

Mina Iván, Junio 10 de 2013.


Señor
Arturo Beltrán Schwartz
Jefe de Unidad de Fiscalización y Medio Ambiente
Dirección General de Aguas II Región.
ANTOFAGASTA

Ref.: Información de producción pozos DPW-B - DPW-C & WW-24.

Distinguido señor:

En conformidad a solicitud de la Dirección General de Aguas de la II Región, por medio de lo establecido en la Resolución exenta D.G.A. II N° 763 de 2002, donde solicita información trimestral a informar del derecho de aprovechamiento de aguas, Minera Rayrock Ltda., da cumplimiento lo solicitado, correspondiente a sus pozos debidamente inscritos DPW-B, DPW-C y WW-24, ubicados en la Quebrada El Desesperado. (Trimestre marzo, abril y mayo del año 2013)

Sin otro particular y esperando estar en conformidad con lo solicitado, se despide atentamente de usted,



Carlos Gamboa Paredes
Jefe de Propiedad Minera
Minera Rayrock Ltda.

MINERA RAYROCK LTDA.
Mina Iván
Antofagasta, Chile

Información del Punto

R1 REGIÓN	Antofagasta
M1 NOMBRE DEL TITULAR	MINERA RAYROCK LIMITADA
R2 RUT	79612000-2
C8 CORREO	gsantiboa@minro.com
M2 NOMBRE DEL POZO	DPW-B
C1 COORDENADA UTM NORTE	7415228
C2 COORDENADA UTM ESTE	358635
H1 HUSO	19
C7 COTA DEL TERRENO	307.2
T1 TIPO DE DERECHO	Consultivo
E1 EJERCICIO DEL DERECHO	PERMANENTE Y CONTINUO
C3 CAUDAL OTORGADO	10;10;10;10;10;10;10;10;10;10
U1 UNIDAD DE CAUDAL	LS
V1 VOLUMEN ANUAL	315360
M3 NUMERO RES.-DEC.	935
U2 UNIDAD RESOLUTIVA	DGA
F1 FECHA RESOLUCIÓN	17/12/1991
M1 MEDIDOR DE FLUJO	Resolución DGA II R 172 (exenta) de fecha 20/04/2007 / Se comunica a la DGA cambio de flujo metro Folio 938
F2 FECHA INSTALACIÓN MEDIDOR	01/08/2007
P1 POZOMETRO	Piezometro
E2 ESTADO DEL DERECHO	Actual
O1 OBSERVACIÓN E.D.	
O3 OBSERVACIÓN	

Valores de Medición

P2 PERIODO	T2 TOTALIZADOR	V2 VOLUMEN EXTRAÍDO	C4 CAUDAL MEDIO PERIODO	M4 NIVEL ESTÁTICO DEL POZO	C5 CAUDAL INSTANTÁNEO	F3 FECHA MEDICIÓN	O2 OBSERVACIONES
201301	64545987	0	0,00	60,00	10,00	30/01/2013	Con fecha 30-08-12 se procede a suspender extracción y se desmontan bombas
201302	64545987	0	0,00	60,00	10,00	28/02/2013	Con fecha 30-08-12 se procede a suspender extracción y se desmontan bombas
201303	64545987	0	0,00	60,00	10,00	31/03/2013	Con fecha 30-08-12 se procede a suspender extracción y se desmontan bombas
201304	64545987	0	0,00	60,00	10,00	30/04/2013	Con fecha 30-08-12 se procede a suspender extracción y se desmontan bombas
201305	64545987	0	0,00	60,00	10,00	31/05/2013	Con fecha 30-08-12 se procede a suspender extracción y se desmontan bombas

MINERA RAYROCK LTDA.
 ROLANDO IVÁN
 Antofagasta, Chile

Información del Punto

R1 REGIÓN	Antofagasta
N1 NOMBRE DEL TITULAR	MINERA RAYROCK LIMITADA
R2 RUT	79612000-2
C6 CORREO	cgambos@mlpo.com
N2 NOMBRE DEL POZO	DPW-C
C1 COORDENADA UTM NORTE	7415689
C2 COORDENADA UTM ESTE	362931
H1 HUSO	19
C7 COTA DEL TERRENO	424.88
T1 TIPO DE DERECHO	Consuntivo
E1 EJERCICIO DEL DERECHO	PERMANENTE Y CONTINUO
C3 CAUDAL OTORGADO	6,4; 6,4;6,4;6,4;6,4;6,4;6,4;6,4
U1 UNIDAD DE CAUDAL	LS
V1 VOLUMEN ANUAL	201830,4
N3 NUMERO RES.-DEC.	534 / Cambio punto de captación 837
U2 UNIDAD RESOLUTIVA	DGA
F1 FECHA RESOLUCIÓN	17-12-1991 / Cambio de punto de captación 17-12-2009
M1 MEDIDOR DE FLUJO	sin flujómetro
F2 FECHA INSTALACION MEDIDOR	
P1 POZÓMETRO	Sistema aprobado por Resolución DGA IIR N° 636 (exenta) de fecha 10/Nov/2003
E2 ESTADO DEL DERECHO	Actual
O1 OBSERVACIÓN E.D	
O3 OBSERVACIÓN	

Valores de Medición

P2 PERÍODO	T2 TOTALIZADOR	V2 VOLUMEN EXTRAÍDO	C4 CAUDAL MEDIO PERÍODO	N4 NIVEL ESTÁTICO DEL POZO	C5 CAUDAL INSTANTANEO	F3 FECHA MEDICIÓN	O2 OBSERVACIONES
201301	0	0	0	0	0	30/01/2013	Pozo sin explotación / Tapado
201302	0	0	0	0	0	29/02/2013	Pozo sin explotación / Tapado
201303	0	0	0	0	0	31/03/2013	Pozo sin explotación / Tapado
201304	0	0	0	0	0	30/04/2013	Pozo sin explotación / Tapado
201305	0	0	0	0	0	31/05/2013	Pozo sin explotación / Tapado

MINERA RAYROCK LTDA.
Mina Yan
Antofagasta, Chile

Información del Punto

R1 REGION	Antofagasta
N1 NOMBRE DEL TITULAR	MINERA RAYROCK LIMITADA
R2 RUT	79612000-2
C6 CORREO	cgamboa@mlpo.com
N2 NOMBRE DEL POZO	WW-24
C1 COORDENADA UTM NORTE	7415955
C2 COORDENADA UTM ESTE	358538
H1 HUSO	19
C7 COTA DEL TERRENO	295.78
T1 TIPO DE DERECHO	Consuntivo
E1 EJERCICIO DEL DERECHO	PERMANENTE Y CONTINUO
C3 CAUDAL OTORGADO	3,6;3,6;3,6;3,6;3,6;3,6;3,6;3,6
U1 UNIDAD DE CAUDAL	L/S
V1 VOLUMEN ANUAL	113529.6
N3 NUMERO RES.-DEC.	837
U2 UNIDAD RESOLUTIVA	DGA
F1 FECHA RESOLUCION	17/12/2009
M1 MEDIDOR DE FLUJO	MAGNETICO / MODELO MAG 5000 TIPO 5100 / Numero de serie 7ME-
F2 FECHA INSTALACION MEDIDOR	01/10/2008
P1 POZÓMETRO	Piezometro
E2 ESTADO DEL DERECHO	Actual
O1 OBSERVACIÓN E.D	
O3 OBSERVACIÓN	

Valores de Medición

P2 PERIODO	T2 TOTALIZADOR	V2 VOLUMEN EXTRAIDO	C4 CAUDAL MEDIO PERIODO	N4 NIVEL ESTÁTICO DEL POZO	C5 CAUDAL INSTANTANEO	F3 FECHA MEDICION	O2 OBSERVACIONES
201301	255119927	0	0.00	46.21	3.60	30/01/2013	Sin extracción
201302	255119927	0	0.00	46.21	3.60	28/02/2013	Sin extracción
201303	255119927	0	0.00	46.21	3.60	31/03/2013	Sin extracción
201304	255119927	0	0.00	46.21	3.60	30/04/2013	Sin extracción
201305	255119927	0	0.00	46.21	3.60	31/05/2013	Sin extracción

MINERA RAYROCK LTDA
 Minera
 Antofagasta, Chile