

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

N° Informe 43\_13\_S\_Calidad Aire

Período informado 20/10/13 a 26/10/13	Fecha de muestreo 25/oct				Semana 43	
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja			10	9		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces		15	13	14		Muy Buena
Estación 6 Curva de Maroñas		14	7	6		Muy Buena
Estación 7 Portones de Carrasco		12	7	2		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	11,7 °C	P atmosférica	1.025,4 hPa
Velocidad viento	16,9 km/h	Dirección predominante	SSE
Fuente de datos meteorológicos	www. ogimet.com	<a href="http://weather.uwyo.edu/">http://weather.uwyo.edu/</a>	
Eventos particulares:			

**OBSERVACIONES**

La estación Colón se debió dejar fuera de servicio debido a dificultades de locomoción.

**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 30/10/13

 Elaborado por  
 Analía Bezzato / Pablo Franco

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

N° Informe 43\_13\_S\_Calidad Aire

Semana 43		ICAire						
	Parámetro	20/10/13	21/10/13	22/10/13	23/10/13	24/10/13	25/10/13	26/10/13
Colón	CO Max 8 horas	3	3	3	3	3	3	3
	NO2 Max horario	14	23	22	17	22	14	19
	SO2 prom 24 h	2	5	2	6	9	2	2
	PM10 prom 24 h	5	8	8	10	6	6	4
Palacio Legislativo	CO Max 8 horas	4	4	3	3	3	3	3
	NO2 Max horario	27	33	27	22	18	21	30
	SO2 prom 24 h	13	10	9	7	4	6	7
	PM10 prom 24 h	7	9	9	11	7	8	8
La Teja	CO Max 8 horas	5	3	3	3	3	3	4
	NO2 Max horario	31	32	14	32	13	8	20
	SO2 prom 24 h	3	7	5	8	7	5	26
	PM 2.5 prom 24h	14	13	8	13	8	9	10
	TRS prom 24 h	17	24	9	28	67	7	47
	TRS horario, horas que supera 15 ug/m3	0	0	0	0	5	0	0
Tres Cruces	PM10 prom 24 h	6	4	4	4	3	5	8
<b>CALIDAD POR DIA</b>								
Colón		Muy Buena						
Palacio Legislativo		Buena	Buena	Buena	Muy Buena	Muy Buena	Muy Buena	Buena
La Teja		Buena	Buena	Muy Buena	Buena	Aceptable	Muy Buena	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/developmento-ambiental/aire>
**DATOS METEOROLOGICOS**

	domingo	lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado
Temperatura °C	19,9	17,0	11,2	15,8	16,9	11,7	15,8
Presión Atmosférica hPa	1005,9	1005,3	1016,2	1011,5	1014,0	1025,4	1018,7
Velocidad de viento km/h	15,3	9,7	10,4	15,5	21,5	16,9	18,3
Dirección predominante	NNE	SE	SE	E	S	SSE	E
Otros lluvias (mm)	0	2	lp	0	0	0	lp

**OBSERVACIONES**


**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		