



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช กลุ่มพัฒนาระบบตรวจรับรองมาตรฐานการผลิตพืช

โทร. ๐ ๒๕๓๙ ๓๕๒๐ โทรสาร ๐ ๒๕๓๙ ๓๕๒๐ E-mail: organic.doa.thailand@gmail.com

ที่ กษ ๐๙๒๙/๖๕๒

วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานความก้าวหน้าผลการตรวจรับรองการผลิตพืชอินทรีย์ (รอบเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒)

เรียน สวพ.๑-๘

## เรื่องเดิม

ด้วยกองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช กลุ่มพัฒนาระบบตรวจรับรองมาตรฐานการผลิตพืช มีหน้าที่จัดทำระบบมาตรฐานการผลิตและระบบการตรวจประเมิน รวมถึงประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดมาตรฐานและการรับรอง จึงได้รวบรวมรายงานความก้าวหน้าผลการตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ตามโครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน (เกษตรอินทรีย์) กิจกรรม การพัฒนาเกษตรอินทรีย์ กิจกรรมย่อย ตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ และผลการดำเนินงานอื่นๆ ที่สวพ. ๑ - ๘ มีการรายงานความก้าวหน้าทุกเดือน

## ข้อเท็จจริง

๑. ได้รวบรวมรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน สวพ. ๑ - ๘ ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ สรุปได้ดังนี้

๑.๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ กำหนดเป้าหมายการดำเนินการตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ จำนวน ๕,๓๑๑ แปลง แบ่งเป็น ๑) ระยะปรับเปลี่ยน จำนวน ๒,๕๖๗ แปลง ๒) รายใหม่ จำนวน ๙๓๘ แปลง ๓) ต่ออายุ จำนวน ๑,๒๒๘ แปลง และ ๔) ตรวจติดตาม จำนวน ๕๗๘ แปลง โดยดำเนินการตรวจประเมินเป็น จำนวน ๑,๕๑๑ แปลง คิดเป็น ๒๘.๔๕ % ผ่านและได้รับการรับรอง จำนวน ๑,๐๙๐ แปลง ตามตารางที่ ๑ รายละเอียดในหน้าที่ ๕

๑.๒ จากผลการดำเนินงานตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ ได้จำแนกพืชที่ได้รับการรับรอง ๙ กลุ่มพืช ได้แก่ พืชผสมผสาน พืชผัก ไม้ผล สมุนไพร เห็ด ชา กาแฟ พืชไร่ และพืชอื่นๆ จากการดำเนินงานได้ตรวจประเมินแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ จำนวน ๑,๕๑๑ แปลง มีพื้นที่ ๘,๕๑๔.๖๓ ไร่ มีแปลงที่ผ่านระยะปรับเปลี่ยนและได้รับการรับรอง จำนวน ๑,๐๙๐ แปลง มีพื้นที่ ๖,๑๐๑.๓๘ ไร่ ตามตารางที่ ๒

ตารางที่ ๒ ผลการดำเนินงานตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ แยกชนิดพืช ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ (สรุปจากตารางที่ ๘ แนบท้าย)

ชนิดพืช	จำนวนแปลง			พื้นที่ (ไร่)		
	ตรวจรับรอง	% จำนวน	ผ่านการรับรอง	พื้นที่	% พื้นที่	พื้นที่ผ่านการรับรอง
พืชผสมผสาน	๕๕๔	๓๖.๖๖	๓๔๑	๔,๒๔๙.๐๒	๔๙.๙๐	๓,๐๘๘.๗๑
พืชผัก	๕๙๙	๓๙.๖๔	๔๙๖	๑,๓๐๔.๘๕	๑๕.๓๒	๑,๑๐๕.๐๙
ไม้ผล	๑๑๓	๗.๔๘	๕๗	๑,๒๔๕.๑๕	๑๔.๖๒	๔๘๓.๒๐
สมุนไพร	๕๐	๓.๓๑	๒๕	๑๘๕.๒๗	๒.๑๘	๙๐.๕๐
เห็ด	๓๗	๒.๔๕	๓๑	๒๒.๘๕	๐.๒๗	๒๑.๔๐
ชา	๒๐	๑.๓๒	๒๐	๔๐๓.๒๕	๔.๗๔	๔๐๓.๒๕
กาแฟ	๑๒	๐.๗๙	๑๒	๗๕.๗๕	๐.๘๙	๗๕.๗๕
พืชไร่	๑๒๕	๘.๒๗	๑๐๗	๑,๐๒๗.๙๙	๑๒.๐๗	๘๓๒.๙๙
อื่นๆ	๑	๐.๐๗	๑	๐.๕๐	๐.๐๑	๐.๕๐
รวม	๑,๕๑๑	๑๐๐.๐๐	๑,๐๙๐	๘,๕๑๔.๖๓	๑๐๐.๐๐	๖,๑๐๑.๓๘

๑.๓ กำหนด...

๑.๓ กำหนดเป้าหมายการดำเนินการตรวจรับรองการคัดบรรจุและการแปรรูปพืชอินทรีย์ จำนวน ๗๓ โรง แบ่งเป็น ๑) รายใหม่ จำนวน ๑๐ โรง ๒) รายเก่าต่ออายุ จำนวน ๔๑ โรง และ ๓) รายตรวจติดตาม จำนวน ๒๒ โรง โดยดำเนินการตรวจประเมินโรงคัดบรรจุและการแปรรูปพืชอินทรีย์ จำนวน ๓๕ โรง ผ่านและได้รับการรับรอง จำนวน ๑๙ โรง คิดเป็น ๕๗.๙๕% ตามตารางที่ ๓

ตารางที่ ๓ ผลการดำเนินงานตรวจรับรองการคัดบรรจุและการแปรรูปพืชอินทรีย์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓  
ข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

หน่วย: โรงงาน

หน่วย งาน	ตรวจประเมินโรงคัดบรรจุ/แปรรูป															
	รายใหม่				ต่ออายุ				ตรวจติดตาม				รวมตรวจ			
	แผน	ผล			แผน	ผล			แผน	ผล			แผน	ผล		
		ตรวจ	%ตรวจ	ผ่าน		ตรวจ	%ตรวจ	ผ่าน		ตรวจ	%ตรวจ	ผ่าน		ตรวจ	%ตรวจ	ผ่าน
สวพ.๑	๓	๔	๑๓๓.๓๓	๔	๑๒	๓	๒๕.๐๐	๓	๕	๐	๐.๐๐	๐	๒๐	๗	๓๕.๐๐	๗
สวพ.๓	๒	๐	๐.๐๐	๐	๗	๕	๗๑.๔๓	๕	๕	๐	๐.๐๐	๐	๑๔	๕	๓๕.๗๑	๕
สวพ.๖	๐	๐	๐.๐๐	๐	๐	๐	๐.๐๐	๐	๖	๐	๐.๐๐	๐	๖	๐	๐.๐๐	๐
สวพ.๗	๑	๒	๒๐๐.๐๐	๒	๔	๒	๒๕.๐๐	๑	๐	๐	๐.๐๐	๐	๙	๔	๔๔.๔๔	๓
กมพ	๔	๔	๑๐๐.๐๐	๐	๑๔	๑๕	๑๐๗.๑๔	๔	๖	๐	๐.๐๐	๐	๒๔	๑๙	๗๙.๑๗	๔
รวม	๑๐	๑๐	๑๐๐.๐๐	๖	๔๑	๒๕	๖๐.๙๘	๑๓	๒๒	๐	๐.๐๐	๐	๗๓	๓๕	๔๗.๙๕	๑๙

๑.๔ กำหนดเป้าหมายการสุ่มตัวอย่างพืชอินทรีย์จาก แปลง/โรงงาน เพื่อตรวจวิเคราะห์สารพิษ/โลหะหนัก/จุลินทรีย์/GMOs จำนวน ๑,๐๓๘ ตัวอย่าง โดยในสุ่มตัวอย่างพืชอินทรีย์จากแปลง/โรงงาน เพื่อวิเคราะห์นั้นจะประเมินความเสี่ยงตามความเสี่ยงจากแหล่งปลูก สภาพแวดล้อม และชนิดพืช โดยมีการวิเคราะห์ในเรื่องสารพิษตกค้าง โลหะหนัก การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค และพืช GMOs ได้ดำเนินการสุ่มตัวอย่างวิเคราะห์สารพิษตกค้าง จำนวน ๑๕๕ ตัวอย่าง ผ่าน ๑๓๕ ตัวอย่าง สุ่มตัวอย่างวิเคราะห์เชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค จำนวน ๑๘ ตัวอย่าง ผ่าน ๑๗ ตัวอย่าง และสุ่มตัวอย่างวิเคราะห์พืช GMOs จำนวน ๒ ตัวอย่าง ผ่าน ๒ ตัวอย่าง รวมทั้งสิ้น ๑๗๕ ตัวอย่าง ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน จำนวน ๑๕๕ ตัวอย่าง คิดเป็น ๑๖.๘๖% ตามตารางที่ ๔

ตารางที่ ๔ ผลการดำเนินงานสุ่มตัวอย่างดิน น้ำ พืช จากแปลง/โรงงาน ตรวจวิเคราะห์สารพิษ/โลหะหนัก/ จุลินทรีย์/ GMOs ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

หน่วย: ตัวอย่าง

หน่วยงาน	จำนวนตัวอย่างที่สุ่มวิเคราะห์											
	แผน	สารพิษ		โลหะหนัก		จุลินทรีย์		GMOs		รวม		
		ตรวจ	ผ่าน	ตรวจ	ผ่าน	ตรวจ	ผ่าน	ตรวจ	ผ่าน	ตรวจ	% ตรวจ	ผ่าน
สวพ.๑	๑๑๐	๘๕	๘๑	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๘๕	๗๗.๒๗	๘๑
สวพ.๒	๕๐	๑๒	๙	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑๒	๒๔.๐๐	๙
สวพ.๓	๗๗	๑๕	๑๕	๐	๐	๑	๑	๐	๐	๑๖	๒๐.๗๘	๑๖
สวพ.๔	๔๙๐	๑๕	๑๔	๐	๐	๑๕	๑๔	๐	๐	๓๐	๖.๑๒	๒๘
สวพ.๕	๑๑๗	๑๑	๑๐	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๑๓	๑๑.๑๑	๑๒
สวพ.๖	๖๒	๑๑*	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑๑	๑๗.๗๔	๐
สวพ.๗	๑๐๙	๖	๖	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๖	๕.๕๐	๖
สวพ.๘	๒๓	๐	๐	๐	๐	๒	๒	๐	๐	๒	๘.๗๐	๒
รวม	๑,๐๓๘	๑๕๕	๑๓๕	๐	๐	๑๘	๑๗	๒	๒	๑๗๕	๑๖.๘๖	๑๕๕

\* ตัวอย่างที่ดำเนินการส่งตรวจแล้ว อยู่ระหว่างการรอผลตรวจวิเคราะห์

๑.๕ ผลการดำเนินการสุ่มตัวอย่างตรวจติดตามเฝ้าระวังแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ และการตรวจสอบการใช้ใบรับรอง/เครื่องหมายรับรองพืชอินทรีย์ ตามตารางที่ ๕

- การดำเนินการสุ่มตัวอย่างตรวจติดตามเฝ้าระวังแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ กำหนดแผนการดำเนินการ จำนวน ๑๒๕ ตัวอย่างการผลิตพืชอินทรีย์ โดยแบ่งเป็น ๓ ส่วน คือ ๑.) แหล่งผลิตพืชอินทรีย์ ๒.) สถานที่ผลิต

พืชอินทรีย์.../

พืชอินทรีย์ในขอบข่ายของโรคคับริจ/การรวบรวม ๓.) สถานที่จัดจำหน่าย โดยกำหนดแผนการสุ่มตัวอย่างรวมทั้งสิ้น จำนวน ๑๒๕ ตัวอย่าง ส่งตรวจวิเคราะห์การปนเปื้อนสารพิษตกค้างจำนวน ๗๕ ตัวอย่าง และวิเคราะห์การปนเปื้อน เชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค จำนวน ๕๐ ตัวอย่าง ทั้งนี้เกณฑ์การวิเคราะห์สารพิษตกค้างต้องไม่พบการปนเปื้อนในตัวอย่างพืช อินทรีย์ที่สุ่ม และเนื่องจากการผลิตพืชอินทรีย์ยังไม่มีเกณฑ์ของการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค จึงอ้างอิงเกณฑ์ตาม เกณฑ์พืชควบคุมเฉพาะ คือ *E. coli* ต้อง < 1.0 x 10<sup>2</sup> CFU/g และ *Salmonella* spp. Not Detected ผลการดำเนินงานสุ่มตัวอย่าง ณ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ รวมทั้งสิ้น ๕๐ ตัวอย่าง ส่งวิเคราะห์การปนเปื้อนสารพิษ ตกค้างจำนวน ๓๐ ตัวอย่าง และวิเคราะห์การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค จำนวน ๒๐ ตัวอย่าง ผลการสุ่มผ่านทั้งสิ้น ๔๓ ตัวอย่าง (ตามเกณฑ์ที่ระบุข้างต้น)

- กำหนดเป้าหมายการตรวจสอบการใช้ใบรับรอง/เครื่องหมายรับรองพืชอินทรีย์ จำนวน ๕๐ ใบ/เครื่องหมาย ผลการดำเนินงานสุ่มตรวจสอบในเดือนมกราคม ๒๕๖๓ ได้ดำเนินการทั้งหมด ๑๔ ตัวอย่าง ผ่าน ๖ ตัวอย่าง

ตารางที่ ๕ ผลการดำเนินงานการสุ่มตรวจติดตามเฝ้าระวังแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ และการสุ่มตรวจสอบและควบคุมการใช้ใบรับรอง/เครื่องหมายรับรองการผลิตพืชอินทรีย์ (ดำเนินการโดย กมพ.) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓  
ข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ หน่วย: ตัวอย่าง

พื้นที่การดำเนินงาน	สุ่มตัวอย่างผลผลิต/ผลิตภัณฑ์พืชอินทรีย์ ตรวจติดตามเฝ้าระวัง						สุ่มใบรับรอง/เครื่องหมายรับรอง	
	สารพิษตกค้าง (ต.ย.)		จุลินทรีย์ (ต.ย.)		สุ่มตัวอย่าง (แห่ง / ครั้ง)		ตรวจ	ผ่าน
	ตรวจ	ผ่าน	ตรวจ	ผ่าน	รวมตรวจ	รวมผ่าน		
แผนดำเนินงาน	๑๐๐	๐	๗๕	๐	๑๗๕	๓๐	๕๐	๖
สวพ.๑	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สวพ.๒	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สวพ.๓	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สวพ.๔	๑๐	๑๐	๐	๐	๑๐	๑๐	๐	๐
สวพ.๕	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สวพ.๖	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สวพ.๗	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สวพ.๘	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สถานที่คับริจ/รวบรวม	๓	๓	๓	๓	๖	๖	๐	๐
สถานที่จัดจำหน่าย	๑๗	๑๖	๑๗	๑๑	๓๔	๒๗	๑๔	๖
รวมดำเนินการ	๓๐	๒๙	๒๐	๑๔	๕๐	๔๓	๑๔	๖

หมายเหตุ : ๑. ในการสุ่มตรวจติดตามเฝ้าระวังแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ที่นับเป็นผ่าน จะหมายถึงตัวอย่างที่ถูกสุ่มนั้น ต้องมีผลวิเคราะห์ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดไว้ข้างต้น เพื่อครอบคลุม ทั้งในด้านมาตรฐานการผลิตพืชอินทรีย์และความปลอดภัยอาหาร

๒. จากข้อมูลการได้รับรองมาตรฐานการผลิตพืชอินทรีย์ ที่มาจากฐานข้อมูลอินทรีย์ออนไลน์ (Organic.doa.go.th) โดยใบรับรองการผลิตพืชอินทรีย์ มีอายุ ๒ ปีนั้น จนถึงปัจจุบัน ณ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ จำนวนการรับรองที่จำแนกพืชที่ได้รับการรับรอง ๙ กลุ่มพืชมีจำนวน ๑,๖๐๔ แปลง มีพื้นที่ ๑๑,๕๘๙.๐๗ ไร่ ตามตารางที่ ๖

๓. ในการรวบรวมรายงานความก้าวหน้ามีกลุ่มพืชอินทรีย์ที่ให้การรับรองมีทั้งหมด ๓๔๖ กลุ่ม โดยแบ่งจำแนกเป็น ๙ ประเภทพืช จากพื้นที่การดำเนินงาน ๗๗ จังหวัด

ตารางที่ ๖ ข้อมูลการรับรองมาตรฐานการผลิตพืชอินทรีย์ที่ยังคงสถานะมีอายุการรับรอง แยกประเภทพืช ตั้งแต่ ตุลาคม ๒๕๔๕ จนถึงปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓)

ชนิดพืช	ผ่านการรับรอง (แปลง)		พื้นที่ผ่านการรับรอง (ไร่)	
	จำนวน	% จำนวน	พื้นที่	% พื้นที่
พืชผสมผสาน	๗๘๓	๔๘.๘๒	๖,๕๕๖.๔๓	๕๖.๕๗
พืชผัก	๔๐๙	๒๕.๕๐	๑,๗๕๕.๓๕	๑๕.๑๕
ไม้ผล	๓๑๐	๖.๘๖	๑,๗๗๕.๓๗	๑๕.๓๒
สมุนไพร	๒๒	๑.๓๗	๑๐๗.๑๙	๐.๙๒
เห็ด	๓๗	๒.๓๑	๔๑.๕๗	๐.๓๖
ชา	๑๗	๑.๐๖	๕๙๗.๒๕	๕.๑๕
กาแฟ	๑๖๙	๑๐.๕๔	๔๗๘.๖๔	๔.๑๓
พืชไร่	๕๔	๓.๓๗	๒๗๑.๗๗	๒.๓๕
อื่นๆ	๓	๐.๑๙	๕.๕๐	๐.๐๕
รวม	๑,๖๐๔	๑๐๐.๐๐	๑๑,๕๘๙.๐๗	๑๐๐.๐๐

ที่มา: [http://organic.doa.go.th/rp\\_certificate\\_detail](http://organic.doa.go.th/rp_certificate_detail) สืบค้นเมื่อวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

๔. จากข้อมูลการลงพื้นที่การดำเนินงานตรวจติดตามกรณีแจ้งเตือนการผลิตพืชอินทรีย์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ กำหนดเป้าหมายการดำเนินการตรวจติดตามกรณีได้รับการแจ้งเตือนการผลิตพืชอินทรีย์ จำนวน ๒๔ ครั้ง ณ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ มีการดำเนินการตรวจติดตามจากสวพ. ๓ จำนวน ๑ ครั้ง และการดำเนินการตรวจติดตามจากสวพ. ๒ จำนวน ๑ ครั้ง ผลการดำเนินการ ผ่านการตรวจสอบการตรวจติดตาม ข้อมูลตาม

ตารางที่ ๗

ผลการดำเนินงานตรวจติดตามกรณีแจ้งเตือนการผลิตพืชอินทรีย์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

หน่วยงาน	แผน	รายใหม่ (รับรองตั้งแต่ ๖๓)		รายเดิม (รับรองก่อน ๖๓)		ผลการตรวจ			
		ตรวจ	ผ่าน	ตรวจ	ผ่าน	ตรวจ	ผ่าน	ไม่ผ่าน	
								ยกเลิก	เพิกถอน
สวพ.๑	๕	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สวพ.๒	๓	๐	๐	๑	๑	๑	๑	๐	๐
สวพ.๓	๓	๐	๐	๑	๑	๑	๑	๐	๐
สวพ.๔	๑๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สวพ.๕	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สวพ.๖	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สวพ.๗	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
สวพ.๘	๓	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
รวมตรวจ	๒๔	๐	๐	๒	๒	๒	๒	๐	๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวปริยานุช ทิพยะวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช



QR code รายงานความก้าวหน้าอินทรีย์ (ก.พ. ๖๓)



QR code ตารางที่ ๑-๘

ตารางที่ ๓ ผลการดำเนินงานตรวจรับรองแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

หน่วย : แปลง

หน่วยงาน	ตรวจประเมินแหล่งผลิต																				ยกเลิก	เพิกถอน
	รายปรับเปลี่ยน				รายใหม่				ต่ออายุ				ตรวจติดตาม				รวมตรวจ					
	ผล				ผล				ผล				ผล				ผล					
	แผน	ตรวจ	%ตรวจ	ผ่าน	แผน	ตรวจ	%ตรวจ	ผ่าน	แผน	ตรวจ	%ตรวจ	ผ่าน	แผน	ตรวจ	%ตรวจ	ผ่าน	แผน	ตรวจ	%ตรวจ	ผ่าน		
กรม.๑	๕๒	๕๖	๘๘.๔๖	๕๖	๔๙	๑๒	๒๔.๔๙	๑๑	๕๒๖	๓๕๕	๖๖.๒๓	๓๕๕	๑๓	๐	๐.๐๐	๐	๖๕๐	๕๑๕	๖๓.๖๙	๕๑๕	๓	๐
กรม.๒	๑๘๒	๕๒	๒๙.๐๘	๓๖	๔๘	๓๐	๖๒.๕๐	๑๙	๓๕	๑๕	๔๒.๘๕	๑๓	๑๖	๙	๕๖.๒๕	๖	๒๘๐	๙๕	๓๓.๙๓	๙๕	๒๗	๐
กรม.๓	๒๐๘	๕๔	๒๖.๑๕	๑๕	๕๑	๕๕	๘๘.๒๕	๑๘	๗๘	๓๑	๓๙.๗๕	๓๐	๕๘	๐	๐.๐๐	๐	๓๘๕	๑๒๐	๓๑.๑๗	๖๒	๒๖	๐
กรม.๔	๑,๓๓๐	๕๙	๔.๔๖	๕๕	๕๕๕	๑๐๗	๑๙.๒๙	๘๗	๓๓๕	๒๗๖	๖๘.๘๖	๒๓๕	๑๕๑	๐	๐.๐๐	๐	๒,๕๕๑	๕๖๘	๑๙.๕๖	๓๖๖	๖๒	๐
กรม.๕	๓๐๕	๑๘๘	๖๑.๖๗	๑๗	๗๓	๒๖	๓๕.๖๖	๑๘	๑๓๓	๘๖	๖๔.๖๐	๕๖	๗๖	๑๗	๒๓.๖๑	๐	๕๕๒	๓๑๓	๕๖.๗๘	๘๓	๑๑๕	๐
กรม.๖	๑๕๐	๓๓	๒๒.๐๗	๑๐	๓๔	๕	๑๔.๗๑	๖	๙	๕	๕๕.๕๕	๘	๑๑๓	๐	๐.๐๐	๐	๓๐๖	๕๐	๑๖.๓๒	๒๕	๐	๐
กรม.๗	๒๐๘	๕๖	๒๕.๕๕	๓๖	๖๑	๒๐	๓๒.๗๙	๑๕	๓๐	๑	๓.๓๓	๑	๑๕๓	๐	๐.๐๐	๐	๕๕๒	๖๗	๑๒.๓๖	๕๒	๑๐	๐
กรม.๘	๕๒	๑๖	๓๐.๗๖	๕	๓๗	๖	๑๖.๒๒	๕	๑๓	๑๒	๙๒.๓๑	๑๒	๒๒	๐	๐.๐๐	๐	๑๑๕	๓๕	๓๐.๔๓	๒๐	๑๖	๐
รวม	๒,๕๖๗	๕๖๓	๒๑.๙๑	๒๐๘	๙๓๘	๒๕๑	๒๖.๗๖	๑๗๘	๑,๒๒๘	๗๗๐	๖๒.๗๐	๖๙๘	๕๗๖	๒๖	๕.๕๐	๐	๕,๑๑๑	๑,๕๑๑	๒๙.๕๕	๑,๐๙๐	๒๖๓	๐



