



RAPPORTO DI PROVA N. 20496/24

Matrice: Acqua destinata al consumo umano

Codice Punto di campionamento: C063037PP06

Ubicazione campionamento: Ischia

Punto di campionamento: Piazzale delle Alghe (fontana)

Tipologia punto di campionamento: Fontana pubblica

Data e ora di campionamento: 15/04/2024 15:00

**RISULTATI ANALITICI RISCOINTRATI**

Parametro	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valori riscontrati	Valori Limite
Cloro residuo (misurato in campo) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS.BHD.033.rev00	mg/l	0.16	
Colore	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS.BJA.021	Hazen	<10	
Odore	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS.BAA.026		nessun odore rivelabile	
Sapore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS.BKA.028.rev00		accettabile	
pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023	pH	7.6	6.5 - 9.5
Conducibilità elettrica a 20°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	microS/cm	628	2500
Torbidità	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS.BLA.030	NTU	<0.5	
Nitriti	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037	mg/l	<0.05	0.50
Nitrati	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037	mg/l	4	50
Ione Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	<0.05	0.50
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	103	
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	25	
Durezza (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038	°F	36	

Parametro	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valori riscontrati	Valori Limite
Batteri coliformi	ISO 9308-2:2012	MPN/100 ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-2:2012	MPN/100 ml	0	0
Enterococchi	ISO 7899-2:2000	UFC/100 ml	0	0



Microrganismi vitali a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	presente	
-----------------------------	----------------------	--------	----------	--

**I VALORI LIMITE NON SONO RIPORTATI QUALORA NON PREVISTI DALLA NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

(\*) prova non accreditata da ACCREDIA

**LEGENDA****ISS: Rapporti ISTISAN 07/31; APAT CNR IRSA: Manuale 29/2003; ISO: International Organization for Standardization;  
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione****GIUDIZIO DI CONFORMITA'****In seguito all'effettuazione delle prove riportate nel presente rapporto, si può concludere che i parametri analizzati rientrano nei limiti imposti dalla normativa di riferimento sopraindicata.****NOTE****In accordo alla norma UNI EN ISO 8199:2018 "Qualità dell'acqua - Requisiti generali e guida per esami microbiologici basati su coltura", la conta da 1 a 2 UFC si esprime con il termine "Presente".****RAPPORTO DI PROVA N. 20497/24**

Matrice: Acqua destinata al consumo umano

Codice Punto di campionamento: C063037PP28

Ubicazione campionamento: Ischia

Punto di campionamento: Via Michele Mazzella (pretura)

Tipologia punto di campionamento: Rete idrica

Data e ora di campionamento: 15/04/2024 14:31

**RISULTATI ANALITICI RICONTRATI**

Parametro	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valori riscontrati	Valori Limite
Cloro residuo (misurato in campo) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS.BHD.033.rev00	mg/l	0.14	
Colore	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS.BJA.021	Hazen	<10	
Odore	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS.BAA.026		nessun odore rivelabile	
Sapore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS.BKA.028.rev00		accettabile	
pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023	pH	7.8	6.5 - 9.5
Conducibilità elettrica a 20°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	microS/cm	623	2500
Torbidità	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS.BLA.030	NTU	<0.5	
Nitriti	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037	mg/l	<0.05	0.50
Nitrati	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037	mg/l	4	50
Ione Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	<0.05	0.50



Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	100	
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	25	
Durezza (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038	°F	35	

Parametro	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valori riscontrati	Valori Limite
Batteri coliformi	ISO 9308-2:2012	MPN/100 ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-2:2012	MPN/100 ml	0	0
Enterococchi	ISO 7899-2:2000	UFC/100 ml	0	0
Microrganismi vitali a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	5	

**I VALORI LIMITE NON SONO RIPORTATI QUALORA NON PREVISTI DALLA NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

(\*) prova non accreditata da ACCREDIA

#### LEGENDA

**ISS: Rapporti ISTISAN 07/31; APAT CNR IRSA: Manuale 29/2003; ISO: International Organization for Standardization;  
UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione**

#### GIUDIZIO DI CONFORMITA'

**In seguito all'effettuazione delle prove riportate nel presente rapporto, si può concludere che i parametri analizzati rientrano nei limiti imposti dalla normativa di riferimento sopraindicata.**

Data emissione rapporto di prova: **23/04/2024**

Laboratorio  
Il Responsabile  
Dott. Salvatore Polichetti