

<b>RAPPORTO DI PROVA n°:</b>	<b>2019042915</b>	del	<b>2-mag-19</b>
<b>Richiedente:</b>	<b>Consorzio Idrico Terra di Lavoro Via Lamberti Fab. A4 Ex Area Saint Gobain 81100 Caserta (CE)</b>	<b>Cliente:</b>	<b>Consorzio Idrico Terra di Lavoro</b>
<b>Prelievo del:</b>	<b>29-apr-19</b>	<b>Data ricevimento:</b>	<b>29-apr-19</b>
<b>Luogo del prelievo:</b>	<b>Piazza della Repubblica - Marcianise (CE)</b>		
<b>Campione:</b>	<b>Acqua destinata al consumo umano</b>	<b>Campionamento :</b>	<b>A nostra cura</b>
<b>Tipo:</b>	<b>Acqua potabile</b>	<b>effettuato dal nostro tecnico P. Ch. Tedesco Michele</b>	
<b>*Metodo di campionamento:</b>	<b>PL11.01 rev.07</b>	<b>n° verbale di prelievo:</b>	<b>2019042908</b>
<b>Ora del prelievo</b>	<b>12:00</b>		
<b>Data inizio prove:</b>	<b>29-apr-19</b>	<b>Data fine prove:</b>	<b>2-mag-19</b>

Parametro esaminato	Unità di misura	Metodo di prova	Risultati	Incertezza di misura(±)	Valori di riferimento <sup>^</sup>
pH	-	UNI EN ISO 10523:2012	7,1		6.5-9.5
*Temperatura	°C	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	20,0		
*Colore	-	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	Accettabile		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
*Odore	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Accettabile		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
*Sapore	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	Accettabile		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
*Conducibilità elettrica a 20°C	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	868		< 2500
*Cloro residuo libero	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,12		0,2 (Val. Consigliato)
*Turbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	<0,5		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
*Ammonio	mg/l (come NH <sub>4</sub> )	APAT CNR IRSA 4030A1 Man 29 2003	<0,1		< 0,5
*Ferro	µg/l (come Fe)	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<50		< 200
*Alluminio	µg/l (come Al)	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<50		< 200

Parametro esaminato	Unità di misura	Metodo di prova	Risultato	Limite inferiore / superiore	Valori di riferimento <sup>^</sup>
Conteggio delle colonie a 22 °C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		Senza variazioni anomale
Conteggio delle colonie a 36 °C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		Senza variazioni anomale
*Conta di Coliformi totali	UFC/100 ml	APAT CNR IRSA 7010C MAN 29 2003	0		0
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003	0		0
Conta di Clostridium perfringens	UFC/100 ml	APAT CNR IRSA 7060 MAN 29 2004	0		0

(\*) Le prove contrassegnate con l'asterisco, non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio

<sup>^</sup> D. Lgs n° 31 del 02/02/2001 (G.U. n° 52 del 03/03/2001) e succ. aggiornamenti (D. Lgs. n° 27 del 02/02/2002 - G.U. n° 58 del 09/03/2002; DM 14 giugno 2017 del Ministero della Salute- G.U. n°192 del 18/08/2017)

**NOTE NON OGGETTO DI ACCREDITAMENTO**

Il campione esaminato, relativamente ai parametri considerati, risulta conforme alle disposizioni previste dal D.Lgs 31/2001 e succ. mod. ed int.

Incertezza di misura espressa con un livello di fiducia del 95% e con un fattore di copertura k=2



*I risultati si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova. E' vietata la riproduzione parziale del presente rapporto di prova salvo autorizzazione scritta di questo laboratorio.*