






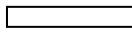
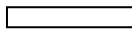


Die Probe wurde mittels Röntgenfluoreszenzanalyse getestet und hat folgendes Messergebnis erbracht.

Bericht-Nr.: #2020-1185
Herstellernummer: PGES17
EAN: 4250914816594

Element		% \pm 2σ	Min		Max
Kupfer	Cu	58,844 \pm 0,785	58,000		63,000
Zink	Zn	39,374 \pm 0,694	33,500		41,500
Blei	Pb	1,316 \pm 0,202	0,200		1,400
Eisen	Fe	0,147 \pm 0,063	0,000		0,300
Nickel	Ni	0,107 \pm 0,058	0,000		0,200
Zinn	Sn	0,000 \pm 0,213	0,000		0,500
Mangan	Mn	0,000 \pm 0,043	0,000		0,050
Silizium	Si		0,000		0,050
Aluminium	Al		0,300		0,900

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: CC757S (CuZn39Pb1Al)



Olaf Manusch
Geschäftsführer

Hildesheim, Montag, 13. Januar 2020



Marc Manusch
Leitung Technik & Qualitätswesen