

# ANALISI DELLE ACQUE

## SETTEMBRE 2021

### Rapporto di prova n° 785/2021

Verbale di campionamento n°	GI-14092021-01	Data/ora ricevimento	14/09/2021	12:00
Data/ora campionamento	14/09/2021 10:00	Imballo	Bottiglia in vetro	
Eseguito da	Personale Biokit	Stato conservazione	Contenitore integro, refrigerato	
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Quantità campione	1 L	
Punto di campionamento	Fontanella Via Lecce angolo Via Sassari	Data/ora inizio analisi	14/09/2021	12:20
Procedura campionamento **	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	Data/ora fine analisi	22/09/2021	17:30
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001 e s. m. i. (aggiornato al 14/06/2017)			
Rif. Offerta/contr.	06/14 del 27/01/2014			

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)	14/09/2021
* Torbidità	-	Limpida		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021
* Odore	-	Inodore		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021
* Sapore	-	Insapore		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021
* pH	un. pH	6,8	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5 9,5	14/09/2021
* Conducibilità	µS/cm	582	58	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	14/09/2021
* Ammonio	mg/L	< 0,03		APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	0,50	14/09/2021
* Nitriti	mg/L	< 0,02		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,5	14/09/2021
Alluminio	µg/L	< 10		UNI EN ISO 11885:2009	200	14/09/2021
Arsenico	µg/L	2	1	UNI EN ISO 11885:2009	10,0	22/09/2021
Ferro	µg/L	< 10		UNI EN ISO 11885:2009	200	14/09/2021
* Cloro residuo	mg/L Cl2	0,20	0,01	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,20 (2)	14/09/2021

### RAPPORTO DI PROVA n° 13637/2021

Data/ora campionamento	14/09/2021 10:00	Data/ora ricevimento	14/09/2021	12:00
Metodo di campionamento	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	Data/ora inizio analisi	14/09/2021	12:20
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora fine analisi	17/09/2021	14:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano			
Punto di campionamento	Fontanella Via Lecce angolo Via Sassari			
Norma 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	prEN ISO 6222:2001	S. V. A. (1)	14/09/2021
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	17/09/2021
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	14/09/2021
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14198:2016	0	17/09/2021

### Rapporto di prova n° 786/ 2021

Verbale di campionamento n°	GI-14092021-01	Data/ora ricevimento	14/09/2021 12:00
Data/ora campionamento	14/09/2021 10:20	Imballo	Bottiglia in vetro
Eseguito da	Personale Biokit	Stato conservazione	Contenitore integro, refrigerato
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Quantità campione	1 L
Punto di campionamento	Fontanella Via Lungomare degli Ardeatini	Data/ora inizio analisi	14/09/2021 12:20
Procedura campionamento **	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	Data/ora fine analisi	22/09/2021 17:30
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001 e s. m. i. (aggiornato al 14/06/2017)		
Rif. Offerta/contr.	06/14 del 27/01/2014		

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)	14/09/2021 14/09/2021
* Torbidità	-	Limpida		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021 14/09/2021
* Odore	-	Inodore		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021 14/09/2021
* Sapore	-	Insapore		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021 14/09/2021
* pH	un. pH	6,8	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5 9,5	14/09/2021 14/09/2021
* Conducibilità	µS/cm	570	57	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	14/09/2021 14/09/2021
* Ammonio	mg/L	< 0,03		APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	0,50	14/09/2021 14/09/2021
* Nitriti	mg/L	< 0,02		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,5	14/09/2021 14/09/2021
Alluminio	µg/L	< 10		UNI EN ISO 11885:2009	200	14/09/2021 22/09/2021
Arsenico	µg/L	2	1	UNI EN ISO 11885:2009	10,0	14/09/2021 22/09/2021
Ferro	µg/L	< 10		UNI EN ISO 11885:2009	200	14/09/2021 22/09/2021
* Cloro residuo	mg/L Cl2	0,15	0,01	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,20 (2)	14/09/2021 14/09/2021

### RAPPORTO DI PROVA n° 13638/ 2021

Data/ora campionamento	14/09/2021 10:20	Data/ora ricevimento	14/09/2021 12:00
Metodo di campionamento	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	Data/ora inizio analisi	14/09/2021 12:20
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora fine analisi	17/09/2021 14:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano		
Punto di campionamento	Fontanella Via Lungomare degli Ardeatini		
Norma 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	prEN ISO 6222:2001	S. V. A. (1)	14/09/2021 17/09/2021
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	14/09/2021 17/09/2021
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	14/09/2021 17/09/2021
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14198:2016	0	14/09/2021 17/09/2021

### Rapporto di prova n° 787/2021

Verbale di campionamento n°	GI-14092021	Data/ora ricevimento	14/09/2021 12:00
Data/ora campionamento	14/09/2021 10:40	Imballo	Bottiglia in vetro
Eseguito da	Personale Biokit	Stato conservazione	Contenitore integro, refrigerato
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Quantità campione	1 L
Punto di campionamento	Fontanella Via Croce del Sud - Colle Romito	Data/ora inizio analisi	14/09/2021 12:20
Procedura campionamento **	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	Data/ora fine analisi	22/09/2021 17:30
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001 e s. m. i. (aggiornato al 14/06/2017)		
Rif. Offerta/contr.	06/14 del 27/01/2014		

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)	14/09/2021
* Torbidità	-	Limpida		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021
* Odore	-	Inodore		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021
* Sapore	-	Insapore		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021
* pH	un. pH	6,9	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5 9,5	14/09/2021
* Conducibilità	µS/cm	896	90	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	14/09/2021
* Ammonio	mg/L	< 0,03		APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	0,50	14/09/2021
* Nitriti	mg/L	< 0,02		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,5	14/09/2021
Alluminio	µg/L	< 10		UNI EN ISO 11885:2009	200	14/09/2021
Arsenico	µg/L	2	1	UNI EN ISO 11885:2009	10,0	22/09/2021
Ferro	µg/L	< 10		UNI EN ISO 11885:2009	200	14/09/2021
* Cloro residuo	mg/L Cl <sub>2</sub>	0,20	0,01	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,20 (2)	22/09/2021
						14/09/2021

### RAPPORTO DI PROVA n° 13639/ 2021

Data/ora campionamento	14/09/2021 10:40	Data/ora ricevimento	14/09/2021 12:00
Metodo di campionamento	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	Data/ora inizio analisi	14/09/2021 12:20
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora fine analisi	17/09/2021 14:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano		
Punto di campionamento	Fontanella Via Croce del Sud - Colle Romito		
Norma 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	prEN ISO 6222:2001	S. V. A. (1)	14/09/2021
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	17/09/2021
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	14/09/2021
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14198:2016	0	17/09/2021
					14/09/2021

### Rapporto di prova n° 788/ 2021

Verbale di campionamento n°	GI-14092021-01	Data/ora ricevimento	14/09/2021 12:00
Data/ora campionamento	14/09/2021 11:00	Imballo	Bottiglia in vetro
Eseguito da	Personale Biokit	Stato conservazione	Contenitore integro, refrigerato
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Quantità campione	1 L
Punto di campionamento	Serbatoio - Campo di Carne	Data/ora inizio analisi	14/09/2021 12:20
Procedura campionamento **	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	Data/ora fine analisi	22/09/2021 17:30
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001 e s. m. i. (aggiornato al 14/06/2017)		
Rif. Offerta/contr.	06/14 del 27/01/2014		

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)	14/09/2021 14/09/2021
* Torbidità	-	Limpida		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021 14/09/2021
* Odore	-	Inodore		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021 14/09/2021
* Sapore	-	Insapore		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	S. V. A. (1)	14/09/2021 14/09/2021
* pH	un. pH	6,8	0,1	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5 9,5	14/09/2021 14/09/2021
* Conducibilità	µS/cm	616	62	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500	14/09/2021 14/09/2021
* Ammonio	mg/L	< 0,03		APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	0,50	14/09/2021 14/09/2021
* Nitriti	mg/L	< 0,02		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,5	14/09/2021 14/09/2021
Alluminio	µg/L	< 10		UNI EN ISO 11885:2009	200	14/09/2021 22/09/2021
Arsenico	µg/L	4	2	UNI EN ISO 11885:2009	10,0	14/09/2021 22/09/2021
Ferro	µg/L	< 10		UNI EN ISO 11885:2009	200	14/09/2021 22/09/2021
* Cloro residuo	mg/L Cl2	0,20	0,01	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,20 (2)	14/09/2021 14/09/2021

### RAPPORTO DI PROVA n° 13640/ 2021

Data/ora campionamento	14/09/2021 11:00	Data/ora ricevimento	14/09/2021 12:00
Metodo di campionamento	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003	Data/ora inizio analisi	14/09/2021 12:20
Eseguito da	Personale Biokit	Data/ora fine analisi	17/09/2021 14:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano		
Punto di campionamento	Serbatoio - Campo di carne		
Norma 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	prEN ISO 6222:2001	S. V. A. (1)	14/09/2021 17/09/2021
Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	14/09/2021 17/09/2021
Escherichia coli	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	14/09/2021 17/09/2021
Clostridium perfringens	UFC/100 mL	0	UNI EN ISO 14198:2016	0	14/09/2021 17/09/2021