MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

# Boletín Hidrológico Semanal

Análisis de la reserva

desde 18 de septiembre de 2023 hasta 25 de septiembre de 2023

Datos provisionales sujetos a revisión

## Análisis de la reserva

SECRETARÍA DE
ESTADO DE MEDIO
AMBIENTE. DIRECCIÓN
GENERAL DEL AGUA

#### N.I.P.O.: 665230796

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PROTECCIÓN DE LAS AGUAS Y GESTIÓN DE RIESGOS AREA DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA

JEFE ÁREA DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA Fernando Pastor Argüello

#### REDACCIÓN:

Alberto Irigoyen Pérez Teresa Maestro Villarroya

#### COLABORADORES

Confed. Hidrográficas Adm. Hidráulicas (intra) AEMET y REE

Para cualquier sugerencia póngase en contacto con:

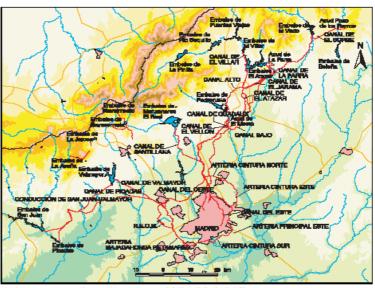
Pza San Juan de la Cruz 10, Despacho C-708, 28071 Madrid

Telf: 915975443 / 915975557

Dirección de e-mail: hidrologia@miteco.es

El Boletín Hidrológico puede ser consultado en: http://www.miteco.gob.es (Sección "Agua")

Notas a la publicación	2
Reserva en los Sistemas de Explotación peninsulares:	
- Sistemas de embalse hidroeléctricos	3
- Sistemas de embalse consuntivos	4
Situación y evolución de los Sistemas	
- Tajo (Abastecimiento a Madrid)	6
- Tajo (Entrepeñas - Buendía)	7
- Guadalquivir (Sevilla)	8
- Guadalquivir (Regulación General)	9
- Segura (Segura)	10
- Júcar (Júcar)	11



Sistema de suministro del Canal de Isabel II



### Notas a la publicación

A la hora de cierre de este boletín no se han recibido los datos de caudales de Galicia Costa.



#### ESTADO DE LA RESERVA EN LOS SISTEMAS DE EMBALSE PENINSULARES

SISTEMAS DE EMBALSE HIDI	SISTEMAS DE EMBALSE HIDROELÉCTRICOS			
ÁMBITOS	SISTEMAS		Capacidad año actual	
Cantábrico Occidental	Navia	291	77,4	
Miño - Sil	Limia	53	31,7	
	Miño Alto	549	52,3	
	Sil Superior	1.031	71,0	
Galicia Costa	Eume	110	70,5	
	Fervenza	50	41,3	
Duero	Almendra - Ricobayo	1.788	47,1	
	Tera	254	55,2	
Tajo	Tajo Inferior	3.402	65,8	
Segura	Segura	6	100,0	
Júcar	Júcar	3	30,0	
Ebro	Bayas, Zadorra e Inglares	130	59,6	
	Cabecera - Eje del Ebro	17	85,0	
	Cuenca desde Leza a Huecha	12	26,1	
	Ésera y Noguera Ribagorzana	153	17,3	
	Gállego y Cinca	13	28,3	
	Irati, Arga y Ega	10	71,4	
	Mequinenza - Ribarroja	758	43,5	
	Noguera Pallaresa	194	44,2	
	Segre	59	60,2	



#### ESTADO DE LA RESERVA EN LOS SISTEMAS DE EMBALSE PENINSULARES

SISTEMAS DE EMBALSE CONSUNTIVOS			% S./
ÁMBITOS	SISTEMAS		Capacidad año actual
Cantábrico Oriental	Abastecimiento a Bilbao	17	77,3
	Oria	5	62,5
Duero	Adaja - Cega	5	71,4
	Arlanza	50	51,5
	Carrión	35	21,2
	Pisuerga	50	15,5
Tajo	Abastecimiento a Madrid	485	51,4
	Abastecimiento a Toledo	15	60,0
	Alagón	409	42,4
	Alberche	131	37,0
	Entrepeñas - Buendía	491	19,5
	Henares	73	27,7
Guadiana	Abastecimiento a Ciudad Real	32	14,2
	Plan Badajoz	1.552	21,4
	Sistema General	16	51,6
Tinto, Odiel y Piedras	Abastecimiento a Huelva	161	39,0
	Huelva	19	30,6
Guadalete-Barbate	Barbate	30	10,8
	Guadalete	234	17,1
Guadalquivir	Abastecimiento a Sevilla	176	30,2
	Alto Genil	65	28,4
	Bembézar-Retortillo	41	10,5
	Huesna	44	32,6
	Jaén	7	21,2
	Regulación General	945	16,9
Cuenca Mediterránea Andaluza	Abastecimiento a Málaga	86	24,9
	III Sierra Nevada	42	37,8
	Serranía de Ronda	7	31,8
Segura	Segura	275	24,3
Júcar	Júcar	921	44,6
	Marina Baja	13	44,8
	Mijares - Plana Castellón	73	35,8
	Palancia	2	16,7
	Serpis	12	44,4
	Turia	200	61,9
Ebro	Abastecimiento a Huesca	3	18,8
	Aragón y Arba	152	34,0
	Bajo Jalón	6	33,3
	Bayas, Zadorra e Inglares	3	60,0
	Cabecera - Eje del Ebro	124	22,9
	Cuenca desde Leza a Huecha	1	12,5
	Ésera y Noguera Ribagorzana	153	47,5
	Gállego y Cinca	199	38,9
	Guadalope	91	36,7
	Irati, Arga y Ega	236	45,8



#### ESTADO DE LA RESERVA EN LOS SISTEMAS DE EMBALSE PENINSULARES

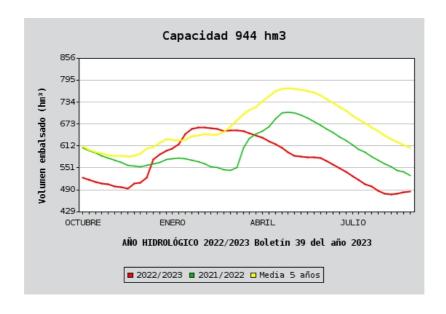
SISTEMAS DE EMBALSE CONSUNTIV	hm³	% S./ Capacidad	
ÁMBITOS	SISTEMAS		año actual
	Iregua	17	25,0
	Jalón	31	27,7
	Martín	19	70,4
	Matarraña	10	55,6
	Mediano - Grado	307	36,8
	Monegros	1	16,7
	Najerilla	31	45,6
	Segre	95	19,5
Cuencas Internas de Cataluña	Abastecimiento a Barcelona	143	23,4



#### Tajo (Abastecimiento a Madrid)

Nº	Fecha	Tajo (Abastecimiento a Madrid)		
		2022/2023	2021/2022	Media 5
40	04-10-2022	524	606	609
41	11-10-2022	517	599	601
42	18-10-2022	512	592	593
43	25-10-2022	508	585	590
44	01-11-2022	505	579	585
45	08-11-2022	500	572	584
46	15-11-2022	497	566	583
47	22-11-2022	494	558	583
48	29-11-2022	508	555	584
49	06-12-2022	510	553	589
50	13-12-2022	523	558	603
51	20-12-2022	575	561	608
52	27-12-2022	589	566	621
1	03-01-2023	598	575	630
2	10-01-2023	605	577	628
3	17-01-2023	617	579	626
4	24-01-2023	644	576	628
5	31-01-2023	659	573	638
6	07-02-2023	663	567	640
7	14-02-2023	663	562	645
8	21-02-2023	660	554	642
9	28-02-2023	658	551	642
10	07-03-2023	652	546	651
11	14-03-2023	655	544	665
12	21-03-2023	655	552	682
13	28-03-2023	652	606	699
14	04-04-2023	647	633	712
15	11-04-2023	641	644	719
16	18-04-2023	634	652	736
17	25-04-2023	625	665	749

Nº	Fecha	Tajo (Abastecimiento a Madrid)		
		2022/2023	2021/2022	Media 5
18	02-05-2023	617	688	763
19	09-05-2023	606	704	770
20	16-05-2023	595	706	773
21	23-05-2023	584	704	769
22	30-05-2023	582	698	767
23	06-06-2023	580	690	764
24	13-06-2023	581	680	759
25	20-06-2023	579	670	751
26	27-06-2023	569	658	742
27	04-07-2023	559	648	731
28	11-07-2023	550	637	719
29	18-07-2023	540	626	709
30	25-07-2023	528	615	696
31	01-08-2023	518	602	684
32	08-08-2023	506	594	674
33	15-08-2023	499	582	663
34	22-08-2023	488	572	653
35	29-08-2023	480	562	641
36	05-09-2023	477	554	630
37	12-09-2023	479	544	621
38	19-09-2023	483	539	615
39	26-09-2023	485	529	606

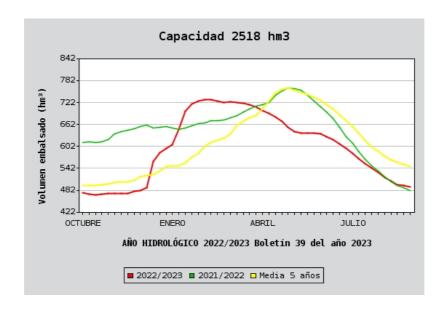




### Tajo (Entrepeñas - Buendía)

Nº	Fecha	Tajo (Entrepeñas - Buendía)			
		2022/2023	2021/2022	Media 5	
40	04-10-2022	476	613	495	
41	11-10-2022	471	615	496	
42	18-10-2022	469	613	495	
43	25-10-2022	471	614	496	
44	01-11-2022	473	620	499	
45	08-11-2022	474	637	503	
46	15-11-2022	473	642	504	
47	22-11-2022	473	646	505	
48	29-11-2022	480	651	509	
49	06-12-2022	481	656	518	
50	13-12-2022	489	660	522	
51	20-12-2022	561	653	524	
52	27-12-2022	585	655	535	
1	03-01-2023	597	657	546	
2	10-01-2023	607	653	548	
3	17-01-2023	648	648	548	
4	24-01-2023	697	653	555	
5	31-01-2023	717	659	573	
6	07-02-2023	726	665	583	
7	14-02-2023	730	667	602	
8	21-02-2023	729	672	613	
9	28-02-2023	725	673	617	
10	07-03-2023	721	674	624	
11	14-03-2023	723	680	636	
12	21-03-2023	722	686	660	
13	28-03-2023	720	695	669	
14	04-04-2023	716	704	679	
15	11-04-2023	709	712	685	
16	18-04-2023	699	716	703	
17	25-04-2023	691	721	726	

Nº	Fecha	Tajo (Entrepeñas - Buendía)		
		2022/2023	2021/2022	Media 5
18	02-05-2023	682	742	747
19	09-05-2023	670	754	758
20	16-05-2023	654	761	761
21	23-05-2023	643	759	755
22	30-05-2023	639	756	749
23	06-06-2023	638	742	744
24	13-06-2023	638	726	736
25	20-06-2023	637	710	727
26	27-06-2023	629	695	715
27	04-07-2023	620	677	703
28	11-07-2023	609	654	688
29	18-07-2023	597	629	672
30	25-07-2023	582	610	655
31	01-08-2023	569	589	637
32	08-08-2023	555	567	617
33	15-08-2023	543	548	601
34	22-08-2023	531	534	587
35	29-08-2023	516	518	575
36	05-09-2023	506	504	564
37	12-09-2023	498	495	558
38	19-09-2023	495	489	553
39	26-09-2023	491	482	547

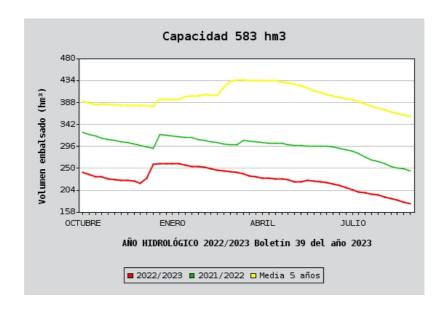




#### Guadalquivir (Abastecimiento a Sevilla)

Nº	Fecha	Guadalquivir (Abastecimiento a			
		2022/2023	2021/2022	Media 5	
40	04-10-2022	241	325	390	
41	11-10-2022	237	321	386	
42	18-10-2022	233	317	383	
43	25-10-2022	232	313	384	
44	01-11-2022	228	310	383	
45	08-11-2022	226	309	383	
46	15-11-2022	224	306	381	
47	22-11-2022	224	304	381	
48	29-11-2022	223	301	382	
49	06-12-2022	218	298	382	
50	13-12-2022	229	295	381	
51	20-12-2022	258	292	380	
52	27-12-2022	260	320	396	
1	03-01-2023	260	319	394	
2	10-01-2023	260	317	394	
3	17-01-2023	259	316	393	
4	24-01-2023	257	315	400	
5	31-01-2023	254	314	400	
6	07-02-2023	253	310	401	
7	14-02-2023	252	309	404	
8	21-02-2023	249	306	403	
9	28-02-2023	246	304	402	
10	07-03-2023	245	301	420	
11	14-03-2023	243	300	431	
12	21-03-2023	241	299	435	
13	28-03-2023	239	308	435	
14	04-04-2023	234	307	433	
15	11-04-2023	232	306	432	
16	18-04-2023	230	304	433	
17	25-04-2023	229	303	433	

Nº	Fecha	Guadalquivir (Abastecimiento a		
		2022/2023	2021/2022	Media 5
18	02-05-2023	228	302	434
19	09-05-2023	228	302	431
20	16-05-2023	226	299	429
21	23-05-2023	222	298	426
22	30-05-2023	222	298	423
23	06-06-2023	224	297	417
24	13-06-2023	223	296	412
25	20-06-2023	221	297	409
26	27-06-2023	220	296	405
27	04-07-2023	217	295	402
28	11-07-2023	214	292	398
29	18-07-2023	210	288	395
30	25-07-2023	205	285	393
31	01-08-2023	201	281	389
32	08-08-2023	198	274	385
33	15-08-2023	196	268	380
34	22-08-2023	194	264	376
35	29-08-2023	189	259	372
36	05-09-2023	187	254	367
37	12-09-2023	184	251	364
38	19-09-2023	179	249	361
39	26-09-2023	176	245	359

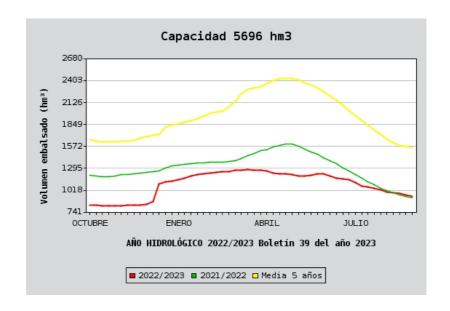




#### **Guadalquivir (Regulación General)**

Nº	Fecha	Guadalquivir (Regulación General)		
		2022/2023	2021/2022	Media 5
40	04-10-2022	832	1.208	1.656
41	11-10-2022	828	1.201	1.641
42	18-10-2022	824	1.192	1.626
43	25-10-2022	824	1.186	1.626
44	01-11-2022	825	1.194	1.627
45	08-11-2022	825	1.212	1.636
46	15-11-2022	827	1.217	1.642
47	22-11-2022	827	1.221	1.647
48	29-11-2022	832	1.232	1.674
49	06-12-2022	844	1.243	1.692
50	13-12-2022	872	1.253	1.710
51	20-12-2022	1.097	1.261	1.721
52	27-12-2022	1.122	1.302	1.812
1	03-01-2023	1.135	1.324	1.844
2	10-01-2023	1.148	1.339	1.863
3	17-01-2023	1.170	1.348	1.876
4	24-01-2023	1.199	1.354	1.899
5	31-01-2023	1.214	1.360	1.923
6	07-02-2023	1.222	1.367	1.948
7	14-02-2023	1.235	1.371	1.988
8	21-02-2023	1.241	1.371	2.002
9	28-02-2023	1.251	1.375	2.015
10	07-03-2023	1.257	1.382	2.068
11	14-03-2023	1.268	1.394	2.137
12	21-03-2023	1.274	1.417	2.238
13	28-03-2023	1.276	1.451	2.285
14	04-04-2023	1.274	1.486	2.309
15	11-04-2023	1.273	1.518	2.323
16	18-04-2023	1.260	1.531	2.364
17	25-04-2023	1.236	1.563	2.398

Nº	Fecha	Guadalquivir (Regulación General)		
		2022/2023	2021/2022	Media 5
18	02-05-2023	1.226	1.586	2.428
19	09-05-2023	1.222	1.600	2.431
20	16-05-2023	1.217	1.597	2.431
21	23-05-2023	1.195	1.570	2.409
22	30-05-2023	1.196	1.536	2.376
23	06-06-2023	1.210	1.505	2.342
24	13-06-2023	1.226	1.469	2.305
25	20-06-2023	1.223	1.430	2.264
26	27-06-2023	1.199	1.391	2.207
27	04-07-2023	1.171	1.351	2.151
28	11-07-2023	1.158	1.303	2.088
29	18-07-2023	1.148	1.260	2.027
30	25-07-2023	1.117	1.218	1.962
31	01-08-2023	1.073	1.170	1.899
32	08-08-2023	1.059	1.124	1.839
33	15-08-2023	1.044	1.085	1.778
34	22-08-2023	1.025	1.046	1.719
35	29-08-2023	999	1.014	1.666
36	05-09-2023	989	984	1.619
37	12-09-2023	981	955	1.584
38	19-09-2023	960	937	1.571
39	26-09-2023	945	923	1.555

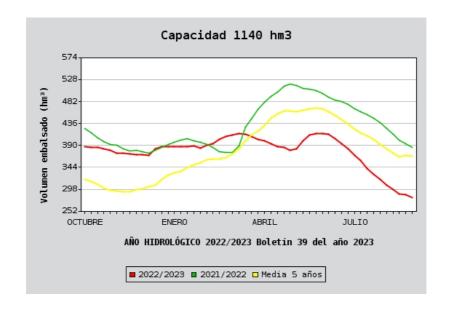




## Segura (Segura)

Nº	Fecha	Segura (Segura)		
		2022/2023	2021/2022	Media 5
40	04-10-2022	387	426	319
41	11-10-2022	385	417	313
42	18-10-2022	385	406	307
43	25-10-2022	383	398	300
44	01-11-2022	379	392	296
45	08-11-2022	374	390	294
46	15-11-2022	373	382	293
47	22-11-2022	372	378	293
48	29-11-2022	371	379	297
49	06-12-2022	370	377	298
50	13-12-2022	369	374	303
51	20-12-2022	382	380	306
52	27-12-2022	387	385	319
1	03-01-2023	387	392	327
2	10-01-2023	387	396	332
3	17-01-2023	387	401	335
4	24-01-2023	387	404	342
5	31-01-2023	389	400	348
6	07-02-2023	384	396	353
7	14-02-2023	390	392	359
8	21-02-2023	394	385	360
9	28-02-2023	402	376	360
10	07-03-2023	409	375	364
11	14-03-2023	411	375	371
12	21-03-2023	414	389	382
13	28-03-2023	413	428	400
14	04-04-2023	409	445	411
15	11-04-2023	402	465	419
16	18-04-2023	400	480	432
17	25-04-2023	394	492	446

Nº	Fecha	Segura (Segura)		
		2022/2023	2021/2022	Media 5
18	02-05-2023	388	502	455
19	09-05-2023	386	514	461
20	16-05-2023	380	518	462
21	23-05-2023	382	516	461
22	30-05-2023	399	510	463
23	06-06-2023	411	508	467
24	13-06-2023	415	505	468
25	20-06-2023	414	498	465
26	27-06-2023	413	491	460
27	04-07-2023	404	485	452
28	11-07-2023	393	482	443
29	18-07-2023	382	476	433
30	25-07-2023	369	467	424
31	01-08-2023	358	460	416
32	08-08-2023	342	455	410
33	15-08-2023	329	447	401
34	22-08-2023	319	437	391
35	29-08-2023	307	425	382
36	05-09-2023	298	413	374
37	12-09-2023	288	401	365
38	19-09-2023	287	393	369
39	26-09-2023	281	386	368





## Júcar (Júcar)

Nº	Fecha	Júcar (Júcar)		
		2022/2023	2021/2022	Media 5
40	04-10-2022	973	944	694
41	11-10-2022	973	945	692
42	18-10-2022	982	945	690
43	25-10-2022	980	944	689
44	01-11-2022	977	956	691
45	08-11-2022	972	953	694
46	15-11-2022	971	963	699
47	22-11-2022	971	963	702
48	29-11-2022	973	970	710
49	06-12-2022	974	979	717
50	13-12-2022	982	985	726
51	20-12-2022	1.064	991	733
52	27-12-2022	1.082	998	748
1	03-01-2023	1.089	998	760
2	10-01-2023	1.102	1.010	770
3	17-01-2023	1.121	1.017	776
4	24-01-2023	1.144	1.018	790
5	31-01-2023	1.157	1.025	808
6	07-02-2023	1.166	1.027	819
7	14-02-2023	1.179	1.033	836
8	21-02-2023	1.188	1.033	843
9	28-02-2023	1.194	1.035	851
10	07-03-2023	1.199	1.037	862
11	14-03-2023	1.202	1.039	874
12	21-03-2023	1.203	1.060	899
13	28-03-2023	1.205	1.137	928
14	04-04-2023	1.205	1.166	948
15	11-04-2023	1.201	1.186	961
16	18-04-2023	1.195	1.201	980
17	25-04-2023	1.192	1.218	1.004

Nº	Fecha	Júcar (Júcar)		
		2022/2023	2021/2022	Media 5
18	02-05-2023	1.195	1.233	1.023
19	09-05-2023	1.168	1.254	1.037
20	16-05-2023	1.146	1.262	1.043
21	23-05-2023	1.130	1.267	1.038
22	30-05-2023	1.131	1.267	1.031
23	06-06-2023	1.137	1.259	1.031
24	13-06-2023	1.138	1.245	1.027
25	20-06-2023	1.135	1.230	1.014
26	27-06-2023	1.130	1.245	1.007
27	04-07-2023	1.111	1.199	987
28	11-07-2023	1.091	1.186	971
29	18-07-2023	1.068	1.168	959
30	25-07-2023	1.047	1.148	929
31	01-08-2023	1.022	1.137	912
32	08-08-2023	995	1.112	891
33	15-08-2023	971	1.088	869
34	22-08-2023	948	1.088	852
35	29-08-2023	923	1.088	835
36	05-09-2023	912	1.032	810
37	12-09-2023	922	1.012	793
38	19-09-2023	924	998	791
39	26-09-2023	924	982	791

