



|   |  |
|---|--|
| <b>1. PRONÓSTICO METEOROLÓGICO</b> (Resolución Exenta N°7660/2025 de la Seremi del Medio Ambiente Región de Valparaíso) |  |
| FECHA:  | 20 DE MAYO 2025  |
| HORA:   | 13:00 HRS  |
| Elaborado por:  | División de Calidad del Aire – Ministerio del Medio Ambiente |

|   |
|---|
| <b>2. CONDICIÓN SINÓPTICA</b>   |
| <b>Condición observada a las 11:00 Hora Local:</b><br>Régimen anticiclónico debilitado en superficie y flujo zonal en altura.   |
| <b>Condición pronosticada para mañana:</b><br>Régimen anticiclónico debilitado da paso a circulación ciclónica en superficie e ingreso de dorsal en altura.   |
| <b>3. OBSERVACIONES</b>   |
| <p>Para hoy martes 20 en Quintero, se prevé nubosidad parcial variando a nublado, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h. En Puchuncaví, se espera nubosidad parcial variando a nublado, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad de hasta 20 km/h. En Concón, se espera nubosidad parcial variando a nublado, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h.</p> <p>Para el miércoles 21 en Quintero, se prevé cielo nublado variando a despejado, junto a viento de componente Sureste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 30 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo nublado variando a despejado, junto a viento de componente Sureste rotando a Suroeste, con una intensidad de hasta 30 km/h. En Concón, se espera cielo nublado variando a despejado, junto a viento de componente Sureste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 40 km/h.</p> |
| Fuente: Dirección Meteorológica de Chile  |

| 4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN METEOROLÓGICO   |                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|--|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Día  | Martes 20 de Mayo |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Miércoles 21 de Mayo |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Hora*  | 13:00             | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 | 21:00 | 22:00 | 23:00 | 00:00 | 01:00                | 02:00 | 03:00 | 04:00 | 05:00 | 06:00 | 07:00 | 08:00 | 09:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 |
| Condición  | R                 | R     | R     | R     | R     | R     | R     | R     | M     | M     | M     | M     | M                    | M     | M     | M     | M     | M     | M     | M     | M     | R     | R     | R     | R     |
| <div><div>B</div> Condiciones Buenas</div> <div><div>R</div> Condiciones Regulares</div> <div><div>M</div> Condiciones Malas</div> |                   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |                      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

Nota:

Cabe destacar que este pronóstico hace referencia a las condiciones meteorológicas de ventilación presentes y/o esperadas en la zona, lo cual no necesariamente implica una mala calidad del aire en el lugar.

\* Se define la hora como aquel período de 60 minutos que parte en el minuto cero de la hora y termina en el minuto 59 de la misma, así entonces, las 17:00 horas del día corresponde al período comprendido entre las 17:00 hasta las 17:59 inclusive.