

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

Código de identificación: IF3_5

Coord. X (UTM): 362.015

Coord. Y (UTM): 4.288.466

BIOMASA FITOPLANCTON

| NIVEL DE MUESTREO | ÉPOCA DE MUESTREO | CLOROFILA |
|-------------------|-------------------|-----------|
| 0,00 | Otoño | 1,1 |
| 0,00 | Primavera | 0,70 |
| 0,00 | Verano | 0,5 |
| 2,00 | Otoño | 1,1 |
| 2,00 | Primavera | 0,80 |
| 2,00 | Verano | 0,7 |
| 5,00 | Otoño | 1,1 |
| 5,00 | Primavera | 1,00 |
| 5,00 | Verano | 0,5 |

CONTAMINACIÓN

| NIVEL DE MUESTREO | ÉPOCA | CU | HG | V | CD | COT |
|-------------------|-----------|-------|--------|---|-------|-------|
| 0,00 | Otoño | <0,05 | <0,005 | | <0,05 | 0,9 |
| 0,00 | Primavera | <0,05 | <0,005 | | <0,05 | 9,10 |
| 0,00 | Verano | <0,05 | <0,005 | | <0,05 | 6,3 |
| 2,00 | Otoño | <0,05 | <0,005 | | <0,05 | 1,9 |
| 2,00 | Primavera | <0,05 | <0,005 | | <0,05 | 10,00 |
| 2,00 | Verano | <0,05 | <0,005 | | <0,05 | 6,1 |
| 5,00 | Otoño | <0,05 | <0,005 | | <0,05 | 2,1 |
| 5,00 | Primavera | <0,05 | <0,005 | | <0,05 | 9,00 |
| 5,00 | Verano | <0,05 | <0,005 | | <0,05 | 5,2 |

CONTAMINACIÓN FECAL

| NIVEL DE MUESTREO | ÉPOCA | CLORIFORMES TOTALES (ufc/g) | CLORIFORMES FECALIS (ufc/g) | ESTREPTOCOCOS FECALIS (ufc/g) |
|-------------------|-----------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 0,00 | Otoño | <50 | <50 | <50 |
| 0,00 | Primavera | <50 | <50 | <50 |
| 0,00 | Verano | <50 | <50 | <50 |
| 2,00 | Otoño | <50 | <50 | <50 |
| 2,00 | Primavera | <50 | <50 | <50 |
| 2,00 | Verano | <50 | <50 | <50 |
| 5,00 | Otoño | <50 | <50 | <50 |
| 5,00 | Primavera | <50 | <50 | <50 |
| 5,00 | Verano | <50 | <50 | <50 |

FICHA DE ESTACIONES DE CALIDAD DE AGUA

| PARÁMETROS CONSERVATIVOS | | | | | |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----|--------------------|----------|
| NIVEL MUESTREO | ÉPOCA | SALINIDAD | PH | MATERIA SUSPENSIÓN | TURBIDEZ |
| 0,00 | Otoño | | 8,3 | <2 | <1,0 |
| 0,00 | Primavera | | 8,1 | 6 | <1 |
| 0,00 | Verano | | 8,0 | 5 | <1,0 |
| 2,00 | Otoño | | 8,3 | <2 | <1,0 |
| 2,00 | Primavera | | 8,1 | <2 | <1 |
| 2,00 | Verano | | 8,1 | 11 | <1,0 |
| 5,00 | Otoño | | 8,2 | <2 | <1,0 |
| 5,00 | Primavera | | 8,1 | 6 | <1 |
| 5,00 | Verano | | 8,1 | 4 | <1,0 |

| NIVEL DE MUESTREO | ÉPOCA | OXIGENO | DBO | TEMPERATURA | DENSIDAD |
|-------------------|-----------|---------|-----|-------------|----------|
| 0,00 | Otoño | 6,2 | <5 | | |
| 0,00 | Primavera | 7,7 | <5 | | |
| 0,00 | Verano | 6,4 | <5 | | |
| 2,00 | Otoño | 4,9 | <5 | | |
| 2,00 | Primavera | 6,3 | <5 | | |
| 2,00 | Verano | 6,4 | <5 | | |
| 5,00 | Otoño | 6,1 | <5 | | |
| 5,00 | Primavera | 5,1 | <5 | | |
| 5,00 | Verano | 6,5 | <5 | | |

| NIVEL MUESTREO | EPOCA | TURBIDEZ SONTA | DISCO SECCHI | IRRADIANCIA | REDOX |
|----------------|-----------|----------------|--------------|-------------|-------|
| 0,00 | Otoño | | | | |
| 0,00 | Primavera | | | | |
| 0,00 | Verano | | | | |
| 2,00 | Otoño | | | | |
| 2,00 | Primavera | | | | |
| 2,00 | Verano | | | | |
| 5,00 | Otoño | | | | |
| 5,00 | Primavera | | | | |
| 5,00 | Verano | | | | |