

INFORME MENSUAL DE SEGUIMIENTO DE LOS INDICADORES DE ESCASEZ

Demarcación Hidrográfica del Cantábrico Occidental

Julio de 2026

PLAN ESPECIAL DE SEQUÍA (Orden TED/601/2026)



Confederación Hidrográfica del Cantábrico

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 3
2. MAPA DE ESTADO DE LOS ESCENARIOS DE ESCASEZ Y EVOLUCIÓN DE LOS INDICADORES POR UTE 5

EL Plan Especial de Sequía aprobado por Orden TED/601/2026, de 1 de junio, **ES DE APLICACIÓN** a los **INDICADORES** a partir del mes de **JUNIO de 2026**.

En el presente informe, se incluye el cálculo de los indicadores que se hubiesen obtenido entre octubre de 2025 y mayo de 2026 **aplicando el PES aprobado en 2026**.

Los indicadores de acuerdo con el Plan vigente, hasta junio de 2026, se pueden consultar en los informes de seguimiento del PES 2018

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe se centra en la **evolución de los indicadores de escasez en el ámbito de la Demarcación Hidrográfica del Cantábrico Occidental, dividida en 4 unidades territoriales de escasez (UTE):**

- UTE 01 Occidente Asturiano, constituida por los sistemas de explotación de Eo, Navia, Porcía y Esva
- UTE 02 Nalón- Villaviciosa
- UTE 03 Sella- Llanes
- UTE 4-Sistemas Zona Oriental, desagregada en:
 - o SubUTE 04.1 Deva-Nansa
 - o SubUTE 04.2 Gandarilla-Saja- Pas- Miera
 - o SubUTE 04.3 Asón-Agüera

La **escasez coyuntural** se define en el PES como la situación de escasez no continuada que, aun permitiendo el cumplimiento de los criterios de garantía en la atención de las demandas reconocidas en el correspondiente plan hidrológico, limita temporalmente el suministro de manera significativa. No debe confundirse con la escasez estructural, que sería aquella que impide la atención de las demandas de acuerdo a los criterios de garantía establecidos, y que debe ser analizada y resuelta en el ámbito de la planificación hidrológica, quedando por tanto fuera del objeto del PES y por consiguiente del presente informe de seguimiento.

Los **indicadores de escasez** deben reflejar la imposibilidad coyuntural de atender las demandas y a la vez, servir como instrumento de ayuda en la toma de decisiones relativas a la gestión de los recursos hídricos. Para ello, en cada unidad territorial se debe elegir uno o varios indicadores combinados, relacionados con la evolución de la disponibilidad de recursos, de forma que reflejen el riesgo de no satisfacer la demanda de la actividad humana habiendo descontado previamente los requerimientos ambientales. Las **variables** consideradas en el sistema de indicadores de escasez incluyen: datos de aportaciones en una selección estaciones de aforos relevantes, aportaciones de entrada a los embalses más relevantes y volúmenes embalsados.

Para construir un indicador único, se ha determinado qué combinación de variables se corresponde con la disponibilidad de recursos para atender a las demandas y necesidades ambientales.

- En las UTE donde no existan infraestructuras de regulación significativas para la satisfacción de las demandas, se procederá a combinar las diversas variables de aportaciones de aforos consideradas, ponderando en función de su participación en la oferta de recursos.
- En aquellas que sí presenten algún elemento de regulación significativo, dado que el uso de un índice de escasez como ponderación de índices de embalse y de aforos en conjunto podría enmascarar puntuales situaciones de escasez en demandas no reguladas (o viceversa), se ha optado por considerar como indicador de escasez coyuntural de la UTE el menor entre:
 - el índice de embalse (regulado) y
 - la combinación de los índices de aforos (fluyente) en función de su participación en la oferta de recursos de la UTE.

De esta forma, pueden establecerse medidas específicas cuando se presente escasez en las demandas atendidas sin regulación, aunque no haya escasez en las demandas atendidas con regulación y viceversa.

Asumiendo la diversa naturaleza de estas variables, se ha procedido al reescalado de cada una de ellas entre 0 y 1 en el que se hace corresponder los umbrales obtenidos a los siguientes valores:

PLAN ESPECIAL DE ACTUACIÓN EN SITUACIONES DE ALERTA Y EVENTUAL SEQUÍA

INFORME MENSUAL DE SEGUIMIENTO DE LOS INDICADORES DE ESCASEZ

Normalidad (ausencia de escasez)	Prealerta (escasez moderada)	Alerta (escasez severa)	Emergencia (escasez grave)
--	--	-----------------------------------	--------------------------------------

Valor del Índice de estado de la UTE	$1 > I_e \geq 0,5$	$0,5 > I_e \geq 0,3$	$0,3 > I_e \geq 0,15$	$0,15 > I_e > 0$
--------------------------------------	--------------------	----------------------	-----------------------	------------------

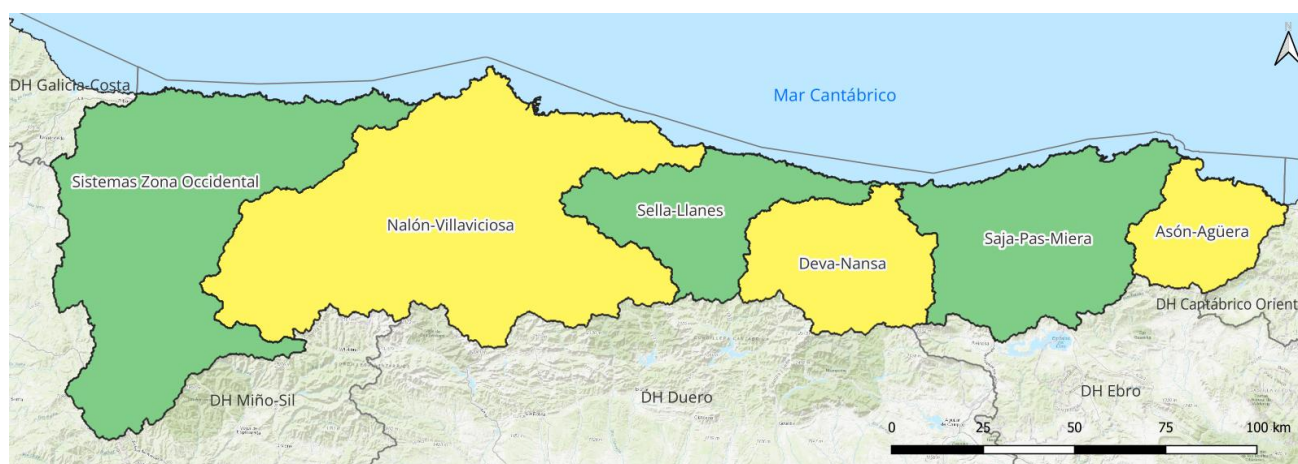
El paso de un escenario al siguiente más grave requiere de dos meses consecutivos de permanencia del indicador en el escenario agravado o incluso en el siguiente, excepto para el paso a emergencia que bastará con un mes de permanencia en el escenario agravado. En el caso de evolución desde un escenario determinado a otro más leve, el cambio del mismo se diagnostica en el mes que se produzca.

Escenario de partida	Escenario de entrada	Durante	Condición
----------------------	----------------------	---------	-----------

Paso de un escenario a otro más grave	Normalidad	Prealerta	2 meses	$0,50 > I_e \geq 0,30$ o inferior
	Normalidad	Alerta	2 meses	$0,3 > I_e \geq 0,15$
	Prealerta			
	Normalidad	Emergencia	1 mes	$I_e < 0,15$
	Prealerta			
	Alerta			
	Emergencia			
Paso de un escenario a otro más leve	Prealerta	Normalidad	1 mes	$I_e \geq 0,50$
	Alerta			
	Emergencia			
	Alerta	Prealerta	1 mes	$0,50 > I_e \geq 0,30$
	Emergencia			
	Emergencia	Alerta	1 mes	$0,30 > I_e \geq 0,15$

2. MAPA DE ESTADO DE LOS ESCENARIOS DE ESCASEZ Y EVOLUCIÓN DE LOS INDICADORES POR UTE

A continuación, se incluye un mapa de la demarcación en el que se representan las diferentes UTEs y SubUTES en función del escenario de escasez alcanzado durante el mes objeto del presente informe y una tabla que recoge la evolución de los indicadores desde el inicio del año hidrológico.



ESCENARIOS DE ESCASEZ

Unidades Territoriales	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26	ago-26	sept-26
UTE 01 - Occidente Asturiano	0,533	0,606	0,725	0,759	0,952	0,705	0,554	0,599	0,505	0,551	-	-
UTE 02 - Nalon-Villaviciosa	0,405	0,548	0,574	0,590	0,740	0,612	0,416	0,544	0,267	0,340	-	-
UTE 03 - Sella-Llanes	0,520	0,665	0,747	0,632	0,714	0,810	0,561	0,675	0,520	0,568	-	-
UTE 04 - Sistemas Zona Oriental	0,512	0,705	0,678	0,622	0,741	0,760	0,621	0,677	0,407	0,470	-	-
SUBUTE 04.1 - Deva- Nansa	0,396	0,753	0,765	0,641	0,829	0,735	0,593	0,777	0,408	0,393	-	-
SUBUTE 04.2 - Gandarilla- Saja- Pas- Miera	0,596	0,696	0,652	0,612	0,703	0,756	0,642	0,650	0,405	0,522	-	-
SUBUTE 04.3 - Asón- Agüera	0,174	0,657	0,648	0,647	0,800	0,852	0,540	0,620	0,411	0,404	-	-

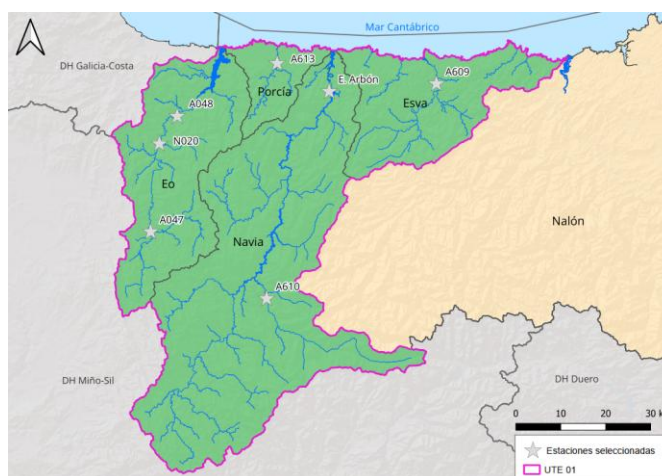
INDICADORES DE ESCASEZ POR UTE

UTE 01 - Occidente Asturiano

ESTACIONES SELECCIONADAS Y PONDERACIÓN

Julio - 2026

Nombre y código	Categoría	Ponderación (%)	Coordenadas
Embalse de Arbón (E_ARBON_VOL)	Regulado	100,00	x = 198316 y = 4820560
Río Eo en A Pontenova (N020)	Fluyente	7,68	x = 160376 y = 4808750
Río Eo en Ribera de Piquín (A047)	Fluyente	14,40	x = 158581 y = 4789200
Río Eo en San Tirso de Abres (A048)	Fluyente	10,35	x = 164485 y = 4815068
Río Esva en Trevías (A609)	Fluyente	15,24	x = 222189 y = 4822265
Río Ibias en San Antolín (A610)	Fluyente	44,56	x = 184389 y = 4774274
Río Porcia en Sueiro (A613)	Fluyente	7,77	x = 186741 y = 4826812



La **UTE** se encuentra en escenario de **NORMALIDAD** (ver imagen superior).

En el mes de **Julio** de **2026**, el indicador **UTE** alcanza un valor de **0,551** (ver tabla y gráfico).

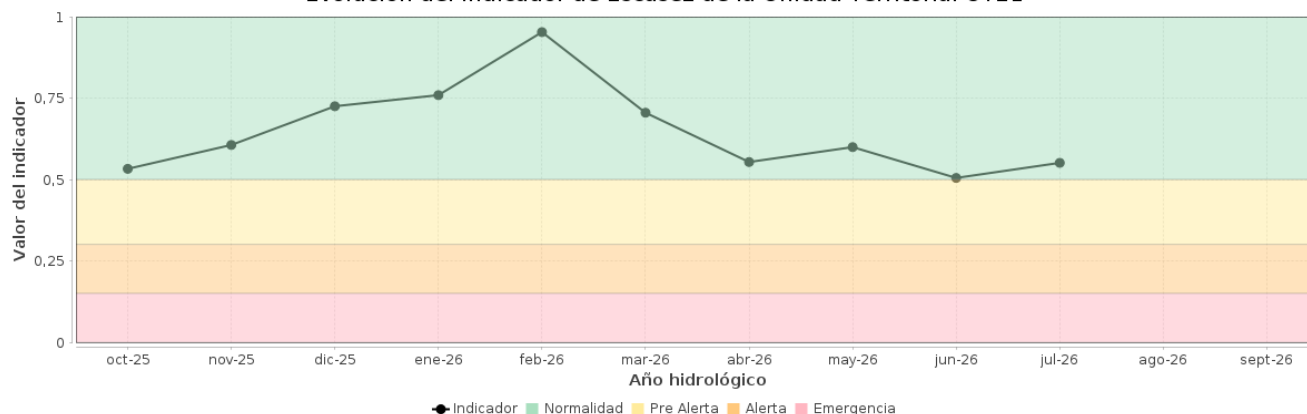
Nombre y código	Tipo	oct 25	nov 25	dic 25	ene 26	feb 26	mar 26	abr 26	may 26	jun 26	jul 26	ago 26	sept 26
Embalse de Arbón	Vmes (hm3)	36,080	37,700	36,835	37,820	37,660	37,370	36,990	36,870	37,410	37,040	-	-
	Indicador	0,924	0,990	0,958	1,000	0,995	0,964	0,958	0,959	0,983	0,954	-	-
Río Eo en A Pontenova (N020)	Qmes (hm3/mes)	3,194	13,524	49,344	50,480	127,880	33,800	14,140	12,620	7,130	5,850	-	-
	Indicador	0,505	0,551	0,684	0,687	1,000	0,611	0,529	0,543	0,502	0,539	-	-
Río Eo en Ribera de Piquín (A047)	Qmes (hm3/mes)	2,108	10,286	36,579	46,380	81,270	22,330	7,820	7,640	2,950	1,620	-	-
	Indicador	0,526	0,661	1,000	0,980	1,000	0,767	0,559	0,634	0,507	0,303	-	-
Río Eo en San Tirso de Abres (A048)	Qmes (hm3/mes)	5,781	17,650	63,275	89,880	162,680	44,260	15,210	16,280	10,370	5,660	-	-
	Indicador	0,507	0,541	0,661	0,735	0,978	0,594	0,510	0,526	0,143	0,129	-	-
Río Esva en Trevías (A609)	Qmes (hm3/mes)	3,210	14,437	26,044	33,260	45,600	44,550	12,750	16,290	7,810	5,900	-	-
	Indicador	0,514	0,613	0,742	0,751	0,811	0,857	0,556	0,630	0,554	0,618	-	-
Río Ibias en San Antolín (A610)	Qmes (hm3/mes)	10,105	23,972	38,707	41,510	92,790	34,350	14,140	11,500	5,780	5,190	-	-
	Indicador	0,547	0,601	0,626	0,691	0,974	0,647	0,560	0,604	0,564	0,692	-	-
Río Porcia en Sueiro (A613)	Qmes (hm3/mes)	4,639	12,496	21,303	22,390	27,650	22,340	9,760	7,620	4,450	3,610	-	-
	Indicador	0,563	0,661	0,874	0,857	0,939	0,865	0,585	0,599	0,548	0,646	-	-
UTE 01 - Occidente Asturiano	Indicador (Fluyente)	0,533	0,606	0,725	0,759	0,952	0,705	0,554	0,599	0,505	0,551	-	-
	Indicador (Regulado)	0,924	0,990	0,958	1,000	0,995	0,964	0,958	0,959	0,983	0,954	-	-
	Indicador (final)	0,533	0,606	0,725	0,759	0,952	0,705	0,554	0,599	0,505	0,551	-	-

- Qmes: caudal medio mensual en la estación de aforo.

- Vmes: volumen medio mensual en el embalse.

- El Índice regulado de la UTE se obtiene a partir de indicadores tipo regulado (volumen embalsado) reescalado entre 0 y 1.
- El Índice fluyente de la UTE se obtiene mediante la media ponderada, reescalada entre 0 y 1, de los indicadores tipo fluyente, caudales medios mensuales en las estaciones de aforo seleccionadas.
- El Índice UTE final se corresponde con el menor valor entre el índice regulado y el índice fluyente.

Evolución del Indicador de Escasez de la Unidad Territorial UTE1

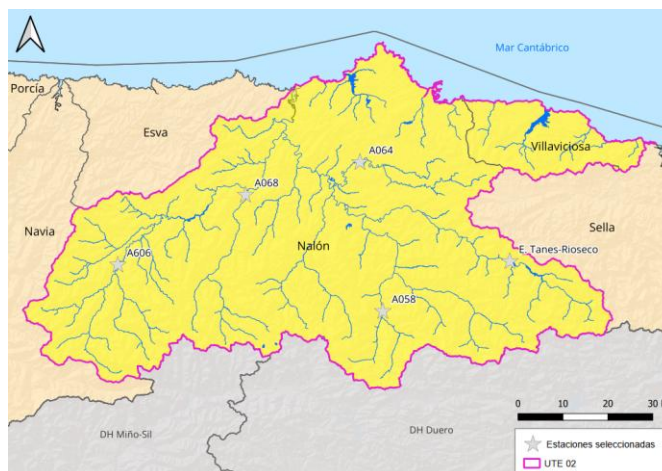


UTE 02 - Nalon-Villaviciosa

ESTACIONES SELECCIONADAS Y PONDERACIÓN

Julio - 2026

Nombre y código	Categoría	Ponderación (%)	Coordenadas
Embalse de Tanes (AP) (E_TANES_AP)	Mixto	79,95	x = 302818 y = 4788170
Embalses de Tanes y Rioseco (E_TANESRIOSECO_VOL)	Mixto	20,05	x = 299159 y = 4789140
Río Lena en Vega del Rey (A058)	Fluyente	22,51	x = 270870 y = 4778002
Río Narcea en Corias (A066)	Fluyente	26,82	x = 211759 y = 4788240
Río Nora en San Cucao (A064)	Fluyente	28,38	x = 265788 y = 4811309
Río Pigueña en Pte. San Martín (A068)	Fluyente	22,29	x = 240300 y = 4803992



La **UTE** se encuentra en escenario de **PREALERTA** (ver imagen superior).

En el mes de **Julio** de **2026**, el indicador **UTE** alcanza un valor de **0,340** (ver tabla y gráfico).

Nombre y código	Tipo	oct 25	nov 25	dic 25	ene 26	feb 26	mar 26	abr 26	may 26	jun 26	jul 26	ago 26	sept 26
Embalse de Tanes (AP) (E_TANES_AP)	Qmes (hm3/mes)	2,151	20,348	29,718	22,920	33,540	32,460	10,780	20,980	5,590	3,680	-	-
	Indicador	0,513	0,698	0,784	0,741	0,921	0,858	0,625	0,723	0,532	0,552	-	-
Embalses de Tanes y Rioseco	Vmes (hm3)	20,270	33,260	31,690	29,090	32,190	33,690	33,420	35,670	36,880	33,880	-	-
	Indicador	0,294	0,740	0,678	0,506	0,637	0,621	0,496	0,541	0,854	0,463	-	-
Río Lena en Vega del Rey (A058)	Qmes (hm3/mes)	1,620	13,703	15,365	17,000	31,240	23,600	10,590	16,140	5,030	3,300	-	-
	Indicador	0,503	0,563	0,558	0,553	0,688	0,579	0,540	0,593	0,361	0,506	-	-
Río Narcea en Corias (A066)	Qmes (hm3/mes)	4,682	21,924	39,301	60,980	160,150	47,090	16,330	15,750	6,560	5,070	-	-
	Indicador	0,506	0,547	0,576	0,657	0,991	0,616	0,522	0,532	0,190	0,256	-	-
Río Nora en San Cucao (A064)	Qmes (hm3/mes)	3,148	10,183	21,037	19,300	23,080	26,970	5,580	11,110	3,320	3,220	-	-
	Indicador	0,144	0,537	0,587	0,574	0,586	0,624	0,105	0,505	0,075	0,097	-	-
Río Pigueña en Pte. San Martín (A068)	Qmes (hm3/mes)	6,672	16,751	28,045	28,050	69,830	43,790	23,570	22,350	11,980	9,030	-	-
	Indicador	0,517	0,548	0,572	0,569	0,685	0,627	0,558	0,558	0,508	0,584	-	-
UTE 02 - Nalon-Villaviciosa	Indicador (Fluyente)	0,405	0,548	0,574	0,590	0,740	0,612	0,416	0,544	0,267	0,340	-	-
	Indicador (Mixto)	0,469	0,706	0,763	0,694	0,864	0,811	0,599	0,687	0,596	0,534	-	-
	Indicador (final)	0,405	0,548	0,574	0,590	0,740	0,612	0,416	0,544	0,267	0,340	-	-

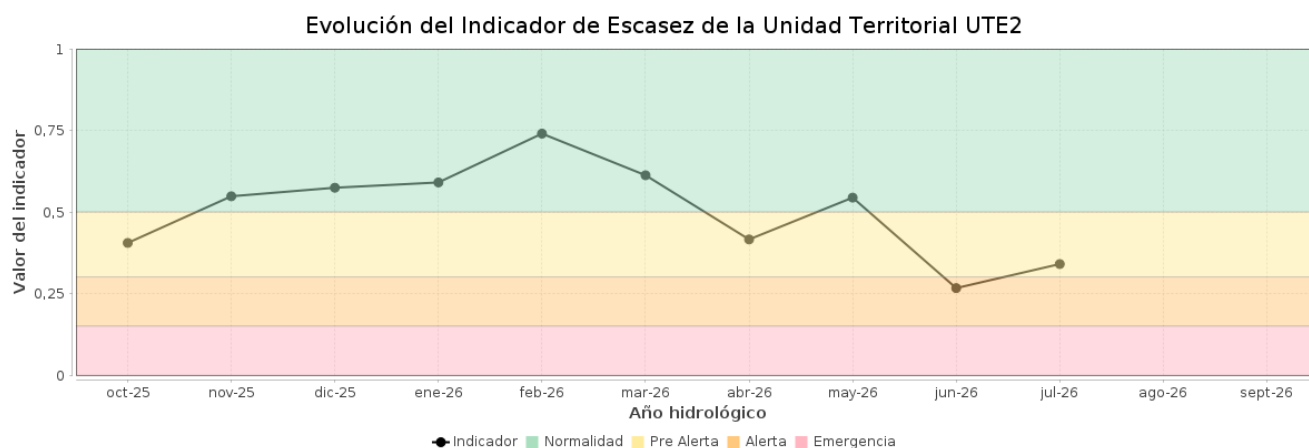
- Qmes: caudal medio mensual en la estación de aforo.

- Vmes: volumen medio mensual en el embalse.

- El índice mixto de la UTE refleja el volumen disponible en los embalses de Tanes y Rioseco y la aportación a los mismos. Se obtiene mediante la media ponderada, reescalada entre 0 y 1, de los indicadores tipo mixto.

- El índice fluyente de la UTE se obtiene mediante la media ponderada de los indicadores, caudales medios mensuales en las estaciones seleccionadas, reescalada entre 0 y 1.

- El índice UTE final se corresponde con el menor valor entre el índice mixto y el índice fluyente.

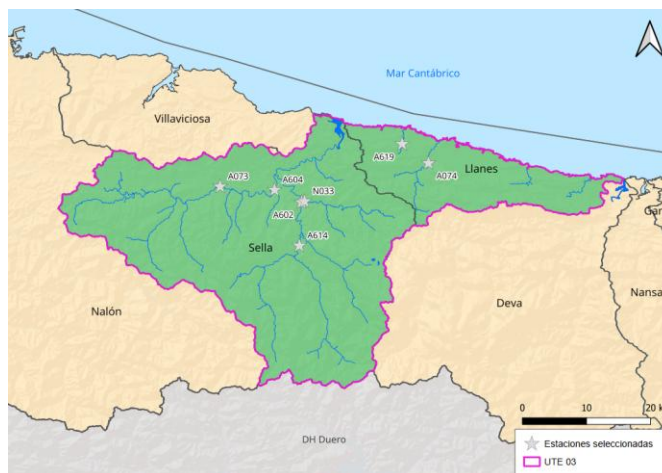


UTE 03 - Sella-Llanes

ESTACIONES SELECCIONADAS Y PONDERACIÓN

Julio - 2026

Nombre y código	Ponderación (%)	Coordenadas
Río Bedón en Rales (A074)	17,43	x = 346875 y = 4807950
Río Ereba en Nueva de Llanes (A619)	6,96	x = 342885 y = 4811045
Río Gueña en Cangas de Onís (N033)	7,89	x = 327555 y = 4801970
Río Piloña en Ozanes (A604)	5,46	x = 322998 y = 4803886
Río Piloña en Villamayor (A073)	27,62	x = 314389 y = 4804300
Río Sella en Cangas de Onís (A602)	1,16	x = 327205 y = 4801960
Río Sella en Pervís (A614)	33,48	x = 326866 y = 4795166



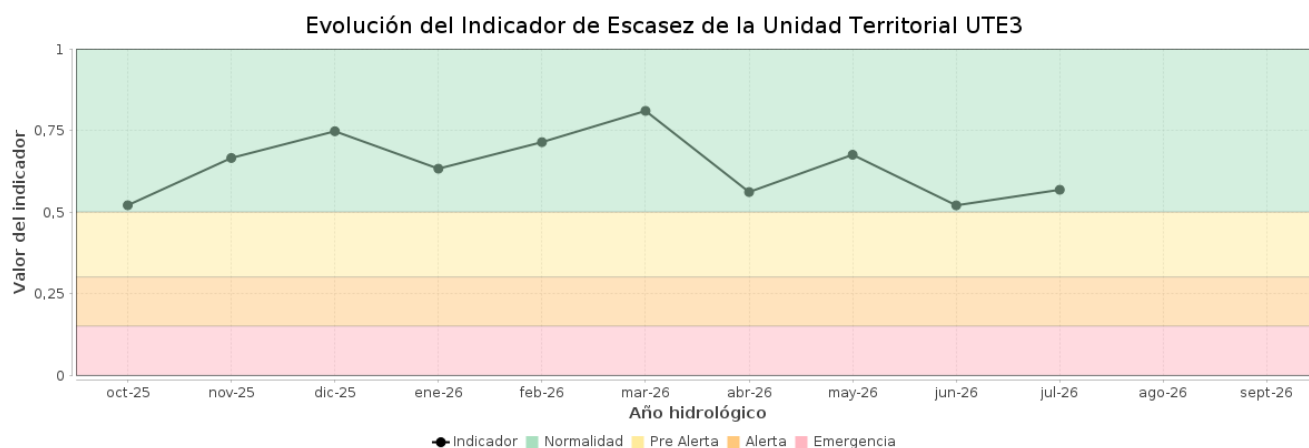
La **UTE** se encuentra en escenario de **NORMALIDAD** (ver imagen superior).

En el mes de **Julio** de **2026**, el indicador **UTE** alcanza un valor de **0,568** (ver tabla y gráfico).

Nombre y código	Tipo	oct 25	nov 25	dic 25	ene 26	feb 26	mar 26	abr 26	may 26	jun 26	jul 26	ago 26	sept 26
Río Bedón en Rales (A074)	Qmes (hm3/mes)	1,401	9,006	11,602	5,030	8,400	16,330	2,640	8,060	2,110	1,790	-	-
	Indicador	0,516	0,694	0,769	0,592	0,638	0,919	0,523	0,683	0,521	0,556	-	-
Río Ereba en Nueva de Llanes (A619)	Qmes (hm3/mes)	0,425	1,009	1,513	0,910	0,920	1,530	0,720	0,930	0,410	0,250	-	-
	Indicador	0,588	0,788	0,943	0,719	0,692	0,978	0,666	0,834	0,662	0,754	-	-
Río Gueña en Cangas de Onís (N033)	Qmes (hm3/mes)	2,011	14,732	17,595	8,520	12,600	18,380	2,940	8,050	1,520	1,090	-	-
	Indicador	0,520	0,841	0,904	0,652	0,698	0,956	0,524	0,670	0,505	0,514	-	-
Río Piloña en Ozanes (A604)	Qmes (hm3/mes)	5,288	20,375	43,013	27,510	42,460	57,860	11,790	24,890	7,230	6,610	-	-
	Indicador	0,513	0,577	0,677	0,590	0,648	0,776	0,535	0,618	0,515	0,596	-	-
Río Piloña en Villamayor (A073)	Qmes (hm3/mes)	3,171	17,936	34,443	22,370	33,810	46,580	8,800	19,200	5,260	4,260	-	-
	Indicador	0,509	0,589	0,695	0,599	0,656	0,800	0,534	0,613	0,503	0,545	-	-
Río Sella en Cangas de Onís (A602)	Qmes (hm3/mes)	10,658	55,014	61,283	39,870	73,540	78,350	26,290	51,550	10,900	7,100	-	-
	Indicador	0,522	0,708	0,747	0,650	0,825	0,745	0,581	0,696	0,140	0,505	-	-
Río Sella en Pervís (A614)	Qmes (hm3/mes)	7,506	37,921	47,198	35,860	58,800	56,590	22,330	42,500	11,740	6,830	-	-
	Indicador	0,518	0,659	0,713	0,665	0,816	0,699	0,593	0,699	0,522	0,564	-	-
UTE 03 - Sella-Llanes	Indicador (final)	0,520	0,665	0,747	0,632	0,714	0,810	0,561	0,675	0,520	0,568	-	-

- Qmes: caudal medio mensual en la estación de aforo.

- El Índice UTE se obtiene mediante la media ponderada, reescalada entre 0 y 1, de los indicadores, caudales medios mensuales en las estaciones seleccionadas.

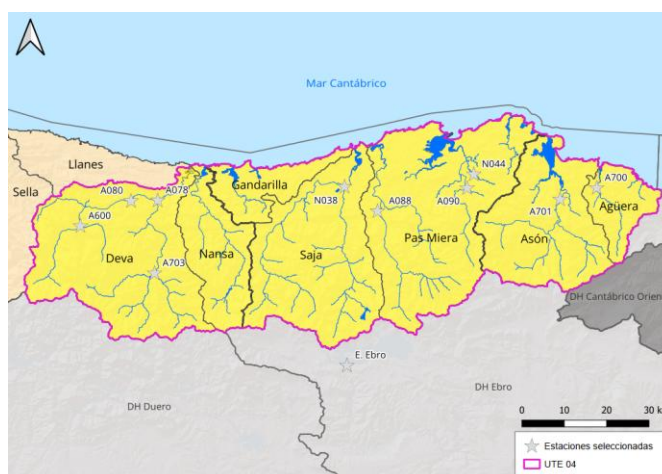


UTE 04 - Sistemas Zona Oriental

ESTACIONES SELECCIONADAS Y PONDERACIÓN

Julio - 2026

Nombre y código	Ponderación (%)	Coordenadas
Embalse Ebro (DH Ebro) (E_EBRO)	2,90	x = 414202 y = 4758031
Río Aguanaz en Entrambasaguas (N044)	7,50	x = 444277 y = 4803469
Río Agüera en Guriezo (A700)	6,60	x = 473297 y = 4800239
Río Asón en Coterillo (A701)	12,50	x = 464639 y = 4797559
Río Besaya en Torrelavega (N038)	14,90	x = 413776 y = 4800532
Río Cares en Alles (Mier) (A080)	2,20	x = 363374 y = 4797155
Río Cares en Poncebos (A600)	7,70	x = 351422 y = 4791220
Río Deva en Ojedo (A703)	14,40	x = 368924 y = 4780031
Río Deva en Puentellés (A078)	7,00	x = 369676 y = 4797287
Río Miera en La Cavada (A090)	10,50	x = 442708 y = 4800221
Río Pas en Puente Viesgo (A088)	13,80	x = 421551 y = 4794736



La **UTE** se encuentra en escenario de **PREALERTA** (ver imagen superior).

En el mes de **Julio** de **2026**, el indicador **UTE** alcanza un valor de **0,470** (ver tabla y gráfico).

Nombre y código	Tipo	oct 25	nov 25	dic 25	ene 26	feb 26	mar 26	abr 26	may 26	jun 26	jul 26	ago 26	sept 26
Embalse Ebro (DH Ebro) (E_EBRO)	Vmes (hm3)	318,620	329,200	345,630	361,880	410,970	438,900	449,950	462,090	463,670	428,250	-	-
	Indicador	0,733	0,688	0,619	0,584	0,647	0,657	0,595	0,572	0,671	0,822	-	-
Río Aguanaz en Entrambasaguas (N044)	Qmes (hm3/mes)	0,993	7,336	6,926	5,650	9,980	13,280	2,710	4,010	0,880	0,530	-	-
	Indicador	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-
Río Agüera en Guriezo (A700)	Qmes (hm3/mes)	0,552	8,314	8,511	10,440	19,630	16,580	4,760	5,440	0,970	0,390	-	-
	Indicador	0,174	0,657	0,648	0,647	0,800	0,852	0,540	0,620	0,179	0,094	-	-
Río Asón en Coterillo (A701)	Qmes (hm3/mes)	-	-	-	-	-	-	-	-	10,370	7,060	-	-
	Indicador	-	-	-	-	-	-	-	-	0,532	0,566	-	-
Río Besaya en Torrelavega (N038)	Qmes (hm3/mes)	5,550	29,924	32,356	20,500	62,450	52,500	21,950	24,550	5,720	5,010	-	-
	Indicador	0,510	0,605	0,555	0,506	0,629	0,665	0,573	0,568	0,295	0,494	-	-
Río Cares en Alles (Mier) (A080)	Qmes (hm3/mes)	6,913	52,219	54,157	39,420	75,090	62,780	34,790	53,070	15,640	6,050	-	-
	Indicador	0,513	0,822	0,862	0,731	1,000	0,878	0,650	0,777	0,521	0,373	-	-
Río Cares en Poncebos (A600)	Qmes (hm3/mes)	3,940	24,760	26,909	15,690	41,670	22,280	14,790	24,500	6,520	3,290	-	-
	Indicador	0,555	0,934	0,951	0,814	1,000	0,879	0,658	1,000	0,560	0,586	-	-
Río Deva en Ojedo (A703)	Qmes (hm3/mes)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Indicador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Río Deva en Puentellés (A078)	Qmes (hm3/mes)	2,966	27,526	29,132	22,860	49,880	33,110	16,990	30,020	6,380	2,810	-	-
	Indicador	0,182	0,530	0,528	0,421	0,584	0,530	0,502	0,532	0,204	0,187	-	-
Río Miera en La Cavada (A090)	Qmes (hm3/mes)	1,915	14,691	12,404	11,040	19,620	22,460	6,440	9,120	1,320	1,080	-	-
	Indicador	0,515	0,731	0,651	0,593	0,701	0,829	0,570	0,664	0,392	0,503	-	-

PLAN ESPECIAL DE ACTUACIÓN EN SITUACIONES DE ALERTA Y EVENTUAL SEQUÍA

INFORME MENSUAL DE SEGUIMIENTO DE LOS INDICADORES DE ESCASEZ

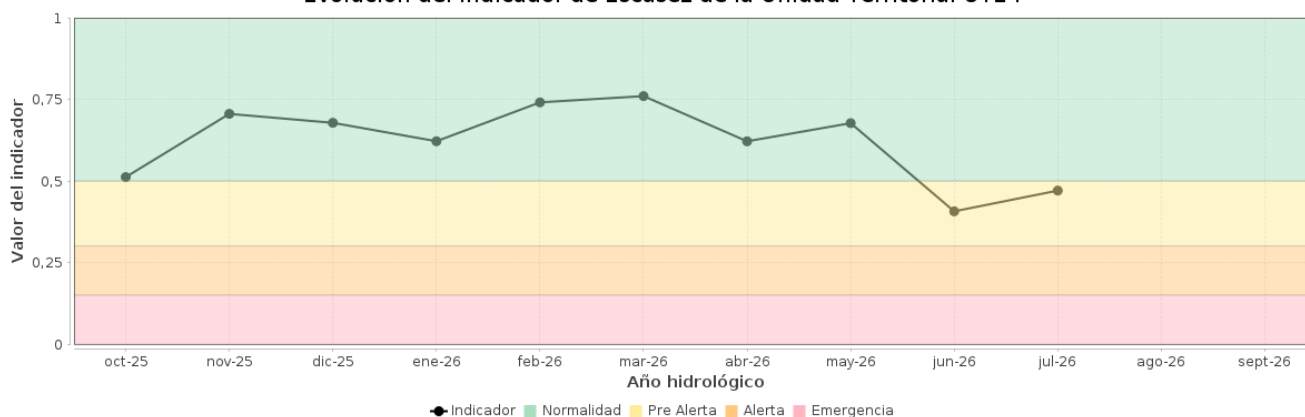
Nombre y código	Tipo	oct 25	nov 25	dic 25	ene 26	feb 26	mar 26	abr 26	may 26	jun 26	jul 26	ago 26	sept 26
Río Pas en Puente Viesgo (A088)	Qmes (hm ³ /mes)	3,073	25,367	27,641	22,730	46,320	55,970	22,920	20,730	2,760	2,240	-	-
	Indicador	0,504	0,604	0,577	0,536	0,636	0,688	0,586	0,556	0,154	0,247	-	-
UTE 04 - Sistemas Zona Oriental	Indicador (final)	0,512	0,705	0,678	0,622	0,741	0,760	0,621	0,677	0,407	0,470	-	-

- Qmes: caudal medio mensual en la estación de aforo.

- Vmes: volumen medio mensual en el embalse.

- El índice UTE se obtiene mediante la media ponderada, reescalada entre 0 y 1, de los indicadores, los cuales son caudales medios mensuales de las estaciones seleccionadas y volumen medio mensual del embalse del Ebro. En este caso, no se ha establecido el sistema de índices regulado/fluyente ya que los volúmenes aportados por el embalse no son suficientemente representativos en comparación con los obtenidos en las estaciones de aforo y, por ello, el indicador asociado al embalse del Ebro se pondera con el resto de aforos.

Evolución del Indicador de Escasez de la Unidad Territorial UTE4

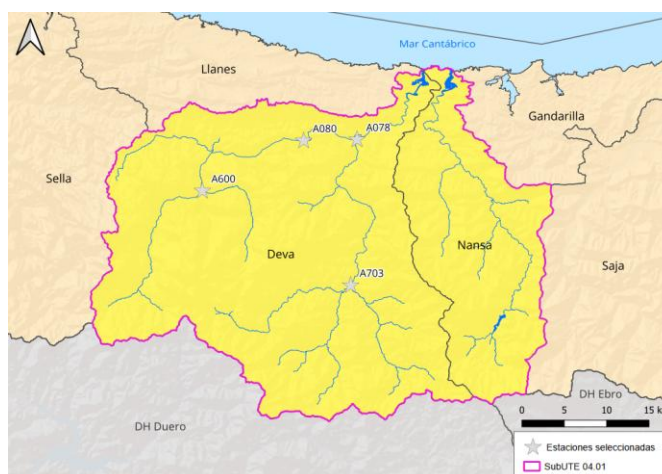


SUBUTE 04.1 - Deva- Nansa

ESTACIONES SELECCIONADAS Y PONDERACIÓN

Julio - 2026

Nombre y código	Ponderación (%)	Coordenadas
Río Cares en Alles (Mier) (A080)	7,15	x = 363374 y = 4797155
Río Cares en Poncebos (A600)	24,59	x = 351422 y = 4791220
Río Deva en Ojedo (A703)	45,99	x = 368924 y = 4780031
Río Deva en Puentellés (A078)	22,27	x = 369676 y = 4797287



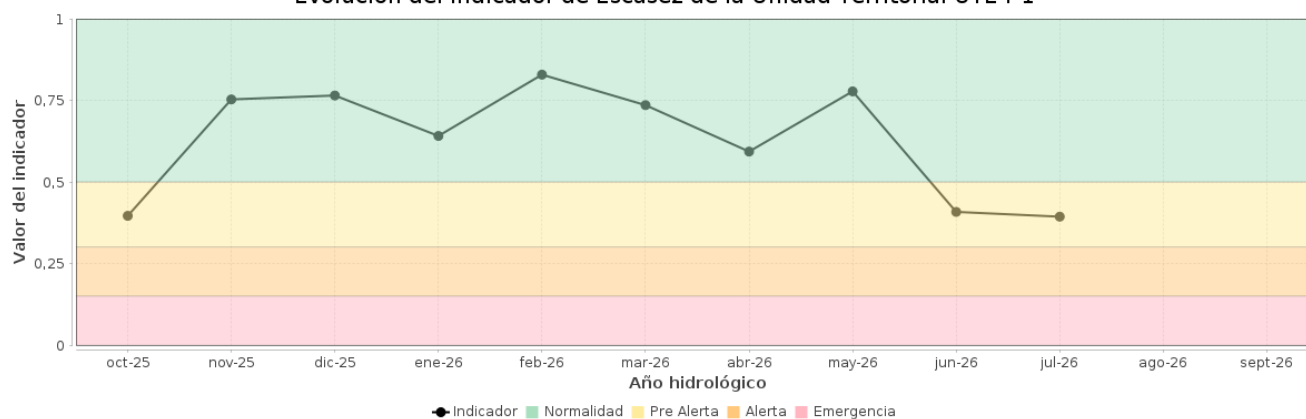
La **UTE** se encuentra en escenario de **PREALERTA** (ver imagen superior).
En el mes de **Julio** de **2026**, el indicador **UTE** alcanza un valor de **0,393** (ver tabla y gráfico).

Nombre y código	Tipo	oct 25	nov 25	dic 25	ene 26	feb 26	mar 26	abr 26	may 26	jun 26	jul 26	ago 26	sept 26
Río Cares en Alles (Mier) (A080)	Qmes (hm3/mes)	6,913	52,219	54,157	39,420	75,090	62,780	34,790	53,070	15,640	6,050	-	-
	Indicador	0,513	0,822	0,862	0,731	1,000	0,878	0,650	0,777	0,521	0,373	-	-
Río Cares en Poncebos (A600)	Qmes (hm3/mes)	3,940	24,760	26,909	15,690	41,670	22,280	14,790	24,500	6,520	3,290	-	-
	Indicador	0,555	0,934	0,951	0,814	1,000	0,879	0,658	1,000	0,560	0,586	-	-
Río Deva en Ojedo (A703)	Qmes (hm3/mes)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Indicador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Río Deva en Puentellés (A078)	Qmes (hm3/mes)	2,966	27,526	29,132	22,860	49,880	33,110	16,990	30,020	6,380	2,810	-	-
	Indicador	0,182	0,530	0,528	0,421	0,584	0,530	0,502	0,532	0,204	0,187	-	-
SUBUTE 04.1 - Deva- Nansa	Indicador (final)	0,396	0,753	0,765	0,641	0,829	0,735	0,593	0,777	0,408	0,393	-	-

- Qmes: caudal medio mensual en la estación de aforo.

- El Índice SubUTE se obtiene mediante la media ponderada de los indicadores, reescalada entre 0 y 1. Los indicadores son caudales medios mensuales en las estaciones seleccionadas.

Evolución del Indicador de Escasez de la Unidad Territorial UTE4-1

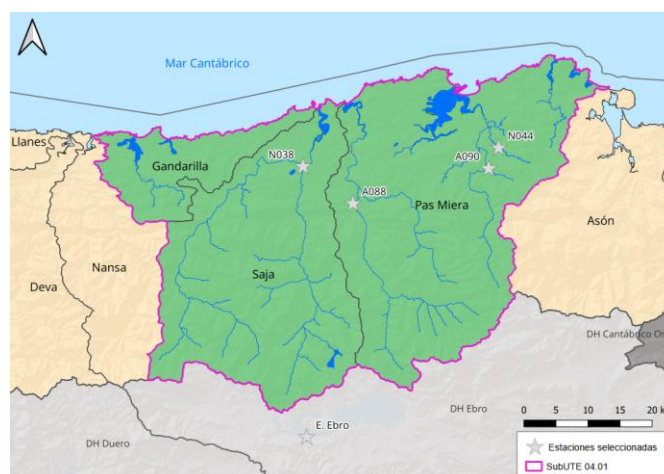


SUBUTE 04.2 - Gandarilla- Saja- Pas- Miera

ESTACIONES SELECCIONADAS Y PONDERACIÓN

Julio - 2026

Nombre y código	Ponderación (%)	Coordenadas
Embalse Ebro (DH Ebro) (E_EBRO)	5,79	x = 414202 y = 4758031
Río Aguanaz en Entrambasaguas (N044)	15,10	x = 444277 y = 4803469
Río Besaya en Torrelavega (N038)	30,10	x = 413776 y = 4800532
Río Miera en La Cavada (A090)	21,21	x = 442708 y = 4800221
Río Pas en Puente Viesgo (A088)	27,80	x = 421551 y = 4794736



La **UTE** se encuentra en escenario de **NORMALIDAD** (ver imagen superior).

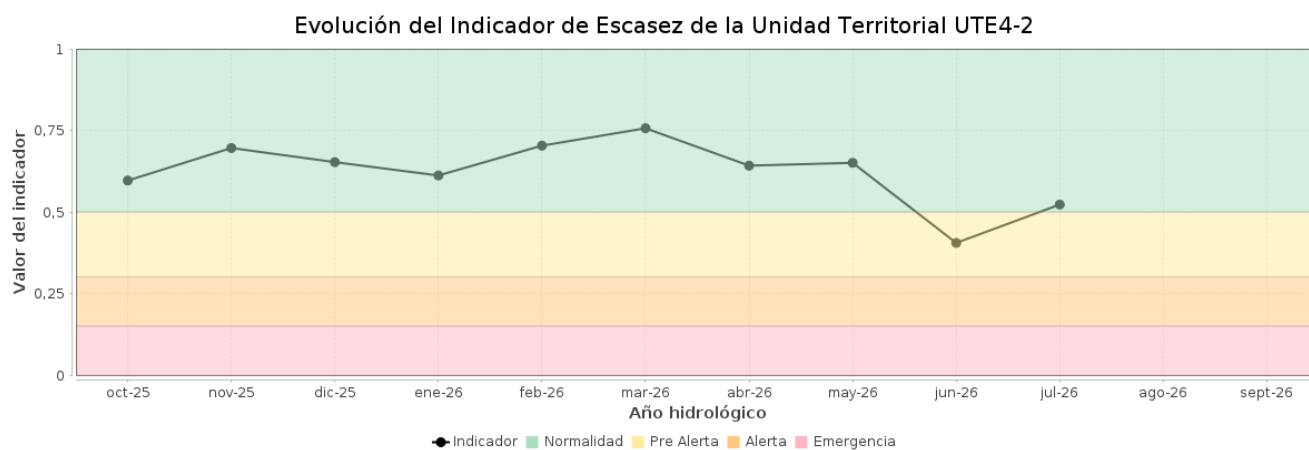
En el mes de **Julio** de **2026**, el indicador **UTE** alcanza un valor de **0,522** (ver tabla y gráfico).

Nombre y código	Tipo	oct 25	nov 25	dic 25	ene 26	feb 26	mar 26	abr 26	may 26	jun 26	jul 26	ago 26	sept 26
Embalse Ebro (DH Ebro) (E_EBRO)	Vmes (hm3)	318,620	329,200	345,630	361,880	410,970	438,900	449,950	462,090	463,670	428,250	-	-
	Indicador	0,733	0,688	0,619	0,584	0,647	0,657	0,595	0,572	0,671	0,822	-	-
Río Aguanaz en Entrambasaguas (N044)	Qmes (hm3/mes)	0,993	7,336	6,926	5,650	9,980	13,280	2,710	4,010	0,880	0,530	-	-
	Indicador	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-
Río Besaya en Torrelavega (N038)	Qmes (hm3/mes)	5,550	29,924	32,356	20,500	62,450	52,500	21,950	24,550	5,720	5,010	-	-
	Indicador	0,510	0,605	0,555	0,506	0,629	0,665	0,573	0,568	0,295	0,494	-	-
Río Miera en La Cavada (A090)	Qmes (hm3/mes)	1,915	14,691	12,404	11,040	19,620	22,460	6,440	9,120	1,320	1,080	-	-
	Indicador	0,515	0,731	0,651	0,593	0,701	0,829	0,570	0,664	0,392	0,503	-	-
Río Pas en Puente Viesgo (A088)	Qmes (hm3/mes)	3,073	25,367	27,641	22,730	46,320	55,970	22,920	20,730	2,760	2,240	-	-
	Indicador	0,504	0,604	0,577	0,536	0,636	0,688	0,586	0,556	0,154	0,247	-	-
SUBUTE 04.2 - Gandarilla- Saja- Pas- Miera	Indicador (final)	0,596	0,696	0,652	0,612	0,703	0,756	0,642	0,650	0,405	0,522	-	-

- Qmes: caudal medio mensual en la estación de aforo.

- Vmes: volumen medio mensual en el embalse.

- El Índice SubUTE se obtiene mediante la media ponderada, reescalada entre 0 y 1, de los indicadores, los cuales son caudales medios mensuales de las estaciones seleccionadas y volumen medio mensual del embalse del Ebro. *En este caso, no se ha establecido el sistema de índices -regulado/fluyente- ya que los volúmenes aportados por el embalse no son suficientemente representativos en comparación con los obtenidos en las estaciones de aforo y, por ello, el indicador asociado al embalse del Ebro se pondera con el resto de aforos).

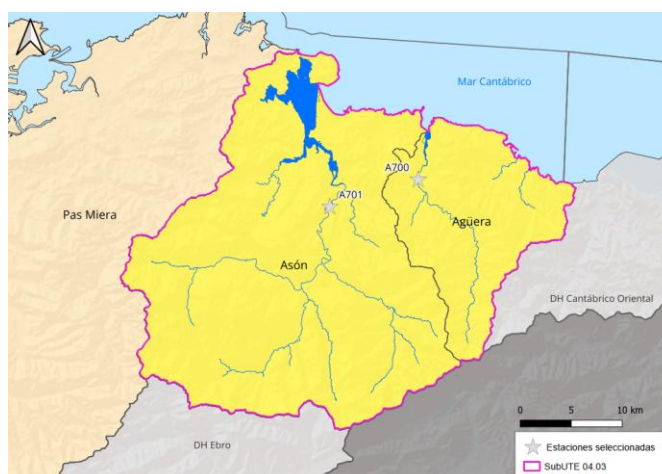


SUBUTE 04.3 - Asón- Agüera

ESTACIONES SELECCIONADAS Y PONDERACIÓN

Julio - 2026

Nombre y código	Ponderación (%)	Coordenadas
Río Agüera en Guriezo (A700)	34,36	x = 473297 y = 4800239
Río Asón en Coterillo (A701)	65,64	x = 464639 y = 4797559



La **UTE** se encuentra en escenario de **PREALERTA** (ver imagen superior).

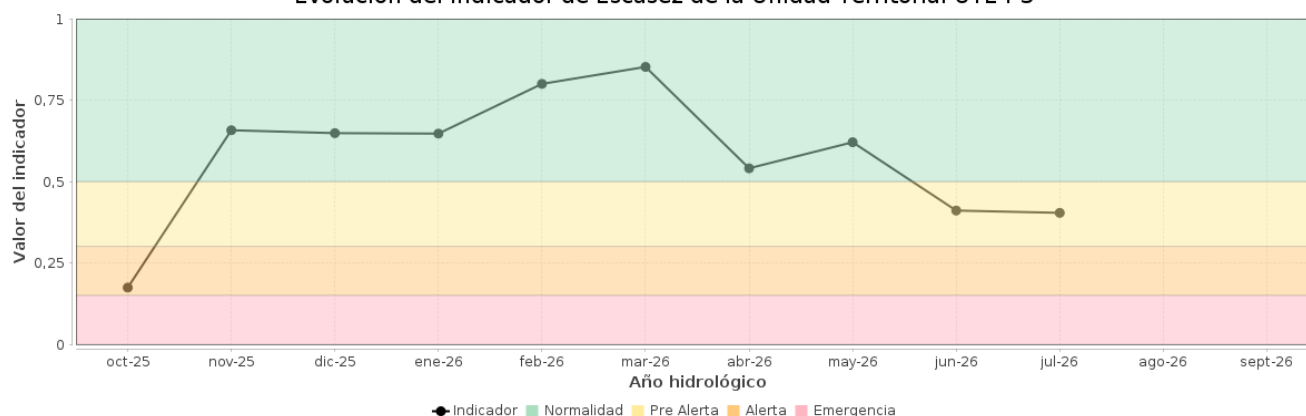
En el mes de **Julio** de **2026**, el indicador **UTE** alcanza un valor de **0,404** (ver tabla y gráfico).

Nombre y código	Tipo	oct 25	nov 25	dic 25	ene 26	feb 26	mar 26	abr 26	may 26	jun 26	jul 26	ago 26	sept 26
Río Agüera en Guriezo (A700)	Qmes (hm3/mes)	0,552	8,314	8,511	10,440	19,630	16,580	4,760	5,440	0,970	0,390	-	-
	Indicador	0,174	0,657	0,648	0,647	0,800	0,852	0,540	0,620	0,179	0,094	-	-
Río Asón en Coterillo (A701)	Qmes (hm3/mes)	-	-	-	-	-	-	-	-	10,370	7,060	-	-
	Indicador	-	-	-	-	-	-	-	-	0,532	0,566	-	-
SUBUTE 04.3 - Asón- Agüera	Indicador (final)	0,174	0,657	0,648	0,647	0,800	0,852	0,540	0,620	0,411	0,404	-	-

Qmes: caudal medio mensual en la estación de aforo.

- El Índice de la SubUTE se obtiene mediante la media ponderada de los indicadores, reescalada entre 0 y 1. Los indicadores son caudales medios mensuales en las estaciones seleccionadas.

Evolución del Indicador de Escasez de la Unidad Territorial UTE4-3



-Las aportaciones en la estación A701(temporalmente fuera de servicio) se han estimado a partir de las aportaciones de la estación Asón en Ramales de la Victoria.