



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.05

Pag. 1 di 2

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

RAPPORTO DI PROVA N. 25-9691

DATA: 18/09/2025

COD. CAMPIONE: 25-9691

Matrice : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Descrizione campione : ACQUA DI RETE

Campionato da : NOSTRI TECNICI in data : 16.09.2025

Aspetto :/

Trasportato da : NOSTRI TECNICI data ricevimento : 16.09.2025

Per conto di : ASTEA S.p.A. data inizio analisi : 16.09.2025

Presso : OSIMO – OS 04 – VIA SAN MARCO data fine analisi : 18.09.2025

(OSIMO CENTRO)

Metodo campionamento : *IO/12 Rev. 21 Verbale camp. n. : 25 – MS 330

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		7,4 misurato a 25,0°C	± 0,1	UNI EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conduttività elettrica	μS cm ⁻¹ a 20°C	583	± 10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag.55 met.ISS.BDA.022 rev.00	2500
*Durezza	°F	28	-	ISO/TS 15923-2:2017	-
Nitrato	mg/l	18	± 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	0,07	-	APAT CNR IRSA 4080 Man 23 2003	-
*Residuo fisso a 180°C	mg/l	390	-	UNI 10506:1996	-
Sodio	mg/l	19	± 3	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	200
Fluoruro	mg/l	0,23	± 0,06	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	1,5
Cloruro	mg/l	27	± 4	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	250
*Potassio	mg/l	2,9	-	UNI EN ISO 11885:2009	-
Solfato	mg/l	60	± 17	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	250
*Magnesio	mg/l	14	-	UNI EN ISO 11885:2009	-
*Calcio	mg/l	76	-	UNI EN ISO 11885:2009	-
#Arsenico	μg/l	< 1	-	UNI EN ISO 17294-2:2016	10
*Bicarbonato	mg/l	122	-	APAT CNR IRSA 2010 B Man 29 2003	-
Manganese	μg/l	< 5	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	50





LAB Nº 0352 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Modulo RDP.16accpot Rev.05

Pag. 2 di 2

RAPPORTO DI PROVA N. 25-9691

DATA: 18/09/2025

COD. CAMPIONE: 25-9691

* 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: La Dichiarazione di conformità si basa esclusivamente sul risultato della prova, senza tenere conto dell'incertezza di misura, salvo diversa indicazione normativa o accordo contrattuale con il 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 ed è stimata come incertezza standard moltiplicata per un fattore di copertura k=2 (circa 95% di confidenza). Per le prove microbiologiche l'incertezza estesa è espressa come Intervallo di Confidenza (Limiti Inferiore e Superiore) ed è valutata conformemente alla UNI EN ISO 19036:2020 (alimenti e tamponi) o alla ISO 29201:2012 (acque)

IL RESPONSABILE CHIMICO (Dott.ssa Barbara Scarponi)

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



Sede Legale Via Luigi Einaudi, 1 - 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:2500722-018

Del:

19/09/2025

Committente:

Consulchimica Ambiente S.r.l.

Largo Pablo Neruda, 7/A

Rif. Accettazione:

2500722

Verbale: 9173

62012 Civitanova Marche (MC)

Data Arrivo Camp.:

17/09/2025

Descrizione Camp.:

Acqua destinata al consumo umano - acqua di rete

Punto Prelievo:

CAMP.25-9691 OS 04 - Via San Marco (Osimo Centro)

Prelevatore:

Committente

Rif.Legge/Autoriz.:

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

Data Inizio Prova:

17/09/2025

Data Fine Prova:

19/09/2025

Lim.Min.(D.Lgs

Lim.Max.(D.Lgs

PARAMETRI

U.M.

RISULTATI

METODI

n°18/2023)

n°18/2023)

Arsenico

ug/l

<1

UNI EN ISO 17294-2:2023

10

U.M = Unità di misura

Il 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 incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del risultato di prova con un incertezza este (U) nella stessa un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova con un incertezza este (U) nella stessa di prova este (U) e fattore di copertura K=2,P=95%.

ASET S.p.A.

Via Luigi Einaudi, 1 - 61032 Fano (PU) Tel: 0721-83391

1 Chimico Valentina Bacchiocchi scritta con hº 781 Chimici delle Mai

P. Iva: 01474680418

R.E.A.: 144561

Cap. soc.: € 10.493.910,00

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