

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

FECHA:	20 DE JULIO 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 con flujo noroeste en altura.

Condición pronosticada para mañana

Ingreso de sistema frontal a la zona.

3. OBSERVACIONES

Para hoy sábado 20, se espera cielo con abundante nubosidad en aumento durante toda la jornada. Se espera viento débil con rotación desde el suroeste al norte. No se esperan fenómenos significativos ni reducción de visibilidad. Para Concón, se espera cielo cubierto y viento de hasta 20 km/h rotando del suroeste al norte. La visibilidad será limitada durante toda la jornada.

Para el domingo 21, junto con el paso del sistema frontal, se espera cielo cubierto y precipitaciones durante la madrugada y mañana variando a nubosidad parcial durante horas de la tarde, manteniéndose así hasta la noche. El viento tendrá una rotación del norte al suroeste con intensidades máximas de hasta 20 km/h. La visibilidad será reducida durante horas de la madrugada y mañana producto de las precipitaciones, mejorando en horas de la tarde. Para Concón se esperan precipitaciones y visibilidad reducida durante la primera mitad del día. En la segunda mitad del día se espera cielo con nubosidad parcial y visibilidad ilimitada. El viento tendrá una rotación de norte a suroeste e intensidades de hasta 25 km/h.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN

Día	Sábado 20 de Julio												Domingo 21 de Julio													
	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	R	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.