



El Sistema Automático de Información Hidrológica (SAIH) de la Confederación Hidrográfica del Ebro actualiza su página web

- Se han mejorado las gráficas de datos de la web [saihebro](#), que con el nuevo desarrollo incrementan el número de días disponibles de información a un mes, así como las opciones de datos a ofrecer en una misma gráfica cuyo color, tipo de línea, escala y eje pueden personalizarse

27 jun. 2013- La Confederación Hidrográfica del Ebro ha actualizado la versión de la web del Sistema Automático de Información Hidrológica (SAIH) para mejorar la herramienta de control de gráficas de datos. El nuevo desarrollo permite consultar un intervalo temporal mayor, incrementando la disponibilidad de información de 15 días a un mes y añadir en una misma gráfica las distintas señales que se miden en una estación (nivel, caudal, precipitaciones, temperatura, velocidad y dirección del viento, etc).

La aplicación web existe desde 2002 y en 2010 se realizó una primera actualización con nuevas gráficas y acceso a más información, a la que se han sumado posteriores mejoras, la última el pasado mes de marzo, en la oferta de herramientas para visualizar y facilitar el uso de la información a través de móviles y PDA.

La nueva versión incluye funcionalidades como el acceso de los usuarios a gráficas con datos de un mes, frente a los 15 días hasta ahora disponibles; la modificación de la escala vertical y la incorporación de varias señales en una misma gráfica.

Otras novedades que introduce son la opción de posicionarse sobre la imagen gráfica que mostrará una ventana con la fecha y el valor del punto seleccionado; la elección de la ventana temporal de datos a visualizar y el zoom sobre la zona que interese con sólo arrastrar el ratón y la personalización de la gráfica mediante la selección del tipo de color y de línea, la escala y en qué eje colocarla.



También se puede calcular el área de la gráfica en aquellas variables que tenga cociente de tiempo, por ejemplo en una señal de caudal poder determinar el volumen que ha circulado en un tiempo e imprimir la gráfica seleccionada.

El Sistema Automático de Información Hidrológica (SAIH) es una de las principales herramientas en la gestión de la Cuenca del Ebro, y junto con el Sistema de Ayuda a la Decisión, ha demostrado su gran eficacia a la hora de afrontar situaciones de avenidas y sequías. Esta tecnología puntera mundialmente es fundamental para la realización de previsiones de caudal y para la gestión de los embalses durante estos episodios hidrometeorológicos.

Al sistema SAIH se puede acceder a través de un enlace directo en la web de la Confederación Hidrográfica, o directamente a través de la dirección www.saihebro.com en la que se ofrece información gratuita y actualizada de los recursos hidráulicos de la Cuenca.

La aplicación móvil tiene la dirección www.saihebro.com/semobile/ y funciona en los modelos de móviles Android 2.3 con el navegador Firefox (no a través de la app); Android 3.x y Android 4.x, con todos los navegadores o descargando la app; iPhone e Ipad de Apple, en todos los modelos y Blackberry desde versión 6. En PC se puede visualizar con los navegadores Firefox, Google Chrome, Opera y Safari.