
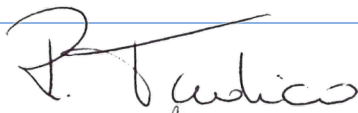



RAPPORTO DI PROVA - TEST REPORT

JOB No. 181339_1	Data 04/12/2018	Vs. rif.: prev. PLCHI4IT00181339 ordine del 13/11/2018
<i>Richiedente</i>	BF CONTROL S.r.l. Via Bancone, 16 - 20019 SETTIMO M.SE (MI) - ITALIA	
<i>Prodotto</i> <i>Identificazione e descrizione</i>	Saracinesca corpo piatto cuneo gommato PN 10/16 BS	
<i>Prove richieste</i>	- Analisi su acqua prima e dopo contatto a 40°C per 24 ore	
<i>Norma di riferimento</i>	DM n.174 del 6/04/2004 DL 131 del 2/02/2001	
<i>Metodo di prova</i>	Vedi pagine seguenti	 <p>MTIC INTERCERT SRL MTIC INTERCERT Notified body 0068 Via Moscova, 11 - 20017 RHO (MI)</p>
<i>Periodo di prova</i>	13/11/2018÷ 28/11/2018	
<i>Risultati</i>	Vedi pagine seguenti	
<i>Eseguito da</i>	Rosa Tridico	
<i>Approvato da</i>	Laura Quaglia	

Il presente rapporto di prova, riproducibile nella sua sola stesura integrale, si riferisce al solo prodotto esaminato.
This test report refers only to the tested items and it can be reproduced only in its full version.

Materiale ricevuto in data 31/10/2018 – Preparazione dei provini eseguita dal Richiedente

Analisi dei parametri di potabilità dell'acqua prima e dopo contatto con campioni a 40 °C per 24 ore (Rapporto 1:0.5) su campione assemblato

Le analisi sull'acqua sono state eseguite in accordo ai metodi CNR-IRSA.

I valori riscontrati sono stati confrontati con i limiti normativi stabiliti dal DL n. 31 del 2/2/2001 relativo alla qualità delle acque destinate al consumo umano.

Parametro	Unità di Misura	Limiti . DL n.31 del 02/02/2001	CAMPIONE 1	CAMPIONE 2
pH	---	6,5 ÷ 9,5	6.9	6.8
Residuo 180°C	mg/l	1500	<50	<50
Conducibilità	uS/cm	2500	290	290
Solfati	mg/l SO ₄	250	78	95
Cloruri	mg/l Cl	250	25.5	29.4
Nitrati	mg/l NO ₃	50	<5	<5
Nitriti	mg/l NO ₂	0,50	0.07	0.08
Ammoniaca	mg/l NH ₄₊	0,50	<0,05	<0,05
Ossidabilità	mg/l O ₂	5,0	< 1	<1
Arsenico	ug/l As	10	<1	<1
Cadmio	ug/l Cd	5	<1	<1
Antimonio	ug/l Sb	5	<1	<1
Mercurio	ug/l Hg	1	<0.1	<0.1
Ferro	ug/l Fe	200	<1	<1
Piombo	ug/l Pb	10	<1	<1
Cromo totale	ug/l Cr	50	< 1	<1
Rame	mg/l Cu	1	<0,001	<0,001
Nichel	ug/l Ni	20	<1	<1
Manganese	ug/l Mn	50	<1	<1
Zinco	ug/l Zn	-	0.016	0.359
Molibdeno	ug/l Mo	-	< 1	<1

CAMPIONE 1: acqua prima del contatto a 40°C per 24 ore

CAMPIONE 2: "acqua dopo contatto a 40°C per 24 ore