

Zusammenfassung der ausreißerbereinigten Ringversuchsergebnisse

Parameter	Probe	Einheit	Anzahl Labors für Berechnung	Anzahl Ausreißer Labors	Mittelwert	± VB (99%)	Minimum	Maximum	sR	vR
2,6-Dichlorbenzamid	H100 A	µg/l	15	1	0.424	± 0.0518	0.304	0.559	0.0669	16
	H100 B	µg/l	14	2	0.809	± 0.0588	0.68	0.949	0.0734	9.1
Alachlor	H100 A	µg/l	8	0	0.367	± 0.0714	0.281	0.477	0.0673	18
	H100 B	µg/l	5	3	-	± -	0.77	0.814	-	-
Atrazin	H100 A	µg/l	18	0	0.329	± 0.0149	0.3	0.374	0.0211	6.4
	H100 B	µg/l	18	0	0.636	± 0.0271	0.558	0.698	0.0383	6
Bromacil	H100 A	µg/l	9	0	0.46	± 0.0375	0.39	0.508	0.0375	8.1
	H100 B	µg/l	9	0	0.403	± 0.029	0.36	0.45	0.029	7.2
Chloridazon	H100 A	µg/l	14	0	0.246	± 0.0367	0.129	0.31	0.0458	19
	H100 B	µg/l	14	0	0.629	± 0.106	0.296	0.808	0.132	21
Clopyralid	H100 A	µg/l	5	1	-	± -	0.371	0.509	-	-
	H100 B	µg/l	6	0	0.91	± 0.294	0.459	1.12	0.24	26
Cyanazin	H100 A	µg/l	12	1	0.809	± 0.078	0.65	0.946	0.09	11
	H100 B	µg/l	13	0	0.277	± 0.0244	0.229	0.323	0.0293	11
Atrazin-Desethyl	H100 A	µg/l	17	0	0.977	± 0.0738	0.76	1.22	0.101	10
	H100 B	µg/l	16	0	0.389	± 0.0254	0.32	0.463	0.0338	8.7
Atrazin-Desethyl-Desisopropyl	H100 A	µg/l	5	0	-	± -	0.312	0.932	-	-
	H100 B	µg/l	3	2	-	± -	0.633	0.693	-	-
Terbutylazin-Desethyl	H100 A	µg/l	13	0	0.848	± 0.0899	0.66	1.02	0.108	13
	H100 B	µg/l	13	0	0.43	± 0.0495	0.347	0.518	0.0595	14
Atrazin-Desisopropyl	H100 A	µg/l	0	0	-	± -	-	-	-	-
	H100 B	µg/l	15	1	0.557	± 0.0613	0.388	0.704	0.0791	14
Diuron	H100 A	µg/l	14	1	0.721	± 0.0662	0.576	0.924	0.0825	11
	H100 B	µg/l	0	0	-	± -	-	-	-	-
Dimethenamid	H100 A	µg/l	7	1	0.253	± 0.0224	0.229	0.283	0.0198	7.8
	H100 B	µg/l	7	1	0.163	± 0.0139	0.141	0.175	0.0123	7.5
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	H100 A	µg/l	6	3	0.315	± 0.0222	0.281	0.33	0.0181	5.8

Zusammenfassung der Ringversuchsergebnisse, ausreißerbereinigt: Pestizide H100

Parameter	Probe	Einheit	Anzahl Labors für Berechnung	Anzahl Ausreißer Labors	Mittelwert	± VB (99%)	Minimum	Maximum	sR	vR
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	H100 B	µg/l	7	2	0.943	± 0.0849	0.81	1.03	0.0749	7.9
Chloridazon-Desphenyl	H100 A	µg/l	10	1	0.167	± 0.0231	0.14	0.209	0.0243	15
	H100 B	µg/l	10	1	0.435	± 0.0609	0.35	0.559	0.0642	15
Chloridazon-Methyl-Desphenyl	H100 A	µg/l	8	1	0.0945	± 0.00989	0.078	0.104	0.00932	9.9
	H100 B	µg/l	7	0	0.0287	± 0.00374	0.024	0.034	0.0033	12
Metolachlor	H100 A	µg/l	13	2	0.499	± 0.045	0.39	0.57	0.0541	11
	H100 B	µg/l	14	1	0.501	± 0.0546	0.405	0.672	0.0681	14
Nicosulfuron	H100 A	µg/l	10	0	0.209	± 0.0343	0.154	0.269	0.0362	17
	H100 B	µg/l	9	1	0.649	± 0.112	0.493	0.859	0.112	17
Prometryn	H100 A	µg/l	8	3	0.737	± 0.0261	0.691	0.775	0.0246	3.3
	H100 B	µg/l	11	0	0.296	± 0.0277	0.238	0.338	0.0306	10
Propazin	H100 A	µg/l	15	0	0.198	± 0.0184	0.155	0.231	0.0237	12
	H100 B	µg/l	13	2	0.203	± 0.0209	0.161	0.25	0.0251	12
Sebuthylazin	H100 A	µg/l	0	0	-	± -	-	-	-	-
	H100 B	µg/l	9	1	0.434	± 0.02	0.395	0.454	0.02	4.6
Simazin	H100 A	µg/l	16	1	0.138	± 0.0119	0.105	0.169	0.0159	11
	H100 B	µg/l	16	1	0.215	± 0.0167	0.179	0.26	0.0222	10
Terbuthylazin	H100 A	µg/l	18	0	0.161	± 0.0131	0.123	0.194	0.0185	12
	H100 B	µg/l	18	0	0.782	± 0.0652	0.666	1.05	0.0922	12
Terbutryn	H100 A	µg/l	15	0	0.77	± 0.0585	0.652	0.916	0.0756	9.8
	H100 B	µg/l	15	0	0.754	± 0.0595	0.616	0.874	0.0768	10

Legende:

Mittelwert	Ausreißerbereinigter Mittelwert über die Teilnehmerergebnisse (angegeben auf 3 signifikante Stellen)
VB (99%)	99% Vertrauensbereich (angegeben auf 3 signifikante Stellen)
Minimum	Minimaler abgegebener Messwert, ausreißerbereinigt (angegeben auf 3 signifikante Stellen)
Maximum	Maximaler abgegebener Messwert, ausreißerbereinigt (angegeben auf 3 signifikante Stellen)
sR	Vergleichsstandardabweichung berechnet aus den ausreißerbereinigten Teilnehmerergebnissen des aktuellen Ringversuchs (angegeben auf 3 signifikante Stellen)
vR	relative Vergleichsstandardabweichung in %, berechnet aus den ausreißerbereinigten Teilnehmerergebnissen des aktuellen Ringversuchs bezogen auf den Mittelwert (angegeben auf 2 signifikante Stellen)