

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH1-10

Coord. X (UTM): 293.702,00

Coord. Y (UTM): 3.110.355,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
10,00	VERANO	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
10,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<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	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECAL (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECAL (ufc/g)
10,00	VERANO	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

PARÁMETROS CONSERVATIVOS					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
10,00	VERANO		8,14	2,63	0,33
5,00	VERANO		8,12	<2	0,28
0,00	VERANO		8,1	2,87	0,32
10,00	PRIMAVERA		8,17	2,39	0,25
0,00	PRIMAVERA		8,14	<2	0,30
10,00	INVIERNO		8,23	2,80	0,47
2,00	INVIERNO		8,09	2,81	0,35
2,00	PRIMAVERA		8,06	2,79	0,44
2,00	VERANO		8,21	2,13	0,26
5,00	INVIERNO		8,22	<2	0,43
5,00	PRIMAVERA		8,11	<2	0,30
0,00	INVIERNO		8,14	<2	0,55

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
10,00	VERANO	8,34			
5,00	VERANO	8,02			
0,00	VERANO	8,09			
10,00	PRIMAVERA	8,25			
0,00	PRIMAVERA	8,45			
10,00	INVIERNO	8,28			
2,00	INVIERNO	8,38			
2,00	PRIMAVERA	8,32			
2,00	VERANO	7,8			
5,00	INVIERNO	8,24			
5,00	PRIMAVERA	7,91			
0,00	INVIERNO	8,42			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
10,00	VERANO				
5,00	VERANO				
0,00	VERANO				
10,00	PRIMAVERA				
0,00	PRIMAVERA				
10,00	INVIERNO				
2,00	INVIERNO				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
5,00	PRIMAVERA				
0,00	INVIERNO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH1-30

Coord. X (UTM): 294.164,00

Coord. Y (UTM): 3.110.364,00

BIOMASA FITOPLANCTON

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

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
5,00	INVIERNO	<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
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<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	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<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	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<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)
5,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
5,00	INVIERNO		8,12	<2	0,38
0,00	INVIERNO		8,15	<2	0,46
0,00	PRIMAVERA		8,09	2,64	0,52
0,00	VERANO		8,16	<2	0,33
2,00	INVIERNO		8,13	<2	0,54
2,00	VERANO		8,18	2,43	0,52
5,00	PRIMAVERA		8,14	2,86	0,47
5,00	VERANO		8,08	<2	0,29
10,00	INVIERNO		8,07	2,68	0,29
10,00	PRIMAVERA		8,13	<2	0,44
10,00	VERANO		8,17	2,72	0,46
15,00	INVIERNO		8,13	2,46	0,47
2,00	PRIMAVERA		8,1	2,80	0,38
25,00	INVIERNO		8,14	<2	0,47
15,00	PRIMAVERA		8,15	2,86	0,35
25,00	PRIMAVERA		8,1	2,17	0,44
25,00	VERANO		8,14	2,29	0,29
30,00	INVIERNO		8,19	2,41	0,33
30,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,46
30,00	VERANO		8,15	2,42	0,51
15,00	VERANO		8,1	<2	0,38

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
5,00	INVIERNO	8,07			
0,00	INVIERNO	7,76			
0,00	PRIMAVERA	7,98			
0,00	VERANO	7,89			
2,00	INVIERNO	8,46			
2,00	VERANO	8,08			
5,00	PRIMAVERA	8,48			
5,00	VERANO	8,12			
10,00	INVIERNO	8,38			
10,00	PRIMAVERA	8,04			
10,00	VERANO	8,25			
15,00	INVIERNO	8,5			
2,00	PRIMAVERA	8,21			
25,00	INVIERNO	8,25			
15,00	PRIMAVERA	8,13			
25,00	PRIMAVERA	7,99			
25,00	VERANO	7,83			
30,00	INVIERNO	8,43			
30,00	PRIMAVERA	7,98			
30,00	VERANO	7,92			
15,00	VERANO	7,87			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
5,00	INVIERNO				
0,00	INVIERNO				
0,00	PRIMAVERA				
0,00	VERANO				
2,00	INVIERNO				
2,00	VERANO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
10,00	INVIERNO				
10,00	PRIMAVERA				
10,00	VERANO				
15,00	INVIERNO				
2,00	PRIMAVERA				
25,00	INVIERNO				
15,00	PRIMAVERA				
25,00	PRIMAVERA				
25,00	VERANO				
30,00	INVIERNO				
30,00	PRIMAVERA				
30,00	VERANO				
15,00	VERANO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA**Código de identificación:**

GREH1-5

Coord. X (UTM):

293.626,00

Coord. Y (UTM):

3.110.354,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
0,00	VERANO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
0,00	VERANO	0,007	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<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	PRIMAVERA	0,007	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECALES (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECALES (ufc/g)
0,00	VERANO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
0,00	VERANO		8,14	<2	0,41
0,00	PRIMAVERA		8,13	2,85	0,38
2,00	INVIERNO		8,17	2,79	0,25
2,00	PRIMAVERA		8,11	2,29	0,35
2,00	VERANO		8,2	<2	0,34
5,00	INVIERNO		8,17	2,82	0,46
5,00	PRIMAVERA		8,15	2,13	0,37
5,00	VERANO		8,14	2,11	0,39
0,00	INVIERNO		8,21	2,88	0,36

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
0,00	VERANO	7,98			
0,00	PRIMAVERA	8,33			
2,00	INVIERNO	8,32			
2,00	PRIMAVERA	7,82			
2,00	VERANO	8,05			
5,00	INVIERNO	8			
5,00	PRIMAVERA	8,4			
5,00	VERANO	7,83			
0,00	INVIERNO	7,92			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
0,00	VERANO				
0,00	PRIMAVERA				
2,00	INVIERNO				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
0,00	INVIERNO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH1-50

Coord. X (UTM): 294.661,00

Coord. Y (UTM): 3.110.372,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLOROFLA
25,00	VERANO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
15,00	INVIERNO	<0,5
15,00	PRIMAVERA	<0,5
15,00	VERANO	<0,5
25,00	INVIERNO	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
30,00	INVIERNO	<0,5
25,00	PRIMAVERA	<0,5
30,00	PRIMAVERA	<0,5
30,00	VERANO	<0,5
50,00	INVIERNO	<0,5
50,00	PRIMAVERA	<0,5
50,00	VERANO	<0,5

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>CONTAMINACIÓN</u>						
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
25,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<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	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	VERANO	<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)
25,00	VERANO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
50,00	INVIERNO	0	0	0
50,00	PRIMAVERA	0	0	0
50,00	VERANO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
25,00	VERANO		8,14	2,62	0,43
10,00	PRIMAVERA		8,15	<2	0,35
2,00	INVIERNO		8,15	<2	0,35
2,00	PRIMAVERA		8,15	2,25	0,46
2,00	VERANO		8,19	2,55	0,45
5,00	INVIERNO		8,14	2,69	0,38
5,00	PRIMAVERA		8,1	2,61	0,44
0,00	PRIMAVERA		8,23	<2	0,47
10,00	INVIERNO		8,15	2,38	0,53
0,00	INVIERNO		8,09	2,73	0,47
10,00	VERANO		8,23	<2	0,33
15,00	INVIERNO		8,17	<2	0,31
15,00	PRIMAVERA		8,19	<2	0,47
15,00	VERANO		8,22	2,33	0,36
25,00	INVIERNO		8,15	2,57	0,52
5,00	VERANO		8,09	2,65	0,47
0,00	VERANO		8,19	2,40	0,27
30,00	INVIERNO		8,2	2,77	0,38
25,00	PRIMAVERA		8,15	2,33	0,45
30,00	PRIMAVERA		8,18	2,45	0,35
30,00	VERANO		8,15	<2	0,41
50,00	INVIERNO		8,2	2,66	0,29
50,00	PRIMAVERA		8,12	<2	0,40
50,00	VERANO		8,09	2,53	0,49

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
25,00	VERANO	8,39			
10,00	PRIMAVERA	7,98			
2,00	INVIERNO	8,24			
2,00	PRIMAVERA	8,11			
2,00	VERANO	8,09			
5,00	INVIERNO	8,61			
5,00	PRIMAVERA	8			
0,00	PRIMAVERA	7,75			
10,00	INVIERNO	8,42			
0,00	INVIERNO	8,35			
10,00	VERANO	8,25			
15,00	INVIERNO	8,21			
15,00	PRIMAVERA	8,24			
15,00	VERANO	7,85			
25,00	INVIERNO	8,28			
5,00	VERANO	7,96			
0,00	VERANO	7,72			
30,00	INVIERNO	8,64			
25,00	PRIMAVERA	7,81			
30,00	PRIMAVERA	8,35			
30,00	VERANO	7,76			
50,00	INVIERNO	8,46			
50,00	PRIMAVERA	8,07			
50,00	VERANO	8,41			

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

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

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación:

GREH2-10

Coord. X (UTM):

291.148,00

Coord. Y (UTM):

3.106.942,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
10,00	INVIERNO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	VERANO	0,007	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	PRIMAVERA	<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	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECALIS (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECALIS (ufc/g)
10,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

PARÁMETROS CONSERVATIVOS					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
10,00	INVIERNO		8,07	2,88	0,36
2,00	INVIERNO		8,08	2,24	0,29
0,00	INVIERNO		8,16	<2	0,33
10,00	VERANO		8,19	2,30	0,38
0,00	VERANO		8,14	2,32	0,52
10,00	PRIMAVERA		8,14	2,23	0,43
2,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,46
2,00	VERANO		8,2	2,65	0,37
5,00	INVIERNO		8,25	2,71	0,54
5,00	PRIMAVERA		8,13	<2	0,40
5,00	VERANO		8,22	2,29	0,48
0,00	PRIMAVERA		8,11	<2	0,37

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
10,00	INVIERNO	8,62			
2,00	INVIERNO	8,62			
0,00	INVIERNO	8,6			
10,00	VERANO	7,84			
0,00	VERANO	7,85			
10,00	PRIMAVERA	7,72			
2,00	PRIMAVERA	8,12			
2,00	VERANO	8,18			
5,00	INVIERNO	8,33			
5,00	PRIMAVERA	7,8			
5,00	VERANO	7,94			
0,00	PRIMAVERA	7,92			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONTA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
10,00	INVIERNO				
2,00	INVIERNO				
0,00	INVIERNO				
10,00	VERANO				
0,00	VERANO				
10,00	PRIMAVERA				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
0,00	PRIMAVERA				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH2-30

Coord. X (UTM): 291.622,00

Coord. Y (UTM): 3.106.919,00

BIOMASA FITOPLANCTON

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

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
5,00	PRIMAVERA	<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
0,00	VERANO	0,007	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<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	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<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)
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
5,00	PRIMAVERA		8,07	<2	0,30
0,00	INVIERNO		8,22	<2	0,42
0,00	PRIMAVERA		8,2	<2	0,51
0,00	VERANO		8,15	<2	0,34
2,00	INVIERNO		8,21	2,85	0,54
2,00	PRIMAVERA		8,11	<2	0,37
5,00	INVIERNO		8,21	<2	0,40
5,00	VERANO		8,15	2,43	0,42
10,00	INVIERNO		8,25	<2	0,47
10,00	PRIMAVERA		8,16	2,36	0,47
10,00	VERANO		8,14	2,43	0,52
15,00	INVIERNO		8,08	<2	0,51
15,00	PRIMAVERA		8,16	2,25	0,26
2,00	VERANO		8,17	<2	0,27
25,00	PRIMAVERA		8,14	<2	0,27
15,00	VERANO		8,08	2,58	0,41
25,00	VERANO		8,14	2,65	0,55
30,00	INVIERNO		8,18	2,83	0,56
30,00	PRIMAVERA		8,18	<2	0,43
30,00	VERANO		8,18	2,65	0,41
25,00	INVIERNO		8,26	2,47	0,40

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
5,00	PRIMAVERA	8,48			
0,00	INVIERNO	8,57			
0,00	PRIMAVERA	8,14			
0,00	VERANO	8,39			
2,00	INVIERNO	8,01			
2,00	PRIMAVERA	7,77			
5,00	INVIERNO	7,97			
5,00	VERANO	8			
10,00	INVIERNO	7,85			
10,00	PRIMAVERA	7,95			
10,00	VERANO	7,82			
15,00	INVIERNO	8,63			
15,00	PRIMAVERA	7,74			
2,00	VERANO	7,85			
25,00	PRIMAVERA	8,07			
15,00	VERANO	7,91			
25,00	VERANO	8,41			
30,00	INVIERNO	7,8			
30,00	PRIMAVERA	8,11			
30,00	VERANO	8,02			
25,00	INVIERNO	7,73			

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

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH2-5

Coord. X (UTM): 290.868,00

Coord. Y (UTM): 3.106.958,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
2,00	INVIERNO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<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	0,007	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECALES (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECALES (ufc/g)
2,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
2,00	INVIERNO		8,07	2,79	0,45
0,00	INVIERNO		8,12	2,68	0,31
0,00	VERANO		8,2	<2	0,31
2,00	PRIMAVERA		8,17	2,38	0,35
2,00	VERANO		8,13	2,84	0,35
5,00	INVIERNO		8,08	2,75	0,44
5,00	PRIMAVERA		8,08	<2	0,35
5,00	VERANO		8,14	2,13	0,54
0,00	PRIMAVERA		8,18	2,57	0,26

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
2,00	INVIERNO	8,04			
0,00	INVIERNO	7,76			
0,00	VERANO	7,67			
2,00	PRIMAVERA	8,24			
2,00	VERANO	8,3			
5,00	INVIERNO	8,26			
5,00	PRIMAVERA	7,91			
5,00	VERANO	7,99			
0,00	PRIMAVERA	8,54			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
2,00	INVIERNO				
0,00	INVIERNO				
0,00	VERANO				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
0,00	PRIMAVERA				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH2-50

Coord. X (UTM): 291.793,00

Coord. Y (UTM): 3.106.910,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLOROFLA
30,00	PRIMAVERA	<0,5
50,00	INVIERNO	<0,5
50,00	PRIMAVERA	<0,5
50,00	VERANO	<0,5
30,00	INVIERNO	<0,5
30,00	VERANO	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
15,00	INVIERNO	<0,5
15,00	PRIMAVERA	<0,5
15,00	VERANO	<0,5
25,00	INVIERNO	<0,5
25,00	PRIMAVERA	<0,5
25,00	VERANO	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>CONTAMINACIÓN</u>						
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	VERANO	<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	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	0,007	<0,005		<0,001	<10
15,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<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
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	<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)
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
50,00	INVIERNO	0	0	0
50,00	PRIMAVERA	0	0	0
50,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
30,00	PRIMAVERA		8,06	2,77	0,42
50,00	INVIERNO		8,11	2,68	0,41
50,00	PRIMAVERA		8,16	<2	0,42
50,00	VERANO		8,22	<2	0,39
30,00	INVIERNO		8,19	2,32	0,41
30,00	VERANO		8,17	2,29	0,48
10,00	VERANO		8,16	2,74	0,47
2,00	PRIMAVERA		8,07	2,59	0,35
2,00	VERANO		8,16	2,36	0,41
5,00	INVIERNO		8,15	2,14	0,51
5,00	PRIMAVERA		8,1	2,45	0,48
5,00	VERANO		8,18	2,51	0,38
0,00	VERANO		8,18	<2	0,37
10,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,52
0,00	PRIMAVERA		8,18	<2	0,41
15,00	INVIERNO		8,24	2,31	0,34
15,00	PRIMAVERA		8,18	2,23	0,40
15,00	VERANO		8,13	2,65	0,48
25,00	INVIERNO		8,21	2,45	0,42
25,00	PRIMAVERA		8,19	<2	0,36
25,00	VERANO		8,11	2,08	0,39
10,00	INVIERNO		8,07	<2	0,39
2,00	INVIERNO		8,2	2,82	0,38
0,00	INVIERNO		8,09	2,77	0,31

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
30,00	PRIMAVERA	7,82			
50,00	INVIERNO	8,5			
50,00	PRIMAVERA	7,74			
50,00	VERANO	8,08			
30,00	INVIERNO	7,81			
30,00	VERANO	8,1			
10,00	VERANO	7,93			
2,00	PRIMAVERA	7,81			
2,00	VERANO	8,37			
5,00	INVIERNO	8,11			
5,00	PRIMAVERA	8,04			
5,00	VERANO	7,94			
0,00	VERANO	8,17			
10,00	PRIMAVERA	8,17			
0,00	PRIMAVERA	8,19			
15,00	INVIERNO	8			
15,00	PRIMAVERA	8,24			
15,00	VERANO	8,29			
25,00	INVIERNO	7,81			
25,00	PRIMAVERA	8,01			
25,00	VERANO	8,32			
10,00	INVIERNO	8,37			
2,00	INVIERNO	8,3			
0,00	INVIERNO	8,51			

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

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

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH3-10

Coord. X (UTM): 288.609,00

Coord. Y (UTM): 3.104.929,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
10,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
0,00	VERANO	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
10,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<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
10,00	VERANO	<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	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECALIS (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECALIS (ufc/g)
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

PARÁMETROS CONSERVATIVOS					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
10,00	PRIMAVERA		8,22	<2	0,33
2,00	PRIMAVERA		8,12	2,33	0,50
0,00	INVIERNO		8,14	2,48	0,31
0,00	PRIMAVERA		8,2	<2	0,35
2,00	INVIERNO		8,19	<2	0,40
10,00	VERANO		8,12	2,74	0,39
2,00	VERANO		8,15	<2	0,26
5,00	INVIERNO		8,13	2,72	0,45
5,00	PRIMAVERA		8,15	<2	0,34
5,00	VERANO		8,17	<2	0,40
10,00	INVIERNO		8,12	<2	0,32
0,00	VERANO		8,08	2,82	0,39

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
10,00	PRIMAVERA	7,77			
2,00	PRIMAVERA	7,98			
0,00	INVIERNO	8,06			
0,00	PRIMAVERA	8,18			
2,00	INVIERNO	7,9			
10,00	VERANO	8,28			
2,00	VERANO	7,86			
5,00	INVIERNO	8,45			
5,00	PRIMAVERA	8,19			
5,00	VERANO	7,91			
10,00	INVIERNO	8,07			
0,00	VERANO	7,89			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
10,00	PRIMAVERA				
2,00	PRIMAVERA				
0,00	INVIERNO				
0,00	PRIMAVERA				
2,00	INVIERNO				
10,00	VERANO				
2,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
10,00	INVIERNO				
0,00	VERANO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH3-30

Coord. X (UTM): 288.680,00

Coord. Y (UTM): 3.104.730,00

BIOMASA FITOPLANCTON

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

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<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	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<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	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	PRIMAVERA	<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)
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
5,00	VERANO		8,13	2,06	0,52
0,00	PRIMAVERA		8,08	2,09	0,40
0,00	VERANO		8,21	2,86	0,28
2,00	INVIERNO		8,08	<2	0,56
2,00	PRIMAVERA		8,15	<2	0,55
2,00	VERANO		8,2	2,48	0,30
5,00	PRIMAVERA		8,18	<2	0,30
10,00	INVIERNO		8,2	2,39	0,32
10,00	PRIMAVERA		8,23	2,80	0,33
10,00	VERANO		8,16	2,43	0,26
15,00	INVIERNO		8,19	<2	0,46
15,00	PRIMAVERA		8,19	2,60	0,43
15,00	VERANO		8,21	2,26	0,32
5,00	INVIERNO		8,13	2,53	0,31
0,00	INVIERNO		8,17	<2	0,47
25,00	VERANO		8,15	2,55	0,42
25,00	INVIERNO		8,06	2,53	0,27
30,00	INVIERNO		8,11	<2	0,31
30,00	PRIMAVERA		8,08	<2	0,46
30,00	VERANO		8,18	<2	0,44
25,00	PRIMAVERA		8,15	2,78	0,30

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
5,00	VERANO	7,93			
0,00	PRIMAVERA	7,79			
0,00	VERANO	8,3			
2,00	INVIERNO	8,12			
2,00	PRIMAVERA	8,34			
2,00	VERANO	8,14			
5,00	PRIMAVERA	8			
10,00	INVIERNO	8,27			
10,00	PRIMAVERA	8,21			
10,00	VERANO	7,94			
15,00	INVIERNO	7,76			
15,00	PRIMAVERA	7,78			
15,00	VERANO	7,84			
5,00	INVIERNO	8,62			
0,00	INVIERNO	7,77			
25,00	VERANO	8,27			
25,00	INVIERNO	8,1			
30,00	INVIERNO	8,4			
30,00	PRIMAVERA	8,41			
30,00	VERANO	7,9			
25,00	PRIMAVERA	8,45			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
5,00	VERANO				
0,00	PRIMAVERA				
0,00	VERANO				
2,00	INVIERNO				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	VERANO				
5,00	PRIMAVERA				
10,00	INVIERNO				
10,00	PRIMAVERA				
10,00	VERANO				
15,00	INVIERNO				
15,00	PRIMAVERA				
15,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
0,00	INVIERNO				
25,00	VERANO				
25,00	INVIERNO				
30,00	INVIERNO				
30,00	PRIMAVERA				
30,00	VERANO				
25,00	PRIMAVERA				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH3-5

Coord. X (UTM): 288.560,00

Coord. Y (UTM): 3.105.063,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLORIFILA
2,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
0,00	VERANO	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
2,00	PRIMAVERA	<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	<0,01	<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	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECALES (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECALES (ufc/g)
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
2,00	PRIMAVERA		8,23	<2	0,33
0,00	INVIERNO		8,08	2,73	0,45
0,00	PRIMAVERA		8,14	2,85	0,29
2,00	INVIERNO		8,08	2,59	0,53
2,00	VERANO		8,06	2,44	0,47
5,00	INVIERNO		8,17	<2	0,36
5,00	PRIMAVERA		8,12	<2	0,50
5,00	VERANO		8,19	2,28	0,37
0,00	VERANO		8,13	<2	0,55

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
2,00	PRIMAVERA	7,92			
0,00	INVIERNO	8,46			
0,00	PRIMAVERA	8,38			
2,00	INVIERNO	8,5			
2,00	VERANO	8,25			
5,00	INVIERNO	8,47			
5,00	PRIMAVERA	7,91			
5,00	VERANO	8,23			
0,00	VERANO	7,88			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
2,00	PRIMAVERA				
0,00	INVIERNO				
0,00	PRIMAVERA				
2,00	INVIERNO				
2,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
0,00	VERANO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH3-50

Coord. X (UTM): 288.753,00

Coord. Y (UTM): 3.104.526,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLOROFLA
30,00	VERANO	<0,5
50,00	PRIMAVERA	<0,5
50,00	VERANO	<0,5
30,00	PRIMAVERA	<0,5
50,00	INVIERNO	<0,5
15,00	INVIERNO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
15,00	PRIMAVERA	<0,5
15,00	VERANO	<0,5
25,00	INVIERNO	<0,5
25,00	PRIMAVERA	<0,5
25,00	VERANO	<0,5
30,00	INVIERNO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>CONTAMINACIÓN</u>						
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	VERANO	0,007	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	0,007	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<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	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<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

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)
30,00	VERANO	0	0	0
50,00	PRIMAVERA	0	0	0
50,00	VERANO	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
50,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
30,00	VERANO		8,24	2,67	0,39
50,00	PRIMAVERA		8,15	<2	0,53
50,00	VERANO		8,16	2,27	0,54
30,00	PRIMAVERA		8,14	2,67	0,31
50,00	INVIERNO		8,12	<2	0,32
15,00	INVIERNO		8,16	2,70	0,49
2,00	VERANO		8,19	2,25	0,41
5,00	INVIERNO		8,14	2,41	0,37
5,00	PRIMAVERA		8,13	<2	0,56
5,00	VERANO		8,12	2,74	0,43
10,00	INVIERNO		8,26	2,24	0,42
2,00	INVIERNO		8,15	2,45	0,35
10,00	VERANO		8,13	2,41	0,49
0,00	VERANO		8,2	2,61	0,48
15,00	PRIMAVERA		8,2	<2	0,30
15,00	VERANO		8,16	2,71	0,53
25,00	INVIERNO		8,12	2,43	0,41
25,00	PRIMAVERA		8,16	<2	0,54
25,00	VERANO		8,13	<2	0,45
30,00	INVIERNO		8,12	2,37	0,41
10,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,40
2,00	PRIMAVERA		8,16	2,44	0,54
0,00	INVIERNO		8,22	2,19	0,46
0,00	PRIMAVERA		8,13	2,78	0,51

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
30,00	VERANO	7,75			
50,00	PRIMAVERA	8,11			
50,00	VERANO	7,97			
30,00	PRIMAVERA	8,28			
50,00	INVIERNO	7,79			
15,00	INVIERNO	8,43			
2,00	VERANO	8,05			
5,00	INVIERNO	8,39			
5,00	PRIMAVERA	8,04			
5,00	VERANO	8,38			
10,00	INVIERNO	7,93			
2,00	INVIERNO	8,61			
10,00	VERANO	8,06			
0,00	VERANO	7,83			
15,00	PRIMAVERA	7,76			
15,00	VERANO	8,33			
25,00	INVIERNO	8,01			
25,00	PRIMAVERA	8,03			
25,00	VERANO	8,05			
30,00	INVIERNO	8,45			
10,00	PRIMAVERA	8,12			
2,00	PRIMAVERA	7,84			
0,00	INVIERNO	7,73			
0,00	PRIMAVERA	8,04			

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

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

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH4-10

Coord. X (UTM): 278.272,00

Coord. Y (UTM): 3.102.000,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
10,00	VERANO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
10,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	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
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	PRIMAVERA	0,007	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECAL (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECAL (ufc/g)
10,00	VERANO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

PARÁMETROS CONSERVATIVOS					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
10,00	VERANO		8,14	<2	0,42
2,00	VERANO		8,13	2,43	0,46
0,00	INVIERNO		8,18	<2	0,47
0,00	PRIMAVERA		8,14	<2	0,41
0,00	VERANO		8,09	2,08	0,38
2,00	PRIMAVERA		8,2	<2	0,38
5,00	INVIERNO		8,13	<2	0,48
5,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,55
5,00	VERANO		8,22	<2	0,52
10,00	INVIERNO		8,1	<2	0,38
10,00	PRIMAVERA		8,12	2,67	0,53
2,00	INVIERNO		8,2	<2	0,45

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
10,00	VERANO	8,4			
2,00	VERANO	7,87			
0,00	INVIERNO	8,23			
0,00	PRIMAVERA	7,83			
0,00	VERANO	8,09			
2,00	PRIMAVERA	8,07			
5,00	INVIERNO	8,11			
5,00	PRIMAVERA	8,5			
5,00	VERANO	7,63			
10,00	INVIERNO	8,16			
10,00	PRIMAVERA	8,04			
2,00	INVIERNO	8			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
10,00	VERANO				
2,00	VERANO				
0,00	INVIERNO				
0,00	PRIMAVERA				
0,00	VERANO				
2,00	PRIMAVERA				
5,00	INVIERNO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
10,00	INVIERNO				
10,00	PRIMAVERA				
2,00	INVIERNO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH4-30

Coord. X (UTM): 278.197,00

Coord. Y (UTM): 3.101.882,00

BIOMASA FITOPLANCTON

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

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<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	VERANO	<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	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	VERANO	<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)
10,00	INVERNO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVERNO	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
15,00	INVERNO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
25,00	INVERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	INVERNO	0	0	0
30,00	INVERNO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
10,00	INVERNO		8,1	<2	0,42
0,00	VERANO		8,2	2,83	0,25
2,00	INVERNO		8,17	2,80	0,56
2,00	PRIMAVERA		8,13	2,50	0,54
2,00	VERANO		8,13	2,48	0,41
5,00	INVERNO		8,13	2,54	0,51
5,00	VERANO		8,08	2,38	0,36
10,00	PRIMAVERA		8,13	2,52	0,45
10,00	VERANO		8,16	2,49	0,30
15,00	INVERNO		8,13	<2	0,35
15,00	PRIMAVERA		8,11	2,08	0,39
15,00	VERANO		8,25	2,71	0,43
25,00	INVERNO		8,12	2,79	0,38
5,00	PRIMAVERA		8,18	<2	0,43
0,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,31
0,00	INVERNO		8,15	2,71	0,39
30,00	INVERNO		8,16	<2	0,28
25,00	PRIMAVERA		8,08	<2	0,44
30,00	PRIMAVERA		8,13	2,34	0,35
30,00	VERANO		8,17	2,66	0,38
25,00	VERANO		8,12	2,72	0,44

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
10,00	INVIERNO	7,9			
0,00	VERANO	8,38			
2,00	INVIERNO	8,43			
2,00	PRIMAVERA	8,49			
2,00	VERANO	7,89			
5,00	INVIERNO	8,43			
5,00	VERANO	7,84			
10,00	PRIMAVERA	8,14			
10,00	VERANO	8,05			
15,00	INVIERNO	8,24			
15,00	PRIMAVERA	7,87			
15,00	VERANO	7,95			
25,00	INVIERNO	8,05			
5,00	PRIMAVERA	7,73			
0,00	PRIMAVERA	7,84			
0,00	INVIERNO	7,75			
30,00	INVIERNO	7,7			
25,00	PRIMAVERA	8,39			
30,00	PRIMAVERA	8,25			
30,00	VERANO	7,93			
25,00	VERANO	7,77			

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

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH4-5

Coord. X (UTM): 278.301,00

Coord. Y (UTM): 3.102.046,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
2,00	VERANO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
2,00	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
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECALES (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECALES (ufc/g)
2,00	VERANO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
2,00	VERANO		8,1	2,25	0,40
0,00	INVIERNO		8,12	2,36	0,43
0,00	PRIMAVERA		8,19	<2	0,38
0,00	VERANO		8,25	2,32	0,56
2,00	PRIMAVERA		8,1	2,07	0,42
5,00	INVIERNO		8,22	<2	0,45
5,00	PRIMAVERA		8,09	<2	0,34
5,00	VERANO		8,12	2,16	0,47
2,00	INVIERNO		8,14	2,18	0,42

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
2,00	VERANO	8,16			
0,00	INVIERNO	8,62			
0,00	PRIMAVERA	8,4			
0,00	VERANO	7,84			
2,00	PRIMAVERA	7,74			
5,00	INVIERNO	8,54			
5,00	PRIMAVERA	7,87			
5,00	VERANO	7,63			
2,00	INVIERNO	8,15			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
2,00	VERANO				
0,00	INVIERNO				
0,00	PRIMAVERA				
0,00	VERANO				
2,00	PRIMAVERA				
5,00	INVIERNO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
2,00	INVIERNO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH4-50

Coord. X (UTM): 278.127,00

Coord. Y (UTM): 3.101.772,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLOROFLA
50,00	INVIERNO	<0,5
50,00	VERANO	<0,5
30,00	VERANO	<0,5
50,00	PRIMAVERA	<0,5
15,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
15,00	INVIERNO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
15,00	VERANO	<0,5
25,00	INVIERNO	<0,5
25,00	PRIMAVERA	<0,5
25,00	VERANO	<0,5
30,00	INVIERNO	<0,5
30,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>CONTAMINACIÓN</u>						
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
50,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<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	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	0,007	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	0,007	<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	INVIERNO	0	0	0
50,00	VERANO	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
50,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	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	INVIERNO		8,17	2,52	0,50
50,00	VERANO		8,18	2,15	0,30
30,00	VERANO		8,15	2,86	0,40
50,00	PRIMAVERA		8,13	<2	0,42
15,00	PRIMAVERA		8,13	2,72	0,42
5,00	INVIERNO		8,12	2,34	0,47
5,00	PRIMAVERA		8,17	<2	0,28
5,00	VERANO		8,08	2,82	0,34
10,00	INVIERNO		8,12	<2	0,29
10,00	PRIMAVERA		8,16	<2	0,27
2,00	PRIMAVERA		8,06	2,80	0,32
15,00	INVIERNO		8,14	2,50	0,35
2,00	INVIERNO		8,14	<2	0,40
15,00	VERANO		8,09	<2	0,40
25,00	INVIERNO		8,12	<2	0,46
25,00	PRIMAVERA		8,15	<2	0,38
25,00	VERANO		8,19	2,72	0,39
30,00	INVIERNO		8,11	2,77	0,53
30,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,56
10,00	VERANO		8,16	2,40	0,49
2,00	VERANO		8,09	2,74	0,36
0,00	INVIERNO		8,14	2,66	0,41
0,00	PRIMAVERA		8,15	<2	0,49
0,00	VERANO		8,07	2,41	0,41

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
50,00	INVIERNO	8,37			
50,00	VERANO	7,9			
30,00	VERANO	8,03			
50,00	PRIMAVERA	7,97			
15,00	PRIMAVERA	8,18			
5,00	INVIERNO	8,36			
5,00	PRIMAVERA	8,48			
5,00	VERANO	7,9			
10,00	INVIERNO	8,54			
10,00	PRIMAVERA	8,07			
2,00	PRIMAVERA	8,01			
15,00	INVIERNO	7,76			
2,00	INVIERNO	8,14			
15,00	VERANO	8,17			
25,00	INVIERNO	8,28			
25,00	PRIMAVERA	8,16			
25,00	VERANO	7,95			
30,00	INVIERNO	7,9			
30,00	PRIMAVERA	7,96			
10,00	VERANO	7,67			
2,00	VERANO	7,79			
0,00	INVIERNO	8,06			
0,00	PRIMAVERA	8,06			
0,00	VERANO	7,89			

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

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

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH5-10

Coord. X (UTM): 273.646,00

Coord. Y (UTM): 3.104.717,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
5,00	INVIERNO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
5,00	INVIERNO	<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
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<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
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECAL (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECAL (ufc/g)
5,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

PARÁMETROS CONSERVATIVOS					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
5,00	INVIERNO		8,09	2,79	0,41
0,00	INVIERNO		8,15	<2	0,37
0,00	PRIMAVERA		8,18	<2	0,45
0,00	VERANO		8,12	2,70	0,42
2,00	INVIERNO		8,22	2,08	0,29
2,00	VERANO		8,13	2,31	0,40
5,00	PRIMAVERA		8,21	<2	0,36
5,00	VERANO		8,1	2,08	0,47
10,00	INVIERNO		8,13	<2	0,42
10,00	PRIMAVERA		8,13	2,60	0,34
10,00	VERANO		8,13	2,24	0,32
2,00	PRIMAVERA		8,26	<2	0,26

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
5,00	INVIERNO	8,47			
0,00	INVIERNO	8,34			
0,00	PRIMAVERA	8,19			
0,00	VERANO	7,86			
2,00	INVIERNO	7,78			
2,00	VERANO	8,1			
5,00	PRIMAVERA	7,92			
5,00	VERANO	8,21			
10,00	INVIERNO	8,13			
10,00	PRIMAVERA	8,21			
10,00	VERANO	7,93			
2,00	PRIMAVERA	8,06			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
5,00	INVIERNO				
0,00	INVIERNO				
0,00	PRIMAVERA				
0,00	VERANO				
2,00	INVIERNO				
2,00	VERANO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
10,00	INVIERNO				
10,00	PRIMAVERA				
10,00	VERANO				
2,00	PRIMAVERA				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación:

GREH5-30

Coord. X (UTM):

273.570,00

Coord. Y (UTM):

3.104.605,00

BIOMASA FITOPLANCTON

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

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
10,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<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	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	INVIERNO	<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)
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
10,00	PRIMAVERA		8,11	<2	0,49
2,00	INVIERNO		8,08	<2	0,34
2,00	PRIMAVERA		8,24	<2	0,45
2,00	VERANO		8,24	<2	0,49
5,00	INVIERNO		8,09	<2	0,41
5,00	PRIMAVERA		8,25	<2	0,33
10,00	INVIERNO		8,15	<2	0,34
0,00	INVIERNO		8,12	<2	0,47
10,00	VERANO		8,21	<2	0,53
15,00	INVIERNO		8,16	2,09	0,42
15,00	PRIMAVERA		8,14	<2	0,47
15,00	VERANO		8,19	2,63	0,49
25,00	INVIERNO		8,17	2,15	0,41
25,00	PRIMAVERA		8,08	<2	0,55
5,00	VERANO		8,12	<2	0,52
0,00	VERANO		8,16	2,79	0,52
0,00	PRIMAVERA		8,13	<2	0,48
30,00	PRIMAVERA		8,12	<2	0,46
25,00	VERANO		8,15	<2	0,25
30,00	VERANO		8,06	2,38	0,52
30,00	INVIERNO		8,26	<2	0,42

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
10,00	PRIMAVERA	8,15			
2,00	INVIERNO	8,38			
2,00	PRIMAVERA	7,81			
2,00	VERANO	8,17			
5,00	INVIERNO	7,89			
5,00	PRIMAVERA	7,85			
10,00	INVIERNO	8,06			
0,00	INVIERNO	7,72			
10,00	VERANO	7,7			
15,00	INVIERNO	7,91			
15,00	PRIMAVERA	8,51			
15,00	VERANO	7,93			
25,00	INVIERNO	7,82			
25,00	PRIMAVERA	7,86			
5,00	VERANO	7,76			
0,00	VERANO	8,39			
0,00	PRIMAVERA	7,96			
30,00	PRIMAVERA	7,98			
25,00	VERANO	8,02			
30,00	VERANO	7,68			
30,00	INVIERNO	8,05			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
10,00	PRIMAVERA				
2,00	INVIERNO				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
5,00	PRIMAVERA				
10,00	INVIERNO				
0,00	INVIERNO				
10,00	VERANO				
15,00	INVIERNO				
15,00	PRIMAVERA				
15,00	VERANO				
25,00	INVIERNO				
25,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
0,00	VERANO				
0,00	PRIMAVERA				
30,00	PRIMAVERA				
25,00	VERANO				
30,00	VERANO				
30,00	INVIERNO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación:

GREH5-5

Coord. X (UTM):

273.675,00

Coord. Y (UTM):

3.104.759,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
5,00	INVIERNO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
5,00	INVIERNO	<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
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECALES (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECALES (ufc/g)
5,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
5,00	INVIERNO		8,21	<2	0,42
0,00	INVIERNO		8,08	2,64	0,37
0,00	PRIMAVERA		8,15	2,78	0,28
0,00	VERANO		8,14	<2	0,42
2,00	INVIERNO		8,17	<2	0,40
2,00	VERANO		8,09	<2	0,28
5,00	PRIMAVERA		8,09	<2	0,38
5,00	VERANO		8,12	<2	0,48
2,00	PRIMAVERA		8,12	<2	0,26

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
5,00	INVIERNO	8,18			
0,00	INVIERNO	8,45			
0,00	PRIMAVERA	8,26			
0,00	VERANO	8,14			
2,00	INVIERNO	8,28			
2,00	VERANO	7,81			
5,00	PRIMAVERA	8,35			
5,00	VERANO	8,2			
2,00	PRIMAVERA	8,01			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
5,00	INVIERNO				
0,00	INVIERNO				
0,00	PRIMAVERA				
0,00	VERANO				
2,00	INVIERNO				
2,00	VERANO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
2,00	PRIMAVERA				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH5-50

Coord. X (UTM): 273.486,00

Coord. Y (UTM): 3.104.484,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLOROFLA
50,00	INVIERNO	<0,5
15,00	VERANO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
15,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
25,00	INVIERNO	<0,5
25,00	PRIMAVERA	<0,5
25,00	VERANO	<0,5
30,00	INVIERNO	<0,5
30,00	PRIMAVERA	<0,5
15,00	INVIERNO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
50,00	PRIMAVERA	<0,5
30,00	VERANO	<0,5
50,00	VERANO	<0,5

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>CONTAMINACIÓN</u>						
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
50,00	INVIERNO	<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
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<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
2,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<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	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<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
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	VERANO	<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	INVIERNO	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
50,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
50,00	VERANO	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	INVIERNO		8,23	2,78	0,41
15,00	VERANO		8,28	2,67	0,43
5,00	PRIMAVERA		8,27	2,48	0,31
5,00	VERANO		8,2	2,48	0,44
10,00	INVIERNO		8,11	2,66	0,38
10,00	PRIMAVERA		8,14	<2	0,32
10,00	VERANO		8,18	2,09	0,49
2,00	VERANO		8,14	2,47	0,53
15,00	PRIMAVERA		8,13	<2	0,51
2,00	PRIMAVERA		8,28	<2	0,36
25,00	INVIERNO		8,23	2,55	0,46
25,00	PRIMAVERA		8,22	2,30	0,49
25,00	VERANO		8,18	<2	0,34
30,00	INVIERNO		8,1	<2	0,38
30,00	PRIMAVERA		8,12	<2	0,52
15,00	INVIERNO		8,21	2,57	0,27
5,00	INVIERNO		8,2	2,41	0,37
0,00	INVIERNO		8,15	2,76	0,51
0,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,39
0,00	VERANO		8,11	2,16	0,35
2,00	INVIERNO		8,14	2,41	0,26
50,00	PRIMAVERA		8,28	<2	0,41
30,00	VERANO		8,27	<2	0,40
50,00	VERANO		8,14	<2	0,28

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
50,00	INVIERNO	7,84			
15,00	VERANO	8,3			
5,00	PRIMAVERA	8,13			
5,00	VERANO	8,11			
10,00	INVIERNO	8,04			
10,00	PRIMAVERA	8,31			
10,00	VERANO	8,14			
2,00	VERANO	8,41			
15,00	PRIMAVERA	8,08			
2,00	PRIMAVERA	8,45			
25,00	INVIERNO	8,46			
25,00	PRIMAVERA	7,83			
25,00	VERANO	7,72			
30,00	INVIERNO	8,48			
30,00	PRIMAVERA	8,34			
15,00	INVIERNO	7,98			
5,00	INVIERNO	8,45			
0,00	INVIERNO	8,53			
0,00	PRIMAVERA	8,5			
0,00	VERANO	8,18			
2,00	INVIERNO	8,44			
50,00	PRIMAVERA	7,89			
30,00	VERANO	7,71			
50,00	VERANO	8,18			

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

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

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH6-10

Coord. X (UTM): 269.470,00

Coord. Y (UTM): 3.115.115,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLORIFILA
5,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	0,007	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<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
2,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECAL (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECAL (ufc/g)
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

PARÁMETROS CONSERVATIVOS					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
5,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,35
0,00	INVIERNO		8,18	<2	0,29
0,00	PRIMAVERA		8,12	2,22	0,37
0,00	VERANO		8,08	<2	0,54
2,00	INVIERNO		8,15	2,68	0,46
2,00	PRIMAVERA		8,08	2,11	0,48
5,00	INVIERNO		8,13	<2	0,31
5,00	VERANO		8,08	2,15	0,44
10,00	INVIERNO		8,13	<2	0,46
10,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,41
10,00	VERANO		8,19	2,16	0,27
2,00	VERANO		8,12	2,33	0,43

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
5,00	PRIMAVERA	8			
0,00	INVIERNO	8,45			
0,00	PRIMAVERA	7,82			
0,00	VERANO	8,25			
2,00	INVIERNO	8,6			
2,00	PRIMAVERA	8,17			
5,00	INVIERNO	7,85			
5,00	VERANO	7,82			
10,00	INVIERNO	7,94			
10,00	PRIMAVERA	8,35			
10,00	VERANO	8,21			
2,00	VERANO	8,14			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
5,00	PRIMAVERA				
0,00	INVIERNO				
0,00	PRIMAVERA				
0,00	VERANO				
2,00	INVIERNO				
2,00	PRIMAVERA				
5,00	INVIERNO				
5,00	VERANO				
10,00	INVIERNO				
10,00	PRIMAVERA				
10,00	VERANO				
2,00	VERANO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH6-30

Coord. X (UTM): 269.731,00

Coord. Y (UTM): 3.108.649,00

BIOMASA FITOPLANCTON

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

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
10,00	VERANO	<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	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	PRIMAVERA	0,007	<0,005		<0,001	<10
25,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<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
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<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)
10,00	VERANO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
10,00	VERANO		8,17	<2	0,49
2,00	PRIMAVERA		8,1	2,79	0,52
2,00	VERANO		8,09	<2	0,43
5,00	INVIERNO		8,14	2,74	0,34
5,00	PRIMAVERA		8,11	<2	0,40
5,00	VERANO		8,24	<2	0,29
10,00	PRIMAVERA		8,17	2,68	0,35
0,00	PRIMAVERA		8,24	<2	0,31
15,00	INVIERNO		8,22	2,46	0,32
15,00	PRIMAVERA		8,22	2,20	0,34
15,00	VERANO		8,18	<2	0,55
25,00	INVIERNO		8,06	<2	0,40
25,00	PRIMAVERA		8,1	2,66	0,30
25,00	VERANO		8,22	<2	0,37
10,00	INVIERNO		8,16	2,60	0,26
2,00	INVIERNO		8,1	2,64	0,43
0,00	VERANO		8,17	2,17	0,49
0,00	INVIERNO		8,24	<2	0,45
30,00	VERANO		8,2	2,30	0,48
30,00	INVIERNO		8,15	2,29	0,32
30,00	PRIMAVERA		8,09	<2	0,35

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
10,00	VERANO	7,92			
2,00	PRIMAVERA	8,35			
2,00	VERANO	8,24			
5,00	INVIERNO	7,99			
5,00	PRIMAVERA	8,42			
5,00	VERANO	7,8			
10,00	PRIMAVERA	8,46			
0,00	PRIMAVERA	7,76			
15,00	INVIERNO	8,28			
15,00	PRIMAVERA	7,9			
15,00	VERANO	7,9			
25,00	INVIERNO	7,96			
25,00	PRIMAVERA	8,54			
25,00	VERANO	7,91			
10,00	INVIERNO	8,08			
2,00	INVIERNO	8,45			
0,00	VERANO	7,9			
0,00	INVIERNO	7,97			
30,00	VERANO	7,64			
30,00	INVIERNO	8,49			
30,00	PRIMAVERA	7,84			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
10,00	VERANO				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
10,00	PRIMAVERA				
0,00	PRIMAVERA				
15,00	INVIERNO				
15,00	PRIMAVERA				
15,00	VERANO				
25,00	INVIERNO				
25,00	PRIMAVERA				
25,00	VERANO				
10,00	INVIERNO				
2,00	INVIERNO				
0,00	VERANO				
0,00	INVIERNO				
30,00	VERANO				
30,00	INVIERNO				
30,00	PRIMAVERA				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH6-5

Coord. X (UTM): 270.047,00

Coord. Y (UTM): 3.108.817,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
5,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
5,00	PRIMAVERA	<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
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECALES (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECALES (ufc/g)
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

PARÁMETROS CONSERVATIVOS

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
5,00	PRIMAVERA		8,11	2,70	0,44
0,00	INVIERNO		8,16	<2	0,33
0,00	PRIMAVERA		8,13	2,48	0,47
0,00	VERANO		8,09	<2	0,43
2,00	INVIERNO		8,17	2,70	0,48
2,00	PRIMAVERA		8,09	<2	0,30
5,00	INVIERNO		8,15	<2	0,32
5,00	VERANO		8,08	<2	0,53
2,00	VERANO		8,17	2,20	0,31

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
5,00	PRIMAVERA	8,13			
0,00	INVIERNO	8,39			
0,00	PRIMAVERA	8,32			
0,00	VERANO	8,38			
2,00	INVIERNO	8,5			
2,00	PRIMAVERA	8,5			
5,00	INVIERNO	8,23			
5,00	VERANO	7,93			
2,00	VERANO	8,31			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
5,00	PRIMAVERA				
0,00	INVIERNO				
0,00	PRIMAVERA				
0,00	VERANO				
2,00	INVIERNO				
2,00	PRIMAVERA				
5,00	INVIERNO				
5,00	VERANO				
2,00	VERANO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH6-50

Coord. X (UTM): 269.587,00

Coord. Y (UTM): 3.108.574,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLOROFLA
50,00	VERANO	<0,5
50,00	PRIMAVERA	<0,5
25,00	INVIERNO	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
15,00	INVIERNO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
15,00	VERANO	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
25,00	PRIMAVERA	<0,5
25,00	VERANO	<0,5
30,00	INVIERNO	<0,5
30,00	PRIMAVERA	<0,5
30,00	VERANO	<0,5
50,00	INVIERNO	<0,5
15,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>CONTAMINACIÓN</u>						
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
50,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<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	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	VERANO	<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	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	0,007	<0,005		<0,001	<10
50,00	INVIERNO	<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
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<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	VERANO	0	0	0
50,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
50,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	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	VERANO		8,08	<2	0,26
50,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,43
25,00	INVIERNO		8,13	2,53	0,49
5,00	VERANO		8,18	2,87	0,36
10,00	INVIERNO		8,16	2,43	0,51
10,00	PRIMAVERA		8,15	2,32	0,44
10,00	VERANO		8,16	2,86	0,37
15,00	INVIERNO		8,21	<2	0,45
5,00	INVIERNO		8,17	<2	0,38
15,00	VERANO		8,12	<2	0,50
2,00	VERANO		8,14	<2	0,29
25,00	PRIMAVERA		8,12	2,42	0,40
25,00	VERANO		8,23	2,19	0,37
30,00	INVIERNO		8,12	<2	0,41
30,00	PRIMAVERA		8,09	2,45	0,46
30,00	VERANO		8,23	<2	0,36
50,00	INVIERNO		8,16	2,47	0,53
15,00	PRIMAVERA		8,13	<2	0,33
5,00	PRIMAVERA		8,16	2,39	0,43
0,00	INVIERNO		8,17	2,26	0,40
0,00	PRIMAVERA		8,14	<2	0,43
0,00	VERANO		8,18	2,73	0,46
2,00	INVIERNO		8,08	2,62	0,43
2,00	PRIMAVERA		8,11	<2	0,33

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
50,00	VERANO	7,77			
50,00	PRIMAVERA	8,48			
25,00	INVIERNO	8,55			
5,00	VERANO	8,36			
10,00	INVIERNO	8,36			
10,00	PRIMAVERA	7,73			
10,00	VERANO	8,09			
15,00	INVIERNO	8,48			
5,00	INVIERNO	7,89			
15,00	VERANO	8,26			
2,00	VERANO	8,26			
25,00	PRIMAVERA	8,09			
25,00	VERANO	8,09			
30,00	INVIERNO	8,63			
30,00	PRIMAVERA	8,02			
30,00	VERANO	7,77			
50,00	INVIERNO	8,53			
15,00	PRIMAVERA	7,72			
5,00	PRIMAVERA	8,37			
0,00	INVIERNO	8,17			
0,00	PRIMAVERA	8,15			
0,00	VERANO	7,96			
2,00	INVIERNO	7,9			
2,00	PRIMAVERA	8,51			

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

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

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH7-10

Coord. X (UTM): 269.470,00

Coord. Y (UTM): 3.115.115,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
5,00	VERANO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<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	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<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
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECAL (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECAL (ufc/g)
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

PARÁMETROS CONSERVATIVOS					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
5,00	VERANO		8,17	<2	0,28
0,00	PRIMAVERA		8,11	<2	0,38
0,00	VERANO		8,1	<2	0,40
2,00	INVIERNO		8,12	<2	0,30
2,00	PRIMAVERA		8,13	2,34	0,37
2,00	VERANO		8,1	2,85	0,48
5,00	PRIMAVERA		8,12	2,52	0,48
10,00	INVIERNO		8,11	2,56	0,56
10,00	PRIMAVERA		8,16	2,44	0,34
10,00	VERANO		8,18	<2	0,48
5,00	INVIERNO		8,1	2,88	0,37
0,00	INVIERNO		8,16	<2	0,40

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
5,00	VERANO	7,7			
0,00	PRIMAVERA	7,93			
0,00	VERANO	7,83			
2,00	INVIERNO	8,63			
2,00	PRIMAVERA	8,13			
2,00	VERANO	7,79			
5,00	PRIMAVERA	8			
10,00	INVIERNO	7,72			
10,00	PRIMAVERA	8,33			
10,00	VERANO	8,3			
5,00	INVIERNO	8,14			
0,00	INVIERNO	7,75			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
5,00	VERANO				
0,00	PRIMAVERA				
0,00	VERANO				
2,00	INVIERNO				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	VERANO				
5,00	PRIMAVERA				
10,00	INVIERNO				
10,00	PRIMAVERA				
10,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
0,00	INVIERNO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH7-30

Coord. X (UTM): 268.912,00

Coord. Y (UTM): 3.115.093,00

BIOMASA FITOPLANCTON

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

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
15,00	INVIERNO	<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	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	INVIERNO	<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	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<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
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<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)
15,00	INVERNO	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	INVERNO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
10,00	INVERNO	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
25,00	INVERNO	0	0	0
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	INVERNO	0	0	0
0,00	INVERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
15,00	INVERNO		8,17	2,12	0,52
2,00	VERANO		8,17	2,46	0,51
5,00	INVERNO		8,11	2,61	0,26
5,00	PRIMAVERA		8,1	2,13	0,46
5,00	VERANO		8,12	2,08	0,43
10,00	INVERNO		8,21	<2	0,54
10,00	VERANO		8,12	2,53	0,29
0,00	VERANO		8,16	2,13	0,48
15,00	PRIMAVERA		8,23	<2	0,40
15,00	VERANO		8,2	2,20	0,45
25,00	INVERNO		8,06	<2	0,50
25,00	PRIMAVERA		8,16	<2	0,39
25,00	VERANO		8,11	2,60	0,26
30,00	INVERNO		8,18	2,46	0,45
10,00	PRIMAVERA		8,12	<2	0,26
2,00	PRIMAVERA		8,16	<2	0,36
2,00	INVERNO		8,1	2,21	0,36
0,00	INVERNO		8,06	<2	0,50
0,00	PRIMAVERA		8,08	2,72	0,51
30,00	PRIMAVERA		8,13	2,80	0,38
30,00	VERANO		8,09	2,28	0,53

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
15,00	INVIERNO	8,12			
2,00	VERANO	7,94			
5,00	INVIERNO	8,64			
5,00	PRIMAVERA	7,92			
5,00	VERANO	8,05			
10,00	INVIERNO	7,96			
10,00	VERANO	8,38			
0,00	VERANO	8,06			
15,00	PRIMAVERA	7,8			
15,00	VERANO	7,7			
25,00	INVIERNO	8,61			
25,00	PRIMAVERA	7,87			
25,00	VERANO	7,89			
30,00	INVIERNO	8,27			
10,00	PRIMAVERA	7,79			
2,00	PRIMAVERA	8,04			
2,00	INVIERNO	8,26			
0,00	INVIERNO	8,25			
0,00	PRIMAVERA	8,44			
30,00	PRIMAVERA	8,2			
30,00	VERANO	8,03			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
15,00	INVIERNO				
2,00	VERANO				
5,00	INVIERNO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	VERANO				
10,00	INVIERNO				
10,00	VERANO				
0,00	VERANO				
15,00	PRIMAVERA				
15,00	VERANO				
25,00	INVIERNO				
25,00	PRIMAVERA				
25,00	VERANO				
30,00	INVIERNO				
10,00	PRIMAVERA				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	INVIERNO				
0,00	INVIERNO				
0,00	PRIMAVERA				
30,00	PRIMAVERA				
30,00	VERANO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH7-5

Coord. X (UTM): 269.570,00

Coord. Y (UTM): 3.115.120,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	CLOROFILA
0,00	INVIERNO	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5

CONTAMINACIÓN

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
0,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	VERANO	0,007	<0,005		<0,001	<10
5,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10

CONTAMINACIÓN FECAL

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CLORIFORMES TOTALES (ufc/g)	CLORIFORMES FECALES (ufc/g)	ESTREPTOCOCOS FECALES (ufc/g)
0,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
0,00	INVIERNO		8,17	<2	0,51
5,00	VERANO		8,09	2,22	0,48
0,00	PRIMAVERA		8,1	<2	0,42
0,00	VERANO		8,09	2,47	0,36
2,00	INVIERNO		8,1	<2	0,49
2,00	PRIMAVERA		8,13	2,60	0,26
2,00	VERANO		8,2	<2	0,39
5,00	PRIMAVERA		8,14	2,51	0,55
5,00	INVIERNO		8,17	2,48	0,47

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
0,00	INVIERNO	7,72			
5,00	VERANO	7,64			
0,00	PRIMAVERA	7,99			
0,00	VERANO	8,33			
2,00	INVIERNO	7,97			
2,00	PRIMAVERA	8,36			
2,00	VERANO	7,85			
5,00	PRIMAVERA	8,12			
5,00	INVIERNO	8,55			

NIVEL DE MUESTREO	EPOCA	TURBIDEZ SONDA	DISCO SECCHI	IRRADIANCIA	REDOX
0,00	INVIERNO				
5,00	VERANO				
0,00	PRIMAVERA				
0,00	VERANO				
2,00	INVIERNO				
2,00	PRIMAVERA				
2,00	VERANO				
5,00	PRIMAVERA				
5,00	INVIERNO				

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GREH7-50

Coord. X (UTM): 268.308,00

Coord. Y (UTM): 3.115.065,00

BIOMASA FITOPLANCTON

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA DE MUESTREO	COLOROFLA
25,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	INVIERNO	<0,5
10,00	PRIMAVERA	<0,5
10,00	VERANO	<0,5
15,00	INVIERNO	<0,5
15,00	PRIMAVERA	<0,5
5,00	PRIMAVERA	<0,5
25,00	INVIERNO	<0,5
5,00	INVIERNO	<0,5
25,00	VERANO	<0,5
30,00	INVIERNO	<0,5
30,00	PRIMAVERA	<0,5
30,00	VERANO	<0,5
50,00	INVIERNO	<0,5
50,00	PRIMAVERA	<0,5
15,00	VERANO	<0,5
5,00	VERANO	<0,5
0,00	INVIERNO	<0,5
0,00	PRIMAVERA	<0,5
0,00	VERANO	<0,5
2,00	INVIERNO	<0,5
2,00	PRIMAVERA	<0,5
2,00	VERANO	<0,5
50,00	VERANO	<0,5

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>CONTAMINACIÓN</u>						
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	CU	HG	V	CD	COT
25,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
10,00	INVIERNO	<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	<0,01	<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
25,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
25,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
30,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	INVIERNO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
50,00	PRIMAVERA	<0,01	<0,005		<0,001	<10
15,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
5,00	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
0,00	VERANO	<0,01	<0,005		<0,001	<10
2,00	INVIERNO	<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
50,00	VERANO	<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)
25,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	INVIERNO	0	0	0
10,00	PRIMAVERA	0	0	0
10,00	VERANO	0	0	0
15,00	INVIERNO	0	0	0
15,00	PRIMAVERA	0	0	0
5,00	PRIMAVERA	0	0	0
25,00	INVIERNO	0	0	0
5,00	INVIERNO	0	0	0
25,00	VERANO	0	0	0
30,00	INVIERNO	0	0	0
30,00	PRIMAVERA	0	0	0
30,00	VERANO	0	0	0
50,00	INVIERNO	0	0	0
50,00	PRIMAVERA	0	0	0
15,00	VERANO	0	0	0
5,00	VERANO	0	0	0
0,00	INVIERNO	0	0	0
0,00	PRIMAVERA	0	0	0
0,00	VERANO	0	0	0
2,00	INVIERNO	0	0	0
2,00	PRIMAVERA	0	0	0
2,00	VERANO	0	0	0
50,00	VERANO	0	0	0

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	OXIGENO	DBO	TEMPERATURA	DENSIDAD
25,00	PRIMAVERA	7,95			
10,00	INVIERNO	8,58			
10,00	PRIMAVERA	7,85			
10,00	VERANO	7,94			
15,00	INVIERNO	8			
15,00	PRIMAVERA	8,29			
5,00	PRIMAVERA	8,02			
25,00	INVIERNO	8,4			
5,00	INVIERNO	8,23			
25,00	VERANO	7,78			
30,00	INVIERNO	7,81			
30,00	PRIMAVERA	8,03			
30,00	VERANO	7,92			
50,00	INVIERNO	8,44			
50,00	PRIMAVERA	8,09			
15,00	VERANO	7,69			
5,00	VERANO	8,04			
0,00	INVIERNO	8,32			
0,00	PRIMAVERA	8,49			
0,00	VERANO	8,17			
2,00	INVIERNO	8,17			
2,00	PRIMAVERA	8,48			
2,00	VERANO	7,9			
50,00	VERANO	7,7			

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

<u>PARÁMETROS CONSERVATIVOS</u>					
NIVEL DE MUESTREO	ÉPOCA	SALINIDAD	PH	MATERIA EN SUSPENSIÓN	TURBIDEZ
25,00	PRIMAVERA		8,09	<2	0,25
10,00	INVIERNO		8,16	2,47	0,44
10,00	PRIMAVERA		8,13	<2	0,55
10,00	VERANO		8,1	<2	0,40
15,00	INVIERNO		8,16	2,80	0,37
15,00	PRIMAVERA		8,26	<2	0,46
5,00	PRIMAVERA		8,16	<2	0,43
25,00	INVIERNO		8,09	<2	0,51
5,00	INVIERNO		8,08	2,51	0,51
25,00	VERANO		8,14	2,61	0,43
30,00	INVIERNO		8,13	2,61	0,37
30,00	PRIMAVERA		8,12	2,70	0,36
30,00	VERANO		8,13	<2	0,48
50,00	INVIERNO		8,1	<2	0,31
50,00	PRIMAVERA		8,12	<2	0,52
15,00	VERANO		8,08	<2	0,36
5,00	VERANO		8,14	<2	0,42
0,00	INVIERNO		8,19	2,42	0,51
0,00	PRIMAVERA		8,14	<2	0,55
0,00	VERANO		8,22	<2	0,51
2,00	INVIERNO		8,09	<2	0,30
2,00	PRIMAVERA		8,16	2,27	0,52
2,00	VERANO		8,21	<2	0,33
50,00	VERANO		8,18	<2	0,52

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

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