



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

FECHA:	22 DE AGOSTO DE 2023
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:

Sistema frontal en la zona y flujo zonal en altura.

Condición pronosticada para mañana:

Inestabilidad da paso a régimen anticiclónico en superficie y flujo zonal en altura.

3. OBSERVACIONES

Para el día de hoy, martes 22, en Quintero, se espera cielo cubierto y lluvia variando a cubierto y chubascos, junto a viento de componente Noroeste, con una intensidad máxima de hasta 40 km/h hasta la mañana. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto y lluvia variando a cubierto y chubascos, junto a viento de componente Noroeste, con una intensidad máxima de hasta 40 km/h hasta la mañana.

Para el día de mañana, miércoles 23, en Quintero, se espera cielo cubierto y lluvia hasta la mañana, variando a despejado hacia la noche, junto a viento de componente Noroeste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto y chubascos aislados hasta la mañana, variando a nubosidad parcial al fin del día, junto a viento de componente Noroeste 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	Martes 22 de Agosto											Miércoles 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	B	B	B	B	B	B	R	R	R	R	R	R	R	R	B
<div style="display: flex; align-items: center; gap: 5px;"> B Condiciones Buenas </div>												<div style="display: flex; align-items: center; gap: 5px;"> R Condiciones Regulares </div>		<div style="display: flex; align-items: center; gap: 5px;"> M 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.