



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Boletín Hidrológico Semanal

Análisis de la reserva

desde el 09 de octubre de 2017

hasta el 16 de octubre de 2017

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO 42
AÑO 2017



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. AREA DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA

JEFE ÁREA DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA
Fernando Pastor Argüello

REDACCIÓN:

Elena Fuensanta Ruiz López
Juan José Molina San Agapito

COLABORADORES

Isabel Tovar Riestra

Para cualquier sugerencia póngase en contacto con:

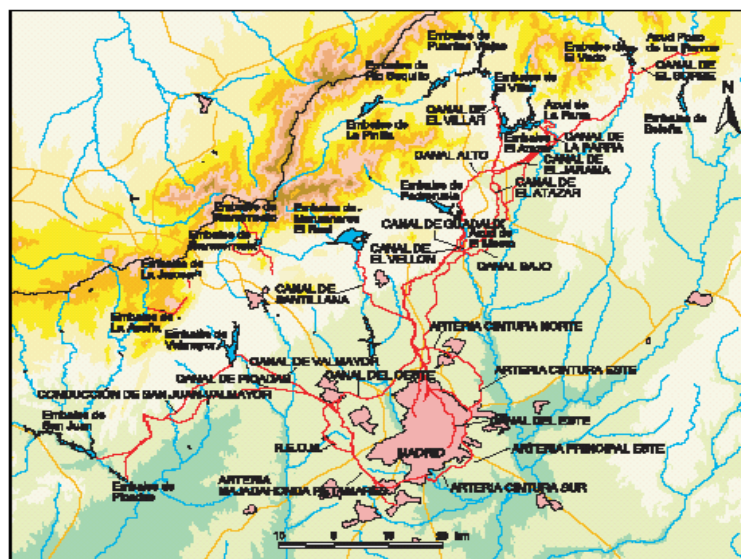
Pza San Juan de la Cruz s/n, Despacho C-289, 28071 Madrid

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		hm3	% S./ Capacidad año actual
ÁMBITOS	SISTEMAS		
Cantábrico Occidental	Navia	218	54,0
Miño - Sil	Limia	68	40,7
	Miño Alto	418	39,8
	Sil Superior	647	44,6
Galicia Costa	Eume	103	66,0
	Fervenza	53	43,8
Duero	Almendra - Ricobayo	1.203	31,7
	Tera	186	40,4
Tajo	Tajo Inferior	2.952	57,1
Segura	Segura	6	100,0
Júcar	Júcar	3	30,0
Ebro	Bayas, Zadorra e Inglares	130	59,6
	Cabecera - Eje del Ebro	19	95,0
	Ésera y Noguera Ribagorzana	444	50,1
	Gállego y Cinca	24	52,2
	Irati, Arga y Ega	8	57,1
	Mequinenza - Ribarroja	892	51,1
	Noguera Pallaresa	240	54,7
	Segre	61	62,2

ESTADO DE LA RESERVA EN LOS SISTEMAS DE EMBALSE PENINSULARES

SISTEMAS DE EMBALSE CONSUNTIVOS		hm3	% S./ Capacidad año actual
ÁMBITOS	SISTEMAS		
Cantábrico Oriental	Abastecimiento a Bilbao	12	54,5
	Oria	5	62,5
Duero	Adaja - Cega	4	57,1
	Arlanza	34	35,1
	Carrión	23	13,9
	Pisuerga	34	10,5
Tajo	Abastecimiento a Madrid	552	58,5
	Abastecimiento a Toledo	11	44,0
	Alagón	244	25,3
	Alberche	104	29,4
	Entrepeñas - Buendía	234	9,5
	Henares	69	26,1
Guadiana	Abastecimiento a Ciudad Real	26	11,6
	Plan Badajoz	3.062	42,3
	Sistema General	18	58,1
Tinto, Odiel y Piedras	Abastecimiento a Huelva	191	46,2
	Huelva	45	72,6
Guadalete-Barbate	Barbate	104	37,3
	Guadalete	547	39,9
Guadalquivir	Abastecimiento a Sevilla	404	69,3
	Alto Genil	69	28,0
	Bembézar-Retortillo	169	41,9
	Huesna	94	69,6
	Jaén	7	21,9
	Regulación General	1.440	25,7
Cuenca Mediterránea Andaluza	Abastecimiento a Málaga	116	33,6
	III Sierra Nevada	55	49,5
	Serranía de Ronda	10	45,5
Segura	Segura	154	13,6
Júcar	Júcar	490	19,2
	Marina Baja	16	55,2
	Mijares - Plana Castellón	87	42,6
	Palancia	3	25,0
	Serpis	13	48,1
	Turia	92	28,5
Ebro	Abastecimiento a Huesca	8	50,0
	Aragón y Arba	99	22,1
	Bayas, Zadorra e Inglares	3	60,0
	Cabecera - Eje del Ebro	136	25,1
	Ésera y Noguera Ribagorzana	162	50,3
	Gállego y Cinca	88	27,3
	Guadalope	78	38,2
	Irati, Arga y Ega	162	31,8
	Iregua	16	23,5
	Jalón	24	21,4

ESTADO DE LA RESERVA EN LOS SISTEMAS DE EMBALSE PENINSULARES

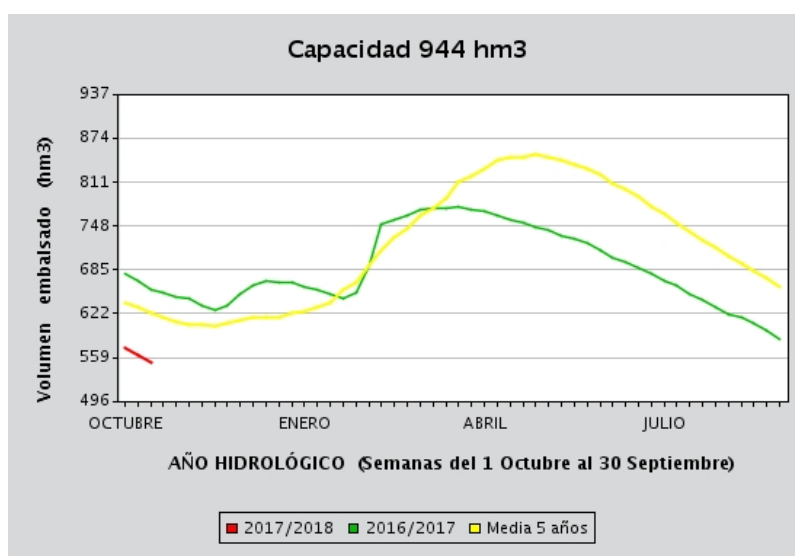
SISTEMAS DE EMBALSE CONSUNTIVOS		hm3	% S./ Capacidad año actual
ÁMBITOS	SISTEMAS		
	Martín	6	27,3
	Matarraña	10	55,6
	Mediano - Grado	347	41,6
	Najerilla	6	8,8
	Segre	240	49,2
Cuencas Internas de Cataluña	Abastecimiento a Barcelona	344	56,3

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	0	652	616
44	31-10-2017	0	646	610
45	07-11-2017	0	643	606
46	14-11-2017	0	634	605
47	21-11-2017	0	628	604
48	28-11-2017	0	634	608
49	05-12-2017	0	650	612
50	12-12-2017	0	663	615
51	19-12-2017	0	668	616
52	26-12-2017	0	667	616
1	02-01-2018	0	666	622
2	09-01-2018	0	661	625
3	16-01-2018	0	656	630
4	23-01-2018	0	650	638
5	30-01-2018	0	643	655
6	06-02-2018	0	652	666
7	13-02-2018	0	692	691
8	20-02-2018	0	751	712
9	27-02-2018	0	756	731
10	06-03-2018	0	763	744
11	13-03-2018	0	771	762
12	20-03-2018	0	773	773
13	27-03-2018	0	774	788
14	03-04-2018	0	776	811
15	10-04-2018	0	772	820
16	17-04-2018	0	768	829
17	24-04-2018	0	763	841

Nº	Fecha	Tajo (Abastecimiento a Madrid)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	0	757	846
19	08-05-2018	0	753	846
20	15-05-2018	0	746	849
21	22-05-2018	0	742	846
22	29-05-2018	0	734	842
23	05-06-2018	0	729	836
24	12-06-2018	0	723	829
25	19-06-2018	0	713	820
26	26-06-2018	0	702	809
27	03-07-2018	0	696	799
28	10-07-2018	0	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

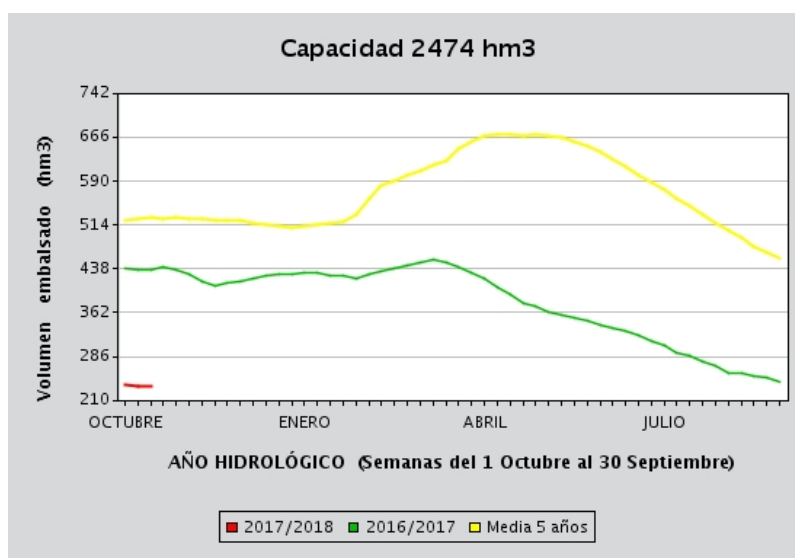


RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

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	0	440	525
44	31-10-2017	0	437	526
45	07-11-2017	0	428	525
46	14-11-2017	0	415	524
47	21-11-2017	0	409	522
48	28-11-2017	0	413	522
49	05-12-2017	0	417	521
50	12-12-2017	0	422	517
51	19-12-2017	0	426	515
52	26-12-2017	0	429	511
1	02-01-2018	0	429	509
2	09-01-2018	0	430	510
3	16-01-2018	0	430	513
4	23-01-2018	0	427	515
5	30-01-2018	0	425	520
6	06-02-2018	0	422	532
7	13-02-2018	0	428	560
8	20-02-2018	0	434	581
9	27-02-2018	0	439	590
10	06-03-2018	0	443	600
11	13-03-2018	0	448	608
12	20-03-2018	0	453	616
13	27-03-2018	0	448	625
14	03-04-2018	0	442	646
15	10-04-2018	0	430	658
16	17-04-2018	0	421	666
17	24-04-2018	0	407	669

Nº	Fecha	Tajo (Entrepeñas - Buendía)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	0	393	670
19	08-05-2018	0	379	668
20	15-05-2018	0	372	670
21	22-05-2018	0	364	667
22	29-05-2018	0	358	664
23	05-06-2018	0	354	657
24	12-06-2018	0	348	650
25	19-06-2018	0	341	639
26	26-06-2018	0	335	627
27	03-07-2018	0	329	613
28	10-07-2018	0	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

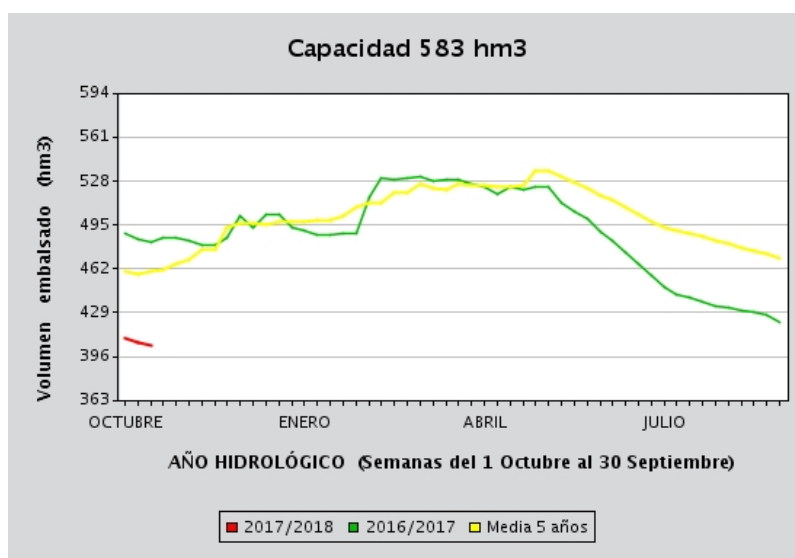


RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

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	0	485	460
44	31-10-2017	0	485	465
45	07-11-2017	0	483	468
46	14-11-2017	0	480	476
47	21-11-2017	0	480	476
48	28-11-2017	0	485	493
49	05-12-2017	0	502	496
50	12-12-2017	0	493	496
51	19-12-2017	0	503	495
52	26-12-2017	0	503	496
1	02-01-2018	0	493	497
2	09-01-2018	0	491	497
3	16-01-2018	0	487	497
4	23-01-2018	0	487	497
5	30-01-2018	0	489	501
6	06-02-2018	0	489	508
7	13-02-2018	0	516	511
8	20-02-2018	0	530	511
9	27-02-2018	0	529	519
10	06-03-2018	0	530	518
11	13-03-2018	0	531	525
12	20-03-2018	0	528	522
13	27-03-2018	0	529	521
14	03-04-2018	0	529	525
15	10-04-2018	0	526	524
16	17-04-2018	0	523	524
17	24-04-2018	0	518	523

Nº	Fecha	Guadalquivir (Abastecimiento a		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	0	523	523
19	08-05-2018	0	521	524
20	15-05-2018	0	523	535
21	22-05-2018	0	523	535
22	29-05-2018	0	511	531
23	05-06-2018	0	505	526
24	12-06-2018	0	499	522
25	19-06-2018	0	490	517
26	26-06-2018	0	483	513
27	03-07-2018	0	474	507
28	10-07-2018	0	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

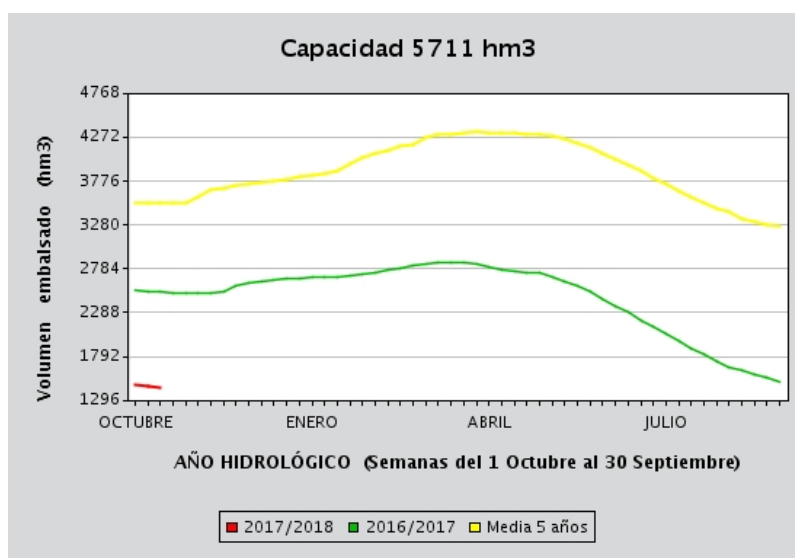


RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

Guadalquivir (Regulación General)

Nº	Fecha	Guadalquivir (Regulación General)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
40	03-10-2017	1.478	2.548	3.533
41	10-10-2017	1.462	2.524	3.528
42	17-10-2017	1.440	2.517	3.527
43	24-10-2017	0	2.514	3.523
44	31-10-2017	0	2.514	3.530
45	07-11-2017	0	2.509	3.599
46	14-11-2017	0	2.511	3.679
47	21-11-2017	0	2.518	3.694
48	28-11-2017	0	2.591	3.730
49	05-12-2017	0	2.619	3.745
50	12-12-2017	0	2.634	3.755
51	19-12-2017	0	2.659	3.765
52	26-12-2017	0	2.673	3.790
1	02-01-2018	0	2.674	3.826
2	09-01-2018	0	2.687	3.837
3	16-01-2018	0	2.691	3.861
4	23-01-2018	0	2.695	3.883
5	30-01-2018	0	2.704	3.966
6	06-02-2018	0	2.717	4.032
7	13-02-2018	0	2.735	4.093
8	20-02-2018	0	2.767	4.114
9	27-02-2018	0	2.780	4.165
10	06-03-2018	0	2.813	4.185
11	13-03-2018	0	2.832	4.267
12	20-03-2018	0	2.855	4.293
13	27-03-2018	0	2.859	4.302
14	03-04-2018	0	2.860	4.321
15	10-04-2018	0	2.845	4.329
16	17-04-2018	0	2.804	4.322
17	24-04-2018	0	2.765	4.318

Nº	Fecha	Guadalquivir (Regulación General)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	0	2.753	4.314
19	08-05-2018	0	2.745	4.307
20	15-05-2018	0	2.731	4.307
21	22-05-2018	0	2.695	4.287
22	29-05-2018	0	2.640	4.250
23	05-06-2018	0	2.585	4.205
24	12-06-2018	0	2.518	4.146
25	19-06-2018	0	2.445	4.087
26	26-06-2018	0	2.360	4.026
27	03-07-2018	0	2.293	3.962
28	10-07-2018	0	2.202	3.888
29	17-07-2018	0	2.126	3.812
30	24-07-2018	0	2.041	3.734
31	31-07-2018	0	1.961	3.663
32	07-08-2018	0	1.885	3.589
33	14-08-2018	0	1.813	3.523
34	21-08-2018	0	1.740	3.468
35	28-08-2018	0	1.670	3.421
36	04-09-2018	0	1.632	3.348
37	11-09-2018	0	1.587	3.313
38	18-09-2018	0	1.548	3.282
39	25-09-2018	0	1.508	3.256

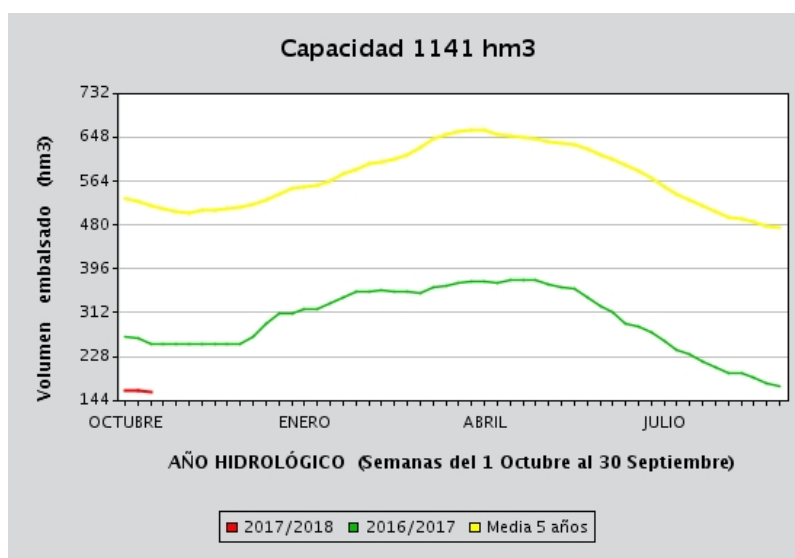


RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

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	0	252	510
44	31-10-2017	0	252	505
45	07-11-2017	0	252	502
46	14-11-2017	0	252	508
47	21-11-2017	0	252	507
48	28-11-2017	0	252	511
49	05-12-2017	0	252	512
50	12-12-2017	0	266	520
51	19-12-2017	0	291	528
52	26-12-2017	0	311	539
1	02-01-2018	0	311	549
2	09-01-2018	0	319	553
3	16-01-2018	0	320	555
4	23-01-2018	0	329	565
5	30-01-2018	0	340	578
6	06-02-2018	0	351	586
7	13-02-2018	0	352	596
8	20-02-2018	0	354	601
9	27-02-2018	0	353	606
10	06-03-2018	0	352	612
11	13-03-2018	0	348	628
12	20-03-2018	0	361	645
13	27-03-2018	0	364	653
14	03-04-2018	0	370	657
15	10-04-2018	0	371	661
16	17-04-2018	0	372	660
17	24-04-2018	0	369	652

Nº	Fecha	Segura (Segura)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	0	373	650
19	08-05-2018	0	374	647
20	15-05-2018	0	373	644
21	22-05-2018	0	365	637
22	29-05-2018	0	361	635
23	05-06-2018	0	357	632
24	12-06-2018	0	340	623
25	19-06-2018	0	325	615
26	26-06-2018	0	313	606
27	03-07-2018	0	292	594
28	10-07-2018	0	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	0	577	899
44	31-10-2017	0	581	899
45	07-11-2017	0	584	901
46	14-11-2017	0	582	903
47	21-11-2017	0	580	907
48	28-11-2017	0	588	913
49	05-12-2017	0	600	919
50	12-12-2017	0	613	924
51	19-12-2017	0	638	933
52	26-12-2017	0	687	948
1	02-01-2018	0	696	954
2	09-01-2018	0	703	963
3	16-01-2018	0	710	969
4	23-01-2018	0	725	978
5	30-01-2018	0	743	989
6	06-02-2018	0	755	1.003
7	13-02-2018	0	769	1.025
8	20-02-2018	0	781	1.042
9	27-02-2018	0	790	1.052
10	06-03-2018	0	799	1.065
11	13-03-2018	0	810	1.081
12	20-03-2018	0	829	1.100
13	27-03-2018	0	840	1.117
14	03-04-2018	0	848	1.143
15	10-04-2018	0	852	1.161
16	17-04-2018	0	854	1.169
17	24-04-2018	0	852	1.173

Nº	Fecha	Júcar (Júcar)		
		2017/2018	2016/2017	Media 5
18	01-05-2018	0	853	1.175
19	08-05-2018	0	858	1.172
20	15-05-2018	0	853	1.167
21	22-05-2018	0	829	1.154
22	29-05-2018	0	808	1.139
23	05-06-2018	0	798	1.126
24	12-06-2018	0	790	1.110
25	19-06-2018	0	772	1.093
26	26-06-2018	0	759	1.077
27	03-07-2018	0	739	1.057
28	10-07-2018	0	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

