

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: ME05-50

Coord. X (UTM): 389.569,00

Coord. Y (UTM): 4.061.760,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLORÍMETRO
0,00	VERANO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
20,00	VERANO	<0,5
30,00	VERANO	<0,5
50,00	VERANO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
5,00	INVIERNO	0,53
10,00	INVIERNO	<0,5
20,00	INVIERNO	<0,5
30,00	INVIERNO	<0,5
50,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	1,23
2,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	PRIMAVERA	1,45
10,00	PRIMAVERA	1,08
20,00	PRIMAVERA	1,46
30,00	PRIMAVERA	0,98
50,00	PRIMAVERA	1,44

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
0,00	INVIERNO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
20,00	INVIERNO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
30,00	INVIERNO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
50,00	INVIERNO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,001	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,001	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,001	<0,005		<0,001	<10
10,00	PRIMAVERA	<0,001	<0,005		<0,001	<10
20,00	PRIMAVERA	<0,001	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,001	<0,005		<0,001	<10
50,00	PRIMAVERA	<0,001	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
2,00	VERANO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
10,00	VERANO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
20,00	VERANO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,001	<0,005		<0,001	<10
50,00	VERANO	<0,001	<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)
0,00	INVERNO	0	0	0
2,00	INVERNO	4	0	0
5,00	INVERNO	0	0	0
10,00	INVERNO	0	0	0
20,00	INVERNO	8	12	0
30,00	INVERNO	in.	92	120
50,00	INVERNO	in.	48	0
0,00	PRIMAVERA	3	9	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	19	6	2
20,00	PRIMAVERA	16	2	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
50,00	PRIMAVERA	5	9	1
0,00	VERANO	7	2	0
2,00	VERANO	6	3	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	VERANO	5	2	0
20,00	VERANO	9	3	1
30,00	VERANO	2	3	0
50,00	VERANO	0	0	0

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
0,00	INVERNO		8,1	29	1,1
2,00	INVERNO		8	25	1,6
5,00	INVERNO		8	14	1,2
10,00	INVERNO		8	37	1,6
20,00	INVERNO		8,1	26	1,2
30,00	INVERNO		8,1	12	1,6
50,00	INVERNO		8,1	9	1,2
0,00	PRIMAVERA		8	13	3,3
2,00	PRIMAVERA		8	12	2,4
5,00	PRIMAVERA		8	11	2,2
10,00	PRIMAVERA		8	10	1,1
20,00	PRIMAVERA		8,1	12	4,4
30,00	PRIMAVERA		8	10	1,6
50,00	PRIMAVERA		8	11	1,6
0,00	VERANO		8,22	16	1,6
2,00	VERANO		8,22	9	1,1
5,00	VERANO		8,21	15	0,8
10,00	VERANO		8,2	12	0,6
20,00	VERANO		8,21	12	0,9
30,00	VERANO		8,19	13	1,2
50,00	VERANO		8,11	7	1,4

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
0,00	INVIERNO	6,92			
2,00	INVIERNO	7,73			
5,00	INVIERNO	7,73			
10,00	INVIERNO	8,05			
20,00	INVIERNO	7,57			
30,00	INVIERNO	7,41			
50,00	INVIERNO	7,41			
0,00	PRIMAVERA	7,88			
2,00	PRIMAVERA	8,96			
5,00	PRIMAVERA	8,19			
10,00	PRIMAVERA	8,03			
20,00	PRIMAVERA	8,42			
30,00	PRIMAVERA	8,21			
50,00	PRIMAVERA	8,17			
0,00	VERANO	7,1			
2,00	VERANO	7			
5,00	VERANO	7,1			
10,00	VERANO	7,1			
20,00	VERANO	7,2			
30,00	VERANO	7,6			
50,00	VERANO	7,6			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONTA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
0,00	INVIERNO		12		
2,00	INVIERNO				
5,00	INVIERNO				
10,00	INVIERNO				
20,00	INVIERNO				
30,00	INVIERNO				
50,00	INVIERNO				
0,00	PRIMAVERA		18		
2,00	PRIMAVERA				
5,00	PRIMAVERA				
10,00	PRIMAVERA				
20,00	PRIMAVERA				
30,00	PRIMAVERA				
50,00	PRIMAVERA				
0,00	VERANO		24		
2,00	VERANO				
5,00	VERANO				
10,00	VERANO				
20,00	VERANO				
30,00	VERANO				
50,00	VERANO				