



Dipartimento Provinciale di Caserta
Area Analitica
Via Arena, corpo 5, Centro Direzionale, loc. San Benedetto
Tel 082335901
Pec: arpac.dipartimentocaserta@pec.arpacampania.it



LAB N° 1093 L
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF and ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

RAPPORTO DI PROVA N° 20220013719 C01 A1,A2

Accettazione n°: 20220013719 del: 18/07/2022 Laboratorio Acque Uso Umano - CE
Descrizione: ACQUA DI RETE Località di prelievo: S. Maria a Vico
Tipo Analisi: CONTROLLO DI ROUTINE Sito/Punto di prelievo: Fontanino Pubblico
Ente prelevatore: UOPC D.S. 13 - Maddaloni Comune e Indirizzo: SANTA S. Maria a Vico - Piazza Aragona
MARIA A VICO
Modalità di campionamento: A CURA DEL COMMITTENTE Verbale di prelievo n°: NP Data prelievo: 18/07/2022
Committente e Indirizzo: UOPC D.S. 13 -MADDALONI Temperatura di accettazione °C: 6
Data Inizio Prove: 18/07/2022 Data Fine Prove: 20/07/2022 Data emissione Rapporto di Prova: 08/03/2023

RISULTATO DELLA PROVA

Parametro	(*)	Metodo	Unità di Misura	Risultato	Incertezza (**)	Controllo Valore Limite	Valore di Parametro minimo	Valore di Parametro massimo	Limite di rivelabilità	Limite di quantificazione
TORBIDITÀ	*	RAPPORTI ISTISAN 07/31- ISS.BLA.030 rev.00	presenza/assenza	assente						
COLORE	*	RAPPORTI ISTISAN 07/31 ISS.BJA.021 rev.00	accettabile/non accettabile	accettabile						
ODORE	*	RAPPORTI ISTISAN 07/31 ISS.BAA.026 rev.00	accettabile/non accettabile	accettabile						
CONCENTRAZIONE IONI IDROGENO		APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	unità pH	7,0			6,5	9,5		
CONDUCIBILITA'		APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	µS/cm a 20 °C	620				2500		
NITRITO	*	APAT CNR IRSA 4050	mg/L (NO ₂)	<0,002				0,5		
AMMONIO	*	Rapporti Istisan 07/31-ISS.BHE.019 rev.00	mg/L (NH ₄)	<0,06				0,5		
CONTA BATTERI COLIFORMI A 37 °C		UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100mL	0				0		
CONTA ESCHERICHIA COLI		UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 mL	0				0		

Codice Documento	Edizione	Revisione	Emissione	Pagina
MD 5.10 K Procedura di riferimento: PG 5.10 A	2	3	01/02/2023	1 di 2

ORGANIZZAZIONE CERTIFICATA CON SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO 9001 - 14001 - 45001

ARPA - Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania - Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto - Centro Polifunzionale, Torre 1 - 80143 Napoli
tel. 0812326111 - fax 0812326225 - direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it - www.arpacampania.it - P.I. 07407530638

COMUNE DI SANTA MARIA A VICO
Protocollo Arrivo N. 10496/2023 del 19-05-2023
Allegato 5 - Copia Documento

ORGANIZZAZIONE
 CERTIFICATA CON SISTEMA
 DI GESTIONE INTEGRATO
 9001 - 14001 - 45001

ARPA-C - Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania - Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
 Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto - Centro Polifunzionale, Torre 1 - 80143 Napoli
 tel. 0812326111 - fax 0812326225 - direzione@pec.arpacampania.it - www.arpacampania.it - P.I. 07407530638

Pagina 2 di 2	Codice Documento	MD 5.10 K	Procedura di riferimento: Pg 5.10 A
	Edizione	2	
	Revisione	3	
	Emissione	01/02/2023	

Le informazioni relative alla Descrizione, Località di Prelievo, Tipo Analisi, Luogo di campionamento, Modalità di campionamento, Verbale di prelievo, Data Prelievo, sono fornite dal cliente e in quanto tali per esse il laboratorio declina ogni responsabilità.

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente ai campioni così come ricevuti dal laboratorio.

L'Area Analitica non è responsabile del campionamento.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari senza esplicita autorizzazione scritta della Direzione.

I risultati del presente rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero salvo esplicita indicazione legata a ogni singolo parametro.

L'incertezza di misura è riportata nel rapporto di prova quando influisce sulla validità o sull'applicazione dei risultati di prova, quando ha influenza sulla conformità a un limite specificato o quando espressamente richiesta dal cliente

..... Fine Rapporto di Prova

Il Dirigente
 Dott.ssa ANNA NAPPI / F.to digitalmente

(*) prova non accreditata da ACCREDIA

(**) l'incertezza per le prove:

- Chimiche è estesa e viene calcolata usando il fattore di copertura $k=2$ corrispondente a un livello di fiducia del 95%

- L'incertezza di misura per i metodi microbiologici in MPN è stimata come intervallo di confidenza alla probabilità del 95%. Gli intervalli di confidenza alla probabilità del 95% per ciascun valore MPN sono riportati nella tabella per prove MPN a 51 pozzetti allegata al metodo.

- L'incertezza di misura estesa riportata per i metodi in UFC è calcolata in conformità alla ISO 29201 ed è basata su un'incertezza composta moltiplicata per un fattore di copertura $k=2$ alla probabilità del 95%.

(***) Il giudizio viene espresso senza tener conto del range di incertezza associato alla misura, in conformità al DM 14/06/2017

Parametro	Metodo	Unità di Misura	Risultato	Incertezza (**)	Controllo Valore	Valore di Parametro minimo	Valore di Parametro massimo	Limite di rivelabilità	Limite di quantificazione
CONTA ENTEROCOCCHI INTERSTINALI	UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100 mL	0				0		

Esito***: Relativamente ai parametri determinati, il campione risulta Conforme a quanto previsto dal D.L.vo n. 31/2001 e s.m.i.

RAPPORTO DI PROVA N° 20220013719 C01 A1_A2



Dipartimento Provinciale di Caserta
 Area Analitica
 Via Arena, corpo 5, Centro Direzionale, loc. San Benedetto
 Tel 082335901
 Pec: arpac.dipartimentolocaserta@pec.arpacampania.it

