

De: Meteorología Paipote
Enviado el: miércoles, 6 de mayo de 2020 8:05
Para: Elizabeth; Alvarez C. Jose; Vallejo C. Marcelo; Gonzalez A. Luis; 'Patricia Cáceres' (patricia.caceres@sag.gob.cl); 'José Andaur' (jose.andaur@sag.gob.cl); nibaldo.vergara@redsalud.gov.cl; 'Claudia Rojas' (claudia.rojas@redsalud.gov.cl); jimena perez; susana sepulveda; saludambiental. atacama; Marco Lemus; natalia.paredes@redsalud.gov.cl; Omar; Felipe Sánchez (felipe.sanchez@sma.gob.cl) (felipe.sanchez@sma.gob.cl); 'paulaf.aravena@redsalud.gov.cl'; 'vaguada costera. en' (vaguada.costera@redsalud.gov.cl); 'ninfamunoz@redsalud.gov.cl'; MARIN A. RENE; Bascuñan C. Cristian; Bugueño CH. Carlos; 'daphne.chiappa@redsalud.gov.cl'; Olivares P. Víctor; PANIAGUA M. Medardo; ERNESTO; Fernandez R. Carlos; Torres C. Delso; Avila T. Guillermo; Avila C. Placido; Caimanque P. Pablo; Rojas M. Manuel; victor.barraza@redsalud.gov.cl; Fernandez O. Marco; mpavez@mma.gob.cl; Colman A. Juan; CERDA C. PAMELA; Diaz CH. Wilson; Fernandez R. Carlos; Andrade M. Patricio; Aguirre S. Claudia; Cienfuegos N. Hans; Saez N. Ernesto
CC: Sergio Villegas; mrojas
Asunto: 1° Informe Medio Ambiente 06/05/2020
Datos adjuntos: 1° Informe Medio Ambiente 06-05-2020.xls

Resumen 06 de mayo del 2020.

En superficie, margen anticiclónico sobre el valle de Copiapó impide el normal desarrollo de la vaguada costera. En altura un área de post-vaguada a pre-dorsal mantiene las capas superiores neutra-estable. A nivel local, viento de dominio SSE/SW durante toda la jornada, de intensidades variando entre 0.5 – 3.5 [m/s], condiciones de humedad relativa descendiendo durante la jornada 93(%) al 56(%). Cielo mayormente despejado.

23:00 hrs. Condición Normal: Viento: SW= 1.5 [m/s]; T = 13 [°C]; P.am = 951 [mb]; HR = 93 [%]. Cielo despejado. Atmósfera neutra

00:00 hrs. Condición Normal: Viento: S/SW= 1.5 [m/s]; T = 13 [°C]; P.am = 951 [mb]; HR = 90 [%]. Cielo despejado. Atmósfera neutra

02:00 hrs. Condición Normal: Viento: S/SE = 2.5 [m/s]; T = 12 [°C]; P.am = 950 [mb]; HR = 88 [%]. Cielo despejado. Atmósfera neutra-estable.

02:45 hrs. Condición Mala. Viento: SW > 3 [m/s]; T = 11.5 [°C]; P.am = 949 [mb]; HR = 81 [%]. Cielo despejado. Atmósfera neutra-estable.

04:30 hrs. Se decreta Condición Extrema.

05:40 hrs. Condición Extrema. CPS2 fuera de servicio. Viento: SW/S≈ 1,0 [m/s]; T = 11 [°C]; P.am = 950 [mb]; HR = 69 [%]. Cielo despejado. Atmósfera neutra.

06:30 hrs. Condición Extrema: Viento: SSE/SW= 1.5 – 1.9 [m/s]; T = 11.6 [°C]; P.am = 950 [mb]; HR = 67 [%]. Cielo despejado. Atmósfera neutra-estable.

07:00 hrs. Condición Extrema: Viento: S/SW= 1.5 – 1.9 [m/s]; T = 11.6 [°C]; P.am = 950 [mb]; HR = 67 [%]. Cielo despejado. Atmósfera neutra-estable.

07:30 hrs. Condición Extrema: Viento: S/SW= 1.5 – 1.9 [m/s]; T = 11.6 [°C]; P.am = 950 [mb]; HR = 67 [%]. Cielo despejado. Atmósfera neutra-estable.

08:00 hrs. Condición Extrema: Viento: S/SW = 0.9 - 2.2 [m/s]; T = 12,1 [°C]; P.atm = 951 [mbs]; HR = 55 [%]. Cielo despejado. Atmósfera neutra-estable.

Se adjuntan promedios horarios de SO₂, actualizados hasta las 08:00 hrs.

Atentamente.

Felipe Vásquez C.

Meteorólogo de Turno.

Meteorología Paipote.

Fundición Hernán Videla Lira

Empresa Nacional de Minería

Camino Público s/n. Copiapó

Fono: (56.52)533435

www.Enami.cl