



SITUACIÓN respecto a SEQUÍA y ESCASEZ COYUNTURAL a 31 de agosto de 2019

La publicación en el BOE del 26 de diciembre de 2018, de la Orden TEC/1399/2018, de 28 de noviembre, supuso la aprobación y entrada en vigor de los nuevos planes especiales de sequía (PES) de las demarcaciones hidrográficas intercomunitarias.

Con la entrada en vigor de los nuevos planes, se ha pasado a utilizar un sistema doble de indicadores, que diferencian las situaciones de sequía prolongada¹ (entendida como un fenómeno natural), de las de escasez² (relacionadas con problemas coyunturales en la atención de las demandas).

Situación respecto a la Sequía Prolongada

Los indicadores de Sequía Prolongada 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. Esta situación evidencia una reducción significativa de los caudales en las masas de agua, producida de forma natural como consecuencia de la disminución de las precipitaciones, con independencia de los usos y demandas de agua existentes. Por tanto, los indicadores utilizados corresponden a precipitaciones o a aportaciones en régimen cuasi-natural.

A finales de agosto de 2019, la situación de los indicadores de Sequía Prolongada en las demarcaciones hidrográficas intercomunitarias era la siguiente:

- Miño-Sil: Ninguna de las seis Unidades Territoriales de Sequía (UTS) definidas está en situación de sequía prolongada.
- Cantábrico: Ninguna de las 20 UTS definidas (15 en Cantábrico Occidental y 5 en Cantábrico Oriental) está en situación de sequía prolongada.
- Duero: Son ya 9 de las 13 UTS definidas en la demarcación las que se encuentran en situación de sequía prolongada, después de que a finales de agosto entraran en esa situación las UTS del Esla y Riaza-Duratón, que se unían a las de Órbigo, Carrión, Pisuerga, Cega-Eresma-Adaja, Bajo Duero, Tormes y Águeda.
- Tajo: Mejora la situación respecto a la sequía prolongada, de la que salen 5 de las 10 UTS definidas en la cuenca. A finales de agosto sólo se encontraban en sequía prolongada las UTS del Alagón y del Árrago.
- Guadiana: Continúan entrando UTS en situación de sequía prolongada, de la que permanecen ajenas sólo las UTS de la cuenca alta. A finales de agosto, 15 de las 20 UTS definidas están en sequía prolongada (Jabalón, Bullaque, Tirteafuera, Guadiana Medio,

¹ La sequía prolongada, muy relacionada con la habitualmente conocida como sequía meteorológica, 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.

² 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 nuestros sistemas o por no existir demandas importantes en un sistema. Sus indicadores son, por tanto, los que definen los problemas que puede haber con respecto a abastecimientos, regadíos, etc.

Zujar, Vegas del Gadiana, Ortigas-Guadámez, Ruecas, Matachel, Aljucén-Lácara-Alcazaba, Guadajira-Entrín-Rivillas, Gévora, Olivenza-Alcarrache, Ardila y Zona Sur).

- Guadalquivir: Se mantienen en situación de sequía prolongada las mismas 8 UTS que en los dos meses anteriores, que como puede verse en la Figura 1 son las correspondientes a Sierra Morena (Jándula; Yeguas, Martín Gonzalo y Arenoso; Guadalquivir entre Marmolejo y Córdoba; Guadalmellato y Guadiato; Bembézar, Retortillo, Guadalora y Guadalbacar; Rivera de Huesna y Viar; Rivera de Huelva; y Guadiamar, Majalberraque y Pudío). El resto de UTS (17) mantiene valores normales.
- Segura: Ninguna de las 4 UTS definidas está en situación de sequía prolongada.
- Júcar: Ninguna de las 13 UTS definidas está en situación de sequía prolongada.
- Ebro: La UTS de la Cuenca del Guadalope entra en sequía prolongada, y se mantienen en esa situación las del Bajo Ebro, Ésera-Noguera-Ribagorzana, y Gállego-Cinca. Las 14 UTS restantes no tienen valores de sequía prolongada, incluyendo las de Cabecera-Eje del Ebro, Cuenca del Iregua, y Cuenca del Segre, que salen en agosto de esa situación.

La situación descrita puede verse gráficamente en el mapa de la Figura 1. Durante el mes de agosto han pasado de 40 a 38 el número de UTS que evidencian situación de sequía prolongada. Son: 9 en el Duero, 2 en el Tajo, 15 en el Gadiana, 8 en el Guadalquivir, y 4 en el Ebro. Estas situaciones de sequía prolongada son producto de la escasez de precipitaciones en los últimos meses (relacionada por tanto con una sequía de tipo meteorológico), aunque el incremento de UTS en sequía prolongada se ha ralentizado en los tres últimos meses, puesto que en ellos no eran de esperar precipitaciones importantes y los descensos en los valores numéricos han sido pequeños.

Situación respecto a la Escasez Coyuntural

Los indicadores de Escasez Coyuntural valoran, de forma objetiva, la situación de las Unidades Territoriales de Escasez (UTE) definidas en los PES. La situación se traduce en cuatro posibles escenarios (Normalidad, Prealerta, Alerta y Emergencia), que representan las expectativas para los meses sucesivos 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 agosto de 2019, la situación de los indicadores de Escasez Coyuntural en las demarcaciones hidrográficas intercomunitarias era la siguiente:

- Miño-Sil: Todas las Unidades Territoriales de Escasez (UTE) definidas se encuentran en escenario de Normalidad (5) o de Prealerta (1: Limia).
- Cantábrico: Todas las UTE definidas (4 en cada demarcación) se encuentran en Normalidad.
- Duero: Es la demarcación en la que se centran los principales problemas existentes. A finales de agosto entró en escenario de Emergencia la UTE del Cega. En esa situación de Emergencia permanecen también las UTE del Adaja y Alto Tormes. Además, han entrado en escenario de Alerta las UTE de Torío-Bernesga, Carrión y Pisuerga. De las restantes UTE, 8 están en escenario de Normalidad y 3 en Prealerta.

En las mencionadas UTE del Adaja, Alto Tormes y Cega se dan las condiciones de declaración de sequía extraordinaria, que fue realizada el pasado 19 de junio mediante

Resolución de la Presidenta de la Confederación. También se dan las condiciones en las 3 UTE que entraron en Alerta en agosto, aunque por el momento no se ha producido su Declaración.

Desde el punto de vista del abastecimiento, los principales problemas se centran en la capital de Ávila y en la Mancomunidad de Tierras de Medina.

Respecto a Ávila (58.000 habitantes), con fecha 22 de julio de 2019 se trasladó desde la alcaldía al Organismo de cuenca, el Acuerdo de la Junta de Gobierno del Ayuntamiento celebrada el pasado 11 de julio. Entre otras medidas se indicaban las siguientes:

- Estudio geofísico en el Soto y el Valle de Amblés para conocer las posibilidades de captar recursos subterráneos para el abastecimiento.
- Solicitar la colaboración de todas las administraciones para abordar la situación de Ávila.
- Comunicar a la Confederación la voluntad de hacer nuevos sondeos para esta situación de emergencia.
- Modificar el punto de vertido de la EDAR y llevarlo a Fuentes Claras para mejorar las condiciones físico-químicas de este embalse de donde se toma el suministro a Ávila.

Se han prohibido riegos de jardines y espacios públicos desde final de junio. Se ha puesto en marcha el sondeo de El Soto (deteriorado por falta de uso). Se está construyendo la batería de sondeos adicionales en el Valle de Amblés. Se ha modificado el punto de vertido de la EDAR para mejorar las condiciones físico-químicas del embalse de Fuentes Claras de donde toma de emergencia el suministro a Ávila.

Ávila presentó su Plan de Emergencia, pero no fue informado favorablemente porque contenía deficiencias, encontrándose actualmente en fase de corrección.

Por lo que respecta al abastecimiento de la Mancomunidad de Tierras de Medina (32.600 habitantes, sin Plan de Emergencia presentado), ha habido problemas de calidad del agua debido a la ligera eutrofización del embalse de Las Cogotas, que se encuentra al 23% de su capacidad máxima. Se ha resuelto habilitando un pozo Ranney. No debe haber problemas de suministro con las reservas previstas para Las Cogotas.

Se han producido otros problemas puntuales de suministro en pequeñas poblaciones de Zamora y Segovia, resueltos con camiones cisterna.

En cuanto al regadío, en la Comisión de Desembalse del 5 de abril se establecieron dotaciones máximas inferiores a las normales en varios sistemas de explotación. Estas dotaciones fueron actualizándose en sucesivas Juntas de Explotación. El porcentaje de reducción en los sistemas del Adaja, Pisuerga-Bajo Duero y Carrión respecto a las dotaciones normales ha sido del orden del 62%, 19% y 17% respectivamente.

- Tajo: Todas las UTE definidas están en escenario de Normalidad (14), o Prealerta (3), después de que durante el mes de agosto mejorara la UTE del Alberche y saliera de la situación de Alerta. Como consecuencia del cambio de situación en esta UTE, la demanda de riego del Canal Bajo del Alberche se suministra desde el propio sistema de explotación, anulándose el bombeo desde el Tajo que entró en funcionamiento en el mes de julio.
- Guadiana: Además de la UTE de El Vicario, que ya lo estaba el mes anterior, entran en escenario de Emergencia las UTE de Gasset-Torre de Abraham y Piedra Aguda. Otras 5 UTE están en escenario de Alerta (Mancha Occidental, Gigüela-Záncara, Jabalón-Azuer, Tirteafuera y Tentudía). Las restantes Unidades permanecen en Normalidad (5) o Prealerta (7).

Aunque no se han detectado problemas de abastecimiento relevantes, algunos ayuntamientos en situación más problemática, como es el caso de la Mancomunidad de Campo de Calatrava, han activado las medidas de comprobación de la operatividad de sus pozos de sequía y puesta a punto de los mismos, así como la búsqueda de fuentes alternativas.

Se han puesto en marcha otras medidas previstas en el Plan de Sequías y en el Plan Hidrológico relacionadas con el abastecimiento: movilización de recursos desde el embalse de Los Molinos al de Llerena para el abastecimiento de la Mancomunidad de Llerena, conexión del abastecimiento de la Mancomunidad de Cornalbo al anillo hídrico de Mérida.

En los próximos meses podrían ser necesarias otras medidas previstas, como el trasvase de recursos desde el embalse de Torre de Abraham al de Gasset, para asegurar el abastecimiento de Ciudad Real y su entorno, o el desembalse desde el Embalse de la Cabezuela al de Vega del Jabalón para el abastecimiento de la Mancomunidad del Campo de Calatrava (si no se produjeran precipitaciones en el inicio del otoño).

Respecto al regadío, fue preciso reducir la dotación en la Zona Regable de El Vicario, conforme a lo establecido en el Plan de Sequías. Así, la Junta de Gobierno de la Confederación acordó (BOE del 6 de junio de 2018) una restricción de consumo del 38,75% respecto de la asignación del Plan Hidrológico (del 23,43% respecto del consumo de los últimos 8 años en esa Zona Regable), de acuerdo a las reservas establecidas en el Plan de Sequías.

En la UTE de Piedra Aguda, en el Sistema Central, ha sido preciso, de acuerdo con el PES, activar el bombeo desde el río Guadiana para el riego, reservando el volumen embalsado para el abastecimiento de las poblaciones de Olivenza y Piedra Aguda (reserva de 2 años de abastecimiento). La Junta de Extremadura, responsable del embalse y la gestión de la zona regable, ha actuado para poner en marcha el bombeo alternativo y la Confederación Hidrográfica del Guadiana (CHG) ha autorizado su uso temporal. Asimismo la CHG ha notificado a los Ayuntamientos la situación y sus obligaciones según el PES.

Respecto a las expectativas existentes, en el caso de que no se produzcan lluvias en el próximo invierno se entrará en situación de sequía prolongada y en escenarios de alerta o emergencia por escasez, en numerosísimas Unidades Territoriales, lo que conllevará de cara al año 2020 restricciones generalizadas e importantes en muchas zonas regables de la cuenca, y la necesidad de movilización de recursos adicionales para el abastecimiento urbano previstos en el PES (pozos de sequía, transferencias entre sistemas, etc.).

- Guadalquivir: No hay variaciones relevantes respecto al mes anterior. Se mantienen 6 UTE en escenario de Alerta (Guadamar, Regulación General, Dañador, Sierra Boyera, Guardal y Guadalmellato). Las 17 restantes están en Normalidad (9), o Prealerta (8). Dada su relevancia en la cuenca, será especialmente importante analizar la evolución de la UTE de Regulación General durante los próximos meses.

En lo que respecta al abastecimiento, se han utilizado sondeos de emergencia en la Sierra Sur (Casariche, La Roda de Estepa y Badolatosa) y en la Sierra Norte de Sevilla (Las Navas de la Concepción).

En el regadío, ha habido restricciones del 10% en el Sistema de Regulación General y Rumblar, y del 25% en el Alto Guadiana Menor, tal y como se acordó en la Comisión de Desembalse del pasado 15 de mayo. Por su parte, la elevada salinidad ha tenido una repercusión negativa en el riego de la zona arrocerá.

- Segura: La UTE Principal –que caracteriza también al Global de la cuenca– se mantiene en escenario de Alerta. Las otras 3 UTE se mantienen en Normalidad (2) o Prealerta (1).

Las restricciones para el regadío han sido de aproximadamente el 20% (15% en riegos tradicionales, 24% en el resto).

- Júcar: Todos las UTE de la demarcación continúan en escenario de Normalidad (5) o Prealerta (4). No existen, por tanto, problemas relacionados con la escasez.
- Ebro: 3 de las 21 UTE definidas se encuentran en escenario de Alerta: las correspondientes a las Cuencas del Iregua (aunque el abastecimiento a Logroño está garantizado), del Gállego-Cinca y del Aragón y Arba. El resto de las UTE se mantiene en escenarios de Normalidad (12) o Prealerta (6).

Los principales abastecimientos están garantizados, aunque algunas pequeñas localidades del Pirineo Central y Oriental han tenido que aplicar medidas de ahorro y restricciones.

La situación descrita puede verse gráficamente en el mapa de la Figura 2. Son 6 las UTE que se encuentran en escenario de Emergencia respecto a la escasez: Cega, Alto Tormes y Adaja, en el Duero, y El Vicario, Gasset-Torre de Abraham y Piedra Aguda en el Guadiana. En situación de Alerta en su escenario de escasez hay 18 UTE (3 en el Duero, 5 en el Guadiana, 6 en el Guadalquivir, 1 en el Segura y 3 en el Ebro). Salvo los casos mencionados en los párrafos anteriores –principalmente para el regadío–, no hay graves problemas generalizados respecto de la escasez. La falta de lluvias se está traduciendo hasta ahora en una sequía meteorológica en bastantes zonas, y por tanto se acusa más desde el punto de vista de la sequía prolongada que de la escasez. Además de las UTE en Emergencia hay varias unidades en las que coexisten la sequía prolongada con la Alerta por escasez (Torío-Bernesga, Carrión y Pisuegra en el Duero; Jabalón-Azuer, Tirteafuera y Tentudía en el Guadiana; Guadiamar, Regulación General, Sierra Boyera y Guadalmellato en el Guadalquivir; Gállego-Cinca en el Ebro). Continúan aplicándose las medidas incluidas en los Planes de Sequías, y por ahora sólo se ha considerado necesaria la declaración de sequía extraordinaria en las 3 unidades territoriales en Emergencia de la cuenca del Duero.

La zona de Cabecera del Tajo se ha representado en la Figura 2 con un rayado verde y naranja, puesto que desde el punto de vista de las demandas propias de la cuenca del Tajo se encuentra en Normalidad (verde), mientras que a efectos del Trasvase Tajo-Segura está en el Nivel 3 definido por sus Reglas de Explotación (naranja, de situaciones hidrológicas excepcionales).

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>
- Duero: <http://www.chduero.es/Inicio/Planificación/Plandesequias2018/SeguimientodelPlan/tabid/284/Default.aspx>
- Tajo: <http://www.chtajo.es/LaCuenca/SequiasAvenidas/Paginas/IndicadoresSequia.aspx>
- Guadiana: <https://www.chguadiana.es/actualidad/sequia-cadagotasuma/situacion-sequia-escasez>
- Guadalquivir: <http://www.chguadalquivir.es/plan-de-sequia-vigente>
- Segura: <http://www.chsegura.es/chs/cuenca/sequias/indicesinformesPES/>
- Júcar: <http://www.chj.es/es-es/medioambiente/gestionsequia/Paginas/InformesdeSeguimiento.aspx>
- Ebro: <http://www.chebro.es/contenido.visualizar.do?idContenido=13761&idMenu=2183>

Con el presente informe se incluyen los siguientes Anexos:

Anexo 1. Pluviometría del presente año hidrológico en una serie de estaciones.

Anexo 2. Situación de los embalses peninsulares a fecha 9/9/2019.

Anexo 3. Evolución de los indicadores de sequía y escasez por demarcación hidrográfica.

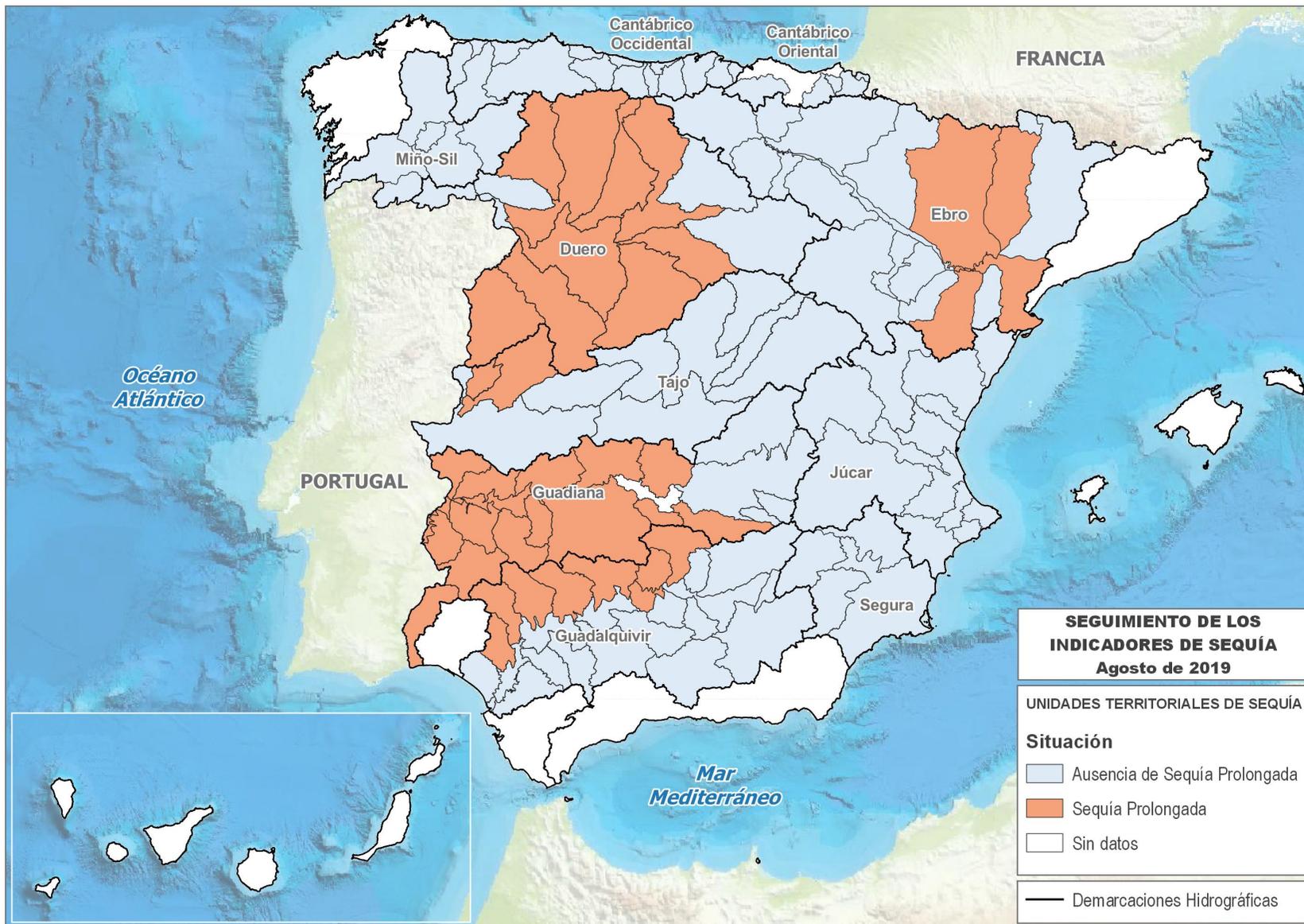


Figura 1. Mapa de situación respecto de la Sequía Prolongada. Agosto 2019

Fuente: Subdirección General de Planificación y Uso Sostenible del Agua. Dirección General del Agua

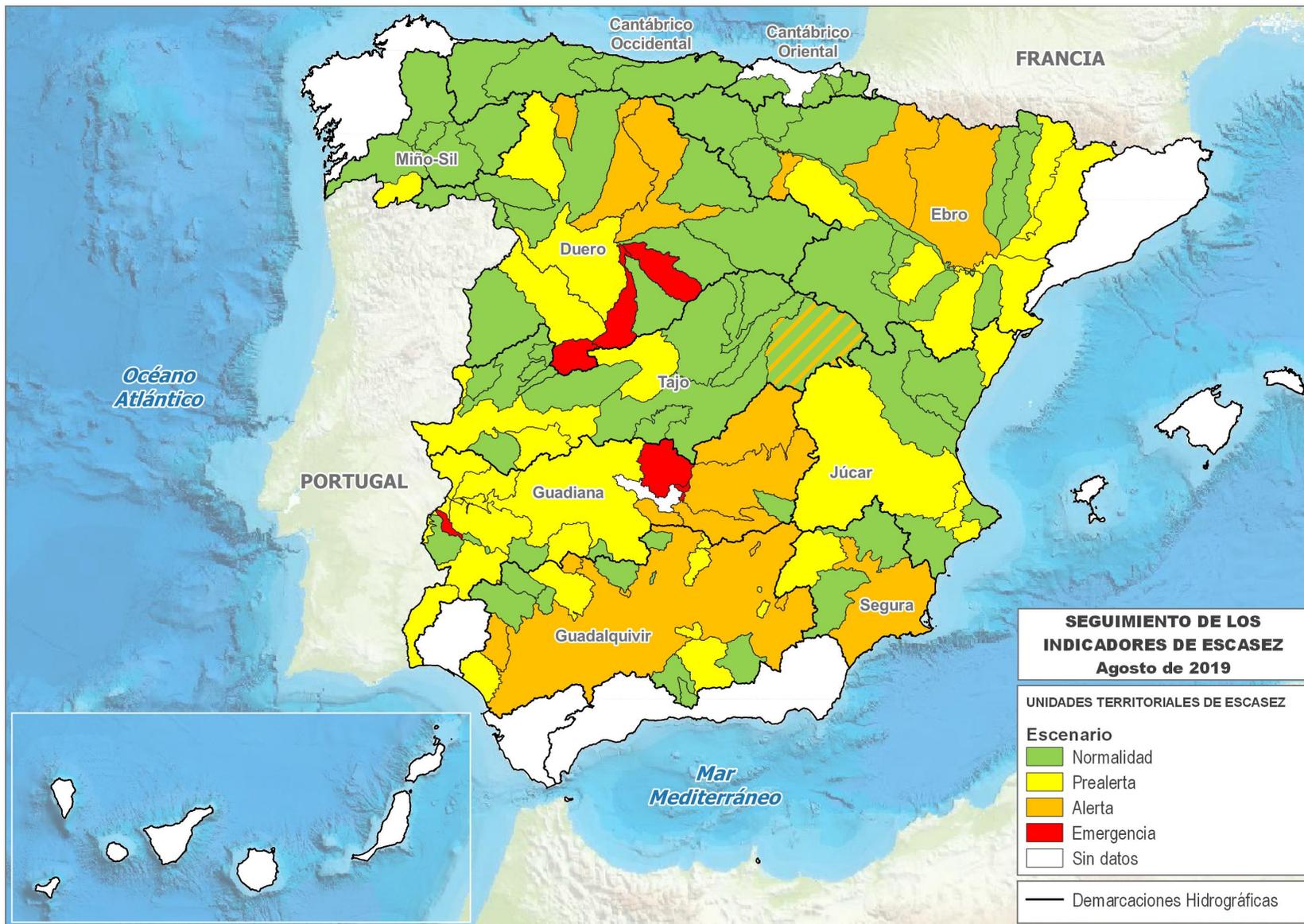


Figura 2. Mapa de situación respecto de la Escasez Coyuntural. Agosto 2019

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 Tránsito Tajo-Segura, de acuerdo con sus Reglas de Explotación.

Fuente: Subdirección General de Planificación y Uso Sostenible del Agua. Dirección General del Agua

**Anexo 1. Pluviometría del presente año hidrológico
en una serie de estaciones**

Datos de pluviometría en una serie de estaciones a fecha 10/9/2019 ¹

Demarcación Hidrográfica	Estación	Precipitación acumulada desde el 1/10/2018 (mm)	Anomalía precipitación acumulada respecto media 1981-2010 (mm)
Galicia Costa	A Coruña	877,4	-87,6
	A Coruña/Alvedro	813,0	-234,4
	Santiago de C./Labacolla	1.150,2	-555,5
	Pontevedra	1.418,6	-128,2
	Vigo/Peinador	1.299,3	-411,0
Miño-Sil	Lugo/Rozas	897,7	-120,2
	Ourense	737,1	-29,5
	Ponferrada	479,6	-136,6
Cantábrico Oriental	Bilbao/Aeropuerto	889,7	-178,5
	San Sebastián, Igueldo	1.406,7	-22,6
	Hondarribia-Malkarroat	1.441,2	-117,0
Cantábrico Occidental	Asturias/Avilés	880,0	-129,9
	Gijón, Musel	844,4	-42,2
	Oviedo	1.024,6	112,0
	Santander/Parayas	997,8	-71,8
	Santander I, CMT	910,0	-159,6
Duero	León/Virgen del Camino	306,3	-180,9
	Burgos/Villafría	455,6	-62,6
	Zamora	272,0	-86,2
	Valladolid/Villanubla	282,4	-129,7
	Valladolid	277,8	-132,3
	Soria	470,2	-18,3
	Salamanca/Matacán	213,1	-136,4
	Ávila	204,8	-181,5
Segovia	343,0	-101,0	
Tajo	Navacerrada, Puerto	870,1	-303,8
	Colmenar Viejo/FAMET	306,9	-211,9
	Madrid/Barajas	331,9	-20,0
	Madrid, Retiro	309,7	-93,0
	Madrid/Cuatro Vientos	285,0	-123,1
	Madrid/Getafe	235,1	-112,9
	Guadalajara	268,6	-131,8
	Molina de Aragón	338,6	-101,8
	Cáceres	334,2	-186,4
	Toledo	185,6	-142,5
Guadiana	Badajoz/Talavera la Real	239,3	-188,6
	Ciudad Real	281,0	-100,9
Guadalquivir	Sevilla/San Pablo	342,7	-173,9
	Morón de la Frontera	411,1	-119,5
	Córdoba/Aeropuerto	346,9	-215,3
	Jaén	315,8	-146,8
	Granada/Aeropuerto	316,9	-32,0
Cuencas Mediterráneas Andaluzas	Málaga/Aeropuerto	298,4	-217,4
	Almería/Aeropuerto	114,7	-74,7
Guadalete-Barbate	Jerez de la Front./Aerop.	344,9	-201,6
	Cádiz, Obs.	348,6	-159,3

¹ Datos facilitados por AEMET.

Demarcación Hidrográfica	Estación	Precipitación acumulada desde el 1/10/2018 (mm)	Anomalía precipitación acumulada respecto media 1981-2010 (mm)
Tinto, Odiel y Piedras	Huelva, Ronda Este	313,8	-172,7
Segura	Murcia/Alcantarilla	309,6	40,8
	Murcia	317,0	55,7
	Murcia/San Javier	240,9	-45,3
Júcar	Cuenca	386,4	-84,4
	Teruel	352,8	8,6
	Albacete, Obs.	332,2	8,0
	Albacete/Los Llanos	311,2	-16,4
	Valencia/Aeropuerto	462,8	48,6
	Valencia II	544,5	138,7
	Castellón-Almazora	419,9	0,8
	Alicante	377,2	103,7
	Alicante/El Altet	441,8	193,3
Ebro	Foronda-Txokiza	642,8	-73,4
	Logroño/Agoncillo	333,1	-53,1
	Pamplona/Noain	602,3	-39,7
	Huesca/Pirineos	425,8	-21,0
	Daroca I	373,2	5,2
	Zaragoza/Aeropuerto	262,2	-39,4
	Lleida	351,0	37,2
	Tortosa	514,6	48,1
Distrito Cuenca Fluvial de Cataluña	Reus/Aeropuerto	524,9	77,5
	Barcelona/Aeropuerto	705,6	178,5
	Girona/Costa Brava	588,6	-82,9
Islas Baleares	Palma de Mallorca, CMT	295,5	-117,7
	Palma M./Son San Juan	265,5	-110,8
	Menorca/Maó	537,7	32,9
	Ibiza/Es Codola	357,1	-15,2
Gran Canaria	Gran Canaria/Aerop.	107,6	-33,4
Fuerteventura	Fuerteventura/Aerop.	71,0	-25,0
Lanzarote	Lanzarote/Aeropuerto	84,0	-24,5
Tenerife	Izaña	198,0	-168,4
	Tenerife/Los Rodeos	344,8	-160,7
	Santa Cruz de Tenerife	183,4	-36,4
	Tenerife/Sur	87,0	-42,6
La Palma	La Palma/Aeropuerto	212,0	-147,1
La Gomera	La Gomera/Aeropuerto	87,4	-113,9
El Hierro	Hierro/Aeropuerto	136,8	-65,7
Ceuta	Ceuta	537,6	-136,4
Melilla	Melilla	242,6	-133,1
Media Nacional		521,4	-93,9

Precipitación media nacional desde el pasado 1 de octubre hasta la fecha actual: 521,4 mm

Precipitación media nacional normal para ese periodo: 615,3 mm

Precipitación media nacional de los últimos 12 meses (11/9/2018 a 10/9/2019): 535,8 mm

Precipitación media nacional normal para el mismo periodo: 648,2 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.

**Anexo 2. Situación de los embalses peninsulares
a fecha 9/9/2019**

Situación de los embalses peninsulares a fecha 9/9/2019 ¹

Resumen de la situación (9/9/2019)

RESERVA hm³		%	% año anterior	% Med.5	% Med.10
Embalses de uso consuntivo	14.630	37,8	52,0	49,5	52,9
Embalses hidroeléctricos	9.695	55,8	66,3	65,4	64,3
TOTAL	24.325	43,3	56,4	54,5	56,5

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 (9/9/2019)

ÁMBITOS	Capacidad Total Actual hm³	RESERVA							
		hm³		Porcentaje				Boletín 37	
		Actual	Semana Anterior	Actual	Semana Anterior	Año anterior	2 Años Antes	Media 5 Años	Media 10 Años
Cantábrico Oriental	73	54	56	74,0	76,7	78,1	71,2	69,1	70,0
Cantábrico Occidental	46	31	33	67,4	71,7	87,0	63,0	69,1	70,7
Miño - Sil	362	215	226	59,4	62,4	74,0	49,4	50,7	54,5
Galicia Costa	79	59	60	74,7	75,9	77,2	62,0	71,6	72,2
Cuencas Internas del País Vasco	21	15	16	71,4	76,2	76,2	61,9	69,5	71,4
Duero	2.815	1.088	1.164	38,7	41,3	62,0	24,0	43,6	42,2
Tajo	5.788	1.687	1.743	29,1	30,1	44,4	27,2	36,4	39,0
Guadiana	9.261	3.732	3.732	40,3	40,3	53,6	46,9	59,9	63,3
Tinto, Odiel y Piedras	229	147	147	64,2	64,2	80,3	70,7	72,3	73,8
Guadalete-Barbate	1.651	798	810	48,3	49,1	63,4	41,7	59,9	65,1
Guadalquivir	8.059	2.915	2.974	36,2	36,9	53,5	34,4	54,5	59,9
V. Atlántica	28.384	10.741	10.961	37,8	38,6	53,8	37,1	52,0	55,4
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	614	620	52,3	52,8	55,1	36,1	47,6	54,4
Segura	1.134	234	239	20,6	21,1	22,0	15,9	33,2	41,8
Júcar	3.189	865	889	27,1	27,9	25,0	24,5	29,1	35,0
Ebro	4.172	1.765	1.886	42,3	45,2	61,9	39,4	49,8	49,5
Cuencas Internas de Cataluña	677	411	421	60,7	62,2	88,2	60,9	74,2	73,7
V. Mediterránea	10.346	3.889	4.055	37,6	39,2	47,1	33,2	43,0	46,4
TOTAL PENINSULAR	38.730	14.630	15.016	37,8	38,8	52,0	36,1	49,6	52,9

¹ Datos correspondientes al Boletín Hidrológico nº 37 de 2019. 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 (9/9/2019)

ÁMBITOS	RESERVA TOTAL EMBALSADA hm ³				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	73	54	57	53	54
Cantábrico Occidental	518	363	379	372	366
Miño - Sil	3.030	2.041	1.979	1.870	1.850
Galicia Costa	684	486	454	442	420
Cuencas Internas del País Vasco	21	15	16	15	15
Duero	7.507	3.433	4.444	4.252	4.293
Tajo	11.056	4.121	6.031	5.446	5.520
Guadiana	9.261	3.732	4.960	5.457	5.610
Tinto, Odiel y Piedras	229	147	184	166	169
Guadalete-Barbate	1.651	798	1.046	989	1.075
Guadalquivir	8.118	2.928	4.338	4.414	4.857
Vertiente Atlántica	42.148	18.118	23.888	23.476	24.229
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	614	647	560	634
Segura	1.140	240	256	383	480
Júcar	3.337	991	920	1.051	1.241
Ebro	7.642	3.951	5.335	4.450	4.296
Cuencas Internas de Cataluña	677	411	597	503	516
Vertiente Mediterránea	13.970	6.207	7.755	6.947	7.167
TOTAL PENINSULAR	56.118	24.325	31.643	30.423	31.396

ÁMBITOS	hm ³ ACTUAL	RESERVA TOTAL EMBALSADA % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	54	74,0	78,1	69,1	70,0
Cantábrico Occidental	363	70,1	73,2	68,7	66,9
Miño - Sil	2.041	67,4	65,3	61,7	61,1
Galicia Costa	486	71,1	66,4	64,7	61,5
Cuencas Internas del País Vasco	15	71,4	76,2	69,5	71,4
Duero	3.433	45,7	59,2	56,6	57,2
Tajo	4.121	37,3	54,8	49,5	50,1
Guadiana	3.732	40,3	53,6	59,9	63,3
Tinto, Odiel y Piedras	147	64,2	80,3	72,3	73,8
Guadalete-Barbate	798	48,3	63,4	59,9	65,1
Guadalquivir	2.928	36,1	53,4	54,4	59,9
Vertiente Atlántica	18.118	43,0	56,7	55,9	58,1
Cuenca Mediterránea Andaluza	614	52,3	55,1	47,6	54,4
Segura	240	21,1	22,5	33,6	42,1
Júcar	991	29,7	27,6	31,5	37,2
Ebro	3.951	51,7	69,8	59,0	57,2
Cuencas Internas de Cataluña	411	60,7	88,2	74,2	73,7
Vertiente Mediterránea	6.207	44,4	55,5	50,1	51,7
TOTAL PENINSULAR	24.325	43,3	56,4	54,5	56,5

Datos de reserva total embalsada (embalses de uso consuntivo). Valores absolutos y porcentajes sobre la capacidad máxima (9/9/2019)

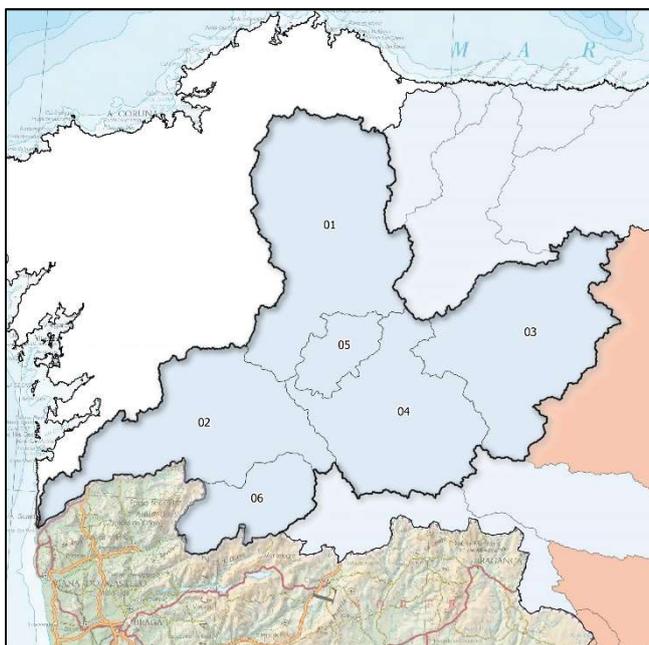
ÁMBITOS	RESERVA TOTAL EMBALSADA hm³				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	73	54	57	53	54
Cantábrico Occidental	46	31	40	32	33
Miño - Sil	362	215	268	184	197
Galicia Costa	79	59	61	57	57
Cuencas Internas del País Vasco	21	15	16	15	15
Duero	2.815	1.088	1.745	1.226	1.189
Tajo	5.788	1.687	2.549	2.091	2.240
Guadiana	9.261	3.732	4.960	5.457	5.610
Tinto, Odiel y Piedras	229	147	184	166	169
Guadalete-Barbate	1.651	798	1.046	989	1.075
Guadalquivir	8.059	2.915	4.311	4.387	4.804
Vertiente Atlántica	28.384	10.741	15.237	14.657	15.443
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	614	647	560	634
Segura	1.134	234	250	377	474
Júcar	3.189	865	797	929	1.115
Ebro	4.172	1.765	2.583	2.064	2.043
Cuencas Internas de Cataluña	677	411	597	503	516
Vertiente Mediterránea	10.346	3.889	4.874	4.433	4.782
TOTAL PENINSULAR	38.730	14.630	20.111	19.090	20.225

ÁMBITOS	hm³ ACTUAL	RESERVA TOTAL EMBALSADA % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	54	74,0	78,1	69,1	70,0
Cantábrico Occidental	31	67,4	87,0	69,1	70,7
Miño - Sil	215	59,4	74,0	50,7	54,5
Galicia Costa	59	74,7	77,2	71,6	72,2
Cuencas Internas del País Vasco	15	71,4	76,2	69,5	71,4
Duero	1.088	38,7	62,0	43,6	42,2
Tajo	1.687	29,1	44,4	36,4	39,0
Guadiana	3.732	40,3	53,6	59,9	63,3
Tinto, Odiel y Piedras	147	64,2	80,3	72,3	73,8
Guadalete-Barbate	798	48,3	63,4	59,9	65,1
Guadalquivir	2.915	36,2	53,5	54,5	59,9
Vertiente Atlántica	10.741	37,8	53,8	52,0	55,4
Cuenca Mediterránea Andaluza	614	52,3	55,1	47,6	54,4
Segura	234	20,6	22,0	33,2	41,8
Júcar	865	27,1	25,0	29,1	35,0
Ebro	1.765	42,3	61,9	49,8	49,5
Cuencas Internas de Cataluña	411	60,7	88,2	74,2	73,7
Vertiente Mediterránea	3.889	37,6	47,1	43,0	46,4
TOTAL PENINSULAR	14.630	37,8	52,0	49,6	52,9

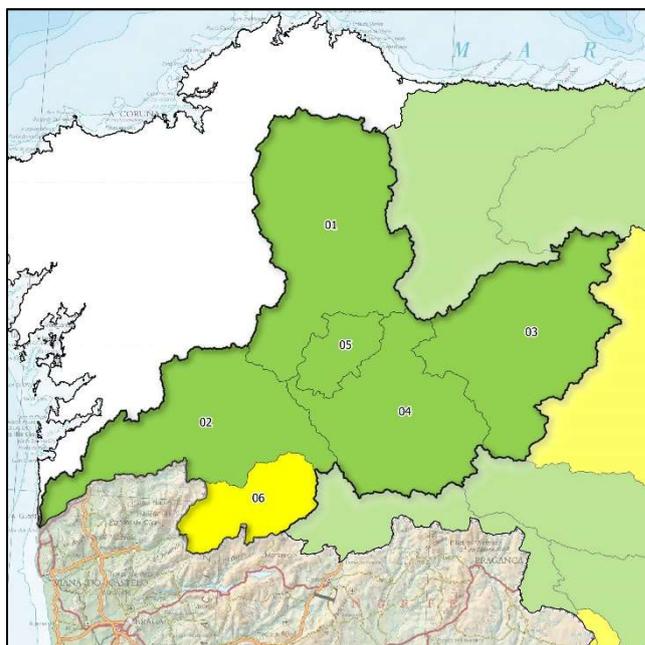
**Anexo 3. Evolución de Indicadores de sequía y escasez
por Demarcación Hidrográfica**

Demarcación Hidrográfica del Miño-Sil

Mapas de Sequía y Escasez a 31/8/2019:



Mapa de sequía prolongada por UTS. Agosto 2019



Mapa escenarios de escasez por UTE. Agosto 2019

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
010.01	Miño Alto	0,789	0,694	0,444	0,444	0,460	0,429	0,423	0,425	
010.02	Miño Bajo	0,704	0,671	0,483	0,472	0,483	0,441	0,432	0,435	
010.03	Sil Superior	0,604	0,614	0,486	0,442	0,444	0,401	0,346	0,380	
010.04	Sil Inferior	0,510	0,519	0,390	0,385	0,380	0,351	0,355	0,361	
010.05	Cabe	0,663	0,630	0,454	0,476	0,451	0,413	0,411	0,418	
010.06	Limia	0,760	0,755	0,466	0,542	0,514	0,483	0,456	0,480	

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), desde la aprobación del PES vigente.



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
010.01	Miño Alto	0,433	0,587	0,509	0,491	0,511	0,528	0,630	0,753	
010.02	Miño Bajo	0,720	0,583	0,769	0,808	0,756	0,704	0,617	0,518	
010.03	Sil Superior	0,355	0,375	0,433	0,500	0,564	0,791	0,956	0,705	
010.04	Sil Inferior	0,418	0,645	0,475	0,504	0,506	0,438	0,472	0,492	
010.05	Cabe	0,574	0,564	0,585	0,759	0,592	0,721	0,630	0,673	
010.06	Limia	0,358	0,462	0,468	0,532	0,470	0,361	0,518	0,255	

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), desde la aprobación del PES vigente.

Escenarios:

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

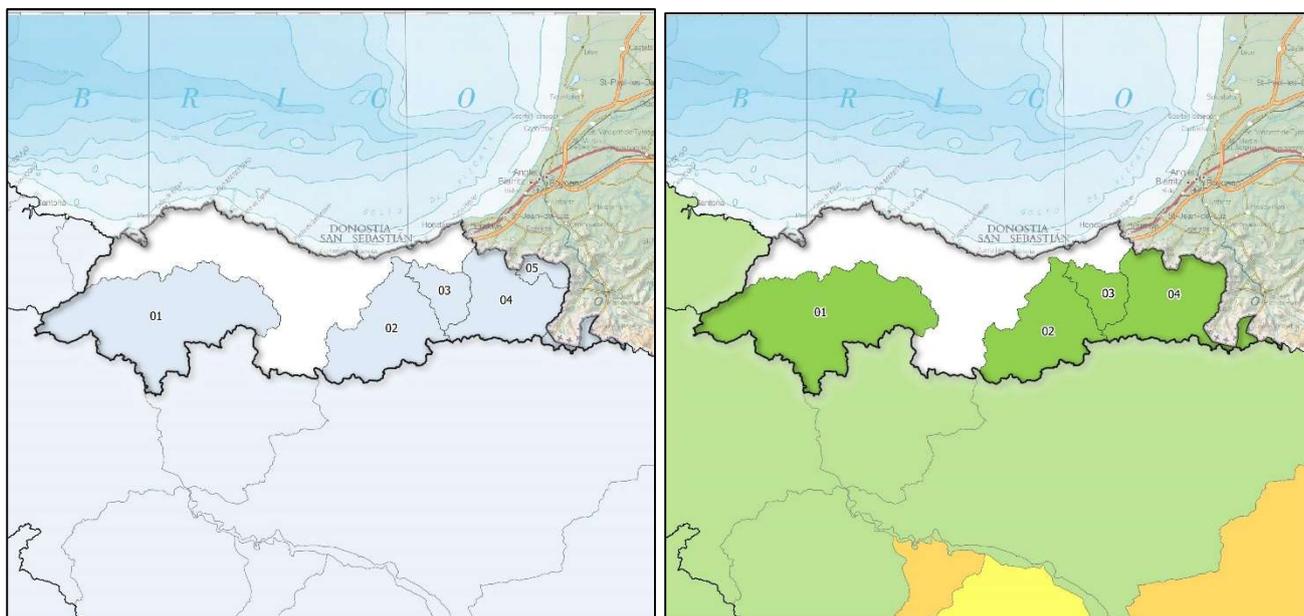
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
GLOBAL SEQUÍA	0,671	0,641	0,454	0,447	0,450	0,414	0,397	0,409	
GLOBAL ESCASEZ	0,440	0,481	0,512	0,557	0,572	0,668	0,764	0,646	

¹ 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 31/8/2019:



Mapa de sequía prolongada por UTS. Agosto 2019

Mapa escenarios de escasez por UTE. Agosto 2019

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
017.01	Nervión	0,616	0,651	0,704	0,193	0,435	0,398	0,450	0,524	
017.02	Oria	0,662	0,692	0,757	0,349	0,607	0,402	0,320	0,402	
017.03	Urumea	0,701	0,696	0,738	0,304	0,660	0,690	0,689	0,595	
017.04	Bidasoa	0,491	0,564	0,596	0,125	0,477	0,516	0,684	0,598	
017.05	Ríos Pirenaicos	0,588	0,588	0,559	0,039	0,581	0,677	0,864	0,633	

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), desde la aprobación del PES vigente.

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

Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
017.01	Nervión	0,860	0,760	0,671	0,615	0,568	0,584	0,576	0,679	
017.02	Oria	0,545	0,536	0,520	0,544	0,536	0,901	0,847	0,836	
017.03	Urumea	0,875	0,923	0,579	0,552	0,755	0,919	0,713	0,615	
017.04	Bidasoa	0,901	0,923	0,790	0,808	0,919	0,904	0,891	0,591	

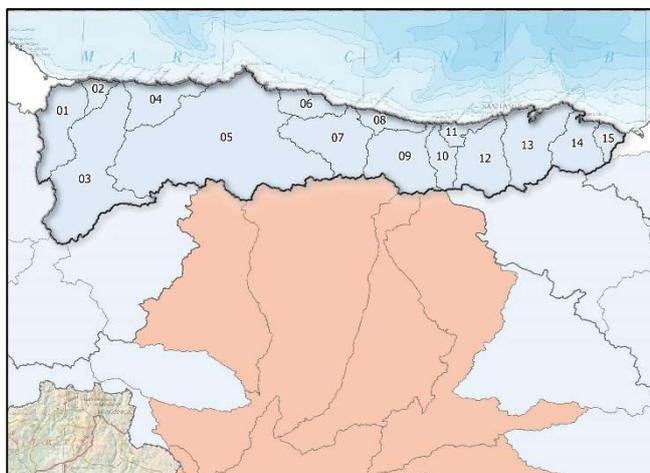
Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), desde la aprobación del PES vigente.

Escenarios:

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

Demarcación Hidrográfica del Cantábrico Occidental

Mapas de Sequía y Escasez a 31/8/2019:



Mapa de sequía prolongada por UTS. Agosto 2019

Mapa escenarios de escasez por UTE. Agosto 2019

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
018.01	Eo	0,641	0,570	0,607	0,527	0,584	0,610	0,566	0,555	
018.02	Porcía	0,558	0,522	0,577	0,379	0,506	0,530	0,478	0,462	
018.03	Navia	0,664	0,629	0,648	0,582	0,555	0,609	0,501	0,568	
018.04	Esva	0,638	0,263	0,615	0,473	0,362	0,520	0,341	0,498	
018.05	Nalón	0,685	0,701	0,729	0,428	0,401	0,561	0,560	0,626	
018.06	Villaviciosa	0,673	0,677	0,697	0,359	0,482	0,638	0,624	0,633	
018.07	Sella	0,710	0,746	0,770	0,360	0,394	0,560	0,599	0,649	
018.08	Llanes	0,645	0,651	0,665	0,315	0,302	0,424	0,411	0,396	
018.09	Deva	0,647	0,753	0,815	0,561	0,401	0,526	0,611	0,733	
018.10	Nansa	0,865	0,893	0,900	0,441	0,424	0,524	0,675	0,794	
018.11	Gandarilla	0,759	0,792	0,880	0,260	0,281	0,425	0,554	0,616	
018.12	Saja	0,699	0,735	0,767	0,290	0,359	0,434	0,613	0,648	
018.13	Pas-Miera	0,682	0,653	0,684	0,304	0,330	0,435	0,553	0,567	
018.14	Asón	0,696	0,689	0,738	0,311	0,470	0,583	0,575	0,552	
018.15	Agüera	0,615	0,627	0,715	0,342	0,556	0,684	0,605	0,543	

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), desde la aprobación del PES vigente.

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

Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
018.01	Occidente Asturiano	0,805	0,936	0,752	0,735	0,797	0,774	0,827	0,716	
018.02	Nalón	0,815	0,822	0,641	0,532	0,491	0,594	0,710	0,494	
018.03	Sella-Llanes	0,955	0,826	0,646	0,661	0,621	0,603	0,746	0,637	
018.04	Cantabria	0,876	0,904	0,741	0,645	0,624	0,691	0,747	0,622	

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), desde la aprobación del PES vigente.

Escenarios:

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

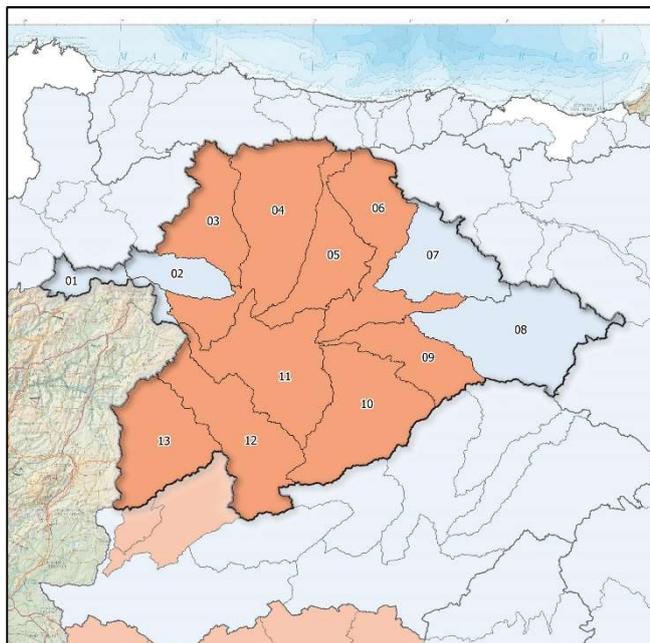
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
GLOBAL SEQUÍA	0,679	0,668	0,715	0,432	0,430	0,548	0,552	0,606	
GLOBAL ESCASEZ	0,835	0,854	0,678	0,583	0,555	0,635	0,730	0,551	

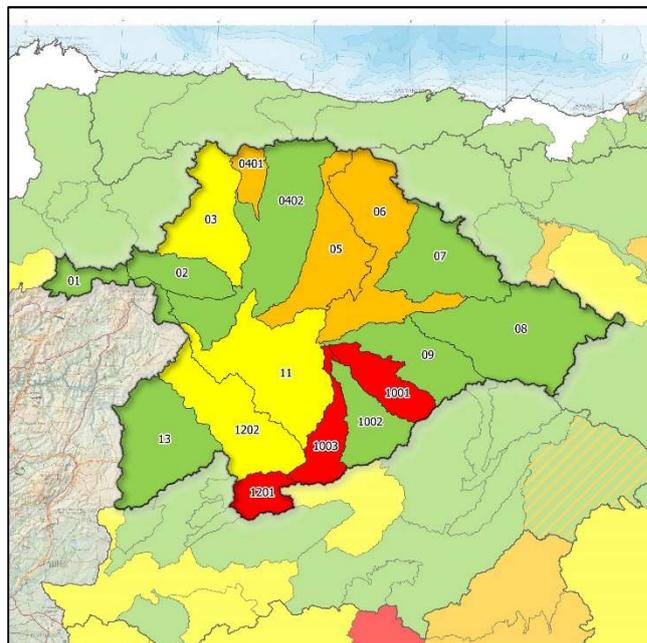
¹ Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

Demarcación Hidrográfica del Duero

Mapas de Sequía y Escasez a 31/8/2019:



Mapa de sequía prolongada por UTS. Agosto 2019



Mapa escenarios de escasez por UTE. Agosto 2019

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
020.01	Támega-Manzanas	0,340	0,330	0,340	0,400	0,450	0,560	0,610	0,620	
020.02	Tera	0,310	0,340	0,320	0,340	0,290	0,280	0,320	0,310	
020.03	Órbigo	0,260	0,320	0,300	0,290	0,190	0,190	0,210	0,090	
020.04	Esla	0,297	0,350	0,350	0,380	0,320	0,360	0,310	0,230	
020.05	Carrión	0,290	0,297	0,290	0,260	0,140	0,080	0,160	0,080	
020.06	Pisuerga	0,270	0,320	0,260	0,250	0,190	0,170	0,180	0,130	
020.07	Arlanza	0,370	0,450	0,420	0,450	0,450	0,450	0,500	0,340	
020.08	Alto Duero	0,380	0,470	0,390	0,440	0,440	0,450	0,520	0,470	
020.09	Riaza-Duratón	0,410	0,420	0,360	0,360	0,320	0,340	0,350	0,260	
020.10	Cega-Eresma-Adaja	0,380	0,380	0,340	0,310	0,270	0,250	0,210	0,160	
020.11	Bajo Duero	0,430	0,390	0,220	0,220	0,140	0,180	0,230	0,130	
020.12	Tormes	0,290	0,250	0,200	0,210	0,170	0,120	0,140	0,120	
020.13	Águeda	0,220	0,210	0,180	0,180	0,160	0,160	0,190	0,230	

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), desde la aprobación del PES vigente.

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

Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
020.01	Támega-Manzanas	0,330	0,330	0,340	0,400	0,420	0,550	0,610	0,610	
020.02	Tera	0,640	0,680	0,710	0,680	0,650	0,640	0,710	0,590	
020.03	Órbigo	0,720	0,820	0,860	0,880	0,810	0,730	0,560	0,420	
020.0401	Torío y Bernesga	0,310	0,340	0,380	0,430	0,340	0,350	0,300	0,210	
020.0402	Esla	0,800	0,920	0,930	0,950	0,860	0,750	0,630	0,540	
020.05	Carrión	0,700	0,750	0,790	0,720	0,400	0,410	0,340	0,270	
020.06	Pisuerga	0,600	0,610	0,550	0,460	0,420	0,410	0,340	0,260	
020.07	Arlanza	0,760	0,910	0,780	0,860	0,840	0,820	0,760	0,710	
020.08	Alto Duero	0,820	0,880	0,790	0,900	0,830	0,770	0,710	0,660	
020.09	Riaza-Duratón	0,640	0,710	0,670	0,620	0,640	0,650	0,630	0,600	
020.1001	Cega	0,360	0,360	0,320	0,300	0,240	0,230	0,210	0,140	
020.1002	Eresma	0,960	0,780	0,910	0,930	0,910	0,930	0,750	0,610	
020.1003	Adaja	0,420	0,298	0,220	0,170	0,140	0,130	0,110	0,090	
020.11	Bajo Duero	0,680	0,700	0,630	0,610	0,560	0,540	0,470	0,400	
020.1201	Alto Tormes	0,290	0,240	0,210	0,220	0,120	0,080	0,080	0,100	
020.1202	Medio y Bajo Tormes	0,820	0,750	0,650	0,600	0,570	0,550	0,490	0,460	
020.13	Águeda	0,380	0,340	0,340	0,360	0,390	0,470	0,490	0,500	

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), desde la aprobación del PES vigente.

Escenarios:

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

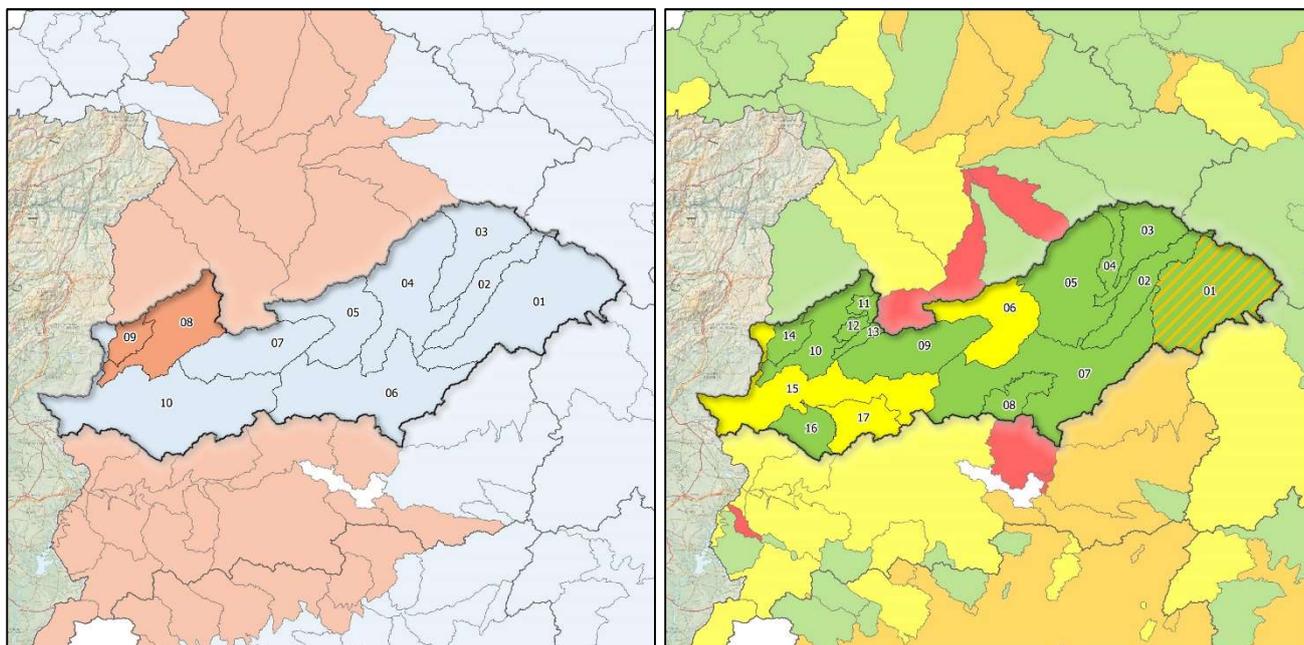
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
GLOBAL SEQUÍA	0,310	0,340	0,310	0,320	0,280	0,280	0,295	0,240	
GLOBAL ESCASEZ	0,710	0,740	0,720	0,700	0,620	0,580	0,500	0,430	

¹ 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 31/8/2019:



Mapa de sequía prolongada por UTS. Agosto 2019 Mapa escenarios de escasez por UTE. Agosto 2019

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
030.01	Cabecera	0,510	0,460	0,400	0,480	0,460	0,490	0,430	0,390	
030.02	Tajuña	0,430	0,400	0,360	0,480	0,430	0,340	0,350	0,330	
030.03	Henares	0,440	0,410	0,370	0,470	0,380	0,360	0,295	0,370	
030.04	Jarama-Guadarrama	0,460	0,420	0,400	0,460	0,350	0,330	0,200	0,320	
030.05	Alberche	0,370	0,250	0,170	0,180	0,160	0,170	0,130	0,360	
030.06	Tajo Izquierda	0,420	0,370	0,390	0,430	0,320	0,290	0,340	0,440	
030.07	Tiétar	0,450	0,410	0,420	0,450	0,290	0,260	0,240	0,400	
030.08	Alagón	0,380	0,330	0,320	0,350	0,360	0,380	0,320	0,240	
030.09	Árrago	0,400	0,340	0,320	0,280	0,270	0,270	0,190	0,190	
030.10	Bajo Tajo	0,430	0,390	0,400	0,420	0,300	0,280	0,240	0,410	

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), desde la aprobación del PES vigente.



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
030.01	Trasvase ATS	Nor/N2	Nor/N2	Nor/N2	Nor/N3	Nor/N3	Nor/N3	Nor/N3	Nor/N3	
030.02	Tajuña	0,550	0,480	0,430	0,550	0,550	0,570	0,580	0,590	
030.03	Riegos del Henares	0,680	0,660	0,610	0,660	0,660	0,610	0,620	0,630	
030.04	Abastecimiento Sorbe	1,000	0,960	0,920	1,000	0,740	0,660	0,650	0,770	
030.05	Abastecimiento Madrid	0,890	0,810	0,760	0,740	0,730	0,710	0,700	0,680	
030.06	Alberche	0,570	0,390	0,280	0,250	0,220	0,210	0,250	0,380	
030.07	Tajo Medio	0,570	0,560	0,550	0,560	0,560	0,550	0,540	0,520	
030.08	Abastecimiento Toledo	0,710	0,680	0,630	0,610	0,590	0,580	0,600	0,560	
030.09	Riegos del Tiétar	0,410	0,320	0,190	0,210	0,240	0,700	0,640	0,610	
030.10	Riegos del Alagón	0,670	0,610	0,620	0,650	0,590	0,560	0,550	0,530	
030.11	Abastecimiento Béjar	0,650	0,680	0,720	0,860	0,960	0,890	0,780	0,680	
030.12	Riegos del Ambroz	0,840	0,840	0,800	0,850	0,870	0,800	0,770	0,740	
030.13	Abastecimiento Plasencia	0,930	0,960	0,860	1,000	0,860	0,830	0,800	0,770	
030.14	Riegos del Árrago	0,790	0,610	0,500	0,450	0,550	0,630	0,600	0,560	
030.15	Bajo Tajo	0,530	0,550	0,580	0,600	0,610	0,550	0,460	0,400	
030.16	Abastecimiento Cáceres	0,490	0,400	0,350	0,330	0,310	0,320	0,330	0,350	
030.17	Abastecimiento Trujillo	0,690	0,770	0,650	0,590	0,470	0,560	0,640	0,490	

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), desde la aprobación del PES vigente.

Escenarios:

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

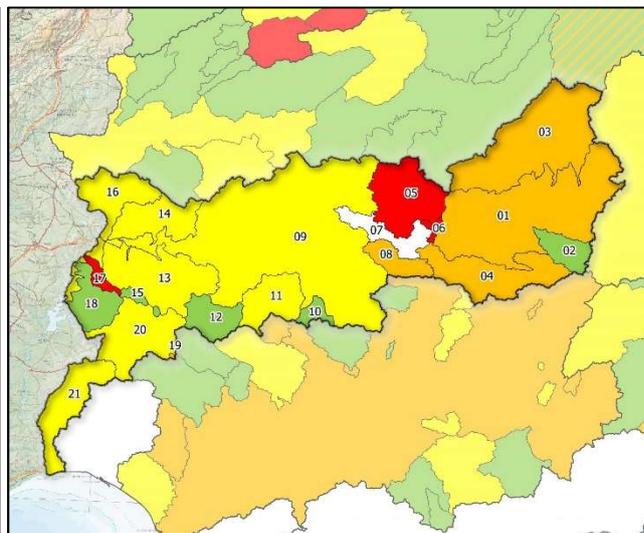
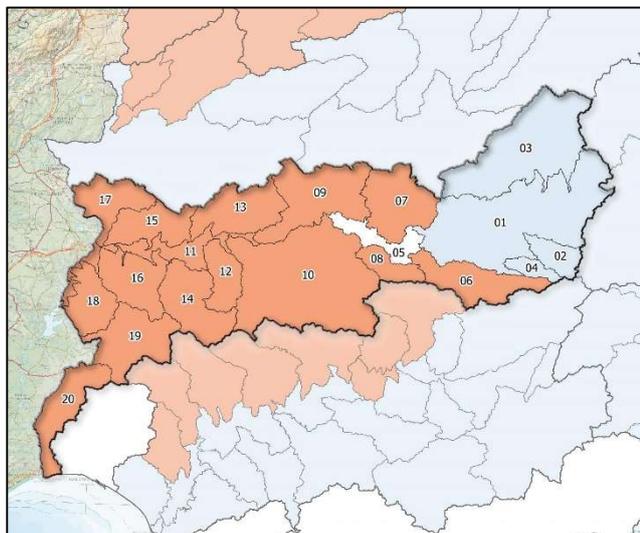
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
GLOBAL SEQUÍA	0,430	0,380	0,370	0,410	0,330	0,310	0,270	0,360	
GLOBAL ESCASEZ	0,720	0,650	0,610	0,610	0,590	0,570	0,560	0,560	

¹ 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 31/8/2019:



Mapa de sequía prolongada por UTS. Agosto 2019

Mapa escenarios de escasez por UTE. Agosto 2019

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
040.01	Mancha Occidental	0,461	0,406	0,314	0,510	0,454	0,411	0,424	0,401	
040.02	Campo de Montiel-Ruidera	0,408	0,314	0,184			0,291	0,422	0,337	
040.03	Gigüela-Záncara				0,556	0,471	0,409	0,386	0,344	
040.04	Azuér	0,486	0,331	0,345	0,500	0,467	0,388	0,417	0,348	
040.05	Guadiana-Los Montes									
040.06	Jabalón	0,514	0,366	0,359	0,479	0,414	0,351	0,308	0,265	
040.07	Bullaque	0,471	0,312	0,326	0,400	0,341	0,337	0,278	0,178	
040.08	Tirteafuera	0,399	0,326	0,301	0,356	0,306	0,302	0,245	0,166	
040.09	Guadiana Medio	0,380	0,317	0,341	0,372	0,284	0,227	0,235	0,182	
040.10	Zújar	0,516	0,475	0,459	0,522	0,459	0,397	0,318	0,287	
040.11	Vegas del Guadiana	0,449	0,368	0,352	0,327	0,273	0,231	0,146	0,029	
040.12	Ortigas-Guadámez	0,424	0,360	0,376	0,430	0,343	0,276	0,194	0,144	
040.13	Ruecas	0,351	0,324	0,298	0,323	0,265	0,198	0,217	0,165	
040.14	Matachel	0,379	0,300	0,338	0,371	0,332	0,300	0,251	0,211	
040.15	Aljucén-Lácar-Alcazaba	0,436	0,320	0,290	0,289	0,252	0,261	0,199	0,115	
040.16	Guadajira-Entrín-Rivillas	0,464	0,338	0,335	0,287	0,284	0,281	0,251	0,138	
040.17	Gévora	0,365	0,336	0,343	0,324	0,293	0,278	0,278	0,203	
040.18	Olivenza-Alcarrache	0,392	0,332	0,344	0,342	0,303	0,307	0,296	0,191	
040.19	Ardila	0,508	0,355	0,379	0,376	0,386	0,347	0,289	0,223	
040.20	Zona Sur	0,324	0,317	0,300	0,326	0,267	0,248	0,230	0,181	

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), desde la aprobación del PES vigente.

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

Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
040.01	Mancha Occidental	0,250	0,262	0,271	0,279	0,279	0,266	0,266	0,228	
040.02	Peñarroya	0,950	0,924	0,990	1,000	0,990	0,915	0,646	0,499	
040.03	Gigüela-Záncara	0,230	0,238	0,248	0,254	0,254	0,253	0,253	0,258	
040.04	Jabalón-Azuer	0,271	0,264	0,259	0,275	0,266	0,251	0,229	0,212	
040.05	Gasset-Torre de Abraham	0,318	0,313	0,306	0,302	0,262	0,172	0,109	0,083	
040.06	Vicario	0,173	0,180	0,158	0,188	0,133	0,100	0,064	0,040	
040.07	Guadiana-Los Montes									
040.08	Tirteafuera	0,399	0,328	0,301	0,356	0,306	0,302	0,245	0,166	
040.09	Sistema General	0,606	0,608	0,605	0,602	0,579	0,543	0,497	0,457	
040.10	La Colada				0,695	0,684	0,673	0,659	0,646	
040.11	Alto Zujar	0,516	0,472	0,459	0,522	0,459	0,397	0,318	0,287	
040.12	Molinos-Zafra-Llerena	0,796	0,800	0,779	0,783	0,750	0,671	0,620	0,581	
040.13	Alange-Barros	0,428	0,430	0,421	0,415	0,406	0,388	0,372	0,348	
040.14	Aljucén-Lácar-Alcazaba	0,706	0,681	0,638	0,613	0,563	0,506	0,463	0,437	
040.15	Nogales-Jaime Ozores	0,897	0,891	0,875	0,925	0,870	0,829	0,766	0,732	
040.16	Villar del Rey	0,502	0,492	0,482	0,468	0,442	0,412	0,375	0,348	
040.17	Piedra Aguda	0,445	0,440	0,428	0,410	0,344	0,258	0,128	0,113	
040.18	Táliga-Alcarrache	0,937	0,945	0,929	0,924	0,879	0,782	0,718	0,656	
040.19	Tentudía	0,487	0,460	0,433	0,407	0,380	0,327	0,277	0,254	
040.20	Valuengo-Brovaes	0,709	0,739	0,726	0,982	0,664	0,629	0,411	0,289	
040.21	Chanza-Andévalo	0,652	0,637	0,608	0,584	0,546	0,517	0,488	0,460	

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), desde la aprobación del PES vigente.

Escenarios:

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

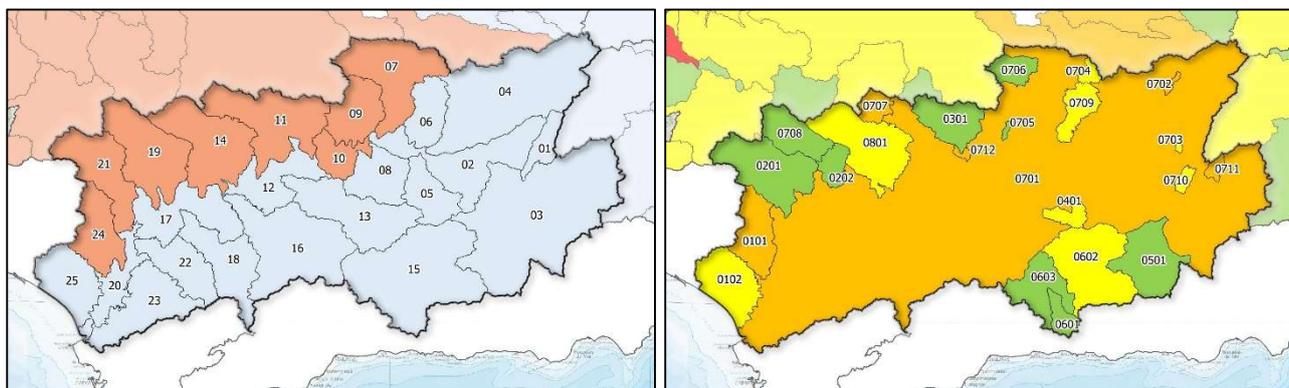
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
GLOBAL SEQUÍA	0,444	0,369	0,350	0,431	0,376	0,334	0,304	0,250	
Global Escasez Zona Alta	0,323	0,327	0,338	0,345	0,337	0,310	0,274	0,235	
Global Escasez Zona Media	0,597	0,599	0,595	0,596	0,569	0,533	0,486	0,447	
Global Escasez Zona Baja	0,652	0,637	0,608	0,584	0,546	0,517	0,488	0,460	
GLOBAL ESCASEZ	0,543	0,543	0,539	0,539	0,515	0,482	0,439	0,401	

¹ 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 31/8/2019:



Mapa de sequía prolongada por UTS. Agosto 2019

Mapa escenarios de escasez por UTE. Agosto 2019

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
050.01	Guadalquivir hasta Emb. del Tranco	0,530	0,500	0,420	0,500	0,400	0,430	0,430	0,508	
050.02	Gdqvir. entre El Tranco y Marmolejo	0,490	0,470	0,430	0,470	0,380	0,400	0,400	0,424	
050.03	Guadiana Menor	0,550	0,500	0,420	0,470	0,380	0,370	0,380	0,426	
050.04	Guadalimar	0,460	0,430	0,380	0,400	0,370	0,400	0,410	0,471	
050.05	Guadalbullón	0,490	0,470	0,440	0,360	0,370	0,390	0,390	0,367	
050.06	Guadiel y Rumblar	0,450	0,430	0,390	0,340	0,330	0,350	0,380	0,403	
050.07	Jándula	0,430	0,390	0,340	0,310	0,270	0,260	0,280	0,297	
050.08	Salado de Arjona y Salado de Porcuna	0,680	0,680	0,310	0,330	0,350	0,340	0,340	0,335	
050.09	Yeguas, Martín Gonzalo y Arenoso	0,370	0,340	0,310	0,310	0,220	0,210	0,240	0,256	
050.10	Guadalquivir entre Marmolejo y Córdoba (Guadalmellato)	0,610	0,610	0,290	0,420	0,300	0,290	0,290	0,292	
050.11	Guadalmellato y Guadiato	0,420	0,390	0,360	0,350	0,200	0,180	0,230	0,246	
050.12	Guadalquivir entre Córdoba (Guadalmellato) y Palma	0,620	0,620	0,295	0,470	0,310	0,310	0,310	0,305	
050.13	Guadajoz	0,440	0,420	0,410	0,420	0,320	0,330	0,350	0,353	
050.14	Bembesar, Retortillo, Guadalora y Guadalbacar	0,460	0,430	0,410	0,400	0,210	0,190	0,220	0,218	
050.15	Alto y Medio Genil hasta Emb. Iznajar	0,540	0,490	0,440	0,510	0,370	0,390	0,390	0,416	
050.16	Bajo Genil	0,470	0,450	0,430	0,380	0,310	0,310	0,340	0,335	
050.17	Guadalquivir entre Palma del Río (Genil) y Alcalá	0,660	0,660	0,400	0,440	0,380	0,370	0,370	0,369	
050.18	Corbones	0,780	0,800	0,480	0,330	0,470	0,470	0,470	0,463	
050.19	Rivera de Huesna y Viar	0,470	0,440	0,430	0,460	0,230	0,210	0,250	0,256	
050.20	Gdqvir. entre Alcalá del Río y Bonanza	0,720	0,730	0,450	0,460	0,390	0,380	0,380	0,381	
050.21	Rivera de Huelva	0,420	0,380	0,370	0,360	0,210	0,200	0,240	0,277	
050.22	Guadaira	0,740	0,760	0,460	0,440	0,420	0,420	0,420	0,419	
050.23	Fuente Vieja, Salado de Morón, Salado de Lebrija y Caño de Trebujena	0,720	0,740	0,470	0,500	0,420	0,410	0,410	0,413	
050.24	Guadimar, Majalberraque y Pudío	0,440	0,410	0,410	0,470	0,220	0,210	0,260	0,293	
050.25	Madre de las Marismas	0,710	0,700	0,450	0,470	0,380	0,370	0,370	0,373	

Evolución de los indicadores **Sequía Prolongada** en las UTS, desde la aprobación del PES vigente.

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

Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
050.0101	Guadamar	0,600	0,560	0,440	0,430	0,380	0,380	0,160	0,150	
050.0102	Madre de las Marismas	0,650	0,630	0,480	0,460	0,400	0,310	0,310	0,309	
050.0201	Rivera de Huelva	0,800	0,790	0,770	0,750	0,720	0,700	0,660	0,624	
050.0202	Rivera de Huesna	0,740	0,720	0,710	0,700	0,680	0,660	0,630	0,609	
050.03	Abastecimiento de Córdoba	0,750	0,740	0,730	0,720	0,680	0,620	0,550	0,519	
050.04	Abastecimiento de Jaén	0,570	0,570	0,560	0,560	0,540	0,500	0,460	0,424	
050.05	Hoya de Guadix	0,530	0,550	0,560	0,510	0,530	0,540	0,530	0,525	
050.0601	Bermejales	0,640	0,660	0,670	0,530	0,560	0,580	0,580	0,588	
050.0602	Vega Alta y Media de Granada	0,460	0,490	0,490	0,430	0,550	0,560	0,520	0,473	
050.0603	Vega Baja de Granada	0,510	0,540	0,550	0,450	0,530	0,540	0,530	0,509	
050.0701	Regulación General	0,340	0,360	0,350	0,280	0,280	0,280	0,260	0,254	
050.0702	Dañador	0,300	0,300	0,280	0,460	0,390	0,300	0,250	0,213	
050.0703	Aguascebas	0,410	0,710	0,610	0,990	0,880	0,670	0,470	0,402	
050.0704	Fresneda	0,480	0,480	0,470	0,470	0,450	0,430	0,410	0,388	
050.0705	Martín Gonzalo	0,740	0,730	0,710	0,700	0,680	0,650	0,620	0,586	
050.0706	Montoro-Puertollano	0,840	0,840	0,830	0,830	0,800	0,780	0,740	0,716	
050.0707	Sierra Boyera	0,520	0,480	0,400	0,280	0,270	0,250	0,230	0,216	
050.0708	Viar	0,760	0,750	0,750	0,530	0,550	0,530	0,530	0,549	
050.0709	Rumblar	0,500	0,510	0,490	0,470	0,470	0,460	0,430	0,408	
050.0710	Guadalentín	0,350	0,400	0,380	0,510	0,500	0,440	0,390	0,369	
050.0711	Guardal	0,160	0,170	0,170	0,210	0,210	0,210	0,200	0,204	
050.0712	Guadalmellato	0,340	0,360	0,350	0,280	0,280	0,280	0,260	0,254	
050.08	Bembézar-Retortillo	0,650	0,640	0,620	0,540	0,530	0,520	0,500	0,472	

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), desde la aprobación del PES vigente.

Escenarios:

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

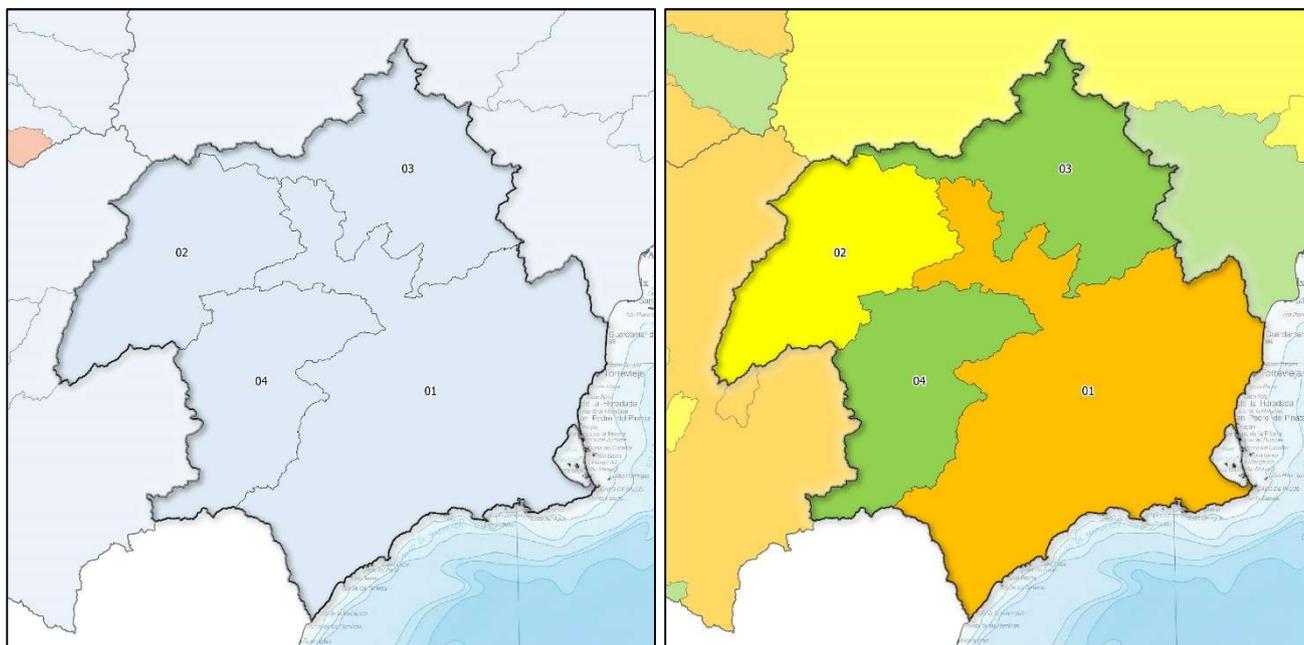
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
GLOBAL SEQUÍA	0,540	0,520	0,400	0,410	0,320	0,330	0,340	0,360	
GLOBAL ESCASEZ	0,450	0,470	0,450	0,390	0,390	0,390	0,360	0,350	

¹ 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 31/8/2019:



Mapa de sequía prolongada por UTS. Agosto 2019 Mapa escenarios de escasez por UTE. Agosto 2019

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
070.01	Sistema Principal	0,680	0,635	0,566	0,736	0,688	0,633	0,625	0,482	
070.02	Cabecera	0,636	0,465	0,416	0,612	0,456	0,423	0,433	0,394	
070.03	Ríos Margen Izquierda	0,761	0,652	0,551	0,900	0,809	0,671	0,698	0,682	
070.04	Ríos Margen Derecha	0,666	0,593	0,575	0,717	0,599	0,564	0,574	0,392	
070.00	Global	0,651	0,523	0,478	0,659	0,529	0,491	0,499	0,411	

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), desde la aprobación del PES vigente.



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
070.01	Sistema Principal (y Global)	0,482	0,491	0,354	0,359	0,337	0,287	0,234	0,192	
070.02	Cabecera	0,636	0,465	0,416	0,612	0,456	0,423	0,433	0,394	
070.03	Ríos Margen Izquierda	0,761	0,652	0,551	0,900	0,809	0,671	0,698	0,682	
070.04	Ríos Margen Derecha	0,666	0,593	0,575	0,717	0,599	0,564	0,574	0,392	

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), desde la aprobación del PES vigente.

Escenarios:



Indicadores globales de Demarcación. Evolución mensual:

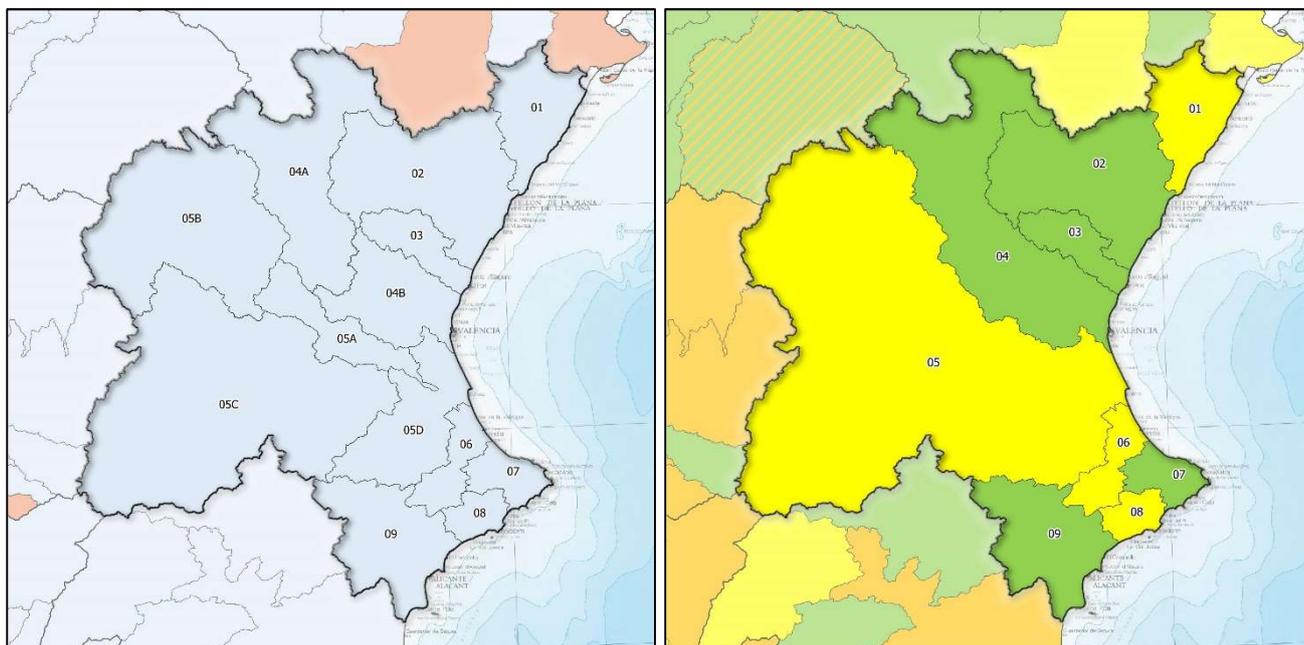
INDICADOR D.H.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
GLOBAL SEQUÍA	0,651	0,523	0,478	0,659	0,529	0,491	0,499	0,411	
GLOBAL ESCASEZ	0,482	0,491	0,354	0,359	0,337	0,287	0,234	0,192	

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

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

Demarcación Hidrográfica del Júcar

Mapas de Sequía y Escasez a 31/8/2019:



Mapa de sequía prolongada por UTS. Agosto 2019 Mapa escenarios de escasez por UTE. Agosto 2019

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
080.01	Cenia-Maestrazgo	0,840	0,800	0,790	0,790	0,730	0,680	0,663	0,650	
080.02	Mijares-Plana de Castellón	0,970	0,900	0,880	0,930	0,807	0,720	0,714	0,700	
080.03	Palancia-Los Valles	0,590	0,530	0,550	0,660	0,621	0,570	0,631	0,610	
080.04A	Alto Turia	1,000	0,990	0,940	1,000	0,875	0,770	0,804	0,740	
080.04B	Bajo Turia	0,880	0,780	0,770	0,880	0,858	0,760	0,777	0,800	
080.05A	Magro	0,780	0,700	0,590	0,730	0,618	0,560	0,589	0,540	
080.05B	Alto Júcar	0,950	0,880	0,630	0,640	0,518	0,490	0,492	0,460	
080.05C	Medio Júcar	0,490	0,440	0,370	0,490	0,466	0,430	0,441	0,430	
080.05D	Bajo Júcar	0,620	0,550	0,580	0,810	0,793	0,670	0,666	0,670	
080.06	Serpis	0,640	0,600	0,650	0,900	0,896	0,850	0,866	0,840	
080.07	Marina Alta	0,400	0,330	0,370	0,610	0,618	0,580	0,577	0,690	
080.08	Marina Baja	0,380	0,330	0,310	0,530	0,555	0,510	0,511	0,530	
080.09	Vinalopó-Alacantí	0,480	0,420	0,410	0,810	0,775	0,680	0,715	0,700	

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), desde la aprobación del PES vigente.



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
080.01	Cenia-Maestrazgo	0,780	0,730	0,690	0,560	0,507	0,420	0,460	0,470	
080.02	Mijares-Plana de Castellón	0,730	0,690	0,600	0,630	0,745	0,720	0,680	0,700	
080.03	Palancia-Los Valles	0,670	0,620	0,590	0,570	0,562	0,590	0,620	0,570	
080.04	Turia	0,660	0,600	0,580	0,630	0,647	0,630	0,630	0,650	
080.05	Júcar	0,580	0,530	0,480	0,540	0,559	0,580	0,580	0,550	
080.06	Serpis	0,330	0,300	0,240	0,470	0,513	0,490	0,580	0,700	
080.07	Marina Alta	0,180	0,150	0,160	0,540	0,669	0,560	0,480	0,760	
080.08	Marina Baja	0,300	0,260	0,250	0,360	0,448	0,460	0,490	0,520	
080.09	Vinalopó-Alacantí	0,460	0,320	0,280	0,700	0,691	0,650	0,650	0,620	

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), desde la aprobación del PES vigente.

Escenarios:

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

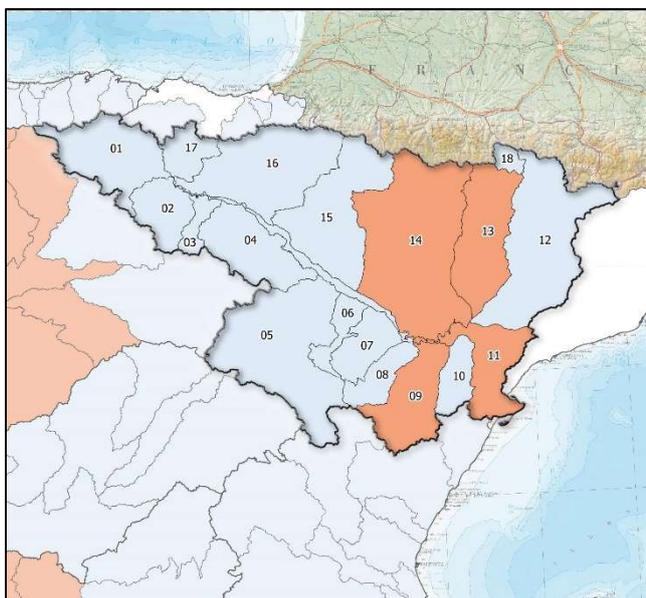
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
GLOBAL SEQUÍA	0,726	0,669	0,603	0,719	0,655	0,592	0,603	0,586	
Global Escasez Zona Norte	0,727	0,680	0,627	0,587	0,605	0,577	0,587	0,580	
Global Escasez Zona Central	0,580	0,530	0,480	0,540	0,559	0,580	0,580	0,550	
Global Escasez Zona Sur	0,318	0,258	0,233	0,518	0,580	0,540	0,550	0,650	
GLOBAL ESCASEZ	0,541	0,258	0,233	0,548	0,581	0,566	0,572	0,593	

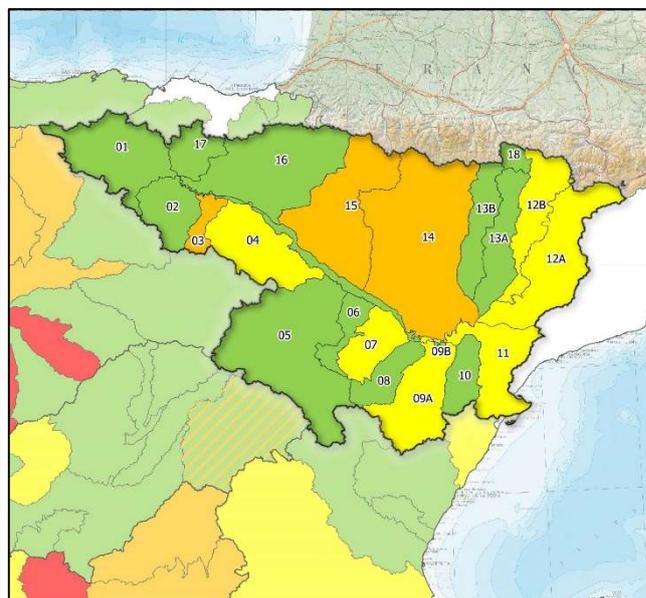
¹ Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

Demarcación Hidrográfica del Ebro

Mapas de Sequía y Escasez a 31/8/2019:



Mapa de sequía prolongada por UTS. Agosto 2019



Mapa escenarios de escasez por UTE. Agosto 2019

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
090.01	Cabecera y Eje del Ebro	0,520	0,550	0,550	0,240	0,150	0,110	0,120	0,330	
090.02	Cuencas del Tirón y Najerilla	0,420	0,700	0,640	0,810	0,470	0,510	0,570	0,640	
090.03	Cuenca del Iregua	0,210	0,350	0,340	0,450	0,310	0,360	0,270	0,310	
090.04	Cuencas afluentes al Ebro desde el Leza hasta el Huecha	0,360	0,520	0,480	0,530	0,420	0,410	0,370	0,300	
090.05	Cuenca del Jalón	0,610	0,600	0,570	0,640	0,630	0,630	0,600	0,590	
090.06	Cuenca del Huerva	0,630	0,590	0,580	0,610	0,530	0,530	0,480	0,340	
090.07	Cuenca del Aguas Vivas	0,610	0,550	0,510	0,590	0,510	0,500	0,430	0,370	
090.08	Cuenca del Martín	1,000	0,990	0,870	0,660	0,590	0,570	0,530	0,470	
090.09	Cuenca del Guadalope	0,850	0,620	0,630	0,580	0,570	0,510	0,310	0,040	
090.10	Cuenca del Matarraña	0,520	0,260	0,140	0,280	0,400	0,370	0,350	0,330	
090.11	Bajo Ebro [cuencas afluentes desde desemboc. de Segre y Matarraña]	0,550	0,550	0,490	0,410	0,120	0,000	0,000	0,110	
090.12	Cuenca del Segre [excluye Cinca y Noguera-Ribagorzana]	0,580	0,510	0,480	0,380	0,240	0,240	0,260	0,340	
090.13	Cuencas Ésera y Noguera-Ribagorzana	0,510	0,390	0,340	0,310	0,160	0,110	0,130	0,140	
090.14	Cuencas del Gállego y Cinca	0,310	0,340	0,290	0,320	0,220	0,190	0,190	0,140	
090.15	Cuencas del Aragón y Arba	0,100	0,340	0,380	0,350	0,240	0,340	0,380	0,300	
090.16	Cuencas del Irati, Arga y Ega	0,360	0,580	0,570	0,400	0,200	0,310	0,500	0,310	
090.17	Cuencas del Bayas, Zadorra e Inglares	0,560	0,610	0,680	0,250	0,130	0,260	0,460	0,470	
090.18	Cuenca del Garona	0,310	0,350	0,400	0,450	0,410	0,420	0,420	0,540	

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), desde la aprobación del PES vigente.

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

Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
090.01	Cabecera y Eje del Ebro	0,870	0,880	0,830	0,850	0,830	0,810	0,740	0,610	
090.02	Cuencas del Tirón y Najerilla	0,500	0,870	0,930	0,840	0,760	0,580	0,520	0,540	
090.03	Cuenca del Iregua	0,390	0,470	0,400	0,460	0,390	0,340	0,220	0,290	
090.04	Cuencas afluentes al Ebro desde el Leza hasta el Huecha	0,540	0,710	0,480	0,490	0,450	0,360	0,360	0,430	
090.05	Cuenca del Jalón	0,690	0,730	0,730	0,830	0,850	0,690	0,690	0,690	
090.06	Cuenca del Huerva	0,780	0,670	0,710	0,720	0,910	0,810	0,740	0,740	
090.07	Cuenca del Aguas Vivas	0,570	0,610	0,610	0,670	0,590	0,570	0,540	0,480	
090.08	Cuenca del Martín	0,810	0,820	0,790	0,820	0,800	0,810	0,880	0,960	
090.09A	Guadalupe Alto y Medio	0,400	0,450	0,430	0,480	0,470	0,480	0,460	0,410	
090.09B	Guadalupe Bajo	0,850	0,850	0,780	0,780	0,820	0,800	0,860	0,870	
090.10	Cuenca del Matarraña	0,660	0,640	0,600	0,560	0,530	0,530	0,550	0,500	
090.11	Bajo Ebro [cuencas afluentes desde desemboc. de Segre y Matarraña]	0,330	0,490	0,220	0,160	0,290	0,200	0,320	0,350	
090.12A	Segre	0,470	0,520	0,430	0,370	0,490	0,420	0,300	0,340	
090.12B	Noguera Pallaresa	0,480	0,490	0,460	0,430	0,500	0,500	0,410	0,430	
090.13A	Noguera Ribagorzana	0,950	0,880	0,880	0,920	0,860	0,850	0,770	0,710	
090.13B	Ésera	0,620	0,700	0,490	0,520	0,630	0,520	0,580	0,710	
090.14	Cuencas del Gállego-Cinca	0,460	0,560	0,440	0,550	0,550	0,410	0,320	0,210	
090.15	Cuencas del Aragón y Arba	0,250	0,390	0,240	0,270	0,370	0,330	0,310	0,260	
090.16	Cuencas del Irati, Arga y Ega	0,640	0,780	0,650	0,680	0,860	0,680	0,620	0,660	
090.17	Cuencas del Bayas, Zadorra e Inglares	1,000	0,850	0,820	0,770	0,750	0,770	0,750	0,840	
090.18	Cuenca del Garona	0,570	0,720	0,680	0,720	0,700	0,690	0,620	0,720	

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), desde la aprobación del PES vigente.

Escenarios:

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

Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
GLOBAL SEQUÍA	0,460	0,500	0,480	0,390	0,110	0,090	0,230	0,190	
GLOBAL ESCASEZ	0,650	0,820	0,570	0,620	0,680	0,530	0,570	0,500	

¹ 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.