



สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ
กระทรวงสาธารณสุข

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

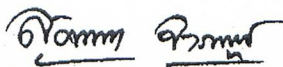
ห้องปฏิบัติการ

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสมุทรสาคร

เลขที่ 23/13 หมู่ 9 ตำบลโคกขาม อำเภอเมือง
จังหวัดสมุทรสาคร 74000

ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองความสามารถ
ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 : 2005 และข้อกำหนดและเงื่อนไขการรับรองความสามารถ
ห้องปฏิบัติการทดสอบด้านการแพทย์และสาธารณสุขของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ
ตามรายการและวิธีทดสอบที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายในด้าน

การวิเคราะห์อาหาร


(นางสุวรรณ จารุชู)

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กันยายน 2553

หมดอายุวันที่ 26 กันยายน 2556

หมายเลขทะเบียน 1078/48

ห้องปฏิบัติการ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขา
สมุทรสาคร ได้รับการรับรองความสามารถในการตรวจวิเคราะห์อาหาร ดังรายการต่อไปนี้

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|--|------------------------------------|---|
| 1. เนื้อสัตว์ (สด, แช่แข็ง, ผ่านกรรมวิธี) | 1. Chloramphenicol | - In-house method TE-CH-005 based on Chloramphenicol EIA, EuroProxima |
| | | - In-house method TE-CH-027 based on Journal of Chromatography B, Vol. 791 (2003) |
| | 2. Nitrofurantol Metabolites | - In-house method TE-CH-002 based on Journal of Chromatography B, Vol. 691 (1997) |
| 2. กุ้งและปลา (สด, แช่แข็ง, ผ่านกรรมวิธี) | 3. Oxolinic acid | - In-house method TE-CH-004 based on Journal of AOAC Vol. 74, No. 4 (1991) |
| | 4. Oxytetracycline | - In-house method TE-CH-003 based on AOAC (2005) 995.09 |
| 3. อาหาร ¹ | 5. Benzoic acid and Sorbic acid | - Nordic committee on food Analysis No. 124 (1987) |
| 4. อาหาร * | 6. Sodium chloride | - AOAC (2005) 937.09 |
| | 7. Energy | - Compendium of Methods for Food Analysis, Chapter 2, 2003, p. 2-18 |
| | 8. Carbohydrate | - Compendium of Methods for Food Analysis, Chapter 2, 2003, p. 2-9 |

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 1 ของทั้งหมด 11 หน้า

หมายเลขทะเบียน 1078/48

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กันยายน 2553

หมดอายุวันที่ 26 กันยายน 2556

ห้องปฏิบัติการ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขา
สมุทรสาคร ได้รับการรับรองความสามารถในการตรวจวิเคราะห์อาหาร ดังรายการต่อไปนี้

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|--|
| 4. อาหาร * (ต่อ) | 9. Cholesterol | - In-house method TE-CH-143 based on AOAC (2005) 994.10 |
| | 10. Fatty acid | - In-house method TE-CH-177 based on Compendium of Methods for Food Analysis, 2003 |
| | 11. Ca 12. Na 13. Fe | - In-house method TE-CH-134 based on AOAC (2005) 984.27 (ICP-OES) |
| 5. - อาหารทะเลและผลิตภัณฑ์ (สด, แช่แข็ง, ผ่านกรรมวิธี) - ผัก ผลไม้และผลิตภัณฑ์ (ยกเว้น หัวหอม, กระเทียม และกะหล่ำ) (สด, แช่แข็ง, ผ่านกรรมวิธี) - แป้ง | 14. Sulphur Dioxide | - AOAC (2005) 990.28 |
| 6. สัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ (สด, แช่แข็ง, ผ่านกรรมวิธี) | 15. Total Phosphorus as (P ₂ O ₅) | - In-house method TE-CH-059 based on AOAC (2005) 986.24 |
| | 16. Cd 17. Pb 18. As | - In-house method TE-CH-035 based on Journal of Analyst, August 1994, Vol. 119 |
| | 19. Hg | - In-house method TE-CH-035 based on AOAC (2005) 974.14 |
| | | |

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 2 ของทั้งหมด 11 หน้า

หมายเลขทะเบียน 1078/48

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กันยายน 2553

หมดอายุวันที่ 26 กันยายน 2556

ห้องปฏิบัติการ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขา
สมุทรสาคร ได้รับการรับรองความสามารถในการตรวจวิเคราะห์อาหาร ดังรายการต่อไปนี้

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|--|--|---|
| 7. สัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ (สด, แช่เย็น, แช่แข็ง, ผ่านกรรมวิธี, บรรจุกระป๋อง) | 20. Ash | - In-house method TE-CH-178 based on AOAC (2005) 920.153 |
| | 21. Protein | - In-house method TE-CH-179 based on AOAC (2005) 981.10 |
| | 22. Moisture | - In-house method TE-CH-180 based on AOAC (2005) 950.46 (B) |
| 8. เนื้อสัตว์น้ำ (สด, แช่แข็ง) | 23. Malachite Green และ Leucomalachite Green | - In-house method TE-CH-070 based on Journal of AOAC International Vol. 88, No. 3, 2005 |
| 9. อาหารทะเลและผลิตภัณฑ์ จากปลา | 24. Histamine | - In-house method TE-CH-060 based on AOAC (2005) 977.13 |
| 10. ัญพิษ | 25. Aflatoxin ในกลุ่ม B ₁ , B ₂ , G ₁ และ G ₂ | - In-house method TE-CH-025 based on AOAC (2005) 991.31 and 994.08 |
| 11. เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์ (สด, แช่แข็ง, ผ่านกรรมวิธี) | 26. Ash | - AOAC (2005) 920.153 |
| | | - In-house method TE-CH-041 based on AOAC (2005) 920.153 |
| | 27. Moisture | - AOAC (2005) 950.46 (B) |
| | | - In-house method TE-CH-040 based on AOAC (2005) 950.46 (B) |

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

หน้า 3 ของทั้งหมด 11 หน้า

หมายเลขทะเบียน 1078/48

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กันยายน 2553

หมดอายุวันที่ 26 กันยายน 2556