

Composición y Abundancia de Fitoplancton

Control del Potencial Ecológico en Embalses. Año 2006 a 2020

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
1	Aceña, La	20706	Otoño/Invierno	2006	14-12-06	2,700	0,90	0,42	3,96
1	Aceña, La	20706	Primavera/Verano	2007	27-05-07	4,870	1,88	0,00	13,72
1	Aceña, La	20706	Primavera (1ª)	2008	29-05-08	2,495	0,97	0,05	0,11
1	Aceña, La	20706	Verano (2ª)	2008	23-09-08	1,429	0,60	3,56	9,32
1	Aceña, La	20706	Verano	2009	25-08-09	1,312	8,30	15,31	26,96
1	Aceña, La	20706	Verano	2012	18-07-12	0,210	< 5,01	9,63	34,68
1	Aceña, La	20706	Verano	2013	24-07-13	0,790	9,00	0,72	5,44
1	Aceña, La	20706	Verano/Otoño	2014	09-10-14	0,10	7,18	17,60	2,99
1	Aceña, La	20706	Verano	2015	19-08-15	1,07	10,27	14,79	0,84
1	Aceña, La	20706	Verano	2016	05-08-16	17,07	7,58	97,14	370,91
1	Aceña, La	20706	Verano	2017	25-07-17	1,31	7,73	0,25	1,20
1	Aceña, La	20706	Verano (1ª)	2018	16-08-18	1,76	5,42	1,51	0,12
1	Aceña, La	20706	Verano (2ª)	2018	24-09-18	2,98	7,30	63,88	4,31
1	Aceña, La	20706	Verano (1ª)	2019	22-07-19	4,41	14,67	90,38	346,60
1	Aceña, La	20706	Verano (1ª)	2020	27-07-20	3,40	6,26	32,57	1,31
1	Aceña, La	20706	Verano (2ª)	2020	31-08-20	0,32	1,49	0,00	7,17
1	Ahigal	20761	Otoño/Invierno	2006	09-01-07	2,000	12,20	0,00	1,61
1	Ahigal	20761	Primavera/Verano	2007	20-06-07	24,425	1,04	0,02	1,99
1	Ahigal	20761	Primavera (1ª)	2008	14-05-08	13,636	1,79	80,37	17,62
1	Ahigal	20761	Verano (2ª)	2008	26-08-08	20,146	11,90	89,20	334,67
1	Ahigal	20761	Verano	2009	22-07-09	3,994	7,20	34,35	2,37
1	Ahigal	20761	Verano	2010	14-07-10	6,572	2,80	42,39	2,29
1	Ahigal	20761	Verano	2012	20-08-12	2,710	12,38	14,06	4,91
1	Ahigal	20761	Verano	2013	13-08-13	6,360	47,00	20,31	1,65
1	Ahigal	20761	Verano/Otoño	2014	15-10-14	2,00	11,05	52,51	154,08
1	Ahigal	20761	Verano	2015	29-07-15	2,38	3,37	9,79	0,45
1	Ahigal	20761	Verano	2016	21-07-16	5,25	30,99	1,34	0,38
1	Ahigal	20761	Verano	2017	21-07-17	5,26	5,75	88,09	275,12
1	Ahigal	20761	Verano (1ª)	2018	24-07-18	98,39	42,1	0,65	1,28
1	Ahigal	20761	Verano (2ª)	2018	18-09-18	6,54	1,44	94,20	275,26
1	Ahigal	20761	Verano (1ª)	2019	09-07-19	7,66	11,71	89,62	273,67
1	Ahigal	20761	Verano (1ª)	2020	02-07-20	11,64	11,30	15,83	7,82
1	Ahigal	20761	Verano (2ª)	2020	21-09-20	1,38	72,40	10,64	4,82
6	Alcántara II	20719	Otoño/Invierno	2006	14-11-06	1,20	3,35	8,17	12,03
6	Alcántara II	20719	Primavera/Verano (1ª)	2007	11-06-07	21,075	0,96	85,67	96,76
6	Alcántara II	20719	Otoño (2ª)	2007	08-10-07	2,510	0,65	33,01	8,34
6	Alcántara II	20719	Primavera (1ª)	2008	24-04-08	1,656	1,33	1,17	112,22
6	Alcántara II	20719	Verano (2ª)	2008	20-08-08	8,946	12,00	0,82	51,62
6	Alcántara II	20719	Verano	2009	30-07-09	7,917	21,80	69,13	281,72
6	Alcántara II	20719	Verano	2010	02-08-10	1,052	15,60	54,19	218,20
6	Alcántara II	20719	Verano	2012	28-08-12	1,730	39,92	56,21	7,36
6	Alcántara II	20719	Verano	2013	21-08-13	1,647	22,00	15,68	1,11
6	Alcántara II	20719	Verano/Otoño	2014	07-10-14	3,43	4,58	94,00	315,61
6	Alcántara II	20719A	Verano	2015	12-08-15	5,55	24,55	68,01	8,81
6	Alcántara II	20719A	Verano	2016	27-07-16	9,17	11,78	3,54	5,99
6	Alcántara II	20719A	Verano	2017	18-07-17	9,75	16,13	78,54	12,09
6	Alcántara II	20719A	Verano (1ª)	2018	18-07-18	10,48	40,61	0,94	79,98
6	Alcántara II	20719A	Verano (2ª)	2018	05-09-18	2,54	7,42	68,50	190,44
6	Alcántara II	20719A	Verano (1ª)	2019	17-07-19	2,44	10,93	59,20	9,11
6	Alcántara II	20719A	Verano (2ª)	2019	06-09-19	4,29	14,75	94,52	204,75
6	Alcántara II	20719A	Verano (1ª)	2020	16-07-20	8,42	30,30	91,76	68,87
6	Alcántara II	20719A	Verano (2ª)	2020	01-09-20	2,98	1,80	85,00	227,09
7	Alcorlo	20697	Otoño/Invierno	2006	26-10-06	1,550	1,55	34,61	2,42
7	Alcorlo	20697	Primavera/Verano (1ª)	2007	23-07-07	6,300	0,36	0,43	0,07
7	Alcorlo	20697	Otoño (2ª)	2007	22-10-07	0,810	1,26	17,71	17,19
7	Alcorlo	20697	Primavera (1ª)	2008	07-05-08	0,775	0,60	29,70	5,94
7	Alcorlo	20697	Verano (2ª)	2008	12-08-08	0,691	1,80	12,25	2,11
7	Alcorlo	20697	Verano	2009	13-08-09	0,217	2,40	10,31	0,43
7	Alcorlo	20697	Verano	2010	28-07-10	0,606	2,60	25,26	84,13
7	Alcorlo	20697	Verano	2012	12-07-12	0,078	< 5,01	0,00	0,77
7	Alcorlo	20697	Verano	2013	15-07-13	0,408	< 5,01	1,09	0,11
7	Alcorlo	20697	Verano/Otoño	2014	09-09-14	0,40	2,89	35,00	4,07
7	Alcorlo	20697	Verano	2015	18-08-15	0,39	1,08	1,61	0,24
7	Alcorlo	20697	Verano	2016	03-08-16	0,31	1,26	8,01	0,50
7	Alcorlo	20697	Verano	2017	03-08-17	0,42	0,17	10,78	0,84
7	Alcorlo	20697	Verano (1ª)	2018	06-08-18	0,77	5,55	77,22	11,11
7	Alcorlo	20697	Verano (2ª)	2018	03-10-18	0,25	0,98	42,80	10,02
7	Alcorlo	20697	Verano (1ª)	2019	30-07-19	0,12	0,90	15,37	0,90
7	Alcorlo	20697	Verano (2ª)	2019	12-09-19	0,40	0,41	34,62	3,64
4	Alcuéscar	20740	Otoño/Invierno	2006	21-12-06	2,050	8,65	0,08	4,38
4	Alcuéscar	20740	Primavera/Verano	2007	14-06-07	2,480	0,68	14,35	8,48
4	Alcuéscar	20740	Primavera (1ª)	2008	14-04-08	2,263	1,26	0,95	12,49
4	Alcuéscar	20740	Verano (2ª)	2008	05-08-08	5,210	1,80	83,82	18,53
4	Alcuéscar	20740	Verano	2009	08-07-09	94,059	12,50	93,34	62,04
4	Alcuéscar	20740	Verano	2010	06-07-10	33,168	52,80	2,30	1,49
4	Alcuéscar	20740	Verano	2012	23-08-12	5,670	19,44	12,50	4,02
4	Alcuéscar	20740	Verano	2013	22-08-13	5,311	30,00	2,07	0,38
4	Alcuéscar	20740	Verano/Otoño	2014	16-10-14	1,31	11,79	0,53	5,98
4	Alcuéscar	20740	Verano	2015	27-07-15	16,83	5,63	39,46	96,16
4	Alcuéscar	20740	Verano	2016	28-07-16	132,62	85,88	94,24	68,18
4	Alcuéscar	20740	Verano	2017	18-07-17	16,79	0,10	75,67	237,15
4	Alcuéscar	20740	Verano (1ª)	2018	19-07-18	4,50	40,18	0,11	0,34

Composición y Abundancia de Fitoplancton

Control del Potencial Ecológico en Embalses. Año 2006 a 2020

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
4	Alcuéscar	20740	Verano (2ª)	2018	06-09-18	17,41	23,76	0,85	17,83
4	Alcuéscar	20740	Verano (1ª)	2019	18-07-19	16,67	35,05	69,81	22,24
4	Alcuéscar	20740	Verano (1ª)	2020	10-07-20	10,82	46,00	3,82	0,76
4	Alcuéscar	20740	Verano (2ª)	2020	22-09-20	13,18	51,40	73,77	23,11
4	Aldea del Cano	20728	Otoño/Invierno	2006	21-12-06	8,800	13,40	1,91	112,60
4	Aldea del Cano	20728	Primavera/Verano	2007	13-06-07	12,385	42,41	77,97	184,52
4	Aldea del Cano	20728	Primavera (1ª)	2008	15-04-08	93,409	4,40	6,76	13,22
4	Aldea del Cano	20728	Verano (2ª)	2008	05-08-08	38,489	39,40	84,90	31,39
4	Aldea del Cano	20728	Verano	2009	07-07-09	29,670	4,30	1,03	0,77
4	Aldea del Cano	20728	Verano	2010	05-07-10	302,542	50,60	95,85	384,61
4	Aldea del Cano	20728	Verano	2012	23-08-12	3,790	27,69	9,57	1,07
4	Aldea del Cano	20728	Verano	2013	22-08-13	5,102	19,00	1,72	3,17
4	Aldea del Cano	20728	Verano/Otoño	2014	16-10-14	4,36	46,09	1,54	104,04
4	Aldea del Cano	20728	Verano	2015	27-07-15	102,97	48,48	91,71	211,76
4	Aldea del Cano	20728	Verano	2016	28-07-16	19,51	100,88	93,61	237,65
4	Aldea del Cano	20728	Verano	2017	31-07-17	40,05	159,58	98,50	262,41
4	Aldea del Cano	20728	Verano (1ª)	2018	20-07-18	15,32	35,78	69,05	166,47
4	Aldea del Cano	20728	Verano (2ª)	2018	06-09-18	15,76	53,55	83,16	325,65
4	Aldea del Cano	20728	Verano (1ª)	2019	18-07-19	20,30	27,93	98,93	264,31
4	Aldea del Cano	20728	Verano (2ª)	2019	06-09-19	2,97	20,42	66,93	270,57
4	Aldea del Cano	20728	Verano (1ª)	2020	10-07-20	30,95	54,10	74,59	15,45
4	Aldea del Cano	20728	Verano (2ª)	2020	22-09-20	19,48	68,10	68,16	124,09
11	Almoguera	20684	Otoño/Invierno	2006	28-12-06	0,450	3,75	0,00	1,15
11	Almoguera	20684	Primavera/Verano	2007	09-07-07	0,575	0,55	0,20	0,68
11	Almoguera	20684	Primavera (1ª)	2008	05-05-08	0,270	0,26	1,04	3,10
11	Almoguera	20684	Verano (2ª)	2008	03-09-08	0,491	1,80	0,00	2,43
11	Almoguera	20684	Verano	2009	22-09-09	1,331	2,50	0,00	0,49
11	Almoguera	20684	Verano	2015	05-08-15	0,53	2,18	3,70	0,54
11	Almoguera	20684	Verano	2016	25-07-16	0,21	1,79	6,91	1,72
11	Almoguera	20684	Verano	2017	31-07-17	0,87	2,99	1,15	0,32
11	Almoguera	20684	Verano (1ª)	2018	11-07-18	0,50	0,99	0,00	0,22
11	Almoguera	20684	Verano (2ª)	2018	26-09-18	0,51	5,53	0,00	1,3
11	Almoguera	20684	Verano (1ª)	2019	04-07-19	0,10	1,36	0,45	0,4
10	Arrocampo	20721	Verano	2009	23-07-09	23,710	80,50	97,48	375,03
10	Arrocampo	20721	Verano	2010	22-07-10	5,516	11,10	94,78	348,50
10	Arrocampo	20721	Verano	2012	08-08-12	2,330	143,64	78,41	63,91
10	Arrocampo	20721	Verano	2013	12-08-13	2,141	25,00	20,08	19,57
10	Arrocampo	20721	Verano/Otoño	2014	16-10-14	1,22	24,20	65,07	42,29
10	Arrocampo	20721	Verano	2015	30-07-15	5,81	110,03	95,55	214,14
10	Arrocampo	20721	Verano	2016	19-07-16	43,24	131,34	96,16	272,82
10	Arrocampo	20721	Verano	2017	01-08-17	11,85	131,99	77,97	137,64
10	Arrocampo	20721	Verano (1ª)	2018	25-07-18	10,03	168,59	89,99	97,33
10	Arrocampo	20721	Verano (2ª)	2018	18-09-18	7,49	18,86	80,08	198,40
10	Arrocampo	20721	Verano (1ª)	2019	16-07-19	7,17	27,38	71,64	82,34
10	Arrocampo	20721	Verano (2ª)	2019	03-09-19	5,27	33,97	78,84	103,57
10	Arrocampo	20721	Verano (1ª)	2020	15-07-20	9,87	33,70	30,30	12,60
10	Arrocampo	20721	Verano (2ª)	2020	21-09-20	4,37	21,30	78,83	208,00
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Otoño/Invierno	2006	19-12-06	10,250	10,10	23,26	21,82
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Primavera/Verano	2007	12-06-07	23,330	4,51	57,54	93,31
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Primavera (1ª)	2008	16-04-08	21,496	2,81	80,89	187,48
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano (2ª)	2008	07-08-08	23,385	18,10	52,46	110,76
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano	2009	09-07-09	22,520	1,80	88,57	246,45
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano	2010	08-07-10	18,250	34,50	1,49	2,17
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano	2012	28-08-12	190,800	58,12	4,69	12,08
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano	2013	22-08-13	9,635	35,00	1,97	39,74
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano/Otoño	2014	15-10-14	21,14	64,48	82,04	289,27
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano	2015	28-07-15	57,58	79,08	91,81	148,40
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano	2016	27-07-16	57,02	79,19	75,90	21,65
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano	2017	19-07-17	63,65	6,75	99,17	347,84
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano (1ª)	2018	17-07-18	88,19	27,4	98,83	367,83
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano (2ª)	2018	05-09-18	21,30	55,72	79,70	149,38
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano (1ª)	2019	17-07-19	78,79	21,14	99,28	350,28
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano (2ª)	2019	06-09-19	19,48	40,50	87,51	156,19
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano (1ª)	2020	06-07-20	43,78	107,00	94,10	105,47
4	Arroyo de la Luz o Molano	20763	Verano (2ª)	2020	23-09-20	35,05	37,30	86,06	85,58
7	Atance, El	20695	Otoño/Invierno	2006	25-10-06	3,900	7,55	0,00	0,06
7	Atance, El	20695	Primavera/Verano	2007	12-07-07	1,850	1,07	14,79	3,80
7	Atance, El	20695	Primavera (1ª)	2008	06-05-08	3,283	4,55	0,00	2,19
7	Atance, El	20695	Verano (2ª)	2008	11-08-08	0,589	0,60	0,03	22,89
7	Atance, El	20695	Verano	2009	12-08-09	1,353	4,20	0,00	78,54
7	Atance, El	20695	Verano	2015	07-08-15	1,13	0,45	0,00	155,85
7	Atance, El	20695	Verano	2016	03-08-16	1,87	1,60	0,00	45,62
7	Atance, El	20695	Verano	2017	03-08-17	1,23	1,32	0,00	12,07
7	Atance, El	20695	Verano (1ª)	2018	26-07-18	0,95	4,42	0,00	50,57
7	Atance, El	20695	Verano (2ª)	2018	03-10-18	0,82	1,93	0,00	13,55
7	Atance, El	20695	Verano (1ª)	2019	25-07-19	1,12	1,07	0,00	66,15
1	Atazar	20702	Otoño/Invierno	2006	29-11-06	0,650	0,80	6,87	1,30
1	Atazar	20702	Primavera/Verano (1ª)	2007	04-06-07	0,625	0,25	0,00	29,89
1	Atazar	20702	Otoño (2ª)	2007	22-10-07	3,175	0,93	3,33	0,84
1	Atazar	20702	Primavera (1ª)	2008	04-06-08	0,227	0,21	0,95	0,32
1	Atazar	20702	Verano (2ª)	2008	25-09-08	0,131	0,60	17,37	1,44
1	Atazar	20702	Verano	2009	03-09-09	0,348	1,40	88,24	44,39

Composición y Abundancia de Fitoplancton

Control del Potencial Ecológico en Embalses. Año 2006 a 2020

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
1	Atazar	20702	Verano	2010	28-07-10	1,751	1,80	9,39	20,45
1	Atazar	20702	Verano	2012	13-07-12		< 5,01		
1	Atazar	20702	Verano	2013	18-07-13		< 5,01		
1	Atazar	20702	Verano/Otoño	2014	11-09-14	0,88	2,83	21,00	32,92
1	Atazar	20702A	Verano	2015	17-08-15	0,17	1,14	12,75	0,60
1	Atazar	20702A	Verano	2016	04-08-16	0,18	0,75	0,00	0,52
1	Atazar	20702A	Verano	2017	08-08-17	0,12	8,12	0,12	0,05
1	Atazar	20702A	Verano (1ª)	2018	06-08-18	0,45	1,86	55,14	2,95
1	Atazar	20702A	Verano (2ª)	2018	02-10-18	0,54	1,34	0,65	0,25
1	Atazar	20702A	Verano (1ª)	2019	24-07-19	0,05	1,75	6,82	0,87
1	Atazar	20702A	Verano (2ª)	2019	12-09-19	0,47	0,72	15,73	0,85
1	Aulencia	20730	Otoño/Invierno	2006	14-12-06		0,50		
1	Aulencia	20730	Verano/Otoño	2014	09-10-14	10,38	0,08	0,01	2,34
1	Aulencia	20730	Verano	2015	11-08-15	18,20	135,14	0,00	2,55
1	Aulencia	20730	Verano	2016	11-07-16	13,81	143,07	0,01	31,72
1	Aulencia	20730	Verano	2017	01-08-17	1,17	20,01	0,00	11,35
1	Aulencia	20730	Verano (1ª)	2018	13-07-18	0,20	5,86	0,18	7,88
1	Aulencia	20730	Verano (2ª)	2018	21-09-18	0,06	5,56	1,37	16,38
1	Aulencia	20730	Verano (1ª)	2019	30-07-19	0,69	4,50	6,71	65,03
1	Aulencia	20730	Verano (1ª)	2020	10-08-20	4,19	10,70	0,00	0,32
1	Aulencia	20730	Verano (2ª)	2020	31-08-20	1,02	8,94	0,98	14,38
4	Ayuela	20729	Otoño/Invierno	2006	21-12-06	2,150	9,05	29,87	29,76
4	Ayuela	20729	Primavera/Verano	2007	14-06-07	19,155	2,79	68,97	77,07
4	Ayuela	20729	Primavera (1ª)	2008	15-04-08	16,253	4,55	35,67	21,36
4	Ayuela	20729	Verano (2ª)	2008	05-08-08	116,882	49,50	96,93	332,98
4	Ayuela	20729	Verano	2009	08-07-09	61,482	22,70	28,78	42,56
4	Ayuela	20729	Verano	2010	06-07-10	34,725	64,00	96,17	388,43
4	Ayuela	20729	Verano	2012	23-12-12	14,030	450,77	67,95	80,53
4	Ayuela	20729	Verano	2013	22-08-13	11,552	60,00	43,40	16,76
4	Ayuela	20729	Verano/Otoño	2014	16-10-14	6,15	44,21	54,60	6,21
4	Ayuela	20729	Verano	2015	27-07-15	68,92	63,15	66,19	49,89
4	Ayuela	20729	Verano	2016	28-07-16	20,80	62,81	74,31	32,11
4	Ayuela	20729	Verano	2017	18-07-17	42,72	15,63	20,24	0,59
4	Ayuela	20729	Verano (1ª)	2018	20-07-18	33,06	141,47	85,91	172,2
4	Ayuela	20729	Verano (2ª)	2018	06-09-18	11,24	58,71	77,13	72,32
4	Ayuela	20729	Verano (1ª)	2019	18-07-19	17,72	28,48	81,70	87,83
4	Ayuela	20729	Verano (1ª)	2020	10-07-20	28,79	67,80	44,57	8,91
4	Ayuela	20729	Verano (2ª)	2020	22-09-20	10,18	46,40	0,00	7,10
12	Azután	20682	Otoño/Invierno	2006	02-02-07	1,300		0,46	1,35
12	Azután	20682	Primavera/Verano (1ª)	2007	02-07-07	5,575	4,40	25,35	13,26
12	Azután	20682	Otoño (2ª)	2007	03-10-07	2,925	4,00	31,10	15,52
12	Azután	20682	Primavera (1ª)	2008	02-06-08	26,409	4,55	0,00	0,80
12	Azután	20682	Verano (2ª)	2008	27-08-08	56,687	56,50	21,25	26,26
12	Azután	20682	Verano	2009	04-08-09	5,598	12,60	38,12	39,83
12	Azután	20682	Verano	2010	04-08-10	94,480	94,90	0,59	12,25
12	Azután	20682	Verano	2012	23-07-12	22,690	72,01	6,09	7,99
12	Azután	20682	Verano	2013	30-07-13	28,125	39,00	0,76	30,19
12	Azután	20682	Verano/Otoño	2014	17-10-14	3,29	12,33	0,86	12,06
12	Azután	20682	Verano	2015	30-07-15	28,53	69,04	1,88	8,09
12	Azután	20682	Verano	2016	13-07-16	16,01	80,64	3,55	34,83
12	Azután	20682	Verano	2017	27-07-17	20,23	65,98	3,12	3,52
12	Azután	20682	Verano (1ª)	2018	25-07-18	5,16	98	47,91	78,02
12	Azután	20682	Verano (2ª)	2018	19-09-18	8,02	20,99	16,93	45,23
12	Azután	20682	Verano (1ª)	2019	10-07-19	22,20	63,95	44,99	55,73
12	Azután	20682	Verano (2ª)	2019	02-09-19	10,62	28,22	17,02	11,67
12	Azután	20682	Verano (1ª)	2020	14-07-20	21,85	42,80	4,97	20,79
12	Azután	20682	Verano (2ª)	2020	16-09-20	8,42	21,40	19,30	6,39
1	Baños	20738	Otoño/Invierno	2006	06-11-06	4,500	2,90	51,13	40,91
1	Baños	20738	Primavera/Verano	2007	26-06-07	52,155	1,56	0,09	2,52
1	Baños	20738	Primavera (1ª)	2008	13-05-08	3,614	0,70	0,19	1,50
1	Baños	20738	Verano (2ª)	2008	26-08-08	0,923	3,00	25,14	51,87
1	Baños	20738	Verano	2009	01-09-09	8,691	5,80	78,92	11,30
1	Baños	20738	Verano	2010	13-07-10	7,766	3,60	2,51	4,21
1	Baños	20738	Verano	2012	09-08-12	0,670	39,05	56,67	139,88
1	Baños	20738	Verano	2013	13-08-13	6,266	41,00	21,61	1,44
1	Baños	20738	Verano/Otoño	2014	14-10-14	0,17	4,45	23,04	7,79
1	Baños	20738	Verano	2015	29-07-15	0,18	9,29	3,23	3,51
1	Baños	20738	Verano	2016	22-07-16	2,46	5,54	48,45	6,89
1	Baños	20738	Verano	2017	21-07-17	33,83	4,54	94,39	361,61
1	Baños	20738	Verano (1ª)	2018	23-07-18	9,86	4,32	0,19	1,84
1	Baños	20738	Verano (2ª)	2018	17-09-18	1,05	2,73	0,02	0,14
1	Baños	20738	Verano (1ª)	2019	08-07-19	2,08	13,89	6,42	3,57
1	Baños	20738	Verano (1ª)	2020	09-07-20	2,07	6,80	2,11	0,62
1	Baños	20738	Verano (2ª)	2020	25-09-20	1,23	7,50	39,33	3,15
7	Beleña	20701	Otoño/Invierno	2006	27-10-06	0,750	1,05	4,01	0,53
7	Beleña	20701	Primavera/Verano	2007	05-06-07	0,415	0,12	20,35	1,70
7	Beleña	20701	Primavera (1ª)	2008	08-05-08	0,494	0,31	2,93	0,98
7	Beleña	20701	Verano (2ª)	2008	12-08-08	1,790	0,60		
7	Beleña	20701	Verano	2009	13-08-09	2,683	1,06	0,00	0,02
7	Beleña	20701	Verano	2012	31-08-12	0,090	< 5,01	0,00	2,81
7	Beleña	20701	Verano	2013	15-07-13	0,131	< 5,01	0,00	0,51
7	Beleña	20701	Verano/Otoño	2014	08-10-14	0,29	3,01	3,15	0,49

Composición y Abundancia de Fitoplancton

Control del Potencial Ecológico en Embalses. Año 2006 a 2020

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
7	Beleña	20701	Verano	2015	18-08-15	0,71	2,21	0,40	4,99
7	Beleña	20701	Verano	2016	03-08-16	0,35	0,02	31,24	2,16
7	Beleña	20701	Verano	2017	03-08-17	0,49	0,10	1,00	0,20
7	Beleña	20701	Verano (1ª)	2018	06-08-18	0,24	2,58	1,95	7,9
7	Beleña	20701	Verano (2ª)	2018	02-10-18	0,28	1,91	50,35	34,19
7	Beleña	20701	Verano (1ª)	2019	24-07-19	0,20	0,70	3,76	11,70
11	Bolarque	20708	Otoño/Invierno	2006	12-11-06	2,600	1,80	0,02	0,04
11	Bolarque	20708	Primavera/Verano (1ª)	2007	10-07-07	1,330	0,34	0,23	0,52
11	Bolarque	20708	Otoño (2ª)	2007	02-10-07	4,835	0,71	0,06	0,07
11	Bolarque	20708	Primavera (1ª)	2008	05-06-08	0,459	0,39	0,00	1,34
11	Bolarque	20708	Verano (2ª)	2008	26-09-08	1,818	0,60	0,00	0,04
11	Bolarque	20708	Verano	2009	21-09-09	1,937	2,10	0,00	0,34
11	Bolarque	20708	Verano	2010	27-07-10	0,185	1,80	2,27	3,20
11	Bolarque	20708	Verano	2012	11-07-12	0,380	< 5,01	0,13	0,08
11	Bolarque	20708	Verano	2013	19-07-13	0,288	< 5,01	0,00	0,22
11	Bolarque	20708	Verano/Otoño	2014	12-09-14	0,14	0,80	0,22	0,56
11	Bolarque	20708A	Verano	2015	06-08-15	0,53	1,85	0,00	0,10
11	Bolarque	20708A	Verano	2016	25-07-16	0,62	1,29	0,00	0,53
11	Bolarque	20708A	Verano	2017	31-07-17	4,94	1,48	0,13	0,09
11	Bolarque	20708A	Verano (1ª)	2018	11-07-18	0,21	0,44	0,38	0,23
11	Bolarque	20708A	Verano (2ª)	2018	26-09-18	2,89	3,05	11,18	0,37
11	Bolarque	20708A	Verano (1ª)	2019	04-07-19	0,06	1,47	0,00	0,61
11	Bolarque	20708A	Verano (2ª)	2019	13-09-19	0,36	0,55	0,81	0,38
1	Borballón	20716	Otoño/Invierno	2006	09-01-07	4,700	13,90	18,49	1,79
1	Borballón	20716	Primavera/Verano (1ª)	2007	26-06-07	1,685	0,76	63,54	5,21
1	Borballón	20716	Otoño (2ª)	2007	08-10-07	6,470	0,65	95,27	330,24
1	Borballón	20716	Primavera (1ª)	2008	23-04-08	0,525	1,43	3,91	5,67
1	Borballón	20716	Verano (2ª)	2008	19-08-08	1,061	0,60	12,70	7,50
1	Borballón	20716	Verano	2009	29-07-09	30,159	6,60	98,63	142,44
1	Borballón	20716	Verano	2010	15-07-10	33,338	6,60	98,86	137,22
1	Borballón	20716	Verano	2012	21-08-12	0,640	21,74	35,80	88,40
1	Borballón	20716	Verano	2013	19-08-13	1,339	5,00	10,04	1,22
1	Borballón	20716	Verano/Otoño	2014	06-10-14	0,52	4,68	26,00	23,31
1	Borballón	20716	Verano	2015	29-07-15	3,05	3,05	95,36	266,45
1	Borballón	20716	Verano	2016	20-07-16	1,44	16,56	33,76	39,05
1	Borballón	20716	Verano	2017	20-07-17	0,73	11,37	1,54	0,96
1	Borballón	20716	Verano (1ª)	2018	24-07-18	3,98	18,24	0,65	151,85
1	Borballón	20716	Verano (2ª)	2018	07-09-18	2,93	11,99	6,58	0,82
1	Borballón	20716	Verano (1ª)	2019	09-07-19	2,60	4,58	63,02	224,54
1	Borballón	20716	Verano (2ª)	2019	05-09-19	4,31	3,45	68,33	184,71
1	Borballón	20716	Verano (1ª)	2020	01-07-20	5,88	7,00	3,65	1,89
1	Borballón	20716	Verano (2ª)	2020	24-09-20	2,30	12,70	2,59	5,93
11	Buendía	20710	Otoño/Invierno	2006	10-10-06	7,300	1,50	2,14	0,11
11	Buendía	20710	Primavera/Verano (1ª)	2007	10-07-07	0,535	0,29	0,00	0,27
11	Buendía	20710	Otoño (2ª)	2007	01-10-07	4,420	0,91	0,00	0,03
11	Buendía	20710	Primavera (1ª)	2008	28-04-08	0,270	0,12	0,00	0,15
11	Buendía	20710	Verano (2ª)	2008	19-09-08	0,333	0,60	0,05	0,06
11	Buendía	20710	Verano	2009	11-08-09	0,746	0,80	3,23	0,15
11	Buendía	20710	Verano	2010	27-07-10	2,350	1,80	0,02	53,18
11	Buendía	20710	Verano	2012	11-07-12		< 5,01		
11	Buendía	20710	Verano	2013	16-07-13		< 5,01		
11	Buendía	20710	Verano/Otoño	2014	09-09-14	0,17	0,71	0,00	1,10
11	Buendía	20710A	Verano	2015	18-08-15	0,19	2,38	1,17	2,98
11	Buendía	20710A	Verano	2016	26-07-16	0,17	0,46	13,66	0,86
11	Buendía	20710A	Verano	2017	02-08-17	0,46	1,97	2,39	0,35
11	Buendía	20710A	Verano (1ª)	2018	12-07-18	0,31	0,91	0,00	1,09
11	Buendía	20710A	Verano (2ª)	2018	27-09-18	1,03	1,34	0,00	0,10
11	Buendía	20710A	Verano (1ª)	2019	05-07-19	0,17	1,07	0,00	0,06
11	Buendía	20710A	Verano (2ª)	2019	13-09-19	0,22	1,09	0,89	0,22
5	Burguillo, El	20709	Otoño/Invierno	2006	16-10-06	1,100	2,40	5,79	44,02
5	Burguillo, El	20709	Primavera/Verano (1ª)	2007	20-07-07	10,225	0,59	0,60	5,79
5	Burguillo, El	20709	Otoño (2ª)	2007	16-10-07	6,105	0,00	12,73	150,19
5	Burguillo, El	20709	Primavera (1ª)	2008	26-05-08	9,397	0,59	2,50	10,86
5	Burguillo, El	20709	Verano (2ª)	2008	01-08-08	26,158	1,80	0,39	2,79
5	Burguillo, El	20709	Verano	2009	02-09-09	1,649	5,60	30,93	96,90
5	Burguillo, El	20709	Verano	2010	12-08-10	0,557	2,60	2,73	0,13
5	Burguillo, El	20709	Verano	2012	16-07-12	0,520	< 5,01	3,42	0,25
5	Burguillo, El	20709	Verano	2013	22-07-13	0,358	< 5,01	0,60	0,47
5	Burguillo, El	20709	Verano/Otoño	2014	10-09-14	3,59	2,42	3,00	64,83
5	Burguillo, El	20709	Verano	2015	14-08-15	0,88	3,23	42,05	47,94
5	Burguillo, El	20709	Verano	2016	12-07-16	10,55	4,32	1,57	4,39
5	Burguillo, El	20709	Verano	2017	26-07-17	0,42	6,65	44,72	101,72
5	Burguillo, El	20709	Verano (1ª)	2018	27-07-18	0,91	4,11	21,59	3,62
5	Burguillo, El	20709	Verano (2ª)	2018	25-09-18	1,06	2,22	70,42	12,99
5	Burguillo, El	20709	Verano (1ª)	2019	12-07-19	2,81	6,94	77,80	148,61
5	Burguillo, El	20709	Verano (2ª)	2019	11-09-19	7,34	2,10	77,44	11,27
5	Burguillo, El	20709	Verano (1ª)	2020	31-07-20	0,92	2,08	8,06	166,96
5	Burguillo, El	20709	Verano (2ª)	2020	04-09-20	0,75	4,34	5,12	1,36
4	Casar de Cáceres	20739	Otoño/Invierno	2006	19-12-06	3,750	13,20	1,11	34,88
4	Casar de Cáceres	20739	Primavera/Verano	2007	12-06-07	22,595	0,83	92,01	75,88
4	Casar de Cáceres	20739	Primavera (1ª)	2008	16-04-08	12,724	2,09	0,02	19,85
4	Casar de Cáceres	20739	Verano (2ª)	2008	07-08-08	9,305	9,70	93,54	232,90

Composición y Abundancia de Fitoplancton

Control del Potencial Ecológico en Embalses. Año 2006 a 2020

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
4	Casar de Cáceres	20739	Verano	2009	10-07-09	296,412	33,70	98,88	397,11
4	Casar de Cáceres	20739	Verano	2010	08-07-10	323,712	38,80	98,24	393,96
4	Casar de Cáceres	20739	Verano	2012	22-08-12	4,000	129,41	55,72	3,86
4	Casar de Cáceres	20739	Verano	2013	14-08-13	113,126	100,00	0,69	0,02
4	Casar de Cáceres	20739	Verano/Otoño	2014	15-10-14	27,82	89,53	99,77	400,29
4	Casar de Cáceres	20739	Verano	2015	28-07-15	31,75	41,97	65,05	213,45
4	Casar de Cáceres	20739	Verano	2016	28-07-16	18,70	38,02	36,68	11,43
4	Casar de Cáceres	20739	Verano	2017	19-07-17	12,38	38,09	9,66	117,87
4	Casar de Cáceres	20739	Verano (1ª)	2018	17-07-18	6,28	49,14	16,01	8,57
4	Casar de Cáceres	20739	Verano (2ª)	2018	07-09-18	11,21	17,29	1,98	0,99
4	Casar de Cáceres	20739	Verano (1ª)	2019	19-07-19	7,20	9,56	32,47	91,00
4	Casar de Cáceres	20739	Verano (1ª)	2020	06-07-20	6,45	19,50	24,12	18,01
4	Casar de Cáceres	20739	Verano (2ª)	2020	23-09-20	16,08	78,70	12,73	2,77
12	Castrejón	20722	Primavera/Verano (1ª)	2007	18-07-07	33,080	4,55	1,11	6,78
12	Castrejón	20722	Otoño (2ª)	2007	03-10-07	11,940	4,54	0,11	0,96
12	Castrejón	20722	Primavera (1ª)	2008	21-05-08	32,180	4,55	0,46	0,98
12	Castrejón	20722	Verano (2ª)	2008	15-09-08	13,738	39,50	0,00	0,69
12	Castrejón	20722	Verano	2009	05-08-09	34,706	57,50	1,54	1,10
12	Castrejón	20722	Verano	2010	10-08-10	49,662	109,00	0,26	1,05
12	Castrejón	20722	Verano	2012	26-07-12	16,980	131,54	18,40	2,13
12	Castrejón	20722	Verano	2013	31-07-13	27,961	212,00	2,69	2,14
12	Castrejón	20722	Verano/Otoño	2014	15-09-14	13,20	87,82	0,00	0,54
12	Castrejón	20722	Verano	2015	04-08-15	24,66	117,25	3,52	1,02
12	Castrejón	20722	Verano	2016	13-07-16	44,62	60,27	0,00	9,77
12	Castrejón	20722	Verano	2017	28-07-17	31,42	133,26	3,28	0,83
12	Castrejón	20722	Verano (1ª)	2018	26-07-18	17,90	98	0,69	2,04
12	Castrejón	20722	Verano (2ª)	2018	20-09-18	13,79	57,81	1,02	0,91
12	Castrejón	20722	Verano (1ª)	2019	11-07-19	27,21	90,54	0,94	1,62
12	Castrejón	20722	Verano (2ª)	2019	10-09-19	22,24	27,77	0,92	1,10
12	Castrejón	20722	Verano (1ª)	2020	07-07-20	63,27	219,80	0,41	0,95
12	Castrejón	20722	Verano (2ª)	2020	14-09-20	151,71	253,40	92,00	91,73
11	Castro, El	20723	Otoño/Invierno	2006	30-10-06	35,400	196,60	44,86	53,16
11	Castro, El	20723	Primavera/Verano (1ª)	2007	19-07-07	23,665	3,07	63,99	49,45
11	Castro, El	20723	Otoño (2ª)	2007	03-10-07	19,395	3,59	12,83	6,97
11	Castro, El	20723	Primavera (1ª)	2008	20-05-08	38,181	4,55	42,16	2,41
11	Castro, El	20723	Verano (2ª)	2008	16-09-08	16,815	17,40	59,05	245,34
11	Castro, El	20723	Verano	2009	06-08-09	18,285	23,70	77,80	15,00
11	Castro, El	20723	Verano	2010	09-08-10	36,466	105,80	78,65	31,29
11	Castro, El	20723	Verano	2012	26-07-12	10,560	73,65	70,11	37,69
11	Castro, El	20723	Verano	2013	01-08-13	24,679	270,00	73,79	46,16
11	Castro, El	20723	Verano/Otoño	2014	15-09-14	52,20	93,70	86,00	227,28
11	Castro, El	20723	Verano	2015	04-08-15	43,73	4,60	87,94	60,77
11	Castro, El	20723	Verano	2016	14-07-16	11,36	99,14	30,68	6,78
11	Castro, El	20723	Verano	2017	28-07-17	9,00	33,12	0,00	0,48
11	Castro, El	20723	Verano (1ª)	2018	26-07-18	4,43	16,85	31,92	21,28
11	Castro, El	20723	Verano (2ª)	2018	20-09-18	5,82	42,60	5,70	4,82
11	Castro, El	20723	Verano (1ª)	2019	11-07-19	47,65	168,93	59,42	13,56
11	Castro, El	20723	Verano (2ª)	2019	10-09-19	21,77	14,65	14,63	47,69
11	Castro, El	20723	Verano (1ª)	2020	29-07-20	2,96	8,29	5,94	29,26
11	Castro, El	20723	Verano (2ª)	2020	02-09-20	22,10	36,00	3,32	13,30
5	Cazalegas	20718	Otoño/Invierno	2006	31-01-07	6,600		0,88	0,97
5	Cazalegas	20718	Primavera/Verano	2007	03-07-07	12,525	4,52	3,80	177,24
5	Cazalegas	20718	Primavera (1ª)	2008	03-06-08	3,907	3,89	0,90	21,81
5	Cazalegas	20718	Verano (2ª)	2008	29-08-08	2,920	8,00	21,14	15,19
5	Cazalegas	20718	Verano	2009	03-08-09	2,728	9,60	33,54	90,09
5	Cazalegas	20718	Verano	2010	13-08-10	2,830	22,50	11,53	14,01
5	Cazalegas	20718	Verano	2012	23-07-12	2,250	80,14	20,42	100,38
5	Cazalegas	20718	Verano	2013	31-07-13	9,769	40,00	7,97	1,12
5	Cazalegas	20718	Verano/Otoño	2014	16-09-14	7,35	22,92	66,00	52,79
5	Cazalegas	20718	Verano	2015	31-07-15	4,62	6,25	85,96	214,80
5	Cazalegas	20718	Verano	2016	12-07-16	3,81	13,29	24,41	66,31
5	Cazalegas	20718	Verano	2017	26-07-17	6,18	27,80	86,50	348,32
5	Cazalegas	20718	Verano (1ª)	2018	16-07-18	2,08	0,87	52,26	199,09
5	Cazalegas	20718	Verano (2ª)	2018	03-09-18	6,01	12,25	4,38	12,28
5	Cazalegas	20718	Verano (1ª)	2019	15-07-19	1,95	5,14	91,26	245,99
5	Cazalegas	20718	Verano (2ª)	2019	09-09-19	9,15	3,70	13,08	6,59
5	Cazalegas	20718	Verano (1ª)	2020	08-07-20	7,10	38,50	59,62	62,58
5	Cazalegas	20718	Verano (2ª)	2020	14-09-20	1,39	7,60	19,22	1,67
6	Cedillo	20725	Otoño/Invierno	2006	18-12-06	0,700	0,75	3,73	20,65
6	Cedillo	20725	Primavera/Verano (1ª)	2007	12-06-07	2,605	0,76	24,87	6,81
6	Cedillo	20725	Otoño (2ª)	2007	07-10-07	1,135	0,29	75,66	235,59
6	Cedillo	20725	Primavera (1ª)	2008	17-04-08	4,048	1,91	0,15	12,67
6	Cedillo	20725	Verano (2ª)	2008	06-08-08	6,544	16,50	85,50	344,41
6	Cedillo	20725	Verano	2009	09-09-09	6,743	3,10	61,84	160,28
6	Cedillo	20725	Verano	2010	07-07-10	7,703	29,80	42,76	45,69
6	Cedillo	20725	Verano	2012	28-08-12	3,670	42,58	40,61	2,30
6	Cedillo	20725	Verano	2013	21-08-13	2,793	34,00	16,60	21,86
6	Cedillo	20725	Verano/Otoño	2014	07-10-14	3,19	12,96	94,00	389,57
6	Cedillo	20725A	Verano	2015	12-08-15	5,60	22,45	12,39	51,25
6	Cedillo	20725A	Verano	2016	27-07-16	13,47	36,09	1,00	3,85
6	Cedillo	20725A	Verano	2017	18-07-17	4,81	5,83	13,26	6,22
6	Cedillo	20725A	Verano (1ª)	2018	18-07-18	57,98	22,5	97,16	378,3

Composición y Abundancia de Fitoplancton

Control del Potencial Ecológico en Embalses. Año 2006 a 2020

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
6	Cedillo	20725A	Verano (2ª)	2018	05-09-18	17,12	32,95	70,00	21,12
6	Cedillo	20725A	Verano (1ª)	2019	17-07-19	16,00	22,48	48,63	189,42
6	Cedillo	20725A	Verano (2ª)	2019	05-09-19	13,69	27,12	87,81	345,43
6	Cedillo	20725A	Verano (1ª)	2020	16-07-20	3,82	20,30	82,87	52,40
6	Cedillo	20725A	Verano (2ª)	2020	02-09-20	22,39	1,00	65,67	10,83
11	Entrepeñas	20705	Otoño/Invierno	2006	09-10-06	1,450	0,55	1,16	1,18
11	Entrepeñas	20705	Primavera/Verano (1ª)	2007	10-07-07	1,775	0,28	0,00	0,11
11	Entrepeñas	20705	Otoño (2ª)	2007	01-10-07	0,510	0,52	0,00	0,07
11	Entrepeñas	20705	Primavera (1ª)	2008	28-05-08	0,675	0,25	0,00	0,15
11	Entrepeñas	20705	Verano (2ª)	2008	03-09-08	0,542	0,60	0,00	0,04
11	Entrepeñas	20705	Verano	2009	22-09-09	1,959	0,60	0,00	0,02
11	Entrepeñas	20705	Verano	2010	26-07-10	1,242	1,80	0,00	128,36
11	Entrepeñas	20705	Verano	2012	10-07-12		< 5,01		
11	Entrepeñas	20705	Verano	2013	16-07-13		< 5,01		
11	Entrepeñas	20705	Verano/Otoño	2014	09-09-14	3,35	0,92	1,00	0,03
11	Entrepeñas	20705A	Verano	2015	18-08-15	0,90	1,87	0,23	0,04
11	Entrepeñas	20705A	Verano	2016	26-07-16	0,57	1,13	0,35	0,04
11	Entrepeñas	20705A	Verano	2017	02-08-17	0,69	21,12	1,39	0,20
11	Entrepeñas	20705A	Verano (1ª)	2018	12-07-18	0,74	2,11	0,00	0,54
11	Entrepeñas	20705A	Verano (2ª)	2018	27-09-18	0,39	0,99	0,21	0,09
11	Entrepeñas	20705A	Verano (1ª)	2019	05-07-19	0,09	1,24	0,51	2,18
11	Entrepeñas	20705A	Verano (2ª)	2019	13-09-19	0,48	0,69	0,00	0,09
11	Estremera	20690	Primavera (1ª)	2008	05-05-08	0,582	0,34	0,20	0,50
11	Estremera	20690	Verano (2ª)	2008	26-09-08	1,627	1,80	0,30	0,29
11	Estremera	20690	Verano	2009	01-08-09	0,565	0,80	5,95	1,23
11	Estremera	20690	Verano	2015	05-08-15	0,21	1,81	1,53	1,91
11	Estremera	20690	Verano	2016	25-07-16	0,18	1,97	5,10	1,64
11	Estremera	20690	Verano	2017	31-07-17	0,99	1,31	0,14	0,09
11	Estremera	20690	Verano (1ª)	2018	11-07-18	0,36	1,27	0,00	0,23
11	Estremera	20690	Verano (2ª)	2018	26-09-18	0,63	3,40	10,69	4,67
11	Estremera	20690	Verano (1ª)	2019	04-07-19	0,11	2,23	0,00	0,31
10	Finisterre	20686	Otoño/Invierno	2006	31-10-06	15,800	65,80	3,92	7,55
10	Finisterre	20686	Primavera/Verano (1ª)	2007	17-07-07	9,010	3,31	0,21	5,36
10	Finisterre	20686	Otoño (2ª)	2007	02-10-07	6,265	3,90	0,37	10,27
10	Finisterre	20686	Primavera (1ª)	2008	20-05-08	5,317	2,68	0,52	1,72
10	Finisterre	20686	Verano (2ª)	2008	16-09-08	17,135	7,20	0,77	1,56
10	Finisterre	20686	Verano	2009	06-08-09	14,342	2,50	0,87	0,23
10	Finisterre	20686	Verano	2010	09-08-10	0,721	8,20	8,41	14,57
10	Finisterre	20686	Verano	2012	19-07-12		7,61		
10	Finisterre	20686	Verano	2013	25-07-13		< 5,01		
10	Finisterre	20686	Verano/Otoño	2014	15-09-14	5,52	5,59	0,05	0,34
10	Finisterre	20686	Verano	2015	05-08-15	128,20	34,19	0,30	0,01
10	Finisterre	20686	Verano	2016	14-07-16	2,03	13,62	5,27	12,39
10	Finisterre	20686	Verano	2017	28-07-17	3,16	11,56	13,26	0,99
10	Finisterre	20686	Verano (1ª)	2018	26-07-18	3,54	14,64	18,45	1,55
10	Finisterre	20686	Verano (2ª)	2018	20-09-18	25,13	29,62	1,81	0,19
10	Finisterre	20686	Verano (1ª)	2019	12-07-19	6,78	34,73	5,06	91,56
10	Finisterre	20686	Verano (2ª)	2019	10-09-19	52,88	3,85	0,33	133,54
10	Finisterre	20686	Verano (1ª)	2020	29-07-20	42,42	4,07	55,82	62,24
10	Finisterre	20686	Verano (2ª)	2020	02-09-20	32,43	114,00	49,97	26,66
3	Gabriel y Galán	20692	Otoño/Invierno	2006	07-11-06	0,550	1,55	7,77	80,59
3	Gabriel y Galán	20692	Primavera/Verano (1ª)	2007	20-06-07	0,655	0,21	2,16	0,98
3	Gabriel y Galán	20692	Otoño (2ª)	2007	08-10-07	1,415	0,96	84,80	220,11
3	Gabriel y Galán	20692	Primavera (1ª)	2008	13-05-08	1,309	0,37	4,44	1,74
3	Gabriel y Galán	20692	Verano (2ª)	2008	25-08-08	0,430	1,80	72,65	11,92
3	Gabriel y Galán	20692	Verano	2009	31-08-09	0,179	3,30	43,90	23,96
3	Gabriel y Galán	20692	Verano	2010	13-07-10	51,156	3,20	0,19	1,61
3	Gabriel y Galán	20692	Verano	2012	21-08-12		< 5,01		
3	Gabriel y Galán	20692	Verano	2013	13-08-13		< 5,01		
3	Gabriel y Galán	20692	Verano/Otoño	2014	18-09-14	0,44	1,82	53,00	11,63
3	Gabriel y Galán	20692A	Verano	2015	13-08-15	0,17	1,59	69,71	63,02
3	Gabriel y Galán	20692A	Verano	2016	21-07-16	0,95	2,98	77,65	291,43
3	Gabriel y Galán	20692A	Verano	2017	21-07-17	0,89	5,14	2,06	0,13
3	Gabriel y Galán	20692A	Verano (1ª)	2018	23-07-18	1,26	2,8	6,31	1,99
3	Gabriel y Galán	20692A	Verano (2ª)	2018	17-09-18	0,25	3,07	71,98	52,68
3	Gabriel y Galán	20692A	Verano (1ª)	2019	08-07-19	0,29	4,75	0,30	0,94
3	Gabriel y Galán	20692A	Verano (2ª)	2019	04-09-19	5,38	1,95	98,71	250,55
3	Gabriel y Galán	20692A	Verano (1ª)	2020	09-07-20	0,73	4,70	15,26	1,12
3	Gabriel y Galán	20692A	Verano (2ª)	2020	21-09-20	1,23	4,90	47,69	6,97
4	Guadiloba	20726	Otoño/Invierno	2006	20-12-06	0,700	0,50	0,05	18,38
4	Guadiloba	20726	Primavera/Verano	2007	13-06-07	2,170	0,58	73,04	24,86
4	Guadiloba	20726	Primavera (1ª)	2008	16-04-08	3,051	0,90	12,69	6,91
4	Guadiloba	20726	Verano (2ª)	2008	07-08-08	177,937	27,20	97,47	104,33
4	Guadiloba	20726	Verano	2009	08-07-09	92,095	3,40	95,95	68,46
4	Guadiloba	20726	Verano	2010	07-07-10	0,906	3,10	22,43	4,93
4	Guadiloba	20726	Verano	2012	22-08-12	10,690	181,28	59,63	4,98
4	Guadiloba	20726	Verano	2013	15-08-13	2,627	6,00	1,61	1,15
4	Guadiloba	20726	Verano/Otoño	2014	15-10-14	2,91	7,94	89,12	156,58
4	Guadiloba	20726	Verano	2015	28-07-15	77,38	63,70	96,03	49,39
4	Guadiloba	20726	Verano	2016	28-07-16	34,33	58,44	91,05	29,03
4	Guadiloba	20726	Verano	2017	19-07-17	2,13	8,69	55,24	6,64
4	Guadiloba	20726	Verano (1ª)	2018	19-07-18	1,57	8,08	0,71	11,13

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
4	Guadiloba	20726	Verano (2ª)	2018	06-09-18	0,78	13,68	37,87	106,42
4	Guadiloba	20726	Verano (1ª)	2019	19-07-19	6,95	5,88	76,40	10,48
4	Guadiloba	20726	Verano (1ª)	2020	06-07-20	28,82	28,40	98,36	108,06
4	Guadiloba	20726	Verano (2ª)	2020	23-09-20	16,68	90,90	94,80	48,72
4	Guajaraz	20724	Otoño/Invierno	2006	31-10-06	17,850	94,60	87,45	272,31
4	Guajaraz	20724	Primavera/Verano	2007	06-07-07	5,560	1,88		6,52
4	Guajaraz	20724	Primavera (1ª)	2008	21-05-08	10,962	4,55	1,38	0,25
4	Guajaraz	20724	Verano (2ª)	2008	15-09-08	10,033	5,00	72,83	39,20
4	Guajaraz	20724	Verano	2009	05-08-09	0,854	0,50	0,01	0,17
4	Guajaraz	20724	Verano	2010	10-08-10	1,981	11,70	0,96	10,49
4	Guajaraz	20724	Verano	2012	20-07-12	3,810	6,67	0,65	0,86
4	Guajaraz	20724	Verano	2013	26-07-13	10,916	10,00	0,39	1,12
4	Guajaraz	20724	Verano/Otoño	2014	24-10-14	1,86	5,10	5,09	0,33
4	Guajaraz	20724	Verano	2015	04-08-15	1,15	36,70	1,50	1,43
4	Guajaraz	20724	Verano	2016	14-07-16	12,96	16,97	88,96	195,49
4	Guajaraz	20724	Verano	2017	28-07-17	17,36	57,24	92,06	28,22
4	Guajaraz	20724	Verano (1ª)	2018	26-07-18	2,02	20,56	30,78	121,41
4	Guajaraz	20724	Verano (2ª)	2018	20-09-18	13,29	49,73	24,39	2,34
4	Guajaraz	20724	Verano (1ª)	2019	11-07-19	22,81	8,38	1,17	0,98
4	Guajaraz	20724	Verano (1ª)	2020	29-07-20	12,35	25,30	45,94	24,28
4	Guajaraz	20724	Verano (2ª)	2020	02-09-20	12,56	63,20	69,94	233,81
3	Guijo de Granadilla	20713	Otoño/Invierno	2006	08-01-07	1,350	5,95	5,19	30,48
3	Guijo de Granadilla	20713	Primavera/Verano	2007	20-06-07	6,235	2,43	18,86	20,16
3	Guijo de Granadilla	20713	Primavera (1ª)	2008	13-05-08	1,979	1,18	1,07	1,15
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano (2ª)	2008	27-08-08	5,193	3,00	89,24	38,07
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano	2009	22-07-09	0,819	4,30	33,75	173,81
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano	2012	20-08-12	0,250	< 5,01	10,13	1,73
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano	2013	13-08-13	5,783	14,00	2,50	61,01
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano/Otoño	2014	18-09-14	1,07	4,55	17,00	15,63
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano	2015	13-08-15	0,39	1,74	2,10	8,87
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano	2016	21-07-16	8,96	30,19	1,21	7,04
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano	2017	20-07-17	0,46	10,75	0,00	0,68
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano (1ª)	2018	23-07-18	1,82	18,7	2,48	132,72
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano (2ª)	2018	18-09-18	0,97	3,62	2,20	15,56
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano (1ª)	2019	09-07-19	2,85	9,64	0,00	0,70
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano (2ª)	2019	04-09-19	0,63	1,17	26,90	0,95
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano (1ª)	2020	02-07-20	4,58	8,50	1,54	8,85
3	Guijo de Granadilla	20713	Verano (2ª)	2020	21-09-20	2,23	10,20	21,68	10,00
1	Jarosa, La	20677	Otoño/Invierno	2006	11-12-06	0,650	3,90	2,56	24,63
1	Jarosa, La	20677	Primavera/Verano	2007	29-05-07	0,510	0,16	0,01	1,04
1	Jarosa, La	20677	Primavera (1ª)	2008	29-05-08	4,912	0,64	0,07	0,02
1	Jarosa, La	20677	Verano (2ª)	2008	18-09-08	0,998	1,80	9,66	0,26
1	Jarosa, La	20677	Verano	2009	24-08-09	2,168	9,10	3,31	7,56
1	Jarosa, La	20677	Verano	2015	19-08-15	0,36	4,61	6,18	0,83
1	Jarosa, La	20677	Verano	2016	05-08-16	4,94	2,51	93,56	34,88
1	Jarosa, La	20677	Verano	2017	24-07-17	2,17	6,02	1,06	1,49
1	Jarosa, La	20677	Verano (1ª)	2018	25-07-18	1,31	2,07	3,69	0,14
1	Jarosa, La	20677	Verano (2ª)	2018	24-09-18	1,51	4,06	2,56	0,1
1	Jarosa, La	20677	Verano (1ª)	2019	23-07-19	3,04	4,10	3,40	0,14
1	Jarosa, La	20677	Verano (1ª)	2020	27-07-20	2,63	3,91	8,42	0,25
1	Jarosa, La	20677	Verano (2ª)	2020	31-08-20	1,94	6,19	11,30	0,35
1	Jerte o Plasencia	20680	Otoño/Invierno	2006	10-01-07	1,200	0,85	47,47	160,93
1	Jerte o Plasencia	20680	Primavera/Verano (1ª)	2007	27-06-07	13,650	0,74	1,07	10,69
1	Jerte o Plasencia	20680	Otoño (2ª)	2007	09-10-07	18,425	1,24	1,31	7,55
1	Jerte o Plasencia	20680	Primavera (1ª)	2008	22-04-08	1,385	0,59	6,92	124,89
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano (2ª)	2008	18-08-08	0,380	1,80	46,45	7,34
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano	2009	28-07-09	1,883	10,40	12,47	15,13
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano	2010	04-08-10	6,330	5,50	2,85	0,84
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano	2012	08-08-12	2,760	10,40	1,75	9,65
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano	2013	14-08-13	1,239	11,00	4,65	7,72
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano/Otoño	2014	16-09-14	1,84	5,38	24,00	37,36
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano	2015	30-07-15	1,76	5,23	21,00	22,46
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano	2016	29-07-16	3,55	16,90	4,72	9,89
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano	2017	31-07-17	5,21	51,42	17,20	38,81
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano (1ª)	2018	25-07-18	74,42	10,75	1,22	3,68
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano (2ª)	2018	18-09-18	4,18	10,2	22,78	27,81
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano (1ª)	2019	10-07-19	6,24	26,73	68,12	140,66
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano (2ª)	2019	04-09-19	0,59	7,89	20,07	35,52
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano (1ª)	2020	13-07-20	5,33	7,70	58,53	55,99
1	Jerte o Plasencia	20680	Verano (2ª)	2020	24-09-20	2,56	12,60	58,30	13,99
1	Malpartida de Plasencia III	20754	Otoño/Invierno	2006	10-01-07	1,650	6,15	53,54	23,65
1	Malpartida de Plasencia III	20754	Primavera/Verano	2007	18-06-07	1,925	1,68	16,06	18,77
1	Miraflores de la Sierra	20735	Primavera/Verano	2006	02-04-07	7,100	1,55	0,48	0,17
1	Miraflores de la Sierra	20735	Primavera/Verano	2007	23-07-07	3,605	1,69	0,61	32,61
1	Navacerrada	20676	Primavera (1ª)	2008	29-05-08	0,516	0,39	2,96	3,10
1	Navacerrada	20676	Verano (2ª)	2008	18-09-08	0,329	1,80	3,01	25,77
1	Navacerrada	20676	Verano	2009	24-08-09	6,015	2,00	5,60	0,29
1	Navacerrada	20676	Verano	2015	10-08-15	0,35	2,69	37,35	13,03
1	Navacerrada	20676	Verano	2016	05-08-16	0,02	1,80	0,10	2,83
1	Navacerrada	20676	Verano	2017	24-07-17	0,49	5,15	25,64	31,12
1	Navacerrada	20676	Verano (1ª)	2018	25-07-18	0,84	5,44	10,15	1,71
1	Navacerrada	20676	Otoño (2ª)	2018	28-09-18	0,20	2,18	17,48	6,13

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
1	Navacerrada	20676	Verano (1ª)	2019	23-07-19	0,36	1,79	0,33	0,75
1	Navalcán	20685	Otoño/Invierno	2006	15-11-06	31,800	8,85	88,56	51,19
1	Navalcán	20685	Primavera/Verano (1ª)	2007	29-06-07	34,800	2,11	77,23	311,09
1	Navalcán	20685	Otoño (2ª)	2007	15-10-07	75,715	4,54	42,05	107,47
1	Navalcán	20685	Primavera (1ª)	2008	21-04-08	16,013	4,22	86,27	150,92
1	Navalcán	20685	Verano (2ª)	2008	18-08-08	36,063	5,80	83,85	219,87
1	Navalcán	20685	Verano	2009	27-07-09	47,970	66,50	97,46	250,08
1	Navalcán	20685	Verano	2010	05-08-10	32,880	86,30	83,82	232,59
1	Navalcán	20685	Verano	2012	21-07-12	21,070	121,40	65,81	40,52
1	Navalcán	20685	Verano	2013	29-07-13	7,301	31,00	71,02	17,84
1	Navalcán	20685	Verano/Otoño	2014	20-10-14	30,08	150,15	62,84	39,53
1	Navalcán	20685	Verano	2015	31-07-15	109,05	78,70	98,99	311,41
1	Navalcán	20685	Verano	2016	01-08-16	97,48	127,00	96,61	355,14
1	Navalcán	20685	Verano	2017	01-08-17	23,28	55,42	93,21	309,24
1	Navalcán	20685	Verano (1ª)	2018	16-07-18	119,57	8,75	98,60	357,05
1	Navalcán	20685	Verano (2ª)	2018	03-09-18	130,62	30,99	99,04	290,49
1	Navalcán	20685	Verano (1ª)	2019	15-07-19	37,63	9,84	93,54	186,39
1	Navalcán	20685	Verano (2ª)	2019	02-09-19	320,39	29,41	98,35	291,38
1	Navalcán	20685	Verano (1ª)	2020	08-07-20	29,10	63,60	80,83	59,91
1	Navalcán	20685	Verano (2ª)	2020	16-09-20	53,21	83,10	88,17	72,01
1	Navamuño	20689	Otoño/Invierno	2006	07-11-06	2,850	4,40	0,00	79,34
1	Navamuño	20689	Primavera/Verano	2007	26-06-07	3,185	1,87	0,05	9,46
1	Navamuño	20689	Primavera (1ª)	2008	13-05-08	0,442	0,47	0,00	0,51
1	Navamuño	20689	Verano (2ª)	2008	26-08-08	0,112	1,80	34,16	32,66
1	Navamuño	20689	Verano	2009	01-09-09	0,137	1,30	11,06	2,16
1	Navamuño	20689	Verano	2010	12-07-10	1,265	1,80	0,73	0,27
1	Navamuño	20689	Verano/Otoño	2014	14-10-14	0,53	2,59	3,72	0,46
1	Navamuño	20689	Verano	2015	29-07-15	0,16	0,37	0,30	2,95
1	Navamuño	20689	Verano	2016	22-07-16	1,50	2,55	0,18	0,18
1	Navamuño	20689	Verano	2017	21-07-17	15,98	12,55	0,17	0,03
1	Navamuño	20689	Verano (1ª)	2018	23-07-18	0,03	1,46	25,30	7,11
1	Navamuño	20689	Verano (2ª)	2018	17-09-18	1,70	3,87	0,00	0,25
1	Navamuño	20689	Verano (1ª)	2019	08-07-19	1,50	0,73	0,35	0,03
4	Navarredonda	20747	Otoño/Invierno	2006	22-12-06	21,800	34,45	3,64	15,79
4	Navarredonda	20747	Primavera/Verano	2007	19-06-07	1,500	0,98	5,29	0,40
1	Pajarero	20764	Verano	2015	11-08-15	0,55	0,95	8,03	104,76
1	Pajarero	20764	Verano	2016	12-07-16	0,40	2,09	25,30	2,31
1	Pajarero	20764	Verano	2017	26-07-17	2,13	7,23	34,38	185,73
1	Pajarero	20764	Verano (1ª)	2018	27-07-18	38,30	38,6	99,76	378,08
1	Pajarero	20764	Verano (2ª)	2018	25-09-18	3,83	2,61	80,89	222,57
1	Pajarero	20764	Verano (1ª)	2019	12-07-19	1,89	8,25	66,72	46,94
1	Pajarero	20764	Verano (1ª)	2020	29-07-20	0,31	3,05	12,21	1,49
1	Pajarero	20764	Verano (2ª)	2020	04-09-20	3,69	11,70	45,30	3,15
7	Pálmaces	20696	Otoño/Invierno	2006	27-11-06	0,550	1,25	0,00	0,09
7	Pálmaces	20696	Primavera/Verano	2007	13-07-07	0,725	0,58	2,03	37,35
7	Pálmaces	20696	Primavera (1ª)	2008	07-05-08	1,168	0,59	1,60	1,64
7	Pálmaces	20696	Verano (2ª)	2008	12-08-08	12,139	1,80	0,40	0,03
7	Pálmaces	20696	Verano	2009	12-08-09	0,641	2,30	0,21	0,26
7	Pálmaces	20696	Verano/Otoño	2014	07-10-14	0,42	5,31	2,97	1,55
7	Pálmaces	20696	Verano	2015	07-08-15	0,41	3,30	0,29	0,76
7	Pálmaces	20696	Verano	2016	03-08-16	0,36	1,54	2,31	0,53
7	Pálmaces	20696	Verano	2017	03-08-17	0,11	1,01	0,00	3,79
7	Pálmaces	20696	Verano (1ª)	2018	26-07-18	0,78	2,79	1,55	9,65
7	Pálmaces	20696	Verano (2ª)	2018	03-10-18	0,41	1,20	11,60	7,63
7	Pálmaces	20696	Verano (1ª)	2019	25-07-19	0,18	1,05	6,69	0,81
7	Pálmaces	20696	Verano (2ª)	2019	12-09-19	0,25	1,83	12,52	0,84
4	Pardo, El	20678	Otoño	2007	13-12-07	7,970	4,54	1,46	14,04
4	Pardo, El	20678	Primavera (1ª)	2008	06-06-08	16,575	4,55	3,18	36,40
4	Pardo, El	20678	Verano (2ª)	2008	23-09-08	8,506	7,00	1,66	19,35
4	Pardo, El	20678	Verano	2009	25-08-09	1,637	18,60	0,01	39,22
4	Pardo, El	20678	Verano	2015	10-08-15	12,83	23,14	0,00	1,22
4	Pardo, El	20678	Verano	2016	18-07-16	14,54	17,82	72,34	44,40
4	Pardo, El	20678	Verano	2017	07-08-17	8,20	15,25	30,77	203,19
4	Pardo, El	20678	Verano (1ª)	2018	13-07-18	13,21	6,18	11,17	182,54
4	Pardo, El	20678	Verano (2ª)	2018	21-09-18	4,19	11,26	7,07	0,52
4	Pardo, El	20678	Verano (1ª)	2019	26-07-19	8,02	15,91	0,54	12,65
4	Pardo, El	20678	Verano (1ª)	2020	30-07-20	6,10	18,70	22,54	8,88
4	Pardo, El	20678	Verano (2ª)	2020	03-09-20	5,36	17,30	28,27	10,38
4	Petit I	20762	Primavera (1ª)	2008	15-04-08	23,879	2,29	58,42	31,49
4	Petit I	20762	Verano (2ª)	2008	07-08-08	181,046	24,30	96,18	231,33
4	Petit I	20762	Verano	2009	09-07-09	235,338	7,80	99,16	346,01
4	Petit I	20762	Verano	2010	08-07-10	32,269	181,70	84,07	163,57
4	Petit I	20762	Verano	2012	29-08-12	34,620	142,48	94,21	184,16
4	Petit I	20762	Verano	2013	22-08-13	12,898	47,00	59,12	13,08
4	Petit I	20762	Verano/Otoño	2014	15-10-14	20,01	58,16	86,97	194,73
4	Petit I	20762	Verano	2015	28-07-15	85,44	47,20	96,01	89,42
4	Petit I	20762	Verano	2016	27-07-16	46,55	14,09	93,36	320,36
4	Petit I	20762	Verano	2017	19-07-17	23,09	15,66	89,50	82,17
4	Petit I	20762	Verano (1ª)	2018	19-07-18	32,41	59,44	54,05	14,69
4	Petit I	20762	Verano (2ª)	2018	05-09-18	20,26	80,95	96,41	174,72
4	Petit I	20762	Verano (1ª)	2019	17-07-19	68,42	11,40	95,04	170,08
4	Petit I	20762	Verano (1ª)	2020	06-07-20	17,87	33,20	0,88	0,63

Composición y Abundancia de Fitoplancton

Control del Potencial Ecológico en Embalses. Año 2006 a 2020

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
4	Petit I	20762	Verano (2ª)	2020	23-09-20	94,23	121,00	94,58	95,13
5	Picadas	20712	Primavera/Verano (1ª)	2007	07-06-07	19,980	1,52	6,03	40,49
5	Picadas	20712	Otoño (2ª)	2007	16-10-07	10,835	3,69	22,13	49,69
5	Picadas	20712	Primavera (1ª)	2008	03-06-08	14,885	1,34	1,31	6,48
5	Picadas	20712	Verano (2ª)	2008	10-09-08	11,671	2,80	0,56	0,51
5	Picadas	20712	Verano	2009	03-07-09	22,633	2,30	1,38	2,50
5	Picadas	20712	Verano	2010	11-08-10	11,969	20,90	2,09	0,19
5	Picadas	20712	Verano	2012	17-07-12		10,93		
5	Picadas	20712	Verano	2013	23-07-13		14,00		
5	Picadas	20712	Verano/Otoño	2014	10-09-14	4,06	10,05	47,00	240,07
5	Picadas	20712	Verano	2015	20-08-15	1,70	7,90	4,65	60,31
5	Picadas	20712	Verano	2016	11-07-16	5,73	7,41	28,27	47,33
5	Picadas	20712	Verano	2017	25-07-17	3,08	17,46	50,37	159,04
5	Picadas	20712	Verano (1ª)	2018	16-08-18	2,67	14,63	57,40	66,92
5	Picadas	20712	Verano (2ª)	2018	28-09-18	5,63	9,25	38,24	38,99
5	Picadas	20712	Verano (1ª)	2019	22-07-19	4,12	7,29	87,47	124,82
5	Picadas	20712	Verano (2ª)	2019	09-09-19	1,11	1,75	47,43	99,15
5	Picadas	20712	Verano (1ª)	2020	31-07-20	42,92	32,00	0,05	5,46
5	Picadas	20712	Verano (2ª)	2020	04-09-20	50,96	38,50	0,09	4,17
1	Pinilla, La	20674	Otoño/Invierno	2006	02-11-06	3,950	14,80	5,15	7,65
1	Pinilla, La	20674	Primavera/Verano	2007	04-06-07	2,555	0,40	5,30	21,56
1	Pinilla, La	20674	Primavera (1ª)	2008	28-05-08	4,813	0,87	38,70	107,16
1	Pinilla, La	20674	Verano (2ª)	2008	05-09-08	0,627	1,80	3,10	1,27
1	Pinilla, La	20674	Verano	2009	02-07-09	5,585	0,70	1,59	4,80
1	Pinilla, La	20674	Verano	2010	30-07-10	0,550	4,50	41,13	43,34
1	Pinilla, La	20674	Verano/Otoño	2014	08-10-14	3,84	18,14	10,33	5,96
1	Pinilla, La	20674	Verano	2015	10-08-15	2,35	6,81	59,91	3,65
1	Pinilla, La	20674	Verano	2016	05-08-16	1,10	17,02	0,34	4,89
1	Pinilla, La	20674	Verano	2017	04-08-17	0,99	9,49	44,23	162,86
1	Pinilla, La	20674	Verano (1ª)	2018	10-08-18	2,02	4,81	74,22	103,11
1	Pinilla, La	20674	Otoño (2ª)	2018	01-10-18	2,71	6,13	82,53	146,18
1	Pinilla, La	20674	Verano (1ª)	2019	29-07-19	0,79	< 0,10	34,29	50,28
1	Pinilla, La	20674	Verano (1ª)	2020	28-07-20	0,91	5,20	27,84	106,55
1	Pinilla, La	20674	Verano (2ª)	2020	01-09-20	1,45	15,30	69,11	144,10
4	Portaje	20681	Otoño/Invierno	2006	10-01-07	0,700	5,50	0,94	7,14
4	Portaje	20681	Primavera/Verano	2007	18-06-07	1,945	1,10	56,30	9,56
4	Portaje	20681	Primavera (1ª)	2008	23-04-08	0,443	0,83	9,49	10,54
4	Portaje	20681	Verano (2ª)	2008	20-08-08	23,389	9,30	93,18	280,40
4	Portaje	20681	Verano	2009	30-07-09	23,663	8,80	96,95	205,76
4	Portaje	20681	Verano	2010	03-08-10	1,181	13,70	78,73	45,57
4	Portaje	20681	Verano	2012	22-08-12	0,830	8,24	1,14	7,22
4	Portaje	20681	Verano	2013	21-08-13	4,977	6,00	0,69	0,50
4	Portaje	20681	Verano/Otoño	2014	13-10-14	0,59	5,21	16,12	2,75
4	Portaje	20681	Verano	2015	28-07-15	5,01	8,85	4,08	2,25
4	Portaje	20681	Verano	2016	20-07-16	3,09	9,87	32,38	1,03
4	Portaje	20681	Verano	2017	17-07-17	4,62	5,48	73,79	158,46
4	Portaje	20681	Verano (1ª)	2018	20-07-18	1,16	4,56	86,96	111,55
4	Portaje	20681	Verano (2ª)	2018	04-09-18	13,20	17,91	84,75	270,7
4	Portaje	20681	Verano (1ª)	2019	19-07-19	0,50	2,94	38,54	30,46
4	Portaje	20681	Verano (1ª)	2020	01-07-20	1,27	2,80	4,07	0,43
4	Portaje	20681	Verano (2ª)	2020	24-09-20	5,30	25,20	41,24	4,82
4	Portiña, La	20760	Otoño/Invierno	2006	05-02-07	1,700		30,82	65,18
4	Portiña, La	20760	Primavera/Verano	2007	03-07-07	5,405	1,44	5,96	1,37
4	Portiña, La	20760	Primavera (1ª)	2008	02-06-08	1,215	0,44	3,27	0,49
4	Portiña, La	20760	Verano (2ª)	2008	28-08-08	2,084	3,30	18,33	1,11
4	Portiña, La	20760	Verano	2009	24-07-09	1,493	2,70	2,26	0,30
4	Portiña, La	20760	Verano/Otoño	2014	20-10-14	0,39	6,11	7,92	44,60
4	Portiña, La	20760	Verano	2015	31-07-15	0,75	2,95	50,69	14,70
4	Portiña, La	20760	Verano	2016	13-07-16	0,70	5,35	25,30	8,98
4	Portiña, La	20760	Verano	2017	26-07-17	1,42	19,15	14,96	2,37
4	Portiña, La	20760	Verano (1ª)	2018	16-07-18	0,35	4,41	12,93	22,75
4	Portiña, La	20760	Verano (2ª)	2018	03-09-18	3,15	10,65	8,12	49,58
4	Portiña, La	20760	Verano (1ª)	2019	15-07-19	0,29	3,03	8,46	16,15
11	Presa del Rey	20694	Otoño/Invierno	2006	03-01-07	3,400	38,10	0,00	8,13
11	Presa del Rey	20694	Primavera/Verano (1ª)	2007	17-07-07	2,760	3,82	2,24	8,32
11	Presa del Rey	20694	Otoño (2ª)	2007	19-10-07	6,810		0,49	3,22
11	Presa del Rey	20694	Verano	2015	05-08-15	2,65	6,96	0,00	5,41
11	Presa del Rey	20694	Verano	2016	11-07-16	1,51	22,30	0,00	4,99
11	Presa del Rey	20694	Verano	2017	07-08-17	3,09	25,50	0,38	21,05
11	Presa del Rey	20694	Verano (1ª)	2018	13-07-18	0,73	6,38	0,00	2,78
11	Presa del Rey	20694	Verano (2ª)	2018	21-09-18	0,29	4,65	0,16	5,50
11	Presa del Rey	20694	Verano (1ª)	2019	26-07-19	10,33	33,03	0,00	1,07
1	Presa del Rey	20694	Verano (1ª)	2020	30-07-20	1,97	4,19	0,00	0,23
1	Presa del Rey	20694	Verano (2ª)	2020	03-09-20	0,85	5,55	1,05	0,53
10	Presa Río Gévalo	20750	Otoño/Invierno	2006	01-02-07	1,350		0,00	0,88
10	Presa Río Gévalo	20750	Primavera/Verano	2007	04-07-07	20,330		71,16	169,60
10	Presa Río Gévalo	20750	Primavera (1ª)	2008	02-06-08	2,547	1,00	0,45	0,07
10	Presa Río Gévalo	20750	Verano (2ª)	2008	27-08-08	3,426	4,00	22,42	7,75
10	Presa Río Gévalo	20750	Verano	2009	04-08-09	0,584	0,40	0,76	0,09
10	Presa Río Gévalo	20750	Verano	2012	30-08-12	0,540	6,87	0,00	0,21
10	Presa Río Gévalo	20750	Verano	2013	30-07-13	3,653	13,00	0,06	1,20
10	Presa Río Gévalo	20750	Verano/Otoño	2014	17-10-14	0,72	6,86	7,03	3,33

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
10	Presa Río Gévalo	20750	Verano	2015	30-07-15	1,50	3,85	22,53	5,37
10	Presa Río Gévalo	20750	Verano	2016	13-07-16	0,92	6,53	77,20	50,26
10	Presa Río Gévalo	20750	Verano	2017	27-07-17	0,15	12,40	4,85	0,98
10	Presa Río Gévalo	20750	Verano (1ª)	2018	25-07-18	0,22	14,7	8,91	15,73
10	Presa Río Gévalo	20750	Verano (2ª)	2018	19-09-18	0,66	5,13	26,63	47,47
10	Presa Río Gévalo	20750	Verano (1ª)	2019	10-07-19	0,81	5,92	19,75	0,60
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Primavera (1ª)	2008	30-05-08	6,088	2,85	0,00	23,73
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano (2ª)	2008	01-09-08	10,307	1,80	0,32	8,06
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano	2009	02-09-09	7,312	18,30	0,43	2,81
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano	2012	30-08-12	0,840	< 5,01	2,86	3,35
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano	2013	30-07-13	3,327	22,00	0,96	15,36
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano	2015	11-08-15	4,35	15,19	7,78	1,78
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano	2016	12-07-16	5,01	18,18	60,63	132,76
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano	2017	26-07-17	12,91	43,79	0,00	188,12
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano (1ª)	2018	27-07-18	13,34	14,68	1,47	6,36
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano (2ª)	2018	25-09-18	8,98	12,32	0,06	27,40
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano (1ª)	2019	12-07-19	3,96	8,58	0,29	25,13
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano (2ª)	2019	11-09-19	3,21	2,08	37,65	90,87
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano (1ª)	2020	31-07-20	2,30	3,53	0,81	90,85
5	Puente Nuevo o Charco del Cura	20693	Verano (2ª)	2020	04-09-20	0,49	2,77	1,42	18,16
1	Puentes Viejas	20699	Otoño/Invierno	2006	28-11-06	1,200	2,75	0,66	4,37
1	Puentes Viejas	20699	Primavera/Verano	2007	31-05-07	0,920	0,36	7,05	21,89
1	Puentes Viejas	20699	Primavera (1ª)	2008	28-05-08	1,067	0,43	1,16	0,62
1	Puentes Viejas	20699	Verano (2ª)	2008	04-09-08	0,403	0,60	19,88	1,57
1	Puentes Viejas	20699	Verano	2009	04-09-09	32,113	47,10	1,38	3,40
1	Puentes Viejas	20699	Verano	2010	29-07-10	0,459	1,80	18,79	0,94
1	Puentes Viejas	20699	Verano	2012	12-07-12	0,220	< 5,01	0,35	0,79
1	Puentes Viejas	20699	Verano	2013	17-07-13	1,364	7,00	0,50	0,77
1	Puentes Viejas	20699	Verano/Otoño	2014	10-10-14	0,15	3,61	19,79	39,44
1	Puentes Viejas	20699	Verano	2015	17-08-15	1,50	6,43	17,47	1,35
1	Puentes Viejas	20699	Verano	2016	04-08-16	0,35	2,11	4,87	0,28
1	Puentes Viejas	20699	Verano	2017	04-08-17	1,57	6,49	14,74	0,51
1	Puentes Viejas	20699	Verano (1ª)	2018	10-08-18	1,19	4,58	70,53	7,35
1	Puentes Viejas	20699	Verano (2ª)	2018	01-10-18	1,24	1,34	3,66	0,90
1	Puentes Viejas	20699	Verano (1ª)	2019	30-07-19	0,30	2,43	16,77	0,64
1	Riosequillo	20700	Primavera/Verano	2007	01-06-07	1,025	0,35	9,27	20,70
1	Riosequillo	20700	Primavera (1ª)	2008	28-05-08	1,831	0,71	0,19	0,48
1	Riosequillo	20700	Verano (2ª)	2008	05-09-08	0,475	0,60	41,18	5,35
1	Riosequillo	20700	Verano	2009	03-09-09	0,594	1,80	3,68	5,60
1	Riosequillo	20700	Verano	2010	29-07-10	0,601	1,80	33,68	3,05
1	Riosequillo	20700	Verano	2015	17-08-15	0,24	9,74	5,64	17,37
1	Riosequillo	20700	Verano	2016	05-08-16	0,21	4,03	21,37	27,72
1	Riosequillo	20700	Verano	2017	04-08-17	0,17	12,77	66,74	119,35
1	Riosequillo	20700	Verano (1ª)	2018	10-08-18	0,78	3,55	27,50	56,59
1	Riosequillo	20700	Verano (2ª)	2018	01-10-18	1,06	3,85	1,66	1,55
1	Riosequillo	20700	Verano (1ª)	2019	29-07-19	0,40	< 0,1	11,72	0,79
1	Riosequillo	20700	Verano (1ª)	2020	28-07-20	2,28	2,46	18,52	0,59
1	Riosequillo	20700	Verano (2ª)	2020	01-09-20	1,87	5,95	52,61	63,63
1	Rivera de Gata	20714	Otoño/Invierno	2006	09-01-07	1,750	10,10	4,33	86,08
1	Rivera de Gata	20714	Primavera/Verano	2007	25-06-07	2,940	1,64	16,27	0,71
1	Rivera de Gata	20714	Primavera (1ª)	2008	24-04-08	1,567	0,56	61,64	143,67
1	Rivera de Gata	20714	Verano (2ª)	2008	19-08-08	63,253	1,80	31,90	56,71
1	Rivera de Gata	20714	Verano	2009	29-07-09	5,136	1,20	1,38	0,40
1	Rivera de Gata	20714	Verano	2010	15-07-10	15,533	3,60	7,21	3,18
1	Rivera de Gata	20714	Verano	2012	21-08-12	1,780	20,27	82,29	17,24
1	Rivera de Gata	20714	Verano	2013	19-08-13	0,557	53,00	71,50	30,20
1	Rivera de Gata	20714	Verano/Otoño	2014	13-10-14	0,24	5,91	22,50	3,25
1	Rivera de Gata	20714	Verano	2015	13-08-15	2,62	6,77	2,40	1,26
1	Rivera de Gata	20714	Verano	2016	20-07-16	0,66	10,23	2,73	0,25
1	Rivera de Gata	20714	Verano	2017	20-07-17	0,15	15,36	14,39	2,40
1	Rivera de Gata	20714	Verano (1ª)	2018	24-07-18	3,53	46,5	13,72	0,43
1	Rivera de Gata	20714	Verano (2ª)	2018	07-09-18	0,40	4,36	36,75	39,14
1	Rivera de Gata	20714	Verano (1ª)	2019	09-07-19	0,38	5,96	33,28	41,16
1	Rivera de Gata	20714	Verano (2ª)	2019	05-09-19	0,53	2,02	71,81	29,67
1	Rivera de Gata	20714	Verano (1ª)	2020	01-07-20	2,52	11,20	39,95	19,78
1	Rivera de Gata	20714	Verano (2ª)	2020	25-09-20	7,13	5,50	0,20	0,07
3	Rosarito	20717	Otoño/Invierno	2006	15-11-06	10,600	8,25	1,71	0,78
3	Rosarito	20717	Primavera/Verano (1ª)	2007	28-06-07	138,065	3,71	94,52	57,03
3	Rosarito	20717	Otoño (2ª)	2007	15-10-07	35,580	2,83	87,61	33,49
3	Rosarito	20717	Primavera (1ª)	2008	21-04-08	3,770	1,04	51,21	24,33
3	Rosarito	20717	Verano (2ª)	2008	18-08-08	81,142	1,80	95,83	298,72
3	Rosarito	20717	Verano	2009	27-07-09	14,306	29,90	80,72	27,51
3	Rosarito	20717	Verano	2010	05-08-10	19,222	44,00	83,85	25,66
3	Rosarito	20717	Verano	2012	24-07-12	25,520	51,98	85,40	18,84
3	Rosarito	20717	Verano	2013	29-07-13	1,179	72,00	47,71	2,61
3	Rosarito	20717	Verano/Otoño	2014	16-09-14	249,73	124,40	96,00	173,07
3	Rosarito	20717	Verano	2015	31-07-15	78,80	45,09	95,99	117,60
3	Rosarito	20717	Verano	2016	01-08-16	39,55	58,21	93,83	303,52
3	Rosarito	20717	Verano	2017	01-08-17	12,37	55,68	29,15	1,97
3	Rosarito	20717	Verano (1ª)	2018	17-07-18	25,66	67,27	95,22	244,09
3	Rosarito	20717	Verano (2ª)	2018	04-09-18	16,25	30,33	77,76	18,62
3	Rosarito	20717	Verano (1ª)	2019	15-07-19	3,03	9,76	68,06	63,12

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
3	Rosarito	20717	Verano (2ª)	2019	02-09-19	26,91	65,56	92,81	57,81
3	Rosarito	20717	Verano (1ª)	2020	08-07-20	6,04	11,90	20,10	18,73
3	Rosarito	20717	Verano (2ª)	2020	16-09-20	6,17	45,40	43,58	14,86
4	Salor	20727	Otoño/Invierno	2006	20-12-06	1,200	4,55	20,91	35,89
4	Salor	20727	Primavera/Verano	2007	13-06-07	5,620	3,37	0,45	44,35
4	Salor	20727	Primavera (1ª)	2008	14-04-08	14,412	1,71	50,40	38,72
4	Salor	20727	Verano (2ª)	2008	08-08-08	46,793	31,90	94,41	130,00
4	Salor	20727	Verano	2009	07-07-09	147,400	12,90	96,15	339,21
4	Salor	20727	Verano	2010	05-07-10	40,775	53,90	8,81	28,62
4	Salor	20727	Verano	2012	29-08-12	42,570	286,90	12,57	12,30
4	Salor	20727	Verano	2013	15-08-13	15,602	81,00	12,50	3,40
4	Salor	20727	Verano/Otoño	2014	09-10-14	84,04	102,84	84,00	170,90
4	Salor	20727	Verano	2015	27-07-15	36,97	89,42	78,47	12,48
4	Salor	20727	Verano	2016	28-07-16	37,09	108,83	88,36	353,01
4	Salor	20727	Verano	2017	19-07-17	82,69	15,12	86,26	263,82
4	Salor	20727	Verano (1ª)	2018	19-07-18	69,14	82,96	97,92	356,6
4	Salor	20727	Verano (2ª)	2018	06-09-18	55,45	137,70	76,07	14,97
4	Salor	20727	Verano (1ª)	2019	18-07-19	85,91	43,14	96,30	249,65
4	Salor	20727	Verano (2ª)	2019	06-09-19	102,18	109,58	96,36	261,49
4	Salor	20727	Verano (1ª)	2020	10-07-20	134,56	64,00	94,33	56,40
4	Salor	20727	Verano (2ª)	2020	22-09-20	473,22	303,90	99,60	303,70
5	San Juan	20711	Otoño/Invierno	2006	12-12-06	0,600	0,50	1,32	8,15
5	San Juan	20711	Primavera/Verano (1ª)	2007	07-06-07	9,035	0,74	1,44	22,36
5	San Juan	20711	Otoño (2ª)	2007	16-10-07	2,630	1,33	74,89	67,41
5	San Juan	20711	Primavera (1ª)	2008	03-06-08	34,760	2,66	5,29	13,26
5	San Juan	20711	Verano (2ª)	2008	10-09-08	6,192	1,80	0,09	2,25
5	San Juan	20711	Verano	2009	03-07-09	7,522	0,60	8,66	8,38
5	San Juan	20711	Verano	2010	11-08-10	30,971	20,20	0,37	0,32
5	San Juan	20711	Verano	2012	17-07-12	0,860	7,97	1,45	73,67
5	San Juan	20711	Verano	2013	23-07-13	0,952	11,00	2,31	0,51
5	San Juan	20711	Verano/Otoño	2014	10-09-14	2,52	4,62	43,00	130,21
5	San Juan	20711	Verano	2015	19-08-15	0,70	10,14	26,16	33,10
5	San Juan	20711	Verano	2016	11-07-16	1,08	9,19	13,91	1,50
5	San Juan	20711	Verano	2017	25-07-17	4,79	15,53	42,52	224,00
5	San Juan	20711	Verano (1ª)	2018	16-08-18	0,43	3,23	87,47	275,51
5	San Juan	20711	Verano (2ª)	2018	25-09-18	2,38	1,82	64,10	185,39
5	San Juan	20711	Verano (1ª)	2019	22-07-19	1,24	4,67	3,48	6,95
5	San Juan	20711	Verano (2ª)	2019	11-09-19	1,24	1,93	72,16	189,87
5	San Juan	20711	Verano (1ª)	2020	31-07-20	1,01	3,43	8,60	63,87
5	San Juan	20711	Verano (2ª)	2020	04-09-20	1,35	11,40	13,86	8,44
1	Santillana/ Manzanares	20704	Otoño/Invierno	2006	04-12-06	2,450	1,70	0,86	16,83
1	Santillana/ Manzanares	20704	Primavera/Verano (1ª)	2007	29-05-07	6,240	1,30	17,53	59,41
1	Santillana/ Manzanares	20704	Otoño (2ª)	2007	23-10-07	13,530	0,96	57,23	223,15
1	Santillana/ Manzanares	20704	Primavera (1ª)	2008	30-05-08	3,535	0,58	68,79	216,59
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano (2ª)	2008	02-09-08	11,144	1,80	0,12	0,14
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano	2009	01-07-09	4,543	1,10	38,65	39,15
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano	2010	30-07-10	8,691	13,40	22,29	14,76
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano	2012	19-07-12	3,710	29,10	0,81	63,98
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano	2013	25-07-13	2,809	17,00	12,25	3,45
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano/Otoño	2014	10-10-14	17,60	34,70	2,03	5,80
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano	2015	11-08-15	2,33	4,35	4,05	0,51
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano	2016	18-07-16	3,36	13,58	42,47	15,70
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano	2017	24-07-17	4,89	9,56	0,04	1,28
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano (1ª)	2018	25-07-18	2,04	4,19	20,56	94,47
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano (2ª)	2018	24-09-18	31,85	40,38	90,58	42,08
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano (1ª)	2019	23-07-19	8,59	14,41	74,98	13,09
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano (1ª)	2020	30-07-20	42,10	20,10	1,78	14,82
1	Santillana/ Manzanares	20704	Verano (2ª)	2020	01-09-20	8,34	18,00	21,10	44,31
7	Tajera, La	20675	Otoño/Invierno	2006	23-10-06	3,350	3,40	0,01	0,03
7	Tajera, La	20675	Primavera/Verano	2007	12-07-07	2,470	0,42	0,06	0,04
7	Tajera, La	20675	Primavera (1ª)	2008	06-05-08	1,464	1,48	0,00	0,11
7	Tajera, La	20675	Verano (2ª)	2008	11-08-08	1,348	1,80	0,00	0,24
7	Tajera, La	20675	Verano	2009	11-08-09	0,655	2,10	0,28	0,90
7	Tajera, La	20675	Verano/Otoño	2014	07-10-14	0,69	1,94	0,14	0,24
7	Tajera, La	20675	Verano	2015	07-08-15	0,43	0,50	0,13	0,11
7	Tajera, La	20675	Verano	2016	02-08-16	0,04	1,75	3,80	5,46
7	Tajera, La	20675	Verano	2017	03-08-17	0,41	10,75	0,57	0,15
7	Tajera, La	20675	Verano (1ª)	2018	26-07-18	0,51	0,7	1,56	2,84
7	Tajera, La	20675	Otoño (2ª)	2018	27-09-18	0,63	1,21	0,68	4,42
7	Tajera, La	20675	Verano (1ª)	2019	25-07-19	0,39	1,29	0,69	0,49
9	Talaván	20752	Otoño/Invierno	2006	19-12-06	1,300	4,00	11,52	20,60
9	Talaván	20752	Primavera/Verano	2007	11-06-07	0,475	0,72	3,26	0,21
10	Torcón	20688	Otoño/Invierno	2006	06-02-07	1,500	25,90	12,17	3,58
10	Torcón	20688	Primavera/Verano	2007	05-07-07	6,925	3,51	39,03	14,59
10	Torcón	20688	Primavera (1ª)	2008	21-05-08	12,031	4,55	3,04	1,98
10	Torcón	20688	Verano (2ª)	2008	15-09-08	13,155	7,60	90,31	188,55
10	Torcón	20688	Verano	2009	04-08-09	83,424	14,10	98,66	392,19
10	Torcón	20688	Verano	2012	25-07-12	5,690	43,21	14,08	3,76
10	Torcón	20688	Verano	2013	01-08-13	17,839	21,00	1,47	0,25
10	Torcón	20688	Verano/Otoño	2014	24-10-14	26,27	16,33	81,43	45,07
10	Torcón	20688	Verano	2015	04-08-15	73,47	18,17	98,52	283,58
10	Torcón	20688	Verano	2016	13-07-16	279,25	43,36	88,93	54,40

Composición y Abundancia de Fitoplancton

Control del Potencial Ecológico en Embalses. Año 2006 a 2020

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
10	Torcón	20688	Verano	2017	27-07-17	15,41	84,42	59,28	71,83
10	Torcón	20688	Verano (1ª)	2018	26-07-18	33,09	88,4	95,43	77,36
10	Torcón	20688	Verano (2ª)	2018	19-09-18	40,30	47,17	80,04	16,22
10	Torcón	20688	Verano (1ª)	2019	11-07-19	46,06	127,41	97,00	159,96
10	Torcón	20688	Verano (2ª)	2019	10-09-19	28,42	19,02	93,55	121,23
10	Torcón	20688	Verano (1ª)	2020	07-07-20	30,81	92,90	83,78	11,74
10	Torcón	20688	Verano (2ª)	2020	14-09-20	2,98	39,90	5,71	0,83
12	Torrejón Tajo	20683	Otoño/Invierno	2006	11-01-07	2,200	4,50	21,66	23,24
12	Torrejón Tajo	20683	Primavera/Verano (1ª)	2007	27-06-07	24,710	3,24	79,67	216,48
12	Torrejón Tajo	20683	Otoño (2ª)	2007	09-10-07	5,875	2,10	29,87	30,48
12	Torrejón Tajo	20683	Primavera (1ª)	2008	24-04-08	0,982	0,78	44,04	52,31
12	Torrejón Tajo	20683	Verano (2ª)	2008	21-08-08	9,424	8,20	71,72	107,94
12	Torrejón Tajo	20683	Verano	2009	30-07-09	2,664	52,20	84,66	322,10
12	Torrejón Tajo	20683	Verano	2010	03-08-10	2,746	17,10	74,61	306,87
12	Torrejón Tajo	20683	Verano	2012	27-08-12	2,050	52,38	31,54	30,38
12	Torrejón Tajo	20683	Verano	2013	20-08-13	10,516	76,00	57,94	165,04
12	Torrejón Tajo	20683	Verano/Otoño	2014	08-10-14	10,92	25,38	87,00	211,53
12	Torrejón Tajo	20683	Verano	2015	14-08-15	0,73	5,63	91,04	112,16
12	Torrejón Tajo	20683	Verano	2016	29-07-16	18,17	76,32	43,78	68,06
12	Torrejón Tajo	20683	Verano	2017	17-07-17	31,79	9,48	70,84	64,96
12	Torrejón Tajo	20683	Verano (1ª)	2018	18-07-18	27,56	30,17	82,44	161,63
12	Torrejón Tajo	20683	Verano (2ª)	2018	19-09-18	17,28	88,53	69,96	176,72
12	Torrejón Tajo	20683	Verano (1ª)	2019	16-07-19	7,48	9,77	99,20	311,38
12	Torrejón Tajo	20683	Verano (2ª)	2019	03-09-19	42,20	33,3	95,27	343,68
12	Torrejón Tajo	20683	Verano (1ª)	2020	13-07-20	4,29	12,60	0,46	1,58
12	Torrejón Tajo	20683	Verano (2ª)	2020	17-09-20	39,92	72,00	78,52	8,90
11	Torrejón Tiétar	20687	Otoño/Invierno	2006	11-01-07	3,050	75,80	21,02	8,69
11	Torrejón Tiétar	20687	Primavera/Verano (1ª)	2007	27-06-07	23,275	3,63	67,51	138,72
11	Torrejón Tiétar	20687	Otoño (2ª)	2007	09-10-07	6,745	1,97	4,94	5,39
11	Torrejón Tiétar	20687	Primavera (1ª)	2008	25-04-08	1,246	0,76	40,90	27,19
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano (2ª)	2008	21-08-08	11,481	28,70	27,78	14,46
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano	2009	30-07-09	6,942	33,10	69,23	8,21
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano	2010	03-08-10	12,400	23,50	54,15	62,39
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano	2012	27-08-12	13,390	150,59	28,18	216,17
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano	2013	20-08-13	17,711	168,00	25,48	61,60
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano/Otoño	2014	08-10-14	11,25	15,07	18,00	39,50
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano	2015	14-08-15	19,19	63,27	82,73	14,90
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano	2016	29-07-16	7,73	113,01	0,48	1,40
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano	2017	17-07-17	3,58	21,40	7,07	7,13
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano (1ª)	2018	18-07-18	12,42	116,2	47,53	10,54
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano (2ª)	2018	19-09-18	22,25	70,98	27,98	32,56
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano (1ª)	2019	16-07-19	6,43	7,72	4,48	1,32
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano (2ª)	2019	03-09-19	16,52	32,17	58,73	10,27
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano (1ª)	2020	13-07-20	12,26	9,30	0,00	1,16
11	Torrejón Tiétar	20687	Verano (2ª)	2020	17-09-20	0,87	118,10	1,55	5,36
7	Tosca, La	20679	Otoño/Invierno	2006	23-01-07	1,750		0,46	0,56
7	Tosca, La	20679	Primavera/Verano	2007	11-07-07	2,095	2,56	0,40	0,40
7	Tosca, La	20679	Primavera (1ª)	2008	29-04-08	0,538	0,79	3,55	4,00
7	Tosca, La	20679	Verano (2ª)	2008	17-09-08	1,503	1,80	27,65	3,49
7	Tosca, La	20679	Verano	2009	10-08-09	0,144	2,30	4,47	1,16
7	Tosca, La	20679	Verano/Otoño	2014	06-10-14	0,57	3,51	0,00	0,44
7	Tosca, La	20679	Verano	2015	06-08-15	2,08	2,15	0,00	0,08
7	Tosca, La	20679	Verano	2016	02-08-16	1,97	8,29	0,04	0,03
7	Tosca, La	20679	Verano	2017	02-08-17	6,85	6,45	0,00	0,11
7	Tosca, La	20679	Verano (1ª)	2018	12-07-18	0,68	1,79	0,00	0,61
7	Tosca, La	20679	Verano (2ª)	2018	27-09-18	1,85	2,4	0,00	0,09
7	Tosca, La	20679	Verano (1ª)	2019	05-07-19	1,61	1,95	0,00	0,09
1	Vado, El	20698	Otoño/Invierno	2006	15-12-06	0,250	2,15	0,57	30,67
1	Vado, El	20698	Primavera/Verano	2007	05-06-07	0,625	0,17	0,01	0,91
1	Vado, El	20698	Primavera (1ª)	2008	04-06-08	2,515	1,71	0,00	119,55
1	Vado, El	20698	Verano (2ª)	2008	24-09-08	1,546	0,60	4,34	24,49
1	Vado, El	20698	Verano	2009	13-08-09	1,684	3,40	0,01	11,18
1	Vado, El	20698	Verano	2015	17-08-15	0,17	2,42	0,00	7,31
1	Vado, El	20698	Verano	2016	04-08-16	0,04	1,38	0,00	4,63
1	Vado, El	20698	Verano	2017	04-08-17	0,60	1,96	0,21	1,11
1	Vado, El	20698	Verano (1ª)	2018	06-08-18	0,83	2,82	0,00	0,04
1	Vado, El	20698	Verano (2ª)	2018	02-10-18	1,33	2,54	0,00	7,01
1	Vado, El	20698	Verano (1ª)	2019	24-07-19	0,50	2,48	8,59	13,04
12	Valdecañas	20720	Otoño/Invierno	2006	13-11-06	1,450	2,10	61,16	23,11
12	Valdecañas	20720	Primavera/Verano (1ª)	2007	02-07-07	1,540	1,73	31,17	89,54
12	Valdecañas	20720	Otoño (2ª)	2007	11-10-07	0,120	0,41	34,79	152,71
12	Valdecañas	20720	Primavera (1ª)	2008	02-06-08	3,684	3,41	37,50	151,70
12	Valdecañas	20720	Verano (2ª)	2008	28-08-08	11,918	82,20	46,35	195,90
12	Valdecañas	20720	Verano	2009	23-07-09	5,937	53,20	66,09	281,93
12	Valdecañas	20720	Verano	2010	04-08-10	8,025	15,20	57,13	91,51
12	Valdecañas	20720	Verano	2012	07-08-12	47,230	16,29	0,08	20,03
12	Valdecañas	20720	Verano	2013	12-08-13	5,150	114,00	1,50	0,44
12	Valdecañas	20720	Verano/Otoño	2014	17-09-14	7,98	14,36	77,00	335,52
12	Valdecañas	20720A	Verano	2015	20-08-15	25,82	75,75	60,30	27,88
12	Valdecañas	20720A	Verano	2016	19-07-16	7,33	33,18	41,61	244,92
12	Valdecañas	20720A	Verano	2017	01-08-17	3,76	48,23	71,42	315,76
12	Valdecañas	20720A	Verano (1ª)	2018	17-07-18	13,98	19,89	8,20	54,82

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
12	Valdecañas	20720A	Verano (2ª)	2018	04-09-18	11,26	21,65	73,69	298,89
12	Valdecañas	20720A	Verano (1ª)	2019	16-07-19	4,38	22,61	55,92	157,45
12	Valdecañas	20720A	Verano (2ª)	2019	04-09-19	7,21	23,12	99,87	394,32
12	Valdecañas	20720A	Verano (1ª)	2020	15-07-20	4,79	6,70	4,92	160,80
12	Valdecañas	20720A	Verano (2ª)	2020	10-09-20	17,22	2,00	47,08	79,05
3	Valdeobispo	20715	Otoño/Invierno	2006	08-11-06	1,850	7,30	24,43	1,50
3	Valdeobispo	20715	Primavera/Verano	2007	21-06-07	6,380	0,68	43,10	32,75
3	Valdeobispo	20715	Primavera (1ª)	2008	22-04-08	3,633	0,89	18,43	54,07
3	Valdeobispo	20715	Verano (2ª)	2008	19-08-08	12,554	2,80	3,98	204,68
3	Valdeobispo	20715	Verano	2009	28-07-09	1,237	1,70	10,06	114,93
3	Valdeobispo	20715	Verano	2012	09-08-12	0,250	< 5,01	24,35	6,46
3	Valdeobispo	20715	Verano	2013	14-08-13	3,913	7,00	1,74	14,15
3	Valdeobispo	20715	Verano/Otoño	2014	15-09-14	10,03	7,16	27,00	10,65
3	Valdeobispo	20715	Verano	2015	13-08-15	0,87	4,29	3,36	44,86
3	Valdeobispo	20715	Verano	2016	21-07-16	8,10	19,80	2,35	104,44
3	Valdeobispo	20715	Verano	2017	20-07-17	1,58	10,75	0,00	29,31
3	Valdeobispo	20715	Verano (1ª)	2018	24-07-18	2,52	9,23	0,44	123,18
3	Valdeobispo	20715	Verano (2ª)	2018	07-09-18	4,15	5,89	0,15	1,29
3	Valdeobispo	20715	Verano (1ª)	2019	10-07-19	1,76	9,19	0,02	3,10
3	Valdeobispo	20715	Verano (2ª)	2019	04-09-19	1,27	5,18	1,04	32,53
3	Valdeobispo	20715	Verano (1ª)	2020	02-07-20	1,33	9,80	0,00	5,09
3	Valdeobispo	20715	Verano (2ª)	2020	24-09-20	1,56	13,70	14,41	8,30
1	Valmayor	20707	Otoño/Invierno	2006	13-12-06	1,550	1,30	8,53	21,79
1	Valmayor	20707	Primavera/Verano (1ª)	2007	07-06-07	0,670	0,38	0,00	5,02
1	Valmayor	20707	Otoño (2ª)	2007	17-10-07	0,650	2,64	6,78	14,98
1	Valmayor	20707	Primavera (1ª)	2008	05-06-08	2,512	4,12	1,46	0,96
1	Valmayor	20707	Verano (2ª)	2008	12-09-08	13,800	7,60	96,55	359,33
1	Valmayor	20707	Verano	2009	02-07-09	1,679	2,20	45,56	13,37
1	Valmayor	20707	Verano	2010	12-08-10	98,084	10,50	0,00	1,30
1	Valmayor	20707	Verano	2012	18-07-12	2,500	6,03	7,17	2,69
1	Valmayor	20707	Verano	2013	24-07-13	7,826	34,00	1,32	42,41
1	Valmayor	20707	Verano/Otoño	2014	11-09-14	10,68	12,65	0,00	0,33
1	Valmayor	20707	Verano	2015	11-08-15	9,68	28,57	33,17	137,05
1	Valmayor	20707	Verano	2016	11-07-16	17,13	26,53	17,32	70,55
1	Valmayor	20707	Verano	2017	07-08-17	62,97	16,39	0,00	21,78
1	Valmayor	20707	Verano (1ª)	2018	13-07-18	6,53	15,95	38,24	142,73
1	Valmayor	20707	Verano (2ª)	2018	21-09-18	7,75	12,99	70,60	285,29
1	Valmayor	20707	Verano (1ª)	2019	26-07-19	3,19	11,75	4,57	13,11
1	Valmayor	20707	Verano (2ª)	2019	09-09-19	8,97	19,01	73,07	273,86
1	Valmayor	20707	Verano (1ª)	2020	27-07-20	3,74	26,70	95,30	250,57
1	Valmayor	20707	Verano (2ª)	2020	31-08-20	0,93	5,91	71,33	169,90
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Otoño/Invierno	2006	30-11-06	0,750	4,25	0,18	11,70
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Primavera/Verano	2007	30-05-07	3,590	0,26	49,12	150,12
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Primavera (1ª)	2008	30-05-08	2,245	1,72	71,33	241,00
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano (2ª)	2008	02-09-08	9,705	5,00	3,53	0,11
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano	2009	01-07-09	3,625	1,40	21,33	2,73
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano	2012	03-09-12	1,540	28,92	0,03	38,72
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano	2013	18-07-13	2,109	18,00	7,01	27,08
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano/Otoño	2014	10-10-14	1,35	12,94	60,33	138,41
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano	2015	10-08-15	5,61	16,56	3,27	23,51
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano	2016	18-07-16	7,40	12,20	0,57	4,27
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano	2017	04-08-17	17,73	67,30	84,27	214,80
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano (1ª)	2018	16-08-18	1,19	5,8	26,65	12,65
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano (2ª)	2018	28-09-18	2,73	9,30	6,49	5,58
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano (1ª)	2019	23-07-19	3,84	10,81	0,22	0,87
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano (1ª)	2020	10-08-20	7,29	18,40	87,23	339,69
1	Vellón, El/Pedrezuela	20703	Verano (2ª)	2020	01-09-20	35,39	46,50	92,67	109,93
1	Villar, El	20673	Otoño/Invierno	2006	29-11-06	0,800	2,25	2,52	7,84
1	Villar, El	20673	Primavera/Verano	2007	31-05-07	0,680	0,22	2,48	0,40
1	Villar, El	20673	Primavera (1ª)	2008	28-05-08	1,919	0,61	0,18	1,92
1	Villar, El	20673	Verano (2ª)	2008	04-09-08	1,203	0,60	7,93	5,70
1	Villar, El	20673	Verano	2009	04-09-09	0,965	3,40	38,54	8,14
1	Villar, El	20673	Verano	2012	03-09-12	0,059	< 5,01	17,74	7,71
1	Villar, El	20673	Verano	2013	17-07-13	0,858	< 5,01	0,53	0,61
1	Villar, El	20673	Verano/Otoño	2014	10-10-14	0,56	5,30	4,49	8,24
1	Villar, El	20673	Verano	2015	17-08-15	0,14	3,88	9,24	10,76
1	Villar, El	20673	Verano	2016	04-08-16	1,75	4,56	4,42	0,19
1	Villar, El	20673	Verano	2017	04-08-17	10,33	19,36	0,74	0,16
1	Villar, El	20673	Verano (1ª)	2018	25-07-18	2,17	6,11	2,24	0,09
1	Villar, El	20673	Otoño (2ª)	2018	01-10-18	1,76	2,74	59,75	7,93
1	Villar, El	20673	Verano (1ª)	2019	30-07-19	0,35	1,95	4,84	0,24
11	Zorita	20691	Otoño/Invierno	2006	28-12-06	0,250	0,80	0,00	0,12
11	Zorita	20691	Primavera/Verano	2007	09-07-07	0,590	0,92	0,00	0,38
11	Zorita	20691	Primavera (1ª)	2008	30-04-08	0,360	0,34	0,00	0,42
11	Zorita	20691	Verano (2ª)	2008	22-09-08	1,401	0,60	0,00	0,13
11	Zorita	20691	Verano	2009	21-09-09	0,537	2,10	0,56	2,07
11	Zorita	20691	Verano	2015	06-08-15	0,12	0,75	0,28	0,58
11	Zorita	20691	Verano	2016	25-07-16	0,18	1,52	0,00	0,34
11	Zorita	20691	Verano	2017	31-07-17	0,86	1,69	0,21	0,12
11	Zorita	20691	Verano (1ª)	2018	11-07-18	0,24	0,19	0,00	0,15
11	Zorita	20691	Verano (2ª)	2018	26-09-18	0,51	1,74	0,42	0,27
11	Zorita	20691	Verano (1ª)	2019	04-07-19	0,10	1,62	0,00	0,56

Composición y Abundancia de Fitoplancton

Control del Potencial Ecológico en Embalses. Año 2006 a 2020

Tipo	Nombre del Embalse	Código Estación	Campaña	Año	Fecha muestreo	Valor Medio Biovolumen (mm ³ /l)	Valor Medio Clorofila (µg/l)	Cianobacterias (% Biovolumen)	Valor Medio IGA
1	Zorita	20691	Verano (1ª)	2020	28-07-20	1,68	0,50	0,64	0,54
1	Zorita	20691	Verano (2ª)	2020	03-09-20	0,31	2,27	7,07	2,03