

---

## Tema 5. Dominio natural continental español

---



Imagen\_01. Medio natural de secano. Dualidad secano-regadío. Elaboración propia a partir de Google Maps

Denominamos dominio mediterráneo continentalizado al gran espacio geográfico que supone el interior de la

península. Se desarrolla por Castilla León, Castilla La Mancha, el Valle del Ebro, Extremadura y el Interior del Valle del Guadalquivir.

Como puedes ver encontramos una gran diversidad de espacios geográficos pero tiene muchos elementos en común, así podemos asegurar que en ellos domina un clima mediterráneo con cierto matiz continental, con un verano muy seco de dos a cuatro meses secos. La vegetación climax o dominante son los bosques esclerófilos de encinas, quejigos y alcornoques y los bosques de árboles perennifolios o coníferas; también encontramos por todo el interior peninsular formaciones de arbustos xerófilos adaptados a la sequía estival como el tomillo y el romero.

La producción agrícola se reparte entre el regadío y el secano. En el secano domina ampliamente el cultivo del cereal, el olivo y la vid, mientras que en el regadío dominan los cultivos de huerta, dedicados principalmente a la exportación. La ganadería, en el interior, es básicamente extensiva.

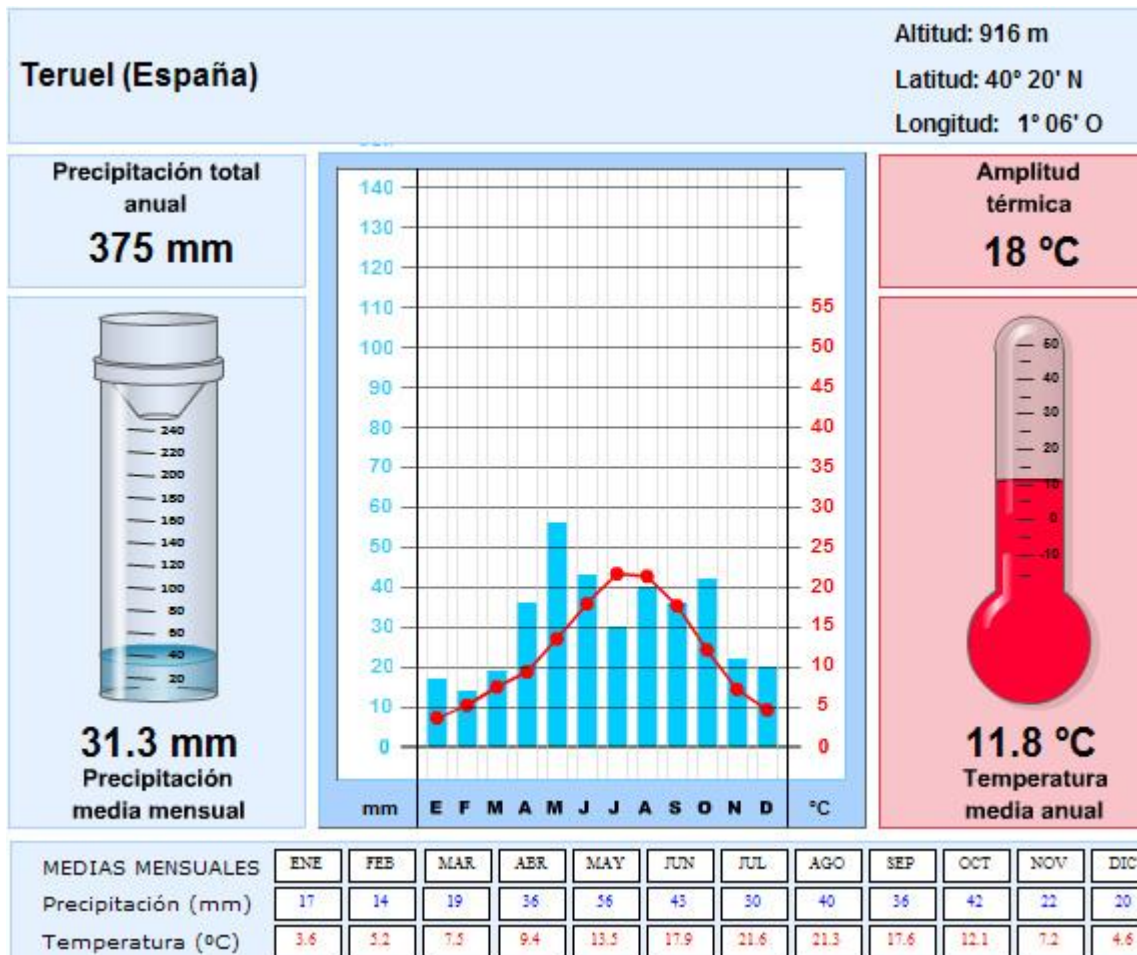
En la imagen puedes observar la dualidad de secano y regadío permanente en el medio continental o de interior. En este caso se trata del valle del Ebro y más concretamente la localidad de Pina de Ebro.

Los secanos, extensivos y de bajo rendimiento, con riego artificial, se observan en los círculos oscuros, aumentan en proporción geométrica su productividad, por ello ha sido una constante en la España interior la construcción de sistemas de riego con los que poder avenar grandes superficies yermas.

También es fácilmente reconocible el distinto tamaño de las explotaciones de regadío, pequeñas e irregulares, y las de secano de mayor superficie y de formas más regulares.

## 5.1. Elementos del clima

Posee un clima mediterráneo en el que se aprecia un matiz continental con veranos relativamente calurosos y secos, por estar bajo la influencia del anticiclón de las Azores, e inviernos fríos. La lluvia se distribuye estacionalmente con un máximo en primavera y otoño por ser afectada la península por los vientos del oeste frescos y húmedos, como se observa en el siguiente climograma.



Imagen\_02. Climograma de Teruel. Fuente: Educaplus Bajo licencia Creative Commons

Térmicamente se caracteriza por:

- La temperatura media anual oscila entre los 7 y 19° C., siendo las zonas más elevadas y alejadas de la influencia del mar las que registran las medias anuales más bajas, así es de 11° en la Submeseta Norte y de 19° en el valle del Guadalquivir.

- Las temperaturas mínimas oscilan entre los 2 y 4º en la Submeseta Norte y los 10º C. en el valle del Guadalquivir.
- Las temperaturas máximas rondan los 21-22º en la Submeseta Norte y los 27–28º del valle del Guadalquivir.
- La oscilación térmica varía de los 16º C. de Sevilla a los 20º C. de Albacete, y se irá reduciendo conforme nos acercamos al Oeste, debido a la influencia del océano Atlántico.
- Las temperaturas máximas absolutas se alcanzan en el valle del Guadalquivir con más de 47º, y las temperaturas mínimas absolutas se alcanzan en las serranías del sistema Ibérico, donde Calamocha y Molina de Aragón llegan a alcanzar los –29º C.

Las precipitaciones se caracterizan por:

- En general las estaciones lluviosas son la primavera y el otoño, y este máximo se desplaza hacia el invierno conforme nos situamos más al Sur.
- Las precipitaciones alcanzan más de 500 mm. en la Submeseta Norte. Apenas alcanzan los 330 mm. en la Submeseta Sur o en el centro del Valle del Ebro, y ascienden a más de 600 mm. en el Valle del Guadalquivir.
- Tanto en la Submeseta Norte como en el valle del Ebro las precipitaciones ascienden conforme ascendemos en altura [Zaragoza (242 m) sobre los 350 mm., Huesca-Calatayud (600 m) unos 600 mm. y Jaca (830 m) de 750 a 900 mm.].
- En todos ellos la sequía estival es importante, pero se acentúa en el Guadalquivir, y se hace menos intensa en el interior de la Meseta, por las tormentas veraniegas.
- Las heladas son abundantes en la zona Norte y casi no existen en el Guadalquivir, de unos 150 días a menos de 10 días.
- En la aplicación del índice de Gausson se observa también variedad, desde los escasamente tres meses en la Submeseta Norte se va ascendiendo hasta llegar a los cinco meses en el Guadalquivir.

Elementos muy importantes en este extenso dominio son las nieblas que se concentran fundamentalmente en los valles fluviales, y el viento.

- Las nieblas, que se producen por la condensación de la humedad del ambiente, pueden ser de dos tipos: irradiación, cuando el suelo pierde su calor y advención, provocadas por la llegada de masas de aire cálidas y húmedas sobre suelo frío o frías sobre suelo húmedo y cálido.
- El viento es una constante a lo largo de todo el año, dominan los de dirección N-NW fríos y secos.

De lo explicado podemos asegurar que en dominio mediterráneo continentalizado español existen tantas variedades climáticas como unidades geográficas: "Mediterráneo continentalizado de la Submeseta Norte". "Mediterráneo continentalizado de la Submeseta Sur". "Mediterráneo continentalizado del Valle del Ebro" y "Mediterráneo continentalizado del Valle del Guadalquivir".



autoevaluación

¿Las máximas precipitaciones en la España interior se dan, como en los climas continentales, en verano?

Verdadero Falso

Es verdad que en los climas continentales (centro de Europa, interior de Canada...) las máximas precipitaciones se dan en verano, pero en España el clima dominante es mediterráneo con matiz continental, así que el verano será una estación seca, porque toda la península, incluido Portugal, se ve afectada por el Anticiclón de la Azores que provocará una estabilidad en la atmósfera que favorecerá la existencia de días secos y soleados.



autoevaluación

¿Por qué son comunes las heladas en la Submeseta Norte?

La respuesta te la dimos al estudiar los factores que inciden en los climas. Si recuerdas un factor es la continentalidad y otro la altura.

La continentalidad es la ausencia de la influencia atemperante de las masas de aire marítimo sobre el continente, al carecer de esta influencia cuando los rayos solares inciden sobre la tierra esta se calienta rápidamente, pero cuando oscurece al no tener una fuente de calor las temperaturas bajan rápidamente.

La altura desciende unos  $0,6^{\circ}$  C por cada 100 m. de altura. Si la submeseta Norte tiene una altura media de unos 700m sobre el nivel de mar podremos asegurar que, al menos, las temperaturas medias descenderán de  $3$  a  $4^{\circ}$  C.

La combinación de estos dos factores favorece que en los largos días invernales (más de 14 horas de oscuridad o ausencia de insolación) las noches sean largas y muy frías, produciéndose heladas, al menos, durante un centenar de días.



para saber  
más

Aunque es muy breve te proponemos la lectura de este interesante artículo ofrecido por Repsol.

---

## 5.2. La vegetación

---

El dominio mediterráneo continentalizado resulta ser una región biogeográfica muy rica en comunidades vegetales, variando éstas conforme varía el clima, así como por la presencia/ausencia de cadenas montañosas. Encontramos dos grandes formaciones vegetales: la vegetación esclerófila formada por la Encina y el Alcornoque, y la vegetación de coníferas. Como en la mayor parte de las regiones biogeográficas, los cauces fluviales atesoran una vegetación rica en sauces, alisos, fresnos y olmos.



Imagen\_03. Dominio del encinar. Elaboración propia

Encina. (*Quercus ilex* y *Rotundifolia*). Es la formación climática más extensa de España, encontrándose entre los 300 y 2.000 m. de altura y en ámbitos térmicos que van de los 5 a los 18º C. Es un árbol que crece lentamente, sus hojas son oscuras, pequeñas y coriáceas para evitar la evaporación. Por su adaptación a las prolongadas sequías presentan un sistema de raíces muy potente. Los usos característicos de la encina han sido tres: aprovechamiento de

la bellota, carbón vegetal y carpintería, que junto con su dificultad en la mecanización del bosque ha hecho que su extensión se haya reducido de manera importante.

Alcornoque. (*quercus suber*). Por el aprovechamiento de su corteza está en expansión. Es un árbol que no resiste las heladas y mal las bajas temperaturas, por lo que se sitúa en zonas con temperaturas medias de 14 a 17º C. Tampoco soporta una prolongada sequía, necesita de 600 a 1.000 mm. Su tronco es grueso y se ramifica a pocos metros del suelo,

Coníferas. Las coníferas son una vegetación secundaria. Se pueden adaptar a dominios climáticos extremos de frío, calor, humedad y aridez. Su morfología es definida por su copa cónica, las pequeñas hojas o acículas, y el escaso sotobosque. Hoy los pinares dominantes son producto de repoblaciones. Destacan por su extensión el pino carrasco, y el pino rodeno

El sotobosque o matorral aparece cuando el bosque se degrada. Tres son las formaciones dominantes: el maquis o maquia, rico en especies y bastante denso y alto, la garriga más baja y densa y la estepa.



Imagen\_04. Tomillo. Wikipedia  
Bajo licencia Creative Commons

- La maquia es una formación arbustiva densa, casi impenetrable, de más de dos metros de altura. Está integrada por matorrales esclerófilos como la jara, el brezo, el lentisco y la retama. Suele formarse sobre suelos silíceos.
- La garriga está formada por arbustos y matorrales de poca altura, que deja zonas sin cubrir, donde aparece la roca. Especies características son el tomillo, el romero y el espliego. Es propia de suelos calcáreos.
- La estepa se encuentra en la zona semiárida del sureste peninsular y en las Bardenas reales navarras y los Monegros en Aragón. Está formada por hierbas bajas entremezcladas con arbustos espinosos xerófilos. Destacan el palmito, el tomillo, el espartal y el espárrago.

Los suelos que alcanzan mayor representación en el medio continentalizado son los inceptisoles, ocupan casi el 40% de dominio, son suelos poco desarrollados, inmaduros, aunque con riego desarrollan una agricultura muy productiva. Los entisoles que aparecen a partir de los 600-800 m. bajo ellos domina un uso forestal. Los ardisoles se extienden en áreas donde domina un clima cálido y seco, y como los inceptisoles con riego son muy fértiles. Por último los alfisoles que presentan un horizonte superficial en el que se mezclan materiales sueltos (grava) y arcillas, abundan en los secanos.



autoevaluación

¿En qué provincias encuentras encinares?

En casi toda España, salvo en alturas superiores a los 2.000 m. La encina es la formación arbórea más desarrollada y extensa de la península, ya que su capacidad para soportar temperaturas que van desde los 0º C a los 25º C, y su adaptabilidad a la sequía estival favorecen su amplio desarrollo. Además el aprovechamiento de su fruto, la bellota, como alimento de los animales lo convierte en uno de los árboles más antropizados, puesto que la mayoría de los encinares actuales no son climáticos, pues tienen su origen el crecimiento de la encina en áreas que fueron roturadas o quemadas.



**autoevaluación**

¿Qué formaciones vegetales se desarrollan cuando el bosque se degrada?

Tres son las formaciones dominantes: el maquis o maquia, rico en especies y bastante denso y alto, la garriga más baja y densa y la estepa.

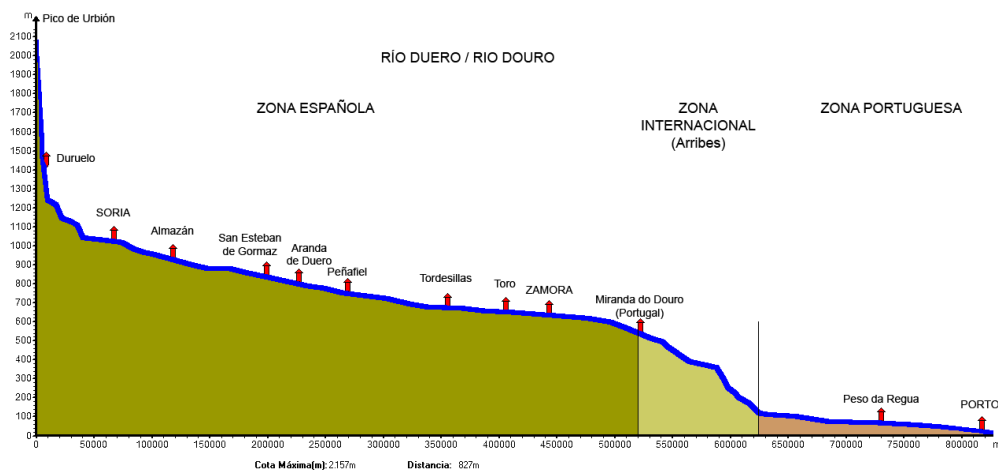
- La maquia es una formación arbustiva densa, casi impenetrable, de más de dos metros de altura. Está integrada por matorrales esclerófilos como la jara, el brezo, el lentisco y la retama. Suele formarse sobre suelos silíceos.
- La garriga está formada por arbustos y matorrales de poca altura, que deja zonas sin cubrir, donde aparece la roca. Especies características son el tomillo, el romero y el espliego. Es propia de suelos calcáreos.
- La estepa se encuentra en la zona semiárida del sureste peninsular y en las Bardenas reales navarras y los Monegros en Aragón. Está formada por hierbas bajas entremezcladas con arbustos espinosos xerófilos. Destacan el palmito, el tomillo, el espartal y el espárrago.

## 5.3. Los ríos

Es sin duda el medio peninsular con mayor extensión, así que en él encontramos los grandes ríos peninsulares: Duero, Tajo, Guadiana y Guadalquivir.

Su régimen es complejo e irregular porque su caudal se ve afectado por el ritmo estacional de las precipitaciones y por los aportes de sus afluentes. Sólo los ríos Duero y Guadalquivir muestran una clara influencia nival debido al caudal suministrado por sus afluentes nacidos en la Cordillera Cantábrica y Sistema Central en caso del Duero y en las Béticas los del río Guadalquivir.

En general su caudal absoluto en elevado, variando entre más de los 600 m<sup>3</sup>/sg. del Duero y los 150 m<sup>3</sup>/sg. del Guadiana. Por el contrario su caudal específico o relativo (m<sup>3</sup>/Km<sup>2</sup> de cuenca) es muy escaso debido a las grandes dimensiones de las mismas.



Imagen\_05 Perfil del río Duero. Fuente: Wikipedia  
Bajo licencia Creative Commons

### DUERO.

Es el colector de las aguas de la Submeseta Norte. Nace en los Picos de Urbión, en la Cordillera Ibérica. Tiene una longitud de 913 Km., unos 95.000 Km<sup>2</sup> de cuenca y en desembocadura desagua alrededor de 620 m<sup>3</sup>/sg.

- **Régimen.** Tanto en su cabecera como en su curso a lo largo de la meseta es un río poco caudaloso, sólo lleva unos 170 m<sup>3</sup>/sg en Toro. Sufre profundos estiajes veraniegos y presenta su máximo de caudal en primavera debido al aporte nival de los afluentes de ambas vertientes. Al entrar en Portugal aumenta su caudal por el aporte de las precipitaciones atlánticas, presentando un máximo secundario de caudal en invierno y retrasa el mínimo de verano a los meses de agosto y septiembre; en la desembocadura, en Oporto, su caudal medio es de unos 620 m<sup>3</sup>/sg.

- **Aprovechamiento.** Aparte de los regadíos, la gran importancia del Duero reside en su aprovechamiento hidroeléctrico y en la navegación fluvial en su curso bajo.
- **Afluentes.** Margen derecha: Arlanza, Arlanzón, Carrión, Pisuerga, Esla y Órbigo. Margen izquierda: Duratón, Eresma, Adaja y Tormes.

En la imagen puedes observar el perfil longitudinal del río Duero. en él contrasta la altura media de su cauce al atravesar la Meseta y el brusco descenso al entrar en Portugal, da ahí que sea navegable en su curso bajo o tramo portugués y no en su tramo español.

## **TAJO.**

Avena la Submeseta Sur junto con el Guadiana. Nace en Casas de Fuente García (Teruel). Tiene una longitud de 1.120 Km., de los cuales 910 discurren por suelo español, 80.947 km<sup>2</sup> de cuenca y desagua en su desembocadura de 450 a 500 m<sup>3</sup>/sg.

- **Régimen.** Su régimen es fundamentalmente pluvial e irregular. En cabecera pluvio-nival, en su tramo medio es pluvial mediterráneo y cuando abandona Extremadura se convierte en pluvial oceánico y duplica su caudal.
- **Aprovechamiento.** Es el río más canalizado de la Península. Su aprovechamiento es agrícola e hidroeléctrico, ya que apenas tiene importancia como vía de comunicación navegable.
- **Afluentes.** Margen derecha: Tajuña, Jarama, Guadarrama, Alberche, Tietar y Alagón. Margen izquierda: Almonte y Salor

## **GUADIANA.**

850 Km. De largo, 67.847 Km<sup>2</sup> de cuenca y 100 m<sup>3</sup>/sg. Comparte la Submeseta Sur con el Tajo.

- **Régimen.** En cabecera posee una gran regularidad por el origen cárstico de avenamiento, siendo su coeficiente de irregularidad muy bajo 2,5. El aporte de los afluentes Matachel, Zújar y Jabalón por la Izda. El Bullaque y el Aljucén por la dcha. convierten su régimen en subtropical con un máximo de caudal a finales del invierno y un estiaje veraniego muy profundo, aumentando la irregularidad interanual 10-12.
- **Aprovechamiento.** Su aprovechamiento es reducido por lo encajado de su curso. Destaca el aprovechamiento agrícola (Plan Badajoz) y en menor medida para la producción de energía hidroeléctrica.
- **Afluentes.** Margen derecha: Cigüela. Margen izquierda: Azuer, Jabalón, Zújar y Matachel

## GUADALQUIVIR

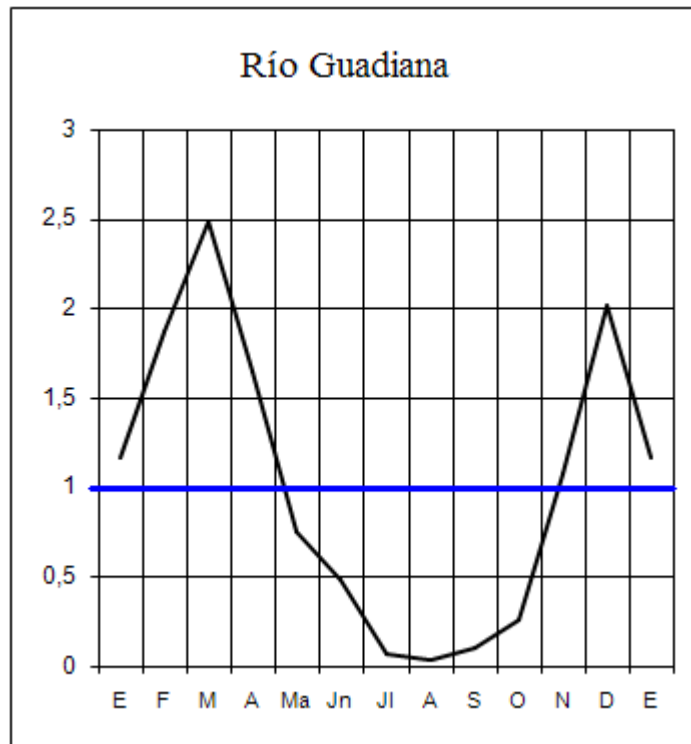
860 Km. de largo, 57.121 Km<sup>2</sup> de cuenca muy disimétrica y 164 m<sup>3</sup>/sg.

- **Régimen.** Su cuenca es escasa en precipitaciones, de ahí su escaso caudal. En cabecera presenta régimen pluvio-nival y desde el momento que penetra en la Depresión Bética se convierte en pluvial subtropical con un máximo en invierno y un importante estiaje en verano. Sólo los aportes del Genil hace variar ligeramente su régimen indicando un matiz pluvio-nival.
- **Aprovechamiento.** En cabecera su aprovechamiento es para la producción de energía hidroeléctrica. En su tramo medio-bajo su utilización fundamental es para el regadío. De Cádiz a Sevilla es navegable debido a su escasa pendiente.
- **Afluentes.** Margen derecha: Guadalimar, Jándula y Viar. Margen izquierda: Guadiana Menor, Guadajoz y Genil.



Río: Guadiana (Villanueva de la Serena) Caudal medio anual o Modulo: 54,04 m<sup>3</sup>/s.

E	F	M	A	Ma	Jn	Jl	A	S	O	N	D
1,16	1,87	2,49	1,64	0,75	0,48	0,07	0,03	0,1	0,26	1,08	2,01



Imagen\_06. Hidrograma río Guadiana. Elaboración propia

El hidrograma o histograma hídrico es la representación gráfica del caudal de un río a lo largo del año. Se realiza por coeficientes.

Los coeficientes se hallan dividiendo el caudal medio mensual por el caudal medio anual o módulo. Los coeficientes varían de 0,01 a 3, siendo 1 el valor del caudal medio anual, aquí lo hemos representado con una línea azul de mayor grosor, por lo que si el Guadiana en enero tiene un coeficiente de 1,16 quiere decir que este mes tiene superavit de caudal.

¿Cómo hallamos el caudal medio mensual si sólo tenemos el módulo y el coeficiente?. Muy sencillo, multiplicamos el coeficiente por el módulo o caudal medio anual y obtendremos el caudal medio del mes. Ejemplo: enero  $1,16 \times 54,04 = 62,69$  m<sup>3</sup>/sg, y así con todos los meses.

Comprendidos los elementos del histograma vamos con su comentario.

1. El río Guadiana presenta un claro máximo de caudal entre los meses de noviembre y marzo, ello se debe a los aportes de agua de las precipitaciones caídas en su cuenca. ¿A qué se deben estas precipitaciones?: a los frentes atlánticos que penetran por el Oeste peninsular y barren Portugal y Extremadura provocando que las máximas precipitaciones se alcancen en invierno-primavera.
2. En verano presenta un acusado estiaje o ausencia de agua. Las causas hay que buscarlas en la circulación atmosférica, ya que durante el verano la península y especialmente la mitad sur queda bajo el dominio permanente del anticiclón de las Azores que provoca un tiempo soledado y seco, magnífico para los turistas ansiosos de sol y playa, pero nefasto para el balance hídrico ya que no precipita en tres o cuatro meses y muchos ríos del sur peninsular llegan a secarse.



autoevaluación

¿Qué ríos presentan influencia nival y por qué?

Tres son los ríos que presentan influencia nival: el Ebro, el Duero y el Guadalquivir.

El Ebro es, sin duda, el río en que la presencia nival es más clara, ya que los afluentes pirenaicos aportan su máximo nivel de aguas en los meses de abril, mayo y junio que corresponden a las aguas del deshielo primaverales. Estas aguas permiten al Ebro alcanzar un máximo de caudal en los meses de mayo, junio y julio, meses en los que las precipitaciones son relativamente escasas, especialmente en junio y julio.

La influencia nival en el río Duero viene dada por los afluentes de la margen derecha, o ríos cántabros. Los ejes Orbigo-Esla-Cea y Arlanza-Arlanzón-Pisuerga-Carrión proporcionan sus aguas altas en abril y mayo, provocando un claro aumento de caudal del Duero.

Por último, el Guadalquivir muestra una menor influencia nival porque sólo el río Genil, afluente de la margen izquierda, que nace en la cara norte del pico Mulhacén en la laguna de la Mosca, aporta caudales importantes entre los meses de abril y mayo, disminuyendo considerablemente en junio por la falta de precipitación y las altas temperaturas.

---

## 5.4. Usos del suelo

---



Imagen\_07. Paisajes agrícolas en el medio continentalizado. Fuente: Wikipedia  
Bajo licencia Creative Commons

### Agricultura

Los usos agrícolas están marcados por las influencias del clima mediterráneo continentalizado. Estas condiciones climáticas determinan las producciones agrarias de la región, que además coinciden con las grandes producciones europeas de cereales, carne de bovino, leche y azúcar, que se están viendo seriamente afectadas por los sucesivos procesos de reforma de la Política Agraria Común (PAC); pero, al mismo tiempo, favorece la aparición de ecosistemas con una gran diversidad y valor biológico, que la configuran como una de las regiones de Europa con mayor riqueza natural.

Como puedes ver en la imagen en el espacio cultivado dominan los campos abiertos u openfield, de formas irregulares y, aunque no lo aprecies bien, también dominan las explotaciones o campos de media y gran extensión. La extensión media de las explotaciones agrícolas ha aumentado y varía de 40 Ha en Aragón a 55,6 Ha en Castilla-León.

En general domina el poblamiento concentrado, que presenta un alto índice de envejecimiento porque ha sufrido una fuerte emigración de la población más joven y fértil. Sólo la llegada de inmigrantes ha permitido una leve regeneración demográfica.

Podemos distinguir dos zonas agrarias claramente diferenciadas: el secano y el regadío.

- **Secano.** La estructura agraria de secano se caracteriza por explotaciones de mediana o gran propiedad de explotación indirecta. Las grandes propiedades son características de Extremadura y Salamanca, donde domina la Dehesa, Burgos, Castilla-La Mancha y en los secanos aragoneses. Los cultivos dominantes siguen siendo cereales, vid y olivo. La producción extensiva está

dedicada al monocultivo de cereal, especialmente cebada y trigo. La vid con la adjudicación de las denominaciones de origen ha experimentado un auge inusitado, convirtiéndose en uno de los pilares básicos de la economía del dominio continentalizado, podemos destacar las siguientes denominaciones: Rueda, Somontano o Valdepeñas.

- **Regadío.** En la actualidad ha aumentado el regadío por el uso de agua embalsada y subterránea. La estructura agraria o tamaño de las parcelas se caracteriza porque la pequeña propiedad minifundista, y el sistema de cultivo es intensivo y dedicado a plantas industriales como la remolacha azucarera, forrajeras, frutas y hortalizas. Actualmente, con ayuda financiera de la PAC se está potenciando la creación de industrias agroalimentarias que transforme in situ los productos, con ello se crean puestos de trabajo industriales, se potencia la producción agraria y se evita la emigración de la población joven.

Junto con la ganadería extensiva ovina y de reses bravas, conviven explotaciones ganaderas altamente tecnificadas. En torno a las grandes ciudades se han creado granjas de cerdos, conejos, aviaries, etc. que tienen una gran producción orientada al mercado tanto nacional como internacional. El futuro pasa por la potenciación de estas nuevas formas ganaderas.

La explotación forestal es residual y está dedicada a la producción maderera en las zonas montañosas.



### autoevaluación

¿Qué cambios recientes se han producido en la actividad ganadera? y ¿Qué ventajas e inconvenientes puede tener la estabulación del ganado?

De lo explicado podemos deducir que se ha producido una modernización de la producción ganadera que pasa por la creación de granjas altamente especializadas, y que orientan su producción a los mercados nacionales e internacionales. La especialización ha permitido la mejora y selección de especies, con lo que la producción ha aumentado considerablemente, así como los beneficios de los ganaderos y ello a pesar de la importante crisis del sector.

La ganadería tradicional, extensiva, día a día va perdiendo importancia por el elevado precio de su mantenimiento y por las importaciones de terceros países que resultan más baratas, ya que tienen una mano de obra más barata y menores exigencias sanitarias.

La estabulación del ganado permite una mayor productividad porque es alimentado con piensos y forrajes tratados y enriquecidos artificialmente, favorece un mayor control sanitario, permite la selección de razas y crear microclimas que permitan un

mejor desarrollo de los animales. Todas estas ventajas se traducen en una mayor productividad, en una mayor calidad de los productos y en un mayor valor añadido de la producción final.

## TAREA 5

Como en el tema 1 vas a realizar una tarea o pequeño trabajo de investigación. Ya sabes que puedes ampliar con respecto a los contenidos, con ello acabarás teniendo una visión y unos conocimientos más amplios sobre el tema tratado.

No dudes en consultar Internet y cuanta bibliografía creas oportuna.



Variedad de trigo. Agricultura de secano del medio natural de interior o continentalizado. Fuente: [http://es.wikipedia.org/wiki/Provincia\\_de\\_Valladolid#Medio\\_natural](http://es.wikipedia.org/wiki/Provincia_de_Valladolid#Medio_natural) Bajo licencia Creative Commons

1. Observa la imagen y explica los principales usos agrícolas del suelo del medio mediterráneo continentalizado o de interior en España.
2. Indica cuáles son las características climáticas del medio mediterráneo continentalizado o de interior en España.
3. Explica el régimen de los grandes ríos del medio mediterráneo continentalizado o de interior en España.