

INFORME MENSUAL DE SEGUIMIENTO DEL PLAN ESPECIAL DE SEQUÍA EN LA PARTE ESPAÑOLA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

JULIO DE 2026

En Valladolid, a 5 de agosto de 2026



DATOS CONTROL DEL DOCUMENTO

Título del Documento	Informe Mensual de Seguimiento del Plan Especial de Sequía en la parte española de la Demarcación Hidrográfica del Duero
Nombre del Archivo	InformeMensual
Version	V01
Revisión	R01
Fecha del Documento(fecha de creación)	2026-08-05

Entidad Destino: Confederación Hidrográfica del Duero, O.A.

Control de versiones

Versión	Revisión	Fecha	Comentarios
V01	R01	2026-08-05	Revisión general.

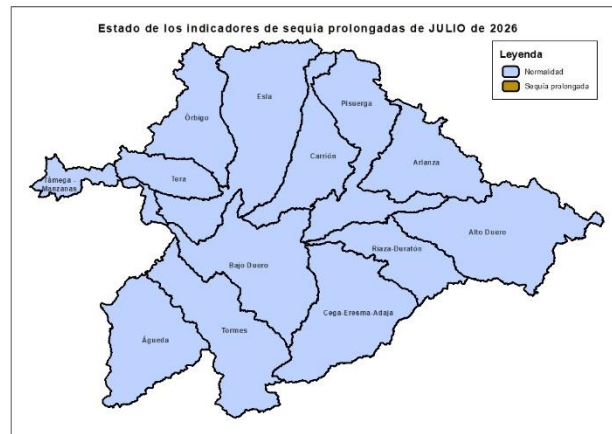
1 SITUACIÓN GENERAL DE LA DEMARCACIÓN

1.1 Situación de sequía y escasez.

Siguiendo las indicaciones recogidas en la Instrucción Técnica para la elaboración de los Planes Especiales de Sequía, a partir de la ponderación agregada de los indicadores de cada unidad territorial de análisis se deben calcular dos indicadores de demarcación, uno para informar globalmente sobre la sequía prolongada y otro para informar globalmente sobre la escasez.

Sequía Prolongada			Escasez			Sequía Extraordinaria	
UTS	Is	Situación	UTE	Ie	Situación	Condiciones	Declaración
UTS 01.- Támeaga-Manzanas	0,62	Normalidad	UTE 01.- Támeaga-Manzanas	0,61	Normalidad	NO	NO
UTS 02.- Tera	0,63	Normalidad	UTE 02.- Tera	0,65	Normalidad	NO	NO
UTS 03.- Órbigo	0,67	Normalidad	UTE 03.1.- Tuerto	0,34	Prealerta	NO	NO
			UTE 03.2.- Órbigo	0,50	Normalidad	NO	NO
UTS 04.- Esla	0,48	Normalidad	UTE 04.1.- Torio y Bernesga	0,48	Prealerta	NO	NO
			UTE 04.2.- Esla	0,56	Normalidad	NO	NO
UTS 05.- Carrión	0,52	Normalidad	UTE 05.- Carrión	0,36	Prealerta	NO	NO
UTS 06.- Pisuegra	0,48	Normalidad	UTE 06.- Pisuegra	0,64	Normalidad	NO	NO
UTS 07.- Arlanza	0,70	Normalidad	UTE 07.- Arlanza	0,72	Normalidad	NO	NO
UTS 08.- Alto Duero	0,86	Normalidad	UTE 08.- Alto Duero	0,67	Normalidad	NO	NO
UTS 09.- Riaza-Duración	0,83	Normalidad	UTE 09.- Riaza-Duración	0,58	Normalidad	NO	NO
UTS 10.- Cega-Eresma-Adaja	0,56	Normalidad	UTE 10.1.- Cega	0,56	Normalidad	NO	NO
			UTE 10.2.- Eresma	0,79	Normalidad	NO	NO
			UTE 10.3.- Adaja	0,57	Normalidad	NO	NO
UTS 11.- Bajo Duero	0,72	Normalidad	UTE 11.- Bajo Duero	0,65	Normalidad	NO	NO
UTS 12.- Tormes	0,79	Normalidad	UTE 12.1.- Alto Tormes	0,81	Normalidad	NO	NO
			UTE 12.2.- Medio y Bajo Tormes	0,69	Normalidad	NO	NO
UTS 13.- Águeda	0,73	Normalidad	UTE 13.- Águeda	0,70	Normalidad	NO	NO
0,63			0,59			NO	NO
INDICADOR GLOBAL SEQUÍA			INDICADOR GLOBAL ESCASEZ			S.E.	S.E.

Tabla 1. Indicadores de Sequía y de Escasez y condiciones para declarar Sequía Extraordinaria para cada UTS/UTE



Mapa general de la demarcación. Sequía Prolongada

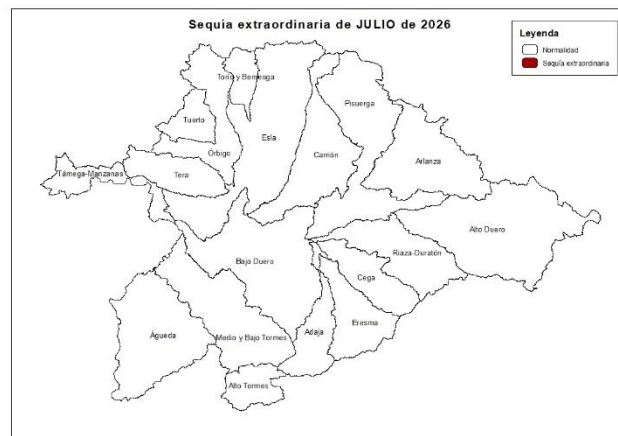
Figura 1.



Figura 2.

Mapa general de la demarcación. Escasez Coyuntural

Figura 3.

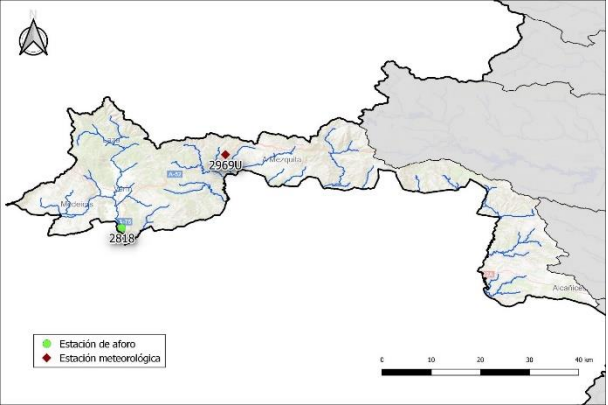


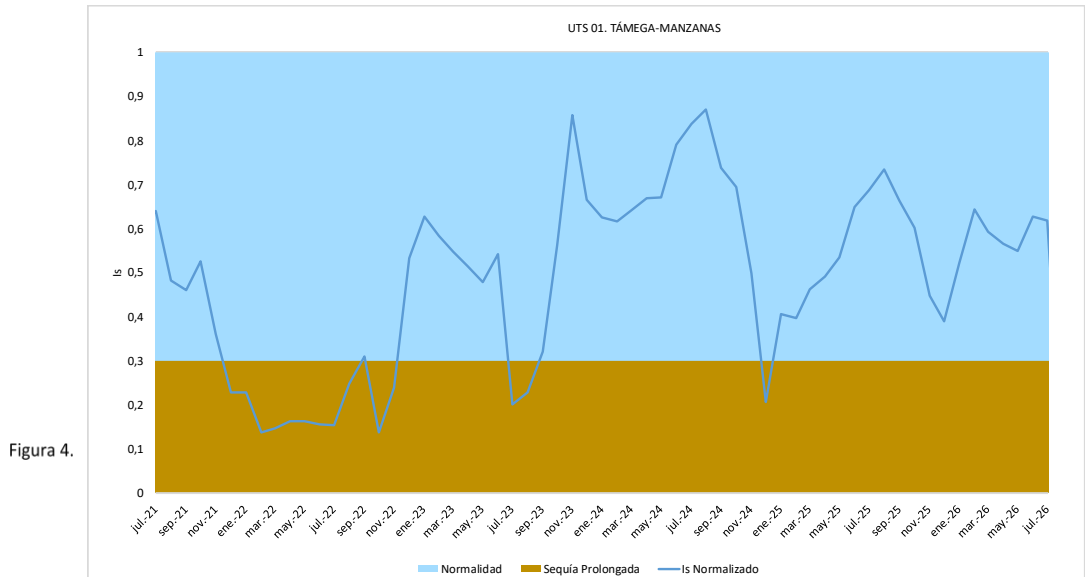
Mapa general de la demarcación. Sequía Extraordinaria

2 DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN POR SISTEMA DE EXPLOTACIÓN

2.1 Támega-Manzanas

2.1.1 Indicador de Sequía en la UTS 01 Támega-Manzanas

Ubicación de las variables de sequía UTS 01 Támega-Manzanas	Variables, coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 01 Támega-Manzanas			
	Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
	Ap. Acum. 6 meses	Est. Aforo 2818 Támega en Verín	90%	0,61
	Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2969U Mesón Erosa	10%	0,66
NORMALIDAD			0,62	

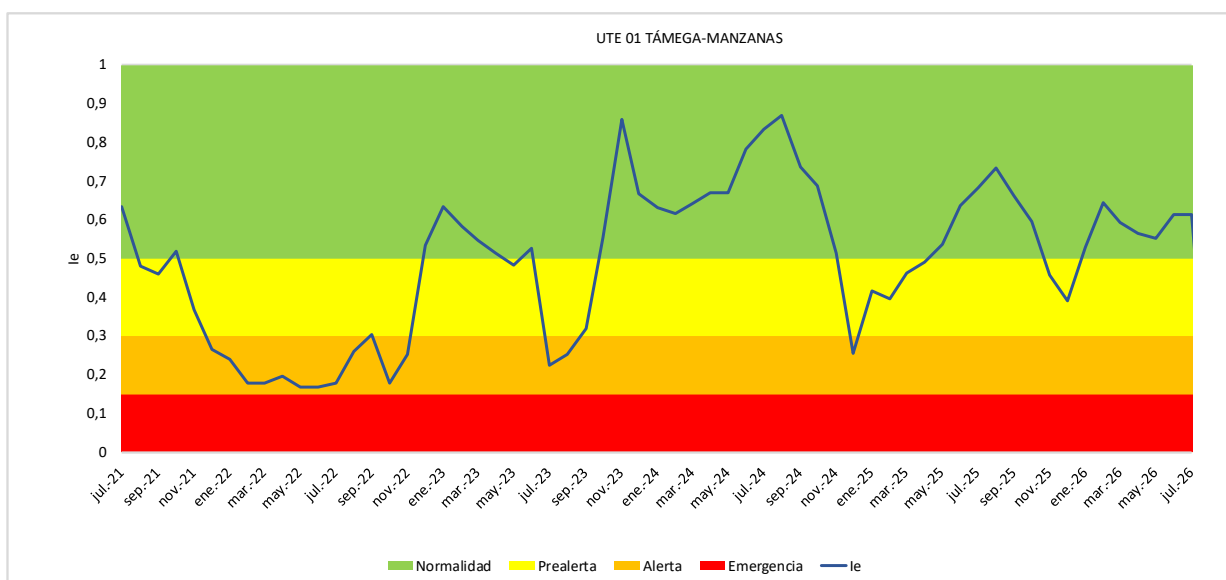


Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 01 Támega-Manzanas en los últimos 5 años

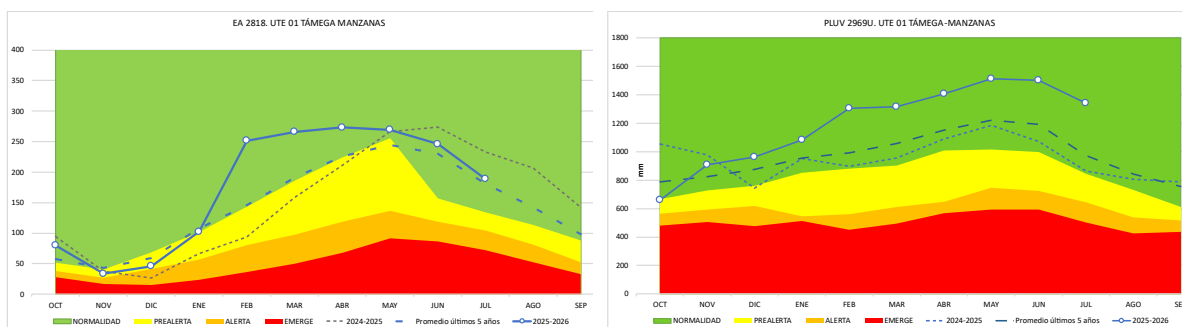
2.1.2 Indicador de Escasez en la UTE 01 Támega-Manzanas

En esta Unidad Territorial no existen embalses de regulación. Las demandas son abastecidas mediante tomas directas en los ríos sin regulación. Se entiende que en un sistema sin regulación la sequía y la escasez serán dos circunstancias que ocurrirán de manera cuasi simultánea, por lo que para una mejor gestión y control de la escasez se ha estimado conveniente utilizar las mismas variables para representar la sequía y la escasez.

Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
Ap. Acum. 6 meses	Est. Aforo 2818	90%	0,61
Prec. Acum a 9 meses	Est. Pluv. 2969U	10%	0,66
NORMALIDAD		0,61	



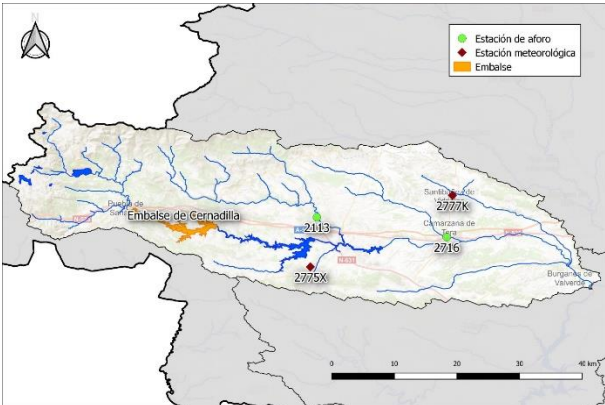
Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 01 TámegaManzanas en los últimos 5 años

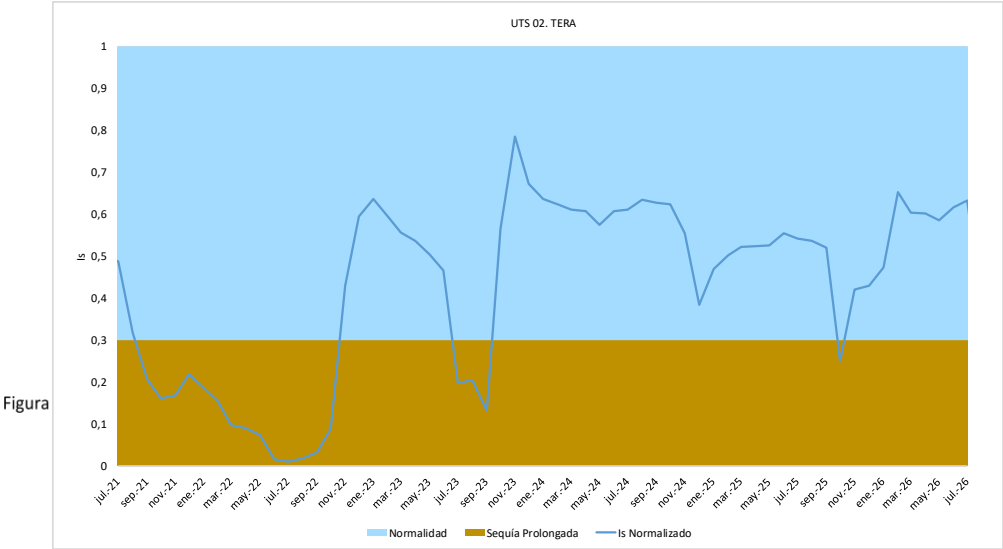


Umbral mensual para cada escenario de escasez en la UTE 01 Támega-Manzanas

2.2 Tera

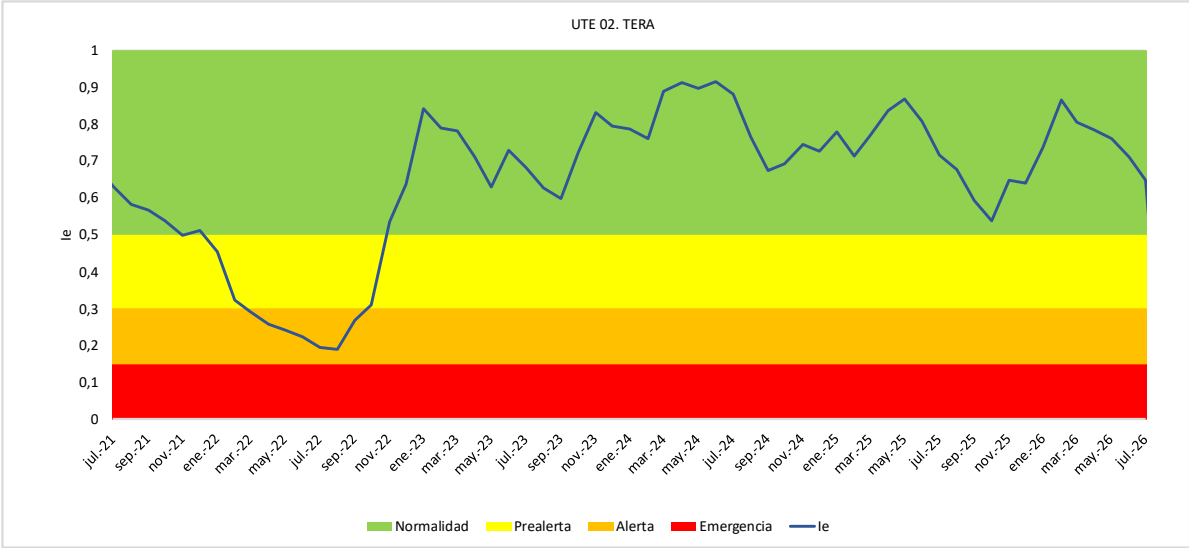
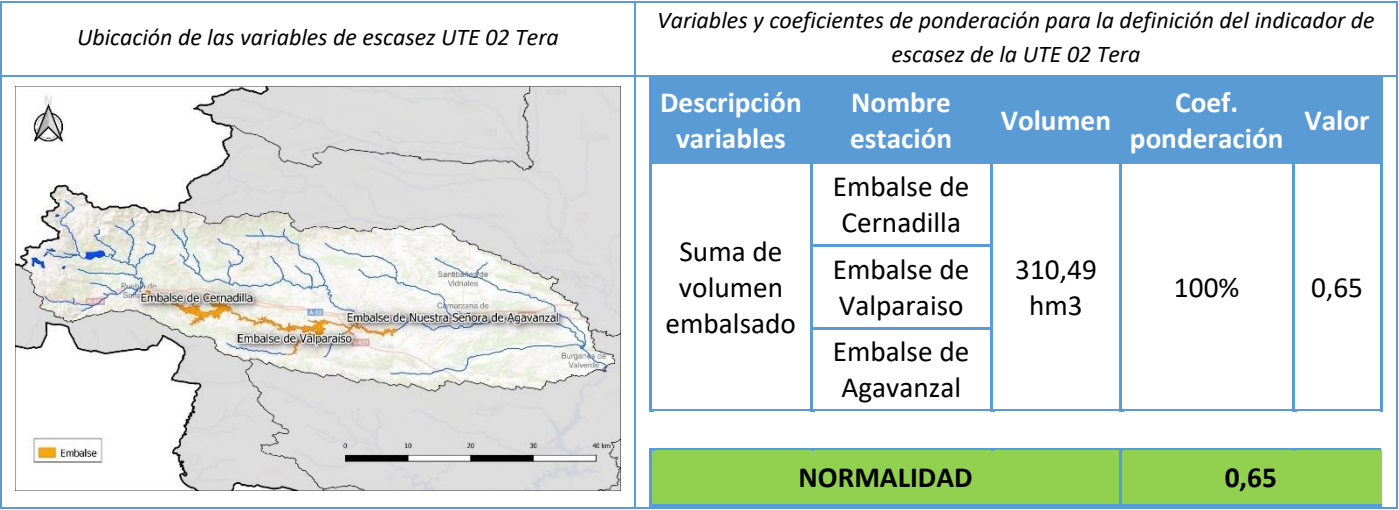
2.2.1 Indicador de Sequía en la UTS 02 Tera

Ubicación de las variables de sequía. UTS 02 Tera		Variables y coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 02 Tera			
		Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
		Ap. Acum. 6 meses	Entradas a embalse de Cernadilla	65%	0,62
			Est. Aforo 2113 Sta. Eulalia de Río Negro	20%	0,67
			Est. Aforo 2716 Arroyo del Regato	5%	0,58
		Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2775X Villadeciervos	5%	0,60
			Pluv. 2777K Santibañez de Vidriales	5%	0,78
		NORMALIDAD			0,63



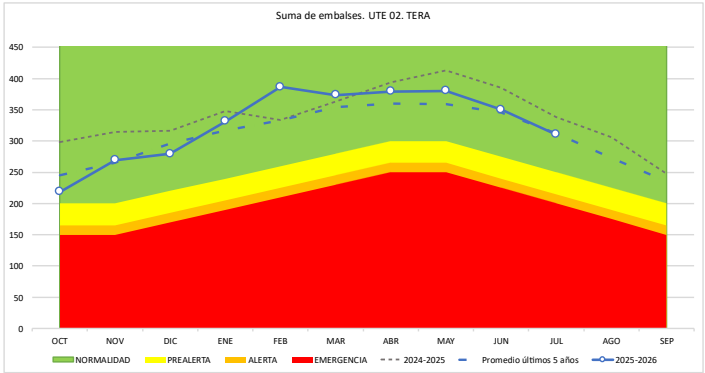
Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 02 Tera en los últimos 5 años

2.2.2 Indicador de Escasez en la UTE 02 Tera



Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 02 Tera en los últimos 5 años

Figura 10.



Umbrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 02 Tera. Suma de embalses (Cernadilla-Valparaíso-Agavanzal)

2.3 Órbigo

2.3.1 Indicador de Sequía en la UTS 03 Órbigo

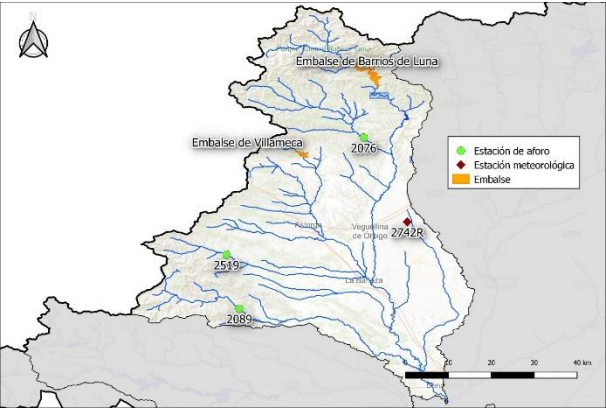
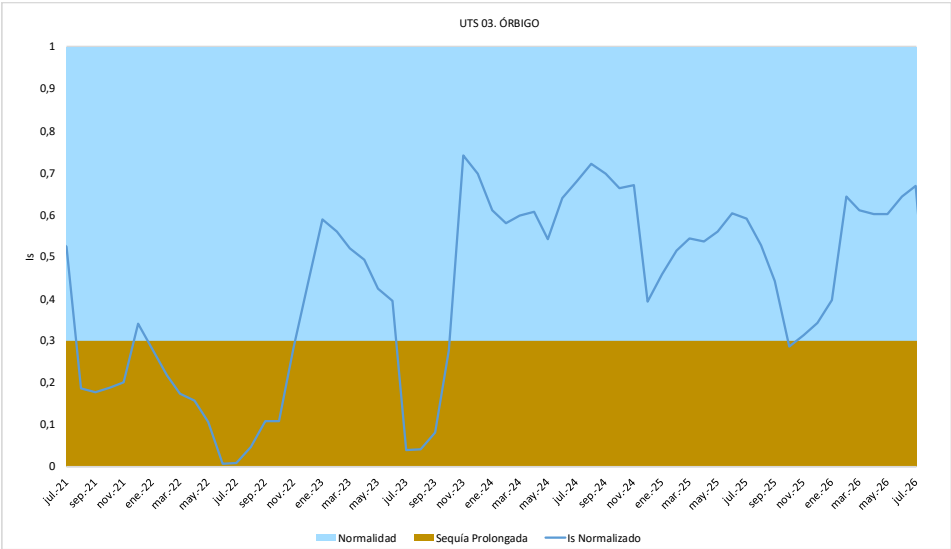
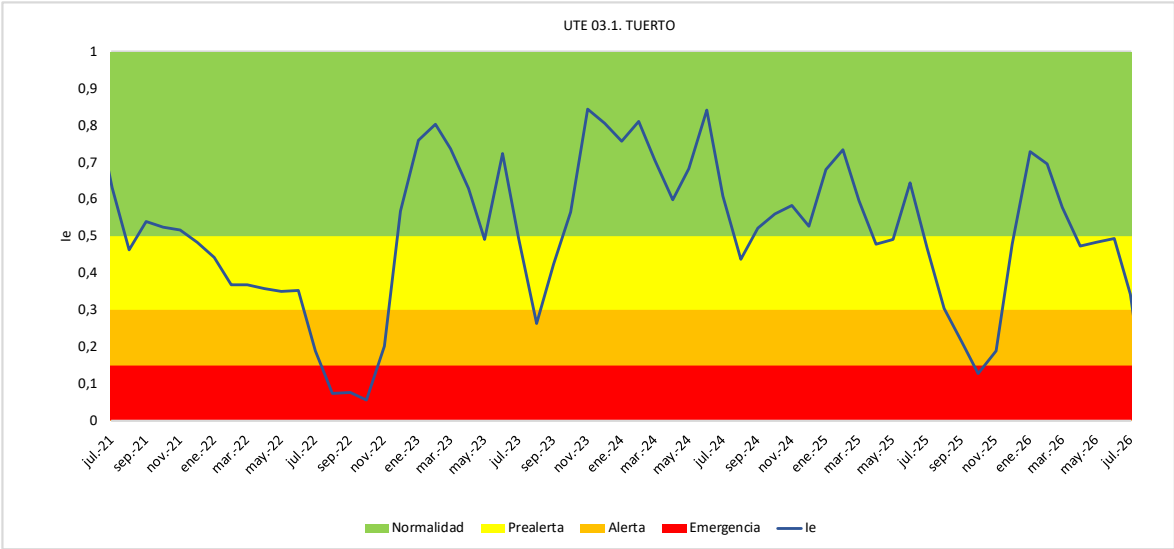
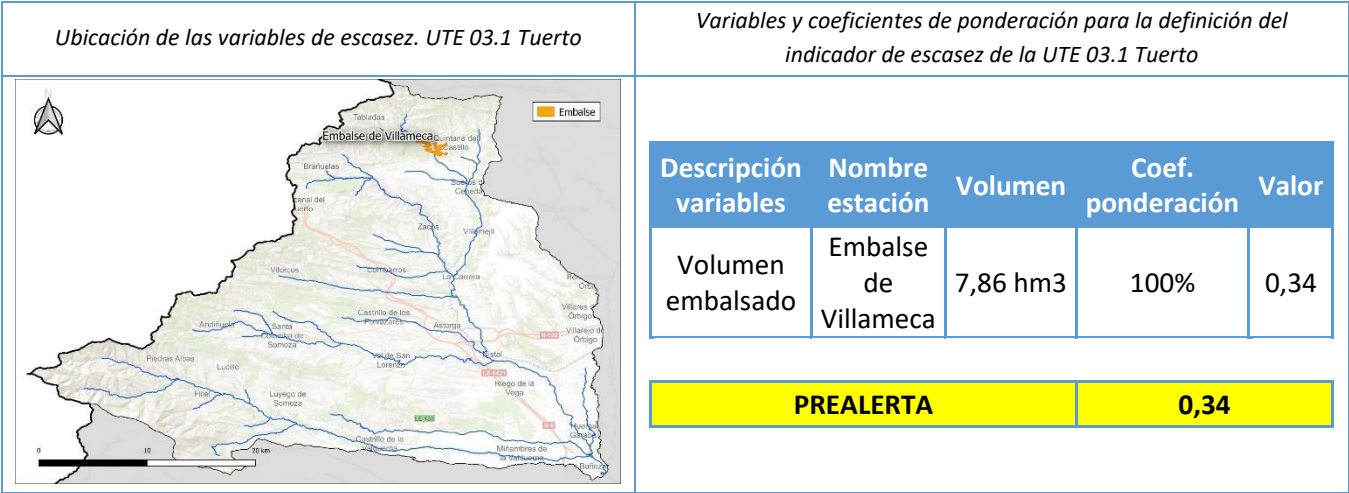
Ubicación de las variables de sequía. UTS 03 Órbigo		Variables y coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 03 Órbigo			
		Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
		Ap. Acum. 6 meses	Entradas a E. de Barrios de Luna	45%	0,68
			Entradas a E. de Villameca	5%	0,87
			Est. Aforo 2076 Omañas en las Omañas	30%	0,66
			Est. Aforo 2089 Era en Morla de Valdería	10%	0,60
			Est. Aforo 2519 Duerma en Boisán	5%	0,61
		Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2742R Bustillo del Páramo	5%	0,62
NORMALIDAD				0,67	

Figura 11.



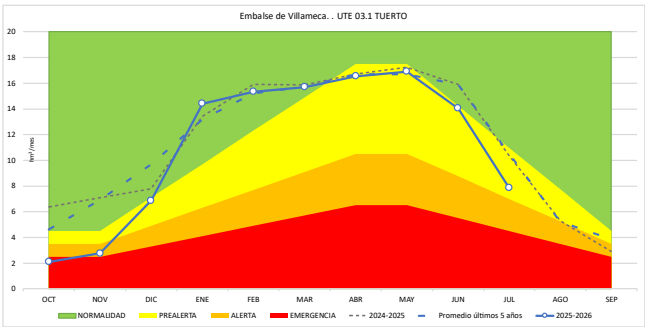
Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 03 Órbigo en los últimos 5 años

2.3.2 Indicador de Escasez en la UTE 03.1 Tuerto



Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 03.1 Tuerto en los últimos 5 años

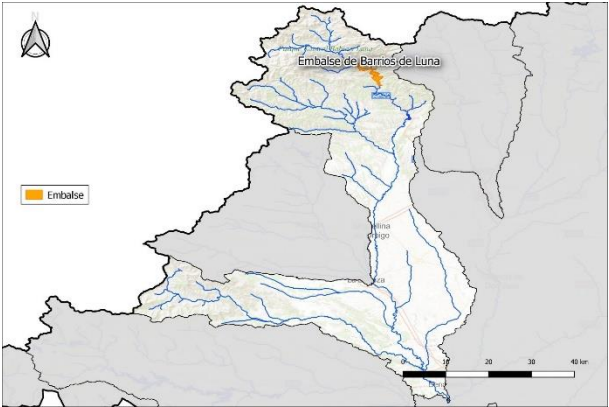
Figura 13.



Umbrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 03.1 Tuerto

2.3.3 Indicador de Escasez en la UTE 03.2 Órbigo

Ubicación de las variables de escasez . UTE 03.2 Órbigo

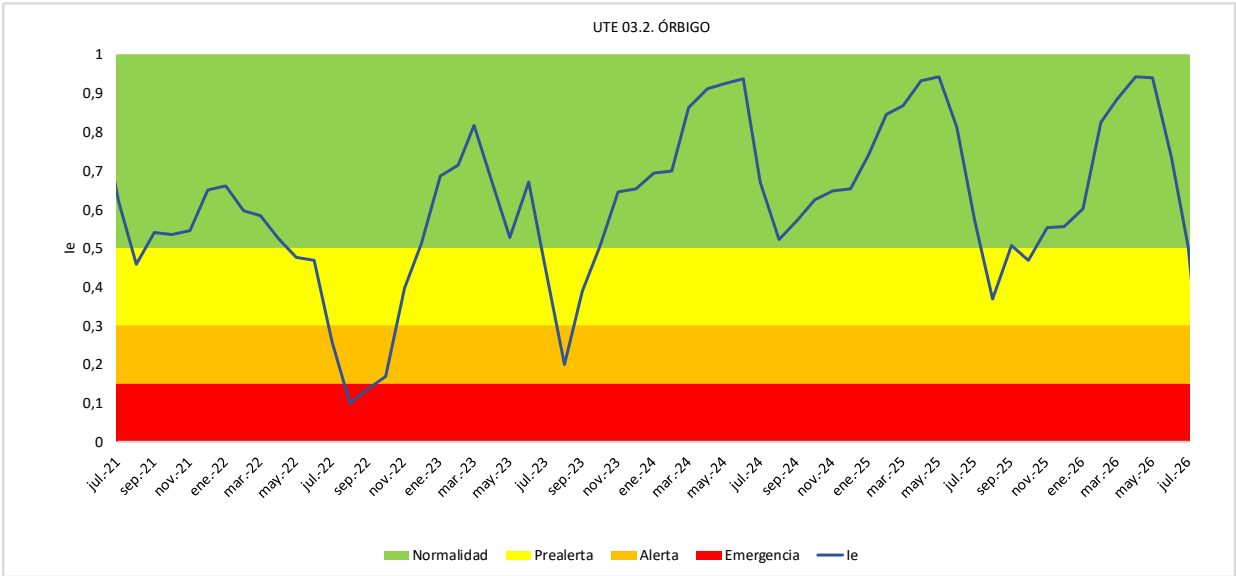


Variables y coeficientes de ponderación para la definición del indicador de escasez de la UTE 03.2 Órbigo

Descripción variables	Nombre estación	Volumen	Coef. ponderación	Valor
Volumen embalsado	Embalse de Barrios de Luna	160,27 hm3	100%	0,50

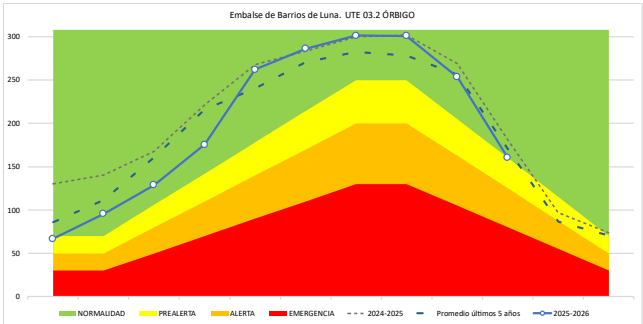
NORMALIDAD

0,50



Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 03.2 Órbigo en los últimos 5 años

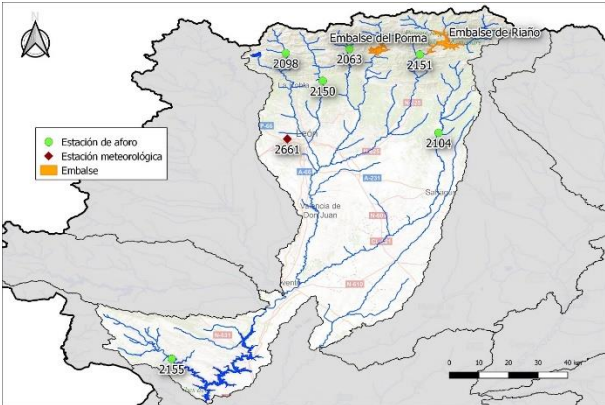
Figura 15.

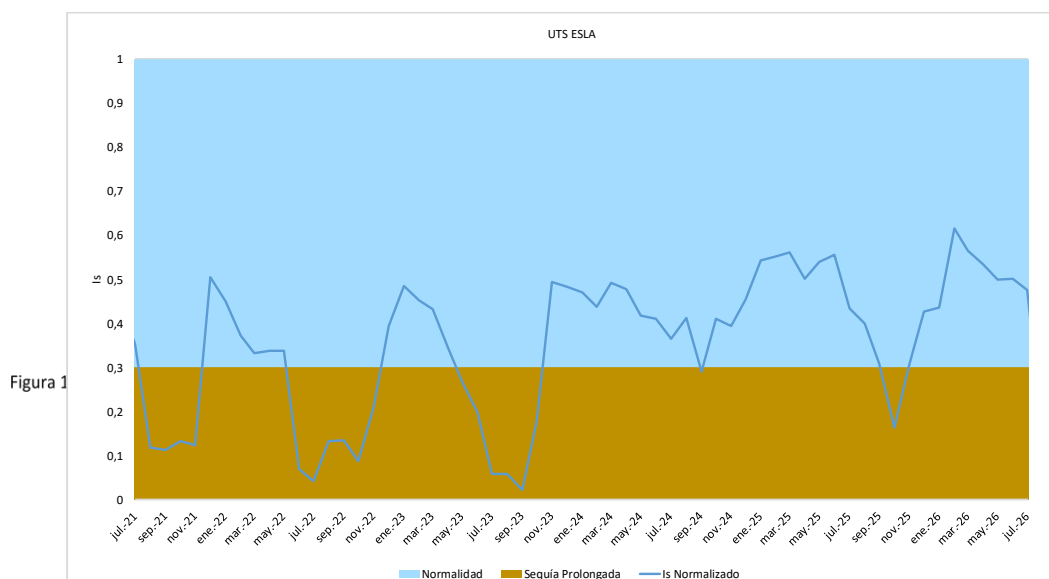


Umrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 03.2 Órbigo

2.4 Esla

2.4.1 Indicador de Sequía en la UTS 04 Esla

Ubicación de las variables de sequía. UTS 04 Esla	Variables y coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 04 Esla			
	Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
	Ap. Acum. 6 meses	Entradas a embalse de Porma	20%	0,42
		Entradas a embalse de Riaño	35%	0,42
		Est. Aforo 2063 Curueño en Tolibia	5%	0,18
		Est. Aforo 2098 Bernesga en Villamanín	10%	0,52
		Est. Aforo 2104 Cea en Villaverde de Arcayo	5%	0,75
		Est. Aforo 2151 Dueña en Crémenes	5%	0,77
		Est. Aforo 2150 Torío en Pardavé	10%	0,39
		Est. Aforo 2155 Aliste en Vegalatrave	5%	0,66
	Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2661 León Virgen del Camino	5%	0,73
	NORMALIDAD			0,48

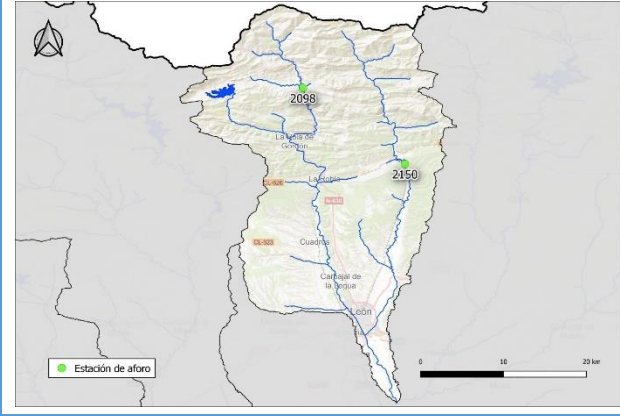


Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 04 Esla en los últimos 5 años

2.4.2 Indicador de Escasez. UTE 04.1 Torío y Bernesga

En esta Unidad Territorial no existen embalses de regulación, por eso las demandas son abastecidas mediante tomas directas. En este caso la sequía y la escasez serán dos circunstancias que ocurrirán de manera cuasi simultánea.

Ubicación de las variables de escasez. UTE 04.1 Torío y Bernesga

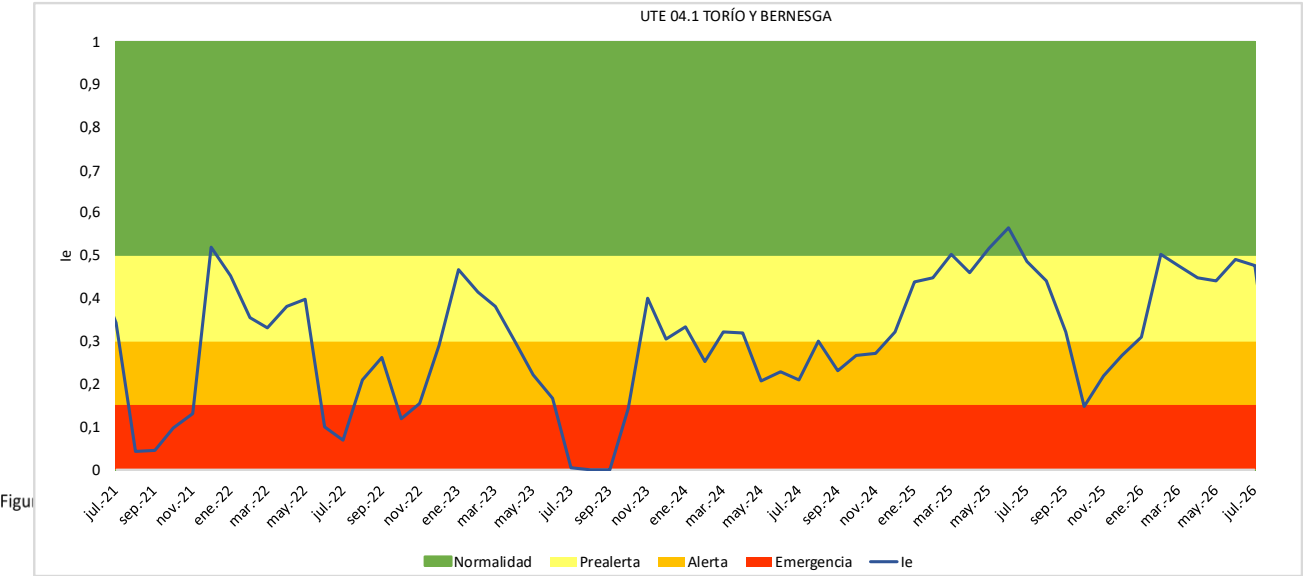


Variables y coeficientes de ponderación para la definición del indicador de escasez de la UTE 04.1 Torío y Bernesga

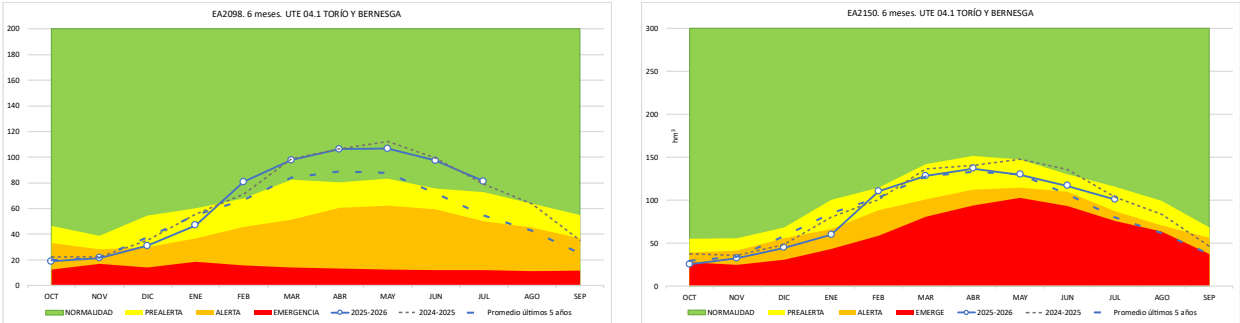
Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
Ap. Acum. 6 meses	Est. Aforo 2098	40%	0,54
	Est. Aforo 2150	60%	0,44

PREALERTA

0,48

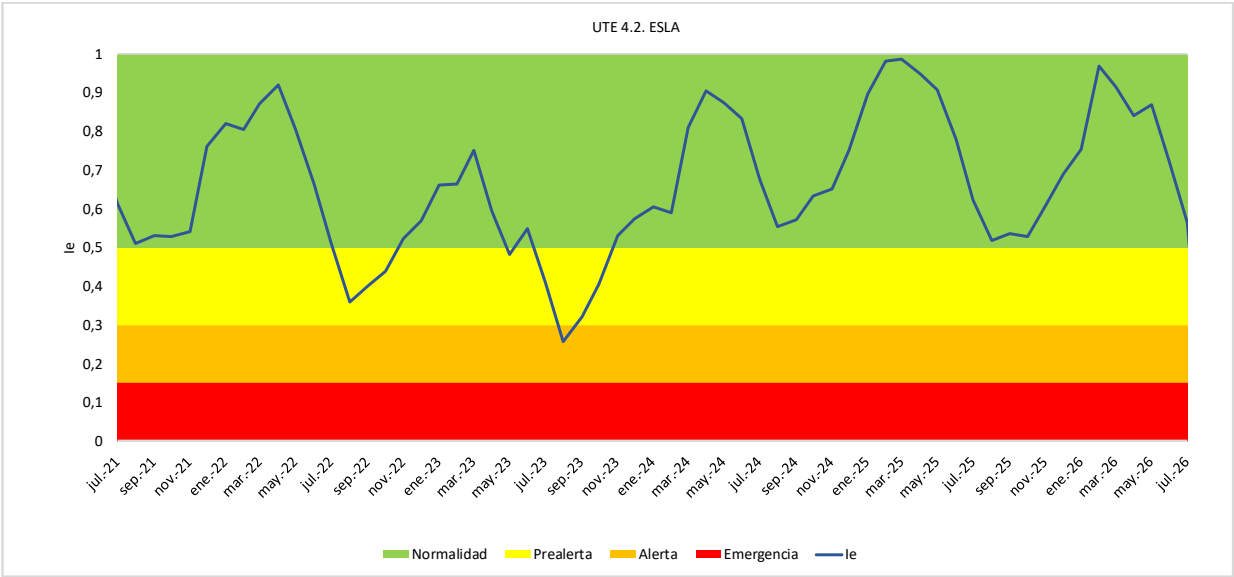
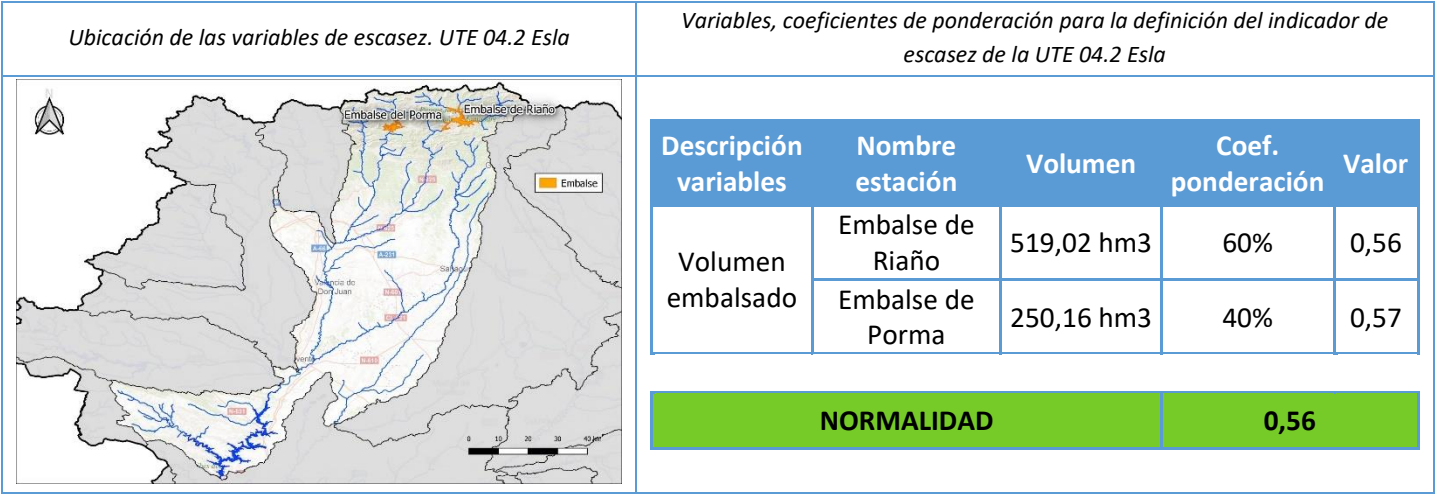


Evolución del índice de estado de escasez en la UTE 04.1 Torío y Bernesga en los últimos 5 años

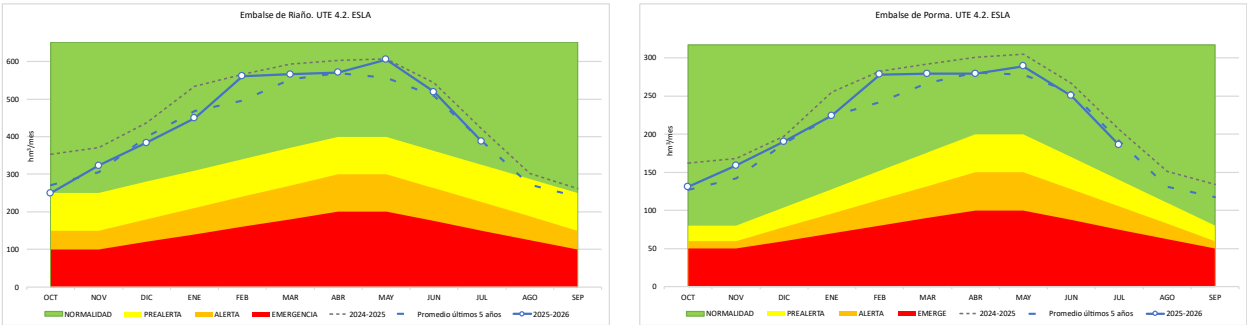


Umbral mensual para cada escenario de escasez en la UTE 04.1 Torío y Bernesga

2.4.3 Indicador de Escasez.UTE 04.2 Esla



Evolución del índice de estado en la UTE 04.2 Esla en los últimos 5 años



Umbrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 04.2 Esla

2.5 Carrión

2.5.1 Indicador de Sequía en la UTS 05 Carrión

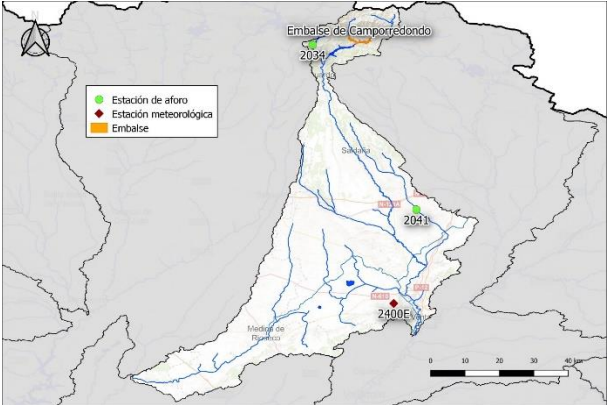
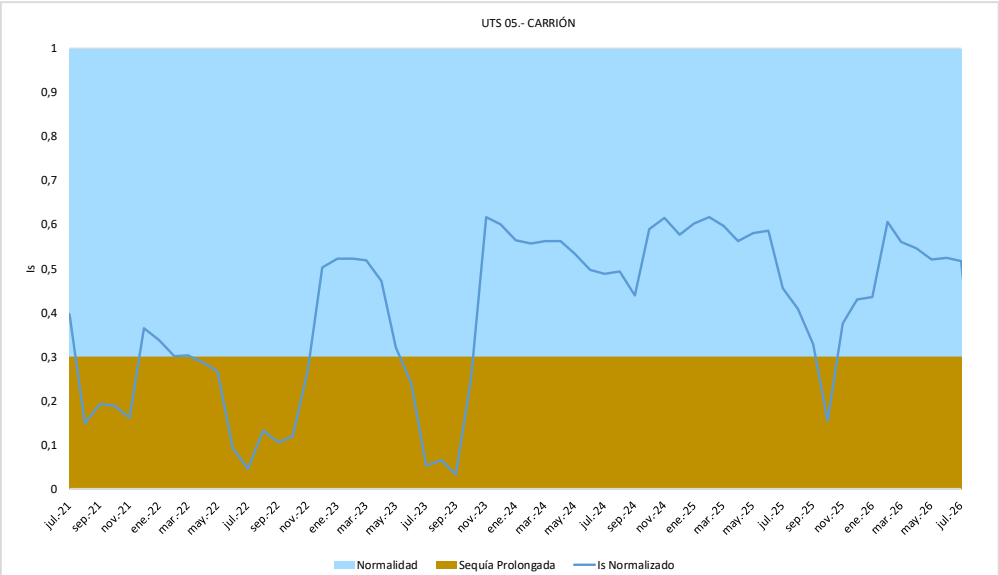
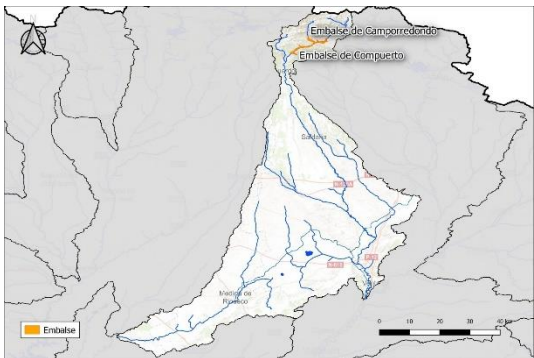
Ubicación de las variables de sequía.UTS 05 Carrión		Variables y coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 05 Carrión			
		Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
		Ap. Acum. 6 meses	Entradas a embalse de Camporredondo	70%	0,49
			Est. Aforo 2034 Río Grande en Besande	10%	0,49
			Est. Aforo 2041 Ucieza en Villalcazar	10%	0,68
		Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2400E Palencia-Autilla	10%	0,55
NORMALIDAD				0,52	

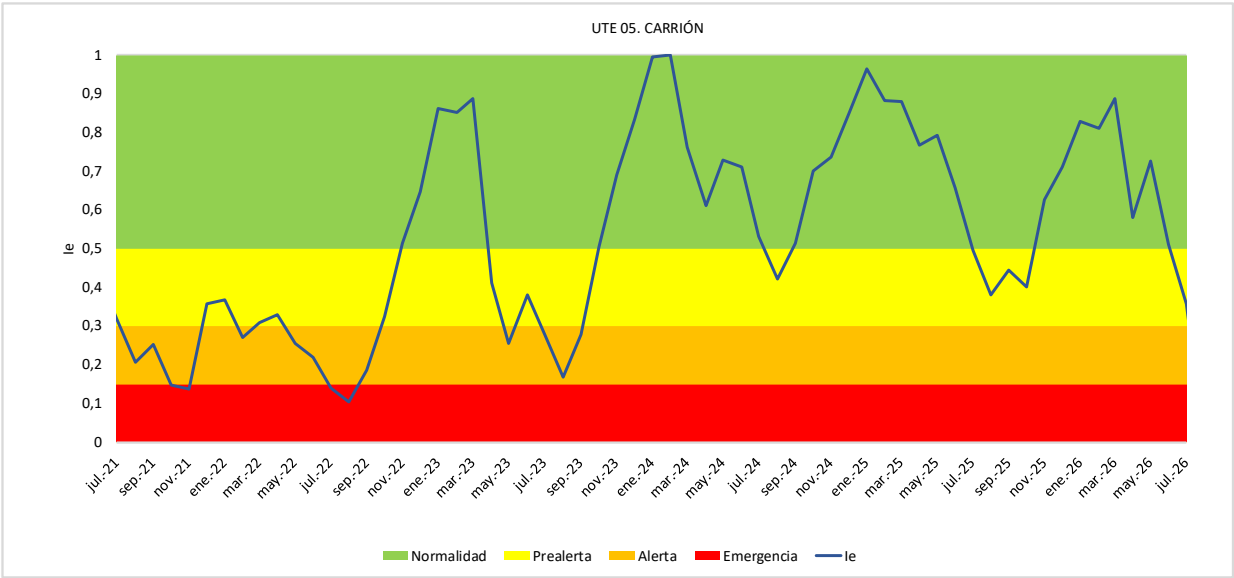
Figura 21



Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 05 Carrión en los últimos 5 años

2.5.2 Indicador de Escasez en la UTE 05 Carrión

Ubicación de las variables de escasez UTE 05 Carrión	Variables, coeficientes de ponderación para la definición del indicador de escasez de la UTE 05 Carrión				
	Descripción variables	Nombre estación	Volumen	Coef. ponderación	Valor
	Suma de volumen embalsado	Embalse de Camporredondo	82,34 hm3	100%	0,36
		Embalse de Compuerto			
NORMALIDAD			0,36		



Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 05 Carrión en los últimos 5 años

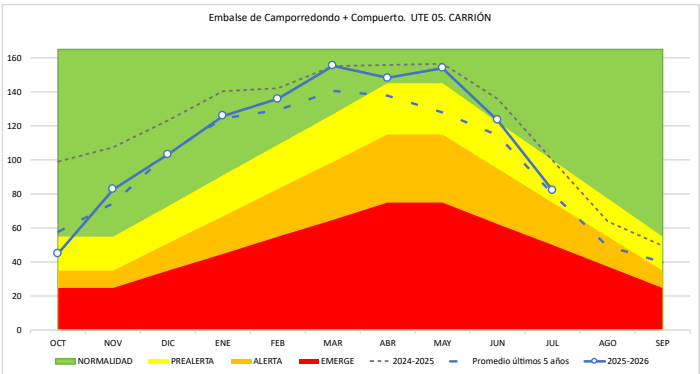
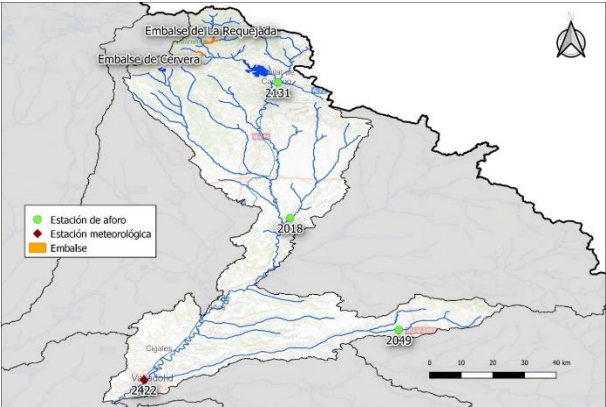


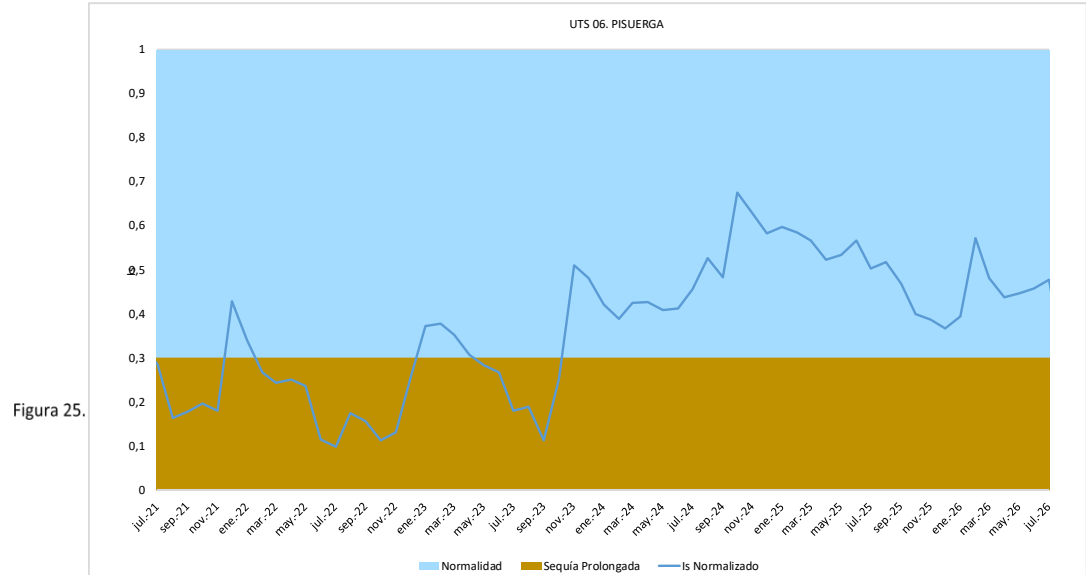
Figura 24.

Umbrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 05 Carrión. Suma de embalses (Camporredondo-Compuerto)

2.6 Pisuerga

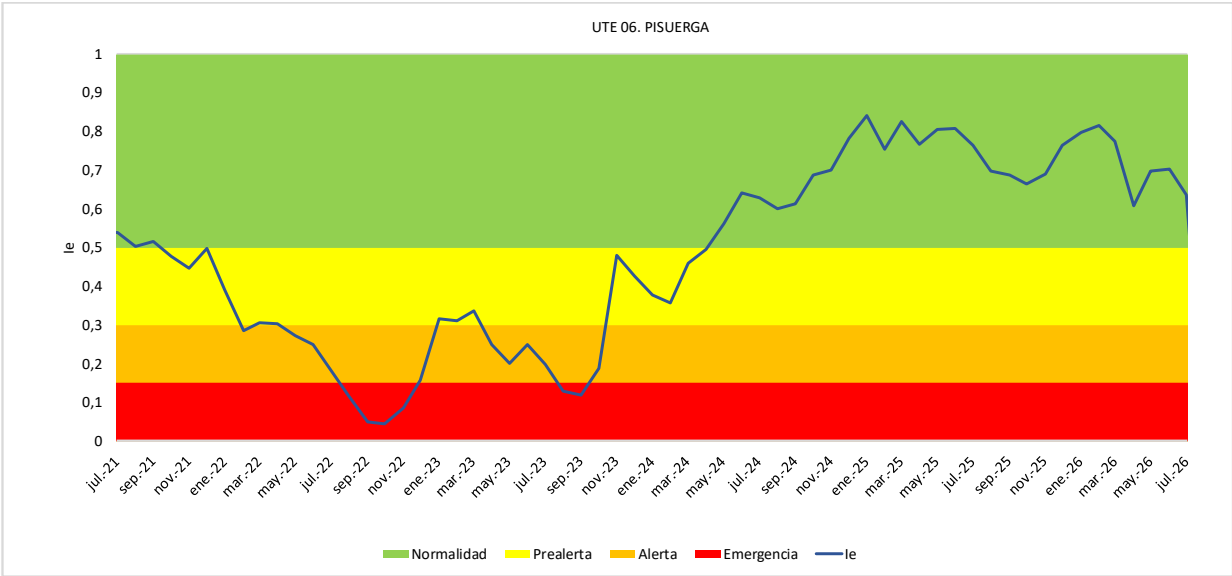
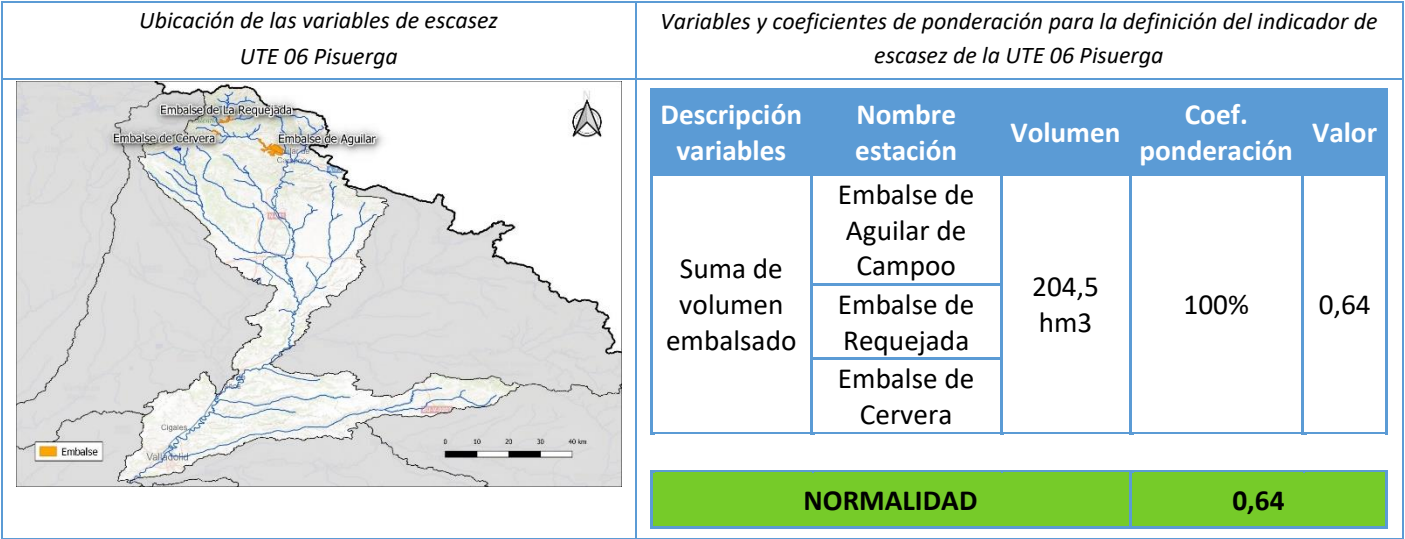
2.6.1 Indicador de Sequía en la UTS 06 Pisuerga

Ubicación de las variables de sequía UTS 06 Pisuerga		Variables, coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 06 Pisuerga			
		Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
		Ap. Acum. 6 meses	Entradas a embalse de Requejada	45%	0,29
			Entradas a embalse de Cervera	20%	0,72
			Est. Aforo 2049 Esgueva en Cabañes de Esgueva	5%	0,44
			Est. Aforo 2018 Río Odra en Pedrosa de Príncipe	10%	0,64
			Est. Aforo 2131 Río Camesa en Villaescusa de las Torres	15%	0,52
		Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2422 Valladolid	5%	0,76
NORMALIDAD					0,48



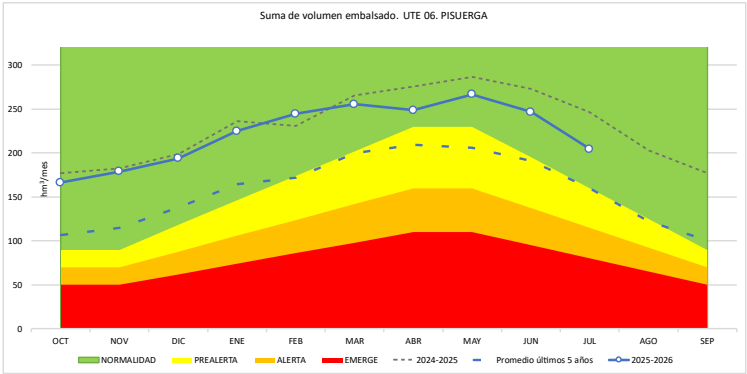
Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 06 Pisuerga en los últimos 5 años

2.6.2 Indicador de Escasez en la UTE 06 Pisuergra



Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 06 Pisuergra en los últimos 5 años

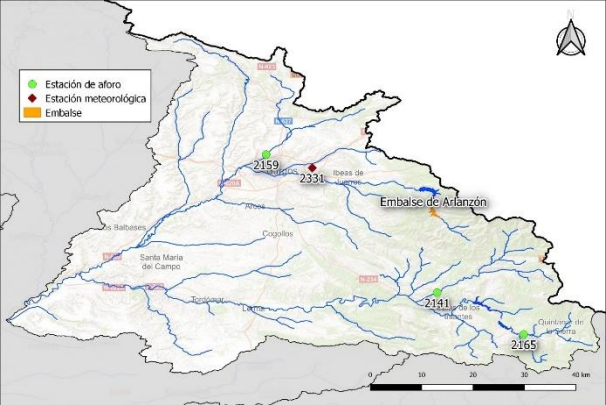
Figura 27.

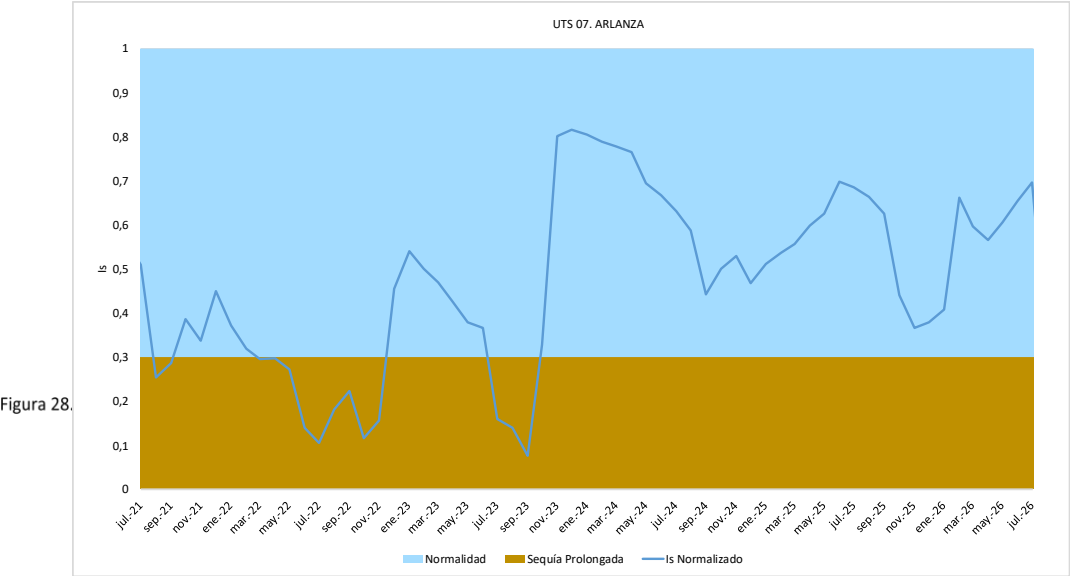


Umbrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 06 Pisuergra. Suma de embalses(Aguilar-Requejada-Cervera)

2.7 Arlanza

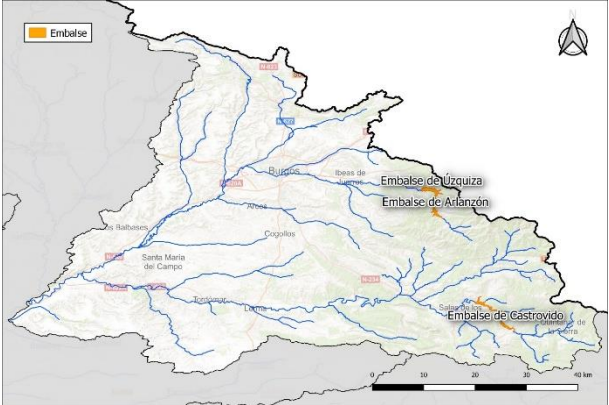
2.7.1 Indicador de Sequía en la UTS 07 Arlanza

Ubicación de las variables de sequía UTS 07 Arlanza		Variables, coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 07 Arlanza			
		Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
		Ap. Acum. 6 meses	Entradas a embalse de Arlanzón	30%	0,50
			Est. Aforo 2141 Pedroso en Pinilla de los Moros	25%	0,72
			Est. Aforo 2165 Arlanza en Palacios de la Sierra	25%	1,00
			Est. Aforo 2159 Ubierna en Quintanadueñas	10%	0,52
		Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2331 Burgos	10%	0,63
NORMALIDAD					0,70



Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 07 Arlanza en los últimos 5 años

2.7.2 Indicador de Escasez en la UTE 07 Arlanza

Ubicación de las variables de escasez UTE 07 Arlanza		Variables, coeficientes de ponderación para la definición del indicador de escasez de la UTE 07 Arlanza			
	Descripción variables	Nombre estación	Volumen	Coef. ponderación	Valor
	Suma de volumen embalsado	Embalse de Úzquiza Embalse de Arlanzón	70,86 hm3	100%	0,72
NORMALIDAD				0,72	

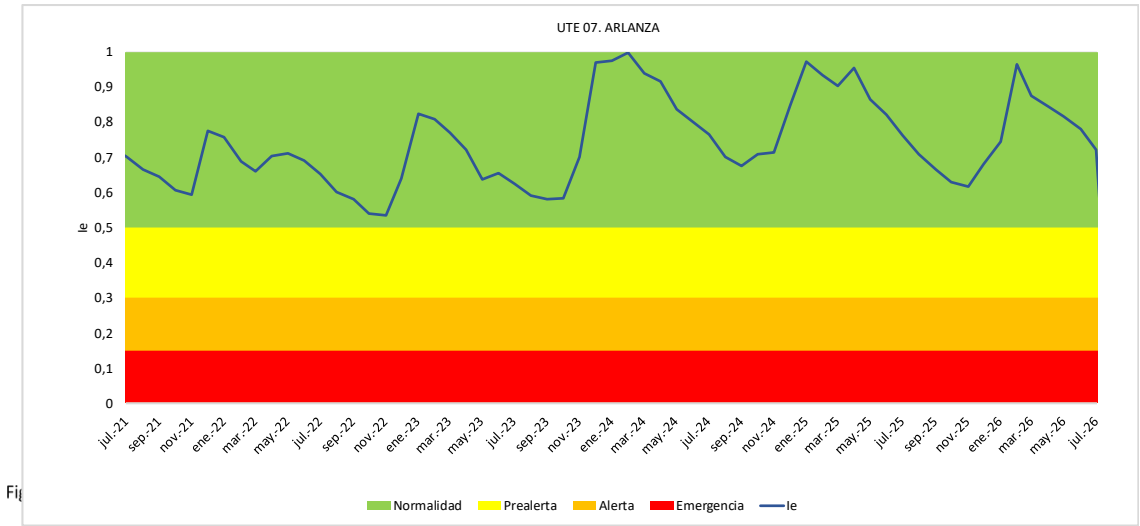
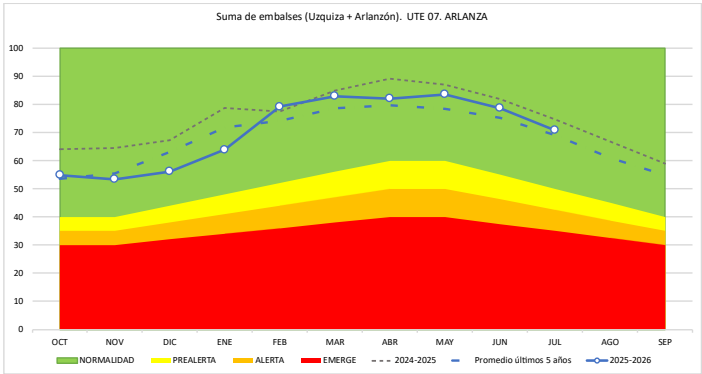


Figura 30.



Umbrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 07 Arlanza. Suma de embalses (Úzquiza-Arlanzón)

2.8 Alto Duero

2.8.1 Indicador de Sequía en la UTS 08 Alto Duero

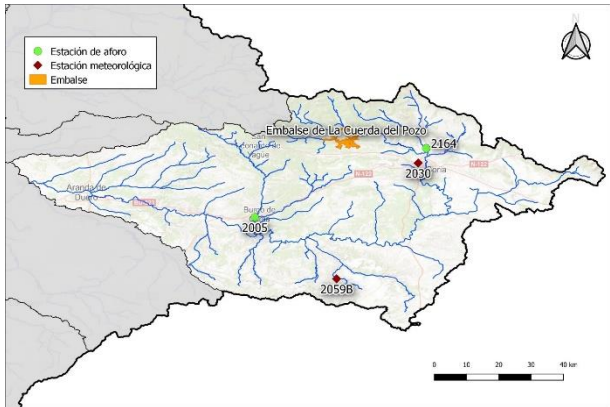
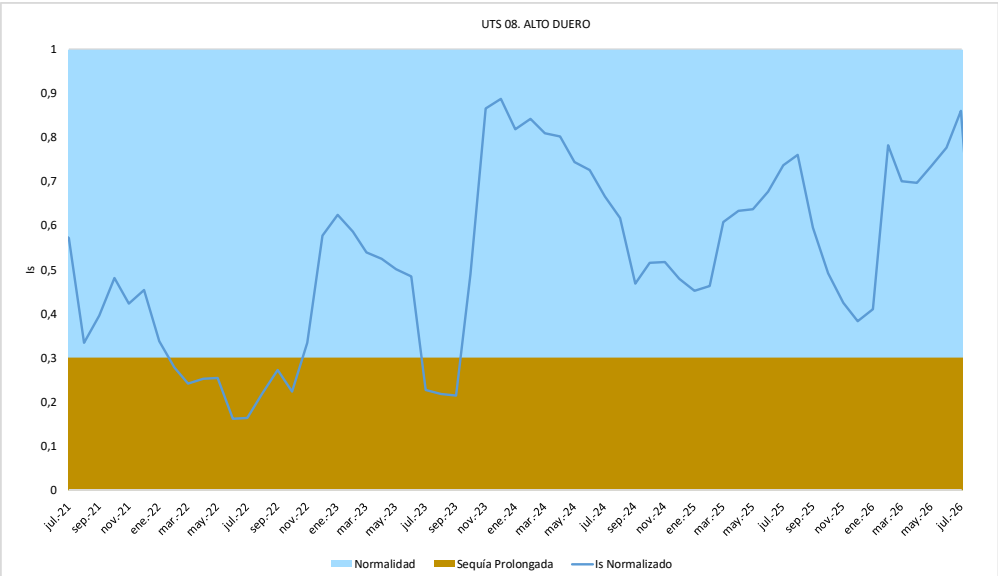
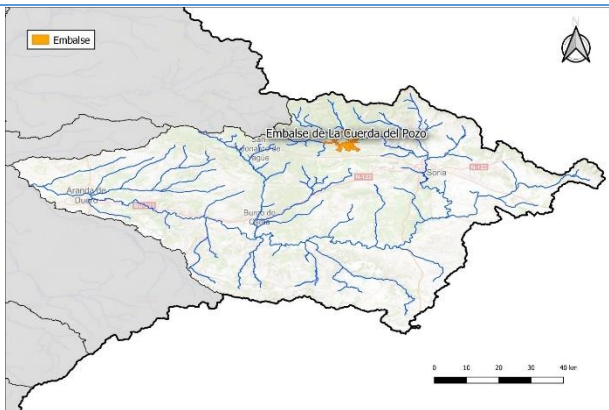
Ubicación de las variables de sequía UTS 08 Alto Duero		Variables y coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 08 Alto Duero			
		Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
		Ap. Acum. 6 meses	Entradas a embalse de Cuerda del Pozo	45%	0,94
			Est. Aforo 2005 Ucero en Osma	30%	0,86
			Est. Aforo 2164 Tardesillas	15%	0,76
		Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2059B La Riba de Escalote	5%	0,69
			Pluv. 2030 Soria	5%	0,66
		NORMALIDAD			0,86

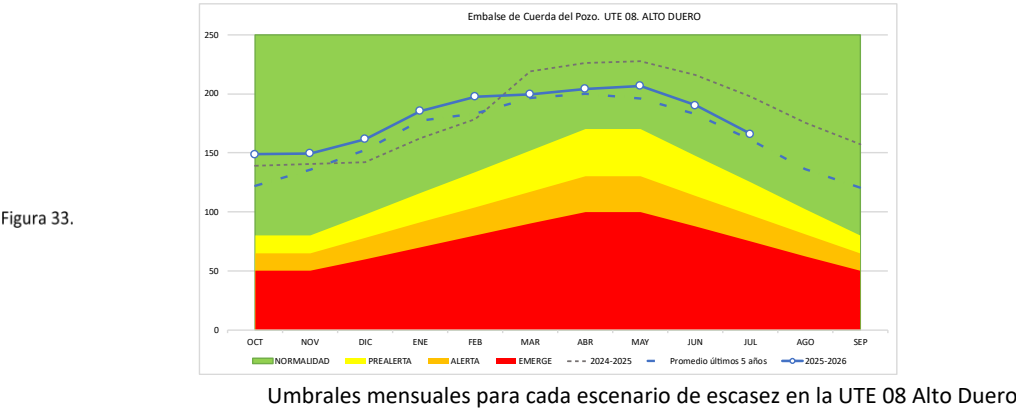
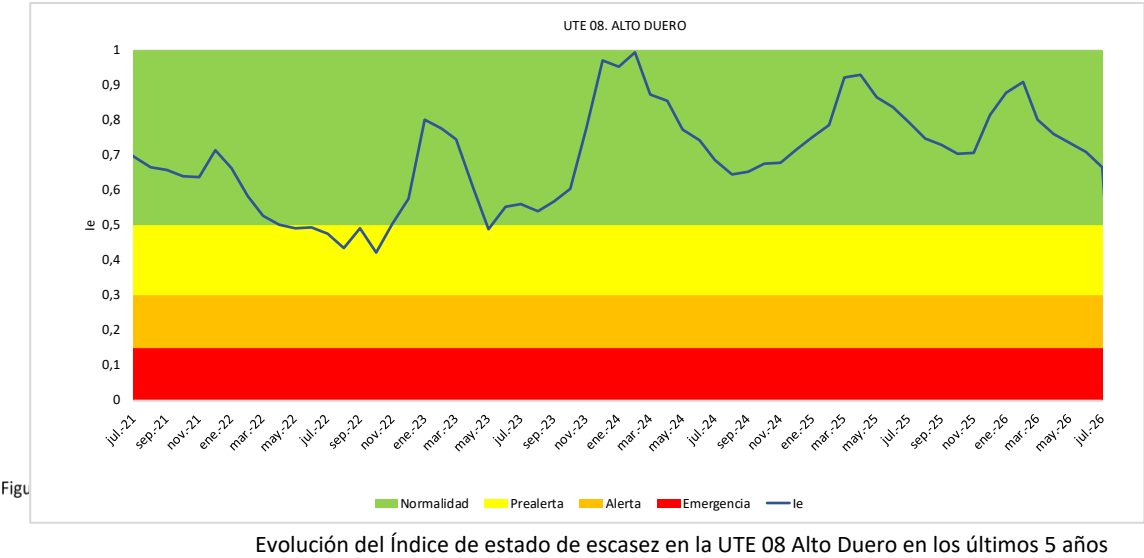
Figura 31.



Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 08 Alto Duero en los últimos 5 años

2.8.2 Indicador de Escasez en la UTE 08 Alto Duero

Ubicación de las variables de escasez UTE 08 Alto Duero	Variables y coeficientes de ponderación para la definición del indicador de escasez de la UTE 08 Alto Duero												
	<table><tr><th>Descripción variables</th><th>Nombre estación</th><th>Valor</th><th>Coef. ponderación</th><th>Valor</th></tr><tr><td>Volumen embalsado</td><td>Embalse de Cuerda del Pozo</td><td>165,95 hm3</td><td>100%</td><td>0,67</td></tr></table> <table><tr><td>NORMALIDAD</td><td>0,67</td></tr></table>	Descripción variables	Nombre estación	Valor	Coef. ponderación	Valor	Volumen embalsado	Embalse de Cuerda del Pozo	165,95 hm3	100%	0,67	NORMALIDAD	0,67
Descripción variables	Nombre estación	Valor	Coef. ponderación	Valor									
Volumen embalsado	Embalse de Cuerda del Pozo	165,95 hm3	100%	0,67									
NORMALIDAD	0,67												



2.9 Riaza-Duratón

2.9.1 Indicador de Sequía en la UTS 09 Riaza-Duratón

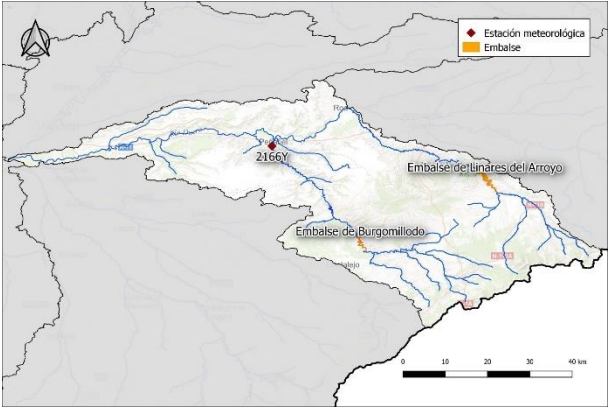
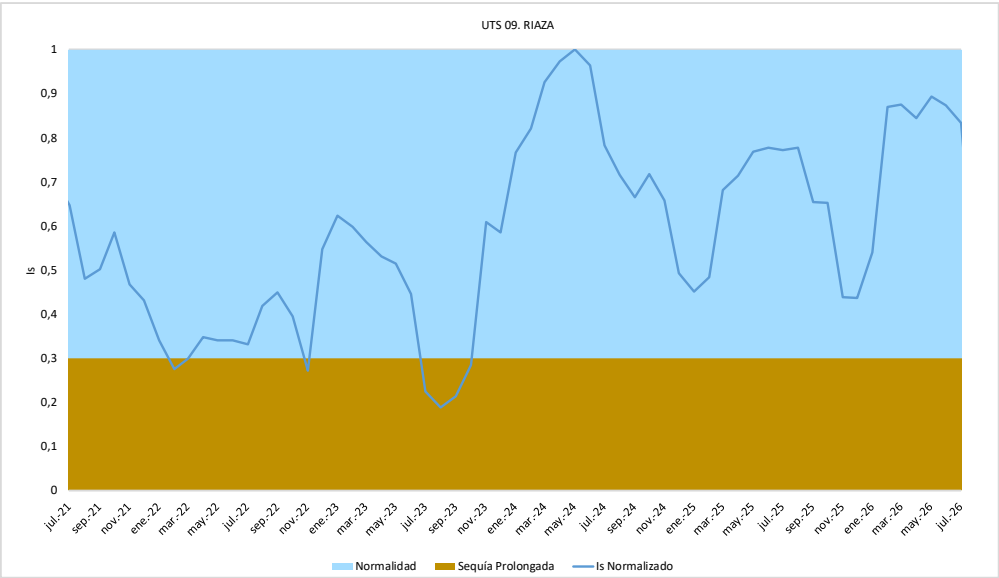
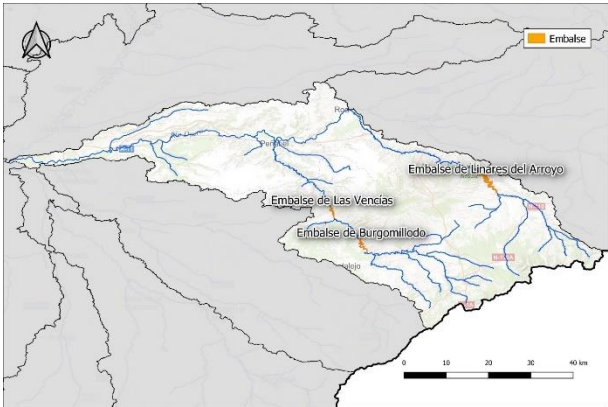
Ubicación de las variables de sequía UTS 09 Riaza-Duratón		Variables, coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 09 Riaza-Duratón			
		Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
		Ap. Acum. 6 meses (embalse)	Entradas a embalse de Linares del Arroyo.	45%	0,82
			Entradas a embalse de Burgomillodo	45%	0,92
		Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2166Y Peñafiel	10%	0,49
		NORMALIDAD		0,83	

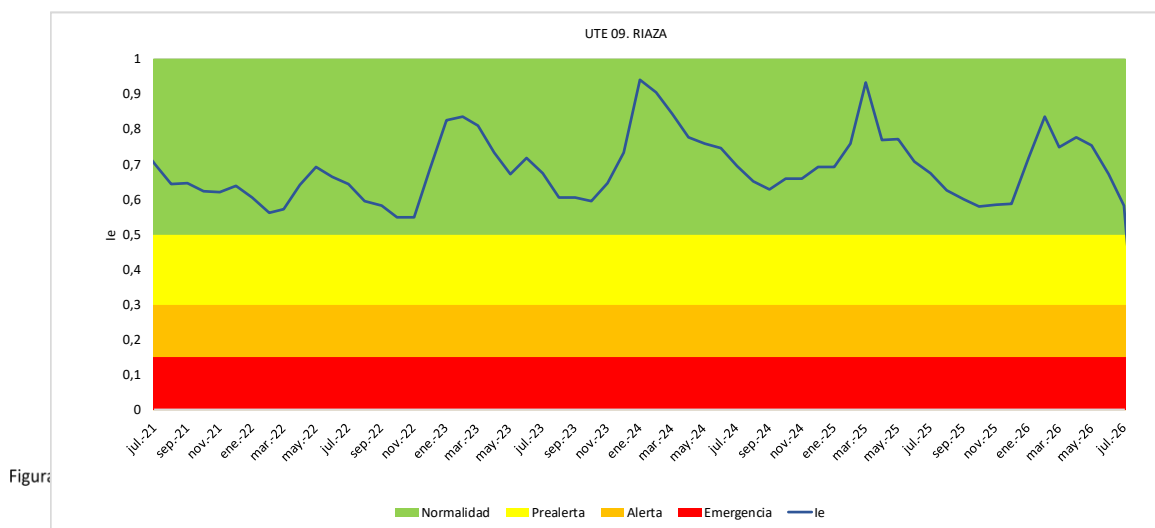
Figura 34.



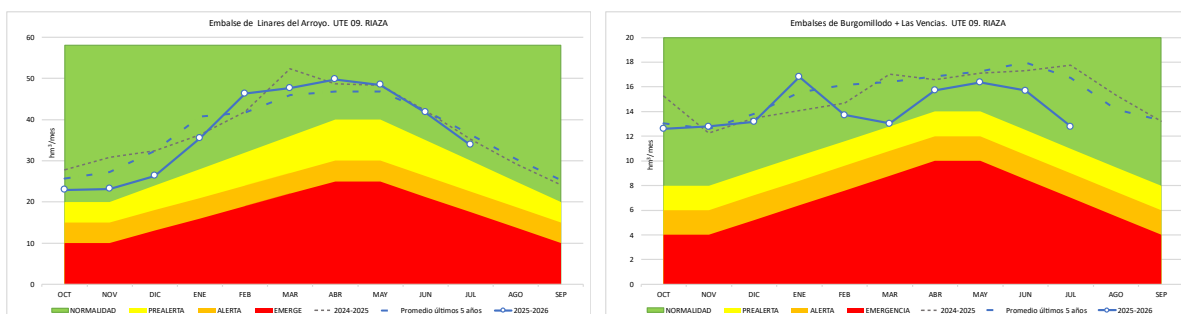
Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 09 Riaza-Duratón en los últimos 5 años

2.9.2 Indicador de Escasez UTE 09 Rianza-Duración

Ubicación de las variables de escasez UTE 09 Rianza-Duración	Variables, coeficientes de ponderación para la definición del indicador de escasez de la UTE 09 Rianza-Duración				
	Descripción variables	Nombre estación	Volumen	Coef. ponderación	Valor
	Volumen embalsado	Embalse de Linares del Arroyo.	33,85 hm ³	80%	0,57
	Suma de volumen embalsado	Embalses de Burgomillodo y Las Vencías	12,79 hm ³	20%	0,64
NORMALIDAD				0,58	



Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 09 Rianza-Duración en los últimos 5 años



Umbrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 09 Rianza-Duración

2.10 Cega-Eresma-Adaja

2.10.1 Indicador de Sequía en la UTS 10 Cega-Eresma-Adaja

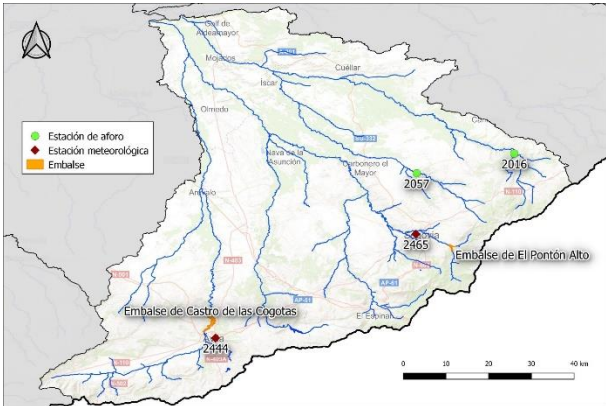
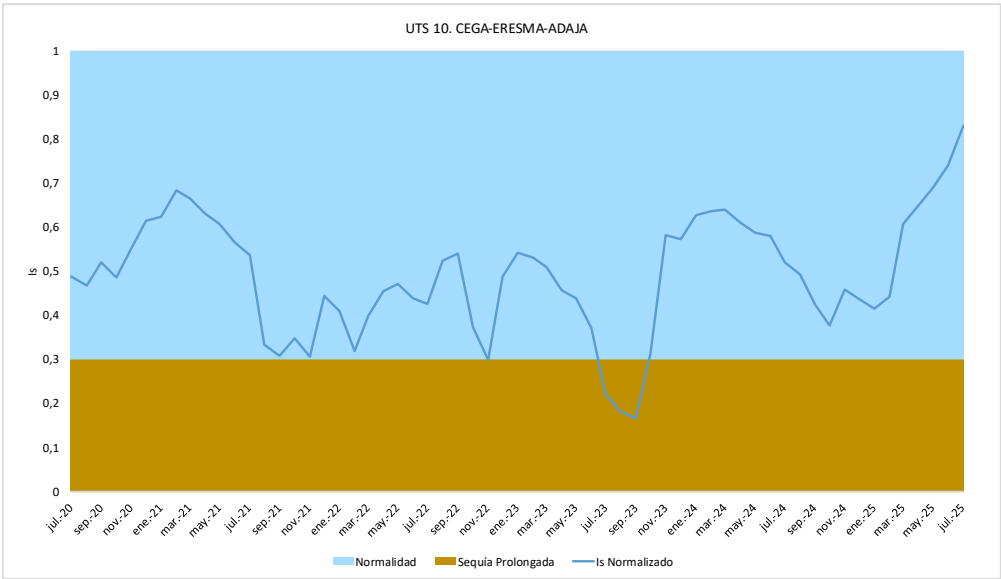
Ubicación de las variables de sequía UTS 10 Cega-Eresma-Adaja		Variables y coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 10 Cega-Eresma-Adaja				
		Descripciones variables		Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
		Ap. Acum. 6 meses	Entradas a embalse de Cogotas		35%	0,75
			Entradas a embalse de Pontón Alto		35%	0,36
			Est. Aforo 2057 Pirón en Villovela del Pirón		5%	0,58
			Est. Aforo 2016 Cega en Pajares de Pedraza		15%	0,54
		Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2444 Ávila		5%	0,63
			Pluv. 2465 Segovia		5%	0,56
		NORMALIDAD		0,56		

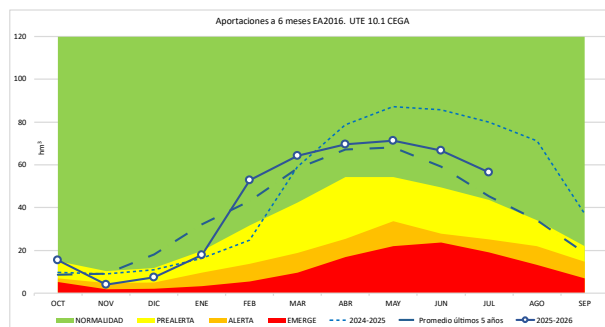
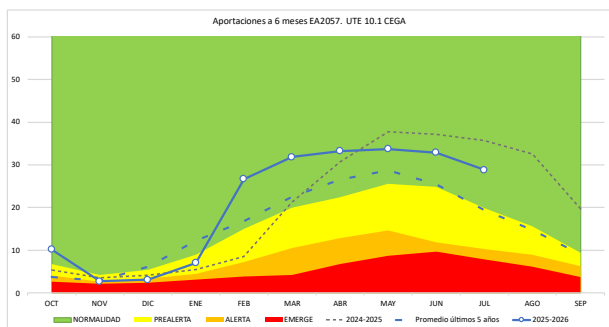
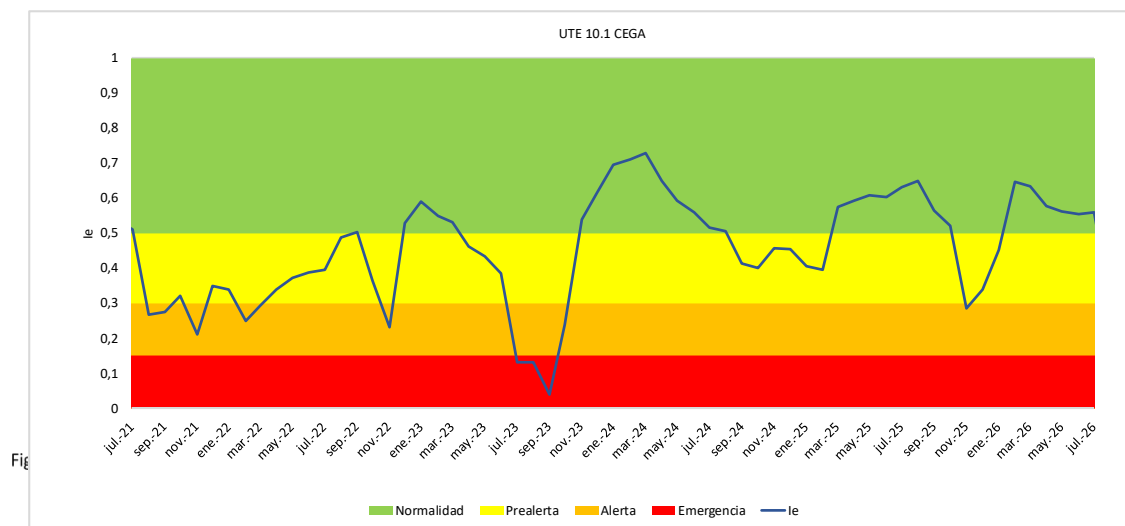
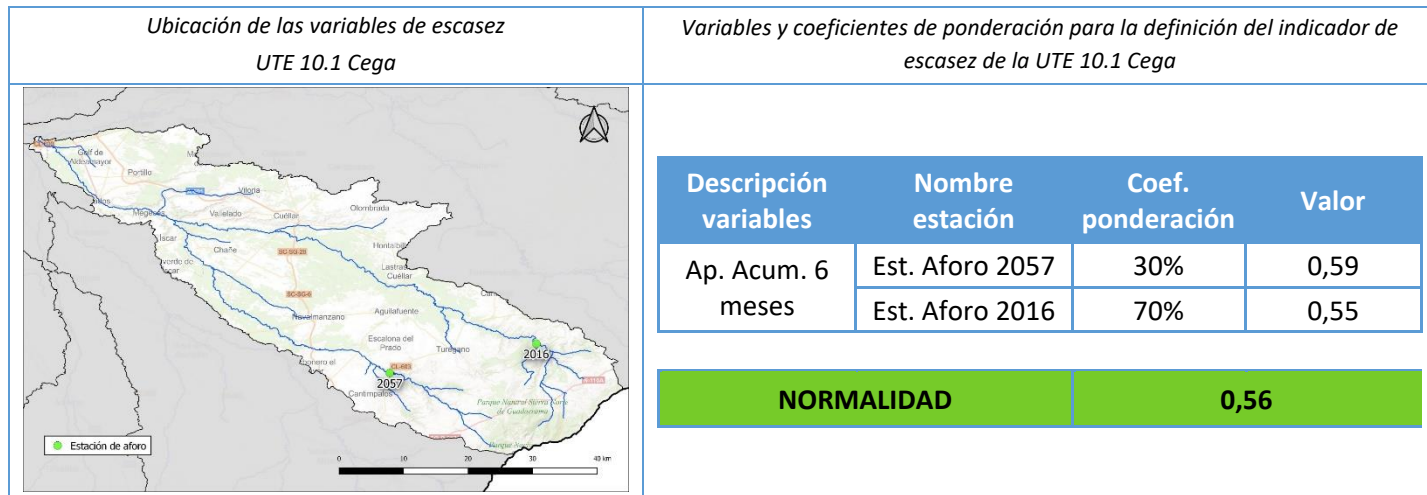
Figura 38.



Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 10 Cega-Eresma-Adaja en los últimos 5 años

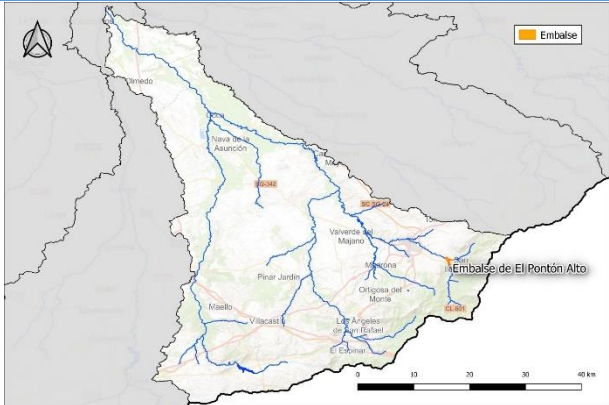
2.10.2 Indicador de Escasez en la UTE 10.1 Cega

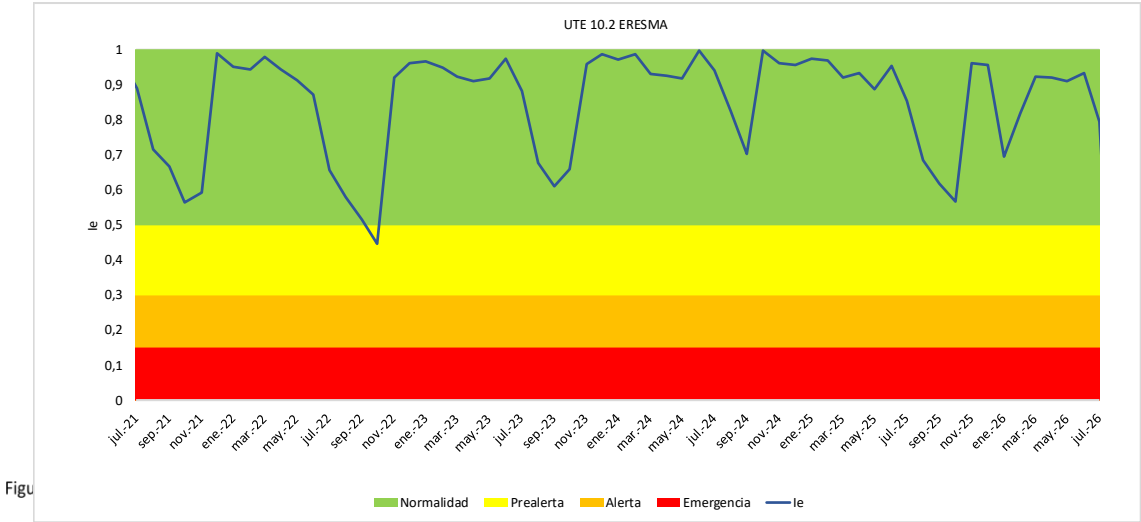
En esta Unidad Territorial no existen embalses de regulación, por eso las demandas son abastecidas mediante tomas directas. En este caso la sequía y la escasez serán dos circunstancias que ocurrirán de manera cuasi simultánea.



Umrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 10.1

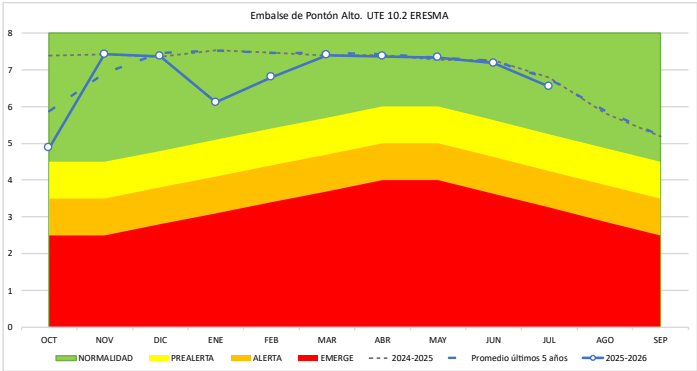
2.10.3 Indicador de Escasez en la UTE 10.2 Eresma

Ubicación de las variables de escasez UTE 10.2 Eresma	Variables, coeficientes de ponderación para la definición del indicador de escasez de la UTE 10.2 Eresma										
	<table><tr><th>Descripción variables</th><th>Nombre estación</th><th>Volumen</th><th>Coef. ponderación</th><th>Valor</th></tr><tr><td>Volumen embalsado</td><td>Embalse de Pontón Alto</td><td>6,54 hm3</td><td>100%</td><td>0,79</td></tr></table> NORMALIDAD 0,79	Descripción variables	Nombre estación	Volumen	Coef. ponderación	Valor	Volumen embalsado	Embalse de Pontón Alto	6,54 hm3	100%	0,79
Descripción variables	Nombre estación	Volumen	Coef. ponderación	Valor							
Volumen embalsado	Embalse de Pontón Alto	6,54 hm3	100%	0,79							



Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 10.2 Eresma en los últimos 5 años

Figura 42.



Umbrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 10.2 Eresma. Embalse de Pontón Alto

2.10.4 Indicador de Escasez en la UTE 10.3 Adaja

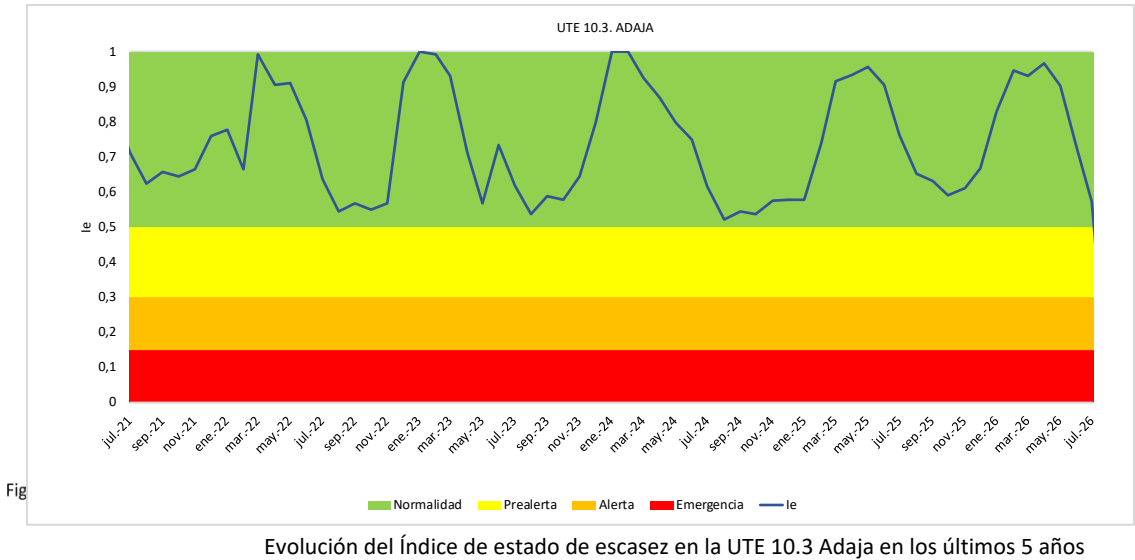
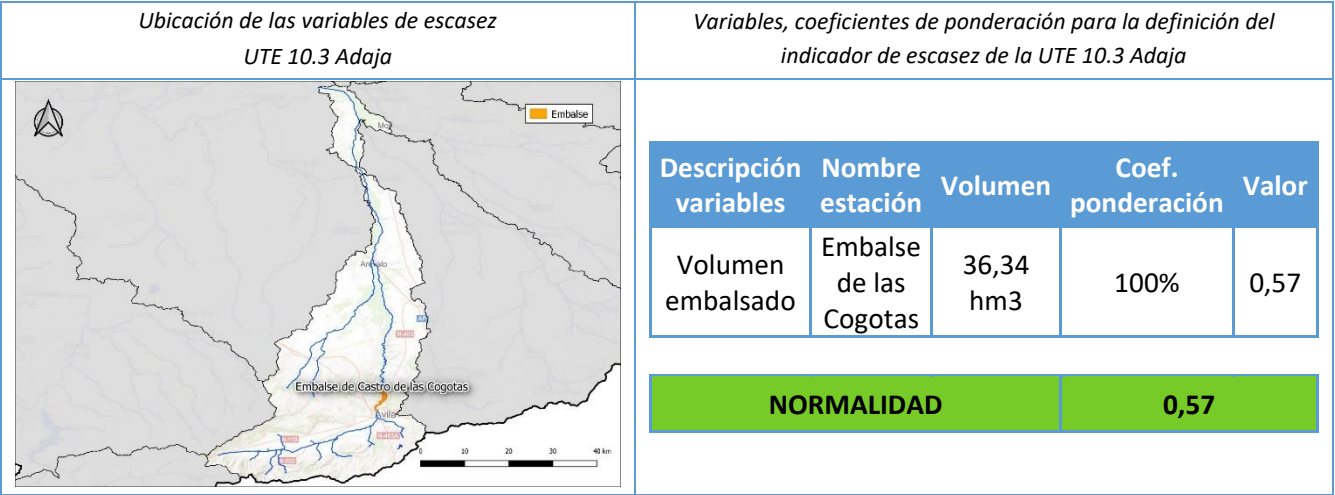
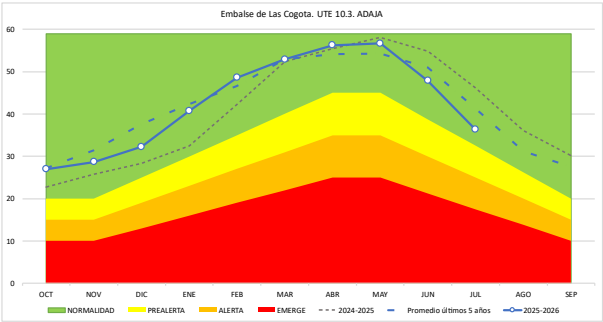


Figura 44.



2.11 Bajo Duero

2.11.1 Indicador de Sequía en la UTS 11 Bajo Duero

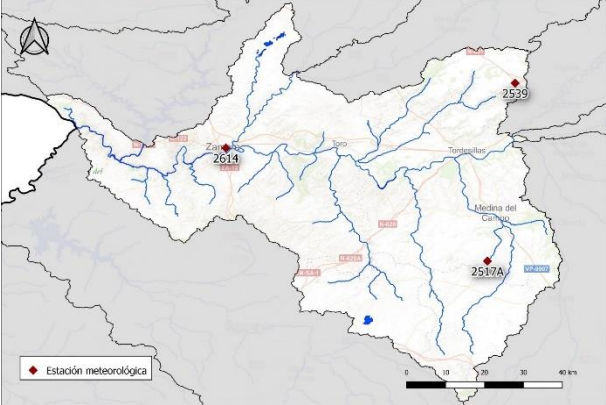
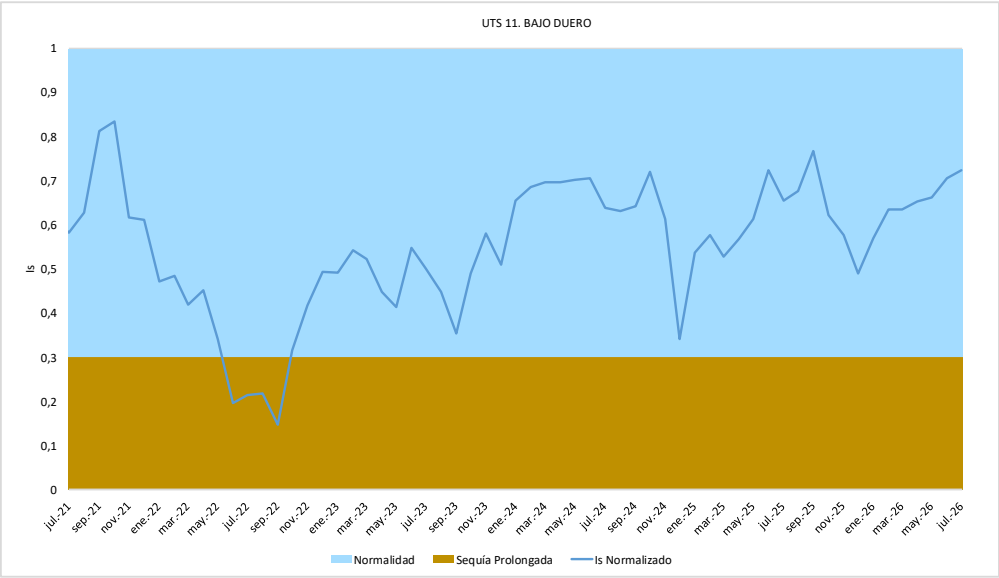
Ubicación de las variables de sequía UTS 11 Bajo Duero		Variables y coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 11 Bajo Duero			
		Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
		Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2517A Fuente del Sol	33%	0,75
			Pluv. 2614 Zamora	33%	0,69
			Pluv. 2539 Valladolid- Villanubla	34%	0,73
		NORMALIDAD		0,72	

Figura 45.

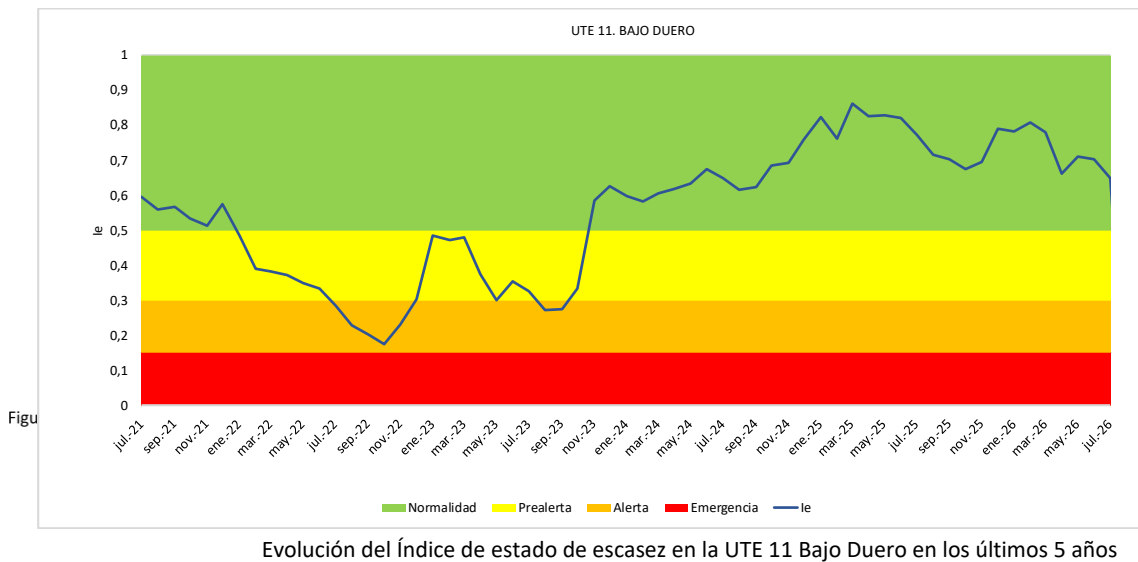


Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 11 Bajo Duero en los últimos 5 años

2.11.2 Indicador de Escasez en la UTE 11 Bajo Duero

En la UTE del Bajo Duero no existen infraestructuras de regulación significativas, por lo que no es posible establecer unos criterios de escasez similares a los del resto de zonas. No obstante, en esta zona existen importantes demandas que son abastecidas desde embalses situados en otras UTE, principalmente de la UTE Alto Duero (mediante el embalse de Cuerda del Pozo) y la UTE Pisuerga (principalmente desde el embalse de Aguilar), a la que se añadirá la UTE 07 Arlanza (principalmente desde el embalse de Castrovido, cuando éste entre a estar operativo).

Descripción variables	Nombre UTE	Coef. ponderación	Valor
Indicador de Estado	UTE 08. Alto Duero	35%	0,67
	UTE 06. Pisuerga	65%	0,64
NORMALIDAD		0,65	



2.12 Tormes

2.12.1 Indicador de Sequía en la UTS 12 Tormes

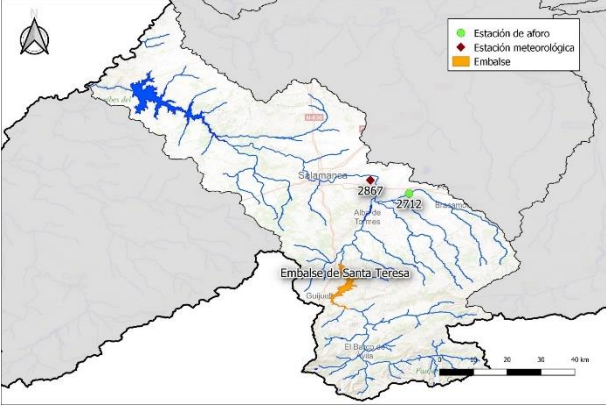
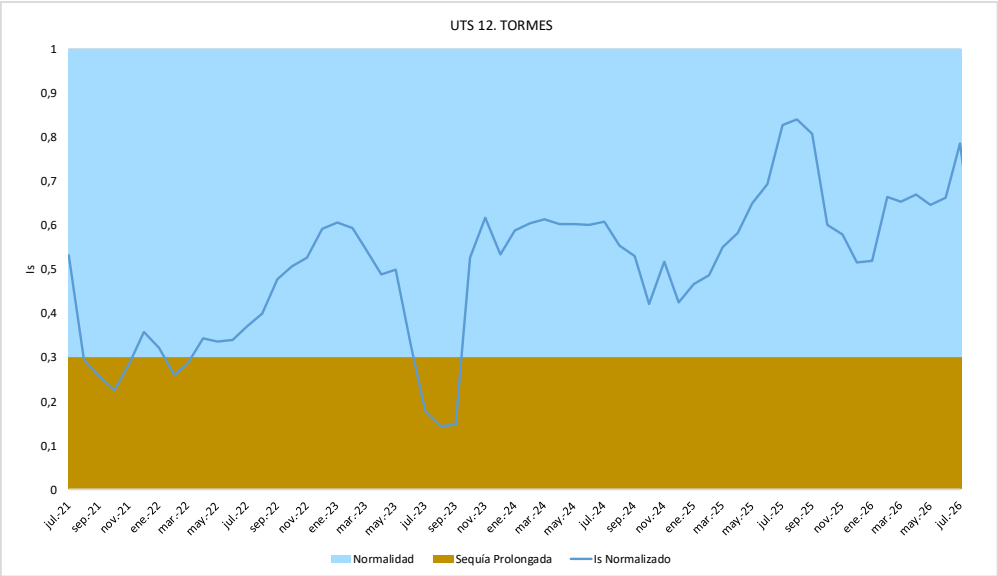
Ubicación de las variables de sequía UTS 12 Tormes		Variables y coeficientes de ponderación para la definición del indicador de sequía de la UTS 12 Tormes			
		Descripción variables	Nombre estación	Coef. ponderación	Valor
		Ap. Acum. 6 meses	Entradas a embalse de Santa Teresa	90%	0,81
			Est. Aforo 2712 Almar en Alconada	5%	0,40
		Prec. Acum. a 9 meses	Pluv. 2867 Salamanca-Matacán	5%	0,81
NORMALIDAD				0,79	

Figura 48.



Evolución del Índice de estado de sequía en la UTS 12 Tormes en los últimos 5 años

2.12.2 Indicador de Escasez en la UTE 12.1 Alto Tormes

En esta Unidad Territorial no existen embalses de regulación, por eso las demandas son abastecidas mediante tomas directas. En este caso la sequía y la escasez serán dos circunstancias que ocurrirán de manera cuasi simultánea.

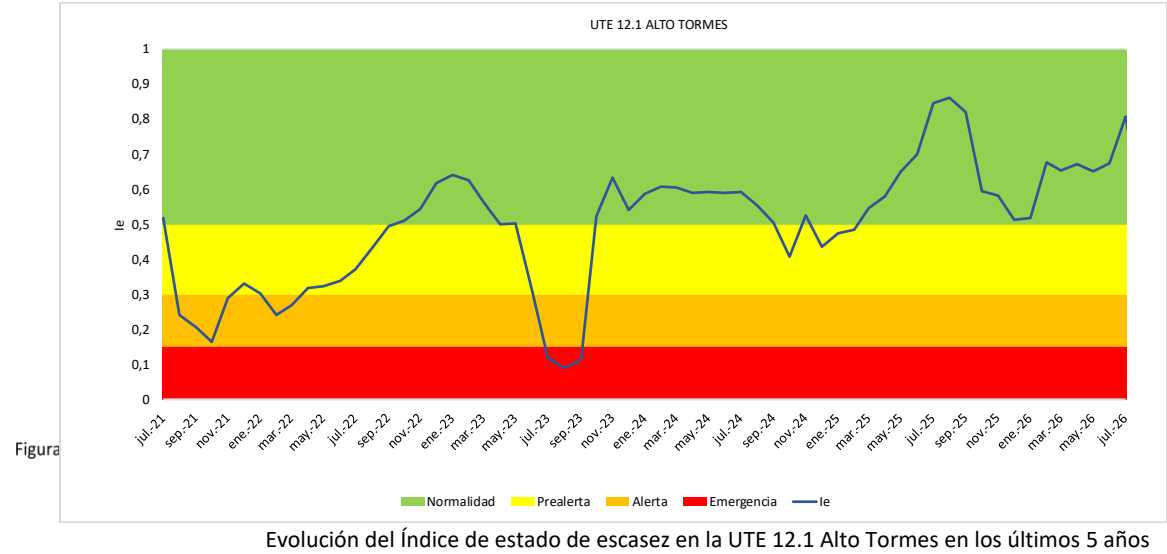
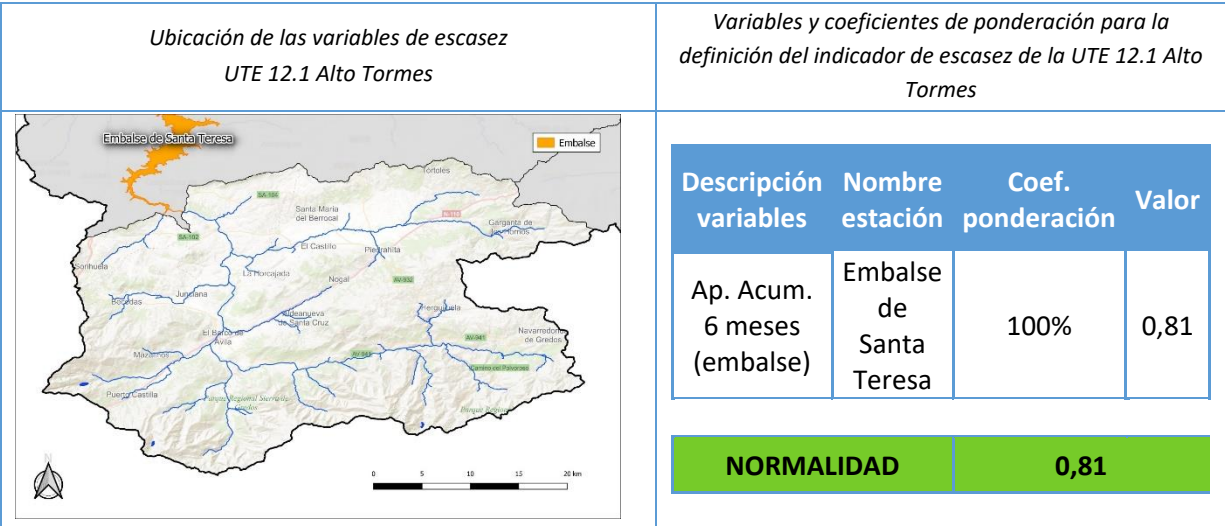
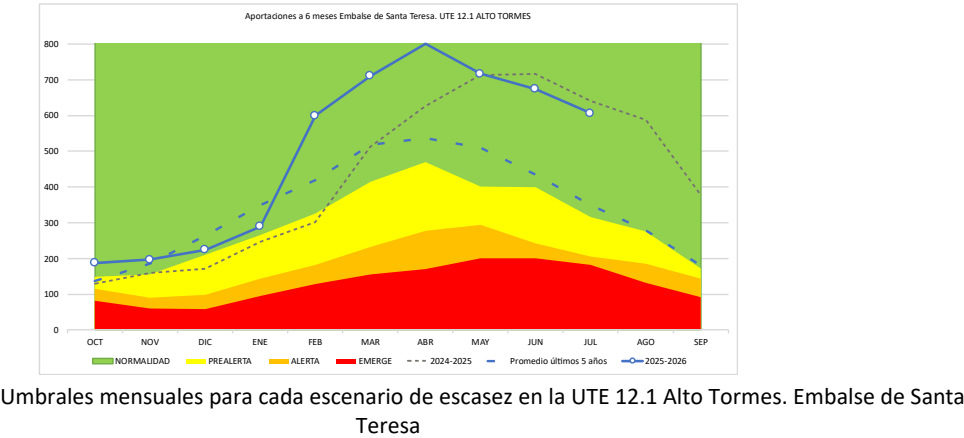


Figura 50.



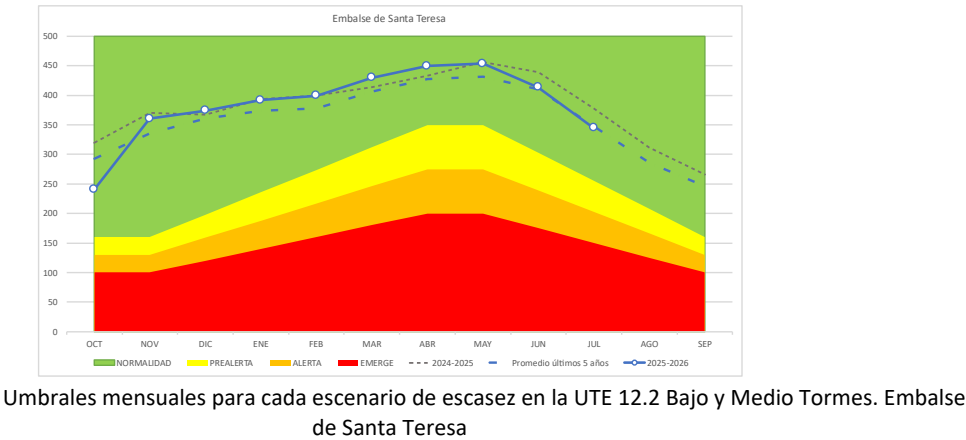
2.12.3 Indicador de Escasez en la UTE 12.2 Bajo y Medio Tormes



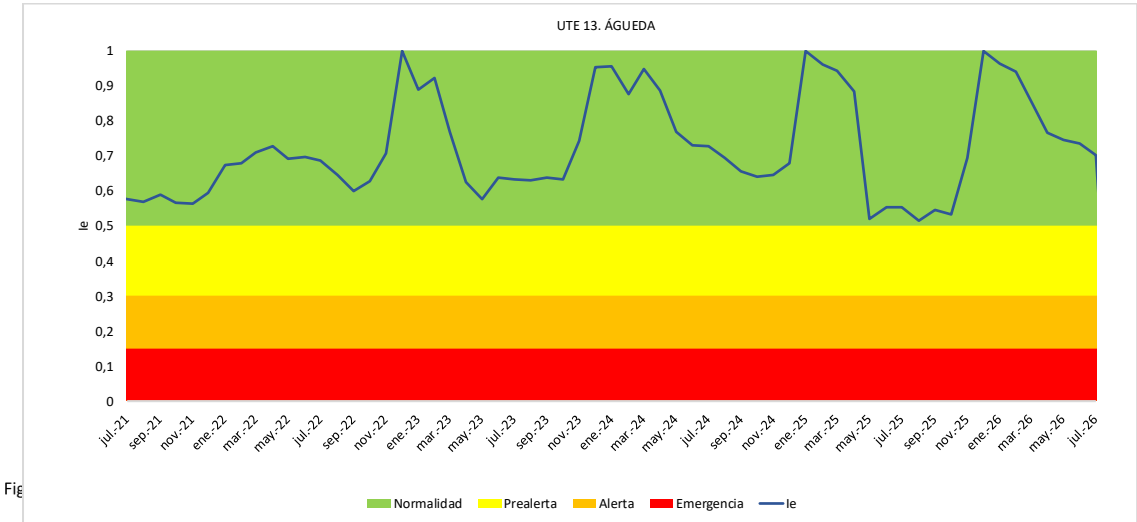
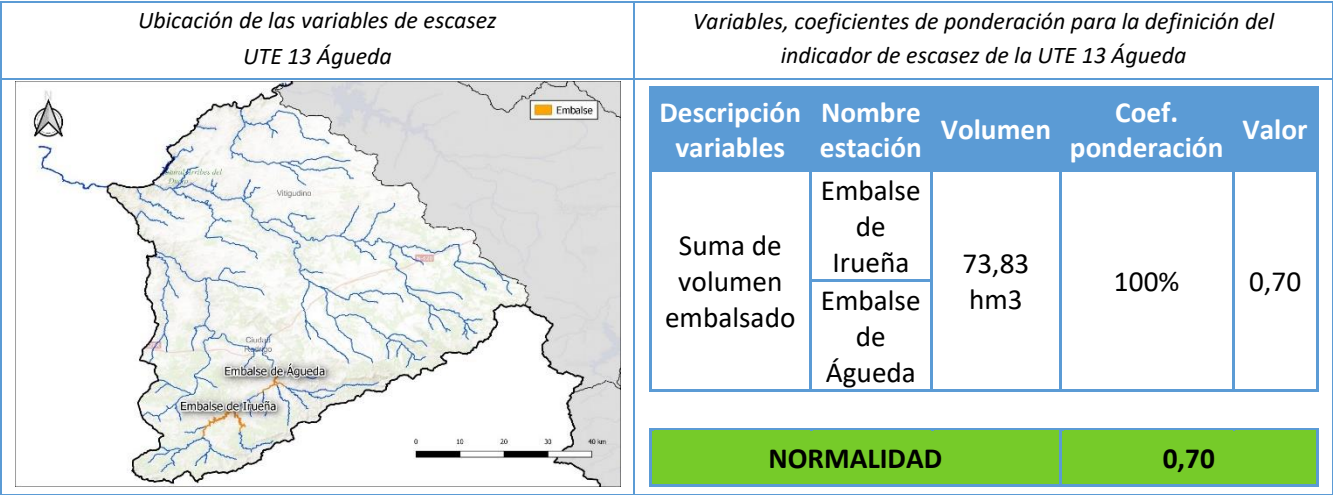
Figura 51.

Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 12.2 Bajo y Medio Tormes en los últimos 5 años

Figura 52.

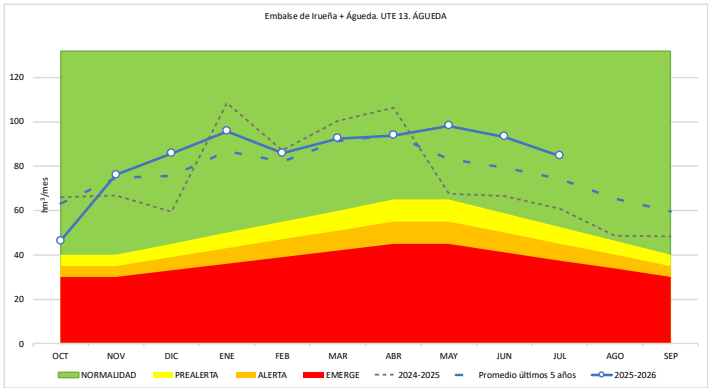


2.13.2 Indicador de Escasez en la UTS 13 Águeda



Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 13 Águeda en los últimos 5 años

Figura 56.



Umrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 13 Águeda. Embalse de Irueña-Ágüeda

2.14 Otros indicadores de escasez específicos para masas de agua subterráneas

A continuación se presentan indicadores complementarios, que se estima pueden ser de gran ayuda a la hora de gestionar zonas específicas.

2.14.1 Indicador específico en la masa de agua subterránea Tordesillas-Toro

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Tordesillas	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez	
	Código - Nombre	
	PZ.02.38.005 - ZA.VEZDEMARBAN	
	PZ.02.38.002 - ZA.ALGODRE	
	PZ.02.38.008 - ZA.MORALES DE TORO	
	PZ.02.38.009 - VA.MOTA DEL MARQUÉS	
	PZ.02.38.010 - VA.MOTA DEL MARQUÉS	
	PZ.02.38.011 - VA.VILLALAR DE LOS COMUNEROS	
	PZ.02.38.012 - VA.VILLALAR DE LOS COMUNEROS	
	PZ.02.38.016 - VA.SAN MIGUEL DEL PINO	
	PZ.02.38.013 - VA.BERCERO	
	PC.02.38.001 - ZA.ALGODRE	
	PZ.02.38.006 - ZA.VILLAVENDIMIO	
	NORMALIDAD	
	Criterio anual	No afección por escasez
	Criterio semestral	No afección por escasez

Evolución del índice de estado de escasez

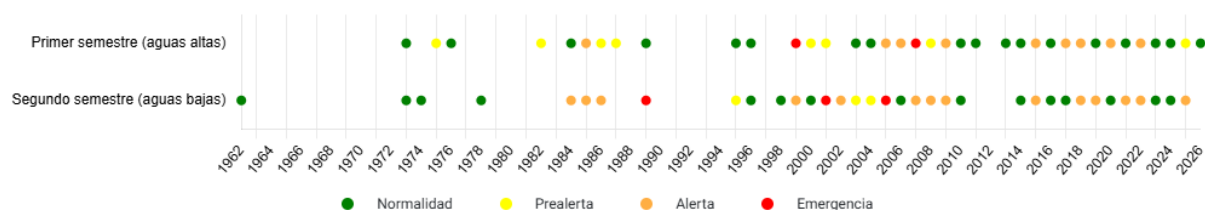
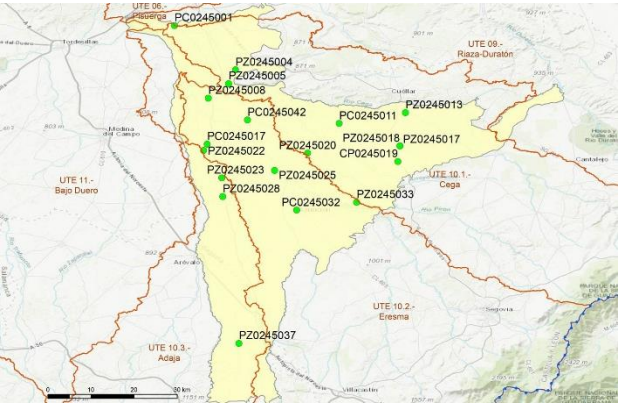


Tabla 2. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Tordesillas - Toro

2.14.2 Indicador complementario masa de agua subterránea de Los Arenales-Tierra de Pinares

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Los Arenales	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez
	Código - Nombre
	PC0245001 - VA.BOECCILLO
	PC0245011 - SG.CHAÑE
	PC0245017 - VA.OLMEDO
	CP0245019 - SG.PINAREJOS
	PC0245032 - SG.NAVA DE LA ASUNCION
	PC0245042 - VA.PEDRAJAS DE SAN ESTEBAN
	PZ0245004 - VA.ALDEA DE SAN MIGUEL
	PZ0245005 - VA.MOJADOS
	PZ0245008 - VA.ALCAZAREN
	PZ0245013 - SG.CUELLAR
	PZ0245017 - SG.GOMEZSERRACIN
	PZ0245018 - SG.GOMEZSERRACIN
	PZ0245020 - SG.FUENTE EL OLMO DE ISCAR
	PZ0245022 - VA.OLMEDO
	PZ0245023 - VA.BOCIGAS
	PZ0245025 - SG.VILLEGUILLO
	PZ0245028 - VA.PURAS
	PZ0245033 - SG.NAVAS DE ORO
	PZ0245037 - AV.BLASCOSANCHO
	NORMALIDAD
	Criterio anual No afección por escasez
	Criterio semestral No afección por escasez

Evolución del índice de estado de escasez

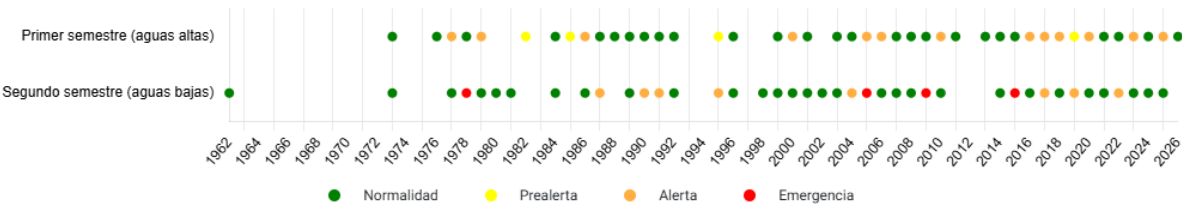
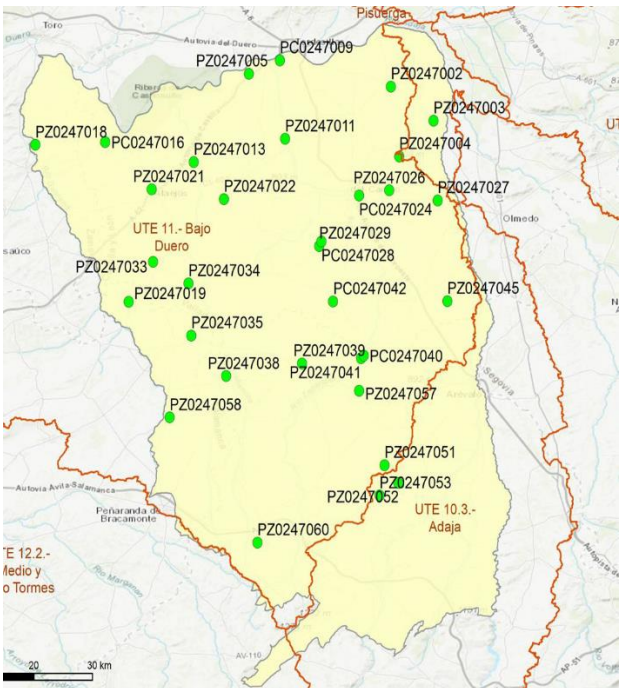


Tabla 3. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Los Arenales – Tierra de Pinares

2.14.3 Indicador complementario masa de agua subterránea de Los Arenales-Medina y la Moraña

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Medina del Campo	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez	
	Código - Nombre	
	PC0247009 - VA.TORDESILLAS	
	PC0247016 - VA.CASTRONUÑO	
	PC0247024 - VA.MEDINA DEL CAMPO	
	PC0247028 - VA.VELASCALVARO	
	PC0247040 - AV.SAN ESTEBAN DE ZAPARDIEL	
	PC0247042 - VA.FUENTE EL SOL	
	PZ0247002 - VA.SERRADA	
	PZ0247003 - VA.MATAPOZUELOS	
	PZ0247004 - VA.POZALDEZ	
	PZ0247005 - VA.POLLOS	
	PZ0247011 - VA.RUEDA	
	PZ0247013 - VA.SIETE IGLESIAS DE TRABANCOS	
	PZ0247018 - ZA.VILLABUENA DEL PUENTE	
	PZ0247019 - SA.TARAZONA DE GUAREÑA	
	PZ0247021 - VA.ALAEJOS	
	PZ0247022 - VA.NAVA DEL REY	
	PZ0247026 - VA.POZAL DE GALLINAS	
	PZ0247027 - VA.OLMEDO	
	PZ0247029 - VA.VELASCALVARO	
	PZ0247033 - VA.TORRECILLA DE LA ORDEN	
	PZ0247034 - VA.FRESNO EL VIEJO	
	PZ0247035 - SA.CANTALAPIEDRA	
	PZ0247038 - AV.HORCAJO DE LAS TORRES	
	PZ0247039 - AV.MADRIGAL DE LAS ALTAS TORRES	
	PZ0247041 - AV.SAN ESTEBAN DE ZAPARDIEL	
	PZ0247045 - VA.SAN PABLO DE LA MORALEJA	
	PZ0247051 - AV.DONJIMENO	
	PZ0247052 - AV.CABEZAS DE ALAMBRE	
	PZ0247053 - AV.CONSTANZANA	
	PZ0247057 - AV.BARROMAN	
	PZ0247058 - SA.ZORITA DE LA FRONTERA	
	PZ0247060 - AV.NARROS DEL CASTILLO	
	NORMALIDAD	
	Criterio anual	No afección por escasez
Criterio semestral	No afección por escasez	

Evolución del índice de estado de escasez

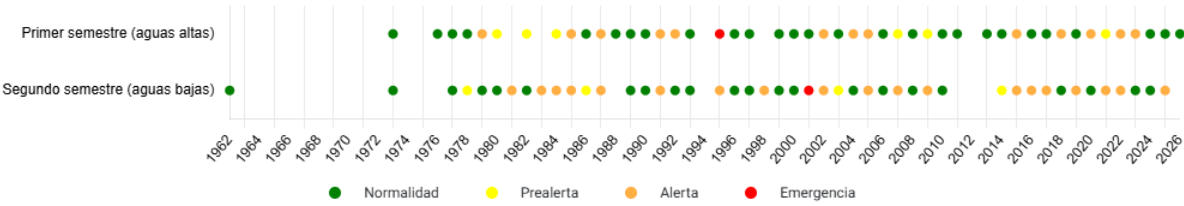


Tabla 4. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Los Arenales-Medina y la Moraña

2.14.4 Indicador complementario masa de agua subterránea de Los Arenales-Tierra del Vino

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Tierra del Vino	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez
	Código - Nombre
	PC.02.48.005 - ZA.EL PEGO
	PC.02.48.008 - ZA.CAÑIZAL
	PZ.02.48.001 - ZA.TORO
	PZ.02.48.002 - ZA.VALDEFINJAS
	PZ.02.48.003 - ZA.SANZOLES
	PZ.02.48.008 - ZA.FUENTELAPEÑA
	PZ.02.48.009 - SA.PARADA DE RUBIALES
	PZ.02.48.010 - SA.PAJARES DE LA LAGUNA
	PZ.02.48.011 - SA.EL PEDROSO DE LA ARMUÑA
	PZ.02.52.001 - ZA.CORRALES
	NORMALIDAD
	Criterio anual No afección por escasez
	Criterio semestral No afección por escasez

Evolución del índice de estado de escasez

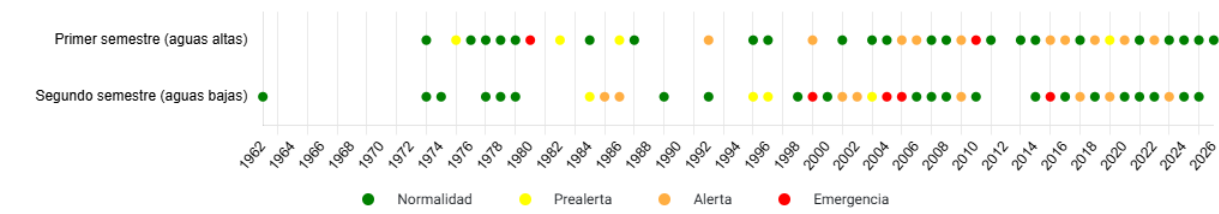
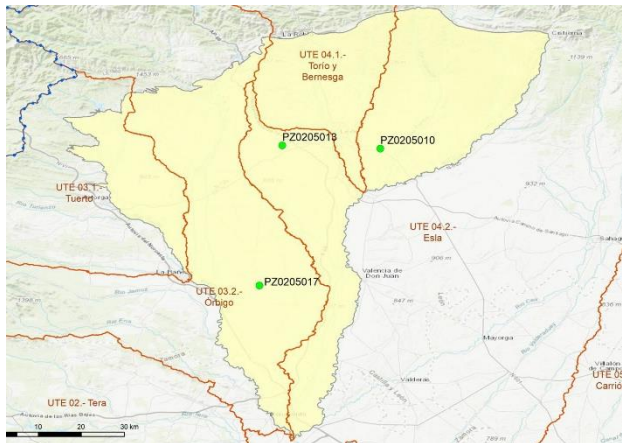


Tabla 5. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Los Arenales - Tierra del Vino

2.14.5 Indicador complementario masa de agua subterránea de Terciario Detrítico del Tuerto - Esla

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Terciario Detrítico del Tuerto - Esla	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez														
	<table><tr><th colspan="2">Código - Nombre</th></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.05.017 - LE.ZOTES DEL PÁRAMO</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.05.010 - LE.VALDEFRESNO</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.05.013 - LE.VALVERDE DE LA VIRGEN</td></tr></table> <table><tr><th colspan="2">ALERTA</th></tr><tr><td>Criterio anual</td><td>Afección por escasez</td></tr><tr><td>Criterio semestral</td><td>No afección por escasez</td></tr></table>	Código - Nombre		PZ.02.05.017 - LE.ZOTES DEL PÁRAMO		PZ.02.05.010 - LE.VALDEFRESNO		PZ.02.05.013 - LE.VALVERDE DE LA VIRGEN		ALERTA		Criterio anual	Afección por escasez	Criterio semestral	No afección por escasez
Código - Nombre															
PZ.02.05.017 - LE.ZOTES DEL PÁRAMO															
PZ.02.05.010 - LE.VALDEFRESNO															
PZ.02.05.013 - LE.VALVERDE DE LA VIRGEN															
ALERTA															
Criterio anual	Afección por escasez														
Criterio semestral	No afección por escasez														

Evolución del índice de estado de escasez

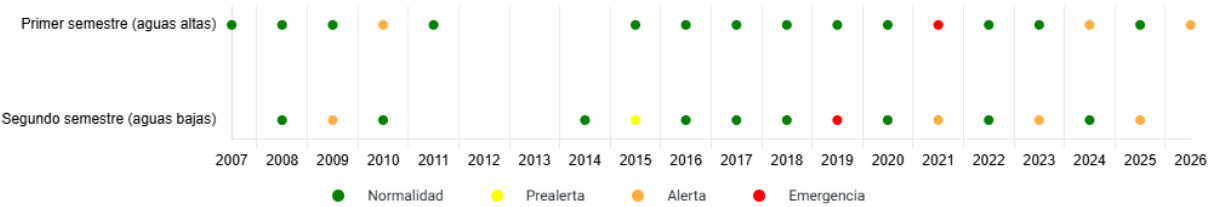
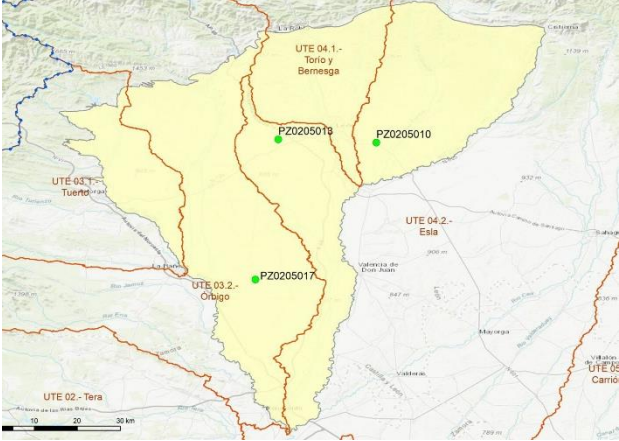


Tabla 6. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Terciario Detrítico del Tuerto - Esla

2.14.6 Indicador complementario masa de agua subterránea de Valdivia

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Valdivia	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez			
	Código - Nombre			
	PZ.02.06.001 - PA.VILLALBA DE GUARDO			
	PZ.02.06.005 - PA.SALDAÑA			
	PZ.02.06.007 - PA.CALAHORRA DE BOEDO			
	PZ.02.06.013 - PA.SANTOYO			
	NORMALIDAD			
	<table><tr><td>Criterio anual</td><td>No afección por escasez</td></tr><tr><td>Criterio semestral</td><td>No afección por escasez</td></tr></table>	Criterio anual	No afección por escasez	Criterio semestral
Criterio anual	No afección por escasez			
Criterio semestral	No afección por escasez			

Evolución del índice de estado de escasez

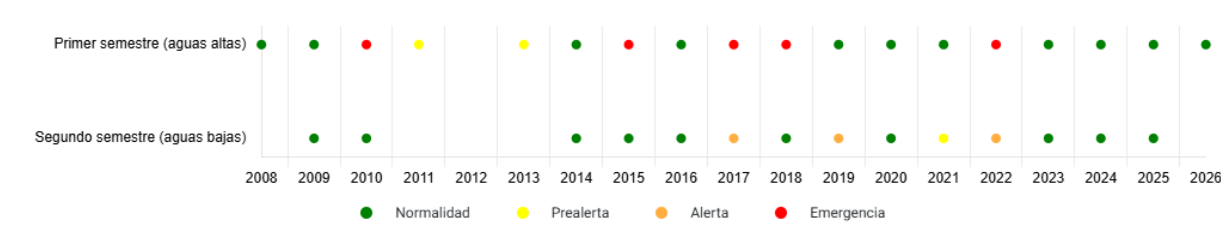
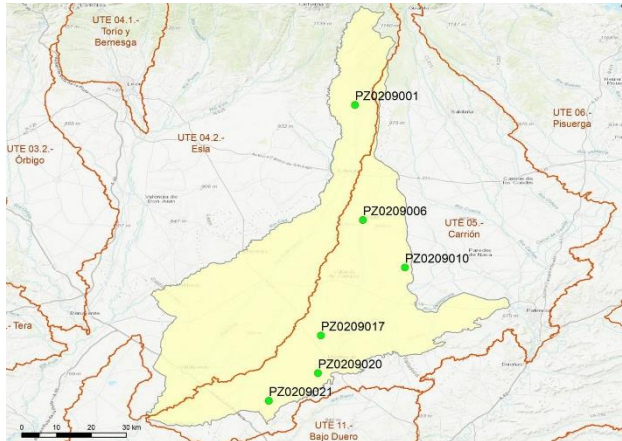


Tabla 7. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Valdivia

2.14.7 Indicador complementario masa de agua subterránea de Tierra de Campos

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Tierra de Campos	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez																				
	<table><tr><th colspan="2">Código - Nombre</th></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.09.001 - LE.VILLARANZO DE VALDERADUEY</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.09.006 - PA.VILLADA</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.09.010 - PA.FRECHILLA</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.09.017 - VA.MORAL DE LA REINA</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.09.020 - VA.MEDINA DE RIOSECO</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.09.021 - VA.VILLAGARCÍA DE CAMPOS</td></tr></table> <table><tr><th colspan="2">NORMALIDAD</th></tr><tr><td>Criterio anual</td><td>No afección por escasez</td></tr><tr><td>Criterio semestral</td><td>No afección por escasez</td></tr></table>	Código - Nombre		PZ.02.09.001 - LE.VILLARANZO DE VALDERADUEY		PZ.02.09.006 - PA.VILLADA		PZ.02.09.010 - PA.FRECHILLA		PZ.02.09.017 - VA.MORAL DE LA REINA		PZ.02.09.020 - VA.MEDINA DE RIOSECO		PZ.02.09.021 - VA.VILLAGARCÍA DE CAMPOS		NORMALIDAD		Criterio anual	No afección por escasez	Criterio semestral	No afección por escasez
Código - Nombre																					
PZ.02.09.001 - LE.VILLARANZO DE VALDERADUEY																					
PZ.02.09.006 - PA.VILLADA																					
PZ.02.09.010 - PA.FRECHILLA																					
PZ.02.09.017 - VA.MORAL DE LA REINA																					
PZ.02.09.020 - VA.MEDINA DE RIOSECO																					
PZ.02.09.021 - VA.VILLAGARCÍA DE CAMPOS																					
NORMALIDAD																					
Criterio anual	No afección por escasez																				
Criterio semestral	No afección por escasez																				

Evolución del índice de estado de escasez

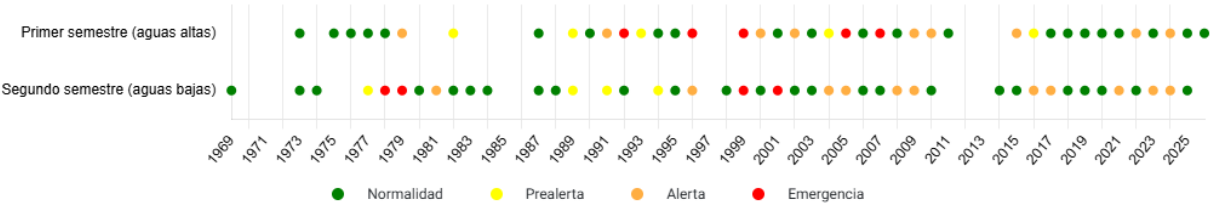
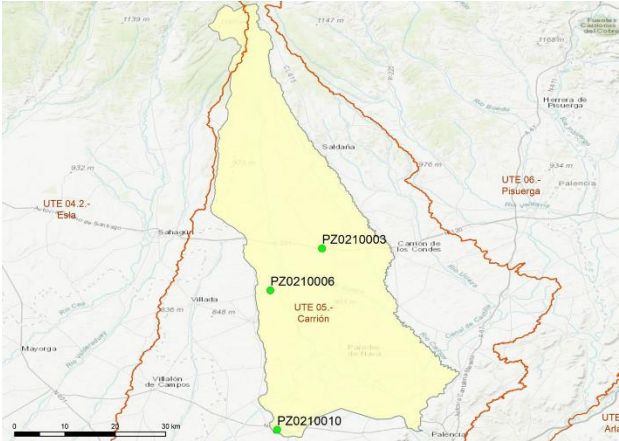


Tabla 8. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Tierra de Campos

2.14.8 Indicador complementario masa de agua subterránea de Carrión

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Carrión	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez			
	Código - Nombre			
	PZ.02.10.003 - PA.BUSTILLO DEL PARAMO DE CARRIÓN			
	PZ.02.10.010 - PA.CASTROMOCHO			
	PZ.02.10.006 - PA.VILLALCÓN			
	NORMALIDAD			
	<table> <tr> <td>Criterio anual</td><td>No afección por escasez</td></tr> <tr> <td>Criterio semestral</td><td>No afección por escasez</td></tr> </table>	Criterio anual	No afección por escasez	Criterio semestral
Criterio anual	No afección por escasez			
Criterio semestral	No afección por escasez			

Evolución del índice de estado de escasez

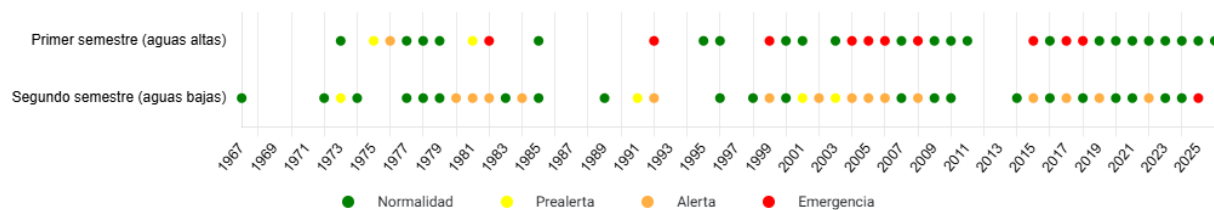
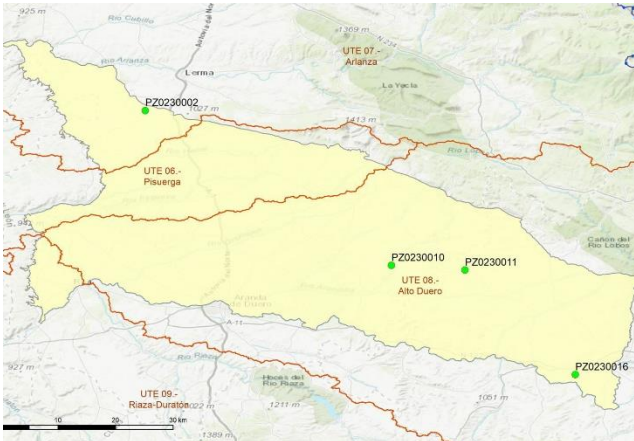


Tabla 9. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Carrión

2.14.9 Indicador complementario masa de agua subterránea de Aranda de Duero

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Aranda	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez											
	<table><tr><th>Código - Nombre</th></tr><tr><td>PZ.02.30.002 - BU.AVELLANOSA DE MUÑO</td></tr><tr><td>PZ.02.30.010 - BU.ARANDILLA</td></tr><tr><td>PZ.02.30.011 - SO.ALCUBILLA DE AVELLANEDA</td></tr><tr><td>PZ.02.30.016 - SO.BURGO DE OSMÁ-CIUDAD DE OSMÁ</td></tr></table> <table><tr><th colspan="2">NORMALIDAD</th></tr><tr><td>Criterio anual</td><td>No afección por escasez</td></tr><tr><td>Criterio semestral</td><td>No afección por escasez</td></tr></table>	Código - Nombre	PZ.02.30.002 - BU.AVELLANOSA DE MUÑO	PZ.02.30.010 - BU.ARANDILLA	PZ.02.30.011 - SO.ALCUBILLA DE AVELLANEDA	PZ.02.30.016 - SO.BURGO DE OSMÁ-CIUDAD DE OSMÁ	NORMALIDAD		Criterio anual	No afección por escasez	Criterio semestral	No afección por escasez
Código - Nombre												
PZ.02.30.002 - BU.AVELLANOSA DE MUÑO												
PZ.02.30.010 - BU.ARANDILLA												
PZ.02.30.011 - SO.ALCUBILLA DE AVELLANEDA												
PZ.02.30.016 - SO.BURGO DE OSMÁ-CIUDAD DE OSMÁ												
NORMALIDAD												
Criterio anual	No afección por escasez											
Criterio semestral	No afección por escasez											

Evolución del índice de estado de escasez

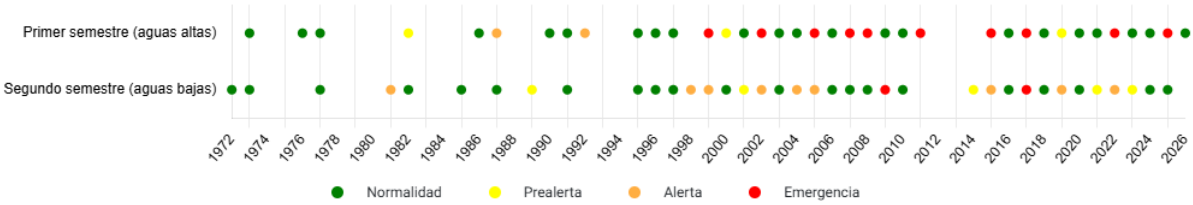
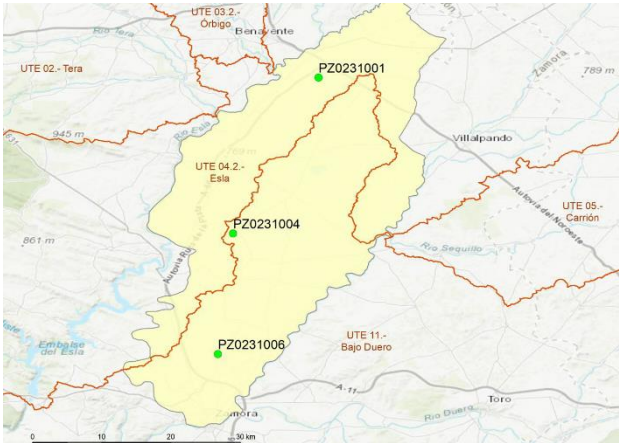


Tabla 10. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Aranda de Duero

2.14.10 Indicador complementario masa de agua subterránea de Villafáfila

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Villafáfila	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez														
	<table><tr><th colspan="2">Código - Nombre</th></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.31.001 - ZA.CASTROGONZALO</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.31.004 - ZA.MANGANESES DE LA LAMPREANA</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.31.006 - ZA.CUBILLOS</td></tr></table> <table><tr><th colspan="2">NORMALIDAD</th></tr><tr><td>Criterio anual</td><td>No afección por escasez</td></tr><tr><td>Criterio semestral</td><td>No afección por escasez</td></tr></table>	Código - Nombre		PZ.02.31.001 - ZA.CASTROGONZALO		PZ.02.31.004 - ZA.MANGANESES DE LA LAMPREANA		PZ.02.31.006 - ZA.CUBILLOS		NORMALIDAD		Criterio anual	No afección por escasez	Criterio semestral	No afección por escasez
Código - Nombre															
PZ.02.31.001 - ZA.CASTROGONZALO															
PZ.02.31.004 - ZA.MANGANESES DE LA LAMPREANA															
PZ.02.31.006 - ZA.CUBILLOS															
NORMALIDAD															
Criterio anual	No afección por escasez														
Criterio semestral	No afección por escasez														

Evolución del índice de estado de escasez

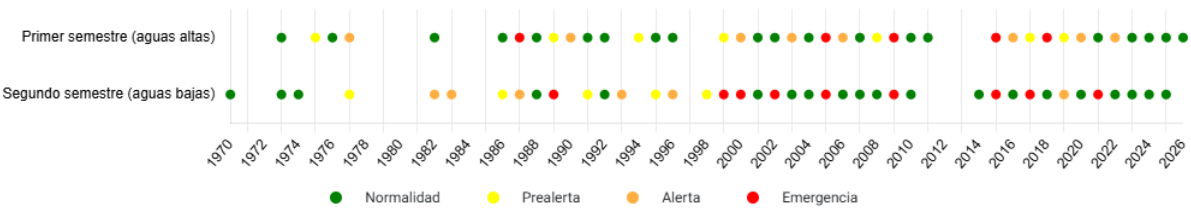


Tabla 11. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Villafáfila

2.14.11 Indicador complementario masa de agua subterránea de Páramo de Cuéllar

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Páramo de Cuéllar.	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez				
	Código - Nombre				
	PZ.02.43.001 - VA.LANGAYO				
	PZ.02.43.002 - VA.FOMPEDRAZA				
	PZ.02.43.003 - VA.FOMPEDRAZA				
	PZ.02.43.004 - VA.CAMPASPERO				
	PZ.02.43.006 - VA.TORRESCÁRCELA				
	PZ.02.43.007 - SG.CUELLAR				
	PZ.02.43.008 - SG.OLOMBRADA				
	PZ.02.45.038 - SG.FUENTESAÚCO DE FUENTIDUEÑA				
	NORMALIDAD				
	<table><tr><td>Criterio anual</td><td>No afección por escasez</td></tr><tr><td>Criterio semestral</td><td>No afección por escasez</td></tr></table>	Criterio anual	No afección por escasez	Criterio semestral	No afección por escasez
Criterio anual	No afección por escasez				
Criterio semestral	No afección por escasez				

Evolución del índice de estado de escasez

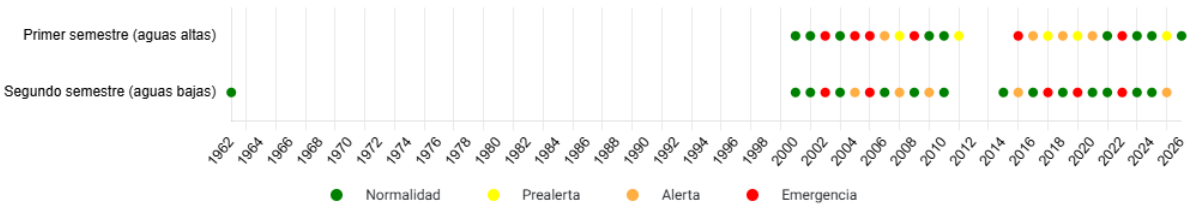
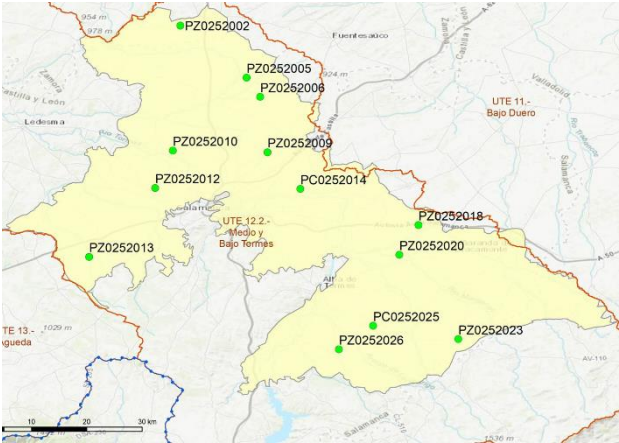


Tabla 12. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Páramo de Cuéllar

2.14.12 Indicador complementario masa de agua subterránea de Salamanca

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Salamanca	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez
	Código - Nombre
	PC.02.52.025 - SA.VALDECARROS
	PC.02.52.014 - ZA.ALDEALENGUA
	PZ.02.52.009 - ZA.CASTELLANOS DE MORISCOS
	PZ.02.52.010 - ZA.VALVERDON
	PZ.02.52.002 - ZA.CUBO DE TIERRA DEL VINO (EL)
	PZ.02.52.020 - SA.PEÑARANDILLA
	PZ.02.52.005 - SA.TOPAS
	PZ.02.52.006 - SA.NEGRILLA DE PALENCIA
	PZ.02.52.012 - SA.PARADA DE ARRIBA
	PZ.02.52.013 - SA.CALZADA DE DON DIEGO
	PZ.02.52.018 - SA.VENTOSA DEL RÍO ALMAR
	PZ.02.52.023 - SA.ALARAZ
	PZ.02.52.026 - SA.ANAYA DE ALBA
	NORMALIDAD
	Criterio anual No afección por escasez
	Criterio semestral No afección por escasez

Evolución del índice de estado de escasez

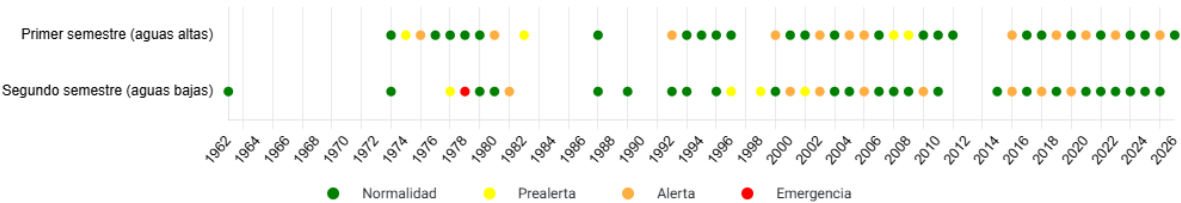
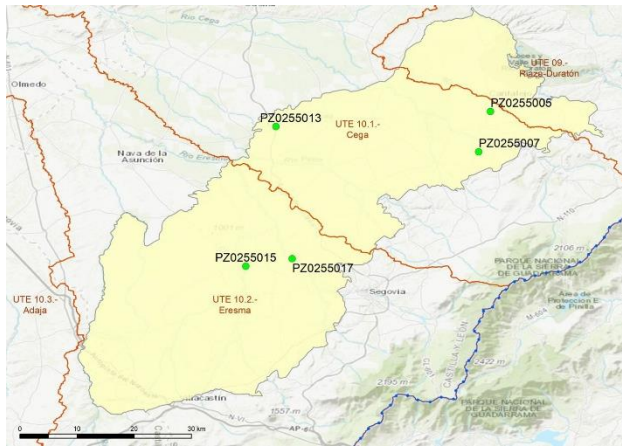


Tabla 13. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Salamanca

2.14.13 Indicador complementario masa de agua subterránea de Curso medio del Eresma, Pirón y Cega.

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Curso medio del Eresma, Pirón y Cega.	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez.																		
	<table><tr><th colspan="2">Código - Nombre</th></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.55.005 - SG.CABEZUELA</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.55.007 - SG.MUÑOVEROS</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.55.013 - SG.NAVALMANZANO</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.55.015 - SG.ANAYA</td></tr><tr><td colspan="2">PZ.02.55.017 - SG.LOS HUERTOS</td></tr></table> <table><tr><th colspan="2">NORMALIDAD</th></tr><tr><td>Criterio anual</td><td>No afección por escasez</td></tr><tr><td>Criterio semestral</td><td>No afección por escasez</td></tr></table>	Código - Nombre		PZ.02.55.005 - SG.CABEZUELA		PZ.02.55.007 - SG.MUÑOVEROS		PZ.02.55.013 - SG.NAVALMANZANO		PZ.02.55.015 - SG.ANAYA		PZ.02.55.017 - SG.LOS HUERTOS		NORMALIDAD		Criterio anual	No afección por escasez	Criterio semestral	No afección por escasez
Código - Nombre																			
PZ.02.55.005 - SG.CABEZUELA																			
PZ.02.55.007 - SG.MUÑOVEROS																			
PZ.02.55.013 - SG.NAVALMANZANO																			
PZ.02.55.015 - SG.ANAYA																			
PZ.02.55.017 - SG.LOS HUERTOS																			
NORMALIDAD																			
Criterio anual	No afección por escasez																		
Criterio semestral	No afección por escasez																		

Evolución del índice de estado de escasez

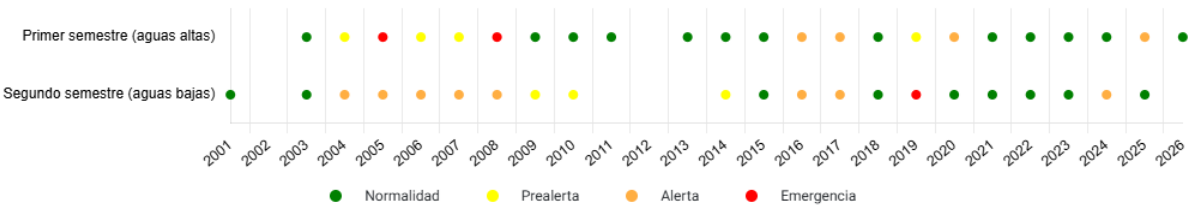
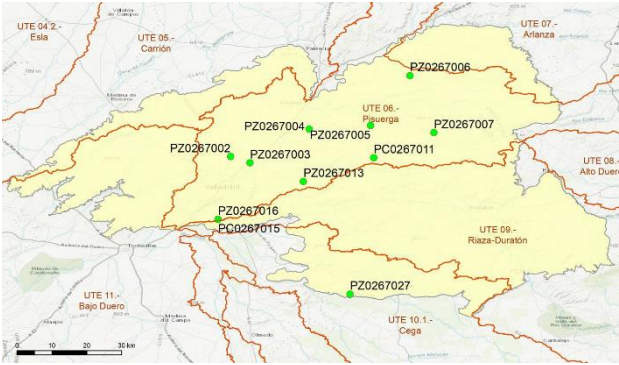


Tabla 14. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Curso medio del Eresma, Pirón y Cega.

2.14.14 Indicador complementario masa de agua subterránea de Terciario Detrítico Bajo los Páramos.

Ubicación de las variables de escasez masa de agua de Terciario Detrítico Bajo los Páramos.	Piezómetros que intervienen en la definición del indicador de escasez.
	Código - Nombre
	PC.02.67.011 - VA.ESGUEVILLAS DE ESGUEVA
	PC.02.67.015 - VA.VALLADOLID
	PZ.02.45.011 - SG.VALLELADO
	PZ.02.67.002 - VA.MUCIENTES
	PZ.02.67.003 - VA.SANTOVENIA DE PISUERGA
	PZ.02.67.004 - VA.VALORIA LA BUENA
	PZ.02.67.005 - PA.ALBA DE CERRATO
	PZ.02.67.006 - PA.BALTANAS
	PZ.02.67.007 - PA.HERMEDES DE CERRATO
	PZ.02.67.013 - VA.VILLARMENTERO DE ESGUEVA
	PZ.02.67.016 - VA.VALLADOLID
	NORMALIDAD
	Criterio anual No afección por escasez
	Criterio semestral No afección por escasez

Evolución del índice de estado de escasez



Tabla 15. Evolución del Índice de estado de escasez en la MASub de Terciario Detrítico Bajo los Páramos.

PREDICCIONES DE LOS INDICADORES DE SEQUÍA Y ESCASEZ

JULIO DE 2026



DATOS CONTROL DEL DOCUMENTO

Título del Documento	Predicciones de los indicadores de sequía y escasez
Nombre del Archivo	Predicciones
Version	V01
Revisión	R01

Fecha del Documento(fecha de creación)

Entidad Destino: Confederación Hidrográfica del Duero, O.A.

Control de versiones

Versión	Revisión	Fecha	Comentarios
V01	R01	2026-08-05	Revisión general.

1 PREDICCIÓN ESTACIONAL DE LA AEMET

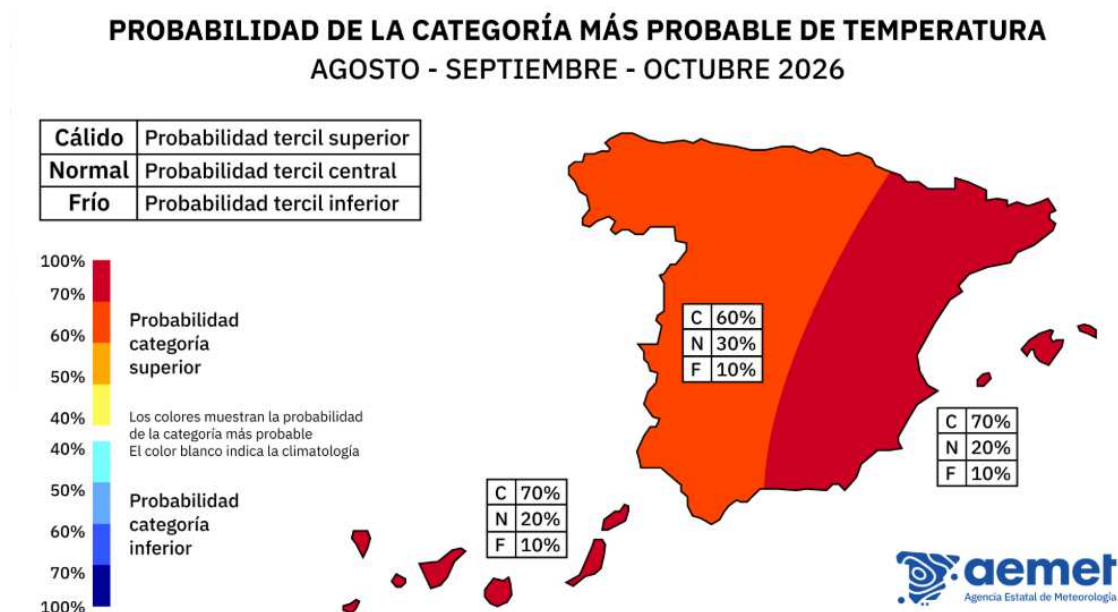
La AEMET realiza una predicción estacional para toda España tanto de temperatura como de precipitación.

https://www.aemet.es/es/serviciosclimaticos/prediccion_estacional

La predicción estacional se realiza en AEMET por consenso utilizando diversos modelos. Esta predicción se realiza mensualmente para los tres meses siguientes y está disponible entre los días 25 y 30 de cada mes. A escala estacional los modelos proporcionan información probabilística. Una forma frecuente de expresar la probabilidad es en forma de terciles. Los resultados de las predicciones probabilísticas se muestran tanto para precipitación como para temperatura. Se divide el territorio nacional en zonas de pronóstico homogéneo y se asigna una predicción por terciles a cada una de ellas.

TEMPERATURA

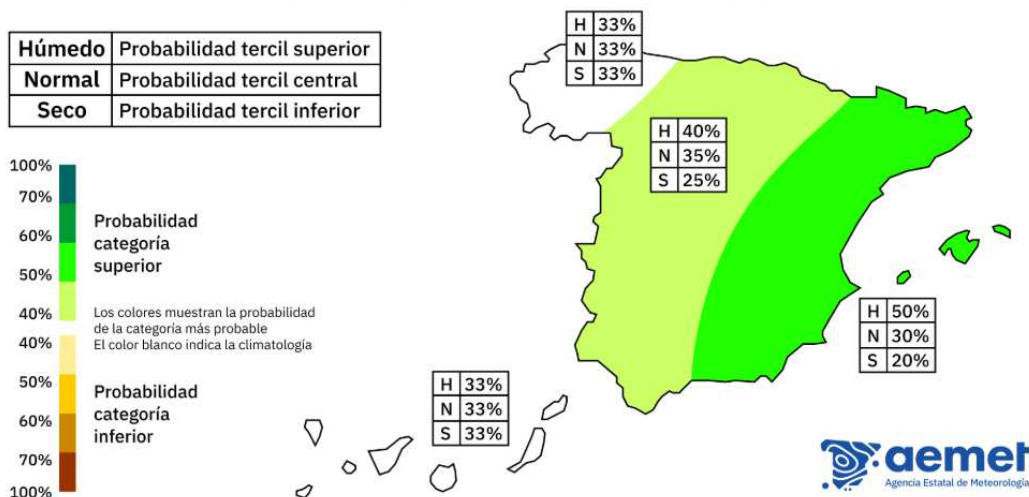
Para AGOSTO-SEPTIEMBRE-OCTUBRE de 2026 hay una probabilidad muy alta de que la temperatura media se encuentre en el tercil cálido en toda España. (Periodo de referencia 1991-2020).



PRECIPITACIÓN

Para AGOSTO-SEPTIEMBRE-OCTUBRE hay una probabilidad alta de que la precipitación se encuentre en el tercil húmedo (debido a episodios convectivos puntuales sobre todo en agosto y septiembre) en toda España excepto en el noroeste peninsular y Canarias donde la probabilidad de los terciles es la climatológica. (Periodo de referencia 1991-2020).

PROBABILIDAD DE LA CATEGORÍA MÁS PROBABLE DE PRECIPITACIÓN AGOSTO - SEPTIEMBRE - OCTUBRE 2026



2 SISTEMA DE PREDICCIÓN HIDROLÓGICA ESTACIONAL DE APORTACIONES EN RÉGIMEN NATURAL EN LAS CUENCAS HIDROGRÁFICAS INTERCOMUNITARIAS

La predicción de los indicadores de sequía y escasez de la cuenca se hace en base a la información recogida en el Sistema de predicción hidrológica estacional de aportaciones en régimen natural en las cuencas hidrográficas intercomunitarias cuya información se actualiza todos los meses en:

<https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/evaluacion-de-los-recursos-hidricos/prediccion-estacional/sistema-prediccion-hidrologica-estacional-ch-intercomunitarias.html>

En concreto, la información se recoge en los informes mensuales de resultados de predicción hidrológica estacional. El último de los cuales es el de **JULIO del 2026**. La predicción a 3 y a 6 meses por cuencas intercomunitarias es la siguiente:

ECMWF		Predicción a 3 meses			Predicción a 6 meses		
Demarcación	Puntos	P50%	P25%	P75%	P50%	P25%	P75%
Miño-Sil	4	0.65	0.56	0.84	1.16	0.65	1.70
Cantábrico	4	0.82	0.74	0.97	0.94	0.63	1.32
Duero	23	1.15	1.12	1.23	1.14	0.91	1.44
Tajo	21	1.02	0.98	1.13	1.32	0.59	2.43
Guadiana	4	2.14	2.13	2.15	1.47	0.93	3.55
Guadalquivir	19	2.15	2.15	2.16	1.78	1.49	2.67
Segura	4	1.62	1.62	1.64	1.49	1.34	1.84
Júcar	9	0.98	0.98	1.03	1.01	0.89	1.30
Ebro	19	0.96	0.84	1.12	1.07	0.79	1.36
Total	107	1.13	1.07	1.24	1.21	0.83	1.82

Tabla 1. Predicción estacional de aportaciones por Demarcaciones y para el conjunto de las cuencas intercomunitarias a partir de la predicción climática del ECMWF. Relación de aportación calculada respecto la aportación del año medio (percentil 50%) en régimen natural para los próximos 3 y 6 meses.

En el caso del Duero la suma de aportaciones esperadas en los próximos 3 meses es de un 115 % de un año medio (percentil 50) y la suma de las aportaciones esperadas en los próximos 6 meses es de un 114 % de un año medio (percentil 50).

Esta información está detallada para cada uno de los 23 puntos de cálculo en el Duero:

Demarcación	Predicción a 3 meses			Predicción a 6 meses			Peso	Nombre del punto
	P50%	P25%	P75%	P50%	P25%	P75%		
Miño-Sil	0.55	0.48	0.82	1.32	0.70	2.20	0.00	Río Limia completo embalse de Lirioso
Miño-Sil	0.66	0.61	0.75	1.00	0.53	1.47	0.00	Río Miño en Lugo
Miño-Sil	0.70	0.61	0.89	1.18	0.69	1.70	0.00	Río Sil medio embalse de Pumares
Miño-Sil	0.65	0.56	0.84	1.16	0.65	1.70	1.00	Río Miño (embalse de Frieria)
Cantábrico	0.76	0.70	0.90	0.90	0.66	1.21	0.13	Río Deva (Cares) en desembocadura
Cantábrico	0.83	0.74	0.98	0.92	0.65	1.26	0.14	Río Sella en Ribadesella
Cantábrico	0.84	0.76	0.99	0.91	0.62	1.27	0.46	Río Nalón
Cantábrico	0.80	0.73	0.95	1.03	0.64	1.50	0.27	Río Navia
Duero	1.01	0.99	1.09	1.19	0.78	1.75	0.00	UTS01: Río Tamega en EA2818 (Rabal)
Duero	0.92	0.89	1.05	1.17	0.86	1.58	0.00	Río Duero embalse de Cuerda del Pozo
Duero	1.25	1.23	1.32	1.25	1.11	1.48	0.00	UTS08: Río Duero en EA2013 (Aranda de Duero)
Duero	1.28	1.24	1.37	1.33	1.09	1.70	0.00	UTS09: Río Ríaza embalse de Linares de Arrollo
Duero	1.25	1.24	1.30	1.31	1.08	1.64	0.00	UTS09: Río Duratón embalse Vencias
Duero	0.99	0.97	1.08	1.15	0.94	1.37	0.00	UTS07: Río Arlanza en EA2036 (Quintana del Puente)
Duero	0.86	0.81	1.02	0.94	0.67	1.30	0.00	Río Pisuerga en el embalse de Aguilar de Campoo
Duero	1.01	0.98	1.09	1.03	0.84	1.27	0.00	UTS06: Río Pisuerga en EA2029 (Cordovilla)
Duero	0.87	0.82	0.98	1.01	0.77	1.28	0.00	Río Carrión en Guardo
Duero	0.94	0.91	1.04	1.02	0.83	1.24	0.00	UTS05: Río Carrión en EA2042 (Palencia)
Duero	1.06	1.04	1.15	1.07	0.88	1.27	0.00	Río Pisuerga en Valladolid
Duero	1.22	1.21	1.25	1.19	1.06	1.47	0.00	UTS10: Río Cega en EA2518 (Megeces)
Duero	1.08	1.05	1.21	1.33	0.78	2.14	0.00	Río Adaja completo
Duero	1.16	1.14	1.23	1.14	1.00	1.34	0.00	Río Duero en Zamora
Duero	1.00	0.95	1.11	1.12	0.83	1.47	0.00	UTS04: Río Esla en EA2074 (Castropepe)
Duero	1.10	1.07	1.18	1.15	0.91	1.43	0.00	UTS03: Río Órbigo en EA2079 Santa (Cristina de la Polvorosa)
Duero	1.05	1.03	1.14	1.17	0.79	1.82	0.00	UTS02: Río Tera (Zamora) en EA2099 (Mózar de Valverde)
Duero	1.12	1.08	1.19	1.13	0.90	1.36	0.00	Río Duero aguas arriba del Tormes (emb Castro, Villalcampo)
Duero	1.38	1.35	1.49	1.35	0.88	2.36	0.00	Río Tormes embalse de La Almendra
Duero	1.14	1.10	1.22	1.14	0.91	1.41	0.00	Río Duero en embalse Saucelle
Duero	1.74	1.74	1.76	1.57	1.28	2.31	0.00	UTS11: Río Huebra en EA2531 (Saucelle)
Duero	1.15	1.12	1.23	1.14	0.91	1.44	1.00	Río Duero en la frontera (San Martín)
Duero	1.59	1.59	1.61	1.53	1.12	2.56	0.00	UTS11: Río Águeda en EA2505 (Saelices el Chico)

Tabla 2. Predicción estacional de aportaciones por puntos a partir de la predicción climática del ECMWF. Relación de aportación calculada respecto la aportación del año medio (percentil 50%) en régimen natural para los próximos 3 y 6 meses.

De estos 23 puntos nos interesan los siguientes por cada unidad territorial.

UTS	UTE	Puntos Predicción	VALOR P50
UTS 01.- Tamega-Manzanas	UTE 01.- Tamega-Manzanas	UTS01: Río Tamega en EA2818 (Rabal)	1,01
UTS 02.- Tera	UTE 02.- Tera	UTS02: Río Tera (Zamora) en EA2099 (Mózar de Valverde)	1,05
UTS 03.- Órbigo	UTE 03.1.- Tuerto UTE 03.2.- Órbigo	UTS03: Río Órbigo en EA2079 Santa (Cristina de la Polvorosa)	1,10
UTS 04.- Esla	UTE 04.1.- Torío y Bernesga UTE 04.2.- Esla	UTS04: Río Esla en EA2074 (Castropepe)	1,00
UTS 05.- Carrión	UTE 05.- Carrión	UTS05: Río Carrión en	0,94

		EA2042 (Palencia)	
UTS 06.- Pisuerga	UTE 06.- Pisuerga	Río Pisuerga en el embalse de Aguilar de Campoo	1,01
UTS 07.- Arlanza	UTE 07.- Arlanza	UTS07: Río Arlanza en EA2036 (Quintana del Puente)	0,99
UTS 08.- Alto Duero	UTE 08.- Alto Duero	UTS08: Río Duero en EA2013 (Aranda de Duero)	1,25
UTS 09.- Riaza-Duración	UTE 09.- Riaza-Duración	UTS09: Río Riaza embalse de Linares de Arroyo	1,28
		UTS09: Río Duración embalse Vencias	1,25
UTS 10.- Cega-Eresma-Adaja	UTE 10.1.- Cega	UTS10: Río Cega en EA2518 (Megeces)	1,22
	UTE 10.2.- Eresma	Río Adaja completo	1,08
	UTE 10.3.- Adaja		
UTS 11.- Bajo Duero	UTE 11.- Bajo Duero	Río Duero en Zamora	1,16
UTS 12.- Tormes	UTE 12.1.- Alto Tormes	Río Tormes embalse de Almendra	1,38
	UTE 12.2.- Medio y Bajo Tormes		
UTS 13.- Águeda	UTE 13.- Águeda	UTS11: Río Águeda en EA2505 (Saelices el Chico)	1.59

Tabla 3. Valor P50 de la predicción hidrológica por puntos a partir de la predicción climática del ECMWF.

3 PREDICCIÓN DE LA SITUACIÓN POR SISTEMA DE EXPLOTACIÓN

Para los próximos tres meses, la predicción de AEMET es tercil cálido en temperaturas en toda la cuenca y tercil húmedo en precipitaciones en toda la cuenca salvo en el extremo noroeste donde no hay tendencia.

En cuanto a la predicción hidrológica de aportaciones (MITECO) nos indican que serán del 115% del año medio con un rango que va del 95% en la UTS Carrión al 159% en la UTS Águeda.

Por tanto, la curva más probable de predicción en los gráficos siguientes **es la del año medio (p50)**.

3.1 Támeaga-Manzanas

ÍNDICES UTE 01			ESCASEZ		SEQUÍA	
Tipo período proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:				
Seco (P25)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,07 Emergencia	0,07	Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,07 Emergencia	0,07	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,05 Emergencia	0,05	Sequía Prolongada
Medio (P50)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,07 Emergencia	0,07	Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,07 Emergencia	0,07	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,11 Emergencia	0,09	Sequía Prolongada
Húmedo (P75)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,08 Emergencia	0,08	Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,08 Emergencia	0,08	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,22 Alerta	0,18	Sequía Prolongada

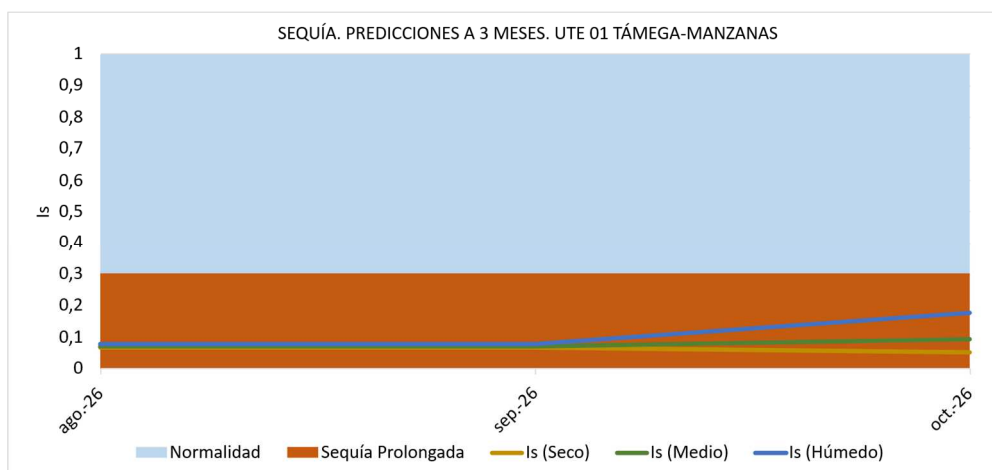
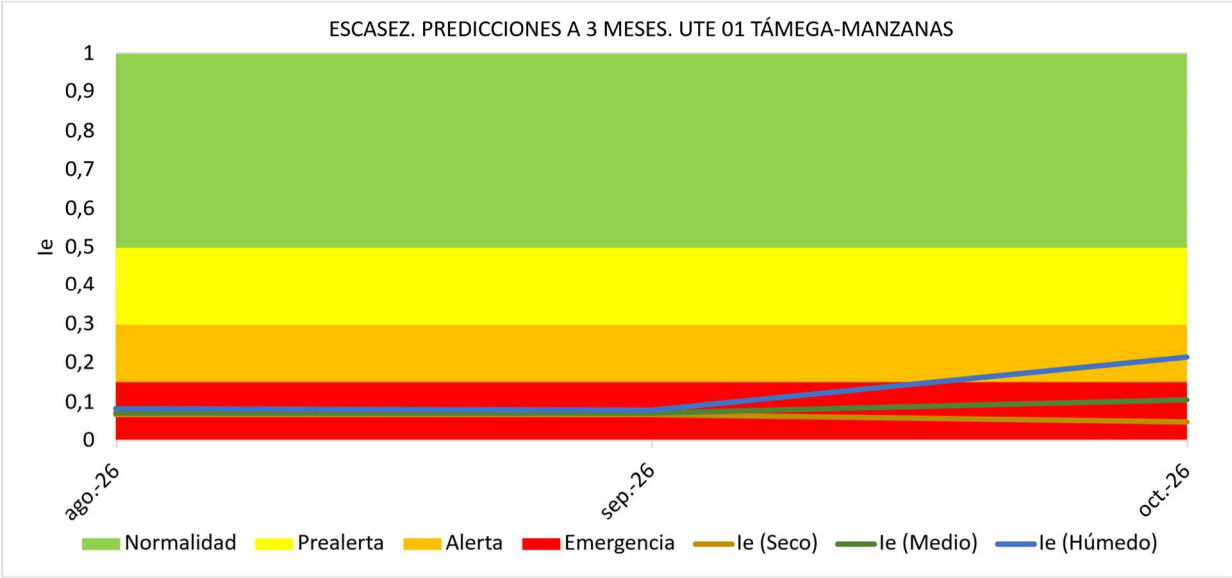
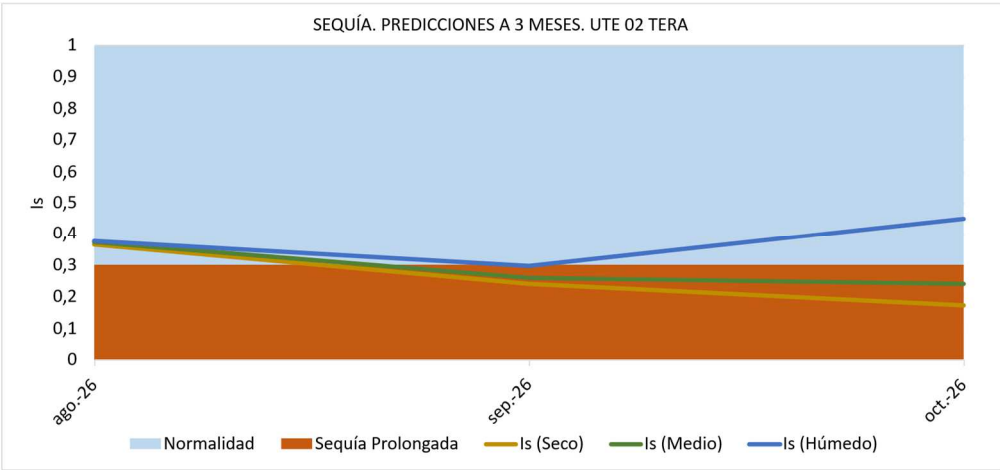


Figura 1. Predicción del Índice de estado de sequía en la UTS 01 Támeaga-Manzanas



3.2 Tera

ÍNDICES UTE 02				ESCASEZ		SEQUÍA	
Tipo periodo proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:					
Seco (P25)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,58	Normalidad	0,37	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,53	Normalidad	0,24	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,46	Prealerta	0,17	Sequía Prolongada
Medio (P50)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,60	Normalidad	0,37	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,58	Normalidad	0,26	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,57	Normalidad	0,24	Sequía Prolongada
Húmedo (P75)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,63	Normalidad	0,38	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,63	Normalidad	0,30	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,65	Normalidad	0,45	Normalidad



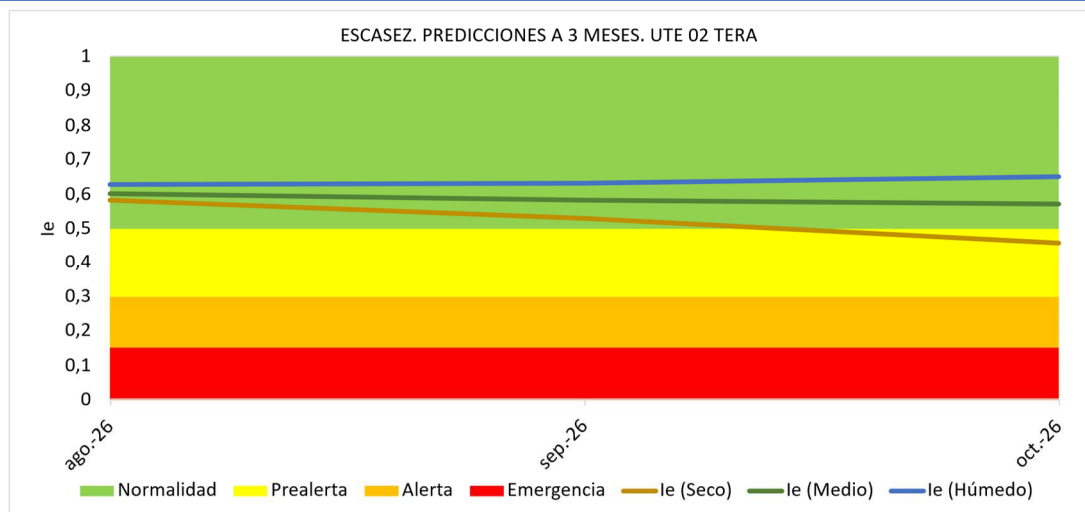


Figura 4. Predicción del Índice de estado de escasez en la UTE 02 Tera

3.3 Órbigo

ÍNDICES UTE 03									
Tipo período proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:	ESCASEZ 3.1		ESCASEZ 3.2		SEQUÍA		
Seco (P25)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,002	Emergencia	0,272	Alerta	0,292	Sequia Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,000	Emergencia	0,261	Alerta	0,228	Sequia Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,000	Emergencia	0,221	Alerta	0,184	Sequia Prolongada
Medio (P50)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,104	Emergencia	0,289	Alerta	0,304	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,015	Emergencia	0,374	Prealerta	0,253	Sequia Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,000	Emergencia	0,374	Prealerta	0,247	Sequia Prolongada
Húmedo (P75)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,142	Emergencia	0,354	Prealerta	0,321	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,102	Emergencia	0,512	Normalidad	0,306	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,138	Emergencia	0,536	Normalidad	0,381	Normalidad

3.3.1 Indicador de Sequía en la UTS 03 Órbigo

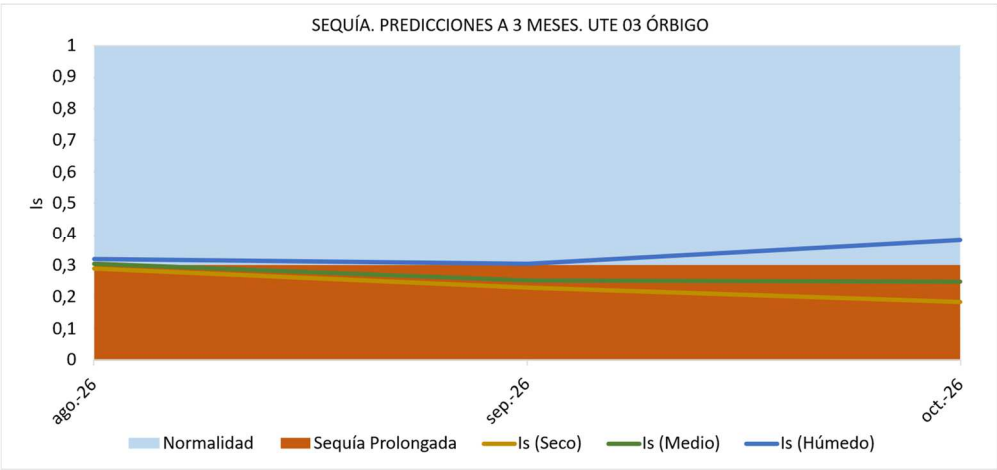


Figura 6. Predicción del Índice de estado de sequía en la UTS 03 Órbigo

3.3.2 Indicador de Escasez en la UTE 03.1 Tuerto

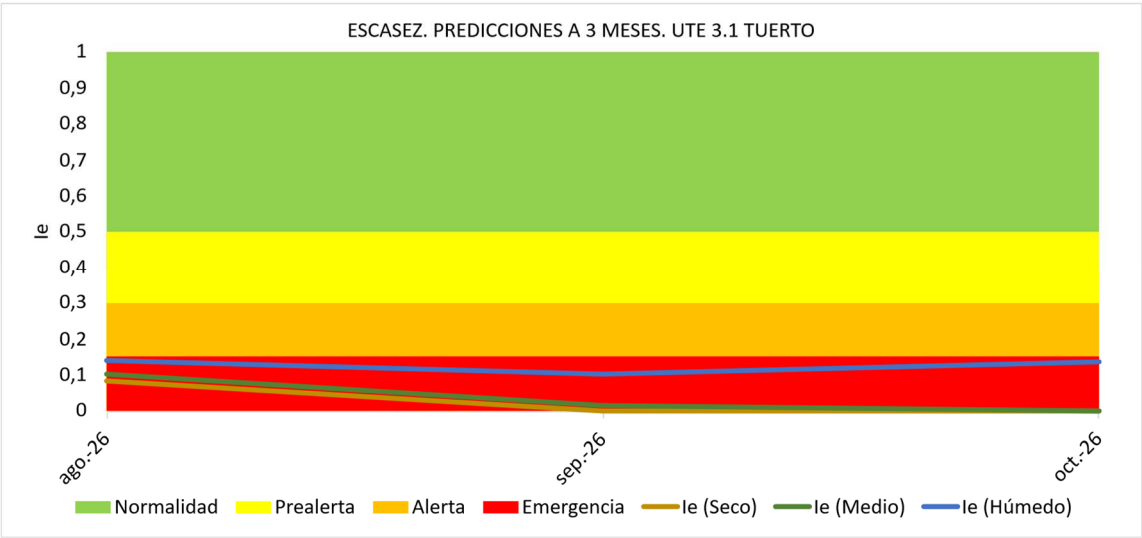


Figura 7. Predicción del Índice de estado de escasez en la UTE 03.1 Tuerto

3.3.3 Indicador de Escasez en la UTE 03.2 Órbigo

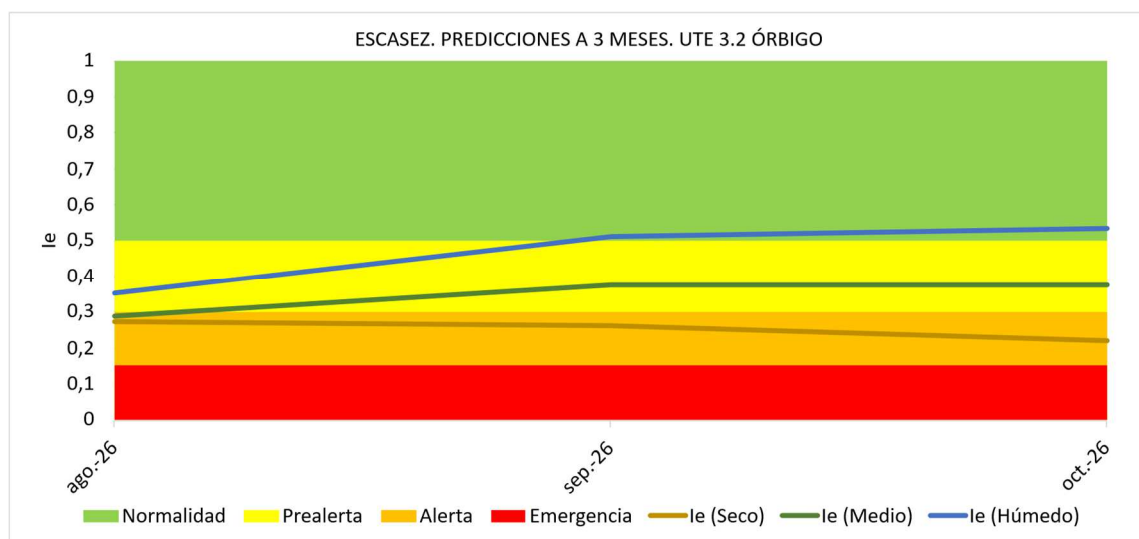


Figura 8. Predicción del Índice de estado de escasez en la UTE 03.2 Órbigo

3.4 Esla

ÍNDICES UTE 04				ESCASEZ 4.1		ESCASEZ 4.2		SEQUÍA
Tipo periodo proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:						
Seco (P25)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,15	Emergencia	0,45	Prealerta	0,17 Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,16	Alerta	0,42	Prealerta	0,15 Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,19	Alerta	0,40	Prealerta	0,19 Sequía Prolongada
Medio (P50)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,15	Alerta	0,49	Prealerta	0,17 Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,18	Alerta	0,48	Prealerta	0,17 Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,27	Alerta	0,48	Prealerta	0,28 Sequía Prolongada
Húmedo (P75)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,17	Alerta	0,51	Normalidad	0,19 Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,23	Alerta	0,53	Normalidad	0,21 Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,43	Prealerta	0,55	Normalidad	0,42 Normalidad

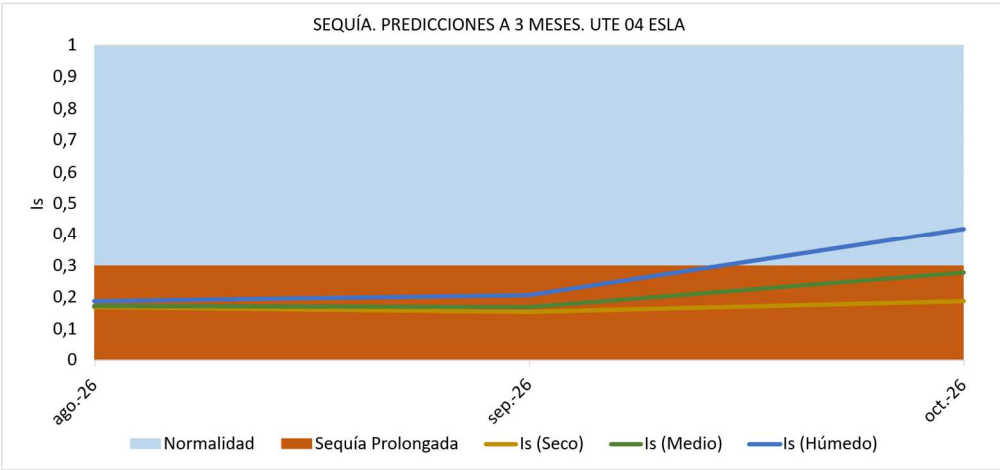


Figura 9. Predicción del Índice de estado de sequía en la UTS 04 Esla

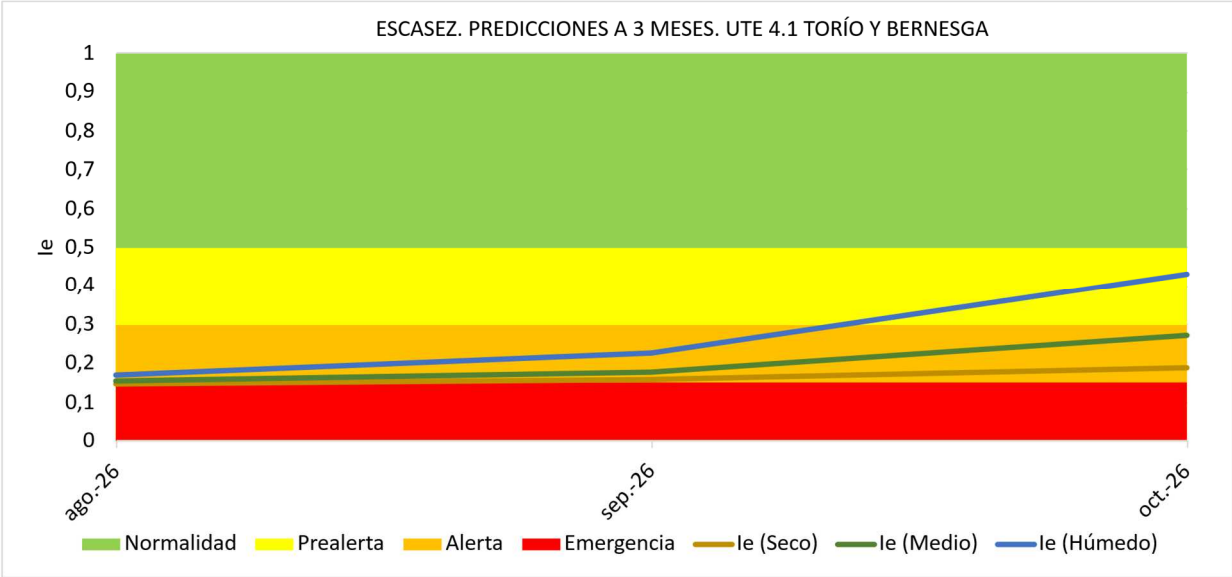


Figura 10. Predicción del índice de estado de escasez en la UTE 04.1 Torío y Bernesga

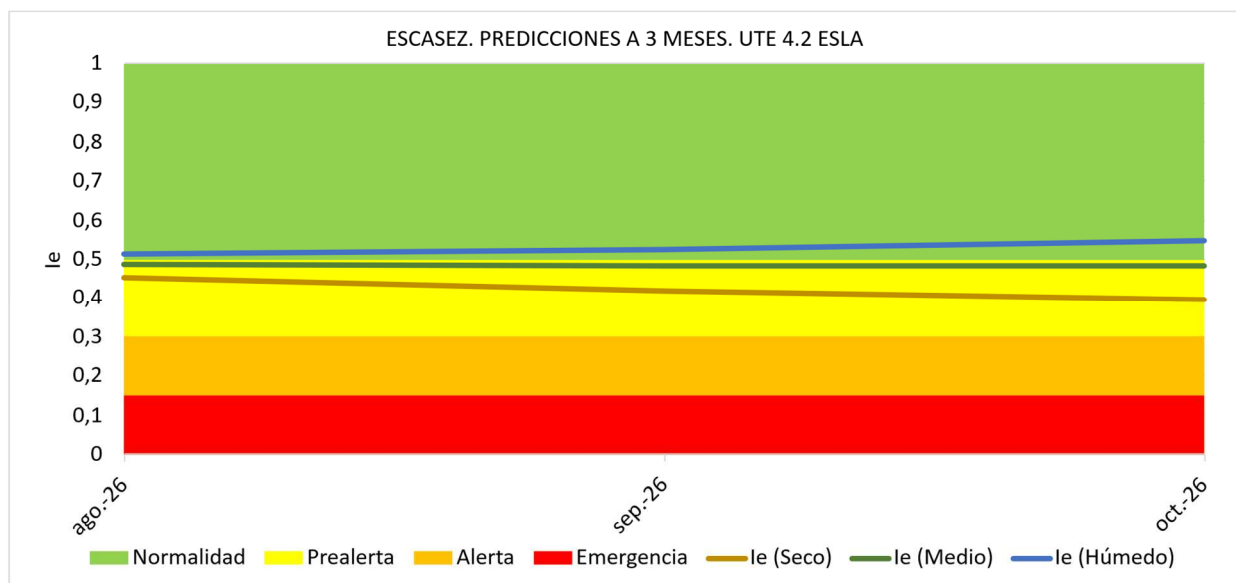


Figura 11. Predicción del índice de estado en la UTE 04.2 Esla

3.5 Carrión

ÍNDICES UTE 05			ESCASEZ		SEQUÍA	
Tipo periodo proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:				
Seco (P25)	33%	Mes 1 01/08/2026	0,155	Alerta	0,163	Sequía Prolongada
		Mes 2 01/09/2026	0,000	Emergencia	0,153	Sequía Prolongada
		Mes 3 01/10/2026	0,000	Emergencia	0,145	Sequía Prolongada
Medio (P50)	33%	Mes 1 01/08/2026	0,215	Alerta	0,169	Sequía Prolongada
		Mes 2 01/09/2026	0,215	Alerta	0,169	Sequía Prolongada
		Mes 3 01/10/2026	0,260	Alerta	0,224	Sequía Prolongada
Húmedo (P75)	33%	Mes 1 01/08/2026	0,284	Alerta	0,177	Sequía Prolongada
		Mes 2 01/09/2026	0,415	Prealerta	0,190	Sequía Prolongada
		Mes 3 01/10/2026	0,528	Normalidad	0,312	Normalidad

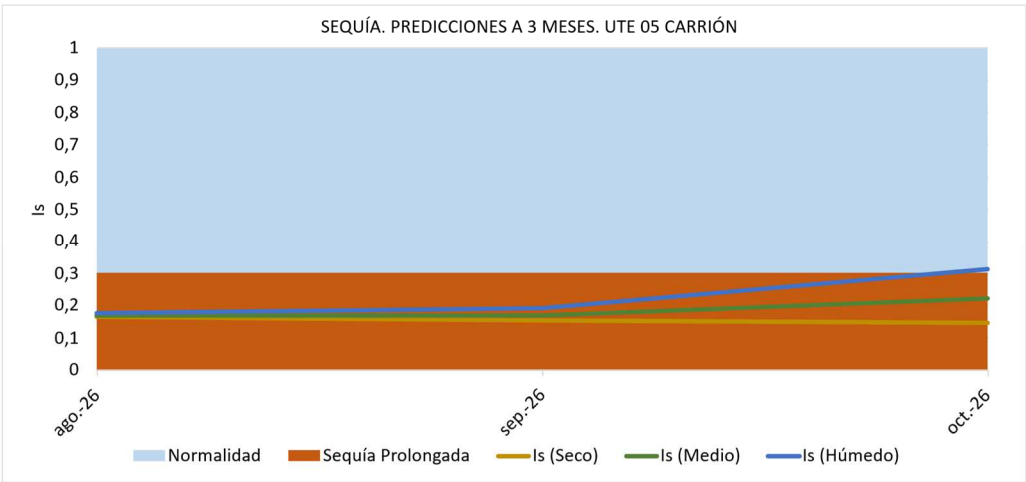


Figura 12. Predicción del Índice de estado de sequía en la UTE 05 Carrión

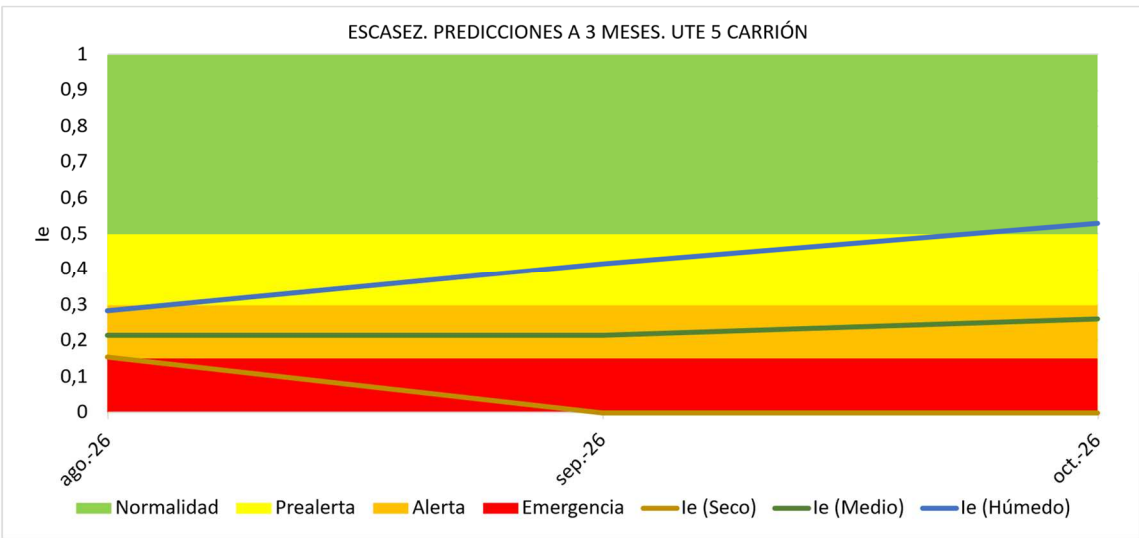


Figura 13. Predicción del Índice de estado de escasez en la UTE 05 Carrión

3.6 Pisuerga

ÍNDICES UTE 06				ESCASEZ		SEQUÍA	
Tipo periodo proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:					
Seco (P25)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,565	Normalidad	0,278	Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,547	Normalidad	0,296	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,521	Normalidad	0,373	Normalidad
Medio (P50)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,585	Normalidad	0,283	Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,583	Normalidad	0,310	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,574	Normalidad	0,430	Normalidad
Húmedo (P75)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,607	Normalidad	0,293	Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,623	Normalidad	0,339	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,633	Normalidad	0,528	Normalidad

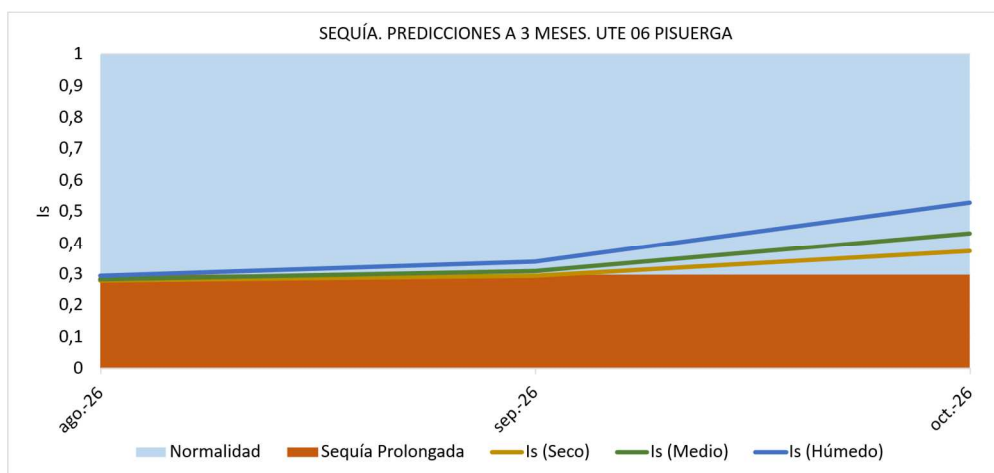


Figura 14. Evolución del índice de estado de sequía en la UTE 06 Pisuerga

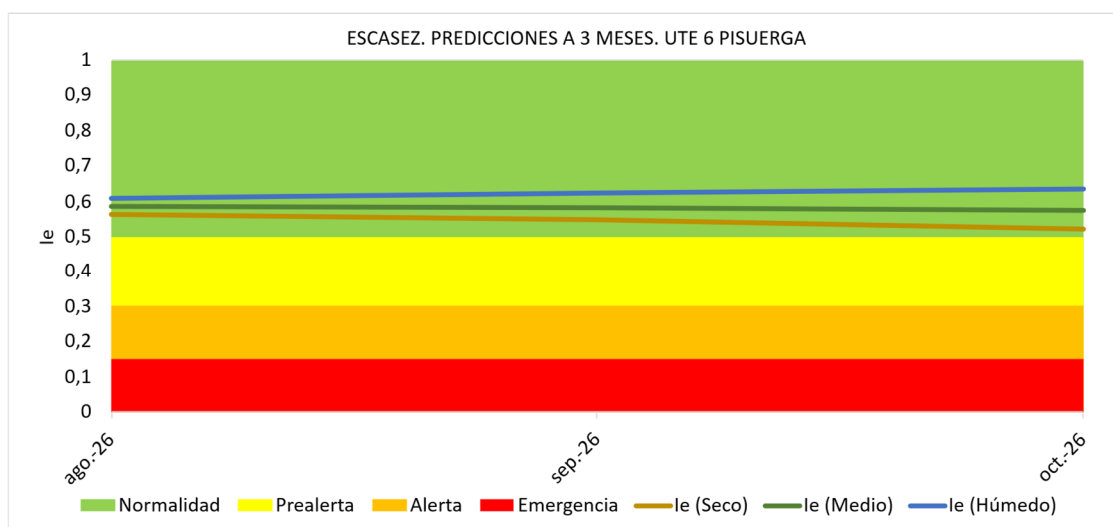


Figura 15. Evolución del índice de estado de escasez en la UTE 06 Pisuerga

3.7 Arlanza

ÍNDICES UTE 07				ESCASEZ		SEQUÍA	
Tipo periodo proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:					
Seco (P25)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,654	Normalidad	0,321	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,612	Normalidad	0,284	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,566	Normalidad	0,261	Sequía Prolongada
Medio (P50)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,666	Normalidad	0,327	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,638	Normalidad	0,298	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,603	Normalidad	0,320	Normalidad
Húmedo (P75)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,675	Normalidad	0,334	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,652	Normalidad	0,314	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,629	Normalidad	0,382	Normalidad

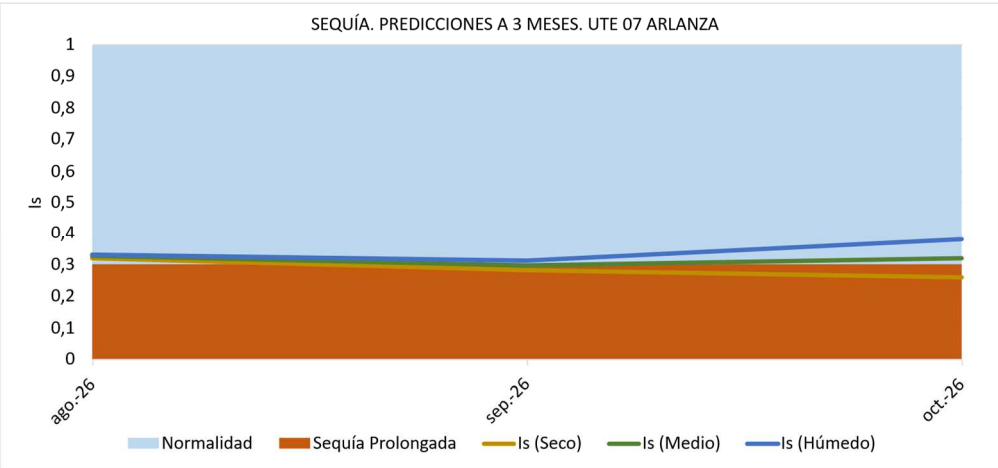


Figura 16. Evolución del Índice de estado de sequía en la UTE 07 Arlanza

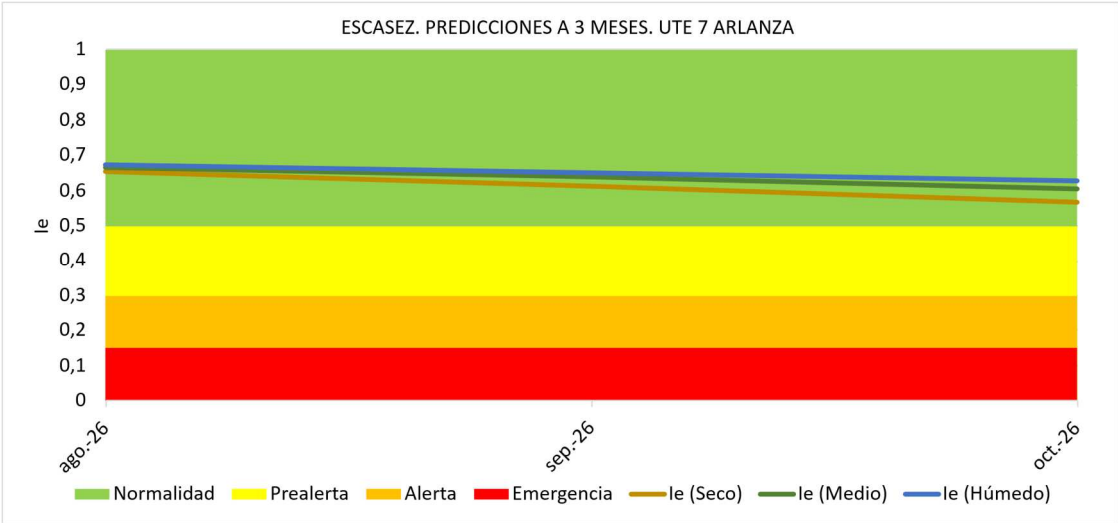


Figura 17. Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 07 Arlanza

3.8 Alto Duero

ÍNDICES UTE 08			ESCASEZ		SEQUÍA	
Tipo periodo proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:				
Seco (P25)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,606	Normalidad	0,407
		Mes 2	01/09/2026	0,594	Normalidad	0,395
		Mes 3	01/10/2026	0,576	Normalidad	0,368
Medio (P50)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,620	Normalidad	0,416
		Mes 2	01/09/2026	0,615	Normalidad	0,415
		Mes 3	01/10/2026	0,606	Normalidad	0,430
Húmedo (P75)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,631	Normalidad	0,425
		Mes 2	01/09/2026	0,635	Normalidad	0,441
		Mes 3	01/10/2026	0,640	Normalidad	0,487

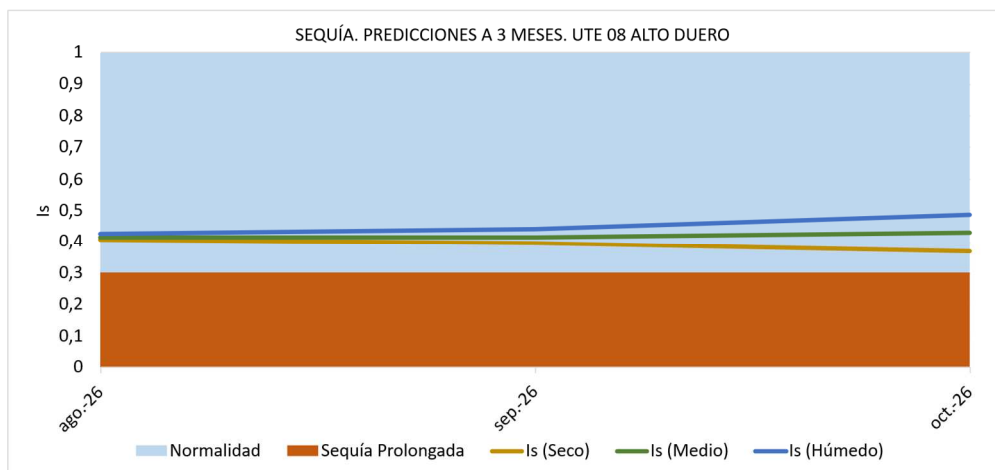


Figura 19. Evolución del Índice de estado de sequía en la UTE 08 Alto Duero

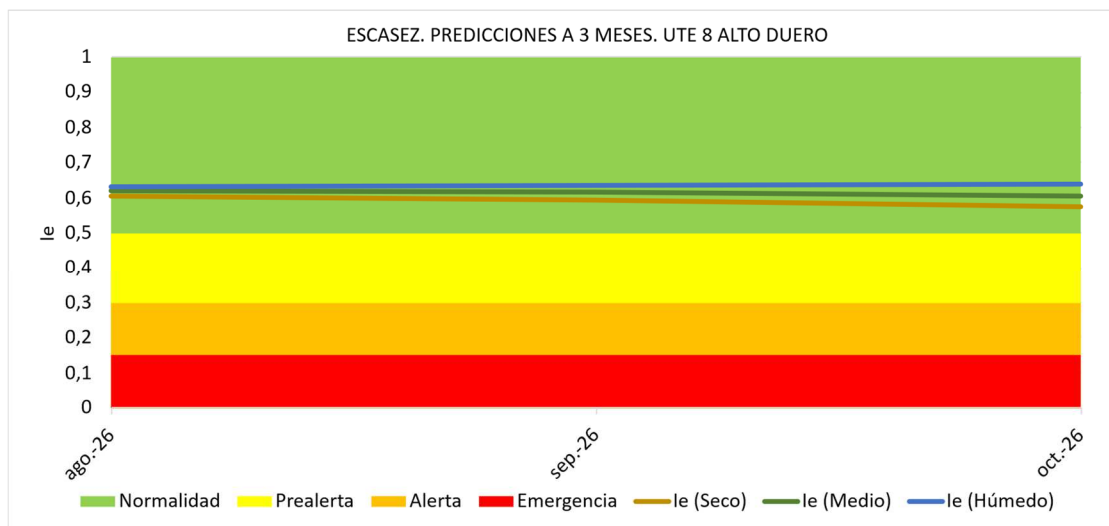


Figura 20. Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 08 Alto Duero

3.9 Rianza-Duratón

ÍNDICES UTE 09				ESCASEZ		SEQUÍA	
Tipo periodo proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:					
Seco (P25)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,528	Normalidad	0,239	Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,541	Normalidad	0,178	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,534	Normalidad	0,163	Sequía Prolongada
Medio (P50)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,545	Normalidad	0,243	Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,568	Normalidad	0,192	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,567	Normalidad	0,193	Sequía Prolongada
Húmedo (P75)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,560	Normalidad	0,250	Sequía Prolongada
		Mes 2	01/09/2026	0,592	Normalidad	0,205	Sequía Prolongada
		Mes 3	01/10/2026	0,595	Normalidad	0,239	Sequía Prolongada

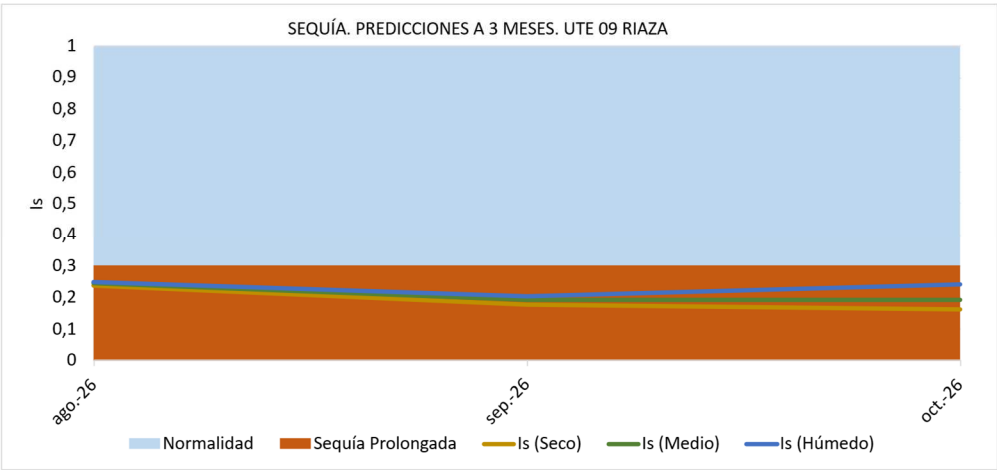


Figura 21. Evolución del Índice de estado de sequía en la UTE 09 Rianza-Duratón

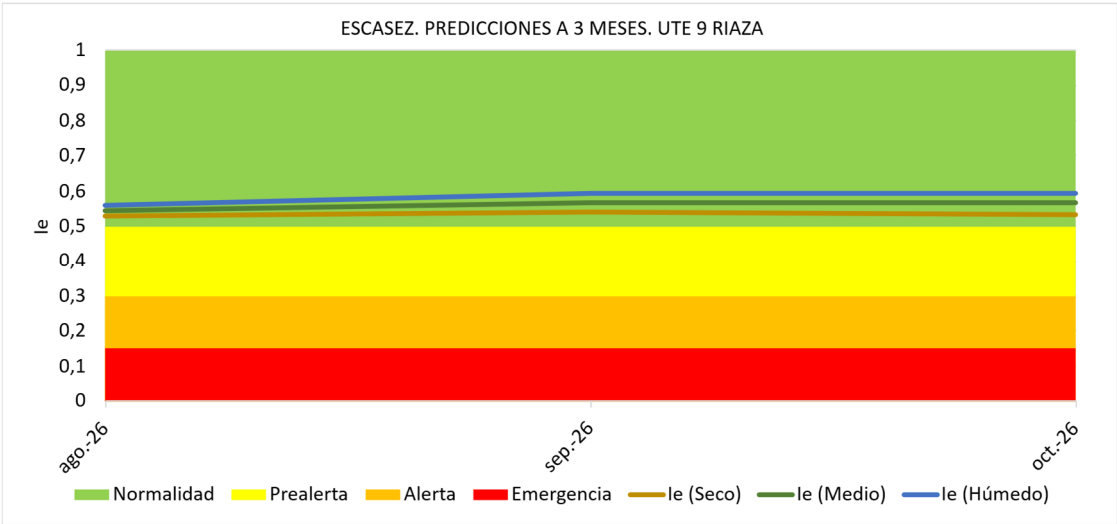


Figura 22. Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 09 Rianza-Duratón

3.10 Cega-Eresma-Adaja

Probabilidad asociada	Mes(es)	ESCASEZ 10.1 CEGA	ESCASEZ 10.2 ERESMA	ESCASEZ 10.3 ADAJA	SEQUÍA
33%	Mes 1 01/08/2026	0,311 Prealerta	0,556 Normalidad	0,492 Prealerta	0,319 Normalidad
	Mes 2 01/09/2026	0,195 Alerta	0,333 Prealerta	0,485 Prealerta	0,217 Sequía Prolongada
	Mes 3 01/10/2026	0,145 Emergencia	0,178 Alerta	0,377 Prealerta	0,150 Sequía Prolongada
33%	Mes 1 01/08/2026	0,313 Prealerta	0,618 Normalidad	0,510 Normalidad	0,322 Normalidad
	Mes 2 01/09/2026	0,204 Alerta	0,500 Normalidad	0,532 Normalidad	0,232 Sequía Prolongada
	Mes 3 01/10/2026	0,191 Alerta	0,362 Prealerta	0,511 Normalidad	0,204 Sequía Prolongada
33%	Mes 1 01/08/2026	0,316 Prealerta	0,658 Normalidad	0,566 Normalidad	0,331 Normalidad
	Mes 2 01/09/2026	0,216 Alerta	0,566 Normalidad	0,604 Normalidad	0,255 Sequía Prolongada
	Mes 3 01/10/2026	0,262 Alerta	0,590 Normalidad	0,591 Normalidad	0,276 Sequía Prolongada

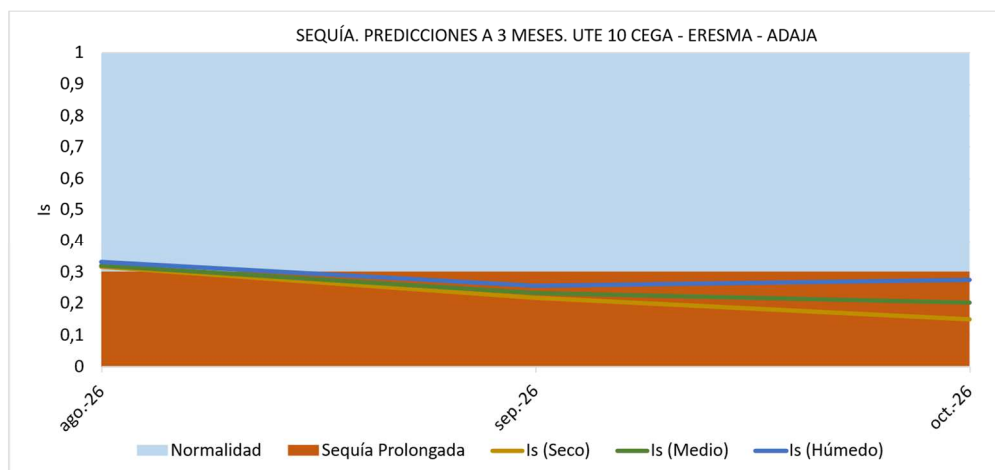


Figura 24. Evolución del Índice de estado de sequía en la UTE 10 Cega-Eresma-Adaja

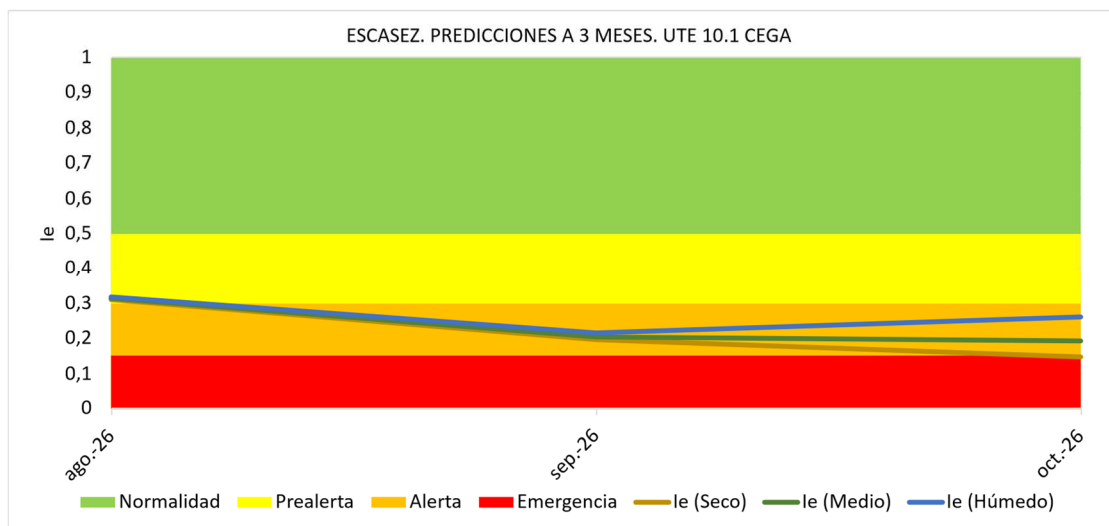


Figura 25. Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 10.1 Cega

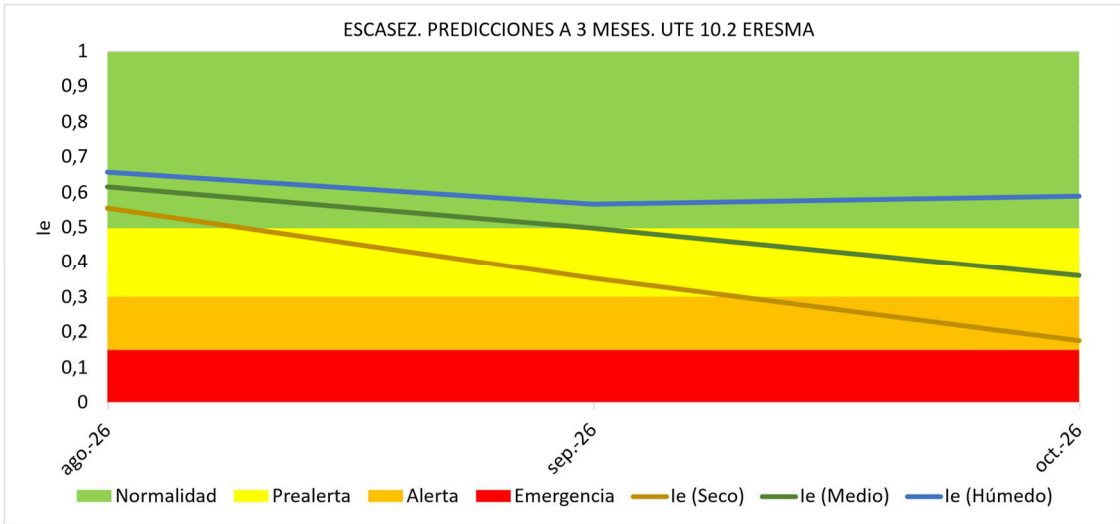


Figura 26. Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 10.2 Eresma

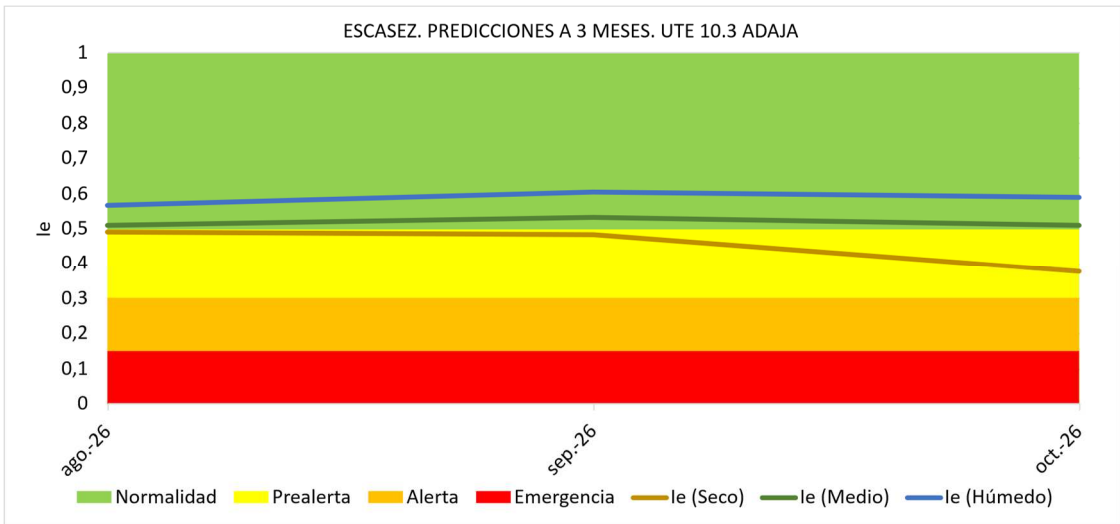


Figura 27. Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 10.3 Adaja

3.11 Bajo Duero

ÍNDICES UTE 11				ESCASEZ		SEQUÍA	
Tipo periodo proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:					
Seco (P25)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,762	Normalidad	0,720	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,695	Normalidad	0,707	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,605	Normalidad	0,483	Normalidad
Medio (P50)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,812	Normalidad	0,738	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,797	Normalidad	0,770	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,814	Normalidad	0,648	Normalidad
Húmedo (P75)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,878	Normalidad	0,766	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,923	Normalidad	0,866	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,955	Normalidad	0,842	Normalidad

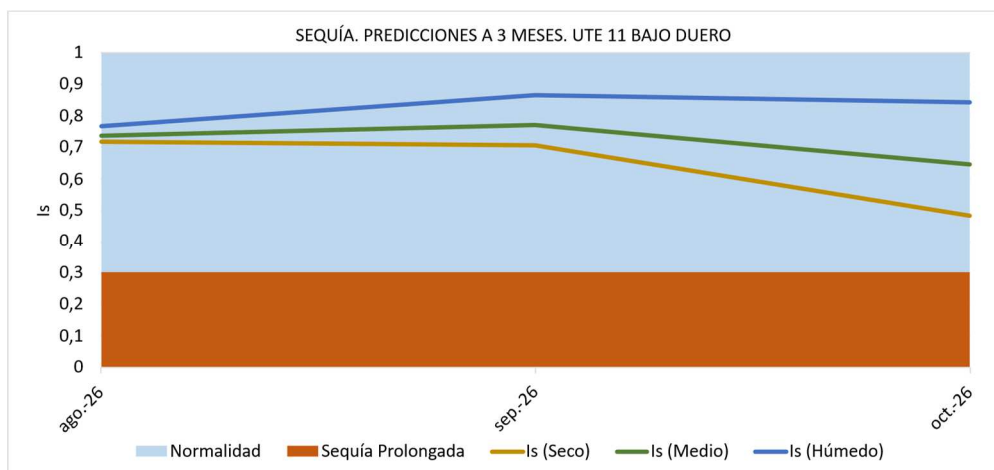


Figura 28. Evolución del Índice de estado de sequía en la UTE 11 Bajo Duero

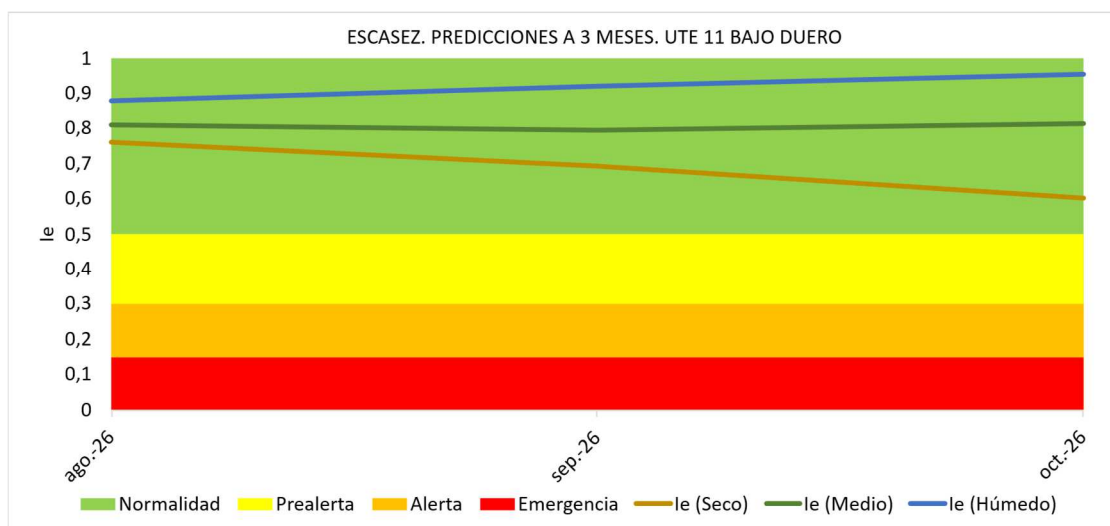


Figura 29. Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 11 Bajo Duero

3.12 Tormes

ÍNDICES UTE 12			ESCASEZ 12.1 ALTO TORMES		ESCASEZ 12.2 MEDIO Y BAJO TORMES		SEQUÍA		
Tipo periodo proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:							
Seco (P25)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,539	Normalidad	0,619	Normalidad	0,540	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,521	Normalidad	0,598	Normalidad	0,529	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,276	Alerta	0,571	Normalidad	0,284	Sequía Prolongada
Medio (P50)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,539	Normalidad	0,627	Normalidad	0,541	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,521	Normalidad	0,616	Normalidad	0,534	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,310	Prealerta	0,610	Normalidad	0,319	Normalidad
Húmedo (P75)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,540	Normalidad	0,637	Normalidad	0,544	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,529	Normalidad	0,643	Normalidad	0,549	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,543	Normalidad	0,709	Normalidad	0,554	Normalidad

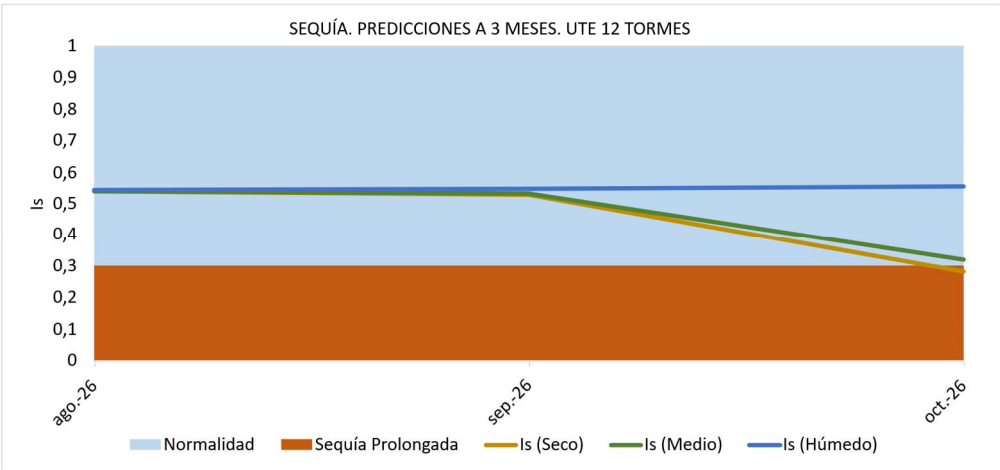


Figura 30. Evolución del índice de estado de sequía en la UTE 12 Tormes

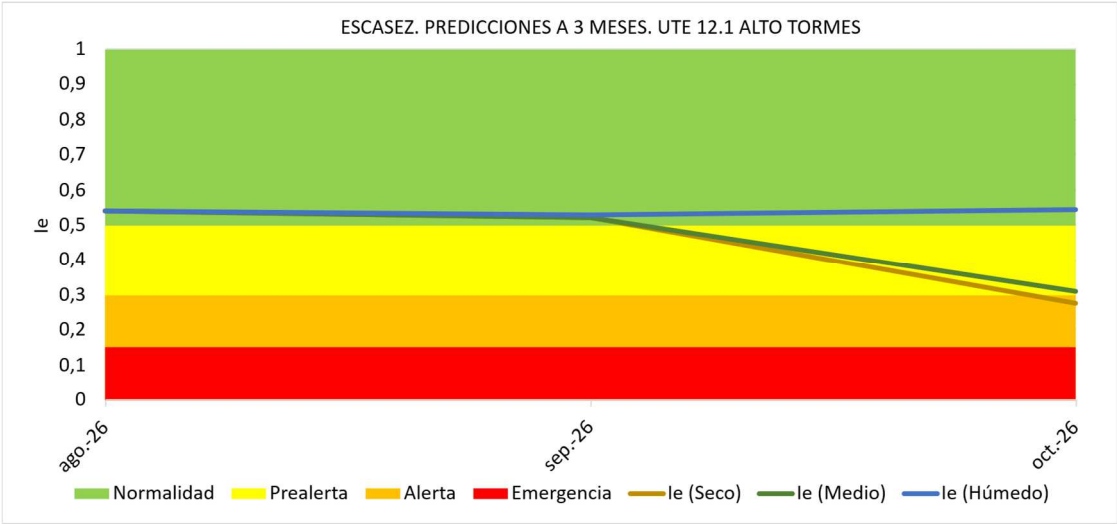


Figura 31. Evolución del índice de estado de escasez en la UTE 12.1 Alto Tormes

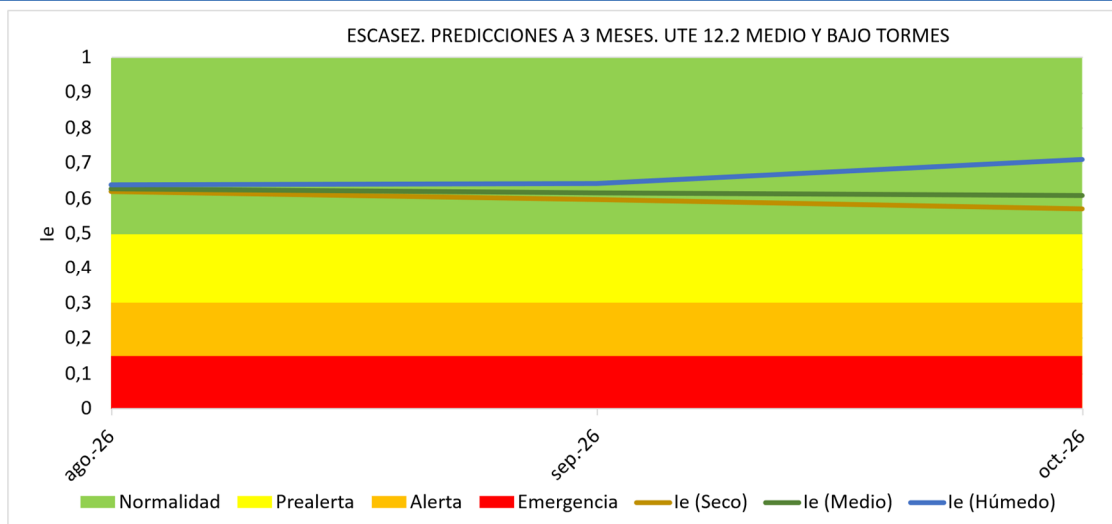


Figura 32. Umbrales mensuales para cada escenario de escasez en la UTE 12.2 Bajo y Medio Tormes. Embalse de Santa Teresa

3.13 Águeda

ÍNDICES UTE 13				ESCASEZ		SEQUÍA	
Tipo periodo proyectado:	Probabilidad asociada	Meses:					
Seco (P25)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,657	Normalidad	0,494	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,607	Normalidad	0,443	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,572	Normalidad	0,344	Normalidad
Medio (P50)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,679	Normalidad	0,497	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,664	Normalidad	0,452	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,648	Normalidad	0,412	Normalidad
Húmedo (P75)	33%	Mes 1	01/08/2026	0,691	Normalidad	0,501	Normalidad
		Mes 2	01/09/2026	0,698	Normalidad	0,476	Normalidad
		Mes 3	01/10/2026	0,719	Normalidad	0,529	Normalidad

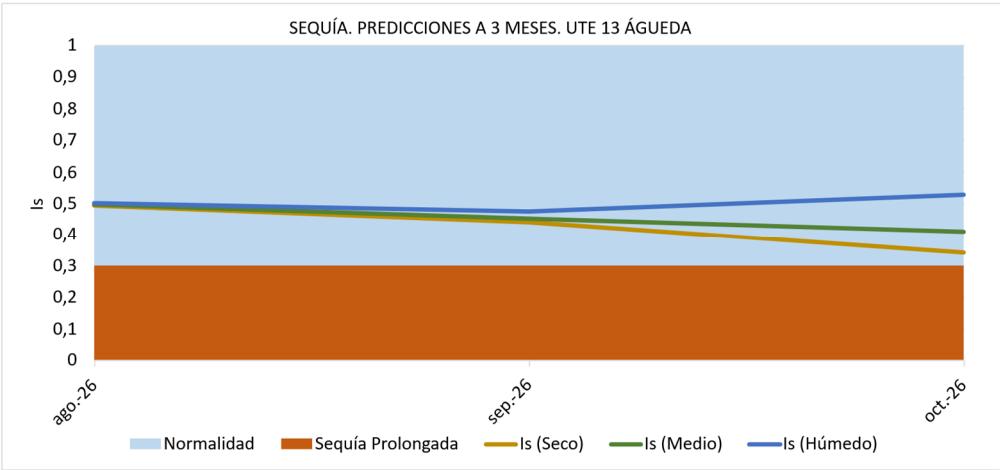


Figura 33. Evolución del Índice de estado de sequía en la UTE 13 Águeda

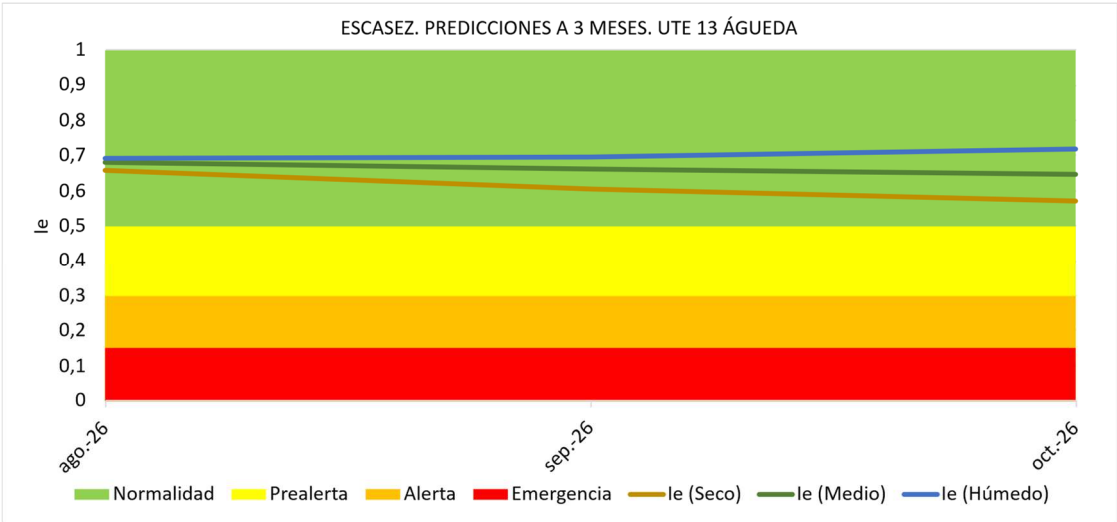


Figura 34. Evolución del Índice de estado de escasez en la UTE 13 Águeda