

Matriz de valorización de impactos identificados.

COMPONENTE AMBIENTAL	No	DESCRIPCIÓN DE IMPACTO	IMPORTANCIA DEL IMPACTO									
			Carácter	Intensidad (i)	Extensión (EX)	Momento (MO)	Persistencia	Reversibilidad	Sinergia (Si)	Acumulación (AC)	Efecto (EF)	Periodicidad (PR)
Flora	1	Pérdida de la cobertura vegetal	-	1	1	4	4	1	1	1	1	4
Fauna	2	Alteración de micro fauna	-	1	1	4	2	1	1	1	1	4
	3	Alteración de la estructura del suelo.	-	1	1	4	2	2	1	1	1	2
Suelo	4	Inicio de procesos erosivos.	-	1	1	4	1	1	1	1	1	4
	5	Contaminación del suelo por presencia de basura.	-	1	1	4	1	1	1	1	1	4
	6	Potencial contaminación del suelo por presencia de hidrocarburos	-	1	1	4	1	1	1	1	1	4
Paisaje	7	Modificación del panorama actual	-	1	1	2	4	4	1	1	1	4
	8	Alteración de la calidad del aire por presencia de partículas de polvo y CO ₂ .	-	1	1	4	1	1	1	1	1	4
Aire	9	Potencial ocurrencia de infecciones respiratorias al personal y moradores cercanos por presencia de polvo y partículas en suspensión – CO ₂ .	-	1	1	4	1	1	1	1	1	4
	10	Afectación del sistema auditivo de los trabajadores y vecinos por generación de ruidos.	-	1	1	4	1	1	1	1	1	4
	11	Perturbación y molestias a la tranquilidad de los vecinos y peatones.	-	1	1	4	1	1	1	1	1	4
	12	Contaminación de aguas de escorrentía por presencia de basura.	-	1	1	4	1	1	1	1	1	4
	13	Contaminación de suelo y aguas subterráneas por mal manejo de aguas residuales.	-	1	1	2	4	2	1	1	1	4
Agua	14	Generación de malos olores por mal manejo de aguas residuales.	-	1	1	2	4	2	1	1	1	4
	15	Accidentes laborales	-	1	1	4	2	1	1	1	1	4

COMPONENTE AMBIENTAL	No	DESCRIPCIÓN DE IMPACTO	IMPACTOS SOBRE LOS EQUILIBRIOS SOCIALES Y ECONÓMICOS												
			Carácter	Intensidad (i)	Extensión (EX)	Momento (MO)	Persistencia	Reversibilidad	Sinergia (Si)	Acumulación (AC)	Efecto (EF)	Periodicidad (PR)	Recuperabilidad (MC)	Ponderación	IMPORTANCIA DEL IMPACTO
Social y Económico	16	Accidentes de tránsito	-	1	2	4	2	1	1	1	1	1	4	22	Compatible
	17	Aumento del comercio interno y Valor agregado del terreno.	+	1	1	1	4	1	1	1	4	1	2	20	Compatible
	18	Aumento de las fuentes de trabajo	+	1	1	2	4	2	1	1	1	1	1	19	Compatible
	19	Mejora la economía hogareña de los empleados utilizados.	+	1	1	2	4	2	1	1	1	1	2	19	Compatible
	20	Disponibilidad de más sitios en donde adquirir víveres y mercancía en general para la comunidad	+	1	2	4	4	1	1	1	4	1	24	Compatible	Compatible

Fuente: Consultoría Ambiental – 2024.