



RAPPORTO DI PROVA N. 20180/24

Matrice: Acqua destinata al consumo umano

Codice Punto di campionamento: C063019PP04

Ubicazione campionamento: Casamicciola Terme

Punto di campionamento: Via Cumana (scuola elementare)

Tipologia punto di campionamento: Rete idrica

Data e ora di campionamento: 19/02/2024 14:35

RISULTATI ANALITICI RISCONTRATI

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	557	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	19	
Durezza (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038	°F	33	

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
Microorganismi 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. 20189/24**

Matrice: Acqua destinata al consumo umano

Codice Punto di campionamento: C063019PP22

Ubicazione campionamento: Casamicciola Terme

Punto di campionamento: Via Cretaio 88

Tipologia punto di campionamento: Rete idrica

Data e ora di campionamento: 19/02/2024 15:00

RISULTATI ANALITICI RISCONTRATI

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	0.08	
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	567	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

ENERGIA VERDE ED IDRICA S.p.A. - EVI S.p.A.Sede Legale: Via Leonardo Mazzella, 36 - Ischia (NA) - Capitale sociale: 100.000,00 Euro int. versato
N.ro iscrizione R.I. Napoli P. IVA 03798601211- Telefoni: 081.991182 - 081.991622 Fax: 081.993520

Sito internet: www.evi-spa.it - e-mail: info@evi-spa.it - pec: evispa@legalmail.it



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	19	
Durezza (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038	°F	33	

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
Microorganismi vitali a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	0	

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: **26/02/2024**

Laboratorio
Il Responsabile
Dott. Salvatore Polichetti