



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 - 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°1489/17

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 Città di Castello (PG).
Campionamento:	prelievo eseguito dall'interessato il 22/11/2017.
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
Esame chimico:						
Colore		limpida	limpida			APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 '03
Odore		inodore	inodore			APAT CNR IRSA 2050 Man 29 '03
Sapore		insipore	insipore			APAT CNR IRSA 2080 Man 29 '03
Temperatura al prelievo	°C	11,2	25			APAT CNR IRSA 2100 Man 29 '03
pH	-log [H ₃ O ⁺]	7,73	6,5 - 8,5	± 0,06	1-13	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 '03
Conducibilità	µS/cm	539		± 61	1	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 '03
Precipitato	ml/l	nullo	nullo	-	-	APAT CNR IRSA 2090 C Man 29 '03
Alcalinità	ml/l HCl 0.1N	46,2		-	-	APAT CNR IRSA 2010B Man 29'03
Durezza totale	°F	23,8	50	-	-	APAT CNR IRSA 2040B Man 29'03
Residuo fisso a 180 °C	mg/l	346	1500	-	-	ISTISAN 07/31 Met ISS BFA 032
Ammoniaca	mg/l	< L.Q.	0,5	-	0,4	APAT CNR IRSA 4030A2 Man29'03
Nitriti	mg/l	< L.Q.	0,5	-	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 '03
Nitrati	mg/l	11,2	50	-	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 '03
Fosfati	mg/l	< L.Q.	tracce minime	-	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 '03
Solfati	mg/l	33,4	250	-	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 '03
Cloruri	mg/l	21,8	250	-	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 '03
Arsenico	µg/l	< L.Q.	10	-	0,1	APAT CNR IRSA 3080 B Man 29 '03
Sostanza organica	mg/l	0,39	5	-	-	ISTISAN 07/31 Met ISS BEB 027

Nota: L.Q.= Limite di Quantificazione.

L'analista

Sansepolcro, 29.11.17