

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

RAPPORTO DI PROVA N. 23-7858

DATA: 30/08/2023

COD. CAMPIONE: 23-7858

Matrice : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO  
 Descrizione campione : ACQUA DI RETE  
 Campionato da : ASTEA S.p.A. in data : 29.08.2023  
 Aspetto : /  
 Trasportato da : NOSTRI TECNICI data ricevimento : 29.08.2023  
 Per conto di : ASTEA S.p.A. data inizio analisi : 29.08.2023  
 Presso : OSIMO – CASSETTA ACQUA SAN BIAGIO data fine analisi : 30.08.2023  
 (BLUPURA)  
 Metodo campionamento : IO/12 Rev. 19 Verbale camp. n. : 23 – DR 329

Qualora il campionamento sia stato eseguito dal cliente, i dati relativi al campione ed al campionamento (data, luogo, metodo di campionamento, ecc.) sono stati forniti dal Cliente stesso ed il laboratorio ne declina la responsabilità.

Parametri	Unità di misura	Risultati analitici	Incertezza estesa	Metodo di riferimento	Limiti di riferimento
					D.Lgs. n.18 del 23/02/2023
Colore	(Pt/Co)	< 5	-	APAT CNR IRSA 2020 C Man 29 2003	(2)
Odore		1	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	(2)
Sapore		1	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	(2)
pH		7,4	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conduttività elettrica	μS cm <sup>-1</sup> a 20°C	534	-	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500
Durezza	°F	22	-	ISO/TS 15923-2:2017	-
Nitrato	mg/l	< 5	-	ISO 15923-1:2013	50
Nitrito	mg/l	< 0,10	-	ISO 15923-1:2013	0,50
Ammonio	mg/l	< 0,10	-	ISO 15923-1:2013	0,50
Sodio	mg/l	19	-	UNI EN ISO 11885:2009	200
Cloruro	mg/l	32	-	ISO 15923-1:2013	250

(2) Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

RAPPORTO DI PROVA N. 23-7858

DATA: 30/08/2023

COD. CAMPIONE: 23-7858

Il Rapporto di Prova riguarda soltanto i campioni sottoposti a prova ed analisi. La presente copia non può essere riprodotta parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

Il laboratorio si assume la responsabilità delle informazioni contenute nel Rapporto di Prova tranne per quelle fornite dal cliente.

Qualora il campionamento non venga effettuato dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

Salvo diversamente indicato, le analisi sono eseguite presso il laboratorio Consulchimica Ambiente S.r.l. sede di Civitanova Marche (MC).

**REGOLA DECISIONALE:** Il laboratorio ha stabilito di emettere dichiarazioni di conformità basandosi sul risultato della prova senza tenere conto dell'incertezza di misura, salvo prescrizioni derivanti da norme, regolamenti o specifiche del Cliente. Per i parametri chimici definiti nell'allegato 1, parte B, del D.Lgs. n.18 del 23.02.23 sulla qualità delle acque destinate a consumo umano, l'incertezza di misura non viene utilizzata per la dichiarazione di conformità.

L'incertezza estesa è espressa secondo UNI EN ISO 19036:2020 (alimenti e tamponi) o ISO 29201:2012 (acque) nella stessa unità di misura del risultato, stimata con un livello di confidenza del 95%, utilizzando un fattore di copertura  $K=2$

IL RESPONSABILE CHIMICO  
(Dott.ssa Barbara Scarponi)



RESPONSABILE LABORATORIO  
Autorizza all'emissione del Rapporto di Prova  
(Paolo Simoni)

