

|                      |                                     |                     |   |
|----------------------|-------------------------------------|---------------------|---|
| Ente committente     | : Brenta Servizi S.p.A.             | N° Campione         | : 05/1142                                       |
| Analisi di           | : ACQUA                             | Controllo su        | : C4 ridotto; Idrocarburi Policiclici Aromatici |
| Localizzazione       | : ROSA'                             | Indirizzo           | : v. Borromea                                   |
| Presso               | : Pozzo S. Pietro                   | Codice punto        | : A802  |
| Data Prelievo        | : 04/05/2005                        | Prelevato da        | : Brenta Servizi S.p.A.                         |
| Cartellino n°.       | : 00.00.00                          | Data inizio analisi | : 04/05/2005                                    |
| Data fine analisi    | : 20/05/2005 11.58.54               | Certificato del     | : 27/05/2005 11.58.54                           |
| Giudizio Preliminare | : Acqua limpida, incolore, inodore. |                     |   |

**RAPPORTO DI PROVA**

|                                  | U.M.  | Valore | Metodo                 | V.d.P. |
|----------------------------------|-------|--------|------------------------|--------|
| <b>PARAMETRI CHIMICO-FISICI</b>  |       |        |                        |        |
| Conducibilità elettr.spec. 20°C  | µS/cm | 390    | Unichim 930            | 2500   |
| Torbidità                        | NTU   | 0,4    | Unichim 926            | 4      |
| Assorbanza a 254 nm              | A/m   | 0,55   | M. I. CH-              |        |
| <b>PARAMETRI CHIMICI</b>         |       |        |                        |        |
| Attività ioni idrogeno           | pH    | 7,6    | UNI 10501; Unichim 929 | 9,5    |
| Durezza totale in gr. francesi   | °Fr   | 21,9   | Unichim 935            |        |
| Residuo conduttometrico          | mg/l  | 260    | M. I. CH-              | 1500   |
| Ossidabilità sec. Kübel          | mg/l  | < 0,50 | M. I. CH-              | 5      |
| Cloruri                          | mg/l  | 3      | UNI 9813               | 250    |
| Nitrati                          | mg/l  | 15     | UNI 9813               | 50     |
| Solfati                          | mg/l  | 18     | UNI 9813               | 250    |
| Ammoniaca                        | mg/l  | < 0,05 | M. I. CH-              | 0,5    |
| Nitriti                          | mg/l  | < 0,02 | M. I. CH-              | 0,5    |
| <b>METALLI PESANTI</b>           |       |        |                        |        |
| Arsenico                         | µg/l  | 1      | M. I. CH-              | 10     |
| Cadmio                           | µg/l  | < 0,1  | Unichim 910            | 5      |
| Cromo totale                     | µg/l  | < 1    | Unichim 912            | 50     |
| Ferro totale                     | µg/l  | 5      | Unichim 913            | 200    |
| Manganese                        | µg/l  | < 1    | Unichim 914            | 50     |
| Nichel                           | µg/l  | 3      | Unichim 915            | 20     |
| Piombo                           | µg/l  | 1      | Unichim 916            | 25     |
| Rame                             | mg/l  | < 0,1  | Unichim 917            | 1      |
| <b>COMPOSTI ORGANO-ALOGENATI</b> |       |        |                        |        |
| 1,1,1-tricloroetano (MC)         | µg/l  | < 0,1  | IRSA-CNR 5150          |        |
| Tricloroetilene (TCE)            | µg/l  | < 0,1  | IRSA-CNR 5150          |        |
| Tetracloroetilene (PCE)          | µg/l  | < 0,1  | IRSA-CNR 5150          |        |
| Cloroformio (THM)                | µg/l  | < 0,1  | IRSA-CNR 5150          |        |
| Diclorobromometano (THM)         | µg/l  | < 0,1  | IRSA-CNR 5150          |        |
| Clorodibromometano (THM)         | µg/l  | < 0,1  | IRSA-CNR 5150          |        |
| Bromoformio (THM)                | µg/l  | < 0,1  | IRSA-CNR 5150          |        |
| Triclorofluorometano             | µg/l  | < 0,1  | IRSA-CNR 5150          |        |
| Triclorotrifluoroetano           | µg/l  | < 0,1  | IRSA-CNR 5150          |        |
| Tetracloruro di carbonio         | µg/l  | < 0,05 | IRSA-CNR 5150          |        |
| SOLVENTI CLORURATI (MC+TCE+PCE)  | µg/l  | < 1    | IRSA-CNR 5150          | 10     |
| TRIALOMETANI TOTALI (THM)        | µg/l  | < 1    | IRSA-CNR 5150          | 30     |

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.  
La riproduzione del presente Rapporto di Prova non è consentita senza l'autorizzazione del laboratorio.  
Analisi eseguite presso i Laboratori di CENTRO IDRICO NOVOLEDO srl