

## **INFORME DE LA UNIDAD DE CALIDAD DEL AIRE DE CASTILLA-LA MANCHA**

---

A la vista de la información sobre la calidad del aire elaborada por los datos recogidos el día 29 de junio de 2016 por las Estaciones fijas, la Estación Móvil Autobús instalada en El Quiñón y la Unidad Móvil ubicada en Seseña-Viejo de la Red de Calidad del Aire de Castilla-La Mancha, comprobamos que se ha producido superaciones del valor límite de emisión de PM10 en las estación fija de Illescas y las unidades móviles Autobús y JCCM ubicada en Seseña-Viejo. Todos los valores máximos han tenido lugar por la tarde (periodo horarios del 18 al 19).

En la Unidad Fija de Illescas, la media del día de PM10 registrada fue de 66,13 ug/m<sup>3</sup>, con un máximo horario de 101 ug/m<sup>3</sup>.

En la Unidad Móvil del Autobús, la media del día de PM10 registrada fue de 90,75 ug/m<sup>3</sup>, con un máximo horario de 210 ug/m<sup>3</sup>.

En la Unidad Móvil de Seseña Viejo, la media del día de PM10 fue de 57,67 ug/m<sup>3</sup>, y la máxima horaria, 116 ug/m<sup>3</sup>.

Por todo lo anterior, y debido al posible incremento en los datos sobre partículas por variaciones en la dirección del viento, se recomienda reducir las actuaciones al aire libre que requieran un esfuerzo físico importante y a ser posible realizarlas en el interior de la urbanización del Quiñón.

Toda la información sobre Calidad del Aire relacionada con el incendio del depósito de neumáticos de Seseña-Valdemoro puede encontrarse en el siguiente enlace: [http://pagina.jccm.es/medioambiente/rvca/incendio\\_sesena.htm](http://pagina.jccm.es/medioambiente/rvca/incendio_sesena.htm)

Toledo a 30 de junio de 2016

# INFORMES SOBRE LA CALIDAD DEL AIRE

Jueves, 30 de junio de 2016

## ESTACIÓN DE TOLEDO

### DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

VARIABLE	CO	NO	NO <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	SO <sub>2</sub>
Media	0,18	4,04	25,71	82,33	46,42	15,46	6,67
Mínimo	0,10	2,00	14,00	22,00	38,00	12,00	5,00
Máximo	0,25	12,00	58,00	133,00	60,00	24,00	8,00
Mediana	0,18	3,00	23,50	97,50	45,00	14,00	7,00
Máximo octohorario móvil	0,23	6,13	36,88	125,00	52,88	16,57	7,38
Máxima móvil diaria	0,18	4,50	26,56	96,61	47,89	15,94	7,00
Percentil 95	0,25	11,10	41,85	128,70	55,00	22,55	8,00
Percentil 99	0,25	12,00	54,32	132,08	58,85	23,77	8,00
Valores diarios >50	---	---	---	---	0	---	---
Valores horarios >200	---	---	0	---	---	---	---
Media movil octohoraria >100	---	---	---	1	---	---	---

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

(2) Estadísticos calculados en hora GMT.

## ESTACIÓN DE ILLESCAS (TOLEDO)

### DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

VARIABLE	NO	NO <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub>
Media	3,17	15,67	70,83	66,13	2,25
Mínimo	2,00	4,00	18,00	41,00	2,00
Máximo	9,00	34,00	113,00	101,00	4,00
Mediana	2,00	11,50	84,50	64,00	2,00
Máximo octohorario móvil	5,13	27,63	109,13	75,50	2,63
Máxima móvil diaria	3,50	17,17	83,61	68,50	2,32
Percentil 95	7,00	32,00	111,85	96,90	3,00
Percentil 99	8,54	33,54	112,77	100,54	3,77
Valores diarios >50	---	---	---	1	---
Valores horarios >200	---	0	---	---	---
Media movil octohoraria >100	---	---	1	---	---

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

(2) Estadísticos calculados en hora GMT.

## UNIDAD MÓVIL (AUTOBÚS)

VARIABLE	NO	NO <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub>
Media	0,84	12,94	72,08	90,75	5,19
Mínimo	0,20	4,30	8,40	61,00	3,10
Máximo	10,60	43,10	109,50	210,00	7,50
Mediana	0,20	10,20	71,50	82,00	4,95
Máximo octohorario móvil	2,13	23,01	105,31	116,88	7,18
Máxima móvil diaria	1,06	15,26	79,70	94,72	5,74
Percentil 95	3,16	30,14	108,85	132,85	7,49
Percentil 99	8,99	40,23	109,39	192,98	7,50
Valores diarios >50	---	---	---	1	---
Valores horarios >200	---	0	---	---	---
Media movil octohoraria >100	---	---	1	---	---

### DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

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

## UNIDAD MÓVIL UBICADA EN SESEÑA VIEJO

### DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICO

VARIABLE	H <sub>2</sub> S	NO	NO <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub>
Media	3,93	2,46	9,17	76,96	57,67	4,79
Mínimo	3,00	2,00	3,00	19,00	34,00	4,00
Máximo	7,71	7,00	27,00	126,00	116,00	6,00
Mediana	3,66	2,00	7,00	82,50	57,00	5,00
Máximo octohorario móvil	4,31	3,25	12,25	119,25	71,38	5,13
Máxima móvil diaria	3,98	2,61	9,42	90,50	60,17	5,00
Percentil 95	4,97	4,00	21,10	122,00	77,10	5,00
Percentil 99	7,08	6,31	25,85	125,08	107,26	5,77
Valores diarios >50	---	---	---	---	1	---
Valores horarios >200	---	---	0	---	---	---
Media movil octohoraria >100	---	---	---	1	---	---

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

