

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

FECHA:	10 DE ENERO 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:**

Circulación ciclónica en superficie y vaguada en altura.

**Condición pronosticada para mañana:**

Circulación ciclónica en superficie y flujo zonal en altura.

### 3. OBSERVACIONES

Para el día de hoy, martes 10, en Quintero, se espera cielo cubierto variando a nublado, junto a viento de componente Suroeste con una intensidad máxima de hasta 30 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto variando a nubosidad parcial, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 25 km/h.

Para el día de mañana, miércoles 11, en Quintero, se espera cielo despejado variando a nubosidad parcial, junto a viento de componente Sureste, rotando a Suroeste con una intensidad máxima de hasta 40 km/h en horas de la tarde. En Puchuncaví, se espera cielo despejado variando a nubosidad parcial, junto a viento de componente Sureste, rotando a 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 10 de Enero											Miércoles 11 de Enero													
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	B	B	B	B	B	B	B	B	B	R	R	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	R	R	R	B

<b>B</b>	<b>Condiciones Buenas</b>	<b>R</b>	<b>Condiciones Regulares</b>	<b>M</b>	<b>Condiciones Malas</b>
----------	---------------------------	----------	------------------------------	----------	--------------------------

**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.