

**SEDE LEGALE:** Via Calatafimi n.52 91021 Campobello di Mazara (TP)**LABORATORIO:** Via G. Pisani s.n. 91022 Castelvetrano (TP)

Partita IVA: 02475590812

Tel. 0924 90.52.38 [biochemsas@gmail.com](mailto:biochemsas@gmail.com) [biochemservice@pec.it](mailto:biochemservice@pec.it)**RAPPORTO DI PROVA n. 20210707-024****DATA DI EMISSIONE RAPPORTO DI PROVA 12.07.2021****INFORMAZIONI GENERALI RELATIVE ALL'AZIENDA**

<b>DENOMINAZIONE AZIENDA</b>	Città di Mazara del Vallo – Uff. Tecnico
<b>INDIRIZZO DELLA SEDE OPERATIVA</b>	Piazza della Repubblica, 1 -91026 Mazara Del Vallo (TP)
<b>TIPOLOGIA DI ATTIVITA'</b>	Ente Pubblico

**INFORMAZIONI GENERALI RELATIVE AL CAMPIONE SOTTOPOSTO A PROVA**

<b>N. IDENTIFICAZIONE CAMPIONE</b>	20210707-024
<b>DESCRIZIONE DEL CAMPIONE</b>	Acqua destinata al consumo umano
<b>PRELEVATO PRESSO</b>	Pozzo San Micieli – Comune di Mazara del Vallo
<b>PROCEDURA DI PRELIEVO</b>	APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
<b>PERSONALE TECNICO ADDETTO AL PRELIEVO</b>	Personale Tecnico Biochem
<b>DATA PRELIEVO</b>	07.07.2021
<b>DATA DI ARRIVO IN LABORATORIO</b>	07.07.2021
<b>DATA INIZIO PROVE</b>	07.07.2021
<b>DATA FINE PROVE</b>	12.07.2021
<b>RIFERIMENTI NORMATIVI</b>	D.Lgs. n.31 del 02 febbraio 2001 e ss.mm.ii.

**SEDE LEGALE:** Via Calatafimi n.52 91021 Campobello di Mazara (TP)**LABORATORIO:** Via G. Pisani s.n. 91022 Castelvetro (TP)

Partita IVA: 02475590812

Tel. 0924 90.52.38 [biochemsas@gmail.com](mailto:biochemsas@gmail.com) [biochemservice@pec.it](mailto:biochemservice@pec.it)**INIZIO DEL RAPPORTO DI PROVA**

Parametro	Metodo di prova	Valore trovato	Limite di legge	Unità di misura
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,5	6,5 - 9,5	Unità di pH
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	825	2.500*	µS/cm
Odore	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	<1Cc***	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	---
Colore	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	Non percettibile		---
Sapore	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	1		---
Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0,6		mg/l SiO <sub>2</sub>
Nitrato	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	25,4	50	mg/l
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	<0,1	Valore minimo 0,2	mg/l

Parametro	Metodo di prova	Valore trovato	Limite di legge	Unità di misura
<i>Analisi Microbiologica</i>				
Carica batterica a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	6	100 <sup>§</sup>	Ufc/ml
Carica batterica a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	38	20 <sup>§</sup>	Ufc/ml
E. coli	UNI EN ISO 9308-1:2014	0	0	Ufc/100 ml
Coliformi totali	UNI EN ISO 9308-1:2014	7	0	Ufc/100 ml

\* Valore consigliato; \*\* valore massimo consigliato; § Limiti riferiti ad acque imbottigliate;

\*\*\* Cc Natura dell'odore: di cloro;

**FINE DEL RAPPORTO DI PROVA****PARERI E INTERPETRAZIONI**

Limitatamente ai parametri riportati nel presente rapporto di prova i valori **non rientrano** nei limiti del D.Lgs. n. 31 del 02 febbraio 2001 e ss.mm.ii.

Il chimico Dott. Vincenzo Tancredi