

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GCA1-50

Coord. X (UTM): 280.453,00

Coord. Y (UTM): 3.122.938,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLORÍMETRO
50,00	PRIMAVERA	<0,5
50,00	VERANO	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
30,00	VERANO	<0,5
25,00	OTOÑO	<0,5
10,00	OTOÑO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
15,00	OTOÑO	<0,5
15,00	PRIMAVERA	<0,5
50,00	OTOÑO	<0,5
25,00	INVIERNO	<0,5
50,00	INVIERNO	<0,5
25,00	PRIMAVERA	<0,5
25,00	VERANO	<0,5
30,00	INVIERNO	<0,5
30,00	OTOÑO	<0,5
30,00	PRIMAVERA	<0,5
15,00	VERANO	<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

CONTAMINACIÓN						
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
50,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	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
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	OTOÑO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	OTOÑO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	0,007	<0,005		<0,001	<10
50,00	INVIERNO	0,011	<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	0,006	<0,005		<0,001	<10
30,00	OTOÑO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	0,013	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	0,008	<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	0,01	<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

<u>CONTAMINACIÓN FECAL</u>				
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECAL (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECAL (ufc/g)
50,00	PRIMAVERA	0	0	0
50,00	VERANO	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
25,00	OTOÑO	0	0	0
10,00	OTOÑO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
15,00	OTOÑO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
50,00	OTOÑO	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
50,00	INVIERNO	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
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	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

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
50,00	PRIMAVERA		8,07	2,22	0,40
50,00	VERANO		8,18	2,42	0,4
5,00	VERANO		8,16	<2	0,45
30,00	VERANO		8,19	2,72	0,45
25,00	OTOÑO		8,14	6	0,6
10,00	OTOÑO		8,19	4	0,15
10,00	PRIMAVERA		8,07	<2	0,41
10,00	VERANO		8,17	<2	0,4
15,00	OTOÑO		8,17	4	0,25
15,00	PRIMAVERA		8,07	2,38	0,37
50,00	OTOÑO		8,03	<2	0,5
25,00	INVIERNO		7,93	<2	1,3
50,00	INVIERNO		7,89	<2	0,8
25,00	PRIMAVERA		8,05	<2	0,41
25,00	VERANO		8,18	2,31	0,45
30,00	INVIERNO		8,05	<2	1,1
30,00	OTOÑO		8,14	2	0,22
30,00	PRIMAVERA		8,06	<2	0,39
15,00	VERANO		8,17	<2	0,5
5,00	PRIMAVERA		8,01	<2	0,39
10,00	INVIERNO		8,05	<2	1,3
0,00	VERANO		8,17	2,37	0,35
0,00	INVIERNO		7,99	<2	1,2
0,00	PRIMAVERA		8,13	2,30	0,32
2,00	INVIERNO		8,07	<2	1
2,00	OTOÑO		8,18	4	0,18
2,00	PRIMAVERA		8,06	<2	0,46
2,00	VERANO		8,15	<2	0,38
5,00	INVIERNO		8,06	<2	0,9
5,00	OTOÑO		8,18	4	0,45
0,00	OTOÑO		8,18	4	0,33

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
50,00	PRIMAVERA	7,79			
50,00	VERANO	8,19			
5,00	VERANO	8,03			
30,00	VERANO	7,89			
25,00	OTOÑO	7,7			
10,00	OTOÑO	7,5			
10,00	PRIMAVERA	7,94			
10,00	VERANO	7,7			
15,00	OTOÑO	7,3			
15,00	PRIMAVERA	7,62			
50,00	OTOÑO	7,8			
25,00	INVIERNO	7,1			
50,00	INVIERNO	6,8			
25,00	PRIMAVERA	7,9			
25,00	VERANO	8,07			
30,00	INVIERNO	7,3			
30,00	OTOÑO	7,7			
30,00	PRIMAVERA	7,72			
15,00	VERANO	7,86			
5,00	PRIMAVERA	7,77			
10,00	INVIERNO	6,5			
0,00	VERANO	7,7			
0,00	INVIERNO	9,1			
0,00	PRIMAVERA	7,71			
2,00	INVIERNO	8,8			
2,00	OTOÑO	7,8			
2,00	PRIMAVERA	7,75			
2,00	VERANO	7,63			
5,00	INVIERNO	8,3			
5,00	OTOÑO	7,8			
0,00	OTOÑO	8			

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONTA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
50,00	PRIMAVERA				
50,00	VERANO				
5,00	VERANO				
30,00	VERANO				
25,00	OTOÑO				
10,00	OTOÑO				
10,00	PRIMAVERA				
10,00	VERANO				
15,00	OTOÑO				
15,00	PRIMAVERA				
50,00	OTOÑO				
25,00	INVIERNO				
50,00	INVIERNO				
25,00	PRIMAVERA				
25,00	VERANO				
30,00	INVIERNO				
30,00	OTOÑO				
30,00	PRIMAVERA				
15,00	VERANO				
5,00	PRIMAVERA				
10,00	INVIERNO				
0,00	VERANO		15		
0,00	INVIERNO		16		
0,00	PRIMAVERA		16		
2,00	INVIERNO				
2,00	OTOÑO				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
5,00	OTOÑO				
0,00	OTOÑO		18		