

Anlage 2 zum Zertifikat über die Teilnahme am Ringversuch

1-2014

*Sollwert und Toleranzgrenzen
mikrobiologische Parameter*

Niveaugrp	Parameter	Einheit	Verfahren	Sollwert (Mittelwert n.Hampel)	Ausschlußgrenze unten	Ausschlußgrenze oben
A	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	29,3973	15	47
A	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Colilert-18	22,9906	12	37
A	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	30,9102	18	47
B	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	42,5625	18	76
B	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Colilert-18	26,2750	13	44
B	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	47,8703	29	70
C	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	35,2954	17	60
C	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Colilert-18	25,7576	13	42
C	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	39,5437	25	57
D	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	31,8541	14	55
D	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Colilert-18	25,6611	13	42
D	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	35,8591	20	56
E	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	32,0566	14	57
E	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	Colilert-18	22,5437	10	40
E	Coliforme Bakterien	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	35,5264	20	55
A	E. coli	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	28,9458	15	47
A	E. coli	n / 100 ml	Colilert-18	22,8685	12	37
A	E. coli	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	30,5710	18	47
B	E. coli	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	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 Verfahren	16,4247	6	31
C	E. coli	n / 100 ml	Colilert-18	13,4110	4	26
C	E. coli	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	17,8828	7	33
D	E. coli	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	21,6742	9	38
D	E. coli	n / 100 ml	Colilert-18	18,6007	9	30
D	E. coli	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	23,7188	11	41
E	E. coli	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	7,2970	1	17
E	E. coli	n / 100 ml	Colilert-18	5,8430	1	13
E	E. coli	n / 100 ml	DIN EN ISO 9308-1	7,8993	1	18
A	Enterokokken	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	21,7155	8	41
B	Enterokokken	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	53,6614	28	86
B	Enterokokken	n / 100 ml	Chromocult	57,2268	31	91
B	Enterokokken	n / 100 ml	DIN EN ISO 7899-2	53,0958	28	86
C	Enterokokken	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	71,0625	46	101
D	Enterokokken	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	83,4151	51	124
E	Enterokokken	n / 100 ml	Alle zugelassenen Verfahren	61,9720	40	88
E	Enterokokken	n / 100 ml	DIN EN ISO 7899-2	63,6925	43	88
E	Enterokokken	n / 100 ml	Enterolert-DW	58,0973	33	89
A	Koloniezahl bei 22°C	n / ml	DIN EN ISO 6222	22,2215	15	30
A	Koloniezahl bei 22°C	n / ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 I d) bb)	22,1919	16	29
B	Koloniezahl bei 22°C	n / ml	DIN EN ISO 6222	54,8614	42	69
B	Koloniezahl bei 22°C	n / ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 I d) bb)	54,9245	44	67
A	Koloniezahl bei 36°C	n / ml	DIN EN ISO 6222	23,0070	16	31
A	Koloniezahl bei 36°C	n / ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 I d) bb)	23,0790	17	30
B	Koloniezahl bei 36°C	n / ml	DIN EN ISO 6222	55,7806	44	69
B	Koloniezahl bei 36°C	n / ml	TrinkwV 2001 Anl. 5 I d) bb)	55,8881	44	69
A	Legionella spec.	n / 100 ml	DIN EN ISO 11731-2	27,8870	12	50
B	Legionella spec.	n / ml	ISO 11731	38,4542	13	76
C	Legionella spec.	n / 100 ml	DIN EN ISO 11731-2	42,6937	22	69
D	Legionella spec.	n / ml	ISO 11731	63,5736	34	102
A	Pseudomonas aeruginosa	n / 100 ml	DIN EN ISO 16266	8,8688	2	20
B	Pseudomonas aeruginosa	n / 100 ml	DIN EN ISO 16266	13,0886	5	24
C	Pseudomonas aeruginosa	n / 100 ml	DIN EN ISO 16266	14,5192	5	28
D	Pseudomonas aeruginosa	n / 100 ml	DIN EN ISO 16266	23,4132	10	42