

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

FECHA:	09 DE ABRIL 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

Régimen anticiclónico debilitado por el ingreso de vaguada en altura.

Condición pronosticada para mañana

Régimen anticiclónico débil en superficie y paso de vaguada en altura.

3. OBSERVACIONES

A primeras horas de hoy, se observó cielo cubierto con estratos con abundante cobertura nubosa durante toda la jornada. Las temperaturas máximas fluctuarán entre 14-16°C en Quintero. La visibilidad, ha permanecido reducida, pero se espera que en horas de la tarde esta supere los 5 km, para volver a reducirse en horas de la noche. Finalmente, el viento presentará componente Suroeste durante todo el día, con intensidad del viento en aumento al final del día con rachas estimadas de hasta 30 km/h en el borde costero. El sector de Concón permaneció con cielo cubierto y neblinas locales en la madrugada y la mañana. Sin embargo en horas de la tarde, se espera que la nubosidad siga presente y que hacia la noche se registren nuevamente neblinas, con baja visibilidad que oscilara entre 2-5 km. Por otro lado, las temperaturas máximas fluctuaran entre 15 – 17 °C.

Para el miércoles 10.ABR.2019, se pronostica cielo cubierto durante la mañana variando nubosidad parcial en la tarde para finalizar con cielo completamente despejado, con temperaturas máximas que fluctuarán entre 18 – 20 °C en Quintero. La visibilidad pronosticada para mañana pasara de 2 km a sobre 10 km en la tarde. Por otro lado, el viento presentará componente predominante Suroeste, con rachas estimadas de hasta 40 km/h en la costa por la tarde. Para concón, se prevé cielo despejado con neblinas en la madrugada que se podrían extender hasta horas de la mañana, por lo que la visibilidad durante este periodo será de 2 km y se estima que durante el transcurso de la jornada, esta supere los 10 km, con rachas de viento de hasta 40 km/h en horas de la tarde.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN

Día	Martes 09 de Abril												Miércoles 10 de Abril													
	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	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	R	R	R	R	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.