Energia Verde Idrica S.p.A. Servizio Idrico Integrato



dell'Isola d'Ischia

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte del Consorzio CISI ai sensi dell'art. 2497 bis c.c.

RAPPORTO DI PROVA N. 21832/23

Codice Punto di campionamento: C063019PP17 Ubicazione campionamento: Casamicciola Terme

Punto di campionamento: Via Casa Siano (Istituto geometri)

Tipologia punto di campionamento: Rete idrica Data e ora di campionamento: 20/11/2023 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	0.07	
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	
рН	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023	рН	7.6	6.5 - 9.5
Conducibilità elettrica a 20°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	microS/cm	633	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	118	
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	27	
Durezza (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038	°F	41	

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	0	

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

(*) prova non accreditata da ACCREDIA

Energia Verde Idrica S.p.A. Servizio Idrico Integrato



dell'Isola d'Ischia

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte del Consorzio CISI ai sensi dell'art. 2497 bis c.c.

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: 27/11/2023

Analisi effettuate dal laboratorio di: GORI s.p.a.

Sede Operativa Sede Legale Via Trentola, 211 Via Ex Aeroporto c/o Consorzio Il Sole 80056 - ERCOLANO (NA) 80038 - POMIGLIANO D'ARCO (NA)

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