



**AMBIENTE LABORATORIO ANALISI**  
Analisi Chimiche-Biochimiche-Batterologiche  
aria-acqua-suolo-alimenti  
Consulenze e servizi per Agricoltura Industria Ambiente  
Riconoscimento Ministero della Sanità prot. n. 600.5/59.989/3750  
**Laboratorio Qualificato in CATEGORIA I per analisi sull'amianto**  
**Programma di Qualifica del Ministero della Salute**



LAB N° 0798 L

## RAPPORTO DI PROVA

N. 26CH04/0923 DEL 14/09/2023

Spett.le  
**ASTEA S.p.A.**  
Via L. Gigli, 2  
62019 RECANATI (MC)

**Dati di Campionamento:**  
RIF. VERBALE CAMPIONAMENTO:  
TIPO CAMPIONE:  
DESCRIZIONE CAMPIONE:  
PRELEVATO DA:  
PRELEVATO PRESSO:  
PUNTO DI PRELIEVO:  
DATA E ORA DI PRELIEVO:  
METODO DI CAMPIONAMENTO:

470/2023  
**ACQUA POTABILE**  
**ACQUA POTABILE**  
Personale Tecnico Laboratorio A.L.A. sas  
**VIA BACHELET – PPIC 000540 – COMUNE DI POTENZA PICENA (MC)**  
**RUBINETTO**  
**04/09/2023 – 08:20**  
**P.18\_8**

### Altre informazioni:

COMMITTENTE:  
COMUNE:  
TIPO PUNTO PRELIEVO:  
PROFILO ANALITICO:  
**Dati di Accettazione:**  
DATA E ORA RICEZIONE IN LABORATORIO:  
DATA INIZIO ANALISI:  
DATA FINE ANALISI:

**ASTEA S.p.A. – Via L. Gigli, 2 – 62019 RECANATI (MC)**  
**POTENZA PICENA**  
**RETE AEEG**  
**CONTROLLO AEEG – ALLEGATO “C”**  
**04/09/2023 – 12:00**  
**04/09/2023**  
**12/09/2023**

## RISULTATI ANALITICI

| Parametro                       | U.M.                       | Risultato | Incertezza | Limite di rilevabilità | Limite                     | Metodo di Prova                                    |
|---------------------------------|----------------------------|-----------|------------|------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------|
| pH                              | Unità pH                   | 7,36      | ± 0,11     | 0,01                   | ≥6,5 e ≤9,5 <sup>(2)</sup> | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003                     |
| CONDUCIBILITA'                  | µS/cm a 20°C               | 1.013     | ± 1%       | 1                      | 2.500 <sup>(2)</sup>       | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003                     |
| DUREZZA*                        | °F                         | 41,1      | –          | 0,1                    | –                          | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003                   |
| AMMONIO*                        | mg/litro                   | <0,05     | –          | 0,05                   | 0,50 <sup>(2)</sup>        | APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003                     |
| DISINFETTANTE RESIDUO*          | mg/litro Cl <sub>2</sub>   | 0,02      | –          | 0,01                   | –                          | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003                     |
| SOLIDI TOTALI DISCIOLTI A 180°C | mg/litro                   | 379       | ± 4%       | 1                      | –                          | APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003                   |
| SODIO*                          | mg/litro                   | 50,4      | –          | 0,1                    | 200 <sup>(2)</sup>         | APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003                     |
| CLORURI*                        | mg/litro                   | 68,3      | –          | 0,1                    | 250 <sup>(2)</sup>         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003                     |
| POTASSIO*                       | mg/litro                   | 3,0       | –          | 0,1                    | –                          | APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003                     |
| SOLFATO*                        | mg/litro                   | 76,8      | –          | 0,1                    | 250 <sup>(2)</sup>         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003                     |
| MAGNESIO*                       | mg/litro                   | 25,1      | –          | 0,1                    | –                          | APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003                     |
| CALCIO*                         | mg/litro                   | 124,7     | –          | 0,1                    | –                          | APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003                     |
| BICARBONATI*                    | mg/litro CaCO <sub>3</sub> | 386       | –          | 1                      | –                          | Rapporti ISTISAN 2007/31<br>pag 60 Met ISS BEC 031 |
| NITRATO*                        | mg/litro NO <sub>3</sub>   | 22,2      | –          | 0,1                    | 50 <sup>(1)</sup>          | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003                     |
| NITRITO*                        | mg/litro NO <sub>2</sub>   | 0,027     | –          | 0,001                  | 0,50 <sup>(1)</sup>        | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003                     |
| FLUORURO*                       | mg/litro                   | 0,285     | –          | 0,001                  | 1,5 <sup>(1)</sup>         | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003                     |
| MANGANESE*                      | µg/litro                   | <0,1      | –          | 0,1                    | 50 <sup>(2)</sup>          | APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003                     |
| ARSENICO*                       | µg/litro                   | <0,1      | –          | 0,1                    | 10 <sup>(1)</sup>          | APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003                     |

<sup>(1)</sup>Limite: D.L.vo 18 del 23/02/2023 – ALLEGATO I – PARTE B – PARAMETRI CHIMICI

<sup>(2)</sup>Limite: D.L.vo 18 del 23/02/2023 – ALLEGATO I – PARTE C1 – PARAMETRI INDICATORI

**\*PROVA NON ACCREDITATA DA ACCREDIA**

### GIUDIZIO DI CONFORMITA'

I risultati dei parametri analizzati **SONO CONFORMI** ai limiti previsti dal D.L. vo 18 del 23/02/2023 – ALLEGATO I – PARTE B e C1

Il giudizio di conformità espresso tiene conto del solo risultato di prova e non della possibile influenza dell'incertezza di misura sulla conformità ai limiti

Il presente rapporto non è valido se privo della firma in originale.

Il presente rapporto riguarda solo il campione sottoposto a prova.

L'incertezza di misura, ove richiesta, è calcolata con un livello di fiducia pari al 95% ed un fattore di copertura k=2

È vietata la riproduzione parziale del presente documento senza l'approvazione scritta del Laboratorio.

Il campionamento è ESCLUSO dall'accreditamento ACCREDIA

**I risultati sottolineati ed in grassetto indicano il superamento del Valore Limite del parametro**

Certificato valido a tutti gli effetti di legge come da R.D. 01/03/1928, n° 842, Art. 16 e 18 Legge 679 del 19/07/1957; D.M. 21 Giugno 1978; art 8 D.M. 25/03/86.

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO  
**Dott. Raffaele Macerata**

FINE RAPPORTO DI PROVA

**ALA di Cappella G. & C. sas**

Via Brodolini, 22 – 63821 P. S. ELPIDIO (FM)

Tel. 0734/900385 – Cell. 333.4455609

Sito web [www.alaambiente.com](http://www.alaambiente.com) – e-mail [info@alaambiente.com](mailto:info@alaambiente.com)

C.F. e P. IVA 01448690444 – Cod. SDI J6URRTW