

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

N° Informe 2_13_S_Calidad Aire

Período informado 6/01/13 a 12/01/13	Fecha de muestreo 10/ene				Semana 2	
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja		10	8	14		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces		11	4	8		Muy Buena
Estación 6 Curva de Maroñas		17	5	24		Muy Buena
Estación 7 Portones de Carrasco		14	3	5		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	22,9 °C	P atmosférica	1.018,4 hPa
Velocidad viento	15,1 km/h	Dirección predominante	E
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 2_13_S_Calidad Aire

Semana 2		ICAire						
	Parámetro	06/01/13	07/01/13	08/01/13	09/01/13	10/01/13	11/01/13	12/01/13
Colón	CO Max 8 horas	5	5	5	6	6	6	6
	NO2 Max horario	30	24	27	35	16	18	14
	SO2 prom 24 h	2	2	4	4	3	2	3
	PM10 prom 24 h	3	6	8	16	7	7	7
Palacio Legislativo	CO Max 8 horas	3	3	3	3	3	ND	ND
	NO2 Max horario	41	33	26	33	19	ND	ND
	SO2 prom 24 h	8	9	7	9	9	ND	ND
	PM10 prom 24 h	8	12	14	14	10	9	7
La Teja	CO Max 8 horas	3	3	2	2	2	2	2
	NO2 Max horario	35	26	29	26	54	16	12
	SO2 prom 24 h	37	6	10	4	9	4	5
	PM 2.5 prom 24h	12	29	11	13	13	14	9
Tres Cruces	PM10 prom 24 h	ND						

CALIDAD POR DIA

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

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	25,9	24,1	25,5	23,6	22,9	23,0	23,3
Presión Atmosférica hPa	1005,9	1004,2	1005,0	1012,8	1018,4	1018,6	1014,8
Velocidad de viento km/h	11,8	11,4	13,7	8,3	15,1	14,1	16
Dirección predominante	NW	NW	SE	SE	E	ENE	ENE
Otros lluvias (mm)	0	0	0	0	0	0	0

OBSERVACIONES

En la estación Palacio Legislativo no se obtuvieron valores válidos para CO, NO2 y SO2 los días 11 y 12/1

En la estación Tres Cruces no se obtuvieron valores válidos en toda la semana.

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		