

# ANALISI DELLE ACQUE

## MAGGIO 2023

### Rapporto di prova n° 286/2023

Verbale di campionamento n°	MD-02052023-01	Rif. Offerta/contr.	06/14 del 27/01/2014
Data/ora campionamento	02/05/2023 10:00	Piano di campionam.	Rif. Offerta/ contr.
Eseguito da		Data/ora ricevimento	02/05/2023 11:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Imballo	Bottiglia in vetro
Punto di campionamento	Fontanella Via Lungo Mare degli Ardeatini ( La Veranda )	Stato conservazione	Contenitore integro refrigerato, 7°C
Procedura campionamento *	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	Quantità campione	1 L
Limiti riferiti a	D. Lgs. 23 Febbraio 2023 n. 18	Data/ora inizio analisi	02/05/2023 11:30
		Data/ora fine analisi	09/05/2023 16:00

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)	02/05/2023 02/05/2023
* Torbidità	-	Limpida	-	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	02/05/2023 02/05/2023
* Odore	-	Inodore	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	02/05/2023 02/05/2023
* Sapore	-	Insapore	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	02/05/2023 02/05/2023
* pH	un. pH	6,6	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5- 9,5	02/05/2023 02/05/2023
* Conduttività	µS/cm	636	64	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	02/05/2023 02/05/2023
Nitrito	mg/L	< 0,1	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	0,50	02/05/2023 02/05/2023
Alluminio	µg/L	< 25	-	UNI EN ISO 11885:2009	200	02/05/2023 09/05/2023
Arsenico	µg/L	< 3	-	UNI EN ISO 11885:2009	10	02/05/2023 09/05/2023
* Ammonio	mg/L	< 0,1	-	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	0,50	02/05/2023 02/05/2023
Ferro	µg/L	19	4	UNI EN ISO 11885:2009	200	02/05/2023 09/05/2023
* Disinfettante residuo	mg/L Cl2	0,10	0,2	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	-	02/05/2023 02/05/2023

### Rapporto di prova n° 285/ 2023

Verbale di campionamento n°	MD-02052023-01	Rif. Offerta/contr.	06/14 del 27/01/2014
Data/ora campionamento	02/05/2023 09:30	Piano di campionam.	Rif. Offerta/ contr.
Eseguito da		Data/ora ricevimento	02/05/2023 11:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Imballo	Bottiglia in vetro
Punto di campionamento	Fontanella Via Lecce angolo Via Sassari	Stato conservazione	Contenitore integro refrigerato, 7°C
Procedura campionamento *	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	Quantità campione	1 L
Limiti riferiti a	D. Lgs. 23 Febbraio 2023 n. 18	Data/ora inizio analisi	02/05/2023 11:30
		Data/ora fine analisi	09/05/2023 16:00

Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (±)	Metodo	Valori limite	Data analisi	
						Data inizio analisi	Data fine analisi
* Colore	-	Incolore	-	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	S. V. A. (1)	02/05/2023	02/05/2023
* Torbidità	-	Limpida	-	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	02/05/2023	02/05/2023
* Odore	-	Inodore	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	02/05/2023	02/05/2023
* Sapore	-	Insapore	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	02/05/2023	02/05/2023
* pH	un. pH	6,5	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5- 9,5	02/05/2023	02/05/2023
* Conduttività	µS/cm	587	59	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	02/05/2023	02/05/2023
Nitrito	mg/L	< 0,1	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	0,50	02/05/2023	02/05/2023
Alluminio	µg/L	< 25	-	UNI EN ISO 11885:2009	200	02/05/2023	09/05/2023
Arsenico	µg/L	< 3	-	UNI EN ISO 11885:2009	10	02/05/2023	09/05/2023
* Ammonio	mg/L	< 0,1	-	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	0,50	02/05/2023	02/05/2023
Ferro	µg/L	< 10	-	UNI EN ISO 11885:2009	200	02/05/2023	09/05/2023
* Disinfettante residuo	mg/L Cl2	0,20	0,10	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	-	02/05/2023	02/05/2023

MIO 19-01 - Rapporto di Prova acque Accredia rev.1 del 30-01-2023

### RAPPORTO DI PROVA n° 2045/ 2023

Data/ora campionamento	02/05/2023 10:00	Data/ora ricevimento	02/05/2023 11:00
Metodo di campionamento	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	Data/ora inizio analisi	02/05/2023 11:30
Eseguito da		Data/ora fine analisi	05/05/2023 16:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano		
Punto di campionamento	Fontanella Via Lungomare Degli Ardeatini		
Norma di riferimento	D. Lgs. 23 Febbraio 2023 n. 18		

Parametro	Un. mis.	Risultato	Metodo	Valori limite	Inizio analisi	
					Inizio analisi	Fine analisi
Carica batterica a 22 °C	UFC/mL	0	EN ISO 6222:2001	S. V. A. (1)	02/05/2023	05/05/2023
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	02/05/2023	03/05/2023
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	02/05/2023	03/05/2023
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14189:2016	0	02/05/2023	03/05/2023

**RAPPORTO DI PROVA n° 2044/ 2023**

Data/ora campionamento 02/05/2023 09:30  
 Metodo di campionamento APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003  
 Eseguito da  
 Matrice Acque destinate al consumo umano  
 Punto di campionamento Fontanella Via Lecce angolo Via  
 Sassari  
 Norma di riferimento D. Lgs. 23 Febbraio 2023 n. 18

Data/ora ricevimento 02/05/2023 11:00  
 Data/ora inizio analisi 02/05/2023 11:30  
 Data/ora fine analisi 05/05/2023 16:00

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)	02/05/2023 05/05/2023
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	02/05/2023 03/05/2023
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	02/05/2023 03/05/2023
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14189:2016	0	02/05/2023 03/05/2023