

Antofagasta, 24 de febrero de 2023
S-MC-MB202-0223-0698

**Señora
Marie Claude Plumer Bodin
Superintendente
Superintendencia del Medio Ambiente
Teatinos 280
Santiago
PRESENTE**

REF.: Res. Ex. 284/2023, de fecha 10 de febrero de 2023, de la Superintendencia del Medio Ambiente **que** dicta Medidas Urgentes y Transitorias (MUT) que Indica a Mantos Copper S.A. en el marco de la Operación de la Unidad Fiscalizable "Minera Metálica Mantos Blancos"

MAT.: Reporte Quincenal MUT N°3

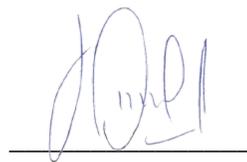
De mi consideración:

Juan Ochoa Matulic, en representación de Mantos Copper S.A., según se acreditó, me dirijo a usted, en relación a la Resolución Exenta de la referencia, a través de la cual se dicta Medidas Urgentes y Transitorias (MUT) que Indica a mi representada, en relación a la unidad fiscalizable "*Minera Metálica Mantos Blancos*".

En particular, de acuerdo con el Resuelvo Primero, N°3 establece que de forma quincenal debe reportarse la extracción de manera inmediata, de forma permanente y diaria, del agua de aquellas zonas con afloramiento detectado en las cercanías de la Cubeta 1. En atención a lo anterior, y estando dentro de plazo, se adjunta el primer reporte quincenal asociado a la extracción diaria de dichas aguas.

En virtud de lo anterior, solicito a Usted, **se tenga por cumplido el primer informe quincenal asociado a la MUT N°3.**

Sin otro particular, le saluda atentamente,



Juan Ochoa Matulic
Pp. Mantos Copper S.A.

Ítem	ACTIVIDAD/ M3	Evidencia Fotografía Antes	Evidencias Fotográficas Despues	Sectores de descarga	Hr Diarias/tarea	Equipo
1	Se retiran en promedio 111 mt3 (8,5 camionadas diarias) Lugar de Botadero:Pila Dump Este	 <p>UTM: 19K 20197 East 3206400m Elevación: 288.74190 m Precisión: 0.3 m Tiempo: 02-15-2023 09:21 Nota: afloramiento</p>	 <p>Latitud: -23.448844 Longitud: -70.057555 Elevación: 295.0746613 m Precisión: 83.88 m Tiempo: 15-02-2023 16:37:15</p>	Pila Dump Este	12	1 Super Sucker
		 <p>UTM: 19K 1891980NE 7404399mN Elevación: 305.74190 m Precisión: 13.5 m Tiempo: 02-15-2023 09:29 Nota: afloramiento</p>	 <p>Latitud: -23.448839 Longitud: -70.057553 Elevación: 295.744609 m Precisión: 13.12 m Tiempo: 15-02-2023 16:37:20</p>	Pila dump Este		
Freddy Rojas						

Ítem	ACTIVIDAD/ M3	Evidencia Fotografía Antes	Evidencias Fotográficas Despues	Sectores de descarga	Hr Diarias/tarea	Equipo
1	Se retiran en promedio 113 mt3 (9 camionadas diarias) Lugar de Botadero: Dump Este	 <p>UTM: 19K 3922740E 7406580N Altitud: 839.7422 m Precisión: 3600.0 m Tiempo: 02-16-2023 11:07 Nota: afloramiento</p>	 <p>UTM: 19K 3919740E 7406590N Elevación: 793.764100 m Precisión: 4.8 m Tiempo: 02-16-2023 18:14 Nota: afloramiento</p>	Pila Dump Este	12	1 Super Sucker
		 <p>UTM: 19K 3918740E 74064010N Elevación: 888.46443 m Precisión: 35.5 m Tiempo: 02-16-2023 11:06 Nota: afloramiento</p>	 <p>UTM: 19K 3919800E 74063950N Elevación: 793.764100 m Precisión: 3.0 m Tiempo: 02-16-2023 18:14 Nota: afloramiento</p>	Pila Dump Este		
Cintha Bugueño						

Ítem	ACTIVIDAD/ M3	Evidencia Fotografía Antes	Evidencias Fotográficas Después	Sectores de descarga	Hr Diarias/tarea	Equipo
1	Se retiran en promedio 208 mt3 (16 camionadas diarias) Lugar de Botadero: Dump Este	 <p>UTM: 19K 2023190E 7406387mN Presión: 2400.0 m Tiempo: 02:17:2022 19:07 Nota: afloramiento</p>	 <p>17 feb 2023 18:03:54 Ruta 5 Sur Antofagasta</p>	Pila Dump Este	15	2 Super Sucker
		 <p>UTM: 19K 2023190E 7406397mN Presión: 8.7 m Tiempo: 02:17:2022 19:08 Nota: afloramiento</p>	 <p>17 feb 2023 18:03:52 Ruta 5 Sur Antofagasta</p>	Pila Dump Este		
Cintha Bugueño						

Item	ACTIVIDAD/ M3	Evidencia Fotografía Antes	Evidencias Fotográficas Después	Sectores de descarga	Hr Diarias/tarea	Equipo
1	Se retiran en promedio 156 mt3 (12 camionadas diarias) Lugar de Botadero: Dump Este	 <p>UTM: 19K 2027246E 74503304N Elevación: 3520.9 m Presión: 1.95 m Tiempo: 02:18:3023 09:25 Nota: afloramiento</p>	 <p>UTM: 19K 2027246E 74503304N Elevación: 3520.9 m Presión: 1.95 m Tiempo: 02:18:3023 12:34 Nota: afloramiento</p>	Pila Dump Este	12	2 Super Sucker
		 <p>UTM: 19K 2027246E 74503304N Elevación: 3520.9 m Presión: 1.95 m Tiempo: 02:18:3023 09:25 Nota: afloramiento</p>	 <p>UTM: 19K 2027246E 74503304N Elevación: 3520.9 m Presión: 1.95 m Tiempo: 02:18:3023 18:12 Nota: afloramiento</p>	Pila Dump Este		
		Cinthy Bugueño				

Item	ACTIVIDAD/ M3	Evidencia Fotografia Antes	Evidencias Fotográficas Despues	Sectores de descarga	Hr Diarias/tarea	Equipo
1	Se retiran en promedio 130 mt3 (10 camionadas diarias) Lugar de Botadero: Dump Este	 <p>UTM: 19G 7501988mE 7400200mN Elevación: 745.991100 m Presión: 1.1 m Tiempo: 02-19-2023 09:17 Nota: afloramiento</p>	 <p>UTM: 19G 7501988mE 7400399mN Elevación: 809.46638 m Presión: 6.7 m Tiempo: 02-19-2023 18:19 Nota: afloramiento</p>	Pila Dump Este	12	1 Super Sucker
Cinthy Bugueño						

Ítem	ACTIVIDAD/ M3	Evidencia Fotografía Antes	Evidencias Fotográficas Despues	Sectores de descarga	Hr Diarias/tarea	Equipo
1	Se retiran en promedio 78 mt3 (6 camionadas diarias) Lugar de Botadero: Pila Dum este	 <p>UTM: 19K 291977mE 7406304mN Elevación: 790.69±100 m Precisión: 0.4 m Tiempo: 02-20-2023 14:24 Nota: afloramiento</p>	 <p>UTM: 19K 291977mE 7406304mN Elevación: 811.69±100 m Precisión: 4.0 m Tiempo: 02-20-2023 18:01 Nota: afloramiento</p>	Pila Dump Este	12	1 Super Sucker
Freddy Rojas						

Item	ACTIVIDAD/ M3	Evidencia Fotografia Antes	Evidencias Fotográficas Despues	Sectores de descarga	Hr Diarias/tarea	Equipo
1	Se retiran en promedio 78 mt3 (6 camionadas diarias) Lugar de Botadero: Dump Este			Pila Dump Este	12	1 Super Sucker
Cinthy Bugueño						

Item	ACTIVIDAD/ M3	Evidencia Fotografia Antes	Evidencias Fotográficas Despues	Sectores de descarga	Hr Diarias/tarea	Equipo
1	Se retiran en promedio 117 mt3 (9 camionadas diarias) Lugar de Botadero: Dump Este			Pila Dump Este	12	1 Super Sucker
Cynthia Bugueño						

Ítem	ACTIVIDAD/ M3	Evidencia Fotografía Antes	Evidencias Fotográficas Despues	Sectores de descarga	Hr Diarias/tarea	Equipo
1	Se retiran en promedio 24 mt3 (3 camionadas diarias) Lugar de Botadero: Pila Dum este			Pila Dump Este	6	1 Camion fosas
Freddy Rojas						

Ítem	ACTIVIDAD/ M3	Evidencia Fotografía Antes	Evidencias Fotográficas Despues	Sectores de descarga	Hr Diarias/tarea	Equipo
1	Se retiran en promedio 40 mt3 (5 camionadas diarias) Lugar de Botadero: Pila Dum este			Pila Dump Este	8	1 Camion fosas
Freddy Rojas						

VOLUMEN ACUMULADO AFLORAMIENTO AUTOPISTA

Fecha	m ³	Cantidad Vueltas	Capacidad Camion
14-02-2023	104	8	13 m ³
15-02-2023	111	8,5	
16-02-2023	113	9	
17-02-2023	208	16	
18-02-2023	156	12	
19-02-2023	130	10	
20-02-2023	78	6	
21-02-2023	78	6	
22-02-2023	117	9	
23-02-2023	24	3	
24-02-2023	40	5	8m3
Total	1159	93	