

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 1 von 45

Prüfbereich 1: Lebensmittel, Futtermittel und Wasser als Lebensmittelbestandteil (Flex Kat. II)

Methode	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
§ 64 LFGB L 00.00-54:2000-07/ISO 6887-1	PV 5.4/00 Version 10 (word)	23.04.24	Erstverdünnung, Dezimalverdünnungen	---	Lebensmittel, Futtermittel	---
§ 64 LFGB L 00.00-88/1:2023-04/ISO 4833	PV 5.4/01 Version 06	18.09.23	aerobe mesophile Keimzahl	Plattengußverfahren Plate-Count-Agar, 72h bei 30°C	Lebensmittel, Futtermittel	1
§ 64 LFGB L 00.00-88/2:2023-04/ISO 4833	PV 5.4/01-01 Version 05	18.09.23	aerobe mesophile Keimzahl	Oberflächenspatelverfahren Plate-Count-Agar, 48h bis 72h bei 30°C	Lebensmittel, Futtermittel	1
BAV-IM-5.4-01-02:2024-04	PV 5.4/01-02 Version 06	08.04.24	aerobe thermophile Keimzahl	Plattengußverfahren Plate-Count-Agar, 72h bei 50°C	Lebensmittel, Futtermittel	1
BAV-IM-5.4-01-03:2024-04	PV 5.4/01-03 Version 05	08.04.24	aerobe mesophile Keimzahl (hefehaltig)	Plattengußverfahren Caso-Agar + Cycloheximid , 72h bei 30°C	Lebensmittel	1
§ 64 LFGB L 00.00-88-1:2015-06 /ISO 4833	PV 5.4/01-04 Version 02	08.10.19	Aerobe mesophile Keimzahl	Invertzuckersirup, ohne Erstverdünnung, Plattengußverfahren 72h bei 30°C	Lebensmittel, Futtermittel	1
ISO 13559:2002-11	PV 5.4/01-05 Version 03	03.09.20	Gesamtanzahl an Fremdkeimen	(für fermentierte Milchprodukte) Oberflächenspatelverfahren, ZF-Agar, 72h bei 30°C, Maldi-Tof	Lebensmittel	1
§ 64 LFGB L 00.00-133-2:2019-12/ISO 21528-2	PV 5.4/02 Version 06	20.04.22	Enterobacteriaceae	Plattengußverfahren VRBD-Agar, 24h bei 30°C	Lebensmittel, Futtermittel	2
§ 64 LFGB L 00.00-133-2:2019-12/ISO 21528-2	PV 5.4/02-01 Version 06	08.04.24	Enterobacteriaceae	Plattengußverfahren VRBD-Agar, 24h bei 30°C	Lebensmittel, Futtermittel	2
§ 64 LFGB L 01.00-3:1987-03	PV 5.4/03 Version 06	16.12.22	coliforme Keime	Plattengußverfahren VRB-Agar, 22h bei 30°C	Lebensmittel, Futtermittel	3
AFNOR NF V 08-060:2009-04	PV 5.4/04 Version 04	08.10.19	thermotolerante coliforme Keime	Plattengußverfahren VRB-Agar, 22h bei 44°C	Lebensmittel, Futtermittel	3.1
BAV-IM-5.4-05-01:2019-05	PV 5.4/05-01 Version 09	28.09.21	Coliforme Keime (qualitativ)	Anreicherung Glutamatbouillon 24h bei 37°C, Ausstrich auf CCA, Oxidasetest	Lebensmittel, Futtermittel	3.2

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 2 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
BAV-IM-5.4-05-01A:2019-05	PV 5.4/05-01A Version 10	28.09.21	Coliforme Keime (qualitativ)	Zählung mittels MPN Anreicherung Glutamatbouillon, 48h bei 30°C, , Ausstrich auf CCA	Lebensmittel, Futtermittel	3.2
BAV-IM-5.4-05-02:2019-05	PV 5.4/05-02 Version 04	28.09.21	Coliforme Keime	In 10g, Anreicherung Glutamatbouillon 24h bei 37°C, Ausstrich auf CCA, Oxidasetest	Lebensmittel, Futtermittel	3.2
BAV-IM-5.4-05-02A:2022-11	PV 5.4/05-02A Version 01	21.11.22	Coliforme Keime	In 50g, Anreicherung Glutamatbouillon 24h bei 37°C, Ausstrich auf CCA, Oxidasetest	Lebensmittel, Futtermittel	3.2
BAV-IM-5.4-05-02B:2022-11	PV 5.4/05-02B Version 01	07.03.23	Coliforme Keime	In 25g, Anreicherung Glutamatbouillon 24h bei 37°C, Ausstrich auf CCA, Oxidasetest	Lebensmittel, Futtermittel	3.2
ISO 4831:2006-08	PV 5.4/05-03 Version 02	04.02.20	Coliforme Keime	Anreicherung LST-B. 48h bei 37°C, Bestätigung im Brilliant-B.	Lebensmittel, Futtermittel	3.2
ISO 4831:2006-08	PV 5.4/05-04 Version 01	05.02.24	Coliforme Keime	100ml, Anreicherung LST-B. 48h bei 37°C, Bestätigung im Brilliant-B.	Lebensmittel, Futtermittel	3.2
DIN EN ISO 16649-3:2018-01	PV 5.4/05 Version 08	28.09.21	E.coli (qualitativ)	Anreicherung Glutamatbouillon 24h bei 37°C, Ausstrich auf TBX	Lebensmittel, Futtermittel	4.1
DIN EN ISO 16649-3:2018-01	PV 5.4/05A Version 09	28.08.20	E.coli (qualitativ)	Zählung mittels MPN Anreicherung Glutamatbouillon 24h bei 37°C, Ausstrich auf TBX	Lebensmittel, Futtermittel	4.1
DIN EN ISO 16649-3:2018-01	PV 5.4/05B Version 03	08.10.19	E. coli in 25 g (qualitativ)	Anreicherung Glutamatbouillon 24h bei 37°C, Ausstrich auf TBX	Lebensmittel, Futtermittel	4.1
DIN EN ISO 16649-3:2018-01	PV 5.4/05C Version 01	28.09.21	E. coli in 10g (qualitativ)	Anreicherung Glutamatbouillon 24h bei 37°C, Ausstrich auf TBX	Lebensmittel	4.1
DIN EN ISO 16649-3:2018-01	PV 5.4/05D Version 01	21.11.22	E. coli in 50g (qualitativ)	Anreicherung Glutamatbouillon 24h bei 37°C, Ausstrich auf TBX	Lebensmittel	4.1
§ 64 LFGB L 00.00-132/2:2010-09/ ISO 16649-2	PV 5.4/06 Version 06	30.08.22	E.coli	Plattengußverfahren Chromocult TBX-Agar, 24h bei 44°C	Lebensmittel, Futtermittel	4
§ 64 LFGB L 00.00-56:2004-12/	PV 5.4/07	30.08.22	Koagulase positive	Plattengußverfahren	Lebensmittel,	6

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 3 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
EN/ISO 6888-2	Version 08		Staphylokokken	RPF-Agar, 48h bei 37°C	Futtermittel	
BAV-IM-5.4-07-01:2019-05	PV 5.4/07-01 Version 04	08.10.19	Koagulase positive Staphylokokken	Schnellmethode	Lebensmittel, Futtermittel	6
§ 64 LFGB L 00.00-20:2021-07/ EN ISO 6579	PV 5.4/09 Version 18	09.01.23	Salmonellen	Voranreicherung in gepuffertem Peptonwasser, 16-20h bei 37°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliardis-Bouillon mit Soja 24h bei 41,5°C und MKTTn 24h bei 37°C, Isolierung auf XLD-Agar und IRIS-Agar 24h bei 37°C, Identifizierung biochemisch	Lebensmittel, Futtermittel	7
BAV-IM-5.4-09-01:2020-05	PV 5.4/09-01 Version 09	06.09.22	Salmonellen	Voranreicherung in gepuffertem Peptonwasser, 16-20h bei 41,5°C, Isolierung auf IRIS-Agar 24h bei 37°C, Identifizierung biochemisch	Lebensmittel, Futtermittel	7
§ 64 LFGB L 00.00-20:2021-07/ EN ISO 6579	PV 5.4/09-02 Version 06	09.01.23	Salmonellen	wie PV 5.4/09 mit verlängerter Anreicherungszeit für Milchtrockenprodukte und Käse	Lebensmittel, Futtermittel	7
BAV-IM-5.4-09-01:2022-03	PV 5.4/09-03 Version 02	06.09.22	Salmonellen >100g <250g	Voranreicherung in gepuffertem Peptonwasser, 20h bei 41,5°C, Isolierung auf IRIS-Agar 24h bei 37°C, Identifizierung biochemisch	Lebensmittel, Futtermittel	7
§ 64 LFGB L 00.00-32/1:2018-03 mod./ EN/ISO 11290-1	PV 5.4/11 Version 11	29.03.23	Listeria monocytogenes, Listeria spp. (qualitativ)	Voranreicherung in ½ Fraser-Bouillon 24h bei 30°C, Anreicherung in Fraser-Bouillon 48h bei 37°C, Ausstrich jeweils auf ChromID und PALCAM-Agar, 48h bei 37°C, Bestätigung mit Confirmation Agar	Lebensmittel, Futtermittel	8
BAV-IM-5.4--01:2024-04 EN/ISO 11290-2	PV 5.4/11-01 Version 13	08.04.24	Listeria monocytogenes, Listeria spp. (quantitativ)	Plattengußverfahren ChromID, 48h bei 37°C, Bestätigung mit Confirmation Agar	Lebensmittel, Futtermittel	9
BAV-IM-5.4-12-01:2019-05	PV 5.4/12-01 Version 06	22.04.22	Präsumtive Bacillus cereus	Compass Bacillus Agar, 24h bei 30°C, Identifizierung durch Hämolyse	Lebensmittel, Futtermittel	10
ISO 15213:2023-05	PV 5.4/13 Version 12	02.03.24	sulfitreduzierende Clostridien	Plattengußverfahren, TS-Agar, 48h bei 37°C, anaerob	Lebensmittel, Futtermittel	11
ISO 15213:2023-05	PV 5.4/13A Version 03	02.03.24	Sporen von sulfitreduzierende Clostridien	Plattengußverfahren, TS-Agar, 48h bei 37°C, anaerob	Lebensmittel, Futtermittel	11

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 4 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
ISO 15213-2:2023-11	PV 5.4/14 Version 06	03.09.20	Clostridium perfringens	Plattengußverfahren TSC-Agar, 24h bei 37°C, anaerob; Identifizieren durch Doppelhämolyse, Katalase, biochemische Identifizierung, 3 PS	Lebensmittel, Futtermittel	11.1
BAV-IM-5.4-14-01:2019-05	PV 5.4/14- 01 Version 08	10.07.20	Clostridium perfringens	Anreicherung in gepuffertem Peptonwasser, 24h bei 37°C, anaerob TSC-Agar, 24h bei 37°C, anaerob; Identifizieren durch Doppelhämolyse, Katalase, biochemische Identifizierung	Lebensmittel, Futtermittel	11.1
ISO 15214:1998-08	PV 5.4/15 Version 07	08.10.19	Milchsäurebakterien (Zählung)	Plattengußverfahren MRS-Agar pH 5,7, 72h bei 30°C	Lebensmittel, Futtermittel	12
BAV-IM-5.4-15-01:2024-01	PV 5.4/15- 01 Version 06	08.04.24	gasbildende Milchsäurebakterien	Anreicherung in MRS-Bouillon mit Durham-Röhrchen , 72h bei 30°C, Bestätigung durch Nativpräparat, Katalase	Lebensmittel, Futtermittel	12.1
BAV-IM-5.4-15-04:2019-05	PV 5.4/15- 04 Version 04	08.10.19	Milchsäurebakterien (Zählung)	3M™ Petrifilm™ 6462 LAB	Lebensmittel, Futtermittel	12
ISO 15214:1998-08	PV 5.4/15- 06 Version 01	06.09.21	Milchsäurebakterien anaerob (Zählung)	Plattengußverfahren, MRS, 72h bei 30°C	Lebensmittel, Futtermittel	12
BAV-IM-5.4-16:2024-06	PV 5.4/16 Version 07	26.06.24	präsumtive Pseudomonaden	Oberflächenspatelverfahren CFC-Agar, 48h bei 25°C, Identifizierung durch Oxidase	Lebensmittel, Futtermittel	13
BAV-IM-5.4-17:2019-05	PV 5.4/17 Version 04	08.10.19	Pseudomonas aeruginosa	Oberflächenausstrich, Cetrimid-Agar, 48h bei 42°C, Identifizierung durch Oxidase, Amoniakbildung, RapID NF	Lebensmittel, Futtermittel	13.1
ISO 15213:2023-05	PV 5.4/20 Version 04	02.03.24	sulfitred. anaerob wachsende Bakterien	Plattengußverfahren, TS-Agar, 48h bei 37°C, anaerob	Lebensmittel, Futtermittel	11
ISO 15213:2023-05	PV 5.4/20A Version 03	02.03.24	Sporen von sulfitred. anaerob wachsende Bakterien	Plattengußverfahren, TS-Agar, 48h bei 37°C, anaerob	Lebensmittel, Futtermittel	11
BAV-IM-5.4-70:2020-05	PV 5.4/70 Version 09	29.03.22	Listeria monocytogenes, Listeria spp.	Anreicherung in ½ Fraser-Bouillon 24h bei 30°C, Ausstrich auf ChromID, 24 bis max. 48h bei 37°C Bestätigung mit Confirmation Agar, Katalase,	Lebensmittel, Futtermittel	8

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 5 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
			(qualitativ)	Gramfärbung		
§ 64 LFGB L 00.00-133/1:2018-03/ ISO 21528-1	PV 5.4/76 Version 07	08.10.19	Enterobacteriaceae in 1g	Nachweis mit Voranreicherung, Voranreicherung in gepuffertem Peptonwasser, 18h bei 30°C, Anreicherung in EE-Bouillon, 24h bei 30°C; VRBD-Agar, 24h bei 30°C	Lebensmittel, Futtermittel	2
§ 64 LFGB L 00.00-133/1:2018-03/ ISO 21528-1	PV 5.4/76-01 Version 07	28.08.20	Enterobacteriaceae	MPN mit Voranreicherung, Voranreicherung in gepuffertem Peptonwasser, 18h bei 30°C, Anreicherung in EE-Bouillon, 24h bei 30°C; VRBD-Agar, 24h bei 30°C	Lebensmittel, Futtermittel	2.1
§ 64 LFGB L 00.00-133/1:2018-03/ ISO 21528-1	PV 5.4/76-02 Version 06	30.04.21	Enterobacteriaceae in >1g	Nachweis mit Voranreicherung, Voranreicherung in gepuffertem Peptonwasser, 18h bei 30°C, Anreicherung in EE-Bouillon, 24h bei 30°C; VRBD-Agar, 24h bei 30°C	Lebensmittel, Futtermittel	2
§ 64 LFGB L 00.00-100:2006-12; DIN EN ISO 6888-3	PV 5.4/77 Version 07	15.03.22	Koagulase positive Staphylokokken	Anreicherung in modifizierter Giolitti-Cantoni-Bouillon, 48h bei 37°C, RPFA 48h bei 37°C	Lebensmittel, Futtermittel	6.1
§ 64 LFGB L 00.00-100:2006-12; DIN EN ISO 6888-3	PV 5.4/77-01 Version 04	15.03.22	Koagulase positive Staphylokokken in 25g	Anreicherung in modifizierter Giolitti-Cantoni-Bouillon, 48h bei 37°C, RPFA 48h bei 37°C	Lebensmittel, Futtermittel	6.1
BAV-IM-5.4-78:2019-05	PV 5.4/78 Version 06	09.08.22	Pseudomonas aeruginosa	Anreicherung in gepuffertes Peptonwasser, 24h bei 37°C Cetrimid-Agar 48h bei 42°C, Identifizierung durch Oxidase, Amoniakbildung, Rapid NF	Lebensmittel, Futtermittel	13.2
BAV-IM-5.4-79:2019-05	PV 5.4/79 Version 04	08.10.19	Micrococcus spp., Staphylococcus spp.	Oberflächenausstrich Blut-Agar, 48h bei 37°C, Nativpräparat	Lebensmittel	6.2
§ 64 LFGB L 06.00-32:2018-10	PV 5.4/80 Version 06	08.10.19	Enterokokken (E. faecalis, E. faecium)	Oberflächenspatelverfahren CATC-Agar, 24h bei 37°C	Lebensmittel, Futtermittel	14
BAV-IM-5.4-82:2019-05	PV 5.4/82 Version 04	08.10.19	anaerobe Keimzahl	Plattengußverfahren PC-Agar, 48h bei 30°C anaerob	Lebensmittel, Futtermittel	15
BAV-IM-5.4-82-01:2019-05	PV 5.4/82-01 Version 04	06.03.20	anaerobe thermophile Keimzahl (inkl. Anaerobe thermophile Sporenbildner)	Plattengußverfahren PC-Agar, 48h bei 50°C anaerob	Lebensmittel, Futtermittel	15

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 6 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
NV V 08-602:2011-05	PV 5.4/85 Version 02	06.09.22	Aerobe mesophile Sporen (quantitativ)	10min bei 80°C erhitzen, PGV, BCP-Agar 48h bei 37°C	Lebensmittel	
NV V 08-602:2011-05	PV 5.4/85-01 Version 02	06.09.22	Aerobe thermophile Sporen (quantitativ)	10min bei 80°C erhitzen, PGV, BCP-Agar 48h bei 55°C	Lebensmittel	
NV V 08-602:2011-05	PV 5.4/85-02 Version 04	06.09.22	anaerobe mesophile Sporen (quantitativ)	10min bei 80°C erhitzen, PGV, VF SR-Agar 48h bei 37°C, anaerob	Lebensmittel	
NV V 08-602:2011-05	PV 5.4/85-03 Version 05	06.09.22	Anaerobe thermophile Sporen (quantitativ)	10min bei 80°C erhitzen, PGV, VF SR-Agar 48h bei 55°C, anaerob	Lebensmittel	
§ 64 LFGB L 00.00-107/1:2018-03/ DIN EN ISO 10272-1	PV 5.4/87 Version 08	03.01.20	Thermotolerante Campylobacter	Anreicherung in Bolton Bouillon, 4-6h bei 37°C anschließend 44h bei 41,5°C; Ausstrich auf CCD-Agar und Karmalin-Agar, 44h bei 41,5°C, microaerophil; Identifizierung durch Maldi, Oxidase, Gramfärbung, Latex-Agglutinationstest	Lebensmittel	18
BAV-IM-5.4-87-01:2019-05 validiert gegen DIN EN ISO 10272-2	PV 5.4/87-01 Version 05	08.10.19	Thermotolerante Campylobacter	Oberflächenspatelverfahren, Camp-Agar, 44h bei 41,5°C, microaerophil; Identifizierung Maldi-Tof	Lebensmittel	18
BAV-IM-5.4-87-02:2019-05 validiert gegen DIN EN ISO 10272-1	PV 5.4/87-02 Version 06	03.01.20	Campylobacter spp. (thermotolerant)	Anreicherung CampyFood-Bouillon, 48h 41,5°C, Ausstrich CampyFood-Agar, 44h 41,5°C, Identifizierung Maldi	Lebensmittel	18
BAV-IM-5.4-88:2019-05	PV 5.4/88 Version 06	08.10.19	Osmophile Hefen in 10g	Anreicherung in Zuckerlösung, 7 Tage bei 30°C, anaerob, Gasbildung, Nativpräparat	Lebensmittel, Futtermittel	19
BAV-IM-5.4-88:2019-05	PV 5.4/88A Version 07	09.03.21	Osmophile Hefen in 50g	Anreicherung in Zuckerlösung, 7 Tage bei 30°C, anaerob, Gasbildung, Nativpräparat	Lebensmittel, Futtermittel	19
BAV-IM-5.4-88-01:2019-05	PV 5.4/88-01 Version 06	08.10.19	Osmophile Hefen und Schimmelpilze (quantitativ)	Plattengußverfahren, YGC-Agar + Zucker, 5 Tage bei 25°C, Nativpräparat	Lebensmittel, Futtermittel	19.1
BAV-IM-5.4-88-02:2019-05	PV 5.4/88-02 Version 03	08.10.19	Osmophile Hefen (quantitativ)	Invertzuckersirup, ohne Erstverdünnung, Plattengußverfahren, OH-Agar, 7 Tage bei 25°C	Lebensmittel, Futtermittel	19.1
IFU Methode Nr. 3 II:1996-04	PV 5.4/88-03 Version 01	06.09.21	Osmophile Hefen	IFU-Methode	Lebensmittel	19

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 7 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
ISO 21527-1:2008-07	PV 5.4/89 Version 06	20.04.22	Hefen, Schimmelpilze in Produkten mit $a_w > 0,95$	Oberflächenspatelverfahren DRBC-Agar, 5 Tage bei 25°C	Lebensmittel, Futtermittel	5
ISO 21527-2:2008-07	PV 5.4/89- 01 Version 06	20.04.22	Hefen, Schimmelpilze in Produkten mit $a_w \leq 0,95$	Oberflächenspatelverfahren DG18-Agar, 5 Tage bei 25°C	Lebensmittel, Futtermittel	5
ISO 21527-2:2008-07	PV 5.4/89- 02 Version 03	26.09.19	Hefen, Schimmelpilze	Invertzuckersirup, ohne Erstverdünnung, Plattengußverfahren, DG18-Agar, 7 Tage bei 25°C	Lebensmittel, Futtermittel	5
BAV-IM-5.4-89-03:2019-09	PV 5.4/89- 03 Version 02	20.08.22	Hefen, Schimmelpilze	Schnellmethode nach 3 Tagen, Zählung Plattengussverfahren, Symphony-Agar, 3 Tage bei 25°	Lebensmittel, Futtermittel	5
BAV-IM-5.4-89-04:2019-09	PV 5.4/89- 04 Version 02	20.08.22	Hefen, Schimmelpilze	Schnellmethode nach 3 Tagen, Zählung Oberflächenspatelverfahren, Symphony-Agar, 3 Tage bei 25°C	Lebensmittel, Futtermittel	5
ISO 21527-1:2008-07	PV 5.4/89- 05 Version 01	01.10.19	Hefen, Schimmelpilze in Produkten mit $a_w > 0,95$	Plattengußverfahren DRBC-Agar, 5 Tage bei 25°C	Lebensmittel, Futtermittel	5
ISO 21527-2:2008-07	PV 5.4/89- 06 Version 04	14.11.22	Hefen, Schimmelpilze in Produkten mit $a_w \leq 0,95$	Plattengußverfahren DG18-Agar, 5 Tage bei 25°C	Lebensmittel, Futtermittel	5
BAV-IM-5.4-120:2019-05	PV 5.4/120 Version 05	08.10.19	Säuretolerante Hefen und Schimmelpilze	Membranfiltration, SG-Agar pH 4,3; 7 Tage bei 25°C	Lebensmittel, Futtermittel	20
BAV-IM-5.4-120:2019-05	PV 5.4/120- 01 Version 05	08.10.19	Säuretolerante Hefen und Schimmelpilze	Plattengußverfahren, SG-Agar pH 4,3; 7 Tage bei 25°C	Lebensmittel, Futtermittel	20
BAV-IM-5.4-121:2019-05	PV 5.4/121 Version 05	08.10.19	Essigsäurebakterien	Oberflächenspatelverfahren, 0,1 ml OFS-Agar, 4 Tage bei 27°C	Lebensmittel, Futtermittel	21
BAV-IM-5.4-122:2019-05	PV 5.4/122 Version 07	01.10.22	Getränkeschädliche Keime	Anreicherung in SSL-Bouillon, 2 Tage bei 27°C, Subkultur mit OFS-Agar, 3 Tage bei 27°C,	Lebensmittel, Futtermittel	22
BAV-IM-5.4-122-01:2019-05	PV 5.4/122- 01 Version 02	03.01.22	Getränkeschädliche Keime	Wie PV 5.4/122 mit verlängerter Anreicherungszeit auf 7 Tage und Subkultur 5 Tage	Lebensmittel	22
BAV-IM-5.4-122-02:2022-10	PV 5.4/122- 02 Version 02	14.09.22	Getränkeschädliche Keime	Zählung, PGV, OFS 5 Tage bei 27°C, 10ml in gr. PS	Lebensmittel, Futtermittel	22
BAV-IM-5.4-122-03:2024-08	PV 5.4/122- 03 Version 03	22.08.24	Getränkeschädliche Keime	Zählung, SPV, OFS 3 Tage bei 27°C, 10ml in gr. PS	Lebensmittel, Futtermittel	22

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 8 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
BAV-IM-5.4-124:2019-05	PV 5.4/124 Version 04	08.10.19	Coliforme Keime, E. coli, Ps. aeruginosa (Nachweis)	Anreicherung in Peptonwasser, 24h bei 27°C, Subkultur mit MacConkey-Agar, 24h bei 37°C,	Lebensmittel, Futtermittel	2
BAV-IM-5.4-124-01:2019-05	PV 5.4/124-01 Version 04	08.10.19	Enterokokken (Nachweis)	Anreicherung in Peptonwasser, 24h bei 27°C, Subkultur mit Slanetz-Bartley-Agar, 48h bei 37°C	Lebensmittel, Futtermittel	3
SM-PR-685:2012	PV 5.4/125 Version 03	09.01.23	Mesophile Keimzahl	Plattengußverfahren PC-Agar, 3 Tage bei 35 °C	Lebensmittel	1
SM-PR-688:2012	PV 5.4/126 Version 02	08.10.19	Hefen, Schimmelpilze, säuretolerante Bakterien	Plattengußverfahren, SG-Agar, 5 Tage bei 25 °C	Lebensmittel	5
ISO 22964:2017-04	PV 5.4/127 Version 04	29.03.22	Cronobacter spp.	Anreicherung in Peptonwasser, 18h bei 36°C, Anreicherung in Cronob. Sel. Bouillon, 24h bei 41,5°C	Lebensmittel, Futtermittel	23
ISO 22964:2017-04	PV 5.4/127-01 Version 04	29.03.22	Cronobacter sakazakii in 1g	Anreicherung in Peptonwasser, 100ml in 900ml Peptonwasser , 18h bei 36°C, Anreicherung in Cronob. Sel. Bouillon, 24h bei 41,5°C Verdünnung 1:1000	Lebensmittel, Futtermittel	23
BAV-IM-5.4-128:2019-05	PV 5.4/128 Version 03	08.10.19	Schimmelpilze	Oberflächenspatelverfahren, 0,2ml auf 5 PS Malzextrakt-Agar, 10 Tage bei 25°C aerob	Lebensmittel, Futtermittel	5
IFU-Methode Nr. 4:1996-04	PV 5.4/128-01 Version 02	06.09.22	Hitzeresistente Schimmelsporen	IFU-Methode	Lebensmittel	5
ISO 7889:2003-02	PV 5.4/150 Version 02	08.10.19	Streptococcus thermophilus	Spezielle Probenvorbereitung	Lebensmittel	80
ISO 29981:2010-02	PV 5.4/151 Version 02	08.10.19	Präsumptive Bifidobakterien	Spezielle Probenvorbereitung	Lebensmittel	81
BAV-IM-5.4-152:2019-07	PV 5.4/152 Version 03	20.10.21	Alicyclobacillus	Zählung, SPV, BAT-Agar, 5 Tage bei 45°C	Lebensmittel, Futtermittel	82
IFO-Methode Nr. 12:2019-10	PV 5.4/152-01 Version 03	20.10.21	Thermo-acidophile, sporenbildende Bakterien (Alicyclobacillus spp.)	Nachweis, SPV, BAT-Agar, 5 Tage bei 45°C für Guaiacol-produzierende Bakterien: Guaiacol Detectionkit	Lebensmittel, Futtermittel	82
BAV-IM-5.4-23:2020-02	PV 5.4/23 Version 12	10.07.20	Sulfitreduzierende, sporenbildende Anaerobier in 50ml	Mit Erhitzungsschritt bei 75°C	Wasser als Lebensmittel	

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 9 von 45

Methode	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
			(Nachweis)			
TrinkwV §43 Absatz 3	PV 5.4/60-02A Version 06	26.06.23	Koloniezahl bei 22°C	Plattengußverfahren DEV-Nähragar, 44h ± 4h bei 20°C±2°C	Wasser als Lebensmittel	40.1
TrinkwV §43 Absatz 3	PV 5.4/60-02B Version 05	26.06.23	Koloniezahl bei 36°C	Plattengußverfahren DEV-Nähragar, 44h ± 4h bei 36°C±1°C	Wasser als Lebensmittel	40.1
BAV-IM-5.4-60-03A:2020-02	PV 5.4/60-03A Version 06	14.03.20	Koloniezahl bei 22°C	Membranfiltration (100ml) Hefeextraktagar, 68h ± 4h bei 22°C	Wasser als Lebensmittel	40
BAV-IM-5.4-60-03B:2020-02	PV 5.4/60-03B Version 06	14.03.20	Koloniezahl bei 36°C	Membranfiltration (100ml) Hefeextraktagar, 44h ± 4h bei 36°C	Wasser als Lebensmittel	40
EN/ISO 6222:1999-08	PV 5.4/60-03 Version 04	05.08.20	Koloniezahl bei 30°C	Nach schweizerischer Trinkwasserverordnung	Wasser als Lebensmittel	
DIN EN ISO 9308-1:2017-09 mod.	PV 5.4/61-03 Version 03	30.03.21	E.coli, coliforme Keime	Membranfiltration (100ml), CC-Agar 21h± 3h bei 36°C Differenzierung durch Oxidase und Indolbildung Probenansatz innerhalb 48h möglich	Wasser als Lebensmittel	41 42
DIN EN ISO 14189:2016-11 mod.	PV 5.4/62-01 Version 02	06.09.22	Clostridium perfringens	Membranfiltration (100ml), TSC-Agar 21h bei 44°C, anaerob Probenansatz innerhalb 48h möglich	Wasser als Lebensmittel	44
DIN EN ISO 14189:2016-11 mod.	PV 5.4/62-01A Version 03	06.09.22	Sporen von Clostridium perfringens	Membranfiltration (100ml), TSC-Agar 21h bei 44°C, anaerob Probenansatz innerhalb 48h möglich	Wasser als Lebensmittel	44
DIN EN ISO 7889-2:2000-11	PV 5.4/63 Version 08	26.06.23	Enterokokken	Membranfiltration (100ml), Slanetz und Bartley Agar 44h bei 36°C, Filter auf Galle-Äsculin-Azid-Agar überführen, 2h bei 44°C	Wasser als Lebensmittel	43
DIN EN ISO 16266:2008-05	PV 5.4/64 Version 08	14.03.20	Pseudomonas aeruginosa	Membranfiltration (100ml), Cetrimid-Agar 44h bei 36°C Differenzierung durch Oxidase, Fluoreszenz und Amoniakbildung	Wasser als Lebensmittel	45
BAV-IM-5.4-66:2019-10	PV 5.4/66 Version 05	29.11.22	Salmonellen in 100ml	Membranfiltration, IRIS-Methode	Wasser als Lebensmittel	

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 10 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
BAV-IM-5.4-67:2019-10	PV 5.4/67 Version 06	29.11.22	Campylobacter spp. in 100ml	Membranfiltration	Wasser als Lebensmittel	
BAV-IM-5.4-69:2022-01	PV 5.4/69 Version 03	29.11.22	L. mono und L. spp	Membranfiltration, weiter mit PV 5.4/70	Wasser als Lebensmittel	
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/46-07 Version 02	10.12.18	Lactobacillus brevis	Plattengußverfahren, MRS Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Lebensmittel	70
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/46-08 Version 01	23.08.16	Zygosaccharomyces baillii/bisporus	Plattengußverfahren, OH Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Lebensmittel	70
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/46-09 Version 01	23.08.16	Aspergillus brasiliensis	Plattengußverfahren, Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Lebensmittel	70
ISO 4833-1:2013-09	PV 5.4/46-10 Version 03	08.10.19	Bakterien	Plattengußverfahren, PCA, 3 Tage bei 37 °C	Lebensmittel	70
§64 LFGB L00.00-88-2:2015-06 mod	PV 5.4/46-11 Version 03	08.10.19	Campylobacter jejuni	Spatelverfahren, Blutagar 3 Tage bei 37 °C, mikroaerophil	Lebensmittel	70
BAV-IM-5.4/46-16:2019-05	PV 5.4/46-16 Version 03	08.10.19	Pilze	Plattengußverfahren, KD-Agar	Lebensmittel	70
BAV-IM-5.4/46-17:2021-11	PV 5.4/46-17 Version 03	15.11.21	Listeria monocytogenes	Belastungstest	Lebensmittel	70
BAV-IM-5.4/46-18:2019-05	PV 5.4/46-18 Version 03	08.10.19	Alicyclobacillus acidoterrestis	Belastungstest	Lebensmittel	70
BAV-IM-5.4/46-19:2019-05	PV 5.4/46-19 Version 03	08.10.19	Brevibacillus parabrevis	Belastungstest	Lebensmittel	70

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 11 von 45

Prüfbereich 1.1: Lebensmittel, Futtermittel (Flex Kat I)

BAV-IM-5.4-100:2021-08	PV 5.4/100 Version 05 (word)	08.10.19	pH-Wert	pH-Wert Messung	Lebensmittel, Wasser	90
BAV-IM-5.4-130:2021-08	PV 5.4/130 Version 04 (word)	13.07.23	Sensorik	Einfach beschreibende Prüfung	Lebensmittel	92
BAV-IM-5.4-130-01:2021-08	PV 5.4/130-01 Version 01 (word)	17.01.24	Sensorik	Einfach beschreibende Prüfung, Aufbackbrötchen nach Lagerung	Lebensmittel	92
BAV-IM-5.4-141:2019-05	PV 5.4/141 Version 03 (word)	08.10.19	Füllmengenprüfung	Gewichts- und Volumenbestimmung, Bestimmung des Abtropfgewichts	Lebensmittel	93

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01
Stand: 31.01.2025

Seite 12 von 45

Prüfbereich 1.2: Lebensmittel, Futtermittel mittels Real-time PCR (Flex Kat I)

Methode	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
§ 64 LFGB L 00.00-98:2007-04 mod.	PV 5.4/310 Version 04 (word)	19.01.22	Salmonellen spp. (qualitativ)	Real-time PCR, Biotecon Diagnostics foodproof® Salmonella Detection LyoKit R 602 27-1	Lebensmittel	7
§ 64 LFGB L 00.00-98:2007-04 mod.	PV 5.4/310 Version 18 (Lims)	06.09.22	Salmonellen spp. (qualitativ)	Real-time PCR, Biotecon Diagnostics foodproof® Salmonella Detection LyoKit R 602 27-1	Lebensmittel	7
§ 64 LFGB L 00.00-98:2007-04 mod.	PV 5.4/310-01 Version 09 (Lims)	06.09.22	Salmonellen spp. (qualitativ)	Real-time PCR, 2 Voranreicherungen, Biotecon Diagnostics foodproof® Salmonella Detection LyoKit R 602 27-1	Lebensmittel	7
§ 64 LFGB L 00.00-98:2007-04 mod.	PV 5.4/310-02 Version 09 (Lims)	06.09.22	Salmonellen spp. (qualitativ)	Real-time PCR, höhere Einwaage, Biotecon Diagnostics foodproof® Salmonella Detection LyoKit R 602 27-1	Lebensmittel	7
§ 64 LFGB L 00.00-98:2007-04 mod.	PV 5.4/310-03 Version 10 (Lims)	06.09.22	Salmonellen spp. (qualitativ)	XPhe KID, Real-time PCR, höhere Einwaage, Biotecon Diagnostics foodproof® Salmonella Detection LyoKit R 602 27-1	Lebensmittel	7
§ 64 LFGB L 00.00-98:2007-04 mod.	PV 5.4/310-04 Version 1 (Lims)	26.09.23	Salmonellen spp. (qualitativ)	Real-time PCR, für hohen Kakaogehalt	Lebensmittel	7
§ 64 LFGB L 00.00-98:2007-04 mod.	PV 5.4/310-05 Version 2 (Lims)	16.10.23	Salmonellen spp. (qualitativ)	Real-time PCR, für hohen Kakaogehalt, Einwaage >750 <= 1500g	Lebensmittel	7
DIN EN ISO/TS 13136:2013-04	PV 5.4/311 Version 07 (word)	08.10.19	shigatoxinbildende E. coli (STEC)	Real-time PCR, Biotecon Diagnostics foodproof® STEC Screening LyoKit R 602 11	Lebensmittel	4
DIN EN ISO/TS 13136:2013-04	PV 5.4/311 Version 08 (Lims)	27.12.22	shigatoxinbildende E. coli (STEC)	Real-time PCR, Biotecon Diagnostics foodproof® STEC Screening LyoKit R 602 11	Lebensmittel, frische Produkte	4
DIN EN ISO/TS 13136:2013-04	PV 5.4/311-01 Version 03	gesperrt	shigatoxinbildende E. coli (STEC)	Real-time PCR (ohne Voranreicherungsetikett), Biotecon Diagnostics foodproof® STEC Screening LyoKit R 602 11	Lebensmittel	4

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 13 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
§ 64 LFGB L 25.00-6:2017-10	PV 5.4/311-02 Version 01 (Word)	01.11.23	shigatoxinbildende E. coli (STEC)	Real-time PCR, Bioteccon Diagnostics foodproof® STEC Screening LyoKit R 602 11	Pflanzliche Lebensmittel	4
§ 64 LFGB L 25.00-6:2017-10	PV 5.4/311-02 Version 03 (Lims)	27.01.24	shigatoxinbildende E. coli (STEC)	Real-time PCR, Bioteccon Diagnostics foodproof® STEC Screening LyoKit R 602 11	Pflanzliche Lebensmittel	4
DIN EN ISO/TS 13136:2013-04	PV 5.4/312 Version 7 (Lims)	27.12.22	shigatoxinbildende E. coli (STEC)	Real-time PCR, Bioteccon Diagnostics foodproof® STEC Screening LyoKit R 602 11	Lebensmittel, Milch-, Molkereiprodukte	4
DIN EN ISO/TS 13136:2013-04	PV 5.4/313 Version 07 (Lims)	27.12.22	shigatoxinbildende E. coli (STEC)	Real-time PCR, Bioteccon Diagnostics foodproof® STEC Screening LyoKit R 602 11	Lebensmittel, TK- Produkte	4
BAV-IM-5.4-313-01:2020-03	PV 5.4/313-01 Version 02	27.04.20	shigatoxinbildende E. coli (STEC)	Mittels Real-time PCR	Lebensmittel: TK- Produkte	
BAV-IM-5.4-314:2019-11	PV 5.4/314 Version 04 (word)	01.01.24	Listeria spp. und Listeria monocytogenes	Real-time PCR, Bioteccon Diagnostics foodproof® StarPrep Two 8 Strip Kit	Lebensmittel, Futtermittel	8
BAV-IM-5.4-314:2019-05	PV 5.4/314 Version 09 (Lims)	06.07.20	Listeria monocytogenes	Real-time PCR, Bioteccon Diagnostics foodproof® Listeria mono-cytogenes Detection LyoKit R 602 23-1	Lebensmittel, Futtermittel	8
BAV-IM-5.4-314:2019-05	PV 5.4/314-01 Version 10 (Lims)	29.03.22	Listeria monocytogenes, Abstrich	Real-time PCR, Bioteccon Diagnostics foodproof® Listeria mono-cytogenes Detection LyoKit R 602 23-1	Lebensmittel, Futtermittel	8
BAV-IM-5.4-314:2019-05	PV 5.4/314-02 Version 76 (Lims)	29.3.22	Listeria monocytogenes	Real-time PCR, höhere Einwaage, Bioteccon Diagnostics foodproof® Listeria mono-cytogenes Detection LyoKit R 602 23-1	Lebensmittel, Futtermittel	8
BAV-IM-5.4-314:2019-05	PV 5.4/314-03 Version 08 (Lims)	29.03.22	Listeria monocytogenes	XPhe KID, Real-time PCR, höhere Einwaage, Bioteccon Diagnostics foodproof® Listeria mono- cytogenes Detection LyoKit R 602 23-1	Lebensmittel, Futtermittel	8
BAV-IM-5.4-314-04:2020-02	PV 5.4/314-04 Version 04 (lims)	29.03.22	L. mono und L. spp	Für Produkte mit hemmender Wirkung und/oder Probenmenge >25g, Real.time PCR	Lebensmittel, Futtermittel	8
BAV-IM-5.4-314-05:2020-05	PV 5.4/314-05	Entwurf	L. mono und L. spp., Schwamm		Oberfläche LM	

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 14 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
BAV-IM-5.4-315:2019-05	PV 5.4/315 Version 02 (word)	08.10.19	Enterobacteriaceae/Cronobacter spp.	Real-time PCR, Biotecon Diagnostics foodproof® Enterobacteriaceae plus Cronobacter Detection Kit R 302 15-1	Lebensmittel, Futtermittel	23
BAV-IM-5.4-315:2019-05	PV 5.4/315 Version 04 (Lims)	08.10.19	Enterobacteriaceae	Real-time PCR, Biotecon Diagnostics foodproof® Enterobacteriaceae plus Cronobacter Detection Kit R 302 15-1	Lebensmittel, Futtermittel	2.1
BAV-IM-5.4-315-01:2019-05	PV 5.4/315-01 Version 08 (Lims)	13.10.23	Cronobacter spp.	Real-time PCR, Biotecon Diagnostics foodproof® Enterobacteriaceae plus Cronobacter Detection Kit R 302 15-1	Lebensmittel, Futtermittel	23
BAV-IM-5.4-315-02:2019-05	PV 5.4/315-02 Version 03 (Lims)	07.11.24	Cronobacter spp. und Enterobacteriaceae, Schwamm	Real-time PCR, Biotecon Diagnostics foodproof® Enterobacteriaceae plus Cronobacter Detection Kit R 302 15-1	Oberflächen	23
BAV-IM-5.4-315-03:2019-05	PV 5.4/315-03 Version 07 (Lims)	Entwurf	Cronobacter spp. und Enterobacteriaceae, Tupfer	Real-time PCR, Biotecon Diagnostics foodproof® Enterobacteriaceae plus Cronobacter Detection Kit R 302 15-1	Oberflächen	23
BAV-IM-5.4-316:2023-02**	PV 5.4/316 Version 01 (Word)	01.03.23	Legionellen	Real-time PCR, Biotecon, microproof Legionella Quantifikation LyoKit	Trinkwasser	

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 15 von 45

Prüfbereich 2: Prozesswasser als Eigenkontrollen (Flex Kat I)

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
DIN EN ISO 11731:2019-03, Empfehlung UBA 2018/2022	PV 5.4/27-04 Version 07	22.08.23	Legionellen in 100ml	Membranfiltration BCYE+AB-Agar, 10d bei 36°C ± 2°C , Ausstrich auf BCYE-Agar + Caso-Agar, nur gering belastete Wässer	Trinkwasser, Wasser	46
DIN EN ISO 11731:2019-03, Empfehlung UBA 2018/2022	PV 5.4/27-05 Version 07	22.08.23	Legionellen in 1ml	Direktansatz BCYE+AB-Agar, 10d bei 36°C ± 2°C , Ausstrich auf BCYE-Agar + Caso-Agar, nur gering belastete Wässer	Trinkwasser, Wasser	46
TrinkwV DIN EN ISO 6222:1999-07	PV 5.4/60A Version 05	08.10.19	Koloniezahl bei 22°C	Plattengußverfahren Hefeextraktagar, 68h ± 4h bei 22°C	Trinkwasser, Wasser	40
TrinkwV DIN EN ISO 6222:1999-07	PV 5.4/60B Version 06	14.03.20	Koloniezahl bei 36°C	Plattengußverfahren Hefeextraktagar, 44h ± 4h bei 36°C	Trinkwasser, Wasser	40
TrinkwV §43 Absatz 3	PV 5.4/60-02A Version 06	26.06.23	Koloniezahl bei 22°C	Plattengußverfahren DEV-Nähragar, 44h ± 4h bei 20°C±2°C	Trinkwasser, Wasser	40.1
TrinkwV §43 Absatz 3	PV 5.4/60-02B Version 05	26.06.23	Koloniezahl bei 36°C	Plattengußverfahren DEV-Nähragar, 44h ± 4h bei 36°C±1°C	Trinkwasser, Wasser	40.1
BAV-IM-5.4-60-03A:2020-02	PV 5.4/60-03A Version 06	14.03.20	Koloniezahl bei 22°C	Membranfiltration (100ml) Hefeextraktagar, 68h ± 4h bei 22°C	Trinkwasser, Wasser	40
BAV-IM-5.4-60-03B:2020-02	PV 5.4/60-03B Version 06	14.03.20	Koloniezahl bei 36°C	Membranfiltration (100ml) Hefeextraktagar, 44h ± 4h bei 36°C	Trinkwasser, Wasser	40
TrinkwV DIN EN ISO 9308-1:2017-09	PV 5.4/61 Version 08	30.03.21	E.coli, coliforme Keime	Membranfiltration (100ml), CC-Agar 21h± 3h bei 36°C Differenzierung durch Oxidase und Indolbildung	Trinkwasser, Wasser	41 42
TrinkwV DIN EN ISO 14189:2016-11	PV 5.4/62 Version 08	06.09.22	Clostridium perfringens	Membranfiltration (100ml), TSC-Agar 21h bei 44°C, anaerob	Trinkwasser, Wasser	44
TrinkwV DIN EN ISO 7889-2:2000-11	PV 5.4/63 Version 07	08.10.19	Enterokokken	Membranfiltration (100ml), Slanetz und Bartley Agar 44h bei 36°C, Filter auf Galle-Äsculin-Azid-Agar überführen, 2h bei 44°C	Trinkwasser, Wasser	43

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 16 von 45

Methode	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
TrinkwV DIN EN ISO 7889-2:2000-11	PV 5.4/63- 01 Version 07	gesperrt	Enterokokken	Membranfiltration (250ml), Slanetz und Bartley Agar 44h bei 36°C, Filter auf Galle-Äsculin-Azid-Agar überführen, 2h bei 44°C	Trinkwasser, Wasser	43
TrinkwV DIN EN ISO 16266:2008-05	PV 5.4/64 Version 08	14.03.20	Pseudomonas aeruginosa	Membranfiltration (100ml), Cetrimid-Agar 44h bei 36°C Differenzierung durch Oxidase, Fluoreszenz und Amoniakbildung	Trinkwasser, Wasser	45
TrinkwV DIN EN ISO 16266:2008-05	PV 5.4/64- 01 Version 08	gesperrt	Pseudomonas aeruginosa	Membranfiltration (250ml), Cetrimid-Agar 44h bei 36°C Differenzierung durch Oxidase, Fluoreszenz und Amoniakbildung	Trinkwasser, Wasser	45
TrinkwV DIN EN ISO 16266:2008-05	PV 5.4/64- 02 Version 07	gesperrt	Pseudomonas aeruginosa	Membranfiltration (50ml), Cetrimid-Agar 44h bei 36°C Differenzierung durch Oxidase, Fluoreszenz und Amoniakbildung	Trinkwasser, Wasser	45

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01
Stand: 31.01.2025

Seite 17 von 45

Prüfbereich 3: Kosmetika und Wasser als Kosmetikbestandteil (Flex Kat. II)

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01 mod. und 2.06.13 9. Ausgabe 2017-01 mod. und 2.06.31 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/91ff Version 08 (word)	01.08.23	Probenvorbereitung	---	Kosmetika,, Nahrungs- ergänzungs- mittel	---
ISO21149:2022-08	PV 5.4/92 Version 09	03.08.23	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen	Plattengußverfahren CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	60
ISO21149:2022-08	PV 5.4/92-01 Version 06	03.08.23	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen	Plattengußverfahren (0,1ml) CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	60
ISO21149:2022-08	PV 5.4/92-02 Version 06	03.08.23	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen	Plattengußverfahren CASO-Agar, 5 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	60
ISO21149:2022-08	PV 5.4/92-03 Version 05	03.08.23	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen	Plattengußverfahren CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C, Pipettivolumen 10 ml,	Kosmetika	60
ISO21149:2022-08	PV 5.4/92-04 Version 05	03.08.23	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen	Plattengußverfahren Weiterverdünnung mit CLPB, CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C, Pipettivolumen 10 ml,	Kosmetika	60
ISO21149:2022-08	PV 5.4/92-05 Version 05	03.08.23	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen	Membranfiltration CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C, Pipettivolumen 10 ml,	Kosmetika	60
ISO21149:2022-08	PV 5.4/92-06 Version 05	03.08.23	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen	Plattengußverfahren Weiterverdünnung mit Eugon, CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C, Pipettivolumen 10 ml,	Kosmetika	60
ISO 17516:2014-10	PV 5.4/92-A Version 03	08.10.19	Summe GKZ-PI	Summenparameter zur Berechnung im Lims	Kosmetika	60
ISO 16212:2022-08	PV 5.4/93 Version 09	03.08.23	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen	Oberflächenspatelverfahren (1ml auf gr. Petrischale) Sabouraud-Glucose (4%) Agar, 5 Tage bei 20-25°C,	Kosmetika	61
ISO 16212:2022-08	PV 5.4/93-01 Version 08	03.08.23	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen	Oberflächenspatelverfahren (0,1ml auf kl. Petrischale) Sabouraud-Glucose (4%) Agar, 5 Tage bei 20-25°C,	Kosmetika	61

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01
Stand: 31.01.2025

Seite 18 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
ISO 16212:2022-08	PV 5.4/93-02 Version 08	03.08.23	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen	Plattengußverfahren Sabouraud-Glucose (4%) Agar, 5 Tage bei 20-25°C,	Kosmetika	61
ISO 16212:2022-08	PV 5.4/93-04 Version 06	03.08.23	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen	Plattengußverfahren (1ml auf gr. Petrischale) Sabouraud-Glucose (4%) Agar mit Chloramphenicol, 5 Tage bei 20-25°C,	Kosmetika	61
ISO 16212:2022-08	PV 5.4/93-05 Version 04	03.08.23	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen	Membranfiltration Sabouraud-Glucose (4%) Agar, 5 Tage bei 20-25°C,	Kosmetika	61
ISO 16212:2022-08	PV 5.4/93-06 Version 04	03.08.23	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen	Plattengußverfahren (10ml auf gr. Petrischale) Sabouraud-Glucose (4%) Agar, 5 Tage bei 20-25°C,	Kosmetika	61
BAV-IM-5.4-93-07:2020-09	PV 5.4/93-07 Version 02	20.08.22	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen	Schnellmethode, Symphonie-Agar, 72h bei 20-25°C, Spatelverfahren	Kosmetika	61
ISO 16212:2022-08	PV 5.4/93-08 Version 01	03.08.23	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen	Plattengußverfahren Sabouraud-Glucose (4%) Agar, 7 Tage bei 20-25°C, längere Bebrütungszeit	Kosmetika	61
ISO 18415:2022-08	PV 5.4/94 Version 09	03.08.23	spezifizierte Keime	Anreicherung in Eugon-LT100-Bouillon 22h bei 30-35°C, Caso-Agar, 48h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	62
ISO 18415:2022-08	PV 5.4/94-01 Version 08	16.02.24	Clostridien	Anreicherung in Eugon-LT100-Bouillon 24h bei 30-35°C, anaerob, Caso-Agar, 24-48h bei 30-35°C, anaerob, Identifizierung	Kosmetika	69
ISO 21150: 2022-08	PV 5.4/94-02 Version 03	03.08.23	E. coli	Anreicherung in Eugon-LT100-Bouillon 24h bei 30-35°C, MacConkey-Agar, 24-48h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	64
ISO 22718: 2022-08	PV 5.4/94-03 Version 04	03.08.23	Staphylococcus aureus	Anreicherung in Eugon-LT100-Bouillon 24h bei 30-35°C, Baird-Parker-Agar, 24-48h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	67
ISO 18416: 2022-08	PV 5.4/94-04 Version 04	03.08.23	Candida albicans in 1 g	Anreicherung in Eugon-LT100-Bouillon 24h bei 30-35°C, Sabouraud-Glucose-Agar, 48h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	68
ISO 22717: 2022-08	PV 5.4/94-05 Version 03	03.08.23	Pseudomonas aeruginosa	Anreicherung in Eugon-LT100-Bouillon 24h bei 30-35°C, Cetrimid-Agar, 24-48h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	66
ISO 18415: 2022-08	PV 5.4/94-06 Version 07	03.08.23	spezifizierte Keime	Anreicherung in Eugon-LT100-Bouillon 1:100 24h bei 30-35°C, Caso-Agar, 24-48h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	62

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 19 von 45

Methode	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
ISO 18415: 2022-08	PV 5.4/94-07 Version 05	03.08.23	spezifizierte Keime	Membranfiltration, Anreicherung in Eugon-LT100-Bouillon 24h bei 30-35°C, Caso-Agar, 24-48h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	62
ISO 18415: 2022-08	PV 5.4/94-08 Version 05	03.08.23	spezifizierte Keime	1g direkt, Anreicherung in CLPB 20h bis max. 48h bei 30-35°C, Caso-Agar, 48-72h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	62
ISO 18415: 2022-08	PV 5.4/94-09 Version 03	03.08.23	spezifizierte Keime	1g direkt, Anreicherung in Eugon 20h bis max. 48h bei 30-35°C, Caso-Agar, 48-72h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	62
ISO 18415: 2022-08	PV 5.4/94-10 Version 04	03.08.23	spezifizierte Keime in 1g	Membranfiltration Caso-Agar, 22-48h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	62
ISO 18415: 2022-08	PV 5.4/94-11 Version 05	03.08.23	spezifizierte Keime in 1g	1g direkt, Anreicherung in Caso-B 1:100 24h bei 30-35°C, Caso-Agar, 24-48h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	62
ISO 18415: 2022-08	PV 5.4/94-12 Version 05	03.08.23	spezifizierte Keime in 1g	1g direkt, Membranfiltration, Anreicherung in Eugon-LT100-Bouillon 24h bei 30-35°C, Caso-Agar, 24-48h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	62
BAV-IM-5.4-94-13:2021-05**	PV 5.4/94-13 Version 02	09.01.23	Spezifizierte Keime	Modified Lethen Broth + Tween	Kosmetika	
BAV-IM-5.4-94-14:2023-03**	PV 5.4/94-14	23.03.23	Thermotolerante coliforme Keime	Angelehnt an PV 5.4/04	Kosmetik	
ISO 18415:2022-08	PV 5.4/94-15 Version 01	22.06.23	spezifizierte Keime	Anreicherung in Eugon-LT100-Bouillon 120h bei 30-35°C, Caso-Agar, 48h bei 30-35°C, Identifizierung, längere Bebrütungszeit	Kosmetika	62
ISO 18415:2022-08	PV 5.4/94-16 Version 01	28.02.24	spezifizierte Keime	Anreicherung in Eugon-LT100-Bouillon (2 mal 1:10) 120h bei 30-35°C, Caso-Agar, 48h bei 30-35°C, Identifizierung	Kosmetika	62
Ph.Eur. 2.06.13 mod. 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/95 Version 05	14.05.19	gegen Gallensalze tolerante gramn. Bakterien	Titerbestimmung EE-Bouillon 24h bei 30-35°C, VRBD-Agar 18-24h bei 30-35°C, Einfachansatz	Kosmetika	63
BAV-IM-5.4-96:2019-05	PV 5.4/96 Version 04	08.10.19	Anaerobe Keimzahl	Plattengußverfahren CASO-Agar, 2 Tage bei 30-35°C, anaerob	Kosmetika	15

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 20 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/400 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Plattengußverfahren CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/401 Version 05	01.05.15	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Membranfiltration CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/410 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Plattengußverfahren Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Kosmetika	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/411 Version 05	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Membranfiltration Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Kosmetika	61
Ph.Eur. 2.06.13 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/97A Version 07	14.05.19	E. coli in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Kosmetika	64
Ph.Eur. 2.06.13 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/97C Version 08	14.05.19	E. coli	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Kosmetika	64
Ph.Eur. 2.06.13 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/98 Version 07	14.05.19	Staphylococcus aureus in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Kosmetika	67
Ph.Eur. 2.06.13 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/98A Version 07	14.05.19	Staphylococcus aureus in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Kosmetika	67
Ph.Eur. 2.06.13 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/98C Version 08	14.05.19	Staphylococcus aureus	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Kosmetika	67
Ph.Eur. 2.06.13 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/99 Version 07	14.05.19	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Kosmetika	66
Ph.Eur. 2.06.13 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/99C Version 08	14.05.19	Pseudomonas aeruginosa	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Kosmetika	66
Ph.Eur. 2.06.13 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/101 Version 08	29.03.22	Salmonellen	Voranreicherung in CASO-Bouillon 18-24 h bei 30-35°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliadis-Medium 18-24h bei 30-35°C, Isolierung auf XLD-Agar 18-24h bei 30-35°C, Identifizierung serologisch und biochemisch	Kosmetika	65
ISO 15214:1998-08 mod.	PV 5.4/102 Version 05	08.10.19	Milchsäurebakterien qualitativ	Anreicherung MRS-Bouillon, 72h bei 30°C, Ausstrich MRS-Agar, 72h bei 30°C	Kosmetik	12

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01
Stand: 31.01.2025

Seite 21 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/900 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Membranfiltration (1ml) Sabouraud-Glucose Agar, 9 Tage bei 20-25°C,	gereinigtes Wasser	61
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/900-01 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Membranfiltration (100ml) Sabouraud-Glucose Agar, 9 Tage bei 20-25°C,	gereinigtes Wasser	61
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/910 Version 07	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Plattengußverfahren (10ml) Sabouraud-Glucose Agar, 9 Tage bei 20-25°C,	Wasser	61
DIN EN ISO 9308-1:2017-09 mod.	PV 5.4/61-03 Version 03	30.03.21	E.coli, coliforme Keime	Membranfiltration (50ml), CC-Agar 21h± 3h bei 36°C Differenzierung durch Oxidase und Indolbildung Probenansatz innerhalb 48h möglich	Wasser als Kosmetik	41 42
DIN EN ISO 14189:2016-11 mod.	PV 5.4/62-01 Version 01	14.03.20	Clostridium perfringens	Membranfiltration (100ml), TSC-Agar 21h bei 44°C, anaerob Probenansatz innerhalb 48h möglich	Wasser als Kosmetik	44
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/920 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Plattengußverfahren Sabouraud-Glucose Agar, 9 Tage bei 20-25°C, Einfachansatz	Kosmetika	61
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/920-01 Version 06	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC in 4g	Plattengußverfahren Sabouraud-Glucose Agar, 9 Tage bei 20-25°C, Einfachansatz	Kosmetika	61
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/920-02 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC in 1g	Plattengußverfahren Sabouraud-Glucose Agar, 9 Tage bei 20-25°C, Einfachansatz	Kosmetika	61
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/920-03 Version 03	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC in 10g	Plattengußverfahren Sabouraud-Glucose Agar, 9 Tage bei 20-25°C, Einfachansatz	Kosmetika	61
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/921 Version 06	05.01.15	Gesamtanzahl an aeroben Mikroorganismen, TAMC	Plattengußverfahren Caso-Agar, 7 Tage bei 30-35°C, Einfachansatz	Kosmetika	60
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/921-01 Version 06	05.01.15	Gesamtanzahl an aeroben Mikroorganismen, TAMC in 4g	Plattengußverfahren Caso-Agar, 7 Tage bei 30-35°C, Einfachansatz	Kosmetika	60
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/921-02 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an aeroben Mikroorganismen, TAMC in 1g	Plattengußverfahren Caso-Agar, 7 Tage bei 30-35°C, Einfachansatz	Kosmetika	60

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 22 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/921-03 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an aeroben Mikroorganismen, TAMC in 10g	Plattengußverfahren Caso-Agar, 7 Tage bei 30-35°C, Einfachansatz	Kosmetika	60
BAV-IM-5.4-930:2019-05	PV 5.4/930 Version 04	08.10.19	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Anreicherung in Sabouraud-Glucose-Bouillon 9d bei 20-25°C, Oberflächenausstrich (1ml), auf Sabouraud-Glucose-Agar 5d bei 20-25°C	Kosmetika	61
Reckitt Benckiser D0001400:2013	PV 5.4/940 Version 02	14.05.19	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen	Plattengußverfahren CASO-Agar + 0,3% Lecithin + 1% Polysorbat 80, 5 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	60
Reckitt Benckiser D0001400:2013	PV 5.4/940-01 Version 02	14.05.19	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen	Plattengußverfahren SG-Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Kosmetika	61
Reckitt Benckiser D0001400:2013	PV 5.4/940-02 Version 03	14.05.19	Staphylococcus aureus in 1g	Anreicherung in Eugon- LT100-Bouillon 48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Baird-Parker-Agar, 48h bei 30-35°C	Kosmetika	67
Reckitt Benckiser D0001400:2013	PV 5.4/940-03 Version 02	14.05.19	Coliforme Keime in 1g	Anreicherung in Eugon- LT100-Bouillon 48h bei 30-35°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar, 48h bei 30-35°C	Kosmetika	64.2
Reckitt Benckiser D0001400:2013	PV 5.4/940-04 Version 02	14.05.19	E. coli in 1g	Anreicherung in Eugon- LT100-Bouillon 48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Chromogen-Coliformen-Agar, 48h bei 30-35°C	Kosmetika	64
Reckitt Benckiser D0001400:2013	PV 5.4/940-05 Version 02	14.05.19	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Anreicherung in Eugon- LT100-Bouillon 48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar, 48h bei 30-35°C	Kosmetika	66
Reckitt Benckiser D0001400:2013	PV 5.4/940-06 Version 02	14.05.19	Candida albicans in 1g	Anreicherung in Eugon- LT100-Bouillon 48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Sabouraud-Glucose-Agar, 48h bei 30-35°C	Kosmetika	68
Reckitt Benckiser D0001400:2013	PV 5.4/940-07 Version 02	14.05.19	Nicht spezifische Keime	Anreicherung in Eugon- LT100-Bouillon 48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Caso-Agar, 48h bei 30-35°C	Kosmetika	62
APMM 32.015-008:2011	PV 5.4/941 Version 02	14.05.19	Gesamtanzahl an aerober Mikroorganismen	Plattengußverfahren, CASO-Agar, 48 h bei 30-35 °C	Kosmetika	60
APMM 32.014-007:2011	PV 5.4/941-01 Version 02	14.05.19	Gesamtanzahl an gram-negativer Mikroorganismen	Plattengußverfahren, VRB-Agar, 48 h bei 30-35 °C	Kosmetika	3
Henkel:2017	PV 5.4/942-01 Version 02	14.05.19	Gesamtanzahl an aeroben mesophilen Bakterien	Oberflächenspatelverfahren, Caso+LTH, 7 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	60
Henkel:2017	PV 5.4/942-02 Version 02	14.05.19	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen	Oberflächenspatelverfahren, SGA+LTH, 7 Tage bei 25°C	Kosmetika	61

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 23 von 45

Methode	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
GSK M09 mod.	PV 5.4/950-01 Version 03	02.08.22	Burkholderia cepacia in 1 g	Membranfiltration	Kosmetika	---
BAV-IM-5.4-121-01:2019-05	PV 5.4/121-01 Version 03	08.10.19	Essigsäurebakterien	Oberflächenspatelverfahren, 0,1 ml, OFS-Agar, 5 Tage bei 27°C, Identifizierung	Kosmetika	21

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 24 von 45

Prüfbereich 3.1: Konservierungsmittelbelastungstest Kosmetik (Flex Kat II)

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/46 Version 15 (word)	21.08.19	ausreichende Konservierung	Plattengußverfahren	Kosmetika	70
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/46-01 Version 04	15.05.17	Bakterien	Plattengußverfahren, Caso-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	70
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/46-02 Version 05	15.05.17	Pilze	Plattengußverfahren, Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Kosmetika	70
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/46-04 Version 04	15.05.17	Bakterien (W/O-Produkte)	Plattengußverfahren, Caso-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	70
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/46-05 Version 05	15.09.22	Pilze (W/O-Produkte)	Plattengußverfahren, Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Kosmetika	70
BAV-IM-5.4-46-22:2023-07	PV 5.4/46-22 Version 01	03.07.23	Alicyclobacillus spp.	Spatelverfahren angelehnt an Ph. Eur. Einsaat 10 ⁷	Kosmetika	
BAV-IM-5.4-47:2019-05	PV 5.4/47 Version 05 (word)	08.10.19	ausreichende Konservierung mit Mehrfachbeimpfung	Plattengußverfahren	Kosmetika	---
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48 Version 04 (word)	15.04.24	Konservierungs-Belastungs-Test	Plattengußverfahren	Kosmetika	70.1
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-01 Version 09	15.04.24	Bakterien	Plattengußverfahren, Caso-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	70.1
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-02 Version 09	15.04.24	Candida albicans	Plattengußverfahren, Sabouraud-Glucose Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	70.1
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-03 Version 08	15.04.24	Aspergillus brasiliensis	Plattengußverfahren, Kartoffel-Dextrose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Kosmetika	70.1
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-04 Version 09	15.04.24	Bakterien (W/O-Produkte)	Plattengußverfahren, Caso-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	70.1
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-05 Version 09	15.04.24	Candida albicans (W/O-Produkte)	Plattengußverfahren, Sabouraud-Glucose Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	70.1

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 25 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-06 Version 08	15.04.24	Aspergillus brasiliensis (W/O-Produkte)	Plattengußverfahren, Kartoffel-Dextrose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Kosmetika	70. 1
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-07 Version 07	15.04.24	Einsaat Bakterien		Kosmetika	---
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-08 Version 07	15.04.24	Einsaat Candida albicans		Kosmetika	---
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-09 Version 07	15.04.24	Einsaat Bakterien (W/O-Produkte)		Kosmetika	---
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-10 Version 07	15.04.24	Einsaat Candida albicans (W/O-Produkte)		Kosmetika	---
BAV-IM-5.4/48-14:2019-05	PV 5.4/48-14 Version 03	08.10.19	Essigsäurebakterien	Spatelverfahren, OFS-Agar	Kosmetika	70. 1
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-17 Version 01	15.04.24	Bakterien	10ml, große Petrischale	Kosmetika	---
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-18 Version 01	15.04.24	Candida albicans	10ml, große Petrischale	Kosmetika	---
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-19 Version 01	15.04.24	Aspergillus brasiliensis	10ml, große Petrischale	Kosmetika	---
BAV-IM-5.4-48-20:2021-09	PV 5.4/48-20 Version 1	01,07,22	Lactobacillen	PGV, MRS-Agar	Kosmetika	---
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-22 Version 01	15.04.24	Einsaat Bakterien	niedrigere Konzentration	Kosmetika	--
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-23 Version 01	15.04.24	Einsaat Candida albicans	niedrigere Konzentration	Kosmetika	---
ISO 11930:2022-08	PV 5.4/48-24 Version 01	15.04.24	Einsaat Aspergillus brasiliensis	niedrigere Konzentration	Kosmetika	---
Reckitt Benckiser D0116932:2013	PV 5.4/49 Version 02 (word)	08.10.19	ausreichende Konservierung mit Mehrfachbeimpfung	Plattengußverfahren, Doppelansatz	Kosmetika	70. 2
Reckitt Benckiser D0116932:2013	PV 5.4/49-01 Version 02	14.05.19	Bakterien (Einsaat + Keimstatus)	Plattengußverfahren, Doppelansatz Caso-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	70. 2
Reckitt Benckiser D0116932:2013	PV 5.4/49-02 Version 02	14.05.19	Pilze (Einsaat + Keimstatus)	Plattengußverfahren, Doppelansatz Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Kosmetika	70. 2

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01
Stand: 31.01.2025

Seite 26 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Reckitt Benckiser D0116932:2013	PV 5.4/49-03 Version 02	14.05.19	Bakterien (Keimzahlbestimmung)	Plattengußverfahren, Doppelansatz Caso-Agar + 0,3% Lecithin + 1% Polysorbat 80, 3 Tage bei 30-35°C	Kosmetika	70. 2
Reckitt Benckiser D0116932:2013	PV 5.4/49-04 Version 02	14.05.19	Pilze (Keimzahlbestimmung)	Plattengußverfahren, Doppelansatz Sabouraud-Glucose Agar + 0,3% Lecithin + 1% Polysorbat 80, 5 Tage bei 20-25°C	Kosmetika	70. 2

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 27 von 45

Prüfbereich 4: Umfeldproben Lebensmittel, Futtermittel, Kosmetik und Gesundheitsversorgung (Oberflächen, Luft, Bedarfsgegenstände, Bioindikatoren) (Flex Kat II)

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix
BAV-IM-5.4-510-03:2020-02	PV 5.4/510-03 Version 06	20.02.20	Aerobe Keimzahl	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Dip-Slides)	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-510-04:2020-02	PV 5.4/510-04 Version 07	12.06.23	Enterobacteriaceae	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Dip-Slides), 48h	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-510-05:2020-02	PV 5.4/510-05 Version 05	20.02.20	Aerobe Keimzahl	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Dip-Slides)	Oberflächen/ K
BAV-IM-5.4-510-06:2020-02	PV 5.4/510-06 Version 06	02.03.22	Enterobacteriaceae	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Dip-Slides)	Oberflächen/ K
BAV-IM-5.4-510-07:2020-02	PV 5.4/510-07 Version 05	12.06.23	E. coli	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Dip-Slides)	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-510-08:2020-02	PV 5.4/510-08 Version 06	14.05.20	Salmonellen	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Dip-Slides)	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-510-09:2020-02	PV 5.4/510-09 Version 04	20.02.20	Enterobacteriaceae	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Dip-Slides), 24h	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-510-10:2020-02	PV 5.4/510-10 Version 07	29.03.22	L. mono	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Dip Slides)	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-510-11:2020-04	PV 5.4/510-11 Version 01	16.04.20	Hefen und Schimmelpilze	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Dip Slides) in Kombination mit GKZ	Oberflächen LM
BAV-IM-5.4-520-01:2020-02	PV 5.4/520-01 Version 05	20.02.20	aerobe Keimzahl	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Rodac-Platten)	Oberflächen/ K
BAV-IM-5.4-520-02:2020-02	PV 5.4/520-02 Version 05	20.02.20	Hefen und Schimmelpilze	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Rodac-Platten)	Oberflächen/ K
BAV-IM-5.4-520-03:2020-02	PV 5.4/520-03 Version 04	20.02.20	Aerobe Keimzahl	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Rodac-Platten), 5 Tage	Oberflächen/ K
BAV-IM-5.4-520-04:2021-11	PV 5.4/520-04 Version 02	02.03.22	Enterobacteriaceae	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Rodac-Platten)	Oberflächen

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 28 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix
BAV-IM-5.4-520-05:2021-12	PV 5.4/520-05 Version 01	14.12.21	Aerobe Keimzahl	Kontaktplattenverfahren, Abklatsche (Rodac-Platten)	Oberflächen
BAV-IM-5.4-530-01:2020-02	PV 5.4/530-01 Version 05	20.02.20	Aerobe Keimzahl	Abstrichverfahren	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-530-03:2020-02	PV 5.4/530-03 Version 05	20.02.20	Aerobe Keimzahl	Abstrichverfahren	Oberflächen/ K
BAV-IM-5.4-530-04:2020-02	PV 5.4/530-04 Version 07	20.02.20	Hefen und Schimmelpilze	Abstrichverfahren	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-530-05:2020-02	PV 5.4/530-05 Version 05	20.02.20	Hefen und Schimmelpilze	Abstrichverfahren	Oberflächen/ K
BAV-IM-5.4-530-06:2020-02	PV 5.4/530-06 Version 06	02.03.22	Enterobacteriaceae	Abstrichverfahren	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-530-07:2020-02	PV 5.4/530-07 Version 06	02.03.22	Enterobacteriaceae	Abstrichverfahren	Oberflächen/ K
BAV-IM-5.4-530-08:2020-02	PV 5.4/530-08 Version 05	20.02.20	E. coli	Abstrichverfahren	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-530-11:2020-02	PV 5.4/530-11 Version 10	29.03.22	Listeria monocytogenes (Nachweis)	Abstrichverfahren	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-530-13:2020-02	PV 5.4/530-13 Version 06	20.02.20	Koagulase positive Staphylokokken (Nachweis)	Abstrichverfahren	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-530-14:2019-10	PV 5.4/530-14 Version 10	06.09.22	Salmonellen (Nachweis)	Abstrichverfahren	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-530-15:2020-02	PV 5.4/530-15 Version 10	06.09.22	Salmonellen (Nachweis)	Abstrich, PCR	Oberflächen/ LM
BAV-IM-5.4-530-16:2020-02	PV 5.4/530-16 Version 09	25.07.23	Thermophile Campylobacter	Schwammverfahren	Oberflächen/LM
BAV-IM-5.4-530-17:2020-02	PV 5.4/530-17 Version 03	20.02.20	Lactobazillen	Abstrichverfahren	Oberflächen/LM
BAV-IM-5.4-530-18:2020-02	PV 5.4/530-18 Version 04	20.02.20	Coliforme Keime	Abstrichverfahren	Oberflächen/LM

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 29 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix
BAV-IM-5.4-530-19:2020-02	PV 5.4/530-19 Version 01	03.02.20	Cronobacter spp. (Nachweis)	Abstrichverfahren	Oberflächen/LM
BAV-IM-5.4-530-28:2023-03	PV 5.4/530-28 Version 01	30.03.23	Salmonellen	Schwammverfahren	Oberflächen LM
BAV-IM-5.4-530-29:2023-03	PV 5.4/530-29 Version 01	27.03.23	L. mono und L. spp.	Schwammverfahren	Oberflächen LM
BAV-IM-5.4-530-30:2023-12	PV 5.4/530-30 Version 01	11.12.23	Thermophile Campylobacter	Abstrichverfahren	Oberflächen/LM
BAV-IM-5.4-53-02:2020-02	PV 5.4/53-02 Version 02	09.01.23	Ampulle mit Bioindikator	Nur Bebrütung bei 60°C 24h	Sterilisationsverfahren
BAV-IM-5.4-53-04:2020-05	PV 5.4/53-04 Version 01	18.06.20	Sporenstreifen für Dampfsterilisation	Qualitatives Verfahren (Bebrütung in Bouillon) 60°C, für die Nährmedienherstellung	Sterilisationsverfahren
BAV-IM-5.4-53-02:2020-06	PV 5.4/53-06 Version 01	01.08.22	Ampulle mit Bioindikator Bacillus Pumilus	Nur Bebrütung bei 30-35°C 7 Tage, aerob, Gelbfärbung positiv	Sterilisationsverfahren
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/540-01 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen	Membranfiltration der Spülflüssigkeit	Behältnisse, Bedarfsgegenst.
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01 mod.	PV 5.4/540-02 Version 05	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen	Membranfiltration der Spülflüssigkeit	Behältnisse, Bedarfsgegenst.
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/540-03 Version 01	26.08.19	Pseudomonas aeruginosa (1g Nachweis)	Membranfiltration der Spülflüssigkeit	Behältnisse, Bedarfsgegenst.
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/540-04 Version 01	26.08.19	Staphylococcus aureus (1g Nachweis)	Membranfiltration der Spülflüssigkeit	Behältnisse, Bedarfsgegenst.
Ph.Eur. 2.06.12 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/540-05 Version 01	26.08.19	Gallensalze tolerante gram-negative Bakterien in 1 g	Membranfiltration der Spülflüssigkeit	Behältnisse, Bedarfsgegenst.
DIN 13063:2020-04 (Entwurf)**	PV 5.4/540-06 Version 01	14.01.21	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen	Elution von Reinigungstextilien	Bedarfsgegenst.

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 30 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix
BAV-IM-5.4-54:2019-05	PV 5.4/54-01 Version 04	08.10.19	Aerobe Keimzahl	Sedimentation	Luft
BAV-IM-5.4-54:2019-05	PV 5.4/54-02 Version 04	08.10.19	Pilze	Sedimentation	Luft
BAV-IM-5.4-54:2019-05	PV 5.4/54-04 Version 04	08.10.19	Aerobe Keimzahl	Sedimentation, 5 Tage	Luft
BAV-IM-5.4-54-05:2020-03	PV 5.4/54-05 Version 01	15.04.20	Enterobacteriaceae	Sedimentation	Luft
BAV-IM-5.4-55:2019-05	PV 5.4/55-01 Version 05	17.10.19	Aerobe Keimzahl	Impaktion	Luft
BAV-IM-5.4-55:2019-05	PV 5.4/55-02 Version 05	17.10.19	Pilze	Impaktion	Luft
BAV-IM-5.4-55:2019-05	PV 5.4/55-03 Version 06	02.03.22	Enterobacteriaceae	Impaktion	Luft
BAV-IM-5.4-55:2019-05	PV 5.4/55-04 Version 04	17.10.19	Aerobe Keimzahl	Impaktion, 5 Tage	Luft
BAV-IM-5.4-55-05:2021-09**	PV 5.4/55-05 Version 03	01.08.22	L. mono	Impaktion	Luft
BAV-IM-5.4-55-06:2022-01	PV 5.4/55-06 Version 01	07.03.22	Schimmelpilze	Malzextrakt mit Chloramphenicol, nach DIN EN ISO 16000	Luft
DIN ISO 16000-17:2010-06	PV 5.4/55-07 Version 01	07.03.22	Schimmelpilz	Impaktion, Petrischalen, DG-18-Agar, 7 Tage	Luft
DIN EN 17735:2023-02/DIN 10544:2024-07	PV 5.4/57 Version 07	23.08.24	aerobe Keimzahl	Plattengußverfahren CASO-Agar, 44h bei 30°C	Reinigerlösung
DIN EN 17735:2023-02/DIN 10544:2024-07	PV 5.4/58 Version 06	23.08.24	Enterococcus faecium (Zählung)	Gewerbl. Spülmaschinen, Steckbecken, SB-Agar	Bioindikatoren
DIN 16616:2015-10 mod.	PV 5.4/58-01 Version 04	08.10.19	Enterococcus faecium (Nachweis)	Gewerbl. Waschmaschinen, SB-Agar	Bioindikatoren
DIN 16616 2015-10 mod.	PV 5.4/58-02 Version 04	27.10.23	Enterococcus faecium (Zählung)	Filtration, Gewerbl. Waschmaschinen, SB-Agar	Bioindikatoren

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 31 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix
DIN 16616 2015-10 mod.	PV 5.4/58-03 Version 04	27.10.23	Enterococcus faecium (Zählung)	Spatelverfahren, Gewerbl. Waschmaschinen, SB-Agar	Bioindikatoren
DIN 16616 2015-10 mod.	PV 5.4/58-04 Version 04	27.10.23	Staphylococcus aureus (Zählung)	Filtration, Gewerbl. Waschmaschinen, Mannit-Agar	Bioindikatoren
DIN 16616 2015-10 mod.	PV 5.4/58-05 Version 04	27.10.23	Staphylococcus aureus (Zählung)	Spatelverfahren, Gewerbl. Waschmaschinen, Mannit-Agar	Bioindikatoren
DIN 16616 2015-10 mod.	PV 5.4/58-06 Version 03	08.10.19	Staphylococcus aureus (Nachweis)	Spatelverfahren, Gewerbl. Waschmaschinen, Mannit-Agar	Bioindikatoren

Prüfbereich 4.1: Umfeldkontrollen (Flex Kat III)

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
BAV-IM-5.4-200:2019-05	PV 5.4/200 Version 07 (word)	17.05.24	Keimidentifizierung	MALDI-TOF (Massenspektrometrie) Maldi Biotyper microflex LT/SH Fa. Bruker Softwareversion: MBT RND 4.1.100.11 MBT Compass 5.0.2 V9/8468 Flex Control 3.4.206.6	Lebensmittel, Futtermittel, Kosmetik	---

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 32 von 45

Prüfbereich 5: Arzneimittel und Wirkstoffe (Flex Kat I)

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.12 und 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/290ff Version 14 (word)	21.05.24	Probenvorbereitung	---	Arzneimittel	---
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/400 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Plattengußverfahren CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/400-01 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Plattengußverfahren (10ml) CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	60
Ph.Russ. / 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/400-03 Version 01	12.08.19	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Plattengußverfahren (10ml) CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/400-04 Version 01	01.04.20	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Plattengußverfahren, Weiterverdünnung mit LTH-ThS	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/400-05 Version 01	04.09.20	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Plattengußverfahren, Caso-Agar 5 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/400-06 Version 01	23.10.20	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Plattengußverfahren, Pipettivolumen 1ml, Weiterverdünnung mit NaCl+LTH	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/400-07 Version 01	15.05.23	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Plattengußverfahren, Weiterverdünnung mit CasB-2	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/400-A Version 01	01.05.18	Summe TAMC TYMC		Arzneimittel	
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/401 Version 05	01.05.15	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Membranfiltration CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/401-01 Version 04	01.05.15	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Membranfiltration (100ml) CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/401-02 Version 01	20.06.16	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Membranfiltration (10 ml) CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	60

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01
Stand: 31.01.2025

Seite 33 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/401-03 Version 01	23.05.16	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Membranfiltration (1 ml) CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/401-04 Version 01	16.01.17	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Membranfiltration CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C, Doppelansatz	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/401-05 Version 01	01.01.18	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Membranfiltration (10 ml) CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C, Verd. mit NaCl+LTH	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/401-06 Version 01	11.10.22	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Membranfiltration, weitere Verdünnung mit NaCl-Pepton CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/401-07 Version 01	16.01.24	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Membranfiltration (1 ml) CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C, Einfachansatz	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/403 Version 02	09.01.20	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Oberflächenspatelverfahren CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/403-01 Version 01	30.04.21	Gesamtanzahl aerober Mikroorganismen, TAMC	Oberflächenspatelverfahren CASO+LTH-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	60
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/410 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Plattengußverfahren Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/410-01 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Plattengußverfahren (10ml) Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61
Ph.Russ. / 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/410-03 Version 01	12.11.18	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Plattengußverfahren (10ml) Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/410-04 Version 01	01.04.20	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Plattengußverfahren, Weiterverdünnung mit LTH-ThS	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/410-05 Version 01	04.09.20	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Plattengußverfahren Sabouraud-Glucose Agar, 7 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/410-06 Version 01	15.05.23	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Plattengußverfahren Sabouraud-Glucose Agar, Weiterverdünnung mit CasB-2	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/411 Version 05	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Membranfiltration Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01
Stand: 31.01.2025

Seite 34 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/411-01 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Membranfiltration (100ml) Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/411-02 Version 01	20.06.16	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Membranfiltration (10 ml) Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/411-03 Version 01	23.05.16	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Membranfiltration (1 ml) Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/411-04 Version 01	16.01.17	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Membranfiltration Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C, Doppelansatz	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/411-05 Version 01	01.01.18	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Membranfiltration (10 ml) Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C, Verd. mit NaCl+LTH	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/411-07 Version 01	16.01.24	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Membranfiltration (1 ml) Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C, Einfachansatz	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/412 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Plattengußverfahren, Sabouraud-Glucose (4%) Chloramphenicol (0,5%) Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61.1
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/412-01 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Plattengußverfahren (10ml), Sabouraud-Glucose (4%) Chloramphenicol (0,5%) Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61.1
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/414 Version 01	09.01.20	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Oberflächenspatelverfahren Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.12/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/414-01 Version 01	29.04.21	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen, TYMC	Oberflächenspatelverfahren Sabouraud-Glucose+LTH-Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	61
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/420 Version 04	05.01.15	gegen Gallensalze tolerante gramn. Bakterien	Anreicherung in EE-Bouillon 24h bei 30-35°C, Ausstrich auf VRBD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	63
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/420A Version 06	03.11.15	gegen Gallensalze tolerante gramn. Bakterien	Anreicherung in EE-Bouillon 24h bei 30-35°C, Ausstrich auf VRBD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	63

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01
Stand: 31.01.2025

Seite 35 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/420B Version 01	02.11.15	gegen Gallensalze tolerante gramn. Bakterien	Wiederbelebung 2-5h bei 20-25°C in 100ml Anreicherung in EE-Bouillon 24h bei 30-35°C in 1000ml, Ausstrich auf VRBD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	63
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/420C Version 02	21.07.20	gegen Gallensalze tolerante gramn. Bakterien	Wiederbelebung 2-5h bei 20-25°C in 100ml Membranfiltration Anreicherung in EE-Bouillon 24h bei 30-35°C in 100ml, Ausstrich auf VRBD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	63
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/430 Version 05	14.11.17	gegen Gallensalze tolerante gramn. Bakterien (quantitativ)	Anreicherung in EE-Bouillon 24h bei 30-35°C, Ausstrich auf VRBD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	63
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/430-01 Version 01	14.11.17	gegen Gallensalze tolerante gramn. Bakterien (quantitativ)	Anreicherung in EE-Bouillon 24h bei 30-35°C, Ausstrich auf VRBD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	63
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/430A Version 05	14.11.17	gegen Gallensalze tolerante gramn. Bakterien (quantitativ)	Anreicherung in EE-Bouillon 24h bei 30-35°C, Ausstrich auf VRBD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	63
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/430A-01 Version 01	14.11.17	gegen Gallensalze tolerante gramn. Bakterien (quantitativ)	Anreicherung in EE-Bouillon 24h bei 30-35°C, Ausstrich auf VRBD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	63
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/430B Version 03	28.08.20	gegen Gallensalze tolerante gramn. Bakterien (quantitativ) mit 1:100 Verdünnung	Anreicherung in EE-Bouillon 24h bei 30-35°C, Ausstrich auf VRBD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	63
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/430B-01 Version 02	28.08.20	gegen Gallensalze tolerante gramn. Bakterien (quantitativ) mit 1:100 Verdünnung	Anreicherung in EE-Bouillon 24h bei 30-35°C, Ausstrich auf VRBD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	63
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440 Version 05	14.11.17	E. coli in 1g	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440-01 Version 01	14.11.17	E. coli in 1g	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440A Version 05	14.11.17	E. coli in 1g	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 36 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440A-01 Version 01	14.11.17	E. coli in 1g	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440B Version 05	14.11.17	E. coli in 1g	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440B-01 Version 01	14.11.17	E. coli in 1g	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440B-02 Version 01	14.09.22	E. coli in 1g	1. Anreicherung in Cas-B1 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440B-03 Version 01	12.06.23	E. coli in 1g	1. Anreicherung in Caso-Bouillon+Lecithin+Polysorbat 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440C Version 05	14.11.17	E. coli in 10g	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440C-01 Version 01	14.11.17	E. coli in 10g	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01 und USP	PV 5.4/440C-02 Version 01	12.04.21	E. coli in 10g	1. Anreicherung 100ml in 100ml CASO-Bouillon 24-48h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01 und USP	PV 5.4/440C-03 Version 01	21.02.22	E. coli in 10g	1. Anreicherung 100ml in 400ml CASO-Bouillon 24-48h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 37 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440D Version 05	14.11.17	E. coli mit 1:100 Verd.	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440D-01 Version 01	14.11.17	E. coli mit 1:100 Verd.	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440E Version 03	09.01.23	E. coli in 1 g mit 1:100 Verd.	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440E-01 Version 02	23.03.23	E. coli in 1 g mit 1:100 Verd.	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440F Version 01	19.11.20	E. coli in 1 g mit 1:90 Verd.	1g direkt, 1. Anreicherung in CLPB 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/440G Version 01	10.02.20	E. coli in 1 g mit 1:100 Verd.	1g direkt, 1. Anreicherung in CLPB 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/441 Version 04	22.02.21	E. coli in 1 g	Membranfiltration 1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24-48h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/441-A Version 01	14.11.17	E. coli in 1 g	Membranfiltration 1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24-48h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/441-01 Version 02	14.11.17	E. coli in 1 g	Membranfiltration 1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24-48h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/441-01-A Version 01	14.11.17	E. coli in 1 g	Membranfiltration 1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24-48h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 38 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/441-02 Version 01	11.10.22	E. coli in 1 g	Membranfiltration, weiter verdünnen mit NaCl-Pepton 1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24-48h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/441-03 Version 01	09.01.23	E. coli in 1 g	Membranfiltration, weiter verdünnen mit warmer NaCl+LTH 1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Bouillon 24-48h bei 42-44°C, Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/450 Version 04	05.01.15	E. coli (quantitativ)	1. Anreicherung in Caso-Bouillon 24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Agar, 24h bei 42-44°C Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64.1
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/450A Version 04	05.01.15	E. coli (quantitativ)	1. Anreicherung in Caso-Bouillon 24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in MacConkey-Agar, 24h bei 42-44°C Ausstrich auf MacConkey-Agar 24h bei 30-35°C	Arzneimittel	64.1
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/460 Version 05	29.03.22	Salmonellen in 10g	Voranreicherung in CASO-Bouillon 18-24 h bei 30-35°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliadis-Medium 18-24h bei 30-35°C, Isolierung auf XLD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	65
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01 und USP	PV 5.4/460-01 Version 02	29.03.22	Salmonellen in 10g	Voranreicherung 100ml in 100ml CASO-Bouillon 18-24 h bei 30-35°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliadis-Medium 18-24h bei 30-35°C, Isolierung auf XLD-Agar 24-48h bei 30-35°C	Arzneimittel	65
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/460A Version 05	29.03.22	Salmonellen in 10g	Voranreicherung in CASO-Bouillon 18-24 h bei 30-35°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliadis-Medium 18-24h bei 30-35°C, Isolierung auf XLD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	65
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/460B Version 05	29.03.22	Salmonellen in 10g	Voranreicherung in CASO-Bouillon 18-24 h bei 30-35°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliadis-Medium 18-24h bei 30-35°C, Isolierung auf XLD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	65
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/460C Version 05	29.03.22	Salmonellen mit 1:100 Verd.	Voranreicherung in CASO-Bouillon 18-24 h bei 30-35°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliadis-Medium 18-24h bei 30-35°C, Isolierung auf XLD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	65
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/460D Version 05	29.03.22	Salmonellen in 1g	Voranreicherung in CASO-Bouillon 18-24 h bei 30-35°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliadis-Medium 18-24h bei 30-35°C, Isolierung auf XLD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	65

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 39 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/460E Version 02	29.03.22	Salmonellen in 1g mit 1:90 Verd.	Voranreicherung in CLPB 18-24 h bei 30-35°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliadis-Medium 18-24h bei 30-35°C, Isolierung auf XLD-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	65
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/465 Version 07	29.03.22	Salmonellen	Voranreicherung in gepuffertem Peptonwasser 18-24 h bei 30-35°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliadis-Medium 18-24h bei 30-35°C, Isolierung auf XLD-Agar 18-24h bei 30-35°C, Identifizierung serologisch und biochemisch	Arzneimittel	65.1
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/465A Version 06	29.03.22	Salmonellen in 25g	Voranreicherung in gepuffertem Peptonwasser 18-24 h bei 30-35°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliadis-Medium 18-24h bei 30-35°C, Isolierung auf XLD-Agar 18-24h bei 30-35°C, Identifizierung serologisch und biochemisch	Arzneimittel	65.1
Ph.Eur. 2.06.31/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/465B Version 06	29.03.22	Salmonellen in 25g	Voranreicherung in gepuffertem Peptonwasser 18-24 h bei 30-35°C, Anreicherung in Rappaport-Vassiliadis-Medium 18-24h bei 30-35°C, Isolierung auf XLD-Agar 18-24h bei 30-35°C, Identifizierung serologisch und biochemisch	Arzneimittel	65.1
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470 Version 04	05.01.15	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Russ. / 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470-01 Version 01	12.11.18	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470A Version 04	05.01.15	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470B Version 04	05.01.15	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470B-01 Version 01	14.09.22	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Anreicherung in Cas-B1 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470C Version 04	05.01.15	Pseudomonas aeruginosa in 10g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01
Stand: 31.01.2025

Seite 40 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470D Version 01	15.01.18	Pseudomonas aeruginosa mit 1:100 Verdünnung	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470E Version 02	09.01.23	Pseudomonas aeruginosa in 1g mit 1:100 Verd.	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13 mod./ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470F Version 01	04.09.20	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon (Erstverdünnung) 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13 mod./ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470G Version 01	19.11.20	Pseudomonas aeruginosa in 1g	1g direkt, 1:100 in DIE NeutB	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13 mod./ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470H Version 01	10.06.22	Pseudomonas aeruginosa in 1g	10g mit 2g Polysorbat 1:10 in CLPB	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470J Version 01	30.05.23	Pseudomonas aeruginosa in 1g mit 1:90 Verd.	Anreicherung in CasB-2 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13 mod. / 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/470K Version 01	12.06.23	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Erstverdünnung NaCl+LTH, Anreicherung in CASO-Bouillon 36-48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/471 Version 05	05.01.15	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Membranfiltration, Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 72h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/471A Version 05	05.01.15	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Membranfiltration, Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/471B Version 04	05.01.15	Pseudomonas aeruginosa in 1g mit 1:100 Verd.	Membranfiltration, Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 41 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/471C Version 02	09.01.23	Pseudomonas aeruginosa in 1g	Membranfiltration, Anreicherung in CASO-Bouillon 38-48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Cetrimid-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	66
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480 Version 04	05.01.15	Staphylococcus aureus in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Russ. / 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480-01 Version 01	12.11.18	Staphylococcus aureus in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480A Version 04	05.01.15	Staphylococcus aureus in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480B Version 04	05.01.15	Staphylococcus aureus in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480C Version 04	05.01.15	Staphylococcus aureus in 10g	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 24-48h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01 und USP	PV 5.4/480C-01 Version 01	12.04.21	Staphylococcus aureus in 10g	Anreicherung 100ml in 100ml CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480D Version 04	05.01.15	Staphylococcus aureus mit 1:100 Verd.	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480E Version 01	02.05.17	Staphylococcus aureus in 1g mit 1:100 Verd.	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 42 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.13 mod./ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480F Version 01	04.09.20	Staphylococcus aureus in 1g	Anreicherung in CASO-Bouillon (Erstverdünnung) 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480G Version 03	19.11.20	Staphylococcus aureus in 1g	Anreicherung in 100 ml Caso-B.+3% Polysorbat+0,3% Lecithin 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480H Version 03	19.11.20	Staphylococcus aureus in 1g	Anreicherung in 1000 ml Caso-B.+3% Polysorbat+0,3% Lecithin 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480J Version 01	19.11.20	Staphylococcus aureus in 1g	1g direkt, 1:100 in DIE NeutB	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480K Version 01	10.06.22	Staphylococcus aureus in 1g	10g mit 2g Polysorbat 1:10 in CLPB	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480L Version 01	30.05.23	Staphylococcus aureus in 1g mit 1:90 Verd.	Anreicherung in CasB-2 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13 mod./ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/480M Version 01	12.06.23	Staphylococcus aureus in 1g	Erstverdünnung in NaCl+LTH, Anreicherung in CASO-Bouillon 36-48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/481 Version 05	05.01.15	Staphylococcus aureus in 1g	Membranfiltration, Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 43 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/481A Version 05	05.01.15	Staphylococcus aureus in 1g	Membranfiltration, Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/481B Version 05	16.01.23	Staphylococcus aureus in 1g	Membranfiltration, Anreicherung in CASO-Bouillon 38-48h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/481C Version 02	09.01.23	Staphylococcus aureus in 1g	Membranfiltration, Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/481D Version 01	23.10.20	Staphylococcus aureus in 1g	Membranfiltration, Erstverdünnung mit NaCl+LTH, Filter 3x spülen mit NaCl+LTH, Anreicherung in CASO-B. 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf Agar mit Mannitol und Salz 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	67
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/490 Version 04	05.01.15	Candida albicans in 1g	Anreicherung in Sabouraud-Glucose-Bouillon 72h bei 30-35°C, Ausstrich auf Sabouraud-Glucose-Agar 24-48h bei 30-35°C	Arzneimittel	68
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/490A Version 04	05.01.15	Candida albicans in 1g	Anreicherung in Sabouraud-Glucose-Bouillon 72h bei 30-35°C, Ausstrich auf Sabouraud-Glucose-Agar 24-48h bei 30-35°C	Arzneimittel	68
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/490B Version 01	27.01.20	Candida albicans in 1g mit 1:100 Verd.	1g dirket, Anreicherung in Sabouraud-Glucose-Bouillon 72h bei 30-35°C, Ausstrich auf Sabouraud-Glucose-Agar 24-48h bei 30-35°C	Arzneimittel	68
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/490C Version 01	26.06.23	Candida albicans in 1g	Anreicherung in Sabouraud-Glucose-Bouillon 72h bei 30-35°C, in 500ml, Ausstrich auf Sabouraud-Glucose-Agar 24-48h bei 30-35°C	Arzneimittel	68
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/491 Version 01	27.01.20	Candida albicans in 1g	Membranfiltration	Arzneimittel	68

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01

Stand: 31.01.2025

Seite 44 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/495 Version 03	05.01.15	Clostridien in 1g	Anreicherung in RCM-Bouillon 48h bei 30-35°C, anaerob Ausstrich auf Columbia-Agar 48-72h bei 30-35°C, anaerob	Arzneimittel	69
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/495-01 Version 03	03.08.15	Clostridien in 0,1 g	Anreicherung in RCM-Bouillon 48h bei 30-35°C, anaerob Ausstrich auf Columbia-Agar 48-72h bei 30-35°C, anaerob	Arzneimittel	69
Ph.Eur. 2.06.13/ 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/495-02 Version 01	25.03.19	Clostridien in 1 g	Membranfiltration, Anreicherung in RCM-Bouillon 48h bei 30-35°C, anaerob Ausstrich auf Columbia-Agar 48-72h bei 30-35°C, anaerob	Arzneimittel	69
USP 60/aktuelle Version	PV 5.4/496 Version 01	15.03.21	Burkholderia cepacia complex in 1g	Referenzverfahren	Arzneimittel	
USP 60/aktuelle Version	PV 5.4/496-01 Version 01	07.06.21	Burkholderia cepacia complex in 1g	Membranfiltration	Arzneimittel	
USP 60/aktuelle Version	PV 5.4/496-02 Version 01	22.06.21	Burkholderia cepacia complex in 100ml	Membranfiltration	Arzneimittel	
USP 60/aktuelle Version	PV 5.4/496-03 Version 01	07.10.22	Burkholderia cepacia complex in 100ml	Anreicherung in 1000ml Caso-B	Arzneimittel	
BAV-IM-5.4-947:2021-03**	PV 5.4/497 Version 02	09.01.23	Shigella spp. in 25g (Nachweis)	Hausverfahren	Arzneimittel	
Ph.Eur. 0008 Monographie 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/90 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl koloniebildender Einheiten	Membranfiltration, 1ml filtrieren, R2A-Agar, 5 Tage bei 30-35°C	Gereinigtes Wasser	60
Ph.Eur. 0008 Monographie 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/90-01 Version 04	05.01.15	Gesamtanzahl koloniebildender Einheiten	Membranfiltration, 100ml filtrieren, R2A-Agar, 5 Tage bei 30-35°C	Gereinigtes Wasser	60
Ph.Eur. 0008 Monographie 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/90-02 Version 01	05.01.15	Gesamtanzahl koloniebildender Einheiten	Membranfiltration, 10ml filtrieren, R2A-Agar, 5 Tage bei 30-35°C	Gereinigtes Wasser	60
Ph.Eur. 0169 Monographie 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/111 Version 05	01.09.16	Gesamtanzahl koloniebildender Einheiten	Membranfiltration, 200ml filtrieren, R2A-Agar, 5 Tage bei 30-35°C	Wasser für Injektionszwecke als Bulk	60
Ph.Eur. 2.6.12 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/1000 Version 02	01.01.14	Plattengußverfahren - TAMC	Negativkontrolle; Plattengußverfahren CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	---

Prüfverfahren – Gesamtliste im Flexiblen Geltungsbereich

BAV Institut für Hygiene und Qualitätssicherung GmbH



Version 01
Stand: 31.01.2025

Seite 45 von 45

Methoden	Anweisung	gültig ab	Keimart	Verfahren	Matrix	Nr.
Ph.Eur. 2.6.12 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/1001 Version 02	01.01.14	Plattengußverfahren - TYMC	Negativkontrolle; Plattengußverfahren Sabouroud-Glucose-Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	---
Ph.Eur. 2.6.12 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/1002 Version 02	01.01.14	Membranfiltrationsverfahren – 3 Tage	Negativkontrolle; Membranfiltration CASO-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	---
Ph.Eur. 2.6.12 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/1003 Version 02	01.01.14	Membranfiltrationsverfahren – 5 Tage	Negativkontrolle; Membranfiltration CASO-Agar, 5 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	---
Ph.Eur. 2.6.13 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/1004 Version 02	01.01.14	Anreicherungsverfahren – 2 Tage	Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf CASO-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	---
Ph.Eur. 2.6.13 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/1005 Version 02	01.01.14	Anreicherungsverfahren – 3 Tage	1. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, 2. Anreicherung in CASO-Bouillon 18-24h bei 30-35°C, Ausstrich auf CASO-Agar 18-24h bei 30-35°C	Arzneimittel	---
Ph.Eur. 2.6.12 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/1006 Version 01	03.01.23	Plattengußverfahren - TYMC	Negativkontrolle; Plattengußverfahren Sabouroud-Glucose-Agar mit Chloramphenicol, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	---
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/46-12 Version 01	15.05.17	Bakterien	Plattengußverfahren, Caso-Agar, 3 Tage bei 30-35°C	Arzneimittel	70
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/46-13 Version 01	15.05.17	Pilze	Plattengußverfahren, Sabouraud-Glucose Agar, 5 Tage bei 20-25°C	Arzneimittel	70
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/46-14 Version 01	05.06.17	Bakterien	Membranfiltration	Arzneimittel	70
Ph.Eur. 5.01.03 9. Ausgabe 2017-01	PV 5.4/46-15 Version 01	05.06.17	Pilze	Membranfiltration	Arzneimittel	70