



MINISTERIO DE  
MEDIO AMBIENTE

CONFEDERACIÓN  
HIDROGRÁFICA  
DEL EBRO

# ESTANY DE SABOREDO 3 (NAUT)

Red de lagos

## PUNTO DE MUESTREO

Código masa: - Código muestreo: SSAB-1 Fecha actualización de la ficha: 26/07/2011

Tipología: Alta montaña, septentrional, somero, aguas ácidas

Red a la que pertenece:

Operativa   
Vigilancia

Referencia   
Investigación

Parámetros biológicos analizados:

Fitoplancton   
Otra flora acuática

Fauna bentónica invertebrada   
Peces

## LOCALIZACIÓN

Localidad: Naut Arán

Municipio: Naut Arán

Provincia: Lleida

CCAA: Cataluña

Coordenadas: Huso: 31T

X(m): 333502 Y(m): 4719990

Nº Mapa 1:50.000: 181

Altitud (m): 2.321

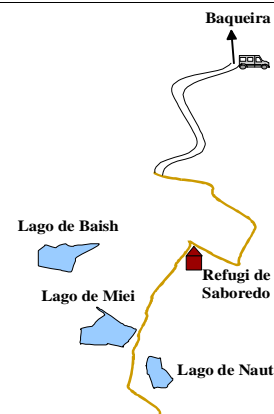
### Ruta de acceso:

En Vielha seguir por la C-28 hacia la estación de esquí de Baqueira. Una vez en Baqueira pasar de largo el hotel y el aparcamiento que hay en la entrada, una vez cruzado el puente tomar la pista que baja hasta el río Garona de Ruda. La pista sigue paralela al río.

Dejar el coche a unos 4 km del inicio de la pista ya que empeora mucho su estado. Seguir por la pista a pie. Al final la pista se convierte en un sendero. Pasar el refugio de Saboredo.

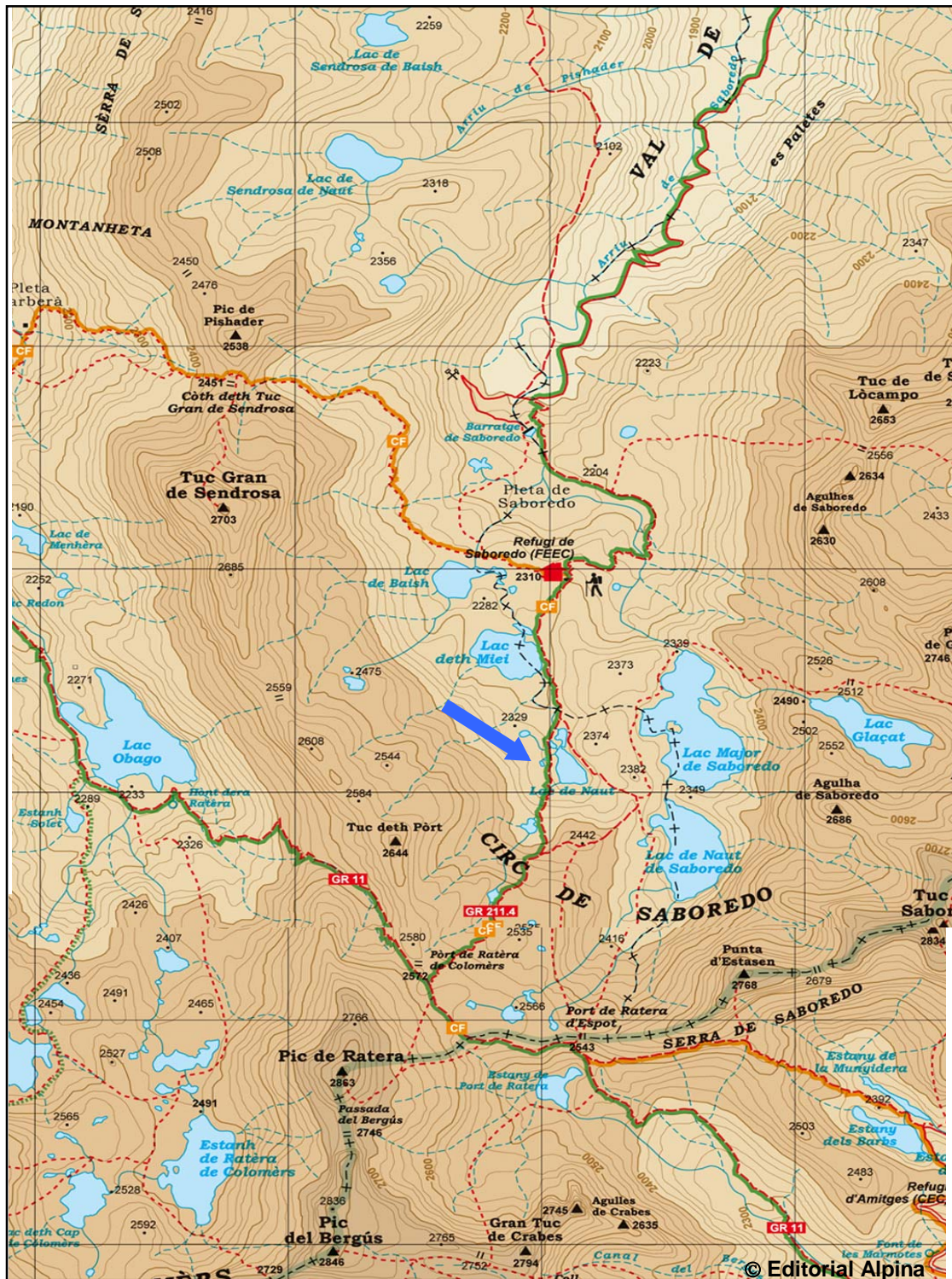
Siguiendo el sendero el Lago de Mieí queda situado a mano derecha y el de Naut un poco aguas arriba. Antes de llegar al lago Saboredo de Naut debemos desviarnos a la izquierda por un sendero muy poco marcado que conduce a los lagos Mavor y Superior de Saboredo.

### Croquis:



## FOTOGRAFÍAS DEL LAGO





1- Estany de Saboredo 3 (de Naut)



## Presiones e impactos

### Presiones hidromorfológicas

- Represamientos
- Detracciones de agua
- Deseccación
- Aportaciones de excedentes de riegos
- Ahondamiento de la cubeta
- Transformación de las riberas

### Presiones fisicoquímicas

- Eutrofización
- Contaminación por vertidos directos
- Contaminación por aportes difusos

### Grado de intervención (CHE, 2005)

- Alto     Medio     Bajo

## Comentario a las presiones e impactos

Durante las visitas al lago entre 2007 y 2010 no se observaron presiones hidromorfológicas ni fisicoquímicas.

## Instalaciones existentes y usos

### Construcciones, infraestructuras y usos humanos

- Pista no asfaltada
- Calzada asfaltada
- Inmuebles
- Motas o represas
- Telesilla

### Usos

Agrícola	1%
Ganadero	54%
Silvícola	%
Urbano	1%



**Elementos biológicos****Estación analizada****Código masa:** -**Fecha muestreo**

19/09/2007

06/08/2008

12/08/2009

20/08/2010

Parámetros	Métricas	Valores	Valores	Valores	Valores
Fitoplancton	InGA	2,46	1,30	1,94	1,36
	Clo (mg Clo-a/m <sup>3</sup> )	1,80	1,13	1,36	1,68
	Biovolumen (mm <sup>3</sup> /L)	0,45	0,49	0,25	0,44
Otra flora acuática	Riqueza específica	1	1	2	3
	Cobertura total de helófitos (%)	-	-	-	-
Fauna bentónica de invertebrados	QAELS	5,82	7,18	6,34	5,88

**Comentarios****Elementos hidromorfológicos que afectan a los elementos biológicos****Régimen hidrológico**

Mediante la realización de transectos de profundidades en 2007 se calculó un volumen aproximado del lago de 0,04 hm<sup>3</sup>. El tiempo de permanencia se sitúa alrededor de un mes.

En los muestreos realizados entre 2008 y 2010 no se apreció variación del nivel de agua del lago respecto al observado en 2007.

No está conectado con aguas subterráneas.

**Condiciones morfológicas del lago**

Superficie del lago es aproximadamente de 1,3 ha. Su profundidad máxima es de 7,9 m. La cubeta presenta una pendiente dominante de más del 75 % al igual que la zona litoral. El sustrato está dominado por rocas, piedras y gravas. Allí donde el sustrato lo permite la zona litoral está recubierta de prados de montaña.

**Elementos químicos y fisicoquímicos que afectan a los elementos biológicos**

Estación analizada

Código masa: -

Parámetros	Métricas	19/09/2007		06/08/2008	
		Valor	Estado según Ind. FQ	Valor	Estado según Ind. FQ
<b>Transparencia</b>	<b>D.S.</b> (m)	7,0 (fondo)	NA	-	-
	<b>Turbidez</b> (clases) <sup>1</sup>	1	NC	1	NC
	<b>Color</b>	Transp. azul	NC	Transp. verdoso	NC
<b>Condiciones térmicas</b>	<b>Temperatura</b> (°C)	13,4	NC	20,9	NC
<b>Cond. de oxigenación</b>	<b>O<sub>2</sub> dis</b> (mg/L)	7,55	NC	8,4	NC
<b>Salinidad</b>	<b>Conductividad</b> (µS/cm)	<50	NA	<50	NA
<b>Estado de acidificación</b>	<b>pH</b> (Unid.)	8,0	NA	7,4	NA
	<b>Alcalinidad total</b> (meq/L)	<0.40	NA	<0.40	NA
<b>Condiciones relativas a los nutrientes</b>	<b>NH<sub>4</sub></b> (mg/L)	0,05	NC	<0.05	NC
	<b>NO<sub>3</sub></b> (mg/L)	0,032	NC	0,016	NC
	<b>NO<sub>2</sub></b> (mg/L)	0,021	NC	0,008	NC
	<b>P-PO<sub>4</sub></b> (mg/L)	<0.005	NC	<0.005	NC
	<b>P.tot</b> (mg/L)	<0.005	NA	0,007	NA

Parámetros	Métricas	12/08/2009		20/08/2010	
		Valor	Estado según Ind. FQ	Valor	Estado según Ind. FQ
<b>Transparencia</b>	<b>D.S.</b> (m)	-	-	-	-
	<b>Turbidez</b> (clases) <sup>1</sup>	2	NC	1	NC
	<b>Color</b>	Marrón verdoso	NC	Transp.	NC
<b>Condiciones térmicas</b>	<b>Temperatura</b> (°C)	17,2	NC	16,7	NC
<b>Cond. de oxigenación</b>	<b>O<sub>2</sub> dis</b> (mg/L)	8,9	NC	8,0	NC
<b>Salinidad</b>	<b>Conductividad</b> (µS/cm)	51	NA	<50	NA
<b>Estado de acidificación</b>	<b>pH</b> (Unid.)	8,1	NA	8,0	NA
	<b>Alcalinidad total</b> (meq/L)	<0.40	NA	<0,40	NA
<b>Condiciones relativas a los nutrientes</b>	<b>NH<sub>4</sub></b> (mg/L)	0,05	NC	0,15	NC
	<b>NO<sub>3</sub></b> (mg/L)	0,106	NC	0,063	NC
	<b>NO<sub>2</sub></b> (mg/L)	<0.005	NC	<0,005	NC
	<b>P-PO<sub>4</sub></b> (mg/L)	<0.005	NC	0,005	NC
	<b>P.tot</b> (mg/L)	0,010	NA	0,008	NA

(1) **Turbidez** (Clases):  
 1= transparentes;  
 2= algo turbias;  
 3= turbias;  
 4= muy turbias

NA: No alterado, A: Alterado, NC: No computa

**¿La situación del lago permitía obtener datos significativos?**

2007:  Si  No

2009:  Si  No

2008:  Si  No

2010:  Si  No

## Evaluación del ESTADO ECOLÓGICO DEL LAGO

	Índice	2007		2008		2009		2010	
		Valor índice	Nivel calidad	Valor índice	Nivel calidad	Valor índice	Nivel calidad	Valor índice	Nivel calidad
Fitoplancton	Conc. Clorofila (mg Clo-a/m <sup>3</sup> )	1,80	MB	1,13	MB	1,36	MB	1,68	MB
	Biovol. total fitopl. (mm <sup>3</sup> /L)	0,45	MB	0,49	MB	0,25	MB	0,44	MB
	InGa	2,46	MB	1,30	MB	1,94	MB	1,36	MB
	Nivel de calidad FITOPLANCTON	MB		MB		MB		MB	

Otra Flora Acuática	Riqueza especif. macrofitos	1	B	1	B	2	MB	3	MB
	% cinturón helófitos	(c)	-	(c)	-	(c)	-	(c)	-
	Nivel de calidad OTRA FLORA ACUÁTICA	B		B		MB		MB	

Invertebrados	QAELS <sub>Ebro</sub>	5,82	B	7,18	MB	6,34	B	5,88	B
	Nivel de calidad FAUNA BENTÓNICA INV.	B		MB		B		B	

Estado ecológico según elementos de calidad biológicos	B	B	B	B
Cond. físico-químicas del lago	MB	B	MB	MB
Cond. hidromorfológicas del lago	MB	MB	MB	MB
	B	B	B	B

- (a) No muestreado ese año
- (b) Lago seco
- (c) Métrica no considerada

Comentarios





**Fitoplancton**

Fecha muestreo	19/09/2007
----------------	------------

COMPOSICIÓN	ABUNDANCIA células/mL	BIOVOLUMEN mm <sup>3</sup> /L	CUALITATIVO
<b>CYANOPHYTA</b>			
<i>Merismopedia cf. glauca</i>	65	0,0022	
<i>Pseudanabaena sp.</i>	33	0,0007	
<b>BACILLARIOPHYCEAE</b>			
<b>Diatomeas no coloniales</b>			
<i>Achnanthes minutissima</i>	3	0,0003	1
<i>Amphora ovalis</i>			+
<i>Cyclotella sp. 1</i>	23	0,0053	1
<i>Cymbella sp.</i>			2
<i>Fragilaria sp.</i>	7	0,0024	
<i>Navicula sp.</i>	3	0,0050	1
<i>Pinnularia sp.</i>			+
<b>Diatomeas coloniales</b>			
<i>Tabellaria flocculosa</i>			+
<b>CHRYSOPHYCEAE (sensu lato)</b>			
<b>Crisofíceas no coloniales</b>			
Crisofíceas indet. 4 µm	1178	0,0357	5
<i>Lagynion ampullaceum</i>	23	0,0006	
<i>Mallomonas cf. acaroides</i>	3	0,0021	2
<b>Crisofíceas coloniales</b>			
<i>Dinobryon bavaricum</i>	52	0,0051	4
<b>HAPTOPHYTA</b>			
<i>Chrysochromulina parva</i>	206	0,0064	
<b>DINOPHYTA</b>			
<i>Gymnodinium cf. hiemale</i>	65	0,0379	
<i>Gymnodinium uberrimum</i>	13	0,2725	+
<i>Peridinium umbonatum</i>	3	0,0058	
<b>CRYPTOPHYTA</b>			
<i>Cryptomonas cf. rostratiformis</i>	3	0,0104	
<i>Cryptomonas erosa</i>	20	0,0452	
<i>Cryptomonas marssonii</i>	16	0,0116	
<i>Katablepharis ovalis</i>	36	0,0026	
<i>Plagioselmis nannoplanctica</i>	69	0,0067	
<b>CHLOROPHYTA</b>			
<i>Polytoma sp.</i>	20	0,0118	
<b>Clorococales coloniales</b>			
<i>Elakatothrix gelatinosa</i>	3	0,0003	

<b>TOTAL</b>	1846 células/mL	0,47 mm <sup>3</sup> /L
<b>Porcentaje de cianobacterias</b>	0,64%	
<b>Concentración clorofila (mg Clo-a/m<sup>3</sup>)</b>	1,80	
<b>InGA</b>	2,46	

Clases de abundancia	% de presencia
+	presencia
1	<1%
2	1-10%
3	11-30%
4	31-60%
5	>60%



**Fitoplancton**

Fecha muestreo	06/08/2008
----------------	------------

COMPOSICIÓN	ABUNDANCIA células/ml	BIOVOLUMEN mm <sup>3</sup> /L	CUALITATIVO
<b>CYANOPHYTA</b>			
<i>Anabaena</i> sp.	24	0,0006	
<i>Chroococcus</i> sp.	216	0,0037	
<i>Leptolyngbya</i> sp. (fil/mL)			+
<i>Microcystis</i> sp.	135	0,0024	
<i>Oscillatoria</i> sp.			+
<b>BACILLARIOPHYCEAE</b>			
<b>Diatomeas no coloniales</b>			
<i>Achnanthes minutissima</i>	54	0,0057	2
<i>Cyclotella</i> sp. 1	5	0,0010	
<i>Cyclotella</i> sp. 2	5	0,0156	
<i>Cymbella</i> sp.	8	0,0053	2
<i>Eunotia</i> sp.	3	0,0149	
<i>Navicula</i> spp.	43	0,0349	2
<i>Nitzschia</i> sp.	3	0,0012	
<i>Pinnularia</i> sp.	8	0,0203	2
<i>Pinnularia</i> sp. 1	3	0,1413	
<i>Surirella</i> sp.	3	0,0287	1
<b>Diatomeas coloniales</b>			
<i>Aulacoseira</i> cf. <i>granulata</i>	43	0,0429	+
<i>Diatoma</i> sp.			+
<i>Fragilaria crotonensis</i>	8	0,0113	1
<b>CHRYSOPHYCEAE (sensu lato)</b>			
<b>Crisofíceas no coloniales</b>			
cf. <i>Pseudopedinella</i> sp.	16	0,0036	
<i>Lagynion ampullaceum</i>	32	0,0011	
<i>Mallomonas</i> sp.	3	0,0014	+
<i>Pseudokephyrion</i> sp.	5	0,0002	
<b>HAPTOPHYTA</b>			
<i>Chrysochromulina parva</i>	1117	0,0389	
<b>DINOPHYTA</b>			
<i>Gymnodinium</i> sp.	3	0,0033	
<b>CRYPTOPHYTA</b>			
<i>Cryptomonas marssonii</i>	8	0,0053	
<i>Katablepharis ovalis</i>	16	0,0011	
<i>Plagioselmis nannoplanctica</i>	208	0,0182	+
<b>CHLOROPHYTA</b>			
<i>Cosmarium</i> cf. <i>pseudopyramidatum</i>	3	0,0848	
<b>Clorococales coloniales</b>			
<i>Scenedesmus</i> sp.	11	0,0004	

<b>TOTAL</b>	1983 células/mL	0,49 mm <sup>3</sup> /L
<b>Porcentaje de cianobacterias</b>	1,38%	
<b>Concentración clorofila (mg Clo-a/m<sup>3</sup>)</b>	1,13	
<b>InGA</b>	1,30	

<b>Clases de abundancia</b>	<b>% de presencia</b>
+	presencia
1	<1%
2	1-10%
3	11-30%
4	31-60%
5	>60%

**Fitoplancton**

Fecha muestreo	12/08/2009
----------------	------------

COMPOSICIÓN	ABUNDANCIA células/mL	BIOVOLUMEN mm <sup>3</sup> /L	CUALITATIVO
<b>BACILLARIOPHYCEAE</b>			
<b>Diatomeas no coloniales</b>			
<i>Cyclotella glabriuscula</i>	68	0,0190	3
<i>Achnanthes minutissima</i>	20	0,0025	
<i>Cymbella</i> sp.			2
<i>Surirella</i> sp.			+
<b>Diatomeas coloniales</b>			
<i>Aulacoseira distans</i>			+
<b>CHRYSOPHYCEAE (sensu lato)</b>			
<b>Crisofíceas no coloniales</b>			
<i>Pseudopedinella</i> sp.	54	0,0106	
Crisofíceas indet. 8 µm	74	0,0198	
<i>Pseudokephyrion hypermaculatum</i>	7	0,0004	
<i>Mallomonas</i> sp.	41	0,0273	2
<i>Monosiga ovata</i>	95	0,0032	
<b>HAPTOPHYTA</b>			
<i>Chrysochromulina parva</i>	2630	0,0917	
<b>DINOPHYTA</b>			
<i>Gymnodinium cnecooides</i>	14	0,0056	
<i>Peridinium cinctum</i>			1
<i>Peridinium</i> sp.			3
<b>CRYPTOPHYTA</b>			
<i>Katablepharis ovalis</i>	135	0,0092	
<i>Cryptomonas erosa</i>	14	0,0289	
<i>Cryptomonas marssonii</i>	7	0,0046	
<i>Rhodomonas minuta</i>	237	0,0207	
<b>CHLOROPHYTA</b>			
<i>Monomastix minuta</i>	7	0,0003	
<i>Chlamydomonas</i> sp.	81	0,0027	
<i>Closterium</i> sp.			+
<i>Elakatothrix gelatinosa</i>			2
<i>Mougeotia</i> sp.			+
<i>Spirogyra</i> sp.			+
<i>Staurodesmus</i> sp.			+
<b>Clorococales coloniales</b>			
<i>Coelastrum microporum</i>			2
<i>Oocystis marssonii</i>			2
<i>Sphaerocystis schroeteri</i>			4
<i>Willea wilhelmii</i>			4

<b>TOTAL</b>	3484 células/mL	0,25 mm <sup>3</sup> /L
<b>Porcentaje de cianobacterias</b>	0,00%	
<b>Concentración clorofila (mg Clo-a/m<sup>3</sup>)</b>	1,36	
<b>InGA</b>	1,94	

<b>Clases de abundancia</b>	<b>% de presencia</b>
+	presencia
1	<1%
2	1-10%
3	11-30%
4	31-60%
5	>60%

**Fitoplancton**

Fecha muestreo		20/08/2010	
COMPOSICIÓN	ABUNDANCIA células/mL	BIOVOLUMEN mm <sup>3</sup> /L	CUALITATIVO
<b>CYANOPHYTA</b>			
<i>Coelosphaerium kuetzingianum</i> (col/mL)	4	0,0327	+
<i>Synechococcus</i> sp.	21	0,0004	
<b>BACILLARIOPHYCEAE</b>			
<b>Diatomeas no coloniales</b>			
<i>Achnanthydium minutissimum</i>	8	0,0022	2
<i>Amphora</i> sp.			1
<i>Anomoeoneis</i> sp.			1
<i>Cyclotella comta</i>	151	0,1092	4
<i>Cyclotella</i> sp.	177	0,0139	
<i>Cymbella</i> sp.			+
<i>Cymbella</i> sp.	10	0,0049	
<i>Eunotia</i> sp.			1
<i>Fragilaria nanana</i>	15	0,0011	1
<i>Navicula</i> sp.			1
<b>Diatomeas coloniales</b>			
<i>Diatoma</i> sp.			+
<b>CHRYSOPHYCEAE (sensu lato)</b>			
<b>Crisofíceas no coloniales</b>			
<i>Ochromonas</i> sp.	25	0,0016	
<i>Pseudokephyrion hypermaculatum</i>	41	0,0027	
<i>Pseudopedinella gallica</i>	25	0,0068	
<i>Salpingoeca</i> sp.	37	0,0019	
<b>Crisofíceas coloniales</b>			
<i>Desmarella monilliformis</i>	33	0,0037	
<b>HAPTOPHYTA</b>			
<i>Chrysochromulina parva</i>	3625	0,1019	
<b>DINOPHYTA</b>			
<i>Gymnodinium cnecoides</i>	42	0,0187	
<i>Gymnodinium uberrimum</i>	2	0,0572	1
<i>Peridinium umbonatum</i>	7	0,0243	3
<b>CRYPTOPHYTA</b>			
<i>Cryptomonas erosa</i>	2	0,0008	
<i>Katablepharis ovalis</i>	87	0,0074	
<i>Rhodomonas minuta</i>	103	0,0104	
<b>CHLOROPHYTA</b>			
<i>Chlamydomonas</i> sp.	22	0,0005	
<i>Cosmarium</i> cf. <i>bicuneatum</i>	54	0,0061	
<i>Cosmarium phaseolus</i>	8	0,0130	+
<i>Cosmarium</i> sp.			+
<i>Oedogonium</i> sp.			+
<i>Spondylosium planum</i>	2	0,0004	
<i>Staurastrum</i> sp.			+
<b>Clorococales no coloniales</b>			
<i>Monoraphidium arcuatum</i>			1
<b>Clorococales coloniales</b>			
<i>Crucigenia quadrata</i>	10	0,0003	
<i>Planktosphaeria gelatinosa</i>	4	0,0021	
<i>Willea wilhelmii</i>	115	0,0185	2

<b>TOTAL</b>	4630 células/mL	0,44 mm <sup>3</sup> /L
<b>Porcentaje de cianobacterias</b>	0,00%	
<b>Concentración clorofila (mg Clo-a/m<sup>3</sup>)</b>	1,68	
<b>InGA</b>	1,36	

<b>Clases de abundancia</b>	<b>% de presencia</b>
+	presencia
1	<1%
2	1-10%
3	11-30%
4	31-60%
5	>60%





## Vegetación acuática

Fecha muestreo	19/09/2007	06/08/2008	12/08/2009	20/08/2010
<b>COMPOSICIÓN</b>				
<b>CYANOPHYTA</b>				
<i>Nostoc</i> sp			+	
<b>CHLOROPHYTA</b>				
<b>Zygnemataceae</b>				
<i>Mougeotia</i> sp			+	
<b>MAGNOLIOPHYTA</b>				
<b>MAGNOLIOPSIDA</b>				
<b>Ranunculaceae</b>				
<i>Ranunculus</i> cf. <i>parnasiifolius</i>				+
<i>Ranunculus</i> sp	+	+	+	
<b>LILIOPSIDA</b>				
<b>Juncaceae</b>				
<i>Juncus articulatus</i>				+
<b>Cyperaceae</b>				
<i>Carex</i> sp.				+
<b>BRYOPHYTA</b>				
<i>Bryum pseudotriquetrum</i>				+
<i>Campylium stellatum</i>				+
<i>Palustriella falcata</i>				+
<i>Philonotis caespitosa</i>				+
<i>Sphagnum</i> sp.				+

Riqueza específica (nº de taxones de macrófitos)	1	1	2	3
% cinturón de helófitos	0%	0%	0%	0%





## Fauna bentónica de invertebrados

## Macroinvertebrados

Fecha muestreo	19/09/2007	06/08/2008	12/08/2009	20/08/2010
<b>COMPOSICIÓN</b>	<b>Abundancia relativa (%)</b>	<b>Abundancia relativa (%)</b>	<b>Abundancia relativa (%)</b>	<b>Abundancia relativa (%)</b>
Ph. NEMATODA	2,11		2,68	
Ph. MOLUSCA				
Cl. Pulmonata				
O. Basommatophora				
F. Ancyliidae	1,06		13,42	
<i>Ancylus sp.</i>		8,84		36,59
F. Lymnaeidae	0,53		3,36	
F. Sphaeriidae	7,39		1,34	4,88
<i>Pisidium sp.</i>		12,15		
Ph. ANELIDA				
Cl. Hirudinea				
O. Arthyncobdellidae				
F. Glossiphonidae	0,26		0,67	
<i>Helobdella stagnalis</i>				10,98
Cl. Oligochaeta		18,23	28,86	
O. Tubificida				
F. Lumbricidae			+	
F. Naididae			+	3,66
F. Tubificidae			+	
Tubificidos c.s.c.	6,33			
Ph. ARTHROPODA				
SuperCl. CRUSTACEA				
Cl. Ostracoda			0,67	
Supercl. INSECTA				
Cl. Euentomata				
O. Ephemeroptera				
F. Baetidae				1,22
O. Megaloptera				
F. Sialidae				1,22
<i>Sialis sp. sp.</i>		3,87		
O. Diptera				
F. Limoniidae		3,31	4,03	
F. Chironomidae	79,16	49,72	44,30	40,24
O. Tricoptera				
F. Polycentropodidae	3,17	1,66	0,67	1,22
F. Limnephilidae		2,21		
<b>Total (%)</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Nº IND./MUESTRA	379	181	149	82
Nº TAXONES	8	8	9	8
RIC	6	12	12	8

Fauna bentónica de invertebrados

Microinvertebrados

Fecha muestreo	19/09/2007	06/08/2008	12/08/2009	20/08/2010
<b>COMPOSICIÓN</b>	<b>Abundancia relativa (%)</b>	<b>Abundancia relativa (%)</b>	<b>Abundancia relativa (%)</b>	<b>Abundancia relativa (%)</b>
<b>Ph. ARTHROPODA</b>				
<b>SubPh. Crustacea</b>				
<b>Cl. Branchiopoda</b>				
<i>Daphnia longispina</i>		0,97		3,64
<i>Eurycerus lamellatus</i>		0,97		1,82
<i>Alonella excisa</i>			18,92	
<i>Chydorus sphaericus</i>		64,08	66,67	45,45
<i>Alona affinis</i>	1,4	2,91	1,80	7,27
<i>Alona intermedia</i>		4,85		
<b>Cl. Copepoda</b>				
<i>Diaptomus cyaneus</i>				1,82
<i>Eucyclops serrulatus</i>	10,1	1,94		21,82
<i>Canthocamptus staphylinus</i>		1,94		
<i>Cyclops abyssorum</i>				5,45
<i>Acanthocyclops vernalis</i>			6,31	12,73
<b>Cl. Ostracoda</b>	1,4		6,31	
<b>Ph. ROTIFERA</b>				
<b>Cl. Rotatoria</b>				
<i>Kellicottia longispina</i>	81,2	22,33		
<i>Asplanchna priodonta</i>	5,8			
<b>Total (%)</b>	100	100	100	100
<b>Índice ACCO</b>	<b>5,89</b>	<b>5,45</b>	<b>5,65</b>	<b>4,28</b>



MINISTERIO DE  
MEDIO AMBIENTE

CONFEDERACIÓN  
HIDROGRÁFICA  
DEL EBRO

## ESTANY DE SABOREDO 3 (NAUT)

*Red de lagos*



Vista general del Estany de Saboredó de Naut en 2008



Vista general del Estany de Saboredó de Naut en 2008

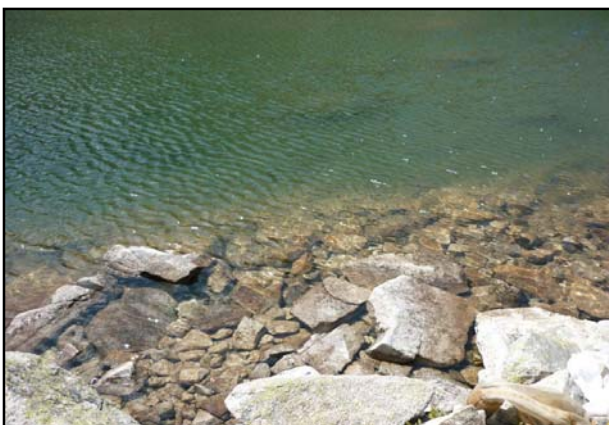


Imagen de la zona litoral del lago

