RAPPORTO DI PROVA N. 20189/26

Matrice: Acqua destinata al consumo umano
Codice Punto di campionamento: C063037PP02
Ubicazione campionamento: Ischia
Punto di campionamento: C063037PP02
Tipologia punto di campionamento: Rete idrica
Data e ora di campionamento: 18/05/2026 09:58

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	0.13	
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	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	579	2500
Torbidità	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS.BLA.030	NTU	1.7	
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	<3	50
Ione Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	<0.05	0.50
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	22	
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	101	
Durezza (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038	°F	34	
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	4	

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 Il campione presenta una variazione anomala del parametro Torbidità rispetto ai valori medi della rete idrica.

Data emissione rapporto di prova: **25/05/2026**
Laboratorio — Il Responsabile: Dott. Salvatore Polichetti*

RAPPORTO DI PROVA N. 20191/26

Matrice: Acqua destinata al consumo umano
Codice Punto di campionamento: C063037PP07
Ubicazione campionamento: Ischia
Punto di campionamento: C063037PP07
Tipologia punto di campionamento: Rete idrica
Data e ora di campionamento: 18/05/2026 11:00

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	0.13	
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	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	8.0	6.5 - 9.5
Conducibilità elettrica a 20°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	microS/cm	571	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	<3	50
Ione Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	<0.05	0.50
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	22	
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	95	
Durezza (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038	°F	33	
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”.

Data emissione rapporto di prova: **25/05/2026**
Laboratorio — Il Responsabile: Dott. Salvatore Polichetti*

RAPPORTO DI PROVA N. 20192/26

Matrice: Acqua destinata al consumo umano
Codice Punto di campionamento: C063037PP26
Ubicazione campionamento: Ischia
Punto di campionamento: C063037PP26
Tipologia punto di campionamento: Rete idrica
Data e ora di campionamento: 18/05/2026 10:34

RISULTATI ANALITICI RISCONTRATI

Parametro	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valori riscontrati	Valori Limite	Recupero in %
Cloro residuo (misurato in campo) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS.BHD.033.rev00	mg/l	0.15		
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	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	563	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	<3	50	
Durezza (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038	°F	34		
Residuo fisso a 180°C (da calcolo) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	mg/l	405		
Cloruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037	mg/l	11	250	
Fluoruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037	mg/l	0.11	1.50	
Solfati	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037	mg/l	9	250	
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	99		
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	6	200	
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	22		
Potassio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	<3		
Cianuri totali	MU 2251:08	µg/l CN	<5.0	50	103
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 CAB039	µg/l	<0.003	0.010	87

Parametro	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valori riscontrati	Valori Limite	Recupero in %
Idrocarburi policiclici aromatici (somma di benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(ghi) perilene, indeno(1,2,3 cd) pirene secondo D. Lgs 18/23 - per calcolo)	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 86 Met ISS CAB039	µg/l	<0.025	0.10	103
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	presente		
Pseudomonas aeruginosa	ISO 16266-2:2018	MPN/100 ml	0		
Clostridium perfringens (spore comprese)	ISO 14189:2013	UFC/100 ml	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	µg/l	<0.50	3.0	87
Tricloroetilene (Trielina)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS.CAA.036.rev00	µg/l	<0.2		87
Tetracloroetilene	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS.CAA.036.rev00	µg/l	<0.2		87
Trialometani - totale (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS.CAA.036.rev00	µg/l	3.8	30	87
Alluminio	UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	<25	200	
Antimonio	UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	<1.0	10	
Arsenico	UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	3.6	10	
Boro	UNI EN ISO 17294-2:2023	mg/l	0.03	1.5	
Cadmio	UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	<1.0	5.0	
Cromo	UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	<5.0	25	
Ferro	UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	<25	200	
Manganese	UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	<5.0	50	
Mercurio	UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	<0.20	1.0	
Nichel	UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	<1.0	20	
Piombo	UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	<1.0	10	
Rame	UNI EN ISO 17294-2:2023	mg/l	<0.03	2.0	
Selenio	UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	<1.0	20	
Vanadio	UNI EN ISO 17294-2:2023	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; M.U.: Metodo Unichim; ISS: Rapporti ISTISAN 07/19; 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: **25/05/2026**
Laboratorio — Il Responsabile: Dott. Salvatore Polichetti*

RAPPORTO DI PROVA N. 20217/26

Matrice: Acqua destinata al consumo umano
Codice Punto di campionamento: C063037STR11
Ubicazione campionamento: Ischia
Punto di campionamento: C063037STR11
Tipologia punto di campionamento: Rete idrica
Data e ora di campionamento: 18/05/2026 16:18

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	0.12	
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	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	8.0	6.5 - 9.5
Conducibilità elettrica a 20°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	microS/cm	585	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	<3	50
Ione Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	<0.05	0.50
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	22	
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	95	
Durezza (da calcolo)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038	°F	33	
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”.

Data emissione rapporto di prova: **25/05/2026**
Laboratorio — Il Responsabile: Dott. Salvatore Polichetti*