
INFORMACIÓN SOBRE CALIDAD DEL AIRE. PARTE MENSUAL.

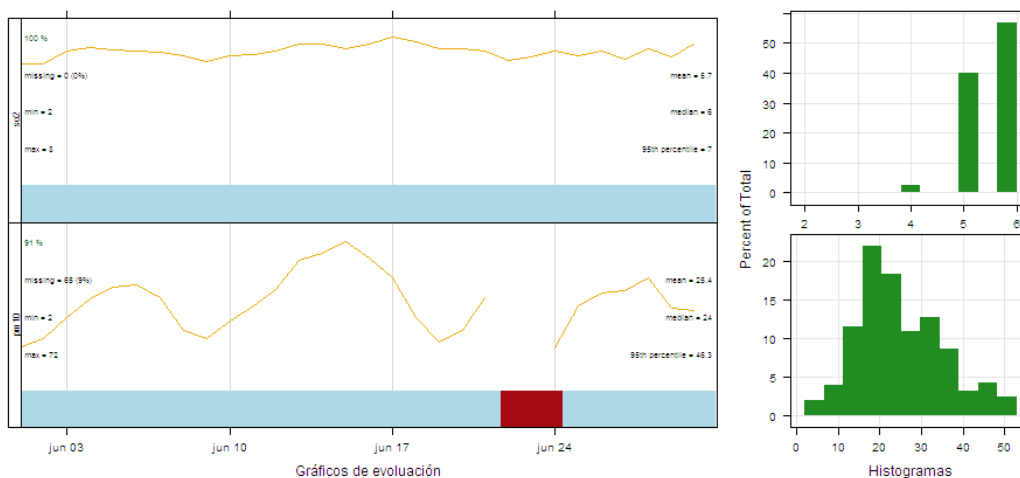
**ESTACIÓN DE CUENCA
JUNIO DE 2013**

DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

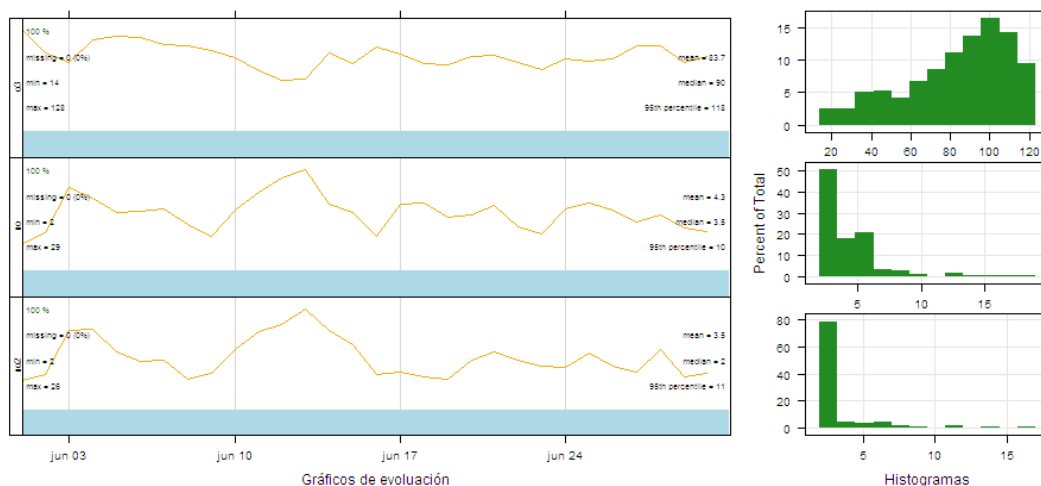
VARIABLE	NO	NO ₂	O ₃	PM ₁₀	SO ₂
Datos capturados (%)	100	100	100	86,67	100
Media	4,28	3,47	83,70	25,40	5,66
Mínimo	2,00	2,00	14,00	2,00	2,00
Máximo	29,00	26,00	128,00	72,00	8,00
Mediana	3,50	2,00	90,00	24,00	6,00
Máximo diario	7,42	6,67	110,92	42,63	6,29
Máximo octohorario móvil	11,25	8,88	120,38	50,50	7,00
Máxima móvil diaria	7,54	6,92	110,92	42,79	7,00
Percentil 95	10,00	11,00	118,00	46,30	7,00
Percentil 99	19,81	17,81	124,00	54,00	7,00
Valores diarios >50	NA	NA	NA	0	NA
Valores horarios >200	NA	0	NA	NA	NA
Media movil octohoraria >100	NA	NA	22,00	NA	NA

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

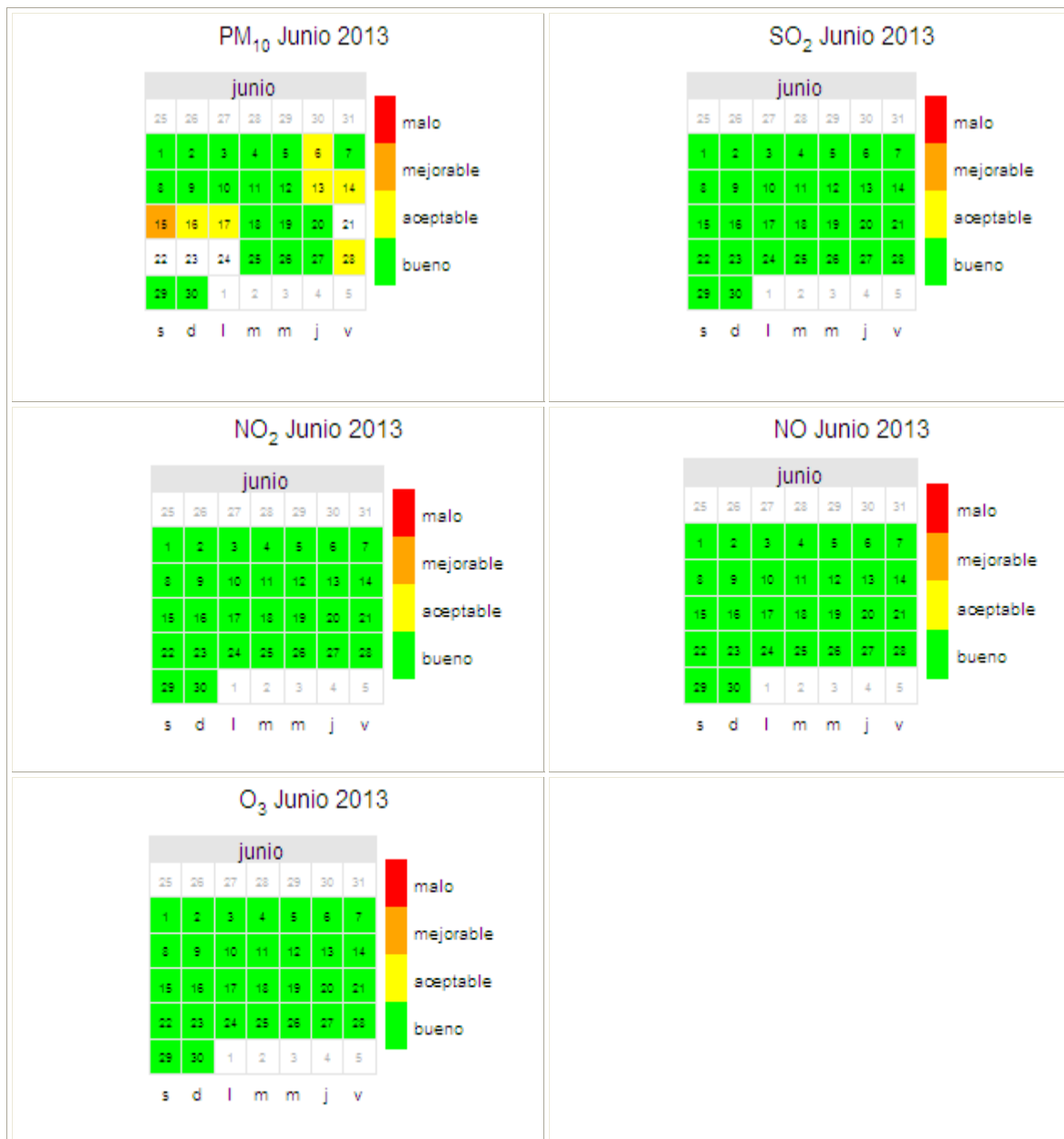
Gráfica resumen



Gráfica resumen



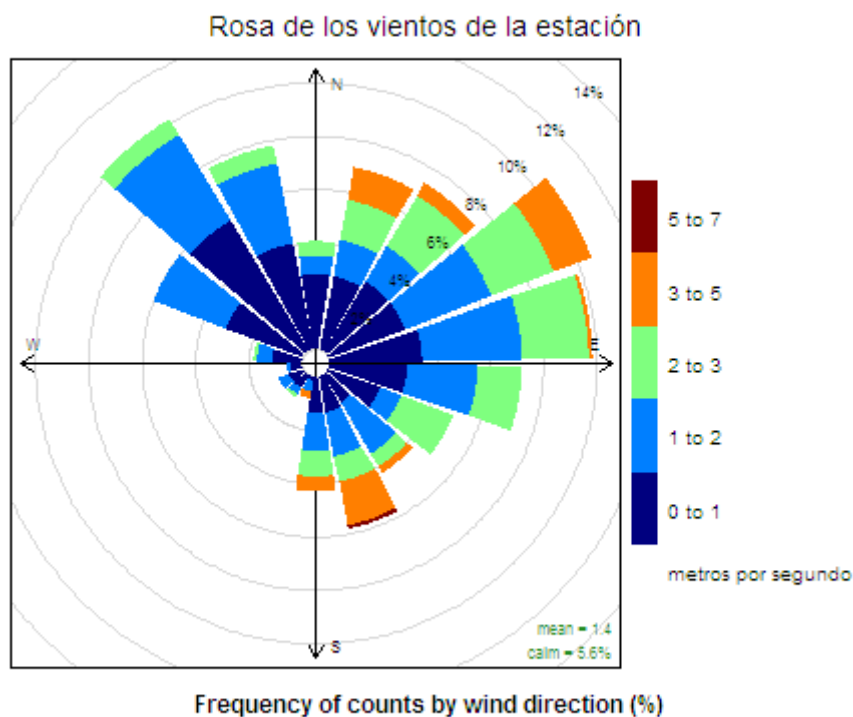
VALORACIÓN DIARIA DE CALIDAD DEL AIRE



DATOS METEOROLÓGICOS

VARIABLE	Presión barométrica	Lluvia	Humedad relativa	Radiación Solar	Temperatura
Datos capturados (%)	100	100	100	100	100
Media	937,06	0,01	49,42	292,58	20,42
Mínimo	930,00	0,00	11,00	5,00	6,00
Máximo	945,00	1,00	92,00	962,00	34,00
Mediana	937,00	0,00	49,00	128,00	20,00
Máximo diario	943,13	0,04	78,04	352,17	26,42
Máximo octohorario movil	944,13	0,13	87,88	819,00	32,88
Máxima movil diaria	943,17	0,08	80,67	520,50	29,91
Percentil 95	942,00	0,00	81,00	891,00	31,00
Percentil 99	944,00	0,00	88,81	927,43	33,00

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/>.