

**Anlage 2 zum Zertifikat über die Teilnahme am Ringversuch**

**4-2011**

***Sollwert und Toleranzgrenzen  
mikrobiologische Parameter***

<i>Niveaugrp</i>	<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>	<i>Methode</i>	<i>Mittelwert n. Hampel</i>	<i>Ausschlußgrenze unten</i>	<i>Ausschlußgrenze oben</i>
A	Bakteriophage 174	pfu / ml	alle zugelassenen Methoden	19,8535	8	35
A	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	alle zugelassenen Methoden	35,5918	20	55
A	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Colilert-18	31,5371	18	48
A	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	37,9966	22	57
B	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	alle zugelassenen Methoden	25,0981	9	48
B	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Colilert-18	14,1263	7	23
B	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	28,4762	16	44
C	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	alle zugelassenen Methoden	38,1685	23	58
C	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Colilert-18	33,9999	16	57
C	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	40,2108	28	55
A	E. coli	n / 100 ml	alle zugelassenen Methoden	35,5642	21	54
A	E. coli	n / 100 ml	Colilert-18	31,4166	18	47
A	E. coli	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	37,9394	23	56
B	E. coli	n / 100 ml	alle zugelassenen Methoden	0,0000	0	0
B	E. coli	n / 100 ml	Colilert-18	0,0000	0	0
B	E. coli	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	0,0000	0	0
C	E. coli	n / 100 ml	alle zugelassenen Methoden	37,8032	22	58
C	E. coli	n / 100 ml	Colilert-18	33,6867	16	56
C	E. coli	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	39,9185	26	56
A	Intestinale Enterokokken	n / 100 ml	alle zugelassenen Methoden	26,3187	14	42
A	Intestinale Enterokokken	n / 100 ml	Chromocult	0,0000	0	0
A	Intestinale Enterokokken	n / 100 ml	DIN EN ISO 7899-2	26,2576	14	42
B	Intestinale Enterokokken	n / 100 ml	alle zugelassenen Methoden	107,7846	80	139
B	Intestinale Enterokokken	n / 100 ml	Chromocult	107,0000	68	155
B	Intestinale Enterokokken	n / 100 ml	DIN EN ISO 7899-2	107,8226	80	139
C	Intestinale Enterokokken	n / 100 ml	alle zugelassenen Methoden	80,5846	53	114
C	Intestinale Enterokokken	n / 100 ml	Chromocult	84,6667	58	116
C	Intestinale Enterokokken	n / 100 ml	DIN EN ISO 7899-2	80,3906	52	115
A	Koloniezahl bei 22°C	n / ml	EN ISO 6222	58,5918	46	72
A	Koloniezahl bei 22°C	n / ml	TrinkwV 1990	64,3545	49	81
B	Koloniezahl bei 22°C	n / ml	EN ISO 6222	22,5089	16	30
B	Koloniezahl bei 22°C	n / ml	TrinkwV 1990	24,2847	18	32
A	Koloniezahl bei 36°C	n / ml	EN ISO 6222	57,6525	44	73
A	Koloniezahl bei 36°C	n / ml	TrinkwV 1990	64,6484	51	80
B	Koloniezahl bei 36°C	n / ml	EN ISO 6222	22,8130	16	31
B	Koloniezahl bei 36°C	n / ml	TrinkwV 1990	24,8135	18	33
A	Pseudomonas aeruginosa	n / 100 ml	DIN EN ISO 16266	24,5657	11	42
B	Pseudomonas aeruginosa	n / 100 ml	DIN EN ISO 16266	12,7594	4	26
C	Pseudomonas aeruginosa	n / 100 ml	DIN EN ISO 16266	29,7378	16	48