

RED DE ESTACIONES DE INMISIÓN GESTIONADAS POR EL PRINCIPADO DE ASTURIAS

Estación Unidad Móvil de Inmisión II (UMI II)

Ayuntamiento Avilés

Latitud

Dirección Ubicación variable

Longitud

Código nacional 33333333

Altura 5 m

INFORME DE DATOS VALIDADOS Diario

Intervalo de fechas : 01/01/2024-29/01/2024

Los informes mostrarán datos validados por un gestor. Si para las fechas seleccionadas no hay datos validados se mostrarán datos

Los datos validados de Pm10 pueden sufrir variaciones por la aplicación de los correspondientes factores de corrección.

Hora HH:MM	SO2 (µg/m3)	NO (µg/m3)	NO2 (µg/m3)	CO (mg/m3)	PM2,5 (µg/m3)	PM10 (µg/m3)	O3 (µg/m3)	BEN (µg/m3)	TOL (µg/m3)	MXIL (µg/m3)
Lunes 01/01/2024	0.8(V)	2.0(V)	7.7(V)	0.29(V)	14.0(V)	61.0(V)	52.3(V)	0.67(V)	0.51(V)	0.32(V)
Martes 02/01/2024	4.3(V)	9.5(V)	22.3(V)	0.31(V)	20.0(V)	91.0(V)	33.0(V)	1.78(V)	1.93(V)	2.4(V)
Mierc. 03/01/2024	1.5(V)	1.7(V)	2.4(V)	0.28(V)	15.0(V)	101.0(V)	66.0(V)	0.51(V)	0.33(V)	0.36(V)
Jueves 04/01/2024	1.4(V)	7.5(V)	18.9(V)	0.34(V)	12.0(V)	42.0(V)	39.7(V)	2.85(V)	3.93(V)	4.94(V)
Vierne 05/01/2024	0.4(V)	1.8(V)	1.5(V)	0.3(V)	3.0(V)	25.0(V)	63.3(V)	0.23(V)	0.22(V)	0.16(V)
Sabad 06/01/2024	0.3(V)	1.8(V)	1.2(V)	0.3(V)	4.0(V)	39.0(V)	62.6(V)	0.25(V)	0.21(V)	0.12(V)
Domin. 07/01/2024	4.3(V)	2.6(V)	11.5(V)	0.34(V)	9.0(V)	38.0(V)	42.5(V)	0.53(V)	0.62(V)	2.24(V)
Lunes 08/01/2024	1.8(V)	11.1(V)	27.7(V)	0.42(V)	17.0(V)	69.0(V)	21.9(V)	1.2(V)	2.19(V)	3.88(V)
Martes 09/01/2024	1.6(V)	11.0(V)	26.8(V)	0.43(V)	21.0(V)	83.0(V)	15.9(V)	1.68(V)	6.43(V)	8.51(V)
Mierc. 10/01/2024	1.3(V)	4.9(V)	18.8(V)	0.44(V)	11.0(V)	38.0(V)	27.8(V)	0.69(V)	3.07(V)	5.71(V)
Jueves 11/01/2024	2.7(V)	3.4(V)	19.1(V)	0.42(V)	9.0(V)	34.0(V)	31.7(V)	0.71(V)	1.13(V)	6.25(V)
Vierne 12/01/2024	1.8(V)	8.5(V)	25.3(V)	0.44(V)	16.0(V)	54.0(V)	21.0(V)	1.01(V)	6.3(V)	8.65(V)
Sabad 13/01/2024	1.9(V)	11.3(V)	27.6(V)	0.55(V)	25.0(V)	92.0(V)	16.4(V)	1.4(V)	3.06(V)	10.34(V)
Domin. 14/01/2024	2.3(V)	8.4(V)	21.8(V)	0.45(V)	22.0(V)	72.0(V)	14.9(V)	1.37(V)	2.31(V)	8.89(V)
Lunes 15/01/2024	0.9(V)	8.0(V)	12.8(V)	0.39(V)	11.0(V)	41.0(V)	37.2(V)	0.85(V)	1.29(V)	5.28(V)
Martes 16/01/2024	11.3(V)	18.1(V)	30.8(V)	0.47(V)	21.0(V)	79.0(V)	12.0(V)	2.71(V)	7.53(V)	6.54(V)
Mierc. 17/01/2024	1.8(V)	4.4(V)	9.2(V)	0.36(V)	9.0(V)	51.0(V)	43.7(V)	2.9(V)	3.35(V)	6.12(V)
Jueves 18/01/2024	0.5(V)	1.9(V)	6.1(V)	0.35(V)	6.0(V)	32.0(V)	53.5(V)	0.33(V)	0.44(V)	0.67(V)
Vierne 19/01/2024	1.1(T)	3.7(T)	11.9(T)	0.38(T)	7.0(T)	50.0(T)	51.8(T)	0.4(T)	0.34(T)	0.81(T)
Sabad 20/01/2024	2.1(T)	7.8(T)	22.2(T)	0.4(T)	15.0(T)	45.0(T)	30.1(T)	0.77(T)	2.35(T)	9.16(T)
Domin. 21/01/2024	3.5(T)	7.8(T)	29.7(T)	0.48(T)	23.0(T)	71.0(T)	19.5(T)	3.17(T)	2.6(T)	10.43(T)
Lunes 22/01/2024	0.3(T)	1.9(T)	2.0(T)	0.32(T)	16.0(T)	102.0(T)	51.3(T)	1.13(T)	0.63(T)	2.22(T)
Martes 23/01/2024	0.8(T)	15.2(T)	20.4(T)	0.41(T)	15.0(T)	60.0(T)	15.8(T)	1.03(T)	6.43(T)	6.69(T)
Mierc. 24/01/2024	2.1(T)	32.6(T)	23.8(T)	0.54(T)	25.0(T)	87.0(T)	10.3(T)	4.12(T)	10.58(T)	17.04(T)
Jueves 25/01/2024	2.0(T)	20.9(T)	22.3(T)	0.49(T)	21.0(T)	66.0(T)	15.7(T)	1.98(T)	7.16(T)	8.06(T)
Vierne 26/01/2024	1.5(T)	21.8(T)	21.6(T)	0.48(T)	21.0(T)	71.0(T)	20.9(T)	3.0(T)	11.31(T)	9.86(T)
Sabad 27/01/2024	2.0(T)	11.7(T)	23.3(T)	0.64(T)	30.0(T)	59.0(T)	10.9(T)	2.43(T)	2.09(T)	5.68(T)
Domin. 28/01/2024	4.8(T)	18.7(T)	24.1(T)	0.63(T)	34.0(T)		9.2(T)	10.37(T)	5.16(T)	14.4(T)
Lunes 29/01/2024										

	SO2 (µg/m3)	NO (µg/m3)	NO2 (µg/m3)	CO (mg/m3)	PM2,5 (µg/m3)	PM10 (µg/m3)	O3 (µg/m3)	BEN (µg/m3)	TOL (µg/m3)	MXIL (µg/m3)
Valor max	11.3	18.1	30.8	0.55	25.0	101.0	66.0	2.9	7.53	10.34
H. max	Martes	Martes	Martes	Sabado	Sabado	Mierc.	Mierc.	Mierc.	Martes	Sabado
Fecha	16/01/2024	16/01/2024	16/01/2024	13/01/2024	13/01/2024	03/01/2024	03/01/2024	17/01/2024	16/01/2024	13/01/2024
Valor min	0.3	1.7	1.2	0.28	3.0	25.0	12.0	0.23	0.21	0.12
H. min	Sabado	Mierc.	Sabado	Mierc.	Viernes	Viernes	Martes	Viernes	Sabado	Sabado
Fecha min	06/01/2024	03/01/2024	06/01/2024	03/01/2024	05/01/2024	05/01/2024	16/01/2024	05/01/2024	06/01/2024	06/01/2024
Media	2.272222	6.5500007	16.194447	0.3822222	13.611111	57.88889	36.41111	1.2038888	2.4916663	4.5211115

Los valores vacíos no contienen datos.

Códigos de validación empleados			
Datos aceptados		Datos excluidos	
V	Dato válido	D	Fallo técnico
O	Dato corregido	C	Calibración de Span
R	Dato reconstruido	F	Fallo de tensión
T	Pendiente de validación	N	Causa desconocida
		M	Mantenimiento
		Z	Calibración de cero