

**FICHA INFORMATIVA  
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, CATEGORIA I DEL PROYECTO**

**“ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE”**

Promotor:



**UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS,  
DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ**

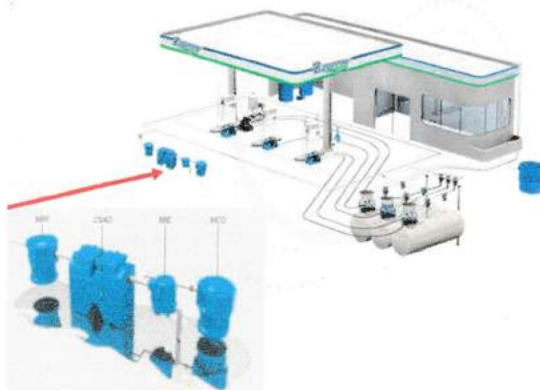
Respetado señor (a):

Por este medio, damos a conocer que se está elaborando el Estudio de Impacto Ambiental para el desarrollo del proyecto, **“ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE”**; y es indispensable que conozca las características del proyecto y toda la información relacionada al mismo, con el fin de cumplir con lo establecido en el artículo 30 del decreto ejecutivo 123 del 14 de agosto de 2009, modificado por el decreto ejecutivo 155 del 5 de agosto de 2011 y el decreto ejecutivo 975 de 2012, sobre el plan de participación ciudadana, donde se involucra a la comunidad con impacto directo al proyecto, de tal forma que se informe y forme parte del proceso de evaluación.



**DESCRIPCION DEL PROYECTO:**

El proyecto consiste en la Construcción y Operación de una Nueva Estación de Servicio (SS), con sistemas de almacenamiento, despacho de combustibles, sistemas de automatización y flota, y la construcción de oficinas administrativas. La nueva estación contará de tres (3) tanques de almacenamiento de combustible (12,000 galones), los cuales estarán soterrados, cuatro (4) dispensadoras de combustibles con tres (3) mangueras cada una, un (1) Canopy, oficinas administrativas, cuarto eléctrico, estacionamientos, y carriles de aceleración y desaceleración. La estación contará con sistema de doble tuberías de doble contención y electro fusión para el despacho de combustible y tuberías de ventilación de una sola pared para el venteo de los gases, contará con sistema eléctrico, contenedores de llenado de 5 galones para el trasiego de combustible. La SS contará con sistema de seguridad para la operación segura.



Para remitirnos su opinión, inquietudes, sugerencias o aportación, dentro del estudio de impacto ambiental que estamos elaborando, favor hacerlas llegar a la Lic. Noris Toribio, a través del correo electrónico [ntoribio@lcs-panama.com](mailto:ntoribio@lcs-panama.com) o [ing. Francisco Chiari, fchiari@petrodelta.com](mailto:ing. Francisco Chiari, fchiari@petrodelta.com) o dejarlas expuestas cuando recibe esta información.

“GRACIAS POR SU ATENCION”

Encuesta de Percepción Ciudadana N° 1  
Fecha de aplicación: 16-10-17  
Encuestador: Yvonne / A. Barrios

PROYECTO: "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE"; UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ.

Nombre: Eulalia Barrios cedula: 9-712-1172 Sexo: F ☒ M ☐

Edad: 18-30: ☐ 31-40: ☒ 41-50: ☐ 51-60: ☐ 61+: ☐; Trabaja o reside en el área: reside; Años de trabajar o vivir en el área: 0-10: ☐ 11-20: ☐ 21-30: ☒ 31+: ☐

1. Tiene usted conocimiento sobre la intensión de desarrollar el proyecto denominado "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE".

Si ☒ porque medio fue informado: Promotor No ☐

2. ¿Piensa que las personas de la comunidad se opondrían a la realización del proyecto?

Si: ☐ cuales: ☐ no: ☒ no comento: ☐

3. ¿Considera que la realización del proyecto afectaría al ambiente?

si: ☒ porque: porque el lugar es muy hermoso no: ☐

4. ¿Considera usted que algunos de los siguientes impactos pueden ser generados por el proyecto? Aumento de ruido ☐ generación de polvo ☐ alteración de la calidad del agua ☐ olores molestos ☒ afectación de la calidad del suelo ☐ otros ☐

5. De ejecutarse el proyecto, ¿Qué beneficios esperaría usted y su área?

☒ oportunidad de empleo  
☒ mejoras en la economía local

Otros: ☐

6. Considera usted que al construirse La Estación de Servicio se generaría lo siguiente:

Beneficio ☒ Perjuicio ☐ No generaría nada ☐

7. ¿Con base a la información que ya conoce del proyecto usted estaría?

De acuerdo ☒ en desacuerdo ☐ ¿por qué?: ☐ No es relevante ☐

8. Desea agregar algún comentario al desarrollo del proyecto

Contar a las personas del area,

Nombre: Eulalia Barrios cedula: 9-712-1172 firma: Eulalia Barrios



Encuesta de Percepción Ciudadana N° 2

Fecha de aplicación: 16-10-19

Encuestador: Mynithel A. Casero

PROYECTO: "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE"; UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ.

Nombre: Olivia Martínez cedula: 8-530-1285 Sexo: F ☒ M ☐

Edad: 18-30: ☐ 31-40: ☐ 41-50: ☒ 51-60: ☐ 61+: ☐; Trabaja o reside en el área: reside; Años de trabajar o vivir en el área: 0-10: ☐ 11-20: ☐ 21-30: ☐ 31+: ☒

1. Tiene usted conocimiento sobre la intención de desarrollar el proyecto denominado "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE".

Si ☒ porque medio fue informado: Promotor No ☐

2. ¿Piensa que las personas de la comunidad se opondrían a la realización del proyecto?

Si: ☒ cuales: ? no: ☒ no comento: ☐

3. ¿Considera que la realización del proyecto afectaría al ambiente?

si: ☒ porque: Contaminación no: ☐

4. ¿Considera usted que algunos de los siguientes impactos pueden ser generados por el proyecto? Aumento de ruido ☒ generación de polvo ☒ alteración de la calidad del agua ☒ olores molestos ☒ afectación de la calidad del suelo ☒ otros ☐

5. De ejecutarse el proyecto, ¿Qué beneficios esperaría usted y su área?

☒ oportunidad de empleo  
☒ mejoras en la economía local  
Otros: ☐

6. Considera usted que al construirse La Estación de Servicio se generaría lo siguiente:

Beneficio ☒ Perjuicio ☐ No generaría nada ☐

7. ¿Con base a la información que ya conoce del proyecto usted estaría?

De acuerdo ☒ en desacuerdo ☐ ¿por qué?: ☐ No es relevante ☐

8. Desea agregar algún comentario al desarrollo del proyecto

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Nombre: Olivia Martínez cedula: 8-530-1285 firma: Olivia Martínez

Encuesta de Percepción Ciudadana N° 3

Fecha de aplicación: 16-10-19

Encuestador: Yusely A. Gami

PROYECTO: "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE"; UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ.

Nombre: Sandra Villaneta cedula: 8-875-2397 Sexo: F ☒ M ☐

Edad: 18-30: ☒ 31-40: ☐ 41-50: ☐ 51-60: ☐ 61+: ☐; Trabaja o reside en el área: residente; Años de trabajar o vivir en el área: 0-10: ☐ 11-20: ☒ 21-30: ☐ 31+: ☐

1. Tiene usted conocimiento sobre la intención de desarrollar el proyecto denominado "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE".

Si ☒ porque medio fue informado: Promotor No ☐

2. ¿Piensa que las personas de la comunidad se opondrían a la realización del proyecto?

Si: ☐ cuales: ☐ no: ☐ no comento: ☒

3. ¿Considera que la realización del proyecto afectaría al ambiente?

si: ☒ porque: Contaminación no: ☐

4. ¿Considera usted que algunos de los siguientes impactos pueden ser generados por el proyecto? Aumento de ruido ☒ generación de polvo ☐ alteración de la calidad del agua ☒ olores molestos ☐ afectación de la calidad del suelo ☐ otros ☐

5. De ejecutarse el proyecto, ¿Qué beneficios esperaría usted y su área?

☒ oportunidad de empleo  
☒ mejoras en la economía local  
Otros: ☐

6. Considera usted que al construirse La Estación de Servicio se generaría lo siguiente:

Beneficio ☒ Perjuicio ☐ No generaría nada ☐

7. ¿Con base a la información que ya conoce del proyecto usted estaría?

De acuerdo ☒ en desacuerdo ☐ ¿por qué?: ☐ No es relevante ☐

8. Desea agregar algún comentario al desarrollo del proyecto

Es conveniente para la comunidad pero tiene muchos viciados caminos.

Nombre: Sandra Villaneta cedula: 8-875-2397 firma: Sandra Villaneta

Encuesta de Percepción Ciudadana N° 4

Fecha de aplicación: 16-10-19

Encuestador: Yusuf A. Guei

PROYECTO: "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE"; UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ.

Nombre: Tameli Ibarra cedula: 8-856-404 Sexo: F ☒ M ☐

Edad: 18-30: ☒ 31-40: ☐ 41-50: ☐ 51-60: ☐ 61+: ☐; Trabaja o reside en el área: reside; Años de trabajar o vivir en el área: 0-10: ☒ 11-20: ☐ 21-30: ☐ 31+: ☐

1. Tiene usted conocimiento sobre la intensión de desarrollar el proyecto denominado "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE".

Si ☒ porque medio fue informado: Por medio No ☐

2. ¿Piensa que las personas de la comunidad se opondrían a la realización del proyecto?

Si: ☐ cuales: ☐ no: ☒ no comento: ☐

3. ¿Considera que la realización del proyecto afectaría al ambiente?

si: ☐ porque: ☐ no: ☒

4. ¿Considera usted que algunos de los siguientes impactos pueden ser generados por el proyecto? Aumento de ruido ☐ generación de polvo ☐ alteración de la calidad del agua ☐ olores molestos ☒ afectación de la calidad del suelo ☐ otros ☐

5. De ejecutarse el proyecto, ¿Qué beneficios esperaría usted y su área?

☒ oportunidad de empleo  
☒ mejoras en la economía local  
Otros: ☐

6. Considera usted que al construirse La Estación de Servicio se generaría lo siguiente:


Beneficio ☒ Perjuicio ☐ No generaría nada ☐

7. ¿Con base a la información que ya conoce del proyecto usted estaría?

De acuerdo ☒ en desacuerdo ☐ ¿por qué?: ☐ No es relevante ☐

8. Desea agregar algún comentario al desarrollo del proyecto

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Nombre: Tameli Ibarra cedula: 8-856-404 firma: 



Encuesta de Percepción Ciudadana N° 5

Fecha de aplicación: 16-10-19

Encuestador: Yenny / A. Caceres

PROYECTO: "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE"; UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ.

Nombre: Madeley Melca cedula: 8-856-1509 Sexo: F ☒ M ☐

Edad: 18-30: ☒ 31-40: ☐ 41-50: ☐ 51-60: ☐ 61+: ☐; Trabaja o reside en el área: residente; Años de trabajar o vivir en el área: 0-10: ☐ 11-20: ☒ 21-30: ☐ 31+: ☐

1. Tiene usted conocimiento sobre la intención de desarrollar el proyecto denominado "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE",

Si ☒ porque medio fue informado: Pronto No ☐

2. ¿Piensa que las personas de la comunidad se opondrían a la realización del proyecto?

Si: ☐ cuales: ☐ no: ☒ no comento: ☐

3. ¿Considera que la realización del proyecto afectaría al ambiente?

si: ☐ porque: ☐ no: ☒

4. ¿Considera usted que algunos de los siguientes impactos pueden ser generados por el proyecto? Aumento de ruido ☐ generación de polvo ☐ alteración de la calidad del agua ☐ olores molestos ☐ afectación de la calidad del suelo ☐ otros

5. De ejecutarse el proyecto, ¿Qué beneficios esperaría usted y su área?

☒ oportunidad de empleo  
☒ mejoras en la economía local  
Otros: ☐

6. Considera usted que al construirse La Estación de Servicio se generaría lo siguiente:

Beneficio ☒ Perjuicio ☐ No generaría nada ☐

7. ¿Con base a la información que ya conoce del proyecto usted estaría?

De acuerdo ☒ en desacuerdo ☐ ¿por qué?: ☐ No es relevante ☐

8. Desea agregar algún comentario al desarrollo del proyecto

Es beneficioso para la comunidad

Nombre: Madeley Melca cedula: 8-856-1509 firma: Madeley Melca

Encuesta de Percepción Ciudadana N° 6

Fecha de aplicación: 16-10-19

Encuestador: Yvonne A. Carrizosa

PROYECTO: "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE"; UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ.

Nombre: Damenis Abrego cedula: 8-804-1854 Sexo: F - M -

Edad: 18-30: - 31-40: ✓ 41-50: - 51-60: - 61+: -; Trabaja o reside en el área: residente; Años de trabajar o vivir en el área: 0-10: - 11-20: - 21-30: - 31+: ✓

1. Tiene usted conocimiento sobre la intención de desarrollar el proyecto denominado "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE".

Si ✓ porque medio fue informado: Presonal No -

2. ¿Piensa que las personas de la comunidad se opondrían a la realización del proyecto?

Si: - cuales: - no: ✓ no comento: -

3. ¿Considera que la realización del proyecto afectaría al ambiente?

si: ✓ porque: Contaminación no: -

4. ¿Considera usted que algunos de los siguientes impactos pueden ser generados por el proyecto? Aumento de ruido - generación de polvo - alteración de la calidad del agua - olores molestos - afectación de la calidad del suelo - otros -

5. De ejecutarse el proyecto, ¿Qué beneficios esperaría usted y su área?

✓ oportunidad de empleo  
✓ mejoras en la economía local

Otros: -

6. Considera usted que al construirse La Estación de Servicio se generaría lo siguiente:

Beneficio ✓ Perjuicio - No generaría nada -

7. ¿Con base a la información que ya conoce del proyecto usted estaría?

De acuerdo ✓ en desacuerdo - ¿por qué?: - No es relevante -

8. Desea agregar algún comentario al desarrollo del proyecto

-  
-

Nombre: Damenis Abrego cedula: 8-804-1854 firma: Damenis Abrego

Encuesta de Percepción Ciudadana N° 7  
Fecha de aplicación: 16-10-19  
Encuestador: Yenny A. Gans

PROYECTO: "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE"; UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ.

Nombre: Fabian Mendez cedula: 9-171-902 Sexo: F ☐ M ☒

Edad: 18-30: ☐ 31-40: ☐ 41-50: ☒ 51-60: ☐ 61+: ☐ Trabaja o reside en el área: residente; Años de trabajar o vivir en el área: 0-10: ☐ 11-20: ☒ 21-30: ☐ 31+: ☐

1. Tiene usted conocimiento sobre la intención de desarrollar el proyecto denominado "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE".

Si ☒ porque medio fue informado: Pravden No ☐

2. ¿Piensa que las personas de la comunidad se opondrían a la realización del proyecto?

Si: ☐ cuales: ☐ no: ☒ no comento: ☐

3. ¿Considera que la realización del proyecto afectaría al ambiente?

si: ☒ porque: poribles contaminación de los cultivos no: ☐

4. ¿Considera usted que algunos de los siguientes impactos pueden ser generados por el proyecto? Aumento de ruido ☐ generación de polvo ☒ alteración de la calidad del agua ☐ olores molestos ☐ afectación de la calidad del suelo ☐ otros ☐

5. De ejecutarse el proyecto, ¿Qué beneficios esperaría usted y su área?

☒ oportunidad de empleo  
☒ mejoras en la economía local  
Otros: ☐

6. Considera usted que al construirse La Estación de Servicio se generaría lo siguiente:

Beneficio ☒ Perjuicio ☐ No generaría nada ☐

7. ¿Con base a la información que ya conoce del proyecto usted estaría?

De acuerdo ☒ en desacuerdo ☐ ¿por qué?: ☐ No es relevante ☐

8. Desea agregar algún comentario al desarrollo del proyecto

Cumplir con las leyes de Protección Ambiental

Nombre: Fabian Mendez cedula: 9-171-902 firma: Fabian M



Encuestador: Yusuf A. Gordo

Edad: 18-30: \_\_\_\_\_ 31-40: \_\_\_\_\_ 41-50: \_\_\_\_\_ 51-60: \_\_\_\_\_ 61>: ☒; Trabaja o reside en el área: reside; Años de trabajar o vivir en el área: 0-10: \_\_\_\_\_ 11-20: \_\_\_\_\_ 21-30: ☒ 31>: \_\_\_\_\_

- Nombre: Rigoberto Romero cedula: 3-89-103 3 firma: Rigoberto Romero

Encuesta de Percepción Ciudadana N° 9  
Fecha de aplicación: 16-10-19  
Encuestador: Yuritzel A. García

PROYECTO: "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE"; UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ.

Nombre: Algis Romero cedula: 8-828-514 Sexo: F ☐ M ☒

Edad: 18-30: ☐ 31-40: ☒ 41-50: ☐ 51-60: ☐ 61+: ☐; Trabaja o reside en el área: reside; Años de trabajar o vivir en el área: 0-10: ☐ 11-20: ☐ 21-30: ☒ 31+: ☐

1. Tiene usted conocimiento sobre la intensión de desarrollar el proyecto denominado "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE".

Si ☒ porque medio fue informado: Presencia No ☐

2. ¿Piensa que las personas de la comunidad se opondrían a la realización del proyecto?

Si: ☐ cuales: ☐ no: ☒ no comento: ☐

3. ¿Considera que la realización del proyecto afectaría al ambiente?

si: ☐ porque: ☐ no: ☒

4. ¿Considera usted que algunos de los siguientes impactos pueden ser generados por el proyecto? Aumento de ruido ☐ generación de polvo ☐ alteración de la calidad del agua ☐ olores molestos ☐ afectación de la calidad del suelo ☐ otros ☐

5. De ejecutarse el proyecto, ¿Qué beneficios esperaría usted y su área?

☒ oportunidad de empleo  
☒ mejoras en la economía local  
Otros: ☐

6. Considera usted que al construirse La Estación de Servicio se generaría lo siguiente:

Beneficio ☒ Perjuicio ☐ No generaría nada ☐

7. ¿Con base a la información que ya conoce del proyecto usted estaría?

De acuerdo ☒ en desacuerdo ☐ ¿por qué?: ☐ No es relevante ☐

8. Desea agregar algún comentario al desarrollo del proyecto

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Nombre: Algis Romero cedula: 8-828-514 firma: Algis Romero



Encuesta de Percepción Ciudadana N° 10  
Fecha de aplicación: 16-10-19  
Encuestador: Yenny A. Bonilla

PROYECTO: "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE"; UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ.

Nombre: Mitzela Bonilla cedula: 4-743-2048 Sexo: F ☒ M ☐

Edad: 18-30: ☐ 31-40: ☒ 41-50: ☐ 51-60: ☐ 61+: ☐ Trabaja o reside en el área: reside; Años de trabajar o vivir en el área: 0-10: ☐ 11-20: ☒ 21-30: ☐ 31+: ☐

1. Tiene usted conocimiento sobre la intención de desarrollar el proyecto denominado "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE".

Si ☒ porque medio fue informado: reside No ☐

2. ¿Piensa que las personas de la comunidad se opondrían a la realización del proyecto?

Si: ☐ cuales: ☐ no: ☐ no comento: ☒

3. ¿Considera que la realización del proyecto afectaría al ambiente?

si: ☒ porque: esta muy cerca de las casas no: ☐

4. ¿Considera usted que algunos de los siguientes impactos pueden ser generados por el proyecto? Aumento de ruido ☐ generación de polvo ☐ alteración de la calidad del agua ☐ olores molestos ☒ afectación de la calidad del suelo ☐ otros ☐

5. De ejecutarse el proyecto, ¿Qué beneficios esperaría usted y su área?

☒ oportunidad de empleo  
☒ mejoras en la economía local  
Otros: ☐

6. Considera usted que al construirse La Estación de Servicio se generaría lo siguiente:  
Beneficio ☒ Perjuicio ☐ No generaría nada ☐

7. ¿Con base a la información que ya conoce del proyecto usted estaría?

De acuerdo ☒ en desacuerdo ☐ ¿por qué?: ☐ No es relevante ☐

8. Desea agregar algún comentario al desarrollo del proyecto

☐  
☐

Nombre: Mitzela Bonilla cedula: 4-743-2048 firma: Mitzela Bonilla

Encuesta de Percepción Ciudadana N° 11

Fecha de aplicación: 16-10-19

Encuestador: Yenny A. Gami

PROYECTO: "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE"; UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ.

Nombre: Roxana González cedula: 4-786-204 Sexo: F 2 M       

Edad: 18-30: ✓ 31-40:        41-50:        51-60:        61+:       ; Trabaja o reside en el área: reside; Años de trabajar o vivir en el área: 0-10: ✓ 11-20:        21-30:        31+:       

1. Tiene usted conocimiento sobre la intención de desarrollar el proyecto denominado "ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE".

Si ✓ porque medio fue informado: Promoto No       

2. ¿Piensa que las personas de la comunidad se opondrían a la realización del proyecto?

Si:        cuales:        no: ✓ no comento:       

3. ¿Considera que la realización del proyecto afectaría al ambiente?

si:        porque:        no: ✓

4. ¿Considera usted que algunos de los siguientes impactos pueden ser generados por el proyecto? Aumento de ruido        generación de polvo        alteración de la calidad del agua        olores molestos        afectación de la calidad del suelo        otros

5. De ejecutarse el proyecto, ¿Qué beneficios esperaría usted y su área?

✓ oportunidad de empleo  
✓ mejoras en la economía local  
Otros:       

6. Considera usted que al construirse La Estación de Servicio se generaría lo siguiente:

Beneficio ✓ Perjuicio        No generaría nada       

7. ¿Con base a la información que ya conoce del proyecto usted estaría?

De acuerdo ✓ en desacuerdo        ¿por qué?:        No es relevante       

8. Desea agregar algún comentario al desarrollo del proyecto

Nombre: Roxana González cedula: 4-786-204 firma: Roxana González



LISTA DE PERSONAS QUE RECIBIERON LA INFORMACIÓN  
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, CATEGORÍA I  
"ESTACIÓN DE SERVICIO DELTA PANAMA NORTE"



UBICACIÓN: GONZALILLO, CORREGIMIENTO DE ERNESTO CORDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ  
PROMOTOR: PETROLEOS DELTA S.A.  
FECHA:

#	NOMBRE	CEDULA	RECIBIÓ FICHA INFORMATIVA	ENCUESTA APLICADA	FIRMA
1	Eulalia Barrios	8-712-1172	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Eulalia Barrios</i>
2	Olivia Muding	8-530-1285	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Olivia Muding</i>
3	Sandra Villaverde	8-875-2392	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Sandra Villaverde</i>
4	Isabel Barrios	8-856-404	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Isabel Barrios</i>
5	Madely Melia	8-856-1509	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Madely Melia</i>
6	Darwin Alvarez	8-804-1854	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Darwin Alvarez</i>
7	Fabian Mendez	9-171-902	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Fabian Mendez</i>
8	Ricardo Romero	3-89-1033	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Ricardo Romero</i>
9	Alvaro Romero	8-828-514	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Alvaro Romero</i>
10	Brigida Barrios	4-743-2048	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Brigida Barrios</i>
11	Roxana Gonzalez	4-786-204	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Roxana Gonzalez</i>
12					
13					
14					
15					

### **8.3. PERCEPCIÓN LOCAL SOBRE EL PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD (A TRAVÉS DEL PLAN DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA).**

La construcción de toda obra o proyecto, de una u otra forma genera trastornos, alteraciones, impactos ambientales negativos e impactos sociales positivos al medio en el cual se circunscribe. En tal sentido, es de estricto cumplimiento que el ente promotor y el contratista, lo divulguen a los residentes del área de influencia directa, a fin de informarles todo lo que involucra el proyecto en las fases de planificación, construcción y operación y así conocer la opinión de cada uno de los que residen o desarrollan actividades en el área.

Debido a que los decretos que regulan el proceso de evaluación, no definen el radio de acción que debe considerarse para desarrollar dicha consulta, se tomó en consideración las viviendas más cercanas al Polígono del proyecto, a fin de recabar y de dejar plasmado en el Estudio de Impacto Ambiental, las consideraciones emitidas por cada uno de los consultados.

La consulta se realizó el día 16 de octubre de 2019, entregando volantes y aplicando encuestas con los datos de contacto, descripción del proyecto en general, nombre del promotor y correo de contacto.

#### **Mecanismo de Participación Ciudadana**

Para conocer la percepción de la población aledaña al proyecto, se utilizó la metodología de encuestas y entrega de volantes informativas a las personas, en las viviendas más cercanas.

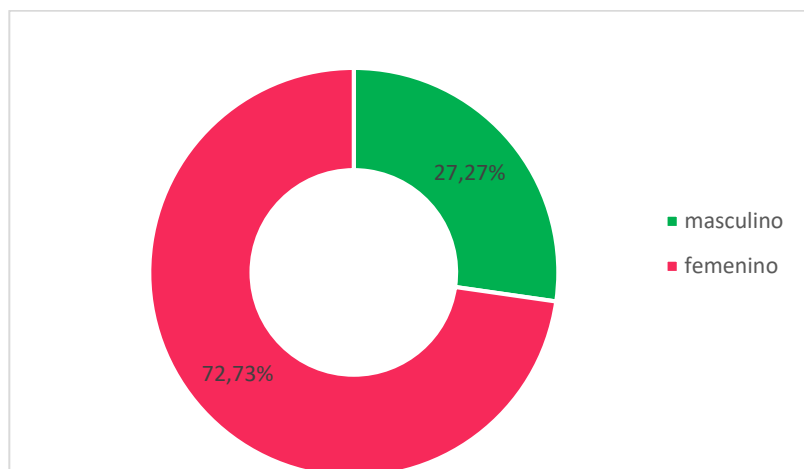
Se explicó a cada persona, las características del proyecto propuesto. El número de muestra para este estudio fue de once (11) personas (hombres y mujeres), de los cuales ocho (8) son del sexo femenino y tres (3) son del sexo masculino.



## RESULTADOS

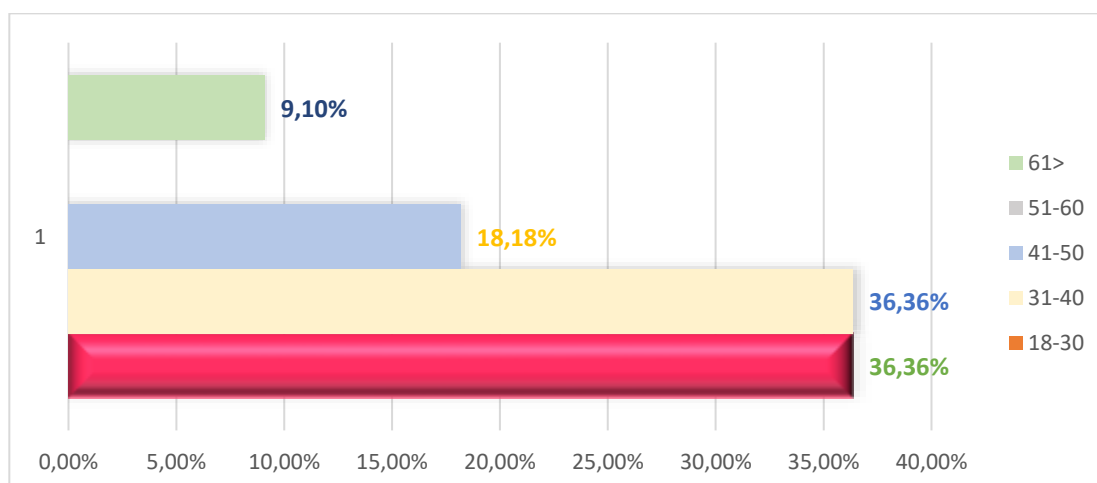
La encuesta fue aplicada a once (11) ciudadanos mayores de edad, dentro del área de influencia directa al proyecto. Como se puede observar en la Figura 22, la aplicación de las encuestas estuvo mayormente representada por el género femenino, con el 72.73% (8 personas) y el 27.27 % (3 personas) fueron hombres.

**Figura 22. Distribución de encuestados por género**



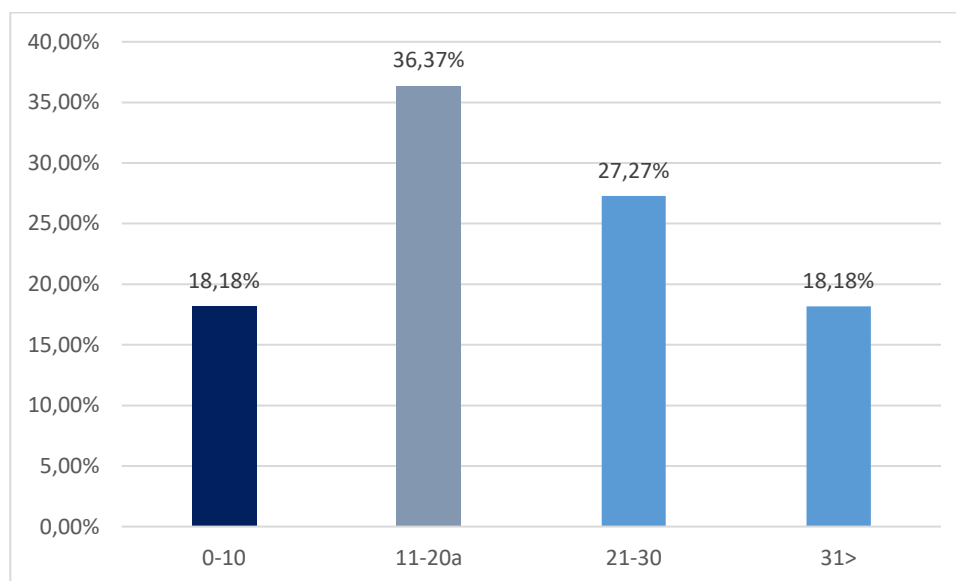
Los rangos de edades mayormente representados fueron los de 18-30 y 31-40 años con un 36.36%. Figura 23.

**Figura 23. Distribución de encuestados por rango de edad**



El 36.37% (4 personas) de las personas encuestadas tienen de 11 a 20 años de trabajar o residir por el área. Figura 24.

**Figura 24. Tiempo de trabajar y residir en el área.**



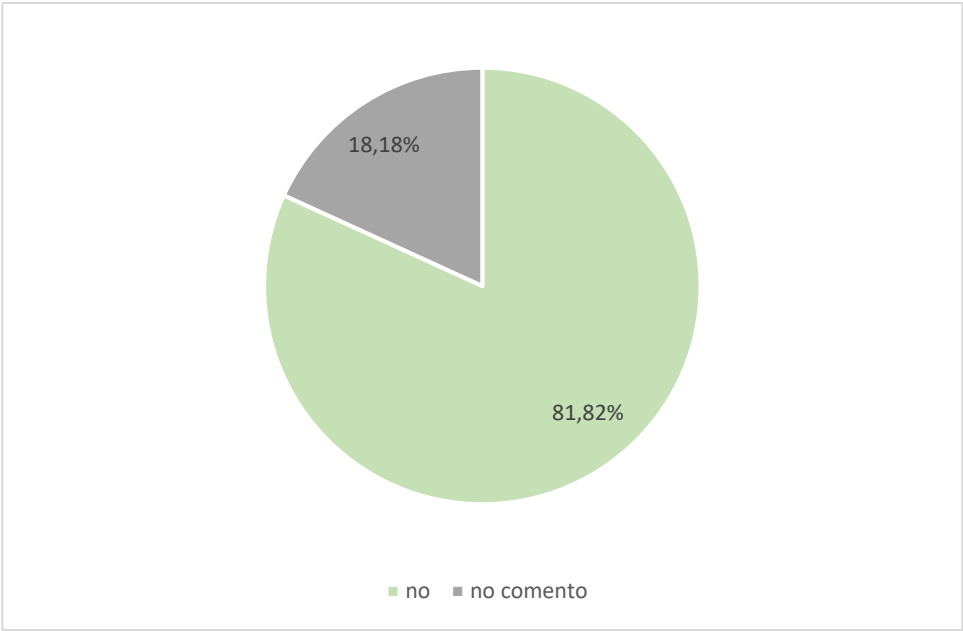
La primera interrogante planteada a los participantes de la encuesta, **es si conocían acerca de la intención de construir una SS**; el 100% expreso que si tenía **conocimiento** sobre él proyecto, y que habían sido informados por la empresa promotora mediante una reunión informativa con la comunidad.

También se les pregunto **si creían que las personas de la comunidad se opondrían a la realización del proyecto**; el 81.82% (9 persona) respondió que no ya que sería beneficioso para la comunidad y que traería empleo y solo el 18.18% (2 personas) no comentaron al respecto (Figura 25).

A los encuestados, se les preguntó, **si el proyecto podría afectar al ambiente**, el 54.55% (6 personas) de las personas encuestadas respondió que no generaría un impacto negativo al ambiente ya que en el sitio no existe arboles ni se encuentran animales, sin embargo, el 45.45% (5 personas) piensan que con la construcción de la estación de combustible si afectaría el ambiente **por la posible contaminación al suelo y que el proyecto estaría muy cerca de las casas** (Figura 26).

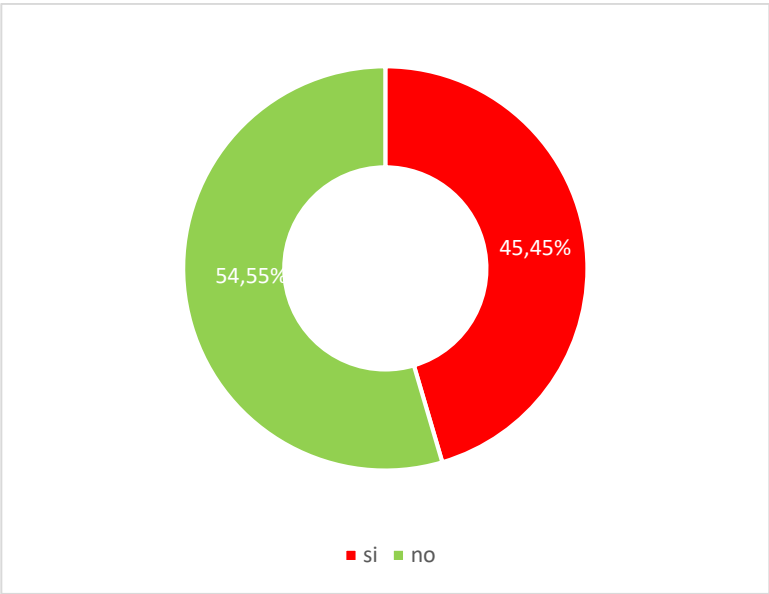


**Figura 25. Las personas se opondrían a la realización del proyecto**

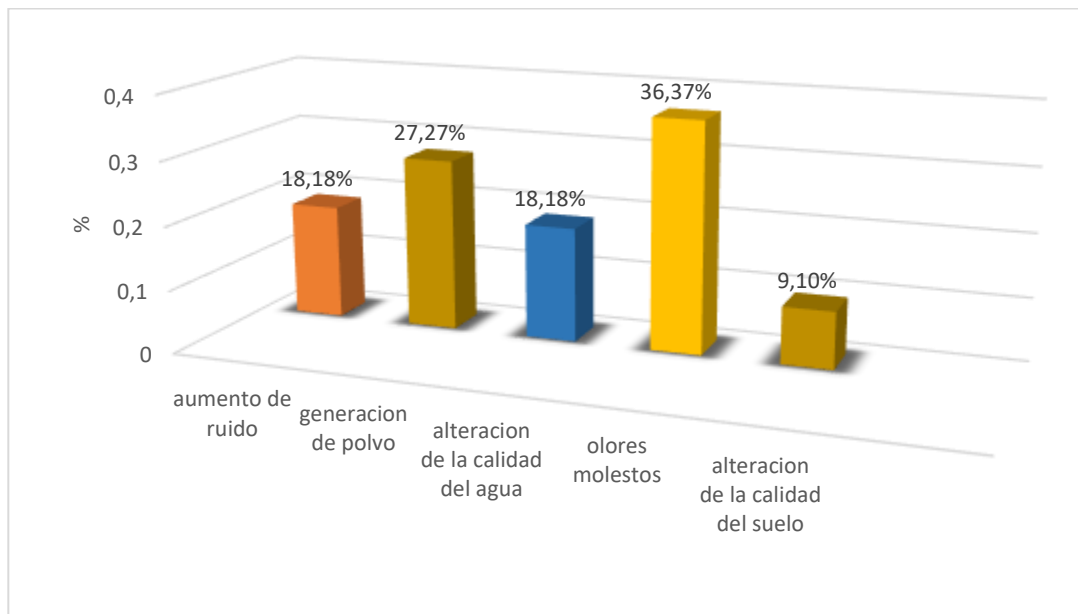


También se les pregunto a los encuestados si los impactos mencionados en la encuesta pudieran ser generados por el proyecto y afectar a la comunidad, el mayor impacto percibido sería los olores molestos con el 36.37% (4 personas) (Figura 27).

**Figura 26. Impacto al ambiente.**



**Figura 27. Percepción de los impactos que generaría el desarrollo del proyecto**



Una pregunta importante fue cuales eran **los beneficios que esperaba la comunidad frente al desarrollo del proyecto**; **el 100%** (11 personas) respondió que mejoras en la economía local y la oportunidad de empleo eran los mayores beneficios que se veían y esperaban de la realización del mismo.

Por otro lado, quisimos conocer **qué generaría la realización del proyecto dentro del área**; **el 100%** (11 personas) de las personas encuestadas **respondieron que sería beneficioso** para el área ya que no tendrían que ir muy lejos a buscar combustible y mejoraría la economía del lugar

Finalmente quisimos conocer de parte de los encuestados, **si estaban de acuerdo con la ejecución del proyecto**; **el 100%** (11 personas) de las personas encuestadas **están de acuerdo** con el desarrollo del proyecto.

Luego del análisis de los resultados obtenidos de la encuesta y tomando en consideración los argumentos señalados por cada uno de los encuestados, podemos concluir en que el Proyecto es aceptado y que sería beneficioso para las

personas del área siempre y cuando no los perjudique y si se toman todas las medidas necesarias para que no afecte el ambiente.

**Beneficios que esperan las personas encuestadas del desarrollo del proyecto y de los futuros proyectos.**

**1. Oportunidad de empleo**

**2. Mejoras en la economía local**

**Recomendaciones y comentarios**

Como comentarios adicionales, realizados por algunos encuestados, podemos resaltar los siguientes:

- ✓ Emplear mano de obra local durante la etapa de construcción
- ✓ Cumplir con todas las medidas según como la ley lo establece para no afectar el ambiente.
- ✓ Es beneficioso para el área.

**Cuadro10. Listado de personas que recibieron información sobre el proyecto.**

#	Nombre	Cédula	Comunidad	Recibio información
1	Eulalia Barria	9-712-1172	Gonzalillo	*
2	Olivia Martinez	8-530-1285	Gonzalillo	*
3	Sandra Villarreta	8-875-2392	Gonzalillo	*
4	Isarelis Ibarra	8-856-404	Gonzalillo	*
5	Madeleyn Mela	8-856-150	Gonzalillo	*
6	Damaris Abrego	8-804-1854	Gonzalillo	*
7	Fabian Mendoza	9-171-902	Gonzalillo	*
8	Rigoberto Romero	3-89-1035	Gonzalillo	*
9	Algis Romero	8-828-514	Gonzalillo	*



#	Nombre	Cédula	Comunidad	Recibio información
10	Mitzaela Gonzales	4-743-2048	Gonzalillo	*
11	Roxana Gonzales	4-786-204	Gonzalillo	*

**Figura 28. Evidencia fotografica de las entrevistas a residentes de Gonzalillo.**



