

Tabelle der zugewiesenen Werte

Parameter	Probe	Einheit	zugewiesener Wert	±	U (k=2)	Kriterium	Kriterium [%]
4-Acetylaminoantipyrin	AZ11 A	µg/l	0.0486	±	0.00172	0.00486	10
	AZ11 B	µg/l	0.981	±	0.0587	0.0981	10
4-Formylaminoantipyrin	AZ11 A	µg/l	0.0676	±	0.00587	0.00879	13
	AZ11 B	µg/l	3.75	±	0.251	0.375	10
10,11-Dihydro-10,11-Dihydroxycarbamazepin	AZ11 A *	µg/l	-	±	-	-	-
	AZ11 B	µg/l	0.681	±	0.0557	0.136	20
Acesulfam	AZ11 A	µg/l	0.307	±	0.0191	0.0522	17
	AZ11 B	µg/l	1.75	±	0.154	0.298	17
Amidotrizoesäure	AZ11 A	µg/l	0.0426	±	0.00378	0.00851	20
	AZ11 B	µg/l	0.657	±	0.0323	0.131	20
Atenolol	AZ11 A	µg/l	0.382	±	0.0189	0.0764	20
	AZ11 B	µg/l	0.234	±	0.0321	0.0467	20
Benzotriazol	AZ11 A	µg/l	0.0898	±	0.00412	0.0108	12
	AZ11 B	µg/l	4.83	±	0.14	0.58	12
Bisoprolol	AZ11 A	µg/l	0.282	±	0.00927	0.0282	10
	AZ11 B	µg/l	0.256	±	0.0312	0.0461	18
Carbamazepin	AZ11 A **	µg/l	0.0087	±	0.000846	0.00113	13
	AZ11 B	µg/l	0.321	±	0.0117	0.0417	13
Cyclamat	AZ11 A	µg/l	0.315	±	0.0222	0.0789	25
	AZ11 B	µg/l	0.0992	±	0.0135	0.0248	25
Diazepam	AZ11 A *	µg/l	-	±	-	-	-
	AZ11 B *	µg/l	-	±	-	-	-
Diclofenac	AZ11 A	µg/l	0.481	±	0.0101	0.0674	14
	AZ11 B	µg/l	2.02	±	0.0908	0.283	14
Ibuprofen	AZ11 A	µg/l	0.41	±	0.0265	0.0492	12
	AZ11 B	µg/l	1.39	±	0.0714	0.167	12
Iopamidol	AZ11 A	µg/l	0.232	±	0.0149	0.0534	23
	AZ11 B	µg/l	23.1	±	1.24	5.32	23
Metoprolol	AZ11 A	µg/l	0.209	±	0.00755	0.0419	20
	AZ11 B	µg/l	0.128	±	0.00989	0.0257	20
Saccharin	AZ11 A	µg/l	0.261	±	0.0222	0.0391	15
	AZ11 B	µg/l	0.745	±	0.0519	0.112	15
Sotalol	AZ11 A	µg/l	0.647	±	0.0221	0.142	22
	AZ11 B	µg/l	0.116	±	0.0193	0.0255	22
Sucralose	AZ11 A	µg/l	0.571	±	0.0363	0.171	30
	AZ11 B	µg/l	15.9	±	0.952	4.77	30
Sulfamethoxazol	AZ11 A	µg/l	0.156	±	0.00742	0.0187	12
	AZ11 B	µg/l	0.0619	±	0.00373	0.00743	12

*Für nachfolgende Substanzen sind zur Information die berechneten Mittelwerte MW +/- U(k=2) über die Daten der akkreditierten Labore (n) nach Ausreißerbereinigung angeführt.

Diese können zum Vergleich im Rahmen Ihrer QS-Maßnahmen herangezogen werden.

AZ11 A 10,11-Dihydro-10,11-Dihydroxycarbamazepin: MW(n=4 akkr.) +/- U(k=2): 0.0632 +/- 0.00851 µg/l

AZ11 A Diazepam: MW(n=4 akkr.) +/- U(k=2): 0.0648 +/- 0.00888 µg/l

AZ11 B Diazepam: MW(n=4 akkr.) +/- U(k=2): 0.586 +/- 0.0526 µg/l

**Der zugewiesene Wert wurde über die Daten der akkreditierten Labore nach Ausreißerbereinigung festgelegt (n=7). Kontrolllabor AZ11 A Carbamazepin: < 0.010 (BG) µg/l

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)