

PRONÓSTICO AMBIENTAL MINA RAJO Y HUECHÚN

FECHA: 06-07-26
HORA: 16:00

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS, VULNERABILIDADES Y EMERGENCIAS

GERENCIA DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

DIVISIÓN ANDINA



RIESGO DE DISPERSIÓN Y DEPOSITACIÓN DE POLVO MINA RAJO



Variables meteorológicas clave para control de material particulado



Válido para 07.07.26

| Factor | 00:00h - 06:00h | 06:00h - 12:00h | 12:00h - 18:00h | 18:00h - 00:00h |
|---------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Viento horario máx. (m/s) | 2 | 3 | 4 | 4 |
| Dirección Predominante | NW | NW | NW | NW |
| Estabilidad atmosférica | RM | RM | RB | RM |
| Índice de riesgo | MODERADO | MODERADO | BAJO | MODERADO |

| RIESGO | ID |
|----------|----|
| ALTO | RA |
| MODERADO | RM |
| BAJO | RB |

RIESGO DE TRANSPORTE DE MATERIAL PARTICULADO POR TRONADURA EN MINA RAJO



Variables meteorológicas claves para control de material particulado



| Fecha | Horario | Viento horario máx. (m/s) | Dirección | Índice de Riesgo |
|------------|---------------|---------------------------|-----------|------------------|
| 07-07-2026 | 10:00 - 13:00 | 4 | NW | BAJO |
| | 13:00 - 16:00 | 4 | NW | BAJO |
| | 16:00 - 19:00 | 4 | N | BAJO |
| | | | | |
| 08-07-2026 | 10:00 - 13:00 | 4 | NW | BAJO |
| | 13:00 - 16:00 | 3 | NW | BAJO |
| | 16:00 - 19:00 | 3 | N | BAJO |
| | | | | |
| 09-07-2026 | 10:00 - 13:00 | 4 | NW | BAJO |
| | 13:00 - 16:00 | 6 | NW | MODERADO |
| | 16:00 - 19:00 | 5 | NW | MODERADO |

| 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 DEPOSITACIÓN DE POLVO TRANQUE OVEJERIA



Variables meteorológicas clave para control de material particulado



| Factor / Fecha | 07.07.26 12:00h – 20:00h | 08.07.26 12:00h – 20:00h | 09.07.26 12:00h – 20:00h |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Viento horario máx.(Km/h) | 11 | 7 | 7 |
| Dirección principal | Sur | Este | Este |
| 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 |



Para más información

Codelco Chile, División Andina

WEB



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



Contestadora telefónica

34249 5556



Meteorología Lagunitas

34249 6657