

Cierre y clausura del basurero de Navarro

La presente encuesta es realizada por estudiantes de la especialización Evaluación Socioeconómica de Proyectos de la Universidad de Antioquia, con el objetivo de recolectar información de las condiciones demográficas y socioeconómicas de las personas que de una u otra manera tuvieron relación directa con el basurero y las actividades que allí se realizaban, tanto durante su operación como al momento del cierre. Mediante la encuesta se pretende conocer las implicaciones del plan de acción social implementado posterior al cierre, para efectos de poder determinar sobre los beneficiarios los resultados y específicamente los efectos -brutos y netos- e impactos del cierre y clausura del Antiguo Basurero de Navarro.

Los datos recolectados serán usados solo con fines académicos y su nombre no será divulgado. Le agradecemos su sinceridad y participación en el estudio.

*Obligatorio

Evaluación de resultados y de impacto del proyecto Tratamiento de lixiviados, cierre y clausura del basurero de Navarro, para mitigación y cubrimiento de riesgos de contaminación del Río Cauca en el Distrito de Santiago de Cali
EESP - UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
DECLARACIÓN DE CONSENTIMIENTO INFORMADO

El propósito de esta ficha de consentimiento es proveer a los participantes de esta investigación una explicación de la naturaleza de esta, y el uso de los datos aquí obtenidos.

La presente encuesta hace parte del proceso de recolección de datos para el trabajo de investigación que se desarrolla en la Monografía de Grado de la Especialización en Evaluación Socioeconómica de Proyectos.

Consideraciones:

- i. Su participación en este estudio es voluntaria.
- ii. La información que se obtenga será confidencial y no será destinada para ningún otro propósito fuera de los de esta investigación
- iii. La intervención del encuestado será anónima en la consolidación de la información.
- iv. Al participar de este estudio, el encuestado responderá con libertad de opinión y criterio.

Entendiendo lo anterior y bajo uso de mi propia voluntad, concedo que la encuesta y los datos que arroje la misma, sean extraídos y procesados por los investigadores:

1. Consentimiento *

Marca solo un óvalo.

Acepto

No Acepto

I. DATOS PERSONALES

2. 1. Género *

Marca solo un óvalo.

Femenino

Masculino

Otros: _____

3. 2. Edad *

4. 3. Último grado de escolaridad alcanzado *

Marca solo un óvalo.

- Ninguno
- Preescolar
- Primaria
- Secundaria sin terminar
- Bachiller culminado
- Técnico no graduado
- Técnico graduado
- Tecnólogo no graduado
- Tecnólogo graduado
- Profesional no graduado
- Profesional graduado
- Posgrado no graduado
- Posgrado graduado

5. 4. ¿Cuál es tu parentesco con el jefe del hogar?

Marca solo un óvalo.

- Jefe del hogar
- Cónyuge o compañero(a)
- Hijo(a), hijastro(a), hijo(a) adoptivo(a)
- Nieto(a)
- Padre, madre, padrastro, madrastra
- Hermano(a)
- Yerno / Nuera
- Abuelo(a)
- Suegro(a)
- Tío(a)
- Sobrino(a)
- Primo(a)
- Cuñado(a)
- Otro pariente
- Empleado(a) de servicio doméstico
- Pariente del servicio doméstico
- No pariente

6. 5. Régimen de salud al que perteneces *

Marca solo un óvalo.

Contributivo

Subsidiado

No sabe

Ninguno

7. 6. Etnia *

Marca solo un óvalo.

Mestiza

Afrodescendiente/afrocolombiana

Indígena

Raizal

Rom

Blanca

8. 7. Barrio o residencia donde habita *

9. 8. Estrato *

Marca solo un óvalo.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

10. 9. ¿Qué tipo de vivienda habitas? *

Marca solo un óvalo.

- Casa
- Apartamento
- Cuarto
- Vivienda indígena
- Otro tipo de vivienda

11. 10. Actualmente la vivienda que ocupas es en: *

Marca solo un óvalo.

- Arriendo o subarriendo
- Propia, la están pagando
- Propia, totalmente pagada
- Con permiso del propietario
- Posesión sin título, ocupante de hecho

12. 11. Material de construcción predominante en la vivienda *

Marca solo un óvalo.

- Bloque, ladrillo, piedra, madera pulida
- Tapia pisada, adobe
- Bahareque
- Material prefabricado
- Madera burda, tabla, tablón
- Guadua, caña, esterilla, otro vegetal
- Zinc, tela, lona, cartón, latas, desechos, plásticos
- Sin paredes

13. 12. ¿Cuál de los siguientes bienes o servicios posee la vivienda?

Marca solo un óvalo por fila.

	Si	No
Energía eléctrica	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Alcantarillado	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gas natural domiciliario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Recolección de basuras	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Acueducto	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Nevera - refrigerador	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lavadora de ropa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Conexión de Internet	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Televisores	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Computador	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

14. 13. ¿Cuántas personas habitan en la vivienda? *

Marca solo un óvalo.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Más de 10

15. 14. ¿Cuántas familias viven en el vivienda? *

Marca solo un óvalo.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- Más de 5

16. 15. ¿Cuántos miembros tiene su hogar? *

Marca solo un óvalo.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- Más de 6

17. 16. ¿Cuántos personas trabajan en su hogar incluyéndose a usted mismo? *

Marca solo un óvalo.

1

2

3

4

5

6

Más de 6

18. 17. Actualmente ¿Cuál es su actividad económica o su fuente de ingresos?

Selecciona todas las opciones que correspondan.

¿A qué se dedica?

No trabajo	<input type="checkbox"/>
Soy estudiante	<input type="checkbox"/>
Jornaleo (agrícola, construcción, empleada doméstica)	<input type="checkbox"/>
Empleado del estado	<input type="checkbox"/>
Empleado sector privado	<input type="checkbox"/>
Pensionado	<input type="checkbox"/>
Subsidiado	<input type="checkbox"/>
Trabajador por cuenta propia	<input type="checkbox"/>

19. 18. ¿Entre qué rango se encuentra su ingreso mensual representado en salarios mínimos mensuales legales vigentes (SMMLV) y el de su hogar? *

Marca solo un óvalo por fila.

	0 (SMMLV)	Entre 0 y 0,5 (SMMLV)	Entre 0,5 y 1,0 (SMMLV)	Entre 1,0 y 2,0 (SMMLV)	Entre 2,0 y 3,0 (SMMLV)	Más de 3,0 (SMMLV)	No tiene conocimiento
Ingreso diario propio	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Cónyuge	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Padres	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Hijos	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Abuelos	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Hermanos	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Otros	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

20. 19. ¿Tuvo usted alguna relación de tipo económica (obtención de ingresos), habitacional, comercial, etc., en el basurero Navarro antes de su cierre y clausura? *

Esta pregunta tiene que ver con que si su economía dependía de realizar labores cuando el basurero se encontraba activo.

Marca solo un óvalo.

Sí

No

Ir a la pregunta 21

II.
ACTIVIDAD
ECONÓMICA
- Línea Base

En la siguiente sección de preguntas se busca establecer la situación de los beneficiarios antes de la intervención del cierre y clausura del antiguo basurero de Navarra. De esta manera se solicita al encuestado responder pensando en el periodo en el que el basurero de Navarra estaba activo (antes de sus cierre y clausura).

21. 20. ¿Cuál era el tipo de relación o qué actividad realizabas en los predios del basurero de Navarro antes de su cierre y clausura en el año 2008? *

Puede escoger varias opciones.

Selecciona todas las opciones que correspondan.

- Separación de residuos
- Venta de material reciclado
- Transporte de material
- Venta de alimentos y bebidas
- Seguridad (vigilancia)
- Mantenimiento de terrenos
- Habitar el lugar
- Otros: _____

22. 21. De acuerdo a la pregunta 20, ¿qué lo motivó a desarrollar esta actividad en los predios del antiguo basurero de Navarro antes de su cierre y clausura? *

¿Cuál fue la causa/motivo/razón por la que la persona llegó al basurero?

23. 22. ¿Eras víctima del conflicto armado antes del cierre y clausura del basurero Navarro? *

Marca solo un óvalo.

- No
- Abandono o despojo forzado de tierras
- Actos terroristas
- Ataques contra la población civil
- Delitos contra la libertad, integridad sexual y violencia de género
- Desaparición forzada
- Desplazamiento forzado
- Despojo de tierras
- Homicidio
- Minas antipersonales
- Secuestro
- Tortura
- Vinculación de niñas, niños y adolescentes
- Violencia sexual
- Otros

24. 23. En el periodo en el que el basurero de Navarra estaba activo (antes de su cierre y clausura). ¿Su familia dependía económicamente de usted? *

Marca solo un óvalo.

Sí

No

25. 24. En el periodo en el que el basurero de Navarra estaba activo (antes de su cierre y clausura). ¿Cuál era tu parentesco con el jefe del hogar?

Marca solo un óvalo.

- Jefe del hogar
- Cónyuge o compañero(a)
- Hijo(a), hijastro(a), hijo(a) adoptivo(a)
- Nieto(a)
- Padre, madre, padrastro, madrastra
- Hermano(a)
- Yerno / Nuera
- Abuelo(a)
- Suegro(a)
- Tío(a)
- Sobrino(a)
- Primo(a)
- Cuñado(a)
- Otro pariente
- Empleado(a) de servicio doméstico
- Pariente del servicio doméstico
- No pariente

26. 25. ¿Qué tipo de vivienda habitabas antes del cierre y clausura del basurero Navarro? *

Marca solo un óvalo.

- Casa
- Apartamento
- Cuarto
- Vivienda indígena
- No tenía vivienda
- Habitaba en el basurero

27. 26. En el periodo en el que el basurero de Navarro estaba activo (antes de sus cierre y clausura), vivías en una vivienda en: *

Marca solo un óvalo.

- Arriendo o subarriendo
- Propia, la están pagando
- Propia, totalmente pagada
- Con permiso del propietario
- Posesión sin título, ocupante de hecho

28. 27. El material de construcción predominante en la vivienda que habitabas antes del cierre y clausura del basurero era:

*

Marca solo un óvalo.

- Bloque, ladrillo, piedra, madera pulida
- Tapia pisada, adobe
- Bahareque
- Material prefabricado
- Madera burda, tabla, tablón
- Guadua, caña, esterilla, otro vegetal
- Zinc, tela, lona, cartón, latas, desechos, plásticos
- Sin paredes

29. 28. ¿Cuál de los siguientes bienes o servicios recuerdas que poseía la vivienda?

Marca solo un óvalo por fila.

	Si	No
Energía eléctrica	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Alcantarillado	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gas natural domiciliario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Recolección de basuras	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Acueducto	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Nevera - refrigerador	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lavadora de ropa	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Conexión de Internet	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Televisores	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Computador	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

30. 29. Cuando el basurero de Navarra estaba activo (antes de sus cierre y clausura)¿Cuántas personas habitaban en la vivienda? *

Marca solo un óvalo.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Más de 10

31. 30. Cuando el basurero de Navarra estaba activo (antes de sus cierre y clausura)¿Cuántas familias vivían en la vivienda? *

Marca solo un óvalo.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- Más de 5

32. 31. En el periodo en el que el basurero de Navarra estaba activo (antes de sus cierre y clausura), ¿De cuántos miembros estaba conformada su familia? *

Marca solo un óvalo.

- 0
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- Más de 6

33. 32. Para la época de actividad en el antiguo basurero de Navarra ¿Cuántos personas trabajaban en su hogar incluyéndolo a ud?

Marca solo un óvalo.

1

2

3

4

5

6

Más de 6

34. 33. Para la época de actividad en el antiguo basurero de Navarro antes de su cierre y clausura ¿Cuál era su actividad económica o su fuente de ingresos alterna?

Selecciona todas las opciones que correspondan.

¿A qué se dedicaba?

No trabajaba	<input type="checkbox"/>
Era estudiante	<input type="checkbox"/>
Era Jornaleo (agrícola, construcción, empleada doméstica)	<input type="checkbox"/>
Era comerciante	<input type="checkbox"/>
Era empleado del estado	<input type="checkbox"/>
Era empleado sector privado	<input type="checkbox"/>
Estaba pensionado	<input type="checkbox"/>
Recibía Subsidio	<input type="checkbox"/>
Era trabajador por cuenta propia	<input type="checkbox"/>

35. 34. ¿Entre qué rango estaba su ingreso mensual representado en salarios mínimos mensuales legales vigentes (SMMLV) y el de su hogar antes del cierre y clausura del basurero? *

Marca solo un óvalo por fila.

	0 (SMMLV)	Entre 0 y 0,5 (SMMLV)	Entre 0,5 y 1,0 (SMMLV)	Entre 1,0 y 2,0 (SMMLV)	Entre 2,0 y 3,0 (SMMLV)	Más de 3,0 (SMMLV)	No tiene conocimiento
Ingreso diario propio	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Cónyuge	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Padres	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Hijos	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Abuelos	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Hermanos	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Otros	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

36. 35. ¿Por cuántos años ejerció sus actividades de sustento (laborales/económicas) antes del cierre y clausura del basurero de Navarro? *

Por favor indique en número los años de duración.

Marca solo un óvalo.

- 1 a 2 años
- 2 a 4 años
- 4 a 8 años
- 8 a 12 años
- 12 a 18 años
- 18 a 24 años
- Más de 24 años

37. 36. ¿Qué servicios de bienestar recibía al estar realizando actividades en el basurero de Navarro cuando este estaba activo? *

Selecciona todas las opciones que correspondan.

	EMSIRVA	CVC	Alcaldía Cali	Otro	No tenía/Ninguno
Salud	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Educación	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Recreación	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ayudas económicas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alimentación	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Impulso al emprendimiento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vivienda	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

38. 37. Utilice la siguiente escala de valoración que va desde completamente en desacuerdo a completamente de acuerdo para indicar el grado en que representa su opinión en cada afirmación relacionada antes de efectuarse el cierre y clausura del basurero de Navarro. *

Marca solo un óvalo por fila.

	Completamente en desacuerdo	En desacuerdo	Ni de acuerdo / Ni en desacuerdo	De acuerdo	Completamente de acuerdo
Sus ingresos eran mayores cuando el basurero se encontraba activo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Se encontraba en una mejor condición económica cuando el basurero estaba activo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Su estabilidad laboral era mejor antes del cierre y clausura del basurero	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
La contaminación de las aguas era mayor antes del cierre y clausura	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

La emisión de olores desagradables era mayor antes del cierre y clausura

Las condiciones de inseguridad eran mayores antes del cierre y clausura del basurero

La propagación de enfermedades infecciosas eran mayores antes del cierre y clausura del basurero

La proliferación de vectores animales (insectos, roedores y otros) era mayor antes del cierre y clausura

39. 38. Por favor, utilice la siguiente escala de valoración que va desde extremadamente insatisfecho a extremadamente satisfecho para indicar el nivel de satisfacción frente a cada afirmación planteada de acuerdo al trabajo que realizaba antes del cierre y clausura en el basurero de Navarro. *

Marca solo un óvalo por fila.

	Extremadamente insatisfecho	Insatisfecho	Ligeramente insatisfecho	Ligeramente satisfecho	Satisfecho	Extremadamente satisfecho
Condiciones físicas del trabajo que realizaba en el basurero	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Libertad para elegir tu propio método de trabajo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Compañeros o colegas del gremio	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Salario diario percibido	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Tu horario de trabajo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Herramientas de trabajo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Elementos de protección	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**personal
usados**

**Estabilidad en
las labores
realizadas**

**Capacitaciones
para
optimización
del trabajo**

**Condiciones
atmosféricas**

40. 39. En la siguiente sección, encontrará varias situaciones que se presentaron a lo largo del periodo de funcionamiento del Antiguo Basurero Navarro. En la escala de valoración de ocurrencia, que va desde nunca a todos los días, identifique la frecuencia con la cual usted percibió cada situación mientras realizó actividades antes del cierre y clausura del basurero de Navarra. *

Marca solo un óvalo por fila.

	Nunca	Casi nunca	Ocasionalmente	Casi todos los días	Todos los días
Robos con arma contundente	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Robos con arma de fuego	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Homicidios	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Prostitución	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Hallar cadáver humano	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Pérdidas de herramientas de trabajo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Accidentes laborales	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Disputas de áreas de trabajo para extracción de reciclaje	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Fuego cruzado	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Venta de	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

estupefacientes

**Deslizamientos de
masa de residuos**

**Ahogamientos en
lagunas de lixiviados**

**Accidentes con
maquinaria pesada**

**Disputas de territorio
entre organizaciones
criminales**

Ir a la pregunta 41

**III. IMPLEMENTACIÓN DE
LA INTERVENCIÓN**

El siguiente grupo de preguntas considera su percepción durante y después del cierre y clausura del basurero de Navarra.

41. 40. A continuación, encontrará la escala de valoración que va desde completamente en desacuerdo a completamente de acuerdo para indicar el nivel de su respuesta en cada afirmación, en el periodo JUSTO ANTES del cierre y clausura del basurero de Navarro. *

Marca solo un óvalo por fila.

	Completamente en desacuerdo	En desacuerdo	Neutral	De acuerdo	Completamente de acuerdo
¿Conocía usted con antelación que el basurero de Navarro estaba próximo a cerrar y clausurar su operación?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
¿Fue beneficiario o participó de algún programa social de fortalecimiento de su actividad de reciclaje?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
¿Hizo parte del censo de población efectuado por el operador del basurero de Navarro?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
¿Conocía usted los motivos que llevaron al cierre y clausura del basurero Navarro?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**¿Conocía los
beneficios
esperados tras el
cierre y clausura en
términos de
disminución de la
contaminación
ambiental?**

42. 41. De acuerdo a su experiencia y cercanía al basurero de Navarra, utilice la escala de valoración que va desde * completamente en desacuerdo a completamente de acuerdo para indicar el grado en que cada acción fue implementada en el plan de cierre y clausura del basurero.

Marca solo un óvalo por fila.

	Completamente en desacuerdo	En desacuerdo	Neutral	De acuerdo	Completamente de acuerdo
Adecuación física de la masa de desechos para asegurar su estabilidad.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Construcción de aislamientos y cerramientos.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Cobertura de la masa de desechos.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Revegetalización de la superficie.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Obras de paisajismo.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Construcción de sistemas independientes de recolección, conducción y evacuación de aguas lluvias y de lixiviados.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**Estudios, diseño,
construcción de la
planta de lixiviados
y disposición de
lodos.**

**Estudios, diseño,
construcción de la
planta de lixiviados
y disposición de
lodos.**

**Sistema de aguas
lluvias.**

**Construcción y
adecuación de
chimeneas de
drenaje de metano
(Biogas).**

**Obra adecuación
del canal de drenaje
del ingenio.**

**Recuperación
Madrevieja.**

43. 42. Justo después del cierre y clausura del basurero de Navarra, en la escala de valoración indique el nivel de cumplimiento de las siguientes premisas. *

Marca solo un óvalo por fila.

	Completamente en desacuerdo	En desacuerdo	Neutral	De acuerdo	Completamente de acuerdo
Se disminuyó la generación de olores	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Se disminuyó el vertimiento de lixiviados	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Se disminuyó la proliferación de vectores	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Se recuperó la zona de madreveja aledaña al basurero	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Se disminuyó la contaminación directa de suelos y aguas subterráneas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

IV. IMPACTOS - Evaluación cualitativa

El siguiente grupo de preguntas considera su percepción después del cierre y clausura del basurero de Navarra.

44. 43. Después del cierre y clausura del basurero de Navarra, en la escala de valoración indique el nivel de satisfacción respecto a cada afirmación planteada (impactos). *

Marca solo un óvalo por fila.

	Extremadamente insatisfecho.	Insatisfecho.	Ligeramente insatisfecho.	Ligeramente satisfecho.	Satisfecho.	Extremadamente satisfecho.
Mejó sus ingresos con las obras de cierre y clausura del basurero de Navarra?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mejó su salud en general, enfermó menos	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aumentó habilidades técnicas y/o competencias laborales	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mejó el relacionamiento con su familia y círculo social más cercano	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aumentó las oportunidades de acceso a un educación	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**educación
formal para los
niños y niñas
del basurero**

**Aumentó la
capacidad de
acceso de su
familia a los
servicios
públicos**

**Aumentó las
probabilidades
de obtener
vivienda propia
por ayudas
especiales**

**Aumentó las
posibilidades
de acceso a un
empleo formal
directo con el
operador del
basurero o el
municipio**

**Aumentaron
sus beneficios
al estar
vinculado a una
cooperativa de
trabajo**

45. 44. En la siguiente sección, encontrará varias situaciones que se presentaron a lo largo del periodo de funcionamiento del Antiguo Basurero Navarro. En la escala de valoración de ocurrencia, que va desde nunca a todos los días, indique ¿cómo con qué frecuencia se percibe la situación actualmente después del cierre y clausura del basurero de Navarra?.

*

Marca solo un óvalo por fila.

	Nunca	Casi nunca	Ocasionalmente	Casi todos los días	Todos los días
Robos con arma contundente	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Robos con arma de fuego	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Homicidios	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Prostitución	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Hallar cadáver humano	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Pérdidas de herramientas de trabajo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Accidentes laborales	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Disputas de áreas de trabajo para extracción de reciclaje	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Fuego cruzado	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**Venta de
estupefacientes**

**Deslizamientos de
masa de residuos**

**Ahogamientos en
lagunas de lixiviados**

**Accidentes con
maquinaria pesada**

**Disputas de territorio
entre organizaciones
criminales**

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

46. 45. De acuerdo a su experiencia y cercanía al basurero de Navarra, utilice la escala de valoración que va desde * completamente en desacuerdo a completamente de acuerdo para identificar las problemáticas sociales resultantes después de llevarse a cabo el plan de cierre y clausura del basurero.

Marca solo un óvalo por fila.

	Completamente en desacuerdo	En desacuerdo	Neutral	De acuerdo	Completamente de acuerdo
Aumento de los índices de desempleo de población afectada	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aumento de los índices de delincuencia en los predios del basurero y sus alrededores	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aumento de la pobreza de la población afectada	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aumento de enfermedades derivadas de la exposición a contaminación del basurero	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aumento de efectos negativos sobre la salud mental	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Google no creó ni aprobó este contenido.

Google Formularios