

## FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GCA3-30

Coord. X (UTM): 270.868,00

Coord. Y (UTM): 3.107.734,00

**BIOMASA FITOPLANCTON**

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLOROFLA
5,00	VERANO	<0,5
30,00	PRIMAVERA	<0,5
25,00	INVIERNO	<0,5
10,00	OTOÑO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
15,00	INVIERNO	<0,5
15,00	OTOÑO	<0,5
15,00	VERANO	<0,5
30,00	VERANO	<0,5
25,00	OTOÑO	<0,5
25,00	PRIMAVERA	<0,5
25,00	VERANO	<0,5
30,00	INVIERNO	<0,5
30,00	OTOÑO	<0,5
15,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	OTOÑO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	OTOÑO	<0,5
0,00	OTOÑO	<0,5

## FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<b>CONTAMINACIÓN</b>						
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	0,006	<0,005		<0,001	<10
10,00	OTOÑO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	INVIERNO	0,007666667	<0,005		<0,001	<10
15,00	OTOÑO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	OTOÑO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	INVIERNO	0,009	<0,005		<0,001	<10
30,00	OTOÑO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	0,007	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	0,007	<0,005		<0,001	<10
2,00	OTOÑO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	0,009	<0,005		<0,001	<10
5,00	OTOÑO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	OTOÑO	<0,01	<0,005		<0,001	<10

## FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<b><u>CONTAMINACIÓN FECAL</u></b>				
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECAL (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECAL (ufc/g)
10,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
0,00	INVIERNO	2	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	OTOÑO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	OTOÑO	0	0	0
0,00	OTOÑO	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	OTOÑO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	OTOÑO	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
25,00	OTOÑO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	OTOÑO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0

## FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<b><u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u></b>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
5,00	VERANO		8,04	2,48	0,4
30,00	PRIMAVERA		8,11	2,9	0,35
25,00	INVIERNO		8,08	2,9	0,65
10,00	OTOÑO		8,15	2,70	0,49
10,00	PRIMAVERA		8,13	<2	0,42
10,00	VERANO		8,16	2,34	0,38
15,00	INVIERNO		8,05	2,29	0,37
15,00	OTOÑO		8,1	<2	0,31
15,00	VERANO		8,15	<2	0,42
30,00	VERANO		8,16	2,45	0,45
25,00	OTOÑO		8,17	2,30	0,47
25,00	PRIMAVERA		8,12	<2	0,36
25,00	VERANO		8,16	<2	0,38
30,00	INVIERNO		8,08	<2	0,7
30,00	OTOÑO		8,17	<2	0,45
15,00	PRIMAVERA		8,11	<2	0,38
5,00	PRIMAVERA		8,15	2,50	0,37
10,00	INVIERNO		8,07	2,2	0,5
0,00	VERANO		8,02	2,34	0,55
0,00	INVIERNO		8,09	2,9	0,7
0,00	PRIMAVERA		8,2	2,81	0,33
2,00	INVIERNO		8,08	3,3	0,87
2,00	OTOÑO		8,13	2,32	0,41
2,00	PRIMAVERA		8,2	2,30	0,45
2,00	VERANO		8,01	2,26	0,45
5,00	INVIERNO		8,09	2,8	0,55
5,00	OTOÑO		8,16	<2	0,49
0,00	OTOÑO		8,15	2,16	0,38

**FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA**

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
5,00	VERANO	7,75			
30,00	PRIMAVERA	8,23			
25,00	INVIERNO	8,9			
10,00	OTOÑO	7,66			
10,00	PRIMAVERA	8,13			
10,00	VERANO	7,9			
15,00	INVIERNO	8,28			
15,00	OTOÑO	7,55			
15,00	VERANO	8,21			
30,00	VERANO	8,16			
25,00	OTOÑO	7,93			
25,00	PRIMAVERA	7,94			
25,00	VERANO	7,72			
30,00	INVIERNO	8,7			
30,00	OTOÑO	7,9			
15,00	PRIMAVERA	8,38			
5,00	PRIMAVERA	7,81			
10,00	INVIERNO	8,4			
0,00	VERANO	8,12			
0,00	INVIERNO	8,2			
0,00	PRIMAVERA	8,18			
2,00	INVIERNO	8,6			
2,00	OTOÑO	7,81			
2,00	PRIMAVERA	8,22			
2,00	VERANO	8,36			
5,00	INVIERNO	7,8			
5,00	OTOÑO	7,59			
0,00	OTOÑO	7,75			

## FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONTA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
5,00	VERANO				
30,00	PRIMAVERA				
25,00	INVIERNO				
10,00	OTOÑO				
10,00	PRIMAVERA				
10,00	VERANO				
15,00	INVIERNO				
15,00	OTOÑO				
15,00	VERANO				
30,00	VERANO				
25,00	OTOÑO				
25,00	PRIMAVERA				
25,00	VERANO				
30,00	INVIERNO				
30,00	OTOÑO				
15,00	PRIMAVERA				
5,00	PRIMAVERA				
10,00	INVIERNO				
0,00	VERANO		15		
0,00	INVIERNO		14		
0,00	PRIMAVERA		12		
2,00	INVIERNO				
2,00	OTOÑO				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
5,00	OTOÑO				
0,00	OTOÑO		13		