

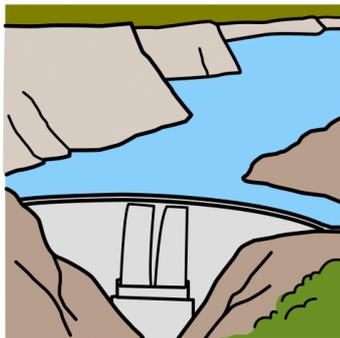


Problemas con el agua

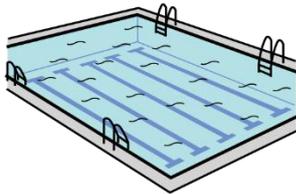


El agua que consumimos o utilizamos para regar procede de manantiales, acuíferos, pozos y ríos. Estos últimos desembocan en embalses creados artificialmente para almacenar agua.

Curiosidades y datos numéricos sobre el agua



En España existen 371 embalses. En total tienen una capacidad total de almacenamiento de 56.000 hectómetros cúbicos (hm^3) de agua. El embalse más grande de Andalucía es el de Iznajar y tiene una capacidad 981 hm^3 . Sin embargo, en 2021, solamente tenía un 20% de su capacidad total debido a la escasez de precipitaciones.



En 2020 España era el país con más piscinas de la Unión Europea y el cuarto país del mundo con más piscinas. Se estima que hay un total de 1.300.000 piscinas.

Una piscina olímpica tiene una capacidad de 3.375 m^3 .

Preguntas

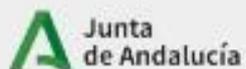
1. ¿Qué cantidad de agua tenía el embalse de Iznajar en 2021?
2. ¿A qué crees que se debe la disminución de su capacidad?
3. ¿Cuántas piscinas olímpicas equivalen a la cantidad de agua que puede almacenar el pantano cuando está al 100% de su capacidad?
4. ¿Qué inconvenientes o efectos puede tener la construcción y uso de demasiadas piscinas?

En la siguiente tabla se ofrecen las soluciones a las preguntas 1 y 3. Rodea las que coincidan o más se aproximen a tus cálculos.

350	98,5	500,3	190,5	196,2	180.569	500.765	290.666	895.000	900.612
-----	------	-------	-------	-------	---------	---------	---------	---------	---------



UNIÓN EUROPEA
Fondos Europeos de Desarrollo Regional



Junta
de Andalucía

Consejería de Educación
y Deporte