



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

FECHA:	18 DE MAYO DE 2019
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

Restablecimiento de altas presiones en superficie y paso de vaguada en altura.

#### Condición pronosticada para mañana

Circulación ciclónica en superficie y aproximación de vaguada en altura.

### 3. OBSERVACIONES

A primeras horas de hoy sábado 18, se observa cielo con nubosidad parcial variando a despejado. Por otro lado, se prevé que la visibilidad vaya aumentando durante el día y alcance los 10 km en horas de la tarde. En tanto, el viento presentará componente mayormente del sur durante todo el día, con rachas de hasta 40 km/h. Para Concón, se prevé nubosidad parcial variando a despejado. La visibilidad estará con restricción durante la mañana variando a 10 km por la tarde. Con respecto al viento se registrará con dirección variable del sur con rachas de hasta 40 km/h.

Para el domingo 19.MAY.2019, se pronostica cielo con nubosidad parcial durante la madrugada, variando a nublado. La visibilidad variara de 8 km a 4-6 km. Por otro lado, el viento permanecerá con predominio sur durante el día, las rachas alcanzaran hasta los 40 km/h. Para Concón, se prevé cielo mayormente nublado, situación que predominara durante todo el día. La visibilidad se verá reducida desde la mañana (4-6 km). Con respecto al viento, este se presentará rachas estimadas de hasta 40 km/h, con componente mayormente de sur.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

### 4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN

Día	Sábado 18 de Mayo												Domingo 19 de Mayo													
Hora*	12:00	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	B	B	B	B	B	B	B	B	R	R	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	R	R	R	R

<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.