

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

DESCRIPCIÓN DEL PUNTO DE MUESTREO

Tipología: E-T11: Monomítico, calcáreo de zonas no húmedas, pertenecientes a ríos de la red principal.

Red a la que pertenece:	Puntos de muestreo:	Elementos biológicos analizados:
Vigilancia	Orilla E4050-FQ Perfil E4050	Fitoplancton X

LOCALIZACIÓN

Municipio y provincia:	Talarn (Lleida)
Comunidad Autónoma:	Cataluña
Subcuenca:	Noguera Pallaresa
Río:	Noguera Pallaresa

Coordenadas UTM ETRS89 Huso 30:

Orilla	X(m): 823.814	Perfil	X(m): 823.622
	Y(m): 4.677.883		Y(m): 4.677.610

VISTA DEL EMBALSE



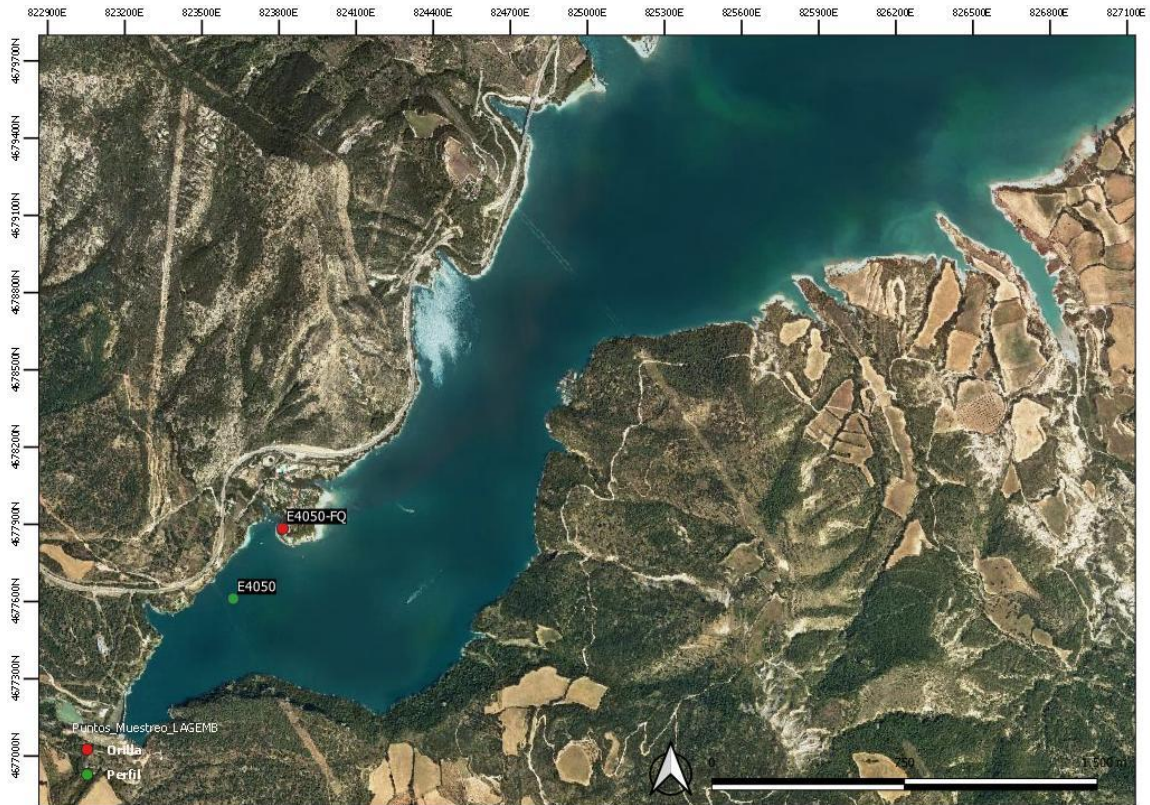
EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

MAPA DEL EMBALSE



EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

ELEMENTOS DE CALIDAD BIOLÓGICOS (EC-BIO)

FITOPLANCTON

20/07/2020

Composición	Abundancia (células/mL)	Biovolumen (mm ³ /L)	Clases de Abundancia
Ochrophyta			
<i>Dinobryon divergens</i> O.E.Imhof	906	0,252	5
<i>Ochromonas</i> sp. Vysotskii	56	0,009	
<i>Pseudopedinella erkensis</i> Skuja	19	0,001	
Choanozoa			
<i>Monosiga ovata</i> Kent	124	0,008	
Haptophyta			
<i>Chrysochromulina parva</i> Lackey	621	0,011	
Bacillariophyta			
<i>Asterionella formosa</i> Hassall	99	0,141	4
<i>Fragilaria crotonensis</i> Kitton	348	0,465	5
<i>Nitzschia</i> sp. Hassall	6	0,003	
<i>Pantocsekiella ocellata</i> (Pantocsek) K.T.Kiss & Ács	31	0,014	
<i>Cyclotella radiosa</i> (Grunow) Lemmermann			1
<i>Cyclotella cretica</i> var. <i>cyclopuncta</i> (Håkansson & J.R.Carter) R.Schmidt			1
Cryptophyta			
<i>Chroomonas</i> sp. Hansgirg	6	<0,001	
<i>Plagioselmis nannoplanctica</i> (Skuja) Novarino, Lucas & Morrall	372	0,017	
Dinoflagellata			
<i>Ceratium hirundinella</i> (O.F.Müller) Dujardin	2	0,137	3
<i>Gymnodinium lacustre</i> J.Schiller	6	0,006	
<i>Gymnodinium uberrimum</i> (G.J.Allman) Kofoid & Swezy			1
Chlorophyta			
<i>Chlamydomonas</i> sp. Ehrenberg	31	0,001	
<i>Chlorella</i> sp. Beijerinck	937	0,028	
<i>Oocystis marssonii</i> Lemmermann	50	0,018	1
<i>Sphaerocystis schroeteri</i> Chodat			3
<i>Botryococcus braunii</i> Kützing			2
<i>Coenochloris fottii</i> (Hindák) Tsarenko			3
<i>Chlamydocapsa planctonica</i> (West & G.S.West) Fott			1
<i>Coenocystis tapasteana</i> Komárek			1
<i>Tetrachlorella alternans</i> (G.M.Smith) Korshikov			1
Charophyta			

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

Composición	Abundancia (células/mL)	Biovolumen (mm ³ /L)	Clases de Abundancia
<i>Elakatothrix gelatinosa</i> Wille			2
Total:	3.614	1,111	

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

17/09/2020

Composición	Abundancia (células/mL)	Biovolumen (mm ³ /L)	Clases de Abundancia
Cyanobacteria			
<i>Aphanocapsa delicatissima</i> West & G. S. West	1.727	0,001	1
<i>Microcystis aeruginosa</i> (Kützing) Kützing			1
<i>Cyanodictyon planctonicum</i> Mayer	441	0,001	
Ochrophyta			
<i>Mallomonas</i> sp. Perty			1
<i>Dinobryon</i> spp. Ehrenberg	110	0,010	2
<i>Dinobryon divergens</i> O.E.Imhof			3
<i>Pseudopedinella erkensis</i> Skuja	18	0,001	
<i>Nephrodiella semilunaris</i> Pascher	73	0,005	
<i>Chromulina</i> sp. Cienkowski	129	0,012	
<i>Ochromonas</i> sp. Vysotskii	202	0,031	
Choanozoa			
<i>Monosiga ovata</i> Kent	37	0,002	
Haptophyta			
<i>Chrysochromulina parva</i> Lackey	643	0,012	
Bacillariophyta			
<i>Cyclotella radiosa</i> (Grunow) Lemmermann	73	0,258	2
<i>Asterionella formosa</i> Hassall	2	0,003	5
<i>Ulnaria acus</i> (Kützing) Aboal	3	0,001	5
<i>Fragilaria crotonensis</i> Kitton	16	0,021	5
<i>Pantocsekiella ocellata</i> (Pantocsek) K.T.Kiss & Ács	2.351	1,038	5
<i>Discostella pseudostelligera</i> (Hustedt) Houk & Klee	974	0,286	
<i>Aulacoseira</i> sp. Thwaites	<1	<0,001	
Cryptophyta			
<i>Plagioselmis nannoplanctica</i> (Skuja) Novarino, Lucas & Morrall	955	0,044	1
<i>Cryptomonas ovata</i> Ehrenberg	92	0,191	2
<i>Rhodomonas pusilla</i> (H.Bachmann) Javornicky	129	0,037	5
<i>Cryptomonas erosa</i> Ehrenberg	18	0,015	
<i>Cryptomonas marssonii</i> Skuja	37	0,007	
Euglenozoa			
<i>Euglena</i> sp. Ehrenberg	<1	<0,001	
Dinoflagellata			
<i>Peridiniopsis elpatiewskyi</i> (Ostenfeld) Bourrelly			1
<i>Gymnodinium helveticum</i> Penard	<1	0,001	2
<i>Gymnodinium uberrimum</i> (G.J.Allman) Kofoid & Swezy	1	0,058	4
<i>Ceratium hirundinella</i> (O.F.Müller) Dujardin	<1	0,021	4

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

Composición	Abundancia (células/mL)	Biovolumen (mm ³ /L)	Clases de Abundancia
<i>Gymnodinium sp.</i> F.Stein	18	0,012	
<i>Peridinium sp.</i> Ehrenberg	18	0,046	
Chlorophyta			
<i>Oocystis marssonii</i> Lemmermann	18	0,007	1
<i>Tetraedron minimum</i> (A.Braun) Hansgirg	55	0,022	1
<i>Chlorolobion glareosum</i> (Hindák) Komárek	92	0,002	1
<i>Coelastrum microporum</i> Nägeli			1
<i>Kirchneriella obesa</i> (West) West & G.S.West			1
<i>Hariotina reticulata</i> Dangeard	1	<0,001	2
<i>Chlamydomonas sp.</i> Ehrenberg	239	0,01	2
<i>Tetrachlorella alternans</i> (G.M.Smith) Korshikov	294	0,055	2
<i>Pseudosphaerocystis lacustris</i> (Lemmermann) Nováková	478	0,107	2
<i>Coenochloris fottii</i> (Hindák) Tsarenko	955	0,066	2
<i>Chlorella sp.</i> Beijerinck	1.855	0,056	2
<i>Botryococcus braunii</i> Kützing			2
<i>Chlamydocapsa planctonica</i> (West & G.S.West) Fott			2
<i>Coenochloris pyrenoidosa</i> Korshikov			2
<i>Oocystis lacustris</i> Chodat	73	0,006	3
<i>Sphaerocystis planctonica</i> (Korshikov) Bourrelly	73	0,003	3
<i>Coenocystis tapasteana</i> Komárek			3
<i>Scenedesmus ecomis</i> (Ehrenberg) Chodat	147	0,006	
Charophyta			
<i>Mougeotia sp.</i> Agardh			1
<i>Staurastrum sp.</i> Meyen			1
Total:	12.347	2,454	

Clases de abundancia	1	2	3	4	5
Abundancia relativa	Muy Escasa	Escasa	Dispersa	Abundante	Dominante

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

ELEMENTOS DE CALIDAD FÍSICOQUÍMICOS (EC-FQ)

ELEMENTOS FÍSICOQUÍMICOS

Parámetro	Métricas	Valores			
		13/03/2020	20/07/2020	17/09/2020	25/11/2020
Profundidad máxima (m)		47,0	52,0	47,0	51,0
Profundidad Zona Fótica (m) ZF=2,5 x DS		25,75	24,38	9,75	14,53
Transparencia	Disco de Secchi (m)	10,30	9,75	3,90	5,81
Condiciones térmicas	Temperatura (°C)	9,0	22,7	22,2	11,4
	Termoclina (ausencia/presencia)	Presencia	Presencia	Presencia	Ausencia
Condiciones de oxigenación*	Oxígeno disuelto (mg/L)	10,8	10,2	9,6	9,4
Salinidad	Conductividad a 20°C (µS/cm)	235	211	246	168
Estado de acidificación	pH (unid)	8,2	10,5	8,7	8,2
	Alcalinidad total (mg/L CaCO ₃)	90,8	72,1	75,2	73,8
Condiciones relativas a los nutrientes	NH ₄ (mg/L)	0,031	0,055	0,047	<0,020
	NO ₃ (mg/L)	1,01	0,5	0,5	0,7390
	NO ₂ (mg/L)	0,05	0,05	0,05	<0,0500
	N _{total} (mg/L)	-	1,55	1	<1,00
	P-PO ₄ (mg/L)	0,05	0,05	0,007	<0,0070
	P _{total} (mg/L)	-	0,00251	0,00462	<0,00240

Datos procedentes de la muestra integrada de la capa fótica (*Condiciones de oxigenación del hipolimnion en presencia de termoclina y en todo el perfil en ausencia de termoclina)

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

SUSTANCIAS PREFERENTES Y CONTAMINANTES ESPECÍFICOS

Incumplimiento de las NCA No

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

PERFILES VERTICALES DE LOS PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS

13/03/2020

Profundidad m	Temperatura °C	CE a 20 °C µS/cm	pH ud.	Oxígeno	
				mg/L	%Sat
0,0	10,7	241	8,3	10,7	96,5
1,0	10,4	239	8,3	10,7	96,1
2,0	10,4	240	8,3	10,8	96,2
3,0	10,2	239	8,3	10,8	95,8
4,0	10,2	239	8,3	10,8	95,9
5,0	10,1	239	8,3	10,8	95,7
6,0	10,0	240	8,3	10,7	95,4
7,0	9,4	239	8,3	10,8	94,5
8,0	9,2	238	8,3	10,8	93,8
9,0	9,1	238	8,3	10,8	93,4
10,0	9,0	238	8,3	10,8	93,3
11,0	9,0	238	8,2	10,8	93,0
12,0	8,9	238	8,2	10,7	92,6
13,0	8,8	237	8,2	10,7	92,1
14,0	8,7	236	8,2	10,6	91,6
15,0	8,6	233	8,2	10,6	90,6
16,0	8,6	233	8,2	10,6	90,4
17,0	8,5	233	8,2	10,5	90,0
18,0	8,4	232	8,2	10,5	89,6
19,0	8,3	231	8,2	10,5	89,2
20,0	8,2	230	8,2	10,5	88,9
21,0	8,2	230	8,2	10,4	88,6
22,0	8,1	229	8,2	10,4	88,1
23,0	8,1	229	8,2	10,4	88,0
24,0	8,0	228	8,2	10,4	87,8
25,0	8,0	230	8,2	10,4	87,5
26,0	8,0	232	8,2	10,3	87,3
27,0	7,9	232	8,1	10,3	86,9
28,0	7,8	231	8,1	10,3	86,5
29,0	7,8	229	8,1	10,3	86,2
30,0	7,7	230	8,1	10,2	85,8
31,0	7,7	230	8,1	10,2	85,5
32,0	7,7	230	8,1	10,2	85,3
33,0	7,6	230	8,1	10,1	84,7
34,0	7,6	234	8,1	10,1	84,4

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

13/03/2020

Profundidad	Temperatura	CE a 20 °C	pH	Oxígeno	
				mg/L	%Sat
m	°C	µS/cm	ud.		
35,0	7,6	235	8,1	10,0	83,8
36,0	7,6	235	8,1	10,0	83,5
37,0	7,6	236	8,1	10,0	83,2
38,0	7,5	238	8,1	9,9	82,6
39,0	7,4	238	8,0	9,9	82,3
40,0	7,3	239	8,0	9,8	81,5
41,0	7,2	240	7,9	9,8	81,0
42,0	7,0	241	7,9	9,7	80,0
43,0	6,9	241	8,2	9,7	79,6
44,0	6,7	243	8,2	8,7	71,6
45,0	6,7	244	8,2	8,4	68,6
46,0	6,8	245	8,2	7,8	63,9
47,0	6,8	245	8,2	7,7	63,4

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

20/07/2020

Profundidad	Temperatura	CE a 20 °C	pH	Oxígeno	
				mg/L	%Sat
m	°C	µS/cm	ud.		
0,0	25,6	222	8,9	9,3	113,9
1,0	24,9	219	8,9	9,5	114,7
2,0	24,8	218	9,0	9,6	115,3
3,0	24,6	218	9,0	9,6	115,4
4,0	24,6	218	8,9	9,6	115,3
5,0	22,9	213	9,0	11,6	134,5
6,0	21,5	208	9,0	12,0	136,1
7,0	20,9	205	8,9	11,8	132,4
8,0	20,5	202	8,9	11,7	129,4
9,0	19,9	204	8,7	10,8	118,9
10,0	19,5	198	8,5	10,0	108,7
11,0	19,2	197	8,5	9,8	106,6
12,0	18,9	194	8,4	9,5	102,1
13,0	18,7	196	8,3	9,1	98,0
14,0	18,5	197	8,2	8,7	93,1
15,0	18,3	198	8,1	8,4	89,7
16,0	18,0	193	8,1	8,5	89,7
17,0	17,9	192	8,1	8,3	87,9
18,0	17,7	190	8,0	8,2	86,0
19,0	17,4	189	8,0	8,1	84,9
20,0	17,3	189	8,0	8,0	83,7
21,0	17,2	187	7,9	8,0	83,2
22,0	17,1	188	7,9	8,0	82,8
23,0	16,9	190	7,9	7,7	79,9
24,0	16,8	191	7,9	7,6	78,2
25,0	16,8	192	7,9	7,5	77,4
26,0	16,7	192	7,9	7,4	76,5
27,0	16,6	192	7,8	7,4	76,0
28,0	16,5	192	7,8	7,3	74,8
29,0	16,4	191	7,8	7,3	74,3
30,0	16,4	191	7,8	7,2	73,5
31,0	16,4	192	7,8	7,1	72,9
32,0	16,3	191	7,8	7,1	72,5
33,0	16,2	191	7,8	7,1	71,8
34,0	16,1	190	7,8	7,0	71,0
35,0	16,0	188	7,8	7,1	72,2
36,0	15,9	190	7,7	7,0	70,7

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

20/07/2020

Profundidad	Temperatura	CE a 20 °C	pH	Oxígeno	
				mg/L	%Sat
m	°C	µS/cm	ud.		
37,0	15,9	189	7,7	6,9	70,1
38,0	15,8	189	7,7	6,9	69,5
39,0	15,7	188	7,7	6,8	68,7
40,0	15,5	185	7,7	7,1	70,8
41,0	15,3	185	7,7	6,6	66,3
42,0	15,1	183	7,7	6,7	66,4
43,0	14,9	182	7,7	6,6	65,7
44,0	14,9	181	7,7	6,6	65,4
45,0	14,6	178	7,7	6,5	64,4
46,0	14,5	177	7,7	6,5	63,5
47,0	14,3	176	7,6	6,1	59,6
48,0	14,2	175	7,6	6,1	59,2
49,0	14,1	174	7,6	6,1	59,0
50,0	13,3	175	7,4	2,7	25,8
51,0	12,7	178	7,4	<0,5	<5,0
52,0	12,7	178	7,4	<0,5	<5,0

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

17/09/2020

Profundidad	Temperatura	CE a 20 °C	pH	Oxígeno	
				mg/L	%Sat
m	°C	µS/cm	ud.		
0,0	22,9	248	8,9	9,6	111,2
1,0	22,4	245	8,9	9,8	112,7
2,0	22,3	245	8,8	9,8	112,7
3,0	22,3	245	8,8	9,7	112,0
4,0	22,2	245	8,8	9,6	110,9
5,0	22,2	245	8,8	9,7	111,1
6,0	22,2	245	8,8	9,7	111,1
7,0	22,2	245	8,8	9,6	110,1
8,0	22,1	245	8,8	9,5	109,0
9,0	22,1	245	8,8	9,5	108,5
10,0	21,4	259	8,0	5,6	62,9
11,0	21,3	259	8,0	5,5	62,1
12,0	21,1	260	7,9	5,0	56,7
13,0	21,0	260	7,9	4,9	55,0
14,0	20,9	260	7,9	4,4	49,5
15,0	20,8	260	7,9	4,5	50,0
16,0	20,6	261	7,9	4,5	50,0
17,0	20,5	261	7,9	4,4	48,9
18,0	20,4	260	7,9	4,1	45,9
19,0	20,4	260	7,9	4,0	44,5
20,0	20,3	260	7,9	4,1	45,6
21,0	20,3	260	7,9	4,6	50,5
22,0	20,2	260	7,9	4,5	49,3
23,0	20,2	260	7,9	4,2	46,5
24,0	20,2	260	7,9	4,2	46,5
25,0	20,1	260	7,9	4,2	45,9
26,0	20,1	260	7,9	4,2	45,8
27,0	20,0	260	7,9	4,4	48,0
28,0	20,0	260	7,9	4,4	47,9
29,0	20,0	260	7,9	4,3	47,8
30,0	20,0	260	7,9	4,3	47,6
31,0	19,9	259	7,9	4,2	46,5
32,0	19,9	260	7,9	4,2	46,4
33,0	19,9	262	7,9	4,2	46,5
34,0	19,9	262	7,9	4,2	46,1
35,0	19,9	261	7,9	4,0	44,1
36,0	19,8	261	7,9	3,9	43,0

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

17/09/2020

Profundidad	Temperatura	CE a 20 °C	pH	Oxígeno	
				mg/L	%Sat
m	°C	µS/cm	ud.		
37,0	19,8	261	7,9	3,9	42,5
38,0	19,8	261	7,9	3,8	41,8
39,0	19,8	261	7,8	3,6	39,9
40,0	19,7	261	7,8	3,4	36,6
41,0	19,1	252	7,8	2,0	21,5
42,0	16,5	222	7,8	<0,5	<5,0
43,0	15,2	209	7,8	<0,5	<5,0
44,0	14,4	205	7,8	<0,5	<5,0
45,0	13,5	212	7,9	<0,5	<5,0

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

25/11/2020

Profundidad	Temperatura	CE a 20 °C	pH	Oxígeno	
m	°C	µS/cm	ud.	mg/L	%Sat
0,0	11,4	169	8,2	9,7	89,1
1,0	11,4	169	8,2	9,7	89,0
2,0	11,4	169	8,2	9,7	88,8
3,0	11,4	169	8,2	9,7	88,6
4,0	11,4	169	8,2	9,7	88,4
5,0	11,4	169	8,2	9,6	88,1
6,0	11,4	169	8,2	9,6	87,9
7,0	11,4	169	8,2	9,6	87,9
8,0	11,4	168	8,2	9,6	87,7
9,0	11,4	168	8,1	9,6	87,5
10,0	11,4	169	8,1	9,6	87,5
11,0	11,4	168	8,1	9,6	87,4
12,0	11,3	168	8,1	9,5	87,3
13,0	11,3	168	8,2	9,5	87,0
14,0	11,3	168	8,2	9,5	86,8
15,0	11,3	168	8,2	9,5	86,7
16,0	11,3	168	8,2	9,5	86,8
17,0	11,2	167	8,2	9,4	85,9
18,0	11,1	166	8,1	9,3	84,6
19,0	11,0	166	8,1	9,2	83,9
20,0	11,0	167	8,0	9,2	83,7
21,0	10,9	170	8,0	9,2	83,5
22,0	10,9	169	8,0	9,1	82,7
23,0	10,8	170	8,0	9,1	82,3
24,0	10,8	171	7,1	9,1	82,3
25,0	10,8	171	7,1	9,1	82,5
26,0	10,8	171	8,0	9,0	81,3
27,0	10,7	172	8,0	9,0	81,3
28,0	10,7	172	7,1	9,2	82,5
29,0	10,6	172	7,1	9,2	83,0
30,0	10,6	172	8,0	9,3	83,3
31,0	10,6	172	8,0	9,3	83,5
32,0	10,5	172	8,0	9,3	83,7
33,0	10,5	172	8,0	9,4	84,0
34,0	10,5	172	8,0	9,4	84,3
35,0	10,4	171	8,0	9,4	84,5
36,0	10,4	171	8,0	9,5	84,7

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

25/11/2020

Profundidad	Temperatura	CE a 20 °C	pH	Oxígeno	
				mg/L	%Sat
m	°C	µS/cm	ud.		
37,0	10,4	171	8,0	9,5	84,8
38,0	10,3	171	8,0	9,5	84,9
39,0	10,3	171	8,0	9,5	84,7
40,0	10,3	171	8,0	9,4	84,2
41,0	10,2	171	8,0	9,4	84,1
42,0	10,2	171	8,0	9,5	84,2
43,0	10,1	171	8,0	9,5	84,3
44,0	10,1	171	8,0	9,5	84,4
45,0	10,1	171	8,0	9,5	84,5
46,0	10,1	171	8,0	9,5	84,5
47,0	10,1	171	8,0	9,5	84,5
48,0	10,0	171	8,0	9,5	84,4
49,0	9,9	170	8,0	9,5	84,0
50,0	9,8	170	8,0	9,5	84,1
51,0	9,9	171	8,0	9,2	81,3

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

ELEMENTOS DE CALIDAD QUÍMICOS (EC-Q)

SUSTANCIAS PRIORITARIAS Y OTROS CONTAMINANTES

Incumplimiento de las NCA No

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

ESTADO TRÓFICO

	Índice	Valor índice	Nivel trófico
Fitoplancton ⁽¹⁾	Concentración de clorofila-a (µg/L)	3,93	Mesotrófico
	Densidad algal (cel/ml)	7.982,05	Mesotrófico
Transparencia ⁽¹⁾	Disco de Secchi (m)	7,44	Ultraoligotrófico
Condiciones relativas a los nutrientes ⁽¹⁾	Fósforo total (mg P/L)	0,003	Ultraoligotrófico

ESTADO TRÓFICO DEL EMBALSE

Oligotrófico

⁽¹⁾ Para el cálculo del Estado Trófico se utiliza la media de los datos anuales (OCDE, 1982).

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

POTENCIAL ECOLÓGICO

	Índice	Valor índice	RCE	Nivel calidad
Fitoplancton ⁽¹⁾	Concentración de clorofila-a (µg/L)	3,93	0,66	Bueno o superior
	Biovolumen total (mm ³ /L)	1,78	0,64	Bueno o superior
	% Cianobacterias	0,00	1,00	Bueno o superior
	IGA	2,55	1,00	Bueno o superior
	NIVEL DE CALIDAD	Bueno o superior		

POTENCIAL ECOLÓGICO según elementos de calidad biológicos

Bueno o superior

Transparencia ⁽²⁾	Disco de Secchi (m)	7,78	-	Muy Bueno
Condiciones de oxigenación ⁽²⁾	Oxígeno Disuelto (mg/L)	7,95	-	Bueno
Condiciones relativas a los nutrientes ⁽²⁾	Fósforo total (mg P/L)	0,003	-	Muy Bueno

Sustancias Preferentes y Contaminantes Específicos

-

No se incumplen las NCA

POTENCIAL ECOLÓGICO según elementos de calidad fisicoquímicos

Bueno

POTENCIAL ECOLÓGICO DEL EMBALSE

Bueno o Superior

ESTADO QUÍMICO

ESTADO QUÍMICO DEL EMBALSE

Bueno

ESTADO FINAL

POTENCIAL ECOLÓGICO DEL EMBALSE

Bueno o Superior

ESTADO QUÍMICO DEL EMBALSE

Bueno

ESTADO FINAL DEL EMBALSE

Bueno

⁽¹⁾ Para el cálculo del Potencial Ecológico se utiliza la media de los datos anuales (Protocolo de análisis y cálculo de métricas de fitoplancton en lagos y embalses, MFIT-2013 versión 2).

⁽²⁾ Para el cálculo del Potencial Ecológico se utiliza la mediana de los datos anuales (Guía para la Evaluación del Estado de las Aguas Superficiales y Subterráneas, MITERD, 2020).

EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

FOTOGRAFÍAS

13/03/2020



20/07/2020



EMBALSE DE TALARN

Código masa: 50

Código estación: E0050

Red de embalses

17/09/2020



25/11/2020

