

Rapporto di Prova n° 20240528/004 **del** 03/06/2024 **Rev.** 0

Richiedente	Encon srl Via dei Mille 59 - NAPOLI		
Luogo Campionamento	**	Ischia, Località Monterone, Rione IACP	
Punto di campionamento	**	Casa dell'acqua	
Campionamento eseguito da	Cliente	Metodo di campionamento*	A cura del Cliente*
Data campionamento	**	28/05/2024 Ora 12:15	come da Verbale n° -
N°_accettazione	20240528/004	data 28/5/2024	Data inizio prove 28/5/2024 Data fine prove 03/06/2024

Rapporto analitico valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'art.16 del R.D. 01/03/1928 n° 842

Risultati analitici sul campione

Parametri fisici

Parametro	Unità di misura	Valore	Incertezza +/-	D.Lgs. 18/23 Acque destinate al consumo umano
Colore*	-	Accettabile	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003				
Conducibilità	µS/cm	784,00	25	2500
APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003				
Odore*	-	Accettabile	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
APAT CNR IRSA 2020 C Man 29 2003				
pH	Unità di pH	7,70	-	6,5-9,5
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003				
Sapore*	-	Accettabile	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003				
Torbidità*	NTU	Accettabile	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003				

Parametri chimici

Parametro	Unità di misura	Valore	Incertezza +/-	D.Lgs. 18/23 Acque destinate al consumo umano
Ammonio	mg/l	0,14	0,04	0,5
APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003				
Cloro libero	mg/l	0,11	0,01	-
APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003				
Cloruri	mg/l Cl	59,66	4,36	250
APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003				

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Campania per l'autocontrollo dei prodotti alimentari Decreto n° 151/11

Laboratorio iscritto nel registro del Ministero delle Politiche agricole e forestali per il rilascio di certificati di analisi nel settore oleicolo

Laboratorio iscritto nel registro del Ministero della Salute per l'analisi di amianto

Rapporto di Prova n° 20240528/004 del 03/06/2024 Rev. 0

Parametri chimici

Parametro	Unità di misura	Valore	Incertezza +/-	D.Lgs. 18/23 Acque destinate al consumo umano
Nitrati	mg/l NO3	11,20	0,1	50
APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29:2003				
Nitriti	mg/l	0,33	0,02	0.5
APAT CNR IRSA 4050 Man 29:2003				
Solfati	mg/l	14,00	0,4	250
APAT CNR IRSA 4140 B Man 29 2003				

Parametri microbiologici

Parametro	Unità di misura	Valore	[Lim.Inf - Lim.Sup]	D.Lgs. 18/23 Acque destinate al consumo umano
Batteri Coliformi	UFC/100 ml	0	-	0
UNI EN ISO 9308-1:2017				
Enterococchi Intestinali	UFC/100 ml	0	-	0
UNI EN ISO 7899-2:2003				
Escherichia Coli	UFC/100 ml	0	-	0
UNI EN ISO 9308-1:2017				
Microrganismi Vitali a 22°C	UFC/1 ml	17,00	12-23	Senza variazioni anomale
UNI EN ISO 6222 2001				
Microrganismi Vitali a 36°C	UFC/1 ml	29,00	23-45	-
UNI EN ISO 6222 2001				

Ove indicata l'incertezza associata al risultato per le prove chimiche è espressa come incertezza estesa caratterizzata da un fattore di copertura K=2, che per una distribuzione normale dei dati corrisponde ad un livello di fiducia del 95%.

Per le prove microbiologiche, ove indicata, l'incertezza associata al risultato è espressa come intervallo di fiducia in accordo alla ISO 8199:2018, caratterizzato da un fattore di copertura k=2, che per una distribuzione normale dei dati corrisponde ad un livello di fiducia del 95%.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione analizzato.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio. Nell'eventuale espressione di giudizi di conformità il Laboratorio non tiene conto dell'incertezza.

*Prova non accreditata da Accredia

** Informazioni fornite dal cliente sulle quali il laboratorio declina qualsiasi responsabilità..



Fine Rapporto di Prova