



AGENCE FEDERALE POUR LA SECURITE DE LA  
CHAINE ALIMENTAIRE

FEDERAAL AGENTSCHAP VOOR DE VEILIGHEID  
VAN DE VOEDSELKETEN

**Administration des Laboratoires**

**Bestuur van de Laboratoria**

Note  
aux laboratoires agréés

Nota aan  
de erkende laboratoria

**NOTE DE SERVICE / DIENSTNOTA**

Date / Datum : 16/03/2010  
n° / nr. BP/LABO/ 433514

**Objet :**  
**accréditation des laboratoires pour le challenge  
test *Listeria monocytogenes* selon le « Technical  
guidance document on shelf-life studies for  
*Listeria monocytogenes* in ready-to-eat foods »**

**Onderwerp:**  
**Accreditatie van laboratoria voor de challenge  
test voor *Listeria monocytogenes* volgens het  
“Technical guidance document on shelf-life  
studies for *Listeria monocytogenes* in ready-to-  
eat foods”**

**Cette note remplace celle du 17/12/2009, réf  
BP/LABO/ 388861**

**Deze nota vervangt de nota van 17/12/2009 met  
kenmerk BP/LABO/ 388861**

Annexes :

Bijlagen :

Le « Technical guidance document on shelf-life studies for *Listeria monocytogenes* in ready-to-eat foods » (novembre 2008) du Laboratoire Communautaire de Référence des *Listeria monocytogenes* est le document officiel qui doit être utilisé par les laboratoires accrédités qui conduisent des études de challenge test pour *Listeria monocytogenes* dans les denrées alimentaires prêtes à être consommées, en collaboration avec les exploitants du secteur alimentaire, dans le cadre du Règlement (CE) n°2073/2005 concernant les critères microbiologiques applicables aux denrées alimentaires tel que modifié par le Règlement (CE) n°1441/2007.

Het « Technical guidance document on shelf-life studies for *Listeria monocytogenes* in ready-to-eat foods » (november 2008) van het communautaire referentielaboratorium voor *Listeria monocytogenes* is het officiële document dat moet worden gebruikt door de geaccrediteerde laboratoria die in samenwerking met exploitanten van levensmiddelenbedrijven challenge tests uitvoeren voor *Listeria monocytogenes* in kant-en-klare levensmiddelen, in het kader van Verordening (EG) nr. 2073/2005 inzake microbiologische criteria voor levensmiddelen, zoals gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 1441/2007.

Toutefois, faisant suite aux audits documentaires relatifs à l'accréditation des laboratoires pour le Challenge test pour *Listeria monocytogenes*, réalisés

Nochtans, in aansluiting op de documentaire audits over de accreditatie van laboratoria voor de Challenge test voor *Listeria monocytogenes* die zijn

Contact : Brigitte POCHE — Tél./Tel 02/211 87 31 — e-mail [brigitte.pochet@afsca.be](mailto:brigitte.pochet@afsca.be)

par le Laboratoire National de Référence (ISP), L'AFSCA permet une dérogation par rapport au protocole européen, à savoir, le « Technical guidance document on shelf-life studies for *Listeria monocytogenes* in ready-to-eat foods ».

A côté de la souche de référence, il est permis d'utiliser 2 souches du laboratoire, bien caractérisées, venant de 2 autres matrices alimentaires au lieu de 2 souches isolées d'une matrice alimentaire similaire.

Par ailleurs, cette note modifie le tableau d'interprétation du résultat du potentiel de croissance obtenu lors d'un challenge test réalisé selon le protocole européen, afin de tenir compte de l'incertitude de mesure.

Il est dès lors demandé aux laboratoires d'utiliser le tableau suivant :

| <b>δ calculé selon le protocole européen</b> | <b>Valeur de tolérance Le « jour 0 » (critère microbiologique)</b> |
|--|--|
| Entre - 1,00 et 0,00                         | < 100/g  |
| Entre 0,00 et 0,49                           | < 100/g  |
| Entre 0,50 et 0,99                           | Absence dans 0,1 g   |
| Entre 1,00 et 1,99                           | Absence dans 1 g   |
| Entre 2,00 et 2,99                           | Absence dans 10 g  |
| > 2,99                                       | Absence dans 25 g  |

uitgevoerd door het nationale referentielaboratorium (WIV) staat het FAVV toe dat wordt afgeweken van het Europese protocol, namelijk het "Technical guidance document on shelf-life studies for *Listeria monocytogenes* in ready-to-eat Foods."

Het is toegestaan om naast de referentiestam 2 goed getypeerde laboratoriumstammen te gebruiken die afkomstig zijn van 2 andere voedselmatrices in plaats van 2 stammen die geïsoleerd zijn uit een gelijkaardige voedselmatrix.

Voorts wijzigt deze nota de tabel voor het interpreteren van het resultaat voor het groeipotentieel dat wordt verkregen bij een volgens het Europese protocol uitgevoerde challenge test zodanig dat rekening wordt gehouden met de meetonzekerheid.

Er wordt dan ook aan de laboratoria gevraagd om de hierna weergegeven tabel te gebruiken :

| <b>δ berekend volgens het Europese protocol</b> | <b>Tolerantiewaarde op "dag 0" (microbiologisch criterium)</b> |
|---|--|
| Tussen -1,00 en 0,00                            | < 100/g  |
| Tussen 0,00 en 0,49                             | < 100/g  |
| Tussen 0,50 et 0,99                             | Afwezig in 0,1 g   |
| Tussen 1,00 et 1,99                             | Afwezig in 1 g   |
| Tussen 2,00 et 2,99                             | Afwezig in 10 g  |
| > 2,99  | Afwezig in 25 g  |

Ce guide technique est disponible sur le site web sécurisé de l'Administration des Laboratoires <https://intralab.favv-afsca.be> > Labos externes agréés > notes de service > pour tous les laboratoires ainsi que sur le site internet de l'Agence [www.afsca.be](http://www.afsca.be) > professionnels > laboratoires > Agréments > Laboratoires agréés : notes de service.

De hier bedoelde technische handleiding is beschikbaar op de beveiligde website van het Bestuur van de Laboratoria <https://intralab.favv-afsca.be> > erkende externe laboratoria > dienstnota's > voor alle laboratoria en op de website van het Agentschap [www.favv.be](http://www.favv.be) > beroepssectoren > laboratoria > erkenningen > Erkende laboratoria > dienstnota's.

Directeur général

Directeur-generaal

ir. Geert De Poorter (sé/get)

Copie / Kopie : :

Jean-Marie Dochy (AFSCA – DG contrôle) (FAVV-DG Contrôle)

Herman Diricks (AFSCA – DG politique de contrôle) (FAVV – DG Controlebeleid)

Nicole Vanlaethem (Accréditation – BELAC, Boulevard du Roi Albert II, 16 - 5e Etage, 1000 Bruxelles) (Accrediatie – BELAC, Koning Albert II-laan 16, 5de verdieping, 1000 Brussel)

Contact : Brigitte POCHE — Tél./Tel 02/211 87 31— e-mail [brigitte.pochet@afsca.be](mailto:brigitte.pochet@afsca.be)