



Ebro Sostenible: eje 1 mejora del conocimiento y eje 3 buen estado de masas de agua

El Informe anual de control de plaguicidas señala los puntos de retorno de riego como los de mayor nivel de presencia de estas sustancias

- En 2019 se han detectado cuatro incumplimientos de las Normas de Calidad Ambiental en medias anuales, en el Zadorra/Salvatierra, dos en el Barranco de La Violada/La Pardina y en La Clamor Amarga/Zaidín
- Este año el Laboratorio de la CHE consiguió acreditación para el control de nuevas sustancias con lo que el número de plaguicidas se ha incrementado en 30 más
- Los resultados completos obtenidos durante todo el año y anteriores, periodos de las estaciones de muestreo y el mapa de la red están disponibles en la [web del organismo](#)

23. oct. 2020 - La Confederación Hidrográfica del Ebro (Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico - MITECO), ha puesto a disposición su informe anual de plaguicidas para el año 2019 ([clicar para acceder al informe completo](#)). El documento recoge los datos de control y vigilancia de la contaminación de origen agrícola en las aguas superficiales de la cuenca del Ebro, en cumplimiento de la Directiva Marco de Agua y las directivas complementarias sobre sustancias peligrosas.

Entre los 21 puntos de control se han detectado cuatro incumplimientos de las Normas de Calidad Ambiental teniendo en cuenta la concentración media anual, dos de ellos en el Barranco de La Violada/La Pardina, una en el Zadorra/Salvatierra, y en La Clamor Amarga/Zaidín.

También se han detectado incumplimiento de las Normas pero de forma puntual en tres puntos: Zadorra/Salvatierra (en cuatro ocasiones); Jiloca/Daroca (1 ocasión) y Clamor Amarga/Zaidín (dos ocasiones).



En el general de la red, las masas donde se detecta el mayor nivel de plaguicidas coincide con puntos de retorno de riego como Arba en Tauste, Clamor Amarga en Zaidín, Flumen en Sariñena, Alcanadre en Ontiñena y Cinca en Fraga.

En general, los meses con mayores concentraciones en todos los puntos muestreados fueron los de mayo y julio.

Sustancias

Aunque se observa la práctica desaparición de una de las sustancias más destacadas en otros ejercicios, el Clorpirifós, a su vez se detecta un aumento del número de plaguicidas utilizados respecto a los últimos años: Atrazina, Simazina, Terbutrina y Desetilatrazina, que apenas habían aparecido en controles anteriores.

Es importante señalar que el Laboratorio de la Confederación Hidrográfica del Ebro en 2019 obtuvo acreditación ENAC para analizar nuevas sustancias, con lo que la lista de plaguicidas se ha incrementado desde los 23 de 2018, a los 53 analizados en el último ejercicio. Con ello también se ha multiplicado por dos el número de determinaciones analíticas realizadas, que alcanzan las 4.042.

También se ha realizado seguimiento de la presencia de plaguicidas en las estaciones que controlan los puntos de captación de agua para abastecimiento (la denominada RED ABASTA) y donde los resultados confirman que existe baja presencia de estas sustancias. En estos puntos, además, con un tratamiento de potabilización adecuado, el agua de consumo humano queda exenta de plaguicidas.

El informe incluye una recomendación para las Comunidades de Regantes para minimizar la afección por el uso de una serie de plaguicidas que se incluyen en las listas de sustancias peligrosas y de sustancias en observación.



Tabla 1. Puntos de muestreo de la red de control de plaguicidas

Punto	Río	Lugar	Provincia
0564	Zadorra	Salvatierra-Agurain	Álava
2215	Alegría	Matauco	Álava
0038	Najerilla	Torremontalbo	La Rioja
0004	Arga	Funes	Navarra
0162	Ebro	Pignatelli	Navarra
0060	Arba de Luesia	Tauste	Zaragoza
0010	Jiloca	Daroca	Teruel
0087	Jalón	Grisén	Zaragoza
0230	Barranco de la Violada	Gurrea de Gállego	Huesca
0622	Gállego	Deriv. Acequia Urdana	Zaragoza
0231	Barranco Valcuerna	Candasnos	Huesca
0033	Alcanadre	Peralta de Alcofea	Huesca
0227	Flumen	Sarifiena	Huesca
0226	Alcanadre	Ontifiena	Huesca
0225	Clamor Amarga	Zaidín	Huesca
0017	Cinca	Fraga	Huesca
0627	Noguera Ribagorzana	Deriv. Acequia Corbins	Lleida
0207	Segre	Vilanova de La Barca	Lleida
0591	C. de Serós	Embalse de Utxesa	Lleida
0025	Segre	Serós	Lleida
0563	Ebro	Campredó	Tarragona

La Confederación cuenta en la actualidad con varias redes de vigilancia, entre las que destacan la especializada **Red de Control de Plaguicidas**, que permite realizar el seguimiento de la contaminación de origen agrícola o difuso, y la **Red de Control de Sustancias Peligrosas**, para el control de la contaminación de origen industrial o puntual. Además de estas redes específicas, el Organismo dispone de redes generales de calidad, con toma periódica de muestras de agua o incluso, con analizadores en tiempo real (como la red SAICA), con las que realiza desde hace tres décadas un control sistemático de las aguas superficiales y desde los años 90, de las masas de agua subterránea.

Ebro Sostenible

Los trabajos para el control de la calidad de la cuenca responden a los principales ejes de acción de la CHE definidos para un Ebro Sostenible. El eje 1 se refiere a la mejora del conocimiento que se basa, entre otras cuestiones, en la obtención de información a través de las redes representativas, para mejorar el diagnóstico y tener mayor capacidad de anticipación a las necesidades del futuro.

Por su parte, el eje 3 recoge las acciones para alcanzar el buen estado potencial de las masas de agua, incluidas las medidas para reducir la contaminación difusa.



Los otros tres ejes que también guían los objetivos de la Planificación Hidrológica, son la mejora general de la gestión, la renovación de la visión sobre la dinámica fluvial y la garantía de suministro a los usos esenciales.

Síguenos en