

ANALISI DELLE ACQUE

NOVEMBRE 2020



RAPPORTO DI PROVA N° 1083/2020

Data/ora campionamento	18/11/2020 11:00	Data/ora ricevimento	18/11/2020 14:00
Eseguito da		Data/ora inizio analisi	18/11/2020 15:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Data/ora fine analisi	24/11/2020 12:00
Punto di campionamento	Fontanella via Lungo mare degli ardeatini " La veranda "		
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001 s.m.i		

Parametro	Un. Mis.	Risultato	Incertezza di Misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Colore	-	Incolore	±	APAT IRSA-CNR 2020 Man. 29/2003		18/11/2020
						18/11/2020
Turbidità	-	Limpida	±	APAT IRSA-CNR 2110 Man. 29/2003		18/11/2020
						18/11/2020
Odore	-	Inodore	±	APAT IRSA-CNR 2050 Man. 29/2003		18/11/2020
						18/11/2020
Sapore	-	Insapore	±	APAT IRSA-CNR 2080 Man. 29/2003		18/11/2020
						18/11/2020
pH	un. pH	6,7	± 0,05	APAT IRSA-CNR 2060 Man. 29/2003	6,5 - 9,5	18/11/2020
						18/11/2020
Conducibilità	µS/cm	608	± 60	APAT IRSA-CNR 2030 Man. 29/2003	2500	18/11/2020
						18/11/2020
Nitriti	mg/l	< 0,02	±	APAT IRSA-CNR 4020 Man. 29/2003	0,50	18/11/2020
						18/11/2020
Ammonio	mg/L	< 0,03	±	APAT IRSA-CNR 4030 A2 Man. 29/2003	0,50	24/11/2020
						24/11/2020
Alluminio	µg/L	< 10	±	UNI EN ISO 11885:2009	200	24/11/2020
						24/11/2020
Ferro	µg/L	< 10	±	UNI EN ISO 11885:2009	200	24/11/2020
						24/11/2020
Arsenico	µg/L	8	± 1	UNI EN ISO 11885:2009	10	24/11/2020
						24/11/2020
Cloro residuo	mg/L Cl2	0,18	± 0,02	APAT IRSA-CNR 4080 Man. 29/2003	0,20 *	18/11/2020
						18/11/2020

V. G.: valore guida, se previsto dalla norma applicabile.
L'incertezza è stata calcolata con un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k pari a 2.
Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto se non previa autorizzazione di questo Laboratorio.
Se non richiesto in modo esplicito dal metodo, dalla vigente normativa o dal cliente, la BIODI SAFETY & ENVIRONMENTAL S. r. l. esprime il giudizio di conformità ai limiti di legge riferendosi al dato tal quale, attribuendo lo stesso peso all'incertezza sia in positivo sia in negativo.
Il dato finale, ove applicabile, è riportato con le stesse cifre significative previste dalle norme/leggi applicabili.

RAPPORTO DI PROVA N°13333/2020

Data/ora campionamento	18/11/2020 11:00	Data/ora ricevimento	18/11/2020 12:00
Eseguito da		Data/ora inizio analisi	18/11/2020 14:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Data/ora fine analisi	23/11/2020 12:00
Punto di campionamento	Fontanella Via Lungomare degli Ardeatini " La Veranda "		
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001		

Parametro	Un. Mis.	Risultato	Incertezza di Misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Coliformi a 37 °C	UFC/100mL	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	18/11/2020
						23/11/2020
Cl. Perfringens	UFC/100mL	0	±	D. Lgs. 31/2001	0	18/11/2020
						23/11/2020
Conta bat. a 22 °C	UFC/mL	0	±	prEN ISO 6222:2001	S. V. A. *	18/11/2020
						23/11/2020
Escherichia coli	UFC/100mL	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	18/11/2020
						23/11/2020

V. G.: valore guida, se previsto dalla norma applicabile.
L'incertezza è stata calcolata con un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k pari a 2.
Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto se non previa autorizzazione di questo Laboratorio.
Se non richiesto in modo esplicito dal metodo, dalla vigente normativa o dal cliente, la BIODI SAFETY & ENVIRONMENTAL S. r. l. esprime il giudizio di conformità ai limiti di legge riferendosi al dato tal quale, attribuendo lo stesso peso all'incertezza sia in positivo sia in negativo.
Il dato finale, ove applicabile, è riportato con le stesse cifre significative previste dalle norme/leggi applicabili.

RAPPORTO DI PROVA N° 1084/2020

Data/ora campionamento	18/11/2020 11:00	Data/ora ricevimento	18/11/2020 14:00
Eseguito da			
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Data/ora inizio analisi	18/11/2020 15:00
Punto di campionamento	Fontanella via Lazio	Data/ora fine analisi	24/11/2020 12:00
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001		

Parametro	Un. Mis.	Risultato	Incertezza di Misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Colore	-	Incolore	±	APAT IRSA-CNR 2020 Man. 29/2003		18/11/2020
						18/11/2020
Turbidità	-	Limpida	±	APAT IRSA-CNR 2110 Man. 29/2003		18/11/2020
						18/11/2020
Odore	-	Inodore	±	APAT IRSA-CNR 2050 Man. 29/2003		18/11/2020
						18/11/2020
Sapore	-	Insapore	±	APAT IRSA-CNR 2080 Man. 29/2003		18/11/2020
						18/11/2020
pH	un. pH	6,6	± 0,05	APAT IRSA-CNR 2060 Man. 29/2003	6,5 - 9,5	18/11/2020
						18/11/2020
Conducibilità	µS/cm	629	± 60	APAT IRSA-CNR 2030 Man. 29/2003	2500	18/11/2020
						18/11/2020
Nitriti	mg/l	< 0,02	±	APAT IRSA-CNR 4020 Man. 29/2003	0,50	18/11/2020
						18/11/2020
Ammonio	mg/L	< 0,03	±	APAT IRSA-CNR 4030 A2 Man. 29/2003	0,50	18/11/2020
						18/11/2020
Alluminio	µg/L	< 10	±	UNI EN ISO 11885:2009	200	24/11/2020
						24/11/2020
Ferro	µg/L	< 10	±	UNI EN ISO 11885:2009	200	24/11/2020
						24/11/2020
Arsenico	µg/L	8	± 1	UNI EN ISO 11885:2009	10	24/11/2020
						24/11/2020
Cloro residuo	mg/L Cl2	0,18	± 0,02	APAT IRSA-CNR 4080 Man. 29/2003	0,20*	18/11/2020
						18/11/2020

V. G.: valore guida, se previsto dalla norma applicabile.

L'incertezza è stata calcolata con un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k pari a 2.

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto se non previa autorizzazione di questo Laboratorio.

Se non richiesto in modo esplicito dal metodo, dalla vigente normativa o dal cliente, la BIKIT SAFETY & ENVIRONMENTAL S. r. L. esprime il giudizio di conformità ai limiti di legge riferendosi al dato tal quale, attribuendo lo stesso peso all'incertezza sia in positivo sia in negativo.

Il dato finale, ove applicabile, è riportato con le stesse cifre significative previste dalle norme/leggi applicabili.

RAPPORTO DI PROVA N°13334/2020

Data/ora campionamento	18/11/2020 11:00	Data/ora ricevimento	18/11/2020 12:00
Eseguito da			
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Data/ora inizio analisi	18/11/2020 14:00
Punto di campionamento	Fontanella Via Lazio	Data/ora fine analisi	23/11/2020 12:00
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001		

Parametro	Un. Mis.	Risultato	Incertezza di Misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Coliformi a 37 °C	UFC/100mL	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	18/11/2020
						23/11/2020
Cl. Perfringens	UFC/100mL	0	±	D. Lgs. 31/2001	0	18/11/2020
						23/11/2020
Conta bat. a 22 °C	UFC/mL	0	±	prEN ISO 6222:2001	S. V. A.*	18/11/2020
						23/11/2020
Escherichia coli	UFC/100mL	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	18/11/2020
						23/11/2020

V. G.: valore guida, se previsto dalla norma applicabile.

L'incertezza è stata calcolata con un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k pari a 2.

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto se non previa autorizzazione di questo Laboratorio.

Se non richiesto in modo esplicito dal metodo, dalla vigente normativa o dal cliente, la BIKIT SAFETY & ENVIRONMENTAL S. r. L. esprime il giudizio di conformità ai limiti di legge riferendosi al dato tal quale, attribuendo lo stesso peso all'incertezza sia in positivo sia in negativo.

Il dato finale, ove applicabile, è riportato con le stesse cifre significative previste dalle norme/leggi applicabili.

RAPPORTO DI PROVA N° 1085/2020

Data/ora campionamento	18/11/2020 11:00	Data/ora ricevimento	03/07/2020 12:00
Eseguito da		Data/ora inizio analisi	18/11/2020 15:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Data/ora fine analisi	24/11/2020 12:00
Punto di campionamento	Serbatoio via Campo di carne		
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001 s.m.i		

Parametro	Un. Mis.	Risultato	Incertezza di Misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Colore	-	Incolore	±	APAT IRSA-CNR 2020 Man. 29/2003		18/11/2020 18/11/2020
Torbidità	-	Limpida	±	APAT IRSA-CNR 2110 Man. 29/2003		18/11/2020 18/11/2020
Odore	-	Inodore	±	APAT IRSA-CNR 2050 Man. 29/2003		18/11/2020 18/11/2020
Sapore	-	Insapore	±	APAT IRSA-CNR 2080 Man. 29/2003		18/11/2020 18/11/2020
pH	un. pH	6,6	± 0,05	APAT IRSA-CNR 2060 Man. 29/2003	6,5 - 9,5	18/11/2020 18/11/2020
Conducibilità	µS/cm	658	± 65	APAT IRSA-CNR 2030 Man. 29/2003	2500	18/11/2020 18/11/2020
Nitriti	mg/l	< 0,02	±	APAT IRSA-CNR 4020 Man. 29/2003	0,50	18/11/2020 18/11/2020
Ammonio	mg/L	< 0,03	±	APAT IRSA-CNR 4030 A2 Man. 29/2003	0,50	18/11/2020 18/11/2020
Alluminio	µg/L	< 10	±	UNI EN ISO 11885:2009	200	24/11/2020 24/11/2020
Ferro	µg/L	< 10	±	UNI EN ISO 11885:2009	200	24/11/2020 24/11/2020
Arsenico	µg/L	8	± 1	UNI EN ISO 11885:2009	10	24/11/2020 24/11/2020
Cloro residuo	mg/L Cl2	0,2	± 0,02	APAT IRSA-CNR 4080 Man. 29/2003	0,2*	18/11/2020 18/11/2020

V. G.: valore guida, se previsto dalla norma applicabile.
L'incertezza è stata calcolata con un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k pari a 2.
Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto se non previa autorizzazione di questo Laboratorio.
Se non richiesto in modo esplicito dal metodo, dalla vigente normativa o dal cliente, la BIODI SAFETY & ENVIRONMENTAL S. r. L. esprime il giudizio di conformità ai limiti di legge riferendosi al dato tal quale, attribuendo lo stesso peso all'incertezza sia in positivo sia in negativo.
Il dato finale, ove applicabile, è riportato con le stesse cifre significative previste dalle norme/leggi applicabili.

RAPPORTO DI PROVA N°13335/2020

Data/ora campionamento	18/11/2020 11:00	Data/ora ricevimento	18/11/2020 12:00
Eseguito da		Data/ora inizio analisi	18/11/2020 14:00
Matrice	Acque destinate al consumo umano	Data/ora fine analisi	23/11/2020 12:00
Punto di campionamento	Serbatoio Campo di carne		
Norma riferimento	D. Lgs. 31/2001		

Parametro	Un. Mis.	Risultato	Incertezza di Misura	Metodo	Valori limite	Data inizio analisi
						Data fine analisi
Coliformi a 37 °C	JFC/100mL	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	18/11/2020 23/11/2020
Cl. Perfringens	JFC/100mL	0	±	D. Lgs. 31/2001	0	18/11/2020 23/11/2020
Conta bat. a 22 °C	UFC/mL	0	±	prEN ISO 6222:2001	S. V. A.*	18/11/2020 23/11/2020
Escherichia coli	JFC/100mL	0	±	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	18/11/2020 23/11/2020

V. G.: valore guida, se previsto dalla norma applicabile.
L'incertezza è stata calcolata con un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k pari a 2.
Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto se non previa autorizzazione di questo Laboratorio.
Se non richiesto in modo esplicito dal metodo, dalla vigente normativa o dal cliente, la BIODI SAFETY & ENVIRONMENTAL S. r. L. esprime il giudizio di conformità ai limiti di legge riferendosi al dato tal quale, attribuendo lo stesso peso all'incertezza sia in positivo sia in negativo.
Il dato finale, ove applicabile, è riportato con le stesse cifre significative previste dalle norme/leggi applicabili.