



LABORATORIO ANALISI DR. M. RICCIARELLI  
Via Tiberina 3 Bis Sud, 220 - 52037 Sansepolcro (AR)  
Tel/Fax 0575.733580

P.I. 01698030515 - C.F. RCCMHL75M60C745I

[www.labricciarelli.it](http://www.labricciarelli.it) - [info@labricciarelli.it](mailto:info@labricciarelli.it)

Iscritto nel Registro Regione Toscana dei laboratori abilitati all'esecuzione di analisi ai fini di  
autocontrollo del settore alimentare con n.70

Rapporto di prova n°2304/18

Pag. 1 di 1

Spett.le  
Marinelli srl  
Via Tiberina Nord, 301  
Sansepolcro (AR)

ANALISI DELL'ACQUA ai sensi del D.Lgs. 31/01

Denominazione campione:	Acqua di acquedotto - "Casa dell'acqua" di Cerbara Città di Castello (PG).
Campionamento:	prelievo eseguito dall'interessato il 18/12/2018.
Modalità di campionamento:	prelievo eseguito in condizioni di sterilità.
Modalità di trasporto:	campione trasportato in apposito contenitore refrigerato.

RISULTATI ANALITICI

Parametri ricercati:	U.M.	RISULTATO	Valori limite	Incert. misura	L.Q.	Metodo di prova
<b>Esame chimico:</b>						
Colore		<b>limpida</b>	limpida			APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 '03
Odore		<b>inodore</b>	inodore			APAT CNR IRSA 2050 Man 29 '03
Sapore		<b>insipore</b>	insipore			APAT CNR IRSA 2080 Man 29 '03
Temperatura al prelievo	°C	<b>9,9</b>	25			APAT CNR IRSA 2100 Man 29 '03
pH	-log [H <sub>3</sub> O <sup>+</sup> ]	<b>8,04</b>	6,5 - 8,5	± 0,06	1-13	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 '03
Conducibilità	µS/cm	<b>711</b>		± 61	1	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 '03
Precipitato	ml/l	<b>nullo</b>	nullo	-	-	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 '03
Alcalinità	ml/l HCl 0.1N	<b>65,8</b>		-	-	APAT CNR IRSA 2010B Man 29'03
Durezza totale	°F	<b>29,1</b>	50	-	-	APAT CNR IRSA 2040B Man 29'03
Residuo fisso a 180 °C	mg/l	<b>455</b>	1500	-	-	ISTISAN 07/31 Met ISS BFA 032
Ammoniaca	mg/l	<b>&lt; L.Q.</b>	0,5	-	0,4	APAT CNR IRSA 4030A2 Man29'03
Nitriti	mg/l	<b>&lt; L.Q.</b>	0,5	-	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 '03
Nitrati	mg/l	<b>27,9</b>	50	-	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 '03
Fosfati	mg/l	<b>&lt; L.Q.</b>	tracce minime	-	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 '03
Solfati	mg/l	<b>49,8</b>	250	-	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 '03
Cloruri	mg/l	<b>19,5</b>	250	-	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 '03
Sostanza organica	mg/l	<b>0,40</b>	5	-	-	ISTISAN 07/31 Met ISS BEB 027

Nota: L.Q.= Limite di Quantificazione.

L'analista

Sansepolcro, 31.12.18