

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

FECHA:	21 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

Ingreso y paso de sistema frontal sobre la zona.

Condición pronosticada para mañana

Restablecimiento de altas presiones en superficie y vaguada en altura.

3. OBSERVACIONES

Para hoy domingo 21, se observa cielo cubierto con precipitaciones las que irán declinando por la tarde y finalizar por la noche. Se espera viento débil con comportamiento mayormente del sureste. Para Concón, se espera cielo cubierto y precipitaciones hasta la tarde y viento de hasta 20 km/h del sureste mayormente. La visibilidad será limitada durante la mañana aumentando por la tarde.

Para el lunes 22, inestabilidad post-frontal, se espera cielo nublado variando a nubosidad parcial durante horas de la tarde, y despejado para la noche. El viento tendrá un comportamiento mayormente del sureste con intensidades máximas de hasta 30 km/h. La visibilidad será reducida durante horas de la madrugada, mejorando en horas de la tarde. Para Concón se cielo nublado variando a nubosidad parcial y despejado por la noche. El viento tendrá un comportamiento similar Al de Quintero con intensidades de hasta 30 km/h.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN

Día	Domingo 21 de Julio												Lunes 22 de Julio													
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	R	R	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	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.