







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


**Bericht-Nr.:** #2018-878  
**Herstellernummer:** PG28VENUS  
**EAN:** 4250914810615

Element		% ± 2σ	Min		Max
Kupfer	Cu	59,794 ± 0,805	59,000		60,000
Zink	Zn	38,148 ± 0,706	37,000		41,000
Blei	Pb	1,740 ± 0,244	1,600		2,500
Zinn	Sn	0,156 ± 0,104	0,000		0,200
Eisen	Fe	0,112 ± 0,062	0,000		0,300
Nickel	Ni	0,000 ± 0,071	0,000		0,300

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: CuZn39Pb2 (CW612N)

  
Olaf Manusch  
Geschäftsführer

Hildesheim, 29. September 2018

  
Marc Manusch  
Leitung Technik & Qualitätswesen