



## 1. PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (Res. Ex. N°03/2021 de la Seremi del Medio Ambiente Región de Valparaíso)

FECHA:	22 DE AGOSTO DE 2022
HORA:	13:00 HRS
Elaborado por:	División de Calidad del Aire y Cambio Climático – Ministerio del Medio Ambiente

## 2. CONDICIÓN SINÓPTICA

### Condición observada a las 11:00 Hora Local:

Circulación ciclónica en superficie y vaguada en altura.

### Condición pronosticada para mañana:

Régimen anticiclónico en superficie y flujo zonal en altura.

## 3. OBSERVACIONES

Para el día de hoy, lunes 22, en Quintero se espera cielo cubierto y llovizna aislada durante la mañana variando a nublado, junto a viento de componente Noreste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto y llovizna aislada durante la mañana variando a nublado, junto a viento de componente Noreste rotando a componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 10 km/h.

Para el día de mañana, martes 23, en Quintero se espera cielo cubierto y niebla matinal variando a nublado, junto a viento de componente Sureste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 30 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto y niebla matinal, junto a viento de componente Sureste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

## 4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN METEOROLÓGICO

Día	Lunes 22 de Agosto											Martes 23 de Agosto													
	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	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	R	R	R	R	M	M	M	M	R	R	R	R	R	R

<b>B</b> Condiciones Buenas	<b>R</b> Condiciones Regulares	<b>M</b> 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.