

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

FECHA:	21 DE AGOSTO DE 2020
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:**

Circulación ciclónica en superficie y aproximación de dorsal en altura.

**Condición pronosticada para mañana:**

Circulación ciclónica en superficie y dorsal en altura.

### 3. OBSERVACIONES

Para el día de hoy viernes 21, En Quintero se espera cielo despejado hasta la tarde variando a nublado por la noche, junto a viento de componente este, rotando al noroeste por la tarde y una intensidad máxima de hasta 30 km/h. En Puchuncaví, se presentará cielo despejado variando a nubosidad parcial, junto a viento de componente sureste rotando al noroeste por la tarde y una intensidad máxima de hasta 20 km/h.

Para el día sábado 22, en Quintero se espera cielo nublado y niebla, situación que se mantendrá durante el día variando a nubosidad parcial en forma ocasional, junto a viento de componente Sureste, rotando al Noroeste y una intensidad máxima de hasta 30 km/h por la noche. En Puchuncaví, se presentará cielo nublado y niebla matinal, junto a viento de componente Sureste y este, rotando a Noroeste por la tarde y una intensidad máxima de hasta 20 km/h.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

### 4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN

Día	Viernes 21 de Agosto											Sábado 22 de Agosto													
	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	B	B	B	B	B	B	B	B	R	R	M	M	M	M	M	M	M	M	B	B	B	R	R	B

  

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

\* 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.