

Mikrobiologie / Standort Hannover

Nr.	Parameter	DIN	QMA
1	Clostridium perfringens	DIN EN ISO 14189 (K24), 2016-11	QMA 35H U CLM 06
2	Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (K12), 2017-12	QMA 350 M CCA 04
		DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1), 2014-06	QMA 35H U MTC 07
		(DIN EN ISO 9308-3 (K13), 1999-07)	QMA 35H U MTC 07
3	E. coli	DIN EN ISO 9308-2 6-2014, Colilert®-18, Quanti-Tray	QMA 35H U MCL 05
		DIN EN ISO 9308-1 (K12), 2017-12	QMA 350 M CCA 04
		DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1), 2014-06	QMA 35H U MTC 07
		(DIN EN ISO 9308-3 (K13), 1999-07)	QMA 35H U MTC 07
4	Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K15), 2000-11	QMA 35H U MIE 05
5	Koloniezahl bei 22°C	DIN EN ISO 6222 (K5), 1999-07	QMA 35H U KBE 02
		TrinkwV §43 (3)	QMA 35H U MKZ 10
6	Koloniezahl bei 36°C	DIN EN ISO 6222 (K5), 1999-07	QMA 35H U KBE 02
		TrinkwV §43 (3)	QMA 35H U MKZ 10
7	Legionella spec.	DIN EN ISO 11731-2 (K22), 2008-06	QMA 35H U SLE 04
		BundesGesundhBl. 2000-11	QMA 35H U SLE 04
		ISO 11731, 2019-03	QMA 35H U LEH 03
		UBA Empfehlung 18.12.2018	QMA 350 U LEG 04
8	Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K11), 2008-05	QMA 35H U MPA 07

Chemie / Standort Hannover

Nr.	Parameter	DIN	QMA
1	1,2-Dichlorethan	DIN EN ISO 10301 (F4), 1997-08	QMA 35H U THM 14 QMA 35H U WLH 09
		DIN 38407-30 (F30), 2007-12	QMA 35H U THM 14
2	Aluminium	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02	QMA 35H U IMS 06
		DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06
3	Ammonium	DIN 38406 (E5), 1983-10	QMA 35H U NH4 10
4	Anionent	DIN 38409 (H7), 2005-12	QMA 35H U PMW 06
		DEV D8, 1971	QMA 35H U PMW 06
5	Antimon	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02	QMA 35H U IMS 06
		DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06
6	Arsen	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02	QMA 35H U IMS 06
		DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06
7	Benzo-(a)-pyren	DIN EN ISO 17993 (F18) 2004-03	QMA 35H U PAK 10
8	Benzol	DIN 38407-F 9, 1991-05	QMA 35H U CWB 01 QMA 35H U BTX 10
9	Blei	DIN EN ISO 17294-1 (E 29), 2017-01	QMA 35H U PPB 05
		DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02	QMA 35H U IMS 06
		DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06
10	Bor	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02	QMA 35H U IMS 06
		DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06
11	Bromat	DIN EN ISO 10304-1 (D20), 2009-07, DIN EN ISO 15061 (D34), 2001-12, DIN EN ISO 10304-4 (D25), 1999-07	QMA 35H U AIC 11
12	Cadmium	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02	QMA 35H U IMS 06
		DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06
13	Calcitlösekapazität	DIN 38404-C10-R3, 2012-12	QMA 35H B CAL 05

Nr.	Parameter	DIN	QMA
14	Calcium	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02 DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06 QMA 35H U IMS 06
15	Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (D20), 2009-07, DIN EN ISO 15061 (D34), 2001-12, DIN EN ISO 10304-4 (D25), 1999-07	QMA 35H U AIC 11
16	Chrom	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02 DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06 QMA 35H U IMS 06
17	Eisen	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02 DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06 QMA 35H U IMS 06
18	Elektr. Leitfähigkeit	DIN EN 27888 (C8), 1993-11	QMA 35H U LEI 08
19	Fluorid	DIN EN ISO 10304-1 (D20), 2009-07, DIN EN ISO 15061 (D34), 2001-12, DIN EN ISO 10304-4 (D25), 1999-07	QMA 35H U AIC 11
20	Färbung	DIN EN ISO 7887 (C1-B), 2012-04	QMA 35H U FÄR 07
21	Kalium	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02 DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06 QMA 35H U IMS 06
22	Kupfer	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02 DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06 QMA 35H U IMS 06
23	Magnesium	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02 DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06 QMA 35H U IMS 06
24	Mangan	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02 DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06 QMA 35H U IMS 06
25	Natrium	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02 DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06 QMA 35H U IMS 06
26	Nickel	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02 DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06 QMA 35H U IMS 06
27	Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 (D20), 2009-07, DIN EN ISO 15061 (D34), 2001-12, DIN EN ISO 10304-4 (D25), 1999-07 Hach Lange LZV 571, 2006-04	QMA 35H U AIC 11 QMA 35H U NO3 07

Nr.	Parameter	DIN	QMA
28	Nitrit	DIN EN ISO 10304-1 (D20), 2009-07, DIN EN ISO 15061 (D34), 2001-12, DIN EN ISO 10304-4 (D25), 1999-07	QMA 35H U AIC 11
		DIN EN 26777 (D10), 1993-04	QMA 35H U NO2 11
29	Oxidierbarkeit	DIN EN ISO 8467 (H5), 1995-05	QMA 35H U OXI 05
30	Pflanzenschutzmittel	DIN 38407-F35, 2010-10	QMA 35H U PCS 04
		DIN 38407-F36, 2014-09	QMA 35H U PSM 06
			QMA 35H U TRI 02
		DIN ISO 16308 (F45) 2017-09	QMA 35H U PGL 06
31	Pflanzenschutzmittel insgesamt	DIN 38407-F35, 2010-10	QMA 35H U PCS 04
		DIN 38407-F36, 2014-09	QMA 35H U PSM 06
			QMA 35H U TRI 02
		DIN ISO 16308 (F45) 2017-09	QMA 35H U PGL 06
32	Phosphat	DIN EN ISO 6878 (D11), 2004-09	QMA 35H U PO4 08
33	Polyzykl. armoat. Kohlenwasserst.	DIN EN ISO 17993 (F18) 2004-03	QMA 35H U PAK 10
34	Quecksilber	DIN EN ISO 17852 E35), 2008-04	QMA 35H U HGM 04
35	Selen	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02	QMA 35H U IMS 06
		DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06
36	Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (D20), 2009-07, DIN EN ISO 15061 (D34), 2001-12, DIN EN ISO 10304-4 (D25), 1999-07	QMA 35H U AIC 11
37	TOC	DIN EN 1484 (H3), 1997-08	QMA 35H U TOC 13
38	Tetrachlorethen und Trichlorethen	DIN EN ISO 10301 (F4), 1997-08	QMA 35H U WLH 09
39	Trihalogenmethane	DIN EN ISO 10301 (F4), 1997-08	QMA 35H U WLH 09
40	Trübung	DIN EN ISO 7027 (C 2), 2000-04 (A)	QMA 35H U TRU 08
41	Uran	DIN EN ISO 17294-1 (E36), 2007-02	QMA 35H U IMS 06
		DIN EN ISO 17294-2 (E 29), 2017-01	QMA 35H U IMS 06
42	Wasserstoff-Io-Konz.	DIN EN ISO 10523 (C5), 2012-04	QMA 35H U PHW 07

Sonstige Parameter / Standort Hannover

Nr.	Parameter	DIN	QMA
1	Elektr. Leitfähigkeit	DIN EN 27888 (C8), 1993-11	QMA 35H X LEI 04
2	Geruch	DEV B1-2, 1971, DIN EN ISO 1622 (B3) Anhang C 2006-10	QMA 35H Y TWP 02
3	Geschmack	DEV B1-2, 1971, DIN EN ISO 1622 (B3) Anhang C 2006-10	QMA 35H Y TWP 02
4	Wasserstoff-Io-Konz	DIN EN ISO 10523 (C5), 2012-04	QMA 350 X PPH 05

Mikrobiologie / Standort Aurich

Nr.	Parameter	DIN	QMA
1	Clostridium perfringens	DIN EN ISO 14189 (K24), 2016-11 TrinkwV 2001 Anlage 5, 2016-09 (zurückgezogenen Verordnung)	QMA 35A M TSC 03 QMA 35A U MCP 05
2	Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (K12) + Berichtigung 2009-07 DIN EN ISO 9308-1 (K12) 2017-09 DIN EN ISO 9308-1 (K12), 2017-12 DIN EN ISO 9308-2 (K6-1), 2014-06	QMA 35A U MMC 09 QMA 35A U MMC 09 QMA 350 M CCA 04 QMA 35A U MCL 06
3	E. coli	DIN EN ISO 9308-1 (K12), 2017-12 DIN EN ISO 9308-2 (K6-1), 2014-06	QMA 350 M CCA 04 QMA 35A U MCL 06
4	Enterokokken	Chromocult Enterokokken Agar, 2006-10 DIN EN ISO 7899-2 (K15), 2000-12 Enterolert-DW Quanti-Tray, 2012-04	QMA 35A U MCH 02 QMA 35A U MIE 08 QMA 35A U MEL 03
5	Koloniezahl bei 22°C	DIN EN ISO 6222 (K5), 1999-07 TrinkwV §43(3)	QMA 35A U KBE 05 QMA 35A U MKZ 06
6	Koloniezahl bei 36°C	DIN EN ISO 6222 (K5), 1999-07 TrinkwV §43(3)	QMA 35A U KBE 05 QMA 35A U MKZ 06
7	Legionella spec.	ISO 11731, 2019-03 UBA Empfehlung 18.12.2018 UBA-Empfehlung 2012-08, 18. Dezember 2018 42. BImSchV 12.7.2017 (BGBl. I S. 2379 2018)	QMA 350 U LEG 04 QMA 35A U LKW 04 QMA 350 U LEG 04 QMA 35A U LKW 04 QMA 35A U LKW 04 QMA 35A U LKW 04
8	Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K11), 2008-05 Pseudalert Quanti-Tray 2015-06	QMA 35A U MPA 08 QMA 35A U MPT 03

Chemie / Standort Aurich

Nr.	Parameter	DIN	QMA
1	Aluminium	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
2	Ammonium	LCK 304, 2019-10 Spectroquant 1.14752, 2018-09	QMA 35A U AMM 03 QMA 35A U NH4 04
3	Antimon	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
4	Arsen	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
5	Blei	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
6	Bor	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
7	Cadmium	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
8	Calcitlösekapazität	DIN 38404 (C10), 2012-12	QMA 35A B CAL 04
9	Calcium	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
10	Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (D20), 2009-07, DIN EN ISO 15061 (D34), 2001-12, DIN EN ISO 10304-4 (D25), 1999-07	QMA 35A U AIC 05
11	Chrom	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
12	Eisen	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
13	Elektr. Leitfähigkeit	DIN 27888 (C8), 1993-11	QMA 35A U ALf 06
14	Fluorid	DIN EN ISO 10304-1 (D20), 2009-07, DIN EN ISO 15061 (D34), 2001-12, DIN EN ISO 10304-4 (D25), 1999-07	QMA 35A U AIC 05
15	Färbung	DIN EN ISO 7887 (C1-B), 2012-04	QMA 35A U AFa 08
16	Kalium	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
17	Kupfer	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
18	Magnesium	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
19	Mangan	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
20	Natrium	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
21	Nickel	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11

Nr.	Parameter	DIN	QMA
22	Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 (D20), 2009-07, DIN EN ISO 15061 (D34), 2001-12, DIN EN ISO 10304-4 (D25), 1999-07 Hach Lange LZV 571, 2006-04	QMA 35A U AIC 05 QMA 35A U NO3 04
23	Nitrit	DIN EN ISO 10304-1 (D20), 2009-07, DIN EN ISO 15061 (D34), 2001-12, DIN EN ISO 10304-4 (D25), 1999-07 Spectroquant 1.14776, 2019-08	QMA 35A U AIC 05 QMA 35A U NO2 05
24	Oxidierbarkeit	DIN EN ISO 8467 (H5), 1995-05	QMA 35A U AOX 07
25	Phosphat	LCK 349, 2020-11	QMA 35A U PO4 07
26	Selen	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
27	Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (D20), 2009-07, DIN EN ISO 15061 (D34), 2001-12, DIN EN ISO 10304-4 (D25), 1999-07	QMA 35A U AIC 05
28	Säurekapazität	DIN 38409-7 (H7), 2005-12 DEV D8 (1971)	QMA 35A U ASB 05 QMA 35A U ASB 05
29	Trübung	DIN EN ISO 7027-1 (C21), 2016-11	QMA 35A U TRU 06
30	Uran	DIN EN ISO 11885 (E22), 2009-09	QMA 35A U ICP 11
31	Wasserstoff-Io-Konz.	DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04	QMA 35A U ApH 07

Sonstige Parameter / Standort Aurich

Nr.	Parameter	DIN	QMA
1	Färbung	DIN EN ISO 7887 (C1-B), 2012-04 DIN EN ISO 7027 (C2), 2000-04	QMA 35A Y YTW 02 QMA 35A Y YTW 02
2	Geruch	DIN EN ISO 1622 (B3) Anhang C 2006-10, DEV B1_2 Teil a 1971	QMA 35A Y TWP 02
3	Geschmack	DIN EN ISO 1622 (B3) Anhang C 2006-10, DEV B1_2 Teil a 1971	QMA 35A Y TWP 02
4	Wasserstoff-Io-Konz	DIN EN ISO 10523 (C5), 2012-04	QMA 350 X PPH 05