

## **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 desde el 19 al 25 de agosto de 2016 por la Estación Móvil instalada en El Quiñón de la Red de Calidad del Aire de Castilla-La Mancha, comprobamos que todos los valores de los parámetros analizados se encuentran dentro de los valores límites establecidos por la legislación vigente, salvo en el valor límite diario de PM10 registrado en la estación ubicada en el Quiñón (UM Autobús), los días 22 y 23.

Asimismo, se incorporan los estadísticos de los datos medidos en la Unidad Móvil ubicada en Seseña Viejo para el periodo comprendido del 5 al 25 de agosto de 2016, comprobando también que todos los valores de los parámetros analizados se encuentran dentro de los valores límites establecidos por la legislación vigente, salvo una superación del valor límite diario de PM10 el día 16 de agosto, coincidiendo con un episodio de polvo africano.

Con esta datos que confirman la no existencia de datos irregulares en las mediciones realizadas en las unidades móviles instaladas en Seseña (Toledo), y debido al incendio ocurrido en una planta de tratamiento de residuos en el polígono industrial de Chiloeches (Guadalajara), se va a trasladar la unidad móvil instalada en Seseña Viejo al municipio de Chiloeches (Guadalajara), de las mediciones obtenidas en esta nueva ubicación se informará puntualmente en la página web.

Los datos de las estaciones de Toledo, Illescas y la Unidad Móvil ubicada en Seseña Viejo se podrán consultar en tiempo real en el siguiente enlace:

[http://pagina.jccm.es/medioambiente/rvca/estaciones/ultimos/temporal\\_es\\_gen.htm](http://pagina.jccm.es/medioambiente/rvca/estaciones/ultimos/temporal_es_gen.htm)

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)

Igualmente, toda información relativa a las intrusiones de polvo sahariano puede consultarse en “Avisos de calidad del aire”:

Toledo a 26 de agosto de 2016

## UNIDAD MÓVIL (AUTOBÚS)

### DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

VARIABLE	NO	NO <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub>
Media	0,47	7,10	68,07	40,31	6,96
Mínimo	0,20	1,30	16,50	16,00	4,50
Máximo	3,00	36,40	110,30	347,00	9,20
Mediana	0,30	4,45	68,20	34,00	7,00
Máximo diario	0,73	12,18	81,88	57,63	7,80
Máximo octohorario móvil	1,56	22,75	95,66	93,25	8,59
Máxima móvil diaria	0,90	12,89	84,29	65,42	7,80
Percentil 95	1,40	23,55	98,16	58,30	8,80
Percentil 99	2,07	33,06	101,96	201,76	9,13
Valores diarios >50	---	---	---	2	---
Valores horarios >200	---	0	---	---	---
Media movil octohoraria >100	---	---	0	---	---

(1) Valores expresado en  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , 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	4,70	2,20	6,70	80,84	31,44	6,00
Mínimo	3,20	2,00	2,00	25,30	4,00	2,00
Máximo	13,50	36,50	45,00	141,80	264,00	10,00
Mediana	4,60	2,00	4,80	82,80	26,00	6,50
Máximo diario	6,21	3,59	10,91	96,88	66,33	8,41
Máximo octohorario móvil	7,43	6,78	19,94	129,34	77,63	9,03
Máxima móvil diaria	6,48	4,00	10,91	100,09	68,04	8,48
Percentil 95	6,10	2,75	17,50	119,97	71,85	8,50
Percentil 99	7,40	4,78	26,49	130,49	110,88	9,49
Valores diarios >50	----	----	----	----	1	----
Valores horarios >200	----	----	0	----	----	----
Media movil octohoraria >100	----	----	----	18	----	----

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

(2) Estadísticos calculados en hora GMT.