

C/ Federico Salmón, 13 28016 - Madrid CIF. U56479991

Nota informativa

EPISODIO DE LLUVIAS Y AVENIDAS DEL 28 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025

Historial de versiones

Versión	Fecha de la versión	Cambios
1	28/10/2025	Documento inicial
2	14/11/2025	Actualización tabla embalses y ejes de los hietogramas

ÍNDICE

1	PREG	CIPITACIONES	3
	1.1	RESUMEN DE PRECIPITACIONES	3
	1.2	MAPAS DE PRECIPITACIONES Y HIETOGRAMAS DE RELEVANCIA	
	1.2.1	1 Sistema Cenia-Maestrazgo	5
	1.2.2	2 Sistema Mijares	6
	1.2.3	3 Sistema Júcar	7
	1.2.4	4 Sistema Serpis	9
2	CAU	DALES EN RÍOS Y RAMBLAS	10
	2.1	Tabla de valores máximos registrados en puntos relevantes	10
	2.2	Sistema Turia	10
3	EMB	BALSES	
	3.1	EMBALSES CHJ	12
٩I	NEJO I: I	LISTADO DE LLUVIAS	13

Página 3 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

1 PRECIPITACIONES

1.1 Resumen de precipitaciones

Entre el 28 y el 30 de septiembre de 2025, la Demarcación Hidrográfica del Júcar se vio afectada por un episodio de precipitaciones extraordinarias asociado a la influencia del ex huracán Gabrielle. La AEMET emitió hasta tres avisos rojos en distintas zonas de la demarcación, debido a la previsión de lluvias, que podrían ocasionar acumulaciones pluviométricas relevantes.

Este temporal ha supuesto precipitaciones intensas y localmente fuertes en la vertiente mediterránea.

Los pluviómetros que han registrado mayor valor de precipitación acumulada (más de 100 l/m²) durante el periodo que abarca este informe (3 días) se enumeran en la tabla siguiente:

PLUVIÓMETRO	MUNICIPIO Y PROVINCIA	LLUVIA I/m²
Pluviómetro de Pinet	Pinet (V)	237.2
Embalse de Onda	Alcudia de Veo (CS)	171.6
Traiguera	Traiguera (CS)	147.8
Pluviómetro de Alfondeguilla	Alfondeguilla (CS)	138.6
Marco en Barranc de la Casella	Alzira (V)	129.4
Balsa del Belcaire	La Vall d'Uxo (CS)	128.8
EA25 Aguas Potables	Manises (V)	128.8
Azud de Sueca	Riola (V)	124.8
Azud del Repartiment	Quart de Poblet (V)	117.8
Pluviómetro de Valencia	Valencia (V)	113.6
Aforo en Huerto Mulet	Algemesí (V)	106.6
Pluviómetro de Torre de les Macanes	Torre de les Macanes (A)	104.4
Marco Rio Vaca	Simat de la Valldigna (V)	103.8
Pluviómetro de Alcalalí	Murla (A)	101

Periodo estudiado: 28/09/2025 00:00h - 01/10/2025 00:00h

En el ANEJO I "LISTADO DE LLUVIAS" se incluye el listado de lluvias completo y ordenado por subcuencas.

NOTA: Para asegurar la consistencia de la información pluviométrica, determinados datos presentados en este informe han sido completados a partir de los registros de pluviómetros cercanos de las redes SAIH y AVAMET.

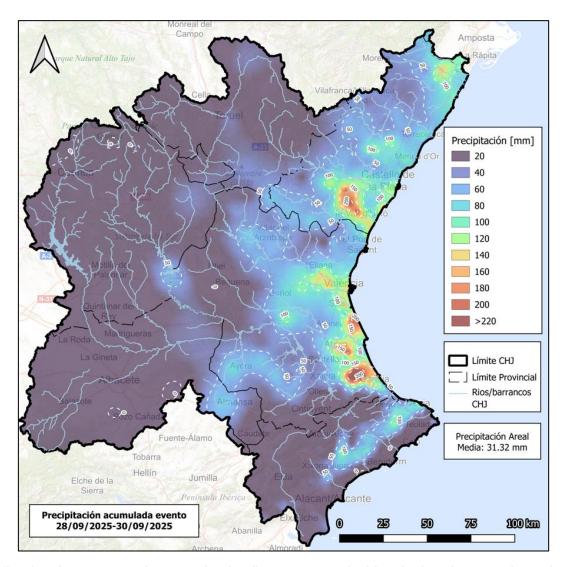
NOTA 2: En el presente informe, toda referencia al "evento" comprendido entre el 28/09/2025 y el 30/09/2025 hace referencia al periodo comprendido entre las 0:00 h del 28/09/2025 y las 00:00h del 01/10/2025. Todos los datos analizados corresponden a este intervalo temporal.

Página 4 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

1.2 Mapas de precipitaciones y hietogramas de relevancia

El siguiente mapa muestra el resultado global del episodio de lluvias, que resultó en una precipitación media interpolada en todo el ámbito de CHJ de 31.32 l/m² en 3 días.

Además de los datos del SAIH, para la generación de todos los mapas de precipitación de este informe y para el cálculo de la precipitación media interpolada, se han incorporado los datos de precipitación de los pluviómetros de la red de pluviómetros de AVAMET.

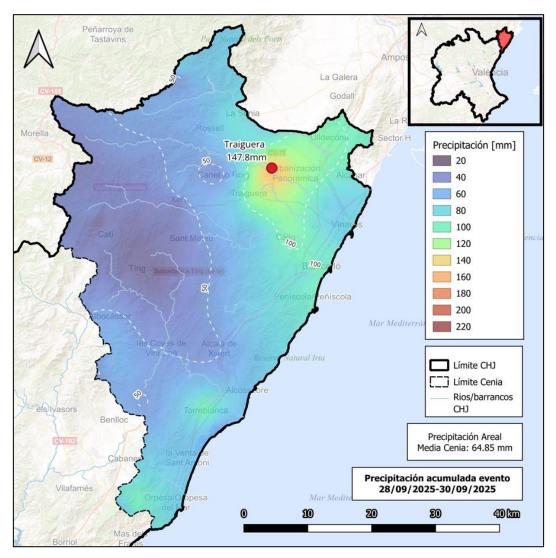


Atendiendo a las zonas en las que el episodio tuvo mayor incidencia, los sistemas de explotación más afectados fueron: Cenia con 64.9 l/m², Mijares con 53.2 l/m², Júcar con 20.6 l/m² y Serpis con 61.4 l/m² de precipitación media areal.

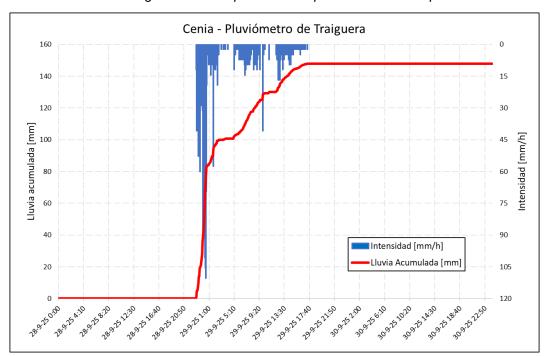
A continuación, se muestran los mapas de precipitaciones correspondientes a estos sistemas, ordenados de norte a sur, junto con los hietogramas de los pluviómetros más representativos de estas cuencas.

Página 5 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

1.2.1 Sistema Cenia-Maestrazgo

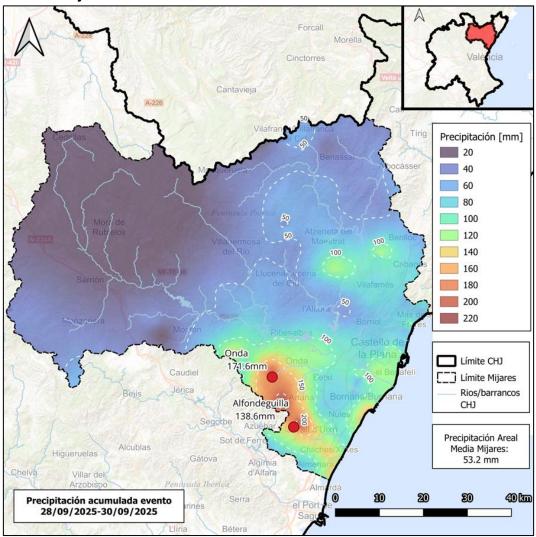


Sistema Cenia-Maestrazgo durante el episodio. Precipitación media interpolada de 64.85 mm

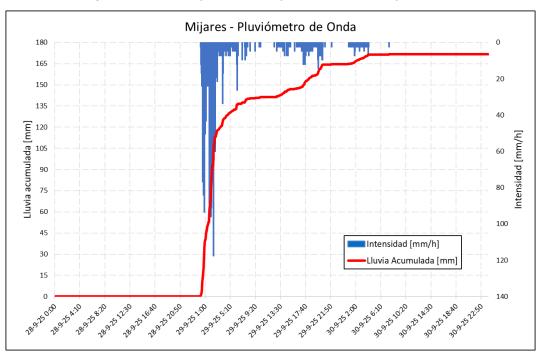


Página 6 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

1.2.2 Sistema Mijares

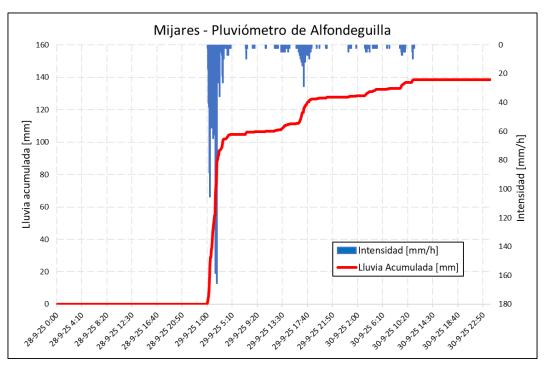


Sistema Mijares durante el episodio. Precipitación media interpolada de 53.2 mm

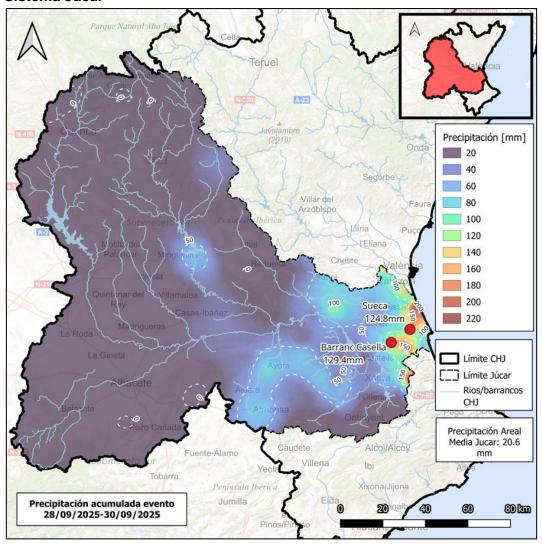


GOBERNO MINISTRIO ECOLÓGICA COFERNICION E REMODURCA PARA LATRANSICION ECOLÓGICA EN JUGARO A.

Página 7 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

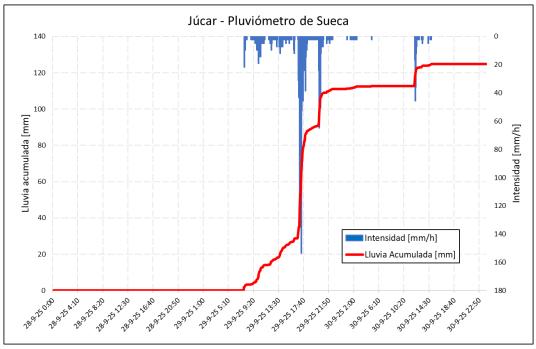


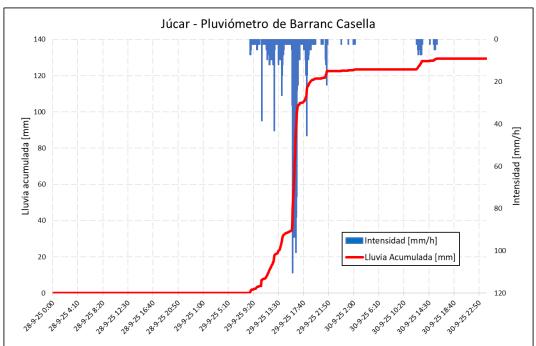
1.2.3 Sistema Júcar



Sistema Júcar durante el episodio. Precipitación media interpolada de 20.6 mm

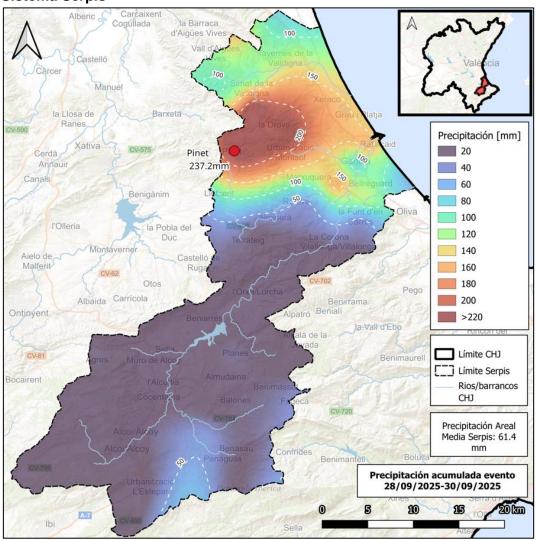
Página 8 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025



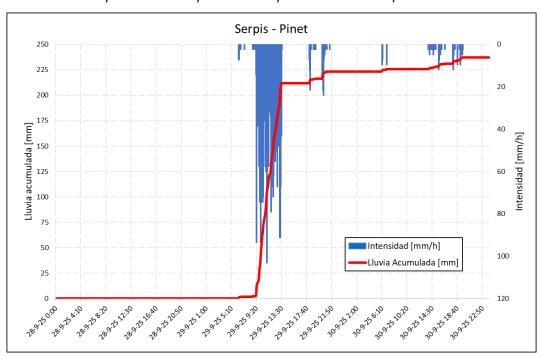


Página 9 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

1.2.4 Sistema Serpis



Sistema Serpis durante el episodio. Precipitación media interpolada de 61.4 mm.





Página 10 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

2 CAUDALES EN RÍOS Y RAMBLAS

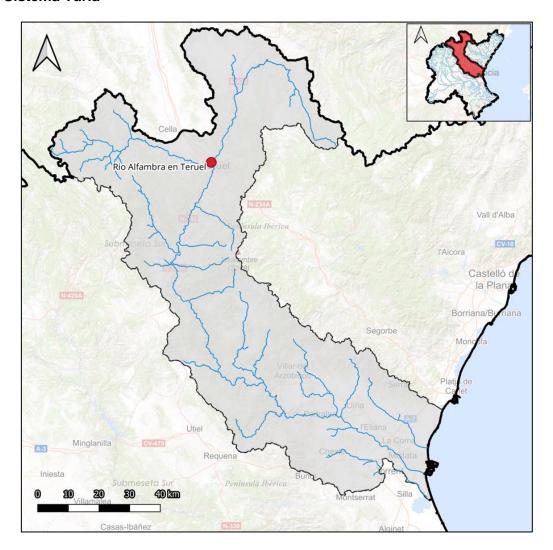
Se han registrado caudales puntualmente elevados en el Sistema Turia.

2.1 Tabla de valores máximos registrados en puntos relevantes

PUNTO	CAUCE	MUNICIPIO	HORA	CAUDAL (m³/s)
EA 27 Teruel Alfambra	Río Alfambra	Teruel	28/09/2025 22:15	16

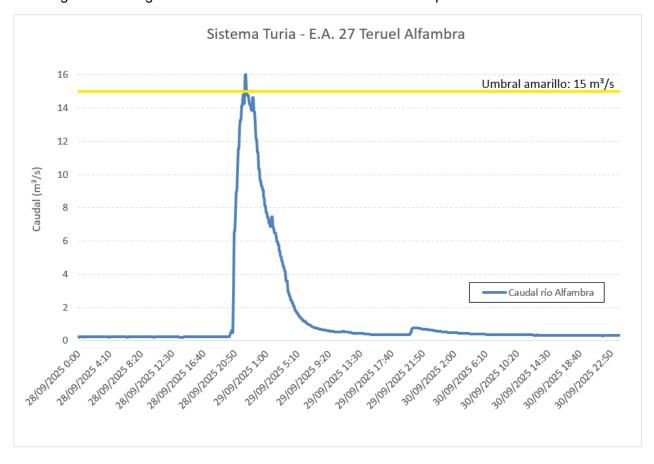
NOTA: Caudales registrados estimados a falta de revisión y verificación de datos.

2.2 Sistema Turia



Página 11 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

En el siguiente hidrograma se muestran los caudales circulantes por el río Alfambra:



Página 12 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

3 EMBALSES

3.1 Embalses CHJ

La tabla siguiente muestra un resumen comparativo del estado de los embalses gestionados por la CHJ antes y después del episodio, sombreados en naranja aparecen los embalses cuyo incremento de volumen es superior a 1 Hm3:

	Volumen Estacional	Vol. Inicial	Vol. Final	Incremento de volumen	Porcentaje respecto Vol. Estacional	Volumen máximo en periodo
ALARCÓN	1118.00	675.77	673.43	-2.35	-0.21%	676.62
ALCORA	1.18	0.96	0.98	0.02	1.82%	0.98
ALGAR	0.80	0.03	0.14	0.11	14.30%	0.14
AMADORIO	11.26	1.60	1.62	0.02	0.15%	1.62
ARENÓS	52.00	52.23	52.31	0.09	0.17%	52.34
ARQUILLO	18.40	17.22	17.17	-0.05	-0.27%	17.21
BALAGUERAS	0.12	0.11	0.11	0.00	0.23%	0.11
BELLÚS	13.26	13.07	13.16	0.08	0.61%	13.14
BENAGEBER	206.29	108.93	109.35	0.42	0.20%	109.29
BENIARRES	21.76	4.16	4.18	0.02	0.08%	4.18
CONTRERAS	344.23	230.02	228.24	-1.79	-0.52%	230.08
ESCALONA	4.39	4.51	4.56	0.04	1.02%	4.55
FORATA	20.17	16.43	16.05	-0.38	-1.86%	16.43
GUADALEST	10.39	3.32	3.33	0.01	0.06%	3.35
LORIGUILLA	27.00	20.92	21.41	0.49	1.81%	21.41
MARIA CRISTINA	16.46	6.38	6.50	0.12	0.74%	6.55
REGAJO	3.00	3.00	3.03	0.03	1.04%	3.07
SICHAR	34.30	26.41	27.08	0.66	1.94%	27.08
TOUS	195.09	49.78	52.55	2.76	1.42%	52.90
ULLDECONA	9.11	7.63	7.71	0.08	0.91%	7.71
VALBONA	0.49	0.30	0.30	0.00	-0.13%	0.30
MORA RUBIELOS	0.40	0.10	0.10	0.00	0.21%	0.10
Incremento de volumen total durante el periodo estudiado:			0.40			

Periodo estudiado: 28/09/2025 8:00h - 01/10/2025 8:00h

Volúmenes en Hm³

Página 13 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

ANEJO I: LISTADO DE LLUVIAS

CONFEDERACION HIDROGRAFICA DEL JUCAR

S.A.I.H.

63.4

- Lluvia total registrada por los pluviómetros -

Fecha inicial: 28 SEP 2025 Hora: 00:00 Fecha final : 01 OCT 2025 Hora: 00:00

Borriol

ESTACION PLUVIOMETRICA	MUNICIPIO Y PROVINCIA	I/m2
* CUENCA CENIA-BAJO MAESTRAZGO		
Fredes	La Pobla Benifassa(FRE) (CS)	51.4
Embalse de Ulldecona	La Pobla Benifassa(ULL) (CS)	68.8
MC La Senia	La Senia (T)	80.8
Vallibona	Morella (CS)	38.2
Mc Traiguera	Traiguera (CS)	147.8
Catí	Catí (CS)	30.6
Xert	Xert (CS)	36.4
Mc Cervera del Maestre	Cervera del Maestre (CS)	70.8
Alcalá de Chivert	Alcalá de Xivert (CS)	48.2
Sarratella	Sarratella (CS)	63
* CUENCA DEL MIJARES		
Mc Formiche Alto	Formiche Alto (TE)	10.6
Torrijas	Torrijas (TE)	43.4
Embalse Valbona	Valbona (TE)	12.2
Embalse de Mora	Mora de Rubielos (TE)	6.6
Embalse de los Toranes	Sarrion (TE)	21.4
Nogueruelas	Nogueruelas (TE)	15.6
Pina	Pina de Montalgrao (CS)	21
Embalse de Arenós	Montanejos (CS)	43.4
Puertomingalvo	Puertomingalvo (TE)	28.6
Valdelinares	Valdelinares (TE)	11
Mosqueruela	Mosqueruela (TE)	31.4
Embalse de Ribesalbes	Fanzara (CS)	75.8
Lucena del Cid	Lucena del Cid (CS)	56.2
Embalse de Alcora	Alcora (CS)	55.2
Benasal	Benasal (CS)	40.4
Sarratella	Sarratella (CS)	63
Benafigos	Benafigos (CS)	51.4
Mc Atzeneta del Maestrat	Atzeneta del Maestrat (CS)	50.8
Mc Vall de Alba	Vall de Alba (CS)	80.2
Peña Cuerno	Vilafames (CS)	89.4

Borriol (CS)



Episodio de lluvias y avenidas del 28 al 30 de septiembre de 2025	# die #	
Página 14 de 17	14 D	E NOVIEMBRE DE 202
Embalse de María Cristina	Castellón (CS)	77.7
Sitjar	Onda (CS)	80.2
Azud Santa Quiteria	Vila-Real (CS)	87.6
Embalse de Onda	Alcudia de Veo (CS)	171.6
Alfondeguilla	Alfondeguilla (CS)	138.6
Balsa del Belcaire	La Vall d'Uxo (CS)	128.8
* CUENCA DEL PALANCIA		
El Toro	El Toro (CS)	40.4
La Cueva Santa	Altura (CS)	56.4
Embalse de Regajo	Jérica (CS)	45.8
Sot de Ferrer	Sot de Ferrer (CS)	66.8
Embalse del Algar	Algar de Palancia (CS)	36.8
Depósito de Sagunto	Sagunto (V)	63.6
* CUENCA DEL ALTO TURIA		
Gúdar	Gúdar (TE)	6.2
EA 28 Villalba Alta	Perales de Alfambra (TE)	32.6
Argente	Argente (TE)	11.4
Castelfrío	El Pobo (TE)	32
Griegos	Griegos (TE)	4
EA 14Tramacastilla	Tramacastilla (TE)	1.6
Albarracín	Albarracín (TE)	1.8
EA 149 Gea de Albarracín	Gea de Albarracín (TE)	3.2
Arquillo	Teruel (TE)	7.4
EA 15-27 Teruel	Teruel (TE)	31.2
Valdecuenca	Valdecuenca (TE)	7.4
EA 103 Torrealta	Torrebaja (V)	16
EA 18 Zagra	Tuejar (V)	20.6
Embalse de Benagéber	Benagéber (V)	42.4
La Cuevarruz	Alpuente (V)	18
Chelva	Chelva (V)	49.8
EA 120 Calles Domeño	Calles (V)	67.2
Andilla	Domeño (V) Andilla (V)	68.4
Embalse de Loriguilla	Loriguilla (V)	37.8 52.6
* CUENCA DEL BAJO TURIA		
Embalse de Buseo	Chera (V)	61.8
EA 22 Aforo en Bugarra	Bugarra (V)	53
Andilla	Andilla (V)	37.8
Casinos	Casinos (V)	47.4
MC en Rambla Castellana	Pedralba (V)	33.4
MC Vilamarxant	Vilamarxant (V)	54.4
ETAP Aguas Potables	Manises (V)	128.8
0		120.0



Página 15 de 17	14 DE NOVIEMBRE DE 202		
Portaceli	Serra (V)	21.6	
Alto del Pino	Serra (V)	49.2	
MC Carraixet Betera	Bétera (V)	51.4	
EA 221 Marines	Marines (V)	22.2	
Chiva	Chiva (V)	86.8	
MC Ram Poyo N-III	Riba-roja (V)	92.8	
El Puig Acequia Moncada	El Puig (V)	60.4	
Azud del Repartiment	Quart de Poblet (V)	117.8	
Valencia	Valencia (V)	113.6	
* CUENCA DEL ALTO JUCAR			
EA 126 Molino Juan Romero	Beamud (CU)	0	
Embalse la Toba	Uña (CU)	0	
Ciudad Encantada	Valdecabras (CU)	0.4	
Zarzuela	Zarzuela (CU)	0	
EA 32 Cuenca	Cuenca (CU)	0.4	
Talayuelo	Arcas de Villar (CU)	8.0	
EA 91 San Lorenzo de la Parrilla	San Lorenzo Parrilla (CU)	2.8	
ATS Belmontejo	Belmontejo (CU)	4.2	
Embalse Alarcón	Alarcón (CU)	2.6	
Laguna del Marquesado	Laguna del Marquesado (CU)	0.8	
Salvacañete	Salvacañete (CU)	17.2	
La Cierva	La Cierva (CU)	0.6	
Cuerda	Boniches (CU)	6	
Tío Calores	Barchin del Hoyo (CU)	6.4	
Almodóvar del Pinar	Almodóvar del Pinar (CU)	2.2	
EA 90 Pajaroncillo	Pajaroncillo (CU)	3.2	
Landete	Landete (CU)	35.6	
Enguidanos	Enguidanos (CU)	22.4	
Contreras	Villargordo del Cabriel (V)	64.2	
* CUENCA DEL JUCAR MEDIO			
Tío Calores	Barchin del Hoyo (CU)	6.4	
EA 129 El Picazo	El Picazo (CU)	5.4	
la Roda	La Roda (AB)	5.6	
EA 36 Los Frailes	Valdeganga (AB)	10.7	
EA 136 Tiriez	Tiriez (AB)	7.4	
EA 97 Montemayor	Casas de Lazaro (AB)	5.8	
Aforo Trasvase Tajo-Segura ATS	Los Anguijes (AB)	0.2	
Albacete	Albacete (AB)	2.8	
Mc Chinchilla	Chinchilla (AB)	0.8	
Almodóvar del Pinar	Almodóvar del Pinar (CU)	2.2	
MC en Quintanar del Rey	Quintanar del Rey (CU)	8.41	
Graja de Iniesta	Graja de Iniesta (CU)	15.8	
Villamalea	Villamalea (AB)	3.4	



Página 16 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

Cerro Águila	Fuentealbilla (AB)	23.8
Higueruela	Higueruela (AB)	2.8
EA 144 Alcalá del Júcar	Alcalá del Júcar (AB)	29.8
Caudete de las Fuentes	Caudete de las Fuentes (V)	12
Mc Villatoya	Villatoya (AB)	30.6
EA 112 Cofrentes	Cofrentes (V)	18.4
Ayora La Hunde	Ayora (V)	44.2
Embalse de Almansa	Almansa (AB)	58.6
Ayora	Ayora (V)	86
Aliaguilla	Aliaguilla (CU)	18.2
Utiel	Utiel (V)	21.6
EA 60 Requena	Requena (CU)	13.1
Embalse de Cortes II	Cortes de Pallás (V)	44.8
Embalse de La Muela	Cortes de Pallás (V)	25.8
Embalse de Naranjero	Cortes de Pallás (V)	40.4
Casa del Barón	Cortes de Pallás (V)	27
Caroig	Teresa de Cofrentes (V)	71.4
Embalse de Forata	Yátova (V)	58
Enguera la Matea	Enguera (V)	31
Font Figuera	Font de la Figuera (V)	2.8
Sierra Ave	Dos Aguas (V)	104.8
Millares	Millares (V)	51.2
Embalse de Escalona	Navarres (V)	33.8
Embalse de Tous	Tous (V)	36.6
* CUENCA DEL BAJO JUCAR		
Siete Aguas	Siete Aguas (V)	35.8
Enguera Benali	Enguera (V)	33
Mc Moixent	Moixent (V)	27
Serra Grossa	Vallada (V)	26.4
Marco en Real de Montroy	Real de Montroy (V)	62.5
Mc Estubeny	Estubeny (V)	36.8
Mc Bco de Prada	Carlet (V)	52.8
Parada 14 Picasent	Picassent (V)	84.2
Azud de Antella	Antella (V)	17.8
Mc Carcer	Carcer (V)	37.4
Ontinyent	Ontinyent (V)	10.8
EA 29 Montaverner	Montaverner (V)	13.4
Embalse de Bellús	Bellús (V)	36.3
Mc Manuel	Manuel (V)	50.6
Mc Castello	Castelló (V)	47.6
M.C Rio Magro en Guadasuar	Guadassuar (V)	81.6
Mc Bco Casella	Alzira (V)	129.4
EA 89 Huerto Mulet	Algemesí (V)	106.6
Azud de Sueca	Riola (V)	124.8
Mc Bco Malet (Vaca)	Simat de la Valldigna (V)	103.8
IVIC DCC IVICICE (V CCC /	Jimat de la valluigha (v)	103.0



Página 17 de 17 14 DE NOVIEMBRE DE 2025

* CUENCA DEL SERPIS.-

Alacant

Alcoi	Alcoi (A)	12.4
Agres	Agres (A)	17.4
Millena	Millena (A)	15.6
MC Muro de Alcoi	Muro de Alcoi (A)	10
Beniarrés	Beniarrés (A)	11.8
C. Altos del Serpis	Villalonga (V)	8.8
Azud Font del Carros	Villalonga (V)	41.5
Pinet	Pinet (V)	237.2
MC Vernissa	Rótova (V)	57.6
Mc Bco Malet (Vaca)	Simat de la Valldigna (V)	103.8
Azud de Terrateig	Terrateig (V)	29
* CUENCA MARINA ALTA		
MC Gallinera	Adsubia (A)	6.4
La Carrasca-Pego	Vall de Gallinera (A)	7
Embalse de Isbert	Vall de Laguart (A)	47
MC Alcalalí	Murla (A)	101
* CUENCA MARINA BAJA		
Abdet	Confrides (A)	49.8
Embalse de Guadalest	Guadalest (A)	51.4
Azud de Mandem	Altea (A)	3
MC Callosa Algar	Callosa d'En Sarriá (A)	5.8
Sierra Gelada	l'Alfás del Pi (A)	1.2
Amadorio	Vila Joiosa (A)	8.6
* CUENCA VINALOPO-ALICANTI		
Benejama	Benejama (A)	4
Ibi	Ibi (A)	23
Torre de les Macanes	Torre de les Macanes (A)	104.4
Sax	Sax (A)	2.8
MC Elda	Elda (A)	2.8
Sierra Sit	Petrer (A)	5.4
Agost	Agost (A)	12.4
Embalse de Tibi	Tibi (A)	23.8
MC Mutxamel	Mutxamiel (A)	10.2

Alacant (A)

0