

PRONOSTICO DE CONCENTRACIONES DE MATERIAL PARTICULADO FINO PM2.5 EN SANTIAGO, AÑO 2017

PREPARADO POR EL CENTRO METEOROLOGICO AMBIENTAL
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

PRONÓSTICO **MODELO NEURONAL** DE CONCENTRACIONES DE MATERIAL PARTICULADO **PM2.5** PARA EL DÍA **MARTES 25 DE JULIO**:

ESTACION	Promedio 24 h ($\frac{\mu grs}{m^3}$)	Max Promedio 24 h (ICAP)	RANGO
F – INDEPENDENCIA	50	100	BUENO
L – LA FLORIDA	53	111	REGULAR
M – LAS CONDES	41	81	BUENO
N – PARQUE O.	50	99	BUENO
O – PUDAHUEL.	56	120	REGULAR
P – CERRILLOS.	53	110	REGULAR
Q – EL BOSQUE	56	121	REGULAR
R – CERRO NAVIA	61	135	REGULAR
S – PUENTE ALTO	47	93	BUENO
T – TALAGANTE	40	79	BUENO
V – QUILICURA	52	106	REGULAR

EXPLICACION ICAP:

DE 0 a 99: BUENO

DE 100 a 199: REGULAR

DE 200 a 299: ALERTA

DE 300 a 499: PRE EMERGENCIA

SOBRE 500: EMERGENCIA

Comentario: la calidad del aire para el día MARTES 25 DE JULIO estará en el nivel: REGULAR

El **modelo Neuronal** fue desarrollado en el Departamento de Física de la Universidad de Santiago de Chile.

Este pronóstico diario es posible gracias al apoyo de la Facultad de Ciencia y la Dirección de Investigación de la Universidad de Santiago de Chile, **DICYT**.