



# TEMA: HIDROGRAFÍA DE ESPAÑA



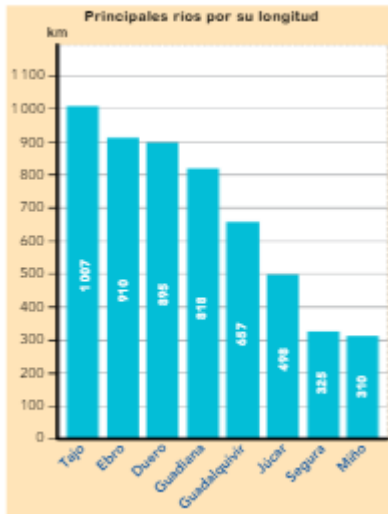


## TEMA: HIDROGRAFÍA DE ESPAÑA

El territorio español se sitúa en el hemisferio norte concretamente en el suroeste de Europa. España está formada por gran parte de la península ibérica, e archipiélago de Canarias en el océano Atlántico, el de Baleares en el mar Mediterráneo y las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla, En el norte del continente africano.

Limita al norte, con el mar Cantábrico, Francia y Andorra. Al sur, con el mar Mediterráneo. Al oeste, con el océano Atlántico y Portugal, que también forma parte de la península ibérica.

Los archipiélagos balear y canario están bañados por el mar Mediterráneo y el océano Atlántico, respectivamente.



Los ríos españoles se caracterizan por tener escaso caudal, régimen irregular y ser relativamente cortos. Solo cinco superan los 500 km de longitud. Los ríos de España se dividen en Peninsulares y aguas de los archipiélagos.

### I. CARACTERÍSTICAS DE LOS RÍOS

A la hora de estudiar los ríos de cada vertiente, vamos a hablar de 3 características: cauda, régimen y longitud. Debes saber a qué se refieren cada una de estas características para entender como son los ríos de cada una de las vertientes. Aunque ya lo vimos en 4º, vamos a repasarlo para que los sepas perfectamente.

#### A. Características de los ríos

- a. Longitud: es la distancia que va desde el nacimiento del río hasta su desembocadura. En base a esta característica los ríos pueden ser:
  - i. Largos
  - ii. Cortos
- b. Caudal: es la cantidad de agua que lleva un río en un lugar y momento determinado. En base a esto los ríos pueden ser:
  - i. Muy caudalosos
  - ii. Poco caudalosos
- c. Régimen: es la variación de caudal a lo largo del año. En base a esto los ríos pueden ser:
  - i. Irregulares: si varía mucho su caudal a lo largo del año.
  - ii. Regulares: si no varía su caudal a lo largo del año.



B. Factores que influyen

a. El relieve

Este factor influye en la longitud y la velocidad de las aguas de un río. Los ríos son más largos cuanto más alejadas están las montañas del lugar de la desembocadura.

b. El clima

Este factor repercute en el caudal y el régimen de los ríos. Así, los ríos que atraviesan zonas lluviosas son muy caudalosos y tienen un régimen regular (todo el año tienen la misma cantidad de agua). Sin embargo, los ríos que discurren por zonas con climas secos tienen un régimen irregular.

## II. VERTIENTES HIDROGRÁFICAS PENINSULARES

Los ríos peninsulares se distribuyen en tres vertientes hidrográficas de acuerdo con el océano o mar en el que desembocan. Estas vertientes son: vertiente cantábrica, vertiente atlántica, vertiente mediterránea. Vamos a estudiar las características de cada una y los ríos que pertenecen a ellas.

A. La vertiente cantábrica

Los ríos de esta vertiente **desembocan en el mar Cantábrico**. Son cortos, porque nacen en montañas muy próximas al mar, son caudalosos y de régimen regular, debido a las abundantes precipitaciones que reciben todo el año.

Sus principales ríos son: Bidasoa, Nervión, Besaya, Sella, Nalón (con su afluente el Narcea), Navia y Eo.



B. La vertiente atlántica

Los ríos de esta vertiente **desembocan en el océano Atlántico**. Se diferencian dos tipos de ríos en esta vertiente: los ríos gallegos y los ríos que recorren la Mesta.

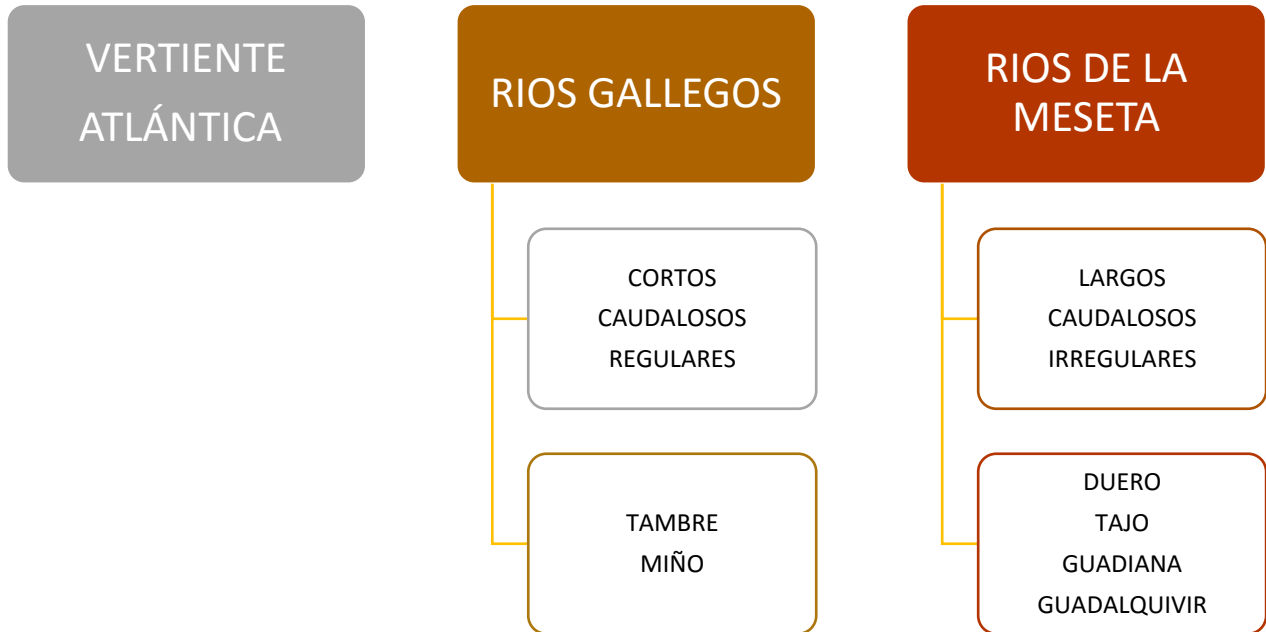
a. Ríos gallegos

Son ríos cortos, caudalosos y regulares. Los más importantes son Tambre y Miño.



b. Ríos que recorren la Meseta

Son ríos largos, caudalosos y de régimen irregular. Nacen en montañas alejadas del mar y solo reciben lluvias en otoño y primavera. Los principales son: Duero, Tajo, Guadiana y Guadalquivir.



c. La vertiente mediterránea

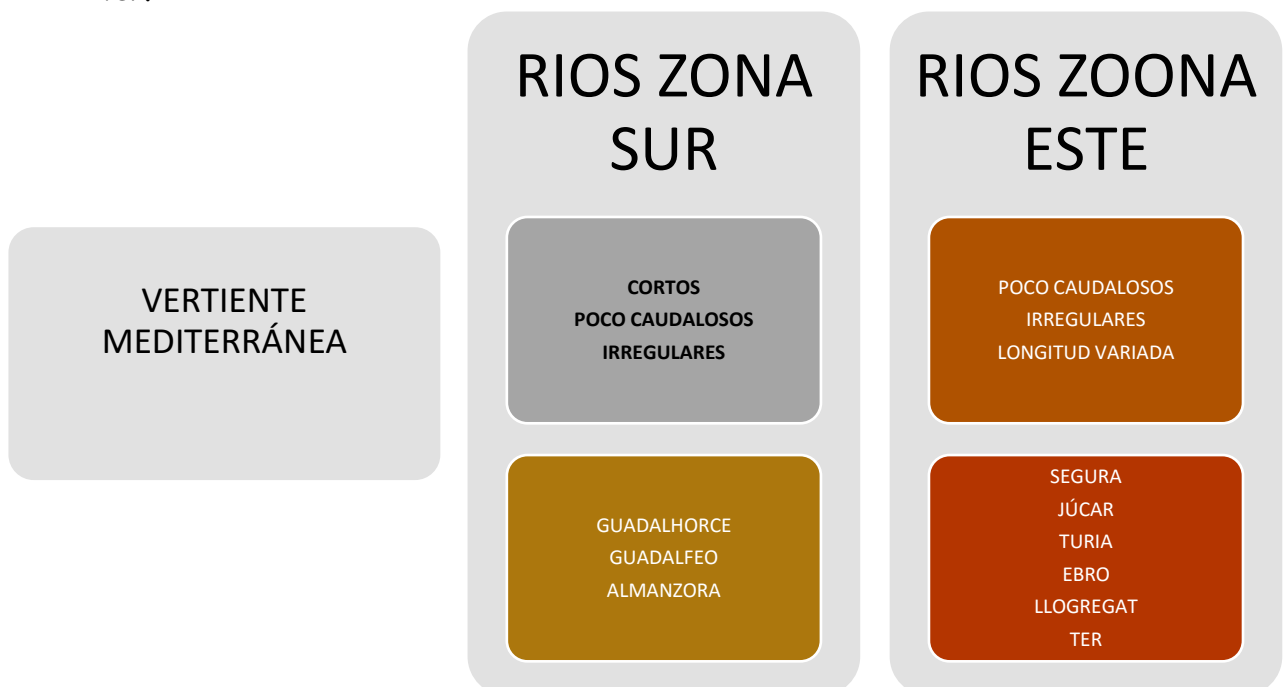
Los ríos de esta vertiente **desembocan en el mar Mediterráneo**. Se diferencian dos tipos de ríos en esta vertiente: los ríos de la zona este y los ríos de la zona sur.

a. Ríos de la zona sur

Son ríos cortos, de caudal muy escaso y de régimen irregular, debido a las escasas precipitaciones. Los principales son: Guadalhorce, Guadalfeo, Almanzora.

b. Ríos de la zona este

Son ríos de longitud variada, poco caudalosos y muy irregulares, excepto el Ebro y el Ter. Destacan: segura, Júcar, Ebro (que es el más caudaloso de España), Llobregat y ter.





### III. HIDROGRAFÍA DE LOS ARCHIPIÉLAGOS

En los archipiélagos balear y canario no hay ríos permanentes debido a su escasez de precipitaciones. Cuando llueve se forman **torrentes**, en Baleares y **barrancos** en Canarias.



## **TEMA: HIDROGRAFÍA DE ESPAÑA (ACTIVIDADES)**

1. ¿Qué es la hidrografía?
2. ¿A qué términos corresponden estas definiciones?
  - a. Cantidad de agua que lleva un río en un lugar y en un momento determinado.
  - b. Variación de caudal de un río a lo largo del año.
  - c. Lugar por donde discurre un río.
  - d. Río que desemboca en otro río.
3. Explica cómo influye el relieve a lo largo del curso de un río.
4. En la siguiente frase existe un error, descúbrelo y razona por qué.
  - a. Una vertiente hidrográfica es un conjunto de ríos que desembocan en distinto mar u océano, a veces en un lago.
5. En la siguiente serie de palabras sobra una. Indica cuál es y razona tu respuesta.
  - a. Guadalquivir - Guadalhorce - Guadalete - Guadalfeo
  - b. Júcar - Nalón - Llobregat - Segura
  - c. Vertiente Cantábrica - Largo- Caudalosos- Regulares
6. Averigua a que río se refiere cada frase siguiente
  - a. Es el más largo y caudaloso de la vertiente mediterránea
  - b. Pasa por las provincias de Jaén, Córdoba, Sevilla y Cádiz.
  - c. Nace en los Picos de Urbión y desemboca en el océano Atlántico; concretamente en Oporto (Portugal)
  - d. Es el río más largo de la Península.
7. Nombra las vertientes hidrográficas en las que desembocan los ríos de la península ibérica.
8. Cita dos ríos de cada una de las vertientes hidrográficas.
9. ¿Hay ríos en los archipiélagos balear y canario? ¿cómo se denominan en cada archipiélago las corrientes discontinuas de agua?



**TEMA: HIDROGRAFÍA DE ESPAÑA (TRABAJO)**

FOTO DEL RÍO

NOMBRE DEL RÍO

NACIMIENTO:

PROVINCIAS QUE ATRAVIESA:

LONGITUD:

DESEMBOCADURA:

CARACTERÍSTICAS:

BIDASOA

NERVIÓN

NAVIA

MIÑO

DUERO

TAJO

GUADIANA

GUADALQUIVIR

SEGURA

JÚCAR

EBRO

LLOBREGAT

TER

