

| 1. PRONÓSTI    | CO METEOROLÓGICO (Res. Ex. N°1/2019 de la Seremi del Medio Ambiente Región de Valparaíso) |
|----------------|---|
| FECHA:         | 15 DE ABRIL 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

Vaguada costera

Condición pronosticada para mañana

Circulación ciclónica en superficie y dorsal en altura.

## 3. OBSERVACIONES

A primeras horas de hoy, se observó cielo despejado, condición que se mantendrá durante el resto del día. La visibilidad se mantendrá por sobre los 10 km toda la jornada. Por otro lado, el viento presentará componente predominante Suroeste, con rachas estimadas de hasta 30 km/h en la noche. Para Concón, se pronostica para el día de hoy cielo mayormente despejado. Con respecto al viento se registrarán rachas de hasta 30 km/h en horas de la noche.

Para el martes 16.ABR.2019, se pronostica cielo despejado, y se estima que la visibilidad este por sobre los 10 km durante toda la jornada. Por otro lado, el viento presentará componente predominante suroeste variando al suroeste, con rachas estimadas de hasta 20 km/h en la costa por la tarde. Para Concón, se prevé cielo despejado durante toda la jornada. La visibilidad permanecerá sobre los 10 km. Con respecto al viento se registrarán rachas de hasta 40 km/h en horas de la tarde.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

## 4. CONDICIÓN DEL FACTOR DE VENTILACIÓN

| Día       | Lunes 15 de Abril |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Martes 16 de Abril |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 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 | В                 | В     | В     | В     | В     | В     | В     | В     | В     | В     | R     | R                  | М     | М     | М     | М     | М     | М     | М     | М     | М     | М     | R     | R     | В     | В     |
|           | •                 |       |       | _     |       |       |       |       |       |       |       |                    |       | •     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

B Condiciones Buenas R Condiciones Regulares M Condiciones Malas

<sup>\*</sup> 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.