

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: GCA7-5

Coord. X (UTM): 293.316,00

Coord. Y (UTM): 3.111.984,00

BIOMASA FITOPLANCTON

| NIVEL DE MUESTREO | ÉPOCA DE MUESTREO | CLOROFILA |
|-------------------|-------------------|-----------|
| 0,00 | INVIERNO | <0,5 |
| 0,00 | VERANO | <0,5 |
| 0,00 | OTOÑO | <0,5 |
| 5,00 | VERANO | <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 | PRIMAVERA | <0,5 |
| 0,00 | PRIMAVERA | <0,5 |
| 5,00 | OTOÑO | <0,5 |

CONTAMINACIÓN

| NIVEL DE MUESTREO | ÉPOCA | CU | HG | V | CD | COT |
|-------------------|-----------|-------|--------|---|--------|-----|
| 0,00 | INVIERNO | 0,008 | <0,005 | | <0,001 | <10 |
| 0,00 | VERANO | <0,01 | <0,005 | | <0,001 | <10 |
| 0,00 | OTOÑO | <0,01 | <0,005 | | <0,001 | <10 |
| 5,00 | VERANO | <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 | PRIMAVERA | <0,01 | <0,005 | | <0,001 | <10 |
| 0,00 | PRIMAVERA | <0,01 | <0,005 | | <0,001 | <10 |
| 5,00 | OTOÑO | <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) |
|-------------------|-----------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| 0,00 | INVIERNO | 10 | 4 | 0 |
| 0,00 | VERANO | 0 | 0 | 0 |
| 0,00 | OTOÑO | 0 | 0 | 0 |
| 5,00 | VERANO | 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 | PRIMAVERA | 0 | 0 | 0 |
| 0,00 | PRIMAVERA | 0 | 0 | 0 |
| 5,00 | OTOÑO | 0 | 0 | 0 |

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

| PARÁMETROS CONSERVATIVOS | | | | | |
|---------------------------------|-----------|-----------|------|-----------------------|----------|
| NIVEL DE MUESTREO | ÉPOCA | SALINIDAD | PH | MATERIA EN SUSPENSIÓN | TURBIDEZ |
| 0,00 | INVIERNO | | 7,95 | 2,2 | 1 |
| 0,00 | VERANO | | 8,16 | <2 | 0,35 |
| 0,00 | OTOÑO | | 8,12 | 2,46 | 0,56 |
| 5,00 | VERANO | | 8,13 | 2,3 | 0,4 |
| 2,00 | INVIERNO | | 7,98 | <2 | 1,2 |
| 2,00 | OTOÑO | | 8,1 | <2 | 0,53 |
| 2,00 | PRIMAVERA | | 8,24 | 2,46 | 0,45 |
| 2,00 | VERANO | | 8,16 | 2,58 | 0,42 |
| 5,00 | INVIERNO | | 7,94 | 2,5 | 1 |
| 5,00 | PRIMAVERA | | 8,08 | <2 | 0,33 |
| 0,00 | PRIMAVERA | | 8,24 | <2 | 0,43 |
| 5,00 | OTOÑO | | 8,13 | <2 | 0,44 |

| NIVEL DE MUESTREO | ÉPOCA | OXIGENO | DBO | TEMPERATURA | DENSIDAD |
|-------------------|-----------|---------|-----|-------------|----------|
| 0,00 | INVIERNO | 8,7 | | | |
| 0,00 | VERANO | 8,23 | | | |
| 0,00 | OTOÑO | 7,91 | | | |
| 5,00 | VERANO | 7,73 | | | |
| 2,00 | INVIERNO | 8,5 | | | |
| 2,00 | OTOÑO | 7,8 | | | |
| 2,00 | PRIMAVERA | 7,98 | | | |
| 2,00 | VERANO | 7,78 | | | |
| 5,00 | INVIERNO | 8,4 | | | |
| 5,00 | PRIMAVERA | 7,89 | | | |
| 0,00 | PRIMAVERA | 7,72 | | | |
| 5,00 | OTOÑO | 7,95 | | | |

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