

Spett.le
Comune di Porcia
Via A. de Pellegrini, 4
33080 Porcia (PN)

RAPPORTO DI PROVA N. 2018I141 del 13.09.2018

Descrizione del campione	Acqua prelevata da bagno presso scuola media Zanella.
Campionato da	Tecnici Gruppo Maurizi
Metodo di campionamento	PO 5.7.01 rev. 8
Data campionamento	05.09.2018
Data di accettazione	06.09.2018
Tempo di conservazione del campione	Fino all'emissione del Rapporto di Prova
Data inizio analisi	06.09.2018
Data fine analisi	12.09.2018

RISULTATI DELLE PROVE

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza di misura estesa	Valori di parametro D.Lgs 31/2001	Unità di misura
CONTA MICRORGANISMI VITALI A 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	5.4×10^1	3.9×10^1 7.5×10^1	Senza variazioni anomale	UFC/1 ml
CONTA MICRORGANISMI VITALI A 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	4.5×10^1	3.3×10^1 6.1×10^1	Senza variazioni anomale	UFC/1 ml
CONTA COLIFORMI TOTALI	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	/	0	UFC/100 ml
CONTA ESCHERICHIA COLI	UNI EN ISO 9308-1:2017	0	/	0	UFC/100 ml
CONTA ENTEROCOCCI	ISO 7899-2:2000	0	/	0	UFC/100 ml

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Rapporto valido a tutti gli effetti di legge.

Lo stesso non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

L'incertezza di misura è espressa ad un livello di probabilità $p=95\%$, e fattore di copertura $k=2$.

Le prove quantitative microbiologiche sono eseguite in singola replica in conformità con la ISO 7218:2007/Amd 1:2013

Il campionamento non è oggetto di accreditamento

RAPPORTO DI PROVA N. 2018I141 del 13.09.2018

RISULTATI DELLE PROVE

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza di misura estesa	Valori di parametro D. Lgs. 31/2001	Unità di misura
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7.9	± 0.1	$\geq 6,5$ e $\leq 9,5$	Unità pH
DUREZZA TOTALE	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	23	± 1	15 – 50 Valore consigliato	°F
FERRO	APAT CNR IRSA 3010B Man 29 2003+ APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<5	/	200	$\mu\text{g/l}$
PIOMBO	APAT CNR IRSA 3010B Man 29 2003+ APAT CNR IRSA	<1	/	10	$\mu\text{g/l}$
COLORO ATTIVO LIBERO*	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	<0.1	/	(0.2)	mg/l
TEMPERATURA*	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	23.0	/	-	°C

*PROVA NON ACCREDITATA DA ACCREDIA

GIUDIZIO DI CONFORMITA': Dal controllo eseguito e dai valori di parametro determinati l'acqua in esame risulta conforme ai limiti previsti dal D.Lgs 2 febbraio 2001, n. 31 e s.m.i. relativo alla qualità delle acque destinate al consumo umano. I valori tra parentesi sono valori consigliati.

-----FINE DEL RAPPORTO DI PROVA-----

Il Responsabile di Laboratorio

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Rapporto valido a tutti gli effetti di legge.

Lo stesso non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

L'incertezza di misura è espressa ad un livello di probabilità $p=95\%$, e fattore di copertura $k=2$

Le prove quantitative microbiologiche sono eseguite in singola replica in conformità con la ISO 7218:2007/Amd 1:2013

Il campionamento non è oggetto di accreditamento