

- ◆ Conectarse a : www.ades.eaufrance.fr
- ◆ Contactenos : ades@brgm.fr
- Encuentre las actualidades del portal ADES y síguenos en:





https://twitter.com/ADES_Eaufrance



http://www.facebook.com/Eaufrance

El portal ADES está animado por el Servicio geológico nacional (BRGM) bajo la coordinación de los ministerios al cargo del medio Ambiente, de la Salud y de la oficina nacional del agua y medios acuáticos (Onema).

Al 1^{ro} de septiembre 2013, el portal ADES cuenta con :

- 250 redes de mediciones y acerca de 74 000 estaciones
- Más de 47 millones de datos (más de 37 millones de análisis químicos y 10 millones de niveles de agua)

fuente

Nivel del agua

aforamiento

Aquifère

calidad del agua

acuífero

Agua subterránea

monitoreo









Portal de carácter nacional para el acceso a los datos sobre las aguas subterráneas

www.ades.eaufrance.fr



acuífero

fuente

aforamiento

monitoreo

Nivel del agua

calidad del agua

Acceder, buscar y ver los **datos** sobre las aguas subterráneas



calidad del aqua

fuente

aforamiento

El *portal ADES* pone a disposición los datos sobre la calidad del agua y los niveles de las aguas subterráneas. Como entrada única para el acceso a estos datos, ades constituye la herramienta para seguir el estado de los recursos hidrogeológicos y mejorar el conocimiento a fin de responder a las apuestas locales, nacionales y europeas.

Descubrir las redes de monitoreo de las aguas subterráneas

Mas de 70 000 estaciones de medidas, distribuidas en el territorio, constituyen las redes de monitoreo de las aguas subterráneas. Estas estaciones miden la calidad del agua y/o el nivel del agua (piezómetros).

El portal ADES da acceso a las fichas descriptivas de todas las estaciones : coordenadas geográficas, localización sobre un mapa, operador de la estación (Agencia de agua, servicio del estado,



(Agencia de agua, servicio del estado, colectividad,...), frecuencia de medición,

Efectuar una búsqueda eficaz

El portal ADES propone varios modos de búsqueda para acceder a las fichas descriptivas de las estaciones de medidas así que a los datos sobre calidad (resultados de los análisis químicos) y/o de niveles del agua (crónicas piezométrica) tomadas a estas estaciones.

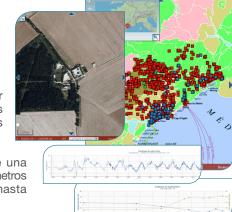
- la búsqueda rápida, entrando de forma libre un lugar y el tipo de datos que desea consultar (punto de agua, datos de calidad y/o nivel de agua);
- la búsqueda especifica: búsqueda por localización sobre un mapa, o búsqueda orientada según una red de monitoreo, un organismo productor de datos, una entidad hidrogeológica, un código de masa de agua o la identificación nacional del punto de agua (código BSS¹).

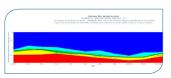
Por cualquier modo de búsqueda, el resultado puede ser memorizado para un uso posterior.

Consultar y exportar

El portal ADES permite exportar los datos y propone numerosas funcionalidades de consulta bajo las formas siguientes :

- cartográficas y fotográficas ;
- graficas: con la posibilidad, sobre una misma gráfica, de representar 2 parámetros químicos para el mismo punto o hasta 5 piezómetros.





El portal propone también un indicador que presenta la situación hidrogeológica de una estación de medida sobre un largo periodo (mínimo 10 años), bajo forma de tablas, gráficas y mapas.

Los colaboradores de la portada

Numerosos colaboradores contribuyen a nutrir el portal ADES :

- el ministerio de la Salud (datos sobre las aguas no tratadas analizadas por control sanitario) y sus servicios regionales
- los servicios regionales del ministerio al cargo del medio ambiente
- las agencias y oficinas del agua (organismos de cuenca)
- los sindicatos de aguas
- las colectividades territoriales
- los industriales (en el marco del seguimiento de las instalaciones clasificadas y sitios contaminados)
- las direcciones regionales del servicio geológico nacional (BRGM)

Un portal abierto a todos

y datos de libre acceso