





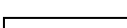


Die Probe wurde mittels Röntgenfluoreszenzanalyse getestet und hat folgendes Messergebnis erbracht.

Bericht-Nr.: #2019-1059
Herstellernummer: PGNX23-QP
EAN: 4250914815221

Element		%	±	2σ	Min	Max
Kupfer	Cu	60,429	±	0,779	57,000	 60,000
Zink	Zn	37,029	±	0,657	37,000	 41,500
Blei	Pb	2,046	±	0,237	1,600	 2,200
Eisen	Fe	0,226	±	0,072	0,000	 0,300
Zinn	Sn	0,000	±	0,277	0,000	 0,300
Nickel	Ni	0,000	±	0,066	0,000	 0,100
Aluminium	Al				0,000	 0,050

Der Nachweis über die Eignung in Trinkwasserinstallationen nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001) ist somit erbracht.

Das geprüfte Material entspricht den Vorgaben des Umweltbundesamtes bezüglich der „Bewertungsgrundlagen für metallene Werkstoffe im Kontakt mit Trinkwasser“- UBA-Positivliste. Der Werkstoff erfüllt laut Umweltbundesamt die Norm **DIN 50930-6**, die Aussagen bezüglich der Korrosionsbeständigkeit darlegt.

Werkstoff: CW617N (CuZn40Pb2)



Olaf Manusch
Geschäftsführer

Hildesheim, Montag, 20. Mai 2019



Marc Manusch
Leitung Technik & Qualitätswesen