



RAPPORTO DI PROVA N. 21661/23

Codice Punto di campionamento: C063031PP21

Ubicazione campionamento: Forio

Punto di campionamento: Via Cardinale Lavitrano (scuola materna Aurora
Senza Nubi)

Tipologia punto di campionamento: Rete idrica

Data e ora di campionamento: 09/10/2023 12:30

RISULTATI ANALITICI RISCONTRATI

Parametro	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valori riscontrati	Valori Limite
Temperatura (misurata in campo) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 76 Met ISS.BBA.043.rev00	°C	16	
Cloro residuo (misurato in campo) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS.BHD.033.rev00	mg/l	0.10	
Batteri coliformi	ISO 9308-2:2012	MPN/100 ml	0	0

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

(*) prova non accreditata da ACCREDIA

RAPPORTO DI PROVA N. 21662/23

Codice Punto di campionamento: C063031PP25

Ubicazione campionamento: Forio

Punto di campionamento: Via Casa D'Abundo (scuola media)

Tipologia punto di campionamento: Rete idrica

Data e ora di campionamento: 09/10/2023 12:00

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	0.05	
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	7.4	6.5 - 9.5
Conducibilità elettrica a 20°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	microS/cm	720	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	115	
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	28	
Durezza (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038	°F	40	

GORI s.p.a.

Sede Legale Sede Operativa
Via Trentola, 211 Via Ex Aeroporto c/o Consorzio Il Sole
80056 - ERCOLANO (NA) 80038 - POMIGLIANO D'ARCO (NA)
LAB N° 1201 L

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

RAPPORTO DI PROVA N. 21660/23

Codice Punto di campionamento: C063031PP03

Ubicazione campionamento: Forio

Punto di campionamento: Via Monticchio (scuola media)

Tipologia punto di campionamento: Rete idrica

Data e ora di campionamento: 09/10/2023 13:00

RISULTATI ANALITICI RISCONTRATI

Parametro	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valori riscontrati	Valori Limite	Recupero in %
-----------	-------------------	-----------------	--------------------	---------------	---------------

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



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	7.7	6.5 - 9.5	
Conducibilità elettrica a 20°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	microS/cm	701	2500	
Torbidità	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS.BLA.030	NTU	<0.5		
Ione Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	<0.05	0.50	
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	
Durezza (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038	°F	40		
Residuo fisso a 180°C (da calcolo) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	mg/l	505		
Cloruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037	mg/l	11	250	

Parametro	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valori riscontrati	Valori Limite	Recupero in %
Fluoruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037	mg/l	0.16	1.50	
Solfati	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037	mg/l	10	250	
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	112		
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	8	200	
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	28		
Potassio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	<3		
Cianuri totali	M. U. 2251:08	µg/l CN	<5.0	50	102
Carbonio organico totale (TOC) mg/l di C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS.BIA.029	mg/l	<1.0		
Benzene	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 187 Met ISS.CAD.004.rev00	µg/l	<0.25	1.0	
Benzo(a)pirene	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 86 Met ISS.CAB.039	µg/l	<0.003	0.010	119
Idrocarburi policiclici aromatici (somma di benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(ghi)perilene, indeno(1,2,3 cd) pirene secondo D. Lgs 31/01 per calcolo)	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 86 Met ISS.CAB.039	µg/l	<0.01	0.10	118



Batteri coliformi	ISO 9308-2:2012	MPN/100 ml	0	0	
Escherichia coli	ISO 9308-2:2012	MPN/100 ml	0	0	
Microrganismi vitali a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	0		
Microrganismi vitali a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	0		
Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266-2:2018	MPN/100 ml	0	0	
Clostridium perfringens (spore comprese)	ISO14189:2013	UFC/100ml	0	0	
Enterococchi	ISO 7899-2:2000	UFC/100 ml	0	0	
1,2 dicloroetano	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS.CAA.036.rev00 solo par. 2.3	µg/l	<0.50	3.0	112
Tricloroetilene (Trielina)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS.CAA.036.rev00 solo par. 2.3	µg/l	<0.2		112
Tetracloroetilene	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS.CAA.036.rev00 solo par. 2.3	µg/l	<0.2		112
Triometani - totale (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS.CAA.036.rev00 solo par. 2.3	µg/l	2.5	30	112
Alluminio	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<25	200	
Antimonio	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<1.0	10	
Arsenico	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	2.6	10	
Boro	UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	0.07	1.5	

Parametro	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valori riscontrati	Valori Limite	Recupero in %
Cadmio	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<1.0	5.0	
Cromo	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<5.0	50	
Ferro	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<25	200	
Manganese	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<5.0	50	
Mercurio	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<0.20	1.0	
Nichel	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<1.0	20	
Piombo	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<1.0	10	
Rame	UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	<0.03	2.0	
Selenio	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<1.0	20	
Vanadio	UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<5.0	140	

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".

Data emissione rapporto di prova: **18/10/2023**

Analisi effettuate dal laboratorio di:

GORI s.p.a.

Sede Legale

Sede Operativa

Via Trentola, 211

Via Ex Aeroporto c/o Consorzio Il Sole

80056 - ERCOLANO (NA) 80038 - POMIGLIANO D'ARCO (NA)