01600

Azienda Cuneese dell'Acqua s.p.a.

Via Basse San Sebastiano, 24 - Cuneo
capitale sociale € 5.000.000,00
N.Iscriz. Reg. Imprese Cuneo e C.F. 80012250041
Partita Iva 02468770041 - numero REA 178097

Rapporto di Prova n° 20262064/4 del 10/11/2026

Numero Accettazione: **20262064/4**
Data Campionamento: **03/11/2026** Ora Campionamento: **12:15**
Campionato da: **Cliente**
Modalità di campionamento: **IOLAB001_PG015* Gruppo A**
Punto di Campionamento: **ALAC S.p.A - Vernante - sorgente san Macario - uscita impianto di potabilizzazione -**
Matrice: **Acqua destinata al consumo umano**

Richiedente: **ALAC S.p.A**
Corso Dante, 49
12100 Cuneo (CN)
Data di arrivo: **03/11/2026**
Data Inizio Analisi: **03/11/2026** Data Fine Analisi: **06/11/2026**

Il presente Rapporto è costituito dai seguenti risultati di prova:

Parametro Analitico	UM	Valore	Incertezza	Limiti		Metodo
pH	upH	7,9		[6,5 - 9,5]	(1)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023
Conducibilità elettrica	µS/cm	341		≤2500	(1)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022
Ione Ammonio	mg/l	< 0,10		≤0,50	(1)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Batteri coliformi	UFC/100 ml	0		0	(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017
Escherichia Coli	UFC/100 ml	0		0	(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100 ml	0		0	(1)	UNI EN ISO 14189: 2016
Enterococchi	UFC/100 ml	0		0	(1)	UNI EN ISO 7899-2:2003
Microrganismi vitali a 22°C	UFC/ml	<1			(1)	UNI EN ISO 6222 :2001
Potassio	mg/l	< 1				APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Sodio	mg/l	3		≤200	(1)	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Calcio	mg/l	58				APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	9				APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Durezza(da calcolo)	°F	18				APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Cloruri	mg/l	< 5		≤250	(1)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037
Solfati	mg/l	71		≤250	(1)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037

01600

Azienda Cuneese dell'Acqua s.p.a.

Via Basse San Sebastiano, 24 - Cuneo
capitale sociale € 5.000.000,00
N.Iscriz. Reg. Imprese Cuneo e C.F. 80012250041
Partita Iva 02468770041 - numero REA 178097

Rapporto di Prova n° 20262064/4 del 10/11/2026

Il presente Rapporto è costituito dai seguenti risultati di prova:

Parametro Analitico	UM	Valore	Incertezza	Limiti	Metodo
Nitrati	mg/l	2		≤50 (1)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037
Nitriti	mg/l	< 0,10		≤0,50 (1)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037
Fluoruri	mg/l	< 0,2		≤1,5 (1)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037
Fosfati	mg/l	< 0,5			Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037
Clorati	mg/l	< 0,05		≤0,25 (1)	UNI EN ISO 10304-4:2022
Cloriti	mg/l	< 0,05		≤0,25 (1)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037
Torbidità	NTU	1,0		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale (1)	UNI EN ISO 7027-1:2016 escluso il punto 5.4
Ferro	µg/l	< 50		≤200 (1)	UNI EN ISO 17294-2:2023
Colore *	presente/assente	assente			APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003
Odore *	rilevato/non rilevato	non rilevato			APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
Sapore *	rilevato/non rilevato	non rilevato			APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003

(1) D.lgs. 18 del 23/02/2023 GU n. 55 06/03/2023 e s.m.i.

***Prova/campionamento non accreditata/o da ACCREDIA**
I risultati in grassetto e sottolineati indicano valori fuori limite, se previsti

Responsabile laboratorio analisi

ORDINE TECNOLOGI ALIMENTARI REGIONI PIEMONTE E VALLE D'AOSTA
Dott. DIEGO BERTAINA N° 68

Data Rapporto di Prova: 10/11/2026

01600

Azienda Cuneese dell'Acqua s.p.a.

Via Basse San Sebastiano, 24 - Cuneo
capitale sociale € 5.000.000,00
N.Iscriz. Reg. Imprese Cuneo e C.F. 80012250041
Partita Iva 02468770041 - numero REA 178097

Rapporto di Prova n° 20262064/4 del 10/11/2026

I dati riportati nel presente rapporto di prova sono riferiti esclusivamente al campione pervenuto in laboratorio e sottoposta a prova. Tale rapporto non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio. Per le prove chimiche, se riportata, l'incertezza estesa è stata stimata ad un livello di probabilità del 95% utilizzando un fattore di copertura pari a 2. Per le prove microbiologiche è riportato l'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% con un fattore di copertura pari a 2. Per le prove microbiologiche, in accordo con la norma UNI EN ISO 8199:2018, quando il risultato è compreso è 1 o 2 deve essere considerato come "presenza nel volume testato", quando il risultato è compreso fra 3 e 9 deve essere considerato come " stima nel volume testato". I microrganismi vitali a 22°C sono sottoposti al D. lgs 18/2023 e s.m.i. ed alla disciplina della Regione Piemonte Direzione Sanità Pubblica – D.D. n. 75 del 26/05/2005) che prevede come limite 100 UFC /ml. Se nel rapporto di prova è riportato, per il parametro grassi ed olii animali e vegetali Metodo APAT CNR IRSA 5160 A1 MAN 2003, un valore inferiore a 10mg/l, questo deve intendersi esclusivamente come stima. Quando il campionamento è eseguito dal servizio depurazione e fognatura o acquedotto o da cliente, i parametri data ed ora inizio e fine campionamento, punto di prelievo, prodotto, tipologia di verifica, modalità di campionamento ed eventuali misure di cloro residuo libero e portata, sono forniti dal cliente e il laboratorio ne declina la responsabilità. Il campione è stato analizzato così come ricevuto. Sui RDP dei campioni acqua da destinare e destinata al consumo umano, le incertezze relative ai risultati delle prove non sono espresse nel RDP, eccetto al superamento ai limiti di legge, ma sono disponibili su richiesta al laboratorio che ha verificato essere inferiori ai valori previsti dalla Tabella 1 dell'Allegato III al D.lgs. 18/2023 e s.m.i. Sui RDP dei campioni acqua di scarico, le incertezze relative ai risultati delle prove sono espresse al superamento dei limiti previsti. Le incertezze relative ai risultati delle altre prove sono disponibili su richiesta al laboratorio che ha verificato nelle proprie procedure, essere inferiori ai valori previsti all'incertezza USNPA riportata nella tabella 7 acque di scarico fognature delle linee guida SNPA 34 2021 ecc. anche se tale documento non è stato approvato a livello regolatorio. Il laboratorio, in accordo con gli enti di controllo di riferimento, applica la regola 1 delle linee guida SNPA 34/2021 per definire la conformità dei parametri che superano il limite se previsto e la regola 3 ai fini regolatori, come richiesto da regolazione della qualità tecnica (RQTI).

==========

FINE RAPPORTO DI PROVA

Firmato da:
DIEGO BERTAINA
Codice fiscale: BRTDGI82M17D205F