

Sede legale: Viale Jonio s.n., 75015 Tinchi di Pisticci (MT)

Partita IVA 01217580776

Tel. 0835/1976026 Cell.3286520633

e-mail: info@chimicaeambiente.com sito: www.chimicaeambiente.com

<b>Rapporto di prova n°:</b>	2024.4172-1	<b>Data di emissione:</b> 20/11/24	
<b>Committente:</b>	ACQUEDOTTO LUCANO S.p.A., via Pasquale Grippo – 85100 Potenza		
<b>Produttore:</b>	ACQUEDOTTO LUCANO S.p.A., via Pasquale Grippo – 85100 Potenza		
<b>Prodotto dichiarato:</b>	acqua - verbale n° 2024106840		
<b>Descrizione campione:</b>	Campione rappresentativo di acqua, prelevato a valle fiume Basento Torrente Camastra nel Comune di Castelmezzano (PZ).		
<b>Data di prelievo:</b>	16/11/24	<b>Ora:</b> /	<b>Temperatura:</b> /
<b>Data di ricevimento:</b>	18/11/24	<b>Ora:</b> 10:30	<b>Temperatura:</b> 11,0°C
<b>Data inizio prove:</b>	18/11/24	<b>Data fine prove:</b> 20/11/24	
<b>Quantità e contenitore:</b>	n°1 PET da 1 L.+n°2 bottiglie in vetro da 1 L.+ n° 2 vials da 40 ml		
<b>Campionamento:</b>	a cura committente	<b>N° Verbale:</b> /	

Determinazioni	Unità di misura	Risultato	Metodi	Inizio e fine prove	Incertezza di misura	Limiti di legge
<b>PARAMETRI CHIMICO FISICI</b>						
Cianuro*	mg/L	<0,1	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003	18-11-24/18-11-24		
<b>COMPOSTI ORGANICI AROMATICI</b>						
Benzene	mg/L	<0,00005	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	18-11-24/18-11-24		
<b>POLICICLICI AROMATICI</b>						
Benzo (a) pirene	mg/L	<0,000001	EPA 3510 C 1996+EPA 8270 E 2018	18-11-24/18-11-24		
Idrocarburi policiclici aromatici(Somm. dei singoli IPA)*	mg/L	<0,000001	da calcolo	18-11-24/18-11-24		
<b>ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI</b>						
Cloruro di Vinile*	mg/L	<0,00005	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	19-11-24/19-11-24		
Tricloroetilene	mg/L	<0,00005	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	19-11-24/19-11-24		
Tetracloroetilene	mg/L	<0,00005	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	19-11-24/19-11-24		
1,2 Dicloroetano	mg/L	<0,00005	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	19-11-24/19-11-24		
<b>ALTRI PARAMETRI</b>						
Acetilammide*	mg/L	<0,00001	EPA 8316 1994	19-11-24/19-11-24		
Epicloridina*	mg/L	<0,00001	metodo interno	19-11-24/19-11-24		
Antiparassitari*	mg/L	<0,00001	metodo interno	19-11-24/19-11-24		
Antiparassitari totali*	mg/L	<0,00001	metodo interno	19-11-24/19-11-24		
Esaclorobutadiene	mg/L	<0,00005	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	19-11-24/19-11-24		
Triclorobenzene*	mg/L	<0,0001	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	19-11-24/19-11-24		
Esaclorobenzene*	mg/L	<0,0001	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	19-11-24/19-11-24		
Esaclorocicloesano*	mg/L	<0,0001	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	19-11-24/19-11-24		
Pentaclorofenolo*	mg/L	<0,0001	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	19-11-24/19-11-24		
Percloroetilene*	mg/L	<0,0001	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	19-11-24/19-11-24		

Sede legale: Viale Jonio s.n., 75015 Tinchi di Pisticci (MT)

Partita IVA 01217580776

Tel. 0835/1976026 Cell.3286520633

e-mail: info@chimicaeambiente.com sito: www.chimicaeambiente.com

## Rapporto di Prova N° 2024.4172-1

Determinazioni	Unità di misura	Risultato	Metodi	Inizio e fine prove	Incertezza di misura	Limiti di legge
Tetracloruro di carbonio*	mg/L	<0,0001	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	19-11-24/19-11-24		
Idrocarburi C5- C10*	mg/L	<0,001	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2014	20-11-24/20-11-24		
Idrocarburi C10- C40	mg/L	<0,001	UNI EN ISO 9377-2-2002	20-11-24/20-11-24		
o-p'-DDT	mg/L	<0,000005	EPA 3510 C 1996+ EPA 8270 E 2018	19-11-24/19-11-24		
Aldrin	mg/L	<0,000005	EPA 3510 C 1996+ EPA 8270 E 2018	19-11-24/19-11-24		
Dieldrin	mg/L	<0,000005	EPA 3510 C 1996+ EPA 8270 E 2018	19-11-24/19-11-24		
Endrin	mg/L	<0,000005	EPA 3510 C 1996+ EPA 8270 E 2018	19-11-24/19-11-24		
Isodrin*	mg/L	<0,000005	EPA 3510 C 1996+ EPA 8270 E 2018	19-11-24/19-11-24		
Azoto Kjeldahl*	mg/L	<b>2,26</b>	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003	19-11-24/19-11-24		2

(\*) prova non accreditata da ACCREDIA

Il presente rapporto di prova è unico, riguarda esclusivamente il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto in alcune delle sue parti, se non previa autorizzazione scritta di questo laboratorio.

Un controcampione è conservato in laboratorio per un periodo minimo di 30 gg, in rapporto alla sua deperibilità.

L'incertezza estesa associata ai risultati di prova è calcolata con fattore di copertura  $k=2$  e livello di fiducia del 95%.

Il laboratorio declina ogni responsabilità relativa alle informazioni fornite dal cliente riportate nel presente rapporto di prova che possono avere influenza sulla validità dei risultati.

I valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori limite.

La regola decisionale applicata dal Laboratorio e concordata con il Cliente per la dichiarazione di conformità, prevede che il confronto con i Limiti riportati non tenga conto dell'incertezza di misura.

**RIFERIMENTI LEGISLATIVI**

D.Lgs 152/06 Tab. 1/A classe A2

**GIUDIZIO**

Il parametro "Azoto Kjeldahl" non è conforme in quanto il valore rilevato non rispetta i limiti di legge del D.Lgs 152/06 Tab. 1/A classe A2

**Il Responsabile di Laboratorio**  
 (Dott. Chim. Pierpaolo Capece)



Fine Rapporto di Prova n°2024.4172-1