

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

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

Denominazione campione:	Acqua di acquedotto - "Casa dell'acqua" di Città di Castello (PG).
Campionamento:	prelievo eseguito dall'interessato il 16/01/2017.
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	7,1	25			APAT CNR IRSA 2100 Man 29 '03
pH	-log [H ₃ O ⁺]	7,66	6,5 - 8,5	± 0,06	1-13	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 '03
Conducibilità	µS/cm	577		± 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	48,2		-	-	APAT CNR IRSA 2010B Man 29'03
Durezza totale	°F	27,0	50	-	-	APAT CNR IRSA 2040B Man 29'03
Residuo fisso a 180 °C	mg/l	371	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	7,1	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	24,9	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

Laboratorio Analisi Dr. M. Ricciarelli
Via Tiberina 3-bis, 220
52037 SANSEPOLCRO (AR)
Tel. e Fax 0575.733580
Cod. Fisc. RCCMHL75M60C745I
Part. IVA 01698030515
N. ORDINE 051582
e-mail: lab.ricciarelli@bcc.tn.it

Sansepolcro, 23.01.17