

ANALISI DELLE ACQUE

OTTOBRE 2022

Rapporto di prova n° 428/2022

Verbale di campionamento n°	GI-04102022-01	Rif. Offerta/contr.	06/14 del 27/01/2014
Data/ora campionamento	04/10/2022 10:40	Piano di campionam.	Rif.Off/Contr
Eseguito da		Data/ora ricevimento	04/10/2022 11:30
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Imballo	Bottiglia in vetro
Punto di campionamento	Fontanella V.le S. Lorenzo angolo Via Gattopardo - Ardea	Stato conservazione	Contenitore integro refrigerato, 8°C
Procedura campionamento *	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	Quantità campione	1 L
Limiti riferiti a	D. Lgs. 31/2001 e s. m. i. (aggiornato al 14/06/2017)	Data/ora inizio analisi	04/10/2022 12:00
		Data/ora fine analisi	11/10/2022 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)	04/10/2022
* Torbidità	-	Limpida		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	04/10/2022
* Odore	-	Inodore		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	04/10/2022
* Sapore	-	Insapore		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	04/10/2022
* pH	un. pH	7,0	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5- 9,5	04/10/2022
* Conducibilità	µS/cm	644	64	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	04/10/2022
* Ammonio	mg/L	< 0,03		APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	0,50	04/10/2022
* Nitriti	mg/L	< 0,02		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,5	04/10/2022
Alluminio	µg/L	< 25		UNI EN ISO 11885:2009	200	04/10/2022
Arsenico	µg/L	< 3		UNI EN ISO 11885:2009	10,0	11/10/2022
Ferro	µg/L	< 10		UNI EN ISO 11885:2009	200	04/10/2022
* Cloro residuo	mg/L Cl2	0,20	0,02	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,20 (2)	04/10/2022

RAPPORTO DI PROVA n° 13869/ 2022

Data/ora campionamento	04/10/2022 10:40	Data/ora ricevimento	04/10/2022 11:30
Metodo di campionamento	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	Data/ora inizio analisi	04/10/2022 12:00
Eseguito da		Data/ora fine analisi	07/10/2022 16:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano		
Punto di campionamento	Fontanella V.le S. Lorenzo angolo Via Gattopardo - Ardea		
Norma di riferimento	D. Lgs. 31/2001 e s. m. i. (aggiornato al 14/06/2017)		

Parametro	Un. mis.	Risultato	Metodo	Valori limite	Inizio analisi
					Fine analisi
Carica batterica a 22 °C	UFC/mL	7	prEN ISO 6222:2001	S. V. A. (1)	04/10/2022 07/10/2022
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	04/10/2022 06/10/2022
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	04/10/2022 06/10/2022
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14198:2016	0	04/10/2022 06/10/2022

Rapporto di prova n° 427/ 2022

Verbale di campionamento n°	GI-04102022-01	Rif. Offerta/contr.	06/14 del 27/01/2014
Data/ora campionamento	04/10/2022 10:20	Piano di campionam.	Rif. Off/Contr
Eseguito da		Data/ora ricevimento	04/10/2022 11:30
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Imballo	Bottiglia in vetro
Punto di campionamento	Fontanella Via Croce del Sud (Colle Romito) - Ardea	Stato conservazione	Contenitore integro refrigerato, 8°C
Procedura campionamento *	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	Quantità campione	1 L
Limiti riferiti a	D. Lgs. 31/2001 e s. m. i. (aggiornato al 14/06/2017)	Data/ora inizio analisi	04/10/2022 12:00
		Data/ora fine analisi	11/10/2022 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)	04/10/2022 04/10/2022
* Torbidità	-	Limpida		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	04/10/2022 04/10/2022
* Odore	-	Inodore		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	04/10/2022 04/10/2022
* Sapore	-	Insapore		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	04/10/2022 04/10/2022
* pH	un. pH	7,1	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5- 9,5	04/10/2022 04/10/2022
* Conducibilità	µS/cm	970	97	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	04/10/2022 04/10/2022
* Ammonio	mg/L	< 0,03		APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	0,50	04/10/2022 04/10/2022
* Nitriti	mg/L	< 0,02		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,5	04/10/2022 04/10/2022
Alluminio	µg/L	< 25		UNI EN ISO 11885:2009	200	04/10/2022 11/10/2022
Arsenico	µg/L	< 3		UNI EN ISO 11885:2009	10,0	04/10/2022 11/10/2022
Ferro	µg/L	< 10		UNI EN ISO 11885:2009	200	04/10/2022 11/10/2022
* Cloro residuo	mg/L Cl2	0,20	0,02	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,20 (2)	04/10/2022 04/10/2022

RAPPORTO DI PROVA n° 13868/ 2022

Data/ora campionamento	04/10/2022 10:20		
Metodo di campionamento	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003		
Eseguito da			
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Data/ora ricevimento	04/10/2022 11:30
Punto di campionamento	Fontanella Via Croce del Sud (Colle Romito) - Ardea	Data/ora inizio analisi	04/10/2022 12:00
		Data/ora fine analisi	07/10/2022 16:00
Norma di riferimento	D. Lgs. 31/2001 e s. m. i. (aggiornato al 14/06/2017)		

Parametro	Un. mis.	Risultato	Metodo	Valori limite	Inizio analisi
					Fine analisi
Carica batterica a 22 °C	UFC/mL	9	prEN ISO 6222:2001	S. V. A. (1)	04/10/2022 07/10/2022
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	04/10/2022 06/10/2022
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	04/10/2022 06/10/2022
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14198:2016	0	04/10/2022 06/10/2022