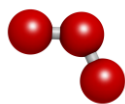


Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)

Semana del 26 de mayo al 1 de junio de 2025



El ozono troposférico es un gas contaminante que puede producir daños en la salud



SUPERACIÓN UMBRAL INFORMACIÓN (>180 µg/m³)	Jueves 29 de mayo de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares		
Concentración horaria máxima	Algete	190 µg/m³	20:00
Hora de inicio superación	19:00 horas		
Hora de cese superación	22:00 horas		
Nº de horas con superación	3 horas		

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	Algete	186 µg/m³	19:00
	Algete	190 µg/m³	20:00
	Algete	189 µg/m³	21:00

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Ayuntamiento de Madrid		
	El Pardo	182 µg/m³	19:00
	El Pardo	185 µg/m³	20:00
	Juan Carlos I	182 µg/m³	19:00

VALOR OBJETIVO PARA LA PROTECCIÓN DE LA SALUD HUMANA Y UMBRALES DE INFORMACIÓN Y ALERTA PARA EL OZONO (µg/m³)

Valor objetivo para la protección humana: 120 (promedio de 8 horas que no deberá superarse más de 25 días al año de promedio en 3 años)

Umbral de información: 180 (promedio horario). Por encima de este nivel una exposición breve supone un riesgo para la salud de la población sensible.

Umbral de alerta: 240 (promedio horario). Por encima de este nivel una exposición breve supone un riesgo para la salud de la población general.

Fuente: Real Decreto 102/2011 relativo a la mejora de la Calidad del Aire

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 26 de mayo al 1 de junio de 2025

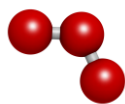


Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Subdirección General de Seguridad Alimentaria y Sanidad Ambiental
Área de Vigilancia de Riesgos Ambientales en Salud

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)

Semana del 9 al 15 de junio de 2025



El ozono troposférico es un gas contaminante que puede producir daños en la salud



SUPERACIÓN UMBRAL INFORMACIÓN (>180 µg/m³)	Lunes 9 de junio de 2025		
Zona/s Afectada/s	Ayuntamiento de Madrid		
Concentración horaria máxima	El Pardo	194 µg/m³	16:00
Hora de inicio superación	16:00 horas		
Hora de cese superación	18:00 horas		
Nº de horas con superación	2 horas		

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Ayuntamiento de Madrid		
	El Pardo	194 µg/m³	16:00
	El Pardo	186 µg/m³	17:00
	Barrio del Pilar	184 µg/m³	16:00

VALOR OBJETIVO PARA LA PROTECCIÓN DE LA SALUD HUMANA Y UMBRALES DE INFORMACIÓN Y ALERTA PARA EL OZONO (µg/m³)

Valor objetivo para la protección humana: 120 (promedio de 8 horas que no deberá superarse más de 25 días al año de promedio en 3 años)

Umbral de información: 180 (promedio horario). Por encima de este nivel una exposición breve supone un riesgo para la salud de la población sensible.

Umbral de alerta: 240 (promedio horario). Por encima de este nivel una exposición breve supone un riesgo para la salud de la población general.

Fuente: Real Decreto 102/2011 relativo a la mejora de la Calidad del Aire

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 9 al 15 de junio de 2025

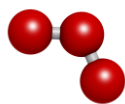


Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Subdirección General de Seguridad Alimentaria y Sanidad Ambiental
Área de Vigilancia de Riesgos Ambientales en Salud

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)

Semana del 16 al 22 de junio de 2025



El ozono troposférico es un gas contaminante que puede producir daños en la salud



SUPERACIÓN UMBRAL INFORMACIÓN (>180 µg/m³)	Martes 17 de junio de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares y Ayuntamiento de Madrid		
Concentración horaria máxima	Barajas Pueblo	184 µg/m³	15:00
Hora de inicio superación	15:00 horas		
Hora de cese superación	16:00 horas		
Nº de horas con superación	1 hora		

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	Torrejón de Ardoz	181 µg/m³	15:00

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Ayuntamiento de Madrid		
	Barajas Pueblo	184 µg/m³	15:00

VALOR OBJETIVO PARA LA PROTECCIÓN DE LA SALUD HUMANA Y UMBRALES DE INFORMACIÓN Y ALERTA PARA EL OZONO (µg/m³)

Valor objetivo para la protección humana: 120 (promedio de 8 horas que no deberá superarse más de 25 días al año de promedio en 3 años)

Umbral de información: 180 (promedio horario). Por encima de este nivel una exposición breve supone un riesgo para la salud de la población sensible.

Umbral de alerta: 240 (promedio horario). Por encima de este nivel una exposición breve supone un riesgo para la salud de la población general.

Fuente: Real Decreto 102/2011 relativo a la mejora de la Calidad del Aire

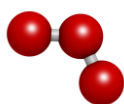
Esta información aparecerá integrada en el Boletín Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 16 al 22 de junio de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Subdirección General de Seguridad Alimentaria y Sanidad Ambiental
Área de Vigilancia de Riesgos Ambientales en Salud

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)



El ozono troposférico es un gas contaminante que puede producir daños en la salud



VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA. EFECTOS A CORTO PLAZO

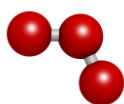
- **Umbral de información:** nivel de un contaminante a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables.
- **Umbral de prealerta:** nivel de contaminante establecido por la autoridad medioambiental para evitar alcanzar el umbral de alerta.
- **Umbral de alerta:** nivel a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana que afecta al conjunto de la población.

SUPERACIÓN UMBRAL INFORMACIÓN (>180 µg/m³)	Lunes 23 de junio de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares		
Concentración horaria máxima	Rivas Vaciamadrid	187 µg/m³	17:00
Hora de inicio superación	17:00 horas		
Hora de cese superación	19:00 horas		
Nº de horas con superación	2 horas		

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	Rivas Vaciamadrid	187 µg/m³	17:00
	Rivas Vaciamadrid	184 µg/m³	18:00
	Arganda del Rey	185 µg/m³	17:00
	Arganda del Rey	185 µg/m³	18:00

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 23 al 29 de junio de 2025

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)



El ozono troposférico es un gas contaminante que puede producir daños en la salud



VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA. EFECTOS A CORTO PLAZO

- **Umbral de información:** nivel de un contaminante a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables.
- **Umbral de prealerta:** nivel de contaminante establecido por la autoridad medioambiental para evitar alcanzar el umbral de alerta.
- **Umbral de alerta:** nivel a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana que afecta al conjunto de la población.

SUPERACIÓN UMBRAL INFORMACIÓN (>180 µg/m³)	Jueves 26 de junio de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares, Cuenca del Tajuña y Ayuntamiento de Madrid		
Concentración horaria máxima	Alcalá de Henares	203 µg/m³	21:00
Hora de inicio superación	18:00 horas		
Hora de cese superación	23:00 horas		
Nº de horas con superación	6 horas		



Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)

VIGILANCIA DE RIESGOS AMBIENTALES EN SALUD

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	San Sebastián de los Reyes	181 µg/m ³	18:00
	Rivas Vaciamadrid	182 µg/m ³	19:00
	San Sebastián de los Reyes	181 µg/m ³	19:00
	Torrejón de Ardoz	195 µg/m ³	19:00
	Alcalá de Henares	201 µg/m ³	20:00
	Arganda del Rey	182 µg/m ³	20:00
	San Sebastián de los Reyes	188 µg/m ³	20:00
	Torrejón de Ardoz	197 µg/m ³	20:00
	Alcalá de Henares	203 µg/m ³	21:00
	Arganda del Rey	181 µg/m ³	21:00
	Torrejón de Ardoz	192 µg/m ³	21:00

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Cuenca del Tajuña		
	Orusco de Tajuña	184 µg/m ³	22:00
	Orusco de Tajuña	185 µg/m ³	23:00



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)

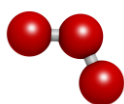
Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Ayuntamiento de Madrid		
	Juan Carlos I	188 µg/m ³	18:00
	Ensanche de Vallecas	183 µg/m ³	18:00
	Barrio del Pilar	181 µg/m ³	18:00
	Barajas Pueblo	188 µg/m ³	18:00
	Juan Carlos I	190 µg/m ³	19:00
	Ensanche de Vallecas	185 µg/m ³	19:00
	Barrio del Pilar	184 µg/m ³	19:00
	Barajas Pueblo	190 µg/m ³	19:00
	Tres Olivos	182 µg/m ³	19:00
	Arturo Soria	183 µg/m ³	19:00
	Juan Carlos I	196 µg/m ³	20:00
	Barajas Pueblo	192 µg/m ³	20:00
Barajas Pueblo	184 µg/m ³	21:00	

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 23 al 29 de junio de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)



El ozono troposférico es un gas contaminante que puede producir daños en la salud



VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA. EFECTOS A CORTO PLAZO

- **Umbral de información:** nivel de un contaminante a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables.
- **Umbral de prealerta:** nivel de contaminante establecido por la autoridad medioambiental para evitar alcanzar el umbral de alerta.
- **Umbral de alerta:** nivel a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana que afecta al conjunto de la población.

SUPERACIÓN UMBRAL INFORMACIÓN (>180 µg/m³)	Viernes 27 de junio de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares y Ayuntamiento de Madrid		
Concentración horaria máxima	Alcalá de Henares	194 µg/m³	19:00
Hora de inicio superación	17:00 horas		
Hora de cese superación	21:00 horas		
Nº de horas con superación	4 horas		



Comunidad de Madrid

Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	Alcalá de Henares	183 µg/m ³	18:00
	Rivas Vaciamadrid	182 µg/m ³	18:00
	Torrejón de Ardoz	182 µg/m ³	18:00
	Alcalá de Henares	194 µg/m ³	19:00
	Algete	184 µg/m ³	19:00
	Torrejón de Ardoz	182 µg/m ³	19:00
	Alcalá de Henares	190 µg/m ³	20:00
	Torrejón de Ardoz	184 µg/m ³	20:00
	Algete	184 µg/m ³	21:00

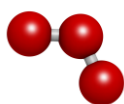
Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Ayuntamiento de Madrid		
	Juan Carlos I	188 µg/m ³	17:00
	Barajas Pueblo	184 µg/m ³	17:00
	Juan Carlos I	192 µg/m ³	18:00
	Ensanche de Vallecas	184 µg/m ³	18:00
	Barajas Pueblo	192 µg/m ³	18:00
	Barajas Pueblo	185 µg/m ³	19:00

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 23 al 29 de junio de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)



El ozono troposférico es un gas contaminante que puede producir daños en la salud



VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA. EFECTOS A CORTO PLAZO

- **Umbral de información:** nivel de un contaminante a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables.
- **Umbral de prealerta:** nivel de contaminante establecido por la autoridad medioambiental para evitar alcanzar el umbral de alerta.
- **Umbral de alerta:** nivel a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana que afecta al conjunto de la población.

SUPERACIÓN UMBRAL INFORMACIÓN (>180 µg/m³)	Sábado 28 de junio de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares y Ayuntamiento de Madrid		
Concentración horaria máxima	Arganda del Rey	191 µg/m³	20:00
Hora de inicio superación	18:00 horas		
Hora de cese superación	22:00 horas		
Nº de horas con superación	4 horas		



Comunidad de Madrid

Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	Arganda del Rey	186 µg/m ³	18:00
	Arganda del Rey	187 µg/m ³	19:00
	Rivas Vaciamadrid	184 µg/m ³	19:00
	San Sebastián de los Reyes	183 µg/m ³	19:00
	Arganda del Rey	191 µg/m ³	20:00
	Arganda del Rey	184 µg/m ³	21:00

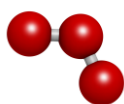
Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Ayuntamiento de Madrid		
	Ensanche de Vallecas	182 µg/m ³	19:00
	Barajas Pueblo	185 µg/m ³	20:00

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 23 al 29 de junio de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid ($180 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



El ozono troposférico es un gas contaminante que puede producir daños en la salud



VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA. EFECTOS A CORTO PLAZO

- **Umbral de información:** nivel de un contaminante a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables.
- **Umbral de prealerta:** nivel de contaminante establecido por la autoridad medioambiental para evitar alcanzar el umbral de alerta.
- **Umbral de alerta:** nivel a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana que afecta al conjunto de la población.

SUPERACIÓN UMBRAL INFORMACIÓN ($>180 \mu\text{g}/\text{m}^3$)	Miércoles 2 de julio de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Urbana Noroeste, Corredor del Henares y Ayuntamiento de Madrid		
Concentración horaria máxima	San Sebastián de los Reyes	197 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	16:00
Hora de inicio superación	15:00 horas		
Hora de cese superación	17:00 horas		
Nº de horas con superación	2 horas		



Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Urbana Noroeste		
	Las Rozas	188 µg/m ³	15:00

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	San Sebastián de los Reyes	197 µg/m ³	16:00

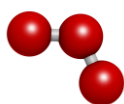
Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Ayuntamiento de Madrid		
	Tres Olivos	183 µg/m ³	15:00
	El Pardo	186 µg/m ³	16:00

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 30 de junio al 6 de julio de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)



El ozono troposférico es un gas contaminante que puede producir daños en la salud



VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA. EFECTOS A CORTO PLAZO

- **Umbral de información:** nivel de un contaminante a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables.
- **Umbral de prealerta:** nivel de contaminante establecido por la autoridad medioambiental para evitar alcanzar el umbral de alerta.
- **Umbral de alerta:** nivel a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana que afecta al conjunto de la población.

SUPERACIÓN UMBRAL INFORMACIÓN (>180 µg/m³)	Martes 15 de julio de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares		
Concentración horaria máxima	Alcalá de Henares	197 µg/m³	17:00
Hora de inicio superación	16:00 horas		
Hora de cese superación	19:00 horas		
Nº de horas con superación	3 horas		

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	Alcalá de Henares	188 µg/m³	16:00
	Alcalá de Henares	197 µg/m³	17:00
	Alcalá de Henares	181 µg/m³	18:00

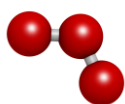
Esta información aparecerá integrada en el Boletín Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 14 al 20 de julio de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Subdirección General de Seguridad Alimentaria y Sanidad Ambiental
Área de Vigilancia de Riesgos Ambientales en Salud

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid ($180 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



El ozono troposférico es un gas contaminante que puede producir daños en la salud



VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA. EFECTOS A CORTO PLAZO

- **Umbral de información:** nivel de un contaminante a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables.
- **Umbral de prealerta:** nivel de contaminante establecido por la autoridad medioambiental para evitar alcanzar el umbral de alerta.
- **Umbral de alerta:** nivel a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana que afecta al conjunto de la población.

SUPERACIÓN UMBRAL INFORMACIÓN ($>180 \mu\text{g}/\text{m}^3$)	Miércoles 16 de julio de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares, Sierra Norte y Ayuntamiento de Madrid		
Concentración horaria máxima	Algete	$185 \mu\text{g}/\text{m}^3$	19:00
	El Atazar	$185 \mu\text{g}/\text{m}^3$	20:00
Hora de inicio superación	16:00 horas		
Hora de cese superación	22:00 horas		
Nº de horas con superación	5 horas		

VIGILANCIA DE RIESGOS AMBIENTALES EN SALUD



Comunidad de Madrid

Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	San Sebastián de los Reyes	181 µg/m ³	17:00
	Algete	185 µg/m ³	19:00

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Sierra Norte		
	El Atazar	185 µg/m ³	20:00
	El Atazar	181 µg/m ³	21:00

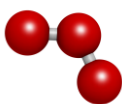
Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Ayuntamiento de Madrid		
	El Pardo	182 µg/m ³	16:00
	Juan Carlos I	183 µg/m ³	17:00
	Juan Carlos I	181 µg/m ³	18:00
	Barajas Pueblo	184 µg/m ³	18:00

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 14 al 20 de julio de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)



El ozono troposférico es un gas contaminante que puede producir daños en la salud



VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA. EFECTOS A CORTO PLAZO

- **Umbral de información:** nivel de concentración de ozono a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables y sobre el que las administraciones competentes deben, en caso de ser superado, suministrar una información inmediata y apropiada y adoptar las medidas pertinentes conforme a lo establecido en el Plan*.
- **Umbral de prealerta:** nivel de concentración de ozono que, una vez rebasado, exige establecer medidas informativas y de reducción de emisiones de precursores de ozono tendentes a evitar que se alcance el umbral de alerta.
- **Umbral de alerta:** nivel de concentración de ozono a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo elevado para la salud humana que afecta al conjunto de la población y, que, en caso de que haya previsión de que sea superado o sea superado, requiere la adopción de medidas excepcionales e inmediatas por parte de las administraciones competentes.

*Fuente: Plan de acción a corto plazo durante episodios de alta contaminación por ozono (O₃) en la Comunidad de Madrid

SUPERACIÓN UMBRAL INFORMACIÓN (>180 µg/m³)	Lunes 21 de julio de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares y Ayuntamiento de Madrid		
Concentración horaria máxima	Alcalá de Henares	190 µg/m³	20:00
	Juan Carlos I	190 µg/m³	19:00
Hora de inicio superación	19:00 horas		
Hora de cese superación	22:00 horas		
Nº de horas con superación	3 horas		



Comunidad de Madrid

Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico Comunidad de Madrid (180 µg/m³)

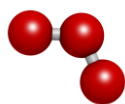
Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	Alcalá de Henares	188 µg/m ³	19:00
	Alcalá de Henares	190 µg/m ³	20:00
	San Sebastián de los Reyes	186 µg/m ³	20:00
	Alcalá de Henares	181 µg/m ³	21:00
	San Sebastián de los Reyes	186 µg/m ³	21:00

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Ayuntamiento de Madrid		
	Juan Carlos I	190 µg/m ³	19:00
	Barajas Pueblo	181 µg/m ³	19:00
	Juan Carlos I	187 µg/m ³	20:00
Barajas Pueblo	187 µg/m ³	20:00	

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 21 al 28 de julio de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD



El ozono troposférico es un gas contaminante y un riesgo para la salud



SIGNIFICADO DE LA SUPERACIÓN DEL UMBRAL DE INFORMACIÓN VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA

Umbral de información: nivel de concentración de ozono a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables y sobre el que las administraciones competentes deben, en caso de ser superado, suministrar una información inmediata y apropiada y adoptar las medidas pertinentes conforme a lo establecido en el Plan*.

**Fuente: Plan de acción a corto plazo durante episodios de alta contaminación por ozono (O₃) en la Comunidad de Madrid*

Superación del Umbral de Información (>180 µg/m³)	Martes 5 de agosto de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Urbana Noroeste y Ayuntamiento de Madrid		
Concentración horaria máxima	El Pardo	196 µg/m³	15:00
Hora de inicio superación	15:00 horas		
Hora de cese superación	16:00 horas		
Nº de horas con superación	1 hora		



Comunidad de Madrid

Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de Superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico. Comunidad de Madrid

VIGILANCIA DE RIESGOS AMBIENTALES EN SALUD

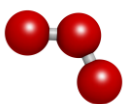
Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Urbana Noroeste		
	Las Rozas	186 µg/m ³	15:00

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Ayuntamiento de Madrid		
	Barrio del Pilar	189 µg/m ³	15:00
	El Pardo	196 µg/m ³	15:00
	Juan Carlos I	185 µg/m ³	15:00
	Tres Olivos	183 µg/m ³	15:00

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Resumen Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 4 al 10 de agosto de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD



El ozono troposférico es un gas contaminante y un riesgo para la salud



SIGNIFICADO DE LA SUPERACIÓN DEL UMBRAL DE INFORMACIÓN VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA

Umbral de información: nivel de concentración de ozono a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables y sobre el que las administraciones competentes deben, en caso de ser superado, suministrar una información inmediata y apropiada y adoptar las medidas pertinentes conforme a lo establecido en el Plan*.

**Fuente: Plan de acción a corto plazo durante episodios de alta contaminación por ozono (O₃) en la Comunidad de Madrid*

Superación del Umbral de Información (>180 µg/m³)	Miércoles 6 de agosto de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares		
Concentración horaria máxima	Algete	191 µg/m³	16:00
Hora de inicio superación	16:00 horas		
Hora de cese superación	17:00 horas		
Nº de horas con superación	1 hora		



Comunidad de Madrid

Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de Superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico. Comunidad de Madrid

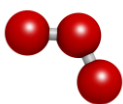
VIGILANCIA DE RIESGOS AMBIENTALES EN SALUD

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	Algete	191 µg/m ³	16:00

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Resumen Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 4 al 10 de agosto de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD



El ozono troposférico es un gas contaminante y un riesgo para la salud



SIGNIFICADO DE LA SUPERACIÓN DEL UMBRAL DE INFORMACIÓN VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA

Umbral de información: nivel de concentración de ozono a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables y sobre el que las administraciones competentes deben, en caso de ser superado, suministrar una información inmediata y apropiada y adoptar las medidas pertinentes conforme a lo establecido en el Plan*.

*Fuente: Plan de acción a corto plazo durante episodios de alta contaminación por ozono (O₃) en la Comunidad de Madrid

Superación del Umbral de Información (>180 µg/m³)	Jueves 7 de agosto de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares, Sierra Norte y Ayuntamiento de Madrid		
Concentración horaria máxima	El Atazar	203 µg/m³	18:00
Hora de inicio superación	15:00 horas		
Hora de cese superación	21:00 horas		
Nº de horas con superación	6 horas		



Comunidad de Madrid

Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de Superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico. Comunidad de Madrid

VIGILANCIA DE RIESGOS AMBIENTALES EN SALUD

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	San Sebastián de los Reyes	188 µg/m ³	16:00
	San Sebastián de los Reyes	192 µg/m ³	17:00

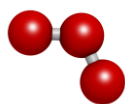
Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Sierra Norte		
	El Atazar	195 µg/m ³	17:00
	El Atazar	203 µg/m ³	18:00
	El Atazar	199 µg/m ³	19:00
	El Atazar	188 µg/m ³	20:00

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Ayuntamiento de Madrid		
	El Pardo	186 µg/m ³	15:00
	El Pardo	186 µg/m ³	16:00
	Tres Olivos	182 µg/m ³	16:00

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Resumen Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 4 al 10 de agosto de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD



El ozono troposférico es un gas contaminante y un riesgo para la salud



SIGNIFICADO DE LA SUPERACIÓN DEL UMBRAL DE INFORMACIÓN VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA

Umbral de información: nivel de concentración de ozono a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables y sobre el que las administraciones competentes deben, en caso de ser superado, suministrar una información inmediata y apropiada y adoptar las medidas pertinentes conforme a lo establecido en el Plan*.

**Fuente: Plan de acción a corto plazo durante episodios de alta contaminación por ozono (O₃) en la Comunidad de Madrid*

Superación del Umbral de Información (>180 µg/m³)	Martes 12 de agosto de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Urbana Sur y Cuenca del Alberche		
Concentración horaria máxima	Villa del Prado	184 µg/m³	16:00
Hora de inicio superación	16:00 horas		
Hora de cese superación	17:00 horas		
Nº de horas con superación	1 hora		



Comunidad de Madrid

Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de Superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico. Comunidad de Madrid

VIGILANCIA DE RIESGOS AMBIENTALES EN SALUD

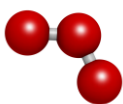
Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Urbana Sur		
	Móstoles	182 µg/m ³	16:00

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Cuenca del Alberche		
	Villa del Prado	184 µg/m ³	16:00

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Resumen Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 11 al 17 de agosto de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD



El ozono troposférico es un gas contaminante y un riesgo para la salud



SIGNIFICADO DE LA SUPERACIÓN DEL UMBRAL DE INFORMACIÓN VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA

Umbral de información: nivel de concentración de ozono a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables y sobre el que las administraciones competentes deben, en caso de ser superado, suministrar una información inmediata y apropiada y adoptar las medidas pertinentes conforme a lo establecido en el Plan*.

**Fuente: Plan de acción a corto plazo durante episodios de alta contaminación por ozono (O₃) en la Comunidad de Madrid*

Superación del Umbral de Información (>180 µg/m³)	Lunes 18 de agosto de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Sierra Norte		
Concentración horaria máxima	Puerto de Cotos	193 µg/m³	20:00
Hora de inicio superación	20:00 horas		
Hora de cese superación	21:00 horas		
Nº de horas con superación	1 hora		



Comunidad de Madrid

Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de Superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico. Comunidad de Madrid

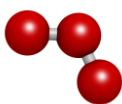
VIGILANCIA DE RIESGOS AMBIENTALES EN SALUD

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Sierra Norte		
	Puerto de Cotos	193 µg/m ³	20:00

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Resumen Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 18 al 24 de agosto de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD



El ozono troposférico es un gas contaminante y un riesgo para la salud



SIGNIFICADO DE LA SUPERACIÓN DEL UMBRAL DE INFORMACIÓN VALORACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AGUDA

Umbral de información: nivel de concentración de ozono a partir del cual una exposición de breve duración supone un riesgo para la salud humana de los grupos de población especialmente vulnerables y sobre el que las administraciones competentes deben, en caso de ser superado, suministrar una información inmediata y apropiada y adoptar las medidas pertinentes conforme a lo establecido en el Plan*.

**Fuente: Plan de acción a corto plazo durante episodios de alta contaminación por ozono (O₃) en la Comunidad de Madrid*

Superación del Umbral de Información (>180 µg/m³)	Martes 19 de agosto de 2025		
Zona/s Afectada/s	Aglomeración Corredor del Henares y Cuenca del Tajuña		
Concentración horaria máxima	Villarejo de Salvanés	203 µg/m³	17:00
Hora de inicio superación	16:00 horas		
Hora de cese superación	19:00 horas		
Nº de horas con superación	3 horas		



Comunidad de Madrid

Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Aviso de Superación del Umbral de Información de Ozono Troposférico. Comunidad de Madrid

VIGILANCIA DE RIESGOS AMBIENTALES EN SALUD

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Corredor del Henares		
	Arganda del Rey	200 µg/m ³	16:00
	Arganda del Rey	184 µg/m ³	17:00

Concentraciones máximas horarias estaciones afectadas (hora local)	Aglomeración Cuenca del Tajuña		
	Villarejo de Salvanes	203 µg/m ³	17:00
	Orusco de Tajuña	187 µg/m ³	17:00
	Villarejo de Salvanes	186 µg/m ³	18:00
	Orusco de Tajuña	188 µg/m ³	18:00

Esta información aparecerá integrada en el Boletín Resumen Semanal de Ozono Troposférico de la Comunidad de Madrid correspondiente a la semana del 18 al 24 de agosto de 2025



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

Población sensible ante episodios de alta contaminación por ozono troposférico

- Personas con enfermedades cardiovasculares o pulmonares (asmáticos, bronquíticos crónicos).
- Niños menores de 6 años y personas de edad avanzada.
- Personas obesas y diabéticas.
- Pacientes inmunodeprimidos.
- Mujeres embarazadas
- Personas que por su trabajo o actividad pasan mucho tiempo expuestas al aire contaminado

Posibles síntomas

- Irritación ocular
- Cefalea
- Tos, molestias de garganta, dolor en el pecho al respirar profundamente
- Aparición o empeoramiento de dificultad respiratoria con pitos en el pecho en asmáticos
- En general, disminución de la capacidad física

ANTE SUPERACIÓN

DEL UMBRAL DE INFORMACIÓN ($180 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

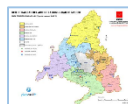
- **EVITE** los esfuerzos físicos al aire libre mientras dure el episodio, **especialmente si pertenece al grupo de personas sensibles al ozono**. En la medida de lo posible, realice las actividades en el exterior durante la mañana, cuando los niveles de ozono son menores.
- Acuda a un centro sanitario ante dificultad respiratoria, tos intensa, o dolor en el pecho, sobre todo si tiene una enfermedad respiratoria o cardiovascular.

Para más información:

Web Calidad del aire y salud

Red Vigilancia Comunidad de Madrid

Red Vigilancia Ayto. de Madrid



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD