

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

FECHA:	21 DE NOVIEMBRE DE 2019
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 y paso de dorsal en altura.

**Condición pronosticada para mañana:**

Circulación ciclónica debilitada y paso de dorsal en altura y aproximación de onda corta.

### 3. OBSERVACIONES

Para hoy jueves 21 se observa cielo cubierto variando a despejado permaneciendo esta condición el resto del día. Por su parte, el viento presentará dirección predominante del norte y una intensidad máxima de hasta 30 km/h en la tarde. Para Concón, se espera cielo cubierto variando a despejado, con viento que tendrá dirección del Oeste por la tarde que tendrá una intensidad máxima de hasta 30 km/h.

Para mañana viernes 22, se espera cielo con nubosidad parcial variando a cubierto hasta la mañana y el resto del día despejado, por su parte se espera viento de componente del noroeste con intensidad de hasta 30 km/h en la costa rotando por la noche al suroeste. Por su parte para Concón, se presentará con cielo nublado variando a despejado, con viento de componente oeste-noroeste de hasta 20 km/h.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

### 4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN

Día	Jueves 21 de Noviembre											Viernes 22 de Noviembre													
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	B	B	B	B	B	B	B	B	B	R	R	R	M	M	M	M	M	M	M	M	R	R	R	R	R
	B Condiciones Buenas			R Condiciones Regulares			M Condiciones Malas																		

\* 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.