



สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ
กระทรวงสาธารณสุข

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ห้องปฏิบัติการ

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

สาขากรุงเทพฯ

เลขที่ 2179 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว

เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองความสามารถ
ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 : 2017 และข้อกำหนดและเงื่อนไขการรับรองความสามารถ
ห้องปฏิบัติการทดสอบด้านการแพทย์และสาธารณสุขของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ
ตามรายการและวิธีทดสอบที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายในด้าน

การทดสอบอาหาร

(นายสุรศักดิ์ หมั่นพล)

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ให้ไว้ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2567

ถึงวันที่ 24 มิถุนายน 2569

หมายเลขทะเบียน 1051/47

ห้องปฏิบัติการ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขากรุงเทพฯ ได้รับการ
รับรองความสามารถในการทดสอบอาหาร ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
1.	ผักและผลไม้ (สด แช่เย็น แช่แข็ง)	Pesticide residues 1. aldrin 2. azinphos-methyl * 3. cyfluthrin 4. lambda-cyhalothrin 5. cypermethrin 6. deltamethrin 7. dichlorvos 8. dimethoate 9. o,p-dicofol 10. p,p-dicofol 11. beta-endosulfan 12. fenvalerate 13. delta-HCH 14. hexachlorobenzene (HCB) 15. methamidophos 16. mevinphos 17. monocrotophos 18. omethoate 19. phosalone 20. vinclozolin	QuEChERS Method EN 15662:2018 by GC-MS/MS Technique

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 1 ของทั้งหมด 6 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 01

หมายเลขทะเบียน 1051/47

วันที่แก้ไข 21 มิถุนายน 2567

ให้ไว้ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2567

ถึงวันที่ 24 มิถุนายน 2569

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขากรุงเทพฯ ได้รับการ
รับรองความสามารถในการทดสอบอาหาร ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
2.	ปุ๋ยเคมี	21. Water Soluble Potassium (as K ₂ O)	Notification of the Ministry of Agriculture and Cooperatives Re: Prescribing the Method of Analysis of Chemical Fertilizer B.E. 2559, Method 1.12.01
3.	<ul style="list-style-type: none"> ● น้ำรีโกล * ● น้ำอุปโกล * 	22. Anionic Surfactants as Methylene Blue Active Substances (MBAS) - MBAS, calculated as Linear Alkylbenzene Sulfonate (LAS), MW = 444.56 - MBAS as ABS, Calculated as Linear Alkylbenzene Sulfonate (LAS), MW = 444.56	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023. Part 5540 C
		23. Color	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023. Part 2120 C

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 2 ของทั้งหมด 6 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 01

หมายเลขทะเบียน 1051/47

วันที่แก้ไข 21 มิถุนายน 2567

ให้ไว้ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2567

ถึงวันที่ 24 มิถุนายน 2569

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขากรุงเทพฯ ได้รับการ
รับรองความสามารถในการทดสอบอาหาร ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับ	ชนิดผลิตภัณฑ์/ตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
3.	<ul style="list-style-type: none"> ● น้ำรีโกล * ● น้ำอุปโกล * 	24. Cyanide	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023. Part 4500-CN E
		25. Phenol	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023. Part 5530 C
		26. Sulfate	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA, WEF, 24 th Edition, 2023. Part 4500-SO ₄ ²⁻ E
4.	อาหาร *	27. <i>Listeria monocytogenes</i> (CFU)	ISO 11290-2:2017

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

แก้ไขครั้งที่ 01

วันที่แก้ไข 21 มิถุนายน 2567

หน้า 3 ของทั้งหมด 6 หน้า

หมายเลขทะเบียน 1051/47

ให้ไว้ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2567

ถึงวันที่ 24 มิถุนายน 2569

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขากรุงเทพฯ ได้รับการ
รับรองความสามารถในการทดสอบอาหาร ดังรายการต่อไปนี้

หมายเหตุ:

azinphos-methyl * หมายถึง รายการสารที่อยู่ในขอบข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ
ยกเว้นในกลุ่มพืชตระกูลกะหล่ำ

อาหาร * รายละเอียดของชนิดตัวอย่าง มีดังนี้

1. เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์ (สด แช่เย็น แช่แข็ง ผ่านกรรมวิธี)
2. สัตว์ปีกและผลิตภัณฑ์ (สด แช่เย็น แช่แข็ง ผ่านกรรมวิธี)
3. สัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ (สด แช่เย็น แช่แข็ง ผ่านกรรมวิธี)
4. ผักและผลิตภัณฑ์ (สด แช่เย็น แช่แข็ง ผ่านกรรมวิธี)
5. ผลไม้และผลิตภัณฑ์ (สด แช่เย็น แช่แข็ง ผ่านกรรมวิธี)
6. ธัญพืชและผลิตภัณฑ์ (สด แช่เย็น แช่แข็ง ผ่านกรรมวิธี)
7. ถั่วเปลือกแข็ง ถั่วและผลิตภัณฑ์
8. นมและผลิตภัณฑ์
9. ไข่และผลิตภัณฑ์
10. สาหร่ายและผลิตภัณฑ์
11. ชา กาแฟ โกโก้
12. อาหารกึ่งสำเร็จรูป
13. น้ำปลาและซอสปรุงรส
14. เครื่องเทศและเครื่องปรุงรส
15. แป้งและผลิตภัณฑ์
16. วัตถุเจือปนอาหาร
17. คูกี้ บิสกิต แครกเกอร์
18. แยมและเยลลี่

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 4 ของทั้งหมด 6 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 01

หมายเลขทะเบียน 1051/47

วันที่แก้ไข 21 มิถุนายน 2567

ให้ไว้ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2567

ถึงวันที่ 24 มิถุนายน 2569

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขากรุงเทพฯ ได้รับการ
รับรองความสามารถในการทดสอบอาหาร ดังรายการต่อไปนี้

อาหาร * (ต่อ) รายละเอียดของชนิดตัวอย่าง มีดังนี้

19. ช็อกโกแลต
20. ลูกอมและหมากฝรั่ง
21. มันฝรั่งและผลิตภัณฑ์
22. น้ำผึ้ง
23. ไอศกรีม
24. อาหารอื่น ๆ
25. อาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท
26. อาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูปพร้อมบริโภคทันที

น้ำบริโภค * รายละเอียดของชนิดตัวอย่าง มีดังนี้

1. น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท
2. น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ไม่ปิดสนิท
3. น้ำที่ใช้ในกระบวนการผลิต
4. น้ำผ่านเครื่องกรอง
5. น้ำบริโภคจากตู้น้ำดื่มอัตโนมัติ
6. น้ำบาดาลเพื่อการบริโภค

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

แก้ไขครั้งที่ 01

วันที่แก้ไข 21 มิถุนายน 2567

หน้า 5 ของทั้งหมด 6 หน้า

หมายเลขทะเบียน 1051/47

ให้ไว้ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2567

ถึงวันที่ 24 มิถุนายน 2569

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)

ห้องปฏิบัติการ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขากรุงเทพฯ ได้รับการ
รับรองความสามารถในการทดสอบอาหาร ดังรายการต่อไปนี้

น้ำอุปโภค * รายละเอียดของชนิดตัวอย่าง มีดังนี้

1. น้ำผิวดิน
2. น้ำใต้ดิน
3. น้ำประปา
4. น้ำบาดาล
5. น้ำจากแหล่งธรรมชาติ น้ำคลอง หรือแม่น้ำ
6. น้ำใช้ในโรงงานที่ไม่สัมผัสอาหาร
7. น้ำจากระบบชลประทาน
8. น้ำที่ผ่านการบำบัด
9. น้ำใช้ในห้องปฏิบัติการ
10. น้ำจากไอน้ำ
11. น้ำจากหม้อไอน้ำ

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 6 ของทั้งหมด 6 หน้า

แก้ไขครั้งที่ 01

หมายเลขทะเบียน 1051/47

วันที่แก้ไข 21 มิถุนายน 2567

ให้ไว้ ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2567

ถึงวันที่ 24 มิถุนายน 2569

ตรวจสอบความถูกต้องโดยหัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ (นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข)