



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

Boletín Hidrológico Semanal

Análisis de la reserva

desde el 01 de octubre de 2018
hasta el 08 de octubre de 2018

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO 41
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. AREA 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)

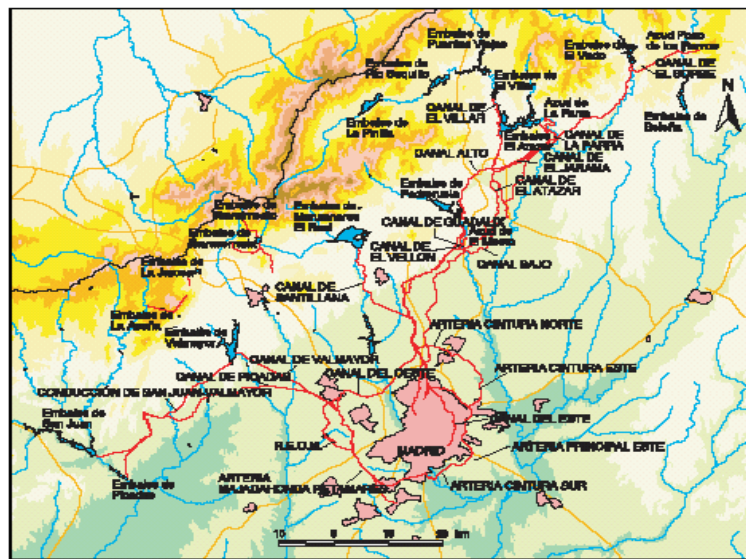
9

- 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 ³	% S./ Capacidad año actual
ÁMBITOS	SISTEMAS		
Cantábrico Occidental	Navia	261	64,6
Miño - Sil	Limia	59	35,3
	Miño Alto	498	47,5
	Sil Superior	932	64,2
Galicia Costa	Eume	113	72,4
	Fervenza	45	37,2
Duero	Almendra - Ricobayo	1.771	46,7
	Tera	240	52,2
Tajo	Tajo Inferior	2.999	58,0
Segura	Segura	6	100,0
Júcar	Júcar	6	60,0
Ebro	Bayas, Zadorra e Inglares	151	69,3
	Cabecera - Eje del Ebro	18	90,0
	Ésera y Noguera Ribagorzana	723	81,6
	Gállego y Cinca	27	58,7
	Irati, Arga y Ega	4	28,6
	Mequinzenza - Ribarroja	1.336	76,6
	Noguera Pallaresa	267	60,8
	Segre	63	64,3

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	15	68,2
	Oria	6	75,0
Duero	Adaja - Cega	5	71,4
	Arlanza	60	61,9
	Carrión	81	49,1
	Pisuerga	147	45,5
Tajo	Abastecimiento a Madrid	721	76,4
	Abastecimiento a Toledo	21	84,0
	Alagón	415	43,0
	Alberche	197	55,6
	Entrepeñas - Buendía	579	23,4
	Henares	150	56,8
Guadiana	Abastecimiento a Ciudad Real	82	36,4
	Plan Badajoz	3.638	50,2
	Sistema General	18	58,1
Tinto, Odiel y Piedras	Abastecimiento a Huelva	215	52,1
	Huelva	46	74,2
Guadalete-Barbate	Barbate	160	57,3
	Guadalete	853	62,2
Guadalquivir	Abastecimiento a Sevilla	485	83,2
	Alto Genil	147	59,8
	Bembézar-Retortillo	283	70,2
	Huesna	107	79,3
	Jaén	21	65,6
	Regulación General	2.482	43,7
Cuenca Mediterránea Andaluza	Abastecimiento a Málaga	208	60,3
	III Sierra Nevada	101	91,0
	Serranía de Ronda	18	81,8
Segura	Segura	239	21,1
Júcar	Júcar	598	23,4
	Marina Baja	8	27,6
	Mijares - Plana Castellón	69	33,8
	Palancia	1	8,3
	Serpis	8	29,6
	Turia	99	30,7
Ebro	Abastecimiento a Huesca	12	75,0
	Aragón y Arba	141	31,5
	Bayas, Zadorra e Inglares	3	60,0
	Cabecera - Eje del Ebro	418	77,3
	Ésera y Noguera Ribagorzana	165	51,2
	Gállego y Cinca	134	41,6
	Guadalope	70	34,3
	Irati, Arga y Ega	236	46,3
	Iregua	28	41,2
	Jalón	47	42,0

ESTADO DE LA RESERVA EN LOS SISTEMAS DE EMBALSE PENINSULARES

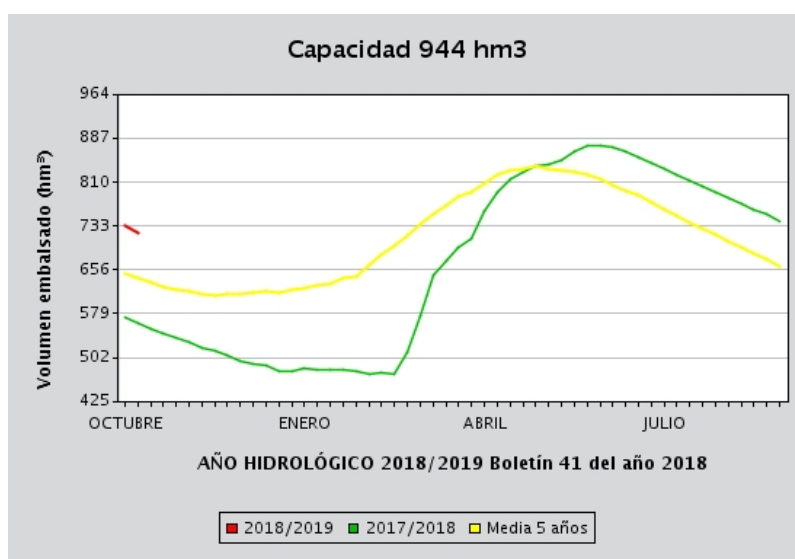
SISTEMAS DE EMBALSE CONSUNTIVOS		hm ³	% S./ Capacidad año actual
ÁMBITOS	SISTEMAS		
	Martín	6	27,3
	Matarraña	9	50,0
	Mediano - Grado	514	61,6
	Najerilla	29	42,6
	Segre	355	72,7
Cuencas Internas de Cataluña	Abastecimiento a Barcelona	541	88,5

RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

Tajo (Abastecimiento a Madrid)

Nº	Fecha	Tajo (Abastecimiento a Madrid)		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
40	02-10-2018	732	572	648
41	09-10-2018	721	562	642
42	16-10-2018	0	552	634
43	23-10-2018	0	544	627
44	30-10-2018	0	536	621
45	06-11-2018	0	529	617
46	13-11-2018	0	520	613
47	20-11-2018	0	514	610
48	27-11-2018	0	505	612
49	04-12-2018	0	497	614
50	11-12-2018	0	490	616
51	18-12-2018	0	487	617
52	25-12-2018	0	479	614
1	01-01-2019	0	479	619
2	08-01-2019	0	482	624
3	15-01-2019	0	480	627
4	22-01-2019	0	481	630
5	29-01-2019	0	480	640
6	05-02-2019	0	477	644
7	12-02-2019	0	473	665
8	19-02-2019	0	475	683
9	26-02-2019	0	474	696
10	05-03-2019	0	512	714
11	12-03-2019	0	576	735
12	19-03-2019	0	646	754
13	26-03-2019	0	673	769
14	02-04-2019	0	694	783
15	09-04-2019	0	711	792
16	16-04-2019	0	758	806
17	23-04-2019	0	791	821

Nº	Fecha	Tajo (Abastecimiento a Madrid)		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
18	30-04-2019	0	816	830
19	07-05-2019	0	828	833
20	14-05-2019	0	838	837
21	21-05-2019	0	840	833
22	28-05-2019	0	849	831
23	04-06-2019	0	863	828
24	11-06-2019	0	874	822
25	18-06-2019	0	874	815
26	25-06-2019	0	870	805
27	02-07-2019	0	862	795
28	09-07-2019	0	853	785
29	16-07-2019	0	844	773
30	23-07-2019	0	833	761
31	30-07-2019	0	823	750
32	06-08-2019	0	813	739
33	13-08-2019	0	803	727
34	20-08-2019	0	792	717
35	27-08-2019	0	782	705
36	03-09-2019	0	771	694
37	10-09-2019	0	762	683
38	17-09-2019	0	754	673
39	24-09-2019	0	742	662

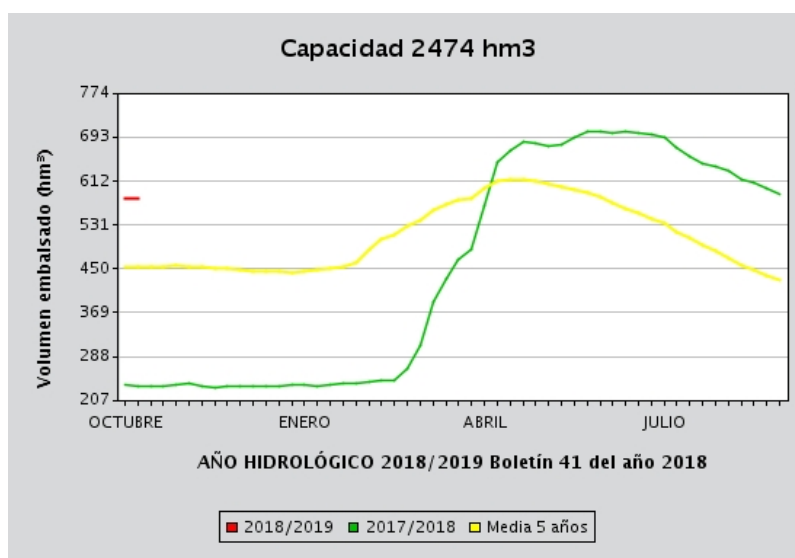


RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

Tajo (Entrepeñas - Buendía)

Nº	Fecha	Tajo (Entrepeñas - Buendía)		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
40	02-10-2018	579	236	452
41	09-10-2018	579	234	453
42	16-10-2018	0	234	454
43	23-10-2018	0	233	454
44	30-10-2018	0	235	454
45	06-11-2018	0	238	454
46	13-11-2018	0	234	453
47	20-11-2018	0	231	450
48	27-11-2018	0	233	450
49	04-12-2018	0	233	448
50	11-12-2018	0	232	445
51	18-12-2018	0	233	444
52	25-12-2018	0	234	444
1	01-01-2019	0	235	443
2	08-01-2019	0	235	445
3	15-01-2019	0	234	448
4	22-01-2019	0	236	450
5	29-01-2019	0	239	452
6	05-02-2019	0	238	460
7	12-02-2019	0	240	485
8	19-02-2019	0	243	505
9	26-02-2019	0	243	513
10	05-03-2019	0	266	528
11	12-03-2019	0	309	539
12	19-03-2019	0	389	558
13	26-03-2019	0	431	569
14	02-04-2019	0	467	577
15	09-04-2019	0	486	580
16	16-04-2019	0	567	597
17	23-04-2019	0	647	612

Nº	Fecha	Tajo (Entrepeñas - Buendía)		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
18	30-04-2019	0	668	615
19	07-05-2019	0	684	613
20	14-05-2019	0	682	612
21	21-05-2019	0	677	607
22	28-05-2019	0	679	601
23	04-06-2019	0	691	596
24	11-06-2019	0	703	591
25	18-06-2019	0	703	581
26	25-06-2019	0	699	571
27	02-07-2019	0	702	561
28	09-07-2019	0	701	551
29	16-07-2019	0	698	542
30	23-07-2019	0	692	534
31	30-07-2019	0	674	518
32	06-08-2019	0	656	505
33	13-08-2019	0	645	494
34	20-08-2019	0	639	481
35	27-08-2019	0	631	470
36	03-09-2019	0	614	457
37	10-09-2019	0	608	446
38	17-09-2019	0	599	437
39	24-09-2019	0	587	428

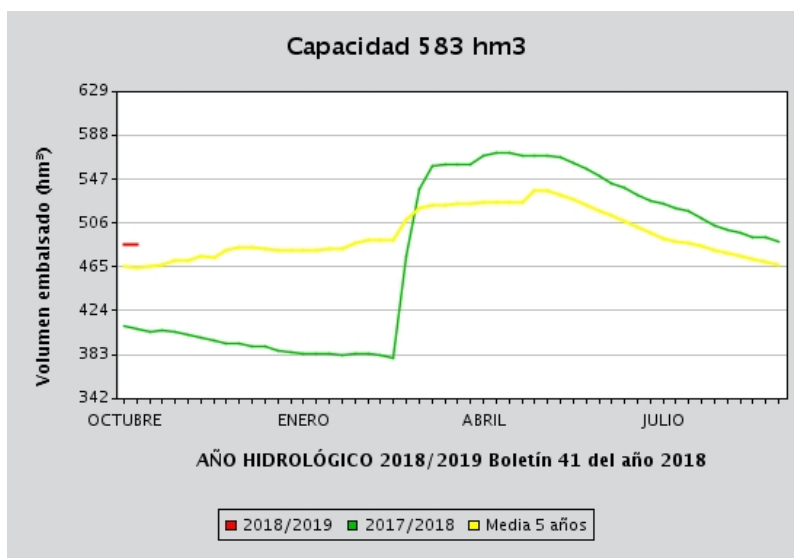


RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

Guadalquivir (Abastecimiento a Sevilla)

Nº	Fecha	Guadalquivir (Abastecimiento a		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
40	02-10-2018	485	410	465
41	09-10-2018	485	407	463
42	16-10-2018	0	404	465
43	23-10-2018	0	405	467
44	30-10-2018	0	404	470
45	06-11-2018	0	402	470
46	13-11-2018	0	399	474
47	20-11-2018	0	396	474
48	27-11-2018	0	393	480
49	04-12-2018	0	393	483
50	11-12-2018	0	391	483
51	18-12-2018	0	390	482
52	25-12-2018	0	387	480
1	01-01-2019	0	385	480
2	08-01-2019	0	384	480
3	15-01-2019	0	384	480
4	22-01-2019	0	384	481
5	29-01-2019	0	382	481
6	05-02-2019	0	384	487
7	12-02-2019	0	384	490
8	19-02-2019	0	382	490
9	26-02-2019	0	380	489
10	05-03-2019	0	475	508
11	12-03-2019	0	537	519
12	19-03-2019	0	559	523
13	26-03-2019	0	561	522
14	02-04-2019	0	560	523
15	09-04-2019	0	561	523
16	16-04-2019	0	569	524
17	23-04-2019	0	571	524

Nº	Fecha	Guadalquivir (Abastecimiento a		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
18	30-04-2019	0	571	524
19	07-05-2019	0	569	524
20	14-05-2019	0	568	536
21	21-05-2019	0	569	536
22	28-05-2019	0	567	531
23	04-06-2019	0	562	527
24	11-06-2019	0	556	522
25	18-06-2019	0	550	517
26	25-06-2019	0	543	512
27	02-07-2019	0	538	506
28	09-07-2019	0	532	501
29	16-07-2019	0	527	496
30	23-07-2019	0	524	491
31	30-07-2019	0	519	488
32	06-08-2019	0	517	486
33	13-08-2019	0	510	484
34	20-08-2019	0	504	480
35	27-08-2019	0	499	478
36	03-09-2019	0	496	474
37	10-09-2019	0	493	471
38	17-09-2019	0	492	470
39	24-09-2019	0	489	466

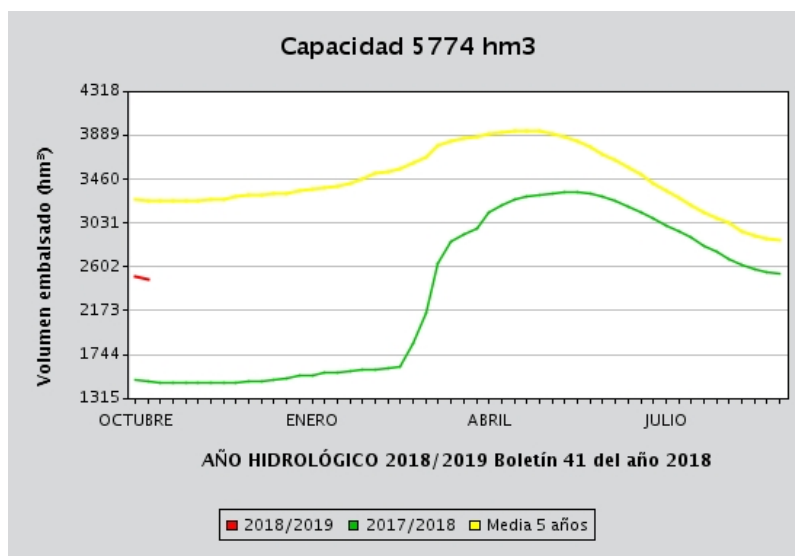


RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

Guadalquivir (Regulación General)

Nº	Fecha	Guadalquivir (Regulación General)		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
40	02-10-2018	2.501	1.503	3.264
41	09-10-2018	2.482	1.487	3.251
42	16-10-2018	0	1.465	3.244
43	23-10-2018	0	1.470	3.243
44	30-10-2018	0	1.469	3.245
45	06-11-2018	0	1.469	3.246
46	13-11-2018	0	1.468	3.259
47	20-11-2018	0	1.462	3.261
48	27-11-2018	0	1.465	3.284
49	04-12-2018	0	1.482	3.295
50	11-12-2018	0	1.489	3.300
51	18-12-2018	0	1.502	3.309
52	25-12-2018	0	1.509	3.313
1	01-01-2019	0	1.533	3.342
2	08-01-2019	0	1.544	3.354
3	15-01-2019	0	1.563	3.375
4	22-01-2019	0	1.570	3.392
5	29-01-2019	0	1.582	3.411
6	05-02-2019	0	1.592	3.454
7	12-02-2019	0	1.600	3.509
8	19-02-2019	0	1.612	3.527
9	26-02-2019	0	1.621	3.553
10	05-03-2019	0	1.849	3.610
11	12-03-2019	0	2.155	3.674
12	19-03-2019	0	2.629	3.778
13	26-03-2019	0	2.841	3.830
14	02-04-2019	0	2.923	3.852
15	09-04-2019	0	2.970	3.872
16	16-04-2019	0	3.125	3.901
17	23-04-2019	0	3.203	3.918

Nº	Fecha	Guadalquivir (Regulación General)		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
18	30-04-2019	0	3.254	3.922
19	07-05-2019	0	3.284	3.920
20	14-05-2019	0	3.305	3.924
21	21-05-2019	0	3.312	3.901
22	28-05-2019	0	3.327	3.868
23	04-06-2019	0	3.325	3.825
24	11-06-2019	0	3.318	3.768
25	18-06-2019	0	3.290	3.706
26	25-06-2019	0	3.245	3.639
27	02-07-2019	0	3.190	3.571
28	09-07-2019	0	3.134	3.496
29	16-07-2019	0	3.075	3.421
30	23-07-2019	0	3.007	3.340
31	30-07-2019	0	2.940	3.269
32	06-08-2019	0	2.883	3.196
33	13-08-2019	0	2.809	3.126
34	20-08-2019	0	2.742	3.074
35	27-08-2019	0	2.678	3.026
36	03-09-2019	0	2.615	2.947
37	10-09-2019	0	2.576	2.910
38	17-09-2019	0	2.549	2.879
39	24-09-2019	0	2.532	2.854

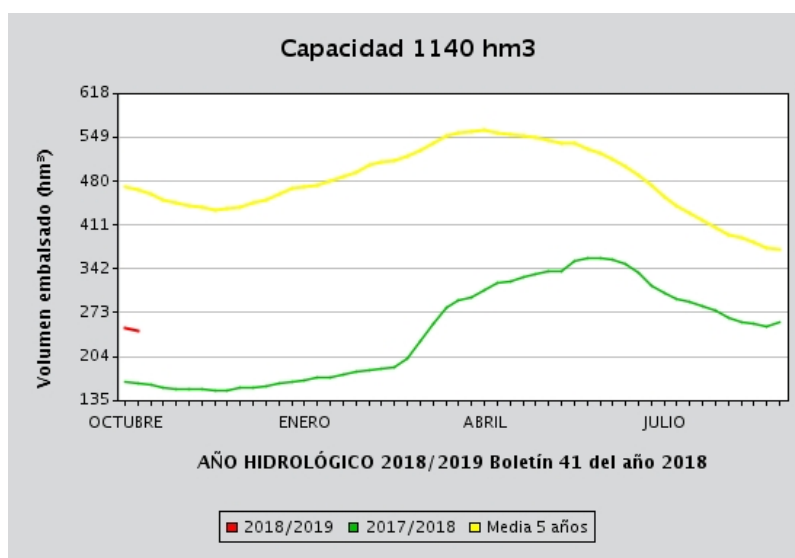


RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

Segura (Segura)

Nº	Fecha	Segura (Segura)		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
40	02-10-2018	249	163	470
41	09-10-2018	245	162	465
42	16-10-2018	0	160	458
43	23-10-2018	0	155	450
44	30-10-2018	0	153	445
45	06-11-2018	0	152	440
46	13-11-2018	0	153	439
47	20-11-2018	0	150	433
48	27-11-2018	0	151	436
49	04-12-2018	0	154	437
50	11-12-2018	0	156	444
51	18-12-2018	0	158	451
52	25-12-2018	0	161	459
1	01-01-2019	0	164	467
2	08-01-2019	0	167	470
3	15-01-2019	0	170	473
4	22-01-2019	0	170	478
5	29-01-2019	0	176	487
6	05-02-2019	0	180	494
7	12-02-2019	0	183	503
8	19-02-2019	0	185	509
9	26-02-2019	0	186	512
10	05-03-2019	0	201	518
11	12-03-2019	0	229	527
12	19-03-2019	0	255	538
13	26-03-2019	0	280	550
14	02-04-2019	0	292	554
15	09-04-2019	0	297	556
16	16-04-2019	0	309	558
17	23-04-2019	0	319	554

Nº	Fecha	Segura (Segura)		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
18	30-04-2019	0	323	553
19	07-05-2019	0	328	550
20	14-05-2019	0	334	548
21	21-05-2019	0	338	542
22	28-05-2019	0	339	540
23	04-06-2019	0	354	538
24	11-06-2019	0	359	530
25	18-06-2019	0	359	522
26	25-06-2019	0	357	514
27	02-07-2019	0	350	502
28	09-07-2019	0	335	489
29	16-07-2019	0	316	472
30	23-07-2019	0	303	455
31	30-07-2019	0	295	441
32	06-08-2019	0	289	430
33	13-08-2019	0	282	417
34	20-08-2019	0	277	407
35	27-08-2019	0	264	394
36	03-09-2019	0	257	389
37	10-09-2019	0	256	382
38	17-09-2019	0	251	375
39	24-09-2019	0	258	372



RESERVA EN SISTEMAS DE INTERÉS

Júcar (Júcar)

Nº	Fecha	Júcar (Júcar)		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
40	02-10-2018	606	503	824
41	09-10-2018	604	494	823
42	16-10-2018	0	493	821
43	23-10-2018	0	493	821
44	30-10-2018	0	490	819
45	06-11-2018	0	491	820
46	13-11-2018	0	489	818
47	20-11-2018	0	489	817
48	27-11-2018	0	488	820
49	04-12-2018	0	489	825
50	11-12-2018	0	492	831
51	18-12-2018	0	494	839
52	25-12-2018	0	497	852
1	01-01-2019	0	501	861
2	08-01-2019	0	505	867
3	15-01-2019	0	508	874
4	22-01-2019	0	508	880
5	29-01-2019	0	516	891
6	05-02-2019	0	522	903
7	12-02-2019	0	527	924
8	19-02-2019	0	532	940
9	26-02-2019	0	537	950
10	05-03-2019	0	563	965
11	12-03-2019	0	592	978
12	19-03-2019	0	638	996
13	26-03-2019	0	666	1.014
14	02-04-2019	0	689	1.026
15	09-04-2019	0	702	1.034
16	16-04-2019	0	745	1.046
17	23-04-2019	0	786	1.053

Nº	Fecha	Júcar (Júcar)		
		2018/2019	2017/2018	Media 5
18	30-04-2019	0	799	1.053
19	07-05-2019	0	805	1.045
20	14-05-2019	0	801	1.037
21	21-05-2019	0	785	1.019
22	28-05-2019	0	776	1.004
23	04-06-2019	0	793	995
24	11-06-2019	0	809	986
25	18-06-2019	0	810	972
26	25-06-2019	0	799	956
27	02-07-2019	0	781	934
28	09-07-2019	0	764	912
29	16-07-2019	0	742	887
30	23-07-2019	0	717	852
31	30-07-2019	0	700	837
32	06-08-2019	0	682	813
33	13-08-2019	0	659	789
34	20-08-2019	0	622	768
35	27-08-2019	0	619	745
36	03-09-2019	0	604	728
37	10-09-2019	0	591	722
38	17-09-2019	0	598	717
39	24-09-2019	0	603	709

