



fontanelle®

---

ANALISI ACQUA  
**MONOPOLI**

---

VIA TOGLIATTI

RICHIEDI LA TUA  
CARD**FONTANELLE**  
sul sito [acquadellefontanelle.it](http://acquadellefontanelle.it) 



LAB N° 1262 L

|                       |                                                                            |                                     |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Rapporto di prova n°: | <b>2000414-003</b>                                                         |                                     |
| Data Rapp. di prova:  | <b>16-apr-20</b>                                                           |                                     |
| Descrizione:          | <b>Acqua potabile</b>                                                      |                                     |
| Richiesta:            | <b>Analisi acqua potabile (Allegato I del D.Lgs 2 febbraio 2001, n.31)</b> |                                     |
| Accettazione:         | <b>2000414</b>                                                             |                                     |
| Data Arrivo Camp.:    | <b>08-apr-20</b>                                                           | Data Accettazione: <b>08-apr-20</b> |
| Data Inizio Prova:    | <b>08-apr-20</b>                                                           | Data Fine Prova: <b>16-apr-20</b>   |
| Produttore:           | <b>LE FONTANELLE</b><br>VIA FEDERICO II, 14<br>LOCOROTONDO<br>70010 BA     |                                     |
| Tipo Prove:           | <b>Acqua potabile</b>                                                      |                                     |
| Luogo Prelievo:       | <b>da erogatore presso via Togliatti, 6 Monopoli (BA)</b>                  |                                     |
| Prelevatore:          | <b>Prelevato dal Committente</b>                                           |                                     |
| Verbale di prelievo:  | <b>AL/030320/R/02</b>                                                      |                                     |

**Spettabile:**  
**TOP QUALITY SAS DI PETINO NICOLA & C**  
**VIA FIL. CORRIDONI, 54**  
**70010 LOCOROTONDO (BA)**

| Prova                                                                 | U.M          | Risultato       | Lim.Min. | Lim.Max.  | Metodo                           |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|----------|-----------|----------------------------------|
| Concentrazione ioni idrogeno                                          | upH (20°C)   | <b>7,8</b>      | 6,5      | 9,5       | APAT CNR IRS 2060 Man 29 2003    |
| Odore                                                                 | -            | <b>Inodore</b>  |          | Vedi Nota | APAT CNR IRS 2050 Man 29 2003    |
| Nota Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |              |                 |          |           |                                  |
| Colore                                                                | -            | <b>Incolore</b> |          | Vedi Nota | APAT CNR IRS 2020 A Man 29 2003  |
| Nota Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |              |                 |          |           |                                  |
| Sapore                                                                | -            | <b>Insapore</b> |          | Vedi Nota | UNI EN 1622:2006 Annex C         |
| Nota Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |              |                 |          |           |                                  |
| Conduttività                                                          | µS/cm (20°C) | <b>440</b>      |          | 2500      | APAT CNR IRS 2030 Man 29 2003    |
| Cloruro                                                               | mg/l         | <b>44</b>       |          | 250       | APAT CNR IRS 4020 Man 29 2003    |
| Fluoruro                                                              | mg/l         | <b>0,12</b>     |          | 1,5       | APAT CNR IRS 4020 Man 29 2003    |
| Nitrato come NO3                                                      | mg/l         | <b>3,6</b>      |          | 50        | APAT CNR IRS 4020 Man 29 2003    |
| Nitrito come NO2                                                      | mg/l         | <b>&lt; 0,1</b> |          | 0,5       | APAT CNR IRS 4020 Man 29 2003    |
| Sommatoria (nitrati/50 + nitriti/0,5)                                 | -            | <b>0,070</b>    |          | 1         | APAT CNR IRS 4020 Man 29 2003    |
| Solfato come SO4                                                      | mg/l         | <b>21</b>       |          | 250       | APAT CNR IRS 4020 Man 29 2003    |
| Ammonio                                                               | mg/l         | <b>&lt; 0,4</b> |          | 0,5       | APAT CNR IRS 4030 A2 Man 29 2003 |

(\*)= Prova non accreditata da ACCREDIA. La fase di campionamento è esclusa dall'accreditamento.

► I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione sottoposto a prova. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane dall'emissione del rapporto di prova salvo diverse indicazioni. Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16. Le prove, riportate nel presente Rapporto di Prova, se non diversamente specificato, sono state eseguite presso Ambientale S.r.l., sede di Lecce (LE).



LAB N° 1262 L

Segue Rapporto di prova n°:

**2000414-003**

| Prova                                                                                                                       | U.M. | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max.  | Metodo                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|----------|-----------|-----------------------------------|
| Durezza totale                                                                                                              | °F   | ▶ 11      | 15       | 50        | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003  |
| Valori limite consigliati. Il limite inferiore vale per le acque sottoposte a trattamento di addolcimento o di dissalazione |      |           |          |           |                                   |
| Torbidità                                                                                                                   | NTU  | < 0,02    |          | Vedi nota | APAT CNR IRSA 2110 F Man 29 2003  |
| Nota Limite : Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale                                                      |      |           |          |           |                                   |
| Residuo Secco a 180°C                                                                                                       | mg/l | 328       |          | 1500      | UNI 10506:1996                    |
| * Carbonio organico totale (TOC)                                                                                            | mg/l | < 0,1     |          | Vedi Nota | APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003    |
| Nota Limite: Senza Variazioni Anomale                                                                                       |      |           |          |           |                                   |
| Alluminio                                                                                                                   | µg/l | < 1       |          | 200       | EPA 6020 B 2014                   |
| Antimonio                                                                                                                   | µg/l | < 0,1     |          | 5         | EPA 6020 B 2014                   |
| Arsenico                                                                                                                    | µg/l | < 1       |          | 10        | EPA 6020 B 2014                   |
| Boro                                                                                                                        | mg/l | < 0,1     |          | 1         | EPA 6020 B 2014                   |
| Cadmio                                                                                                                      | µg/l | < 0,1     |          | 5         | EPA 6020 B 2014                   |
| Cromo                                                                                                                       | µg/l | < 1       |          | 50        | EPA 6020 B 2014                   |
| Ferro                                                                                                                       | µg/l | < 1       |          | 200       | EPA 6020 B 2014                   |
| Manganese                                                                                                                   | µg/l | < 1       |          | 50        | EPA 6020 B 2014                   |
| Mercurio                                                                                                                    | µg/l | < 0,1     |          |           | EPA 6020 B 2014                   |
| Nichel                                                                                                                      | µg/l | < 1       |          | 20        | EPA 6020 B 2014                   |
| Piombo                                                                                                                      | µg/l | < 1       |          | 10        | EPA 6020 B 2014                   |
| Rame                                                                                                                        | mg/l | < 0,1     |          | 1         | EPA 6020 B 2014                   |
| Selenio                                                                                                                     | µg/l | < 1       |          | 10        | EPA 6020 B 2014                   |
| Vanadio                                                                                                                     | µg/l | < 1       |          | 140       | EPA 6020 B 2014                   |
| Sodio                                                                                                                       | mg/l | 23        |          | 200       | EPA 6020 B 2014                   |
| Calcio                                                                                                                      | mg/l | 54        |          |           | EPA 6020 B 2014                   |
| Magnesio                                                                                                                    | mg/l | 14        |          |           | EPA 6020 B 2014                   |
| Benzene                                                                                                                     | µg/l | < 0,1     |          | 1         | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| 1,2-dicloroetano                                                                                                            | µg/l | < 0,1     |          | 3         | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| Tricloroetilene                                                                                                             | µg/l | < 0,1     |          | 1,5       | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| Tetracloroetilene                                                                                                           | µg/l | 0,10      |          | 1,1       | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |

(\*)= Prova non accreditata da ACCREDIA. La fase di campionamento è esclusa dall'accREDITAMENTO.

► I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione sottoposto a prova. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane dall'emissione del rapporto di prova salvo diverse indicazioni. Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16. Le prove, riportate nel presente Rapporto di Prova, se non diversamente specificato, sono state eseguite presso Ambientale S.r.l., sede di Lecce (LE).

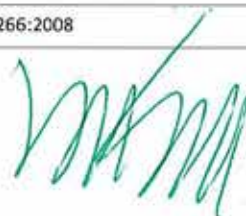


LAB N° 1262 L

Segue Rapporto di prova n°:

**2000414-003**

| Prova                                          | U.M        | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max.  | Metodo                            |
|------------------------------------------------|------------|-----------|----------|-----------|-----------------------------------|
| Sommatoria Tricloroetilene e tetracloroetilene | µg/l       | < 0,2     |          | 10        | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| Cloroformio                                    | µg/l       | 0,66      |          |           | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| Bromoformio                                    | µg/l       | 4,1       |          |           | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| Dibromoclorometano                             | µg/l       | 2,4       |          |           | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| Bromodichlorometano                            | µg/l       | 1,3       |          |           | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| Trihalometani - Totale                         | µg/l       | 8,49      |          | 30        | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| Enterococchi                                   | UFC/100ml  | 0         |          | 0         | UNI EN ISO 7899-2:2003            |
| Conta di escherichia coli                      | UFC/100ml  | 0         |          | 0         | UNI EN ISO 9308-1:2017            |
| Conteggio delle colonie a 22°C                 | UFC/ml     | 0         |          | Vedi Nota | UNI EN ISO 6222:2001              |
| Nota limite : Senza variazioni anomale         |            |           |          |           |                                   |
| Batteri coliformi a 37°C                       | UFC/100 ml | 0         |          | 0         | UNI EN ISO 9308-1:2017            |
| * Pseudomonas Aeruginosa                       | UFC/250 ml | 0         |          | 0         | UNI EN ISO 16266:2008             |



(\*)= Prova non accreditata da ACCREDIA. La fase di campionamento è esclusa dall'accREDITAMENTO.

► I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione sottoposto a prova. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane dall'emissione del rapporto di prova salvo diverse indicazioni. Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16. Le prove, riportate nel presente Rapporto di Prova, se non diversamente specificato, sono state eseguite presso Ambientale S.r.l., sede di Lecce (LE).





LAB N° 1262 L

Segue Rapporto di prova n°:

**2000414-003**

| Prova | U.M | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max. | Metodo |
|-------|-----|-----------|----------|----------|--------|
|-------|-----|-----------|----------|----------|--------|

## Riferimenti di Legge parametri

Lim. Min - Lim. Max : Allegato I del D.Lgs 2 febbraio 2001, n.31.

## Note ai Metodi

1) Nell'analisi di elementi in tracce i risultati non sono corretti per il recupero:

il recupero delle prove che utilizzano i Metodi EPA 8270 E (SVOC), EPA 8260 D, EPA 8082 A, rientra nel range  $70 \pm 130\%$ ; il recupero delle prove che utilizzano il Metodo EPA 6020 B rientra nel range  $90 \pm 110\%$ ;

2) Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio dell'upper bound;

N.R. = Non rilevabile ; N.D. = Non determinabile

L'incertezza estesa è espressa indicandone il semi-intervallo preceduto dal simbolo  $\pm$  mentre l'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo  $\div$ . L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura uguale a 2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10;

Se non diversamente specificato le dichiarazioni di conformità si riferiscono alle prove eseguite e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza associata;

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il campione in esame per quanto risulta dalle determinazioni eseguite è da ritenersi **conforme** ai valori limite stabiliti dall'Allegato I del D.Lgs 2 febbraio 2001, n.31.

## Il Responsabile del Laboratorio

**Dott. Chim. Daniele Serafini**

Ordine dei CHIMICI delle Province di  
Brindisi e Lecce n° 192



(\*)= Prova non accreditata da ACCREDIA. La fase di campionamento è esclusa dall'accREDITAMENTO.

► I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione sottoposto a prova. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane dall'emissione del rapporto di prova salvo diverse indicazioni. Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16. Le prove, riportate nel presente Rapporto di Prova, se non diversamente specificato, sono state eseguite presso Ambientale S.r.l., sede di Lecce (LE).



fontanelle®

---

ANALISI ACQUA  
**MONOPOLI**

---

SECONDA SEDE  
VIA DANTE

RICHIEDI LA TUA  
CARD**FONTANELLE**  
sul sito [acquadellefontanelle.it](http://acquadellefontanelle.it) 



LAB N° 1262 L

Rapporto di prova n°: **2000443-001**

Data Rapp. di prova: **14-mag-20**

Descrizione: **Acqua potabile**  
Richiesta: **Analisi acqua potabile (Allegato I del D.Lgs 2 febbraio 2001, n.31)**

Accettazione: **2000443**

Data Arrivo Camp.: **28-apr-20** Data Accettazione: **28-apr-20**  
Data Inizio Prova: **28-apr-20** Data Fine Prova: **14-mag-20**

Produttore: **LE FONTANELLE**  
VIA FEDERICO II, 14  
LOCOROTONDO  
70010 BA

Tipo Prove: **Acqua potabile**

Luogo Prelievo: **da erogatore presso via Dante Monopoli (BA)**

Prelevatore: **Prelevato dal Committente**

Verbale di prelievo: **DS/280420/R/01**

Spettabile:  
**TOP QUALITY SAS DI PETINO NICOLA & C**  
VIA FIL. CORRIDONI, 54  
70010 LOCOROTONDO (BA)

| Prova                                                                 | U.M          | Risultato       | Lim.Min. | Lim.Max.  | Metodo                            |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|----------|-----------|-----------------------------------|
| Concentrazione ioni idrogeno                                          | upH (20°C)   | <b>7,5</b>      | 6,5      | 9,5       | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003    |
| Odore                                                                 | -            | <b>Inodore</b>  |          | Vedi Nota | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003    |
| Nota Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |              |                 |          |           |                                   |
| Colore                                                                | -            | <b>Incolore</b> |          | Vedi Nota | APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003  |
| Nota Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |              |                 |          |           |                                   |
| Sapore                                                                | -            | <b>Insapore</b> |          | Vedi Nota | UNI EN 1622:2006 Annex C          |
| Nota Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |              |                 |          |           |                                   |
| Conduttività                                                          | µS/cm (20°C) | <b>390</b>      |          | 2500      | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003    |
| Cloruro                                                               | mg/l         | <b>70</b>       |          | 250       | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003    |
| Fluoruro                                                              | mg/l         | <b>0,13</b>     |          | 1,5       | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003    |
| Nitrato come NO3                                                      | mg/l         | <b>3,1</b>      |          | 50        | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003    |
| Nitrito come NO2                                                      | mg/l         | <b>&lt; 0,1</b> |          | 0,5       | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003    |
| Sommatoria (nitrati/50 + nitriti/0,5)                                 | -            | <b>0,060</b>    |          | 1         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003    |
| Solfato come SO4                                                      | mg/l         | <b>25</b>       |          | 250       | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003    |
| Ammonio                                                               | mg/l         | <b>&lt; 0,4</b> |          | 0,5       | APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003 |

(\*)= Prova non accreditata da ACCREDIA. La fase di campionamento è esclusa dall'accreditamento.

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione sottoposto a prova. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane dall'emissione del rapporto di prova salvo diverse indicazioni. Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16. Le prove, riportate nel presente Rapporto di Prova, se non diversamente specificato, sono state eseguite presso Ambientale S.r.l., sede di Lecce (LE).



LAB N° 1262 L

Segue Rapporto di prova n°:

**2000443-001**

| Prova                                                                                                                       | U.M. | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max.  | Metodo                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|----------|-----------|-----------------------------------|
| Durezza totale                                                                                                              | °F   | 29        | 15       | 50        | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003  |
| Valori limite consigliati. Il limite inferiore vale per le acque sottoposte a trattamento di addolcimento o di dissalazione |      |           |          |           |                                   |
| Torbidità                                                                                                                   | NTU  | < 0,02    |          | Vedi nota | APAT CNR IRSA 2110 B Man 29 2003  |
| Nota Limite : Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale                                                      |      |           |          |           |                                   |
| Residuo Secco a 180°C                                                                                                       | mg/l | 200       |          | 1500      | UNI 10506:1996                    |
| * Carbonio organico totale (TOC)                                                                                            | mg/l | < 0,1     |          | Vedi Nota | APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003    |
| Nota Limite: Senza Variazioni Anomale                                                                                       |      |           |          |           |                                   |
| Alluminio                                                                                                                   | µg/l | < 1       |          | 200       | EPA 6020 B 2014                   |
| Antimonio                                                                                                                   | µg/l | < 0,1     |          | 5         | EPA 6020 B 2014                   |
| Arsenico                                                                                                                    | µg/l | 1,3       |          | 10        | EPA 6020 B 2014                   |
| Boro                                                                                                                        | mg/l | < 0,1     |          | 1         | EPA 6020 B 2014                   |
| Cadmio                                                                                                                      | µg/l | < 0,1     |          | 5         | EPA 6020 B 2014                   |
| Cromo                                                                                                                       | µg/l | < 1       |          | 50        | EPA 6020 B 2014                   |
| Ferro                                                                                                                       | µg/l | < 1       |          | 200       | EPA 6020 B 2014                   |
| Manganese                                                                                                                   | µg/l | 2,8       |          | 50        | EPA 6020 B 2014                   |
| Mercurio                                                                                                                    | µg/l | < 0,1     |          |           | EPA 6020 B 2014                   |
| Nichel                                                                                                                      | µg/l | < 1       |          | 20        | EPA 6020 B 2014                   |
| Piombo                                                                                                                      | µg/l | < 1       |          | 10        | EPA 6020 B 2014                   |
| Rame                                                                                                                        | mg/l | < 0,1     |          | 1         | EPA 6020 B 2014                   |
| Selenio                                                                                                                     | µg/l | < 1       |          | 10        | EPA 6020 B 2014                   |
| Vanadio                                                                                                                     | µg/l | < 1       |          | 140       | EPA 6020 B 2014                   |
| Sodio                                                                                                                       | mg/l | 38        |          | 200       | EPA 6020 B 2014                   |
| Calcio                                                                                                                      | mg/l | 72        |          |           | EPA 6020 B 2014                   |
| Magnesio                                                                                                                    | mg/l | 22        |          |           | EPA 6020 B 2014                   |
| Benzene                                                                                                                     | µg/l | < 0,1     |          | 1         | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| 1,2-dicloroetano                                                                                                            | µg/l | < 0,1     |          | 3         | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| Tricloroetilene                                                                                                             | µg/l | < 0,1     |          | 1,5       | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |
| Tetracloroetilene                                                                                                           | µg/l | 0,12      |          | 1,1       | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 |

(\*)= Prova non accreditata da ACCREDIA. La fase di campionamento è esclusa dall'accreditamento.

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione sottoposto a prova. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane dall'emissione del rapporto di prova salvo diverse indicazioni. Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16. Le prove, riportate nel presente Rapporto di Prova, se non diversamente specificato, sono state eseguite presso Ambientale S.r.l., sede di Lecce (LE).