



## 1. PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

FECHA:	10 DE FEBRERO 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

Circulación ciclónica en superficie y vaguada en altura.

### Condición Pronosticada para el 11 de febrero

Circulación ciclónica en superficie y núcleo frío en altura.

## 3. OBSERVACIONES

Este domingo, se observa con cielo cubierto y niebla, esta condición variará por la tarde a cielo despejado. Las temperaturas máximas fluctuarán entre 20-22°C en Quintero. La visibilidad, aumentará durante el transcurso del día, superando los 8 km. Finalmente, el viento presentará componente del Noroeste rotando al suroeste al final del día, con rachas máximas de 20 km/h.

Para el lunes 11, se pronostica cielo nublado durante las primeras horas del día, y se espera que varié a despejado en la noche. Las temperaturas máximas fluctuarán entre 19-21°C en Quintero. La visibilidad será superior a 10 km. Por otro lado, el viento presentará componente predominante del Suroeste variando al suroeste en la noche, las rachas estimadas alcanzarán los 30 km/h.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

## 4. CONDICIÓN DE DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

Día	Domingo 10 de Febrero												Lunes 11 de Febrero													
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	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	F

**F** Condiciones Favorables    **R** Condiciones Regulares    **A** Condiciones Adversas

La zona se encuentra con condiciones Favorables de ventilación hasta las 23:00hrs. Posteriormente, se espera Regular desde las 00:00hrs hasta las 12:00hrs. Luego Favorables a partir de las 13:00hrs.

\* 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.