

### 1. PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (Res. N°01/2024 de la Seremi del Medio Ambiente Región de Valparaíso)

FECHA:	19 de DICIEMBRE 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:**  
Circulación ciclónica en superficie y dorsal en altura.

**Condición pronosticada para mañana:**  
Circulación ciclónica en superficie y flujo zonal en altura.

### 3. OBSERVACIONES

Para hoy jueves 19 en Quintero, se prevé cielo nublado variando a despejado, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 40 km/h y ráfagas de hasta 50 km/h en horas de la tarde. En Puchuncaví, se espera cielo despejado, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 40 km/h y ráfagas de hasta 50 km/h en horas de la tarde.

Para mañana viernes 20 en Quintero, se prevé cielo despejado, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 40 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo despejado, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 40 km/h.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

### 4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN METEOROLÓGICO

Día	Jueves 19 de Diciembre												Viernes 20 de Diciembre												
	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	R	R	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	R	R	R	R
	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.