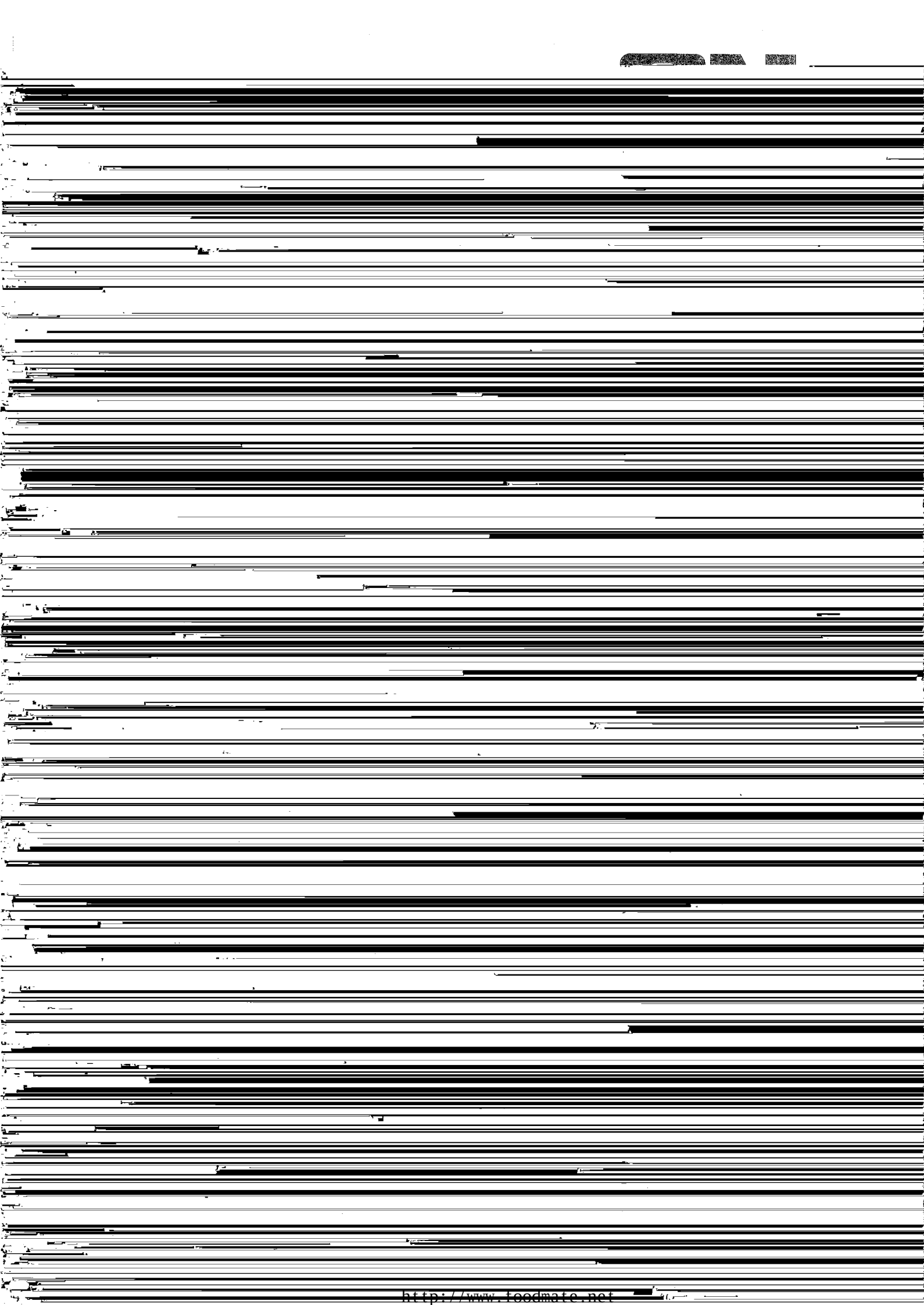






# 食品中霍乱弧菌分群检测 MPCR-DHPLC 法

## 1 范围

本标准规定了食品中霍乱弧菌,包括 O1 群、O139 群和非 O1/非 O139 群霍乱弧菌的 MPCR-DHPLC 分群检测方法。

本标准适用于食品中霍乱弧菌,包括 O1 群、O139 群和非 O1/非 O139 群霍乱弧菌的 MPCR-DHPLC 快速分群检测。

DHPLC 快速分群检测。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。

检测过程中防止交叉污染的措施

- 5.1 检测过程中的废弃物需经 121 ℃ 高压灭菌处理至少 30 min 后再弃置。
- 5.2 检测过程中防止交叉污染的措施按 GB/T 27403 规定执行。

## 6 原理

检测过程中防止交叉污染的措施

8.5 微量可调移液器和灭菌吸头:2  $\mu\text{L}$ ,10  $\mu\text{L}$ ,100  $\mu\text{L}$ ,200  $\mu\text{L}$ ,1 000  $\mu\text{L}$ 。

8.6 灭菌 PCR 反应管。

#### 9. 方法概要及检测程序



10.5.1.4 流速:0.9 mL/min。

附录 A  
(规范性附录)

表 A.1 食品中霍乱弧菌 MP-PCR-DHPLC 分群检测所用引物序列

表 A.1 食品中霍乱弧菌 MP-PCR-DHPLC 分群检测所用引物序列



中华人民共和国出入境检验检疫  
行 业 标 准  
食品中霍乱弧菌分群检测

MPCR-DHPLC 法

SN/T 2562—2010

\*

中国标准出版社出版  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

\*

