



กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
หนังสือรับรองนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ห้องปฏิบัติการทดสอบ  
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสงขลา  
เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่  
อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐

ได้รับการยอมรับความสามารถเป็นห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการควบคุม กำกับ ดูแลห้องปฏิบัติการทดสอบ  
สินค้าเกษตรและอาหารด้านพืชที่กรมวิชาการเกษตรให้การยอมรับ  
ตามรายการและวิธีทดสอบที่กำหนดในเอกสารแนบท้าย

หมายเลขห้องปฏิบัติการ กษ ๐๙๒๙๐๐๘  
ออกให้ ณ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๔  
หมดอายุ วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

(นางสาวอิงอร ปัญญากิจ)  
รองอธิบดี รักษาการแทน  
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
อาหาร <sup>๑</sup>	Benzoic acid Sorbic acid	Nordic Committee on Food Analysis., No.124, 2 <sup>nd</sup> Edition, 1997, P.1-7
	Arsenic (As) Lead (Pb) Mercury (Hg) Cadmium (Cd)	In-house method TE-CH-035 based on AOAC (2019)974.14, 986.15 and 999.10
	Aflatoxin B1 Aflatoxin B2 Aflatoxin G1 Aflatoxin G2 Total Aflatoxin	In-house method TE-CH-343 based on AOAC (2019) 991.31
	Cadmium (Cd) Copper (Cu) Iron (Fe) Zinc (Zn) Manganese (Mn)	In-house method TE-CH-134 based on AOAC (2019) 984.27, 999.10 and 999.11

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ธัญพืช	Ash	AOAC (2019) 923.03
เครื่องมือในภาชนะบรรจุ ที่ปิดสนิท	Arsenic (As) Lead (Pb) Mercury (Hg) Cadmium (Cd)	In-house method TE-CH-035 based on AOAC (2019) 974.14, 986.15 and 999.10
	Cadmium (Cd) Copper (Cu) Iron (Fe) Zinc (Zn) Manganese (Mn) Aluminium (Al) Sodium (Na) Potassium (K) Magnesium (Mg) Calcium (Ca)	In-house method TE-CH-134 based on AOAC (2019) 984.27, 999.10 and 999.11

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ (ปริมาณน้ำสูงและ คลอโรฟิลล์ต่ำ หรือ ไม่มีคลอโรฟิลล์)	<b>Pyrethroid group</b> - bifenthrin - cyfluthrin - cypermethrin - deltamethrin - fenvalerate - lambda-cyhalothrin - permethrin	In-house method TE-CH-030 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by GC- $\mu$ ECD Technique

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ (ปริมาณน้ำสูงและ คลอโรฟิลล์ต่ำ หรือ ไม่มีคลอโรฟิลล์) (ต่อ)	<b>Organochlorine group</b> - aldrin (HHDN) - alpha-BHC or alpha-HCH - alpha-Endosulfan - beta-BHC or beta-HCH - beta-Endosulfan - dieldrin (HEOD) - endosulfan-sulfate - endrin - heptachlor - heptachlor-endo-epoxide - lindane - o,p'-DDD - o,p'-DDE - p,p'-DDT	In-house method TE-CH-030 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by GC- $\mu$ ECD Technique

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ (ปริมาณน้ำสูงและ คลอโรฟิลล์ต่ำ หรือ ไม่มีคลอโรฟิลล์) (ต่อ)	<b>Organophosphate group</b> - chlorpyrifos - diazinon - dicrotophos - dimethoate - fenitrothion - malathion - methamidophos - mevinphos - monocrotophos - parathion-methyl - pirimiphos-ethyl - pirimiphos-methyl - profenophos - prothiophos - triazophos	In-house method TE-CH-031 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by GC-FPD Technique

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
หมดอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ (ปริมาณน้ำสูงและ คลอโรฟิลล์ต่ำ หรือ ไม่มีคลอโรฟิลล์) (ต่อ)	<b>Carbamate group</b> - aldicarb - aldicarb-sulfone - aldicarb-sulfoxide - carbaryl - carbofuran - fenobucarb - isoprocarb - methiocarb - methomyl - oxamyl	In-house method TE-CH-246 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by LC-MS Technique

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ (ปริมาณน้ำสูงและกรดสูง)	<b>Organochlorine group</b> - aldrin (HHDN) - alpha-BHC or alpha-HCH - alpha-Endosulfan - beta-BHC or beta-HCH - beta-Endosulfan - dieldrin (HEOD) - endosulfan-sulfate - endrin - heptachlor - heptachlor-endo-epoxide - lindane - o,p'-DDD - o,p'-DDE - p,p'-DDT	In-house method TE-CH-030 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by GC- $\mu$ ECD Technique

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗



ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิษฐ์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ (ปริมาณน้ำสูงและกรดสูง) (ต่อ)	<b>Pyrethroid group</b> - bifenthrin - cyfluthrin - cypermethrin - deltamethrin - fenvalerate - lambda-cyhalothrin - permethrin	In-house method TE-CH-030 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by GC- $\mu$ ECD Technique

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
หมดอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ (ปริมาณน้ำสูงและกรดสูง) (ต่อ)	<b>Organophosphate group</b> - chlorpyrifos - diazinon - dicrotophos - dimethoate - fenitrothion - malathion - methamidophos - mevinphos - monocrotophos - parathion-methyl - pirimiphos-ethyl - pirimiphos-methyl - profenophos - prothiophos - triazophos	In-house method TE-CH-031 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by GC-FPD Technique

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ (ปริมาณน้ำสูงและ คลอโรฟิลล์สูง)	<b>Organochlorine group</b> - aldrin (HHDN) - alpha-BHC or alpha-HCH - alpha-Endosulfan - beta-BHC or beta-HCH - beta-Endosulfan - delta-BHC or delta-HCH - dieldrin (HEOD) - endosulfan-sulfate - endrin - heptachlor - heptachlor-endo-epoxide - lindane - o,p'-DDD - o,p'-DDE - o,p'-DDT - p,p'-DDT	In-house method TE-CH-030 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by GC- $\mu$ ECD Technique

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ (ปริมาณน้ำสูงและ คลอโรฟิลล์สูง) (ต่อ)	<b>Pyrethroid group</b> - bifenthrin - cyfluthrin - cypermethrin - deltamethrin - fenvalerate - lambda-cyhalothrin - permethrin	In-house method TE-CH-030 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by GC- $\mu$ ECD Technique
	<b>Organophosphate group</b> - chlorpyrifos - diazinon - dichlorvos or DDVP - dicotophos - dimethoate - ethion - fenitrothion - malathion	In-house method TE-CH-031 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by GC-FPD Technique

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ (ปริมาณน้ำสูงและ คลอโรฟิลล์สูง) (ต่อ)	<b>Organophosphate group</b> - methamidophos - mevinphos - parathion-ethyl - parathion-methyl - pirimiphos-ethyl - pirimiphos-methyl - profenophos - prothiophos - chlorpyrifos-methyl	In-house method TE-CH-031 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by GC-FPD Technique

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
ผักและผลไม้ (ปริมาณน้ำสูงและ คลอโรฟิลล์สูง) (ต่อ)	<b>Carbamate group</b> - aldicarb - aldicarb-sulfone - aldicarb-sulfoxide - carbaryl - carbofuran - fenobucarb - isoprocarb - methiocarb - methomyl - oxamyl	In-house method TE-CH-246 based on Steinwandter, H. Universal 5 min On-Line Method for Extracting and Isolating Pesticide Residues and Industrial Chemicals, Fresenius Z Anal. Chem., 322 (1985). P.752-754 by LC-MS Technique

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
อาหาร <sup>๑</sup>	Aerobic Plate Count (CFU)	FDA BAM <i>Online</i> , 2001 (Chapter 3)
	Coliforms (MPN) Fecal coliforms(MPN) <i>Escherichia coli</i> (MPN)	FDA BAM <i>Online</i> , 2020 (Chapter 4)
	Coliforms (CFU) <i>Escherichia coli</i> (CFU)	AOAC (2019) 998.08 and 991.14
	<i>Staphylococcus aureus</i> (CFU, MPN, Detected or not detected)	FDA BAM <i>Online</i> , 2016 (Chapter 12)
	<i>Vibrio cholera</i> (Detected or not detected)	FDA BAM <i>Online</i> , 2004 (Chapter 9)
	<i>Vibrio parahaemolyticus</i> (MPN)	FDA BAM <i>Online</i> , 2004 (Chapter 9)
	<i>Listeria monocytogenes</i> (Detected or not detected)	ISO 11290-1 : 2017 (E)

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่ายที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
 ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
 จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
 หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

ชนิดตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
อาหาร <sup>๑</sup>	Yeasts and Molds (CFU)	FDA BAM <i>Online</i> , 2001 (Chapter 18)
	<i>Clostridium perfringens</i> (CFU, Detected or not detected)	FDA BAM <i>Online</i> , 2001 (Chapter 16)
	<i>Bacillus cereus</i> (CFU, MPN)	FDA BAM <i>Online</i> , 2020 (Chapter 14)
	Enterobacteriaceae (CFU)	ISO 21528-2: 2017 (E)
	<i>Salmonella</i> spp. (Detected or not detected)	ISO 6579-1:2017/ Amd 1: 2020 (E)
เครื่องดื่มในภาชนะบรรจุ ที่ปิดสนิท <sup>๑</sup>	<i>Escherichia coli</i> (MPN, Detected or not detected) Total Coliforms (MPN) Fecal Coliforms (CFU, MPN)	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 23 <sup>rd</sup> Edition, 2017, Part 9221

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕  
 หมดยุอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗



ขอข่าที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

หมายเหตุ

อาหาร<sup>๑</sup>

- |   |   |
|---|---|
| ๑. ผักและผลิตภัณฑ์ (สดแช่แข็งผ่านกรรมวิธี)              | ๑๓. วัตถุดิบปรุงแต่งรสอาหาร                                   |
| ๒. ผลไม้และผลิตภัณฑ์ (สดแช่แข็งผ่านกรรมวิธี)            | ๑๔. ขนมขบเคี้ยว คูกี้ บิสกิต แครกเกอร์                        |
| ๓. แป้งและผลิตภัณฑ์                                     | ๑๕. แยมและเยลลี่  |
| ๔. ธัญพืชและผลิตภัณฑ์                                   | ๑๖. ซ็อกโกเล็ต  |
| ๕. ถั่วเปลือกแข็งและผลิตภัณฑ์                           | ๑๗. ลูกอม   |
| ๖. บะหมี่และผลิตภัณฑ์                                   | ๑๘. มันฝรั่งและผลิตภัณฑ์                                      |
| ๗. ชา กาแฟ โกโก้  | ๑๙. ไอศกรีม   |
| ๘. เม็ดถั่วและผลิตภัณฑ์ ๒๐                              | . น้ำสลัดและเครื่องปรุงรส                                     |
| ๙. อาหารกึ่งสำเร็จรูป (ไม่มีเนื้อสัตว์เป็นส่วนประกอบ)   | ๒๑. ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (ไม่มีเนื้อสัตว์เป็นส่วนประกอบ)       |
| ๑๐. อาหารพร้อมรับประทาน (ไม่มีเนื้อสัตว์เป็นส่วนประกอบ) | ๒๒. ผลิตภัณฑ์ขนมหวาน  |
| ๑๑. ซอสปรุงรส ๒๓  | . อาหารเสริมสำหรับทารกและเด็ก (ไม่มีเนื้อสัตว์เป็นส่วนประกอบ) |
| ๑๒. เครื่องเทศและเครื่องปรุงรส                          |   |

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕

หมดอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗

ขอข่าที่ได้รับการยอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบสินค้าเกษตรและอาหารด้านพืช  
(รายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025)

ชื่อห้องปฏิบัติการ: บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) สาขาสงขลา  
ที่อยู่: เลขที่ ๙/๑๑๖ ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลหาดใหญ่อำเภอหาดใหญ่  
จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐  
หมายเลขห้องปฏิบัติการ: กษ ๐๙๒๙๐๐๘

เครื่องดัดในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท<sup>๑</sup>

๑. น้ำที่มีก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์หรือออกซิเจนรวมอยู่
๒. เครื่องดัดที่มี หรือทำจากผลไม้ พืช หรือผัก ไม่ว่าจะมิก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์หรือออกซิเจนผสมอยู่ด้วยหรือไม่ก็ตาม
๓. เครื่องดัดที่มี หรือทำจากส่วนผสมที่ไม่ใช่ ผลไม้ พืช หรือผัก ไม่ว่าจะมิก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์หรือออกซิเจนผสมอยู่ด้วยหรือไม่ก็ตาม
๔. เครื่องดัดตาม (๒) หรือ (๓) ชนิดเข้มข้นซึ่งต้องเจือจางก่อนบริโภค
๕. เครื่องดัดตาม (๒) หรือ (๓) หรือ (๔) ชนิดแห้ง

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕

หมดอายุวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๗