ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,723 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santanita. Distrito: Chorrera. Provincia: Pma Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Julio Gonzalez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 25
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Independiente Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ___, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,724- 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____Otros_____

  ¿Cuál?_____ En Oficina_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____Malo_____No Sabe_____No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____En Desacuerdo _____No Sabe_____No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,725-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jhony Concepción
- Género: Masculino ____ Femenino ____, Edad: 51
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Carnicero Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,726 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	nunca se beneficia la comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4.727-6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Osl

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jose Garcia.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 60
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4, 728 - 6, 372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Empresa.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4,729-6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chamara Provincia: Los Santos

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Danny Lopez Salcedo
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 24
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Taxista Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,730 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	✓

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
✓	✓

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,731- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Analfi Fernandez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 65
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,722 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	El pueblo no se beneficia.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
✓	Madia se beneficia	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Contaminacion.	Comunidades	✓

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,723 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Evelia Rosas
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Secretaria Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,734- 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanto

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Beneficiara a todos en general.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	La comunidad y.
	desamplazados
Empleo	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Mejorara al sistema de agua y luz.

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4.735 - 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chame Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Eduardo Diaz
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 62
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,736 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo	Todo sera mas costoso

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
		—

- Comentarios Deban mejorar la luz y agua.

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,737 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Manical Moncho
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 61
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Mecanico Lugar de trabajo: Independiente
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 2 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,738 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál?: Volanto.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Ganancia Empleo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	la Comunidad en
Ganancia	Ganancial.
Empleo	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios: mejoran la calidad agua y la.

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,739- 6372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chununa Provincia: Dni Osh.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jaima Avila.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 25
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Desempleado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.740 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Sin Opinión

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4.741 - 6.372. de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita. Distrito: Chorrera. Provincia: Pmá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Leandro Aranda.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 54
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Ayudante de Jinete. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,742 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuestas

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Descanja que generara empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Generara.	la comunidad.	
empleo.		
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿**A quiénes** y **Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
	Puede afectar.	
	la vegetación	

- Comentarios Mejoran la calidad de la luz y agua.

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,743 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita. Distrito: Chorrera. Provincia: Pma Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Tania Tonibio.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 34
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Estilista Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.744 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Debe mejorar la calidad de la luz.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
la Comunidad.	los desamparados.
tiene empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,745- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino. Corregimiento: San Pedro. Distrito: Chorrera. Provincia: Pmí Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Sara Peralta.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 44
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.746 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	nunca mejorana nada.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Todo es negativo, nunca es para el pueblo

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,747-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ena Perez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 18
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Estudiante Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,748 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,749- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: P. Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edisco Sinanez.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 32
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Taxista Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:** ✓
  (a) Paredes: Bloque ___, Ladrillo ✓, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,750 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Ganancia empleo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia. Empleo	La Comunidad desempleada.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,751 - 6,372. de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Josua Julio
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 21
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Desempleado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,752- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
  Sí _____ No ✓ No Contesto _____
- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?
  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanto.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Ganancia ampliación

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?
  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	la comunidad.
Ampliación.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Aumentan los Apagones

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,753 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chame Provincia: Pan. Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dayna Rodriguez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 52
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,754 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	media sabanalicia en el pueblo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 4,755 - 6,372. Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chitra Provincia: Los Santos

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Rodolfo Gomez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 25
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Sin opinión Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.756 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	✓

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	✓
✓	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
✓	✓	

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4,757- 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Osh.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Josa del C. Allan
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 42
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Estanciero Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,758 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Ganancia mucho empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia	la Comunidad
empleo	desempleada.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6 | 4 | 24

Encuesta N° 4,759 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pma Oest.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Agustin Baso
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 31
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Vidon. Rutero Lugar de trabajo: Coca - Cola.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4, 760 - 6, 372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Me gustaría mejoras con la luz y agua.

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,761 - 6,372. de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ricardo Lucango
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 31
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Taxista Lugar de trabajo: Independiente.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 2 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,762- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Para mejoran la calidad de la Energía Electrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Menos Apagones	La Comunidad, menos apagones

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Poblamas de calles y Apagones

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4,763 - 6,372.
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino. Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera. Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jonathan Alfaro.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 27
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Albañil Lugar de trabajo: Independiente.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos**: ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,764 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____Otros_____

  ¿Cuál?_____ Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____No Sabe_____No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Desarrollo de la provincia.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____No Sabe_____No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	Comunidad.
Empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,765 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Prov. Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Feliciano Pabaeo
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: _____
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: _____
- Ocupación: Jubilado Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ___ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro _____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: _____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,766 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Gmwesde.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe _____ No Respondió ✓_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6 | 4 | 24.

4.767-6.372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chanma Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Lamilda Morala.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Domestica. Lugar de trabajo: Casa de Familia.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,768 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Sería bueno para que avance la provincia.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	
Empleo	Comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

4.769- 6.372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oest.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Josa Luis Araúz
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 20
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Estudiante. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ✓ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,770 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Emisores

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Ganancia plazas de empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	Provincia y para al país.
Empleo	En general.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24. Encuesta N° 4,771 - 6,371 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Josa Escobar
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 30
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Soldador Lugar de trabajo: Independiente
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.772 - 6.372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Beneficios positivos

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Empleos	Comunidad y desamplazados.
Apagones	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
	a las Comunidad.	
Ruido	Cercano	/

- Comentarios =

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,773 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Antonio Gutierrez
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 35
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Taxista Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,774 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Es beneficioso para la Comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia	Provincia y Comunidad.
Empleo.	Cancana.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Contaminación	a la Comunidad	/

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,775 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mariano Aguilar
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 32
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Conductor Lugar de trabajo: autobus.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,776 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Avances y beneficios

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Generara.		
Empleo.	País y Comunidad.	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24. Encuesta N° 4,777 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Estela Villas
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 35
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Limpieza Lugar de trabajo: Casa de Familia
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,778 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Mejoras para la Comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Genera empleo y menos apagones	Provincias y Comunidades

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,779 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Oscar Espino
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 61
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ___ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,780 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
✓	✓	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
		✓
	✓	

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,781-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa N. de Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edwin Alvarez.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Conductor. Lugar de trabajo: Independiente
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ✓ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,782 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Crecimiento para la provincia.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Menos Apagones.	Comunidad desarrollada.	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,783 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Ma. Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Oscar Reyes
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 43
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Soldador Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,784- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Para que mejore el servicio y al alto costo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	Provincias y Comunidad.
Ganancia.	Concam.
Empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,785 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pma Dah

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Calixto Ortiz
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Deonadora. Lugar de trabajo: Fiestas.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,786 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Mejoras y crecimiento para la Provincia.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	Provincias y Comunidades.
Empleo.	Cercanas

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/

- Comentarios —

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6 14 24.

4,787-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Dal.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mariana Cacaros.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 39
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4, 788 - 6, 372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/14/24

Encuesta N° 4,789 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pmá. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gustavo Caduño
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 85
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado Lugar de trabajo: —
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ___ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,790 - 6.372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	✓

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	✓
✓	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
		✓
	✓	
✓		

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,791- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino. Corregimiento: Santa Rita. Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Anastacia Bermudez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 93.
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Pascampiada Lugar de trabajo: —
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ____ 40-64 Años: 2 Más de 65 años: —
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,792 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuestas

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6 | 4 | 24.

Encuesta N° 4,793-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Anal Miranda.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 28
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ___ Universitario: ✓ Otro: ___
- Ocupación: Plomería. Lugar de trabajo: Independiente
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ___, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ✓, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ___, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4, 794 - 6, 372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Cambios a innovación para la Comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	Provincia y Comunidad.
Generan.	Cerca.
Empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/

- Comentarios ✓ —

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4,795 - 6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oest.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Daniel Torres
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 20
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ___ Universitario: ✓ Otro: ___
- Ocupación: Estudiante Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,796 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Empresa.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

4,797-6,372.
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Prov Ost.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Santa Rios
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 40.
- Nivel Académico: Ninguno____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____(f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,798 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Enwesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
	✓	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,799 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Elvira Callas
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 37
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Independiente Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,800 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Entrevistas

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Mayor calidad de la luz

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Empleo	a la comunidad

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,801 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chame Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ivana Ortiz
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 52
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.802 - 6.372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Calidad electrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia empleo.	La comunidad desamplazada.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	-

- Comentarios _____
  muchos apagones electricos

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,803-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Prov Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Kania Caceres
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 26
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Desempleada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,804 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Boca Oeste.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Espanamos generan empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Generan empleo.	la comunidad. desempleada.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Menos apagones

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,805 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Manuel Flores
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Secretaria Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,806-6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial ✓ Prensa _____ TV _____ Redes Sociales _____ Autoridades _____
  Vecinos _____ Otros _____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	muchos apagones

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganana mucho.	
empleo.	a la población

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,807-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Marbin Dominguez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 37
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Conductor Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,808 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
—	mejor calidad de la energía eléctrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Ganancia.	La Comunidad	
empleo.		
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
—	—	—

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

4,809 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pm Dato

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Monka Hayos
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 36
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Cajera. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 2 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.810 - 6.372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	nadie se beneficia.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios muchos apagones y daños a la tierra.

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,811-0,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Alcibiades Castillo
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 68
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ✓, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4, 812 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	muros Apagones

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Ganancia mucho comploco.	a la Población	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4813-6372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Emmalinda Perez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,814 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
	Menos apagones

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	La Comunidad.
Empleo.	Desempleada

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4.815 - 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Prov. Ost.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Bienvenida Contreras
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 52
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Desempleada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,816 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No _____ No Contesto ✓

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ninguno.	nadie se beneficia. Solo ellos

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Muchos Apagones

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24. Encuesta N° 4,817- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carlos Perez.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 70
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ___ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 2
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,818 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____No ✓_____No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____Otros ✓

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____Malo_____No Sabe ✓_____No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____En Desacuerdo _____No Sabe ✓_____No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,819-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Isidra Cadiño
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Cajera mall Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,820 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Calidad de vida.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	a la Comunidad.
Empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
✓	✓	✓

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

4.821 - 6.372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Martina Ríos.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 55
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Limpieza. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,822- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial ✓ Prensa _____ TV _____ Redes Sociales _____ Autoridades _____
  Vecinos _____ Otros _____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno _____ Malo _____ No Sabe ✓ No Respondió _____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	✓

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
✓	✓

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
✓	✓	

- Comentarios Muchos Apagones

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24. Encuesta N° 4,823 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa M. de. Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dayna Rosanos.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 35
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Vendedora. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,824 - 0,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓ _____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ _____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Malo	Madie se beneficie.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4.825-6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Fernando Frias
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 62
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Jubilado. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,826 - 0,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Mejor calidad de la energía.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancias.	
empleo.	a la Comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,827-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino. Corregimiento: Santa Rita. Distrito: Chorrera. Provincia: Pmá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mitzi Puanta
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 60
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Jubilada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,828 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Calidad atmica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	a la comunidad.
Empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
	/	—
/		

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,829- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Rosa Mudarra.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 59
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.820 - 6.372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ___✓___ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe _____ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4.831 - 0.372.
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santanita Distrito: Chorrera Provincia: Pma Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Daniela Castillo
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Limpieza Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.832 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros ✓

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Calidad Electrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Ganancia mucha	la comunidad.	
amplia.		
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/
		/

- Comentarios Muchos apagones.

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,833 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa D. de. Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dalys Pinto.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Estilista. Lugar de trabajo: Chorrera.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.834- 6.372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros ✓

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Mejor Calidad de la Energía.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	La Comunidad completa.
empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6-4-24.

Encuesta N° 4.835-6.372. de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa M. de. Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oest.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Estelia Anjona.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 35
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos**: ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.836 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros ✓

  ¿Cuál? Promotor.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios muchos apagones

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,837-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Prov Ote.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Alexis Garcia.
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 58
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Conductor Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:** ✓
  (a) Acueducto Comunitario ____, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.838 - 6.372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No _____ No Contesto ✓

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	✓

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
	✓	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
	✓	
✓		

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,839- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chanra Provincia: Pnía Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Onisnath Romero
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 18
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Desempleada. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:** ✓
  (a) Paredes: Bloque ____, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,840 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
✓	✓

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
	✓	
✓		

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,841 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera Provincia: Pma Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Diana Rodrigoan.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 28
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Cajera Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4, 842 - 6.372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓ _____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Calidad de la luz

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Empleo	a la Comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24. Encuesta N° 4,843 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Espino Corregimiento: Santa Rita Distrito: Chorrera. Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dana de Andrade.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 28
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Desempleada. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ____ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,844 – 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓ _____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4,845-6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Hurtado Corregimiento: Hurtado Distrito: Chununa Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Agustin Pena
- Género: Masculino ____ Femenino ____, Edad: 50
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Independiente Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,846- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Mejor. Calidad de la luz.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Genera empleo	a la comunidad	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Un mas Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4.847- 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Hondado Corregimiento: Hondado Distrito: Chame Provincia: Pm' Osl.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Berta Gomez
- Género: Masculino _____ Femenino____, Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno____ Primaria: _____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: _____
- Ocupación: _____ Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: _____ 10-18 Años: _____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas _____, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,848 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Calidad técnica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Empleo	a la población	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,849-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado Distrito: Chorrera Provincia: Pan. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maria Espinosa
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 48
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,850 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓ _____

  ¿Cuál? Gente.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Hay muchos apagones

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
mucho.	a los moradores
completo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6 - 4 - 24

4,851-6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Isabel Suinaz
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 31
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Desempleada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,852-6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓ _____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
(2)	

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos (7)	¿Quiénes se beneficiarán?	
	a los moradores	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,853 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Laika Quiroz
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 28
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Cajera Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,854- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	ganancia mucho empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
manos apagones	a la comunidades

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6-4-24. Encuesta N° 4,855-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado Distrito: Chorrera Provincia: Pmé Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Basilio Guanna.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 37
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Conductor. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 2 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,856 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓ _____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Calidad electrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6 | 4 | 24.

Encuesta N° 4.857- 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Untado Corregimiento: Untado Distrito: Chanan Provincia: Pm Oest.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Raul Magon
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 64
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Jubilado. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,858 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno / Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Calidad Electrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios muchos apagones

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,859 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Hatado Corregimiento: Hatado Distrito: Chitrina Provincia: Los Santos

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Camila montoya
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 33
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Cajera Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,860 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Gmos te.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,861- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Luis Huertas
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 18
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Desempleado Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,852-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4.863 - 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado. Distrito: Chanuma Provincia: Pmi Osta.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: María Llanuna
- Género: Masculino ____ Femenino ____, Edad: 21
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ayudante General Lugar de trabajo: Tienda
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,804- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Buena.	Porque sería beneficio.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Ganaga empleo.	Comunidad desempleada.	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4.865 - 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Hontado Corregimiento: Hontado. Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dionicio. Montenigal
- Género: Masculino ____ Femenino ____, Edad: 75
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Desempleado. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,866 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Email.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4.867- 6.372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado Distrito: Chunara Provincia: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jorge Luis Araúz
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 36
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Vendedor Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,868-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Son avances para la provincia.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganara empleo y menos apagones	País y comunidades cercanas

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4.869- 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Hintado Corregimiento: Hintado Distrito: Chimán Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Anastacia Cruz.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 63
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Subsistencia Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.870 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Email

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,871 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado Distrito: Chimanca Provincia: Pm. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Hector Domínguez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Limpiador Lugar de trabajo: Comunidad
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.872 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/ Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Ganancia Cambios y Empleo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Menos apagones	Provincias.	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Contaminación	Comunidades Cercanas.	✓

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4.873 - 6.392 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Hntado Corregimiento: Hntado Distrito: Chanmaa Provincia: Pan. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Amoglio Martinez
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 97
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: — Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,874-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Empresa

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,875-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Hintado Corregimiento: Hintado. Distrito: Chaman. Provincia: Chiriquí

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Roberto Almengar
- Género: Masculino ____ Femenino ____, Edad: 50
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Capataz. Lugar de trabajo: Fincas
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ✓, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,876 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Conocimiento y mejoras para la Comunidad

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Genera mucho empleo	La Comunidad desempleada

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,877-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado Distrito: Chame Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Miguel Gonzalez
- Género: Masculino ____ Femenino ____, Edad: 18
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Estudiante Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,878 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Ernesto

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4.879-6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Montado Corregimiento: Montado Distrito: Chame Provincia: Pan Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Candelaria Pino
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,880 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,881-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Hmtado Corregimiento: Hmtado Distrito: Chmma. Provincia: Pm. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Justina Cardenas
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 64
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,882 - 0,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Gmail.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes** y **Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,883-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado Distrito: Chuman Provincia: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: María de la Rosa
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 39
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,884 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,885 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Hondado Corregimiento: Hondado Distrito: Chimana Provincia: Chiriquí

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: César Rodriguez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 24
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Despachador Lugar de trabajo: Bomba gasolinera
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,886-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Conocimiento para la Comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Menos apagones	Comunidad disponible

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24. Encuesta N° 4,887- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Hurtado Corregimiento: Hurtado Distrito: Chame. Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mario Gonzalez.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 42
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Sambradon. Lugar de trabajo: Fincas
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,888 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Emisora

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Mejor Servicio.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Menos Apagones	Población desempleada

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes** y **Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

4.889-6.372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado Distrito: Chanuma. Provincia: Pm. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: José Jiménez.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 35
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Vendedor Lugar de trabajo: Legumbre
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ✓ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___(f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ___Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,890 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? _____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,891- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Huntado Corregimiento: Huntado Distrito: Chame Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Lamila Martinez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 40
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: —
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,892 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,893 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Hunstado Corregimiento: Hunstado Distrito: Chununa Provincia: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jesus Cortez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 29
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Ayudante Lugar de trabajo: Finca
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,894- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Emuls.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Buena.	nuevos cambios.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Genera empleo	Comunidad desempleada.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
✓	✓	✓

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,895 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barriada Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chame Provincia: Pm Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Manuel Gutierrez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 22
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Desempleado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ___, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

9.896 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____Otros_____
  ¿Cuál? Vidente

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____No Sabe_____No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	mucho empleo para la juventud.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____No Sabe_____No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
mucho empleo.	la comunidad desempleada

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,897 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chamana. Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Javier Bonilla
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 69
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ___ Universitario: ✓ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ___ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 2
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ___, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

4,898 - 6.372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes** y **Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4,899 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chame Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Manuel E. Cañate
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 39
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Mecanico Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 2 18-40 Años: 1 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Uniendo Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,900 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	no es beneficio para el pueblo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Contaminación	la comunidad	

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,901- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera. Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Rodrigo Ventura.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 65
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ___ 40-64 Años: 2 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,902 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,903- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carlos Mendoza
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 32
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Conductor Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4, 904 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ _____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	menos Apagones

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	La comunidad.
Empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Mejorar a las calles

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,905-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carmen Torres
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 29
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Secretaria Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,906 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Siempre y cuando den empleo a los mesesidades.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia empleo.	los jovenes desempleados

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,907- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chamana. Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ilka Itzinnalde
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 58
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Jubilada. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,908- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,909- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera. Provincia: Pmá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dalis Conto
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 61
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Jubilada. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ✓, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,910 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
	Mejorara la calidad de la energía eléctrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Mejorara la Cal. del y Rapidez.	La comunidad desplazada.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Ruido y Contaminación	Comunidades Cercana.	✓

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,911 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maybys Perez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 25
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Desempleada. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ____, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA

Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,912 - 0.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Buena	Genera empleo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Empleo.	Comunidad disnpoad.	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4,913-6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Pm. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gloria Ríos
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 42
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Cuenta dona. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: ____ 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,914- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Prefiere no opinar sobre estos temas.

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,915 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado Barro Balboa Corregimiento: Balboa. Distrito: Chame. Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Francisco A. Morales
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 44
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Taxista. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,916 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	nunca benefician al pueblo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,917 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ana Moreno
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 35
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Vendedora Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,918 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	menos apagones.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	comunidad
Ganana empleo	desempleada

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4.919- 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Drobaly Rodriguez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 46
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Demostradora. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,920 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ___V___ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Voluntario

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió___V___

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió___V___

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,921- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chunana Provincia: Chiriqui

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dayra Menendez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 46
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Cajera Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,922 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo	nunca le dan trabajo al Pueblo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,923- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maribel Prado
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 52
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,924- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,925 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Luis Gonzalez.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 21
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Desempleado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:** ✓
  (a) Paredes: Bloque ___, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:** ✓
  (a) Cableado público ___, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,926 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo	nunca nos dan empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,927-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Rafael Albanado
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 26
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Conductor Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,928 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	mucho empleo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Ganan empleo.	la comunidad desempleada	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,929- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chamuna Provincia: Ngobe Bugle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Miguel Coronado
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 46
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Conductor Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,930-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,931 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Pm Dcl.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Margarita Fernandez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 39
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 2 18-40 Años: 1 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,932 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	no nos toman encuenta para las plazas de empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,933 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Osman De la Lastra
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 19
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Desempleado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,934- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ___✓___ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe✓_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe___✓___ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,935 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gladys Rodriguez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 21
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Estudiantes Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,936- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,937- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chamera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Juana Jiménez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 32
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,938 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo	no toman conuenta a los pensamientos y contaminan extranjeros

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,939- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Amé Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Rubiela Domínguez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 43
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Secretaria Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,940 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Empleo para la juventud.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia empleo.	la Comunidad

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,941 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barro Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chamona Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yolaina Ramos
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 48
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,942 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4,943 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Barrio Balboa Corregimiento: Balboa Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ricardo Mosquera.
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 60
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Mecánico Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,944- 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	generara empleo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Empleo.	a la comunidad	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Que se tome en cuenta al pueblo

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 05/4/24

Encuesta N° 4,945-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Anosemena Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Marcos Aguinnes
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 37
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: ayudante General Lugar de trabajo: Lime 3
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,946 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Para el Crecimiento de la población

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	Panameños y comunidades
Generara	Cercanos
empleo	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 5/4/24

Encuesta N° 4,947-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Croce Corregimiento: Anasemena Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Luz Santos
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 18
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Desempleada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,948 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes** y **Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 5/4/24.

4,949 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Agua Salud Distrito: Chame Provincia: Pan. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Victoriano Tonbio Moreno.
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 67
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Descampesado Lugar de trabajo: —
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,950 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 5/4/24

4.951- 6.372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Croce Corregimiento: Anastacia Distrito: Chame Provincia: Pmi. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Modesto Villarreal
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 29
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: ____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Mecanico Lugar de trabajo: Independiente.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____10-18 Años: _____18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal _____, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,952 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuestas

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 5/4/24.

4,953 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Anastasia Distrito: Chame Provincia: Pm. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Anava Cruz
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 25
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Independiente Lugar de trabajo: Independiente
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ✓ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.954 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Ganancia empleo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia mucho empleo	Pas a la Comunidad desempleada.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 5/4/24 Encuesta N° 4955 - 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Miguel Espinosa
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ✓
- Ocupación: Discapacitado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ✓ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,956 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____Otros_____

  ¿Cuál?_____ Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____Malo_____No Sabe_____No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____En Desacuerdo _____No Sabe_____No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 5/4/24

Encuesta N° 4,957-6,372. de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Chuzo Corregimiento: Arosemena Distrito: Chanuma Provincia: Pan Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mantina Gonzalez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 90
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Soldadora Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ____, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ✓, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,958 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 5/4/24

4,959 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chamura. Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Francisco Ontiveros
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 23
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: ayudante Lugar de trabajo: Fundapnda.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,960 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Gaceta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes** y **Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 5/4/24

Encuesta N° 4961-6372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cocé Corregimiento: Anserma Nuevo Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Marilin E. Miranda
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 58
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Transitada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ✓ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.962-6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Aumenta la Calidad de un Mejor Suministro.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
	Provincias y Comunidades	
Ganancia.	Cercanas	
Empleo.		
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 5/4/24 Encuesta N° 4,963- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chame Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Andres Montenegro
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 35
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Soldador Lugar de trabajo: Construccion
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,964-0,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	ojala disminuya con eso los problemas de la luz y el alto costo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganan.	
Empleo	Provincia

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4.965-6.372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cacé Corregimiento: Anastasia Distrito: Chanuc Provincia: Dm. Osh.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Abdal Soto
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 34
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Taxista Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ✓ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,966 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? _____ Encuesta _____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Generara Empleo, Mejoras con el Sistema

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Generara Empleo y mejoras aplicadas.	Provincias y País	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 4/4/24

4.967-6.372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Croce Corregimiento: Anserma Nuevo Distrito: Chame Provincia: San Osé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ana María Escobar.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 53
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Modista. Lugar de trabajo: En Casa.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si 2 No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.968 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Enwesh.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 4.969 - 6.372 Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Brocemana Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Abal Huertas
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 21
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ___ Universitario: ✓ Otro: ___
- Ocupación: Estudiante. Lugar de trabajo: Universitario
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.970 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4.971-6372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chorrera Provincia: Pma Da 2.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Joselin Espinosa
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 25
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Desempleada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:** ✓
  (a) Acueducto Comunitario ____, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.972 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4,973-6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Chocó Corregimiento Anastacia Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Eugenio Paredes.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 70
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,974-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Todo lo que beneficia a la comunidad es bueno

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Manos Apagonas.	Provincias y País.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,975-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Chuco Corregimiento: Arosemena Distrito: Chame Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carolina Ortega
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 28
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Belleza Lugar de trabajo: Independiente
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ✓ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,976 - 0,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Plazas de empleo que son necesarias. además nos mejoraran el servicio de luz

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Mejoras a la Energía.	Provincias y país

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4.977- 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cacao Corregimiento: Arosemena Distrito: Chunuru. Provincia: Ani Darién

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edith Vasquez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 83
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Jubilada. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,978-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

4979- 6.372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chanuma Provincia: Penonomé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Armando Vasquez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 62
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Refrigeración Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ___ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 2
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,980 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Calidad Electrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	a todos como Ciudadanos.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4.981-6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chanuta Provincia: Ver Data.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mixia Gomez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 60
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Agricultor Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: ____ 40-64 Años: 2 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ____ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,982 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial _____ Prensa _____ TV _____ Redes Sociales _____ Autoridades _____ Vecinos _____ Otros ✓

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Mejoras en las luz

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Mas Empleos	a la población

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Contaminación.	la Comunidad.	

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4.983-6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Chocé Corregimiento: Arosemena Distrito: Chorrera Provincia: Prov. Dat.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Zaida Ruiz
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Desempleada. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ✓, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:** ✓
  (a) Acueducto Comunitario ____, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.984 - 6.372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓ _____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ _____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Demasiados Ruidos.

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24 Encuesta N° 4.985- 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Anastasio Distrito: Chanis Provincia: Pmi Osl.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mirna Torres
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 43
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Costurera. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,986-0,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ **Malo** ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Muchos Apagones

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,987-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Anosemana Distrito: Chunra Provincia: Pri Ocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carman Ponce
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 33
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Secretaria. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ✓, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,988 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial____ Prensa____ TV____ Redes Sociales____ Autoridades____
  Vecinos____ Otros ✓

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo____ No Sabe____ No Respondió____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Calidad Electrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Trabajos a los desempleados	a la población

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	✓

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

Encuesta N° 4,989- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Javier Acosta
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 60
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Taxista Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.990-Ce.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓ _____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Calidad Eléctrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancias.	Para la Comunidad
Empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

4,991-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Amoseamana Distrito: Chamana Provincia: Pan Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Hilario Orozco.
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 69
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Jubilado. Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: _____10-18 Años: _____18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico _____, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal _____, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,992-9,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial ✓ Prensa ____ TV ____ Redes Sociales ____ Autoridades ____
  Vecinos ____ Otros ____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo ____ No Sabe ____ No Respondió ____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/ Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	a la comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Generan empleo.	a la comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4.993 - 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Chuco Corregimiento: Ana María Distrito: Chame Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dolores Mannina
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 46
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Municipio Lugar de trabajo: Chame
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas 2, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4,994 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Mejor calidad electrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	a la Comunidad
empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4.995-6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chame Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Genesis Padilla.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: ____
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Compras. Lugar de trabajo: Grupo Toca.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

4,996-6,372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial___ Prensa___ TV___ Redes Sociales___ Autoridades___
  Vecinos___ Otros___ Encuesta
  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno___ Malo___ No Sabe✓ No Respondió___

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 4,997- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yaisira Pena.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 42.
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Secretaria Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: ____ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

4.998 - 6.372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Mejoran calidad de la energía.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
	Empleo a los jóvenes desempleados.	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24.

4.999 - 6.372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chame Provincia: Pmi Dash.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Evelia Ramirez
- Género: Masculino _____ Femenino ✓, Edad: 27
- Nivel Académico: Ninguno____ Primaria: _____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: _____
- Ocupación: independiente Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____ Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: _____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: _____ Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____ Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal _____, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,000 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros ✓ _____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ _____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Mejoran calidad a la energía.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Mucho empleo	a la Población

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 9/4/24.

Encuesta N° 5,001 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento Arosemena Distrito: Chame Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Angela Chavez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 35
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Estilista Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:** ✓
  (a) Paredes: Bloque ____, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ____, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,002 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 5,003 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gladys Batista
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,004 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Mejor calidad electrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	a la comunidad
Empleo	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

5,005 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chorrera Provincia: Pmi. Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gilermino Ortiz
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 44
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Mecanico Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,006-Ca372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial ✓ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes** y **Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 6/4/24

Encuesta N° 5,007-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Arosemena Distrito: Chame Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Victorina Vasquez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 60
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Independiente Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ____, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,008 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial ✓ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓ _____

  ¿Cuál? Emisora

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓ _____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓ _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes** y **Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 06/4/24.

Encuesta N° 5009-6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: El Cruce Corregimiento: Anosémm. Distrito: Chmm. Provincia: Pan. Oc.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Malania Espinoza.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 27
- Nivel Académico: Ninguno____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Mecanica Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,010 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ _____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Calidad de la Er.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Menos Apagones	a la Comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24.

5,011 - 9.372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valandé Corregimiento: El Coco Distrito: Chame Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maria Gutierrez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,012-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Emusa.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,013 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valandé Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Evangelina Lopez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 56
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persor de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,014- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volante.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Ganancia mucho empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
los Cambios	la comunidad desempleada

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPAC LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5.015 - 6.3

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los as sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaborac perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valiente Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera. Provincia: Pmi Oe

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Manuel Bautista. Cruz.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 43
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secunda ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Taxista. Lugar de trab ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años ___ 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___rra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___ja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de co ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___zo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agu ente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el M ___d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___ierra o Se Quema ___, (d) Perso
  de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,016 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	no beneficia a la comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
✓	✓

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
✓		

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,017-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valandé Corregimiento: El coco Distrito: Chorrera. Provincia: Pmi Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Manuela Arena.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 19
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Desempleada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,018-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____No _____No Contesto ✓

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____Otros_____

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____Malo_____No Sabe_____No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____En Desacuerdo _____No Sabe_____No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24.

Encuesta N° 5,019-0372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chame Provincia: Pm. Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gloria Gonzalez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 41
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Secretaria Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ____ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ____, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,020 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ___V___ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió__V__

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA? V

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

5,021 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valardé Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Raynaldo Fernandez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 39
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Mecanico Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,022 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	no beneficia al pueblo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,023-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valanda Corregimiento: El Coco Distrito: Chame Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ana R. Salcedo
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 46
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Conductora Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,024- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volantes.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Ganancia de empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
mucho empleo	la comunidad

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

5,025 - 0,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera. Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Marshal Valas
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 32
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Estilista Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,026 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,027 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valandé Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carmen Mendoza.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 63
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,028 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
(2) malo.	mal. se bonita.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,029- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valanda. Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera. Provincia: Pcia. Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Manuel Carrasco
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 21
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Desempleado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,030 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

5,031- 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valando Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Victoria Contreras
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 31
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Vendedora Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:** ✓
  (a) Paredes: Bloque ____, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,032-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	ganancia mucho empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	la comunidad en gral.
los salarios	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

5.033- 6.372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Velandé Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Rosa H. Hurtado
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 71
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Jubilada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 ____ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 2
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,034 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Voluntario

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

5,035-0,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valando Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dalis Yomara Sanchez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 43
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Manicurista Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,036 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Menos Apagones

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
la población Jueves	la Comunidad

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

5,037- 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valanda Corregimiento: El Coco Distrito: Chame Provincia: Pmi Oest.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Alvin Miranda Gonzalez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 25
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: MESERO Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,038 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ___✓___ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe✓_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe✓_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,039 - 4,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chimán Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Juanay Gimena.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 68
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: ____ Más de 65 años: 2
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,040 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
(Malo)	Mucho se benefician.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,041-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Velando Corregimiento: El coco Distrito: Chame Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ricardo Mejos
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 49
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Conductor. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,042 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Si genera empleo es bueno.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	La comunidad.
Mejoras en la Calidad	General

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/21

Encuesta N° 5,043 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Velanda Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carlos Sosa Hernández.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 23
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Taxista. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,044 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA? ✓

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,045 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valanche Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Pma Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Itzel I. Moreno
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 64
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Jubilada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,046 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	más empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Empleo para Jóvenes	la Comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

5.047- 6.372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera. Provincia: Pmi. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carlos Mendoza.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: ✓
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Conductor Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,049- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

5,049 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Vulando Corregimiento: El Coco Distrito: Chame Provincia: Pan. Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Cristina Rodriguez. G.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 63
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Jubilada. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ____ 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,050 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe _____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24 Encuesta N° 5,051- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valandú Corregimiento: El Coco Distrito: Chamuro Provincia: Dm. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Emilio Cuña
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 68
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ___ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 2
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,052 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo	nunca nada al pueblo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24 Encuesta N° 5053-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chame Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Manisol Pinca
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 22
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Desempleado Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,054- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	ganancia empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	la comunidad en.
Empleo.	general.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
		—

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24.

Encuesta N° 5,055 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valanche Corregimiento: El Coco Distrito: Chanmna. Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Eduardo Lopez.
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 32
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Conductor. Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: _____10-18 Años: _____18-40 Años: 2 40-64 Años: _____Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas _____, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,056 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	mucho empleo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Menos Apagones	la Comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Un mas Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24 | 3 | 24

5,057 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carmela Leon Martinez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 39
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,058 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

5,059-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valando Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Manuela Ruiz.
- Género: Masculino ____Femenino ✓, Edad: 57
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: ____Secundaria: ✓Universitario: ____Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓Miembro____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda**:
  Menores de 10 años: ____10-18 Años: ____18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____(f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,060 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	generara mucho empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Más Calidad.	la población

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

5,061-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Vladimir Aman.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 32.
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Ayudante 9 Hm Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,062 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Gana Empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
	La Comunidad	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/2024

Encuesta N° 5,063 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chame Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Omar Cordoba.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 39
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Conductor Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,064 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24.

5,005 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valando Corregimiento: El coco Distrito: Chame Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Milagros Arnego.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 21
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Desempleada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 2 18-40 Años: 1 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5.0666 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____Malo_____No Sabe_____No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	no beneficia al pueblo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/4/24

Encuesta N° 5,067-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El coco. Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Elvira Chan
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 56
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,068 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Ganancia Completo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia Completo.	la Comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,069 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Vulando Corregimiento: El Coco Distrito: Chame Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gilberto Gonzalez
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 25
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: ASEO de casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓ (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ✓, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,070 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Ganancia Empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Menos Apagones	la Comunidad

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24 Encuesta N° 5,071-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Velando Corregimiento: El coco Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Reynaldo Leon Galvando
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 62
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,072 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Un mas Panama con energia

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,073 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Pmí Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Luis Ramirez.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 35
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Conductor. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,074 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24.

5,075- 6,372.
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El coco. Distrito: Chorrera Provincia: Pri Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maribel Tejada Cordoba.
- Género: Masculino ____Femenino ✓, Edad: 51
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: ____Secundaria: ✓Universitario: ____Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____(f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,076 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo	no hay beneficio para el pueblo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24 Encuesta N° 5,077-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Velando Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Amada Santamaría
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 39
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Secretaria Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____; Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,078-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____Otros_____
  ¿Cuál? Volante.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____No Sabe_____No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Ganancia empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia. Empleo	la Comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,079 - 6,371 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El coco Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Emili Hurtado
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 29
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Empleada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,080-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Idem

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24. Encuesta N° 5,081- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valencia Corregimiento: El Coco. Distrito: Chame Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gloria Tuñón Valdés
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 62
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Jubilada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ____ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,082-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,083- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco. Distrito: Chame Provincia: Pm. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yasleny Abrego
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 36
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Cajera. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,084- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Voluntario

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Buena Empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	la Comunidad
Menos Apagones	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5,085- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Amanda Pinto Correa
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 72
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Jubilada Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ____ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,086 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	nadie se beneficia

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

5087-6372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Eybany Sandoval
- Género: Masculino _____Femenino ✓, Edad: 31
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Desempleada Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: _____10-18 Años: _____18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal _____, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,088 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	nunca bamafraca al pueblo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Una mas Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24 Encuesta N° 5,089- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El coco Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Rodolfo Valdez Cruz
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 31
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Independiente Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,090 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

(Bueno/Malo)	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	ganancia amplio

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
(Impactos Positivos)	¿Quiénes se beneficiarán?
menos	la Comunidad.
Apagones	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Un mas Panama con energia

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24 Encuesta N° 5,091 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Velarde Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Pan Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Malida Pina.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 49
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Secretaria. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,092 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____ Volanteo

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24.

Encuesta N° 5,093 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chununa. Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Zonaya Perez Ortega.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 42
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,094 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____ Volante

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5.095 - 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Veladero Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Pm. Ossh.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carlos Domingue.
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 39
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Indgador Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,096 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24. Encuesta N° 5,097- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valandé Corregimiento: El coco Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mercedes Carmargo.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 62
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,098 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Un mas Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 24/3/24

Encuesta N° 5.099- 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Valanda Corregimiento: El Coco Distrito: Chorrera Provincia: Pmí Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Luis Camarena.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 22
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Desempleado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,100 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____Otros_____
  ¿Cuál? Volante

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____Malo_____No Sabe_____No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____En Desacuerdo _____No Sabe_____No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,101 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Mananá Distrito: Chepo Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yadira Rodríguez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 40
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Ama de casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,102 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Empleo.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Generara mucho empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	a la Comunidad.
Para el desempleo	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
—	—	—

- Comentarios Espero que sirva para no tener daño

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,103-G.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanima Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Oest.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yadira Moreno
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 40
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario ✓ Otro: ____
- Ocupación: Estilista. Lugar de trabajo: Casa.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ✓ 10-18 Años: ✓ 18-40 Años: 1 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,104 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No _____ No Contesto ✓

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
	Calidad electrica

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,105 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanna Distrito: Chame Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jaime Contreras
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 65
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Jubilado Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,106 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Mejor. Calidad de la empresa eléctrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Gran empleo	Empleo para la Comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/

- Comentarios La más barata para la población.

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24. Encuesta N° 5,107-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanina. Distrito: Donna. Provincia: Ngbe Bugle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edith Reina.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 52
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,108 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ___✓___ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial___✓___ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Gmwesto.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe___✓___ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ___✓___ En Desacuerdo _____ No Sabe___✓___ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	a la comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Un mas Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5, 109 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hunnina Distrito: Chonnina Provincia: Los Santos

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Vicente Hernandez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Ayudante General Lugar de trabajo: Empresa de Aseo
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

5,110 - 6,372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
  Sí _____ No ✓ No Contesto _____
- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?
  Información: Radial ✓ Prensa _____ TV _____ Redes Sociales _____ Autoridades _____
  Vecinos _____ Otros _____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Para un mejor beneficio.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?
  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	Mejoran a la Calidad del
	Suministro electrico
los desempleados.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
	Ríos	
	Cancanos	Protegerlo
Contaminación		

- Comentarios _____

ETESA
Un mas Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,111 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanrma. Distrito: Chama. Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Pedro Rodriguez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 40
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Ayudante General Lugar de trabajo: Super 99
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 2 18-40 Años: 1 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,112 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? consulta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Todo por un buen Servicio para la comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Generare. Empleo.	La comunidad disimplicada

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5.113-6.372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hannonia Distrito: Chagres Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Elsa Lorenzo
- Género: Masculino ____Femenino ✓, Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: ____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: ____
- Ocupación: Secretaria Lugar de trabajo: Empresa privada
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____10-18 Años: 2 18-40 Años: ____40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____(f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,114-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial____ Prensa____ TV____ Redes Sociales____ Autoridades____
  Vecinos____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo____ No Sabe____ No Respondió____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	para mejorar los Apagones Si

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	La Comunidad
Ganang.	desempleada
empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,115 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hannoni Distrito: Chorrera Provincia: Pm Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: José Medina
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 33
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Sistema Lugar de trabajo: Hospital de Sala
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda**:
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

5,116 - 6,372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ___✓___ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros____✓____
  ¿Cuál? Grupo H.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/ Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
	que tenga beneficios buenos.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	a la Comunidad
empleos	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24 Encuesta N° 5,117 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hannana Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edilberto Domínguez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 36
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Albañil Lugar de trabajo: Construcción
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda**:
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos**: ✓
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

5,118 - 6,372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Si es buena para la Comunidad

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganan.	La comunidad que se
Empleo	encuentra alrededor

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,119 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanna Distrito: Chanma Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Estefano Domingo
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 39
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Seguridad Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

5,120 - 6,372.

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Empleo.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	No se beneficia la comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,121- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Nogal Corregimiento: Hanrun. Distrito: Chorrun. Provincia: Prov. Osl.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Juan de Dios Hnan
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 41
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Asistente - general Lugar de trabajo: —
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

5.122-6.372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial _____ Prensa _____ TV _____ Redes Sociales _____ Autoridades _____
  Vecinos _____ Otros _____
  ¿Cuál? Gmusta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Para una mejor calidad para la comunidad esta bien.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Mucho amplio	Ganara amplio a la comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24.

5,123-6,372.
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hemeneg Distrito: Chame Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: María martina.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 42
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Maestra Lugar de trabajo: Escuela Pública.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ____ 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,124-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial ✓ Prensa _____ TV _____ Redes Sociales _____ Autoridades _____
  Vecinos _____ Otros _____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Si al para el desarrollo de la Comunidad y las escuelas es bueno.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Genera empleo	La Junta del desmpladi	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,125-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hannara. Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Felipe Miranda.
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 54
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Jardinero. Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda**:
  Menores de 10 años: _____10-18 Años: _____18-40 Años: _____40-64 Años: 1 Más de 65 años: 2
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,126 - 0,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial ✓ Prensa _____ TV _____ Redes Sociales _____ Autoridades _____
  Vecinos _____ Otros _____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Calidad eléctrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24.

Encuesta N° 5,127 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hermosa. Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oest.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yoska Samora.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 51
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: ____ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,128 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No _____ No Contesto X

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe X _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Si arregla al toma de la electrica.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo X En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Positivo	dejan de tomar problemas de la luz

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,129-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanina Distrito: Chanuna Provincia: Pmi Ogd.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dennis Fed
- Género: Masculino ____Femenino ✓, Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: ____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: ——— Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: _____Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,130 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Por lo que leo sabe que puede ser. gran ayuda a su comodidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Positiva.	Trabajos y mejor a su Calidad de vida

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24.

5,131-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanana. Distrito: Chorrera. Provincia: Pmi Ocs 1

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jacob Quijano.
- Género: Masculino X Femenino___, Edad: 40
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Taxista Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia X Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda**:
  Menores de 10 años: _____10-18 Años: _____18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas**: ✓
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico _____, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,132 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí ✓ No _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo.	el ambiente tendrían un mayor impacto.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
	Comunidad y	
negativo	al país.	

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,133 - 6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hannana Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ana Ponna.
- Género: Masculino _____Femenino ✓, Edad: 24
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ____Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Ayudante general Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: _____10-18 Años: 1 18-40 Años: _____40-64 Años: 2 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico _____, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal _____, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA

Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,134 - 4,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí ✓ No _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales ✓ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo	

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
		Al terminar el
negativo	comunidad.	proyecto arreglar todo

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 22/3/24.

Encuesta N° 5,135-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanmone. Distrito: Chame Provincia: Pan Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Pedro Juan Ruiz
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 48
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ✓ Secundaria: ____ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Uber. Lugar de trabajo: —
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,136 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No _____ No Contesto ✓

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Si es como lo están diciendo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 22/3/24

Encuesta N° 5,137-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hannan Distrito: Chanuc Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Javier Ponce Romero
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Seguridad Lugar de trabajo: Capital.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 2 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

5,138-6,372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí X No _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales X Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió X

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió X

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,139-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Nueva Corregimiento: Hanna Distrito: Chanuna Provincia: Bnía Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Victo Hong
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 30
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Desempleado Lugar de trabajo: Trabajo en casa
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,140 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,141- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hnnnn. Distrito: Chnnn. Provincia: Pm. Osl.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: María Isabel. Gonzch.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,142- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Si hay beneficios para la comunidad es bueno

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Generar empleo	la comunidad desplazada

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,143-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Neal Corregimiento: Hnos. Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Magdal. Valencia M.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Electricista Lugar de trabajo: Constructora
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,144-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
  Sí ✓ No _____ No Contesto_____
- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?
  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades ✓
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Hasta donde se la mano de obra sea del area, a si que, a futuro personal no es factible

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?
  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Trabajo y mejor		
Calidad de Vida.		
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,145-G.372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Nueva Corregimiento: Hanonia Distrito: Chanuru Provincia: Pan. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Kenlin Linares
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 28
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Construcción Lugar de trabajo: Capital.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: _____10-18 Años: _____18-40 Años: 2 40-64 Años: 3 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,146 - 6,372.

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	las mejoras que podría traer.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Genera mucho empleo.	la comunidad mas trabajo de los Sectores, sobre todo lo mas y tensa de energía de electrica

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24.

Encuesta N° 5,147-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanncha Distrito: Chonnma Provincia: Am Ost

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Roban Lay
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 30
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ____Universitario: ✓ Otro: _____
- Ocupación: Desempleado Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: _____18-40 Años: 2 40-64 Años: _____Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal _____, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5.148 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Grupo.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Si baja el costo de la luz y si reduce los apagones dentro de la Comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Bueno	Sonia Satisfactorio y menos preocupantes al tema de los apagones

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,149-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hannuna Distrito: Chamana Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Lisda Sanchez
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 42
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Segno Social Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 2 10-18 Años: 1 18-40 Años: 3 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector —
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,150 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
malo	las áreas puestas serían dañadas

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
	Ríos y Barriada	
contaminación		

- Comentarios En la barriada siempre se vale.

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,151-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanima. Distrito: Chanuma. Provincia: Darién

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Victor Umgana.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 54
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Uniendo Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,152 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Siempre y cuando sea para mejoran. Con mi comunidad lo acepto

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Mejora la Calidad de electricidad.	mi Comunidad por Completo.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24.

5,153-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hannan. Distrito: Chorrera Provincia: Pan Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Alcibiades Valds
- Género: Masculino ✓ Femenino___, Edad: 33
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Soldador Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: _____10-18 Años: ___1___18-40 Años: ___1___40-64 Años: ___2___Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal _____, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,154-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
  Sí ✓ No _____ No Contesto_____
- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?
  Información: Radial_____ Prensa_____ TV ✓ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	En esta comunidad tenemos demasiado. problemas de electricidad es constante los apagones

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?
  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	mi comunidad y todo al país
Ganancias.	
Empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
		—

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,155-6.372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Harmonía Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Amalia Rossé
- Género: Masculino ____Femenino ✓, Edad: 32
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: ____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____(f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,156-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Grande

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,157-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Natal Corregimiento: Hunnon Distrito: Chonnon Provincia: Pmi Dad

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Oscar Sanchez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 43
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ___ Universitario: ✓ Otro: ___
- Ocupación: maestro. Lugar de trabajo: Capital
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 3 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

5,158-6,372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
  Sí ✓ No _____ No Contesto _____
- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?
  Información: Radial_____ Prensa_____ TV ✓ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Siempre que ayude no hay lo en. la bonnada.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?
  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
mejor el cableado para la electricidad.	mi comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,159 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hannoni Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ana Villa Cancio
- Género: Masculino _____ Femenino ✓ Edad: 50
- Nivel Académico: Ninguno____ Primaria: _____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: _____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: _____ 10-18 Años: _____ 18-40 Años: 4 40-64 Años: _____ Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____ Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____ (f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____ d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____ Otra Forma: _____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,160 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____No _____No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____Otros_____

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____Malo_____No Sabe_____No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____En Desacuerdo _____No Sabe_____No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,161 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hannaná Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Luis Amilton
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 48
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Contador Lugar de trabajo: Contraloría
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:** ✓
  (a) Paredes: Bloque ___, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ___, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5, 162 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales ✓ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál?_____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	Tengo Saber más a fondo sobre el tema, para después Saber que opinar.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
✓	✓

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
	A toda la nación	
	en general	✓

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,163-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Nueva Corregimiento: Hanonia. Distrito: Chorrera. Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Alexis Moncada.
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 24
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Conductor Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda**:
  Menores de 10 años: ____10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ✓, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas _____, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

5,164-6,372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Voluntario

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Para toda la Comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganar.	La Comunidad.
Empleo	Desempleo.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Mejorar el Sonido Luz y Agua

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24.

5,165-6,372.
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanna. Distrito: Chana. Provincia: Am Osh.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Iván Tejada.
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 26
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Taxista Lugar de trabajo: Tandyta.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda**:
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: _____Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas**: ✓
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico _____, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos**: ✓
  (a) Servicio Municipal _____, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,166 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Gmail.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios mas información

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,167-6.372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Nueva Corregimiento: Chorrera Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Doriza Montedo
- Género: Masculino ____Femenino ✓, Edad: 32
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: ____Secundaria: ✓Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 1 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: _____Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal _____, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

5,168-6,372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanto.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Ganancia Empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
	La Comunidad con Ganancia	
Ganancia mucho- Empleo.		
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,169 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Nueva Corregimiento: Hanono Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ignacio Many
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 53
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Obrero Agricultor. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda**:
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos**: ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,170 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Consulta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
/	nunca se beneficia

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	/
/	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
	/	/
/		

- Comentarios Todo es negativo nunca se beneficia el pueblo

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,171 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hermana Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Osd

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Domingo de Obaldía
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Chanista. Lugar de trabajo: Indgual.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda**:
  Menores de 10 años: _____10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,172- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	nadie se beneficie.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Si compañía as perjudicado al pueblo

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,173 - 6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanano Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jose Olmedo Hanciaga
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 61
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Conductor Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas _____, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5.174- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Ganamana mucho empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
la Comunidad desampleada.	Toda la Comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios mejoran el Suministro de luz y agua.

ETESA
Un mas Panama con energia

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,175 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanena Distrito: Chanona Provincia: Amá Dast

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Alicia Mandor
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 46
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: —
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda**:
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área**: Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda**:
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda**:
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua**:
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas**:
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos**:
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,176 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Volanteo.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Mejoran el sistema eléctrico

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,177-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Chonnera Distrito: Chonnera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Lucia Solis
- Género: Masculino ____Femenino____, Edad: 41
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: ____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: ____
- Ocupación: Demostradora. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____10-18 Años: 2 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____(f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,178 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ _____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,179- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hornana Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Manuel Grimana. M.
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 34
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Panillero. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 2 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,180-6372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios mas detalles del proyect

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,181-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hermana. Distrito: Chorrera. Provincia: Panamá L.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Josial Dias
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 22
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Sin trabajo Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,182 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió ✓_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió ✓_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,183-6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Neal Corregimiento: Monnum. Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gerardo Aranda.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 41
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Agricultor Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,184 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Ganancia empleo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Generación de empleo	La Comunidad.	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,185-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Chorrera Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carolina Thomson
- Género: Masculino ____ Femenino ✓ Edad: 34
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Conductor de dulce Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5, 186-6, 372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Emuta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Que dejen de existir los apagones

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
	Comunidad desarrollada.	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24.

Encuesta N° 5,187- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanono. Distrito: Chagres Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Elizabeth Anjon.
- Género: Masculino _____ Femenino ✓, Edad: 49
- Nivel Académico: Ninguno____ Primaria: _____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: _____
- Ocupación: Maestra Lugar de trabajo: _____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: _____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____ Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal _____, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,188 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí ✓ No _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Que sean más accesibles y vengan más Donat.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	País y Comunidad
Ganancias.	desempleado.
Empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,189 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanina Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Sonia Vasquez.
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 32
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5.190 - 6.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____ Vecinos_____ Otros_____

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Para mejorar los apagones ya que me han dañado muchas cosas

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia	La Comunidad.
Empleo	desempleados.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,141-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanana Distrito: Chanuma Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yazmith Bimilla
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Trabajad Social Lugar de trabajo: Ministerio de Vivienda
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: ✓ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,192-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Espero que haya mejoría

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
	Comunidad desempleada	
Generación.		
Empleo		
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
	Aéreas	
Contaminación	cercas	✓

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,193 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanona Distrito: Chonana Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Estila Pinzón
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 35
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,194- 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Eliminar los apagones y ganancia. Empleo.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	Comunidad y Provincia
Ganancia mucho empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,195 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanana Distrito: Chanuna Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Cecilia Montano
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 81
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: ____ Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ✓
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:** ✓
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ____, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,196-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál?_____ Encuesta. _____

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo_____ No Sabe ✓ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe ✓ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5197- 6372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hunnica Distrito: Chonnam- Provincia: Pmi Oest

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mario Castaneda.
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Manejo bosito. Lugar de trabajo: Independiente.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: _____10-18 Años: 1 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto _____Baldosas ✓, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema _____, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,198-6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Volanteo.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Disminuye los apagones y mejorara la Señal.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Generare.	Comunidad Aledaña
Empleo.	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,199 - 6,372
Encuesta N° ____de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanma Distrito: Chanmá Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jimena Santamaría
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 20
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario: ✓ Otro: ____
- Ocupación: Estudiante Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: ✓ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,200 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál? Volanteo

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo,** dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Se dejarían de dañar las cosas con el problema de los apagones constant

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	Barriadas y lugares cercanos

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,201- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Villa Real Corregimiento: Hanong. Distrito: Chanuma Provincia: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Luis Carlos del Valle
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 40
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Soldado. Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

5, 202- 6,372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros_____
  ¿Cuál?_____ Gente

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Hay muchos daños por culpa del Smog.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Generara mucho empleo.	Conocimiento y la población desempleada

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24.

5203 - 0.372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Napiché Corregimiento: Ban. Colón Distrito: Chame Provincia: Pmi Oest.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edilma Cedeño
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 40
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Trabajadora manual Lugar de trabajo: Escuela Pública.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: 2 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,204 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓

  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	para la mejora del conocimiento. Si estoy de acuerdo

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
	Ganan Empleo
Empleo	

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Un mas Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,205 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Tapiche Corregimiento: Bna. Colón Distrito: Chepo Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Tito Bono Agrasé
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 36
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ✓ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Ayudante Constru Lugar de trabajo: Ayudante Constru
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 2 40-64 Años: ___ Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5;206 - 6;372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Para mejoran los Apagones

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Jonenan Empleo	a la juventud desempleada.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios _____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,207- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Napiché Corregimiento: Bm. Colón Distrito: Chorrera Provincia: Pmi Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Juan Lorenzo
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 31
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ayudante Chef Lugar de trabajo: Restaurante del Caso.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 2 40-64 Años: ____ Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:** ✓
  (a) Servicio Municipal ____, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Uniendo Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,208 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓ _____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Para mejorar la situación del conocimiento

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Ganancia.	Mejora al servicio
empleo.	Eléctrico de la Comunidad.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Un mas Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23 | 3 | 24

Encuesta N° 5,209- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Napiché Corregimiento: Bda. Colón Distrito: Chorrera Provincia: Pma. Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Lazaro Hernandez.
- Género: Masculino ✓ Femenino____, Edad: 43
- Nivel Académico: Ninguno____Primaria: _____Secundaria: ✓ Universitario: ____Otro: _____
- Ocupación: Ayudante General Lugar de trabajo: Empresa privada.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia _____Miembro_____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____10-18 Años: 2 18-40 Años: _____40-64 Años: 2 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No_____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector _____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca _____, Otro _____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas _____, Madera _____, Tierra _____, Otro _____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit _____, Concreto _____, Paja / Penca _____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible _____, (c) Panel Solar _____,
  (d) Lámparas de Querosén: _____, (e) Vela: _____, (f) Linterna/Foco: _____, Otro _____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna _____, (c) Pozo Brocal _____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) _____, (e) Ojo de Agua (directamente) _____(f) Lluvia _____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina _____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte _____d) En el río o Quebrada _____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal _____, (b) Servicio Privado _____, (c) Se Entierra o Se Quema ✓, (d) Persona de la comunidad _____Otra Forma: _____

ETESA

Uniendo Panamá con energía

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,210 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial ✓ Prensa _____ TV _____ Redes Sociales _____ Autoridades _____
  Vecinos _____ Otros _____
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Para mejorar a la comunidad

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Empleo	Comunidad en General.

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Contaminación	Comunidad.	✓

- Comentarios _____

ETESA
Un mas Panama con energia

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

5,211 - 6,372
Encuesta N° ____ de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Tapiche Corregimiento: B. Colón Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Alexis Perez
- Género: Masculino ✓ Femenino ____, Edad: 48
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ____ Universitario ✓ Otro: ____
- Ocupación: Su tierra Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,212 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	la mejora del conocimiento

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Empleo.	Ganarán mucho empleo	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Ruido.	a la comunidad	/

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 22/3/24

Encuesta N° 5,213 - 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Tapiche Corregimiento: Bna. Colón Distrito: Chorrera Provincia: Panamá

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Benjamin Perez
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 51
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Ayudante General Lugar de trabajo: —
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: 1 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,214- 0.372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Por una mejor calidad de vida para la comunidad.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Mejor Calidad de la energía.	Ganaderos campeo	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,215-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Tapiché Corregimiento: Brnó Colón Distrito: Chorrera. Provincia: Pmí Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Juan Ovalle
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno ___ Primaria: ___ Secundaria: ✓ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Al. de limpieza Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ___

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ___
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ___, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ___, (b) Servicio Privado ✓, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,216 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	Por un mejor bienestar.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Empleo	Ganancia empleo

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5,217- 6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Tapiche Corregimiento: Bnn. Colón Distrito: Chamona Provincia: Alto Docto

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ignacio Benitez.
- Género: Masculino ✓ Femenino ___, Edad: 91
- Nivel Académico: Ninguno ✓ Primaria: ___ Secundaria: ___ Universitario: ___ Otro: ___
- Ocupación: Jubilado Lugar de trabajo: ___
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ___ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ___ 10-18 Años: ___ 18-40 Años: ___ 40-64 Años: 1 Más de 65 años: 1
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ___
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ___
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ___, Madera ___, Zinc/Metal ___, Paja, Palo, Penca ___, Otro ___
  (b) Piso: Concreto ___ Baldosas ✓, Madera ___, Tierra ___, Otro ___
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ___, Concreto ___, Paja / Penca ___
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ___, (c) Panel Solar ___,
  (d) Lámparas de Querosén: ___, (e) Vela: ___, (f) Linterna/Foco: ___, Otro ___
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ___, (c) Pozo Brocal ___,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ___, (e) Ojo de Agua (directamente) ___ (f) Lluvia ___
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ___, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ___ d) En el río o Quebrada ___
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ___, (c) Se Entierra o Se Quema ___, (d) Persona de la comunidad ___ Otra Forma: ___

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,218 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ _____ No Contesto_____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? GMWESTO

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno_____ Malo ✓ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
✓	NO SIRVE

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo _____ En Desacuerdo ✓ _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
✓	✓

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo** los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
✓	✓	

- Comentarios_____

_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 22/3/24

Encuesta N° 5,219-6,372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Trapiche Corregimiento: San Colón Distrito: Chorrera Provincia: Panamá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Marcelina Mendoza
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 51
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ayud. General Lugar de trabajo: Finca Ponciano.
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ✓ Miembro ____

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 2 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ____ Baldosas ✓, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,220 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓
  ¿Cuál? Encuesta

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Si sirven para que se acaben los apagones. Si.

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios	
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?
Empleo	Ganarán mucho empleo

Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/

- Comentarios_____

ETESA
Unimos Panamá con energía

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

Fecha: 23/3/24

Encuesta N° 5.221 - 6.372 de ____

ENCUESTA DE OPINIÓN PÚBLICA

Objetivo: Generar información por medio de este instrumento metodológico que permita describir los aspectos sociodemográficos, económicos, culturales de las zonas pobladas en estudio, al igual que la elaboración del perfil del informante y su percepción particular con relación al proyecto en estudio.

Lugar Poblado: Trapichē Corregimiento: Bna. Colón Distrito: Chorrera Provincia: Pmá Oeste

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maria M. Mendoza
- Género: Masculino ____ Femenino ✓, Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno ____ Primaria: ____ Secundaria: ✓ Universitario: ____ Otro: ____
- Ocupación: Ama de Casa Lugar de trabajo: ____
- Posición del informante en la familia: Jefe de familia ____ Miembro ✓

II. CARACTERÍSTICAS DE LAS VIVIENDAS

- **Número de personas que residen en la vivienda:**
  Menores de 10 años: ____ 10-18 Años: ____ 18-40 Años: 1 40-64 Años: 1 Más de 65 años: ____
- **Es residente permanente del área:** Si ✓ No ____
  En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector ____
- **Material de la vivienda:**
  (a) Paredes: Bloque ✓, Ladrillo ____, Madera ____, Zinc/Metal ____, Paja, Palo, Penca ____, Otro ____
  (b) Piso: Concreto ✓ Baldosas ____, Madera ____, Tierra ____, Otro ____
  (c) Techo: Zinc ✓, Zinc Tejalit ____, Concreto ____, Paja / Penca ____
- **Formas de iluminación de la vivienda:**
  (a) Cableado público ✓, (b) Generador eléctrico de combustible ____, (c) Panel Solar ____,
  (d) Lámparas de Querosén: ____, (e) Vela: ____, (f) Linterna/Foco: ____, Otro ____
- **Suministro de agua:**
  (a) Acueducto Comunitario ✓, (b) Carro Cisterna ____, (c) Pozo Brocal ____,
  (d) Río o Quebrada (directamente) ____, (e) Ojo de Agua (directamente) ____ (f) Lluvia ____
- **Manejo de las excretas:**
  (a) Letrina ____, (b) Tanque Séptico ✓, (c) En el Monte ____ d) En el río o Quebrada ____
- **Manejo de desechos sólidos:**
  (a) Servicio Municipal ✓, (b) Servicio Privado ____, (c) Se Entierra o Se Quema ____, (d) Persona de la comunidad ____ Otra Forma: ____

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

5,222 - 6,372

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?

  Sí _____ No ✓ No Contesto _____

- Si respondió que Sí. ¿Cómo se enteró del proyecto?

  Información: Radial_____ Prensa_____ TV_____ Redes Sociales_____ Autoridades_____
  Vecinos_____ Otros ✓

  ¿Cuál? anwesta.

IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

- ¿Cómo evalúa el proyecto para la comunidad? Bueno ✓ Malo_____ No Sabe_____ No Respondió_____

En caso que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustenten la respuesta:

Bueno/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno.	Si ayuda si

- ¿Cuál es su posición concreta sobre el desarrollo de este proyecto de Transmisión Eléctrica, que estará realizando ETESA?

  De Acuerdo ✓ En Desacuerdo _____ No Sabe_____ No Respondió_____

V. PERCEPCIÓN SOBRE LOS IMPACTOS AMBIENTALES DEL PROYECTO (+/-)

- En su opinión, ¿Cuáles son los impactos que genera este proyecto?

Impactos Positivos y Beneficiarios		
Impactos Positivos	¿Quiénes se beneficiarán?	
Mejoras a la luz.	Mejor calidad con la luz	
Impactos Negativos y los afectados		
Impactos Negativos	**¿A quiénes y Cómo los afectará?**	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios_____