

## 1. PRONÓSTICO METEOROLOGICO

|                |  |
|----------------|--|
| FECHA:         | 08 DE NOVIEMBRE 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

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

### Condición pronosticada para mañana

Régimen anticiclónico en superficie y vaguada en altura.

## 3. OBSERVACIONES

Se prevé cielo mayormente despejado, a excepción de la mañana que presentará nubosidad parcial y neblina matinal. Las temperaturas fluctuarán entre 18–21 °C la máxima. La visibilidad estará restringida durante la mañana y madrugada entre 5 a 8 km, mientras que, posterior al mediodía permanecerá con valores a los 10 km y el viento presentará rachas de hasta 30 km/h.

Para la jornada del viernes 09 se prevé cielo mayormente despejado, a excepción de la mañana y madrugada que presentará nubosidad parcial y neblina matinal. Las temperaturas fluctuarán entre los 10-12 °C la mínima y entre 17–20 °C la máxima. La visibilidad estará restringida durante la mañana y madrugada entre 5 a 8 km, mientras que posterior al mediodía permanecerá con valores a los 10 km, y el viento presentará rachas de hasta 30 km/h.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

## 4. CONDICIÓN DE DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

| Día       | Jueves 08 de noviembre |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Viernes 09 de noviembre |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 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 | F                      | F     | F     | F     | F     | F     | F     | F     | F     | F     | R     | R     | A                       | A     | A     | A     | A     | A     | A     | A     | A     | A     | R     | R     |

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

La zona se encontrará con condiciones favorables de ventilación que se mantendrán hasta las 21:00 hrs de hoy, empeorando a regulares desde las 22:00 hrs hasta las 23:00 hrs. Posteriormente, desde las 00:00 hrs del viernes 09 de noviembre, las condiciones cambiarán a adversas hasta las 09:00 hrs, debido a la inestabilidad nocturna de la zona. Luego, desde las 10:00 hrs del viernes 09 de noviembre en adelante, se espera que las condiciones 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.