
INFORMACIÓN SOBRE CALIDAD DEL AIRE. PARTE MENSUAL.

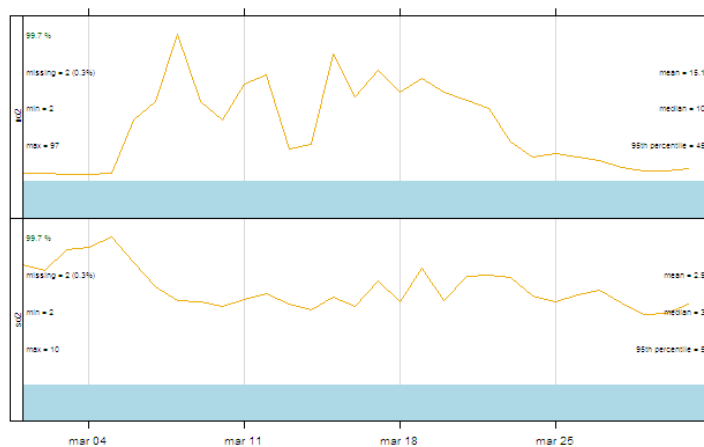
**ESTACIÓN DE AZUQUECA
MARZO DE 2013**

DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

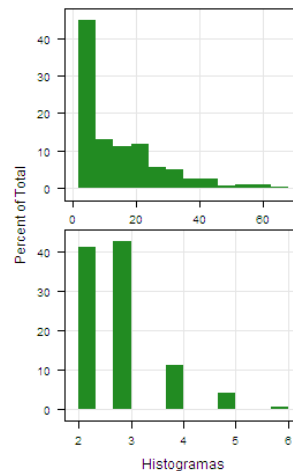
VARIABLE	CO	NO	NO ₂	O ₃	SO ₂
Datos capturados (%)	100	100	100	58,06	100
Media	0,15	2,11	15,07	57,23	2,86
Mínimo	0,05	2,00	2,00	2,00	2,00
Máximo	0,43	15,00	97,00	109,00	10,00
Mediana	0,10	2,00	10,00	60,00	3,00
Máximo diario	0,32	3,04	40,63	87,29	4,38
Máximo octohorario móvil	0,38	5,13	67,38	102,38	5,75
Máxima móvil diaria	0,33	3,04	41,96	87,50	4,58
Percentil 95	0,33	2,00	45,00	98,00	5,00
Percentil 99	0,38	6,00	69,77	106,00	6,59
Valores horarios >200	NA	NA	0	NA	NA
Media movil octohoraria >100	NA	NA	NA	2,00	NA

(1) Valores expresado en $\mu\text{g}/\text{m}^3$, excepto el CO en mg/m^3 , procedentes de datos horarios.

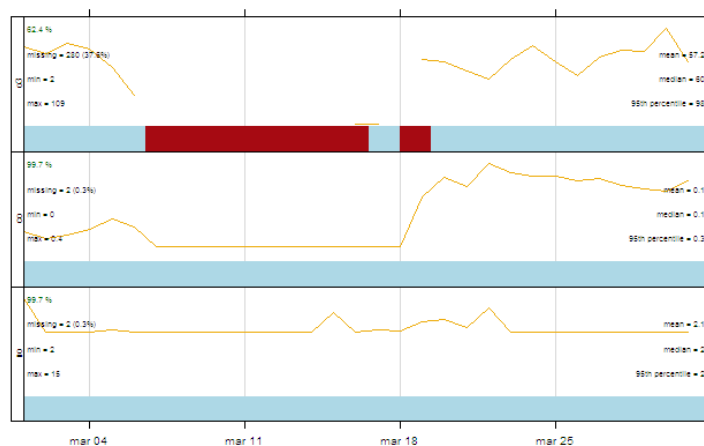
Gráfica resumen



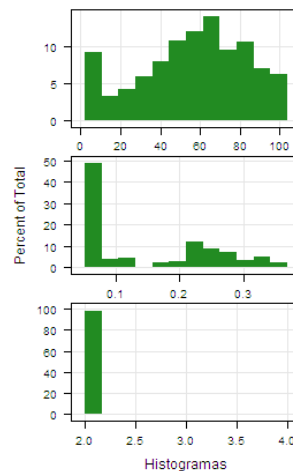
Gráficos de evolución



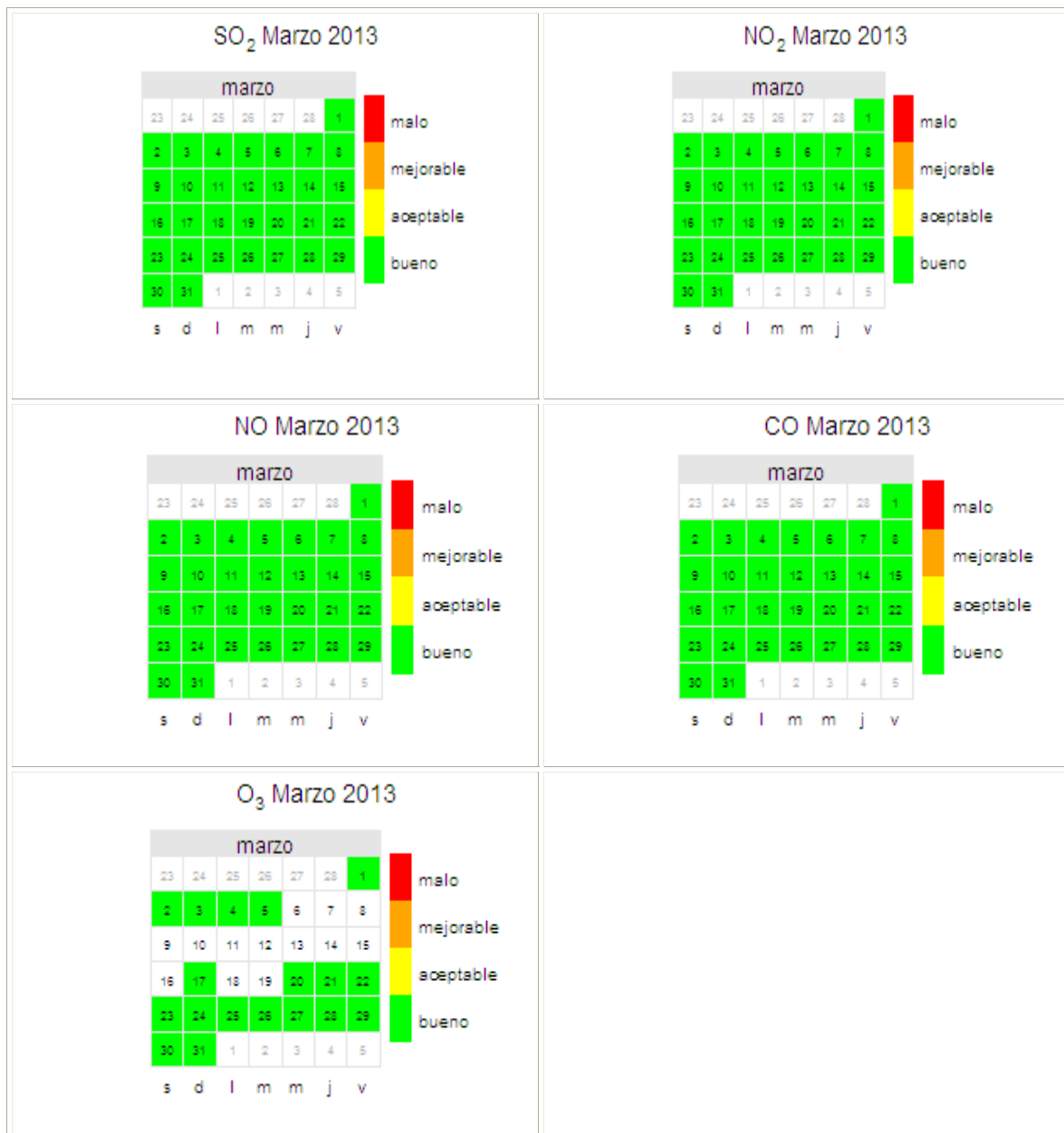
Gráfica resumen



Gráficos de evolución



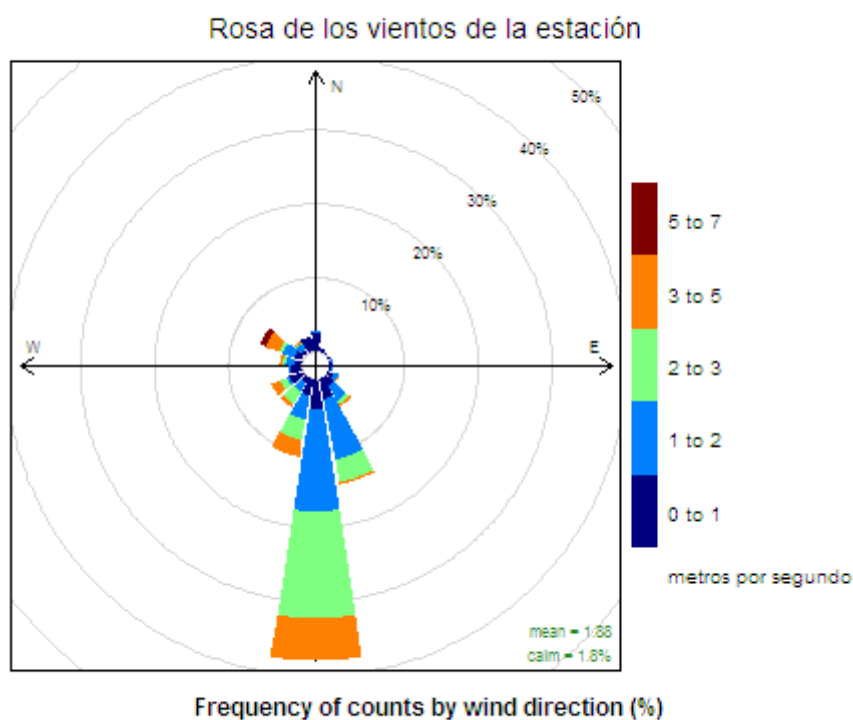
VALORACIÓN DIARIA DE CALIDAD DEL AIRE



DATOS METEOROLÓGICOS

VARIABLE	Presión barométrica	Lluvia	Humedad relativa	Radiación Solar	Temperatura
Datos capturados (%)	97,65	97,65	97,65	97,65	97,65
Media	931,27	0,18	81,02	124,33	8,00
Mínimo	922,00	0,00	24,00	1,00	-1,00
Máximo	942,00	7,00	100,00	848,00	16,00
Mediana	931,00	0,00	92,00	1,00	8,00
Máximo diario	939,92	0,88	99,83	219,58	11,75
Máximo octohorario movil	941,75	2,13	100,00	602,25	14,88
Máxima movil diaria	940,58	1,60	100,00	259,00	12,83
Percentil 95	940,00	1,00	100,00	629,80	14,00
Percentil 99	942,00	3,00	100,00	758,92	15,00

Valores expresados en: humedad relativa (%), lluvia (L/m²), radiación solar (W/m²), Presión barométrica (mmHg), temperatura (°C); procedentes de datos horarios.



REFERENCIAS

- [1] Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire.
- [2] R version 2.15.2 (2012-10-26) -- "Trick or Treat". Copyright (C) 2012 The R Foundation for Statistical Computing ISBN 3-900051-07-0. Platform: i386-w64-mingw32/i386 (32-bit)
- [3] R Core Team (2012). R: A language and environment for statistical computing. R Foundation for Statistical Computing, Vienna, Austria. ISBN 3-900051-07-0, URL <http://www.R-project.org/>.