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

RAPPORTO DI PROVA N. 26-10694	DATA: 26/10/2026	COD. CAMPIONE: 26-10694

Matrice	: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO		
Descrizione campione	: ACQUA DI RETE		
Campionato da	: NOSTRI TECNICI	in data	: 22.10.2026
Aspetto	: /		
Trasportato da	: NOSTRI TECNICI	data ricevimento	: 22.10.2026
Per conto di	: ASTEA S.p.A.	data inizio analisi	: 22.10.2026
Presso	: PORTO RECANATI – CASETTA ACQUA VIA PASTRENGO	data fine analisi	: 23.10.2026
Metodo campionamento	: *IO/12 Rev. 22	Verbale camp. n.	: 26 – MS 654

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		7,5 misurato a 22,5°C	± 0,1	UNI EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conduttività elettrica	µS cm^{-1} a 20°C	757	± 13	Rapporti ISTISAN 07/31 pag.55 met.ISS.BDA.022 rev.00	2500
*Durezza	°F	35	-	ISO/TS 15923-2:2017	-
Nitrato	mg/l	21	± 4	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	50
Nitrito	mg/l	< 0,15	-	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,50
Ammonio	mg/l	< 0,10	-	UNI ISO 23695:2023 paragrafo 9.2	0,50
Sodio	mg/l	45	± 7	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	200
Cloruro	mg/l	69	± 14	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	250

* Prova non accreditata ACCREDIA/Campionamento non accreditato ACCREDIA
(2) Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

RAPPORTO DI PROVA N. 26-10694	DATA: 26/10/2026	COD. CAMPIONE: 26-10694

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).
Il Laboratorio è iscritto nel Registro Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo con identificativo n.42
REGOLA DECISIONALE: La Dichiarazione di conformità emessa dal Laboratorio si basa esclusivamente sul risultato della prova, senza tenere conto dell'incertezza di misura, salvo prescrizioni derivanti da norme, regolamenti o specifiche del Cliente. Si applica quindi una regola di semplice confronto tra risultato e limite di riferimento. In tali condizioni, per risultati pari al limite di riferimento, il rischio di assumere una decisione errata (falsa conformità o falsa non conformità) può raggiungere il 50%.
L'incertezza estesa è espressa nella stessa unità di misura del risultato ed è stimata con un livello di confidenza del 95%, utilizzando un fattore di copertura k=2. Per le prove microbiologiche su acque l'incertezza è stimata in conformità alla norma ISO 29201. Per le prove microbiologiche su alimenti e superfici l'incertezza è stimata in conformità alla norma ISO 19036 ed è basata sull'incertezza standard moltiplicata per un fattore di copertura k=2. Per le prove in MPN l'incertezza di misura è espressa come intervallo di confidenza secondo la norma ISO 7218.

IL RESPONSABILE CHIMICO
(Dott.ssa Barbara Scarponi)

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