
INFORMACIÓN SOBRE CALIDAD DEL AIRE. PARTE MENSUAL.

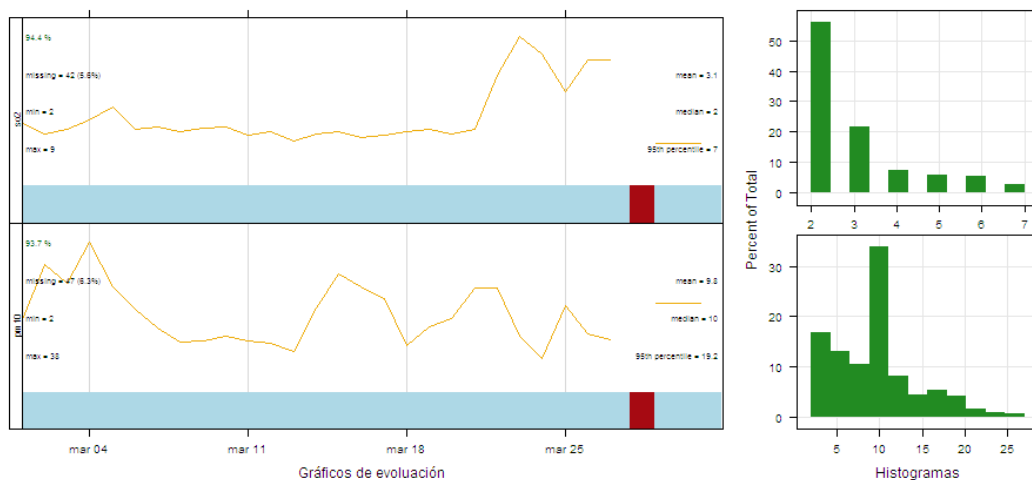
**ESTACIÓN DE TALAVERA DE LA
REINA (TOLEDO)
MARZO DE 2013**

DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

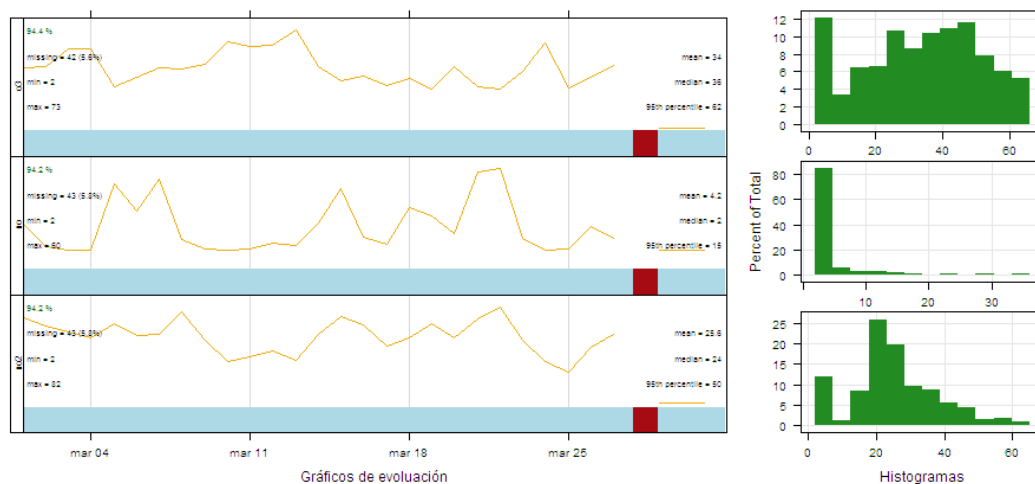
VARIABLE	NO	NO ₂	O ₃	PM ₁₀	SO ₂
Datos capturados (%)	96,77	96,77	96,77	96,77	96,77
Media	4,15	25,62	33,96	9,79	3,14
Mínimo	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Máximo	60,00	82,00	73,00	38,00	9,00
Mediana	2,00	24,00	36,00	10,00	2,00
Máximo diario	10,25	39,83	59,67	18,63	6,96
Máximo octohorario móvil	24,25	52,88	68,88	25,25	8,00
Máxima móvil diaria	12,50	40,38	59,67	19,13	7,21
Percentil 95	15,00	50,00	62,00	19,20	7,00
Percentil 99	37,00	67,00	67,00	27,04	8,00
Valores diarios >50	NA	NA	NA	0	NA
Valores horarios >200	NA	0	NA	NA	NA
Media movil octohoraria >100	NA	NA	0	NA	NA

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

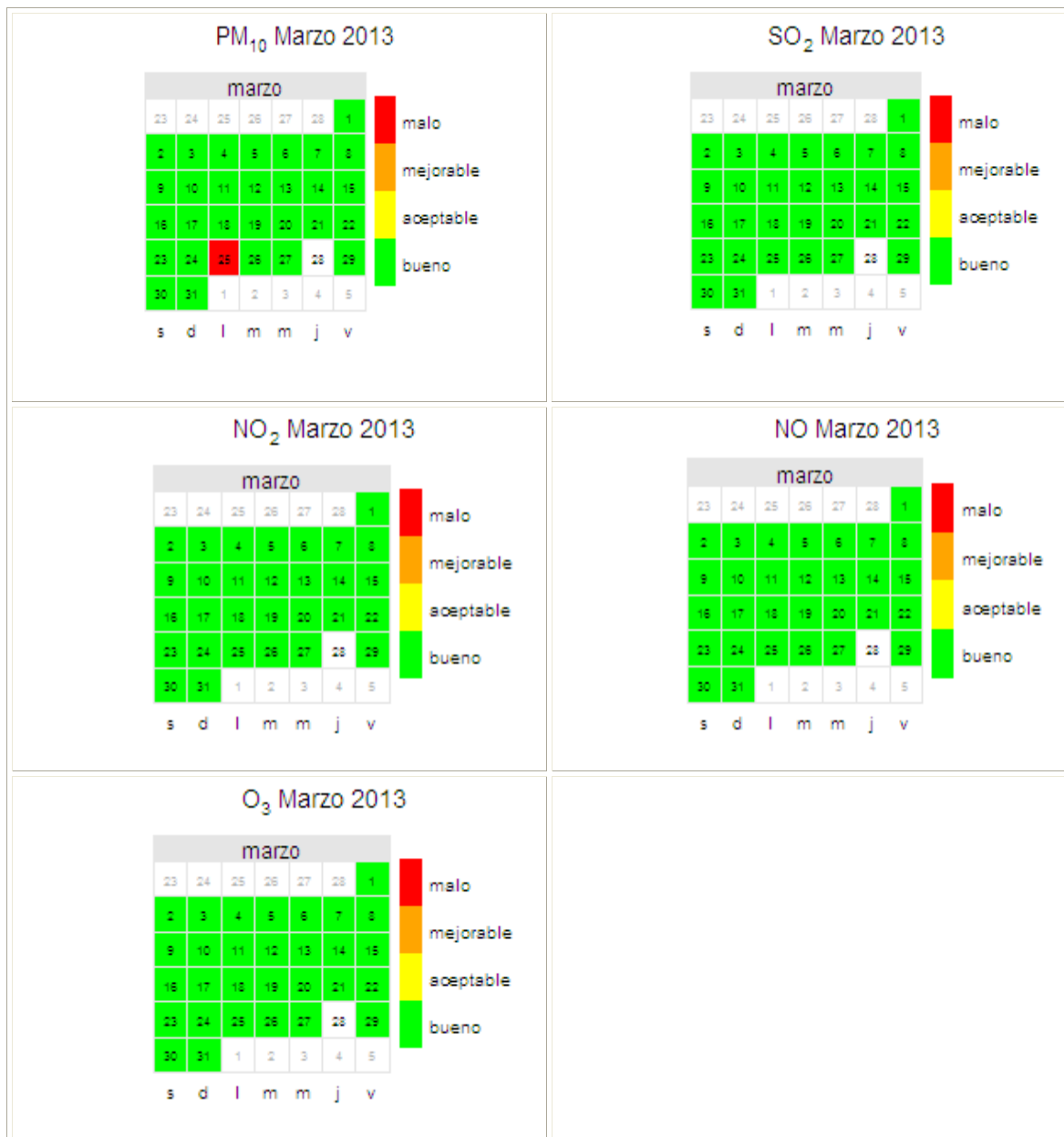
Gráfica resumen



Gráfica resumen



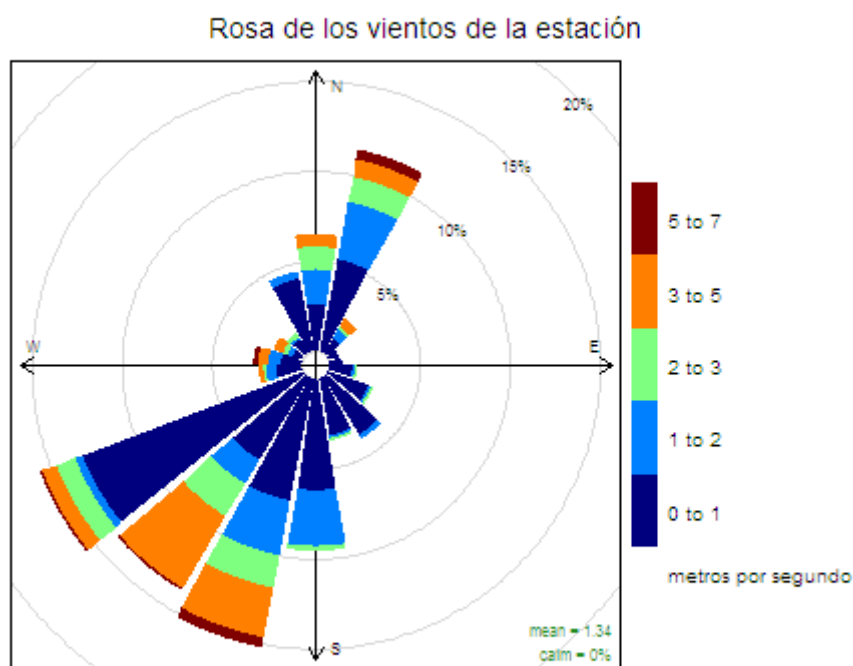
VALORACIÓN DIARIA DE CALIDAD DEL AIRE



DATOS METEOROLÓGICOS

VARIABLE	Presión barométrica	Lluvia	Humedad relativa	Radiación Solar	Temperatura
Datos capturados (%)	100	100	100	100	100
Media	963,11	0,32	80,87	127,50	11,25
Mínimo	951,00	0,00	28,00	3,00	1,00
Máximo	975,00	8,00	100,00	822,00	20,00
Mediana	963,00	0,00	88,00	4,00	12,00
Máximo diario	973,13	1,88	97,04	260,83	15,00
Máximo octohorario movil	974,29	4,63	100,00	668,13	18,14
Máxima movil diaria	973,74	2,04	98,96	291,70	16,33
Percentil 95	973,00	1,00	100,00	622,75	16,00
Percentil 99	974,99	4,00	100,00	771,88	19,00

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



Frequency of counts by wind direction (%)

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/>.

**Superación VL_{diario} de partículas para la
protección de la salud humana**

FECHA

CONCENTRACIÓN $\mu\text{g}/\text{m}^3$

25/03/2013

129,67