

INFORME SEMANAL DE CALIDAD DEL AIRE EN MONTEVIDEO
Estaciones MANUALES 24 Horas

N° Informe 19_13_S_Calidad Aire

Período informado 5/05/13 a 11/05/13	Fecha de muestreo 10/may				Semana 19	
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja		10	8	28		Buena
Estación 5 Tres Cruces		11	6	7		Muy Buena
Estación 6 Curva de Maroñas		19	8	14		Muy Buena
Estación 7 Portones de Carrasco		24	9	7		Muy Buena
Estación 8 Colón	23					Muy Buena

ND: sin datos,

Calidad se define en función del ICAire mayor en la estación.

 Mas información: <http://www.montevideo.gub.uy/ciudadania/desarrollo-ambiental/aire>
DATOS METEOROLOGICOS

Temperatura media	16,3	°C	P atmosférica	1.015,2	hPa
Velocidad viento	10,7	km/h	Dirección predominante	NNE	
Fuente de datos meteorológicos	www. ogimet.com		http://weather.uwyo.edu/		
Eventos particulares:					

OBSERVACIONES

REFERENCIAS

PTS	Partículas Totales en Suspensión
PM10	Material Particulado menor de 10 micras
HN	Humo Negro
SO2	Dióxido de azufre

INFORME SEMANAL DE CALIDAD DEL AIRE EN MONTEVIDEO
Estaciones AUTOMATICAS datos horarios

N° Informe 19_13_S_Calidad Aire

Semana 19		ICAire						
	Parámetro	05/05/13	06/05/13	07/05/13	08/05/13	09/05/13	10/05/13	11/05/13
Colón	CO Max 8 horas	7	3	3	3	3	3	3
	NO2 Max horario	28	29	25	12	23	31	23
	SO2 prom 24 h	2	3	2	2	2	3	3
	PM10 prom 24 h	6	11	6	8	7	ND	ND
Palacio Legislativo	CO Max 8 horas	5	3	3	3	7	5	3
	NO2 Max horario	45	41	44	40	69	57	38
	SO2 prom 24 h	14	27	15	22	29	14	13
	PM10 prom 24 h	6	8	4	5	7	7	11
La Teja	CO Max 8 horas	9	3	3	2	7	5	4
	NO2 Max horario	26	21	26	16	60	38	24
	SO2 prom 24 h	26	9	17	1	19	7	9
	PM 2.5 prom 24h	19	25	11	15	17	15	19
Tres Cruces	PM10 prom 24 h	ND	ND	8	4	5	4	4

CALIDAD POR DIA

Colón	Buena	Buena	Muy Buena	Muy Buena	Muy Buena	Buena	Muy Buena
Palacio Legislativo	Buena	Buena	Buena	Buena	Aceptable	Aceptable	Buena
La Teja	Buena	Muy Buena	Buena	Muy Buena	Aceptable	Buena	Muy Buena
Tres Cruces			Muy Buena				

Los datos provenientes de las estaciones automáticas son suministrados por : ANCAP (estación La Teja) y UTE (estación Palacio Legislativo y Colón)

ND: sin datos,

Calidad se define en función del ICAire mayor por día por estación

 Mas información: <http://www.montevideo.gub.uy/ciudadania/desarrollo-ambiental/aire>
DATOS METEOROLOGICOS

	domingo	lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado
Temperatura °C	14,4	12,0	17,0	11,0	15,5	16,3	18,7
Presión Atmosférica hPa	1015,9	1017,5	1014,3	1017,0	1013,0	1015,2	1012,7
Velocidad de viento km/h	11,9	10,3	27,8	17,4	17,1	10,7	11,6
Dirección predominante	WSW	WSW	SW	NW	NW	NNE	N
Otros	lluvias (mm)	0	0	0,3	0	0	5

OBSERVACIONES

En la estación Tres Cruces no se informa PM10 los días 5 y 6/05 por problemas operativos.

REFERENCIAS

CO	Monóxido de carbono	lp	Lluvias inmedibles-
NO2	Dióxido de nitrógeno		
SO2	Dióxido de azufre		
PM10	Material Particulado menor de 10 micras		
PM2,5	Material Particulado menor de 2,5 micras		