



1. PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (Res. N°01/2024 de la Seremi del Medio Ambiente Región de Valparaíso)	
FECHA:	21 DE ABRIL DE 2024
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: Circulación ciclónica en superficie y aproximación de vaguada en altura.
Condición pronosticada para mañana: Circulación ciclónica en superficie y flujo zonal en altura.
3. OBSERVACIONES
<p>Para el día de hoy, domingo 21, en Quintero, se espera cielo cubierto con llovizna durante la tarde, junto a viento de componente Noreste rotando a Noroeste, con una intensidad máxima de hasta 30 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto con llovizna durante la tarde, junto a viento de componente Noreste rotando a Noroeste, con una intensidad máxima de hasta 30 km/h.</p> <p>Para mañana lunes 22, en Quintero, se espera cielo cubierto variando a nublado, junto a viento de componente Noreste rotando a Noroeste, con una intensidad máxima de hasta 30 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo con nubosidad parcial, ocasionalmente nublado por la mañana variando a despejado, junto a viento de componente Noreste rotando a Noroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h.</p>
Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN METEOROLÓGICO																													
Día	Domingo 21 de Abril												Lunes 22 de Abril																
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	B	B	B	B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R				
<table border="1" style="width:100%; text-align:center;"> <tr> <td style="background-color:#90EE90;">B</td> <td>Condiciones Buenas</td> <td style="background-color:#FFFF99;">R</td> <td>Condiciones Regulares</td> <td style="background-color:#FF8C00;">M</td> <td>Condiciones Malas</td> </tr> </table>																								B	Condiciones Buenas	R	Condiciones Regulares	M	Condiciones Malas
B	Condiciones Buenas	R	Condiciones Regulares	M	Condiciones Malas																								

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.