

DATOS CLAVE DE DESEMPEÑO

Nuestra Gente

Fuerza de trabajo total por ubicación, tipo de empleo y género

UBICACIÓN	EMPLEADOS A TIEMPO COMPLETO			CONTRATISTAS			TOTAL		
	F	M	TOTAL	F	M	TOTAL	F	M	TOTAL
MÉXICO									
San Dimas	124	1,213	1,337	42	467	509	166	1,680	1,846
Santa Elena	37	288	325	14	398	412	51	686	737
La Encantada	36	436	472	22	193	215	58	629	687
La Parrilla	40	224	264	15	83	98	55	307	362
La Guitarra	3	24	27	4	18	22	7	42	49
Del Toro	21	230	251	—	63	63	21	293	314
San Martín	26	272	298	3	23	26	29	295	324
Oficinas, Exploración, Taller Central	80	212	292	4	27	31	84	239	323
Total México	367	2,899	3,266	104	1,272	1,376	471	4,171	4,642
CANADÁ									
Oficina Corporativa de Vancouver	15	24	39	—	—	—	15	24	39

Nuevas contrataciones de empleados y rotación

Nuevas contrataciones de empleados por país, grupo de edad y género*

MÉXICO	F	M	TOTAL
<30	29	63	92
Entre 30 y 50	11	84	95
>50	0	18	18
TOTAL	40	165	205
% de nuevas contrataciones	20%	80%	100%
CANADÁ			
<30	0	0	0
Entre 30 y 50	5	2	7
>50	0	2	2
TOTAL	5	4	9
% de nuevas contrataciones	56%	44%	100%

Tasa de rotación de empleados por país, grupo de edad y género*

MÉXICO	F	M	TOTAL
<30	5.4%	2.2%	2.6%
Entre 30 y 50	5.4%	3.0%	3.3%
>50	0.3%	1.2%	1.1%
ROTACIÓN TOTAL	11.2%	6.5%	7.0%
CANADÁ			
<30	6.7%	0%	2.6%
Entre 30 y 50	13.3%	4.2%	7.7%
>50	0%	4.2%	2.6%
ROTACIÓN TOTAL	20.0%	8.3%	12.8%

*excluyendo contratistas

Gestión del Agua

Extracción de agua (m³)

	SUBTERRÁNEA	DE MINA	TOTAL
San Dimas	56,225	252,035	308,260
Santa Elena	296,050	924,520	1,220,570
La Encantada	421,256	—	421,256
La Parrilla	53,343	830,856	884,199
Del Toro	—	1,287,312	1,287,312
San Martin	84,842	—	84,842
La Guitarra	2,352	1,410,693	1,413,045

Gestión de Residuos

Residuos por tipo y método de eliminación (toneladas)

	RESIDUOS PELIGROSOS Y DE MANEJO ESPECIAL			RESIDUOS NO PELIGROSOS	
	RECICLADO	RELLENO SEGURO	RECUPERACIÓN DE ENERGÍA	RECICLADO	RELLENO
San Dimas	28	92	48	644	164
Santa Elena	6	249	82	250	96
La Encantada	19	78	60	101	158
La Parrilla	4	76	19	120	30
Del Toro	—	64	10	52	11
San Martin	20	62	13	29	14

Cantidades total de sobrecarga, roca residual (tepetate), jales y lodos y sus riesgos asociados (toneladas)

	JALES	ROCA RESIDUAL (TEPETATE)
San Dimas	691,576	130,732
Santa Elena	875,516	162,078
La Encantada	810,874	131,197
La Parrilla	126,159	196,472
Del Toro	102,734	76,665
San Martin	103,629	113,264

Energía y Emisiones

Consumo de energía dentro de la Organización

FUENTES DE ENERGÍA NO RENOVABLES	SAN DIMAS	SANTA ELENA	LA ENCANTADA	LA PARRILLA	DEL TORO	SAN MARTÍN
Diesel (litros)	3,458,771	17,555,273	3,068,782	605,619	376,643	500,254
Gasolina (litros)	33,878	132,546	139,875	54,324	35,810	22,574
Gas Natural Liquido, GNL (litros)	—	—	18,018,098	—	—	—
Gas de petróleo Liquido, GPL (kg)	—	160,428	512,459	—	—	—
Electricidad comprada (KWh)	35,724,646	—	—	24,709,647	15,533,116	12,573,693
Carbón (toneladas)	—	—	1,595	—	—	—

FUENTES DE ENERGÍA RENOVABLES	SAN DIMAS	SANTA ELENA	LA ENCANTADA	LA PARRILLA	DEL TORO	SAN MARTÍN
Hidroelectricidad (KWh)	55,121,645	—	—	—	—	—

Notas:

- Datos presentados en KWh y GJ y obtenidos a través de lecturas directas
- La presa hidráulica Las Truchas provee electricidad a San Dimas
- Valores caloríficos de cada una de las fuentes de combustible, factores publicados por la Secretaría de Medioambiente y Recursos Naturales de México (SEMARNAT)

CONSUMO DE ENERGÍA POR FUENTE (GJ)	SAN DIMAS	SANTA ELENA	LA ENCANTADA	LA PARRILLA	DEL TORO	SAN MARTÍN	TOTAL
Diesel	131,330	666,574	116,522	22,995	14,301	18,995	970,716
Gasolina	1,143	4,472	4,719	1,833	1,208	762	14,137
Gas Natural Liquido, GNL	—	—	745	—	—	—	745
Gas de Petróleo Liquido, GPL	—	7,660	24,470	—	—	—	32,130
Electricidad comprada	128,609	—	—	88,955	55,919	45,265	318,748
Carbón	—	—	47	—	—	—	47
Hidroelectricidad	198,438	—	—	—	—	—	198,438
Total	459,519	678,706	146,503	113,783	71,429	65,022	1,534,961

Intensidad energética

INTENSIDAD ENERGÉTICA	SAN DIMAS	SANTA ELENA	LA ENCANTADA	EN GENERAL
Consumo total de energía (GJ) por tonelada de mineral procesado	0.664	0.775	0.165	0.542

Emisiones directas de GEI (Alcance 1)

EMISIONES DE GEI	SAN DIMAS	SANTA ELENA	LA ENCANTADA	LA PARRILLA	DEL TORO	SAN MARTÍN	TOTAL
Emisiones brutas directas de GEI en toneladas equivalentes de CO ₂	9,968	47,818	12,299	1,877	1,172	1,493	74,628

Emisiones indirectas de GEI (Alcance 2) al generar energía

EMISIONES DE GEI	SAN DIMAS	SANTA ELENA	LA ENCANTADA	LA PARRILLA	DEL TORO	SAN MARTÍN	TOTAL
Valor bruto de emisiones indirectas de GEI en toneladas métricas de CO ₂ equivalente	18,827	—	—	12,478	8,186	6,626	46,118

Intensidad de las emisiones de GEI

INTENSIDAD DE LAS EMISIONES DE GEI	SAN DIMAS	SANTA ELENA	LA ENCANTADA	OVERALL
Toneladas equivalentes de CO ₂ por tonelada de mineral procesado	0.0416	0.0546	0.0138	0.036

Notas:

- El cálculo incluye CO₂, CH₄ y N₂O, y abarca el ámbito 1 (consumo directo) y el ámbito 2 (electricidad comprada)
- Año base 2019 y los factores nacionales de emisión eléctrica de la Secretaría de Medioambiente y Recursos Naturales de México (SEMARNAT), 2018.
- Calculado internamente y externamente auditado

Recuperación y Cierre

Cantidad de tierra (propia o arrendada, y gestionada para actividades de producción o uso extractivo) perturbada o rehabilitada (hectáreas)

	SALDO INICIAL DE LA TIERRA – PERTURBADO Y AÚN NO REHABILITADO	RECIÉN PERTURBADO EN 2019	TERRENOS RECIÉN REHABILITADOS 2019 PARTE DE LAS OBLIGACIONES DE RETIRO DE ACTIVOS	SALDO DE CIERRE: TERRENO TOTAL PERTURBADO Y AÚN NO REHABILITADO	TERRENO RECIÉN REHABILITADO 2019 NO FORMA PARTE DE LAS OBLIGACIONES DE RETIRO DE ACTIVOS	NOMBRES DE ÁREAS DE REHABILITACIÓN
San Dimas	135.05	—	—	135.05	0.26	Jales de Cupias
Santa Elena	82.44	6.78	—	89.22	—	—
La Encantada	66.65	1.26	—	67.91	50.00	Cielo Norteño
La Parrilla	82.19	—	1.00	81.19	3.65	Arroyo La Rosa; Ejido La Parrilla; Propiedad Graceros
La Guitarra	21.44	—	—	21.44	3.00	Jales y expansión de la infraestructura
Del Toro	46.80	—	—	46.80	0.50	San Juan
San Martín	138.25	—	—	138.25	—	—