



APÉNDICE A

INFORME DE ANÁLISIS Y ESTIMACIÓN DE EFECTOS AMBIENTALES

CARGOS N°4, 5 y N° 16 RES. EX. N°1 / ROL D-018-2019

**TRACK Y FOTOGRAFÍAS DE LA VISITA A TERRENO DEL
31 DE ENERO DE 2019.**



Versión 1

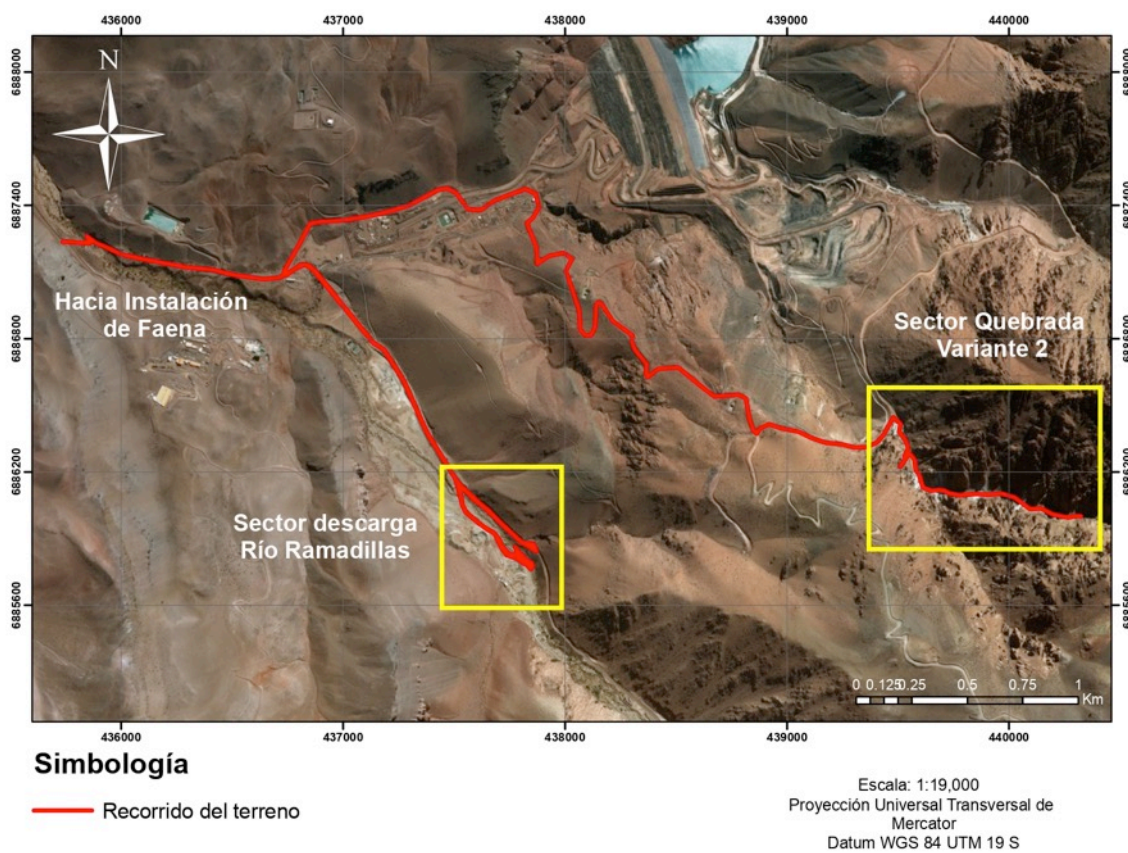
MARZO 2019

ÍNDICE DE CONTENIDOS

1. CARTOGRAFÍA.....	3
2. FOTOGRAFÍAS.....	6

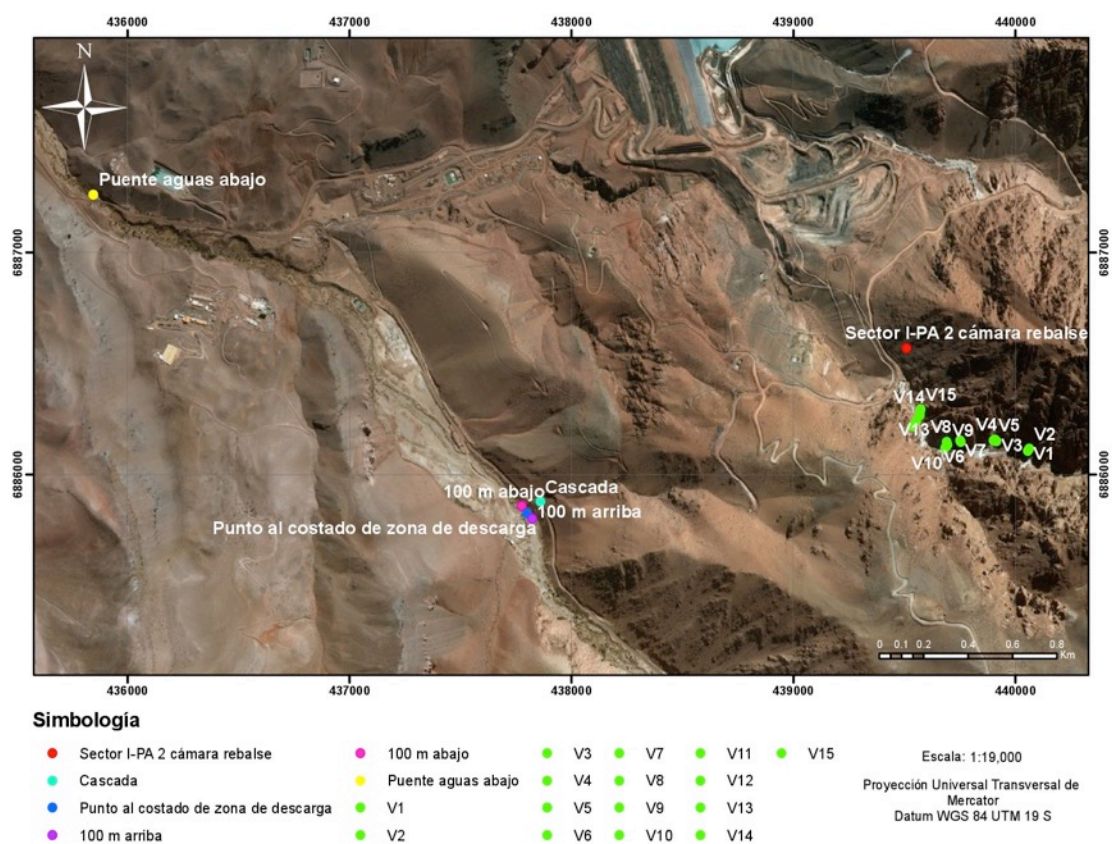
1. CARTOGRAFÍA

- Figura 1: Recorrido en terreno



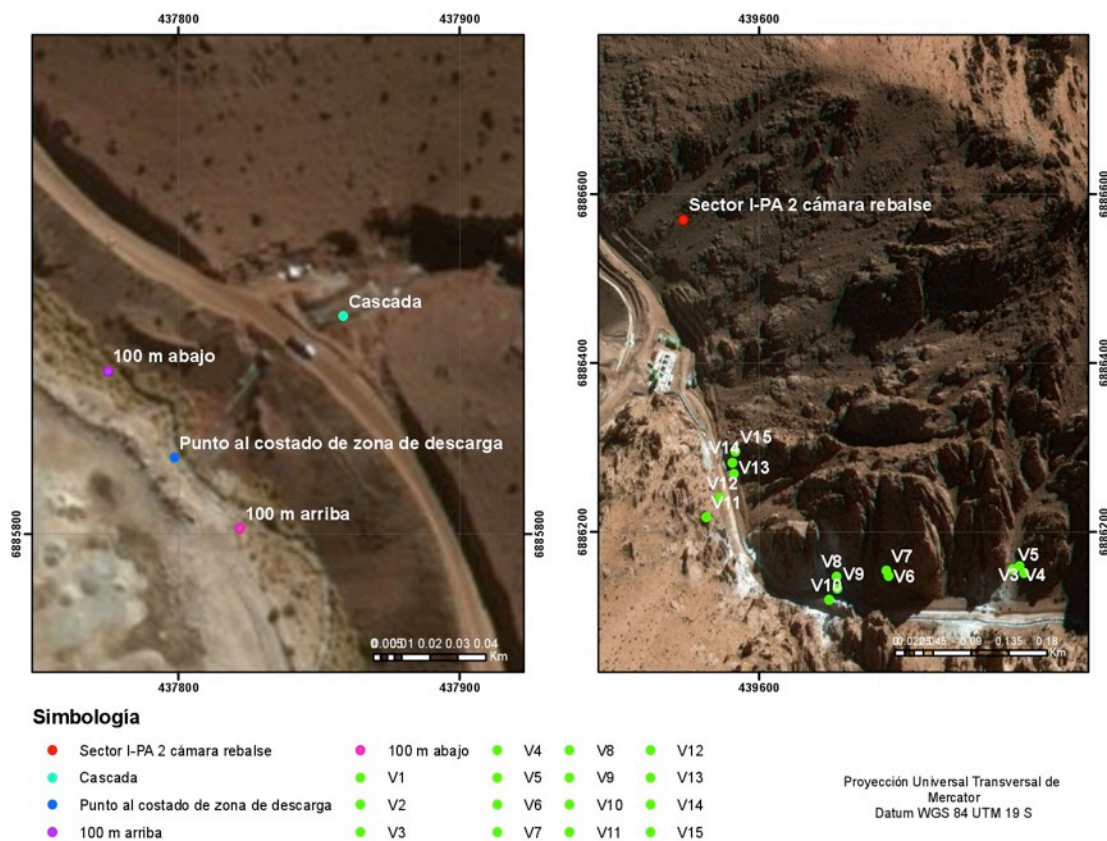
Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 2: Puntos visitados en sector afectado por el derrame



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 3: Zoom zona Quebrada Variante 2 y Zoom zona cascada y punto de descarga al río Ramadilla



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

2. FOTOGRAFÍAS

Figura 4: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 5: Huella.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 6: Zona casacada.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 7: Fecas de animal.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 8: Río Ramadilla



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 9: Quebrada con derrame de lamas.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 10: Quebrada con derrame de lamas.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 11: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 12: Quebrada con derrame de lamas.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 13: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 14: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 15: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 16: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

**Figura 17: Vegetación
Variante 2.**

creciendo en Quebrada



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 18: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 19: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 20: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 21: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 22: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 23: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 24: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 25: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 26: Vegetación creciendo en Quebrada Variante 2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 27: Sector Obra IP-A2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 28: Sector con derrame de lamas.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 29: Sector con derrame de lamas.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 30: Sector Obra IP-A2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 31: Sector Obra IP-A2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 32: Sector Obra IP-A2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 33: Sector Obra IP-A2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 34: Sector Obra IP-A2.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 35: Cascada Río Ramadilla.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 36: Cascada Río Ramadilla.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 37: Vegetación creciendo en Río Ramadillas.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 38: Río Ramadilla.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 39: Vegetación creciendo en Río Ramadillas.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 40: Vegetación creciendo en Río Ramadillas.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 41: Vegetación creciendo en Río Ramadillas.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.

Figura 42: Vegetación creciendo en Río Ramadillas.



Fuente: Mejores Prácticas, 2019.