



## SITUACIÓN respecto a SEQUÍA PROLONGADA y ESCASEZ COYUNTURAL a 30 de junio de 2022

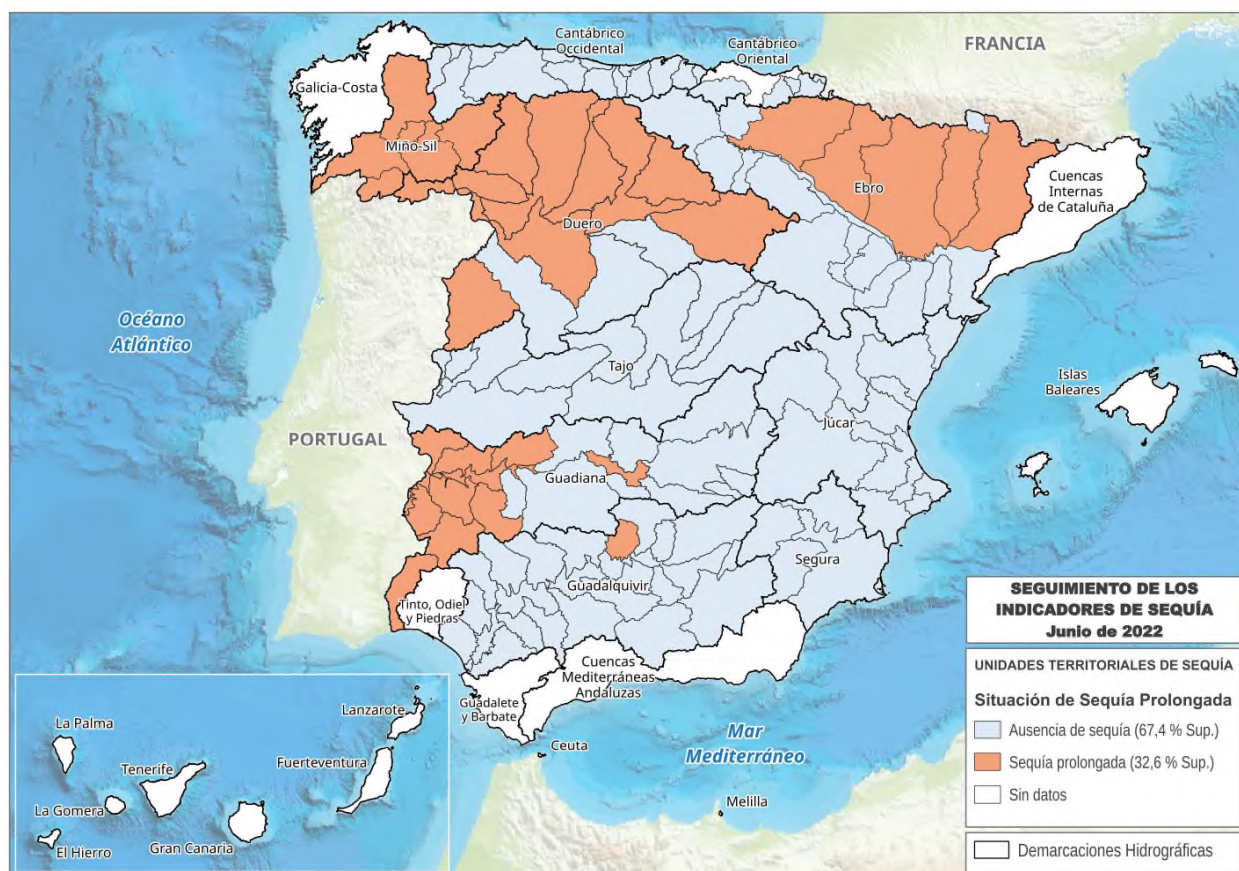
De acuerdo con los Planes Especiales de Sequía (PES), se utiliza un sistema doble de indicadores, que diferencia las situaciones de sequía prolongada (entendida como un fenómeno natural), de las de escasez (relacionadas con problemas coyunturales en la atención de las demandas).

### Situación respecto a la Sequía Prolongada

La sequía prolongada, que obedece a una situación natural independiente de las demandas originadas, se produce directamente por la falta de precipitaciones, que ocasiona que los caudales circulantes se reduzcan de forma importante, y por tanto puedan no cumplirse los caudales ecológicos de situación normal, siendo entonces de aplicación los caudales ecológicos definidos normativamente para situación de sequía prolongada.

Los indicadores de Sequía Prolongada (normalmente precipitaciones o aportaciones en régimen cuasi-natural) valoran, de forma objetiva, si las Unidades Territoriales de Sequía (UTS) definidas en los PES se encuentran o no en situación de Sequía Prolongada a los efectos normativos establecidos.

A finales de junio de 2022, la situación de los indicadores de Sequía Prolongada en las demarcaciones hidrográficas intercomunitarias era la que se muestra en la Figura 1:



**Figura 1. Mapa de situación respecto de la Sequía Prolongada. Junio 2022**

Fuente: Subdirección General de Planificación Hidrológica. Dirección General del Agua

El mes de junio ha sido globalmente muy seco en España, con un valor de la precipitación media de 18 mm, frente a unos valores medios para los meses de junio de la serie de referencia 1981-2010 de unos 31,5 mm (ver Anexo 1). Solo en zonas del norte y noroeste la precipitación superó los valores medios de referencia. Por el contrario, en cuencas como Gadiana, Guadalquivir o las cuencas del Sur apenas se produjeron precipitaciones.

Por tanto el mes de junio mantiene el carácter seco con el que se está desarrollando el año hidrológico, solo alterado en los meses de marzo y abril, que fueron húmedos, especialmente en el primer caso.

Aunque la situación de la sequía prolongada mejoró de forma importante en marzo tras las importantes lluvias registradas, mayo y junio han vuelto a ser muy secos y se está produciendo un agravamiento de la situación. En el mes de junio la situación ha empeorado principalmente en las cuencas del Gadiana, Duero y Miño-Sil, y en la margen izquierda del Ebro. Así, las Unidades Territoriales de Sequía (UTS) en situación de sequía prolongada, han pasado de 21 a 32, mientras que la superficie geográfica en situación de sequía prolongada pasa del 21% al 32,5%. Las 32 UTS en esta situación corresponden a las demarcaciones del Duero (10), Gadiana (10), Miño-Sil (6), Ebro (5) y Guadalquivir (1).

### **Situación respecto a la Escasez Coyuntural**

La escasez (también conocida como sequía hidrológica) está relacionada con los posibles problemas de atención de las demandas. Suele presentarse diferida en el tiempo respecto a la sequía meteorológica o incluso no llegar a producirse, por la gestión hidrológica que puede llevarse a cabo en los sistemas o por no existir demandas importantes en un sistema. Por tanto, sus indicadores (volúmenes de almacenamiento, niveles piezométricos, caudales en estaciones de aforo, etc.) definen los problemas que puede haber con respecto a abastecimientos, regadíos, etc. Estos indicadores valoran, de forma objetiva, la situación de las Unidades Territoriales de Escasez (UTE) definidas en los PES, traduciéndola en cuatro posibles escenarios (Normalidad, Prealerta, Alerta y Emergencia), que representan las expectativas para los meses posteriores respecto a la atención de las demandas existentes. El objetivo es la implementación progresiva de las medidas definidas en los PES para cada escenario con el fin de evitar el avance hacia fases más severas de la escasez, mitigando en todo caso sus impactos negativos.

A finales de junio de 2022 la situación de los indicadores de Escasez Coyuntural en las demarcaciones hidrográficas intercomunitarias era la que se muestra en la Figura 2.

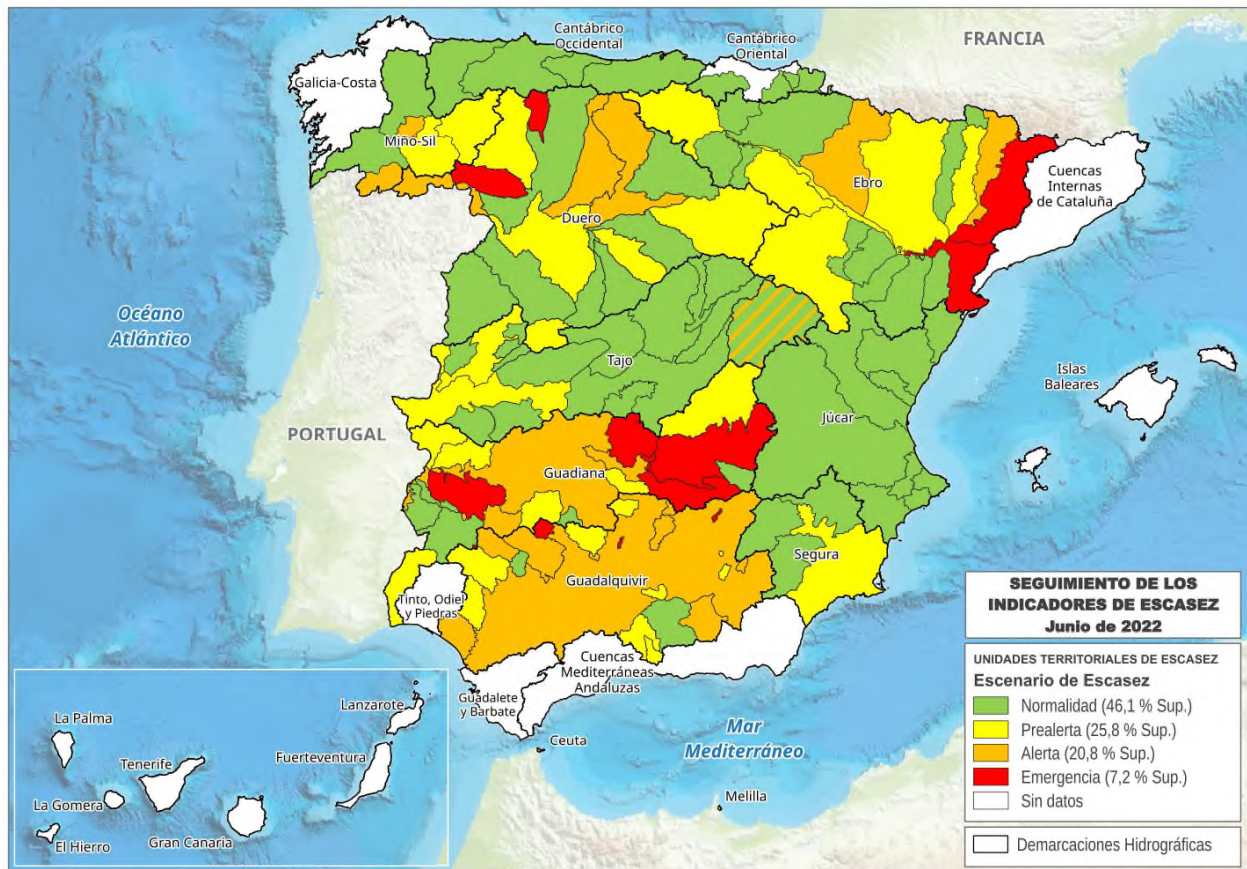
Las elevadas precipitaciones de marzo, que tuvieron cierta continuidad en abril, supusieron un alivio en la situación respecto a la escasez. No obstante, con posterioridad tampoco se han registrado precipitaciones importantes, y la situación dista todavía mucho de solucionarse en las demarcaciones que tenían los principales problemas (Guadalquivir y Gadiana), y se está produciendo también un agravamiento de la escasez en las cuencas del Duero, Miño-Sil o Ebro.

Las demarcaciones del **Cantábrico Oriental, Cantábrico Occidental, Tajo, Segura, Júcar, Ceuta y Melilla** tienen todas sus UTE en escenario de Normalidad o de Prealerta. Dos UTE en situación de Alerta tiene el **Miño-Sil** (Cabe y Limia).

La demarcación del **Ebro** tiene dos UTE en escenario de Emergencia (Segre y Bajo Ebro), y dos en Alerta (Noguera Pallaresa y Aragón-Arba).

La demarcación del **Duero** tiene dos UTE en escenario de Emergencia (Tera y Torío-Bernesga) y tres en Alerta (Támega-Manzanas, Carrión y Pisuerga). Además, teniendo en cuenta que se daban las condiciones establecidas en el Plan Especial de Sequías, el pasado 16 de junio, la Presidenta de la Confederación Hidrográfica del Duero (CHD) declaró la situación excepcional por sequía

extraordinaria en las UTE de Támeaga-Manzanas, Tera, Carrión y Pisuerga. A este respecto, el 14 de julio la Junta de Gobierno de la CHD adoptó medidas excepcionales para el uso racional de los recursos en esos sistemas, y acordó iniciar los trámites necesarios para solicitar al Gobierno la promulgación de un Real Decreto de sequía.



**Figura 2. Mapa de situación respecto de la Escasez Coyuntural. Junio 2022**

La zona de Cabecera del Tajo se encuentra en Normalidad (verde), desde el punto de vista de las demandas propias de la cuenca del Tajo, y en el Nivel 3 (naranja) a efectos del Trasvase Tajo-Segura, de acuerdo con sus Reglas de Explotación.

Fuente: Subdirección General de Planificación Hidrológica. Dirección General del Agua

En el caso del **Guadalquivir** las precipitaciones de marzo y abril supusieron un incremento generalizado de los valores de los indicadores. Desde el punto de vista de los escenarios de escasez lo más relevante fue la salida en abril del escenario de Emergencia (pasando a Alerta) de la UTE de Regulación General, que con 38.000 km<sup>2</sup> ocupa geográficamente dos terceras partes de la cuenca, y es fundamental en la atención de sus demandas. Otras UTE salieron también del escenario de Emergencia en abril y mayo, como consecuencia de la inercia ascendente de su indicador. Tras un mes de junio sin apenas lluvias, la situación se mantiene similar en cuanto a escenarios de escasez, con 3 UTE en Emergencia (Dañador, Martín Gonzalo y Sierra Boyera), y otras 9 en escenario de Alerta, Regulación General entre ellas. Las 11 restantes están en Normalidad (2) o Prealerta (9).

La precipitación acumulada hasta el 30 de junio en el presente año hidrológico en la cuenca es de 400 mm, frente a un valor medio de 550 mm en los 25 años anteriores. A fecha del 27 de junio el volumen almacenado en los embalses era de 2.320 hm<sup>3</sup> (28,6% sobre la capacidad máxima), 8,5 puntos porcentuales menos que hace un año.

El 2 de noviembre del pasado año el Presidente de la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir declaró la situación excepcional por sequía extraordinaria en el ámbito de las UTE en escenario de Emergencia. El 17 de noviembre quedó constituida la Comisión Permanente de Sequía.

En cumplimiento del PES se pusieron en marcha las medidas para escenario de Emergencia: restricciones al uso industrial, reserva de 400 hm<sup>3</sup> para el abastecimiento en el conjunto de los embalses, reserva de 100 hm<sup>3</sup> para evitar la pérdida permanente de cultivos vulnerables, intensificación de campañas de educación y concienciación del ahorro, desembalses solo para el mantenimiento de caudales ecológicos mientras se mantuviera la situación y la ausencia de precipitaciones, incremento de la vigilancia y el control para evitar detracciones de caudal para riegos, etc.

El 15 de marzo fue aprobado el Real Decreto-ley 4/2022, por el que se adoptan medidas urgentes de apoyo al sector agrario por causa de la sequía, que incluye medidas urgentes para paliar los efectos producidos por la sequía en las cuencas del Guadalquivir y Guadiana (<https://www.boe.es/buscar/act.php?id=BOE-A-2022-4136>).

Aparte de otras medidas administrativas y de reducción de los cánones y tarifas en las UTE afectadas, el Real Decreto-ley faculta la puesta en servicio y ejecución de sondeos en la cuenca del Guadalquivir, y declara cuatro obras de emergencia en la cuenca: el bombeo desde el río Guadalquivir para garantía del abastecimiento en el sistema Martín Gonzalo; el refuerzo de la toma de agua en la presa de Iznájar; la reparación de equipos e infraestructura en el sondeo de Fuente de Alhama y la ejecución de un nuevo sondeo; y la mejora de la garantía del abastecimiento en el sistema Colomera-Cubillas mediante los pozos de sequía de la Vega de Granada.

El 11 de mayo se reunió la Comisión de Desembalse, que aprobó un desembalse de 600 hm<sup>3</sup> para el riego de los cultivos del Sistema de Regulación General, un 35% menos que en 2021, aunque supone una revisión al alza de lo que había previsto la Comisión de Desembalse del 16 de febrero (450 hm<sup>3</sup>). A este volumen, podrán sumarse hasta 20 hm<sup>3</sup> más para completar la campaña en octubre, si la falta de precipitaciones así lo requiriera. La dotación máxima prevista es de 1.750 m<sup>3</sup>/ha, un 70% inferior respecto a la dotación concesional.

Por otra parte, está garantizado el suministro de agua a medio plazo para el abastecimiento de la población.

Por último, en la cuenca del **Guadiana** la situación continúa siendo problemática, en un año hidrológico que está siendo muy seco a pesar del cierto alivio que en principio supusieron las lluvias de marzo y abril. A fecha del 27 de junio el volumen de agua embalsada en la cuenca es de 2.768 hm<sup>3</sup>, lo que representa el 29,1% de su capacidad máxima, 8 puntos porcentuales menos que un año antes.

Mantienen el escenario de Emergencia las UTE de Mancha Occidental, Jabalón-Azuer, Gasset-Torre de Abraham, El Vicario (todas ellas en la cuenca alta), y Tentudía, y cae también a esa situación la UTE de Alange-Barros. Otras 3 UTE están en escenario de Alerta, mientras que las restantes UTE de la demarcación están en Prealerta (6) o Normalidad (6). El pasado 8 de marzo, el Presidente de la Confederación Hidrográfica del Guadiana declaró la situación excepcional por sequía extraordinaria en el ámbito de las UTE de Mancha Occidental, Jabalón-Azuer, Gasset-Torre de Abraham, El Vicario, Guadiana-Los Montes, Sistema General, y Tentudía.

El Real Decreto-ley 4/2022 también estableció medidas urgentes para reducir los efectos producidos por la sequía en la cuenca del Guadiana, de aplicación en las UTE antes mencionadas. Además de otras medidas administrativas y de reducción de cuotas de cánones y tarifas, se han considerado como urgentes el proyecto de abastecimiento del Campo de Calatrava desde el sistema de la Llanura manchega, y el proyecto de interconexión de los embalses de Los Molinos y Tentudía.

Por lo demás, continúan aplicándose las medidas establecidas para los correspondientes escenarios del Plan Especial de Sequías. El informe mensual de situación de sequía y escasez de la Confed. Hidrográfica del Guadiana (<https://www.chguadiana.es/comunicacion/campanas/situacion-sequia>) proporciona información detallada respecto a los problemas, actuaciones y medidas que se

están llevando a cabo en la demarcación, en relación con el abastecimiento a las poblaciones (respecto al Consorcio del Campo de Calatrava, o a las Mancomunidades de Tentudía, Gasset, Llerena y los Molinos) y el regadío (tanto en la zona oriental como en la occidental).

Respecto a las afecciones sobre el medio ambiente, cabe destacar que la superficie inundada en las Tablas de Daimiel a fecha 1 de junio era de 183 ha., poco más del 10% del total. El pasado 27 de abril, la Comisión Central de Explotación del Acueducto Tajo-Segura (ATS) autorizó derivaciones excepcionales (6 hm<sup>3</sup>) al Alto Guadiana para incrementar la superficie inundada en las Tablas, dentro del programa de recuperación hídrica del Parque que ha puesto en marcha el MITECO.

Se resumen a continuación las previsiones más relevantes para los próximos meses:

– Abastecimiento:

Se deberá continuar movilizando recursos desde Torre de Abraham a Gasset y desde Los Molinos a Llerena. También desde los pozos de emergencia habilitados por algunos de los Ayuntamientos del Consorcio de Campo de Calatrava para garantizar el abastecimiento de los municipios del Consorcio (Embalse de La Vega del Jabalón) y continuar con las acciones de investigación y habilitación de nuevas fuentes de recurso.

La situación en el embalse de Tentudía, cuya UTE está en escenario de Emergencia, precisa la puesta en marcha de pozos de sequía que apoyen el suministro a esta Mancomunidad.

Los problemas en la toma y en la calidad del agua del Embalse de Los Molinos hacen que se considere necesaria la aplicación de las medidas de Emergencia en la UTE de Molinos-Zafra-Llerena (en escenario de Alerta), por lo que las Mancomunidades de Los Molinos y Llerena y los Ayuntamientos que las forman están activando las medidas previstas en sus Planes de Emergencia.

– Regadío:

En la Zona Occidental, las restricciones establecidas en la UTE del Sistema General afectarán principalmente a la Zona Regable de Orellana, que contará con un volumen de 175 hm<sup>3</sup>, un 37% del valor concesional.

En la Zona Oriental, de acuerdo con la situación de los embalses de la UTE de Gasset-Torre Abraham, sólo podrán atenderse los riegos de supervivencia a cultivos leñosos dependientes del sistema Gasset-la Torre. La situación en el embalse del Vicario, por debajo del mínimo de explotación, imposibilita la atención de estos riegos de auxilio.

Respecto a las UTE en las que es mayoritario el origen subterráneo, se mantiene el ajuste de las extracciones a través de los Regímenes Anuales de Extracción en las UTE de Mancha Occidental I y Alange-Barros. No se prevé que se produzca la recuperación de la situación en estas UTE durante los próximos meses.

Por tanto, a finales de junio se encuentran en escenario de Emergencia 13 UTE, tres más que el mes anterior (6 en la demarcación del Guadiana, 3 en la del Guadalquivir, y 2 en Duero y Ebro), y en Alerta 19 UTE (9 en la demarcación del Guadalquivir, 3 en las del Guadiana y Duero, y 2 en Miño-Sil y Ebro).

Para una mayor información respecto a la situación y seguimiento por demarcación respecto a Sequía y Escasez, pueden consultarse las siguientes páginas web de los Organismos de Cuenca:

- Miño-Sil: <https://www.chminosil.es/es/chms/planificacionhidrologica/nuevo-plan-especial-de-sequia>
- Cantábrico: [https://www.chcantabrico.es/gestion-cuencas/plan-de-sequias/pes\\_vigentes](https://www.chcantabrico.es/gestion-cuencas/plan-de-sequias/pes_vigentes)
- Duero: <https://www.chduero.es/web/guest/seguimiento-plan-sequias>
- Tajo: <http://www.chtajo.es/LaCuenca/SequiasAvenidas/Paginas/default.aspx>
- Guadiana: <https://www.chguadiana.es/comunicacion/campanas/situacion-sequia>

- Guadalquivir: <https://www.chguadalquivir.es/politica-de-gestion-de-sequias>
- Segura: <https://www.chsegura.es/es/cuenca/caracterizacion/sequias/>
- Júcar: <http://www.chj.es/es-es/medioambiente/gestionsequia/Paginas/InformesdeSeguimiento.aspx>
- Ebro: <https://www.chebro.es/web/guest/plan-de-sequia-2018>

**Anexo 1. Información pluviométrica del mes  
de junio y del presente año hidrológico.  
Predicciones estacionales de AEMET y del EDO**





## Datos de pluviometría en una serie de estaciones a fecha 30/6/2022 <sup>1</sup>

Demarcación Hidrográfica	Estación	Precipitación mensual junio 2022 (mm)	Precipitación acumulada desde 1/10/2021 (mm)	Desviación respecto media 1981-2010 (mm)
Galicia Costa	A Coruña	52,0	619,4	-254,9
	A Coruña/Alvedro	54,8	583,2	-370,4
	Santiago de Comp./Labacol	101,1	881,6	-687,3
	Pontevedra	86,4	962,4	-457,2
	Vigo/Peinador	77,2	827,8	-760,0
Miño-Sil	Lugo/Rozas	93,6	659,8	-265,1
	Ourense	79,8	451,6	-254,1
	Ponferrada	46,8	315,2	-236,2
Cantábrico Oriental	Bilbao/Aeropuerto	46,0	1.088,0	171,3
	San Sebastián, Igeldo	128,5	1.227,4	38,6
	Hondarribia-Malkarroat	91,9	1.535,3	223,2
Cantábrico Occidental	Asturias/Avilés	69,5	940,0	60,8
	Gijón, Musel	62,9	802,7	32,5
	Oviedo	108,8	981,5	192,7
	Santander/Parayas	54,0	962,7	46,2
	Santander I, CMT	62,4	930,8	14,3
Duero	León/Virgen del Camino	26,0	234,8	-196,5
	Burgos/Villafría	5,0	310,0	-148,2
	Zamora	22,4	221,4	-101,7
	Valladolid/Villanubla	15,6	284,7	-80,1
	Valladolid	21,2	253,8	-116,5
	Soria	6,2	273,2	-143,3
	Salamanca/Matacán	8,0	235,0	-78,8
	Ávila	7,4	314,2	-29,9
Segovia	8,0	324,3	-73,7	
Tajo	Navacerrada, Puerto	3,6	982,5	-120,1
	Colmenar Viejo/FAMET	1,4	296,0	-179,9
	Madrid/Barajas	1,1	258,9	-65,9
	Madrid, Retiro	0,3	379,3	6,0
	Madrid/Cuatro Vientos	0,3	366,4	-9,8
	Madrid/Getafe	0,4	291,6	-29,7
	Guadalajara	4,2	285,6	-82,2
	Molina de Aragón	8,2	287,6	-87,5
	Cáceres	0,0	302,6	-194,4
Toledo	3,0	270,8	-34,5	
Guadiana	Badajoz/Talavera la Real	1,8	218,0	-193,0
	Ciudad Real	0,2	252,6	-107,9
Guadalquivir	Sevilla/San Pablo	0,0	355,4	-144,8
	Morón de la Frontera	0,0	369,3	-145,5
	Córdoba/Aeropuerto	0,0	357,5	-187,2
	Jaén	3,4	291,0	-151,1
	Granada/Aeropuerto	0,6	244,5	-91,9
Cuencas Medit. Andaluzas	Málaga/Aeropuerto	0,0	305,9	-197,6
	Almería/Aeropuerto	0,5	239,3	56,5
Guadalete-Barbate	Jerez de la Frontera/Aerop.	0,4	370,3	-161,7
	Cádiz, Observatorio	0,0	370,4	-128,2

<sup>1</sup> Datos facilitados por AEMET.

Demarcación Hidrográfica	Estación	Precipitación mensual junio 2022 (mm)	Precipitación acumulada desde 1/10/2021 (mm)	Desviación respecto media 1981-2010 (mm)
Tinto, Odiel y Piedras	Huelva, Ronda Este	0,4	218,6	-252,7
Segura	Murcia/Alcantarilla	7,1	369,9	123,8
	Murcia	4,8	351,6	112,2
	Murcia/San Javier	0,6	394,2	129,8
Júcar	Cuenca	0,4	301,7	-122,5
	Teruel	7,4	196,6	-76,0
	Albacete, Obs.	5,7	309,7	17,0
	Albacete/Los Llanos	3,8	277,6	-17,5
	Valencia/Aeropuerto	1,7	523,3	158,1
	Valencia II	1,7	613,6	257,5
	Castellón-Almazora	40,4	499,2	137,0
	Alicante	9,4	352,6	108,3
	Alicante/El Altet	11,8	549,9	323,7
Ebro	Foronda-Txokiza	12,8	591,6	-34,4
	Logroño/Agoncillo	5,6	273,3	-52,5
	Pamplona/Noain	0,4	527,0	-28,7
	Huesca/Pirineos	29,0	285,8	-91,5
	Daroca I	16,4	318,4	10,8
	Zaragoza/Aeropuerto	9,4	198,0	-59,0
	Lleida	15,0	187,5	-79,7
	Tortosa	11,4	430,4	32,6
Distrito Cuenca Fluvial de Cataluña	Reus/Aeropuerto	18,3	268,7	-95,3
	Barcelona/Aeropuerto	4,5	287,6	-129,2
	Girona/Costa Brava	14,1	382,3	-187,7
Islas Baleares	Palma de Mallorca, CMT	5,4	471,5	103,4
	Palma M./Son San Juan	3,7	317,0	-20,1
	Menorca/Maó	0,1	416,3	-45,6
	Ibiza/Es Codola	1,5	460,1	129,3
Gran Canaria	Gran Canaria/Aeropuerto	0,0	44,2	-93,5
Fuerteventura	Fuerteventura/Aeropuerto	0,0	34,5	-60,4
Lanzarote	Lanzarote/Aeropuerto	0,4	50,0	-57,3
Tenerife	Izaña	0,0	265,4	-91,9
	Tenerife/Los Rodeos	12,4	374,6	-114,8
	Santa Cruz de Tenerife	0,0	213,6	-2,1
	Tenerife/Sur	0,0	72,2	-55,0
La Palma	La Palma/Aeropuerto	9,5	288,5	-65,1
La Gomera	La Gomera/Aeropuerto	1,1	73,1	-126,6
El Hierro	Hierro/Aeropuerto	0,0	102,0	-98,8
Ceuta	Ceuta	0,2	454,8	-205,1
Melilla	Melilla	0,2	235,8	-130,1
Media Nacional		17,8	412,3	-140,3

**Precipitación media nacional desde el 1/10/2021 al 30/6/2022:** 412,3 mm

**Precipitación media nacional normal para ese periodo:** 552,7 mm

**Precipitación media nacional de los últimos 12 meses (1/7/2021 a 30/6/2022):** 497,2 mm

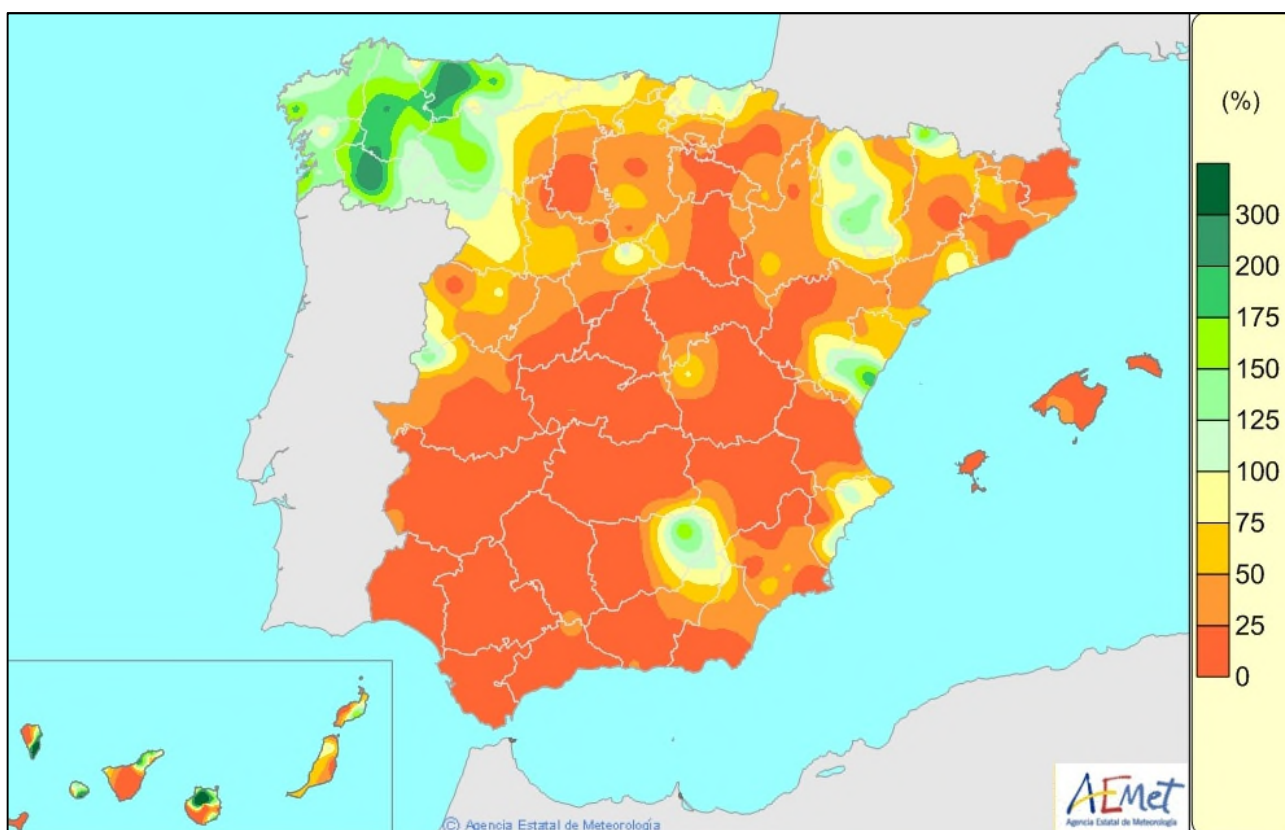
**Precipitación media nacional normal para el mismo periodo:** 640,9 mm

La anomalía de la precipitación acumulada es la diferencia respecto al valor normal del periodo de referencia (1981-2010). Valores positivos indican más lluvia de la normal y negativos menos.

## Mapas representativos de la situación pluviométrica <sup>1</sup>

Los mapas que se incluyen a continuación muestran algunos aspectos representativos del comportamiento pluviométrico del mes de junio y del año hidrológico hasta el momento.

El Mapa 1 da una idea de la precipitación producida durante el mes de junio, representada mediante el porcentaje de la precipitación registrada respecto de la precipitación media de los meses de junio de la serie de referencia 1981-2010. Debajo del mapa se incluye una Tabla que indica el valor de esa precipitación media del mes de junio de 2022 para los globales de la España peninsular, Baleares y Canarias, así como el porcentaje que supone respecto a los valores medios de referencia señalados.



**Mapa 1. Porcentaje de precipitación del mes de junio de 2022 respecto del valor medio de los meses de junio de la serie de referencia 1981-2010.**

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	18,8	53	Muy seco
Baleares	2,6	19	Seco
Canarias	3,6	171	Húmedo

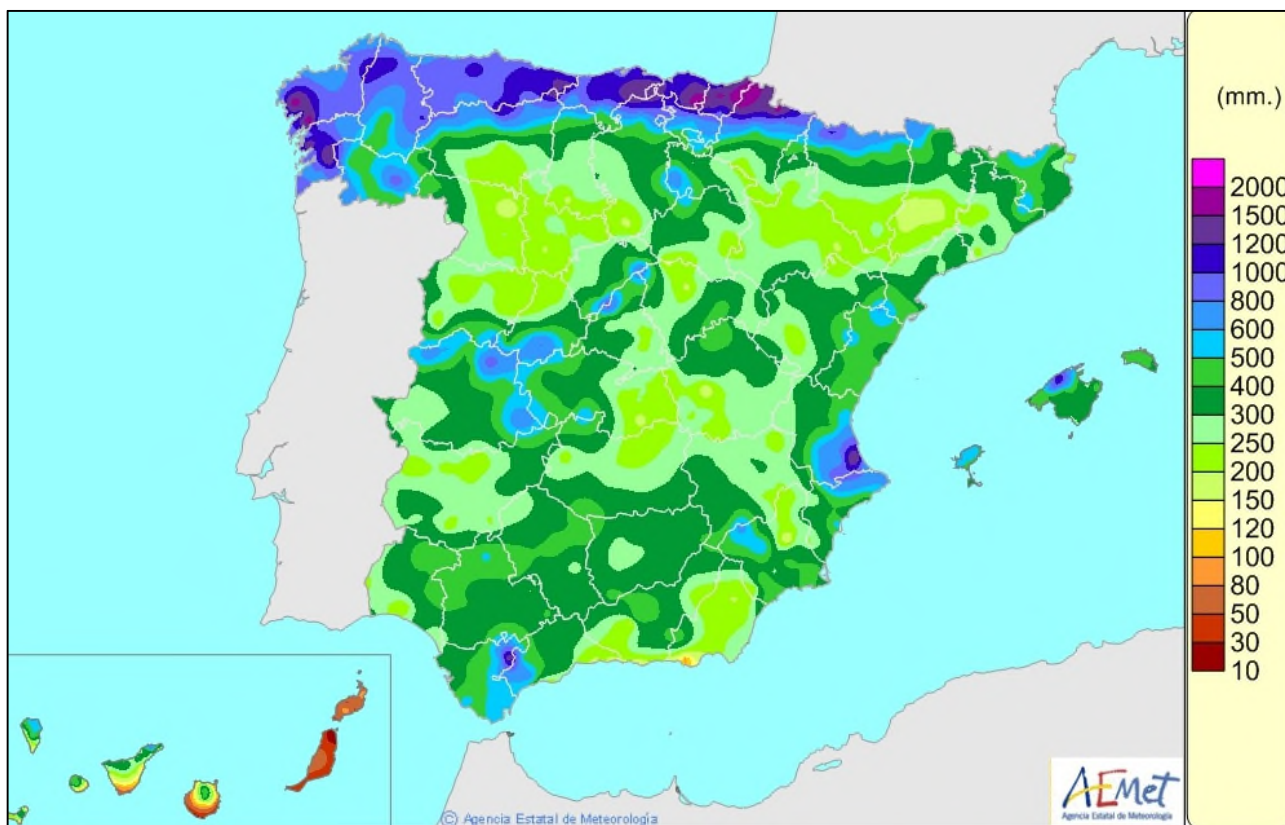
La Tabla 1, por su parte, muestra la precipitación del mes de junio por cuencas peninsulares facilitada por AEMET, los valores medios para ese mes en el periodo 1981-2010, el carácter (seco/húmedo) del mes en cada una de ellas, y la precipitación acumulada en esas cuencas desde el pasado 1 de septiembre. Hay que tener en cuenta que en la información de esta Tabla, AEMET considera el año agrícola y no el hidrológico (por tanto, comenzando el 1 de septiembre), y que la división en cuencas no corresponde exactamente con la actual de la planificación hidrológica.

CUENCAS	P. m	P. e	% P	CA	PA	% PA
NORTE Y NOROESTE	59,6	75,2	126	H	1016,3	83
DUERO	33,0	19,1	58	S	393,0	71
TAJO	25,4	5,9	23	MS	472,8	82
GUADIANA	19,1	2,3	12	MS	383,4	75
GUADALQUIVIR	14,4	1,4	10	MS	406,7	70
SUR	9,2	0,9	10	MS	372,3	69
SEGURA	19,4	4,0	21	S	396,6	113
JÚCAR	29,4	8,9	30	MS	472,8	101
EBRO	42,1	22,1	52	MS	469,0	90
PIRINEO ORIENTAL	49,9	19,7	39	MS	439,8	73
VERTIENTE ATLANTICA	25,6	19,6	77	S	516,0	77
VERTIENTE MEDITERRANEA	34,2	14,8	43	MS	450,1	90
MEDIA PENINSULAR	31,4	17,8	57	MS	491,0	81

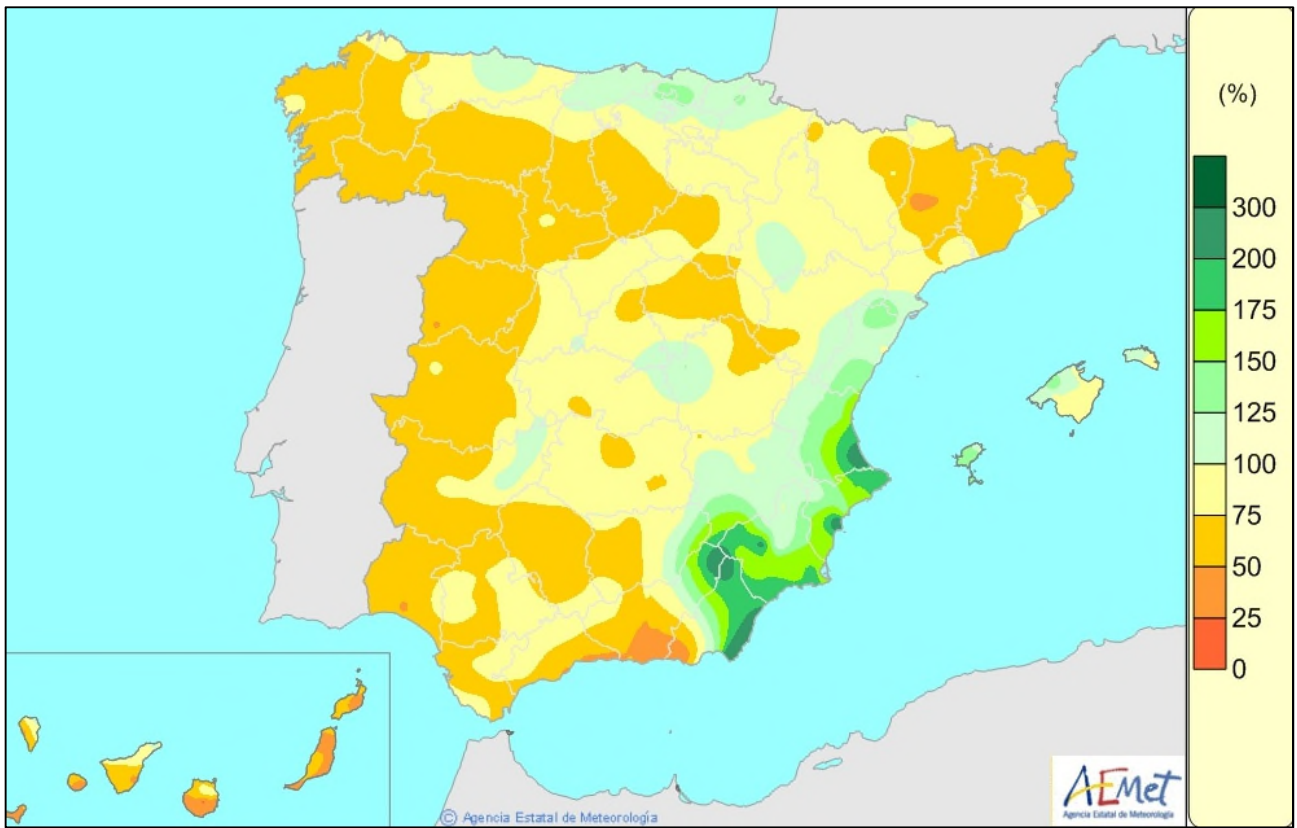
Tabla 1. Precipitación del mes de junio por cuencas. Fuente: AEMET.

*P.m* (precipitación media junio 1981-2010); *P.e* (precipitación estimada en junio de 2022); *% P* (porcentaje respecto a la media de 1981-2010); *CA* (carácter de la precipitación del mes: extremadamente/muy húmedo, normal, extremadamente/muy seco); *PA* (precipitación estimada acumulada desde el 1 de septiembre); *% PA* (porcentaje respecto a la media 1981-2010 de la precipitación acumulada).

El Mapa 2 muestra el valor absoluto de la precipitación acumulada desde el comienzo del año hidrológico (1 de octubre de 2021) hasta el 30 de junio de 2022. Por su parte el Mapa 3 muestra para ese mismo periodo del año hidrológico transcurrido (hasta el 30 de junio), el porcentaje de precipitación acumulada respecto a los valores medios de ese periodo de la serie de referencia 1981-2010.

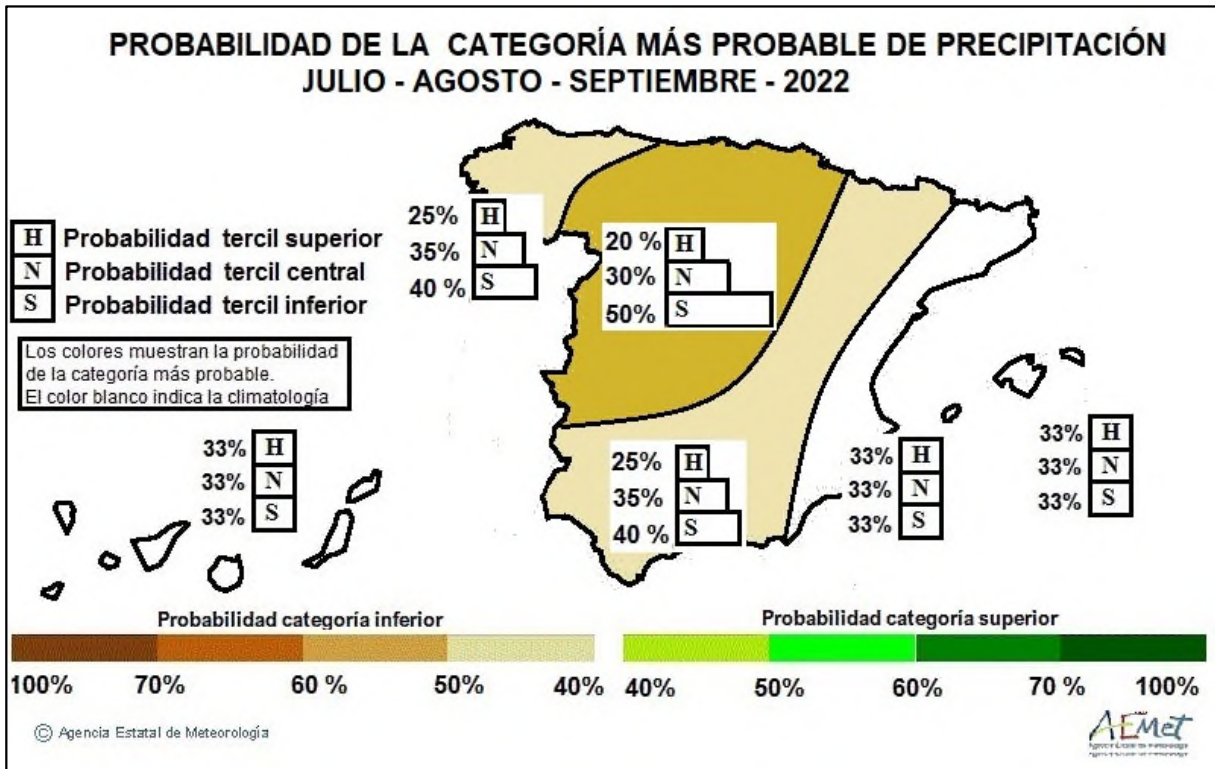


Mapa 2. Precipitación acumulada (mm) desde el 1 de octubre de 2021 al 30 de junio de 2022. Fuente: AEMET

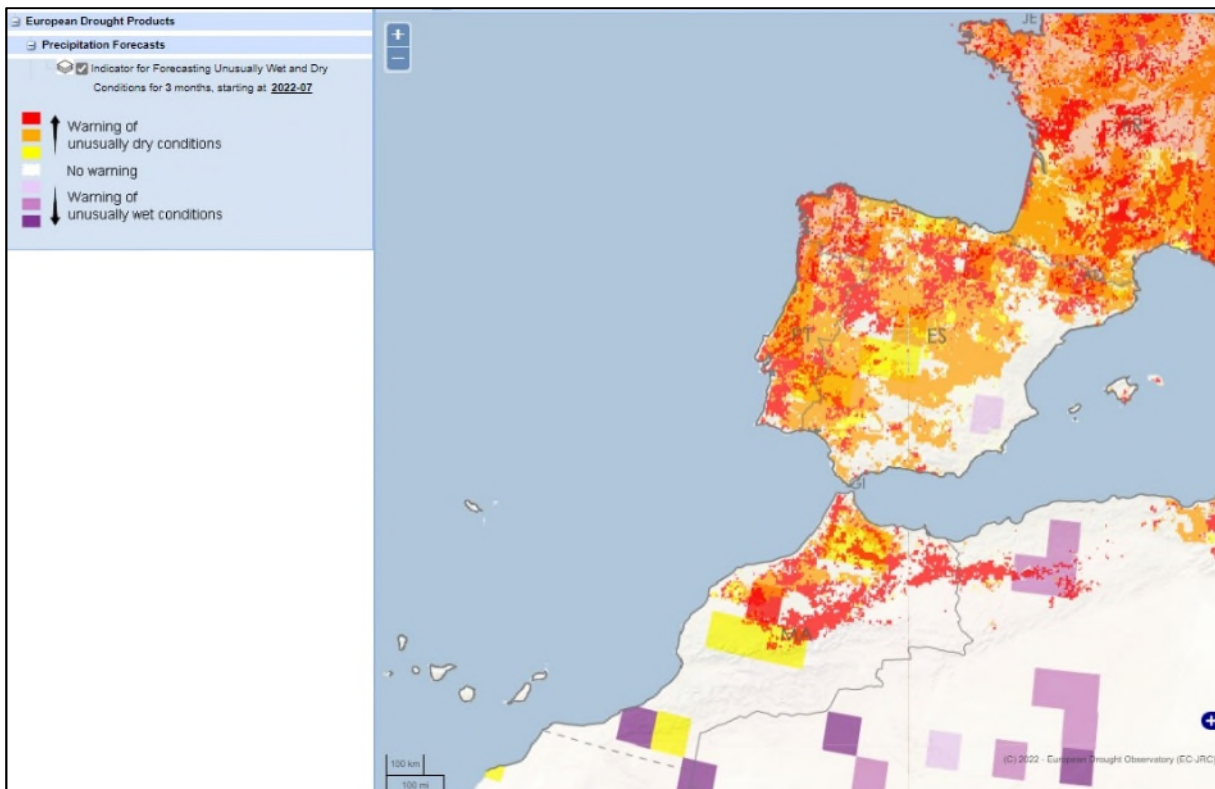


**Mapa 3. Porcentaje de precipitación acumulada en el presente año hidrológico (hasta el 30 de junio) en relación con los valores medios del mismo periodo de la serie de referencia 1981-2010. Fuente: AEMET**

## Predicciones estacionales de la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) y del Observatorio Europeo de la Sequía (EDO)



Mapa 4. Predicción estacional (3 meses, junio a agosto) de la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).



Mapa 5. Predicción estacional (3 meses, desde junio) del *European Drought Observatory* (EDO). La escala (de rojo a morado) va desde mayor probabilidad de condiciones especialmente secas a mayor probabilidad de condiciones especialmente húmedas.

**Anexo 2. Situación de los embalses peninsulares  
a fecha 27/6/2022**





# Situación de los embalses peninsulares a fecha 27/6/2022 <sup>1</sup>

## Resumen de la situación (27/6/2022)

RESERVA hm³		%	% año anterior	% Med.5	% Med.10
Embalses de uso consuntivo	16.783	43,4	51,3	55,3	62,9
Embalses hidroeléctricos	9.185	52,7	69,4	72,8	77,2
TOTAL	25.968	46,3	57,0	60,8	67,4

**Embalses de uso consuntivo. Tendencia: media 10 años, media 5 años, situación hace 2 años, situación hace 1 año, situación hace una semana, situación actual (27/6/2022)**

ÁMBITOS	Capacidad Total Actual hm³	RESERVA							
		hm³		Porcentaje				Boletín 26	
		Actual	Semana Anterior	Actual	Semana Anterior	Año anterior	2 Años Antes	Media 5 Años	Media 10 Años
Cantábrico Oriental	73	61	61	83,6	83,6	78,1	86,3	86,6	84,3
Cantábrico Occidental	46	42	42	91,3	91,3	97,8	97,8	93,0	93,5
Miño - Sil	362	240	243	66,3	67,1	79,3	82,3	82,7	81,4
Galicia Costa	79	70	70	88,6	88,6	92,4	92,4	91,1	90,9
Cuencas Internas del País Vasco	21	19	19	90,5	90,5	85,7	85,7	84,8	87,6
Duero	2.815	1.944	2.026	69,1	72,0	80,7	85,8	77,3	79,0
Tajo	5.788	2.518	2.591	43,5	44,8	52,5	52,9	49,3	51,0
Guadiana	9.498	2.768	2.819	29,1	29,7	37,0	39,3	48,6	63,1
Tinto, Odiel y Piedras	229	172	174	75,1	76,0	76,9	77,3	81,2	82,1
Guadalete-Barbate	1.651	536	547	32,5	33,1	40,6	47,8	54,3	65,9
Guadalquivir	8.054	2.296	2.355	28,5	29,2	37,1	45,1	48,6	62,8
V. Atlántica	28.616	10.666	10.947	37,3	38,3	46,0	50,1	52,9	62,8
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	579	591	49,3	50,3	49,2	55,9	54,9	59,0
Segura	1.134	486	492	42,9	43,4	49,2	47,4	36,9	47,4
Júcar	2.698	1.726	1.705	64,0	63,2	58,7	57,2	43,9	44,6
Ebro	4.403	2.960	3.091	67,2	70,2	76,6	88,9	80,0	79,8
Cuencas Internas de Cataluña	677	366	378	54,1	55,8	89,4	93,5	87,9	86,1
V. Mediterránea	10.086	6.117	6.257	60,6	62,0	66,4	71,8	62,0	63,5
<b>TOTAL PENINSULAR</b>	<b>38.702</b>	<b>16.783</b>	<b>17.204</b>	<b>43,4</b>	<b>44,5</b>	<b>51,3</b>	<b>55,7</b>	<b>55,3</b>	<b>63,0</b>

<sup>1</sup> Datos correspondientes al Boletín Hidrológico Semanal nº 26 de 2022. Para la obtención de datos de detalle y por demarcaciones hidrográficas, puede consultarse o descargarse en la siguiente dirección:  
<https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/evaluacion-de-los-recursos-hidricos/boletin-hidrologico/default.aspx>

**Datos de reserva total embalsada (todos los embalses). Valores absolutos y porcentajes sobre la capacidad máxima (27/6/2022)**

ÁMBITOS	RESERVA TOTAL EMBALSADA hm³				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	73	61	57	63	64
Cantábrico Occidental	518	334	442	458	464
Miño - Sil	3.030	1.618	1.983	2.247	2.328
Galicia Costa	684	467	519	560	564
Cuencas Internas del País Vasco	21	19	18	18	18
Duero	7.507	3.954	5.704	5.284	5.721
Tajo	11.056	5.063	6.066	6.439	6.821
Guadiana	9.498	2.768	3.428	4.496	5.688
Tinto, Odiel y Piedras	229	172	176	186	188
Guadalete-Barbate	1.651	536	670	897	1.089
Guadalquivir	8.113	2.320	3.014	3.950	5.097
<b>Vertiente Atlántica</b>	<b>42.380</b>	<b>17.312</b>	<b>22.077</b>	<b>24.598</b>	<b>28.042</b>
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	579	578	645	694
Segura	1.140	491	564	424	543
Júcar	2.846	1.846	1.709	1.410	1.492
Ebro	7.919	5.374	6.318	6.314	6.226
Cuencas Internas de Cataluña	677	366	605	595	587
<b>Vertiente Mediterránea</b>	<b>13.756</b>	<b>8.656</b>	<b>9.774</b>	<b>9.388</b>	<b>9.542</b>
<b>TOTAL PENINSULAR</b>	<b>56.136</b>	<b>25.968</b>	<b>31.851</b>	<b>33.986</b>	<b>37.584</b>

ÁMBITOS	hm³ ACTUAL	RESERVA TOTAL EMBALSADA % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	61	83,6	78,1	86,6	84,3
Cantábrico Occidental	334	64,5	85,3	87,9	86,4
Miño - Sil	1.618	53,4	65,4	74,2	76,8
Galicia Costa	467	68,3	75,9	81,9	82,5
Cuencas Internas del País Vasco	19	90,5	85,7	84,8	87,6
Duero	3.954	52,7	76,0	70,4	76,2
Tajo	5.063	45,8	54,9	58,3	61,9
Guadiana	2.768	29,1	37,0	48,6	63,1
Tinto, Odiel y Piedras	172	75,1	76,9	81,2	82,1
Guadalete-Barbate	536	32,5	40,6	54,3	65,9
Guadalquivir	2.320	28,6	37,2	48,6	62,7
<b>Vertiente Atlántica</b>	<b>17.312</b>	<b>40,8</b>	<b>52,4</b>	<b>58,4</b>	<b>66,9</b>
Cuenca Mediterránea Andaluza	579	49,3	49,2	54,9	59,0
Segura	491	43,1	49,5	37,2	47,6
Júcar	1.846	64,9	60,0	45,7	46,4
Ebro	5.374	67,9	79,8	82,3	82,0
Cuencas Internas de Cataluña	366	54,1	89,4	87,9	86,1
<b>Vertiente Mediterránea</b>	<b>8.656</b>	<b>62,9</b>	<b>71,1</b>	<b>68,1</b>	<b>69,0</b>
<b>TOTAL PENINSULAR</b>	<b>25.968</b>	<b>46,3</b>	<b>57,0</b>	<b>60,8</b>	<b>67,4</b>

**Datos de reserva total embalsada (embalses de uso consuntivo). Valores absolutos y porcentajes sobre la capacidad máxima (27/6/2022)**

ÁMBITOS	RESERVA TOTAL EMBALSADA hm³				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	73	61	57	63	64
Cantábrico Occidental	46	42	45	43	43
Miño - Sil	362	240	287	299	295
Galicia Costa	79	70	73	72	72
Cuencas Internas del País Vasco	21	19	18	18	18
Duero	2.815	1.944	2.273	2.177	2.226
Tajo	5.788	2.518	3.039	2.844	2.935
Guadiana	9.498	2.768	3.428	4.496	5.688
Tinto, Odiel y Piedras	229	172	176	186	188
Guadalete-Barbate	1.651	536	670	897	1.089
Guadalquivir	8.054	2.296	2.985	3.919	5.054
Vertiente Atlántica	28.616	10.666	13.051	15.014	17.672
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	579	578	645	694
Segura	1.134	486	558	418	538
Júcar	2.698	1.726	1.584	1.286	1.367
Ebro	4.403	2.960	3.374	3.365	3.325
Cuencas Internas de Cataluña	677	366	605	595	587
Vertiente Mediterránea	10.086	6.117	6.699	6.309	6.511
<b>TOTAL PENINSULAR</b>	<b>38.702</b>	<b>16.783</b>	<b>19.750</b>	<b>21.323</b>	<b>24.183</b>

ÁMBITOS	hm³ ACTUAL	RESERVA TOTAL EMBALSADA % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	61	83,6	78,1	86,6	84,3
Cantábrico Occidental	42	91,3	97,8	93,0	93,5
Miño - Sil	240	66,3	79,3	82,7	81,4
Galicia Costa	70	88,6	92,4	91,1	90,9
Cuencas Internas del País Vasco	19	90,5	85,7	84,8	87,6
Duero	1.944	69,1	80,7	77,3	79,0
Tajo	2.518	43,5	52,5	49,3	51,0
Guadiana	2.768	29,1	37,0	48,6	63,1
Tinto, Odiel y Piedras	172	75,1	76,9	81,2	82,1
Guadalete-Barbate	536	32,5	40,6	54,3	65,9
Guadalquivir	2.296	28,5	37,1	48,6	62,8
Vertiente Atlántica	10.666	37,3	46,0	52,9	62,8
Cuenca Mediterránea Andaluza	579	49,3	49,2	54,9	59,0
Segura	486	42,9	49,2	36,9	47,4
Júcar	1.726	64,0	58,7	43,9	44,6
Ebro	2.960	67,2	76,6	80,0	79,8
Cuencas Internas de Cataluña	366	54,1	89,4	87,9	86,1
Vertiente Mediterránea	6.117	60,6	66,4	62,0	63,5
<b>TOTAL PENINSULAR</b>	<b>16.783</b>	<b>43,4</b>	<b>51,3</b>	<b>55,3</b>	<b>63,0</b>

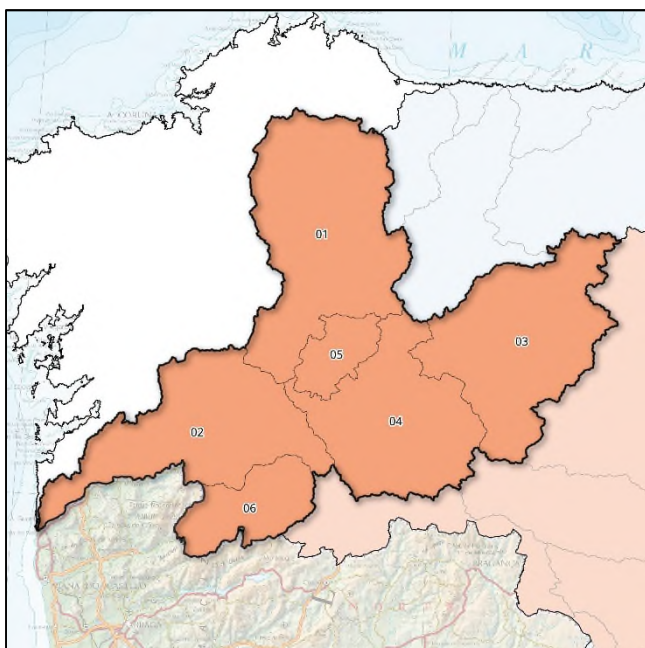


**Anexo 3. Evolución de Indicadores de sequía y escasez  
por Demarcación Hidrográfica**

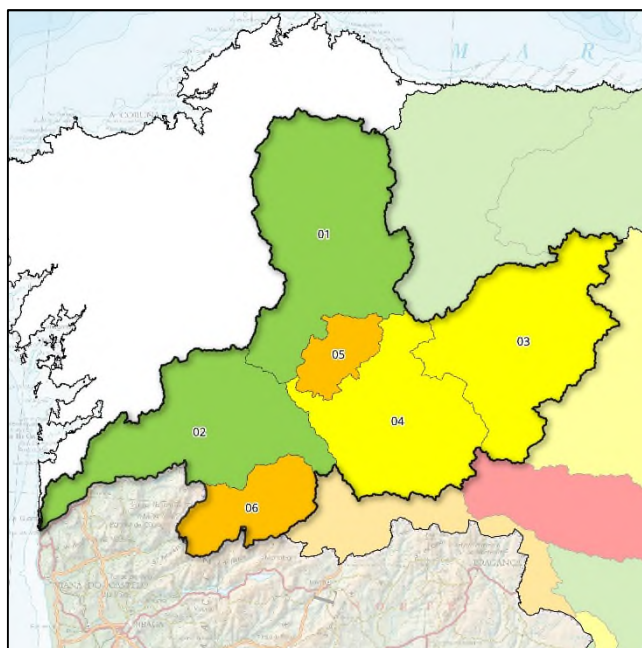


# Demarcación Hidrográfica del Miño-Sil

## Mapas de Sequía y Escasez a 30/6/2022:



Mapa sequía prolongada por UTS. Junio 2022



Mapa escenarios escasez por UTE. Junio 2022

## Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
010.01	Miño Alto	0,760	0,703	0,723	0,674	0,649	0,471	0,401	0,283	0,351	0,330	0,309	0,236
010.02	Miño Bajo	0,660	0,631	0,655	0,594	0,504	0,414	0,377	0,179	0,311	0,267	0,049	0,030
010.03	Sil Superior	0,551	0,534	0,542	0,473	0,458	0,390	0,226	0,132	0,195	0,148	0,130	0,126
010.04	Sil Inferior	0,552	0,542	0,557	0,503	0,468	0,381	0,229	0,109	0,186	0,120	0,106	0,091
010.05	Cabe	0,662	0,630	0,661	0,580	0,521	0,448	0,394	0,157	0,308	0,260	0,145	0,121
010.06	Limia	0,660	0,651	0,659	0,643	0,568	0,474	0,364	0,069	0,140	0,030	0,000	0,000

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

No hay sequía prolongada	Sequía prolongada
--------------------------	-------------------

## Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
010.01	Miño Alto	0,792	0,883	0,652	0,502	0,420	0,509	0,436	0,385	0,516	0,407	0,427	0,519
010.02	Miño Bajo	0,684	0,580	0,559	0,618	0,477	0,569	0,554	0,687	0,730	0,697	0,671	0,664
010.03	Sil Superior	0,884	0,710	0,756	0,686	0,445	0,355	0,405	0,406	0,401	0,406	0,397	0,420
010.04	Sil Inferior	0,543	0,588	0,530	0,390	0,336	0,478	0,374	0,347	0,395	0,354	0,361	0,371
010.05	Cabe	0,524	0,507	0,502	0,418	0,337	0,335	0,348	0,310	0,281	0,251	0,250	0,270
010.06	Limia	0,580	0,266	0,130	0,173	0,241	0,310	0,192	0,184	0,304	0,308	0,238	0,190

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

Escenarios:

Normalidad	Prealerta	Alerta	Emergencia
------------	-----------	--------	------------

## Indicadores globales de Demarcación<sup>1</sup>. Evolución mensual:

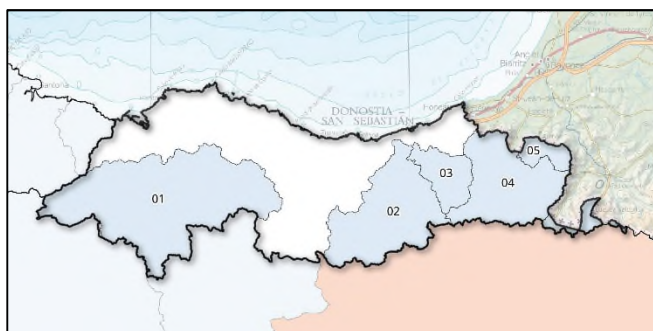
INDICADOR D.H.	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
GLOBAL SEQUÍA	0,643	0,614	0,630	0,575	0,532	0,424	0,322	0,174	0,259	0,211	0,147	0,119
GLOBAL ESCASEZ	0,783	0,687	0,637	0,572	0,420	0,424	0,415	0,420	0,465	0,434	0,426	0,455

<sup>1</sup> Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

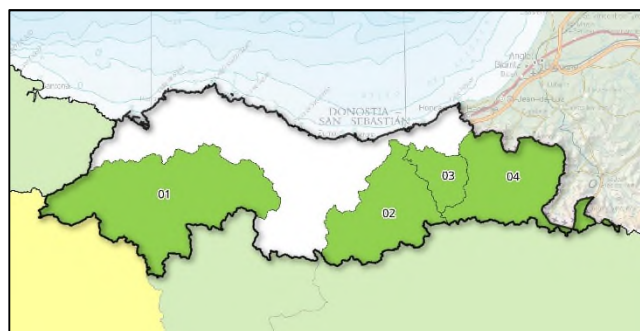


# Demarcación Hidrográfica del Cantábrico Oriental

## Mapas de Sequía y Escasez a 30/6/2022:



Mapa sequía prolongada por UTS. Junio 2022



Mapa escenarios escasez por UTE. Junio 2022

## Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
017.01	Nervi3n	0,563	0,591	0,593	0,542	0,837	0,947	1,000	0,733	0,561	0,524	0,548	0,516
017.02	Oria	0,582	0,555	0,543	0,533	0,848	0,938	0,994	0,777	0,702	0,817	0,633	0,629
017.03	Urumea	0,667	0,627	0,580	0,496	0,814	0,941	0,974	0,866	0,656	0,660	0,578	0,541
017.04	Bidasoa	0,646	0,599	0,788	0,389	0,667	0,797	0,918	0,774	0,588	0,549	0,516	0,355
017.05	R3os Pirenaicos	0,596	0,606	0,524	0,442	0,637	0,691	0,787	0,802	0,591	0,497	0,383	0,337

Evoluci3n de los indicadores de **Sequ3a Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequ3a (UTS), en los 3ltimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).



## Indicadores y escenarios de escasez. Evoluci3n mensual:

COD	UTE	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
017.01	Nervi3n	0,479	0,485	0,546	0,479	0,831	0,857	0,879	0,757	0,815	0,870	0,714	0,736
017.02	Oria	0,843	0,830	0,820	0,839	1,000	1,000	0,960	0,939	0,959	0,997	0,959	0,906
017.03	Urumea	0,855	0,589	0,640	0,554	0,856	0,931	0,853	0,562	0,675	0,865	0,609	0,598
017.04	Bidasoa	0,658	0,588	0,613	0,568	0,963	0,947	0,937	0,914	0,886	0,942	0,914	0,939

Evoluci3n de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los 3ltimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

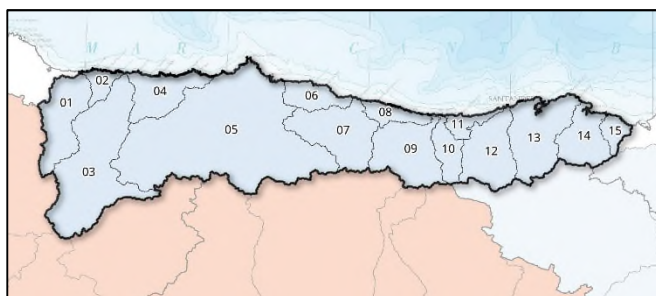
Escenarios:



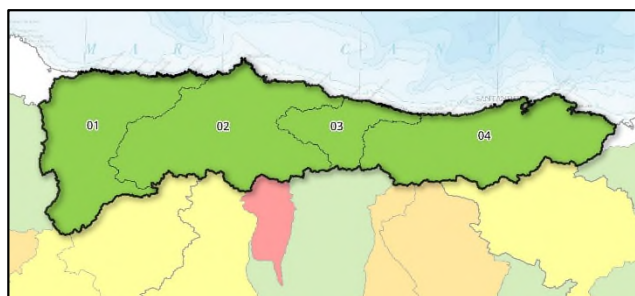


# Demarcación Hidrográfica del Cantábrico Occidental

## Mapas de Sequía y Escasez a 30/6/2022:



Mapa sequía prolongada por UTS. Junio 2022



Mapa escenarios escasez por UTE. Junio 2022

## Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
018.01	Eo	0,625	0,589	0,363	0,383	0,634	0,728	0,692	0,465	0,447	0,560	0,612	0,602
018.02	Porcía	0,560	0,556	0,356	0,394	0,718	0,728	0,706	0,347	0,325	0,528	0,566	0,543
018.03	Navia	0,643	0,570	0,356	0,495	0,616	0,695	0,651	0,553	0,497	0,557	0,556	0,643
018.04	Esva	0,501	0,531	0,579	0,549	0,834	0,796	0,771	0,541	0,535	0,631	0,617	0,556
018.05	Nalón	0,685	0,666	0,564	0,529	0,914	0,896	0,897	0,618	0,532	0,667	0,659	0,664
018.06	Villaviciosa	0,649	0,667	0,629	0,579	0,980	0,959	0,952	0,637	0,547	0,670	0,673	0,616
018.07	Sella	0,613	0,609	0,666	0,540	0,988	0,960	0,965	0,648	0,483	0,597	0,612	0,543
018.08	Llanes	0,721	0,675	0,524	0,345	0,809	0,817	0,874	0,571	0,518	0,630	0,599	0,574
018.09	Deva	0,633	0,648	0,593	0,415	0,959	0,936	0,949	0,697	0,495	0,605	0,582	0,534
018.10	Nansa	0,663	0,683	0,724	0,536	0,992	0,990	0,998	0,714	0,538	0,674	0,624	0,615
018.11	Gandarilla	0,618	0,650	0,628	0,563	0,939	0,939	0,984	0,579	0,493	0,625	0,554	0,435
018.12	Saja	0,696	0,678	0,704	0,504	0,798	0,809	0,944	0,615	0,482	0,596	0,636	0,519
018.13	Pas-Miera	0,660	0,637	0,566	0,411	0,790	0,870	0,970	0,675	0,484	0,515	0,499	0,341
018.14	Asón	0,635	0,728	0,601	0,519	0,874	0,994	1,000	0,748	0,564	0,611	0,582	0,549
018.15	Agüera	0,656	0,767	0,650	0,550	0,913	1,000	1,000	0,800	0,680	0,731	0,654	0,696

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).



## Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
018.01	Occid. Asturiano	0,850	0,712	0,634	0,575	0,684	0,851	0,737	0,608	0,758	0,684	0,711	0,731
018.02	Nalón	0,607	0,411	0,570	0,452	0,542	0,711	0,503	0,430	0,670	0,573	0,600	0,507
018.03	Sella-Llanes	0,805	0,665	0,714	0,583	0,883	0,965	0,670	0,609	0,791	0,789	0,628	0,593
018.04	Cantabria	0,691	0,618	0,644	0,560	0,715	0,830	0,689	0,584	0,672	0,725	0,576	0,467

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

Escenarios:

Normalidad	Prealerta	Alerta	Emergencia
------------	-----------	--------	------------

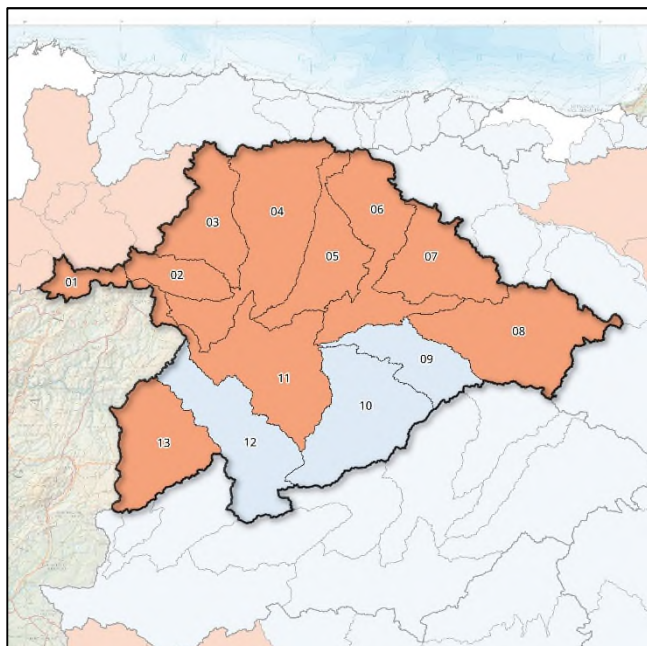
## Indicadores globales de Demarcación<sup>1</sup>. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
GLOBAL SEQUÍA	0,650	0,637	0,546	0,495	0,839	0,858	0,867	0,613	0,509	0,613	0,609	0,588
GLOBAL ESCASEZ	0,654	0,499	0,599	0,495	0,610	0,762	0,577	0,491	0,680	0,630	0,603	0,515

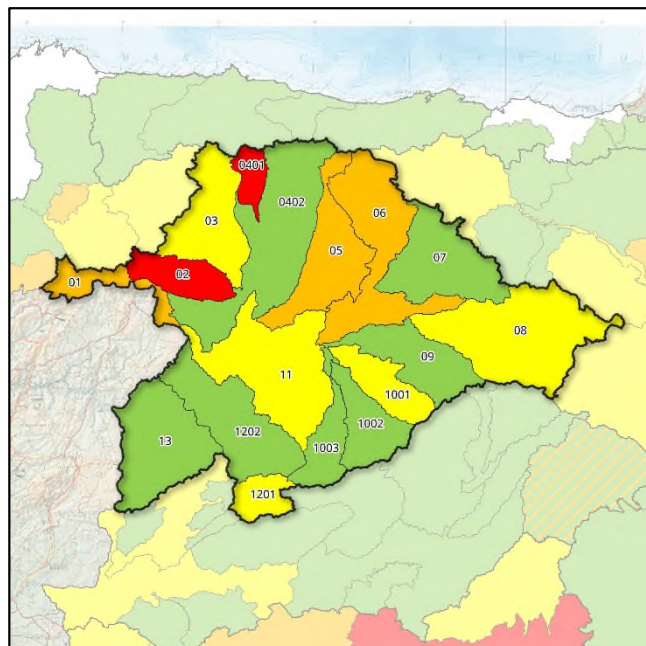
<sup>1</sup> Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

# Demarcación Hidrográfica del Duero

## Mapas de Sequía y Escasez a 30/6/2022:



Mapa sequía prolongada por UTS. Junio 2022



Mapa escenarios escasez por UTE. Junio 2022

## Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
020.01	Támega-Manzanas	0,650	0,490	0,470	0,520	0,310	0,170	0,120	0,090	0,120	0,150	0,140	0,140
020.02	Tera	0,500	0,299	0,200	0,160	0,050	0,190	0,170	0,150	0,110	0,090	0,080	0,020
020.03	Órbigo	0,540	0,170	0,160	0,150	0,100	0,280	0,240	0,210	0,180	0,160	0,130	0,010
020.04	Esla	0,400	0,120	0,080	0,100	0,040	0,420	0,390	0,360	0,340	0,370	0,380	0,100
020.05	Carrión	0,420	0,120	0,210	0,200	0,070	0,350	0,340	0,300	0,320	0,320	0,290	0,080
020.06	Pisuerga	0,330	0,190	0,210	0,220	0,170	0,350	0,299	0,260	0,260	0,260	0,250	0,120
020.07	Arlanza	0,540	0,210	0,270	0,360	0,270	0,390	0,340	0,299	0,290	0,270	0,250	0,140
020.08	Alto Duero	0,740	0,420	0,430	0,480	0,420	0,450	0,370	0,340	0,295	0,295	0,280	0,180
020.09	Riaza-Duratón	0,850	0,510	0,530	0,580	0,430	0,390	0,330	0,290	0,320	0,370	0,350	0,350
020.10	Cega-Eresma-Adaja	0,550	0,340	0,320	0,310	0,260	0,400	0,410	0,370	0,430	0,480	0,490	0,440
020.11	Bajo Duero	0,590	0,630	0,830	0,840	0,610	0,600	0,440	0,480	0,440	0,460	0,350	0,220
020.12	Tormes	0,530	0,290	0,260	0,230	0,299	0,350	0,310	0,240	0,290	0,360	0,400	0,350
020.13	Águeda	0,530	0,330	0,350	0,260	0,180	0,140	0,130	0,110	0,110	0,090	0,090	0,090

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

No hay sequía prolongada	Sequía prolongada
--------------------------	-------------------

## Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
020.01	Támega-Manzanas	0,640	0,480	0,450	0,520	0,330	0,240	0,210	0,170	0,170	0,200	0,180	0,170
020.02	Tera	0,660	0,640	0,650	0,580	0,500	0,520	0,450	0,320	0,270	0,160	0,149	0,150
020.03	Órbigo	0,620	0,460	0,540	0,530	0,540	0,630	0,640	0,580	0,560	0,510	0,460	0,460
020.0401	Torío y Bernesga	0,380	0,130	0,130	0,110	0,110	0,400	0,410	0,350	0,360	0,450	0,450	0,120
020.0402	Esla	0,650	0,550	0,550	0,540	0,560	0,770	0,840	0,850	0,900	0,940	0,850	0,720
020.05	Carrión	0,320	0,210	0,250	0,150	0,140	0,360	0,370	0,270	0,310	0,330	0,260	0,220
020.06	Pisuerga	0,540	0,500	0,520	0,480	0,450	0,500	0,390	0,290	0,310	0,300	0,270	0,250
020.07	Arlanza	0,700	0,670	0,640	0,610	0,590	0,770	0,760	0,690	0,660	0,700	0,710	0,690
020.08	Alto Duero	0,700	0,670	0,660	0,640	0,640	0,720	0,690	0,580	0,530	0,500	0,490	0,500
020.09	Riaza-Duratón	0,700	0,640	0,640	0,620	0,620	0,640	0,600	0,560	0,570	0,640	0,690	0,670
020.1001	Cega	0,460	0,240	0,240	0,290	0,180	0,340	0,340	0,270	0,310	0,360	0,380	0,380
020.1002	Eresma	0,890	0,720	0,670	0,560	0,590	0,990	0,950	0,940	0,980	0,930	0,920	0,870
020.1003	Adaja	0,710	0,620	0,660	0,650	0,660	0,760	0,780	0,680	0,990	0,910	0,910	0,810
020.11	Bajo Duero	0,590	0,560	0,570	0,540	0,520	0,520	0,490	0,390	0,390	0,370	0,350	0,340
020.1201	Alto Tormes	0,510	0,240	0,190	0,130	0,230	0,330	0,300	0,210	0,270	0,320	0,340	0,340
020.1202	Medio y Bajo Tormes	0,680	0,630	0,650	0,630	0,650	0,750	0,720	0,600	0,690	0,860	0,820	0,740
020.13	Águeda	0,580	0,570	0,590	0,570	0,560	0,620	0,670	0,680	0,780	0,730	0,690	0,700

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

Escenarios:

Normalidad	Prealerta	Alerta	Emergencia
------------	-----------	--------	------------

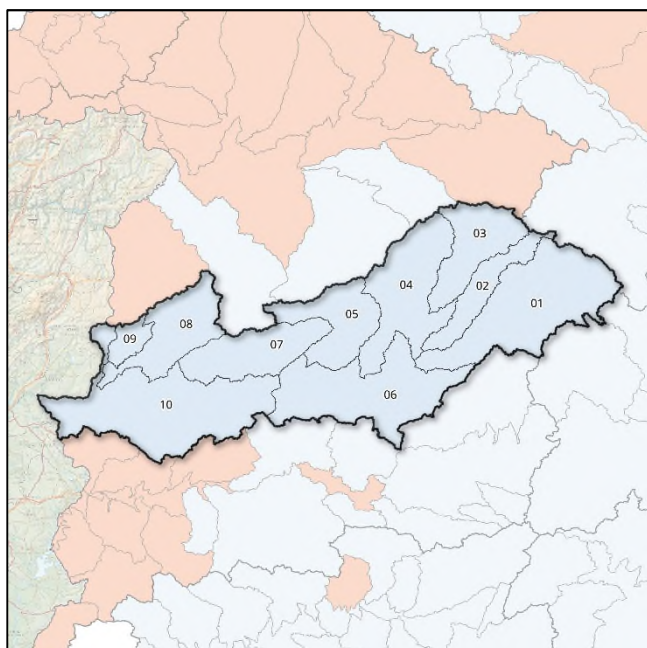
## Indicadores globales de Demarcación<sup>1</sup>. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
GLOBAL SEQUÍA	0,510	0,260	0,260	0,270	0,190	0,330	0,300	0,260	0,260	0,270	0,270	0,150
GLOBAL ESCASEZ	0,600	0,510	0,530	0,490	0,490	0,610	0,610	0,530	0,570	0,590	0,550	0,500

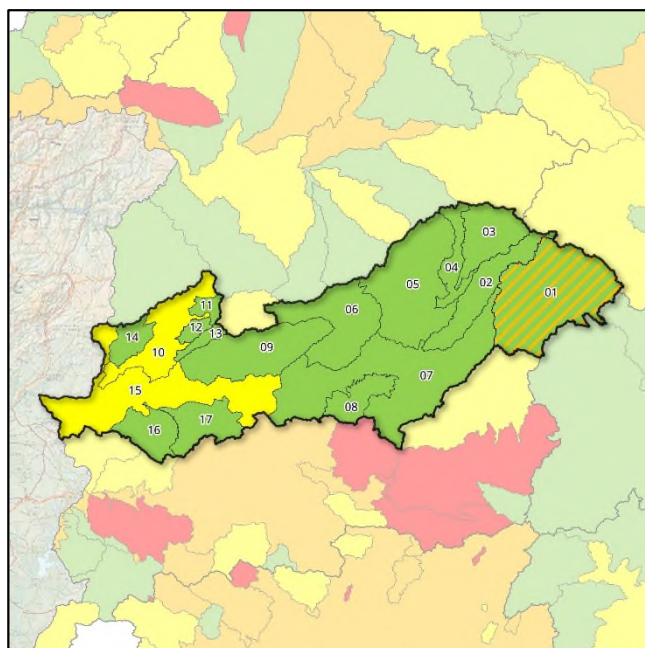
<sup>1</sup> Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

# Demarcación Hidrográfica del Tajo

## Mapas de Sequía y Escasez a 30/6/2022:



Mapa sequía prolongada por UTS. Junio 2022



Mapa escenarios escasez por UTE. Junio 2022

## Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
030.01	Cabecera	0,470	0,470	0,480	0,470	0,530	0,470	0,480	0,390	0,360	0,360	0,390	0,380
030.02	Tajuña	0,460	0,490	0,560	0,630	0,410	0,400	0,380	0,390	0,470	0,490	0,400	0,330
030.03	Henares	0,490	0,410	0,480	0,460	0,440	0,400	0,370	0,310	0,410	0,420	0,410	0,360
030.04	Jarama-Guadarrama	0,430	0,400	0,580	0,540	0,540	0,490	0,460	0,390	0,470	0,480	0,490	0,440
030.05	Alberche	0,440	0,400	0,670	0,570	0,480	0,390	0,370	0,340	0,490	0,560	0,660	0,560
030.06	Tajo Izquierda	0,570	0,480	0,750	0,830	0,810	0,610	0,540	0,450	0,540	0,540	0,540	0,540
030.07	Tiétar	0,570	0,360	0,650	0,680	0,540	0,460	0,410	0,370	0,420	0,380	0,400	0,380
030.08	Alagón	0,380	0,410	0,520	0,520	0,370	0,350	0,340	0,340	0,370	0,400	0,430	0,470
030.09	Árrago	0,360	0,360	0,500	0,450	0,350	0,380	0,350	0,340	0,340	0,350	0,390	0,380
030.10	Bajo Tajo	0,650	0,480	0,850	0,870	0,620	0,550	0,480	0,440	0,450	0,390	0,410	0,370

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).



## Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
030.01	Trasvase ATS	Nor/N3	Nor/N3	Nor/N3	Nor/N3	Nor/N2	Nor/N2	Nor/N2	Nor/N2	Nor/N2	Nor/N3	Nor/N3	Nor/N3
030.02	Tajuña	0,790	0,780	0,780	0,760	0,730	0,700	0,660	0,600	0,580	0,580	0,550	0,540
030.03	Riegos del Henares	0,710	0,690	0,710	0,700	0,680	0,670	0,630	0,580	0,580	0,630	0,610	0,560
030.04	Abastecim. Sorbe	0,720	0,870	0,800	0,710	0,730	0,910	0,920	0,550	0,800	1,000	0,820	0,720
030.05	Abastecim. Madrid	0,800	0,770	0,760	0,730	0,740	0,760	0,720	0,600	0,640	0,690	0,720	0,720
030.06	Alberche	0,650	0,650	0,690	0,670	0,620	0,430	0,280	0,180	0,410	0,650	0,770	0,670
030.07	Tajo Medio	0,570	0,550	0,550	0,550	0,570	0,570	0,570	0,570	0,570	0,580	0,590	0,570
030.08	Abastecim. Toledo	0,560	0,530	0,530	0,520	0,510	0,500	0,470	0,430	0,430	0,500	0,510	0,530
030.09	Riegos del Tiétar	0,740	0,670	0,920	1,000	0,990	0,510	0,500	0,390	0,510	0,510	0,510	0,780
030.10	Riegos del Alagón	0,660	0,670	0,650	0,690	0,640	0,600	0,520	0,390	0,450	0,530	0,470	0,430
030.11	Abastecim. Béjar	0,740	0,680	0,540	0,510	0,560	0,640	0,680	0,680	0,730	0,810	0,850	0,830
030.12	Riegos del Ambroz	0,830	0,790	0,780	0,760	0,740	0,710	0,710	0,860	0,690	0,780	0,790	0,740
030.13	Abastecim. Plasencia	0,780	0,730	0,730	0,810	0,950	1,000	0,980	0,930	0,910	0,990	0,810	0,770
030.14	Riegos del Árrago	0,690	0,600	0,630	0,650	0,580	0,610	0,540	0,300	0,310	0,300	0,390	0,530
030.15	Bajo Tajo	0,270	0,270	0,300	0,370	0,430	0,520	0,500	0,420	0,490	0,520	0,380	0,390
030.16	Abastecim. Cáceres	0,410	0,460	0,500	0,530	0,480	0,390	0,300	0,260	0,250	0,240	0,250	0,260
030.17	Abastecim. Trujillo	0,910	0,800	0,740	0,670	0,930	1,000	0,990	1,000	1,000	1,000	0,970	0,920

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

Escenarios:

Normalidad	Prealerta	Alerta	Emergencia
------------	-----------	--------	------------

## Indicadores globales de Demarcación<sup>1</sup>. Evolución mensual:

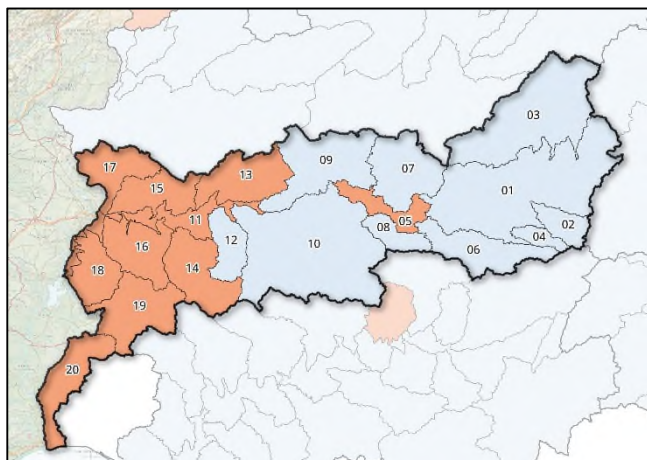
INDICADOR D.H.	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
GLOBAL SEQUÍA	0,510	0,420	0,640	0,640	0,520	0,460	0,430	0,380	0,430	0,420	0,440	0,410
GLOBAL ESCASEZ	0,670	0,660	0,670	0,670	0,660	0,640	0,590	0,500	0,570	0,640	0,640	0,610

<sup>1</sup> Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

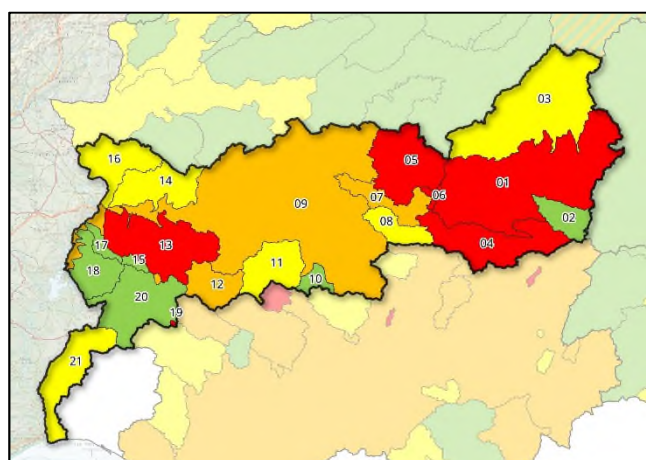


# Demarcación Hidrográfica del Guadiana

## Mapas de Sequía y Escasez a 30/6/2022:



Mapa sequía prolongada por UTS. Junio 2022



Mapa escenarios escasez por UTE. Junio 2022

## Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
040.01	Mancha Occidental	0,580	0,556	0,547	0,547	0,531	0,526	0,438	0,493	0,468	0,534	0,488	0,459
040.02	Campo Montiel-Ruidera	0,543	0,579	0,568	0,559	0,532	0,504	0,461	0,471	0,546	0,574	0,441	0,387
040.03	Gigüela-Záncara	0,603	0,590	0,662	0,700		0,627	0,508	0,551	0,598	0,653	0,518	0,361
040.04	Azuer	0,524	0,515		0,539	0,509	0,503	0,417	0,423	0,457	0,540	0,462	0,416
040.05	Guadiana-Los Montes	0,406	0,387	0,369	0,240	0,080	0,162	0,177	0,172	0,256	0,218	0,173	0,174
040.06	Jabalón	0,397	0,418	0,436	0,447	0,416	0,453	0,367	0,373	0,496	0,540	0,517	0,497
040.07	Bullaque	0,503	0,500	0,557	0,529	0,509	0,491	0,397	0,382	0,462	0,517	0,484	0,354
040.08	Tirteafuera	0,426	0,426	0,513	0,532	0,470	0,468	0,337	0,340	0,409	0,456	0,400	0,320
040.09	Guadiana Medio	0,238	0,261	0,296	0,514	0,361	0,467	0,452	0,420	0,520	0,460	0,505	0,443
040.10	Zújar	0,450	0,444	0,450	0,445	0,265	0,331	0,263	0,302	0,478	0,500	0,443	0,436
040.11	Vegas del Guadiana	0,456	0,470	0,631	0,637	0,530	0,579	0,369	0,336	0,453	0,399	0,329	0,105
040.12	Ortigas-Guadámez	0,420	0,392	0,513	0,643	0,604	0,649	0,530	0,516	0,532	0,576	0,519	0,440
040.13	Ruecas	0,424	0,349	0,414	0,409	0,280	0,407	0,252	0,254	0,328	0,353	0,287	0,228
040.14	Matachel	0,475	0,441	0,640	0,718	0,547	0,569	0,462	0,453	0,506	0,523	0,459	0,296
040.15	Aljucén-Lácar-Alcazaba	0,512	0,466	0,598	0,611	0,511	0,575	0,401	0,369	0,439	0,397	0,340	0,162
040.16	Guadajira-Entrín-Rivillas	0,523	0,452	0,564	0,595	0,439	0,560	0,433	0,387	0,501	0,429	0,425	0,246
040.17	Gévora	0,515	0,471	0,604	0,624	0,383	0,424	0,329	0,326	0,408	0,415	0,381	0,277
040.18	Olivenza-Alcarrache	0,586	0,509	0,586	0,683	0,452	0,508	0,371	0,346	0,435	0,404	0,359	0,274
040.19	Ardila	0,584	0,498	0,597	0,562	0,395	0,449	0,340	0,305	0,302	0,320	0,285	0,139
040.20	Zona Sur	0,545	0,513	0,663	0,642	0,521	0,501	0,412	0,396	0,353	0,344	0,317	0,134

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

No hay sequía prolongada	Sequía prolongada

## Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
040.01	Mancha Occidental	0,141	0,135	0,139	0,140	0,141	0,143	0,145	0,144	0,146	0,147	0,147	0,143
040.02	Peñarroya	0,538	0,429	0,455	0,473	0,519	0,584	0,655	0,714	0,745	0,854	0,833	0,704
040.03	Gigüela-Záncara	0,280	0,237	0,264	0,265	0,276	0,285	0,289	0,295	0,301	0,316	0,316	0,280
040.04	Jabalón-Azuer	0,112	0,099	0,089	0,084	0,082	0,080	0,078	0,076	0,077	0,091	0,091	0,083
040.05	Gasset-Torre Abraham	0,100	0,081	0,073	0,070	0,067	0,066	0,064	0,062	0,063	0,080	0,083	0,077
040.06	Vicario	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
040.07	Guadiana-Los Montes	0,406	0,387	0,369	0,240	0,080	0,162	0,177	0,172	0,256	0,218	0,173	0,174
040.08	Tirteafuera	0,426	0,426	0,513	0,532	0,470	0,468	0,337	0,340	0,409	0,456	0,400	0,320
040.09	Sistema General	0,333	0,289	0,255	0,276	0,283	0,305	0,297	0,298	0,183	0,218	0,193	0,145
040.10	La Colada	0,714	0,695	0,690	0,688	0,689	0,690	0,692	0,690	0,708	0,717	0,710	0,691
040.11	Alto Zujar	0,450	0,444	0,450	0,445	0,265	0,331	0,263	0,302	0,478	0,500	0,443	0,436
040.12	Molinos-Zafra-Llerena	0,433	0,398	0,497	0,470	0,421	0,360	0,324	0,285	0,223	0,219	0,203	0,189
040.13	Alange-Barros	0,210	0,210	0,220	0,231	0,234	0,230	0,223	0,216	0,148	0,158	0,148	0,133
040.14	Aljucén-Lácar-Alcazaba	0,616	0,563	0,546	0,532	0,500	0,500	0,483	0,463	0,485	0,474	0,455	0,427
040.15	Nogales-Jaime Ozores	0,834	0,784	0,786	0,762	0,855	0,860	0,915	0,904	0,923	0,920	0,896	0,845
040.16	Villar del Rey	0,526	0,485	0,469	0,479	0,471	0,463	0,453	0,441	0,443	0,429	0,408	0,382
040.17	Piedra Aguda	0,603	0,562	0,460	0,595	0,600	0,635	0,654	0,649	0,668	0,657	0,527	0,439
040.18	Táliga-Alcarrache	0,792	0,746	0,699	0,713	0,802	0,789	0,912	0,899	0,973	0,907	0,850	0,772
040.19	Tentudía	0,127	0,115	0,092	0,081	0,069	0,069	0,058	0,046	0,053	0,058	0,046	0,035
040.20	Valuengo-Brovaes	0,729	0,699	0,717	0,718	0,715	0,681	0,724	0,718	0,732	0,756	0,684	0,598
040.21	Chanza-Andévalo	0,509	0,476	0,490	0,470	0,454	0,443	0,426	0,408	0,428	0,421	0,397	0,362

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

Escenarios:

Normalidad	Prealerta	Alerta	Emergencia
------------	-----------	--------	------------

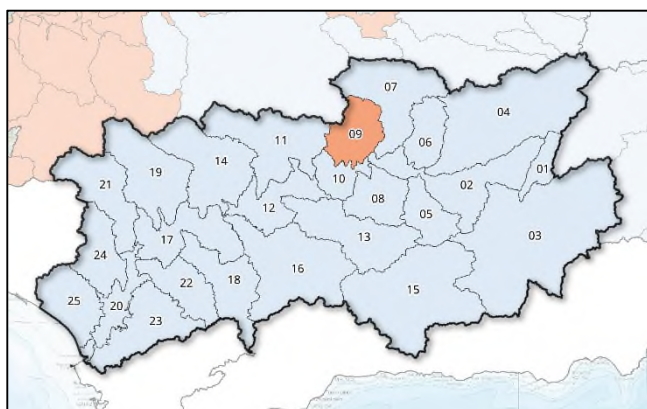
## Indicadores globales de Demarcación<sup>1</sup>. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
GLOBAL SEQUÍA	0,494	0,471	0,532	0,556	0,379	0,484	0,387	0,396	0,464	0,482	0,431	0,342
Global Esc. Zona Alta	0,204	0,181	0,187	0,183	0,181	0,193	0,201	0,206	0,215	0,229	0,225	0,204
Global Esc. Zona Media	0,343	0,302	0,274	0,293	0,298	0,316	0,309	0,309	0,206	0,236	0,211	0,166
Global Esc. Zona Baja	0,509	0,476	0,490	0,470	0,454	0,443	0,426	0,408	0,428	0,421	0,397	0,362
GLOBAL ESCASEZ	0,330	0,294	0,278	0,288	0,289	0,302	0,297	0,296	0,233	0,255	0,235	0,197

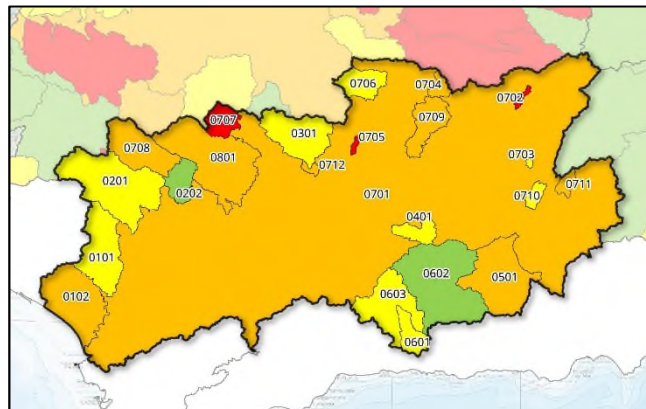
<sup>1</sup> Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

# Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir

## Mapas de Sequía y Escasez a 30/6/2022:



Mapa sequía prolongada por UTS. Junio 2022



Mapa escenarios escasez por UTE. Junio 2022

## Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
050.01	Guadalquivir hasta Emb. del Tranco	0,442	0,455	0,509	0,492	0,605	0,482	0,435	0,334	0,417	0,455	0,390	0,383
050.02	Gdqvir. entre El Tranco y Marmolejo	0,418	0,379	0,450	0,422	0,511	0,467	0,421	0,343	0,427	0,470	0,422	0,377
050.03	Guadiana Menor	0,382	0,406	0,434	0,373	0,412	0,392	0,347	0,254	0,450	0,539	0,490	0,480
050.04	Guadalimar	0,389	0,363	0,433	0,486	0,610	0,516	0,462	0,334	0,453	0,473	0,393	0,359
050.05	Guadalbullón	0,393	0,294	0,412	0,402	0,485	0,443	0,389	0,338	0,429	0,467	0,422	0,387
050.06	Guadiel y Rumbalar	0,373	0,271	0,388	0,412	0,466	0,442	0,373	0,291	0,402	0,441	0,415	0,337
050.07	Jándula	0,377	0,381	0,514	0,531	0,558	0,515	0,452	0,359	0,477	0,492	0,471	0,420
050.08	Salado de Arjona y Salado de Porcuna	0,421	0,419	0,434	0,427	0,399	0,408	0,264	0,185	0,333	0,355	0,373	0,338
050.09	Yeguas, Martín Gonzalo y Arenoso	0,354	0,284	0,453	0,443	0,400	0,413	0,337	0,274	0,358	0,397	0,403	0,294
050.10	Guadalquivir entre Marmolejo y Córdoba (Guadalmellato)	0,386	0,380	0,389	0,398	0,329	0,403	0,288	0,234	0,348	0,361	0,375	0,334
050.11	Guadalmellato y Guadiato	0,423	0,360	0,543	0,459	0,414	0,455	0,373	0,305	0,399	0,473	0,496	0,390
050.12	Guadalquivir entre Córdoba (Guadalmellato) y Palma	0,446	0,434	0,467	0,458	0,346	0,454	0,330	0,253	0,391	0,402	0,420	0,393
050.13	Guadajoz	0,448	0,401	0,484	0,410	0,430	0,414	0,363	0,307	0,423	0,476	0,462	0,425
050.14	Bembesar, Retortillo, Guadalora y Guadalbacar	0,492	0,425	0,605	0,453	0,376	0,499	0,413	0,357	0,428	0,495	0,533	0,414
050.15	Alto y Medio Genil hasta Emb. Iznajar	0,434	0,409	0,474	0,374	0,356	0,352	0,313	0,266	0,420	0,491	0,487	0,492
050.16	Bajo Genil	0,443	0,393	0,534	0,429	0,421	0,449	0,393	0,336	0,447	0,519	0,546	0,509
050.17	Guadalquivir entre Palma del Río (Genil) y Alcalá	0,444	0,440	0,485	0,471	0,371	0,509	0,405	0,328	0,460	0,435	0,449	0,441
050.18	Corbones	0,427	0,409	0,480	0,455	0,373	0,467	0,299	0,237	0,432	0,458	0,480	0,472
050.19	Rivera de Huesna y Viar	0,533	0,474	0,625	0,463	0,370	0,507	0,426	0,379	0,442	0,489	0,528	0,387
050.20	Gdqvir. entre Alcalá del Río y Bonanza	0,413	0,412	0,462	0,439	0,343	0,455	0,344	0,266	0,421	0,414	0,424	0,412
050.21	Rivera de Huelva	0,507	0,445	0,593	0,425	0,353	0,444	0,357	0,301	0,371	0,430	0,469	0,314
050.22	Guadaira	0,408	0,400	0,455	0,429	0,332	0,438	0,289	0,224	0,405	0,420	0,441	0,431
050.23	Fuente Vieja, Salado de Morón, Salado de Lebrija y Caño de Trebujena	0,383	0,380	0,421	0,398	0,299	0,369	0,243	0,180	0,355	0,383	0,405	0,387
050.24	Guadimar, Majalberaque y Pudío	0,512	0,452	0,601	0,444	0,362	0,498	0,408	0,352	0,416	0,478	0,516	0,367
050.25	Madre de las Marismas	0,424	0,425	0,481	0,450	0,363	0,475	0,377	0,303	0,436	0,425	0,429	0,415

Evolución de los indicadores **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

No hay sequía prolongada	Sequía prolongada
--------------------------	-------------------

## Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
050.0101	Guadamar	0,130	0,091	0,068	0,057	0,048	0,257	0,265	0,259	0,574	0,615	0,579	0,261
050.0102	Madre de las Marismas	0,351	0,353	0,375	0,283	0,101	0,259	0,177	0,043	0,206	0,235	0,219	0,216
050.0201	Rivera de Huelva	0,573	0,555	0,534	0,511	0,484	0,530	0,518	0,503	0,513	0,504	0,493	0,485
050.0202	Rivera de Huesna	0,593	0,571	0,560	0,546	0,530	0,577	0,571	0,562	0,571	0,576	0,565	0,546
050.03	Abastecimiento de Córdoba	0,547	0,520	0,498	0,471	0,446	0,447	0,430	0,411	0,450	0,473	0,455	0,428
050.04	Abastecimiento de Jaén	0,425	0,399	0,378	0,341	0,325	0,302	0,277	0,257	0,288	0,349	0,357	0,334
050.05	Hoya de Guadix	0,256	0,249	0,075	0,076	0,080	0,084	0,088	0,092	0,098	0,105	0,200	0,207
050.0601	Bermejales	0,368	0,343	0,173	0,167	0,177	0,181	0,192	0,201	0,221	0,237	0,307	0,298
050.0602	Vega Alta y Media de Granada	0,453	0,392	0,281	0,258	0,262	0,265	0,258	0,251	0,277	0,332	0,483	0,506
050.0603	Vega Baja de Granada	0,354	0,309	0,222	0,212	0,216	0,219	0,219	0,219	0,234	0,261	0,341	0,346
050.0701	Regulación General	0,178	0,169	0,108	0,104	0,111	0,125	0,132	0,135	0,149	0,167	0,171	0,165
050.0702	Dañador	0,172	0,143	0,129	0,123	0,128	0,127	0,130	0,123	0,122	0,147	0,137	0,122
050.0703	Aguascebas	0,450	0,381	0,335	0,301	0,337	0,508	0,493	0,428	0,455	0,745	0,674	0,493
050.0704	Fresneda	0,278	0,264	0,257	0,251	0,245	0,242	0,237	0,233	0,232	0,236	0,213	0,202
050.0705	Martín Gonzalo	0,329	0,278	0,245	0,216	0,191	0,192	0,170	0,149	0,145	0,137	0,120	0,101
050.0706	Montoro-Puertollano	0,483	0,438	0,409	0,378	0,347	0,333	0,309	0,293	0,303	0,401	0,376	0,335
050.0707	Sierra Boyera	0,130	0,116	0,107	0,099	0,091	0,087	0,080	0,075	0,071	0,066	0,059	0,050
050.0708	Viar	0,422	0,393	0,294	0,292	0,291	0,298	0,298	0,298	0,304	0,307	0,293	0,253
050.0709	Rumblar	0,232	0,194	0,114	0,106	0,107	0,119	0,120	0,117	0,116	0,124	0,196	0,183
050.0710	Guadalentín	0,292	0,283	0,143	0,106	0,105	0,179	0,202	0,213	0,337	0,423	0,394	0,374
050.0711	Guardal	0,221	0,218	0,143	0,132	0,140	0,151	0,152	0,152	0,178	0,208	0,192	0,197
050.0712	Guadalmellato	0,178	0,169	0,108	0,104	0,111	0,125	0,132	0,135	0,149	0,167	0,171	0,165
050.08	Bembézar-Retortillo	0,258	0,239	0,108	0,100	0,098	0,108	0,108	0,106	0,111	0,113	0,192	0,182

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

Escenarios:

Normalidad	Prealerta	Alerta	Emergencia
------------	-----------	--------	------------

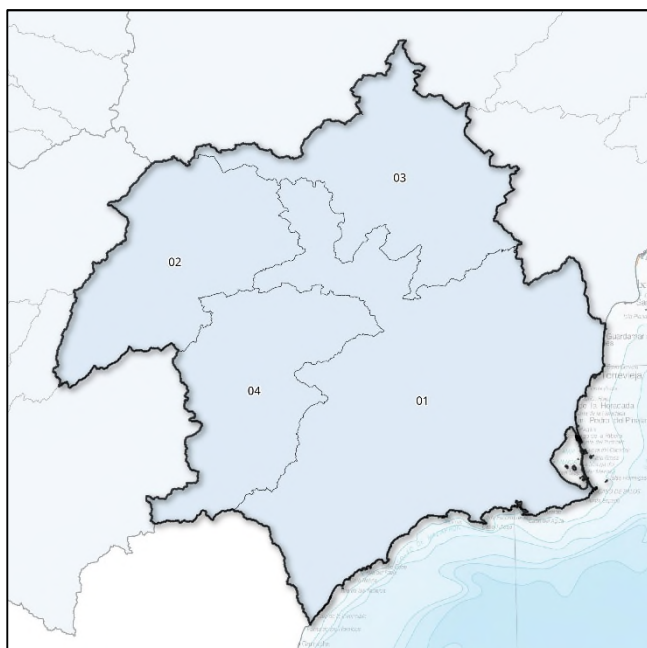
## Indicadores globales de Demarcación<sup>1</sup>. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
GLOBAL SEQUÍA	0,430	0,398	0,490	0,440	0,415	0,453	0,367	0,296	0,413	0,450	0,449	0,396
GLOBAL ESCASEZ	0,266	0,250	0,184	0,174	0,174	0,192	0,194	0,192	0,210	0,230	0,246	0,236

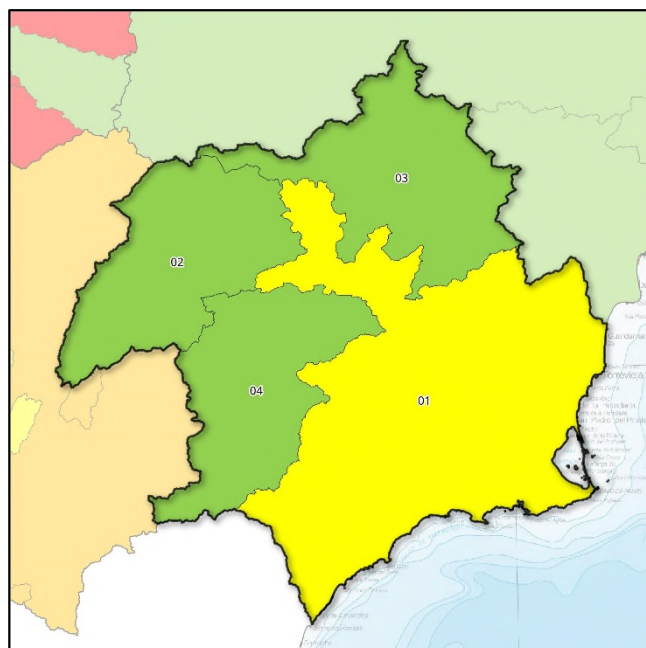
<sup>1</sup> Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

# Demarcación Hidrográfica del Segura

## Mapas de Sequía y Escasez a 30/6/2022:



Mapa sequía prolongada por UTS. Junio 2022



Mapa escenarios escasez por UTE. Junio 2022

## Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
070.01	Sistema Principal	0,727	0,732	0,715	0,703	0,734	0,649	0,545	0,374	0,815	0,874	0,885	1,000
070.02	Cabecera	0,482	0,452	0,473	0,422	0,428	0,356	0,325	0,340	0,493	0,581	0,506	0,472
070.03	Ríos Margen Izquierda	0,756	0,789	0,701	0,634	0,654	0,632	0,470	0,337	0,574	0,655	0,693	0,573
070.04	Ríos Margen Derecha	0,641	0,574	0,559	0,488	0,533	0,482	0,425	0,340	0,768	0,806	0,800	0,894
070.00	Global	0,560	0,528	0,429	0,485	0,504	0,435	0,385	0,346	0,608	0,680	0,636	0,654

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).



## Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
070.01	Sistema Principal (y Global)	0,458	0,432	0,429	0,426	0,437	0,438	0,391	0,307	0,370	0,436	0,447	0,416
070.02	Cabecera	0,482	0,452	0,473	0,422	0,428	0,356	0,325	0,340	0,493	0,581	0,506	0,472
070.03	Ríos Margen Izquierda	0,756	0,789	0,701	0,634	0,654	0,632	0,470	0,337	0,574	0,655	0,693	0,573
070.04	Ríos Margen Derecha	0,641	0,574	0,559	0,488	0,533	0,482	0,425	0,340	0,768	0,806	0,800	0,894

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

Escenarios:

Normalidad	Prealerta	Alerta	Emergencia
------------	-----------	--------	------------

## Indicadores globales de Demarcación. Evolución mensual:

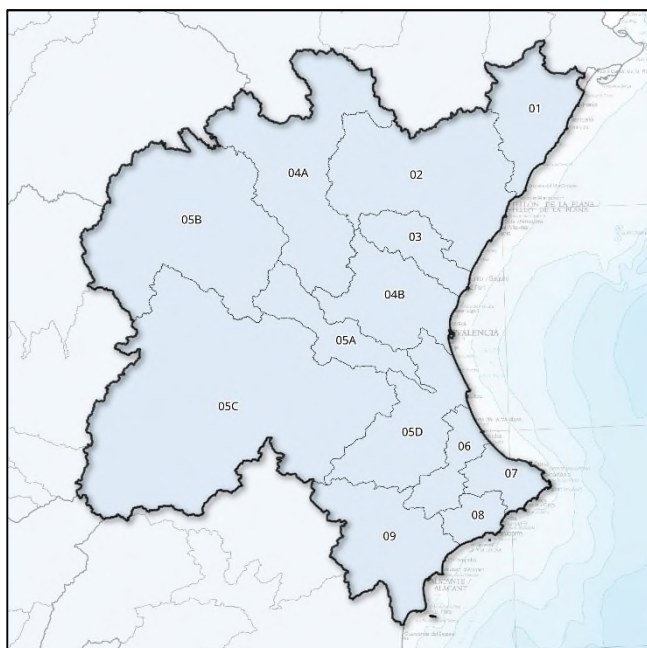
INDICADOR D.H.	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
GLOBAL SEQUÍA	0,560	0,528	0,429	0,485	0,504	0,435	0,385	0,346	0,608	0,680	0,636	0,654
GLOBAL ESCASEZ	0,458	0,432	0,429	0,426	0,437	0,438	0,391	0,307	0,370	0,436	0,447	0,416

No hay sequía prolongada	Sequía prolongada
--------------------------	-------------------

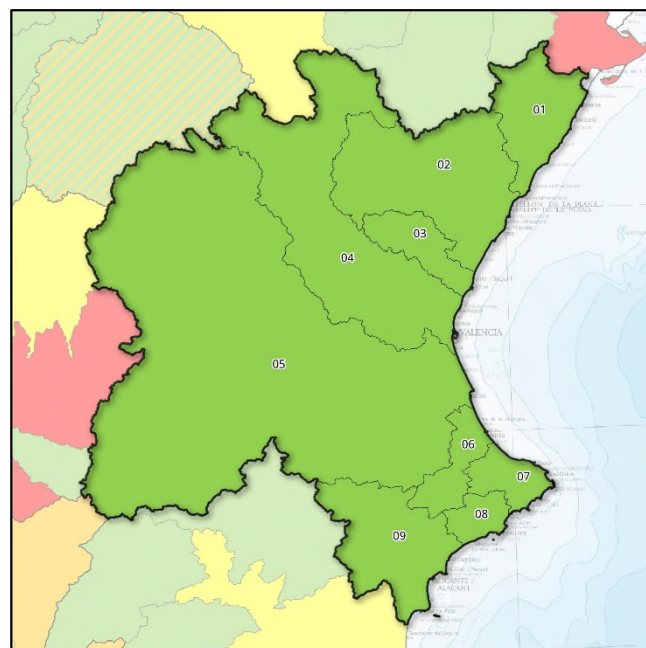
Normalidad	Prealerta	Alerta	Emergencia
------------	-----------	--------	------------

# Demarcación Hidrográfica del Júcar

## Mapas de Sequía y Escasez a 30/6/2022:



Mapa sequía prolongada por UTS. Junio 2022



Mapa escenarios escasez por UTE. Junio 2022

## Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
080.01	Cenia-Maestrazgo	0,380	0,440	0,500	0,510	0,410	0,410	0,370	0,360	0,570	0,600	0,650	0,600
080.02	Mijares-Plana Castellón	0,490	0,600	0,720	0,710	0,530	0,510	0,440	0,430	0,680	0,640	0,690	0,680
080.03	Palancia-Los Valles	0,460	0,510	0,610	0,610	0,440	0,430	0,410	0,390	0,550	0,510	0,520	0,460
080.04A	Alto Turia	0,550	0,730	0,810	0,830	0,740	0,720	0,630	0,590	0,790	0,730	0,660	0,570
080.04B	Bajo Turia	0,610	0,710	0,830	0,830	0,610	0,600	0,540	0,530	0,840	0,830	0,920	0,890
080.05A	Magro	0,590	0,650	0,710	0,750	0,520	0,490	0,430	0,430	0,840	0,810	0,790	0,730
080.05B	Alto Júcar	0,550	0,660	0,680	0,790	0,740	0,710	0,580	0,500	0,630	0,610	0,570	0,480
080.05C	Medio Júcar	0,520	0,520	0,570	0,580	0,490	0,480	0,410	0,391	0,490	0,560	0,570	0,510
080.05D	Bajo Júcar	0,490	0,540	0,670	0,710	0,570	0,580	0,520	0,520	0,900	0,940	0,960	0,930
080.06	Serpis	0,420	0,440	0,520	0,610	0,550	0,550	0,470	0,472	0,910	0,980	1,000	1,000
080.07	Marina Alta	0,370	0,330	0,410	0,470	0,490	0,500	0,430	0,434	0,880	0,930	0,920	0,920
080.08	Marina Baja	0,240	0,250	0,310	0,370	0,390	0,400	0,360	0,350	0,980	1,000	1,000	1,000
080.09	Vinalopó-Alacantí	0,460	0,490	0,560	0,600	0,590	0,590	0,560	0,550	0,960	1,000	0,950	0,890

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).



## Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
080.01	Cenia-Maestrazgo	0,500	0,550	0,740	0,540	0,390	0,320	0,270	0,380	0,510	0,760	0,670	0,750
080.02	Mijares-Plana Castellón	0,760	0,760	0,770	0,760	0,770	0,620	0,550	0,570	0,590	0,820	0,780	0,760
080.03	Palancia-Los Valles	0,820	0,720	0,890	0,800	0,670	0,620	0,590	0,560	0,620	0,660	0,680	0,720
080.04	Turia	0,880	0,890	0,900	0,900	0,870	0,850	0,820	0,780	0,800	0,830	0,830	0,810
080.05	Júcar	0,690	0,710	0,770	0,790	0,820	0,740	0,650	0,590	0,620	0,650	0,690	0,690
080.06	Serpis	0,590	0,650	0,580	0,600	0,590	0,520	0,460	0,440	0,830	0,850	0,870	0,890
080.07	Marina Alta	0,230	0,170	0,190	0,380	0,450	0,350	0,200	0,220	0,570	0,960	0,950	0,950
080.08	Marina Baja	0,570	0,570	0,590	0,550	0,480	0,410	0,370	0,310	0,790	0,880	0,930	0,900
080.09	Vinalopó-Alacantí	0,610	0,640	0,680	0,690	0,660	0,610	0,580	0,570	0,840	0,910	0,860	0,820

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

Escenarios:

Normalidad	Prealerta	Alerta	Emergencia
------------	-----------	--------	------------

## Indicadores globales de Demarcación<sup>1</sup>. Evolución mensual:

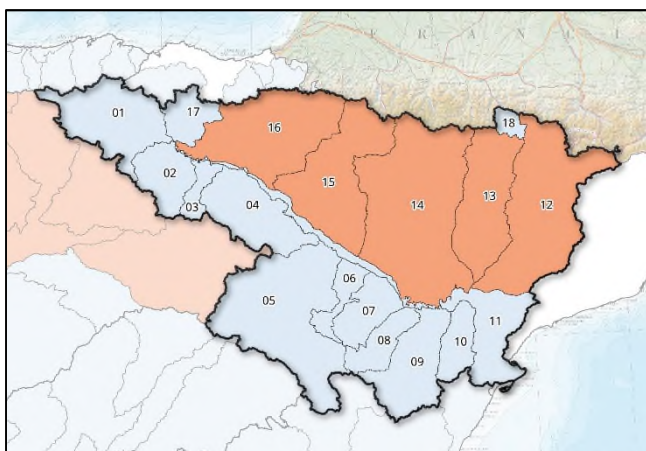
INDICADOR D.H.	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
GLOBAL SEQUÍA	0,506	0,572	0,642	0,673	0,572	0,560	0,486	0,461	0,686	0,697	0,696	0,641
Global Esc. Zona Norte	0,693	0,677	0,800	0,700	0,610	0,520	0,470	0,503	0,573	0,747	0,710	0,743
Global Esc. Zona Central	0,690	0,710	0,770	0,790	0,820	0,740	0,650	0,590	0,620	0,650	0,690	0,690
Global Esc. Zona Sur	0,500	0,508	0,510	0,555	0,545	0,473	0,403	0,385	0,758	0,900	0,903	0,890
GLOBAL ESCASEZ	0,628	0,631	0,693	0,682	0,658	0,578	0,508	0,493	0,650	0,766	0,768	0,774

<sup>1</sup> Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

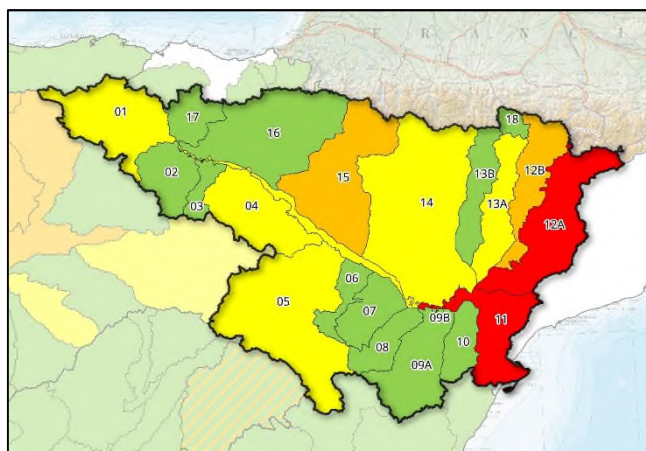


# Demarcación Hidrográfica del Ebro

## Mapas de Sequía y Escasez a 30/6/2022:



Mapa sequía prolongada por UTS. Junio 2022



Mapa escenarios escasez por UTE. Junio 2022

## Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
090.01	Cabecera y Eje del Ebro	0,150	0,380	0,400	0,390	0,830	1,000	1,000	0,550	0,260	0,250	0,310	0,650
090.02	Cuencas del Tirón y Najerilla	0,560	0,700	0,630	0,520	0,430	0,540	0,470	0,400	0,300	0,190	0,270	0,320
090.03	Cuenca del Iregua	0,410	0,390	0,440	0,450	0,310	0,580	0,540	0,480	0,490	0,580	0,570	0,470
090.04	Cuencas afluentes al Ebro desde el Leza hasta el Huecha	0,550	0,670	0,870	0,880	1,000	0,370	0,480	0,250	0,590	0,730	0,700	0,520
090.05	Cuenca del Jalón	0,680	0,640	0,600	0,600	0,610	0,740	0,660	0,590	0,560	0,600	0,670	0,630
090.06	Cuenca del Huerva	0,510	0,520	0,680	0,740	0,810	1,000	0,710	0,650	0,600	0,700	0,690	0,660
090.07	Cuenca del Aguas Vivas	0,480	0,500	0,660	0,700	0,780	0,890	0,670	0,520	0,580	0,700	0,700	0,640
090.08	Cuenca del Martín	0,550	0,610	0,980	1,000	0,910	0,720	0,780	0,630	0,620	0,670	0,690	0,730
090.09	Cuenca del Guadalope	0,680	0,850	1,000	0,500	0,290	0,400	0,410	0,380	0,390	0,570	0,640	0,680
090.10	Cuenca del Matarraña	0,550	0,550	0,540	0,470	0,530	0,390	0,450	0,210	0,530	0,800	0,840	0,730
090.11	Bajo Ebro [cuencas afluentes desde desemboc. de Segre y Matarraña]	0,080	0,310	0,510	0,510	0,410	0,650	0,700	0,690	0,400	0,320	0,200	0,320
090.12	Cuenca del Segre [excluye Cinca y Noguera-Ribagorzana]	0,250	0,370	0,400	0,360	0,220	0,200	0,300	0,400	0,380	0,320	0,180	0,120
090.13	Cuencas Ésera y Noguera-Ribagorzana	0,230	0,260	0,290	0,360	0,310	0,240	0,270	0,380	0,390	0,370	0,330	0,130
090.14	Cuencas del Gállego y Cinca	0,250	0,250	0,200	0,250	0,140	0,240	0,330	0,400	0,380	0,380	0,390	0,230
090.15	Cuencas del Aragón y Arba	0,120	0,110	0,020	0,000	0,000	0,440	0,540	0,600	0,390	0,150	0,020	0,070
090.16	Cuencas del Irati, Arga y Ega	0,030	0,180	0,120	0,150	0,270	0,710	0,930	0,880	0,430	0,230	0,220	0,190
090.17	Cuencas del Bayas, Zadorra e Inglares	0,320	0,560	0,550	0,510	0,600	0,890	0,980	0,840	0,400	0,310	0,440	0,500
090.18	Cuenca del Garona	0,230	0,230	0,290	0,300	0,290	0,330	0,510	0,650	0,620	0,610	0,710	0,580

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

No hay sequía prolongada	Sequía prolongada
--------------------------	-------------------

## Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
090.01	Cabecera y Eje del Ebro	0,430	0,400	0,440	0,420	0,470	0,630	0,610	0,540	0,520	0,530	0,500	0,410
090.02	Cuencas del Tíron y Najerilla	0,780	0,760	0,830	0,670	0,550	0,730	0,690	0,600	0,690	0,880	0,780	0,570
090.03	Cuenca del Iregua	0,420	0,380	0,480	0,350	0,250	0,540	0,530	0,410	0,530	0,790	0,760	0,500
090.04	Cuencas afluentes al Ebro desde el Leza hasta el Huecha	0,470	0,780	0,790	0,380	0,480	0,400	0,570	0,390	0,720	0,640	0,600	0,300
090.05	Cuenca del Jalón	0,780	0,790	0,780	0,710	0,650	0,590	0,570	0,560	0,530	0,520	0,420	0,420
090.06	Cuenca del Huerva	0,690	0,680	0,770	0,750	0,850	0,730	0,680	0,710	0,820	0,840	0,890	0,740
090.07	Cuenca del Aguas Vivas	0,940	0,920	0,960	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,970	0,980
090.08	Cuenca del Martín	0,880	0,970	0,960	0,890	0,830	0,790	0,800	0,780	0,780	0,820	0,800	0,790
090.09A	Guadalupe Alto y Medio	0,420	0,360	0,390	0,290	0,270	0,290	0,300	0,260	0,410	0,750	0,810	0,840
090.09B	Guadalupe Bajo	0,500	0,510	0,530	0,450	0,460	0,480	0,480	0,360	0,350	0,600	0,760	0,690
090.10	Cuenca del Matarraña	0,830	0,790	0,810	0,790	0,770	0,710	0,690	0,660	0,680	0,830	0,830	0,840
090.11	Bajo Ebro [cuencas afluentes desde desemboc. de Segre y Matarraña]	0,520	0,440	0,520	0,310	0,280	0,370	0,440	0,310	0,340	0,460	0,320	0,010
090.12A	Segre	0,380	0,460	0,290	0,250	0,270	0,250	0,270	0,250	0,260	0,220	0,130	0,080
090.12B	Noguera Pallaresa	0,500	0,520	0,430	0,330	0,310	0,290	0,330	0,350	0,380	0,400	0,380	0,290
090.13A	Noguera Ribagorzana	0,850	0,780	0,770	0,790	0,700	0,660	0,650	0,580	0,580	0,560	0,500	0,470
090.13B	Ésera	0,730	0,790	0,720	0,480	0,510	0,500	0,610	0,570	0,580	0,770	0,630	0,500
090.14	Cuencas del Gállego-Cinca	0,460	0,320	0,320	0,250	0,190	0,280	0,310	0,260	0,330	0,450	0,370	0,310
090.15	Cuencas del Aragón y Arba	0,240	0,140	0,200	0,120	0,130	0,530	0,830	0,710	0,510	0,640	0,370	0,150
090.16	Cuencas del Irati, Arga y Ega	0,490	0,550	0,670	0,660	0,580	0,950	0,940	0,830	0,790	0,800	0,760	0,530
090.17	Cuencas del Bayas, Zadorra e Inglares	0,610	0,600	0,600	0,550	0,760	0,810	0,890	0,830	0,870	0,900	0,860	0,770
090.18	Cuenca del Garona	0,550	0,610	0,610	0,570	0,560	0,720	0,870	0,750	0,710	0,820	0,750	0,630

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (julio 2021 a junio 2022).

Escenarios:

Normalidad	Prealerta	Alerta	Emergencia
------------	-----------	--------	------------

## Indicadores globales de Demarcación<sup>1</sup>. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
GLOBAL SEQUÍA	0,210	0,300	0,430	0,390	0,310	0,630	0,680	0,640	0,390	0,300	0,220	0,250
GLOBAL ESCASEZ	0,620	0,520	0,570	0,350	0,290	0,480	0,540	0,420	0,440	0,580	0,430	0,170

<sup>1</sup> Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.