

**EPISODIO DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO
DÍAS 28 de SEPTIEMBRE a
01 DE OCTUBRE DE 2017**

Los días **28 de septiembre a 01 de octubre** se han aplicado en la ciudad de Madrid medidas de actuación en episodios de contaminación por dióxido de nitrógeno, incluyendo tanto medidas de carácter informativo como de restricción de tráfico (limitación de velocidad, de aparcamiento y restricción de la circulación).

Las **condiciones atmosféricas** que han caracterizado esos días han sido de alta estabilidad. Bajo esas condiciones meteorológicas se ha producido una acumulación de contaminantes en la ciudad de Madrid, especialmente de dióxido de nitrógeno que ha supuesto la aplicación del Protocolo de medidas a adoptar durante episodios de alta contaminación.

Se ha aplicado el Protocolo actualmente en vigor que es el aprobado por la Junta de Gobierno de la ciudad de Madrid el 21 de enero de 2016, al darse las condiciones previstas en él para activación de **escenarios**:

**-Superación de los niveles de contaminación establecidos:
PREAVISO en zona 1**

**-Condiciones meteorológicas desfavorables
SECUENCIA DE SUPERACIONES Y ESCENARIOS ALCANZADOS**

	28/09/2017	29/09/2017	30/09/2017	01/10/2017
ZONAS	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
1	Preaviso			
TOTAL	Peaviso			
Actuaciones		Escenario 1 (L 70*)	Escenario 1 (L 70*)	Escenario 1 (L 70*)

Medidas Escenario 1: L 70*

Medidas Escenario 2: L 70* + SER**

**L 70: Limitación de velocidad a 70 km/h en la M-30 y en los tramos de las carreteras de acceso a Madrid, comprendidas en el interior de la M-40*

***SER: Prohibición del estacionamiento de vehículos en las plazas y horario del SER en el interior de la M-30*

Detalle de superaciones que han generado el preaviso/aviso y superaciones del valor límite horario ($200 \mu\text{g}/\text{m}^3$):

Valores horarios expresados en $\mu\text{g}/\text{m}^3$:

Fecha	Hora	ZONA 1			ZONA 5
		Escuelas Aguirre	Ramon y Cajal	Barrio del Pilar	Plaza Fernández Ladreda
28/09/2017	21:00	130	180	134	188
28/09/2017	22:00	185	231	180	216
28/09/2017	23:00	211	185	183	165
28/09/2017	24:00:00	214	147	167	113
29/09/2017	21:00	148	104	133	202
29/09/2017	22:00	162	125	147	226
29/09/2017	23:00	151	96	161	194

Estación 8: Escuelas Aguirre

Periodo: 29/09/2017 00:00 - 02/10/2017 00:00 (Datos 10 minutos)

