

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°:	2024.4172-2	Data di emissione: 20/11/24		
Committente:	ACQUEDOTTO LUCANO S.p.A., via Pasquale Grippo – 85100 Potenza			
Produttore:	ACQUEDOTTO LUCANO S.p.A., via Pasquale Grippo – 85100 Potenza			
Prodotto dichiarato:	acqua - verbale n° 2024106841			
Descrizione campione:	Campione rappresentativo di acqua, prelevato a valle fiume Basento Torrente Camastra nel Comune di Castelmezzano (PZ).			
Data di prelievo:	17/11/24	Ora: /	Temperatura: /	
Data di ricevimento:	18/11/24	Ora: 10:30	Temperatura: 11,5°C	
Data inizio prove:	18/11/24			Data fine prove: 20/11/24
Quantità e contenitore:	n°1 PET da 1 L.+n°2 bottiglie in vetro da 1 L.+ n° 2 vials da 40 ml			
Campionamento:	a cura committente			N° Verbale: /

Determinazioni	Unità di misura	Risultato	Metodi	Inizio e fine prove	Incertezza di misura	Limiti di legge
PARAMETRI CHIMICO FISICI						
Cianuro*	mg/L	<0,1	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003	18-11-24/18-11-24		
COMPOSTI ORGANICI AROMATICI						
Benzene	mg/L	<0,00005	EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018	18-11-24/18-11-24		
POLICICLICI AROMATICI						
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		
ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI						
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		
ALTRI PARAMETRI						
Acrilammide*	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° 2024.4172-2

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	2,48	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)


 The stamp is circular and contains the text: "ORDINE DEI CHIMICI Prov. MATERA n° 58/14". A handwritten signature in blue ink is written over the stamp.

Fine Rapporto di Prova n°2024.4172-2