

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

N° Informe 34_12_D_Calidad Aire

Período informado 19/08/12 a 25/08/12	Fecha de muestreo 19/ago				Semana 34	
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja		12	6	13		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces		13	6	31		Buena
Estación 6 Curva de Maroñas		16	8	31		Buena
Estación 7 Portones de Carrasco			ND	ND		ND
Estación 8 Colón	ND					ND

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	1.017,5 hPa
Velocidad viento	15,5 km/h	Dirección predominante	NW
Fuente de datos meteorológicos	www. ogimet.com	http://weather.uwyo.edu/	
Eventos particulares:			

OBSERVACIONES

El material particulado de la Estación Colón no se determinó por problemas operativos.

La Estación Portones se encuentra fuera de servicio, por cambio de localización.

REFERENCIAS

PTS	Partículas Totales en Suspensión
PM10	Material Particulado menor a 10 micras
HN	Humo Negro
ACIDEZ	Acidez como dióxido de azufre

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

Nº Informe 34_12_D_Calidad Aire

Período informado 19/08/12 a 25/08/12	Fecha de muestreo 25/ago				Semana 34	Calidad
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja		12	1	2		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces		13	2	11		Muy Buena
Estación 6 Curva de Maroñas		14	3	8		Muy Buena
Estación 7 Portones de Carrasco			ND	ND		ND
Estación 8 Colón	ND					ND

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	10,4	°C	P atmosférica	1.021,7	hPa
Velocidad viento	27,3	km/h	Dirección predominante	SW	
Fuente de datos meteorológicos	www. ogimet.com		http://weather.uwyo.edu/		
Eventos particulares:					

OBSERVACIONES
El material particulado de la Estación Colón no se determinó por problemas operativos.
La Estación Portones se encuentra fuera de servicio, por cambio de localización.

REFERENCIAS	
PTS	Partículas Totales en Suspensión
PM10	Material Particulado menor a 10 micras
HN	Humo Negro
ACIDEZ	Acidez como dióxido de azufre

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

N° Informe 34_12_D_Calidad Aire

Semana 34		ICAire						
	Parámetro	19/08/12	20/08/12	21/08/12	22/08/12	23/08/12	24/08/12	25/08/12
Colón	CO Max 8 horas	3,0	6,8	3,6	2,6	2,6	2,6	2,6
	NO2 Max horario	26	37	35	15	10	13	14
	SO2 prom 24 h	12	10	13	5	4	5	10
	PM10 prom 24 h	3	5	4	5	9	5	3
Pcio Legislativo	CO Max 8 horas	2,6	6,7	4,0	2,8	2,6	2,6	2,6
	NO2 Max horario	33	55	46	42	46	37	9
	SO2 prom 24 h	67	42	47	42	27	33	15
	PM10 prom 24 h	6	10	9	19	11	7	4
La Teja	CO Max 8 horas	2,2	6,2	4,3	2,5	2,2	2,2	2,2
	NO2 Max horario	23	39	29	24	21	27	12
	SO2 prom 24 h	23	13	14	8	6	47	16
	PM2,5 prom 24 h	6	9	8	12	7	6	6
CALIDAD POR DIA								
Colón		Buena	Buena	Buena	Muy Buena	Muy Buena	Muy Buena	Muy Buena
Palacio Legislativo		Aceptable	Aceptable	Buena	Buena	Buena	Buena	Muy Buena
La Teja		Muy Buena	Buena	Buena	Muy Buena	Muy Buena	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>
Información Meteorológica.

	domingo	lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado
Temperatura °C	16,3	14,6	13,6	11,6	21,1	22,6	10,4
Presión Atmosférica hPa	1017,5	1020,9	1013,9	1015,7	1013,0	1010,4	1021,7
Velocidad de viento km/h	15,5	15,4	11,8	14,0	20,4	18,8	27,3
Dirección predominante	NW	ESE	SSW	NNW	NNE	N	SW
Otros lluvias (mm)	1,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	13,0

OBSERVACIONES
REFERENCIAS

CO	Monóxido de carbono
NO2	Dióxido de nitrógeno
SO2	Dióxido de azufre
PM10	Material Particulado menor a 10 micras
lp	Lluvias inmedibles-

