

- Perfil terreno inicial
- Perfil explotación en la primera fase
- Perfil restauración en la primera fase
- Superficie de explotación en la primera fase
- Superficie de relleno en la primera fase
- Superficie de restauración en la primera fase

Proyecto :
PROYECTO DE EXPLOTACIÓN PARA LA ADECUACIÓN DE LA HVA MERCEDES Nº 1.367-50-A LA SITUACIÓN ACTUAL

Fase :
PERFILES EXPLOTACIÓN Y RESTAURACIÓN EN LA FASE 1

Esc. de Grado en Escala: 1:5000
Autor: Amílcar Espinosa
Código: 001001

Proyecto: Amílcar Espinosa
Código: 001001

Fecha : 01/05/2019
Hoja: 1
Escala: 1/2,000
M. Plano: 14



Perímetro ampliación

COORDENADAS LEVITAS AMPLIACIÓN
Cada 100 metros de un vértice al siguiente

Vértice	CODIGO X	CODIGO Y	VERTICE	CODIGO X	CODIGO Y
1	445000.00	460100.00	1	445000.00	460100.00
2	445000.00	460100.00	2	445000.00	460100.00
3	445000.00	460100.00	3	445000.00	460100.00
4	445000.00	460100.00	4	445000.00	460100.00
5	445000.00	460100.00	5	445000.00	460100.00
6	445000.00	460100.00	6	445000.00	460100.00
7	445000.00	460100.00	7	445000.00	460100.00
8	445000.00	460100.00	8	445000.00	460100.00
9	445000.00	460100.00	9	445000.00	460100.00
10	445000.00	460100.00	10	445000.00	460100.00
11	445000.00	460100.00	11	445000.00	460100.00
12	445000.00	460100.00	12	445000.00	460100.00
13	445000.00	460100.00	13	445000.00	460100.00
14	445000.00	460100.00	14	445000.00	460100.00
15	445000.00	460100.00	15	445000.00	460100.00
16	445000.00	460100.00	16	445000.00	460100.00
17	445000.00	460100.00	17	445000.00	460100.00
18	445000.00	460100.00	18	445000.00	460100.00
19	445000.00	460100.00	19	445000.00	460100.00
20	445000.00	460100.00	20	445000.00	460100.00

LEYENDA EXPLORACIÓN EN LA SEGUNDA FASE

Ubicación explotación en la segunda fase

Superficie afectada 82 474.787 m²

Volumen de extracción en la segunda fase 694 236.720 m³

LEYENDA RESTAURACIÓN EN LA SEGUNDA FASE

Ubicación zona 2.1. de restauración

Superficie afectada 71 275.665 m²

Total superficie restaurada en la segunda fase 71 275.665 m²

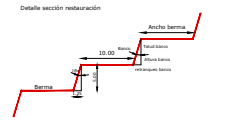
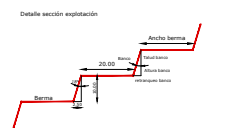
Volumen aportado escombros explotación segunda fase 14 332.00 m³

Volumen aportado por descaibado de frentes 19 909.63 m³

Volumen aportado desde la escombrera 782 727.67 m³

Volumen TOTAL restauración en la segunda fase 816 977.70 m³

- Árbol replantado
- Zona de acopios temporales



Proyecto: PROYECTO DE EXPLORACIÓN PARA LA ADECUACIÓN DE LA MINA MERCEDES Nº 1.367-SIN A LA SITUACIÓN ACTUAL

Mapa: CARTOGRAFÍA, EXPLORACIÓN Y RESTAURACIÓN EN LA SEGUNDA FASE

Esc. de Grados en Ingeniería Minera

Proyecto - Asesorador

ASIGRES S.L.

Fecha: 01/08/2019

Hoja: 1/1

Proyecto: Antofagasta Española

Escala: 1:500

Fecha: 01/08/2019

Hoja: 1/1

