

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO OPERATIVO

FECHA: 08-02-26
HORA 16:00

DIRECCIÓN ESTUDIOS VULNERABILIDADES Y EMERGENCIAS

GERENCIA DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

DIVISIÓN ANDINA

CONTENIDO



1. PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

- MINA RAJO (3.500 – 4.200 m.s.n.m.)
- LAGUNITAS (2.750 m.s.n.m.)
- SALADILLO (1.600 m.s.n.m.)
- HUECHUN (600 m.s.n.m.)
- AERONÁUTICO (15.000ft)
- CODELCO NORTE (Chuquicamata – Radomiro Tomic) (2.600 – 2.900 m.s.n.m.)
- DIVISIÓN EL SALVADOR (2.500 m.s.n.m.)
- DIVISIÓN VENTANAS (0 m.s.n.m.)
- DIVISIÓN EL TENIENTE (2.800 m.s.n.m.)

2. RESUMEN PLUVIOMÉTRICO

3. PRONÓSTICO MEDIOAMBIENTAL

- RIESGO DE DISPERSIÓN Y DEPOSICIÓN DE POLVO MINA RAJO
- RIESGO DE DISPERSIÓN Y DEPOSICIÓN DE POLVO TRANQUE OVEJERÍA.

4. ALERTAS - RESTRICCIONES



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO POR ÁREA



MINA RAJO 3.500 – 4.200 (m.s.n.m.)	Lunes 09	Martes 10	Miércoles 11	
Pronóstico de Precipitaciones (mm/cm)	S/P	S/P	S/P	
Temperatura Mín / Máx (°C)	2 / 7	2 / 5	1 / 8	
Viento máx horario (km/h)	15 - 25	20 - 30	20 - 30	
Actividad Eléctrica	NULA	NULA	NULA	
LAGUNITAS (2.750 m.s.n.m.)	Lunes 09	Martes 10	Miércoles 11	
Pronóstico de Precipitaciones (mm/cm)	S/P	S/P	S/P	
Temperatura Mín / Máx (°C)	10 / 15	10 / 13	9 / 16	
SALADILLO (1.600 m.s.n.m.)	Lunes 09	Martes 10	Miércoles 11	
Pronóstico de Precipitaciones (mm/cm)	S/P	S/P	S/P	
Temperatura Mín / Máx (°C)	16 / 25	16 / 23	15 / 26	
HUECHUN (600 m.s.n.m.)	Lunes 09	Martes 10	Miércoles 11	
Pronóstico de Precipitaciones (mm/cm)	S/P	S/P	S/P	
Temperatura Mín / Máx (°C)	13 / 31	14 / 30	14 / 31	
Índice UVB Máximo	Mina Rajo	Lagunitas	Saladillo	Huechún
	EXTREMO	EXTREMO	EXTREMO	EXTREMO

* m.s.n.m. = metros sobre el nivel del mar. * S/P= Sin precipitaciones. * Tz=Precipitación débil, generalmente intermitente y sin acumulación.

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO POR DIVISIÓN



CHUQUICAMATA (2.700 m.s.n.m.)	Lunes 09	Martes 10	Miércoles 11
Pronóstico de Precipitaciones (mm/cm)	S/P	S/P	S/P
Temperatura Mín / Máx (°C)	10 / 24	11 / 24	12 / 24
Viento máx horario (km/h)	30 - 40	25 - 35	25 - 35
RADOMIRO TOMIC (2.900 m.s.n.m.)	Lunes 09	Martes 10	Miércoles 11
Pronóstico de Precipitaciones (mm/cm)	S/P	S/P	S/P
Temperatura Mín / Máx (°C)	8 / 19	8 / 19	8 / 20
Viento máx horario (km/h)	35 - 45	35 - 45	35 - 45
DIVISIÓN EL SALVADOR (2.500 m.s.n.m.)	Lunes 09	Martes 10	Miércoles 11
Pronóstico de Precipitaciones (mm/cm)	S/P	S/P	S/P
Temperatura Mín / Máx (°C)	13 / 24	13 / 24	13 / 25
Viento máx horario (km/h)	20 - 30	20 - 30	20 - 30
DIVISIÓN VENTANAS (0.0 m.s.n.m.)	Lunes 09	Martes 10	Miércoles 11
Pronóstico de Precipitaciones (mm/cm)	S/P	S/P	S/P
Temperatura Mín / Máx (°C)	17 / 22	17 / 22	18 / 23
Viento máx horario (km/h)	20 - 30	20 - 30	30 - 40
DIVISIÓN EL TENIENTE (2.800 m.s.n.m.)	Lunes 09	Martes 10	Miércoles 11
Pronóstico de Precipitaciones (mm/cm)	S/P	Prob chubascos	S/P
Temperatura Mín / Máx (°C)	7 / 12	7 / 12	6 / 13
Viento máx horario (km/h)	15 - 25	15 - 25	15 - 25

* m.s.n.m. = metros sobre el nivel del mar. * S/P= Sin precipitaciones. * Tz=Precipitación débil, generalmente intermitente y sin acumulación.

PRONOSTICO AERONÁUTICO DE ALTA MONTAÑA

Válido para 09.02.26 en El Cajón Río Blanco nivel 15.000 Pies



Hora (LCL)	Viento: Dirección (°) / Intensidad(Nudo)	Temperatura (°C)	Techo de Nubosidad (Pies)
08:00	220 / 02 - 04	0,0	Despejado
10:00	270 / 02 - 04	2,0	Despejado
12:00	330 / 05 - 08	4,0	Despejado
14:00	020 / 07 - 12	5,0	Despejado

RESTRICCIONES

Sin restricción, buena visibilidad, buena intensidad de viento.



RESUMEN PLUVIOMÉTRICO

09.02.26

DIVISIÓN ANDINA - MINA RAJO (3.500 – 4.200 m.s.n.m.)

10

Total nieve caída este año
(cm)

0,3

Año normal a la fecha
(cm)

0

Espesor manto actual (cm)

0

Superávit / Déficit (%)



RESUMEN PLUVIOMÉTRICO

09.02.26

DIVISIÓN ANDINA - LAGUNITAS (2.750 m.s.n.m.)

2

Total nieve caída este
año (cm)

0,2

Año normal a la fecha
(cm)

0

Espesor manto actual (cm)

0

Superávit / Déficit (%)

RIESGO DE DISPERSIÓN Y DEPOSICIÓN DE POLVO MINA RAJO



Variables meteorológicas clave para control de material particulado



Válido 09.02.26

Factor	00:00h - 06:00h	06:00h - 12:00h	12:00h - 18:00h	18:00h - 00:00h
Viento máx (m/s)	3	5	6	5
Dirección (°)	350	355	12	358
Estabilidad atmosférica	RB	RB	RB	RB
Índice de riesgo	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo

RIESGO	ID
ALTO	RA
MODERADO	RM
BAJO	RB

RIESGO DE DISPERSIÓN Y DEPOSICIÓN DE POLVO MINA RAJO



Variables meteorológicas claves para control de material particulado



Fecha	Horario	Viento máx (m/s)	Dirección (°)	Índice de Riesgo
09-02-2026	10:00 - 13:00	6	350	Normal
	13:00 - 16:00	6	12	Normal
	16:00 - 19:00	6	20	Normal
10-02-2026	10:00 - 13:00	6	345	Normal
	13:00 - 16:00	7	11	Normal
	16:00 - 19:00	6	17	Normal
11-02-2026	10:00 - 13:00	5	350	Normal
	13:00 - 16:00	6	12	Normal
	16:00 - 19:00	6	16	Normal

RIESGO	ID	RANGO VELOCIDAD (m/s)
BAJO	B	0 a 4
NORMAL	N	> 4 - ≤ 8
ALTO	A	> 8 - < 10
CRÍTICO	C	≥ 10

RIESGO DE DISPERSIÓN Y DEPOSICIÓN DE POLVO TRANQUE OVEJERIA



Variables meteorológicas clave para control de material particulado



Fecha/Factor	09.02.26 12:00h – 20:00h	10.02.26 12:00h – 20:00h	11.02.26 12:00h – 20:00h
Viento máx (Km/h)	23	25	27
Dirección principal (°)	Sur	Sur	Sur
Índice de Riesgo	BAJO	BAJO	BAJO

RIESGO	ID	12:00 - 20:00 HRS / NNW A NNE
ALTO	RA	> 18 KM/HR
MODERADO	RM	≥ 12 - ≤ 18 KM/HR
BAJO	RB	< 12 KM/HR

RESUMEN ALERTAS Y AVISOS

Tranque Ovejería – Riesgo de incendio válido 09.02.25

Factor	11:00h – 20:00h
Temperatura máx. (°C)	31
Viento máx. (km/h)	20 - 30
Humedad relativa (%)	20 - 30
Índice de riesgo	Alto

*Regla del 30/30/30: T>30°C, HR<30%, Viento>30km/h

Área industrial:

Cajón de Río Blanco

- **Tormenta eléctrica** / Probabilidad Nula
- **Horario recomendado de tronadura** / franja horaria: Sin problema





Para más información

Codelco Chile, División Andina

WEB



<https://www.deve.codelco.cl/>

Contestadora telefónica
34249 5556



Meteorología Lagunitas

34249 6657

