



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

# Boletín Hidrológico Semanal

*Análisis de la reserva*

desde el 02 de julio de 2018

hasta el 09 de julio de 2018

**Datos provisionales sujetos a revisión**

NÚMERO 28  
AÑO 2018

# Análisis de la reserva

SECRETARÍA DE ESTADO DE MEDIO AMBIENTE. DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA

N.I.P.O.: 013-17-087-1

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN Y USO SOSTENIBLE DEL AGUA. ÁREA DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA

JEFE ÁREA DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA  
 Fernando Pastor Argüello

**REDACCIÓN:**

Elena Fuensanta Ruiz López  
 Juan José Molina San Agapito

**COLABORADORES**

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

Para cualquier sugerencia póngase en contacto con:

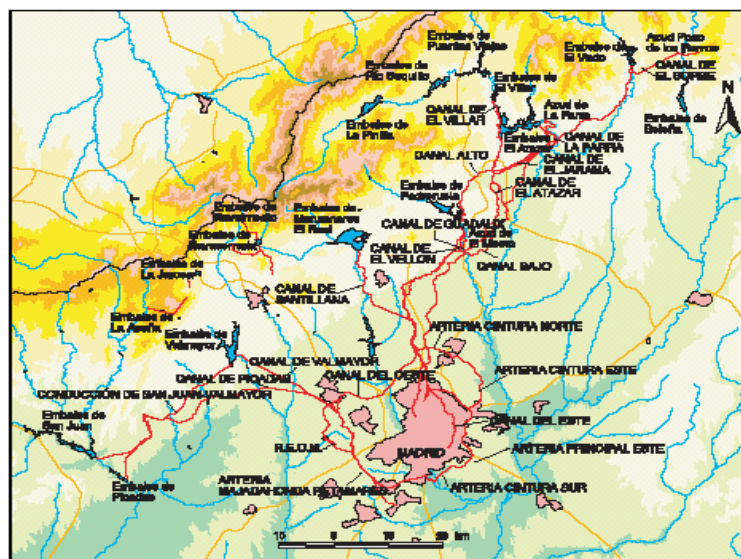
Pza San Juan de la Cruz s/n, Despacho C-289, 28071 Madrid

Telf: (91) 597 54 43/45/46

Dirección de e-mail: hidrologia@mapama.es

El Boletín Hidrológico puede ser consultado en: <http://www.mapama.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

No existen notas disponibles para esta publicación.

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

SISTEMAS DE EMBALSE HIDROELÉCTRICOS		hm <sup>3</sup>	% S./ Capacidad año actual
ÁMBITOS	SISTEMAS		
Cantábrico Occidental	Navia	385	95,3
Miño - Sil	Limia	121	72,5
	Miño Alto	867	82,7
	Sil Superior	1.159	79,8
Galicia Costa	Eume	149	95,5
	Fervenza	95	78,5
Duero	Almendra - Ricobayo	2.544	67,1
	Tera	409	88,9
Tajo	Tajo Inferior	4.343	84,1
Segura	Segura	5	83,3
Júcar	Júcar	8	80,0
Ebro	Bayas, Zadorra e Inglares	189	86,7
	Cabecera - Eje del Ebro	19	95,0
	Ésera y Noguera Ribagorzana	841	94,9
	Gállego y Cinca	38	82,6
	Irati, Arga y Ega	10	71,4
	Mequinzenza - Ribarroja	1.647	94,4
	Noguera Pallaresa	416	94,8
	Segre	64	65,3

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

SISTEMAS DE EMBALSE CONSUNTIVOS		hm <sup>3</sup>	% S./ Capacidad año actual
ÁMBITOS	SISTEMAS		
Cantábrico Oriental	Abastecimiento a Bilbao	21	95,5
	Oria	7	87,5
Duero	Adaja - Cega	7	100,0
	Arlanza	89	91,8
	Carrión	152	92,1
	Pisuerga	260	80,5
Tajo	Abastecimiento a Madrid	853	90,4
	Abastecimiento a Toledo	24	96,0
	Alagón	675	70,0
	Alberche	308	87,0
	Entrepeñas - Buendía	701	28,3
	Henares	191	72,3
Guadiana	Abastecimiento a Ciudad Real	116	51,6
	Plan Badajoz	4.201	58,0
	Sistema General	21	67,7
Tinto, Odiel y Piedras	Abastecimiento a Huelva	258	62,5
	Huelva	56	90,3
Guadalete-Barbate	Barbate	206	73,8
	Guadalete	972	70,8
Guadalquivir	Abastecimiento a Sevilla	532	91,3
	Alto Genil	188	76,4
	Bembézar-Retortillo	332	82,4
	Huesna	118	87,4
	Jaén	23	71,9
	Regulación General	3.134	55,2
Cuenca Mediterránea Andaluza	Abastecimiento a Málaga	246	71,3
	III Sierra Nevada	106	95,5
	Serranía de Ronda	20	90,9
Segura	Segura	330	29,1
Júcar	Júcar	756	29,6
	Marina Baja	12	41,4
	Mijares - Plana Castellón	88	43,1
	Palancia	4	33,3
	Serpis	13	48,1
	Turia	119	36,8
Ebro	Abastecimiento a Huesca	15	93,8
	Aragón y Arba	406	90,8
	Bayas, Zadorra e Inglares	4	80,0
	Cabecera - Eje del Ebro	474	87,6
	Ésera y Noguera Ribagorzana	254	78,9
	Gállego y Cinca	290	90,1
	Guadalope	90	44,1
	Irati, Arga y Ega	425	83,3
	Iregua	65	95,6
	Jalón	65	58,0

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

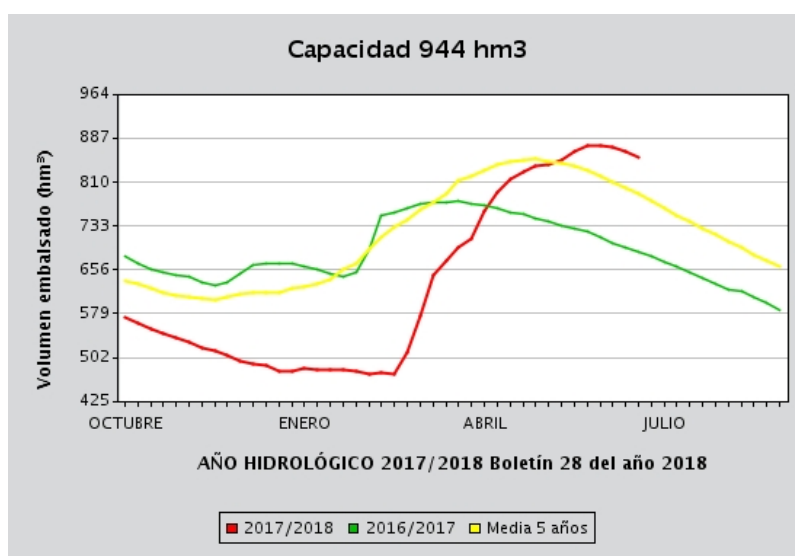
SISTEMAS DE EMBALSE CONSUNTIVOS		hm <sup>3</sup>	% S./ Capacidad año actual
ÁMBITOS	SISTEMAS		
	Martín	5	22,7
	Matarraña	10	55,6
	Mediano - Grado	787	94,3
	Najerilla	59	86,8
	Segre	465	95,3
Cuencas Internas de Cataluña	Abastecimiento a Barcelona	572	93,6

## RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

### Tajo (Abastecimiento a Madrid)

Nº	Fecha	Tajo (Abastecimiento a Madrid)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
40	03-10-2017	572	679	636
41	10-10-2017	562	668	630
42	17-10-2017	552	657	623
43	24-10-2017	544	652	616
44	31-10-2017	536	646	610
45	07-11-2017	529	643	606
46	14-11-2017	520	634	605
47	21-11-2017	514	628	604
48	28-11-2017	505	634	608
49	05-12-2017	497	650	612
50	12-12-2017	490	663	615
51	19-12-2017	487	668	616
52	26-12-2017	479	667	616
1	02-01-2018	479	666	622
2	09-01-2018	482	661	625
3	16-01-2018	480	656	630
4	23-01-2018	481	650	638
5	30-01-2018	480	643	655
6	06-02-2018	477	652	666
7	13-02-2018	473	692	691
8	20-02-2018	475	751	712
9	27-02-2018	474	756	731
10	06-03-2018	512	763	744
11	13-03-2018	576	771	762
12	20-03-2018	646	773	773
13	27-03-2018	673	774	788
14	03-04-2018	694	776	811
15	10-04-2018	711	772	820
16	17-04-2018	758	768	829
17	24-04-2018	791	763	841

Nº	Fecha	Tajo (Abastecimiento a Madrid)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	816	757	846
19	08-05-2018	828	753	846
20	15-05-2018	838	746	849
21	22-05-2018	840	742	846
22	29-05-2018	849	734	842
23	05-06-2018	863	729	836
24	12-06-2018	874	723	829
25	19-06-2018	874	713	820
26	26-06-2018	870	702	809
27	03-07-2018	862	696	799
28	10-07-2018	853	688	788
29	17-07-2018	0	680	776
30	24-07-2018	0	669	763
31	31-07-2018	0	662	752
32	07-08-2018	0	651	740
33	14-08-2018	0	641	727
34	21-08-2018	0	632	717
35	28-08-2018	0	620	705
36	04-09-2018	0	617	694
37	11-09-2018	0	608	683
38	18-09-2018	0	597	672
39	25-09-2018	0	586	661

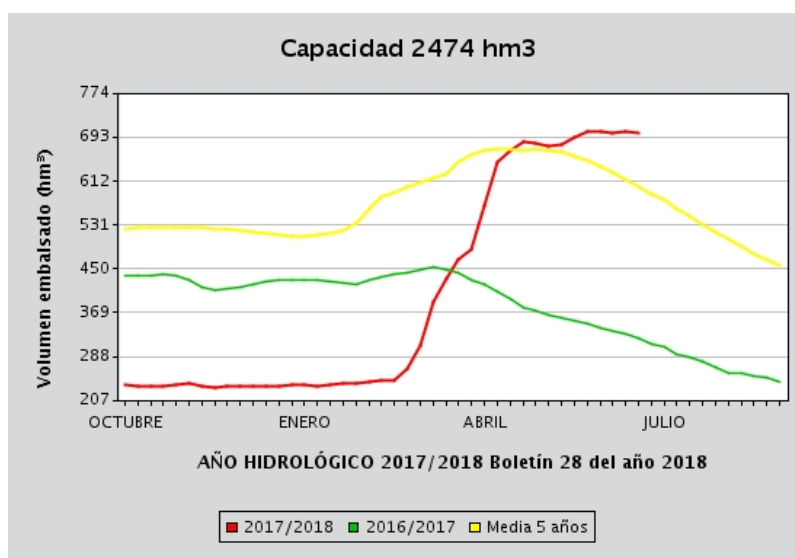


## RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

### Tajo (Entrepeñas - Buendía)

Nº	Fecha	Tajo (Entrepeñas - Buendía)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
40	03-10-2017	236	438	522
41	10-10-2017	234	437	524
42	17-10-2017	234	437	525
43	24-10-2017	233	440	525
44	31-10-2017	235	437	526
45	07-11-2017	238	428	525
46	14-11-2017	234	415	524
47	21-11-2017	231	409	522
48	28-11-2017	233	413	522
49	05-12-2017	233	417	521
50	12-12-2017	232	422	517
51	19-12-2017	233	426	515
52	26-12-2017	234	429	511
1	02-01-2018	235	429	509
2	09-01-2018	235	430	510
3	16-01-2018	234	430	513
4	23-01-2018	236	427	515
5	30-01-2018	239	425	520
6	06-02-2018	238	422	532
7	13-02-2018	240	428	560
8	20-02-2018	243	434	581
9	27-02-2018	243	439	590
10	06-03-2018	266	443	600
11	13-03-2018	309	448	608
12	20-03-2018	389	453	616
13	27-03-2018	431	448	625
14	03-04-2018	467	442	646
15	10-04-2018	486	430	658
16	17-04-2018	567	421	666
17	24-04-2018	647	407	669

Nº	Fecha	Tajo (Entrepeñas - Buendía)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	668	393	670
19	08-05-2018	684	379	668
20	15-05-2018	682	372	670
21	22-05-2018	677	364	667
22	29-05-2018	679	358	664
23	05-06-2018	691	354	657
24	12-06-2018	703	348	650
25	19-06-2018	703	341	639
26	26-06-2018	699	335	627
27	03-07-2018	702	329	613
28	10-07-2018	701	323	600
29	17-07-2018	0	312	587
30	24-07-2018	0	306	575
31	31-07-2018	0	293	560
32	07-08-2018	0	287	546
33	14-08-2018	0	278	531
34	21-08-2018	0	269	516
35	28-08-2018	0	257	503
36	04-09-2018	0	256	490
37	11-09-2018	0	251	477
38	18-09-2018	0	249	466
39	25-09-2018	0	242	456



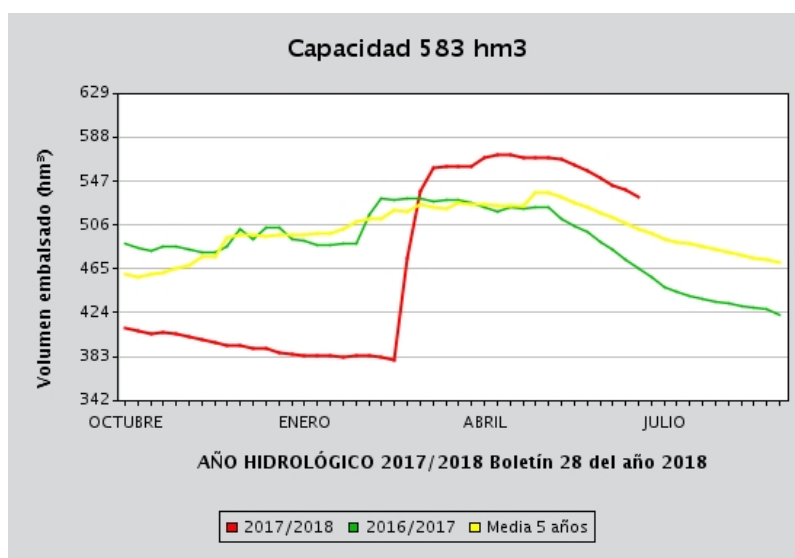


## RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

### Guadalquivir (Abastecimiento a Sevilla)

Nº	Fecha	Guadalquivir (Abastecimiento a		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
40	03-10-2017	410	488	459
41	10-10-2017	407	484	457
42	17-10-2017	404	482	459
43	24-10-2017	405	485	460
44	31-10-2017	404	485	465
45	07-11-2017	402	483	468
46	14-11-2017	399	480	476
47	21-11-2017	396	480	476
48	28-11-2017	393	485	493
49	05-12-2017	393	502	496
50	12-12-2017	391	493	496
51	19-12-2017	390	503	495
52	26-12-2017	387	503	496
1	02-01-2018	385	493	497
2	09-01-2018	384	491	497
3	16-01-2018	384	487	497
4	23-01-2018	384	487	497
5	30-01-2018	382	489	501
6	06-02-2018	384	489	508
7	13-02-2018	384	516	511
8	20-02-2018	382	530	511
9	27-02-2018	380	529	519
10	06-03-2018	475	530	518
11	13-03-2018	537	531	525
12	20-03-2018	559	528	522
13	27-03-2018	561	529	521
14	03-04-2018	560	529	525
15	10-04-2018	561	526	524
16	17-04-2018	569	523	524
17	24-04-2018	571	518	523

Nº	Fecha	Guadalquivir (Abastecimiento a		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	571	523	523
19	08-05-2018	569	521	524
20	15-05-2018	568	523	535
21	22-05-2018	569	523	535
22	29-05-2018	567	511	531
23	05-06-2018	562	505	526
24	12-06-2018	556	499	522
25	19-06-2018	550	490	517
26	26-06-2018	543	483	513
27	03-07-2018	538	474	507
28	10-07-2018	532	465	502
29	17-07-2018	0	457	497
30	24-07-2018	0	448	493
31	31-07-2018	0	443	490
32	07-08-2018	0	440	488
33	14-08-2018	0	437	486
34	21-08-2018	0	434	482
35	28-08-2018	0	433	480
36	04-09-2018	0	430	477
37	11-09-2018	0	429	475
38	18-09-2018	0	427	473
39	25-09-2018	0	422	470

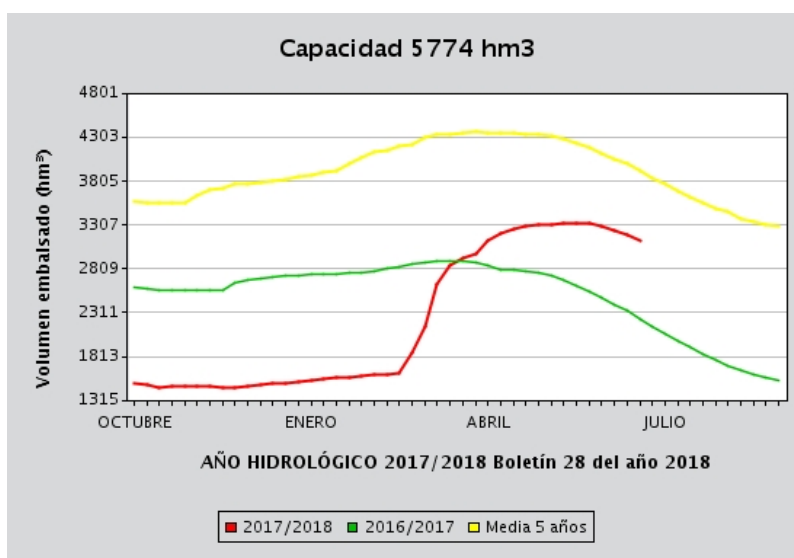


## RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

### Guadalquivir (Regulación General)

Nº	Fecha	Guadalquivir (Regulación General)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
40	03-10-2017	1.503	2.603	3.565
41	10-10-2017	1.487	2.579	3.560
42	17-10-2017	1.465	2.572	3.559
43	24-10-2017	1.470	2.570	3.555
44	31-10-2017	1.469	2.570	3.562
45	07-11-2017	1.469	2.564	3.631
46	14-11-2017	1.468	2.566	3.712
47	21-11-2017	1.462	2.573	3.726
48	28-11-2017	1.465	2.647	3.762
49	05-12-2017	1.482	2.677	3.777
50	12-12-2017	1.489	2.692	3.788
51	19-12-2017	1.502	2.717	3.798
52	26-12-2017	1.509	2.732	3.823
1	02-01-2018	1.533	2.733	3.859
2	09-01-2018	1.544	2.747	3.870
3	16-01-2018	1.563	2.749	3.894
4	23-01-2018	1.570	2.751	3.916
5	30-01-2018	1.582	2.760	4.000
6	06-02-2018	1.592	2.769	4.065
7	13-02-2018	1.600	2.785	4.127
8	20-02-2018	1.612	2.816	4.147
9	27-02-2018	1.621	2.826	4.199
10	06-03-2018	1.849	2.856	4.218
11	13-03-2018	2.155	2.874	4.300
12	20-03-2018	2.629	2.896	4.325
13	27-03-2018	2.841	2.900	4.334
14	03-04-2018	2.923	2.900	4.353
15	10-04-2018	2.970	2.884	4.361
16	17-04-2018	3.125	2.841	4.354
17	24-04-2018	3.203	2.801	4.349

Nº	Fecha	Guadalquivir (Regulación General)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	3.254	2.789	4.345
19	08-05-2018	3.284	2.783	4.338
20	15-05-2018	3.305	2.769	4.339
21	22-05-2018	3.312	2.733	4.319
22	29-05-2018	3.327	2.677	4.281
23	05-06-2018	3.325	2.622	4.236
24	12-06-2018	3.318	2.554	4.177
25	19-06-2018	3.290	2.480	4.118
26	26-06-2018	3.245	2.394	4.056
27	03-07-2018	3.190	2.327	3.992
28	10-07-2018	3.134	2.234	3.918
29	17-07-2018	0	2.157	3.841
30	24-07-2018	0	2.072	3.763
31	31-07-2018	0	1.992	3.692
32	07-08-2018	0	1.914	3.618
33	14-08-2018	0	1.842	3.551
34	21-08-2018	0	1.769	3.496
35	28-08-2018	0	1.699	3.449
36	04-09-2018	0	1.660	3.375
37	11-09-2018	0	1.615	3.341
38	18-09-2018	0	1.575	3.309
39	25-09-2018	0	1.534	3.283

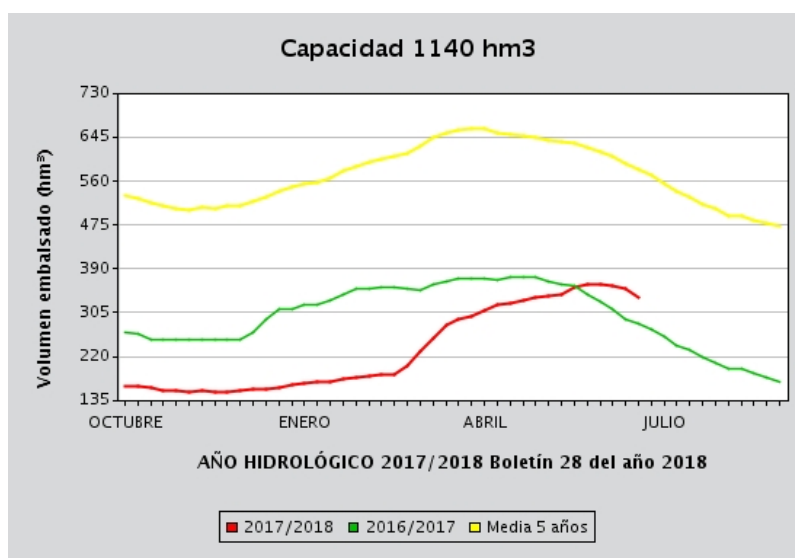


## RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

### Segura (Segura)

Nº	Fecha	Segura (Segura)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
40	03-10-2017	163	267	530
41	10-10-2017	162	263	525
42	17-10-2017	160	252	517
43	24-10-2017	155	252	510
44	31-10-2017	153	252	505
45	07-11-2017	152	252	502
46	14-11-2017	153	252	508
47	21-11-2017	150	252	507
48	28-11-2017	151	252	511
49	05-12-2017	154	252	512
50	12-12-2017	156	266	520
51	19-12-2017	158	291	528
52	26-12-2017	161	311	539
1	02-01-2018	164	311	549
2	09-01-2018	167	319	553
3	16-01-2018	170	320	555
4	23-01-2018	170	329	565
5	30-01-2018	176	340	578
6	06-02-2018	180	351	586
7	13-02-2018	183	352	596
8	20-02-2018	185	354	601
9	27-02-2018	186	353	606
10	06-03-2018	201	352	612
11	13-03-2018	229	348	628
12	20-03-2018	255	361	645
13	27-03-2018	280	364	653
14	03-04-2018	292	370	657
15	10-04-2018	297	371	661
16	17-04-2018	309	372	660
17	24-04-2018	319	369	652

Nº	Fecha	Segura (Segura)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	323	373	650
19	08-05-2018	328	374	647
20	15-05-2018	334	373	644
21	22-05-2018	338	365	637
22	29-05-2018	339	361	635
23	05-06-2018	354	357	632
24	12-06-2018	359	340	623
25	19-06-2018	359	325	615
26	26-06-2018	357	313	606
27	03-07-2018	350	292	594
28	10-07-2018	335	284	583
29	17-07-2018	0	273	569
30	24-07-2018	0	258	553
31	31-07-2018	0	241	539
32	07-08-2018	0	232	528
33	14-08-2018	0	218	515
34	21-08-2018	0	207	505
35	28-08-2018	0	196	493
36	04-09-2018	0	195	491
37	11-09-2018	0	187	484
38	18-09-2018	0	178	478
39	25-09-2018	0	170	473



## RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

### Júcar (Júcar)

Nº	Fecha	Júcar (Júcar)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
40	03-10-2017	503	582	901
41	10-10-2017	494	580	901
42	17-10-2017	493	574	899
43	24-10-2017	493	577	899
44	31-10-2017	490	581	899
45	07-11-2017	491	584	901
46	14-11-2017	489	582	903
47	21-11-2017	489	580	907
48	28-11-2017	488	588	913
49	05-12-2017	489	600	919
50	12-12-2017	492	613	924
51	19-12-2017	494	638	933
52	26-12-2017	497	687	948
1	02-01-2018	501	696	954
2	09-01-2018	505	703	963
3	16-01-2018	508	710	969
4	23-01-2018	508	725	978
5	30-01-2018	516	743	989
6	06-02-2018	522	755	1.003
7	13-02-2018	527	769	1.025
8	20-02-2018	532	781	1.042
9	27-02-2018	537	790	1.052
10	06-03-2018	563	799	1.065
11	13-03-2018	592	810	1.081
12	20-03-2018	638	829	1.100
13	27-03-2018	666	840	1.117
14	03-04-2018	689	848	1.143
15	10-04-2018	702	852	1.161
16	17-04-2018	745	854	1.169
17	24-04-2018	786	852	1.173

Nº	Fecha	Júcar (Júcar)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	799	853	1.175
19	08-05-2018	805	858	1.172
20	15-05-2018	801	853	1.167
21	22-05-2018	785	829	1.154
22	29-05-2018	776	808	1.139
23	05-06-2018	793	798	1.126
24	12-06-2018	809	790	1.110
25	19-06-2018	810	772	1.093
26	26-06-2018	799	759	1.077
27	03-07-2018	781	739	1.057
28	10-07-2018	764	721	1.035
29	17-07-2018	0	700	1.012
30	24-07-2018	0	636	979
31	31-07-2018	0	655	962
32	07-08-2018	0	630	938
33	14-08-2018	0	604	913
34	21-08-2018	0	581	895
35	28-08-2018	0	558	868
36	04-09-2018	0	540	854
37	11-09-2018	0	531	849
38	18-09-2018	0	521	840
39	25-09-2018	0	513	830

