



## RAPPORTO DI PROVA N° 18250/4

Committente: **COMUNE DI SANZA**  
Ufficio Tecnico LL. PP. - Piazza XXIV Maggio, n. 1,  
84030 SANZA (SA)

### DATI RELATIVI AL CAMPIONE

Matrice: **Acqua di rete**  
Descrizione campione: **Acqua di rete in contenitore sterile da 500ml e 1 contenitore da 1000ml**  
Data e ora di campionamento: **07/09/2018 ore 9:00**  
Campionamento a cura: **Del laboratorio**  
Luogo di campionamento: **Via S. Maria della Neve - Sanza (SA)**  
Punto di campionamento: **Fontanino**  
Procedura di campionamento: **APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003**  
Data di accettazione del campione: **07/09/2018**  
Data inizio prove: **07/09/2018**  
Data fine prove: **10/09/2018**

### RISULTATI DELLE PROVE

Parametro	Unità di misura	Valore	Limite di riferimento <sup>1</sup>	Incertezza di misura <sup>2</sup>	Metodo di prova
Conta microrganismi vitali a 36°C	UFC/ml	4	20	-	UNI EN ISO 6222:2001
Conta microrganismi vitali a 22°C	UFC/ml	8	100	-	UNI EN ISO 6222:2001
Conta batteri coliformi	UFC/100ml	0	0	-	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016
Conta Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	-	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016
Enterococchi intestinali	UFC/100ml	0	0	-	UNI EN ISO 7899-2:2003
Conta Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	-	D.Lgs. n.31 02/02/2001 S.O. G.U. 3/3/2001 n° 52 All. III
Concentrazione ioni idrogeno	Unità di pH	7,8	≥6,5 ≤9,5	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µScm <sup>-1</sup> a 20 °C	373	≤2.500	-	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Colore	-	Accettabile	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	-	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003
Odore	-	Accettabile	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
Sapore	-	Accettabile	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003
Torbidità	-	Accettabile	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	-	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003
Cloro residuo	mg/l	<0,03	≤0,2	-	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
Ammonio	mg/l	0,09	≤0,50	-	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003
Nitrati (come NO <sub>3</sub> )	mg/l	4	≤50	-	APAT CNR IRSA 4040 A2 Man 29 2003
Nitriti (come NO <sub>2</sub> )	mg/l	<0,01	≤0,50	-	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Durezza totale	°F	24,9	15-50	-	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003
Rame	mg/l	<0,01	≤1	-	APAT CNR IRSA 3250 C Man 29 2003

<sup>1</sup> Riferimenti normativi: D Lgs n° 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 e successive modifiche ed integrazioni.

<sup>2</sup> L'incertezza estesa è espressa indicandone il semi-intervallo preceduto dal simbolo ± mentre l'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo ÷. L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura uguale a 2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10.

### PARERI ED INTERPRETAZIONI

**Tutti i parametri analizzati non eccedono, per concentrazione, i limiti massimi accettabili imposti dal Decreto Legislativo n° 31 02/02/2001, pertanto l'acqua analizzata è da considerarsi ad uso potabile.**

Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.

Sala Consilina, li 10/09/2018

Il responsabile del Laboratorio  
Dott. Michele Paternoster

