



1. PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (Res. N°01/2024 de la Seremi del Medio Ambiente Región de Valparaíso)	
FECHA:	20 DE MAYO 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: Aproximación e ingreso de sistema frontal en la zona.
Condición pronosticada para mañana: Sistema frontal da paso a régimen anticiclónico debilitado en superficie y vaguada en altura.
3. OBSERVACIONES
<p>Para hoy, lunes 20, en Quintero, se espera cielo cubierto con precipitaciones desde la tarde, junto a viento de componente Sureste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto con precipitaciones desde la tarde, junto a viento de componente Noreste rotando a Sureste, con una intensidad máxima de hasta 10 km/h.</p> <p>Para mañana martes 21, en Quintero, se espera cielo cubierto y precipitaciones hasta la mañana, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 30 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto y precipitaciones hasta la mañana, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h.</p>
Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN METEOROLÓGICO																										
Día	Lunes 20 de Mayo												Martes 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	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	R
	B Condiciones Buenas											R	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.