

Tabelle der zugewiesenen Werte: Arzneimittel, Industriechemikalien und Zuckerersatzstoffe - AZ9

1. Ausgabe vom 14.04.2022

## Tabelle der zugewiesenen Werte

Parameter	Probe	Einheit	zugewiesener	±	U (k=2)	Kriterium	Kriterium [%]
4-Acetylaminoantipyrin*	AZ9 A	µg/l	0.251	±	0.0249	0.0326	13
	AZ9 B	µg/l	-	±	-	-	-
4-Formylaminoantipyrin	AZ9 A	µg/l	0.451	±	0.0266	0.0324	7.2
	AZ9 B	µg/l	5.89	±	0.233	0.283	4.8
10,11-Dihydro-10,11-Dihydroxycarbamazepin	AZ9 A	µg/l	0.178	±	0.0328	0.0409	23
	AZ9 B	µg/l	1.28	±	0.157	0.192	15
Acesulfam	AZ9 A	µg/l	0.67	±	0.0629	0.114	17
	AZ9 B	µg/l	0.947	±	0.0826	0.161	17
Amidotrizoesäure	AZ9 A	µg/l	1.87	±	0.0965	0.467	25
	AZ9 B	µg/l	2.07	±	0.106	0.517	25
Atenolol	AZ9 A	µg/l	0.855	±	0.0663	0.214	25
	AZ9 B	µg/l	1.01	±	0.0967	0.253	25
Benzotriazol	AZ9 A	µg/l	1.8	±	0.0607	0.215	12
	AZ9 B	µg/l	11.3	±	0.524	1.35	12
Bisoprolol*	AZ9 A	µg/l	-	±	-	-	-
	AZ9 B	µg/l	0.619	±	0.149	0.186	30
Carbamazepin	AZ9 A	µg/l	0.301	±	0.0128	0.0391	13
	AZ9 B	µg/l	1.09	±	0.00928	0.142	13
Cyclamat	AZ9 A	µg/l	0.44	±	0.0365	0.132	30
	AZ9 B	µg/l	0.609	±	0.0519	0.183	30
Diazepam	AZ9 A	µg/l	0.288	±	0.0288	0.0403	14
	AZ9 B	µg/l	0.317	±	0.0225	0.0317	10
Diclofenac	AZ9 A	µg/l	0.306	±	0.0357	0.0704	23
	AZ9 B	µg/l	4.4	±	0.142	0.616	14
Ibuprofen	AZ9 A	µg/l	0.192	±	0.0072	0.00961	5
	AZ9 B	µg/l	0.941	±	0.0311	0.0546	5.8
Iopamidol	AZ9 A	µg/l	1.44	±	0.0149	0.332	23
	AZ9 B	µg/l	38	±	1.61	8.74	23
Metoprolol	AZ9 A	µg/l	0.14	±	0.0117	0.0279	20
	AZ9 B	µg/l	0.523	±	0.035	0.105	20
Saccharin	AZ9 A	µg/l	1.28	±	0.135	0.282	22
	AZ9 B	µg/l	2.2	±	0.254	0.484	22
Sotalol	AZ9 A	µg/l	0.272	±	0.0153	0.0599	22
	AZ9 B	µg/l	1.32	±	0.161	0.291	22
Sucralose	AZ9 A	µg/l	2.42	±	0.215	0.726	30
	AZ9 B	µg/l	18	±	1.99	5.4	30
Sulfamethoxazol	AZ9 A	µg/l	0.973	±	0.059	0.117	12
	AZ9 B	µg/l	2.07	±	0.069	0.249	12

\*4-Acetylaminoantipyrin AZ9 B und Bisoprolol AZ9 A:

Da weniger als 6 ausreißerbereinigte Ergebnisse der akkreditierten Labore vorlagen, konnte kein zugewiesener Wert festgelegt werden.

Zu Ihrer Information finden Sie den Mittelwert über jeweils 5 akkreditierte Labore +/- Messunsicherheit (k=2) im Bericht angeführt.

Dieser kann im Rahmen der internen QS als Vergleichswert herangezogen werden:

4-Acetylaminoantipyrin AZ9 B: 3.08 +/- 0.264 U(k=2)

Bisoprolol AZ9 A: 0.556 +/- 0.0886 U(k=2)

Tabelle der zugewiesenen Werte: Arzneimittel, Industriechemikalien und Zuckerersatzstoffe - AZ9

1. Ausgabe vom 14.04.2022

**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 Stellen)
Kriterium [%]	Vorgabewert zur Ermittlung des z-Scores in % des zugewiesenen Wertes (angegeben auf 2 signifikante Stellen)