

Tabelle der zugewiesenen Werte: Metalle M155

1. Ausgabe vom 16.03.2021

## Tabelle der zugewiesenen Werte

Parameter	Probe	Einheit	zugewiesener Wert ±	U (k=2)	Kriterium	Kriterium [%]
Aluminium	M155 A	µg/l	24.5 ±	1.33	3.68	15
	M155 B	µg/l	159 ±	4.27	23.8	15
Arsen	M155 A	µg/l	2.7 ±	0.0863	0.351	13
	M155 B	µg/l	6.55 ±	0.206	0.852	13
Cadmium	M155 A	µg/l	0.638 ±	0.025	0.0638	10
	M155 B	µg/l	3.08 ±	0.0774	0.308	10
Chrom	M155 A	µg/l	1.6 ±	0.0595	0.136	8.5
	M155 B	µg/l	2.65 ±	0.0932	0.225	8.5
Kupfer	M155 A	µg/l	14.5 ±	0.429	1.31	9
	M155 B	µg/l	57.9 ±	1.44	5.22	9
Eisen	M155 A	µg/l	64.9 ±	2.33	11.7	18
	M155 B	µg/l	106 ±	2.79	19.1	18
Blei	M155 A	µg/l	1.13 ±	0.0519	0.169	15
	M155 B	µg/l	1.65 ±	0.0829	0.248	15
Mangan	M155 A	µg/l	10.9 ±	0.296	0.786	7.2
	M155 B	µg/l	26.4 ±	0.557	1.9	7.2
Quecksilber	M155 A Hg	µg/l	1.18 ±	0.0572	0.165	14
	M155 B Hg	µg/l	1.71 ±	0.0977	0.239	14
Nickel	M155 A	µg/l	5.13 ±	0.195	0.616	12
	M155 B	µg/l	19.4 ±	0.448	2.32	12
Selen	M155 A	µg/l	4.01 ±	0.0697	0.481	12
	M155 B	µg/l	6.58 ±	0.175	0.789	12
Uran	M155 A	µg/l	1.13 ±	0.0424	0.0747	6.6
	M155 B	µg/l	1.85 ±	0.0828	0.122	6.6
Zink	M155 A	µg/l	294 ±	10.7	26.5	9
	M155 B	µg/l	203 ±	4.21	18.3	9

### Legende:

zugewiesener Wert	Sollwert für die Leistungsbewertung der Teilnehmer (angegeben auf 3 signifikante Stellen)
U (k=2)	Erweiterte Unsicherheit (k=2) des zugewiesenen Wertes, (angegeben auf 3 signifikante Stellen)
Kriterium	Vorgabewert zur Ermittlung des z-Scores in der angegebenen Einheit (angegeben auf 3 signifikante Stellen)
Kriterium [%]	Vorgabewert zur Ermittlung des z-Scores in % des zugewiesenen Wertes (angegeben auf 2 signifikante Stellen)