



RAPPORTO DI PROVA N° 20220002502 C01 A1,A2

Accettazione n°: 20220002502 del: 15/02/2022 Laboratorio Acque Uso Umano - CE  
Descrizione: ACQUA DI RETE Località di prelievo: SANTA MARIA A VICO  
Tipo Analisi: CONTROLLO DI VERIFICA Sito/Punto di prelievo: F.P. PIAZZA PADRE PIO  
Ente prelevatore: UOPC D.S. 13 - Maddaloni Comune e Indirizzo: SANTA PIAZZA PADRE PIO MARIA A VICO  
Modalità di campionamento: A CURA DEL COMMITTENTE Verbale di prelievo n°: np Data prelievo: 15/02/2022  
Committente e Indirizzo: UOPC D.S. 13 -MADDALONI Temperatura di accettazione °C: 6  
Data Inizio Prove: 15/02/2022 Data Fine Prove: 17/02/2022 Data emissione Rapporto di Prova: 09/05/2022

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	7,6			6,5	9,5		
CONDUCIBILITA'		APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	µS/cm a 20 °C	520				2500		
AMMONIO	*	Rapporti Istisan 07/31-ISS.BHE.019 rev.00	mg/L (NH4)	<0,06				0,5		
NITRITO	*	APAT CNR IRSA 4050	mg/L (NO2)	<0,002				0,5		
RESIDUO FISSO A 180 °C	*	RAPPORTI ISTISAN 07/31 ISS.BFA.032 rev.00	mg/L	360						
DUREZZA TOTALE		(DA CALCOLO) APAT CNR IRSA 3030 MAN 29 2003	°F	28						

Codice Documento	Edizione	Revisione	Emissione	Pagina
MD 5.10 K Procedura di riferimento: PG 5.10 A	2	2	10/05/2019	1 di 4



RAPPORTO DI PROVA N° 20220002502 C01 A1,A2

Parametro	(*)	Metodo	Unità di Misura	Risultato	Incertezza (**)	Controllo Valore Limite	Valore di Parametro minimo	Valore di Parametro massimo	Limite di rivelabilità	Limite di quantificazione
FLUORURO		APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003	mg/L	0,5				1,5		0,043
CLORURO		APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003	mg/L	30				250		0,58
NITRATO		APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003	mg/L	30				50		0,41
SOLFATO		APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003	mg/L	24				250		0,32
OSSIDABILITÀ	*	RAPPORTI ISTISAN 07/31 ISS.BEB.027 rev.00	mg/L (O2)	0,8				5		
SODIO		APAT CNR IRSA 3030	mg/L	20				200		0,49
ALLUMINIO		UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	<6,0				200		6,0
ARSENICO		UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	2,6				10		0,3
CADMIO		UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	<0,1				5		0,1
CROMO TOTALE		UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	7,1				50		0,53
FERRO	*	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	<10				200	10	
MANGANESE		UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	<0,4				50		0,4
NICHEL		UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	2,4				20		0,33
PIOMBO		UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	<0,45				10		0,45
RAME	*	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	9,0				1000	1	
SELENIO		UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	1,9				10		0,43
VANADIO		UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/L	7,8				140		0,08
CONTA BATTERI COLIFORMI A 37 °C		UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100mL	0				0		

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

Codice Documento	Edizione	Revisione	Emissione	Pagina
MD 5.10 K Procedura di riferimento: PG 5.10 A	2	2	10/05/2019	2 di 4



RAPPORTO DI PROVA N° 20220002502 C01 A1,A2

Parametro	(*)	Metodo	Unità di Misura	Risultato	Incertezza (**)	Controllo Valore Limite	Valore di Parametro minimo	Valore di Parametro massimo	Limite di rivelabilità	Limite di quantificazione
CONTA ESCHERICHIA COLI		UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 mL	0				0		
CONTA ENTEROCOCCHI INTESTINALI	*									
CONTA ENTEROCOCCHI INTESTINALI	*									
CONTA ENTEROCOCCHI INTESTINALI	*									
CONTA ENTEROCOCCHI INTESTINALI	*									
CONTA ENTEROCOCCHI INTESTINALI	*									
CONTA PSEUDOMONAS AERUGINOSA		ISO 16266-2:2018	MPN/100mL	0				0		
CONTA STAFILOCOCCI PATOGENI	*									
CONTA STAFILOCOCCI PATOGENI	*									
CONTA STAFILOCOCCI PATOGENI	*									
CONTA STAFILOCOCCI PATOGENI	*									
CONTEGGIO COLONIE A 22 °C	*									
CONTEGGIO COLONIE A 22 °C	*									
CONTEGGIO COLONIE A 36 °C	*									
CONTEGGIO COLONIE A 36 °C	*									

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

Note: Le informazioni presenti nel rapporto di prova relative alla Descrizione, Località di Prelievo, Tipo di Analisi, luogo di Prelievo, Modalità di campionamento, Verbale di Prelievo, Data di Prelievo sono fornite dal cliente e in quanto tali per esse il laboratorio declina ogni responsabilità.  
Il campione è analizzato così come ricevuto

(\*) prova non accreditata da ACCREDIA

(\*\*) l'incertezza per le prove:

Codice Documento	Edizione	Revisione	Emissione	Pagina
MD 5.10 K Procedura di riferimento: PG 5.10 A	2	2	10/05/2019	3 di 4



Dipartimento Provinciale di Caserta  
 Area Analitica  
 Via Arena, corpo 5, Centro Direzionale, loc. San Benedetto 81100  
 Tel 082335901  
 Pec: arpac.dipartimentocaserta@pec.arpacampania.it



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

**RAPPORTO DI PROVA N° 20220002502 C01 A1,A2**

- Chimiche è estesa e viene calcolata usando il fattore di copertura k=2 corrispondente a un livello di fiducia del 95%.
- Microbiologiche, è espressa come intervallo di fiducia del 95 % di probabilità.

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

**Il Dirigente**

Dott.ssa ANNA NAPPI /F.to digitalmente

COMUNE DI SANTA MARIA A VICO  
 Protocollo Arrivo N. 10496/2023 del 19-05-2023  
 Allegato 8 - Copia Documento

I risultati del presente rapporto di prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

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

L'Area Analitica non è responsabile del campionamento.

I risultati del presente rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero salvo espressa 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 .....

Codice Documento	Edizione	Revisione	Emissione	Pagina
MD 5.10 K Procedura di riferimento: PG 5.10 A	2	2	10/05/2019	4 di 4