

ECAZ 3.0

AVANCE DEL PROTOCOLO FRENTE A EPISODIOS DE ALTA CONTAMINACIÓN POR NO₂

Mónica de Luis Alegre

Consejo Sectorial de la
Agenda 21 Local de Zaragoza
Martes, 05 de febrero de 2019

1. LEGISLACIÓN

- Ley 34/2007 de 1 de noviembre, sobre calidad del aire y protección de la atmósfera.
- R.D. 102/2011 de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire
 - Regula en el artículo 25 los Planes de acción a corto plazo, en comunidades autónomas y entidades locales ante posibles superaciones de los valores legislados.
- Plan Nacional de Calidad del aire (2017-2019)
 - Medida N°2 para la mejora de la información sobre la calidad del aire.
Plantea la elaboración de un protocolo marco de actuación para episodios de alta contaminación por NO₂.

1. CARACTERÍSTICAS

- Zonificación de la ciudad: 3 zonas



1. CARACTERÍSTICAS

- Disponemos de:
 - Red de Control de Calidad del Aire: 8 estaciones

ZONA	ESTACIONES
ZONA I	2 industriales (Jaime Ferrán y Picarral) + 1 suburbana (Actur)
ZONA II	4 tráfico (Roger de Flor, Avda. Soria, Centro, Las Fuentes)
ZONA III	1 fondo (Renovales)

- PRECOZ
- AEMET

2. PROTOCOLO

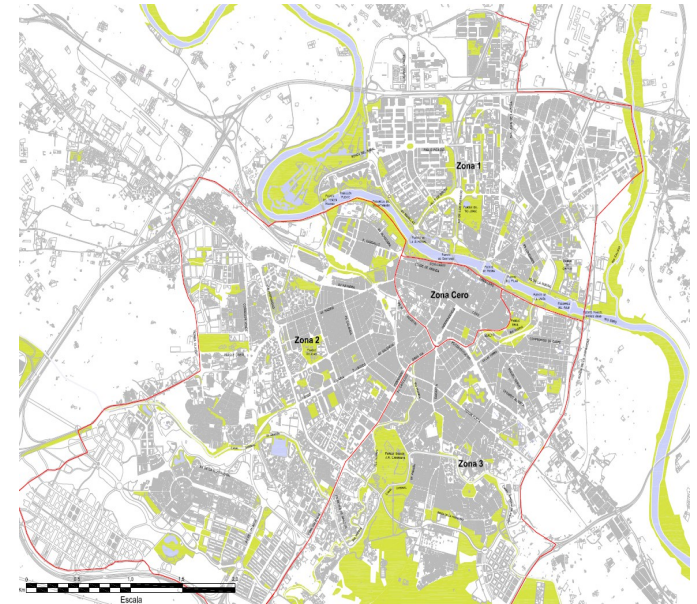
2.1 Niveles de actuación

Nivel 0 Seguimiento especial	160$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (3 estaciones de una zona 3 horas consecutivas) Condiciones climatológicas desfavorables
Nivel 1 Preaviso	180$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (3 estaciones de una zona 3 horas consecutivas) Condiciones climatológicas desfavorables
Nivel 2 Aviso	200$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (1 estación 2 horas consecutivas) Condiciones climatológicas desfavorables
Nivel 3 Alerta	400$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (1 estación 2 horas consecutivas) Condiciones climatológicas desfavorables

2. PROTOCOLO

2.2 Medidas de actuación

- 2.2.1 MEDIDAS INFORMATIVAS
- 2.2.2 MEDIDAS DE PROMOCIÓN DEL TRANSPORTE PÚBLICO
 - Información alternativas al transporte privado
 - Medidas de refuerzo adecuadas a las actuaciones previstas en el protocolo
- 2.2.3 MEDIDAS LIMITANTES
 - Restricción del aparcamiento en calzada, en ZONA 0
 - Prohibición de circulación de vehículos en el interior de la ZONA 0
 - Prohibición de circulación de vehículos en los viales que forman el anillo que circunvala la ZONA 0



2. PROTOCOLO

2.2 Medidas de actuación

- 2.2.3. MEDIDAS LIMITANTES

- Distintivo ambiental DGT



- Excepciones:

- Transporte público colectivo

- Vehículos de residentes

- Vehículos de personas con movilidad reducida....

3. PRECOZ

- Información con 48 horas de antelación
 - Concentración NOx (PRECOZ 2.0 NO2)
 - Fuerza y dirección del viento

EJEMPLO DE ACTUACION PREVENTIVA

- Hoy predicción a Nivel 2 a 48 horas (PRECOZ)
- Condiciones climatológicas desfavorables (AEMET)
- Seguimiento de datos de inmisión de la Red Calidad del Aire

HOY

MEDIDAS
INFORMATIVAS

24 HORAS

MEDIDAS
LIMITANTES

48 HORAS

COMPROBACIÓN
Y
SEGUIMIENTO

GRACIAS POR SU ATENCIÓN



Zaragoza
AYUNTAMIENTO