



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

|                |   |
|----------------|---|
| FECHA:         | 24 DE SEPTIEMBRE 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:**

Ligera inestabilidad atmosférica en superficie y vaguada en altura.

**Condición pronosticada para mañana:**

Régimen anticiclónico en superficie y paso de vaguada en altura.

### 3. OBSERVACIONES

Para el día de hoy, sábado 24, en Quintero, se espera cielo cubierto y llovizna hasta la tarde, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 30 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto y llovizna durante la mañana, con chubascos aislados por la tarde, junto a viento de componente Noreste, rotando a Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 20 km/h.

Para el día de mañana, domingo 25, en Quintero, se espera cielo nublado, variando a nubosidad parcial, junto a viento de componente Suroeste, con una intensidad máxima de hasta 30 km/h. En Puchuncaví, se espera cielo nublado, variando a nubosidad parcial, junto a viento de componente Sureste, 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       | Sábado 24 de Septiembre |       |       |       |       |       |       |       |                         |       |       | Domingo 25 de Septiembre |                     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |   |
|-----------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|-------|-------|--------------------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
|           | 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     | R                       | R     | R     | R                        | M                   | M     | M     | M     | M     | M     | 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.