



### 1. PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (Res. Ex. N°1/2019 de la Seremi del Medio Ambiente Región de Valparaíso)

FECHA:	11 DE SEPTIEMBRE DE 2021
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:**

Aproximación e ingreso de sistema frontal sobre la zona.

**Condición pronosticada para mañana:**

Paso de sistema frontal y posterior inestabilidad sobre la zona.

### 3. OBSERVACIONES

Para el día de hoy, sábado 11, en Quintero se espera cielo cubierto y chubascos desde horas de la noche, junto a viento de componente Noroeste, rotando a Norte y una intensidad máxima de hasta 60 km/h y rachas de hasta 70 km/h en horas de la noche. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto y chubascos desde horas de la noche, junto a viento de componente Noroeste, rotando a Norte y una intensidad máxima de hasta 40 km/h y rachas de hasta 50 km/h.

Para el día domingo 12, se espera cielo cubierto y lluvia variando a nublado y chubascos, junto a viento de componente Norte, rotando a Noroeste y una intensidad máxima de hasta 60 km/h y rachas de hasta 70 km/h durante las primeras horas del día. En Puchuncaví, se espera cielo cubierto y lluvia variando a nublado y chubascos, junto a viento de componente Norte, rotando a Noroeste y una intensidad máxima de hasta 40 km/h en horas de la madrugada y mañana.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

### 4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN METEOROLÓGICO

Día	Sábado 11 de Septiembre											Domingo 12 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	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
<b>B</b> Condiciones Buenas													<b>R</b> Condiciones Regulares			<b>M</b> 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.