

**POZZI**

| Parametro               | Unità di misura | date campionamento |               |            |                   |            |            |                  |            |            |            | 41 RIV.1 - RIV.5 | 42 AREA 12 |
|-------------------------|-----------------|--------------------|---------------|------------|-------------------|------------|------------|------------------|------------|------------|------------|------------------|------------|
|                         |                 | 08/11/2012         | 15/11/2012    | 22/11/2012 | 08/12/2012        | 08/12/2012 | 20/11/2012 | 29/11/2012       | 29/11/2012 | 31/12/2012 |            |                  |            |
| 17 SAL. A.POMPE 1/BIS   |                 | 18 SMA TORO        | 19 SMA CENTRO | 21 VITE    | 24 SAL. A.POMPE 1 | 37 ERV     | 39 ELIC. 2 | 39 RIV.4 - RIV.3 | 20/11/2012 | 29/11/2012 | 31/12/2012 |                  |            |
| Aluminio                | µg/l            | 22,76              | 139,67        | 144,405    | 16,92             | 43,3       | 173,634    | 152,904          | 168,01     | 16,66      |            |                  |            |
| Arsenico                | µg/l            | <0,5               | <0,5          | <0,5       | <0,5              | <0,5       | <0,5       | <0,5             | <0,5       | <0,5       |            |                  |            |
| Cadmio                  | µg/l            | <1                 | <1            | <1         | <1                | <1         | <1         | <1               | <1         | <1         |            |                  |            |
| Cromo VI                | µg/l            | <0,5               | <0,5          | <0,5       | <0,5              | <0,5       | <0,5       | <0,5             | <0,5       | <0,5       |            |                  |            |
| Cromo totale            | µg/l            | 4,16               | 8,001         | 7,049      | 6,59              | 16,29      | 6,71       | 7,405            | 7,958      | 10,07      |            |                  |            |
| Ferro                   | µg/l            | 29                 | 41            | 101        | 318               | 184        | 141        | 23               | 145        | 11         |            |                  |            |
| Manganese               | µg/l            | <1                 | 18,642        | 13,956     | <1                | 12,5       | 12,126     | 9,732            | 9,475      | <1         |            |                  |            |
| Mercurio                | µg/l            | <0,5               | <0,5          | <0,5       | <0,5              | <0,5       | <0,5       | <0,5             | <0,5       | <0,5       |            |                  |            |
| Nichel                  | µg/l            | <1                 | 1,201         | 1,184      | <1                | <1         | 1,259      | 1,472            | 7,236      | <1         |            |                  |            |
| Piombo                  | µg/l            | <1                 | <1            | <1         | <1                | <1         | <1         | <1               | <1         | <1         |            |                  |            |
| Zinco                   | µg/l            | 9,28               | 51,195        | 39,795     | 12,93             | 16,07      | 47,089     | 26,167           | 60,754     | 17,83      |            |                  |            |
| Berillio                | µg/l            | <1                 | <1            | <1         | <1                | <1         | <1         | <1               | <1         | <1         |            |                  |            |
| Antimonio               | µg/l            | <1                 | <1            | <1         | <1                | <1         | <1         | <1               | <1         | <1         |            |                  |            |
| Cobalto                 | µg/l            | <1                 | <1            | <1         | <1                | <1         | <1         | <1               | <1         | <1         |            |                  |            |
| pH                      |                 | 7,3                | 7,1           | 7          | 7,3               | 7,7        | 7,1        | 7                | 7,3        | 7,1        |            |                  |            |
| Idrocarburi totali      | µg/l            | <200               | <200          | <200       | <200              | <200       | <200       | <200             | <200       | <200       |            |                  |            |
| Cianuri totali          | µg/l            | <10                | <10           | <10        | <10               | <10        | <10        | <10              | <10        | <10        |            |                  |            |
| Potenziale Redox        | mV              | 0,8                | 1,5           | -7,3       | -11,7             | -41,7      | 3,1        | 1                | -10,3      | 7,6        |            |                  |            |
| Temperatura             | °C              | 22,1               | 20,1          | 21,3       | 21,9              | 22,3       | 22,9       | 22               | 19,8       | 21,2       |            |                  |            |
| Conducibilità           | µS/cm           | 4370               | 4240          | 4180       | 4410              | 5530       | 2980       | 2560             | 4310       | 4440       |            |                  |            |
| Ossigeno Dissolto       | mg/l            | 5,8                | 6,1           | 6,8        | 6,1               | 6,8        | 5,5        | 7,2              | 6,6        | 4,8        |            |                  |            |
| Benzene                 | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | 0,027      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Etilbenzene             | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Stirene                 | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Toluene                 | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | 0,035      | <0,01      |            |                  |            |
| m+p-xilene              | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Benzo (a) Antracene     | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Benzo (a) Pirene        | µg/l            | <0,001             | <0,001        | 0,008      | <0,001            | <0,001     | 0,003      | <0,001           | <0,001     | 0,006      |            |                  |            |
| Benzo (b) Fluorantene   | µg/l            | <0,01              | <0,01         | 0,014      | <0,01             | <0,01      | 0,012      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Benzo (g,h,i) perilene  | µg/l            | <0,001             | <0,001        | 0,004      | <0,001            | <0,001     | 0,003      | <0,001           | <0,001     | <0,001     |            |                  |            |
| Benzo (k) Fluorantene   | µg/l            | <0,001             | <0,001        | <0,001     | <0,001            | <0,001     | <0,001     | <0,001           | <0,001     | <0,001     |            |                  |            |
| Crisene                 | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Dibenzo(a,h)antracene   | µg/l            | <0,001             | <0,001        | <0,001     | <0,001            | <0,001     | 0,002      | <0,001           | <0,001     | <0,001     |            |                  |            |
| Indeno(1,2,3-c,d)pirene | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Pirene                  | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Cloruro di vinile       | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Tetracloroetilene       | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | 1,249      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Tricloroetilene         | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | 0,041      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| Triclorometano          | µg/l            | 0,028              | 0,025         | 0,025      | 0,03              | 0,092      | <0,01      | 0,02             | 0,024      | 0,027      |            |                  |            |
| 1,1-Dicloroetilene      | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| 1,2-Dicloroetano        | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| 1,2-Dicloropropano      | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| 1,2-Dicloroetilene      | µg/l            | <0,01              | <0,01         | <0,01      | <0,01             | <0,01      | <0,01      | <0,01            | <0,01      | <0,01      |            |                  |            |
| pentaclorofenolo        | µg/l            | <0,05              | <0,05         | <0,05      | <0,05             | <0,05      | <0,05      | <0,05            | <0,05      | <0,05      |            |                  |            |
| 2-clorofenolo           | µg/l            | <0,05              | <0,05         | <0,05      | <0,05             | <0,05      | <0,05      | <0,05            | <0,05      | <0,05      |            |                  |            |
| 2,4-diclorofenolo       | µg/l            | <0,05              | <0,05         | <0,05      | <0,05             | <0,05      | <0,05      | <0,05            | <0,05      | <0,05      |            |                  |            |
| 2,4,6-triclorofenolo    | µg/l            | <0,05              | <0,05         | <0,05      | <0,05             | <0,05      | <0,05      | <0,05            | <0,05      | <0,05      |            |                  |            |

