



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

FECHA:	20 DE ABRIL 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 flujo zonal en altura.

**Condición pronosticada para mañana:**

Circulación ciclónica en superficie y aproximación de vaguada en altura.

### 3. OBSERVACIONES

Para el día de hoy, sábado 20, en Quintero, se espera cielo nublado y neblina matinal, junto a viento de componente Noroeste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 30 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo nublado, junto a viento de componente Noroeste rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h.

Para mañana domingo 21, en Quintero, se espera cielo nublado variando a cubierto y llovizna desde la tarde, junto a viento de componente Noreste rotando a Noroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo nublado variando a cubierto y llovizna desde la tarde, junto a viento de componente Noreste rotando a Noroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h..

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

### 4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN METEOROLÓGICO

Día	Sábado 20 de Abril												Domingo 21 de Abril												
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	R	R	R	R	R	R	R	R	R	M	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.*