

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA**

Dipartimento "G. F. Ingrassia" Igiene e Sanità Pubblica
 Laboratorio di Igiene Ambientale e degli Alimenti
 Via Santa Sofia, 87 - 95123 Catania
 Tel./ Fax. 095-3782133-3782178-3782177
 P.I. 02772010878



LAB N° 0830 L

Iscrizione nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo per le imprese alimentari con n.2012/CT/004

Mod. PGS-15/16 rev.00

RAPPORTO DI PROVA N. 64R / 18/04/2024**Utente/Cliente:** ACQUEDOTTI U.C.C. SRL**Indirizzo:** VIA ETNEA 1/3 - MASCALUCIA (CT)-

Numero accettazione campione: 64R **Data di ricevimento:** 18/04/2024 **Data inizio prove:** 18/04/2024 **Data fine prove:** 09/05/2024

Data accettazione: 18/04/2024**Prodotto dichiarato:** ACQUA DEST. CONS. UMANO**Denominazione campione:** POZZO MUNZONE**Prelevato il:** 18/04/2024**Località e Comune:** VIA MUNZONE - MASCALUCIA**Campionamento effettuato da:** Personale del Laboratorio**Procedura di campionamento:** Campionamento effettuato secondo la ISO 5667-5:2006*.

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero se non previsto dal metodo.

N°	Prova	Metodo	Unità di misura	Limite	Incertezza di misura	Recupero	Risultato
1	Aluminio	UNI EN ISO 11885:2009	µg/L	200	-	-	<18 ^a
2	Ammonio	APAT CNR IRSA 4030B Man 29 2003	mg/L	0,5	-	-	<0,03 ^a
3	Clostridium perfringens (spore comprese)*	APAT CNR IRSA 7060 Man 29 2003	UFC/100 ml	0	-	-	0
4	Colore*	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	mg/l (scala)	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	-	-	accettabile
5	Ferro	UNI EN ISO 11885:2009	µg/L	200	-	-	<6 ^a
6	Conteggio delle colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	Senza variazioni anomale	-	-	0
7	Batteri coliformi a 37°C	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0	-	-	0
8	Conduttività a 20 °C	UNI EN 27888:1995	µS/cm	2500	±13	-	1469
9	Concentrazione ioni idrogeno	UNI EN ISO 10523:2012	Unità pH	Tra 6,5 e 9,5	±0,1	-	6,8
10	Odore*	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Tasso diluiz	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	-	-	accettabile
11	Sapore*	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	Tasso diluiz	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	-	-	accettabile
12	Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	-	-	<0,07 ^a
13	Cloro attivo libero (Disinfettante Residuo)	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/L	-	-	-	<0,04 ^a
14	Nitrito (NO2)	UNI EN ISO 10304-1:2009	mg/L	0,5	-	103%	<0,06 ^a



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA

Dipartimento "G. F. Ingrassia" Igiene e Sanità Pubblica
Laboratorio di Igiene Ambientale e degli Alimenti
Via Santa Sofia, 87 - 95123 Catania
Tel./ Fax. 095-3782133-3782178-3782177
P.I. 02772010878



LAB N° 0830 L

Iscrizione nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo per le imprese alimentari con n.2012/CT/004

Mod. PGS-15/16 rev.00

RAPPORTO DI PROVA N. 64R / 18/04/2024

Utente/Cliente: ACQUEDOTTI U.C.C. SRL

Indirizzo: VIA ETNEA 1/3 - MASCALUCIA (CT)-

Numero accettazione campione: 64R **Data di ricevimento:** 18/04/2024 **Data inizio prove:** 18/04/2024 **Data fine prove:** 09/05/2024

Data accettazione: 18/04/2024

Prodotto dichiarato: ACQUA DEST. CONS. UMANO

Denominazione campione: POZZO MUNZONE

Prelevato il: 18/04/2024

Località e Comune: VIA MUNZONE - MASCALUCIA

Campionamento effettuato da: Personale del Laboratorio

Procedura di campionamento: Campionamento effettuato secondo la ISO 5667-5:2006*.

15	Escherichia coli (E.coli)	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100ml	0	-	-	0
----	---------------------------	------------------------	-----------	---	---	---	---

Il campione analizzato possiede caratteristiche chimiche e microbiologiche che rientrano entro i valori di parametro previsti dal D. Lgs n.18 del 23/02/2023.

I valori di parametro sono stabiliti dal D.Lgs n.18 del 23/02/2023 relativo alla qualità delle acque destinate al consumo umano. Per le prove chimiche l'incertezza di misura è data come incertezza estesa $U=ku$ con fattore di copertura $k=2$ per un livello di confidenza $p=95\%$.

Per le prove microbiologiche l'incertezza è espressa come intervallo di fiducia (limite inferiore e superiore) secondo la ISO 8199.

Il codice identificativo del RdP identifica anche il verbale di prelievo dove sono riportate le registrazioni eseguite all'atto del campionamento.

* "Prova non accreditata ACCREDIA"

^a inferiore al limite di rilevabilità del metodo

^o inferiore al limite di quantificazione del metodo

Catania, 09/05/2024

FINE RAPPORTO DI PROVA



Il Direttore
Prof.ssa M. Ferrante