

ANALISI DELLE ACQUE

GENNAIO 2021

Rapporto di prova n° 10/2021

Data/ora campionamento 12/01/2021 10:20

Eseguito da Personale Biokit

Matrice Acque con verifica di potabilità

Punto di campionamento Fontanella via Lazio (centro storico)

Norma riferimento D. Lgs. 31/2001 s. m. i.

Data/ora ricevimento 12/01/2021 12:00

Data/ora inizio analisi 12/01/2021 14:00

Data/ora fine analisi 22/01/2021 11:00

Parametro	Un. mis.	Risultato	Incertezza di misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Colore	-	Incolore	±	APAT CNR-IRSA 2020 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021
						12/01/2021
Torbidità	-	Limpida	±	APAT CNR-IRSA 2110 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021
						12/01/2021
Odore	-	Inodore	±	APAT CNR-IRSA 2050 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021
						12/01/2021
Sapore	-	Insapore	±	APAT CNR-IRSA 2080 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021
						12/01/2021
pH	un. pH	6,6	± 0,1	APAT CNR-IRSA 2060 Man. 29/2003	6,5 - 9,5	12/01/2021
						12/01/2021
Ossidabilità	mg/L O2	0,11	± 0,01	Metodo Kubel	5	12/01/2021
						12/01/2021
Durezza	°F	27,5	± 2,8	APAT CNR-IRSA 2040 Man. 29/2003	15 - 50**	12/01/2021
						12/01/2021
Cloruri	mg/L	15,0	± 1,5	APAT CNR-IRSA 4020 Man. 29/2003	250	14/01/2021
						14/01/2021
Fluoruri	mg/L	0,9	± 0,1	APAT CNR-IRSA 4020 Man. 29/2003	1,50	14/01/2021
						14/01/2021
Conducibilità	µS/cm	617	± 62	APAT CNR-IRSA 2030 Man. 29/2003	2500	12/01/2021
						12/01/2021
Ammonio	mg/L	< 0,03	±	APAT CNR-IRSA 4030 A2 Man. 29/2003	0,50	13/01/2021
						13/01/2021
Nitriti	mg/L	< 0,02	±	APAT CNR-IRSA 4020 Man. 29/2003	3	14/01/2021
						14/01/2021
Nitrati	mg/L	12,0	± 1,2	APAT CNR-IRSA 4020 Man. 29/2003	50	14/01/2021
						14/01/2021
Alluminio	µg/L	< 10	±	UNI EN ISO 11885:2009	200	20/01/2021
						20/01/2021

Segue Rapporto di prova n° 10 2021

Parametro	Un. mis.	Risultato	Incertezza di misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Arsenico	µg/L	5	± 2	UNI EN ISO 11885:2009	10,0	20/01/2021
						20/01/2021
Cadmio	µg/L	< 1	±	UNI EN ISO 11885:2009	5,0	20/01/2021
						20/01/2021
Cromo totale	µg/L	< 1	±	UNI EN ISO 11885:2009	50	20/01/2021
						20/01/2021
Ferro	µg/L	73	± 11	UNI EN ISO 11885:2009	200	20/01/2021
						20/01/2021
Manganese	µg/L	5	± 2	UNI EN ISO 11885:2009	50	20/01/2021
						20/01/2021
Piombo	µg/L	< 1	±	UNI EN ISO 11885:2009	10	20/01/2021
						20/01/2021
Cloro residuo	mg/L Cl ₂	0,10	± 0,01	APAT CNR-IRSA 4080 Man. 29/2003	0,20**	12/01/2021
						12/01/2021

Rapporto di prova n° 13368/2021

Data/ora campionamento 12/01/2021 10:20

Eseguito da Personale Biokit

Matrice Acque destinate al consumo umano

Punto di campionamento Fontanella Via Lazio (centro storico)

Norma riferimento D. Lgs. 31/2001 s. m. i.

Data/ora ricevimento 12/01/2021 12:00

Data/ora inizio analisi 12/01/2021 14:00

Data/ora fine analisi 15/01/2021 16:00

Parametro	Un. Mis.	Risultato	Incertezza di Misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Enterococchi	JFC/100 ml	0	±	UNI EN ISO 7899-2:2003	0	12/01/2021
						15/01/2021
Coliformi a 37 °C	JFC/100 ml	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	12/01/2021
						15/01/2021
Escherichia coli	JFC/100 ml	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	12/01/2021
						15/01/2021
Clostridium	JFC/100 ml	0	±	UNI EN ISO 14198:2016	0	12/01/2021
						15/01/2021
Carica B. a 22 °C*	UFC/mL	0	±	prEN ISO 6222:2001	S.V.A.**	12/01/2021
						15/01/2021

Rapporto di prova n° 11/2021

Data/ora campionamento	12/01/2021 10:30	Data/ora ricevimento	12/01/2021 12:00
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora inizio analisi	12/01/2021 14:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Data/ora fine analisi	20/01/2021 11:00
Punto di campionamento	Fontanella via Carlo Poerio		
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001 s. m. i.		

Parametro	Un. mis.	Risultato	Incertezza di misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Colore	-	Incolore	±	APAT CNR-IRSA 2020 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021 12/01/2021
Torbidità	-	Limpida	±	APAT CNR-IRSA 2110 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021 12/01/2021
Odore	-	Inodore	±	APAT CNR-IRSA 2050 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021 12/01/2021
Sapore	-	Insapore	±	APAT CNR-IRSA 2080 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021 12/01/2021
pH	un. pH	6,8	± 0,1	APAT CNR-IRSA 2060 Man. 29/2003	6,5 - 9,5	12/01/2021 12/01/2021
Conducibilità	µS/cm	573	± 57	APAT CNR-IRSA 2030 Man. 29/2003	2500	12/01/2021 12/01/2021
Nitriti	mg/L	< 0,02	±	APAT CNR-IRSA 4020 Man. 29/2003	3	14/01/2021 14/01/2021
Ammonio	mg/L	< 0,03	±	APAT CNR-IRSA 4030 A2 Man. 29/2003	0,50	13/01/2021 13/01/2021
Alluminio	µg/L	< 10	±	UNI EN ISO 11885:2009	200	20/01/2021 20/01/2021
Ferro	µg/L	10	± 4	UNI EN ISO 11885:2009	200	20/01/2021 20/01/2021
Arsenico	µg/L	4	± 1,6	UNI EN ISO 11885:2009	10,0	20/01/2021 20/01/2021
Cloro residuo	mg/L Cl2	0,15	± 0,02	APAT CNR-IRSA 4080 Man. 29/2003	0,20**	12/01/2021 12/01/2021

Rapporto di prova n° 13369/2021

Data/ora campionamento	12/01/2021 10:30	Data/ora ricevimento	12/01/2021 12:00
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora inizio analisi	12/01/2021 14:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Data/ora fine analisi	15/01/2021 16:00
Punto di campionamento	Fontanella via Carlo poeiro		
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001 s. m. i.		

Parametro	Un. Mis.	Risultato	Incertezza di Misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Coliformi a 37 °C	JFC/100 ml	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	12/01/2021 15/01/2021
Clostridium	JFC/100 ml	0	±	UNI EN ISO 14198:2016	0	12/01/2021 15/01/2021
Carica B. a 22 °C*	UFC/mL	0	±	prEN ISO 6222:2001	S.V.A.**	12/01/2021 15/01/2021
Escherichia coli	JFC/100 ml	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	12/01/2021 15/01/2021

Rapporto di prova n° 12/2021

Data/ora campionamento	12/01/2021 10:45	Data/ora ricevimento	12/01/2021 12:00
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora inizio analisi	12/01/2021 14:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Data/ora fine analisi	22/01/2021 11:00
Punto di campionamento	Fontanella via Lecce < vai Sassari		
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001 s. m. i.		

Parametro	Un. mis.	Risultato	Incertezza di misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Colore	-	Incolore	±	APAT CNR-IRSA 2020 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021
						12/01/2021
Torbidità	-	Limpida	±	APAT CNR-IRSA 2110 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021
						12/01/2021
Odore	-	Inodore	±	APAT CNR-IRSA 2050 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021
						12/01/2021
Sapore	-	Insapore	±	APAT CNR-IRSA 2080 Man. 29/2003	S. V. A.*	12/01/2021
						12/01/2021
pH	un. pH	6,6	± 0,1	APAT CNR-IRSA 2060 Man. 29/2003	6,5 - 9,5	12/01/2021
						12/01/2021
Conducibilità	µS/cm	635	± 64	APAT CNR-IRSA 2030 Man. 29/2003	2500	12/01/2021
						12/01/2021
Nitriti	mg/L	< 0,02	±	APAT CNR-IRSA 4020 Man. 29/2003	3	14/01/2021
						14/01/2021
Ammonio	mg/L	< 0,03	±	APAT CNR-IRSA 4030 A2 Man. 29/2003	0,50	13/01/2021
						13/01/2021
Alluminio	µg/L	< 10	±	UNI EN ISO 11885:2009	200	20/01/2021
						20/01/2021
Ferro	µg/L	83	± 11	UNI EN ISO 11885:2009	200	20/01/2021
						20/01/2021
Arsenico	µg/L	7,2	± 2,8	UNI EN ISO 11885:2009	10,0	20/01/2021
						20/01/2021
Cloro residuo	mg/L Cl2	0,10	± 0,01	APAT CNR-IRSA 4080 Man. 29/2003	0,20**	12/01/2021
						12/01/2021

Rapporto di prova n° 13370/2021

Data/ora campionamento	12/01/2021 10:45	Data/ora ricevimento	12/01/2021 12:00
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora inizio analisi	12/01/2021 14:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Data/ora fine analisi	15/01/2021 16:00
Punto di campionamento	Fontanella via Carlo poeiro		
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001 s. m. i.		

Parametro	Un. Mis.	Risultato	Incertezza di Misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Coliformi a 37 °C	JFC/100 mL	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	12/01/2021
						15/01/2021
Clostridium	JFC/100 mL	0	±	UNI EN ISO 14198:2016	0	12/01/2021
						15/01/2021
Carica B. a 22 °C*	UFC/mL	0	±	prEN ISO 6222:2001	S.V.A.**	12/01/2021
						15/01/2021
Escherichia coli	JFC/100 mL	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	12/01/2021
						15/01/2021