



Membro degli Accordi di Mutuo Riconosci EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Modulo RDP.16accpot Rev.04

Pag. 1 di 2

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

RAPPORTO DI PROVA N. 25-9151

DATA: 04/09/2025

COD. CAMPIONE: 25-9151

Matrice

: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Descrizione campione

: ACQUA DI RETE

Campionato da

: NOSTRI TECNICI

Aspetto

Trasportato da

: NOSTRI TECNICI

(OSIMO STAZIONE)

data ricevimento

in data

: 02.09.2025

: 02.09.2025

Per conto di

: ASTEA S.p.A.

data inizio analisi

: 02.09.2025

Presso

: OSIMO - OS 01 - VIA ORIOLO

data fine analisi

: 04.09.2025

Metodo campionamento

: *IO/12 Rev. 21

Verbale camp. n.

: 25 - MS 287

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
pH		7,7 misurato a 24,2°C	± 0,1	UNI EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conduttività elettrica	μS cm ⁻¹ a 20°C	637	± 11	Rapporti ISTISAN 07/31 pag.55 met.ISS.BDA.022 rev.00	2500
*Durezza	°F	28	-	ISO/TS 15923-2:2017	.ec
Nitrato	mg/l	23	± 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
*Disinfettante residuo Cl ₂	mg/l	0,03	_	APAT CNR IRSA 4080 Man 23 2003	-
*Residuo fisso a 180°C	mg/l	240	-	UNI 10506;1996	-
Sodio	mg/l	27	± 4	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	200
Fluoruro	mg/l	0,30	± 0,06	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	1,5
Cloruro	mg/l	38	± 5	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	250
*Potassio	mg/l	3,1	-	UNI EN ISO 11885:2009	-
Solfato	mg/l	69	± 15	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	250
*Magnesio	mg/l	17	-	UNI EN ISO 11885:2009	-
*Calcio	mg/l	84	-	UNI EN ISO 11885:2009	-
#Arsenico	μg/l	< 1	-	UNI EN ISO 17294-2:2016	10
*Bicarbonato	mg/l	125	-	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	-
Manganese	μg/l	< 5	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	50





LAB Nº 0352 I

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Modulo RDP.16accpot Rev.04

Pag. 2 di 2

RAPPORTO DI PROVA N. 25-9151

DATA: 04/09/2025

COD. CAMPIONE: 25-9151

* Prova non accreditata ACCREDIA/Campionamento non accreditato ACCREDIA

Arsenico: prova eseguita da laboratorio esterno ASET S.p.A. numero di accreditamento 1731L

Dichiarazione di conformità

I risultati dei parametri analizzati sul campione in esame, senza tenere conto dell'incertezza estesa, sono CONFORMI al D.Lgs. n. 18 del 23/02/2023.

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

IL RESPONSABILE CHIMICO (Dott.ssa Barbara Scarponi)

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



Sede Legale Via Luigi Einaudi, ! - 61032 Fano (PU) Sede Laboratorio Analisi Ambientali Via Enrico Mattei 26/D - 61032 Fano (PU)



LAB Nº 1731 L

Membro degli Accordi di Mutuo. Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Rapporto di prova nº:2500683-016

Del:

04/09/2025

Committente:

Consulchimica Ambiente S.r.l.

Largo Pablo Neruda, 7/A

62012 Civitanova Marche (MC)

Rif. Accettazione: Data Arrivo Camp.: 2500683

Verbale: 9133

03/09/2025

Descrizione Camp.:

Acqua destinata al consumo umano- acqua di rete

Punto Prelievo:

CAMP.25-9151 OS 01 - Via Oriolo (Osimo Stazione)

Prelevatore:

Committente

Rif.Legge/Autoriz.:

D.lgs. 18/2023 e s.m.i.

Data Inizio Prova:

03/09/2025

Data Fine Prova:

10/09/2025

PARAMETRI

U.M.

RISULTATI

METODI

Lim.Min.(D.Lgs n°18/2023)

Lim.Max.(D.Les n'18/2023)

Arsenico

 $\mu g/I$

<1

UNI EN ISO 17294-2:2023

10

U.M = Unità di misura I. M. = Incertezza di misura

l'I Laboratorio si assume la responsabilità di tutte le informazioni presentate nel rapporto, tranne quando queste sono fornite dal cliente/committente. Qualora il prelevatore sia il cliente/committente: i dati relativi alla descrizione del campione ed i dati del campionamento si intendono forniti dal cliente/committente; i risultati contenuti nel rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto; il laboratorio declina la responsabilita' di tali dati inclusi eventuali influenze sulla validita' dei risultati.

I.M.

Le date di inizio e fine analisi sono da ritenersi complessive per la tipologia dei parametri indicati; le singole prove vengono effettuate nei tempi indicati nel relativo metodo di analisi/procedure interne e rintracciabili nella documentazione interna del laboratorio.

Il Laboratorio nell'espressione dell'incertezza associata alle prove non tiene conto del contributo dell'incertezza derivante dal campionamento.

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente. L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un livello di fiducia del 95% e fattore di copertura K=2,P=95%. ROMAGE

Il Chimico Valentina Bacchiocchi Iscritta con o 781 dine dei Chimici delle Ma

ASET S.p.A.

Via Luigi Einaudi, 1 - 61032 Fano (PU)

Tel: 0721-83391

P. Iva: 01474680418

R.E.A.: 144561

Cap. soc.: € 10.493.910,00

www.asetservizi.it info@cert.asetservizi.it

Pagina 1 di 1