



Listeria Agar



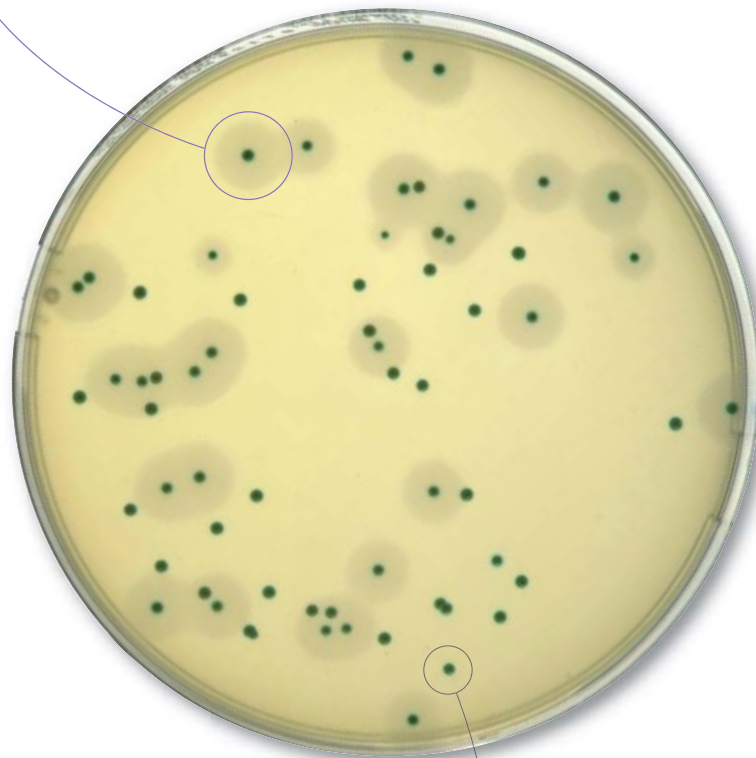
BKR 23/02-11/02
BKR 23/05-12/07

Nachweis und Auszählung von *Listeria monocytogenes* Detection and enumeration of *Listeria monocytogenes*

Listeria monocytogenes

β -Glucosidase (+), Hydrolyse von L- α -Phosphatidyl-Inositol
 β -glucosidase (+), hydrolysis of L- α -phosphatidyl-inositol

PI-PLC



Selektivität
Selectivity

β -glucosidase

Zusammensetzung entsprechend
Ottaviani & Agosti

Formulation according to
Ottaviani & Agosti

Listeria spp.

β -Glucosidase (+), keine Hydrolyse von L- α -Phosphatidyl-Inositol
 β -glucosidase (+), no hydrolysis of L- α -phosphatidyl-inositol

Nachweis und Auszählung von *Listeria monocytogenes*

Detection and enumeration of *Listeria monocytogenes*

NACHWEISS / DETECTION

AUSZÄHLUNG / ENUMERATION

ISO 11290-1/ A1

Lebensmittel-Mikrobiologie
Food Microbiology



AFNOR zertifiziert
AFNOR certified
BKR 23/02 – 11/02

Lebensmittel-Mikrobiologie
Food Microbiology



ISO 11290-2/ A1

Lebensmittel-Mikrobiologie
Food Microbiology



AFNOR zertifiziert
AFNOR certified
BKR 23/05 – 12/07

Lebensmittel-Mikrobiologie
Food Microbiology



Probenvorbereitung und selektive Anreicherung
Sample preparation and selective enrichment

Probenvorbereitung / Sample preparation

1

Fraser 1/2

2

Selektive Anreicherung
Selective enrichment

Fraser

Fraser 1/2

Selektive Isolierung
Selective isolation

Compass
Listeria Agar

Gepuffertes Peptonwasser/
BPW - Fraser 1/2 (base)*

Wiederbelebung/Resuscitation
20°C, 1h

Selektive Isolierung
Selective isolation

Compass
Listeria Agar

Gepuffertes Peptonwasser/
BPW - Fraser 1/2 (base)*

Wiederbelebung/Resuscitation
20°C, 1h

Selektive Isolierung
Selective isolation

Compass
Listeria Agar

3

Selektive Isolierung
Selective isolation

Compass
Listeria Agar

4

Bestätigung/Confirmation

Confirm'
L. mono Agar

Reinzucht
Purification
TSYEA

Bestätigung/Confirmation

Confirm'
L. mono Agar

5

Reinzucht
Purification
TSYEA

6

Biochemische Bestätigungen
Biochemical confirmations

Biochemische Bestätigungen
Biochemical confirmations

* Ohne selektive Zusätze
Without selective agent



Fertigplatten / Pre-poured medium :

20 Platten / plates Ø 90 mm

120 Platten / plates Ø 90 mm

Ref.Nr./ Code : BM12308

Ref.Nr./ Code : BM12408

Kit :

Fertignährmedium / Ready-to-melt medium :

6 Fläschchen / vials 200 mL

Selektives Supplement / Selective supplement :

6 Fläschchen / vials

Anreicherungssupplement / Enrichment supplt :

6 Fläschchen / vials

Ref.Nr./ Code : BT00808

Confirm' *L. mono* Agar

Ref.Nr./ Code : BM13908

Fertigplatten / Pre-poured medium :

10 Platten / plates Ø 90 mm