

Punto Nº 0513 - Nela / Cigüenza

| Parámetro | Unidad | 26/03/08 | 22/09/08 |
|---------------------------------|-------------|----------|----------|
| | | 11:50 | 12:45 |
| pH | | 7.8 | 7.9 |
| Temperatura del aire | °C | 7.7 | 17.4 |
| Temperatura del agua | °C | 6.6 | 15.2 |
| Conductividad a 20 °C | µS/cm | 188 | 282 |
| Aspecto | | 2 | 2 |
| Oxígeno disuelto | mg/L O2 | 12.5 | 8.8 |
| Oxígeno disuelto (% sat.) | % sat. | 103.8 | 94.6 |
| Fenoles examen gustativo | mg/L C6H5OH | Ausencia | Ausencia |
| Sólidos en suspensión | mg/L | 14 | 2 |
| Demanda química de oxígeno | mg/L O2 | 11 | <10 |
| DBO5 | mg/L O2 | <5 | <5 |
| Amonio total | mg/L NH4 | 0.25 | <0.10 |
| Nitrógeno Kjeldahl | mg/L N | | <1.0 |
| Cloruros | mg/L Cl | 5.3 | 13.2 |
| Sulfatos | mg/L SO4 | | 22.5 |
| Nitratos | mg/L NO3 | 2.2 | 1.0 |
| Fosfatos | mg/L PO4 | <0.10 | <0.10 |
| Tensoactivos aniónicos | mg/L L.A.S. | | <0.05 |
| Fenoles | mg/L C6H5OH | | <0.01 |
| Cianuros | mg/L CN | | <0.005 |
| Fluoruros | mg/L F | | <0.100 |
| Hidrocarburos Método IR | mg/L | | <0.05 |
| Coliformes totales a 37° | UFC/100 mL | | 4000 |
| Coliformes fecales | UFC/100 MI | | 3000 |
| Estreptococos fecales | UFC/100 mL | | 16 |
| Salmonelas 1L | /1000 mL | | Ausencia |
| Arsénico | mg/L | | <0.002 |
| Bario | mg/L | | 0.015 |
| Boro | mg/L | | <0.010 |
| Cadmio | mg/L | | <0.001 |
| Cromo | mg/L | | <0.002 |
| Cobre | mg/L | | <0.002 |
| Hierro | mg/L | | 0.045 |
| Mercurio | mg/L | | <0.0001 |
| Manganeso | mg/L | | 0.006 |
| Plomo | mg/L | | <0.002 |
| Selenio | mg/L | | <0.001 |
| Zinc | mg/L | | 0.012 |
| a-HCH | µg/L | | <0.01 |
| b-HCH | µg/L | | <0.01 |
| γ-HCH | µg/L | | <0.01 |
| d-HCH | µg/L | | <0.05 |
| Hexaclorociclohexano (Suma mín) | µg/L | | 0 |
| Hexaclorociclohexano (Suma máx) | µg/L | | 0.08 |
| Paratión Et | µg/L | | <0.01 |
| Dieldrín | µg/L | | <0.01 |

ND: Valor medido inferior al límite de detección / *: Determinación considerada como no representativa



Las determinaciones analíticas de estas muestras continúan en la siguiente página





Las determinaciones analíticas de estas muestras se inician en páginas anteriores



Punto N° 0513 - Nela / Cigüenza

| Parámetro | Unidad | 26/03/08 | 22/09/08 |
|-----------------------------------|--------|----------|----------|
| | | 11:50 | 12:45 |
| Plaguicidas Dir.75/440 (Suma mín) | µg/L | | 0 |
| Plaguicidas Dir.75/440 (Suma máx) | µg/L | | 0.1 |
| PAHs Dir. 75/440 (Suma mín) | mg/L | | 0 |
| PAHs Dir. 75/440 (Suma máx) | mg/L | | 0.00006 |
| Fluoranteno | µg/L | | <0.01 |
| Benzo(b)fluoranteno | µg/L | | <0.01 |
| Benzo(k)fluoranteno | µg/L | | <0.01 |
| Benzo(a)pireno | µg/L | | <0.01 |
| Benzo(ghi)perileno | µg/L | | <0.01 |
| Indeno(1,2,3,-cd)pireno | µg/L | | <0.01 |

ND: Valor medido inferior al límite de detección / *: Determinación considerada como no representativa