

# ANALISI DELLE ACQUE

## MAGGIO 2024

### Rapporto di prova n° 669/2024

Verbale di campionamento n°	26/2024	Rif. Offerta/contr.	06/14 del 27/01/2014
Data/ora campionamento	15/05/2024 11:10	Piano di campionam.	Rif.: Offerta/contr.
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora ricevimento	15/05/2024 12:30
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Imballo	Bottiglia in vetro
Punto di campionamento	Fontanella - Via Lazio (centro storico) - Ardea	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	15/05/2024 14:00
		Data/ora fine analisi	16/05/2024 17:00

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

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)	15/05/2024
* Torbidità	-	Limpida	-	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	15/05/2024
* Odore	-	Inodore	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	15/05/2024
* Sapore	-	Insapore	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	15/05/2024
* Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	6,5	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5 - 9,5	15/05/2024
* Conduttività	µS/cm a 20°C	630	63	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	15/05/2024
Nitrito	mg/L	< 0,10	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	0,50	15/05/2024
* Ammonio	mg/L	< 0,10	-	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	0,50	15/05/2024
Alluminio	µg/L	< 25	-	UNI EN ISO 11885:2009	200	16/05/2024
Arsenico	µg/L	< 3	-	UNI EN ISO 11885:2009	10	16/05/2024
Ferro	µg/L	< 10	-	UNI EN ISO 11885:2009	200	16/05/2024
* Disinfettante residuo	mg/L Cl2	0,20	0,02	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	-	15/05/2024

### RAPPORTO DI PROVA n° 2418/2024

Data/ora campionamento	15/05/2024 11:10	Data/ora ricevimento	15/05/2024 12:30
Metodo di campionamento	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	Data/ora inizio analisi	15/05/2024 14:00
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora fine analisi	20/05/2024 10:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano		
Punto di campionamento	Fontanella - Via Lazio (centro storico) - 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	0	EN ISO 6222:2001	S. V. A. (1)	15/05/2024
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	16/05/2024
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	16/05/2024
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14189:2016	0	16/05/2024

### Rapporto di prova n° 668/2024

Verbale di campionamento n°	26/2024	Rif. Offerta/contr.	06/14 del 27/01/2014
Data/ora campionamento	15/05/2024 10:50	Piano di campionam.	Rif.: Offerta/contr.
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora ricevimento	08/05/2024 12:30
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Imballo	Bottiglia in vetro
Punto di campionamento	Fontanella - Via Lecce angolo Via Sassari - Ardea	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	15/05/2024 14:00
		Data/ora fine analisi	16/05/2024 17:00

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

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)	15/05/2024
* Torbidità	-	Limpida	-	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	15/05/2024
* Odore	-	Inodore	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	15/05/2024
* Sapore	-	Insapore	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	15/05/2024
* Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	6,6	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5 - 9,5	15/05/2024
* Conduttività	µS/cm a 20°C	620	62	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	15/05/2024
Nitrito	mg/L	< 0,10	-	UNI EN ISO 10304-1:2009	0,50	15/05/2024
* Ammonio	mg/L	< 0,10	-	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	0,50	15/05/2024
Alluminio	µg/L	< 25	-	UNI EN ISO 11885:2009	200	15/05/2024
Arsenico	µg/L	< 3	-	UNI EN ISO 11885:2009	10	15/05/2024
Ferro	µg/L	< 10	-	UNI EN ISO 11885:2009	200	15/05/2024
* Disinfettante residuo	mg/L Cl2	0,20	0,02	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	-	15/05/2024

### RAPPORTO DI PROVA n° 2417/2024

Data/ora campionamento	15/05/2024 10:50	Data/ora ricevimento	15/05/2024 12:30
Metodo di campionamento	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	Data/ora inizio analisi	15/05/2024 14:00
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora fine analisi	20/05/2024 10:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano		
Punto di campionamento	Fontanella - Via Lecce angolo Via Sassari - 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	0	EN ISO 6222:2001	S. V. A. (1)	15/05/2024 20/05/2024
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	15/05/2024 16/05/2024
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	15/05/2024 16/05/2024
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14189:2016	0	15/05/2024 16/05/2024