

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 6-5-24

 Encuesta N° 1723 de 6372
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: Llano Sánchez Corregimiento: Pueblo Nuevo Distrito: Santiago Provincia/Comarca: Veraguas

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yisel Ledezma
- Género: Masculino Femenino Edad: 42
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Docente Lugar de trabajo: La Pintada
- 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 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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: _____

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

1724-6372

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 de 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	mujoro Capacidad Energetica

- ¿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?	
no contesto		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
no contesto		

- Comentarios Hay mucho cables y se le ben tomar medidas



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 6-5-24

Encuesta N° 1725 de 6372

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: Llano Sánchez Corregimiento: Pueblo Nuevo Distrito: Santiago Provincia/Comarca: Veraguas

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Josel P. mental
- Género: Masculino Femenino Edad: 93
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Contratista 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 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

1726-6372

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 de 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?
deforestación masa vegetal	árboles y pasto fincas de los propietarios	de nuevo pasto en las fincas

- Comentarios avisar cuando son los trabajos

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 6-5-24

 Encuesta N° 1222 de 6372
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 Sánchez Corregimiento: Pueblo Viejo Distrito: Santiago Provincia/Comarca: Veraguas

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Marta Zaramiento
- Género: Masculino Femenino Edad: 59
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Asistente Clínica Lugar de trabajo: Noto
- 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 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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:

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

1728-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si 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 de 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?
<input checked="" type="checkbox"/>	

- ¿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?
Reducción de cables	a moradores, sobre calentamiento cables	forjar los cables de la comunidad

- Comentarios arreglar los transformadores de la comunidad

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 01/04/24

 Encuesta N° 1729 de 6372
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 Colorado Corregimiento: Pueblo Viejo Distrito: Agua Clara Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ernesto Hernandez
- Género: Masculino Femenino Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Indie painter 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: _____ 11-18 Años: 2 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

1730-6372

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 de 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 se dan mantenimiento para que chase en su 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?	
oportunidad de trabajo	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?
afectación	al medio ambiente a la zona vegetal	con de árboles

- 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: 6-5-24

 Encuesta N° 1731 de 6372
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: Llano Sánchez Corregimiento: Pueblo Viejo Distrito: Sancti Spiritus Provincia/Comarca: Veraguas

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Angel Prado
- Género: Masculino Femenino Edad: 42
- 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: 2 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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"

1732-6372

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 de 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?	
Empresas indirectas	Emplean a jóvenes 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?
Deforestación de masa vegetal	Centran todos los propietarios	Deforestación de áreas afectadas

- 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: 06-12-11

 Encuesta N° 1733 de 6372
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: llano sanchez Corregimiento: pueblo nuevo Distrito: aguadulce Provincia/Comarca: Veraguas

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jose A. Reyes.
- Género: Masculino Femenino Edad: 71
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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"

1734-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si _____ ~~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 de 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: 6-5-20Encuesta N° 1735 de 6372**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 Valle Corregimiento: Pueblo Viejo Distrito: Santiago Provincia/Comarca: Veraguas**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Raquel Macheco
- Género: Masculino Femenino Edad: 51
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Comerciante Lugar de trabajo: Mini Market
- 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 5 41-64 Años: 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:

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

1736-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Sí 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 de 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 al 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?	
Energía más estable	mejora al circuito energético	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios poner señalización en el área

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 6-5-24

 Encuesta N° 1737 de 6372
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: Llano Sánchez Corregimiento: Pueblo Nuevo Distrito: Santiago Provincia/Comarca: Veraguas

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: R/SI Varela
- Género: Masculino Femenino Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Docente 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 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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"

1738-6372

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 de 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	mejor suministro energético

- ¿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?	
Electrico más estable	menos apogonid para la población	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
no contesto		

- Comentarios no contesto

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 6-5-24

Encuesta N° 1739 de 6372

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: LLano Sánchez Corregimiento: Pueblo Viejo Distrito: Santiago Provincia/Comarca: Veraguas

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Leisa López
- Género: Masculino Femenino Edad: 63
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Subulada 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 Años: Más de 65 años: 1
- Es residente permanente del área: Si No
En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector Alto de La Peaca
- 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"

1740-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Si 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 de 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	afecta la comunidad por la reubicación

- ¿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?	
no sabe		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
no sabe		

- Comentarios Buscar otro mecanismo que no afecte a la población

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III
Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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° 1741 de 6370
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: Llano Sanchez Corregimiento: Pueblo Distrito: Agua Dulce Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gonzalez Astudillo
- Género: Masculino Femenino Edad: 50
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Empleado Público 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

1742-6372

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 de 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 evitar tanto 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?	
Creación de Empleo	A la población en	
Otro _____		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	al medio ambiente a la masa vegetal	Plantar de árboles

- 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: 06-4-24Encuesta N° 1743 de 6272

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: llano Sánchez Corregimiento: pueblos Unidos Distrito: aguadulce Provincia/Comarca: coché

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Estenya Ruiz
- Género: Masculino Femenino Edad: 40
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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:

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

1744-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si _____ 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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión 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 _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 06-04-24

 Encuesta N° 1745 de 6372
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: llano sanchez Corregimiento: pueblo nuevo Distrito: aguadulce Provincia/Comarca: coché

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Eregarcia Ortega
- Género: Masculino Femenino Edad: 59
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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: /



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1746-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Si _____ ~~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 de 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	Mejora en el sistema de distribución 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 _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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° 1242 de 6372

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: llano Sánchez Corregimiento: Pueblo nuevo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maria Sánchez
- Género: Masculino Femenino Edad: 40
- 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: 1 11-18 Años: 2 19-40 Años: 41-64 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"

1748-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Si 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 de 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	Mejora de sistema de transmisión 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 _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 8-0-4-24

 Encuesta N° 1749 de 6272
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: llano Sánchez Corregimiento: Pueblo Unido Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Coder

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Iliana Garcia
- Género: Masculino Femenino Edad: 42
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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:

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

1750-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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 ALIMENTO DE CAPACIDAD DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 KV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 KV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 KV"

Fecha: 06-9-24Encuesta N° 151 de 6372**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: llano Sanchez Corregimiento: Pueblas Unidos Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle'**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Maribel Concepción
- Género: Masculino Femenino Edad: 40
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: ayudante Lugar de trabajo: llano Sanchez
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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:

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

1752-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si _____ 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 de 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 el sistema de transmisión de 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?	
/	/	
/	/	
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: 06-4-24

 Encuesta N° 1253 de 6272
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: LLANO SANCHEZ Corregimiento: Pueblo Unido Distrito: Aguedoico Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ruben Vazquez
- Género: Masculino Femenino Edad: 65
- 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: 1 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

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

1754-6372

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 de 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: 06-4-24

 Encuesta N° 1255 de 6372
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: Llano Sanchez Corregimiento: pueblos Unidos Distrito: aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Vilma Visuetti
- Género: Masculino Femenino Edad: 21
- 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: 2 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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"

1756-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si _____ 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 de 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: 6/5/24Encuesta N° 1757 de 6372**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 Higo Corregimiento: Pueblo Viejo Distrito: Ogón Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Nelsa Rojas
- Género: Masculino Femenino Edad: 57
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amasadora 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: _____ 11-18 Años: 7 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1758-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Si _____ ~~No~~ ~~No~~ ~~Comestio~~ _____

- 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 de 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° 1757 de 6372
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: Elano Sandoz Corregimiento: Pueblo Viejo Distrito: Oparela Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Reena Guevara
- Género: Masculino Femenino Edad: 63
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Independient 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: 3 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1760-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si _____ 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 de 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: 6/4/24Encuesta N° 1761 de 6372**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: Quele Corregimiento: Quele Distrito: Agua Clara Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Hermano Rodríguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 57
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Indicador 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: _____ 11-18 Años: 2 19-40 Años: _____ 41-64 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"

1762-6372

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 de 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: 6/4/24Encuesta N° 1763 de 6372**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: Flora Sánchez Corregimiento: Pueblo Viejo Distrito: Agua Clara Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Rubén Quintero
- Género: Masculino Femenino Edad: 39
- 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: 1 11-18 Años: 0 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1764-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Sí _____ NO X _____ 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 X No Respondió _____

En caso de 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 X 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: 06-04-24

 Encuesta N° 1765 de 6372
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: llano Sánchez Corregimiento: pueblo nuevo Distrito: Agradulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Josefa Ortega
- Género: Masculino Femenino Edad: 29
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Jefa Lugar de trabajo: ASEP
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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"

1766-6372

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 de que la respuesta sea: **Bueno o Malo**, dar las razones que sustentan 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: 06-4-24

 Encuesta N° 1767 de 6372
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: Uano Sanches Corregimiento: pueblo unido Distrito: aguedalce Provincia/Comarca: Provincia de Bocas del Toro
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yukiela Toribio
- Género: Masculino Femenino Edad: 43
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 3 41-64 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: _____

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

1768-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si _____ 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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión 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?	
Contratación de mano de obra local.	Desempleados de Llano Sanchez.	
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 IT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 kV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

 Fecha: 06-4-24

 Encuesta N° 7289 de 6372
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: Llano Sánchez Corregimiento: Pueblitos Unidos Distrito: Acueducto Provincia/Comarca: Coelí

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mariela Ruiz
- Género: Masculino Femenino Edad: 49
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Doméstica Lugar de trabajo: Llano Sánchez
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

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

1770-6272

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión 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?	
Mejora en el sistema eléctrico.	mejora del suministro eléctrico a nivel nacional y así se reducen 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 _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 06-04-24

 Encuesta N° 177 de 6372
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: llano sanchez Corregimiento: Pueblos Unidos Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Claribel Concepción
- Género: Masculino Femenino Edad: 32
- 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: 1 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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"

1772-6372

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 de 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?	
Mejora en el sistema de transmisión de energía.	Todos los sectores donde llegue el suministro energético.	
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: 06-4-24Encuesta N° 1713 de 6372**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: llano Sanchez Corregimiento: pueblos Unidos Distrito: Aspiradulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Nelis Orenes
- Género: Masculino Femenino Edad: 41
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro: maestría
- Ocupación: Docente Lugar de trabajo: Ceraguas
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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: _____

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

1774-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión 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?	
Contratación de mano de obra local.	Desempleados de Llano Sanchez y otros lugares de Panamá.	
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: 15-4-24Encuesta N° 1775 de 6372

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 Cristo Corregimiento: El Cristo Distrito: aguada del ce Provincia/Comarca: Coche.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Briceida Rodriguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 53
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amadora 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1776-6372

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 de 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 sabe

- ¿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?	
	inquietud con respecto al proyecto; ya que da igual si a los habitantes les moleste uno.	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
no sabe	no sabe	
		no sabe

- 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: 05-4-24Encuesta N° 1777 de 6372**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 Existo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Ibeth Guzmán
- Género: Masculino Femenino Edad: 57
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amada 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 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1778-6272

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si _____ 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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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"

1780-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si No NO CONESIO

- 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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 06-4-24

 Encuesta N° 1781 de 637
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 cristo Corregimiento: El cristo Distrito: aguadulce Provincia/Comarca: Coelí

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Rodolfo Ortiz
- Género: Masculino Femenino Edad: 82
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Subulado 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 Años: Más de 65 años: 3
- 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"

1782-6372

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 de 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	Mejora del sistema de transmisión de 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?	
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: 06-04-24Encuesta N° 1783 de 6372**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 Cristo Corregimiento: El Cristo Distrito: agradable Provincia/Comarca: Coco**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Damaris Ortiz
- Género: Masculino Femenino Edad: 66
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 Años: Más de 65 años: 3
- 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"

1784-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si No Sí 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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión de 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?	
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 SÁNCHEZ7-FI HIGO 230 KV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 KV"

Fecha: 08-4-24Encuesta N° 1785 de 6372**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 Cristo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Panamá**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Gloria M. De León
- Género: Masculino Femenino Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro: Maestría
- Ocupación: Abogada Lugar de trabajo: Pes Panamá
- 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 Años: Más de 65 años:
- Es residente permanente del área: Si No
En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector Ciudad Panamá
- 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"

1786-6372

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? Asep.
IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

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

En caso de 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	Puede traer más energía desde Chiriquí

- ¿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 No genera mayor impacto ya que solo están repotenciado la línea existente

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/23Encuesta N° 1787 de 6372

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 Cisto Corregimiento: El Cisto Distrito: Aguadule Provincia/Comarca: Coche

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ramón María De León (Cambiar encuesta)
- Género: Masculino Femenino Edad: 79 años
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 Años: _____ 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

178B-6372

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 de 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 para la comunidad. - Mejorar el fluido eléctrico.

- ¿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 Desarrollo para el país	Para la 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?
- No sabe		

- Comentarios - Daño a los electrodomésticos.
- Pérdida de los aparatos electrodomésticos.
- Informar a la comunidad.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24Encuesta N° 1789 de 6372

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 Cisto Corregimiento: El Cisto Distrito: Aguadul'a Provincia/Comarca: Cole

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Delsy Macías
- Género: Masculino Femenino Edad: 56
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Enfermera Lugar de trabajo: Hosp. Rafael Estu'ez
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1790-6372

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 de 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	Mejora el fluido electroclomático

- ¿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?	
Desarrollo para el país	Panamínos.	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Daño a las calles por los equipos pesados	A los moradores, pueden disminuir la cantidad de acceso a las vías	Mantener en buen estado las calles

- Comentarios - mejorar las calles.
- Quidar los cables de aquellos que tiran.
- Evitar realizar los trabajos en épocas festivas.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24Encuesta N° 1791 de 6372

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 Cristo Corregimiento: El Cristo Distrito: Ajcodule Provincia/Comarca: Cole

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Joselina Moe's
- Género: Masculino Femenino Edad: 47
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 Años: _____ 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1792-6372

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 de 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?	
<i>No respondió</i>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<i>No respondió</i>		

- 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: 15/4/24

 Encuesta N° 1793 de 6372

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 Cinto Corregimiento: El Cinto Distrito: Agrodula Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Roberto Rodríguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 84
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Pensionado 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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"

1794-6372

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 de 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	Aumento al suministro eléctrico

- ¿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?	
Beneficio a la comunidad con empleo	Los moradores	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No debería existir impactos negativos		

- Comentarios Mejorar los aspectos de luz eléctrica.
Mejorar la tarifa de luz.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 6/4/24Encuesta N° 1795 de 6372**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 Cristo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle'**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Gregorio Villarreal
- Género: Masculino Femenino , Edad: 59
- 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: 2 11-18 Años: 1 19-40 Años: — 41-64 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:

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

1796-6372

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 de 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	Oportunidad de empleos porque mejora el Servicio de 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?	
Oportunidad Laboral	moradores 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?
Ruidos	Los moradores por la bulla de los equipos	deles darle mantenimiento continuo

- 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° 1797 de 6372
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 Resto Corregimiento: El Resto Distrito: Agua dulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maestre Bonilla
- Género: Masculino Femenino Edad: 65
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Subletrado 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____

Proyecto: **SUBMINISTRO, MANTENIMIENTO, COMISIONADO, Y OTRAS ACTIVIDADES DE LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 KV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 KV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 KV**

1798-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
 - Si NO NO Comesio
- 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 de 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	Mejoró el servicio de electricidad

- ¿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?	
fuente de empleo	a los moradores de la Comendado	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	a la zona vegetal	Reforestación

- 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: 16/4/24Encuesta N° 1799 de 6372

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 Cristo Corregimiento: El Cristo Distrito: Agroindustrial Provincia/Comarca: Cocle'

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Elio Caballero
- Género: Masculino Femenino , Edad: 72
- 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: _____ 11-18 Años: 2 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1800-6372

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 de 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	Progreso para los moradores de la comunidad y mejora el servicio de electricidad

- ¿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?	
Oportunidad de Empleos	Los moradores 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?
Deforestación	a la masa vegetal	Sembrar arbustos

- 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: 6/4/24Encuesta N° 1801 de 6370**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 Huevo Corregimiento: El Aust Distrito: Opacable Provincia/Comarca: Colle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Manuel Aguilar
- Género: Masculino Femenino Edad: 23
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Indicador auto 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: _____ 11-18 Años: 2 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1802-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si _____ NO NO CONSEJO _____

- 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 de 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: 01/4/24

 Encuesta N° 18003 de 6372
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 Cuzco Corregimiento: Cuzco Distrito: La Chorrera Provincia/Comarca: Colón
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mercedes Am Corbell
- Género: Masculino Femenino Edad: 65
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Subida de 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: _____ 11-18 Años: 2 19-40 Años: _____ 41-64 Años: 1 Más de 65 años: 1
- Es residente permanente del área: Sí 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"

1804-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si NO SI 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 de 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: 16/4/24Encuesta N° 1805 de 6372

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 Cesto Corregimiento: Cesto Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Enrique Saiz
- Género: Masculino Femenino Edad: 92
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Subido 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 Años: _____ 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1806-6372

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 de 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?
	<i>Quiero saber que se puede hablar del proyecto.</i>

- ¿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: 15/4/24

Encuesta N° 1207 de 6372

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 Huevo Corregimiento: El Huevo Distrito: Agua Dulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Genesis Gonzalez
- 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: 1 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1808-6372

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 de 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?
	<i>No Sabe.</i>

- ¿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?
	<i>No Sabe.</i>	

- Comentarios *sin 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: 15-4-24Encuesta N° 1809 de 6372

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 Cristo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Zuleyka Castillo
- Género: Masculino Femenino Edad: 40
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Educadora Lugar de trabajo: Aguadulce
- 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 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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- LLAÑO SÁNCHEZ 230 kV; LLAÑO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 kV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 kV"

1810-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión 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?	
Contratación de mano de obra local.	Desempleados del corregimiento El Cristo.	
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: 6-5-24

 Encuesta N° 1811 de 6372
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 Cuzco Corregimiento: El Cuzco Distrito: Aguadilla Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Castemira Suarez
- Género: Masculino Femenino Edad: 48
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amo 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: 2 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 Años: _____ 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: _____

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

1812-6372

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 de 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?
<input checked="" type="checkbox"/>	

- ¿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?	
Economico	a la Comunidad con Empleo	
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: 6-5-24Encuesta N° 1813 de 6372

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 Cristo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Colón

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dolores Gonzalez
- Género: Masculino Femenino Edad: 56
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Pensionada 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 11-18 Años: 2 19-40 Años: 1 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1814-637C

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 de 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 suministro energético

- ¿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?
Calidad de la agua	a moradores, las viviendas desazon	poner mayor contención

- 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: 15-4-21Encuesta N° 1815 de 6372

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 Cristo Corregimiento: El Cristo Distrito: Agrodulce Provincia/Comarca: _____

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Irma Victoria Deleón Samaniego
- Género: Masculino _____ Femenino Edad: 49
- Nivel Académico: Ninguno _____ Primaria: _____ Secundaria: Universitario: _____ Otro: _____
- Ocupación: Amo 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 Años: _____ Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si _____ No
 En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector Tos Olivo
- **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"

1816-6372

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 de 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	Espebante, 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?	
Energía más estable	Beneficiario a todos	
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: 15-4-24Encuesta N° 187 de 6372

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 Cristo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: _____

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Victoria Samanes
- Género: Masculino _____ Femenino Edad: 72
- Nivel Académico: Ninguno _____ Primaria: Secundaria: _____ Universitario: _____ Otro: _____
- Ocupación: Amc 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 Años: _____ 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1818-6372

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 de 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	Beneficio energético para todos

- ¿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?	
Eléctrico más estable	a los moradores que usan el suministro	
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"

1820-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si No NO COMESTO

- 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 de 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?
<i>mala</i>	<i>aumento de sistema electricos</i>

- ¿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?	
<i>NO</i>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios Mayor precaución por evitar costos
Circuitos electricos

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24

 Encuesta N° 1821 de 6372
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: La Vega el Estadio Corregimiento: El Cuzco Distrito: Aguadilla Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: José Aguirre
- Género: Masculino Femenino Edad: 31
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1822-6372

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 de 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 suministro energético

- ¿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?	
Energía estable	a toda la población	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación de masas vegetales	de sembradíos de maíz de propietarios	Reforestar el área de paso

- Comentarios indignación a los propietarios que tienen sembradíos

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24

 Encuesta N° 1822 de 6372
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: La Mesquita Corregimiento: El Cerro Distrito: Aguadula Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Magda Gonzalez
- Género: Masculino Femenino Edad: 27
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Dueña 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 Años: 1 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si No
 En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector El Obrero
- **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"

1824-6272

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 de 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	Estabilidad en el suministro energético

- ¿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?	
Complejo directo a Mercados Económicos	mente	
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: 15/4/24Encuesta N° 1800 de 6372**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: Baniado El Estadio Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Codre**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Carol Guerrero
- Género: Masculino Femenino Edad: 22
- 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: 1 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1826-6372

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 de 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	Aumento del suministro eléctrico

- ¿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?	
Mejoría el fluido eléctrico.	Para los Panameños	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
morosidad de los moradores	Obstaculización en el paso de los moradores	Pueden surgir crisis entre los trabajos

- 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: 15/4/24Encuesta N° 1827 de 6372**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: Calle el Estadio Corregimiento: El Cesto Distrito: Agua Dulce Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Guillermo González
- Género: Masculino Femenino Edad: 66
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1828-6372

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 de 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?	
No sabe		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No sabe		

- 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: 15/4/24Encuesta N° 1829 de 6372**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 Estero Corregimiento: El Huevo Distrito: Agua Clara Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Juan Carlos Castillo
- Género: Masculino Femenino Edad: 46
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1830-6372

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 de 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?
	<i>Primera vez que escuche hablar del proyecto</i>

- ¿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?	
<i>[Handwritten diagonal line across the table]</i>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<i>[Handwritten diagonal line across the table]</i>		

- Comentarios *Don Gutierrez*

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III
Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24

 Encuesta N° 181 de 6372
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: B. de Estadio Corregimiento: Elveste Distrito: Agua Clara Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gamith Pinzón
- Género: Masculino Femenino Edad: 43
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

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

1832-6372

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 de 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?
	<i>Primera vez por escuchar hablar del proyecto</i>

- ¿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?	
<i>No aplica</i>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<i>No aplica</i>		

- 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: 15-4-24Encuesta N° 1833 de 6372

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 estadio La negrita Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle'

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maritza Pinzón
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1834-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 15-4-24Encuesta N° 1835 de 6372**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 estadio Las Nagritas Corregimiento: El Cristo Distrito: agwachulce Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Cesar Estancioza
- Género: Masculino Femenino Edad: 53
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Ma 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1836-6372

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 de 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	Mejora en el Sistema de Transmisión 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?	
Contratación de mano de obra local.	Desempleados de Las Negritas.	
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: 15-4-24Encuesta N° 1837 de 6372**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 estadio, Las Nogales Corregimiento: El cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: coché**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Cesar Estanwola
- Género: Masculino Femenino _____, Edad: 30
- 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: 2 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 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"

1838-6372

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 de 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: 15-4-24Encuesta N° 1839 de 6372

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 Olivo Corregimiento: El Cristo Distrito: agradulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dayra Juarez
- Género: Masculino Femenino Edad: 48
- 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1840-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de suministro energético.

- ¿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: 15/4/24Encuesta N° 184 de 6372

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 Higo Corregimiento: El Banti Distrito: Agua Clara Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jlani Vasquez
- Género: Masculino Femenino Edad: 70
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Abogado de la Corte 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: 11-18 Años: 2 19-40 Años: 1 41-64 Años: _____ 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA III

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

1842-6372

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 de 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: 15/4/24Encuesta N° 1813 de 6372

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 Olivo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Rosalva De León
- Género: Masculino Femenino Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Ma 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1844-6372

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 de 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?	
No respondió		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No respondió		

- Comentarios - Se debe realizar pde en los (árbol) orcano

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-20Encuesta N° 1895 de 6372

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 Olivo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Meliza Cruz
- Género: Masculino Femenino Edad: 49
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amo 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

1846-6372

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 de 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?
<input checked="" type="checkbox"/>	

- ¿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?	
Economico	a Soberanos del Comodoro	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No respondió		

- Comentarios _____

no respondió

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24

Encuesta N° 1847 de 6372

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 Alvo Corregimiento: El Puerto Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Olga Zaer
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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: Blóque 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"

1848-6372

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 de 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	pare que hace un mejor servicio de 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?	
Oportunidad Laboral	a la Morada de la Comendación.	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	a la morada vegetal	Reforestación

- 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: 15-4-24Encuesta N° 1849 de 6372

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 Velero Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maira Zaen
- 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: 1 11-18 Años: 1 19-40 Años: _____ 41-64 Años: _____ 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1850-6372

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 de 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	Estabilidad energética

- ¿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?	
Energetico más estable	a toda 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 que crecen las iluminarias de la comunidad

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24Encuesta N° 1851 de 6372

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 Olivo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadul Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carlos Quiros
- Género: Masculino Femenino Edad: 53
- 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: 11-18 Años: 2 19-40 Años: 41-64 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:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1852-6372

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 de 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	Estabilidad Energética

- ¿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 directo	a Comunidad que tiene jóvenes desempleados	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
deforestación	propietario, tala de arbusto de la finca	Siempre

- Comentarios contactar personal del area

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/23Encuesta N° 1853 de 6372

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 Olivo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadule Provincia/Comarca: Colé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Felipe De Lion
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 Años: _____ 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1854-6372

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 de 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 beneficio para el país.

- ¿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?	
Desarrollo para el país	Para los Panameños	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
no debería existir impacto negativo		

- 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: 15/4/24Encuesta N° 1855 de 6372

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 Olivo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Miguel Tumor (Cosa puente a la cancha de Baseball).
- Género: Masculino Femenino Edad: 39
- 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: 1 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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"

1856-6372

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? Trabajador de Etesa.
IV. PERCEPCIÓN DE LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO.

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

 En caso de 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	Apoyo en la economía Nacional

- ¿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 moradores	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?
-El ruido de la tensión cuando llueve causa temor por el fuerte ruido	Los moradores,	Colocar algún material que elimine este ruido.

- Comentarios Soldador legal Disponible para brindar sus servicios de construcción.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/20

 Encuesta N° BSZ de 6372

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 Olivo Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Cecilia Rodríguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 49
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amadora 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1858-6372

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 de 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 en el suministro eléctrico

- ¿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?	
Aumento en la transmisión eléctrica	al país	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Residuos	A los moradores que tienen fincas, puede ser contaminada	Man tenen la limpieza

- 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: 15/0/24Encuesta N° 1857 de 6372**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 Olino Corregimiento: El Airsto Distrito: Agradula Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Edilma Saenz
- Género: Masculino Femenino Edad: 70
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Oma 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: 2 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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"

1860-6372

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 de 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	Progreso 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?	
Positivos para el desarrollo de la comunidad	Los moradores	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Cree que no debe existir impacto negativo		

- 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: 15-4-24Encuesta N° 1861 de 6372**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 Olivo Corregimiento: El Cristo Aguadulce Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Patricia Rodríguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 28
- 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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"

1862-6372

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 de 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	Mejora en el suministro de transmisión energética.

- ¿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?	
Contratación de mano de obra local.	Jovenes capaces de trabajar y preparados en cuanto a trabajos eléctricos se refiere.	
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: 15/4/24

 Encuesta N° 1863 de 6372
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: La Miras Corregimiento: Vegas del Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cole
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Alysis Caballero Carmín
- Género: Masculino Femenino Edad: 36
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Comerciante Lugar de trabajo: Miami - Super La Merina
- 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 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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"

1864-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si 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 de 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	Puede traer desarrollo 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?	
Empleos directos	Mano de obra local	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No respondió		

- 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: 15-4-24Encuesta N° 1865 de 6372**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: Las mineras Corregimiento: Virgen del Carmen Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Yvelka Mendieta
- Género: Masculino Femenino Edad: 31
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amade 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: 5 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 6 41-64 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: _____

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

1866-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si _____ NO NO CORRESPONDE _____

- 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 de 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?
	para mejorar el fluido eléctrico.

- ¿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?	
Apoyo al desarrollo de la comunidad.	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?
Tala de árboles	la flora, cuando haga calor aumento de la temperatura.	Reforestación. Crear grupos de siembras.

- Comentarios se debe tener un balance de lo que se va hacer.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24

 Encuesta N° 1867 de 6372
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: Los Mineros Corregimiento: Yugon del Camino Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Isela M. Fernández V
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

1868 - 6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si _____ 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 de 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 a la fluctuación

- ¿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 la comunidad	Los moradores	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Obstaculización en las vías de acceso	La movilización de los moradores al sitio	Colocar señalización avisos únicamente a la Comunidad.

- 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: 15/4/24

 Encuesta N° 1869 de 6372
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: Jamereie Corregimiento: Verger del Carmen Distrito: Agudelo Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Neysa Guisbiera
- Género: Masculino Femenino Edad: 49
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Ma de cose 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 3 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1870-6370

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 de 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 Malo que genera buena impresión del proyecto.

- ¿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?	
Don Constan		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Don Constan		

- 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: 15/4/24Encuesta N° 1871 de 6372

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: La Zona Corregimiento: de la Zona Distrito: quevedo Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Florencia Florales
- Género: Masculino Femenino Edad: 65
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Subida de 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 Años: 3 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1872-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
Sí _____ No X 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 X No Respondió _____

En caso de 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?
	<u>Primera vez que escuché hablar.</u>

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

De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe X 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?	
<u>No sabe</u>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<u>No Respondí</u>		

- Comentarios sin comentar



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24

Encuesta N° 1873 de 6372

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: La Nueva Corregimiento: Al Comen Distrito: Agua Provincia/Comarca: Ceili

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: B. Leria Bonilla
- 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: 1 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

1874-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Si no no Comesio

• 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 de 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 desmenuce la apuisona

• ¿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?	
Oportunidad laboral	a la habitantes de la Comendación	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	a la mascos Deforestación	Deforestación
	Reserva	

• 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: 15-4-24Encuesta N° 185 de 6372

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: Las Minera Corregimiento: Urgen Cañon Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Codé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Oristela Martínez
- Género: Masculino Femenino Edad: 43
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Artisana 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

1876-6372

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 de 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 fluctuaciones

- ¿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?	
Ejemplo directo a Soberanos de Pa Comunidad	Económicamente	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Ruido maquinas	Torres, matorrales y maquinas	en Solo Horario y dar mantenimiento a los equipos

- Comentarios Tomar las medidas de protección

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-21Encuesta N° 1872 de 6372

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: Las Mimeras Corregimiento: Urgen del Carmen Distrito: Agoadice Provincia/Comarca: Gole

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Elena De la Rosa.
- Género: Masculino Femenino Edad: 37
- 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: 1 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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"

1878-6372

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 de 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: 15-4-24Encuesta N° 1879 de 6372

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: Las mineras Corregimiento: Virgen del Carmen Distrito: aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: María P. Jaen
- Género: Masculino Femenino Edad: 77
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1880-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 15 4 24Encuesta N° 1881 de 6372

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: Las Minas Corregimiento: Virgen del Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Monica Fernandez
- Género: Masculino Femenino Edad: 23
- 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: 2 11-18 Años: . 19-40 Años: 2 41-64 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"

1882-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 15-4-24Encuesta N° 1883 de 6372

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: Las mineras Corregimiento: Virgen del Carmen Distrito: aguardice Provincia/Comarca: Cocle'

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Miguel A. Mondiega P.
- Género: Masculino Femenino Edad: 62
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1884 - 6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 15-4-24Encuesta N° 185 de 6322

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: Las Minera Corregimiento: Villa Barro Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Pascual Gonzalez
- Género: Masculino Femenino Edad: 52
- 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: 2 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1886-6372

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 de 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	Electricidad Energética

- ¿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?	
Energía más estable	a la población en general	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Ruido de Maquinaria	a operadores - equipo de maquinaria	dar más tiempo a los equipos

- 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: 15-04-24Encuesta N° 1887 de 6372

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: La Chorrera Corregimiento: Virgen Carmen Distrito: Agrodula Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Bolíbar Rodríguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 62
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

1888-6372

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 de 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	mejora al sistema energetico

- ¿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?	
Energía más estable	a Comunidad que usan el suministro	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios avisar sobre el proyecto por medio de volantes

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24

Encuesta N° ~~1889~~ de 6372

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: Las Mineras Corregimiento: Urgencia del Cejón Distrito: Nata Provincia/Comarca: Code

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dionisia Cassio
- Género: Masculino Femenino Edad: 55
- 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: 5 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 6 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1890-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Sí _____ No X 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 X No Respondió _____

En caso de 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?
	<i>No responde</i>

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

De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe X 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?	
<i>No sabe</i>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<i>Tapa de árboles</i>	<i>Cortar los árboles, perder</i>	<i>Siembrar árboles</i>
<i>de movilidad (vehículo)</i>	<i>del hogar, falta de espacio</i>	<i>No sabría.</i>
	<i>Obstaculización de la</i>	
	<i>visión (los moradores)</i>	

- Comentarios *trabajos en terrenos que no se interrumpe la*
movilidad vehicular.



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24

Encuesta N° 1891 de 6372

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: La Minera Corregimiento: Virgen Del Carmen Distrito: Nata Provincia/Comarca: Vnoquez

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Lourdes Barahona
- Género: Masculino Femenino Edad: 30
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Comerciante Lugar de trabajo: Propietaria de System Com.
- 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 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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"

1862-6372

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 de 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?
	<i>Mejoraría el sistema energético</i>

- ¿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?	
<i>/</i>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<i>/</i>		

- Comentarios - *Tendrán que seguir como se va desarrollando el proyecto.*

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 14-4-24Encuesta N° 1893 de 6372

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: La Marina Corregimiento: Villa Comera Distrito: Aguada Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Isidro Fernandez F.
- Género: Masculino Femenino Edad: 56
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amador 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: 2 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1894-6372

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 de 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	mejora al servicio actual

- ¿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?	
Electricidad mas estable	mejora al suministro a nivel nacional	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios poner señales de precaución



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24

Encuesta N° 1895 de 6372

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: Larrumera Corregimiento: Virgen del Carmen Distrito: Agua Caliente Provincia/Comarca: Coder

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carlo Hernandez
- Género: Masculino Femenino Edad: 27
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Empresario 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1896-6372

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 de 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	Mejora al servicio de electricidad a 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?	
Oportunidad Laboral	a los habitantes de la comarca	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	a la zona vegetal	Reforestación

- 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: 15/4/2021

Encuesta N° 1897 de 6372

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: La Florida Corregimiento: Carmen Distrito: Agua Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Katia Goralan
- Género: Masculino Femenino Edad: 32
- 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1898-6372

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 de 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?
	<i>Primera vez que escudo haber del Proyecto.</i>

- ¿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 *para comentar*

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24Encuesta N° 1879 de 6372

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: Las Mineras Corregimiento: Virgen Carmen Distrito: Aguadilla Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jean Fernandez
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1900-6372

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 de 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	mejora al suministro energético

- ¿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 directo	a Jóvenes Económicos	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Pérdida por magnitud	Comerciantes, magnitud	un solo forzoso, dar man teniente

- 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: 15-4-24Encuesta N° 1901 de 6372

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: Las Mineras Corregimiento: Urgen del Carmen Distrito: Agua de Lee Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jesus Martinez
- Género: Masculino Femenino Edad: 24
- 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: 3 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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"

1902-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión 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?	
Contratación de mano de obra local.	Desempleados de las Mineras.	
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: 13/4/24

Encuesta N° 1903 de 6372

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: Los Anteros Corregimiento: San José del Comarca Distrito: Agua Dulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Conrado Hernández
- Género: Masculino Femenino Edad: 64
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Coma de cose 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____

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

1904-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Si _____ 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 de 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 se acabe la operación, y mejo el servicio electrico.

- ¿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?	
Oportunidad Laboral	a la habitante 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?
Ruido	a los moradores con la bulle o la equita pesada	que se br trabajo de sic

- 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: 15/4/24Encuesta N° 1905 de 6372

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: Los Santos Corregimiento: Virgen del Carmen Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edwin A. Morales
- Género: Masculino Femenino Edad: 63
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Canaduro 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

1908-6372

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 de 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 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?	
Empleo para los desempleados	Los moradores	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Los residuos por los trabajos	Los que tocan tierra puede afectar la cultura	Limpieza con agua 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: 15/4/24

 Encuesta N° 1907 de 6372

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: La Santona, Corregimiento: Virgen del Carmen, Distrito: Nata, Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: María Espino
- 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1908-6372

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 de 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?
	Mejoran las fluctuaciones mejoran el flujo eléctrico

- ¿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?	
Desarrollo de la Comunidad	La Pangoño	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No deben existir impactos negativos.		

- Comentarios Se debe tomar en cuenta la medida de seguridad vial.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24Encuesta N° 1909 de 6372

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: La Sotera Corregimiento: Viejas del Carmén Distrito: Natá Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mazalys del Carmen Morales Vargas
- Género: Masculino Femenino Edad: 41
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Ma 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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"

1910-6372

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 de 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	Aumento de la transmisión 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?	
Mejora en la comunidad	Para los moradores de Nafel	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Ruido por las maquinarias	A lo que vive cerca de la línea, puede su incomodo	Realizar trabajos en horarios diurnos

- 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: 15-4-24Encuesta N° 1911 de 6372

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: Los Sanjenos Corregimiento: Virgen del Carmen Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle'

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gabriel Garcia
- Género: Masculino Femenino Edad: 29
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Despachador de gasolina Lugar de trabajo: Poma-Aguadulce.
- 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 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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"

1912-6372

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 de 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 el sistema de transmisión 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 _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/24

Encuesta N° 1413 de 6372

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: La Sabana Corregimiento: del Coque Distrito: Amador Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Bredin Vargas
- Género: Masculino Femenino Edad: 69
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Procurador 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1914-6372

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 de 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?
	<i>Primera vez que se realiza trabajo al Proyecto.</i>

- ¿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?	
<i>No Sabe</i>	<i>No Sabe.</i>	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios *En Conformidad*

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24Encuesta N° 1915 de 6372

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: In Satero Corregimiento: San Juan Distrito: Opunabo Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Eudocio Díaz
- Género: Masculino Femenino Edad: 91
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Subleud 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1916-6372

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 de 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?
	<i>Quiero ver que se pueda hacer del Proyecto.</i>

- ¿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: 15-4-24Encuesta N° 1912 de 6372**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: Los santos Corregimiento: Virgen del Carmen Distrito: agradulce Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Elvis Vargas
- Género: Masculino Femenino Edad: 34
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: chapistero Lugar de trabajo: Los santos
- 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 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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"

1918-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión 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?	
Contratación de mano de obra local.	Desempleados capaces de trabajar con electricidad.	
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: 15-4-24Encuesta N° 1919 de 6372**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: Los Sanleños Corregimiento: Urjen del Carmen Distrito: aguardulce Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Johana Tello
- 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: 2 11-18 Años: / 19-40 Años: 2 41-64 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"

1920-6372

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 de 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: 15-4-24Encuesta N° 1921 de 6372**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: Bdo. Santiago Corregimiento: Higón Casarón Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Bole**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Nidia Moreno
- Género: Masculino Femenino Edad: 52
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Ame. d. 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

1922-6372

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 de 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	mejora al suministro energético

- ¿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?	
Económico	a Comerciantes	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Ruido de Carrocería	carrocería, Maquinaria	dar mantenimiento
Pólvora en aire	amortiguadores, Maquinaria	apagar los equipos que no usa
Movimiento de Comisionados	amortiguadores Comisionados	usar una sola vía

- 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: 15-4-24Encuesta N° 1923 de 6372**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: Bda San Jerónimo Corregimiento: Villa Cosme Distrito: Agua de la Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Nisla Mendoza de Govea
- Género: Masculino Femenino Edad: 82
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Mostrador 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

1924-6372

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 de 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 _____

No respondió

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-0-20Encuesta N° 1925 de 6372**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: Bdo. Santiago Corregimiento: Valle Parana Distrito: Guadalupe Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mailin De Foster
- Género: Masculino Femenino Edad: 59
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Indefinida 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: 0 11-18 Años: 0 19-40 Años: 0 41-64 Años: 0 Más de 65 años: 1
- Es residente permanente del área: Si No
En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector Luciano Estados Unidos
- 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"

1926-6372

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 de 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	mejora energética

- ¿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?
Ruido Maquina	a moradores, Maquinas	dar mantenimiento
Polvo y Combustión en la Constructora	a moradores maquina	limpiar las zonas de polvo y maquinas

- Comentarios que tengan cuidado con las propiedades colindantes

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-20Encuesta N° 1927 de 6372**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: Bbc Santeño Corregimiento: Virgen Carmen Distrito: Agropecuario Provincia/Comarca: _____**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Alberto Vargas
- Género: Masculino Femenino _____, Edad: 25
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 41-64 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"

1928-6372.

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 de 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	mejora el servicio eléctrico

- ¿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 directo	a moradores económicamente	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
polvo Maquina	a moradores, Comercio en el area	limpiar Comercio y Maquinas

- 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: 15-4-24Encuesta N° 1929 de 6372**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: La Poze Corregimiento: Costo Distrito: Panamá Provincia/Comarca: Coolé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Orieta de Leon
- Género: Masculino Femenino Edad: 60
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amo 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 11-18 Años: 2 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1930-6372

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 de 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 suministro Energético

- ¿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 _____
no respondió

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24

 Encuesta N° 1931 de 6372
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: La Poze Corregimiento: El Busto Distrito: _____ Provincia/Comarca: _____

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Veronica Rodriguez
- Género: Masculino _____ Femenino Edad: 22
- Nivel Académico: Ninguno _____ Primaria: _____ Secundaria: Universitario: _____ Otro: _____
- Ocupación: Amc 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 5 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1932-6372

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 de 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?
<input checked="" type="checkbox"/>	

- ¿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 indirecto	Mejora Sistema Energética	
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: 15/4/24

 Encuesta N° 1933 de 6272

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: La Poza Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulú Provincia/Comarca: Cochi

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Herron Torres
- Género: Masculino Femenino Edad: 19
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amade 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1934-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Sí _____ No X 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 X Malo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

En caso de 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	Ayuda al suministro actual.

- ¿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?	
Desarrollo para el país	Para los Panameños	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
no debe tener		

- 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: 15-4-24Encuesta N° 1935 de 6372

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: La Poza Corregimiento: El Casto Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Eduen Achurro R.
- Género: Masculino Femenino Edad: 42
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Sornclero 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 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1936-6372

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 de 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	Emples a prova deus y mejor subvencionado

- ¿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?	
Emples indirecto	a mano de obra desempleada económicamente	
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: 15/4/24Encuesta N° 1937 de 6372

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: La poze Corregimiento: Elbert Distrito: Agua Caliente Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Elbert Rodulfo
- Género: Masculino Femenino Edad: 61
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24

Encuesta N° 1939 de 6372

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: Lafosa Corregimiento: El Chato Distrito: Agua Clara Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: German Rodriguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 87
- 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: 1 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 Años: _____ 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1940-6372

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 de 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 Sabe

- ¿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: 15/4/24

 Encuesta N° 1941 de 1372

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: Japóza Corregimiento: El Triste Distrito: Aguchal Provincia/Comarca: Veraguas

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Celestin Gonzalez
- Género: Masculino Femenino Edad: 17
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

1942 - 6372

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 de 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	Oportunidad de trabajos para las morador 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?	
fuente de empleo	a las moradore 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?
Deforestación	al medio ambiente a la masa vegetal	Reforestación

- 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: 15/4/24

 Encuesta N° 1943 de 6372

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: La Ponga Corregimiento: El Cristo Distrito: Ozúndula Provincia/Comarca: Code

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Adonise Torres
- Género: Masculino Femenino Edad: 43
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Jornalero 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1944-6372

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 de 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	Aumento en la capacidad de transmisión a nivel nacional.

- ¿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 los que están desempleados	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?
Contrata		

- Comentarios - Conocimiento del área
- Solicita la contratación para trabajar

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24Encuesta N° 1945 de 6372

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: La Poza Corregimiento: San Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Coch

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Adrian Torres
- Género: Masculino Femenino Edad: 30
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Jornalero 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

1946-6372

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 de 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 Sabe	

- ¿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	A los moradores 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?
Daño en las calles principales	A los moradores que viven cerca de las calles principales.	si se usa mejor.

- Comentarios Solicita la mano de obra para la contratación.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24Encuesta N° 9947 de 6372

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: La Poza Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Felix Rodriguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 84
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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 quincha
 - (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"

1948-6372

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 de 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: 15. 4. 24

Encuesta N° 1949 de 6372

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: La Perca Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguedulué Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Simon Rodriguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 68
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Sornclero 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1950-6372

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 de 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?
<input checked="" type="checkbox"/>	

- ¿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?	
<input checked="" type="checkbox"/>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Basura desecho	desecho Comum	Recoger todo
Salud		

- Comentarios Limpiar la basura que generen



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24

Encuesta N° 1951 de 6372

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: La Posa Corregimiento: El Cuzco Distrito: Aguachal Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Manuel David Sucre
- Género: Masculino Femenino Edad: 68
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Subilegado 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: _____ 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

1952-6372

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 de 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	Beneficiario a todos con este tipo de 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?	
/	/	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/

- Comentarios arreglan la sumatoria del area



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24

Encuesta N° 1953 de 6372

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: La Pozza Corregimiento: El Barro Distrito: Aguachule Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Martin De Leon
- Género: Masculino Femenino Edad: 49
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: conclero 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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 Bròcal
 - (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"

1954-6372

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 de que la respuesta sea: Bueno o Malo, dar las razones que sustenten la respuesta:

Buena/Malo	¿Cuál (es) serían la(s) razón(es) que sustentan su respuesta?
Bueno	mejora a todos los consumidores

- ¿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?	
Ejemplo indirecto la Comunidad que tiene	personas desempleadas que se beneficiarán	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Corte Plante, deforestación masa Vegeta	Cortar el Llano de propietario	Sembrar pasto

- Comentarios avisar sobre el proyecto y las fechas

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

1956-6372

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 de 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	Utilización de los servicios existentes en la zona (tiendas).

- ¿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?
Alteración de la calidad del aire.	Cuando se utiliza concreto, colocar mallas en la dirección del viento.	Mantener los equipos cuando no se estén utilizando.

- Comentarios

no hay 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: 15-4-24Encuesta N° 1957 de 6372

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: La paja Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Pocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Bienvenida De León
- Género: Masculino Femenino Edad: 63
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1958-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión 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 _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24

 Encuesta N° 1959 de 6372
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: La poza Corregimiento: El cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Angelica De León.
- Género: Masculino Femenino Edad: 25
- 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: 2 11-18 Años: 2 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1960-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión 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 _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24Encuesta N° 1961 de 6372**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: La Paz Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle'**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Ernesto de León
- Género: Masculino Femenino Edad: 70
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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: /

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

1962 - 6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 15-4-24Encuesta N° 1963 de 6372**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: La paga Corregimiento: El cristo Distrito: agradulce Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Rodolfo Torres
- Género: Masculino Femenino Edad: 60
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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:

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

1964-6372

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 de 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: 15-4-24Encuesta N° 1565 de 6372**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: La poza Corregimiento: El cristo Distrito: agradulce Provincia/Comarca: Cocle'**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Adalberto Martinez
- Género: Masculino Femenino Edad: 64
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Jornalero 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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 El cristo.
- **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"

1966-6372

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 de 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: 15-4-24Encuesta N° 1962 de 6372**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: La Poga Corregimiento: El Cristo Distrito: aguardulce Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Samuel Rodriguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 42
- 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: 3 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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:

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

1968-6372

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 de 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?
incremento del ruido.	• Moradores • paso de equipos pesados.	• Evitar en lo posible la utilización de equipos que generen ruidos.

- 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: 15-4-24Encuesta N° 1969 de 6372**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: La Paja Corregimiento: El Cristo Distrito: aguardulce Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Eduardo Rodriguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 64
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 3 41-64 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: _____

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

1970-6372

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 de 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: 15-4-24Encuesta N° 1971 de 6372**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: La Boza Corregimiento: El Cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Mario Torres
- Género: Masculino Femenino Edad: 70
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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:

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

1972-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 15-4-24

Encuesta N° 1973 de 6372

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: lapoza Corregimiento: El Cristo Distrito: aguardulce Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Jose De León
- Género: Masculino Femenino Edad: 41
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1974-6372

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 de 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: 15-4-24

Encuesta N° 1475 de 6372

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: La poza Corregimiento: El cristo Distrito: Aguadulce Provincia/Comarca: Cocle.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gaspar De León.
- Género: Masculino Femenino Edad: 73
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 Años: 2 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1976-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión energética.

- ¿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: 17-4-24

 Encuesta N° 1977 de 6372
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: Wetá Corregimiento: Natí Distrito: Natí Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Migdalis Vazquez
- Género: Masculino Femenino Edad: 52
- 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: — 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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:

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

1978-6372

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 de 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	mejora los apagones también en el sistema de transmisión eléctrico.

- ¿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 del Servicio eléctrico.	El corregimiento de natá.	
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: 17/4/24Encuesta N° 1979 de 6372**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: Nata Corregimiento: Pueblo Nuevo Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Yesenia Agala
- Género: Masculino Femenino Edad: 51
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Empresa pública 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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: _____

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

1980-6372

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 de 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 Sabe	_____

- ¿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: 10/4/24

Encuesta N° 1981 de 6372

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: Nata Corregimiento: Mueles Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Isabelda Martínez
- Género: Masculino Femenino Edad: 73
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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: _____

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

1982-6372

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 de 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 Sabe	

- ¿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?	
No Sabe	No Sabe	
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: 16/4/24

 Encuesta N° 1983 de 6372
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: Nata Corregimiento: Nuevo pueblo Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Eva Vargas
- Género: Masculino Femenino Edad: 28
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Empresario Publico 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

LA LÍNEA LT1 VELADERO- LLANO SÁNCHEZ 230 KV; LLANO SÁNCHEZ-EL HIGO 230 KV Y EL HIGO-PANAMÁ 230 KV"

1984-6372

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 de 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 energético

- ¿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?	
Oportunidad de Empleo	a los moradores 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?
Deforestación	a la masa de selva	Reblandimiento de árboles

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 1985 de 6372

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: Nata Corregimiento: Pueblo Nuevo Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Enilda Martínez
- Género: Masculino Femenino Edad: 71
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Trabajadora 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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 _____

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

1986-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Si 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 de 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 la Calidad de Servicio y Evitar tener Apogones.

- ¿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?	
Fuente de Empleo	a los habitantes 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?
Ruido.	a los que habitan cerca del proyect. Por la bulle de los Camiones	que se den mantenimto seguros a los equipos.

- 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: 17-4-2017Encuesta N° 1487 de 6372**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: Nata Corregimiento: Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Celsa Castillo
- Género: Masculino Femenino Edad: 68
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Educadora Lugar de trabajo: Esc. España
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 Años: 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: _____

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

1988 - 6372

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión de 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?	
Contratación de mano de obra local.	Desempleados de Natá.	
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: 10/4/24Encuesta N° 1989 de 6372**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: Nata Corregimiento: Pueblo Nuevo Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Ines Huelleda
- Género: Masculino Femenino Edad: 69
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amo 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____

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

1990-6372

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 de 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 Sabe	_____

- ¿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: 17-4-24Encuesta N° 1991 de 6372**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: Nataí Corregimiento: Nataí Distrito: Nataí Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Ana M. Rodriguez
- Género: Masculino Femenino Edad: 60
- 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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:

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

1992-6372

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 de 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	mano de obra local (empleo directo).

- ¿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: 17-4-24Encuesta N° 1993 de 6372

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: Natá Corregimiento: Natá Distrito: Natá Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edilma Gonzalez
- 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: 2 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

1994-6372

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 de 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: 17-4-24Encuesta N° 1995 de 6372

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: Natá Corregimiento: Natá Distrito: Natá Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gregoria Cortez
- Género: Masculino Femenino Edad: 36
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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:

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

1996-6372

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 de 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: 17-4-24

 Encuesta N° 1997 de 6372
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: Nataí Corregimiento: nataí Distrito: nataí Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Candida Martínez
- Género: Masculino Femenino Edad: 63
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

1998-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 17-4-24Encuesta N° 1999 de 6372**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: Nataí Corregimiento: nataí Distrito: nataí Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Teofila Cortez
- Género: Masculino Femenino Edad: 61
- 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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:

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

2000-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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 en el sistema de transmisión de energía	Consumidores de la energía eléctrica.	
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: 17-4-24

 Encuesta N° 2001 de 6372
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: Nataí Corregimiento: Nataí Distrito: Nataí Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Omar Perez
- Género: Masculino Femenino Edad: 42
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 Años: 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: _____

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

2002-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 17-4-24Encuesta N° 2003 de 6372**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: Natai Corregimiento: Natai Distrito: Natai Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Eliecer Pinzón
- Género: Masculino Femenino Edad: 32
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 Años: 2 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:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2004-6372

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 de 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	Mejora el sistema de transmisión de 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?	
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: 17-4-24.Encuesta N° 2005 de 6372**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: Natá Corregimiento: Natá Distrito: Natá Provincia/Comarca: Cocle**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Mario Martínez
- Género: Masculino Femenino Edad: 70
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Jornalero 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 Años: 2 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:

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

2006-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 17-4-24

Encuesta N° 2002 de 6372

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: Notos Corregimiento: Notos Distrito: Notos Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Cilvino Martínez
- Género: Masculino Femenino Edad: 50
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Agre cultura 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2008-6372

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 de 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?	
No sabe		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No sabe		

- Comentarios No sabe

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-4-2014

 Encuesta N° 2009 de 6372
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: Noto Corregimiento: Noto Distrito: Noto Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Felix Gutierrez
- Género: Masculino Femenino Edad: 23
- 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: 2 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2000-6372

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 de 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	mejorarán el sistema Energetico

- ¿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 directo	Jovenes 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?
polvo Maguano en el aire	Corrosiones en la fincas	usan agua y son mantenimientos a la maguana

- Comentarios que le den Empleo a Jovenes de la Comunidad

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-4-2011

 Encuesta N° 2011 de 6372
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: Notó Corregimiento: Notó Distrito: Notó Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Francisco Miranda
- Género: Masculino Femenino Edad: 31
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Independiente Lugar de trabajo: Finca Cabelle
- 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 11-18 Años: 0 19-40 Años: 2 41-64 Años: 0 Más de 65 años: 0
- **Es residente permanente del área:** Si No
 En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector Bocas Toro
- **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"

2012-6372

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 de 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 suministro y 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?	
Empleo indirecto	masa de res de Noto	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Daño a la masa vegetal	Fluidos de Camiones de fencar	Sembrar pasto

- Comentarios No Respondió

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-0-24

 Encuesta N° 2023 de 6372
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: Notoc Corregimiento: Notoc Distrito: Notoc Provincia/Comarca: Soche
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Angel Prieto
- Género: Masculino Femenino Edad: 23
- 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: 1 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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"

2014-6372

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 de 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?
<input checked="" type="checkbox"/>	

- ¿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?	
Energético más estable	a Morco Jones	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Se fovea facien del maso vegete	Morco Jones y dueños de feneo Cortaran en bestos	Sempren pasto

- 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: 17-4-24

 Encuesta N° 2015 de 6372
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: Neto Corregimiento: Neto Distrito: Neto Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Luis Rojas
- Género: Masculino Femenino Edad: 42
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Emp Privado 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 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 Años: 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2016-6372

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 de 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?
<input checked="" type="checkbox"/>	

- ¿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?	
<i>No Respondo</i>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<i>No Respondo</i>		

- 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: 17-9-20

 Encuesta N° 2017 de 6372
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: Neto Corregimiento: Neto Distrito: Neto Provincia/Comarca: Cochi
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Angel Luis Martinez
- Género: Masculino Femenino Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Electro Mecanico Lugar de trabajo: Caba
- 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: 11-18 Años: 2 19-40 Años: 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2018-6372

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 de 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	mejorar el servicio eléctrico

- ¿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?	
Energético mas estable	a toda 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: 17-4-24

 Encuesta N° 2019 de 6372
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: Noto Corregimiento: Noto Distrito: Noto Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Corboz Saenz
- Género: Masculino Femenino Edad: 45
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Emp Privado Lugar de trabajo: Ingeniero
- 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: 11-18 Años: 2 19-40 Años: 41-64 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: _____

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

2020-6372

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 de 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	mejora energética

- ¿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?	
Energético más estable	menos apagones a todos	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
polvo en aire ruido velocidad	Carros en la comunidad Comunales; Mayor tránsito Comunales en el área	regar áreas en solo tener muestró

- Comentarios poner señalización de precaución

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-4-24

 Encuesta N° 202 de 6372
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: Nota Corregimiento: Note Distrito: Nota Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ermel Vasquez
- Género: Masculino Femenino Edad: 43
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Concedido Represent 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

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

2022-6372

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 de 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	mejorará 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?	
Energía más estable	a todos los que usan el suministro	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
fluido de Autos Borreras polvos en el aire	a residentes, flujos de Comisiones	poner señales y dar mantenimiento

- Comentarios dan Empleo y tomar las medidas de precaución

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17/4/24

 Encuesta N° 2023 de 6372
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: Nata' Corregimiento: Nata' Distrito: Nata' Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Margarito Cruz
- Género: Masculino Femenino Edad: 65
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Aguacatero 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: 2 11-18 Años: 2 19-40 Años: 2 41-64 Años: 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2024-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Si NO SÍ 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 de 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 en el suministro eléctrico

- ¿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 las personas jóvenes	A la nación	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No respondió		

- Comentarios no respondió



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17/4/24

Encuesta N° 2005 de 6372

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: Nata' Corregimiento: Nata' Distrito: Nata' Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Andrés Reyes
- Género: Masculino Femenino Edad: 65
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Mecánico 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 Años: Más de 65 años: 2
- Es residente permanente del área: Si No
En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector Aguadulce
- 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"

2026-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
 Si _____ 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 de 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?	
no respondió		
Otro _____		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
no respondió		

- Comentarios mejorar el precio o costo de la luz.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17/4/24

 Encuesta N° 2022 de 6372
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: Nata' Corregimiento: Nata' Distrito: Nata' Provincia/Comarca: Codé'

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Luis González
- Género: Masculino Femenino Edad: 53
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Pensionado 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 11-18 Años: 4 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2028-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Si 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 de 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 fuera para mejorar.

- ¿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?	
Mejoría del flujo eléctrico	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?
Que qui no debe traer impactos negativos		

- 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: 17/4/24

 Encuesta N° 2029 de 6372
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: Nata Corregimiento: Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Daniel Perizon
- Género: Masculino Femenino Edad: 48
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro: Tecnicón en Dibujo
- Ocupación: Inspector Municipal Lugar de trabajo: Municipio de Nata arquitectos
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 3 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2030-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Si 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 de 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	Beneficio a nivel nacional.

- ¿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?	
Pagos de indemnización a los dueños de finca	Los Dueños de Etusa	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Falta de reconocimiento en los terrenos donde pasa la línea.	Dueño de finca, no pueden sembrar.	Hacer estudio para mejorar

Solo hay beneficiados

- 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: 17/4/24

 Encuesta N° 2031 de 6372
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: Nata Corregimiento: Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Rodrigo A. Martínez T.
- Género: Masculino Femenino Edad: 74
- 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: 1 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2032-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
 Si _____ 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 de 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	Al aumentar la capacidad se mejora 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?	
Aumento del voltaje en el suministro Empleó	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?
El impacto negativo ya se realizó	Cuando se depositó la pica	

- 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: 17/4/24

 Encuesta N° 2033 de 6372
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: Nata Corregimiento: Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cod

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Raúl Confo
- Género: Masculino Femenino Edad: 23
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: 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: 2 11-18 Años: 2 19-40 Años: 1 41-64 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:

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

2034-6372

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 de 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?	
No sabe		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No sabe		

- 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: 17-4-24

 Encuesta N° 2035 de 6372
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: Natai Corregimiento: Natai Distrito: Natai Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Osman Gutierrez
- Género: Masculino Femenino Edad: 24
- 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: 2 11-18 Años: 1 19-40 Años: 3 41-64 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: _____

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

2036-6372

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 de 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	mejora la distribución de la energía. (en el sistema de transmisión).

- ¿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: 17-4-21Encuesta N° 2032 de 6372

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: Natá Corregimiento: Natá Distrito: Natá Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Luciano Gutierrez
- Género: Masculino Femenino Edad: 75
- 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: 2 11-18 Años: 1 19-40 Años: 3 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2038-6372

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 de 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: 17-4-24Encuesta N° 2039 de 6372

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: Nataí Corregimiento: Nataí Distrito: Nataí Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gilberto Gomez
- Género: Masculino Femenino Edad: 78
- 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: 2 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: 1 (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"

2010-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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 del servicio	Todo Panamá.	
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: 17-4-24

 Encuesta N° 204 de 6372
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: Nata Corregimiento: Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gilberto Gomez
- Género: Masculino Femenino _____, Edad: 53
- Nivel Académico: Ninguno _____ Primaria: Secundaria: _____ Universitario: _____ Otro: _____
- Ocupación: Operador N°1 Lugar de trabajo: Nestlé
- 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

2042-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión 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 _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-4-24

 Encuesta N° 2043 de 6272
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: Nata Corregimiento Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Luis A. Perez. G.
- Género: Masculino Femenino Edad: 53
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Albañil 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 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2014-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 17-4-24

 Encuesta N° 2045 de 6372
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: Nataí Corregimiento: Nataí Distrito: Nataí Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Antonia escribano
- Género: Masculino Femenino Edad: 23
- 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: 1 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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"

2046-6372

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 de 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	Beneficio a la Comunidad en cuanto a utilización de bienes y servicios de el área. que aportará en la economía local.

- ¿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?
si se daña el pasto o parte de la naturaleza.	.La Comunidad. conservan el medio ambiente.	restaurar toda la tala que Puede existir en el Proyecto.

- 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: 16/4/24

 Encuesta N° 2047 de 6372
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: Nata Corregimiento: pueblo nuevo Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: José Vargas
- Género: Masculino Femenino Edad: 67
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 Años: _____ 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: _____

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

2048-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Sí No NO CONCORDO

- 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 de 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 que brinda un mejor servicio a 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?	
fuente de empleo	a los moradores de la comunidad.	
Otro		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
separación	el medio ambiente y la masa vegetal	siembra de arboles.

- Comentarios sin 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: 18/4/24

 Encuesta N° 2049 de 6372
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: Nata Corregimiento: Pueblito Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Armando González
- Género: Masculino Femenino Edad: 27
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Desplegado 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 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 Años: 1 Más de 65 años: 0
- **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"

2050-6372

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 de 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 Sabe	Primera vez que escucho hablar del proyecto

- ¿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?	
No Sabe	/	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No Sabe	/	

- 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: 17-4-21Encuesta N° 2057 de 6372**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: Neto Corregimiento: Neto Distrito: Neto Provincia/Comarca: Boché**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Erika Morin
- 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 11-18 Años: 0 19-40 Años: 2 41-64 Años: 0 Más de 65 años: 0
- 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"

2052-6372

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 de 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?
<input checked="" type="checkbox"/>	

- ¿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?	
<input checked="" type="checkbox"/>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<input checked="" type="checkbox"/>		

- Comentarios No sabe

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III
Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-4-24

 Encuesta N° 2053 de 6372
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: Notó Corregimiento: Notó Distrito: Notó Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Laura Gordón
- Género: Masculino Femenino Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amo 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: _____ 11-18 Años: 2 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

2054-6372

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 de 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	Porque el Bienestar y estabilidad

- ¿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?	
Energético más estable	mejorar el sistema y beneficiar a todos	
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 hagan cargo de los daños que causen

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-4-24

 Encuesta N° 2055 de 6272
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: Neto Corregimiento: Neto Distrito: Neto Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Anayansi Arsa
- 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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"

2056-6372

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 de 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	Beneficia a todos

- ¿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?	
Empleó directo Mejora Energética	a moradores Económicamente a toda la población	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No sabe		

- Comentarios no sabe

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17 de 2021Encuesta N° 2057 de 6372

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: Neto Corregimiento: Neto Distrito: Neto Provincia/Comarca: C. C.

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maria Gutierrez
- Género: Masculino Femenino Edad: 74
- 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: 2 11-18 Años: 1 19-40 Años: 3 41-64 Años: _____ 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2058-6372

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 de 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	mejorará el sistema Energético

- ¿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 Temporal indirecto	Mojadores de Nalá	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No contesto		

- Comentarios _____
 no contesto

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-0-24

 Encuesta N° 2059 de 6372
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: Neto Corregimiento: Neto Distrito: Neto Provincia/Comarca: Coab
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edna Gutierrez
- Género: Masculino Femenino Edad: 19
- 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: 2 11-18 Años: 1 19-40 Años: 3 41-64 Años: _____ 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: _____

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

2060-6372

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 de 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	mejora el servicio energético

- ¿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?	
Energético mas estable	a toda la población	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
deforestación de masa vegetal	Corte de Matello por fincas de propietarios	Sembrar arboles en el sector afectado

- Comentarios Ninguno

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-4-20Encuesta N° 206 de 6372

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: Notó Corregimiento: Notó Distrito: Notó Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Bridmarí Jurón
- Género: Masculino Femenino Edad: 19
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Estudiante Lugar de trabajo: UTP
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

2062-6372

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 de 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?	
Energético mas estable	a toda la población	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No Respondió		

- Comentarios No sabe

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-4-24

 Encuesta N° 2063 de 6372
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: Neto Corregimiento: Neto Distrito: Neto Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yuseida Barge
- Género: Masculino Femenino Edad: 35
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: independent 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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"

2064-6372

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 de 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	mejorar el servicio energético

- ¿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?	
Prosumidor	Comerciante del area	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
deforestación masa vegetal	Corte de Arboles de fenceo de propietario	Sembrar arboles y pasto

- Comentarios avisar a los moradores sobre la fechas

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-4-20

 Encuesta N° Zobxte 6372
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: Notó Corregimiento: Notó Distrito: Notó Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Janeida M. Saenz
- Género: Masculino Femenino Edad: 41
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amo 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

2066-6372

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 de 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?
<input checked="" type="checkbox"/>	

- ¿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?	
Energético más estable	a población en general	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Ruido Maguanes Comunes	a moradores por las Comunes.	las Mantenimientos

- Comentarios Tomar precaución en la calle

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17/4/24Encuesta N° 2067 de 6372**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: Nata' Corregimiento: Nata' Distrito: Nata' Provincia/Comarca: Coelí'**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Cameron Visuetti
- Género: Masculino Femenino Edad: 24
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Oma 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: 3 11-18 Años: 7 19-40 Años: 4 41-64 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: _____

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

2068-6372

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 de 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	Aludencia 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?	
mejoría de suministro energético.	Para las moradoras de diferentes comunidades.	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	Afecta a los animales que viven en los árboles o huizales, pérdida de su hábitat	Replantar

- 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: 17/4/24Encuesta N° 2069 de 6372

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: Nata Corregimiento: Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cochi

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Anaylis Bisnette
- Género: Masculino Femenino Edad: 22
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Uma 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: 3 11-18 Años: 1 19-40 Años: 4 41-64 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: _____

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

2010-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si _____ 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 de 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	Ayuda a no maltratar el tendido electrodoméstico

- ¿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 en el actual fluido eléctrico	Para los Panameños	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Que que no existen impactos negativos		

- Comentarios - Si se va la luz puede dañarse la comida que se encuentra en la nevera.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17/4/24Encuesta N° 2071 de 6372

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: Nata Corregimiento: Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Eugenia Pérez
- Género: Masculino Femenino Edad: 82
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

2072-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Sí _____ NO X 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 X No Respondió _____

En caso de 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 X 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?	
<u>No respondió</u>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<u>No respondió</u>		

- 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: 17/4/24

 Encuesta N° 2073 de 6372
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: Nata Corregimiento: Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Laura Navarro
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2074-6372

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 de 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?
	Se debe dar el mantenimiento a una línea tan riesgosa

- ¿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?	
Regulación eléctrica, disminución de la apoptosis.	por moradores.	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
no, debe tener ningún impacto negativo.		

- Comentarios - Se debe informar a la comunidad.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17/4/24

 Encuesta N° 2075 de 6372
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: Nata' Corregimiento: Nata' Distrito: Nata' Provincia/Comarca: Codé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: María Vasquez
- Género: Masculino Femenino Edad: 73
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 Años: _____ Más de 65 años: 2
- Es residente permanente del área: Si No
 En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector Panamá
- 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"

 Fecha: 17/4/24

 Encuesta N° 2672 de 1372
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: Nofa' Corregimiento: Nofa' Distrito: Nofa' Provincia/Comarca: Codé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ferrina Escobar
- Género: Masculino Femenino Edad: 62
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: 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: 2 11-18 Años: 2 19-40 Años: 41-64 Años: 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:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17/4/24

 Encuesta N° 2079 de 6272
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: Nata Corregimiento: Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Olivia Costujón
- Género: Masculino Femenino Edad: 34
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Secretaría Lugar de trabajo: Junta Comunal de Nata
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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"

2080-6372

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 de 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?	
no sabe		
Otro _____		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
no sabe		

- 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: 17/4/24

 Encuesta N° 208 de 6372

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: Nata' Corregimiento: Nata' Distrito: Nata' Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Olivia Gonzaléz
- Género: Masculino Femenino Edad: 52
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amadora 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 11-18 Años: 2 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

2082-6372

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 de 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	Ayuda al reciclaje de la basura.

- ¿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?	
Apoyo a la economía local (mano de obra panameña)	A los residentes de Coclé	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Residuos sólidos, Horno.	Contaminación, a los moradores de llevar a quemarse algún material, puede afectar a los que viven cerca.	Reciclaje Montar limpias las áreas.

- 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: 17/4/24

 Encuesta N° 2083 de 6372

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: Nata' Corregimiento: Nate' Distrito: Nata' Provincia/Comarca: Codi'

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Carolina Lozano
- Género: Masculino Femenino Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Trabajadora 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

2084 - 6272

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Si No

- 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 de 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	Mujer en la tarde actual

- ¿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?	
No responde.		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No responde		

- Comentarios - Deben disminuir el costo de la tarifa eléctrica

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 17-4-24Encuesta N° 2025 de 6372

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: Nata Corregimiento: Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Unangie Savendra
- Género: Masculino Femenino Edad: 43
- 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: 2 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2086-6372

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 de 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 el sistema de transmisión 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?
Paso de los Camiones (por ruido)	• a los moradores. • ruidos incómodos en el área por el paso de los equipos pesados.	Buscar vías alternas.

- 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: 17-4-24

 Encuesta N° 2087 de 6372
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: Nataí Corregimiento: nataí Distrito: nataí Provincia/Comarca: Coelí
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maria del C. Tuñon.
- Género: Masculino Femenino Edad: 56
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2088-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 17-4-24

 Encuesta N° 2009 de 6372
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: Nata Corregimiento: Nata Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Victoria Camargo
- Género: Masculino Femenino Edad: 79
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 Años: _____ 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: _____

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

2020-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 17-4-24

 Encuesta N° 2091 de 6372
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: Wataí Corregimiento: Wataí Distrito: Wataí Provincia/Comarca: Coclé
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Danayra Vargas.
- Género: Masculino Femenino Edad: 33
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: ayudante general Lugar de trabajo: Circuital 2-8
- 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 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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"

2092-6372

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 de 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 beneficio de las personas, y no afecta a las personas. en cuanto a mano de obra local.

- ¿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: 17-4-24

 Encuesta N° 2093 de 6372
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: Nataí Corregimiento: Nataí Distrito: Nataí Provincia/Comarca: Cocle
I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Fany Castillo
- Género: Masculino Femenino Edad: 29
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Doméstica Lugar de trabajo: Nataí
- 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

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

2094-6372

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 de 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: 17-4-24Encuesta N° 2095 de 6372

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: Natá Corregimiento: Natá Distrito: Natá Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yazmeira Agrego
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2096

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión de 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?	
Contratación de mano de obra local.	Desempleados de Nata.	
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: 16-4-24Encuesta N° 2097 de 6372

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 Limón Corregimiento: Capellanía Distrito: matú Provincia/Comarca: coché

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mariana Gomez
- Género: Masculino Femenino Edad: 69
- 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: 1 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2098-6272

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 15-4-24Encuesta N° 2099 de 6372

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 Limón Corregimiento: Capellanía Distrito: Nata Provincia/Comarca: Codé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mercedes niño B.
- Género: Masculino Femenino Edad: 84
- 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: 1 11-18 Años: 19-40 Años: 3 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORÍA III

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

2100-6372

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 de 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 bueno que sea para mejora como lo es contratación en mano de obra local.

- ¿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: 16/4/24

 Encuesta N° 2101 de 6372

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 Limón Corregimiento: Capellonía Distrito: Nato Provincia/Comarca: Codé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Karla Valdemama
- Género: Masculino Femenino Edad: 24
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro: Técnico en Farmacia
- Ocupación: Técnico en Farmacia Lugar de trabajo: Farmacia Do Basco - El Noble
- 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 11-18 Años: 19-40 Años: 3 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2102-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
Sí _____ No X 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 X Malo _____ No Sabe _____ No Respondió _____

En caso de 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?
	<i>No aplica a la comunidad</i>

- ¿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?	
<i>Apoyo al suministro eléctrico nacional</i>	<i>O los panameños</i>	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<i>Cuando hay sobrecarga puede ocasionar incendios</i>	<i>Los moradores finados</i>	<i>Cuidadoso al momento de trabajar</i>

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 2103 de 6372

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 Limón Corregimiento: Capellonia Distrito: Nata' Provincia/Comarca: Codé'

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mirion Quirara
- Género: Masculino Femenino Edad: 24
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Orna 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: 3 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2104-6372

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 de 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?	
<i>No sabe</i>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<i>No sabe</i>		

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 2105 de 6272

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: Limón Corregimiento: Capellán Distrito: Nate Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Abelardo Arriero
- Género: Masculino Femenino Edad: 52
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Empresario 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2106-6372

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 de 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: 16/4/24Encuesta N° 207 de 6372

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 Hemon Corregimiento: Capellani Distrito: Nate Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Paul Arino
- Género: Masculino Femenino Edad: 73
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Subido 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2108-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
Sí _____ No X 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 de 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 que mejorara el servicio de electricidad a los moradores

- ¿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?	
fuente de empleo	a la comunidad y a sus alrededores que no cuentan con un empleo.	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
deforestación	No responde a la masa vegetal	Reforestación siembra de árboles

- Comentarios X _____

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15/4/24Encuesta N° 2109 de 6372

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 Higo Corregimiento: Capellani Distrito: Wete Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: José Fabián Moreno
- Género: Masculino Femenino Edad: 22
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2110-6372

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 de 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 que es bueno que le den ya anteriormente a cada proyecto por que va a equitar

- ¿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?	
fuente de Empleo	a los desempleados de la Comunidad que no cuenta con un Empleo	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	que Naturalice la masa vegetal	Plantar arboles y Semillas

- 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"

21#2-6372

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 de 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	mejora al servicio eléctrico

- ¿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?	
Energetico más estable	mejor capacidad Energetica 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?
Ruido Comunal	Comunión Comunal	usar otras zonas don mandamientos

- Comentarios poner señalización de precaución

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/24

 Encuesta N° 2113 de 6372
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 Limón Corregimiento: Capullóna Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ariel Aguilar
- Género: Masculino Femenino Edad: 57
- 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: 3 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2114-6372

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 de 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?
	<i>Benefician la nación</i>

- ¿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?	
<i>Mjor en el suministro eléctrico</i>	<i>a la comunidad</i>	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<i>No debería ser ningún impacto ambiental.</i>		

- Comentarios *Asegurarse que no afecte los ríos y lagunas.*



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/24

Encuesta N° 2111 de 6372

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 Limón Corregimiento: Capellanía Distrito: Natá Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Alan Martínez
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2116-6372

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 de 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 trae beneficio 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?	
mejorar el flujo eléctrico.	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?
no que		

- Comentarios - Avisar los días que van a realizar los trabajos
- Evitar las aperturas que afectan los electrodomestios
- Colocar cartiles informativa

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16-11-24Encuesta N° 2117 de 6372

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 Leonón Corregimiento: Capellanuco Distrito: Nato Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Leonardo Ortiz
- Género: Masculino Femenino Edad: 74
- 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: _____ 11-18 Años: 2 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2118-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

- ¿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?	
Estabilidad Energética	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?
deforestación masiva de vegeto	a propietarios, Cortar los arboles de los Conductores, Proprietario	son dar pasto

- 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: 14/4/24Encuesta N° 2119 de 6372

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 Verón Corregimiento: Capellanía Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yeliska Hereses
- Género: Masculino Femenino Edad: 24
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amadora 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 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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"

2120-6272

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 de 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: 16/4/24

Encuesta N° 2121 de 6372

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: Amor Corregimiento: Capellaní Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Laura Ortiz
- Género: Masculino Femenino Edad: 44
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Empresaria 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: _____ 11-18 Años: 2 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2122-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
Sí _____ No X 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 de 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 que habre mejor servicio para las morador 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?	
fuente de agua a la morador 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?
Deforestación a la morador de la Comunidad	a la morador de la Comunidad Vegetal	siembra arboles siembra de Arboles

- Comentarios X



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/24

Encuesta N° 2123 de 6372

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 Jemón Corregimiento: Capellani Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Aracelis Bania
- Género: Masculino Femenino Edad: 35
- 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: _____ 11-18 Años: 2 19-40 Años: 1 41-64 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"

2124-6372

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 de 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: 16-4-24

Encuesta N° 2125 de 6372

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 Limón Corregimiento: Copellana Distrito: Neto Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Elsoeth Ramos
- 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: 11-18 Años: 2 19-40 Años: 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2126-6372

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 de 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?
<input checked="" type="checkbox"/>	

- ¿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 respondió



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16-4-24

Encuesta N° 2127 de 6322

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 Limón Corregimiento: Capellanía Distrito: Neto Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Amelia González Flores
- Género: Masculino Femenino Edad: 47
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amc 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

2128-6372

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 de 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	Mejora el Servicio Energético

- ¿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 _____

no respondió



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24

Encuesta N° 2129 de 6372

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 Limón Corregimiento: Capellanía Distrito: ngatá Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Tilcia Añino B.
- Género: Masculino Femenino Edad: 86
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 Años: 3 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2130-6372

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 de 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?	
Contratación de mano de obra local.	Desempleadas del Limón.	
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: 15-4-24

Encuesta N° 2131 de 6372

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 Limón Corregimiento: Capellanía Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: A Daluz Añino De Castillo.
- Género: Masculino Femenino Edad: 75
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2132-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de distribución de 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?	
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: 16/4/24

Encuesta N° 2133 de 637e

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: Copellani Corregimiento: Copellani Distrito: Doce Provincia/Comarca: Cole

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: José Ortiz
- Género: Masculino Femenino Edad: 21
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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: _____

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

2134-6372

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 de 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	pare q hace un mejor servicio 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?	
fuentes de empleo	a los moradores de la comunidad que no cuenta con un empleo.	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	al medio ambiente	siembra de Mosa Vegetal árboles.

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 235 de 6372

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: Apellaní Corregimiento: Apellaní Distrito: 42 ^{Nato} Provincia/Comarca: Cocle
Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Bata González
- Género: Masculino Femenino Edad: 43
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Señal 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

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

2136-0372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Si _____ 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 de 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: 16-4-24

Encuesta N° 2132 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Noto Provincia/Comarca: Provincia

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Lineth Gomez
- Género: Masculino Femenino Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Independiente Lugar de trabajo: Caba
- 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: 11-18 Años: 2 19-40 Años: 1 41-64 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"

2138-6372

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 de 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	mejora al Sistema Energético

- ¿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?	
Energético más estable	Población en general	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
deforestación de masa vegetal	Mano, Potrero de propietarios	Sembrar pasto

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 2139 de 6272

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: Capellani Corregimiento: Capellani Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cec

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mario Aguilera
- Género: Masculino Femenino Edad: 78
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Trabajador 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2140-6372

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 de 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 que facilitan oportunidades de Empleo a las personas.

- ¿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?	
Incremento de Empleo	a la mano de obra de la Comandancia que no cuentan con un trabajo.	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	a la masa Vegetal	Rebeldes de Arboles.

- 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: 15/4/24

Encuesta N° 219 de 6372

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: Capellan Corregimiento: Capellan Distrito: Nela Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Petilo Villanueva
- Género: Masculino Femenino Edad: 28
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Trabajador 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2142-6372

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 de 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 que es importante que se le de mantenimiento a los proyectos que le benefician en una buena manera.

- ¿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?	
Fuente de Empleo	a los moradores de la comunidad que están desempleados	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	al medio ambiente	Plantar árboles

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 2143 de 6372

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: Capellanu Corregimiento: Capellanu Distrito: Neta Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yodelda Aguilar
- Género: Masculino Femenino Edad: 71
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Señal de 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 4 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2144-6372

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 de 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 Sabe

- ¿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 No o Sabe



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/2011

Encuesta N° 2145 de 6372

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: Capellená Corregimiento: Capellená Distrito: Nate Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Gregorio Rosendo Herrera
- Género: Masculino Femenino Edad: 76
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Subido 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 Años: _____ 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2146-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Sí _____ No X 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 de 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 que hace un mega servicio para 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?	
fuentes de empleo	a los moradores de la comunidad que están sin empleo.	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	al medio ambiente	siembra de la masa vegetal arbore.

- Comentarios X _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/24

Encuesta N° 2147 de 6372

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: Capellonia Corregimiento: Capellonense Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Estela Villarreal
- Género: Masculino Femenino Edad: 87
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Pensionado 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2148-6372

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 de 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	Mejoramiento en el flujo eléctrico

- ¿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?	
Apoyo a la economía local	A los comerciantes, dueños de tienda.	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No sabe.		

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 244 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle
Calabara

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Xiomara Monterrey
- Género: Masculino Femenino Edad: 55
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro: Técnico
- Ocupación: Técnica en enfermería Lugar de trabajo: Hospital Rafael Estévez
- 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 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2150-6372

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 de 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	<i>Para mejorar el suministro eléctrico</i>

- ¿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?	
<i>No sabe</i>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<i>No sabe</i>		

- Comentarios *Tendría que esperar que se de el proyecto.*



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/24

Encuesta N° 215 de 6372

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: Capellania Corregimiento: Capellania Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coche

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Telma Muneses
- Género: Masculino Femenino Edad: 30
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Operativo Lugar de trabajo: Policia Nacional
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 3 41-64 Años: 2 Más de 65 años:
- **Es residente permanente del área:** Si No
En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector: Panamá
- **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"

2152-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

 Sí _____ No X 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 X No Respondió _____

 En caso de 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?
	<u>No Respondió</u>

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

 De Acuerdo _____ En Desacuerdo _____ No Sabe X 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?	
<u>No sabe</u>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<u>La tensión que puede generar altas temperaturas</u>	<u>A los moradores problemas de calor</u>	<u>Colocar algún material preferido para entrar el calor.</u>

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 2153 de 6372

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: Capulena Corregimiento: Capulena Distrito: Nata Provincia/Comarca: _____

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Benita Elvira Cruzada
- 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: 4 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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 Panamá
- **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"

2154-6372

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 de 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?	
No sabe		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No sabe		

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 2155 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Alysis Villarreal
- Género: Masculino Femenino Edad: 57
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2156-6372

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 de 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	mejora para la transmisión 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?	
Desarrollo y oportunidad de 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?
no se ve ningún impacto negativo		

- 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: 16-9-24

 Encuesta N° 2157 de 6373
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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: nata Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Olga Fria
- Género: Masculino Femenino Edad: 34
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2158-6372

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 de 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	mejora del suministro eléctrico al poblado.

- ¿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: 16-4-24

Encuesta N° 2159 de 6372

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: Capellania Corregimiento: Capellania Distrito: Nata Provincia/Comarca: Code

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Antony Muñoz
- Género: Masculino Femenino Edad: 25
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Indicador 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 1 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2160-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión de 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?	
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: 16/4/24Encuesta N° 216 de 6372

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: Capullina Corregimiento: Capullina Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Pablo Morises
- Género: Masculino Femenino Edad: 87
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Conaduro 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

2162-6372

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 de 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?
	<i>No respondió</i>

- ¿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?	
<i>No respondió</i>		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<i>No respondió</i>		

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 2163 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Natá Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Harry Arzozal
- Género: Masculino Femenino Edad: 38
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Indicador 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 11-18 Años: 1 19-40 Años: _____ 41-64 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"

2164-6372

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 de 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	Aumento en la capacidad 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?	
Empleos para los jóvenes	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?
Desechos de la maquinaria	Puede generar con terminación (motor olavador) afección a las personas que poseen por allí	Mantener limpieza de los alrededores.

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 2165 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: José González
- Género: Masculino Femenino Edad: 51
- 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: _____ 11-18 Años: 2 19-40 Años: 1 41-64 Años: _____ 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2166-6372

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 de 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 Sabe	

- ¿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?	
No Sabe		
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: 16/4/24

Encuesta N° 2167 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Nata Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Clementina González
- Género: Masculino Femenino Edad: 61
- 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: 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2168-6372

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 de 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 Respondió	/
	/
	/
	/

- ¿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: 16/11/24

Encuesta N° 2169 de 6372

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: Capellani Corregimiento: Capellani Distrito: Nale Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Leyske Vargas
- Género: Masculino Femenino Edad: 52
- 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: 2 11-18 Años: 1 19-40 Años: 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2170-6372

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 de 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 Sabe

- ¿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 No Sabe



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/24

Encuesta N° 217 de 6372

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: Capellana Corregimiento: Capellana Distrito: Nate Provincia/Comarca: Coch

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maena Garcia
- Género: Masculino Femenino Edad: 53
- 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: 3 11-18 Años: 1 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2172-6372

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 de 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 Sabe	No tiene conocimiento del proyecto es primera vez que escuché hablar del mismo

- ¿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: 16/06/24

Encuesta N° 217 de 6372

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: Capellán Corregimiento: Capellán Distrito: Nato Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Almelinda Novaro
- Género: Masculino Femenino Edad: 65
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Jefe de familia 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 11-18 Años: 3 19-40 Años: 1 41-64 Años: _____ 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2174-6372

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 de 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 haga un mejor servicio 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?	
Fuente de Empleo	a la mano de obra de la comunidad que se creará con un empleo	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	al medio ambiente a la masa vegetal	siembra de árboles.

- 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: 16/4/24

Encuesta N° 2175 de 6322

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: Capelloni Corregimiento: Capelloni Distrito: Nate Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Oribal Castillo
- Género: Masculino Femenino Edad: 61
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2176-6372

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 de 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 Sabe	_____

- ¿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: 16/4/24

Encuesta N° 2177 de 6372

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: Cepellón Corregimiento: Cepellón Distrito: Nate Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Ana Han Mesa
- Género: Masculino Femenino Edad: 37
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Public Employee 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2178 - 6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

- ¿Tiene Usted conocimiento sobre desarrollo de este proyecto del Tendido Eléctrico de la Línea 1?
Sí _____ No X 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 X

En caso de 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	Respondió

- ¿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 _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16-4-24

Encuesta N° 212 de 6372

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: Capellania Corregimiento: Capellania Distrito: Noto Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Antonio León
- Género: Masculino Femenino Edad: 44
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2180-6372

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 de 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	mejora a la Capacidad Energetica

- ¿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?	
Energía fijo estable Empleo directo	Comunidades en crecimiento a moradores Económicamente	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/
/	/	/

- Comentarios Empleo y en Cuadrilla de Comoda a moradores

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 14/4/24Encuesta N° 2181 de 6372

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: Capillaño Corregimiento: Capillaño Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coolé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Lia Guevara
- Género: Masculino Femenino Edad: 28
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

2182-6372

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 de 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	Mejora en el suministro eléctrico

- ¿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?
no, ya que tengo muchos años de la comunidad.		

- Comentarios Entrar la tala de árboles



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16-4/24

Encuesta N° 2183 de 6372

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: Capellama Corregimiento: Capellama Distrito: Nato Provincia/Comarca: Coelí

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edelma Vega
- Género: Masculino Femenino Edad: 23
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2184-6372

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 de 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 suministro energético

- ¿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 directo	a la Comunidad Económica	
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: 16 - 4 - 20

Encuesta N° 2185 de 6372

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: Capellanes Corregimiento: Capellanes Distrito: Noto Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edwin Ortiz
- Género: Masculino Femenino Edad: 37
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Estud 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 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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"

2186-6372

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 de 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 <input checked="" type="checkbox"/>	Beneficiario energéticamente

- ¿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 arreglar los iluminarios de
area



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16-1-24

Encuesta N° 2187 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Notó Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Elisabeth Borrero
- Género: Masculino Femenino Edad: 29
- 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2188 - 6372

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 de 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	mejorará el sistema eléctrico

- ¿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 directo	a moradores 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 _____
no respondido



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 15-4-24

Encuesta N° 2189 de 6372

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: Capellama Corregimiento: Capellama Distrito: Utu Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Sony Aguilar
- Género: Masculino Femenino Edad: 21
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Estudiante Lugar de trabajo: UTP
- 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 11-18 Años: 2 19-40 Años: 1 41-64 Años: 2 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2190-6372

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 de 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	mejore Energetica

- ¿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?	
Emples directo y energético estable	a proveedores y consumidores a toda la población	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Du de Corriente	armadores, Maguana	dar mantenimiento
Pelz de Corriente	armadores, Maguana	dar mantenimiento

- 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: 16-9-24

Encuesta N° 219 de 6372

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: Capehonice Corregimiento: Capehonice Distrito: Notó Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Desica Toribio
- Género: Masculino Femenino Edad: 23
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Empleado Doméstico 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 Años: 2 Más de 65 años: _____
- **Es residente permanente del área:** Si No
En caso de que resida en otro lugar, indicar el sector Celobre
- **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"

2192-6372

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 de 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	mejora al servicio eléctrico

- ¿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 directo	mujeres desempleadas se beneficiaron con empleos	
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: 16-4-24

Encuesta N° 2193 de 6372

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: Capellana Corregimiento: Capellana Distrito: Noté Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Anyuri Gonzalez
- Género: Masculino Femenino Edad: 28
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Ayudante General Lugar de trabajo: m/s Capellana
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

2194-6372

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 de 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	estabilidad energética

- ¿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?	
Energía más estable	a toda 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 poner señaliza con en el area de Trabajo



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16-4-24

Encuesta N° 2195 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Nata Provincia/Comarca: Colón

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Estefany Mendoza
- Género: Masculino Femenino Edad: 26
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Almacenerista Lugar de trabajo: Penonomé
- 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

2196-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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: 16/4/24

Encuesta N° 2197 de 6372

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: Capellania Corregimiento: Capellania Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coch

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Elena Yuieta
- Género: Masculino Femenino Edad: 80
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amo 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2198-6372

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 de 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 sabe	

- ¿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?	
No sabe		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No sabe		

- Comentarios - Fluctuaciones constantes de energía eléctrica.
- Tiene otras consecuencias.
- Reunión con la población para aplicar mejor el proyecto.



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/24

Encuesta N° 2199 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Panamá Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Dalys Castillo
- Género: Masculino Femenino Edad: 61
- 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: 4 11-18 Años: 1 19-40 Años: 4 41-64 Años: _____ 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2200-6372

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 de 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?	
No sabe		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No sabe		

- Comentarios - Hay días que pasan sin luz
- Es fluctuante.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/24Encuesta N° 2201 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Reina Carrión
- Género: Masculino Femenino Edad: 71
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Ma 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2202-6372

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 de 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?	
No sabe		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No sabe		

- Comentarios - Disminuir el alto consumo electrodoméstico

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/24

 Encuesta N° 2003 de 6272

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Natá Provincia/Comarca: Coclé
La Zona

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Marta Delgado
- Género: Masculino Femenino Edad: 36
- 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: 4 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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 Darion
- **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"

2004-6372

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 de 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	Mejores en el suministro eléctrico

- ¿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?	
No sabe		
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No sabe		

- 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: 15/11/24

 Encuesta N° 2205 de 6372

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: Capellani Corregimiento: Capellani Distrito: Notu Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Maria de los Angeles Casar
- Género: Masculino Femenino Edad: 73
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: En 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 1 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2206-6372

III. CONOCIMIENTO SOBRE EL PROYECTO

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

Sí _____ No X 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 de 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	Mejora servicio a los moradores

- ¿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?	
Fuente de Empleo	a los moradores de la comunidad que no cuentan con un empleo	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
Deforestación	al medio ambiente	Siembra de Mosa Vegetal Cibola.

- Comentarios T

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16/4/24Encuesta N° 2207 de 6372

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: Capellani Corregimiento: Capellani Distrito: Nate Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Rojas Hernández
- Género: Masculino Femenino Edad: 55
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Brasador 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: _____ 41-64 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2208-6372

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 de 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 Sabe	Porque no he escuchado hablar del proyecto.

- ¿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?	
No Sabe	Sin Opinión	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
No Sabe	Sin Opinión	<input checked="" type="checkbox"/>

- 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: 16-4-20Encuesta N° 2209 de 6372

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: Copellania Corregimiento: Copellania Distrito: Notre Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mariluz Demeneves
- Género: Masculino Femenino Edad: 55
- 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: _____ 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 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: _____

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

2210-6372

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 de 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?	
empleo directo a moradores	Económicos	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
ruido Comunal	moradores, por las maquinarias	Trabajar en solo Horario y dar mantenimiento a las maquinarias

- 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: 16-4-24Encuesta N° 2211 de 6372

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: Copellama Corregimiento: Copellama Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coolé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Mirta Viseth
- 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 11-18 Años: 1 19-40 Años: 2 41-64 Años: _____ 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: _____



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2212-6372

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 de 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 al país con una estabilidad energética

- ¿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?	
Ejemplo de un proyecto	Jovenes Económicos	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
/	/	/

- Comentarios Centrales al talento humano por medio de la Junta y hace reunión Comunitaria

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16-4-24Encuesta N° 2213 de 6372

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: Popalcomca Corregimiento: Popalcomca Distrito: Noto Provincia/Comarca: Cocle

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Edith Ortiz
- Género: Masculino Femenino Edad: 76
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Ann de Cese 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: 11-18 Años: 19-40 Años: 41-64 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"

2214-6372

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 de 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?
<u> </u>	<u> </u>

- ¿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?	
<u>Energético más estable</u>	<u>mejorara el sistema Energético de la población</u>	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
<u>polvo Comuna</u>	<u>Comunas en la Comuna</u>	<u>dar mantenimiento</u>

- Comentarios regar agua en las comunas de tierra

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16-4-28Encuesta N° 2215 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Notó Provincia/Comarca: Coclé

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Cituvia Gonzalez
- Género: Masculino Femenino Edad: 73
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amadora 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: _____ 11-18 Años: _____ 19-40 Años: 1 41-64 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"

2216-6372

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 de 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	mejoro la luz y ten 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?	
Ejemplo directo	la comunidad de tiene personas que se pueden beneficiar	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?

- Comentarios señalización en la obra

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16-4-24Encuesta N° 2217 de 6372**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: Copellana Corregimiento: Copellana Distrito: Noto Provincia/Comarca: Coclé**I. DATOS DEL INFORMANTE:**

- Nombre y Apellido: Claribeth Agresal
- Género: Masculino Femenino Edad: 30
- Nivel Académico: Ninguno Primaria: Secundaria: Universitario: Otro:
- Ocupación: Amo 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 11-18 Años: 0 19-40 Años: 0 41-64 Años: 0 Más de 65 años: 0
- **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"

2218 - 6372

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 de 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	mejore el consumo energetico

- ¿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?	
Emples directo	madres solteras como muca monte	
Impactos Negativos y los Afectados		
Impactos Negativos	¿A quiénes y Cómo los afectará?	¿Cómo se podría compensar y/o mitigar su efecto?
polvo Maquinas	Comunes, para por comunidad	regar agua y don mantenimiento

- Comentarios que bajen la tasa a pagar en el
resumo

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

Proyecto: "SUMINISTRO, MONTAJE, COMISIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y OBRAS CIVILES PARA EL 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: 16-4-24Encuesta N° 2219 de 6372

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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Nata Provincia/Comarca: Coleí

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Yadira Ortiz
- Género: Masculino Femenino Edad: 49
- 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: 11-18 Años: 2 19-40 Años: 41-64 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:



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2220-6372

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 de 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	Mejora en el sistema de transmisión de 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?	
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: 16-4-24

 Encuesta N° 2221 de 6372
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: Capellanía Corregimiento: Capellanía Distrito: Nataí Provincia/Comarca: Cocle'

I. DATOS DEL INFORMANTE:

- Nombre y Apellido: Clementina Valderrama
- Género: Masculino Femenino Edad: 60
- 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 11-18 Años: 19-40 Años: 2 41-64 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:

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL CATEGORIA III

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

2222-6372

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 de 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	Contratación de mano de obra local.

- ¿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 _____