AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA
CONCEJALIA DE MEDIO AMBIENTE - LABORATORIO MUNICIPAL

NOTA INFORMATIVA
CONTROL DE CALIDAD
CONTAMINACION ATMOSFERICA DE LA CIUDAD DE PONFERRADA: ABRIL 2006
VALORES MEDIOS MENSUALES DE LOS DISTINTOS CONTAMINANTES

PONFE1- AVDA. LIBERTAD.

SO_2 $\mu g/m^3$: 5
NO $\mu g/m^3$: 15
NO_2 $\mu g/m^{3:}$ 26
CO mg/m^3: 0.4
SPL db: 52

PONFE2- ALBERGUE DE LOS PEREGRINOS

SO2 $\mu g/m^3$: 4
NO $\mu g/m^3$: 13
NO_2 $\mu g/m^3$: 15
CO mg/m^3: 0.45
PAR $\mu g/m^3$: 21
O_3 $\mu g/m^3$: 52

PONFE3- PARQUE DE PABLO PICASO

SO_2 $\mu g/m^3$: 6
NO $\mu g/m^3$: 7
NO_2 $\mu g/m^3$: 10
PAR $\mu g/m^3$: 14
O_3 $\mu g/m^3$: 54

SPL= RUIDO dB= DECIBELIOS

VALOR LÍMITE PROMEDIO PARA LOS DISTINTOS CONTAMINANTES:

ÓXIDOS DE AZUFRE (SO_2), media diaria: 125 $\mu g/m^3$
PARTÍCULAS EN SUSPENSIÓN (PAR), 24 h: 50 $\mu g/m^3$
ÓXIDOS DE NITRÓGENO (NO_2), horaria: 240 $\mu g/m^3$
MONÓXIDOS DE CARBONO (CO) :promedio 8 h: 10 mg/m^3
OZONO (O_3): Umbral de informac. a la población 1hora: 180 $\mu g/m^3$
Umbral de protec. de la salud: valor medio de 8h: 120 $\mu g/m^3$
Umbral de alerta a la población: valor medio en 1h: 240 $\mu g/m^3$

OBSERVACIONES: Los valores de todos los parámetros se encuentran dentro de los niveles permitidos por la legislación vigente a tal efecto.