

Informe mensual de seguimiento de la situación de sequía y escasez

Noviembre de 2024

**Informe mensual de seguimiento de la situación de Sequía y Escasez
Noviembre de 2024**

Subdirección General de Planificación Hidrológica
Dirección General del Agua
Secretaría de Estado de Medio Ambiente
Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

NIPO: 665-23-078-0



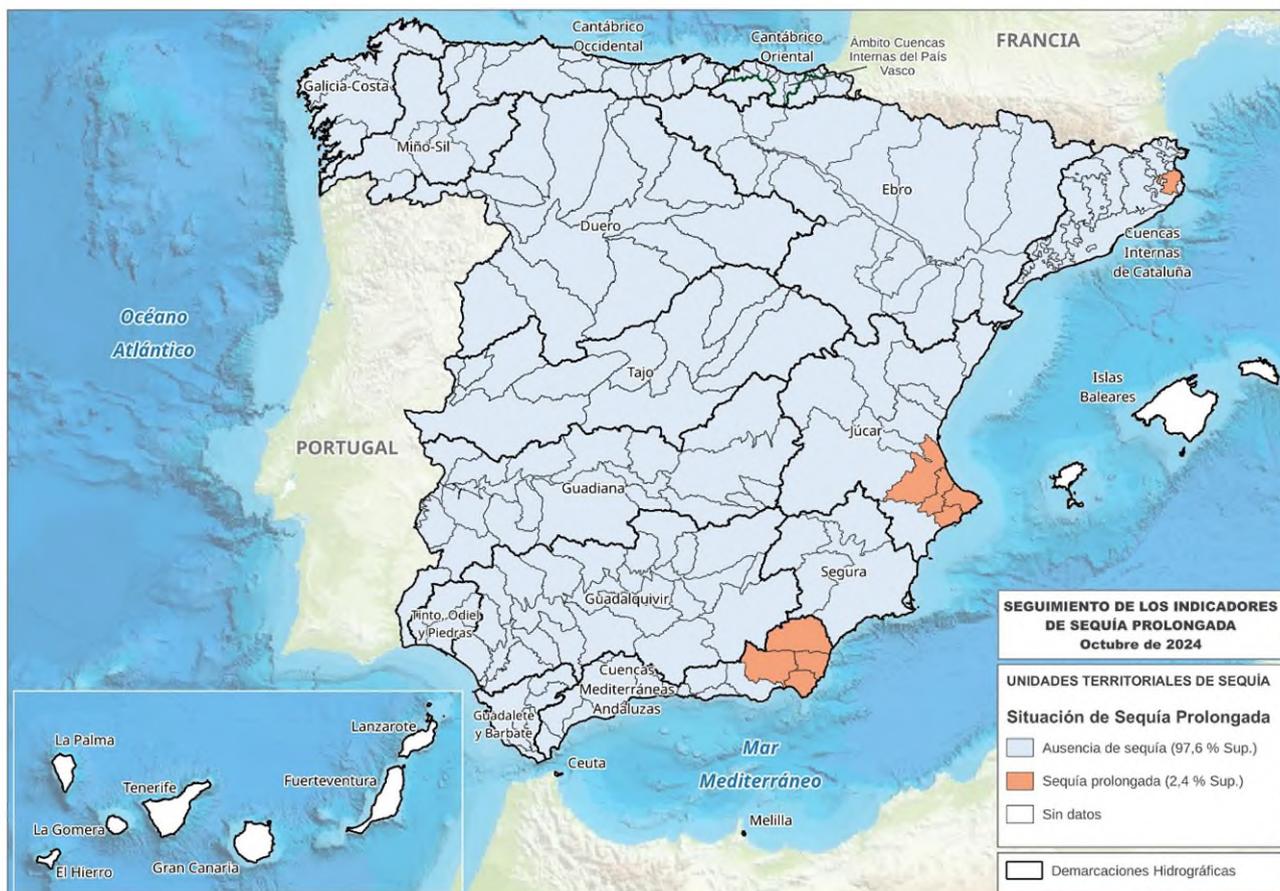
SITUACIÓN respecto a SEQUÍA PROLONGADA y ESCASEZ COYUNTURAL a 31 de octubre de 2024

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 define una situación natural, no influenciada por acciones antrópicas como las demandas existentes (más información en Anexo 3).

La situación de los indicadores de Sequía Prolongada en las demarcaciones intercomunitarias a finales de octubre de 2024 y con los últimos datos disponibles para el caso de las demarcaciones de Galicia Costa, Distrito de Cuenca Fluvial de Cataluña, Cuencas internas del País Vasco, y demarcaciones intracomunitarias de Andalucía es la que se muestra en el Mapa 1.



Mapa 1. Situación respecto de la Sequía Prolongada. Octubre 2024

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

El año hidrológico ha comenzado con un mes de octubre extremadamente húmedo, el de más pluviometría de la serie existente desde 1961. El valor global de precipitación en la Península fue de

147 mm, frente a un valor medio de los meses de octubre de la serie de referencia 1991-2020 de 75,7 mm. En Baleares y Canarias los valores medios de octubre fueron respectivamente de 82 mm (carácter húmedo) y 23 mm (carácter normal). La distribución geográfica de la precipitación y de su desviación respecto a valores medios puede verse en el Anexo 1.

El mes estuvo marcado por la catastrófica DANA que el 29 de octubre afectó al levante peninsular, especialmente a la provincia de Valencia, y en menor medida a las de Albacete, Ciudad Real y Cuenca.

Desde el punto de vista de la sequía prolongada, se ha producido una gran reducción de las Unidades Territoriales de Sequía (UTS) en situación de sequía prolongada, que pasan de 55 a 16, destacando los casos de las demarcaciones del Guadalquivir (de 15 a ninguna), las tres demarcaciones intracomunitarias andaluzas (de 21 a 4) y el Júcar (de 7 a 4). Las UTS que se mantienen en sequía prolongada corresponden a: Cuencas internas de Cataluña (8, aunque la revisión de la situación hará que mejore notablemente a lo largo de noviembre), Júcar (4) y Cuencas Mediterráneas Andaluzas (4). En conjunto, la extensión geográfica que suponen las UTS en sequía prolongada disminuye del 20,9% al 2,4% del territorio (Mapa 1 y Anexo 3).

Situación respecto a la Escasez Coyuntural

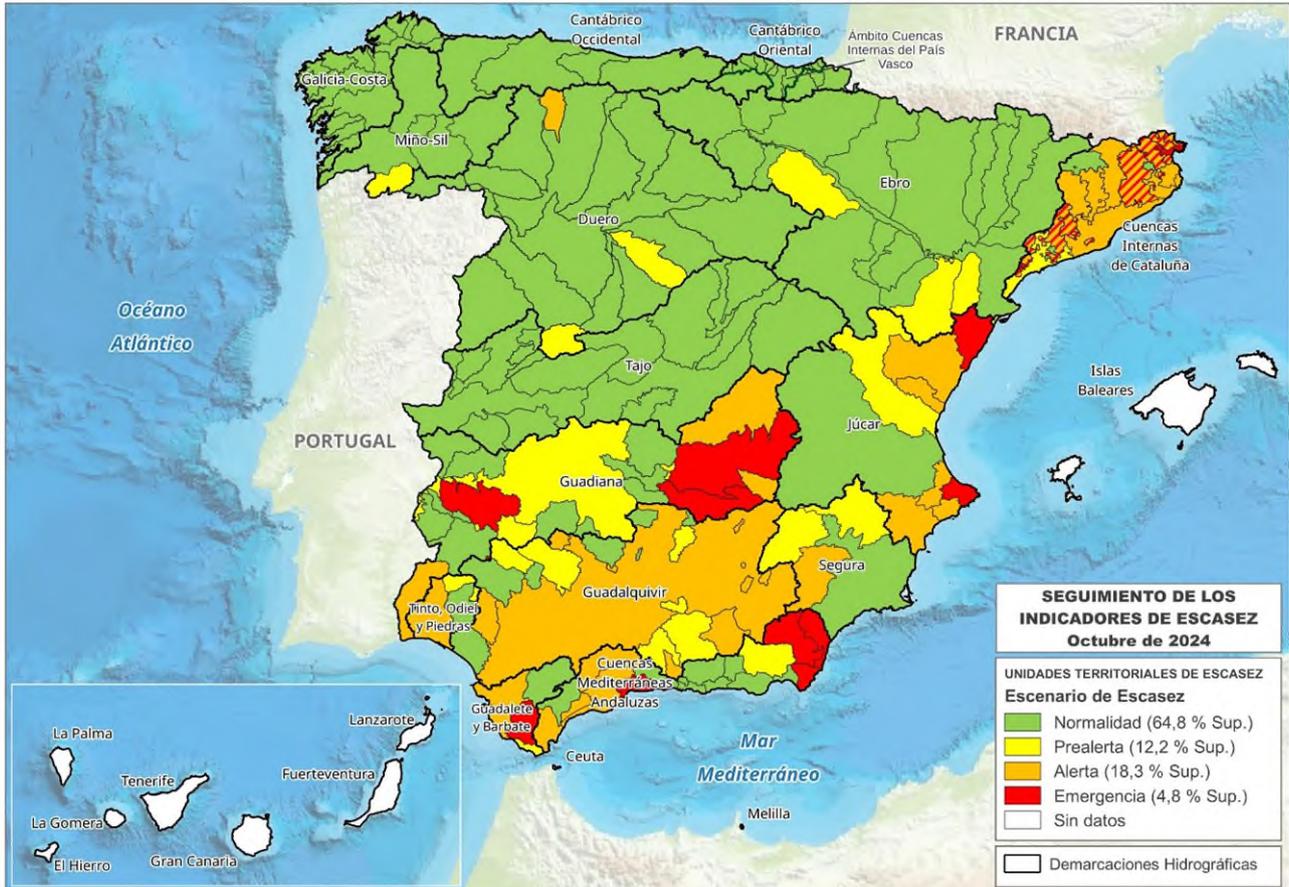
La escasez coyuntural está relacionada con los posibles problemas de atención de las demandas. Para cada Unidad Territorial de Escasez (UTE) se definen escenarios de Normalidad, Prealerta, Alerta o Emergencia (más información en Anexo 3).

La situación de los escenarios de Escasez Coyuntural en las demarcaciones intercomunitarias a finales de octubre de 2024 y con los últimos datos disponibles para el caso de las demarcaciones de Galicia Costa, Distrito de Cuenca Fluvial de Cataluña, Cuencas internas del País Vasco y demarcaciones intracomunitarias de Andalucía es la que se muestra en el Mapa 2.

El año hidrológico arrancó con una situación que había mejorado en algunas cuencas que tuvieron problemas importantes en los primeros meses del pasado año hidrológico, aunque no lo suficiente para considerar superados esos problemas de escasez. Es el caso de cuencas como Guadiana, Guadalquivir, cuencas internas de Cataluña o cuencas internas andaluzas. Otras cuencas como Júcar y Segura tuvieron en 2023/24 un segundo año consecutivo extremadamente seco y afrontaban este año hidrológico con preocupación.

Como se decía en el apartado anterior, octubre ha sido un mes extremadamente húmedo, marcado además por la catastrófica DANA del 29 de octubre. Desde el punto de vista de la escasez, lógicamente se produce una mejoría muy notable por las precipitaciones. No obstante, estas lluvias torrenciales, de trágicas consecuencias, tampoco sirven para resolver por completo y de forma generalizada los problemas relacionados con la sequía.

A finales de octubre, las demarcaciones de **Miño-Sil, Galicia Costa, Cantábrico Oriental, Cantábrico Occidental, Tajo, Ebro, Ceuta y Melilla** tienen todas sus UTE en Normalidad o Prealerta.



Mapa 2. Situación respecto de la Escasez Coyuntural. Octubre 2024

Las UTE rayadas en las Cuencas Internas de Cataluña están en escenario de Excepcionalidad de acuerdo con su Plan de Sequías (situación intermedia a las de Alerta y Emergencia de las demarcaciones intercomunitarias).

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

La demarcación del **Duero** tiene todas sus UTE en escenario de Normalidad o Prealerta, excepto la pequeña subunidad de Torío-Bernesga, que está en Alerta. También el **Segura**, que ha mejorado sus indicadores en octubre, tiene una única UTE en Alerta (Ríos Margen Derecha).

Las catastróficas lluvias torrenciales del 29 de octubre se cebaron en una importante área de la cuenca del **Júcar**, pero en buena parte de la misma no se produjeron llenados importantes de los embalses o de los acuíferos. Este hecho, junto con la condición de salida de escenarios de las UTE, hace que 2 de ellas permanezcan en Emergencia (Cenia-Maestrazgo y Marina Alta). 5 UTE están en Alerta (Mijares-Plana de Castellón, Palancia-Los Valles, Serpis, Marina Baja y Vinalopó-Alacantí) aunque algunas de ellas mejorarán su escenario en los próximos meses.

En la cuenca del **Guadiana**, son cuatro las UTE que a finales de octubre permanecen en Emergencia (Mancha Occidental, Jabalón-Azuer, Alange-Barros y Tentudía), mientras que se reducen a tres las que están en Alerta (Peñarroya, Gígüela-Záncara y Chanza-Andévalo). Las restantes están en Prealerta (3) o Normalidad (11). A fecha del 5 de noviembre el volumen de agua embalsada en la cuenca ha aumentado a 3.921 hm³, un 41,1% respecto de su capacidad máxima, 16 puntos porcentuales más que un año antes

Por su parte, en la demarcación hidrográfica del **Guadalquivir** no hay ninguna UTE en escenario de Emergencia, aunque son 10 las que están en Alerta: Guadiamar, Hoya de Guadix, Bermejales, Dañador, Aguascebas, Sierra Boyera, Guadalentín, Guardal, Guadal mellato y Regulación General (que con 38.000 km² ocupa geográficamente dos terceras partes de la cuenca, y es fundamental en la atención de sus demandas). Las UTE restantes están en Prealerta (6) o Normalidad (7). A fecha del 5 de noviembre, el volumen almacenado en los embalses de la cuenca de 2.783 hm³ (365 hm³ más que al inicio del año hidrológico, el 1 de octubre). Este volumen supone un 34,7% respecto de la capacidad máxima, 16 puntos porcentuales más que un año antes.

Por lo que respecta a las demarcaciones hidrográficas intracomunitarias, en el **Distrito de Cuenca Fluvial de Cataluña**, que a principios de marzo llegó a tener una situación crítica, las lluvias producidas desde entonces han supuesto un notable respiro para la cuenca, que ha pasado en pocos meses de un volumen de almacenamiento de 98 hm³ (14,5% respecto del máximo, el pasado 4 de marzo) a 215 hm³ (31,8%), a fecha del 5 de noviembre, pese a que en los tres meses de verano se produjo un lógico descenso de unos 15-20 hm³/mes. Se mantienen dos Unidades de Explotación en Emergencia (Embalse Darnius-Boadella y Riudecanyes). Son 6 las Unidades en Excepcionalidad – situación intermedia a las de Alerta y Emergencia– (Anoia-Gaià, Acuífero Carme-Capellades, Acuífero Fluvià-Muga, Empordà, Prades-Llaberia y Cordillera transversal). El resto de Unidades de Explotación están en Alerta (6), Prealerta (2) y Normalidad (2).

Por último, en las **Cuencas Mediterráneas Andaluzas** son 5 las UTE en escenario de Emergencia: Níjar, Sierras de Filabres y Estancias, abastecimiento a Málaga-ZR Guadalhorce, Embalse de La Viñuela y Levante Almeriense, mientras que otras 5 UTE están en Alerta. En la demarcación de **Guadalete-Barbate** hay una UTE en Emergencia (sistema regulado del río Barbate) y otra en Alerta (sistema regulado del Guadalete). Por su parte, en la demarcación del **Tinto, Odiel y Piedras** solo hay una UTE en Alerta (Costa de Huelva-Andévalo) y el resto está en Normalidad o Prealerta.

A modo de resumen de la situación respecto a la escasez coyuntural, a finales de octubre las UTE en escenario de Emergencia son 14, dos menos que el mes anterior. Estas UTE corresponden a: Cuencas Mediterráneas Andaluzas (5), Guadiana (4), Júcar (2), Cuencas internas de Cataluña (2) y Guadalete-Barbate (1). Hay 6 Unidades de Explotación en las Cuencas internas de Cataluña en situación de Excepcionalidad (situación intermedia a las de Alerta y Emergencia), y 33 UTE en escenario de Alerta (10 en Guadalquivir, 6 en Cuencas internas de Cataluña, 5 en Júcar y en Cuencas Mediterráneas Andaluzas, 3 en Guadiana y 1 en Duero, Segura, Guadalete-Barbate y Tinto, Odiel y Piedras). Geográficamente, el 4,8% del territorio está situado en UTE en escenario de Emergencia, mientras que el 18,3% se encuentra en Excepcionalidad o Alerta (Mapa 2).

Se adjuntan a este informe los siguientes anexos:

Anexo 1. Información pluviométrica del mes de octubre. Predicciones estacionales de AEMET y del EDO.

Anexo 2. Situación de los embalses peninsulares a fecha 5/11/2024.

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

Para una mayor información respecto a la situación y seguimiento por demarcación respecto a Sequía y Escasez, pueden consultarse las siguientes páginas web de las Confederaciones Hidrográficas y de las Administraciones del Agua de las Comunidades Autónomas:

- CH Miño-Sil: <https://www.chminosil.es/es/chms/planificacionhidrologica/nuevo-plan-especial-de-sequia/seguimiento-sequia-prolongada-y-escasez-conyuntural>
- CH Cantábrico: https://www.chcantabrico.es/gestion-cuencas/plan-de-sequias/pes_vigentes
- CH Duero: <https://www.chduero.es/web/guest/seguimiento-plan-sequias>
- CH Tajo: <http://www.chtajo.es/LaCuenca/SequiasAvenidas/Paginas/default.aspx>
- CH Guadiana: <https://www.chguadiana.es/comunicacion/campanas/situacion-sequia>
- CH Guadalquivir: <https://www.chguadalquivir.es/politica-de-gestion-de-sequias>
- CH Segura: <https://www.chsegura.es/es/cuenca/caracterizacion/sequias/>
- CH Júcar: <http://www.chj.es/es-es/medioambiente/gestionsequia/Paginas/InformesdeSeguimiento.aspx>
- CH Ebro: <https://www.chebro.es/web/guest/plan-de-sequia-2018>
- Augas de Galicia: https://augasdegalicia.xunta.gal/seccion-tema/c/Control_caudais_reservas?content=/Portal-Web/Contidos_Augas_Galicia/Seccions/secas/seccion.html&std=situacion-seca-galicia-costa.html#
- Agència Catalana de l'Aigua (ACA): <https://sequera.gencat.cat/ca/inici/>
- Agencia Vasca del Agua (URA): <https://www.uragentzia.euskadi.eus/plan-especial-de-sequias-de-las-cuencas-internas-del-pais-vasco/webura00-010203plansequia/es/>
- Junta de Andalucía: <http://www.redhidrosurmedioambiente.es/saih/assets/pdf/InformeSequia.pdf>

**Anexo 1. Información pluviométrica del mes de octubre.
Predicciones estacionales de AEMET y del EDO**

Datos de pluviometría en una serie de estaciones a fecha 31/10/2024¹

Demarcación Hidrográfica	Estación	Precipitación mensual octubre 2024 (mm)	Precipitación acumulada desde 1/10/2024 (mm)	Desviación respecto media 1991-2020 (mm)
Galicia Costa	A Coruña	213,9	213,9	95,4
	A Coruña/Alvedro	226,4	226,4	102,6
	Santiago de Comp./Labacol	373,4	373,4	172,1
	Pontevedra	382,0	382,0	182,2
	Vigo/Peinador	412,6	412,6	208,9
Miño-Sil	Lugo/Rozas	164,9	164,9	35,5
	Ourense	91,6	91,6	-19,5
	Ponferrada	92,2	92,2	16,2
Cantábrico Oriental	Bilbao/Aeropuerto	172,2	172,2	59,9
	San Sebastián, Igueldo	322,6	322,6	167,2
	Hondarribia-Malkarroa	375,6	375,6	215,4
Cantábrico Occidental	Asturias/Avilés	160,3	160,3	42,5
	Gijón, Musel	132,2	132,2	26,8
	Oviedo	120,0	120,0	16,2
	Santander/Parayas	179,9	179,9	58,3
	Santander I, CMT	198,0	198,0	88,2
Duero	León/Virgen del Camino	118,5	118,5	58,6
	Burgos/Villafría	147,2	147,2	86,2
	Zamora	114,2	114,2	59,9
	Valladolid/Villanubla	102,3	102,3	46,8
	Valladolid	94,0	94,0	35,2
	Soria	131,6	131,6	75,8
	Salamanca/Matacán	63,6	63,6	15,8
	Ávila	72,4	72,4	18,9
Segovia	75,4	75,4	21,6	
Tajo	Navacerrada, Puerto	297,0	297,0	133,8
	Colmenar Viejo/FAMET	120,2	120,2	39,9
	Madrid/Barajas	135,5	135,5	81,0
	Madrid, Retiro	107,2	107,2	46,3
	Madrid/Cuatro Vientos	85,9	85,9	26,7
	Madrid/Getafe	75,9	75,9	24,8
	Guadalajara	122,0	122,0	62,2
	Molina de Aragón	131,2	131,2	86,1
	Cáceres	122,2	122,2	44,3
Toledo	105,6	105,6	61,6	
Guadiana	Badajoz/Talavera la Real	94,8	94,8	34,4
	Ciudad Real	135,2	135,2	83,4
Guadalquivir	Sevilla/San Pablo	224,2	224,2	151,4
	Morón de la Frontera	288,2	288,2	220,7
	Córdoba/Aeropuerto	146,7	146,7	70,4
	Jaén	72,0	72,0	20,9
	Granada/Aeropuerto	73,6	73,6	31,8
Cuencas Medit. Andaluzas	Málaga/Aeropuerto	130,7	130,7	70,9
	Almería/Aeropuerto	19,8	19,8	-4,8
Guadalete-Barbate	Jerez de la Frontera/Aerop.	313,5	313,5	233,1
	Cádiz, Observatorio	271,9	271,9	200,4

¹ Datos facilitados por AEMET.

Demarcación Hidrográfica	Estación	Precipitación mensual octubre 2024 (mm)	Precipitación acumulada desde 1/10/2024 (mm)	Desviación respecto media 1991-2020 (mm)
Tinto, Odiel y Piedras	Huelva, Ronda Este	154,6	154,6	88,6
Segura	Murcia/Alcantarilla	26,7	26,7	-0,8
	Murcia	35,8	35,8	8,0
	Murcia/San Javier	31,4	31,4	-1,3
Júcar	Cuenca	134,8	134,8	78,4
	Teruel	133,8	133,8	96,2
	Albacete, Obs.	41,9	41,9	3,3
	Albacete/Los Llanos	60,6	60,6	22,4
	Valencia/Aeropuerto	62,3	62,3	6,7
	Valencia II	77,9	77,9	19,3
	Castellón-Almazora	136,4	136,4	83,0
	Alicante	29,2	29,2	-4,4
	Alicante/El Altet	23,1	23,1	-10,2
Ebro	Foronda-Txokiza	135,2	135,2	70,4
	Logroño/Agoncillo	112,6	112,6	75,7
	Pamplona/Noain	118,0	118,0	53,9
	Huesca/Pirineos	127,2	127,2	70,9
	Daroca I	96,2	96,2	58,8
	Zaragoza/Aeropuerto	92,4	92,4	59,2
	Lleida	106,7	106,7	64,0
	Tortosa	175,0	175,0	107,6
Distrito Cuenca Fluvial de Cataluña	Reus/Aeropuerto	99,0	99,0	28,1
	Barcelona/Aeropuerto	115,7	115,7	34,5
	Girona/Costa Brava	66,5	66,5	-17,1
Islas Baleares	Palma de Mallorca, CMT	103,6	103,6	32,7
	Palma M./Son San Juan	97,7	97,7	32,3
	Menorca/Maó	88,4	88,4	14,9
	Ibiza/Es Codola	18,7	18,7	-37,9
Gran Canaria	Gran Canaria/Aeropuerto	7,5	7,5	-10,7
Fuerteventura	Fuerteventura/Aeropuerto	3,1	3,1	-8,0
Lanzarote	Lanzarote/Aeropuerto	7,8	7,8	-4,6
Tenerife	Izaña	12,1	12,1	-20,7
	Tenerife/Los Rodeos	61,5	61,5	6,6
	Santa Cruz de Tenerife	20,8	20,8	-3,1
	Tenerife/Sur	9,6	9,6	-3,3
La Palma	La Palma/Aeropuerto	16,2	16,2	-25,8
La Gomera	La Gomera/Aeropuerto	10,7	10,7	-11,2
El Hierro	Hierro/Aeropuerto	1,0	1,0	-16,5
Ceuta	Ceuta	159,2	159,2	81,8
Melilla	Melilla	31,2	31,2	-8,9
Media Nacional		146,8	146,8	71,0

Precipitación media nacional desde el pasado 1 de octubre hasta la fecha actual: 146,8 mm

Precipitación media nacional normal para ese período: 75,7 mm

Precipitación media nacional de los últimos 12 meses (1/11/2023 al 31/10/2024): 712,9 mm

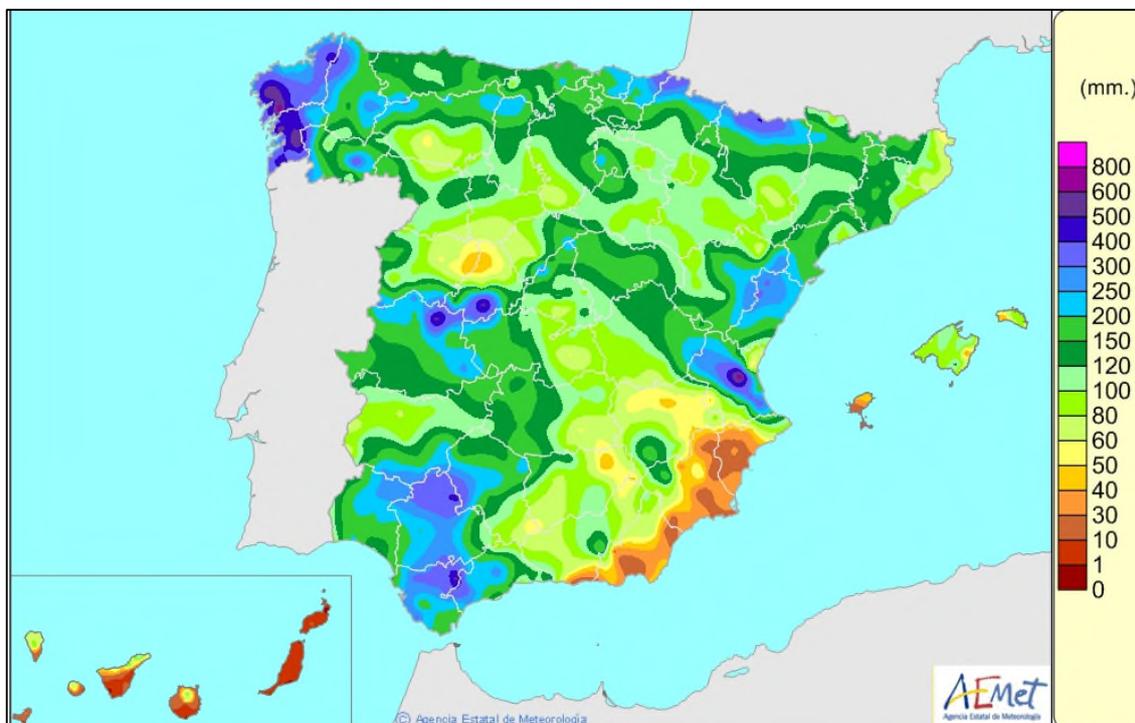
Precipitación media nacional normal para el mismo período: 640,2 mm

La anomalía de la precipitación acumulada es la diferencia respecto al valor normal del periodo de referencia (1991-2020). Valores positivos indican que ha habido más lluvia de la normal y los negativos menos.

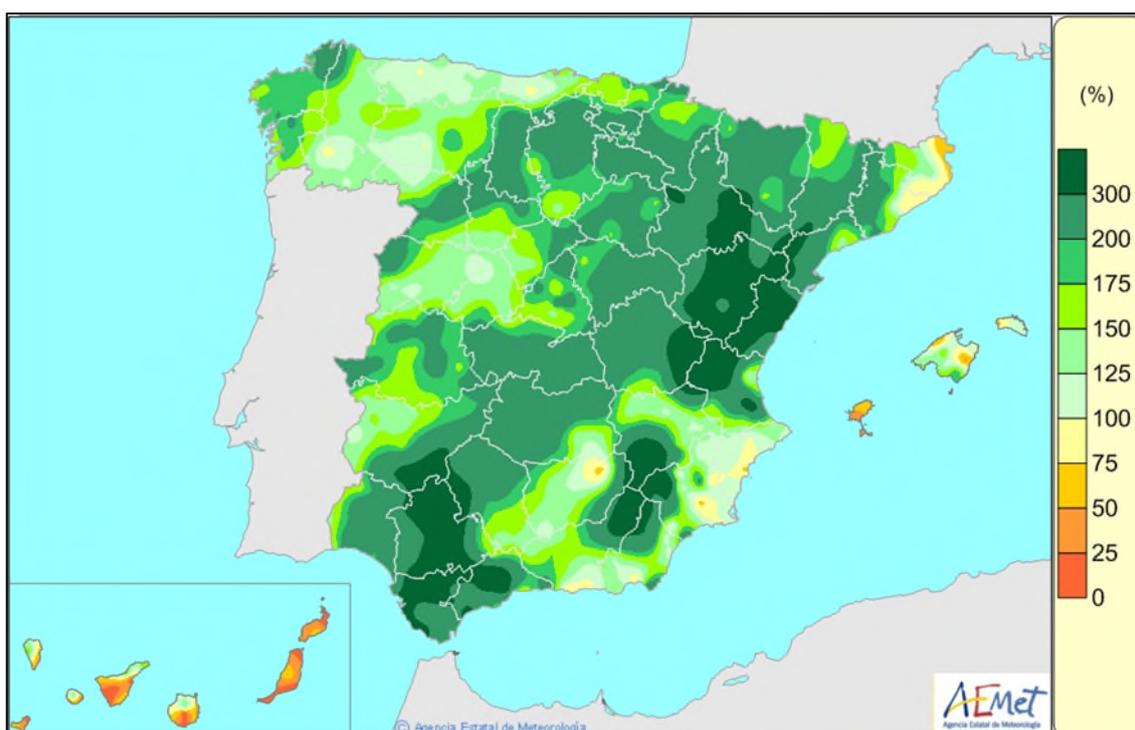
Mapas representativos de la situación pluviométrica ¹

Los mapas que se incluyen a continuación muestran algunos aspectos representativos del comportamiento pluviométrico del mes de octubre, primero del año hidrológico 2023/24.

El Mapa 1 muestra los valores y distribución de la pluviometría en el mes de octubre, mientras que el Mapa 2 representa el porcentaje que suponen esos valores respecto de la precipitación media de los meses de octubre de la serie de referencia 1991-2020.

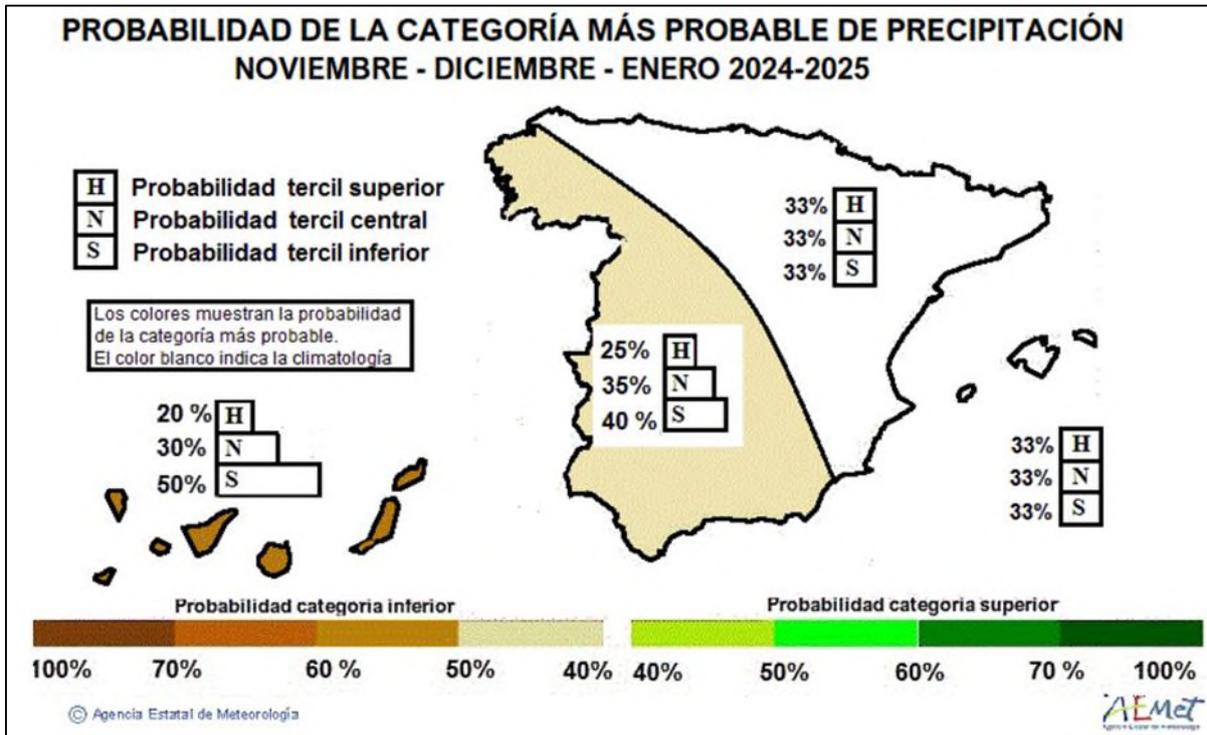


Mapa 1. Distribución y valores de precipitación (mm) en octubre de 2024. Fuente: AEMET

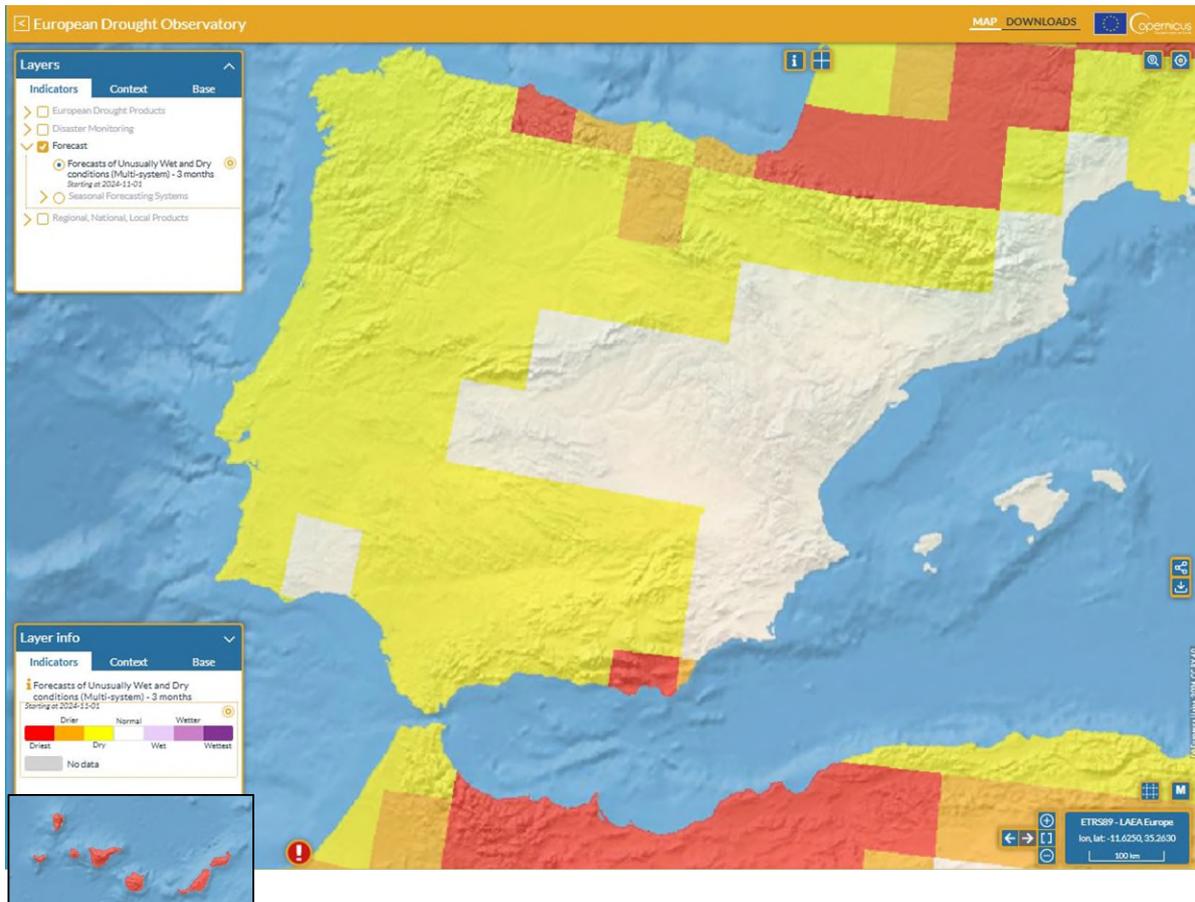


Mapa 2. Porcentaje de precipitación del mes de octubre de 2024 respecto del valor medio de los meses de octubre de la serie de referencia 1991-2020. Fuente: AEMET

Predicciones estacionales de AEMET y EDO



Mapa 5. Predicción estacional (3 meses, noviembre 2024 a enero de 2025) de la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).



Mapa 6. Predicción estacional (3 meses, desde noviembre 2024) 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 5/11/2024**

Situación de los embalses peninsulares a fecha 5/11/2024¹

Resumen de la situación (5/11/2024)

RESERVA hm ³		%	% año anterior	% Med.5	% Med.10
Embalses de uso consuntivo	17.274	44,5	31,3	34,1	40,9
Embalses hidroeléctricos	11.678	67,7	65,1	54,0	57,0
TOTAL	28.952	51,7	41,7	40,3	45,9

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 (5/11/2024)

ÁMBITOS	Capacidad Total Actual hm ³	RESERVA							
		hm ³		Porcentaje				Boletín 45	
		Actual	Semana Anterior	Actual	Semana Anterior	Año Anterior	2 Años Antes	Media 5 Años	Media 10 Años
Cantábrico Oriental	73	67	66	91,8	90,4	75,3	61,6	70,4	66,5
Cantábrico Occidental	46	34	36	73,9	78,3	69,6	65,2	69,1	62,2
Miño - Sil	362	194	201	53,6	55,5	53,6	30,4	36,9	32,4
Galicia Costa	79	59	60	74,7	75,9	79,7	69,6	73,9	67,6
Cuencas Internas del País Vasco	21	20	20	95,2	95,2	66,7	61,9	67,6	63,3
Duero	2.910	1.639	1.589	56,3	54,6	44,8	32,2	42,0	41,2
Tajo	5.788	2.946	2.842	50,9	49,1	37,4	27,9	34,1	34,4
Guadiana	9.538	3.921	3.838	41,1	40,2	25,2	23,0	29,5	44,3
Tinto, Odiel y Piedras	229	175	161	76,4	70,3	59,8	63,8	64,1	67,7
Guadalete-Barbate	1.651	450	349	27,3	21,1	15,0	21,5	29,6	44,0
Guadalquivir	7.969	2.748	2.566	34,5	32,2	18,5	18,5	25,7	39,3
V. Atlántica	28.666	12.253	11.728	42,7	40,9	28,2	24,3	31,3	40,8
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	316	254	26,9	21,6	21,5	35,3	36,4	41,3
Segura	1.134	201	163	17,7	14,4	20,9	32,5	29,7	29,9
Júcar	2.698	1.231	1.027	45,6	38,1	44,4	50,2	43,4	36,1
Ebro	4.447	3.058	2.950	68,8	66,3	50,3	33,3	44,5	45,8
Cuencas Internas de Cataluña	677	215	192	31,8	28,4	19,2	35,3	52,3	61,6
V. Mediterránea	10.130	5.021	4.586	49,6	45,3	40,0	38,1	42,0	41,6
TOTAL PENINSULAR	38.796	17.274	16.314	44,5	42,1	31,3	27,9	34,1	40,9

¹ Datos correspondientes al Boletín Hidrológico Semanal nº 45 de 2024. 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 (5/11/2024)

ÁMBITOS	RESERVA TOTAL EMBALSADA hm³				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	73	67	55	51	49
Cantábrico Occidental	490	345	426	334	321
Miño - Sil	3.030	1.916	2.343	1.661	1.599
Galicia Costa	684	492	608	452	423
Cuencas Internas del País Vasco	21	20	14	14	13

Duero	7.602	4.853	4.011	3.435	3.668
Tajo	11.056	6.220	6.046	4.878	5.004
Guadiana	9.538	3.921	2.407	2.769	4.122
Tinto, Odiel y Piedras	229	175	137	147	155
Guadalete-Barbate	1.651	450	248	489	727
Guadalquivir	8.028	2.783	1.499	2.081	3.182
Vertiente Atlántica	42.402	21.242	17.794	16.311	19.263
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	316	252	428	486
Segura	1.140	206	243	341	344
Júcar	2.846	1.355	1.322	1.321	1.182
Ebro	7.802	5.618	3.638	3.816	4.037
Cuencas Internas de Cataluña	677	215	130	354	417
Vertiente Mediterránea	13.639	7.710	5.585	6.260	6.466
TOTAL PENINSULAR	56.041	28.952	23.379	22.571	25.729

ÁMBITOS	hm³ ACTUAL	RESERVA TOTAL EMBALSADA % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	67	91,8	75,3	70,4	66,5
Cantábrico Occidental	345	70,4	86,9	66,1	61,7
Miño - Sil	1.916	63,2	77,3	54,8	52,8
Galicia Costa	492	71,9	88,9	66,0	61,9
Cuencas Internas del País Vasco	20	95,2	66,7	67,6	63,3

Duero	4.853	63,8	52,8	45,6	48,8
Tajo	6.220	56,3	54,7	44,1	45,4
Guadiana	3.921	41,1	25,2	29,5	44,3
Tinto, Odiel y Piedras	175	76,4	59,8	64,1	67,7
Guadalete-Barbate	450	27,3	15,0	29,6	44,0
Guadalquivir	2.783	34,7	18,7	25,7	39,3
Vertiente Atlántica	21.242	50,1	42,0	38,6	45,7
Cuenca Mediterránea Andaluza	316	26,9	21,5	36,4	41,3
Segura	206	18,1	21,3	29,9	30,2
Júcar	1.355	47,6	46,5	45,4	38,3
Ebro	5.618	72,0	46,6	48,6	52,5
Cuencas Internas de Cataluña	215	31,8	19,2	52,3	61,6
Vertiente Mediterránea	7.710	56,5	40,9	45,4	46,7
TOTAL PENINSULAR	28.952	51,7	41,7	40,3	45,9

Datos de reserva total embalsada (embalses de uso consuntivo). Valores absolutos y porcentajes sobre la capacidad máxima (5/11/2024)

ÁMBITOS	RESERVA TOTAL EMBALSADA hm ³				
	Capacidad TOTAL	Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	73	67	55	51	49
Cantábrico Occidental	46	34	32	32	29
Miño - Sil	362	194	194	134	117
Galicia Costa	79	59	63	58	53
Cuencas Internas del País Vasco	21	20	14	14	13

Duero	2.910	1.639	1.302	1.191	1.165
Tajo	5.788	2.946	2.163	1.973	1.986
Guadiana	9.538	3.921	2.407	2.769	4.122
Tinto, Odiel y Piedras	229	175	137	147	155
Guadalete-Barbate	1.651	450	248	489	727
Guadalquivir	7.969	2.748	1.473	2.062	3.161
Vertiente Atlántica	28.666	12.253	8.088	8.920	11.577
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	316	252	428	486
Segura	1.134	201	237	337	339
Júcar	2.698	1.231	1.198	1.198	1.059
Ebro	4.447	3.058	2.239	1.947	1.953
Cuencas Internas de Cataluña	677	215	130	354	417
Vertiente Mediterránea	10.130	5.021	4.056	4.264	4.254
TOTAL PENINSULAR	38.796	17.274	12.144	13.184	15.831

ÁMBITOS	hm ³ ACTUAL	RESERVA TOTAL EMBALSADA % S./Capacidad			
		Año ACTUAL	Año Anterior	Media 5 años	Media 10 años
Cantábrico Oriental	67	91,8	75,3	70,4	66,5
Cantábrico Occidental	34	73,9	69,6	69,1	62,2
Miño - Sil	194	53,6	53,6	36,9	32,4
Galicia Costa	59	74,7	79,7	73,9	67,6
Cuencas Internas del País Vasco	20	95,2	66,7	67,6	63,3

Duero	1.639	56,3	44,8	42,0	41,2
Tajo	2.946	50,9	37,4	34,1	34,4
Guadiana	3.921	41,1	25,2	29,5	44,3
Tinto, Odiel y Piedras	175	76,4	59,8	64,1	67,7
Guadalete-Barbate	450	27,3	15,0	29,6	44,0
Guadalquivir	2.748	34,5	18,5	25,7	39,3
Vertiente Atlántica	12.253	42,7	28,2	31,3	40,8
Cuenca Mediterránea Andaluza	316	26,9	21,5	36,4	41,3
Segura	201	17,7	20,9	29,7	29,9
Júcar	1.231	45,6	44,4	43,4	36,1
Ebro	3.058	68,8	50,3	44,5	45,8
Cuencas Internas de Cataluña	215	31,8	19,2	52,3	61,6
Vertiente Mediterránea	5.021	49,6	40,0	42,0	41,6
TOTAL PENINSULAR	17.274	44,5	31,3	34,1	40,9

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

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 falta de precipitaciones que ocasiona un descenso significativo de los caudales circulantes), de las situaciones de escasez (relacionadas con problemas coyunturales en la atención de las demandas a los diferentes usos).

Sequía Prolongada

La sequía prolongada, muy relacionada con la habitualmente conocida como sequía meteorológica, obedece a una situación natural independiente de las demandas originadas. Se produce directamente por la falta de precipitaciones, que ocasiona como uno de sus efectos una importante reducción de los caudales naturales circulantes. Si objetivamente se produce esa circunstancia, pasan a ser de aplicación los caudales ecológicos definidos normativamente para situación de sequía prolongada, más bajos que los correspondientes a una situación normal.

Los indicadores de Sequía Prolongada (normalmente basados en 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.

Por tanto, existen dos únicas situaciones posibles para cada UTS: sequía prolongada o ausencia de sequía prolongada.

Escasez Coyuntural

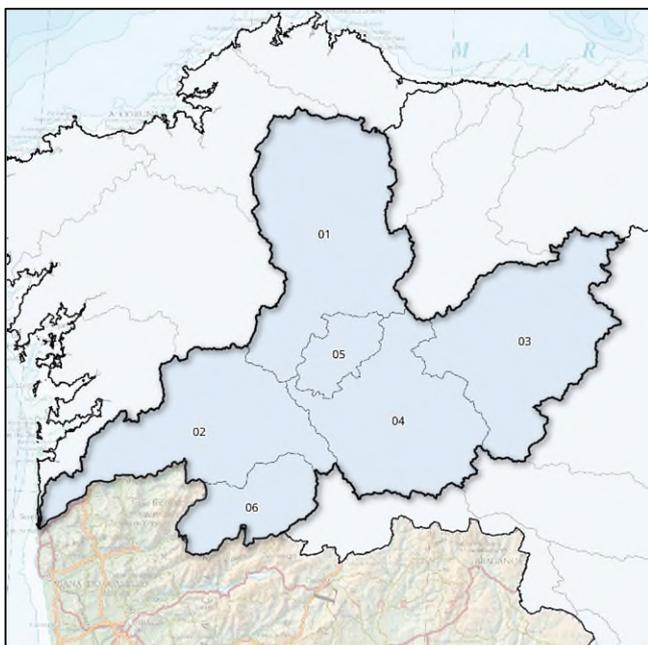
La escasez está relacionada con los posibles problemas de atención de las demandas. Suele presentarse diferida en el tiempo respecto a la sequía meteorológica o incluso no llegar a producirse, por la gestión hidrológica que puede llevarse a cabo en los sistemas o por no existir demandas importantes en un sistema.

Por tanto, los indicadores de Escasez Coyuntural (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 o fases (Normalidad, Prealerta, Alerta y Emergencia), que representan las expectativas para los meses posteriores respecto a la atención de las demandas existentes, y por tanto definen objetivamente la gravedad de la situación de escasez. 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.

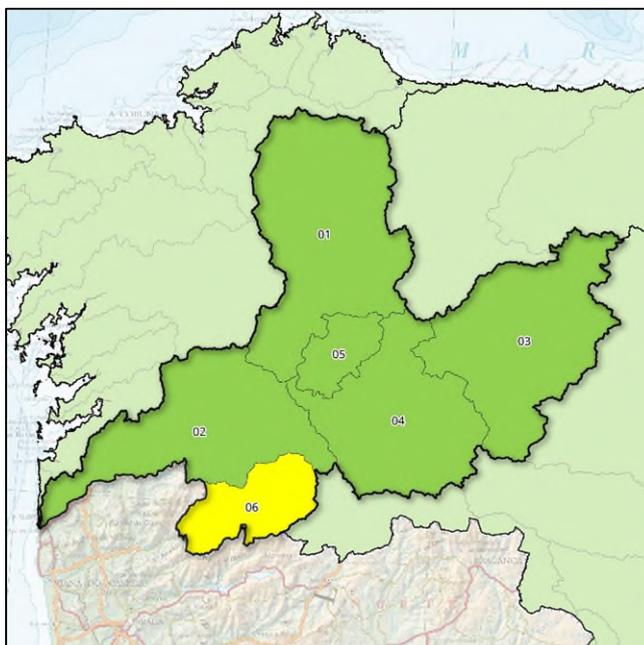
Por tanto, existen cuatro posibles escenarios para cada UTE: Normalidad, Prealerta, Alerta o Emergencia.

Demarcación Hidrográfica del Miño-Sil

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
010.01	Miño Alto	0,902	0,896	0,671	0,797	0,876	0,907	0,945	0,941	0,941	0,939	0,945	0,946
010.02	Miño Bajo	0,958	0,949	0,806	0,891	0,929	0,951	0,974	0,967	0,965	0,961	0,970	0,941
010.03	Sil Superior	0,833	0,812	0,520	0,705	0,824	0,870	0,906	0,901	0,906	0,908	0,925	0,889
010.04	Sil Inferior	0,734	0,691	0,539	0,638	0,784	0,830	0,864	0,841	0,849	0,845	0,867	0,790
010.05	Cabe	0,853	0,859	0,612	0,730	0,856	0,908	0,934	0,926	0,926	0,926	0,943	0,917
010.06	Limia	0,843	0,854	0,792	0,834	0,907	0,931	0,950	0,948	0,949	0,948	0,948	0,944

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
010.01	Miño Alto	0,941	0,556	0,582	0,699	0,789	0,510	0,746	0,610	0,766	0,887	0,698	0,793
010.02	Miño Bajo	0,797	0,620	0,621	0,618	0,920	0,818	0,815	0,748	0,730	0,502	0,787	0,772
010.03	Sil Superior	0,816	0,467	0,482	0,683	0,959	0,906	0,807	1,000	1,000	0,833	0,606	0,845
010.04	Sil Inferior	1,000	0,636	0,493	0,594	0,791	0,579	0,608	0,545	0,582	0,610	0,605	0,789
010.05	Cabe	0,731	0,770	0,824	0,822	0,711	0,694	0,786	0,764	0,764	0,747	0,816	0,684
010.06	Limia	0,956	0,601	0,602	0,636	0,696	0,641	0,639	0,597	0,580	0,192	0,192	0,511

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

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

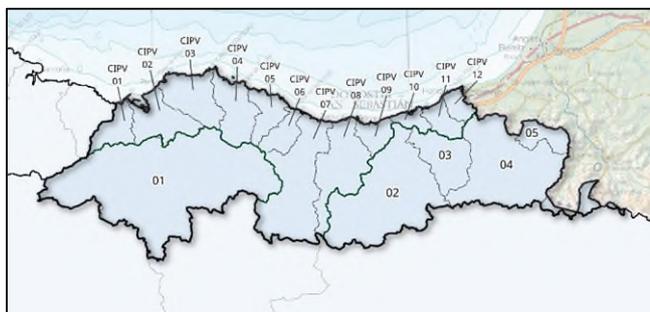
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
GLOBAL SEQUÍA	0,861	0,846	0,647	0,766	0,860	0,896	0,928	0,919	0,922	0,920	0,932	0,903
GLOBAL ESCASEZ	0,857	0,539	0,550	0,676	0,877	0,758	0,773	0,813	0,848	0,738	0,633	0,788

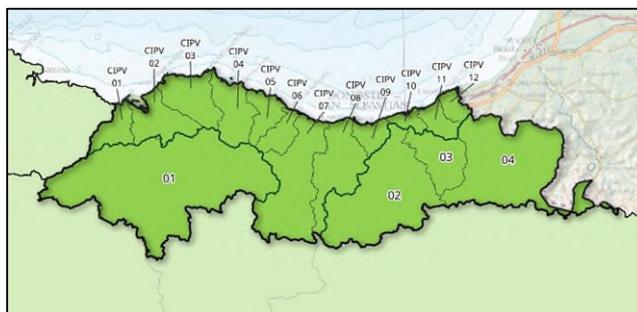
¹ Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

Demarcación Hidrográfica del Cantábrico Oriental

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
017.01	Nervión	0,659	0,599	0,577	0,697	0,690	0,661	0,551	0,637	0,685	0,597	0,636	0,693
017.02	Oria	0,696	0,819	0,804	0,863	0,856	0,858	0,711	0,700	0,710	0,643	0,680	0,888
017.03	Urumea	0,726	0,816	0,807	0,790	0,729	0,674	0,549	0,672	0,695	0,614	0,705	0,866
017.04	Bidasoa	0,643	0,656	0,667	0,687	0,705	0,638	0,556	0,544	0,619	0,471	0,642	0,776
017.05	Ríos Pirenaicos	0,696	0,744	0,715	0,712	0,643	0,633	0,522	0,596	0,674	0,647	0,700	0,869

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

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

Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
017.01	Nervión	0,643	0,779	0,822	0,939	0,839	0,640	0,821	0,696	0,651	0,676	0,804	0,759
017.02	Oria	0,889	0,948	0,935	0,956	0,822	0,970	0,995	0,983	0,966	0,988	1,000	1,000
017.03	Urumea	0,813	0,934	0,704	0,873	0,875	0,563	0,692	0,869	0,815	0,561	0,874	0,868
017.04	Bidasoa	0,944	0,926	0,913	0,945	0,937	0,915	0,950	0,960	1,000	0,953	1,000	0,963

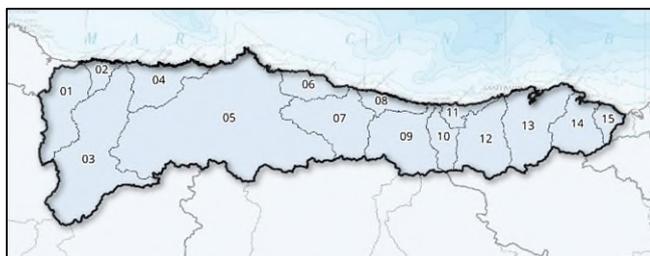
Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

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

Demarcación Hidrográfica del Cantábrico Occidental

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
018.01	Eo	0,871	0,791	0,696	0,652	0,759	0,747	0,782	0,632	0,699	0,546	0,660	0,675
018.02	Porcía	0,830	0,652	0,613	0,570	0,652	0,607	0,689	0,566	0,576	0,484	0,563	0,611
018.03	Navia	0,953	0,874	0,728	0,756	0,829	0,878	0,847	0,676	0,772	0,547	0,722	0,776
018.04	Esva	0,669	0,630	0,645	0,702	0,754	0,704	0,648	0,710	0,645	0,584	0,675	0,655
018.05	Nalón	0,713	0,655	0,646	0,721	0,808	0,746	0,624	0,609	0,680	0,652	0,701	0,672
018.06	Villaviciosa	0,753	0,664	0,628	0,669	0,723	0,742	0,596	0,620	0,641	0,635	0,716	0,722
018.07	Sella	0,689	0,635	0,618	0,649	0,667	0,634	0,521	0,566	0,639	0,648	0,805	0,747
018.08	Llanes	0,673	0,665	0,666	0,654	0,682	0,663	0,579	0,593	0,762	0,717	0,826	0,806
018.09	Deva	0,595	0,543	0,551	0,616	0,709	0,637	0,562	0,601	0,654	0,804	0,784	0,867
018.10	Nansa	0,661	0,582	0,597	0,663	0,665	0,610	0,551	0,627	0,719	0,781	0,892	0,875
018.11	Gandarilla	0,678	0,612	0,619	0,586	0,628	0,556	0,492	0,503	0,624	0,676	0,849	0,847
018.12	Saja	0,564	0,534	0,536	0,567	0,568	0,548	0,524	0,519	0,678	0,690	0,987	0,768
018.13	Pas-Miera	0,671	0,654	0,665	0,640	0,653	0,613	0,482	0,390	0,596	0,586	0,898	0,770
018.14	Asón	0,733	0,745	0,760	0,691	0,712	0,719	0,558	0,466	0,581	0,589	0,752	0,769
018.15	Agüera	0,896	0,860	0,935	0,741	0,805	0,830	0,641	0,649	0,636	0,701	0,899	0,901

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
018.01	Occid. Asturiano	0,963	0,829	0,923	0,838	1,000	0,851	0,940	0,881	0,914	0,870	0,780	0,829
018.02	Nalón	0,599	0,556	0,570	0,548	0,650	0,691	0,550	0,633	0,636	0,516	0,575	0,538
018.03	Sella-Llanes	0,724	0,769	0,714	0,725	0,844	0,633	0,717	0,675	0,821	0,669	0,846	0,719
018.04	Cantabria	0,661	0,693	0,629	0,671	0,709	0,606	0,673	0,643	0,703	0,575	0,743	0,674

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

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

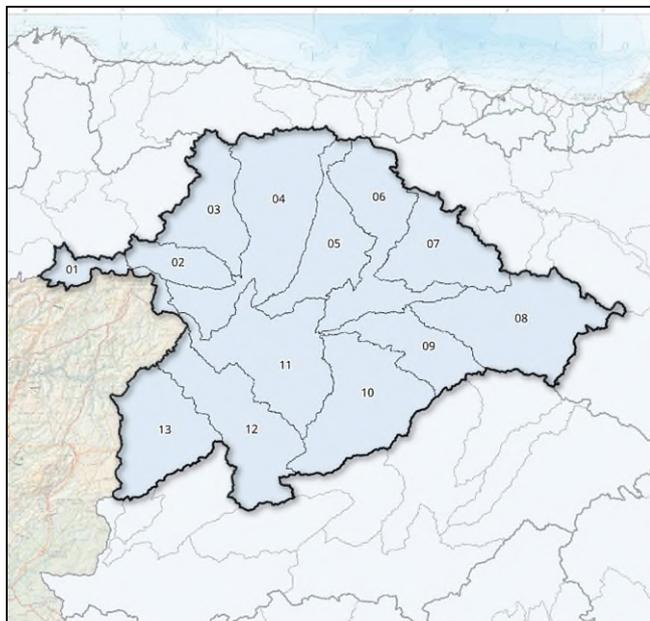
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
GLOBAL SEQUÍA	0,738	0,683	0,654	0,684	0,745	0,716	0,632	0,592	0,676	0,634	0,759	0,737
GLOBAL ESCASEZ	0,648	0,621	0,618	0,609	0,699	0,678	0,619	0,656	0,681	0,564	0,645	0,603

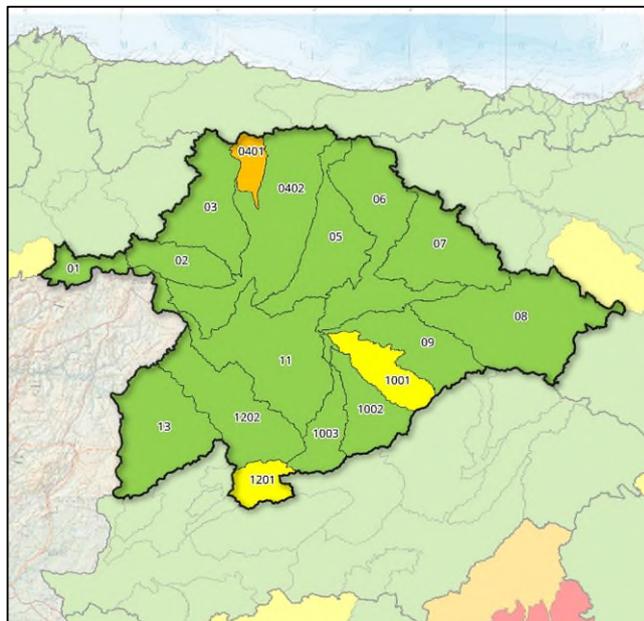
¹ Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

Demarcación Hidrográfica del Duero

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
020.01	Támega-Manzanas	0,860	0,630	0,620	0,620	0,640	0,670	0,680	0,800	0,840	0,870	0,740	0,690
020.02	Tera	0,780	0,620	0,630	0,610	0,610	0,610	0,580	0,610	0,620	0,640	0,680	0,580
020.03	Órbigo	0,750	0,660	0,600	0,590	0,620	0,630	0,570	0,660	0,710	0,790	0,730	0,660
020.04	Esla	0,450	0,410	0,430	0,440	0,500	0,510	0,450	0,460	0,420	0,450	0,310	0,400
020.05	Carrión	0,610	0,570	0,560	0,550	0,570	0,570	0,550	0,540	0,500	0,500	0,460	0,590
020.06	Pisuerga	0,490	0,430	0,430	0,420	0,470	0,470	0,440	0,450	0,490	0,550	0,530	0,660
020.07	Arlanza	0,730	0,780	0,790	0,790	0,780	0,770	0,720	0,680	0,660	0,600	0,430	0,460
020.08	Alto Duero	0,880	0,890	0,850	0,880	0,840	0,830	0,770	0,780	0,750	0,690	0,470	0,480
020.09	Riaza-Duración	0,590	0,580	0,760	0,740	0,940	0,980	1,000	0,980	0,960	0,960	0,750	0,720
020.10	Cega-Eresma-Adaja	0,570	0,570	0,630	0,650	0,650	0,630	0,600	0,580	0,540	0,500	0,460	0,390
020.11	Bajo Duero	0,540	0,480	0,640	0,680	0,690	0,690	0,680	0,710	0,650	0,640	0,670	0,670
020.12	Tormes	0,620	0,530	0,590	0,620	0,620	0,610	0,600	0,600	0,600	0,560	0,510	0,420
020.13	Águeda	0,530	0,400	0,450	0,450	0,490	0,520	0,520	0,550	0,570	0,610	0,540	0,380

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
020.01	Támega-Manzanas	0,860	0,630	0,620	0,610	0,640	0,670	0,660	0,800	0,840	0,870	0,730	0,690
020.02	Tera	0,930	0,890	0,910	0,820	0,940	0,920	0,950	0,960	0,980	0,960	0,880	0,920
020.03	Órbigo	0,670	0,660	0,700	0,710	0,850	0,880	0,900	0,930	0,720	0,510	0,570	0,620
020.0401	Torío y Bernesga	0,330	0,300	0,340	0,280	0,370	0,390	0,270	0,250	0,240	0,290	0,220	0,210
020.0402	Esla	0,550	0,580	0,640	0,660	0,850	0,930	0,900	0,860	0,740	0,590	0,590	0,650
020.05	Carrión	0,690	0,820	1,000	1,000	0,760	0,610	0,730	0,730	0,600	0,420	0,510	0,700
020.06	Pisuerga	0,480	0,420	0,380	0,360	0,430	0,490	0,560	0,640	0,650	0,600	0,610	0,690
020.07	Arlanza	0,700	0,960	0,970	1,000	0,940	0,920	0,840	0,800	0,770	0,700	0,680	0,710
020.08	Alto Duero	0,780	1,000	1,000	0,990	0,870	0,860	0,770	0,740	0,700	0,650	0,650	0,670
020.09	Riaza-Duratón	0,650	0,730	0,940	0,910	0,850	0,780	0,760	0,750	0,730	0,650	0,630	0,660
020.1001	Cega	0,530	0,610	0,730	0,760	0,730	0,650	0,590	0,560	0,510	0,480	0,380	0,380
020.1002	Eresma	0,960	0,950	0,970	0,990	0,930	0,920	0,930	0,990	0,960	0,830	0,700	1,000
020.1003	Adaja	0,640	0,760	1,000	1,000	0,930	0,870	0,800	0,750	0,660	0,520	0,540	0,540
020.11	Bajo Duero	0,580	0,620	0,600	0,580	0,590	0,620	0,630	0,680	0,670	0,620	0,620	0,680
020.1201	Alto Tormes	0,610	0,530	0,580	0,600	0,610	0,590	0,590	0,580	0,590	0,550	0,500	0,380
020.1202	Medio y Bajo Tormes	0,810	0,940	1,000	1,000	0,990	1,000	0,900	0,850	0,780	0,690	0,670	0,740
020.13	Águeda	0,740	1,000	0,960	0,880	1,000	0,900	0,770	0,730	0,730	0,700	0,660	0,640

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

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

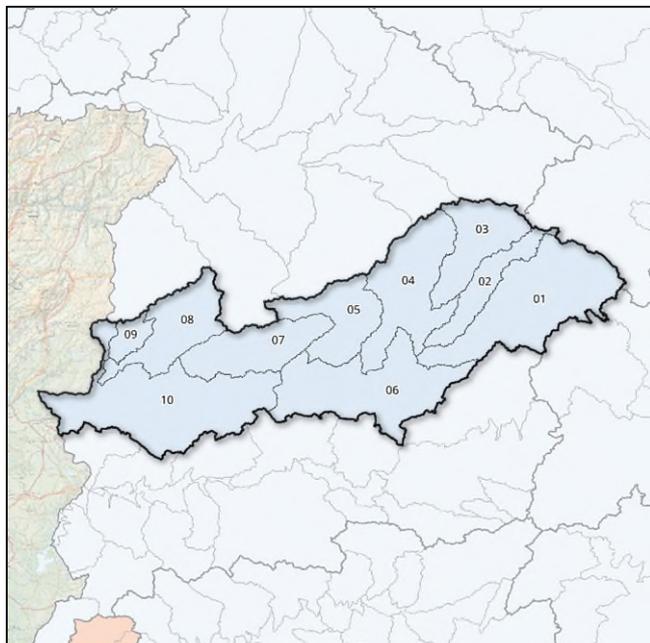
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
GLOBAL SEQUÍA	0,630	0,560	0,580	0,580	0,610	0,610	0,580	0,600	0,600	0,610	0,520	0,510
GLOBAL ESCASEZ	0,650	0,710	0,770	0,770	0,790	0,790	0,780	0,780	0,700	0,590	0,600	0,670

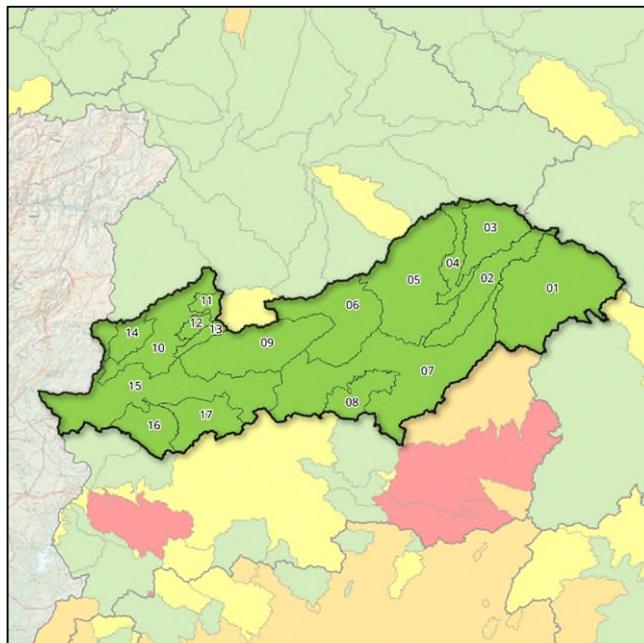
¹ Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

Demarcación Hidrográfica del Tajo

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
030.01	Cabecera	0,660	0,650	0,650	0,640	0,790	0,970	1,000	0,700	0,520	0,520	0,580	0,750
030.02	Tajuña	0,620	0,650	0,820	0,870	0,970	1,000	1,000	0,710	0,560	0,620	0,750	0,970
030.03	Henares	0,870	0,710	0,820	0,860	0,830	0,810	0,700	0,680	0,610	0,720	0,590	0,870
030.04	Jarama-Guadarrama	1,000	0,820	0,890	0,920	0,860	0,720	0,630	0,660	0,530	0,540	0,380	0,670
030.05	Alberche	0,750	0,580	0,600	0,620	0,620	0,640	0,540	0,560	0,460	0,490	0,380	0,560
030.06	Tajo Izquierda	0,930	0,660	0,770	0,730	0,730	0,840	0,530	0,640	0,500	0,550	0,250	0,580
030.07	Tiétar	0,850	0,630	0,700	0,720	0,740	0,630	0,550	0,740	0,770	0,700	0,330	0,690
030.08	Alagón	0,760	0,640	0,610	0,580	0,660	0,720	0,770	0,710	0,650	0,760	0,740	0,870
030.09	Árrago	0,610	0,550	0,560	0,570	0,650	0,760	0,710	0,560	0,430	0,460	0,440	0,500
030.10	Bajo Tajo	0,710	0,560	0,670	0,690	0,700	0,790	0,500	0,670	0,530	0,500	0,260	0,610

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
030.01	Trasvase ATS	Nor/N3	Nor/N3	Nor/N2	Nor/N2	Nor/N2	Nor/N2	Nor/N2	Nor/N1	Nor/N1	Nor/N1	Nor/N1	Nor/1
030.02	Tajuña	0,320	0,420	0,530	0,540	0,910	0,910	0,910	0,910	0,900	0,880	0,860	0,880
030.03	Riegos del Henares	0,520	0,520	0,540	0,580	0,770	0,830	0,850	0,800	0,790	0,790	0,820	0,870
030.04	Abastecim. Sorbe	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,840	0,780	0,750	0,920	0,830	0,940
030.05	Abastecim. Madrid	0,790	0,840	0,940	0,880	0,930	0,920	0,880	0,850	0,830	0,800	0,790	0,800
030.06	Alberche	0,610	0,540	0,610	0,670	0,830	0,730	0,820	0,800	0,740	0,710	0,710	0,710
030.07	Tajo Medio	0,540	0,560	0,600	0,600	0,660	0,690	0,690	0,680	0,670	0,650	0,650	0,660
030.08	Abastecim. Toledo	0,660	0,720	0,860	0,890	0,860	0,920	0,910	0,890	0,860	0,810	0,780	0,690
030.09	Riegos del Tiétar	1,000	0,540	0,600	0,600	0,660	0,680	0,680	0,950	0,800	0,710	0,870	1,000
030.10	Riegos del Alagón	0,840	0,850	0,890	0,870	0,990	0,930	0,800	0,770	0,730	0,750	0,700	0,790
030.11	Abastecim. Béjar	0,840	0,890	0,900	0,900	0,910	0,920	0,910	0,850	0,750	0,690	0,570	0,590
030.12	Riegos del Ambroz	0,800	0,870	0,960	0,980	0,950	0,940	0,940	0,900	0,840	0,790	0,770	0,770
030.13	Abastecim. Plasencia	1,000	0,920	0,950	1,000	1,000	1,000	0,820	0,790	0,800	0,770	0,810	0,880
030.14	Riegos del Aragón	0,960	0,980	1,000	0,920	0,830	1,000	0,950	1,000	0,840	0,730	0,740	0,800
030.15	Bajo Tajo	0,730	0,770	0,880	0,900	0,900	0,930	0,950	0,890	0,770	0,690	0,640	0,600
030.16	Abastecim. Cáceres	0,810	0,780	0,780	0,720	0,730	0,590	0,470	0,460	0,480	0,510	0,550	0,540
030.17	Abastecim. Trujillo	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,990	0,990	0,940	0,790	0,700	0,800

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

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

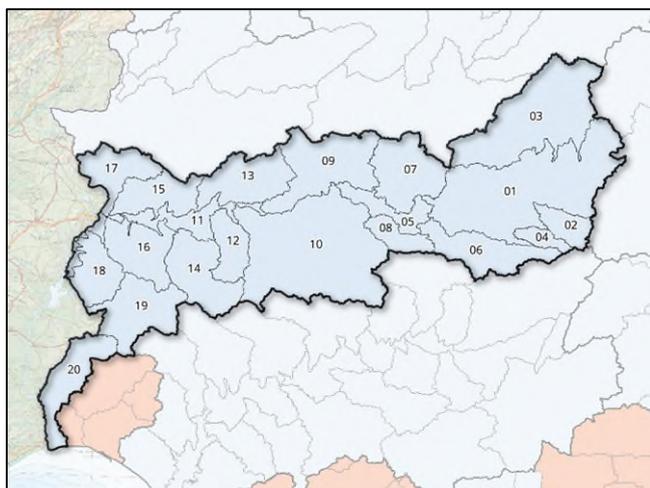
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
GLOBAL SEQUÍA	0,730	0,640	0,690	0,700	0,730	0,750	0,650	0,680	0,590	0,600	0,440	0,700
GLOBAL ESCASEZ	0,780	0,730	0,800	0,790	0,860	0,850	0,820	0,800	0,760	0,740	0,730	0,770

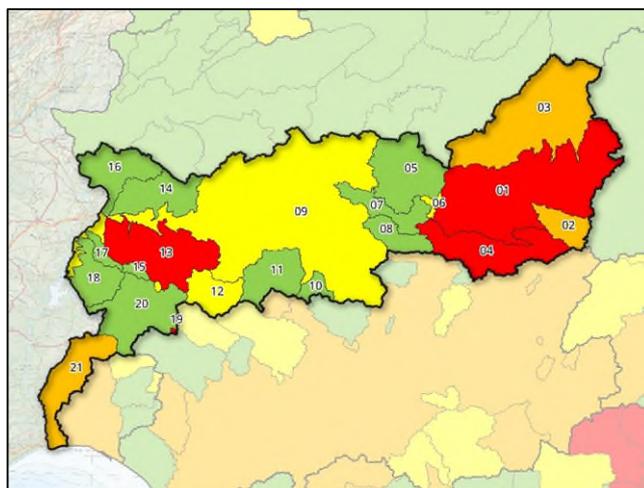
¹ Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

Demarcación Hidrográfica del Guadiana

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
040.01	Mancha Occidental	0,386	0,372	0,568	0,517	0,646	0,586	0,536	0,506	0,507	0,550	0,636	0,706
040.02	Campo Montiel-Ruidera	0,239	0,262	0,452	0,455	0,582	0,540	0,506	0,491	0,469	0,512	0,587	0,632
040.03	Gigüela-Záncara	0,843	0,844	1,000	0,953	1,000	0,924	0,862	0,718	0,650	0,757	0,839	0,848
040.04	Azuer	0,630	0,604	0,680	0,545	0,635	0,647	0,584	0,538	0,530	0,612	0,672	0,730
040.05	Guadiana-Los Montes	0,545	0,549	0,698	0,683	0,805	0,763	0,717	0,643	0,585	0,587	0,664	0,664
040.06	Jabalón	0,506	0,502	0,562	0,550	0,701	0,665	0,635	0,673	0,634	0,687	0,769	0,823
040.07	Bullaque	0,549	0,527	0,613	0,590	0,665	0,626	0,606	0,535	0,505	0,521	0,558	0,692
040.08	Tirteafuera	0,531	0,500	0,606	0,611	0,714	0,665	0,623	0,578	0,550	0,558	0,654	0,796
040.09	Guadiana Medio	0,456	0,463	0,652	0,658	0,826	0,621	0,578	0,534	0,435	0,397	0,479	0,539
040.10	Zújar	0,566	0,476	0,510	0,571	0,734	0,689	0,633	0,544	0,486	0,548	0,648	0,875
040.11	Vegas del Guadiana	0,617	0,579	0,697	0,676	0,726	0,677	0,657	0,578	0,512	0,505	0,529	0,499
040.12	Ortigas-Guadánmez	0,398	0,435	0,548	0,604	0,668	0,645	0,599	0,575	0,518	0,571	0,658	0,661
040.13	Ruecas	0,348	0,371	0,541	0,569	0,569	0,524	0,478	0,480	0,371	0,430	0,444	0,518
040.14	Matachel	0,481	0,432	0,541	0,533	0,608	0,555	0,500	0,509	0,409	0,427	0,460	0,509
040.15	Aljucén-Lácara-Alcazaba	0,444	0,513	0,638	0,637	0,691	0,656	0,634	0,623	0,548	0,538	0,572	0,569
040.16	Guadajira-Entrín-Rivillas	0,531	0,519	0,660	0,654	0,724	0,724	0,692	0,673	0,604	0,617	0,664	0,593
040.17	Gévora	0,344	0,434	0,528	0,534	0,592	0,605	0,579	0,595	0,537	0,536	0,575	0,587
040.18	Olivenza-Alcarrache	0,457	0,422	0,524	0,511	0,586	0,557	0,528	0,549	0,471	0,500	0,540	0,523
040.19	Ardila	0,312	0,309	0,411	0,455	0,543	0,516	0,467	0,497	0,418	0,433	0,491	0,514
040.20	Zona Sur	0,347	0,358	0,439	0,450	0,510	0,485	0,449	0,448	0,397	0,414	0,449	0,510

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

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

Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
040.01	Mancha Occidental	0,120	0,122	0,123	0,124	0,125	0,126	0,122	0,119	0,110	0,104	0,107	0,109
040.02	Peñarroya	0,433	0,441	0,458	0,476	0,454	0,458	0,419	0,408	0,279	0,214	0,254	0,261
040.03	Gigüela-Záncara	0,248	0,259	0,266	0,273	0,289	0,287	0,288	0,284	0,289	0,243	0,250	0,264
040.04	Jabalón-Azuer	0,038	0,035	0,034	0,035	0,119	0,141	0,137	0,130	0,112	0,097	0,088	0,086
040.05	Gasset-Torre Abraham	0,068	0,064	0,129	0,234	0,714	0,747	0,729	0,700	0,635	0,586	0,557	0,577
040.06	Vicario	0,000	0,000	0,000	0,000	0,420	0,709	0,595	0,500	0,446	0,404	0,380	0,380
040.07	Guadiana-Los Montes	0,545	0,489	0,650	0,639	0,761	0,719	0,674	0,600	0,545	0,587	0,664	0,664
040.08	Tirteafuera	0,531	0,500	0,606	0,611	0,714	0,665	0,623	0,578	0,550	0,558	0,654	0,796
040.09	Sistema General	0,130	0,137	0,312	0,378	0,560	0,576	0,557	0,530	0,480	0,440	0,421	0,446
040.10	La Colada	0,535	0,529	0,529	0,538	0,781	0,816	0,805	0,794	0,776	0,759	0,743	0,845
040.11	Alto Zujar	0,566	0,476	0,476	0,571	0,734	0,689	0,633	0,544	0,486	0,548	0,648	0,875
040.12	Molinos-Zafra-Llerena	0,031	0,030	0,029	0,087	0,287	0,372	0,339	0,326	0,293	0,270	0,330	0,708
040.13	Alange-Barros	0,057	0,059	0,072	0,075	0,121	0,154	0,154	0,140	0,111	0,051	0,049	0,099
040.14	Aljucén-Lácar-Alcazaba	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,981	0,928	0,840	0,764	0,745	0,755
040.15	Nogales-Jaime Ozores	0,776	0,769	0,949	0,999	0,998	0,995	0,977	0,927	0,872	0,834	0,791	0,778
040.16	Villar del Rey	0,875	0,848	1,000	0,939	1,000	0,905	0,843	0,793	0,721	0,670	0,635	0,671
040.17	Piedra Aguda	0,270	0,348	1,000	1,000	1,000	1,000	0,972	0,786	0,676	0,676	0,676	0,451
040.18	Táliga-Alcarrache	0,638	0,651	0,968	0,993	0,993	0,993	0,960	0,888	0,807	0,746	0,679	0,663
040.19	Tentudía	0,000	0,000	0,025	0,058	0,173	0,196	0,185	0,173	0,150	0,138	0,115	0,150
040.20	Valuengo-Brovaes	0,514	0,478	0,794	0,972	0,873	0,971	0,930	0,809	0,729	0,729	0,762	0,799
040.21	Chanza-Andévalo	0,219	0,218	0,243	0,275	0,347	0,352	0,330	0,306	0,274	0,249	0,240	0,247

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

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

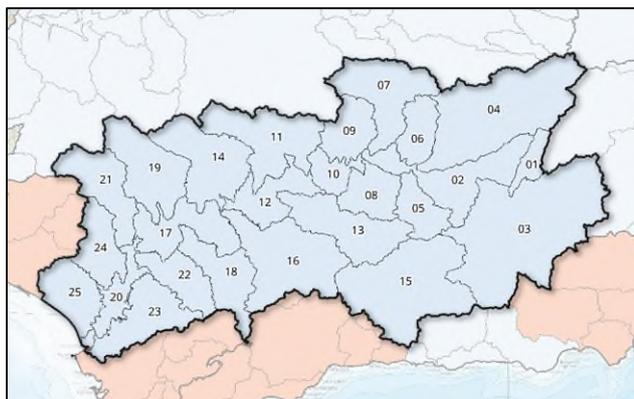
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
GLOBAL SEQUÍA	0,498	0,484	0,605	0,603	0,703	0,649	0,605	0,563	0,507	0,543	0,611	0,679
Global Esc. Zona Alta	0,179	0,179	0,199	0,215	0,294	0,303	0,291	0,278	0,250	0,228	0,234	0,241
Global Esc. Zona Media	0,155	0,161	0,324	0,385	0,549	0,565	0,546	0,517	0,468	0,427	0,411	0,441
Global Esc. Zona Baja	0,219	0,218	0,243	0,275	0,347	0,352	0,330	0,306	0,274	0,249	0,240	0,247
GLOBAL ESCASEZ	0,168	0,171	0,286	0,333	0,467	0,481	0,463	0,438	0,396	0,361	0,351	0,373

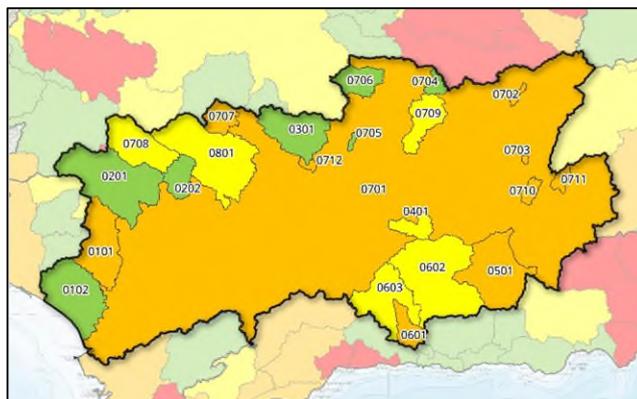
¹ Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
050.01	Guadalquivir hasta Emb. del Tranco	0,578	0,406	0,426	0,505	0,651	0,583	0,589	0,648	0,699	0,623	0,251	0,436
050.02	Gdqvir. entre El Tranco y Marmolejo	0,566	0,427	0,449	0,527	0,708	0,632	0,638	0,714	0,766	0,704	0,196	0,453
050.03	Guadiana Menor	0,476	0,335	0,349	0,459	0,633	0,578	0,587	0,638	0,683	0,558	0,209	0,397
050.04	Guadalimar	0,610	0,404	0,457	0,568	0,747	0,660	0,661	0,759	0,789	0,720	0,184	0,475
050.05	Guadalbullón	0,477	0,390	0,390	0,494	0,705	0,659	0,673	0,760	0,852	0,768	0,111	0,361
050.06	Guadiel y Rumblar	0,578	0,429	0,479	0,552	0,748	0,657	0,665	0,779	0,820	0,779	0,157	0,512
050.07	Jándula	0,584	0,415	0,481	0,550	0,746	0,653	0,652	0,763	0,774	0,721	0,148	0,550
050.08	Salado de Arjona y Salado de Porcuna	0,456	0,219	0,255	0,393	0,652	0,681	0,614	0,588	0,589	0,593	0,572	0,586
050.09	Yeguas, Martín Gonzalo y Arenoso	0,553	0,403	0,491	0,551	0,719	0,648	0,659	0,787	0,801	0,748	0,086	0,534
050.10	Guadalquivir entre Marmolejo y Córdoba (Guadalmellato)	0,491	0,246	0,321	0,436	0,643	0,671	0,625	0,604	0,605	0,606	0,585	0,618
050.11	Guadalmellato y Guadiato	0,565	0,424	0,483	0,554	0,735	0,675	0,688	0,824	0,869	0,802	0,104	0,670
050.12	Guadalquivir entre Córdoba (Guadalmellato) y Palma	0,474	0,250	0,321	0,461	0,667	0,688	0,639	0,619	0,619	0,620	0,596	0,686
050.13	Guadajoz	0,480	0,389	0,410	0,472	0,648	0,595	0,631	0,734	0,798	0,740	0,148	0,495
050.14	Bembezar, Retortillo, Guadalora y Guadalbacar	0,568	0,426	0,479	0,540	0,678	0,615	0,636	0,767	0,818	0,767	0,064	0,798
050.15	Alto y Medio Genil hasta Emb. Iznajar	0,470	0,350	0,385	0,468	0,645	0,605	0,651	0,761	0,846	0,764	0,336	0,491
050.16	Bajo Genil	0,508	0,400	0,434	0,496	0,663	0,605	0,642	0,779	0,844	0,775	0,086	0,668
050.17	Guadalquivir entre Palma del Río (Genil) y Alcalá	0,467	0,262	0,319	0,458	0,636	0,647	0,608	0,581	0,581	0,582	0,555	0,675
050.18	Corbones	0,453	0,222	0,248	0,394	0,625	0,636	0,573	0,544	0,544	0,544	0,507	0,651
050.19	Rivera de Huesna y Viar	0,615	0,467	0,516	0,556	0,673	0,584	0,607	0,749	0,778	0,738	0,105	0,820
050.20	Gdqvir. entre Alcalá del Río y Bonanza	0,516	0,305	0,355	0,487	0,663	0,672	0,615	0,585	0,585	0,585	0,548	0,648
050.21	Rivera de Huelva	0,641	0,473	0,507	0,540	0,648	0,544	0,565	0,679	0,704	0,665	0,015	0,697
050.22	Guadaira	0,470	0,255	0,277	0,422	0,638	0,644	0,583	0,553	0,554	0,554	0,515	0,651
050.23	Fuente Vieja, Salado de Morón, Salado de Lebrija y Caño de Trebujena	0,486	0,293	0,314	0,441	0,639	0,649	0,576	0,552	0,553	0,552	0,507	0,651
050.24	Guadimar, Majalberraque y Pudío	0,645	0,469	0,488	0,537	0,635	0,541	0,572	0,703	0,770	0,706	0,123	0,793
050.25	Madre de las Marismas	0,523	0,329	0,376	0,498	0,652	0,660	0,614	0,589	0,589	0,588	0,556	0,636

Evolución de los indicadores **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

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

Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
050.0101	Guadamar	0,173	0,191	0,417	0,722	0,904	0,878	0,847	0,669	0,246	0,179	0,170	0,247
050.0102	Madre de las Marismas	0,414	0,192	0,252	0,409	0,590	0,596	0,579	0,568	0,569	0,569	0,552	0,570
050.0201	Rivera de Huelva	0,000	0,000	0,234	0,348	0,612	0,661	0,631	0,618	0,564	0,535	0,512	0,583
050.0202	Rivera de Huesna	0,255	0,261	0,334	0,459	0,729	0,822	0,817	0,804	0,785	0,763	0,744	0,907
050.03	Abastecimiento de Córdoba	0,099	0,099	0,150	0,373	0,739	0,942	0,920	0,893	0,864	0,791	0,723	0,846
050.04	Abastecimiento de Jaén	0,107	0,105	0,104	0,158	0,396	0,479	0,492	0,482	#####	0,426	0,405	0,393
050.05	Hoya de Guadix	0,023	0,026	0,030	0,041	0,067	0,188	0,206	0,205	0,201	0,199	0,211	0,026
050.0601	Bermejales	0,024	0,030	0,039	0,050	0,135	0,347	0,391	0,390	0,379	0,361	0,353	0,127
050.0602	Vega Alta y Media de Granada	0,203	0,203	0,205	0,249	0,322	0,375	0,422	0,439	0,400	0,360	0,359	0,235
050.0603	Vega Baja de Granada	0,156	0,158	0,161	0,187	0,240	0,314	0,364	0,374	0,348	0,316	0,315	0,196
050.0701	Regulación General	0,065	0,070	0,083	0,117	0,204	0,230	0,249	0,248	0,235	0,222	0,229	0,141
050.0702	Dañador	0,220	0,220	0,222	0,361	0,986	0,436	0,367	0,296	0,255	0,219	0,190	0,172
050.0703	Aguascebas	0,272	0,265	0,282	0,761	1,000	0,992	0,923	0,734	0,535	0,385	0,290	0,258
050.0704	Fresneda	0,219	0,212	0,207	0,235	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
050.0705	Martín Gonzalo	0,022	0,023	0,104	0,224	0,687	0,835	0,804	0,772	0,734	0,695	0,661	0,646
050.0706	Montoro-Puertollano	0,066	0,036	0,022	0,168	0,490	0,690	0,664	0,636	0,604	0,577	0,552	0,554
050.0707	Sierra Boyera	0,000	0,002	0,007	0,027	0,210	0,299	0,284	0,264	0,240	0,214	0,194	0,210
050.0708	Viar	0,153	0,167	0,185	0,200	0,270	0,310	0,343	0,306	0,335	0,330	0,341	0,295
050.0709	Rumblar	0,116	0,115	0,136	0,193	0,490	0,694	0,705	0,703	0,683	0,660	0,646	0,490
050.0710	Guadalentín	0,110	0,117	0,129	0,398	0,210	0,470	0,464	0,426	0,397	0,403	0,393	0,125
050.0711	Guardal	0,079	0,082	0,086	0,119	0,270	0,170	0,171	0,173	0,175	0,180	0,186	0,078
050.0712	Guadalmellato	0,065	0,070	0,083	0,117	0,553	0,230	0,249	0,248	0,235	0,222	0,229	0,141
050.08	Bembézar-Retortillo	0,029	0,033	0,043	0,061	0,157	0,316	0,333	0,333	0,322	0,306	0,304	0,317

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

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

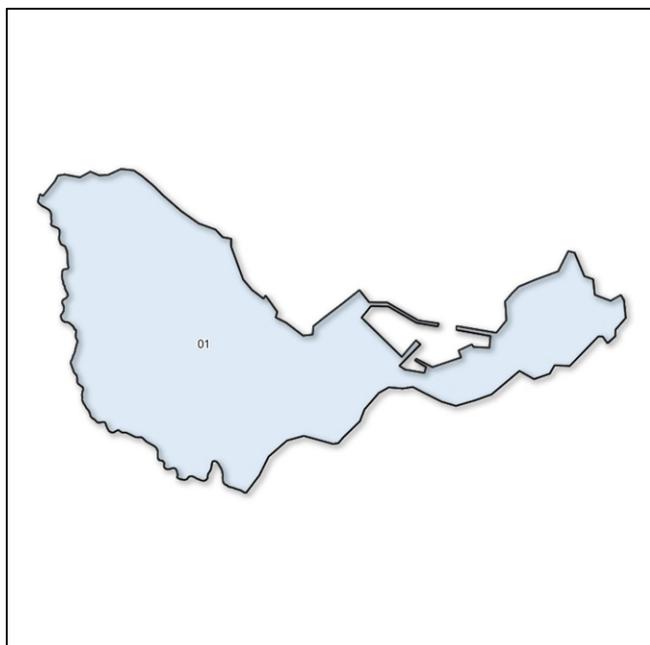
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
GLOBAL SEQUÍA	0,535	0,365	0,406	0,497	0,672	0,629	0,622	0,684	0,716	0,674	0,282	0,598
GLOBAL ESCASEZ	0,078	0,080	0,112	0,165	0,284	0,332	0,347	0,341	0,321	0,302	0,301	0,236

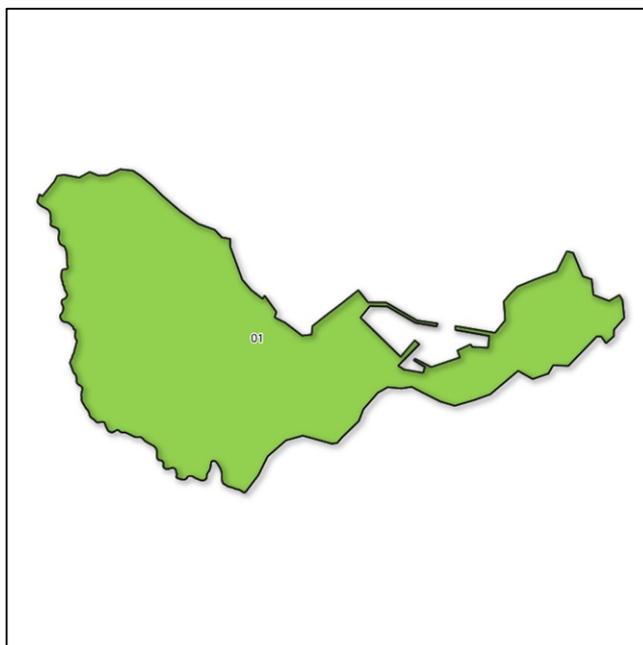
¹ Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

Demarcación Hidrográfica de Ceuta

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
150.01	Ceuta	0,436	0,303	0,317	0,331	0,525	0,486	0,551	0,631	0,688	0,748	0,154	0,626

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en la Unidad Territorial de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
150.01	Ceuta	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

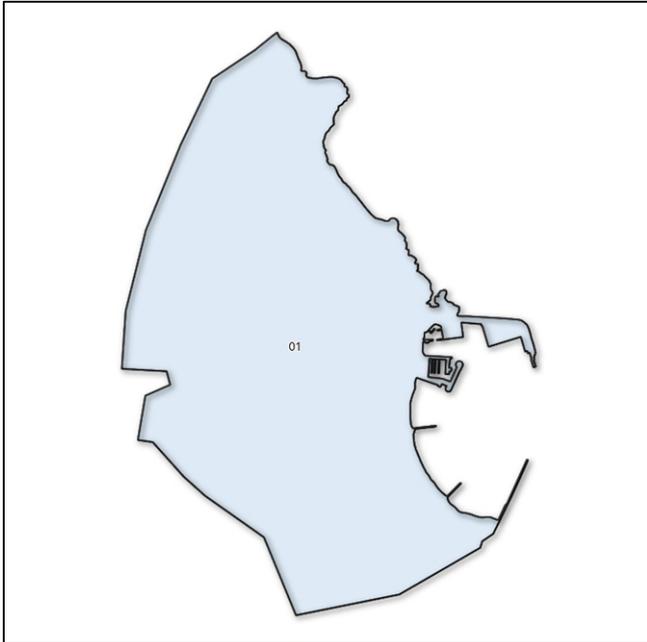
Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en la Unidad Territorial de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

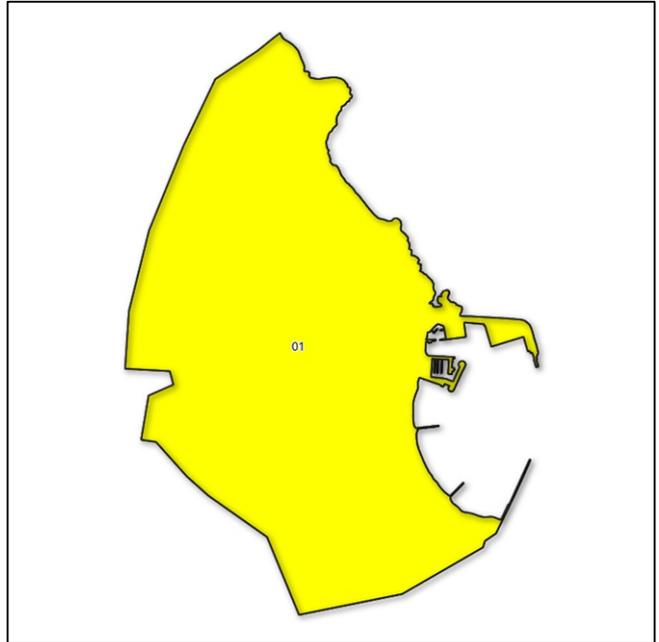


Demarcación Hidrográfica de Melilla

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
160.01	Melilla	0,440	0,368	0,303	0,243	0,076	0,000	0,024	0,179	0,327	0,406	0,343	0,420

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en la Unidad Territorial de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
160.01	Melilla	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500

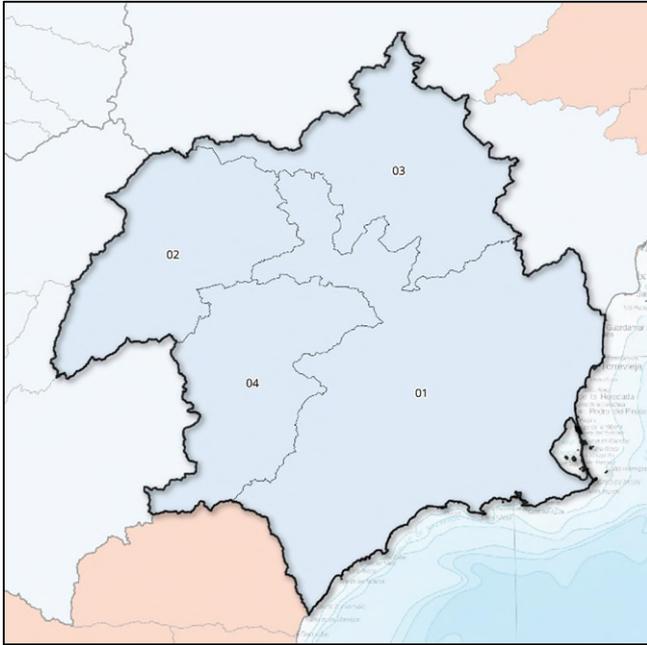
Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en la Unidad Territorial de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

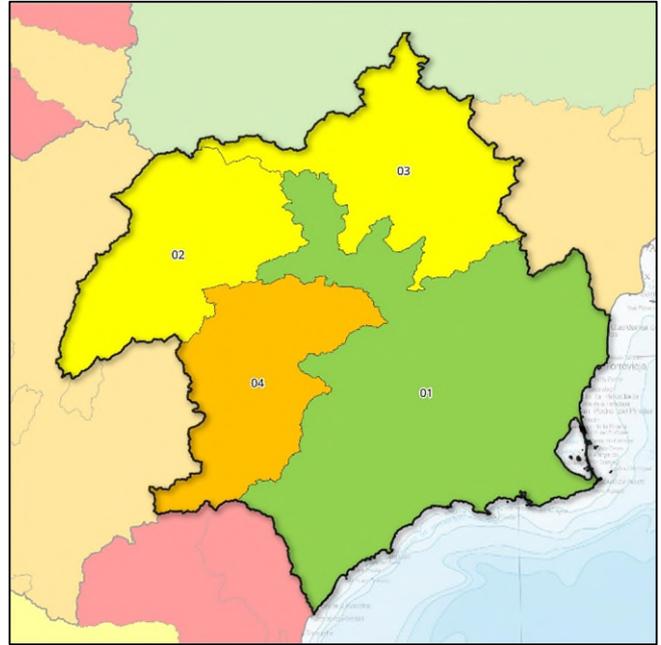


Demarcación Hidrográfica del Segura

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
070.01	Sistema Principal	0,480	0,515	0,565	0,131	0,000	0,000	0,000	0,000	0,218	0,318	0,320	0,379
070.02	Cabecera	0,397	0,363	0,422	0,388	0,335	0,337	0,329	0,327	0,376	0,407	0,441	0,590
070.03	Ríos Margen Izquierda	0,514	0,557	0,672	0,169	0,223	0,000	0,000	0,111	0,296	0,382	0,498	0,525
070.04	Ríos Margen Derecha	0,531	0,544	0,595	0,301	0,032	0,000	0,000	0,000	0,229	0,205	0,292	0,399
070.00	Global	0,442	0,430	0,487	0,324	0,211	0,203	0,198	0,198	0,316	0,347	0,388	0,512

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
070.01	Sistema Principal (y Global)	0,242	0,242	0,282	0,334	0,494	0,601	0,592	0,575	0,555	0,528	0,522	0,584
070.02	Cabecera	0,397	0,363	0,422	0,388	0,335	0,337	0,329	0,327	0,376	0,407	0,441	0,590
070.03	Ríos Margen Izquierda	0,514	0,557	0,672	0,169	0,223	0,000	0,000	0,111	0,296	0,382	0,498	0,525
070.04	Ríos Margen Derecha	0,531	0,544	0,595	0,301	0,032	0,000	0,000	0,000	0,229	0,205	0,292	0,399

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

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

Indicadores globales de Demarcación. Evolución mensual:

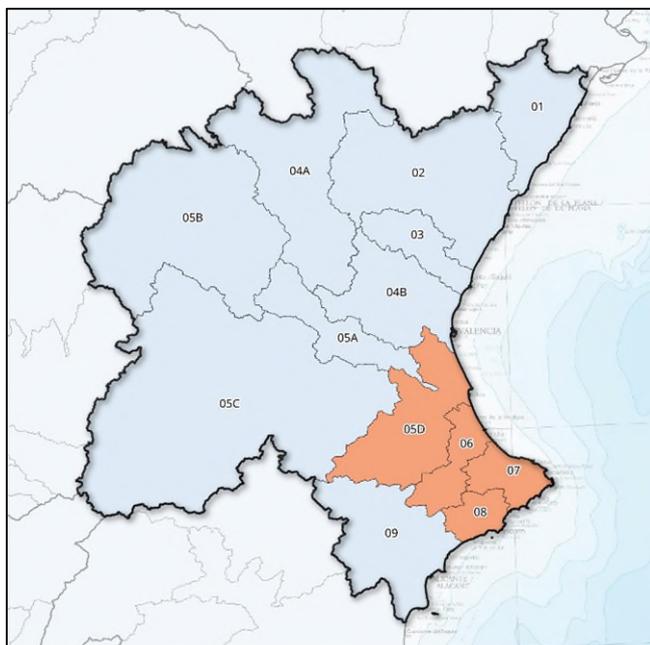
INDICADOR D.H.	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
GLOBAL SEQUÍA	0,442	0,430	0,487	0,324	0,211	0,203	0,198	0,198	0,316	0,347	0,388	0,512
GLOBAL ESCASEZ	0,242	0,242	0,282	0,334	0,494	0,601	0,592	0,575	0,555	0,528	0,522	0,584

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

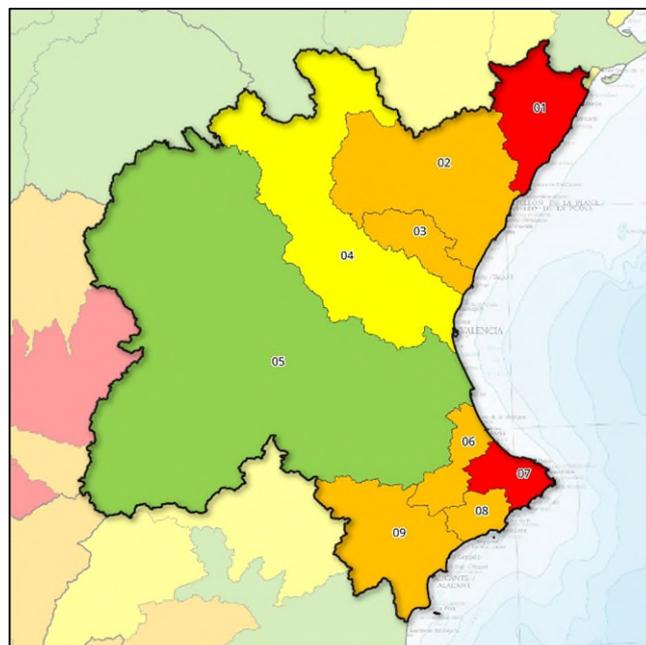
Normalidad	Prealerta	Alerta	Emergencia
------------	-----------	--------	------------

Demarcación Hidrográfica del Júcar

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
080.01	Cenia-Maestrazgo	0,340	0,340	0,350	0,300	0,340	0,330	0,220	0,220	0,200	0,150	0,300	0,610
080.02	Mijares-Plana Castellón	0,100	0,010	0,060	0,050	0,170	0,160	0,120	0,030	0,140	0,210	0,330	0,610
080.03	Palancia-Los Valles	0,140	0,000	0,010	0,000	0,150	0,190	0,100	0,060	0,060	0,110	0,120	0,410
080.04A	Alto Turia	0,450	0,380	0,420	0,450	0,570	0,570	0,500	0,430	0,440	0,490	0,470	0,780
080.04B	Bajo Turia	0,250	0,060	0,160	0,190	0,330	0,340	0,300	0,350	0,350	0,330	0,160	0,580
080.05A	Magro	0,270	0,000	0,060	0,180	0,410	0,420	0,330	0,340	0,360	0,370	0,330	0,770
080.05B	Alto Júcar	0,490	0,380	0,430	0,470	0,760	0,770	0,690	0,700	0,700	0,780	0,750	0,830
080.05C	Medio Júcar	0,350	0,200	0,300	0,330	0,430	0,450	0,310	0,350	0,350	0,350	0,330	0,410
080.05D	Bajo Júcar	0,440	0,380	0,400	0,350	0,350	0,360	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,200
080.06	Serpis	0,430	0,400	0,410	0,340	0,330	0,340	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,050
080.07	Marina Alta	0,380	0,340	0,340	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
080.08	Marina Baja	0,420	0,360	0,370	0,310	0,300	0,320	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,060
080.09	Vinalopó-Alacantí	0,500	0,460	0,490	0,490	0,530	0,560	0,000	0,010	0,070	0,090	0,000	0,320

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).



Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
080.01	Cenia-Maestrazgo	0,180	0,100	0,130	0,080	0,100	0,100	0,020	0,020	0,030	0,140	0,250	0,300
080.02	Mijares-Plana Castellón	0,440	0,350	0,300	0,310	0,270	0,210	0,130	0,150	0,170	0,200	0,180	0,360
080.03	Palancia-Los Valles	0,100	0,090	0,160	0,170	0,140	0,080	0,070	0,040	0,090	0,150	0,160	0,520
080.04	Turia	0,580	0,520	0,560	0,560	0,540	0,520	0,490	0,440	0,440	0,450	0,510	0,620
080.05	Júcar	0,750	0,680	0,660	0,670	0,820	0,860	0,840	0,770	0,700	0,720	0,750	0,840
080.06	Serpis	0,460	0,340	0,270	0,300	0,250	0,310	0,240	0,260	0,250	0,330	0,320	0,280
080.07	Marina Alta	0,250	0,100	0,080	0,070	0,070	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,030	0,320
080.08	Marina Baja	0,440	0,360	0,300	0,250	0,210	0,160	0,120	0,140	0,150	0,170	0,170	0,160
080.09	Vinalopó-Alacantí	0,490	0,450	0,470	0,480	0,530	0,550	0,160	0,230	0,240	0,270	0,190	0,270

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

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

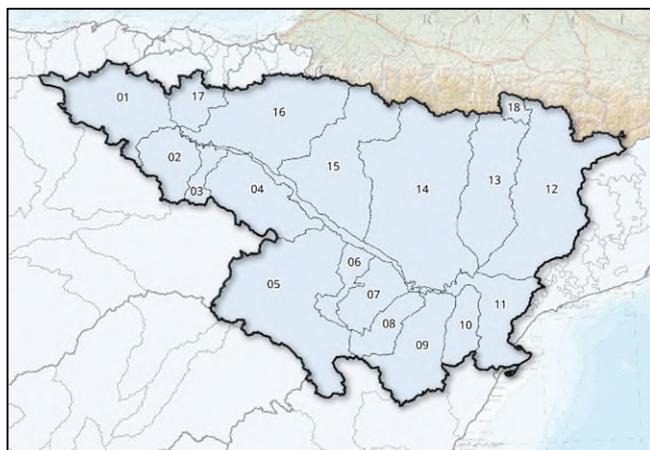
Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
GLOBAL SEQUÍA	0,359	0,251	0,307	0,315	0,437	0,447	0,298	0,295	0,312	0,337	0,329	0,527
Global Esc. Zona Norte	0,240	0,180	0,197	0,187	0,170	0,130	0,073	0,070	0,097	0,163	0,197	0,393
Global Esc. Zona Central	0,580	0,520	0,560	0,560	0,540	0,520	0,490	0,440	0,440	0,450	0,510	0,620
Global Esc. Zona Sur	0,410	0,313	0,280	0,275	0,265	0,255	0,130	0,158	0,160	0,193	0,178	0,258
GLOBAL ESCASEZ	0,240	0,180	0,197	0,187	0,170	0,130	0,073	0,070	0,097	0,163	0,178	0,258

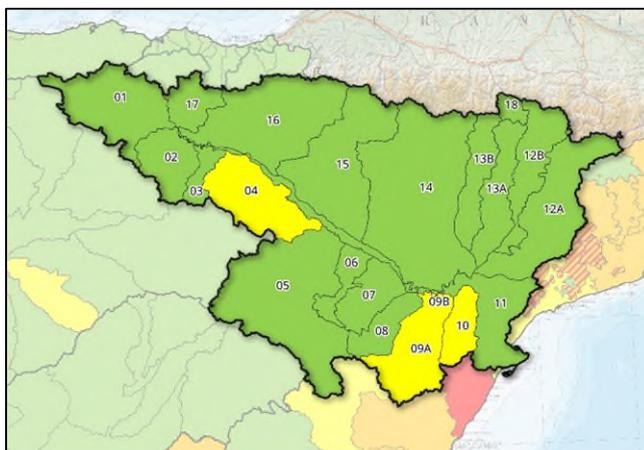
¹ Los indicadores globales de Demarcación se establecen solamente a efectos estadísticos y de información de la situación tendencial global. Sus valores no conllevan medidas de gestión u otras actuaciones.

Demarcación Hidrográfica del Ebro

Mapas de Sequía y Escasez a 31/10/2024:



Mapa sequía prolongada por UTS. Octubre 2024



Mapa escenarios escasez por UTE. Octubre 2024

Indicadores de sequía prolongada. Evolución mensual:

COD	UTS	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
090.01	Cabecera y Eje del Ebro	0,370	0,300	0,270	0,220	0,360	0,300	0,340	0,320	0,400	0,330	0,390	0,590
090.02	Cuencas del Tirón y Najerilla	1,000	1,000	0,730	0,640	0,690	0,870	0,860	0,530	0,300	0,480	0,510	0,790
090.03	Cuenca del Iregua	0,650	0,680	0,570	0,510	0,530	0,470	0,350	0,230	0,180	0,310	0,430	0,530
090.04	Cuencas afluentes al Ebro desde el Leza hasta el Huecha	0,550	0,580	0,450	0,520	0,650	0,550	0,580	0,430	0,370	0,730	1,000	1,000
090.05	Cuenca del Jalón	0,240	0,330	0,510	0,610	0,650	0,700	0,660	0,550	0,430	0,400	0,550	0,620
090.06	Cuenca del Huerva	0,000	0,050	0,060	0,040	0,080	0,100	0,000	0,000	0,000	0,320	0,610	1,000
090.07	Cuenca del Aguas Vivas	0,050	0,050	0,130	0,150	0,190	0,170	0,030	0,020	0,040	0,120	0,690	1,000
090.08	Cuenca del Martín	0,170	0,130	0,120	0,140	0,360	0,340	0,160	0,100	0,130	0,200	0,550	1,000
090.09	Cuenca del Guadalope	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,060	0,330	0,390
090.10	Cuenca del Matarraña	0,420	0,180	0,250	0,370	0,410	0,360	0,330	0,350	0,520	0,520	0,640	0,630
090.11	Bajo Ebro [cuencas afluentes desde desemboc. de Segre y Matarraña]	0,010	0,400	0,450	0,470	0,590	0,660	0,700	0,470	0,360	0,480	0,470	0,650
090.12	Cuenca del Segre [excluye Cinca y Noguera-Ribagorzana]	0,120	0,240	0,320	0,350	0,310	0,360	0,450	0,400	0,360	0,320	0,450	0,570
090.13	Cuencas Ésera y Noguera-Ribagorzana	0,720	0,760	0,700	0,630	0,670	0,860	0,780	0,640	0,510	0,480	0,750	0,840
090.14	Cuencas del Gállego y Cinca	0,750	0,770	0,650	0,560	0,690	0,970	0,840	0,600	0,390	0,380	0,910	1,000
090.15	Cuencas del Aragón y Arba	0,880	0,810	0,690	0,670	0,820	1,000	0,940	0,480	0,330	0,240	0,630	0,820
090.16	Cuencas del Irati, Arga y Ega	0,670	0,680	0,800	0,730	0,770	0,720	0,660	0,320	0,380	0,350	0,650	0,670
090.17	Cuencas del Bayas, Zadorra e Inglares	0,510	0,510	0,470	0,530	0,500	0,460	0,400	0,360	0,570	0,550	0,380	0,650
090.18	Cuenca del Garona	0,470	0,530	0,490	0,560	0,530	0,650	0,590	0,520	0,440	0,480	0,580	0,680

Evolución de los indicadores de **Sequía Prolongada** en las Unidades Territoriales de Sequía (UTS), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

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

Indicadores y escenarios de escasez. Evolución mensual:

COD	UTE	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
090.01	Cabecera y Eje del Ebro	0,280	0,250	0,210	0,240	0,280	0,200	0,210	0,200	0,300	0,340	0,440	0,520
090.02	Cuencas del Tirón y Najerilla	1,000	0,880	0,920	0,940	0,920	0,870	0,820	0,710	0,620	0,540	0,690	0,850
090.03	Cuenca del Iregua	0,570	0,580	0,590	0,620	0,680	0,490	0,440	0,400	0,420	0,540	0,620	0,760
090.04	Cuencas afluentes al Ebro desde el Leza hasta el Huecha	0,280	0,280	0,300	0,340	0,430	0,410	0,420	0,440	0,340	0,320	0,370	0,410
090.05	Cuenca del Jalón	0,520	0,440	0,430	0,450	0,480	0,500	0,380	0,450	0,550	0,600	0,750	0,840
090.06	Cuenca del Huerva	0,110	0,080	0,060	0,060	0,100	0,130	0,130	0,160	0,180	0,380	0,970	1,000
090.07	Cuenca del Aguas Vivas	0,600	0,580	0,580	0,580	0,560	0,560	0,520	0,510	0,440	0,470	0,540	0,870
090.08	Cuenca del Martín	0,620	0,570	0,550	0,510	0,390	0,340	0,260	0,250	0,260	0,240	0,380	0,600
090.09A	Guadalope Alto y Medio	0,340	0,290	0,260	0,210	0,150	0,110	0,110	0,140	0,170	0,180	0,210	0,450
090.09B	Guadalope Bajo	0,580	0,590	0,570	0,520	0,520	0,370	0,360	0,280	0,250	0,220	0,260	0,340
090.10	Cuenca del Matarraña	0,540	0,500	0,480	0,460	0,440	0,370	0,350	0,296	0,270	0,250	0,280	0,310
090.11	Bajo Ebro [cuencas afluentes desde desemboc. de Segre y Matarraña]	0,390	0,530	0,490	0,470	0,900	0,550	0,770	0,460	0,490	0,460	0,670	0,900
090.12A	Segre	0,130	0,140	0,130	0,160	0,190	0,160	0,210	0,296	0,310	0,530	0,530	0,620
090.12B	Noguera Pallaresa	0,200	0,310	0,330	0,380	0,480	0,540	0,520	0,550	0,490	0,500	0,520	0,650
090.13A	Noguera Ribagorzana	0,270	0,330	0,310	0,320	0,390	0,420	0,460	0,480	0,520	0,490	0,550	0,690
090.13B	Ésera	0,600	0,580	0,650	0,830	0,910	0,690	0,680	0,500	0,820	0,790	0,930	0,840
090.14	Cuencas del Gállego-Cinca	0,780	0,830	0,850	0,980	0,990	0,980	0,990	0,970	0,690	0,530	1,000	1,000
090.15	Cuencas del Aragón y Arba	0,920	0,840	0,900	1,000	0,950	0,710	0,760	0,520	0,450	0,340	0,880	0,930
090.16	Cuencas del Irati, Arga y Ega	0,880	0,990	0,930	0,980	1,000	0,950	1,000	0,880	0,750	0,640	0,820	0,930
090.17	Cuencas del Bayas, Zadorra e Inglares	0,610	0,820	0,860	1,000	0,880	0,820	0,890	0,870	0,830	0,830	0,880	0,810
090.18	Cuenca del Garona	0,560	0,740	0,620	0,680	0,690	0,800	0,660	0,680	0,620	0,580	0,770	0,810

Evolución de los indicadores y escenarios de **Escasez Coyuntural** en las Unidades Territoriales de Escasez (UTE), en los últimos 12 meses (de noviembre 2023 a octubre 2024).

Escenarios:

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

Indicadores globales de Demarcación¹. Evolución mensual:

INDICADOR D.H.	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
GLOBAL SEQUÍA	0,450	0,650	0,670	0,500	0,650	0,740	0,790	0,470	0,390	0,460	0,650	0,830
GLOBAL ESCASEZ	0,440	0,540	0,510	0,510	0,620	0,480	0,540	0,450	0,540	0,460	0,920	0,920

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.