

# บันทึกการเก็บตัวอย่างยา

เขียนที่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ....

วันนี้เวลา.....น. อาศัยอำนาจตามมาตราความในมาตรา ๙๑ แห่งพระราชบัญญัติยา พ.ศ.๒๕๑๐ แก้ไขเพิ่มเติม โดยมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติยา (ฉบับที่ ๓) พ.ศ.๒๕๒๒ และมาตรา ๙๔ แห่งพระราชบัญญัติยา พ.ศ.๒๕๑๐ พนักงานเจ้าหน้าที่ประกอบด้วย .....

ได้มาทำการตรวจและเก็บยาซึ่ง .....

มีไว้เพื่อขาย/ผลิตเพื่อขาย/นำหรือส่งฯ เพื่อขายไปเป็นตัวอย่าง เพื่อตรวจวิเคราะห์ทางวิชาการ

ข้าพเจ้า.....ผู้รับอนุญาต.....

ใบอนุญาตเลขที่.....ตั้งอยู่เลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....ถนน.....

.....แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....

จังหวัด.....โทรศัพท์.....เขตสถานีตำรวจ.....

ได้มอบให้ตามรายการดังนี้

จำนวน.....รายการ รวม.....ในการนี้ข้าพเจ้าไม่คิดมูลค่าแต่ประการใดและในการที่พนักงานเจ้าหน้าที่ได้ตรวจและเก็บตัวอย่างยาคั้งนี้ มิได้ทำให้ทรัพย์สินของผู้ใดเสียหายหรือสูญหายแต่อย่างใด อ่านให้ฟังโดยตลอดแล้ว และรับรองว่าถูกต้อง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้รับอนุญาต/ผู้แทนผู้รับอนุญาต  
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้มีหน้าที่ปฏิบัติการ      ลงชื่อ.....พนักงานเจ้าหน้าที่  
(.....)      (.....)

ลงชื่อ..... พยาน      ลงชื่อ.....พนักงานเจ้าหน้าที่  
(.....)      (.....)


**รายการทดสอบยาและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร**

ชนิดตัวอย่าง	รายละเอียดการให้บริการ	เทคนิค/วิธีการตรวจวิเคราะห์	ชนิด/จำนวนตัวอย่าง	อัตราค่าบำรุง (บาท)	ระยะเวลาดำเนินการ (วันทำการ)	ระยะเวลาตามประกาศกรมฯ ปี 2548 (วันทำการ)
ยาแผนโบราณ/ยาจากสมุนไพร	✧ ยาลูกกลอน/ยาน้ำ/ยาผง/ยาแคปซูล - สเตียรอยด์ (เดกซามาทาโซน, เพรดนิโซโลน) - ยาแผนปัจจุบัน ชนิดอื่นๆ*	Clark's Analysis of Drugs and Poisons 2011 Clark's Analysis of Drugs and Poisons 2011	5 กรัม/ตัวอย่าง	1,500 : 1 ตัวอย่าง	23 วัน	25 วัน 30 วัน
ยาแผนโบราณ และสมุนไพร	✧ การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ - Total aerobic microbial count - Total combined yeasts and molds count - Bile-tolerant gram-negative bacteria - <i>Staphylococcus aureus</i> - <i>Salmonella</i> spp. - <i>Clostridium</i> spp. - <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - <i>Escherichia coli</i> ✧ โลหะหนัก - Arsenic (สารหนู) - Cadmium (แคดเมียม) - Lead (ตะกั่ว)	TP/BP*/USP*           AAS	100 กรัม	1,500 1,000 1,000 1,000 1,500 1,500 1,000 1,000 4,000 4,000 4,000	23 วัน	30 วัน (1 ชนิด)
ยาแผนปัจจุบัน (ของกลาง)	ทดสอบเอกลักษณ์	Clark's Analysis of Drugs and Poisons 2011		1,200	23 วัน (ไม่ทราบชนิด)	20 วัน (ทราบชนิด)
ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร กาแฟสำเร็จรูปชนิดผง/เครื่องดื่มสมุนไพร	<b>ทดสอบเอกลักษณ์ยาแผนปัจจุบัน*</b> - ยาลดความอ้วน : Sibutramine - กลุ่มยาลดความอ้วน : Phentermine, Fenfluramine, Phenolphthalein Phenyl propanolamine - Ephedrine, Pseudoephedrine - กลุ่มรักษาโรคเสื่อมสมรรถภาพทางเพศ : Sildenafil, Tadalafil, Vardenafil - กลุ่มสเตียรอยด์ : Dexamethasone, Prednisolone - กลุ่มยาโรควิตกกังวล : Alprazolam, Diazepam, Lorazepam - ยาลดความอ้วน: Orlistat - กลุ่มอื่นๆ : Bisacodyl, Fluoxetine	TLC/GC-MS/HPLC	(ดูหมายเหตุด้านล่าง**)	2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	23 วัน	-

**หมายเหตุ**

1. \* หมายถึง รายการทดสอบ/เทคนิค/วิธีการตรวจวิเคราะห์ที่ยังไม่ได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025
2. \*\*ปริมาณตัวอย่างที่ต้องการ
  - 2.1 ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ชนิดเม็ด น้ำหนักผงอย่างน้อย 10 กรัม
  - 2.2 ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ชนิดน้ำ น้ำหนัก อย่างน้อย 20 มิลลิลิตร
  - 2.3 กาแฟปรุงสำเร็จชนิดผง อย่างน้อย 6 หน่วยบรรจุ น้ำหนักรวมอย่างน้อย 100 กรัม
  - 2.4 เครื่องดื่มสมุนไพร อย่างน้อย 100 มิลลิลิตร
3. ค่า LOD และ LOQ สามารถดูได้จาก Website <http://rmsc5.dmsc.moph.go.th/page-view/79>

**รายการทดสอบยาเสพติดและวัตถุออกฤทธิ์**

รายละเอียดการให้บริการ	เทคนิค/วิธีการตรวจวิเคราะห์	ชนิด/จำนวนตัวอย่าง	การเก็บตัวอย่างส่งทดสอบ	ระยะเวลาดำเนินการ (วันทำการ)	ระยะเวลาตามประกาศกรมฯ ปี 2548 (วันทำการ)			
<b>1. ทดสอบเอกลักษณ์</b>								
1.1 ยาบ้า (เมทแอมเฟตามีน)	United Nations 2006	- ยาบ้า ตั้งแต่ 1-14 เม็ด	ก. ลักษณะหีบห่อของกลางควรถูกต้องตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการจับยึด และตรวจพิสูจน์ยาเสพติด ข. นำของกลางมาส่งด้วยตนเอง หรือส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียน	7 วัน	วันปฏิทิน 30 วัน			
1.2 ไอซ์		- ไอซ์ น้ำหนักไม่เกิน 0.375 กรัม						
1.3 กัญชา	United Nations 2009	- กัญชา น้ำหนักไม่เกิน 10 กรัม (รับทั้งหมด) แต่ถ้ามากกว่า 10 กรัม สุ่มไว้ประมาณ 5-10 กรัม ของกลางที่เหลือจากการสุ่มให้คืนเจ้าหน้าที่ผู้นำส่ง						
1.4 เฮโรอีน*	TLC	- เฮโรอีน น้ำหนักไม่เกิน 3 กรัม						
1.5 ผีน*	TLC	- ผีน ไม่เกิน 500 กรัม						
1.6 กระท่อม	TLC	- กระท่อม น้ำหนักไม่เกิน 1 กิโลกรัม (รับทั้งหมด) แต่ถ้ามากกว่า 1 กิโลกรัม สุ่มไว้ประมาณ 5-10 กรัม						
1.7 สารระเหย (โทลูอีน)	In-House Method by GC Based on U.S.EPA method 8260 B (1996)	- กาว (สารระเหย) รับทั้งหมด						
1.8 อุปกรณ์การเสพยา	TLC, GC-MS	- อุปกรณ์การเสพยาอื่น ๆ ที่ส่งมาตรวจ คราบยาเสพติด เช่น กระดาษซองบุหรี่, บ้องกัญชา, ขวดพลาสติก ฯลฯ (รับได้ทั้งหมด)						
1.9 ยาอี	United Nations 2006	- ยาอี ตั้งแต่ 1- 4 เม็ด						30 วัน
1.10 ยาเค (คีตามีน)	Clark's Analysis of Drugs and Poisons 2011	- ยาเค ไม่เกิน 0.500 กรัม						20 วันทำการ
1.11 ยานอนหลับ*		- ยานอนหลับ สุ่มตามวิธีของสำนักยาและวัตถุเสพติด						20 วันทำการ
1.12 ยาแก้ไอ (โคเดอีน)*		- ยาแก้ไอ สุ่มตามวิธีสำนักยาและวัตถุเสพติด						30 วัน

## หมายเหตุ

- \* หมายถึง รายการทดสอบที่ยังไม่ได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025
- ค่า LOD และ LOQ สามารถดูได้จาก Website <http://rmsc5.dmsc.moph.go.th/page-view/79>



## รายการทดสอบเครื่องสำอาง

ชนิดตัวอย่าง	รายละเอียดการให้บริการ	เทคนิค/วิธีการตรวจวิเคราะห์	ชนิด/จำนวนตัวอย่าง	อัตราค่าบำรุง (บาท)	ระยะเวลาดำเนินการ (วันทำการ)	ระยะเวลาตามประกาศกรมฯ ปี 2548 (วันทำการ)
เครื่องสำอางทุกประเภท ได้แก่ 1. ใช้งับเส้นผม 2. ใช้งับใบหน้า 3. ใช้งับเล็บ, ผิวหนัง 4. ประเภทอื่นๆ	การทดสอบทางจุลชีววิทยาตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข <b>ทดสอบเฉพาะรายการ</b> ✧ จำนวนแบคทีเรียที่เจริญโดยใช้อากาศ ✧ ยีสต์และราที่เจริญโดยใช้อากาศ ✧ <i>Staphylococcus aureus</i> ✧ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ✧ <i>Candida albicans</i>	ISO 21149 : 2006 ISO 16212 : 2008 ISO 22718 : 2015 ISO 22717 : 2015 ISO 18416 : 2015	ไม่น้อยกว่า 200 กรัม : 2 หน่วย	500 500 500 500 500	14 วัน	20 วัน
ผลิตภัณฑ์สีผิว-ฝ้า-กันแดด	การทดสอบทางเคมี (ทดสอบเอกลักษณ์) ✧ ไฮโดรควิโนน ✧ กรดเรทีโนอิก ✧ พรอทและสารประกอบของพรอท ✧ Steroid* clobetasol propionate, betamethasone, triamcinolone acetonide, hydrocortisone acetate	TLC TLC Reinsch's test TLC/HPLC	ไม่น้อยกว่า 50 กรัม   ไม่น้อยกว่า 15 กรัม	800 800 800 รายการละ 800	21 วัน	30 วัน
ลิปสติก สีแต่งรอบดวงตา	การทดสอบทางเคมีตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ✧ สีห้ามใช้*	TLC, HPLC	50 กรัม	รายการละ 800	21 วัน	30 วัน
ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข	<b>ทดสอบเฉพาะรายการ</b> ✧ จำนวนแบคทีเรียที่เจริญโดยใช้อากาศ ✧ ยีสต์และรา ที่เจริญโดยใช้อากาศ ✧ <i>Staphylococcus aureus</i>	ISO 21149 : 2017 ISO 16212 : 2017 ISO 22718 : 2015		500 500 500		

ชนิดตัวอย่าง	รายละเอียดการให้บริการ	เทคนิค/วิธีการตรวจวิเคราะห์	ชนิด/จำนวนตัวอย่าง	อัตราค่าบำรุง (บาท)	ระยะเวลาดำเนินการ (วันทำการ)	ระยะเวลาตามประกาศกรมฯ ปี 2548 (วันทำการ)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✧ <i>Pseudomonas aeruginosa</i></li> <li>✧ <i>Candida albicans</i></li> </ul>	ISO 22717 : 2015 ISO 18416 : 2015		500 500		
เครื่องสำอางผสมสมุนไพร	<b>เพิ่มรายการทดสอบ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✧ <i>Clostridium</i> spp.</li> </ul>	USP41 : 2018		700		
เครื่องสำอางประเภทอื่นและวัตถุติด	<b>การทดสอบอื่น</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✧ ค่าความเป็นกรด-ด่าง*</li> </ul>	pH meter	50 กรัม(มิลลิลิตร)	500	7 วัน	-

- หมายเหตุ** 1. กรณีต้องส่งตัวอย่างตรวจมากกว่า 1 ชิ้น เพื่อให้ได้น้ำหนักตามที่ต้องการ จะต้องเป็นตัวอย่างที่ผลิตในรุ่นเดียวกัน
2. \* หมายถึง รายการทดสอบที่ยังไม่ได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025
3. ค่า LOD และ LOQ สามารถดูได้จาก Website <http://rmsc5.dmhc.moph.go.th/page-view/79>



#### รายการทดสอบวัตถุอันตราย

ชนิดตัวอย่าง	รายละเอียดการให้บริการ	เทคนิค/วิธีการตรวจวิเคราะห์	ชนิด/จำนวนตัวอย่าง	อัตราค่าบำรุง (บาท)	ระยะเวลาดำเนินการ (วันทำการ)	ระยะเวลาตามประกาศกรมฯ ปี 2548 (วันทำการ)
วัตถุอันตรายทั่วไป เช่น น้ำยาล้างจาน ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด  ฯลฯ	<b>การทดสอบอื่น</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✧ ค่าความเป็นกรด-ด่าง*</li> </ul>	pH meter	50 กรัม(มิลลิลิตร)	800	7 วัน	10 วัน
เชื้อเพลิงอุณหภูมิ (ก่อนอุณหภูมิ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>✧ ปริมาณเมทานอล (methanol)</li> </ul>	GC	- ชนิดถ้วย 10 ถ้วย - ชนิดกระป๋อง และชนิดตัดแบ่ง 200 กรัม	4,000	23 วัน	30 วัน

#### หมายเหตุ

1. \* หมายถึง รายการทดสอบที่ยังไม่ได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025
2. ค่า LOD และ LOQ สามารถดูได้จาก Website <http://rmsc5.dmhc.moph.go.th/page-view/79>