

หน่วยงานรับผิดชอบ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๐ แห่งพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑ ที่บัญญัติว่า “ในกรณีที่มีหน่วยงานของรัฐ ดำเนินการเกี่ยวกับการมาตรฐานในเรื่องใดอยู่แล้ว ให้คณะกรรมการการมอบหมายให้หน่วยงานของรัฐนั้นเป็น หน่วยงานที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการมาตรฐานในเรื่องนั้น และให้มีอำนาจหน้าที่เช่นเดียวกับคณะกรรมการเฉพาะด้านตามมาตรา ๑๓”

เมื่อวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๕๓ ในการประชุมครั้งที่ ๒-๑/๒๕๕๓ คณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ (กมช.) ได้มีมติมอบหมายหน่วยงานของรัฐที่ดำเนินการด้านการรับรองระบบงาน ๓ แห่ง เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบตามมาตรา ๓๐ แห่งพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑ ดังนี้

๑. สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑.๑. การรับรองระบบงานหน่วยรับรองระบบความปลอดภัยของอาหาร

๑.๒. การรับรองหน่วยรับรองผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์ และการปฏิบัติการทางการเกษตรที่ดี

๒. กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๒.๑. การรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ

๒.๒. การรับรองผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญ (Proficiency Testing Provider)

๒.๓. การรับรองผู้ผลิตวัสดุอ้างอิง (Reference Material Producer)

๓. กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (วพ.) กระทรวงสาธารณสุข

๓.๑. การรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบด้านสาธารณสุขและด้านการแพทย์

๓.๒. การรับรองผู้ผลิตวัสดุอ้างอิง (Reference Material Producer)

๓.๓. หน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียนแห่งชาติ ในการตรวจประเมินห้องปฏิบัติการตามหลักปฏิบัติที่ดีของ

ห้องปฏิบัติการ (Good Laboratory Practice, GLP) (มติเพิ่มเติมเมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๑)

(หมายเหตุ เมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๑ ในการประชุมครั้งที่ ๘-๑/๒๕๖๑ กมช. ได้มีมติมอบหมายให้ วพ.

เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบกำกับดูแลการตรวจประเมินห้องปฏิบัติการตามหลักปฏิบัติของ GLP ในฐานะหน่วย

ตรวจสอบขึ้นทะเบียนแห่งชาติ ครอบคลุมขอบข่าย ๑) ผลิตภัณฑ์เภสัชกรรม ๒) ผลิตภัณฑ์ป้องกันศัตรูพืช

๓) ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ๔) ยาสำหรับสัตว์ ๕) สารปรุงแต่งอาหาร ๖) สารปรุงแต่งอาหารสัตว์ ๗) สารเคมี

อุตสาหกรรม และผลิตภัณฑ์อื่นที่จะมีแก้ไขเพิ่มเติมในภายหลัง)

การยอมรับผลการตรวจสอบและรับรอง (Mutual Recognition Agreement, MRA)

จากองค์การรับรองระบบงานในระดับภูมิภาคและระหว่างประเทศ

ผลการตรวจสอบและรับรองจากประเทศไทยเป็นที่ยอมรับจากองค์การรับรองระบบงานในระดับภูมิภาคและระหว่างประเทศ โดยผ่านกลไกข้อตกลงการยอมรับร่วม ซึ่งประเทศไทยได้เข้าร่วมดังต่อไปนี้

ลำดับ	หน่วยรับรองระบบงาน	ระดับภูมิภาค	ระดับระหว่างประเทศ
๑.	สำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ (สก.) / สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) เว็บไซต์: https://www.tisi.go.th	<p style="text-align: center;">APAC MRA</p> <p>๑. ระบบบริหารงานคุณภาพ - ISO/IEC 17021-1 (๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๔๓)</p> <p>๒. ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม - ISO 14001 (๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๔๖)</p> <p>๓. การรับรองผลิตภัณฑ์ - ISO/IEC 17065 (๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๓)</p> <p>๔. ระบบการจัดการพลังงาน - ISO 50003 / ISO 50001 (๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๐)</p> <p>๕. การรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ/สอบเทียบ - ISO/IEC 17025 (๒๕ ตุลาคม ๒๕๔๔)</p> <p>๖. การรับรองหน่วยตรวจ - ISO/IEC 17020 (๙ ธันวาคม ๒๕๕๒)</p>	<p style="text-align: center;">IAF MLA</p> <p>๑. ระบบบริหารงานคุณภาพ - ISO/IEC 17021-1 (๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๔๓)</p> <p>๒. ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม - ISO 14001 (๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๔๖)</p> <p>๓. การรับรองผลิตภัณฑ์ - ISO/IEC 17065 (๑๖ กันยายน ๒๕๕๓)</p> <p>๔. ระบบการจัดการพลังงาน - ISO 50003 / ISO 50001 (๕ เมษายน ๒๕๖๑)</p> <p style="text-align: center;">ILAC MRA</p> <p>๑. การรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ/สอบเทียบ - ISO/IEC 17025 (๓ พฤศจิกายน ๒๕๔๔)</p> <p>๒. การรับรองหน่วยตรวจ - ISO/IEC 17020 (๒๔ ตุลาคม ๒๕๕๕)</p>

ลำดับ	หน่วยรับรองระบบงาน	ระดับภูมิภาค	ระดับระหว่างประเทศ
๒.	<p>กองรับรองมาตรฐาน (กรร.)/สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)</p> <p>เว็บไซต์: https://www.acfs.go.th</p>	<p style="text-align: center;">APAC MRA</p> <p>๑. การรับรองผลิตภัณฑ์ - ISO/IEC 17065 (๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๓)</p> <p>๒. ระบบความปลอดภัยอาหาร (FSMS) - ISO 22003 / ISO 22000 (๑๕ มิถุนายน ๒๕๕๙)</p>	<p style="text-align: center;">IAF MLA</p> <p>๑. การรับรองผลิตภัณฑ์ - ISO/IEC 17065 (๑๖ กันยายน ๒๕๕๓)</p> <p>๒. ระบบความปลอดภัยอาหาร (FSMS) - ISO 22003 / ISO 22000 (๘ ธันวาคม ๒๕๕๙)</p>
๓.	<p>สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ (บร.)/กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.)</p> <p>เว็บไซต์: https://www.dss.go.th</p>	<p style="text-align: center;">APAC MRA</p> <p>๑. การรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ - ISO/IEC 17025 (๒๒ พฤษภาคม ๒๕๕๙)</p> <p>๒. การรับรองผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญ - ISO/IEC 17043 (๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๘)</p> <p>๓. การรับรองผู้ผลิตวัสดุอ้างอิง - ISO 17034 (๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๘)</p>	<p style="text-align: center;">ILAC MRA</p> <p>๑. การรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ - ISO/IEC 17025 (๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๙)</p> <p>๒. การรับรองผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญ - ISO/IEC 17043 (๗ ตุลาคม ๒๕๖๒)</p>

ลำดับ	หน่วยรับรองระบบงาน	ระดับภูมิภาค	ระดับระหว่างประเทศ
๔.	สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ (สมป.)/ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (วพ.) เว็บไซต์: https://blqs.dmsc.moph.go.th	<p style="text-align: center;">APAC MRA</p> <p>๑. การรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบด้านสาธารณสุขหรือด้านคุ้มครองผู้บริโภค - ISO/IEC 17025 (๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๕)</p> <p>๒. การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์หรือชั้นสูงตรสาธารณสุข - ISO 15189 (๑๘ เมษายน ๒๕๕๐)</p> <p>๓. การรับรองผู้ผลิตวัสดุอ้างอิง - ISO 17034 (๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๘)</p>	<p style="text-align: center;">ILAC MRA</p> <p>๑. การรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบด้านสาธารณสุขหรือด้านคุ้มครองผู้บริโภค - ISO/IEC 17025 (๔ เมษายน ๒๕๕๖)</p> <p>๒. การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์หรือชั้นสูงตรสาธารณสุข - ISO 15189 (๔ เมษายน ๒๕๕๖)</p> <p style="text-align: center;">OECD GLP MAD</p> <p>๑. การยอมรับร่วมในข้อมูลการประเมินสารเคมี (Mutual Acceptance Data) (ตุลาคม ๒๕๖๒)</p>

หมายเหตุ

๑. องค์การภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกว่าด้วยการรับรองระบบงาน (Asia Pacific Accreditation Cooperation, APAC)
๒. องค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการรับรองระบบงาน (International Accreditation Forum, IAF)
๓. องค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการรับรองระบบงานห้องปฏิบัติการ (International Laboratory Accreditation Cooperation, ILAC)
๔. องค์การเพื่อความร่วมมือและการพัฒนาเศรษฐกิจ (Organization for Economic and Development, OECD)