

## Tabelle der zugewiesenen Werte

Parameter	Probe	Einheit	zugewiesener Wert	± U (k=2)	Kriterium	Kriterium [%]
1,1,1-Trichlorethan	CL11 - CKW	µg/Röhrchen	2.13	± 0.241	0.49	23
Benzol	BL12 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	4.68	± 0.154	0.702	15
cis-1,2-Dichlorethen	CL11 - CKW	µg/Röhrchen	1.72	± 0.318	0.619	36
Ethylbenzol	BL12 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	4.28	± 0.313	0.771	18
n-Dekan	BL12 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	2.43	± 0.409	0.73	30
n-Heptan	BL12 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	5.79	± 0.457	1.04	18
n-Hexan	BL12 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	6.03	± 0.453	0.964	16
n-Nonan	BL12 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	4.28	± 0.443	0.856	20
n-Oktan	BL12 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	5.53	± 0.404	0.94	17
n-Pentan	BL12 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	5.78	± 0.374	1.73	30
o-Xylol	BL12 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	3.8	± 0.335	0.684	18
Summe von m-Xylol und p-Xylol	BL12 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	7.89	± 0.8	1.5	19
Tetrachlorethen	CL11 - CKW	µg/Röhrchen	1.09	± 0.199	0.414	38
Tetrachlormethan	CL11 - CKW	µg/Röhrchen	2.56	± 0.205	0.564	22
Toluol	BL12 - BTEX & C5-C10	µg/Röhrchen	4.41	± 0.306	0.662	15
trans-1,2-Dichlorethen	CL11 - CKW	µg/Röhrchen	1.57	± 0.422	0.755	48
Trichlorethen	CL11 - CKW	µg/Röhrchen	1.66	± 0.269	0.549	33
Trichlormethan	CL11 - CKW	µg/Röhrchen	2.12	± 0.148	0.297	14

### 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)