

**MATRIZ DE VALORACIÓN CUALITATIVA DE LOS IMPACTOS Instalación Fotovoltaica Santa Clara Energy Group SRL - FASE DE CONSTRUCCIÓN**

Componentes	Sub Componentes	Impactos	Tipo	Probabilidad de Ocurrencia	Intensidad	Extensión	Momento	Persistencia	Reversibilidad	Recuperabilidad	Sinergia	Acumulación	Periodicidad	Importancia
Físico	Hídrico	Bajo Consumo del Recurso Agua para el parque	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Ruidos	Aumento en los niveles de ruido por operación de equipos y maquinarias	Neg	Probable	Media	Extenso	Corto Plazo	Temporal	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Acumulativo	Periódico	Media
	Aire	Aumento del material particulado por el uso de equipo de construcción por desmonte de área de proyecto	Neg	Probable	Media	Extenso	Corto Plazo	Temporal	Mediano plazo	Mitigable	No Sinérgico	Simple	Periódico	Media
	Suelo	Pérdida de vegetación por la adecuación de área	Neg	Muy Probable	Alta	Extenso	Largo plazo	Permanente	Mediano plazo	Irrecuperable	No Sinérgico	Simple	Continua	Alta
		Contaminación de los suelos por los derrames accidentales de hidrocarburos y aceites	Neg	Poco Probable	Baja	Parcial	Corto Plazo	Temporal	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Simple	Irregular	Media
		Acumulación de cartón de por desembalaje de equipos	Neg	Muy Probable	Media	Puntual	Corto Plazo	Temporal	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Simple	Irregular	Baja
Socio-Económico	Social	Desarrollo de asentamiento alrededor del proyecto.	Neg	Probable	Media	Puntual	Corto Plazo	Temporal	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Acumulativo	Continua	Media
		Riesgo de accidentes por el trasiego de vehículos que entran y salen del proyecto	Neg	Poco Probable	Media	Parcial	Largo plazo	Temporal	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Acumulativo	Continua	Media
		Generación de varios puesto de empleo fijos	Pos	Muy Probable	Alta	Parcial	Largo plazo	Permanente	Irreversible	Irrecuperable	Sinérgico	Acumulativo	Continua	Alta
	Económico	Aumento del nivel de ingresos de la población	Pos	Muy Probable	Alta	Parcial	Largo plazo	Permanente	Irreversible	Irrecuperable	Sinérgico	Acumulativo	Continua	Alta
		Aumento en la plusvalía de los bienes físicos	Pos	Probable	Alta	Extenso	Largo plazo	Permanente	Irreversible	Irrecuperable	Sinérgico	Acumulativo	Continua	Alta

**MATRIZ DE VALORACIÓN CUALITATIVA DE LOS IMPACTOS Instalación Fotovoltaica Santa Clara Energy Group SRL - FASE DE OPERACIÓN**

Componentes	Sub Componentes	Impactos	Tipo	Probabilidad de Ocurrencia	Intensidad	Extensión	Momento	Persistencia	Reversibilidad	Recuperabilidad	Sinergia	Acumulación	Periodicidad	Importancia
Físico	Hídrico	Bajo Consumo del Recurso Agua para el parque	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Ruidos	Mínimo en los niveles de ruido por operación de equipos y maquinarias	Neg	Poco Probable	Baja	Puntual	Corto Plazo	Fugaz	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Simple	Irregular	Alta
	Aire	Mínimo impacto en aire	Neg	Poco Probable	Baja	Puntual	Largo plazo	Fugaz	Corto plazo	Mitigable	No Sinérgico	Simple	Irregular	Media
	Suelo	Pérdida de vegetación por la adecuación de área	Neg	Probable	Baja	Parcial	Largo plazo	Permanente	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Simple	Periódico	Media
		Contaminación de los suelos por los derrames accidentales de hidrocarburos y aceites por parte de planta de emergencia	Neg	Poco Probable	Baja	Puntual	Corto Plazo	Fugaz	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Simple	Periodicidad	Media
		Contaminación de los suelos por los derrames accidentales en los transformadores eléctricos de la subestación	Neg	Poco Probable	Baja	Puntual	Corto Plazo	Fugaz	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Simple	Irregular	Media
Socio-Económico		Residuos sólidos producidos serán mínimos , y serán domésticos	Neg	Muy Probable	Baja	Puntual	Corto Plazo	Permanente	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Simple	Continua	Baja
		Acumulación de baterías cuando se agote su vida útil	Neg	Probable	Baja	Parcial	Corto Plazo	Temporal	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Acumulativo	Periódico	Alta
	Social	Desarrollo de asentamiento alrededor del proyecto.	Neg	Probable	Media	Extenso	Largo plazo	Permanente	Irreversible	Mitigable	Sinergia	Acumulativo	Periódico	Baja
		Riesgo de accidentes por el trasiego de vehículos que entran y salen del proyecto	Neg	Poco Probable	Baja	Puntual	Corto Plazo	Permanente	Corto plazo	Mitigable	Sinérgico	Acumulativo	Periódico	Baja
	Económico	Generación de varios puesto de empleo fijos	Pos	Probable	Alta	Parcial	Largo plazo	Permanente	Irreversible	Irrecuperable	Sinérgico	Acumulativo	Continua	Alta
		Aumento del nivel de ingresos de la población	Pos	Muy Probable	Alta	Parcial	Largo plazo	Permanente	Irreversible	Irrecuperable	Sinérgico	Simple	Continua	Alta
	Aumento en la plusvalía de los bienes físicos	Pos	Muy Probable	Alta	Extenso	Largo plazo	Permanente	Irreversible	Irrecuperable	Sinérgico	Acumulativo	Periódico	Alta	