

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

N° Informe 9_12_S_Calidad Aire

Período informado 24/02/13 a 02/03/13	Fecha de muestreo 27/feb				Semana 9	
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja		ND	5	12		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces		ND	5	10		Muy Buena
Estación 6 Curva de Maroñas		13	7	10		Muy Buena
Estación 7 Portones de Carrasco		6	1	16		Muy Buena
Estación 8 Colón	21					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	26,5 °C	P atmosférica	1.014,6 hPa
Velocidad viento	12,7 km/h	Dirección predominante	ESE
Fuente de datos meteorológicos	www. ogimet.com	http://weather.uwyo.edu/	
Eventos particulares:			

OBSERVACIONES

No fue posible determinar PM10 de las estaciones Ciudad Vieja y Tres Cruces

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 9_12_S_Calidad Aire

Semana 9		ICAire						
	Parámetro	24/02/13	25/02/13	26/02/13	27/02/13	28/02/13	01/03/13	02/03/13
Colón	CO Max 8 horas	3	3	3	3	3	3	3
	NO2 Max horario	8	16	15	29	28	14	11
	SO2 prom 24 h	2	2	2	7	2	1	1
	PM10 prom 24 h	5	4	4	7	16	5	4
Palacio Legislativo	CO Max 8 horas	3	3	3	3	3	3	3
	NO2 Max horario	22	22	26	22	36	26	23
	SO2 prom 24 h	17	9	8	2	5	4	5
	PM10 prom 24 h	13	4	6	6	9	8	11
La Teja	CO Max 8 horas	2	2	2	3	3	2	2
	NO2 Max horario	12	55	62	99	55	12	10
	SO2 prom 24 h	1	26	31	26	11	1	1
	PM 2.5 prom 24h	12	6	17	12	16	10	7
Tres Cruces	PM10 prom 24 h	3	ND	3	3	4	4	3

CALIDAD POR DIA

Colón	Muy Buena	Muy Buena	Muy Buena	Buena	Buena	Muy Buena	Muy Buena
Palacio Legislativo	Muy Buena	Muy Buena	Buena	Muy Buena	Buena	Buena	Muy Buena
La Teja	Muy Buena	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Muy Buena	Muy Buena
Tres Cruces	Muy Buena		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	19,8	22,0	25,8	26,5	24,9	25,5	27,6
Presión Atmosférica hPa	1014,0	1014,0	1014,4	1014,6	1011,8	1009,2	1005,8
Velocidad de viento km/h	13,9	14,1	22,5	12,7	12,3	7,9	12,4
Dirección predominante	WSW	NNW	N	ESE	ESE	SE	NW
Otros	lluvias (mm)	0	0	0	2	0	lp

OBSERVACIONES

Los resultados de estación Tres Cruces no se informan el día 25/2 debido a ajustes en el equipo

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		