

ANALISI DELLE ACQUE

DICEMBRE 2024

Rapporto di prova n° 1997/ 2024

Verbale di campionamento n° 399 - 2024
Data/ora campionamento 03/12/2024 11:00
Eseguito da Personale Biokit
Matrice Acque destinate al consumo umano
Punto di campionamento Fontanella Via C. Poerio

Procedura campionamento * APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
Limiti riferiti a D. Lgs. 23 Febbraio 2023 n. 18

Rif. Offerta/contr. 06/14 del 27/01/2014
Piano di campionam. Rif. Offert/Contr.
Data/ora ricevimento 03/12/2024 12:00
Imballo Bottiglia in vetro
Stato conservazione Contenitore integro refrigerato, 7 ° C
Quantità campione 1 L

Data/ora inizio analisi 03/12/2024 12:30
Data/ora fine analisi 12/12/2024 17:00

Parametro	Unità di misura	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. (1)	03/12/2024 03/12/2024
* Torbidità	-	Limpida	-	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	03/12/2024 03/12/2024
* Odore	-	Inodore	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	03/12/2024 03/12/2024
* Sapore	-	Insapore	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	03/12/2024 03/12/2024
* Concentrazione Ioni Idrogeno	Unità pH	6,7	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5 - 9,5	03/12/2024 03/12/2024
* Conduttività	µS/cm a 20°C	660	66	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	03/12/2024 03/12/2024
Nitrito	mg/L	< 0,10	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	0,50	03/12/2024 03/12/2024
Alluminio	µg/L	< 25	-	UNI EN ISO 11885:2009	200	03/12/2024 12/12/2024
Arsenico	µg/L	< 3	-	UNI EN ISO 11885:2009	10	03/12/2024 12/12/2024
* Ammonio	mg/L	< 0,10	-	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	0,50	03/12/2024 03/12/2024
Ferro	µg/L	16	7	UNI EN ISO 11885:2009	200	03/12/2024 12/12/2024
* Disinfettante residuo	mg/L Cl2	0,10	0,01	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	-	03/12/2024 03/12/2024

RAPPORTO DI PROVA n° 2536/ 2024

Data/ora campionamento 03/12/2024 10:00
Metodo di campionamento APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003
Eseguito da Personale Biokit
Matrice Acque destinate al consumo umano
Punto di campionamento Fontanella Via C. Poerio

Data/ora ricevimento 03/12/2024 12:00
Data/ora inizio analisi 03/12/2024 12:30
Data/ora fine analisi 06/12/2024 16:00

Norma di riferimento D.Lgs n.18 del 23 febbraio del 2023

Parametro	Un. mis.	Risultato	Metodo	Valori limite	Inizio analisi Fine analisi
Carica batterica a 22 °C	UFC/mL	0	EN ISO 6222:2001	S.V.A. (1)	03/12/2024 06/12/2024
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	03/12/2024 04/12/2024
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	03/12/2024 04/12/2024
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14189:2016	0	03/12/2024 04/12/2024

Rapporto di prova n° 1996/ 2024

Verbale di campionamento n° 399 - 2024
 Data/ora campionamento 03/12/2024 10:00
 Eseguito da Personale Biokit
 Matrice Acque destinate al consumo umano
 Punto di campionamento Fontanella Via lecce angolo Via sassari

Rif. Offerta/contr. 06/14 del 27/01/2014
 Piano di campionam. Rif. Offert/Contr.
 Data/ora ricevimento 03/12/2024 12:00
 Imballo Bottiglia in vetro
 Stato conservazione Contenitore integro refrigerato, 7 ° C
 Quantità campione 1 L

Procedura campionamento * APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
 Limiti riferiti a D. Lgs. 23 Febbraio 2023 n. 18

Data/ora inizio analisi 03/12/2024 12:30
 Data/ora fine analisi 12/12/2024 17:00

Parametro	Unità di misura	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. (1)	03/12/2024
* Torbidità	-	Limpida	-	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	03/12/2024
* Odore	-	Inodore	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	03/12/2024
* Sapore	-	Insapore	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	03/12/2024
* Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,0	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5 - 9,5	03/12/2024
* Conduttività	µS/cm a 20°C	647	65	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	03/12/2024
Nitrato	mg/L	< 0,10	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	0,50	03/12/2024
Alluminio	µg/L	< 25	-	UNI EN ISO 11885:2009	200	03/12/2024
Arsenico	µg/L	< 3	-	UNI EN ISO 11885:2009	10	03/12/2024
* Ammonio	mg/L	< 0,10	-	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	0,50	03/12/2024
Ferro	µg/L	< 10	-	UNI EN ISO 11885:2009	200	03/12/2024
* Disinfettante residuo	mg/L Cl2	0,10	0,01	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	-	03/12/2024

RAPPORTO DI PROVA n° 2535/ 2024

Data/ora campionamento 03/12/2024 10:00
 Metodo di campionamento APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003
 Eseguito da Personale Biokit
 Matrice Acque destinate al consumo umano
 Punto di campionamento Fontanella Via Lecce angolo Via Sassari

Data/ora ricevimento 03/12/2024 12:00
 Data/ora inizio analisi 03/12/2024 12:30
 Data/ora fine analisi 06/12/2024 16:00

Norma di riferimento D.Lgs n.18 del 23 febbraio del 2023

Parametro	Un. mis.	Risultato	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
					Data fine analisi
Carica batterica a 22 °C	UFC/mL	0	EN ISO 6222:2001	S.V.A. (1)	03/12/2024
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	06/12/2024
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	03/12/2024
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14189:2016	0	04/12/2024