



## 1. PRONÓSTICO METEOROLOGICO

FECHA:	28 DE SEPTIEMBRE DE 2018
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

Régimen anticiclónico débil en superficie y flujo zonal en altura.

### Condición Pronosticada para el 29 de septiembre

Paso de banda frontal débil y restablecimiento de altas presiones en superficie y vaguada en altura.

## 3. OBSERVACIONES

Durante las primeras horas del día la zona de Quintero se presentó con nubosidad parcial, junto con una visibilidad sobre los 10 km, a la hora de emitir este pronóstico, la visibilidad es superior a los 10 km, con una temperatura de 15.7°C. Para el resto del día, permanecerá con cielo mayormente nublado, el viento presentará un aumento en su intensidad en horas de la tarde alcanzando los 25 km/h. Se espera que en horas de la noche este presente una disminución alcanzando una racha máxima de 7 km/h.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

## 4. CONDICIÓN DE DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

Día	Viernes 28 de septiembre												Sábado 29 de septiembre											
	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	F	F	F	R	R	R	R	R	F	F	F	F

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

Se esperan condiciones favorables de ventilación para el día de hoy desde las 13:00 hrs hasta mañana a las 02:00 hrs, lo anterior asociado a condiciones de inestabilidad en la zona. Posteriormente, se espera que para el día de mañana entre las 03:00 y las 07:00 hrs las condiciones de ventilación sean regulares mejorando nuevamente desde las 08:00 hrs hasta las 11:00 hrs, debido al paso del sistema frontal.