



Iren Laboratori S.p.A.
Capitale Sociale i.v. Euro 2.000.000,00
Registro Imprese di Genova, REA n. 417131
Codice Fiscale 01762460069

Società partecipante al Gruppo IVA Iren
Partita IVA del Gruppo 02863660359
Società sottoposta a direzione e coordinamento di IREN SpA
Cod. Fisc. 07129470014

Laboratorio di Piacenza

Sistema di Gestione integrato Qualità Ambiente e Sicurezza certificato

UNI EN ISO 9001:2015, UNI EN ISO 14001:2015, UNI EN ISO 45001:2018

Questo documento è stato firmato digitalmente

Raci Srl
Via Adriano 101
20128 Milano MI

Campionato da: Cliente

Ricevuto da: Personale IrenLab

Data inizio analisi: 17/10/2022

Campionamento: a cura e responsabilità del Cliente

Consegnato in Laboratorio da: Vettore

Ricevuto in Laboratorio il: 17/10/2022

Data fine analisi: 07/12/2022

Rapporto di Prova n° PC10799 del 07/12/2022

Identificazione campione: 2022PC41768

Informazioni fornite dal Cliente

Descrizione campione: 70920/22>B

Campionato il: 05/10/2022

Tipo Campione: materiale

Valvola di derivazione a squadra con attacco filettato maschio ed uscita filettata femmina (mod. 2312) realizzata per l'intercettazione della portata di acqua potabile o reflua

Parametri	Unità di misura	Risultato	Valore limite	Metodo	REC	
Antimonio	% m/m Sb	0.011		UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016		
Arsenico	% m/m As	0.002		UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016		
Cadmio	% m/m Cd	0.001	≤ 0.01	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016		
Nichel	% m/m Ni	0.073	≤ 0.3	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016		
Piombo	% m/m Pb	0.820	≤ 3.5	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016		
Sommatoria Antimonio e Arsenico	% m/m	0.013	≤ 0.15	Calcolo		
Rame	% m/m Cu	58.703	55 - 64	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016		
Zinco	% m/m Zn	46.042		UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016		



Iren Laboratori S.p.A.
Capitale Sociale i.v. Euro 2.000.000,00
Registro Imprese di Genova, REA n. 417131
Codice Fiscale 01762460069

Società partecipante al Gruppo IVA Iren
Partita IVA del Gruppo 02863660359
Società sottoposta a direzione e coordinamento di IREN SpA
Cod. Fisc. 07129470014

Laboratorio di Piacenza

Sistema di Gestione integrato Qualità Ambiente e Sicurezza certificato
UNI EN ISO 9001:2015, UNI EN ISO 14001:2015, UNI EN ISO 45001:2018

Rapporto di Prova n° PC10799 del 07/12/2022

Valore limite : D.M. 6 Aprile 2004, n. 174, pubblicato sulla GU del 17/07/2004 n. 166, Allegato I (contenuto massimo delle impurezze per componenti in leghe di rame - ottone)

Dichiarazione di conformità: Eventuali risultati in neretto segnalano superiori del Valore limite. La conformità al limite è valutata sul risultato senza tenere conto dell'incertezza.

Con riferimento al "D.M. 6 Aprile 2004, n° 174", relativamente ai parametri determinati e limitatamente al campione analizzato di cui all'allegato, i valori risultano conformi ai limiti riportati.

Note : Analisi dei metalli eseguita sulla parte in ottone.

I risultati forniti come "< valore" si intendono come "risultati inferiori al limite di quantificazione LOQ".

I risultati ottenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.
Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto. Il Laboratorio declina ogni responsabilità delle informazioni e dei dati forniti dal Cliente.

Autorizzato da	Funzione aziendale	Ordine di appartenenza	N.Ordine	N.Sigillo
Dott. Borlone Gianluca	Responsabile Laboratorio Piacenza	Chimici e dei Fisici della provincia di Pavia	478/A	478/A

Fine del Rapporto di Prova

