

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

FECHA:	16 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:**

Régimen anticiclónico debilitado en superficie y flujo zonal en altura da paso a sistema frontal en horas de la tarde.

**Condición pronosticada para mañana:**

Régimen anticiclónico frío en superficie y vaguada en altura.

### 3. OBSERVACIONES

Para el día de hoy, martes 16, en Quintero se espera cielo con nubosidad parcial variando a cubierto, junto a viento de componente Sureste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 30 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo con nubosidad parcial variando a cubierto y chubascos aislados por la noche, junto a viento de componente Sureste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h.

Para el día de mañana, miércoles 17, en Quintero se espera cielo cubierto y chubascos hasta la mañana variando a despejado, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 40 km/h desde horas de la tarde. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto y chubascos hasta la mañana variando a despejado, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 40 km/h en horas de la tarde.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

### 4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN METEOROLÓGICO

Día	Martes 16 de agosto											Miércoles 17 de agosto														
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	B	B	B	B	B	B	R	R	M	M	M	M	M	M	M	M	R	R	R	R	R	R	R	R	B

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.