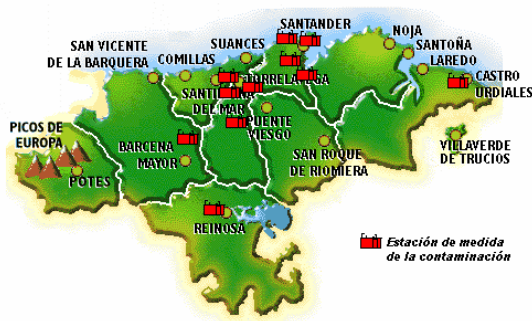


DESCRIPCIÓN DE LA APLICACIÓN

En esta sección puede obtenerse información sobre los valores de concentración de contaminantes del aire registrados por cada una de las estaciones de medida que integran la Red.



La sección cuenta con un mapa interactivo con la localización de las once estaciones.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE MEDIO AMBIENTE
RED DE CONTROL DE CALIDAD DEL AIRE DE CANTABRIA
ESTACIÓN DE PARQUE ZAPATÓN



MUNICIPIO: TORRELAVEGA
DIRECCIÓN: PARQUE ZAPATÓN
CODIGO NACIONAL: 30087003
LATITUD: N 43° 26' 47"
LONGITUD: W 84° 09' 04"
ALTURA: 22 m

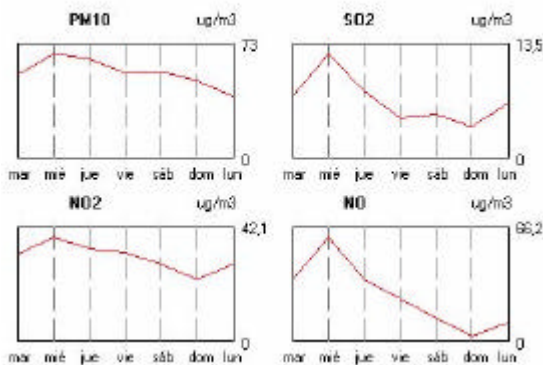
FECHA DE CÁLCULO: 19-enero-2005 - MEDIAS DEL DÍA ANTERIOR

PM10	SO2	NO2	NO	CO	O3	SHZ
S.D.	S.D.	S.D.	S.D.	S.D.	S.D.	S.D.

Pinchando en cualquiera de las estaciones de medida simbolizadas en el mapa puede accederse a los valores de concentración media diaria registrados el día anterior para cada uno de los contaminantes del aire que está siendo monitorizado.

El Área de Calidad del Aire del C.I.M.A. realiza la validación de los datos durante el primer día hábil posterior a la obtención de los mismos. En el caso de que los datos no se encuentren validados aparecerá el texto S.D. (sin dato). No obstante, los datos temporales (sin validar) se encuentran disponibles a través de la consulta de "informes de datos históricos".

Medias diarias durante la última semana:



Además, se presentan gráficas de la evolución de las concentraciones medias diarias durante la última semana.

Por otra parte, la sección cuenta con una aplicación que permite al usuario la generación de informes a su medida en formato *.pdf.

Informe de datos historicos

Estaciones :

Tipo de Informe :

Fecha :

El manejo de la aplicación es sencillo e intuitivo.

Estaciones :

Seleccione una estacion

Escuela de Minas

Parque Zapaton

Barreda

Guamizo

Cros

Santander Centro

Tetuan

Reinosa

Los Tojos

C.I.M.A

En primer lugar debe seleccionarse la estación de medida de la Red de la que se desea obtener la información.

Estaciones :

Tipo de Informe :

Seleccione un tipo de informe

Diario Temporal

Diario Validado

Mensual

Anual

Anual SO2 (REAL DECRETO 1073/2002)

Anual NO2 (REAL DECRETO 1073/2002)

Anual CO (REAL DECRETO 1073/2002)

Anual O3

Anual PM10 (REAL DECRETO 1073/2002)

Anual SH2 (REAL DECRETO 1073/2002)

En segundo lugar debe seleccionarse el tipo de información que se desea. La información disponible es variada pudiendo generar el usuario informes de diversos tipos, a saber:

Diario Temporal (datos pendientes de validación). Este informe muestra las concentraciones medias horarias del día, tal y como han sido registradas por la estación de medida. Así mismo, se reflejan las concentraciones horarias máxima y mínima y la media diaria. Estos datos, marcados como temporales (T), son datos brutos no validados, es decir, no supervisados aún por el C.I.M.A., por lo que son susceptibles de anulación en caso de fallo en los sistemas de medida y/o adquisición de los datos.

Diario Validado: Muestra las concentraciones medias horarias del día que han sido validadas de forma provisional por el C.I.M.A. y que se encuentran a la espera de validación definitiva, la cual se realizará tras obtener los resultados de nuestros estudios de intercomparación con los que verificamos la calidad de los datos. Así mismo, se reflejan las concentraciones horarias máxima y mínima y la media diaria.

Mensual: Muestra las concentraciones medias diarias de todos los contaminantes monitorizados del mes que se seleccione, así como las concentraciones diarias máxima y mínima y la media mensual.

Anual: Muestra las concentraciones medias mensuales de todos los contaminantes monitorizados del año que se seleccione así como las concentraciones mensuales máxima y mínima y la media anual.

Anual SO₂ (REAL DECRETO 1073/2002): Muestra una comparativa de los resultados de concentración de dióxido de azufre (SO₂) en el aire obtenidos a lo largo del año que se seleccione con los estándares de calidad del aire establecidos por el Real Decreto 1073/2002.

Anual NO₂ (REAL DECRETO 1073/2002): Muestra una comparativa de los resultados de concentración de óxidos de nitrógeno (NO₂ y NO_x) en el aire obtenidos a lo largo del año que se seleccione con los estándares de calidad del aire establecidos por el Real Decreto 1073/2002.

Anual CO (REAL DECRETO 1073/2002): Muestra una comparativa de los resultados de concentración de monóxido de carbono (CO) en el aire obtenidos a lo largo del año que se seleccione con los estándares de calidad del aire establecidos por el Decreto 833/1975 y por el Real Decreto 1073/2002.

Anual O₃: Muestra una comparativa de los resultados de concentración de ozono (O₃) obtenidos a lo largo del año que se seleccione con los estándares de calidad del aire establecidos por el Real Decreto 1494/1995 y por el Real Decreto 1796/2003.

Anual PM₁₀ (REAL DECRETO 1073/2002): Muestra una comparativa de los resultados de concentración de partículas PM₁₀ en el aire obtenidos a lo largo del año que se seleccione con los estándares de calidad del aire establecidos por el Real Decreto 1073/2002. Para el año en curso estos datos son provisionales y se encuentran pendientes de revisión (validación) tras los resultados de nuestros estudios de intercomparación.

Anual H₂S (DECRETO 833/1975): Muestra una comparativa de los resultados de concentración de sulfuro de hidrógeno (H₂S) en el aire obtenidos a lo largo del año que se seleccione con los estándares de calidad del aire establecidos por el Decreto 833/1975.

En tercer lugar y en función del periodo de información que se desee habrá de seleccionarse la fecha del informe (año, y mes y día, en su caso).

Fecha :

Día ▼	Mes ▼	Año ▼
-------	-------	-------

Por último, pulsando

Ver Informe

en se obtiene la información solicitada.