



CALIDAD DEL AIRE 2007

	V.LÍMITE HORA	VL + MARGEN ^A TOLERANCIA HORA	V.LÍMITE OCTOH.	V.LÍMITE DIARIO	V.LÍMITE ANUAL	VL + MARGEN ^A TOLERANCIA ANUAL	UMBRAL INFORMA. HORA	UMBRAL ALERTA HORA	LEGISLACION APLICABLE
SO ₂	350 24 veces año			125 3 veces año			125	500 3 h. consecutivas	R. D. 1073/02
PM ₁₀				50 35 veces año	40		125	150	R. D. 1073/02
NO ₂		230-200 18 veces año				46-40	300	400 3 h. consecutivas	R. D. 1073/02
					200 **				R. D. 717/87
PLOMO					0.5				R. D. 1073/02
OZONO			120				180	240	R. D. 1796/03
CO			10 mg/m ³				10 mg/m ³ 8 horas	15 mg/m ³ 8 horas	R.D. 1073/02
BENCENO						8-5			R. D. 1073/02
PM _{2,5}					25				Propuesta Directiva/2005

Nota:

Los valores sin unidad son µg / m³

* Los valores límite más margen de tolerancia son referidos al año 2007.

** Percentil 98 de los valores horarios del año. Valor en vigor hasta el 1º de enero de 2010

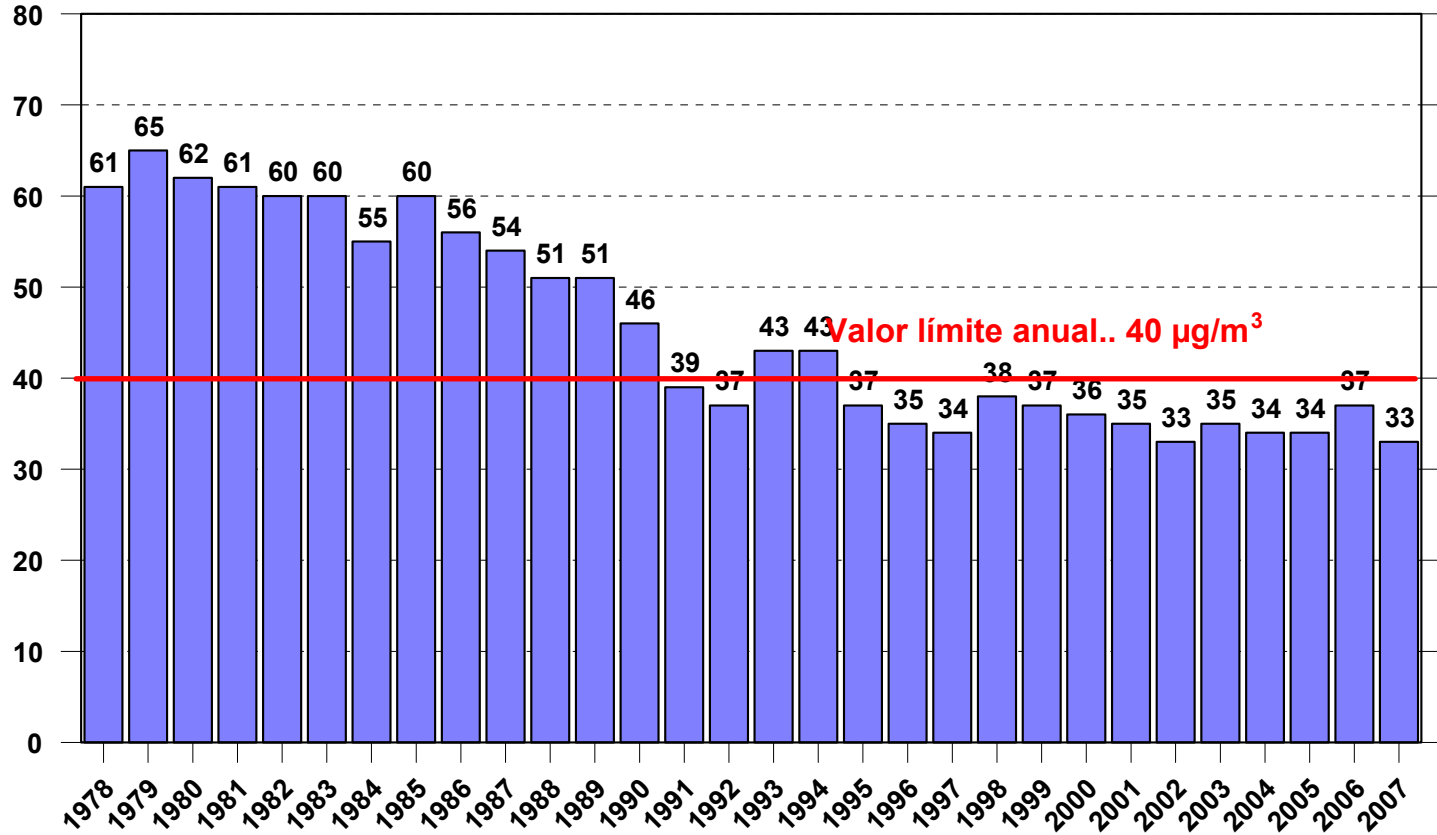
Valor límite a partir de 1 de enero de 2010

No deberá superarse mas de 25 días / año de promedio en un periodo de 3 años

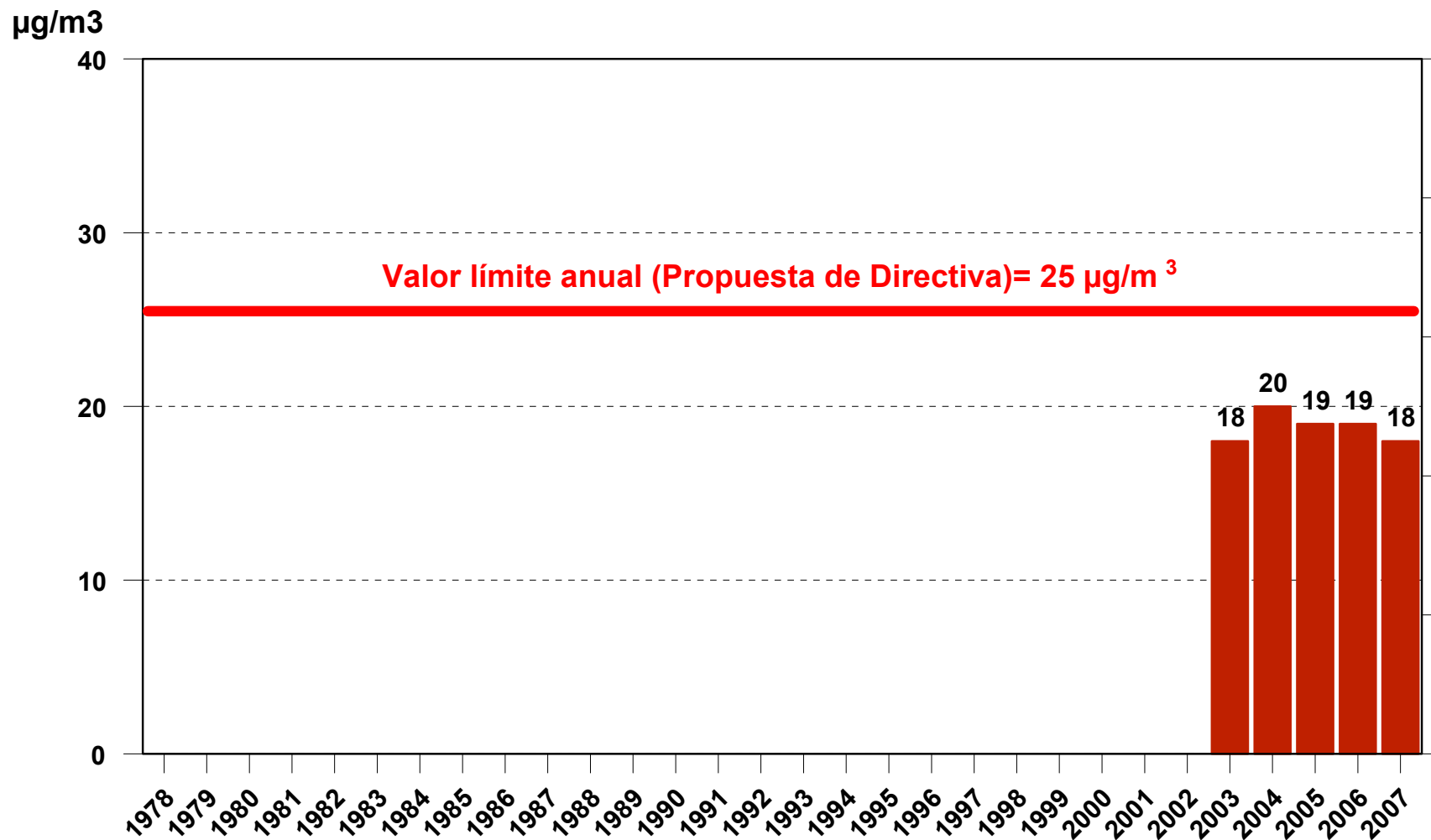
Umbral fijados en la O. G. P. M. A. U.

VALORES MEDIOS ANUALES DE PARTÍCULAS PM₁₀

µg/m³

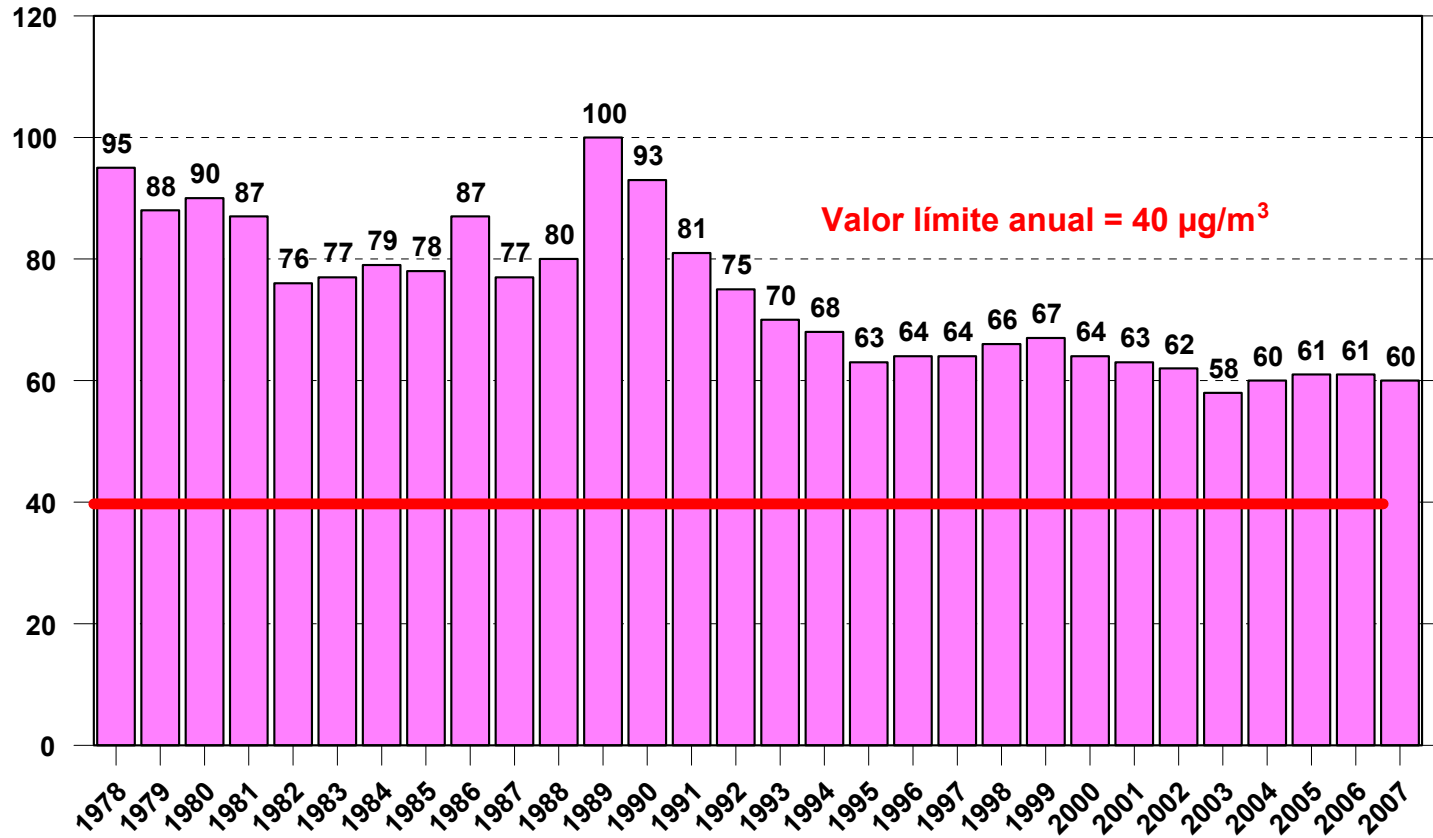


VALORES MEDIOS ANUALES DE PARTÍCULAS PM_{2.5}

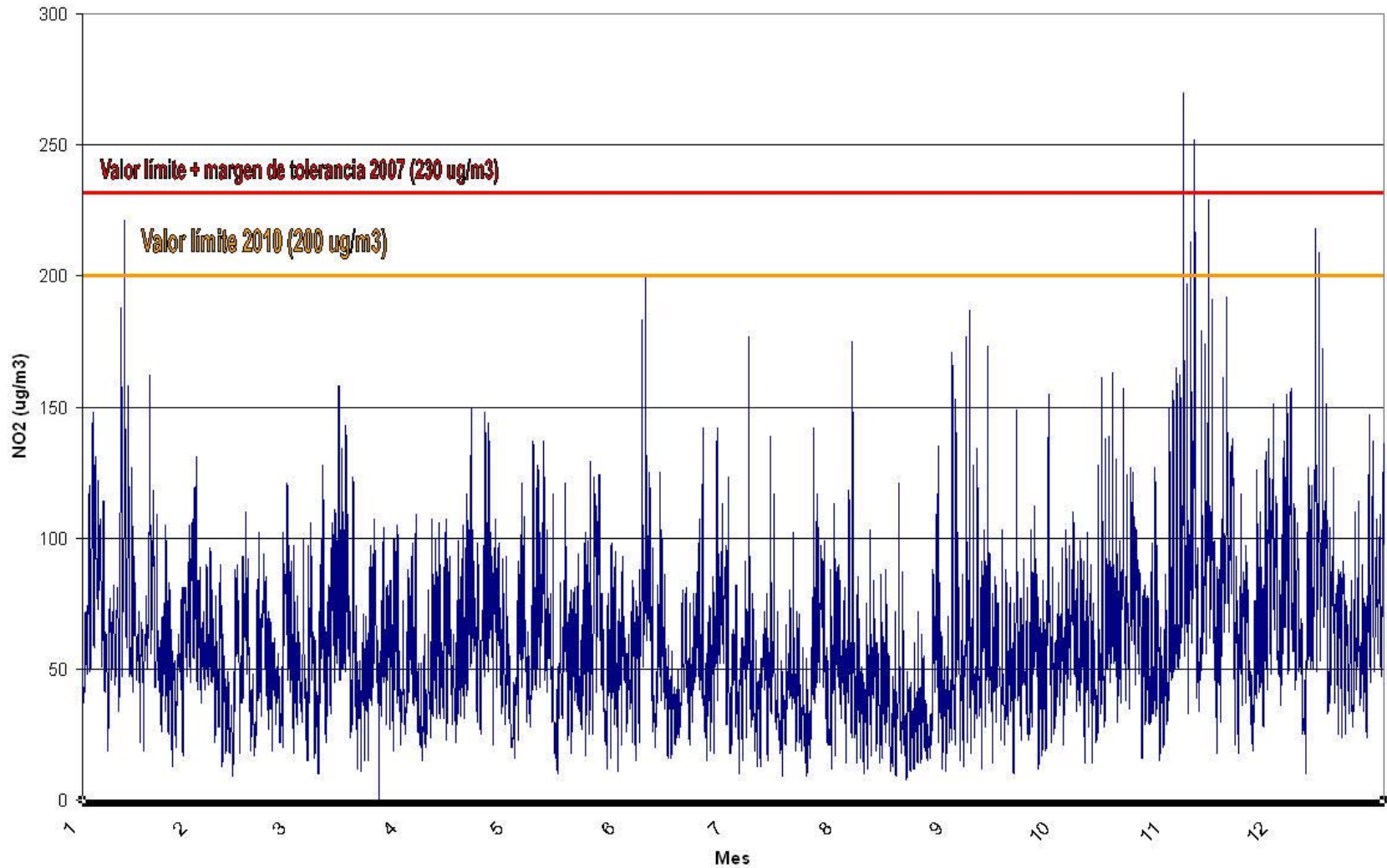


VALORES MEDIOS ANUALES DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO

$\mu\text{g}/\text{m}^3$

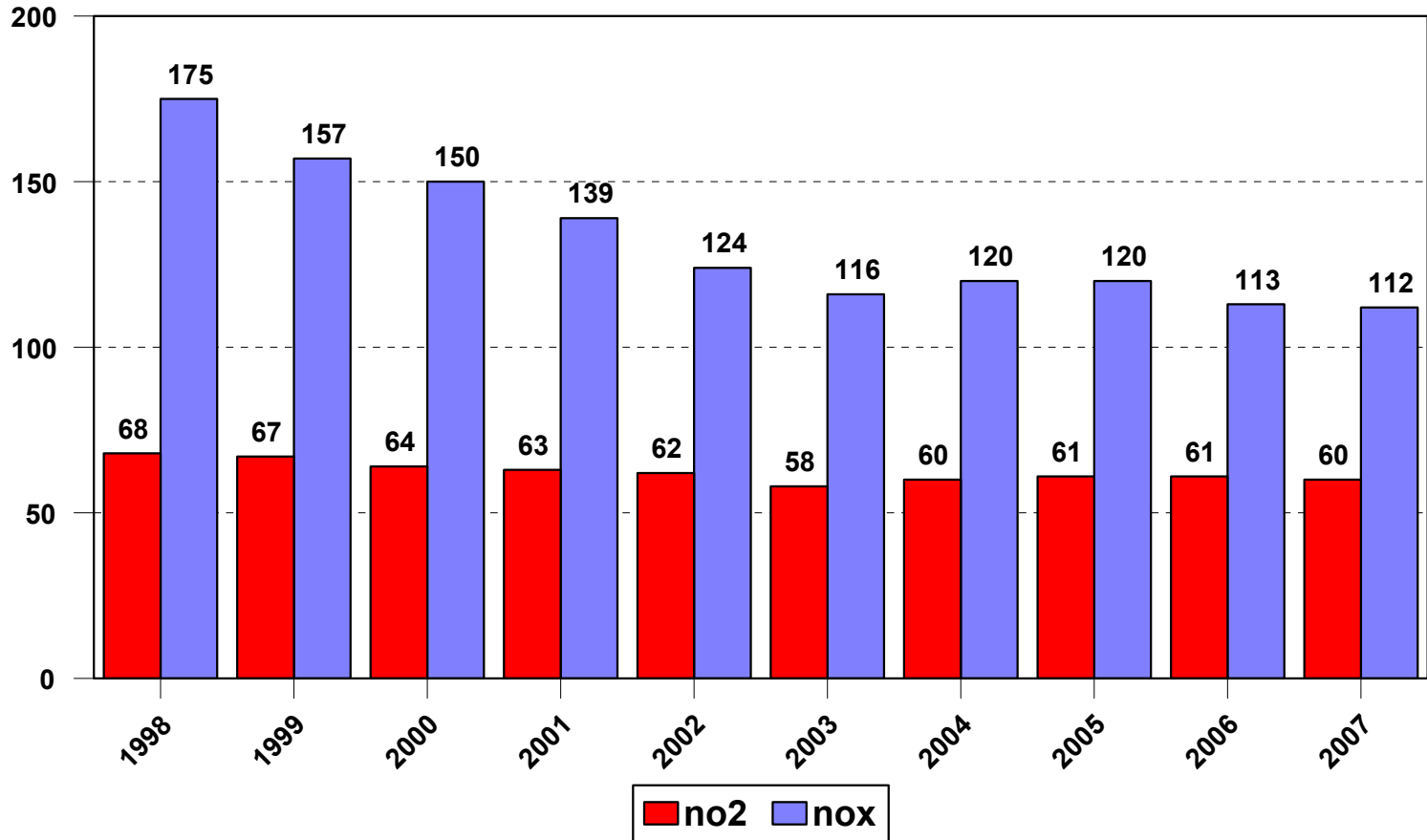


NO2 horarios 2007



VALORES MEDIOS ANUALES DE ÓXIDOS DE NITRÓGENO

µg/m³



CUADRO RESUMEN DE CUMPLIMIENTO CON LA LEGISLACIÓN VIGENTE

2006

2007

DIÓXIDO DE AZUFRE.-

Valor límite horario.....	CUMPLE	CUMPLE
Valor límite diario.....	CUMPLE	CUMPLE

PARTÍCULAS PM₁₀.-

Valor límite diario (descontando intrusiones).	CUMPLE	PENDIENTE
Valor límite diario (sin descontar).....	INCUMPLE	INCUMPLE
Valor límite anual (descontando intrusiones).	CUMPLE	CUMPLE
Valor límite anual (sin descontar).....	CUMPLE	CUMPLE

PARTÍCULAS PM_{2.5}.-

Tope de concentración del valor anual.....	CUMPLE	CUMPLE
--	--------	--------

DIÓXIDO DE NITRÓGENO.-

Percentil 98.....	CUMPLE	CUMPLE
Valor límite horario.....	CUMPLE	CUMPLE
Valor límite anual.....	INCUMPLE*	INCUMPLE*

MONÓXIDO DE CARBONO.-

_Valor límite octohorario.....	CUMPLE	CUMPLE
--------------------------------	--------	--------

ESTRATEGIA LOCAL DE CALIDAD DEL AIRE DE LA CIUDAD DE MADRID 2006 -2010



Calidad del aire



9 LINEAS DE ACTUACIÓN

- ▶ *Línea 1.* Nueva cultura de la Movilidad
(tráfico y transporte)
- ▶ *Línea 2.* Reducción de las emisiones de fuentes fijas
(industrias, calderas domésticas, etc)
- ▶ *Línea 3.* Medidas fiscales
- ▶ *Línea 4.* Concienciación y participación
- ▶ *Línea 5.* Estudios y mejora del conocimiento
- ▶ *Línea 6.* Monitorización
- ▶ *Línea 7.* Residuos
- ▶ *Línea 8.* Cambio Climático
- ▶ *Línea 9.* Otras medidas
(servicios específicos de baldeo, estudios)

LINEA 1. NUEVA CULTURA DE MOVILIDAD

OBJETIVOS:

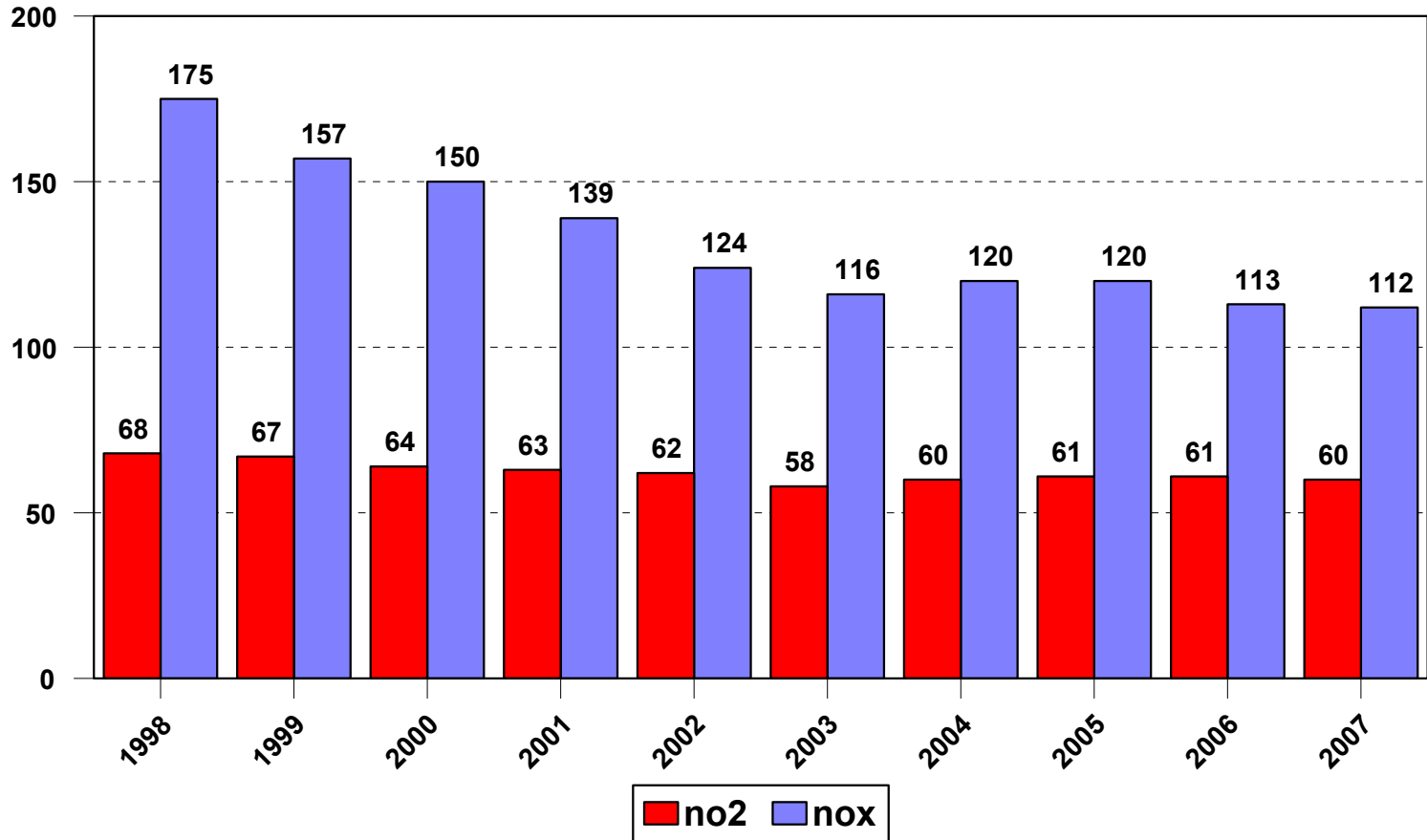
- ✓ Reducir las emisiones debidas a tráfico rodado
- ✓ **Disminuir la intensidad del tráfico rodado**
- ✓ Potenciar la presencia de vehículos menos contaminantes
- ✓ **Fomentar y mejorar el transporte público**
- ✓ Reducir las emisiones debidas al sector aeroportuario

MEDIDAS EN 5 AMBITOS DE ACTUACIÓN:

- A) Medidas de restricción al tráfico
- B) Medidas de fomento del transporte público
- C) Medidas de regulación del tráfico
- D) Medidas sobre los vehículos
- E) Otras medidas del tráfico y del transporte

VALORES MEDIOS ANUALES DE ÓXIDOS DE NITRÓGENO

µg/m³



	V.LÍMITE HORA	VL + MARGEN ^A TOLERANCIA HORA	V.LÍMITE OCTOH.	V.LÍMITE DIARIO	V.LÍMITE ANUAL	VL + MARGEN ^A TOLERANCIA ANUAL	UMBRAL INFORMA. HORA	UMBRAL ALERTA HORA	LEGISLACION APLICABLE
SO ₂	350 24 veces año			125 3 veces año			125	500 3 h. consecutivas	R. D. 1073/02
PM ₁₀				50 35 veces año	40		125	150	R. D. 1073/02
NO ₂		230-200 18 veces año				46-40	300	400 3 h. consecutivas	R. D. 1073/02
					200 **				R. D. 717/87
PLOMO					0.5				R. D. 1073/02
OZONO			120				180	240	R. D. 1796/03
CO			10 mg/m ³				10 mg/m ³ 8 horas	15 mg/m ³ 8 horas	R.D. 1073/02
BENCENO						8-5			R. D. 1073/02
PM _{2,5}					25				Propuesta Directiva/2005

Nota:

Los valores sin unidad son µg / m³

* Los valores límite más margen de tolerancia son referidos al año 2007.

** Percentil 98 de los valores horarios del año. Valor en vigor hasta el 1º de enero de 2010

Valor límite a partir de 1 de enero de 2010

No deberá superarse mas de 25 días / año de promedio en un periodo de 3 años

Umbral fijados en la O. G. P. M. A. U.