



# Prometeo srl

Spett.le

**COMUNE DI MONTE SAN GIACOMO**

Via Sant' Anna

84030 Monte San Giacomo (SA)

[utc2.msgiacomo@asmepec.it](mailto:utc2.msgiacomo@asmepec.it)

Prot.: 241009/100

**Oggetto: Conduzione tecnica impianto di depurazione acque reflue e rete idrica d'adduzione e distribuzione acquedotto nel Comune di Monte San Giacomo (SA) - determina Set. Nr. 4 del 24-01-2024 CIG B00764AF21**  
**- Rimessa documenti -**

In riferimento al servizio di gestione servizio S.I.I. - Manutenzione impianto di depurazione acque reflue e rete idrica d'adduzione e distribuzione acquedotto comunale; con la presente trasmettiamo, in allegato, il seguente Rapporto di Prova effettuato sulle acque destinate al consumo umano presso fontanino pubblico in piazza S. Pertini dal laboratorio di analisi incaricato relativo al prelievo eseguito nel mese di **Settembre 2024**

- RDP Analisi mensili delle acque destinate al consumo umano n. 24/4562\_1 rif. prelievo del 17/09/2024.

L'occasione è gradita per porgere cordiali saluti

Montecorvino Rovella, li 09/10/2024

Prometeo srl

*L'Amministratore unico*  
**Dott. Chim. Sante Pizzuti**



# Prometeo srl

**C.So Vittorio Emanuele n.82 84096 MONTECORVINO ROVELLA (SA) P.ta IVA 06100830659**

**PEC: [prometeo2022@pec.it](mailto:prometeo2022@pec.it) e.mail: [info@prometeo2022.it](mailto:info@prometeo2022.it) info: 3389280826 CUU: SU9YNJA REA SA-497247**

**RAPPORTO DI PROVA N° 24/4562\_1**

Data emissione 08/10/2024

Spett.le  
DOTT. SANTE PIZZUTI  
CORSO VITTORIO EMANUELE III , 82  
84096 MONTECORVINO ROVELLA (SA)

**Analisi su richiesta di:** PROMETEO SRL  
Via Vittorio Emanuele 82 84096 MONTECORVINO ROVELLA (SA)

**Tipo campione:** Acqua destinata al consumo umano  
**Data ricevimento campione:** 17/09/2024  
**Descrizione campione:** Acqua potabile  
**Luogo del prelievo:** Serbatoio di accumulo "Madonna di Loreto"  
Comune di Monte San Giacomo (SA) **Data prelievo:** 17/09/2024 **Ora:** 11:00  
**Campionato da:** Laboratorio  
**Verbale:** 1 del 17/09/2024  
**Metodo di campionamento:** UNI EN ISO 19458:2006+APAT CNR IRSA 1030 Man. 29 2003

**Protocollo Campione** 24/04562 del 17/09/24

Indagine eseguita	Risultato	U.M	LQ	Limiti	Rif.	Incertezza	Data inizio Data fine
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	<b>7,30</b>	unità di pH	0,01	[ 6,5 - 9,5 ]	18_23	± 0,28	17/09/24 17/09/24
Colore APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003	<b>Incolore</b>	-	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	18_23		17/09/24 17/09/24
Odore APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	<b>1</b>	Valore soglia (sens.Op.7)	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	18_23		17/09/24 17/09/24
Sapore APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	<b>1</b>	diluizione (sens.op.8)	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	18_23		17/09/24 17/09/24
Torbidità* APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	<b>0,32</b>	NTU	0,01	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	18_23		17/09/24 17/09/24
Ossidabilità* UNI EN ISO 8467:1997	<b>&lt; L.Q.</b>	mg/l O <sub>2</sub>	0,5	≤ 5	18_23		17/09/24 24/09/24
Conducibilità APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	<b>283</b>	µS/cm	0,1	≤ 2500	18_23	± 28	17/09/24 18/09/24
Azoto ammoniacale* ISS.BHE.019.Rev 00	<b>&lt; L.Q.</b>	mg/l	0,2	≤ 0,5	18_23		17/09/24 18/09/24

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 24/4562\_1**

Data emissione 08/10/2024

Indagine eseguita	Risultato	U.M	LQ	Limiti	Rif.	Incertezza	Data inizio Data fine
Nitriti* APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< L.Q.	mg/l	0,05	≤ 0,5	18_23		17/09/24 18/09/24
Nitrati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>1,56</b>	mg/l	0,1	≤ 50	18_23	± 0,11	17/09/24 18/09/24
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>8,89</b>	mg/l	0,1	≤ 250	18_23	± 0,41	17/09/24 18/09/24
Solfati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>3,61</b>	mg/l	0,1	≤ 250	18_23	± 0,70	17/09/24 18/09/24
Ferro UNI EN ISO 11885:2009	<L.Q.	µg/l	2	≤ 200	18_23		17/09/24 24/09/24
Manganese UNI EN ISO 11885:2009	<L.Q.	µg/l	10	≤ 50	18_23		17/09/24 24/09/24
Cloro libero residuo* APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	<b>0,20</b>	mg/l	0,01	-	-		17/09/24 17/09/24
Escherichia coli UNI EN ISO 9308-1:2017	<L.Q.	UFC/100 mL	1	≤ 0	18_23		17/09/24 18/09/24
Enterococchi intestinali UNI EN ISO 7899-2:2003	<L.Q.	UFC/100 mL	1	≤ 0	18_23		17/09/24 19/09/24
Batteri coliformi UNI EN ISO 9308-1:2017	<L.Q.	UFC/100 mL	1	≤ 0	18_23		17/09/24 18/09/24
Microrganismi vitali a 22°C UNI EN ISO 6222:2001	<L.Q.	UFC/mL	1	-	-		17/09/24 20/09/24
Clostridium perfringens* UNI EN ISO 14189:2016	<L.Q.	UFC/100 mL	1	≤ 0	18_23		17/09/24 08/10/24

(\*) Prova non accreditata da ACCREDIA

**Note legislative**

(18\_23)= D.Lgs 23 Febbraio 2023, n.18 - Attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2020, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano.

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione così come pervenuto in laboratorio

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto: i dati relativi a tipo di campione, luogo data ed ora di prelievo, richiedente, campionatore e metodo di campionamento sono dichiarati dal cliente ed il laboratorio ne declina ogni responsabilità. Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del laboratorio.

U.M.: Unità di misura ; L.Q.: Limite di Quantificazione; Incertezza estesa espressa con una probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato e con un fattore k=2. Per le prove microbiologiche l'incertezza espressa come intervallo di confidenza secondo la UNI EN ISO 8199, la UNI EN ISO 7218 e la ISO 29201 nelle versioni in vigore al momento dell'emissione del rapporto di prova; s.s: sostanza secca. Scostamenti, aggiunte, esclusioni: nessuno se non espressamente riportato. Il risultato preceduto dal simbolo "&lt;" indica un valore inferiore al limite di quantificazione del laboratorio. Nel caso in cui venga richiesta una dichiarazione di conformità, la regola decisionale applicata dal laboratorio viene definita nella Pos 13- Formulazione delle dichiarazioni di conformità.

**Il Responsabile del Laboratorio**

Dott. Chim. Tenore Teresa


 Tenore Teresa  
 Ordine dei Chimici e  
 dei Fisici della  
 Campania  
 Chimico  
 08.10.2024 15:06:39  
 GMT+01:00