

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

N° Informe 14\_14\_D\_Calidad Aire

Período informado 30/03/14 a 05/04/14	Fecha de muestreo 30/mar				Semana 14	
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja			4	0		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces		ND	ND	ND		ND
Estación 6 Curva de Maroñas		7	6	0		Muy Buena
Estación 7 Portones de Carrasco		ND	5	0		Muy Buena
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	23,5 °C	P atmosférica	1006,4 hPa
Velocidad viento	16,9 km/h	Dirección predominante	ENE
Fuente de datos meteorológicos	www.ogimet.com	http://weather.uwyo.edu/	
	http://www-airs.jpl.nasa.gov/data/skewT_tool/		
Eventos particulares:			

**OBSERVACIONES**

Los equipos para determinar PM10 de las estaciones Colón y Portones se encuentran fuera de servicio.

**REFERENCIAS**

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

 Aprobado por  
 Andrea De Nigris  
 Fecha de elaboración del Informe: 10/04/14

 Elaborado por  
 Analía Bezzato / Pablo Franco

<b>INFORME SEMANAL DE CALIDAD DEL AIRE EN MONTEVIDEO</b>
<b>Estaciones MANUALES 24 Horas</b>

Nº Informe 14\_14\_D\_Calidad Aire

Período informado			Fecha de muestreo 05/abr				Semana 14	
30/03/14	a	5/04/14	ICAire				Parámetro Predominante	Calidad
Ubicación			PTS	PM10	HN	SO2		
Estación 1 Ciudad Vieja					14	7		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces				15	20	22		Muy Buena
Estación 6 Curva de Maroñas				18	12	29		Buena
Estación 7 Portones de Carrasco				ND	13	7		Muy Buena
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	23,3	°C	P atmosférica	1015,9	hPa
Velocidad viento	6,0	km/h	Dirección predominante	E	
Fuente de datos meteorológicos	<a href="http://www.ogimet.com">www.ogimet.com</a>		<a href="http://weather.uwyo.edu/">http://weather.uwyo.edu/</a>		
	<a href="http://www-airs.jpl.nasa.gov/data/skewT_tool/">http://www-airs.jpl.nasa.gov/data/skewT_tool/</a>				

OBSERVACIONES
Los equipos para determinar PM10 de las estaciones Colón y Portones se encuentran fuera de servicio.

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

Fecha de elaboración del Informe: 10/04/14

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

N° Informe 14\_14\_D\_Calidad Aire

Semana 14		ICAire						
	Parámetro	30/03/14	31/03/14	01/04/14	02/04/14	03/04/14	04/04/14	05/04/14
La Tablada (Colón)	CO Max 8 horas	3	3	4	3	3	3	3
	NO2 Max horario	10	9	8	8	6	9	8
	SO2 prom 24 h	1	1	2	1	1	2	1
	PM10 prom 24 h	3	6	11	8	6	6	10
Pcio Legislativo	CO Max 8 horas	2	2	2	3	5	5	5
	NO2 Max horario	10	15	14	14	8	13	9
	SO2 prom 24 h	2	2	2	2	4	4	6
	PM10 prom 24 h	4	6	11	9	8	9	10
La Teja	CO Max 8 horas	2	2	3	2	2	4	5
	NO2 Max horario	19	22	21	15	15	24	25
	SO2 prom 24 h	1	2	1	1	2	2	1
	PM 2.5 prom 24h	6	6	7	6	6	6	6
	TRS prom 24 h	21	7	9	12	12	8	37
	TRS horario, horas que supera 15 ug/m3	0	0	0	0	0	0	2
Tres Cruces	PM10 prom 24 h	ND	ND	ND	11	14	16	17
<b>CALIDAD POR DIA</b>								
Colón		Muy Buena						
Palacio Legislativo		Muy Buena						
La Teja		Muy Buena						
Tres Cruces					Muy Buena	Muy Buena	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>
**Información Meteorológica.**

	domingo	lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado
Temperatura °C	23,5	19,8	18,9	20,6	20,0	23,4	23,3
Presión Atmosférica hPa	1006,4	1008,3	1021,7	1025,7	1021,7	1017,7	1015,9
Velocidad de viento km/h	16,9	17,8	14,0	25,4	15,6	19,2	6,0
Dirección predominante	ENE	SSW	ESE	ESE	E	NE	E
Otros	lluvias (mm)	0,0	15,0	0,0	---	0,0	0,0

**OBSERVACIONES**

En la estación Tres Cruces no se registraron suficientes datos para los días 30/03, 31/03 y 01/04 por problemas de suministro eléctrico.

Fecha de elaboración del Informe: 10/04/14

**REFERENCIAS**

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