

Rapporto di prova N°: 20235600-001

Mod. 17/A - rev. 10 del 01/12/2023

Spettabile
 Convitto Nazionale G. Leopardi
 Piazza Marconi, 3
 62100 MACERATA (MC)

INFORMAZIONI CAMPIONE

Tipologia: ¹	Acqua
Descrizione: ¹	Acqua Rif. Sala mensa via Piani
Committente: ¹	Severini Caterina
Consegnato da:	Committente
Campionato da: ¹	Severini Caterina
Data e ora campionamento: ¹	07/09/2023 16:00
Data arrivo campione:	07/09/2023
Data inizio prove:	07/09/2023
Data fine prove:	18/09/2023
Data rapporto di prova:	19/09/2023

¹ Informazioni fornite dal Cliente/Consulente

ANALISI

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	Limiti			Rif.	LQ
			A	B	C		
Conta di Batteri coliformi UNI EN ISO 9308-1:2017	0	ufc/100 ml	0			①	
Conta di Escherichia coli UNI EN ISO 9308-1:2017	0	ufc/100 ml	0			①	
Conta di Enterococchi intestinali UNI EN ISO 7899-2:2003	0	ufc/100 ml	0			①	
Colore APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003 *	NP		S.V.A.			①	
Odore UNI EN 1622:2006 Annex C *	inodore		S.V.A.			①	
pH (concentrazione in ioni idrogeno) APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,7	unità di pH	>=6,5 e <=9,5			①	
Conducibilità elettrica APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	305	µS/cm a 20°C	2500			①	20
Azoto ammoniacale (come NH4+) APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003 *	< LQ	mg/L	0,50			①	0,15
Carbonio organico totale (TOC) UNI EN 1484:1999 *	< LQ	mg/L	S.V.A.			①	0,9
Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,12	mg/L	1,5			①	0,10
Cloriti UNI EN ISO 10304-4:2022 *	< LQ	mg/L	0,25		0,70	②	0,08

Legenda: LQ = Limite di quantificazione

 Campionamento **NON** eseguito dal Personale del Laboratorio Analisi Control S.r.l. Le analisi sono state effettuate sul campione così come consegnato dal Cliente.

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a prova; se il campionamento non viene eseguito dal Personale del Laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto neanche parzialmente salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio.

Segue rapporto di prova: 20235600-001

Mod. 17/A - rev. 10 del 01/12/2022

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	Limiti			LQ
			A	B	C	
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	4	mg/L	250			3
Nitriti APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 *	< LQ	mg/L	0.50			0.05
Nitrati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< LQ	mg/L	50			3
Indice di azoto nitrico-nitroso (da calcolo) D. Lgs. n. 18 del 23/02/2023 - GU n. 55 del 06/03/2023 *	< LQ	-	1			0.2
Solfati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	35	mg/L	250			3
Durezza APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	14,7	°F				1.0
Ferro UNI EN ISO 17294-2 2016 * §	< LQ	µg/L	200			10

RIFERIMENTI LIMITI:

① D. Lgs. n. 18 del 23/02/2023 - GU n. 55 del 06/03/2023

Legenda limiti: A: Valore di Parametro; C: Altri valori di parametro

NOTE

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

NP = non percettibile P = percettibile

Cloriti: nei casi in cui il metodo di disinfezione usato non generi clorito, il valore di parametro di 0,25 mg/l deve essere soddisfatto al più tardi il 12 gennaio 2026; fino al 11 gennaio 2026 il valore di parametro del clorito è pari a 0,70 mg/l. Nei casi in cui per la disinfezione si utilizza un metodo di disinfezione che genera clorito, in particolare diossido di cloro, si applica il valore di parametro di 0,70 mg/l

* = Prova non accreditata da ACCREDIA

§ = Determinazione eseguita sul campione dopo filtrazione a 0,45µm

Responsabile del Settore Microbiologico:

Dott.ssa Ombretta Foglia

Fine del RAPPORTO DI PROVA N°: 20235600-001



Responsabile di Laboratorio:

Dott. Giovanni Giuffrè



Legenda: LQ = Limite di quantificazione

Campionamento NON eseguito dal Personale del Laboratorio Analisi Control S.r.l. Le analisi sono state effettuate sul campione così come consegnato dal Cliente.

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a prova, se il campionamento non viene eseguito dal Personale del Laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto neanche parzialmente salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio.