
INFORMACIÓN SOBRE CALIDAD DEL AIRE. PARTE MENSUAL.

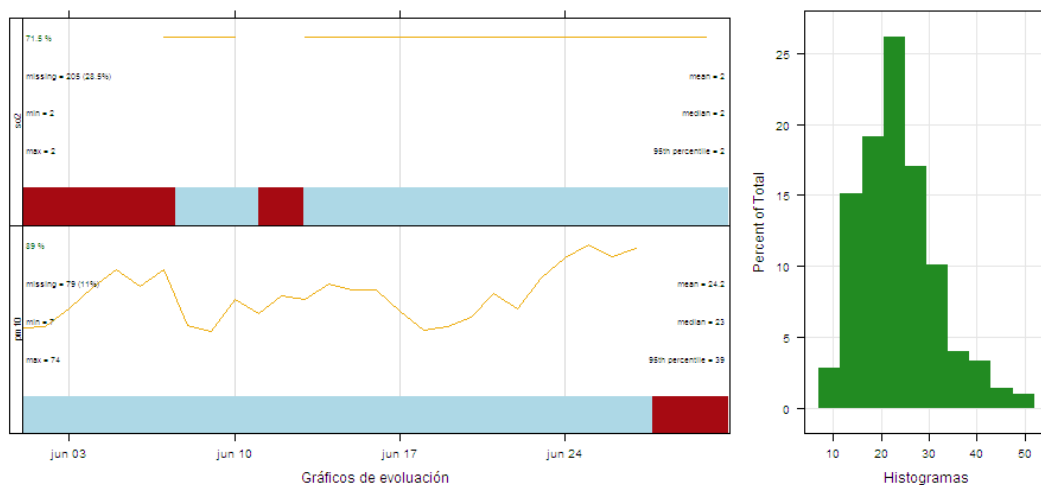
**ESTACIÓN DE ILLESCAS
(TOLEDO)
JUNIO DE 2013**

DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

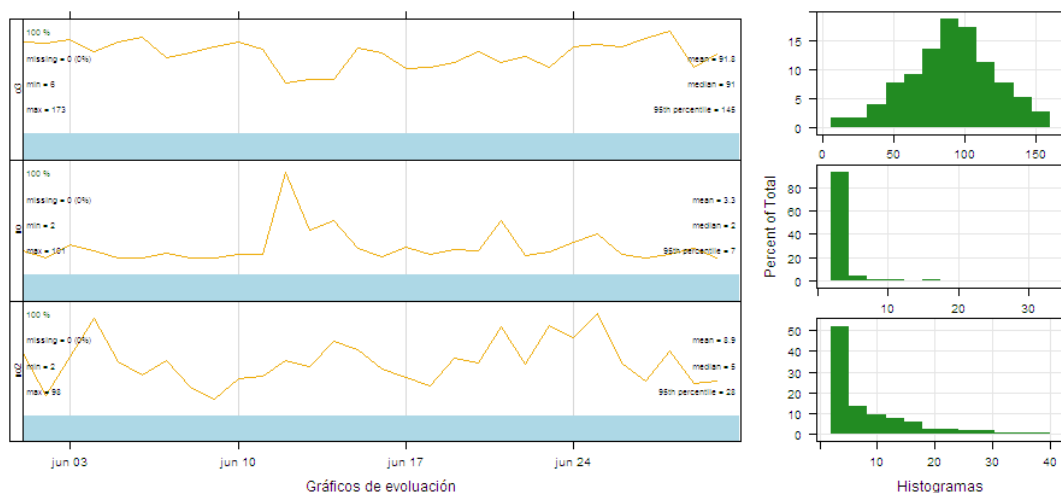
VARIABLE	NO	NO ₂	O ₃	PM ₁₀	SO ₂
Datos capturados (%)	100	100	100	86,67	70
Media	3,27	8,94	91,84	24,23	2,00
Mínimo	2,00	2,00	6,00	7,00	2,00
Máximo	101,00	98,00	173,00	74,00	2,00
Mediana	2,00	5,00	91,00	23,00	2,00
Máximo diario	11,79	16,92	117,04	36,63	2,00
Máximo octohorario móvil	31,25	35,00	157,63	48,00	2,00
Máxima móvil diaria	11,83	19,17	120,50	38,75	2,00
Percentil 95	7,00	28,00	145,05	39,00	2,00
Percentil 99	34,62	44,86	161,00	53,20	2,00
Valores diarios >50	NA	NA	NA	0	NA
Valores horarios >200	NA	0	NA	NA	NA
Media movil octohoraria >100	NA	NA	24,00	NA	NA

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

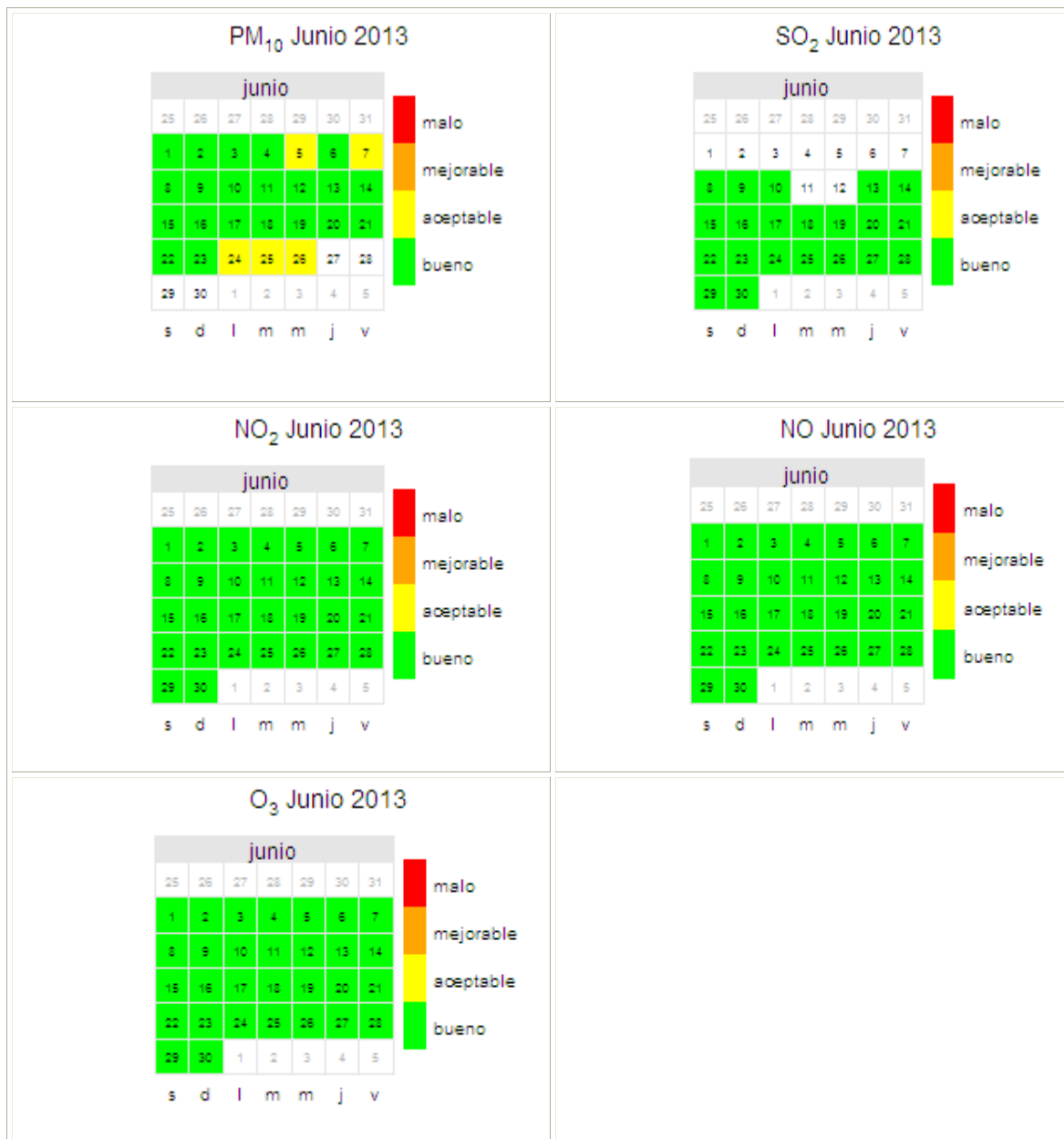
Gráfica resumen



Gráfica resumen



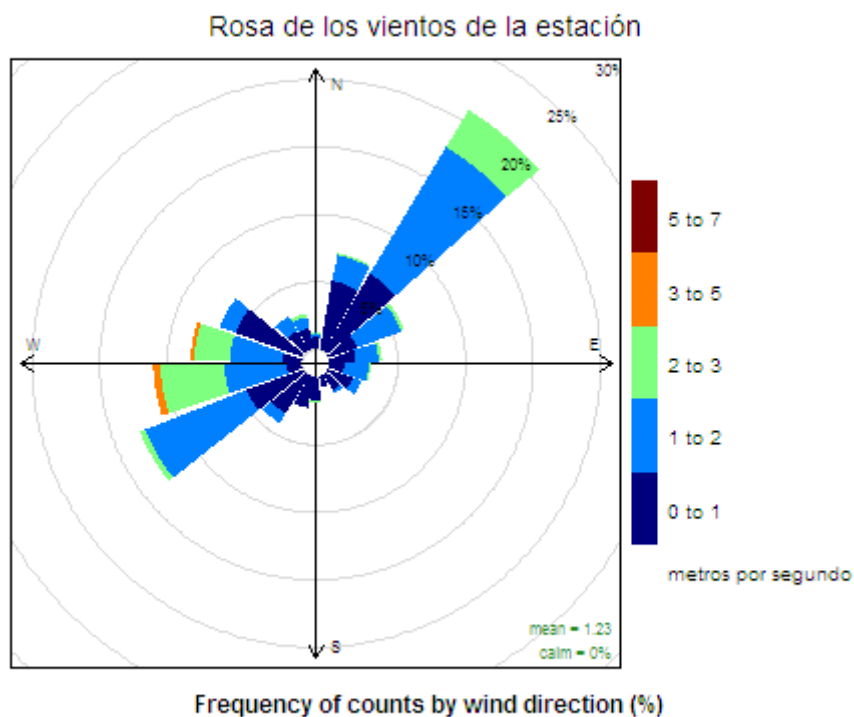
VALORACIÓN DIARIA DE CALIDAD DEL AIRE



DATOS METEOROLÓGICOS

VARIABLE	Presión barométrica	Lluvia	Humedad relativa	Radiación Solar	Temperatura
Datos capturados (%)	5,88	100	5,88	100	5,88
Media	819,08	0,01	68,00	311,20	15,75
Mínimo	812,00	0,00	68,00	0,00	15,00
Máximo	893,00	3,00	68,00	1005,00	16,00
Mediana	812,00	0,00	68,00	146,00	16,00
Máximo diario	819,08	0,29	68,00	359,00	15,75
Máximo octohorario movil	839,00	0,88	68,00	857,13	16,00
Máxima movil diaria	839,00	0,29	68,00	521,36	16,00
Percentil 95	846,80	0,00	68,00	941,15	16,00
Percentil 99	882,65	0,00	68,00	974,00	16,00

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/>.