

1. PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (Resolución Exenta N°7660/2025 de la Seremi del Medio Ambiente Región de Valparaíso)	
FECHA:	21 DE MAYO 2025
HORA:	13:00 HRS
Elaborado por:	División de Calidad del Aire – Ministerio del Medio Ambiente

2. CONDICIÓN SINÓPTICA
Condición observada a las 11:00 Hora Local: Régimen anticiclónico debilitado da paso a circulación ciclónica en superficie e ingreso de dorsal en altura.
Condición pronosticada para mañana: Circulación ciclónica en superficie y dorsal en altura.
3. OBSERVACIONES
<p>Para hoy 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 30 km/h.</p> <p>Para mañana jueves 22 en Quintero, se prevé cielo nublado variando a cubierto, junto a viento de componente Noreste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo mayormente nublado, junto a viento de componente Noreste rotando a Suroeste, con una intensidad de hasta 20 km/h. En Concón, se espera nubosidad parcial variando a nublado, junto a viento de componente Noreste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h.</p>
Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN METEOROLÓGICO																									
Día	Miércoles 21 de Mayo												Jueves 22 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	B	B	R	R	R	R	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	R	R	R
<div><div><div>B</div><div>Condiciones Buenas</div></div><div><div>R</div><div>Condiciones Regulares</div></div><div><div>M</div><div>Condiciones Malas</div></div></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.