



Empresas:

Diomedes Cruz Solorzano (Mina Juana)

Carolina Rivera Canibilo (Mina Emilia Etapa II)

Compañía Minera Potrerillos Ltda. (Mina Emilia 1/20)

Sociedad Comercial Importadora y Exportadora Dicave Ltda. (Mina Mirador 1/18- Mina Rosario –  
Faena Marisol – Faena San Cayetano)

Fotos Fiscalización 27/04/2017.

	<p>Portal Mina Juana Subterranea (Salida de Emergencia Mina Emilia 1/20, Emilia Etapa II, Mina Rosario).</p> <p>Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56) N 6.604.514 E 288.218 Cota 484 m.s.n.m</p>
	<p>Control de Ingreso Minas</p> <p>Faenas</p> <p>Diomedes Cruz Solorzano (D.C.S) Cominpo (Compañía Minera Potrerillos) C.R.C (Carolina Rivera Canibilo) Minera Cruz Ltda.</p>
	<p>Mina Juana 1/5 –Mina Juana (2013) Socavón Original</p> <p>Hoy se utiliza para retiro de mineral y material estéril</p> <p>Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56) N 6.604.552 E 288.376 Cota 502 m.s.n.m</p>



**Portal Mina Emilia 1/20 – Portal Emilia  
Etapa II**

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)  
N 6.604.476 m  
E 288.175m  
Cota 486 m.s.n.m



**Mina Juana Rajo**

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)  
N 6.604.259 m  
E 288.331 m  
Cota 518 m.s.n.m





### Mina Juana Nivel 560-2

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)

N 6.604.493 m

E 288.457 m

Cota 568 m.s.n.m



### Mina Juana Nivel 560-1

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)

N 6.604.511 m

E 288.478 m

Cota 561 m.s.n.m





Laboreos Existentes en cota 575 m.s.n.m sector más alto de Mina Juana Rajo

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)  
N 6.604.449 m  
E 288.384 m



Ingreso a Polvorin Enterrado operativo, cuenta con letrero solo personal autorizado y barrera metálica, conforme a lo señalado por la Srta. Jocelyn Acuña Barraza, no se explica por parte del Titular a quién pertenece y tampoco a quien abastece.

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)  
N 6.604.624 m  
E 288.556 m  
Cota 549 m.s.n.m





Polvorin de Superficie (Accesorios) ,  
compartido por Mina Juana , Emilia  
1/20 y Emilia Etapa II

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-  
56)  
N 6.604.722 m  
E 288.697 m  
Cota 508 m.s.n.m



Polvorin Enterrado (Altos Explosivos)  
Mina Juana – Emilia 1/20 – Emilia  
Etapa II

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-  
56)  
N 6.604.729 m  
E 288.620 m  
Cota 501 m.s.n.m



Patio de Salvataje compartido por  
todas las Faenas Mineras

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-  
56)  
N 6.604.528 m  
E 288.142 m  
Cota 486 m.s.n.m



Sitio de Almacenamiento de Residuos Peligrosos, compartido por todas las Faenas Mineras

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)  
N 6.604.767 m  
E 288.364 m  
Cota 492 m.s.n.m



Botadero de Estériles Minas Juana, Emilia, Mirador.

La altura del botadero es de 50 metros aproximadamente, con un ángulo de talud de 35° aproximadamente y un largo de la corona de 85 metros aproximadamente.

El botadero compartido se encuentra operativo. En La corona del Botadero de Estériles Minas Juana, Emilia, Mirador, existe un sector de estacionamiento, un sector para vehículos en desuso, un sector para almacenar contenedores e insumos de la Planta San Cayetano y el sitio transitorio de residuos peligrosos.



Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)  
N 6.604.814 m  
E 288.401 m  
Cota 489 m.s.n.m



A una distancia de aproximadamente de 26 metros desde el pie del botadero, se están realizando trabajos de preparación de terreno para un estanque de agua

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)  
N 6.604.870 m  
E 288.459 m  
Cota 456 m.s.n.m



Taller Mecánico, compartido por todas las Faenas Mineras.

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)  
N 6.604.719 m  
E 288.357 m  
Cota 500 m.s.n.m

Campamento compartido por todas las Faenas (oficinas, sala de reuniones, comedor, instalaciones sanitarias).

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)  
N 6.604.763 m  
E 288.354 m  
Cota 496 m.s.n.m



**Botadero Mina Juana Rajo.  
(no construido)**

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.604.842 m  
E 288.538 m  
Cota 459 m.s.n.m



**Botadero, Mina Emilia Etapa II.  
( no construido)**

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.604.868 m  
E 288.566 m  
Cota 462 m.s.n.m



**Polvorin (Accesorios)  
Mina Rosario –Marisol – Mirador  
(Instalaciones Nuevas)**

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.025m  
E 288.597 m  
Cota 437 m.s.n.m



**Polvorin (Altos Explosivos)  
Mina Rosario –Marisol – Mirador  
(Instalaciones Nuevas)**

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.026 m  
E 288.661 m  
Cota 437 m.s.n.m



**Botadero Mina Rosario**

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.048 m  
E 288.366 m  
Cota 429 m.s.n.m



**Portal Mina Rosario**

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.604.996 m  
E 288.383 m  
Cota 430 m.s.n.m

La Salida de emergencia corresponde  
al Portal de Mina Juana Subterránea y  
se ubica:

En coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.604.514 m  
E 288.218 m  
Cota 484 m.s.n.m



Desde la cresta del botadero de Mina Rosario a casa habitación más cercana existe de acuerdo al distanciometro una distancia de 263 metros aproximadamente.



Muro de Embalse de agua en construcción, colinda con Polvorin compartido por Mina Marisol, Mirador y Rosario y con el botadero de Mina Rosario.

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.604.989 m  
E 288.433 m  
Cota 432 m.s.n.m

Desde la pata del embalse de agua hasta la cresta realizada a la fecha de la visita existe una distancia de 27 metros.





Minas Marisol 1-7, Mina Marisol Etapa II y Mina Mirador 1-8



Portal Mina Marisol Etapa II

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.599 m  
E 288.683 m  
Cota 415 m.s.n.m

La salida de emergencia de la Mina Marisol Etapa II corresponde al Portal de Mina Marisol 1 la 7:

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.164 m  
E 288.893 m  
Cota 440 m.s.n.m



Botadero Mina Marisol Etapa II

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.615 m  
E 288.632 m  
Cota 415 m.s.n.m



### Portal Mina Marisol 1-7

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.164 m  
E 288.893 m  
Cota 440 m.s.n.m

La salida de emergencia de la Mina Marisol 1 la 7, corresponde al Portal de Mina Marisol Etapa II:

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.599 m  
E 288.683 m  
Cota 415 m.s.n.m



### Botadero de Estériles Mina Marisol 1-7

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.147 m  
E 288.875 m  
Cota 447 m.s.n.m



### Socavón Nivel 459, Mina Marisol 1-7

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.183 m  
E 288.900 m  
Cota 459 m.s.n.m



### Portal Mina Mirador 1-8

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.817 m  
E 288.821 m  
Cota 424 m.s.n.m



### Socavón Auxiliar Mina Mirador 1-8

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.753 m  
E 288.979 m  
Cota 453 m.s.n.m



### Botadero Mina Mirador 1-8

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.801 m  
E 288.723 m  
Cota 422 m.s.n.m

Además utiliza el botadero Minas  
Juana- Emilia-Mirador.

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-  
56)  
N 6.604.814 m  
E 288.401 m  
Cota 489 m.s.n.m



Sector ubicación Tranque de Relaves  
Planta San Cayetano  
(No Construido)

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)  
N 6.605.710 m  
E 289.100 m  
Cota 453 m.s.n.m



Sector instalaciones auxiliares  
(No construidas)

Ubicación en coordenada U.T.M  
(Datum PSAD-56)  
N 6.605.710 m  
E 289.100 m  
Cota 453 m.s.n.m



Sector ubicación Planta San Cayetano  
(se han realizados calicatas)

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)  
N 6.604.790 m  
E 289.617 m  
Cota 572 m.s.n.m



**Camino acceso a la Faenas Mineras**

Ubicación en coordenada U.T.M (Datum PSAD-56)

N 6.605.666 m

E 288.666 m

Cota 437 m.s.n.m