

แผนเก็บตัวอย่างผลิตภัณฑ์สุขภาพ (กongsานอาหารและยา) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

กรอบกิจกรรม	ผลิตภัณฑ์ที่เก็บ คย. - ระบุรายการ (Item)	หัวข้อ/รายการ ที่ต้องการตรวจวิเคราะห์	จำนวน คย. (N)	จำนวน คย. จำแนกตามช่วงเวลาเก็บ				สถานที่เก็บ คย.		หน่วยงาน ที่เก็บ คย.		หน่วยงาน ตรวจวิเคราะห์
				Q1	Q2	Q3	Q4	ระบุสถานที่	จำนวน คย.	ระบุหน่วยงาน	จำนวน คย.	
		รวมทั้งสิ้น	9,020	9,020	0	0	100					
		รวมส่วนกลาง	8,570	8,570	0	0	100					
		รวมส่วนภูมิภาค	450	450	0	0	0					
การตรวจสอบเฝ้าระวัง		รวมการตรวจสอบเฝ้าระวัง	8,470	8,470	0	0	0					
คุณภาพมาตรฐาน และความปลอดภัย	2.1 ส่วนกลาง	รวม	8,070	8,070	0	0	0					
	อาหาร		900	900	0	0	0		900		900	
	1) นมและผลิตภัณฑ์	Salmonella spp.	20	20	0	0	0	ด่านาสังกัด	20	กองด่านา	20	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
		Staphylococcus aureus					อย.					
		Bacillus cereus										
		Listeria monocytogenes										
		Chloramphenicol										
		Nitrofurantoin metabolite										
		Cronobacter spp.										
		Clostridium perfringens										
	2) ถั่ว นัท และผลิตภัณฑ์	Aflatoxin	50	50	0	0	0	ด่านาสังกัด	50	กองด่านา	50	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
		Sorbic acid และ Benzoic acid					อย.					
		Sulphur dioxide										
	3) แป้ง และผลิตภัณฑ์	Sulphur dioxide	50	50	0	0	0	ด่านาสังกัด	50	กองด่านา	50	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
		DNA จำเพาะของสัตว์					อย.					
		สี										
		Sorbic acid, Benzoic acid										
		และ Propionic acid										
	4) พืชและผลิตภัณฑ์		100	100	0	0	0	ด่านาสังกัด	100	กองด่านา	100	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
	4.1) พริกป่น/ พริกปาปริก้า	Synthetic color (ชนิดและปริมาณ)					อย.					
	หรือผลไม้แปรรูป	และ/หรือ Sudan 1,4										
	ที่มีสีแดง/ส้ม											
	4.2) ผักแห้ง ผลไม้แห้ง	Arsenic (As)										
	เช่น เห็ดทุกชนิด,	Lead (Pb)										
	เยื่อไผ่, ดอกไม้จีน,	Sulphur dioxide										
	ลูกพลัม,											
	หน่อไม้แห้ง,											
	สาหร่าย											
	(Inorganic Arsenic)											
	4.3) ผลไม้แปรรูป	Aspartame										
		Sodium cyclamate										
		Potassium acesulfame										
		Steviol glycosides										
		(Stevioside, Rebaudioside A)										
		Saccharin										
		Sorbic acid และ Benzoic acid										
		Synthetic colour (ผลไม้แปรรูปที่มีสี)										
	4.4) พริกไทยเม็ดแห้ง	Aflatoxin										
	,พริกแห้ง,พริกป่น,หอมแดง											
	,กระเทียม,ลูกผักชี,อบเชย											
	,โป๊ยกั๊ก,กระวาน,กาฬุ											
	4.5) พริกแห้ง/พริกป่น/ พริกปาปริก้า	Ethylene oxide										
	5) สัตว์และผลิตภัณฑ์	Benzo (a) pyrene	100	100	0	0	0	ด่านาสังกัด	100	กองด่านา	100	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
		Chloramphenicol					อย.					
		Nitrofurantoin metabolite										
		Lead (Pb)										

กรอบกิจกรรม	ผลิตภัณฑ์ที่เก็บ ตย. - ระบุรายการ (Item)	หัวข้อ/รายการ ที่ต้องการตรวจวิเคราะห์	จำนวน ตย. (N)	จำนวน ตย. จำแนกตามช่วงเวลาเก็บ				สถานที่เก็บ ตย.		หน่วยงาน ที่เก็บ ตย.		หน่วยงาน ตรวจวิเคราะห์
				Q1	Q2	Q3	Q4	ระบุสถานที่	จำนวน ตย.	ระบุหน่วยงาน	จำนวน ตย.	
		Inorganic Asenic (As) / Asenic (As) Cadmium (Cd) Sodium nitrate / Potassium nitrate Synthetic color (ชนิดและปริมาณ) Clostridium perfringens Staphylococcus aureus Vibrio cholerae Vibrio parahaemolyticus Bacillus cereus Salmonella spp. Sulphur dioxide										
	6) หมากฝรั่งและลูกอม/ วุ้นสำเร็จรูป และขนมเยลลี่	Potassium Acesulfame Sodium cyclamate Synthetic color (ชนิดและปริมาณ)	50	50	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	50	กองด่านฯ	50	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ
	7) ผลิตภัณฑ์ที่อาจมียา แผนปัจจุบัน	Sildenafil Tadalafil Vardenafil Sibutramine Phentermine Fenfluramine Phenophthaline Bisacodyl Orlistat	20	20	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	20	กองด่านฯ	20	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ
	8) ช็อกโกแลต และผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลต (ในสภาพพร้อมบริโภค ได้แก่ ช็อกโกแลตชนิดหวาน ช็อกโกแลตจิอันดูจา และช็อกโกแลตชนิดเค็ม หรือ ชนิดเกล็ด)	Aflatoxin สารหนู ตะกั่ว แคดเมียม Potassium Acesulfame Sodium cyclamate Synthetic color (ชนิดและปริมาณ) Salmonella spp. Staphylococcus aureus	30	30	0	0		ด่านฯสังกัด อย.	30	กองด่านฯ	30	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ
	9) ผลิตภัณฑ์สำหรับ ปรุงแต่ง	Synthetic color (ชนิดและปริมาณ) Sorbic acid และ Benzoic acid	30	30	0	0		ด่านฯสังกัด อย.	30	กองด่านฯ	30	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ
	10) ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	Arsenic (As) Mercury (Hg) Lead (Pb) เชื้อรา และ aflatoxin	50	50	0	0		ด่านฯสังกัด อย.	50	กองด่านฯ	50	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ
	11) ผัก ผลไม้ สด	pesticide 134 สาร	400	400	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	400	กองด่านฯ	400	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ
	ยา		10	10	0	0	0					
	1) ยาน้ำสำหรับเด็กที่เสี่ยง ปนเปื้อน ethylene glycol, diethylene glycol	หาการปนเปื้อน ethylene glycol, diethylene glycol	10	10	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	10	กองด่านฯ	10	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ
	เครื่องสำอาง		150	150	0	0	0		150		150	
	1) บลัชออน/ผลิตภัณฑ์ ตกแต่งใบหน้า	สีห้ามใช้, โลหะหนัก (Pb, Hg, Cd, As)	50	50	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	50	กองด่านฯ	50	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ
	2) ลิปสติก	สีห้ามใช้, โลหะหนัก (Pb, Hg, Cd, As)	50	50	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	50	กองด่านฯ	50	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ
	3) ผลิตภัณฑ์ย้อมผม	หาเอกลักษณ์ m-phenylenediamine, o-phenylenediamine, Toluene-2,4-diamine,	50	50	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	50	กองด่านฯ	50	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ
	วัตถุอันตราย		10	10	0	0	0					
	1) ผลิตภัณฑ์ไล่และกำจัด แมลงสำเร็จรูป (มด ปลวก แมลงสาบ ฯลฯ)	ปริมาณสารสำคัญที่ขึ้นทะเบียนไว้ Mirex (หากมีกรณีที่ยังสงสัย)	10	10	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	10	กองด่านฯ	10	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ

กรอบกิจกรรม	ผลิตภัณฑ์ที่เก็บ ตย. - ระบุรายการ (Item)	หัวข้อ/รายการ ที่ต้องการตรวจวิเคราะห์	จำนวน ตย. (N)	จำนวน ตย. จำแนกตามช่วงเวลาเก็บ				สถานที่เก็บ ตย.		หน่วยงาน ที่เก็บ ตย.		หน่วยงาน ตรวจวิเคราะห์
				Q1	Q2	Q3	Q4	ระบุสถานที่	จำนวน ตย.	ระบุหน่วยงาน	จำนวน ตย.	
	การทดสอบเบื้องต้น		7,000	7,000	0	0	0					
	1) อาหาร / เครื่องสำอาง	ทดสอบเบื้องต้น ผักผลไม้สด, อาหารทะเลสด, เครื่องสำอางด้วยชุดทดสอบ	6,500	6,500	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	6,500	กองด่านฯ	6,500	ด่านอาหาร และยา
	2) อาหาร ยา เครื่องสำอาง ยาเสพติด	ทดสอบด้วยเครื่องรามัน	500	500	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	500	กองด่านฯ	500	ด่านอาหาร และยา
	1.2 ส่วนภูมิภาค	รวม	400	400	0	0	0					
	อาหาร		100	100	0	0	0					
	1) แป้งและผลิตภัณฑ์	Sorbic acid และ Benzoic acid Sulphur dioxide	30	30	0	0	0	ด่านฯสังกัด สสจ.	30	กองด่านฯ	30	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
	2) พืชและผลิตภัณฑ์	Aflatoxin สารฟอกขาว จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค	30	30	0	0	0	ด่านฯสังกัด สสจ.	30	กองด่านฯ	30	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
	3) สัตว์และผลิตภัณฑ์	Synthetic color (ชนิดและปริมาณ) จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค Lead (Pb) และ Cadmium (Cd) Asenic (As) ในอาหารทะเล Cadmium (Cd) ในอาหารทะเล	40	40	0	0	0	ด่านฯสังกัด สสจ.	40	กองด่านฯ	80	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
	การทดสอบเบื้องต้น		300	300	0	0	0					
	1) อาหาร		300	300	0	0	0	ด่านฯสังกัด สสจ.	100	กองด่านฯ	100	ด่านอาหาร และยา
3. กรณีพิเศษ/ฉุกเฉิน/ ร้องเรียน		รวมกรณีพิเศษ/ฉุกเฉิน/ร้องเรียน	550	550	0	0	100					
	3.1 ส่วนกลาง	รวม	500	500	0	0	100					
	อาหาร	อาหารที่มีความเสี่ยงในการใช้ PHO (30 ตย.) อาหารที่อาจปนเปื้อนสารกัมมันตรังสี (30 ตย.)	480	480	0	0	100	ด่านฯสังกัด อย.	480	กองด่านฯ	480	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
	ยา		10	10	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	10	กองด่านฯ	10	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
	เครื่องสำอาง		5	5	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	5	กองด่านฯ	5	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
	วัตถุอันตราย		5	5	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	5	กองด่านฯ	5	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
	4.2 ส่วนภูมิภาค	รวม	50	50	0	0	0					
	อาหาร		40	40	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	40	กองด่านฯ	40	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ
	เครื่องสำอาง		10	10	0	0	0	ด่านฯสังกัด อย.	10	กองด่านฯ	10	กรมวิทย์ฯ/ ศูนย์วิทย์ฯ