

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

N° Informe 36_12_S_Calidad Aire

Período informado 2/09/12 a 08/09/12	Fecha de muestreo 06/sep				Semana 36	
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja		21	7	25		Muy Buena
Estación 5 Tres Cruces		13	3	5		Muy Buena
Estación 6 Curva de Maroñas		21	4	7		Muy Buena
Estación 7 Portones de Carrasco			2	0		Muy Buena
Estación 8 Colón	34					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	12,2 °C	P atmosférica	1.020,9 hPa
Velocidad viento	15,4 km/h	Dirección predominante	ESE
Fuente de datos meteorológicos	www.ogimet.com	http://weather.uwyo.edu/	
Eventos particulares:			

OBSERVACIONES

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 36_12_S_Calidad Aire

Semana 36		ICAire						
	Parámetro	02/09/12	03/09/12	04/09/12	05/09/12	06/09/12	07/09/12	08/09/12
Colón	CO Max 8 horas	4	3	3	3	3	3	3
	NO2 Max horario	28	25	41	24	17	34	29
	SO2 prom 24 h	16	5	18	11	6	5	33
	PM10 prom 24 h	21	8	6	8	6	4	3
Palacio Legislativo	CO Max 8 horas	3	3	3	4	3	4	3
	NO2 Max horario	58	26	47	43	29	57	37
	SO2 prom 24 h	44	25	34	39	30	32	39
	PM10 prom 24 h	31	7	10	12	6	11	11
La Teja	CO Max 8 horas	5	2	3	2	2	4	2
	NO2 Max horario	40	18	42	41	17	39	17
	SO2 prom 24 h	29	10	19	36	9	4	28
	PM 2.5 prom 24h	84	10	11	19	10	14	12

CALIDAD POR DIA

Colón	Buena	Muy Buena	Buena	Muy Buena	Muy Buena	Buena	Buena
Palacio Legislativo	Aceptable	Buena	Buena	Buena	Buena	Aceptable	Buena
La Teja	Aceptable	Muy Buena	Buena	Buena	Muy Buena	Buena	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	14,7	12,6	14,4	12,9	12,2	16,7	15,1
Presión Atmosférica hPa	1018,1	1028,1	1021,0	1020,8	1020,9	1009,9	1011,8
Velocidad de viento km/h	12,7	23,6	19,5	15,9	15,4	16,4	19,9
Dirección predominante	S	E	NE	SE	ESE	NE	SW
Otros lluvias (mm)	0	0	lp	0,8	----	----	3

OBSERVACIONES

--

REFERENCIAS

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