

## 1. PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

FECHA:	23 DE OCTUBRE DE 2018
HORA:	14:00 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 paso de dorsal en altura.

### Condición pronosticada para mañana

Margen anticiclónico en superficie con flujo zonal en altura.

## 3. OBSERVACIONES

Durante las primeras horas del día se presentó con nubosidad parcial variando a nublado y neblina. Para el resto del día se espera una condición de cielo cubierto. Las temperaturas máximas deberían oscilar entre los 15-17 °C. En tanto, la visibilidad será superior a los 6 km durante todo el día, mientras que, el viento se presentará débil durante todo el día.

Para la jornada del miércoles se prevé cielo con nubosidad parcial durante la mañana variando a ocasionalmente nublado hacia la tarde y noche. Las temperaturas fluctuarán entre los 8-10 °C para la mínima y entre 17-19 °C para la máxima. La visibilidad será superior a los 10 km durante todo el día, mientras que, el viento alcanzará los 35 km/h en horas de la tarde.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

## 4. CONDICIÓN DE DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

Día	Martes 23 de octubre												Miércoles 24 de octubre											
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
Condición	R	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	R	A	A	A	A	A	A	A	R	R	R	R

<b>F</b>	<b>Condiciones Favorables</b>	<b>R</b>	<b>Condiciones Regulares</b>	<b>A</b>	<b>Condiciones Adversas</b>
----------	-------------------------------	----------	------------------------------	----------	-----------------------------

Desde las 13:00 hrs la zona se encontrará con condiciones favorables de ventilación que se mantendrán hasta las 23:00 hrs de hoy. A partir de las 00:00 hrs del miércoles 24 de octubre, las condiciones cambiarán a regulares. Posteriormente, desde las 01:00 hrs las condiciones de ventilación pasarán a adversas hasta las 07:00 hrs, debido a la inestabilidad nocturna en la zona. Finalmente, desde las 08:00 hrs en adelante, se espera que las condiciones de ventilación mejoren a regulares.

\* 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.