

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

N° Informe 37_12_S_Calidad Aire

Período informado 9/09/12 a 15/09/12	Fecha de muestreo 12/sep				Semana 37	
	ICAire					
Ubicación	PTS	PM10	HN	SO2	Parámetro Predominante	Calidad
Estación 1 Ciudad Vieja		17	7	38		Buena
Estación 5 Tres Cruces		30	8	32		Buena
Estación 6 Curva de Maroñas		49	8	29		Buena
Estación 7 Portones de Carrasco			6	13		Muy Buena
Estación 8 Colón	53				PTS	Aceptable

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	14 °C	P atmosférica	1.018,2 hPa
Velocidad viento	7,2 km/h	Dirección predominante	NNE
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 37_12_S_Calidad Aire

Semana 37		ICAire						
	Parámetro	09/09/12	10/09/12	11/09/12	12/09/12	13/09/12	14/09/12	15/09/12
Colón	CO Max 8 horas	3	3	3	4	3	3	3
	NO2 Max horario	40	36	37	63	46	36	28
	SO2 prom 24 h	26	8	21	21	21	6	9
	PM10 prom 24 h	9	5	6	10	10	5	10
Palacio Legislativo	CO Max 8 horas	3	3	4	4	3	4	3
	NO2 Max horario	20	37	52	64	52	50	47
	SO2 prom 24 h	21	30	42	76	57	37	37
	PM10 prom 24 h	7	6	8	16	19	10	16
La Teja	CO Max 8 horas	2	2	4	4	3	3	4
	NO2 Max horario	22	22	41	53	42	30	57
	SO2 prom 24 h	24	13	14	33	20	11	17
	PM 2.5 prom 24h	11	9	11	24	22	14	28

CALIDAD POR DIA

Colón	Buena	Buena	Buena	Aceptable	Buena	Buena	Buena
Palacio Legislativo	Muy Buena	Buena	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Buena	Buena
La Teja	Muy Buena	Muy Buena	Buena	Aceptable	Buena	Buena	Aceptable

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	13,4	12,1	12,9	14,0	15,3	16,9	17,6
Presión Atmosférica hPa	1018,6	1025,2	1023,0	1018,2	1018,7	1018,9	1014,0
Velocidad de viento km/h	19,5	18	14,1	7,2	7,6	10	12,3
Dirección predominante	S	SE	ESE	NNE	SW	NE	NE
Otros lluvias (mm)	2,6	0	0	0	0	0	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-