



1. PRONÓSTICO METEOROLOGICO

FECHA:	09 DE OCTUBRE 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.

Condición Pronosticada para el 10 de octubre

Circulación ciclónica, por fase de inicio de vaguada costera.

3. OBSERVACIONES

Durante las primeras horas del día la zona de Quintero presentó cielo cubierto con nubosidad media y alta, visibilidad sobre los 10 km. A la hora de emitir este pronóstico, el cielo se mantiene nublado, visibilidad sobre 10 km, y una temperatura de 12.0º C. Para el resto del día, se espera que el cielo nublado varíe a nubosidad parcial en la tarde y noche con una visibilidad sobre los 10 km, mientras que, el viento se presentará débil durante la mañana aumentando su intensidad en horas de la noche alcanzando valores cercanos a los 30 km/h.

Fuente: Dirección Meteorológica de Chile

4. CONDICIÓN DE DISPERSIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

Día	Martes 09 de octubre												Miércoles 10 de octubre											
	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	R	R	R	R

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

La zona se encuentra con condiciones favorables de ventilación, las que se mantendrán hasta las 21:00 hrs de hoy. Posteriormente, desde las 22:00 hrs se espera que las condiciones de ventilación cambien a regulares hasta las 23:00 hrs aproximadamente, y luego desde las 00:00 hrs del miércoles 10, se espera un empeoramiento de las condiciones de ventilación de Regulares a Adversas, debido a la estabilidad nocturna en la zona y a la fase de inicio de vaguada costera, para luego volver a regulares desde las 08:00 hrs en adelante.