

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 23 de mayo de 2016 por las Estaciones fijas y las Estaciones Móviles instaladas en El Quiñón y Seseña-Viejo de la Red de Calidad del Aire de Castilla-La Mancha comprobamos que los valores de los parámetros analizados se encuentran dentro de los valores límites establecidos por la legislación vigente. Es de destacar que durante la jornada de ayer no se registró ninguna elevación temporal reseñable de los niveles de Partículas, SO₂ y Benceno

No obstante, es recomendable seguir tomando las precauciones necesarias para que, en función de la predicción del comportamiento del humo generado, evitar que esté entre en contacto directo con las personas.

Toledo a 24 de mayo de 2016

INFORMES SOBRE LA CALIDAD DEL AIRE

Martes, 24 de mayo de 2016

ESTACIÓN DE ILLESCAS (TOLEDO)

DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

VARIABLE	NO	NO ₂	O ₃	PM ₁₀	SO ₂
Media	4,54	15,21	60,00	21,88	2,58
Mínimo	2,00	2,00	14,00	7,00	2,00
Máximo	30,00	58,00	101,00	42,00	5,00
Mediana	2,00	7,00	61,50	20,00	2,00
Máximo diario	4,54	15,21	60,00	21,88	2,58
Máximo octohorario móvil	9,63	26,17	90,00	29,00	3,75
Máxima móvil diaria	5,39	18,67	62,00	24,94	2,78
Percentil 95	18,10	44,10	98,00	36,70	4,85
Percentil 99	27,47	55,01	100,31	40,85	5,00
Valores diarios >50	---	---	---	0	---
Valores horarios >200	---	0	---	---	---
Media movil octohoraria >100	---	---	0	---	---

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

⁽²⁾ Estadísticos calculados en hora GMT.

ESTACIÓN DE TOLEDO

DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

VARIABLE	CO	NO	NO ₂	O ₃	PM ₁₀	PM _{2,5}	SO ₂
Media	0,09	3,54	17,08	62,54	15,63	7,79	2,00
Mínimo	0,06	2,00	4,00	9,00	8,00	2,00	2,00
Máximo	0,18	9,00	93,00	104,00	28,00	16,00	2,00
Mediana	0,08	3,00	9,50	65,00	14,50	8,00	2,00
Máximo diario	0,09	3,54	17,08	62,54	15,63	7,79	2,00
Máximo octohorario móvil	0,12	5,00	35,00	92,50	21,67	9,50	2,00
Máxima móvil diaria	0,09	4,06	19,53	66,33	17,56	7,87	2,00
Percentil 95	0,16	8,55	49,05	102,00	25,00	11,85	2,00
Percentil 99	0,18	9,00	83,34	103,54	27,31	15,08	2,00
Valores diarios >50	---	---	---	---	0	---	---
Valores horarios >200	---	---	0	---	---	---	---
Media movil octohoraria >100	---	---	---	0	---	---	---

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

⁽²⁾ Estadísticos calculados en hora GMT.

Unidad Móvil instalada en la urbanización El Quiñón

UNIDAD MÓVIL CCAA EXTREMADURA

DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

VARIABLE	Benceno	CO	NO	NO ₂	O ₃	PM ₁₀	PM ₂₅	SO ₂	Tolueno	Xileno
Media	0,79	0,13	1,78	19,92	54,81	12,62	4,35	3,78	1,11	0,95
Mínimo	0,54	0,10	0,12	3,98	7,41	4,53	2,44	3,19	0,47	0,52
Máximo	1,76	0,16	8,67	63,73	90,53	28,13	7,13	4,84	3,41	3,19
Mediana	0,64	0,13	0,46	14,08	59,96	11,96	3,98	3,70	0,98	0,70
Máximo diario	0,79	0,13	1,78	19,92	54,81	12,62	4,35	3,78	1,11	0,95
Máximo octohorario móvil	1,10	0,15	4,59	38,58	83,76	15,64	5,64	4,27	1,65	1,49
Máxima móvil diaria	0,85	0,13	2,23	21,69	58,53	14,37	4,76	3,93	1,17	1,06
Percentil 95	1,38	0,16	8,20	49,66	87,93	24,76	7,09	4,74	2,01	2,72
Percentil 99	1,67	0,16	8,61	60,67	89,96	27,51	7,12	4,82	3,11	3,14
Valores diarios >50	---	---	---	---	---	0	---	---	---	---
Valores horarios >200	---	---	---	0	---	---	---	---	---	---
Media movil octohoraria >100	---	---	---	---	0	---	---	---	---	---

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

⁽²⁾ Estadísticos calculados en hora GMT.

Unidad Móvil instalada en la Urbanización de El Quiñón (Autobús)

UNIDAD MÓVIL

DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

VARIABLE	NO	NO ₂	O ₃	PM ₁₀	SO ₂
Media	1,82	14,41	46,83	36,75	17,33
Mínimo	0,30	4,30	6,90	17,00	14,70
Máximo	9,10	32,50	78,90	62,00	22,00
Mediana	0,70	11,15	45,10	34,50	16,70
Máximo diario	1,82	14,41	46,83	36,75	17,33
Máximo octohorario móvil	4,28	23,98	69,19	42,13	19,78
Máxima móvil diaria	2,22	15,03	50,97	39,06	17,63
Percentil 95	6,42	31,62	75,79	56,35	21,69
Percentil 99	8,53	32,41	78,19	61,08	21,98
Valores diarios >50	---	---	---	0	---
Valores horarios >200	---	0	---	---	---
Media movil octohoraria >100	---	---	0	---	---

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

⁽²⁾ Estadísticos calculados en hora GMT.

UNIDAD MÓVIL UBICADA EN SESEÑA VIEJO

DATOS SOBRE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS

VARIABLE	H ₂ S	NO	NO ₂	O ₃	PM ₁₀	SO ₂
Media	7,04	2,75	7,71	52,79	16,79	17,13
Mínimo	6,00	2,00	2,00	20,00	4,00	13,00
Máximo	9,00	8,00	20,00	96,00	42,00	45,00
Mediana	7,00	2,00	6,00	47,00	13,00	15,50
Máximo octohorario móvil	7,88	4,13	12,25	83,63	28,00	21,25
Máxima móvil diaria	7,21	3,00	8,42	57,83	20,44	18,06
Percentil 95	8,00	7,25	19,70	92,85	37,55	27,35
Percentil 99	8,77	8,00	20,00	95,31	41,08	41,32
Valores diarios >50	NA	NA	NA	NA	0	NA
Valores horarios >200	NA	NA	0	NA	NA	NA
Media movil octohoraria >100	NA	NA	NA	0	NA	NA

(1) Valores expresado en µg/m³, excepto el CO en mg/ m³, procedentes de datos horarios.

(2) Estadísticos calculados en hora GMT.

(3) NA: no aplica