



CONCEPTO 1.

Una vertiente hidrográfica es una gran área de tierra donde el agua de lluvia, nieve o ríos fluye hacia un mismo destino, como un océano, mar o lago. Las vertientes se dividen según el lugar al que se dirige el agua. Si el agua fluye hacia el mar Mediterráneo, por ejemplo, se dice que pertenece a la vertiente mediterránea; si va al océano Atlántico, se habla de la vertiente atlántica. Cada vertiente tiene varios ríos y afluentes que recogen el agua de ese área.

CONCEPTO 2.

Una cuenca fluvial es el área de tierra que drena el agua de un río y sus afluentes. Toda el agua que cae como lluvia o nieve en esa zona fluye hacia un mismo río principal. La cuenca fluvial está delimitada por una línea llamada divisoria de aguas, que marca el punto más alto entre dos cuencas. Dependiendo del río al que pertenece, puede ser una cuenca del Atlántico, Mediterráneo, etc.

RESUMEN

Esta tabla resume las principales características y ríos principales de cada una de las vertientes hidrográficas:

VERTIENTE	CARACTERÍSTICAS	RÍOS
Cantábrica	- Se encuentra en la costa norte de la Península - El agua fluye hacia el mar Cantábrico - Ríos cortos y de gran pendiente - Clima húmedo y lluvioso	Bidasoa, Nervión, Deva, Asón, Sella
Mediterránea	- Se encuentra en la costa este de la Península - El agua fluye hacia el mar Mediterráneo - Ríos cortos, con un caudal irregular y que suelen tener periodos de sequía	Ebro, Júcar, Turia, Segura, Genil
Atlántica	- Cubre la parte occidental de la Península - El agua fluye hacia el océano Atlántico - Ríos largos y caudalosos - Clima templado y lluvioso, con mucha humedad	Miño, Duero, Tago, Guadiana, Guadalquivir



HB16

Comentario del mapa de vertientes y cuencas fluviales

El mapa de vertientes y cuencas fluviales de España es una representación gráfica que muestra cómo el agua de la lluvia y los ríos se distribuye a lo largo del territorio, siguiendo el recorrido de las **vertientes hidrográficas** hacia los océanos. En él, se aprecian las principales cuencas fluviales, que son áreas de drenaje en las que el agua de los ríos y sus afluentes se recoge para acabar vertiendo en un mar, océano o lago. A continuación, comentaremos las principales cuencas y ríos representados en el mapa.

La cuenca del Ebro es la más extensa de España, abarcando gran parte del noreste del país. El río Ebro, el principal de esta cuenca, es el segundo río más largo de la península ibérica y atraviesa diversas comunidades autónomas, como Aragón, La Rioja y Navarra. Entre sus afluentes más importantes, que aparecen en el mapa, se encuentran: río Aragón (por la margen derecha), que nace en los Pirineos y desemboca en el Ebro en la ciudad de Tudela, río Cinca (por la margen derecha), otro afluente importante que recorre parte de Aragón antes de unirse al Ebro, y el río Jalón (por la margen izquierda), que atraviesa la provincia de Zaragoza y también desemboca en el Ebro.

La cuenca del Duero es una de las más relevantes del interior de la península ibérica, con el río Duero como eje central. Este río recorre varias provincias, pasando por Castilla y León y desembocando en el océano Atlántico en Oporto, Portugal. De sus principales afluentes podemos destacar el río Esla (margen izquierda), que nace en la provincia de León y es un afluente importante a lo largo de su curso, y el río Tormes (margen derecha), que asa por la provincia de Salamanca y es uno de los afluentes más representativos de la cuenca.

La cuenca del Tago ocupa el centro de la península y es una de las más grandes de la península ibérica. El río Tago es el principal de la cuenca y tiene una gran importancia histórica y económica. A lo largo de su curso, atraviesa España y Portugal, desembocando en el océano Atlántico. Entre sus afluentes, se destacan el río Alagón (margen izquierda) y el río Tejo (margen derecha), que fluye por Extremadura y se une al Tago antes de entrar en Portugal. Por su parte la cuenca del Guadiana se extiende por el sur de la península, especialmente por las comunidades autónomas de Castilla-La Mancha y Extremadura. El río Guadiana es el principal de esta cuenca y tiene una trayectoria que atraviesa diversas localidades antes de desembocar en el océano Atlántico. Algunos de sus afluentes representativos son el río Záncara (margen izquierda) y el río Cigüela (margen derecha), que nace en la provincia de Cuenca y se une al Guadiana antes de su desembocadura.

La cuenca del Guadalquivir es una de las más importantes del sur de España, con el río Guadalquivir como principal eje fluvial. Este río recorre casi toda la región andaluza y desemboca en el mar de la costa atlántica. En cuanto a los afluentes representativos de esta cuenca destacamos el río Genil (margen derecha), que nace en la Sierra de Baza, en la provincia de Granada, y el río Guadajoz (margen izquierda), que se origina en las sierras de Córdoba. En cuanto a la cuenca del Júcar, se encuentra en la vertiente este de la península y abarca principalmente la Comunidad Valenciana. El río Júcar es el eje principal de esta cuenca y atraviesa las provincias de Cuenca, Albacete y Valencia, antes de desembocar en el mar Mediterráneo. En cuanto a sus afluentes destaca por encima de todos el Turia (margen derecha), que atraviesa la provincia de Valencia antes de unirse al principal río de la cuenca.

Existen otras **cuencas fluviales** de menor tamaño en diversas regiones de España, cada una con sus respectivos ríos representativos. La cuenca del Guadalete, con el río Guadalete atravesando la provincia de Cádiz y desembocando en la bahía de Cádiz, la cuenca del Miño, con el río Miño, que recorre Galicia y desemboca en el océano Atlántico, o la cuenca del Segura, con el río homónimo atravesando la región de Murcia.

En resumen, el mapa de vertientes y cuencas fluviales de España muestra la distribución y los principales ríos de cada cuenca, destacando la importancia de estos sistemas hidrográficos en la organización del territorio y su relación con el clima, la agricultura, la industria y los recursos hídricos en el país. Las cuencas de mayor tamaño, como las del Ebro, Duero, Tago, Guadiana, Guadalquivir y Júcar, son cruciales para el desarrollo y la vida cotidiana de las regiones que atraviesan.

CONCLUSIÓN