

Bescheinigung

Das Labor

**GWA Gesellschaft für Wasser-
und Abwasserservice mbH
NL Institut für Wasser- u. Umweltanalytik
An der Ohratalsperre
99885 Luisenthal**

hat an dem

Ringversuch 8/20 TW S10 – Epichlorhydrin, Acrylamid in Trinkwasser

mit folgenden Ergebnissen teilgenommen:

Epichlorhydrin	erfolgreich
Acrylamid	erfolgreich

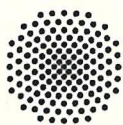
Die Bewertung der Einzelergebnisse kann dem beigefügten Ergebnisbewertungsblatt entnommen werden.

Bei der Durchführung des Ringversuchs wurden die Anforderungen der DIN 38402 - A45 eingehalten.

Stuttgart, den 20. Januar 2021

Dr.-Ing. Michael Koch
Wissenschaftlicher Leiter AQS

Dr.-Ing. Frank Baumeister
Ringversuchsleiter



Ringversuch 8/20
TW S10 – Epichlorhydrin, Acrylamid in Trinkwasser

Ergebnisbewertungsblatt

Teilnehmer: 55

Ausgabetag: 23. November 2020

GWA Gesellschaft für Wasser-
und Abwasserservice mbH
NL Institut für Wasser- u. Umweltanalytik
An der Ohratalsperre
99885 Luisenthal

Laborkennziffer: 25

Parameter/Einheit	Proben-Nr.	Vorgabe	Messwert	z_U	Bewertung	Parameterbew.
Epichlorhydrin µg/l	119	0,4007	0,457	0,5	e	erfolgreich
	133	0,8708	0,91	0,2	e	
	153	0,146	0,126	-0,6	e	
Acrylamid µg/l	119	0,1575	0,126	-0,9	e	erfolgreich
	133	0,5922	0,491	-0,9	e	
	153	0,5357	0,446	-1	e	

Entsprechend DIN 38402-A45 (2014) wurden die Einzelergebnisse wie folgt bewertet:

$|z_U| \leq 2,0$ erfolgreich (e)
 $2,0 < |z_U| < 3,0$ fragwürdig (f)
 $|z_U| \geq 3,0$ unzureichend (u)

Ein Parameter wurde als erfolgreich bewertet, wenn 2 von 3 Werten innerhalb des Toleranzbereichs von $|z_U| \leq 2,0$ lagen.

Eine Gesamtbewertung des Ringversuchs über alle Parameter hinweg erfolgt nicht.

Stuttgart, den 20. Januar 2021

Dr.-Ing. Michael Koch
Wissenschaftlicher Leiter AQS

Dr.-Ing. Frank Baumeister
Ringversuchsleiter