

Zusammenfassung der ausreißerbereinigten Ringversuchsergebnisse

Parameter	Probe	Einheit	Anzahl Labors für Berechnung	Anzahl Ausreißer Labors	Mittelwert	± VB (99%)	Minimum	Maximum	sR	vR
Benzol	BL06 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	17	2	4.8	± 0.348	3.8	5.5	0.478	9.9
Ethylbenzol	BL06 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	19	0	5.66	± 0.659	4.27	8.16	0.958	17
o-Xylol	BL06 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	18	1	5.12	± 0.501	3.23	6.37	0.708	14
Summe von m-Xylol und p-Xylol	BL06 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	18	1	10.8	± 1.12	6.96	13.2	1.58	15
Toluol	BL06 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	18	1	5.2	± 0.407	3.95	6.1	0.576	11
n-Dekan	BL06 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	11	1	4.56	± 1.28	2.4	7.29	1.41	31
n-Heptan	BL06 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	10	2	5.57	± 1.15	2.78	6.95	1.21	22
n-Hexan	BL06 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	7	3	6.02	± 0.613	4.9	6.5	0.541	9
n-Nonan	BL06 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	11	1	5.75	± 1.44	3.58	9.38	1.59	28
n-Oktan	BL06 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	10	2	6.15	± 0.998	4	7.4	1.05	17
n-Pentan	BL06 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	11	1	6.2	± 0.97	4.07	7.68	1.07	17
1,1,1-Trichlorethan	CL05 - CKW	µg/Röhrchen	16	2	10.9	± 0.689	9.43	12.5	0.919	8.5
cis-1,2-Dichlorethen	CL05 - CKW	µg/Röhrchen	16	2	7.23	± 1.55	2.3	11.1	2.07	29
Tetrachlorethen	CL05 - CKW	µg/Röhrchen	17	1	11.5	± 1.14	8.14	14.2	1.57	14
Tetrachlormethan	CL05 - CKW	µg/Röhrchen	16	2	13.3	± 1.21	11.1	16.8	1.61	12
trans-1,2-Dichlorethen	CL05 - CKW	µg/Röhrchen	18	0	6.31	± 2.52	0.6	13.2	3.56	56
Trichlorethen	CL05 - CKW	µg/Röhrchen	17	1	10.1	± 1.15	6.34	13.8	1.58	16
Trichlormethan	CL05 - CKW	µg/Röhrchen	16	2	9.71	± 0.6	8.35	11.3	0.8	8.2

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)