



รายงานสรุปการตรวจสอบอาหารนำเข้าของประเทศออสเตรเลีย ปี 2564

1. การตรวจสอบอาหารนำเข้าของประเทศออสเตรเลีย

ภายใต้ระบบการตรวจสอบอาหารนำเข้า (Imported Food Inspection Scheme) สินค้าอาหารนำเข้าจะถูกตรวจสอบลักษณะทางกายภาพภายนอกของสินค้าพร้อมกับวิเคราะห์ผลึกที่ติดมากับสินค้า หรือเจ้าหน้าที่ที่ด่านนำเข้าอาจสุ่มตัวอย่างสินค้าเพื่อทำการวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการด้วย ซึ่งต่อมารัฐมนตรีหรือผู้แทนที่ได้รับมอบอำนาจจะกำหนดประเภทของสินค้านำเข้า ซึ่งสามารถแยกเป็น 2 กลุ่ม ดังต่อไปนี้

1.1 อาหารกลุ่มเสี่ยง (Risk/Advisory Food)

กระทรวงเกษตร น้ำ และสิ่งแวดล้อม (Department of Agriculture, Water and the Environment) ทำหน้าที่ตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้า พร้อมทั้งบริหารจัดการความเสี่ยงที่อาจมีขึ้น อาหารกลุ่มเสี่ยงจะมีความเสี่ยงสูงหรือความเสี่ยงปานกลางต่อสุขภาพและความปลอดภัยของประชาชน ดังนั้นสินค้านำเข้าจะต้องถูกตรวจสอบและทดสอบตามรายการวิเคราะห์ที่กำหนดสำหรับอาหารแต่ละชนิดในอัตราร้อยละ 100 ของสินค้าทั้งหมด ที่รวมถึงการตรวจสอบเชื้อจุลินทรีย์และสิ่งปนเปื้อน และเมื่อพบว่าสินค้านำเข้าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดติดต่อกัน 5 รุ่น อาจลดอัตราการตรวจสอบสินค้านำเข้าลงเหลือเพียงร้อยละ 25 และหากพบว่าสินค้านำเข้าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดติดต่อกัน 20 รุ่น อาจลดอัตราการตรวจสอบสินค้านำเข้าลงเหลือเพียงร้อยละ 5 ทั้งนี้ ในระหว่างการตรวจวิเคราะห์อาหารกลุ่มเสี่ยง สินค้านำเข้าจะต้องถูกกักกันและไม่ได้รับอนุญาตให้นำไปจำหน่ายจนกว่าจะทราบผลการวิเคราะห์ และจะไม่มี การอนุญาตให้นำเข้าสินค้านั้นๆ หากพบว่าสินค้าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน โดยผู้ผลิตจะต้องดำเนินการปรับปรุงสินค้าให้ได้มาตรฐาน มิเช่นนั้นสินค้านั้นจากผู้ผลิตรายนั้นในรุ่นต่อมาจะต้องถูกส่งกลับหรือถูกทำลายทิ้ง

ในการตรวจสอบสินค้านำเข้า จะดำเนินการทุกรุ่นจนกว่าจะพบว่าไม่มีประวัติเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด หากมีการตรวจพบอันตรายชนิดใหม่ในอาหารซึ่งจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพของผู้บริโภค กระทรวงเกษตรฯ อาจเพิ่มความถี่ในการตรวจสอบเป็นการชั่วคราวซึ่งจะเรียกว่า “Advisory Food” ตัวอย่างอาหารกลุ่มเสี่ยง ได้แก่ เนยแข็ง มะพร้าวแห้ง ถั่วและผลิตภัณฑ์ กาแฟความเข้มข้นสูง ผลิตภัณฑ์เนื้อ กุ้งต้ม หอยสองฝา และปลาทูน่า เป็นต้น โดยจะมีรายละเอียดกำหนดว่าจะต้องตรวจสอบอะไรบ้างในสินค้าแต่ละชนิด เช่น ตรวจสอบเชื้อจุลินทรีย์ชนิด *Listeria monocytogenes* ในชีส อะฟลาทอกซิน ในถั่วและผลิตภัณฑ์ และฮีสตามีนในปลาทูน่าและปลาแมคเคอเรล เป็นต้น

1.2 อาหารกลุ่มเฝ้าระวัง (Surveillance Food)

อาหารกลุ่มเฝ้าระวังจะมีความเสี่ยงต่ำต่อสุขภาพและความปลอดภัยของประชาชน สินค้านำเข้าจะต้องถูกตรวจสอบและทดสอบโดยการสุ่มตรวจสินค้านำเข้าด้วยระบบควบคุมคอมพิวเตอร์ร้อยละ 5

ซึ่งจะประมวลผลจากข้อมูลสถิติการนำเข้าสินค้าที่ผ่านมาของผู้นำเข้าแต่ละราย ในการตรวจสอบอาหารกลุ่มเผื่อระวังจะครอบคลุมการวิเคราะห์สารกำจัดศัตรูพืชและสารปฏิชีวนะตกค้าง การปนเปื้อนของเชื้อจุลินทรีย์ สารพิษที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ การปนเปื้อนของโลหะหนักและสารเจือปน ทั้งนี้ ในช่วงการสุ่มตรวจและวิเคราะห์จะไม่มีกักกันสินค้าอาหารกลุ่มเผื่อระวัง โดยผู้นำเข้าสินค้านั้นสามารถนำไปจำหน่ายได้ อย่างไรก็ตามหากผลการตรวจสอบพบว่าสินค้านำเข้านั้นไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด จะมีการแจ้งไปยังหน่วยงานรับผิดชอบระดับรัฐเพื่อให้พิจารณาเรียกคืนสินค้าดังกล่าวจากท้องตลาด ทั้งนี้ ผู้นำเข้าสินค้านั้นต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น

ในกรณีที่การตรวจสอบพบว่าอาหารนำเข้าไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดหรือมีเหตุผลที่เชื่อได้ว่าจะมีปัญหา สินค้านำเข้านั้นจะถูกกำหนดให้เป็นสินค้าที่มีปัญหา (Failing food) และอยู่ภายใต้คำสั่งการเผื่อระวังพิเศษ (Holding order) ซึ่งในการตรวจสอบสินค้านำเข้าจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้ารายนั้นในรุ่นต่อมาจะต้องเพิ่มอัตราการตรวจสอบสินค้านำเข้าจากเดิมร้อยละ 5 เป็นร้อยละ 100 จนกว่าจะพบว่าสินค้านั้นเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด ทั้งนี้ ในทางปฏิบัติหน่วยงานนำเข้าอาหารออสเตรเลีย (Imported Food Section) จะมีจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ถึงสำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงแคนเบอร์รา (สพช. แคนเบอร์รา) แจ้งเตือนการตรวจพบสารตกค้างในอาหารไทยที่นำเข้า หรือการตรวจพบสารเคมีที่ไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้กับอาหารไทย หรือตรวจพบสินค้าที่ยังไม่ได้รับอนุญาตให้นำเข้า พร้อมกับขอให้ สพช. แคนเบอร์รา แจ้งบริษัทผู้ผลิตที่เกี่ยวข้องเพื่อให้แก้ไขปัญหที่เกิดขึ้น นอกจากนี้สินค้านิตเดียวกันของบริษัทผู้ส่งออกไทยที่นำเข้าในรุ่นต่อๆ มาจะถูกตรวจสอบเข้มงวดในอัตราร้อยละ 100 ทั้งนี้ คำสั่งการเผื่อระวังพิเศษและการตรวจสอบที่เข้มงวดจะมีผลบังคับใช้ไปจนกว่าจะพบว่าผลการตรวจสอบสินค้านิตเดียวกันเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดอย่างต่อเนื่องกัน 5 รุ่น จากนั้นความถี่ในการตรวจสอบสินค้านำเข้าจะกลับมาเป็นร้อยละ 5 ตามเดิม พร้อมกับการถอดถอนคำสั่งการเผื่อระวังพิเศษสำหรับสินค้านั้น และเผยแพร่รายการถอดถอนในเว็บไซต์ของกระทรวงเกษตรฯ ต่อไป ซึ่งภายหลังจากที่ได้รับการถอดถอนคำสั่งการเผื่อระวังพิเศษแล้ว ผู้นำเข้าสามารถนำสินค้านั้นไปจำหน่ายได้ตามปกติ

2. ผลการตรวจสอบสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าจากประเทศไทยในปี 2564

ในระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2564 สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงแคนเบอร์รา (สพช. แคนเบอร์รา) ได้รับแจ้งจาก Imported Food Section ของกระทรวงเกษตรฯ ว่ามีสินค้าอาหารกลุ่มเสี่ยงและกลุ่มเผื่อระวังจากประเทศไทยไม่ผ่านมาตรฐานอาหารรวมจำนวน 15 รายการ (ตารางที่ 1) โดยเป็นการตรวจพบสารพิษหรือสารกำจัดศัตรูพืชต่าง ๆ เกินมาตรฐานอาหารของออสเตรเลียที่มีการระบุค่าปริมาณสารตกค้างสูงสุดที่ยอมรับได้ (Maximum Residue Limits, MRL) ของสารชนิดต่างๆ ตามชนิดสินค้าที่ระบุไว้ หรือไม่อนุญาตให้ถูกตรวจพบสารปฏิชีวนะในสินค้าทุกชนิด รวมถึงสารเติมแต่งไม่อนุญาตให้พบในสินค้าชนิดต่างๆ พบเชื้อจุลินทรีย์ และนำเข้าพืชที่ยังไม่ได้รับอนุญาตให้นำเข้า

ตารางที่ 1 สินค้าเกษตรและอาหารจากประเทศไทยที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าในปี 2564

เดือน	สินค้า	สาเหตุ
มกราคม	Peanuts	Aflatoxin 0.314 mg/kg
กุมภาพันธ์	Peanuts Sauce Red bull drink	Aflatoxin 0.02 mg/kg Choline
มีนาคม	Energy drink Flavoured syrup	Choline Bitrate Additives E211
พฤษภาคม	Dried catfish Dried seedless longan	Ciprofloxacin Carbendazim
กรกฎาคม	Fresh mangosteens	Chlorpyrifos 0.36 mg/kg
กันยายน	Instant coffee powder with ginseng Frozen whole durian	Vitamins not permitted Carbendazim 0.13 mg/kg
พฤศจิกายน	Betel nut Chilli Banana soy milk	Prohibited plant Salmonella Inositol
ธันวาคม	Dried betel nut Frozen whole durian	Prohibited plant Procymidone 0.77 mg/kg

การปฏิเสธการนำเข้าสินค้าจากประเทศไทยในช่วงเวลาเดียวกันของปี 2563 พบว่ามีสินค้าไม่ได้มาตรฐานจำนวน 28 รายการ (ตารางที่ 2) ซึ่งมีอัตราการตรวจพบสูงกว่าในปีปัจจุบัน โดยในปี 2563 ตรวจพบสารเคมี สารปนเปื้อน และสารพิษมากที่สุด จำนวน 8 รายการ ซึ่งมากกว่าในปี 2564 ที่มีจำนวน 2 รายการ (โดยส่วนใหญ่เป็นการตรวจพบในสินค้าผลิตภัณฑ์อาหารทะเล) โดยในช่วงเวลาเดียวกันของปี 2563 มีการตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์ และสารกำจัดศัตรูพืช จำนวนมากกว่าในปีปัจจุบัน ในภาพรวมระหว่างปี 2563 และ 2564 มีการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าจากประเทศไทยลดลงจากจำนวน 28 รายการ เป็นจำนวน 15 รายการ หรือมีอัตราการตรวจพบลดลงถึงร้อยละ 46.43

ตารางที่ 2 อัตราการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าจากประเทศไทยระหว่างปี 2563 และ 2564

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	มกราคม - ธันวาคม 2563		มกราคม - ธันวาคม 2564	
	รายการ	ปัญหาที่พบ	รายการ	ปัญหาที่พบ
1. เชื้อจุลินทรีย์	7	Standard plate count <i>E.Coli and Vibrio cholerae</i>	1	<i>Salmonella</i>
2. สารเคมี สารปนเปื้อน และสารพิษ	8	Histamine Aflatoxin Iodine	2	Aflatoxin
3. สารกำจัดศัตรูพืช	6	Fludioxonil Chlorpyrifos	4	Carbendazim Chlorpyrifos

สาเหตุของการ ปฏิเสธสินค้า	มกราคม - ธันวาคม 2563		มกราคม - ธันวาคม 2564	
	รายการ	ปัญหาที่พบ	รายการ	ปัญหาที่พบ
		Procymidone Carbendazim		Procymidone
4. สารปฏิชีวนะ	3	Enrofloxacin Nitrofurazone	1	Ciprofloxacin
5. สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้	3	Vitamin B, C	5	Choline Choline Bitrate Additives E211 Vitamin Inositol
6. อื่นๆ	1	Prohibited plant	2	Prohibited plant
รวมทั้งหมด		28		15

3. สินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าปี 2564

ในระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2564 กระทรวงเกษตรฯ เผยแพร่ข้อมูลสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าที่ถูกปฏิเสธในเว็บไซต์ Failing Food Report โดยพบว่ามี การปฏิเสธสินค้าทั้งสิ้น 359 รายการ ซึ่งแบ่งเป็นสินค้าอาหารกลุ่มเสี่ยง จำนวน 173 รายการ และอาหารกลุ่มเฝ้าระวัง จำนวน 186 รายการ โดยมีการปฏิเสธสินค้าจากอินเดียมากที่สุด จำนวน 91 รายการ ลำดับต่อมาได้แก่ จีน ศรีลังกา เวียดนาม ญี่ปุ่น เกาหลี และไทย จำนวน 49, 25, 25, 24, 20 และ 15 ตามลำดับ (ตารางที่ 3)

ตารางที่ 3 จำนวนสินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าในปี 2564

ประเทศ	จำนวนสินค้า		รวม
	อาหารกลุ่มเสี่ยง	อาหารกลุ่มเฝ้าระวัง	
1. China	18	31	49
2. Egypt	0	4	4
3. Ethiopia	1	0	1
4. Fiji	2	1	3
5. Ghana	2	0	2
6. Greece	1	0	1
7. India	53	38	91
8. Indonesia	11	4	15
9. Iran	3	3	6
10. Iraq	0	1	1
11. Ireland	3	0	3
12. Israel	0	2	2
13. Italy	5	1	6

ประเทศ	จำนวนสินค้า		รวม
	อาหารกลุ่มเสี่ยง	อาหารกลุ่มเฝ้าระวัง	
14. Japan	9	15	24
15. Kuwait	1	0	1
16. Lebanon	1	0	1
17. Malaysia	2	8	10
18. Malta	0	1	1
19. Mexico	1	0	1
20. Myanmar	2	4	6
21. Namibia	0	1	1
22. Nigeria	0	1	1
23. Papua New Guinea	0	1	1
24. Pakistan	1	2	3
25. Paraguay	1	0	1
26. Philippines	3	3	6
27. Republic of Korea	12	8	20
28. Republic of Tanzania	1	1	2
29. Serbia	0	2	2
30. South Africa	0	4	4
31. Spain	1	0	1
32. Sri Lanka	20	5	25
33. Taiwan	2	1	3
34. Thailand	5	10	15
35. Tonga	0	2	2
36. Turkey	4	0	4
37. United of Arab Emirates	1	1	2
38. United Kingdom	0	3	3
39. USA	0	9	9
40. Vietnam	6	19	25
41. Zambia	1	0	1
รวมทั้งหมด	173	186	359

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า ลำดับแรกมาจากการตรวจพบสารเคมี สารพิษ และสารปนเปื้อน ในสินค้าประเภทถั่ว (พบ Aflatoxin) และผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ (พบ Histamine) ลำดับที่สอง ได้แก่ การตรวจพบ สารกำจัดศัตรูพืชตกค้างในสินค้าผักผลไม้ (พบสาร Carbendazim มากที่สุด) ลำดับที่สาม ได้แก่ การตรวจพบ สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้ในอาหารแต่ละประเภท อาทิ วัตถุเจือปนอาหาร และ วิตามิน ในสินค้าประเภทอาหาร

เสริม และผลิตภัณฑ์แปรรูป ลำดับที่สี่ ได้แก่การตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์ (พบเชื้อ Salmonella ในพริกและพริกไทย มากที่สุด) โดยยังคงมีการตรวจพบสารปฏิชีวนะในผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ (พบ Ciprofloxacin และ Enrofloxacin) รวมไปถึงการนำเข้าพืชต้องห้าม (Betel nut) และสินค้าที่ไม่สามารถบริโภคได้ (พบเชื้อรา หรือแมลง) (ตารางที่ 4)

ตารางที่ 4 สาเหตุของการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าในปี 2564

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)												สินค้าที่พบปัญหา
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
เชื้อจุลินทรีย์	5	2	5	1	6	11	9	4	12	5	6	0	
<i>Bacillus cereus</i>	1	0	1	0	0	0	1	0	2	1	0	0	Fermented bean curd, Preserved chilli, Bean curd, Bean curd stick
<i>Escherichia coli</i>	2	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	Oysters, Frozen cockle, Mussels, Spinach, Baby clam
<i>Listeria monocytogenes</i>	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	Cheese, Feta Cheese, Mackerel
Mould	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	Whole black peppercorns, Jarlsberg cheese
Salmonella	2	2	1	1	6	10	2	2	8	3	6	0	Chilli powder, Pepper powder, Sesame seed, Coconut shredded, White tahini, Chilli crushed, Halawa with pistachio, Black pepper, Halvah with vanilla, White pepper, Black pepper whole, Cheese, Paprika, Frozen cooked prawns
<i>Vibrio cholerae</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	Cooked prawns
สารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ	13	4	7	9	9	11	7	5	14	8	6	2	
Alfatoxin	7	2	5	3	3	2	5	1	5	1	1	0	Peanuts, Salad dressing, Sate salad dressing, Peanut sauce, Egg coated peanut, Peanut candy, Roasted peanut, Sesame peanut sauce, Mixed sesame paste, Pistachio pesto, Raw pistachio

สาเหตุของการ ปฏิเสธสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)												สินค้าที่พบปัญหา
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
Histamine	3	2	0	0	2	4	1	3	6	0	1	1	Dry anchovy, Dried fish, Maldives fish, Fresh tuna, Yellowfin tuna loin, Dried Spanish mackerel, Dried seer, Headless dried herring, Dried fish
Hydrocyanic acid	0	0	1	4	3	0	0	0	1	3	2	0	Tapioca chips, Cassava chips,
Inorganic arsenic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		0	Frozen Seaweed
Iodine	3	0	1	2	1	5	1	1	2	3	2	1	Dried kelp, Dried seaweed
สารกำจัดศัตรูพืช	10	8	9	5	7	9	4	2	12	7	2	9	
Acephate	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	Frozen yam, Frozen vegetables, Gourd slices, Long bean, Pointed gourd
Carbendazim	5	2	1	1	1	3	0		3		1	1	Dragon fruit, Garlic shoots, Frozen blackcurrant, Fresh betel leave, Dried longan, Raisins, Betel leave, Raisins, Durian, Betel leaves, Frozen Durain
Chlorpyrifos	1	1	4	0	1	0	1	0	3	0	0	1	Frozen red chilli, Green lentil, Spinach, Lentils, Fresh mangosteens, Green gram split, Fresh betel leaves, Okra, Dried longan
Cyhalothrin	0	1	2	1	0	1	1	0	0	0	0	0	Chilli, Celery, Monk fruit, Spinach, Pear
Cypermethrin	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	Dried figs, Mango, Fresh lychee, Whole broad bean, Dried dates
Difenocol	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Frozen red chilli
Difenoconazole	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	Frozen red chilli, Frozen mixed chilli
Dimethoate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Dried figs
Ferrous Sulphate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	Black pitted olives

สาเหตุของการ ปฏิเสธสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)												สินค้าที่พบปัญหา
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
Flusilazole	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	Fresh sugar snap pea, Fresh green chilli
Hexaconazole	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	Frozen whole durian
Indoxacarb	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Fresh lemons
Iprodione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Fresh garlic sprouts
Myclobutanil	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	Dried lemon slices
Nicotinamide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	Milk and Fruit Drink
Permethrin	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	Edamame soybean, Soybean
Pendimethalin	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Mandarins
2-Phenylphenol	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	Goraka fruit, Camboge tamarind fruit
Phorate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	Black lentils
Phosmet	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	Frozen sweet cherries
Procymidone	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	Celery diced, Frozen broccoli, Durian
Profenofos	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	Broad bean pods, Pointed gourd slices
Propargite	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	Raisins, Dates, Jujube, Fresh lemon
Propiconazole	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Frozen red chilli
Thiamethoxan	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	Raisin, Snow peas
Tebuconazole	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	Fresh mangoes, Baby okra
สารปฏิชีวนะ	0	1	0	0	1	0	2	1	2	1	1	0	
Ciprofloxacin	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	Dried catfish, Eel
Enrofloxacin	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	Barramundi, Headless snakehead fish, Headless pale rasbora
Nitrofurans	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	Softshell crabs
สารที่ไม่อนุญาต ให้ใช้	6	10	5	2	4	8	5	2	19	3	7	3	
Additive Colouring Carthamus yellow	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Seasoned vinegar

สาเหตุของการ ปนเปื้อนสี	จำนวนสินค้า (รายการ)												สินค้าที่พบปัญหา
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
Additive Erythrosine (E127)	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	Mouth fresher, Speckled egg confectionery, Fruit cake, Jelly powder, Red wine and garlic sprinkle, Flavoured bubble gum, Red wine and garlic Sprinkle, Fish cake
Additives Gardenia blue	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	Candy, Cassava chip
Additives Lac	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	Jelly
Additive Monascus purpureus	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	Strawberry chocolate bar, Instant udon noodles
Additives Phosphorus	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Onion snack
Additives Potassium (E555)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	Fondant cake icing
Additive Sodium benzoate (E211)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Flavoured syrup
Caffeine	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	Energy drink, Soft drink
Calcium pantothenate	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	Cereal
Choline	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Red bull drink, Energy drink
Copper	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	Malt Drink powder
Ferrous Sulphate	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Black olives
Inositol	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	Banana soy milk drink
Iron	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	Chocolate drink
Monascus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	Spicy wheat cracker, Red bean pancake
Monocrotophos	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Parval
Niacin	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	Cocoa powder
Pantothenic acid	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	Multigrain porridge
Vitamin A	2	0	0	0	0	2	2	0	1	0	0	0	Precooked maize meal, Macaroni, Calorie bar, Cream crackers, Calorie balance bar, Apple juice

สาเหตุของการ ปฏิเสธสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)												สินค้าที่พบปัญหา
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
Vitamin B 1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	Cocoa powder
Vitamin B 3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Mixed fruit jam
Vitamin B 5	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	Protein bar, Breakfast cereal
Vitamin B12	0	2	1	1	1	2	0	0	6	0	0	0	Cream crackers, Cereal bars, Energy Drink, Caramel chocolate bar, Cereal
Vitamin C	0	0	2	0	0	2	0	0	5	2	1	0	Soft drink, Potato chips Drink powder, Calorie bar, Ice Tea, Tea, Oronamin Drink, Instant coffee, Biscuit, Red ginseng tea, Energy drink
Vitamin E	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	Instant noodle, Lactic acid drink, Candy
Zinc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Electrolyte drink
โลหะหนัก	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	
Lead	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	Frozen sour soup creeper, Basmati rice
สารก่อภูมิแพ้ (Allergens)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
อื่นๆ	2	1	1	1	5	2	2	0	4	2	3	6	
Prohibited plant	2	1	1	1	5	2	2	0	2	0	1	3	Betel nut, Borage, Dried fern brake, Ayurvedic supplements, Hemerocallis fulva, Dried betel leave, Agaric, Black harmula
Reducing sugars	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Acacia honey
Non-Compliant	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	No BSE certificate (Noodle with Beef flavour), Beef hot pot kit
Visual	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	Juice powder, Sardine, Dried fish, Dried red chilli (not suitable for consumption)
รวม	36	26	27	18	32	41	30	15	63	26	25	20	

เมื่อเปรียบเทียบอัตราการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าในช่วงเวลาเดียวกัน ระหว่างปี 2563 และ 2564 พบว่ามีอัตราการปฏิเสธสินค้าลดลงจำนวน 139 รายการ โดยในปี 2563 มีการปฏิเสธสินค้าจากอินเดียมากที่สุด จำนวน 92 รายการ รองลงมา ได้แก่ จีน สหรัฐอเมริกา เวียดนาม และ ไทย จำนวน 74, 47, 35 และ 28 รายการ ตามลำดับ ทั้งนี้ อัตราการปฏิเสธสินค้าจากไทยลดลงจากจำนวน 28 รายการ ในปี 2563 เป็นจำนวน 15 รายการ ในปี 2564 (ตารางที่ 5)

ตารางที่ 5 อัตราการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าระหว่างปี 2563 และ 2564

ประเทศ	จำนวนสินค้า (รายการ)	
	มกราคม - ธันวาคม 2563	มกราคม - ธันวาคม 2564
1. Argentina	1	0
2. Belgium	1	0
3. Brazil	1	0
4. Canada	4	0
5. Chile	2	0
6. China	74	49
7. Columbia	3	0
8. Egypt	4	4
9. Ethiopia	0	1
10. Fiji	1	3
11. France	5	0
12. Ghana	1	2
13. Germany	1	0
14. Greece	1	1
15. India	92	91
16. Indonesia	17	15
17. Iraq	0	1
18. Iran	5	6
19. Ireland	0	3
20. Israel	0	2
21. Italy	9	6
22. Japan	25	24
23. Kuwait	0	1
24. Latvia	1	0
25. Lebanon	3	1
26. Malaysia	7	10
27. Malta	0	1

ประเทศ	จำนวนสินค้า (รายการ)	
	มกราคม - ธันวาคม 2563	มกราคม - ธันวาคม 2564
28. Mexico	0	1
29. Myanmar	23	6
30. Namibia	0	1
31. Netherland	4	0
32. New Zealand	2	0
33. Nigeria	2	1
34. Papua New Guinea	5	1
35. Pakistan	6	3
36. Paraguay	0	1
37. Philippines	16	6
38. Poland	4	0
39. Portugal	2	0
40. Republic of Korea	16	20
41. Republic of Tanzania	3	2
42. Serbia	0	2
43. Singapore	2	0
44. South Africa	5	4
45. Spain	3	1
46. Sri Lanka	24	25
47. Taiwan	8	3
48. Thailand	28	15
49. Tongo	0	2
50. Turkey	3	4
51. United Arub Emirates	2	2
52. United Kingdom	0	3
53. USA	47	9
54. Vietnam	35	25
55. Zambia	0	1
รวมทั้งหมด	498	359

เมื่อเปรียบเทียบสาเหตุของการปฏิเสธสินค้าในช่วงเดียวกันระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม ของปี 2563 และปี 2564 มีการตรวจพบสารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ ลดลงจากจำนวน 137 รายการ เป็นจำนวน 95 รายการ สารกำจัดศัตรูพืชตกค้าง ลดลงจาก 97 รายการ เป็นจำนวน 84 รายการ ลำดับต่อมา

ได้แก่ การตรวจพบสารที่ไม่อนุญาตให้ใช้ ลดลงจากจำนวน 135 รายการ เป็นจำนวน 74 รายการ โดยมีการตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์ สารปฏิชีวนะ โลหะหนัก ลดลง และในปี 2564 ไม่พบสารก่อภูมิแพ้ (ตารางที่ 6)

ตารางที่ 6 สาเหตุของการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าระหว่างปี 2563 และ 2564

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)	
	มกราคม - ธันวาคม 2563	มกราคม - ธันวาคม 2564
1. เชื้อจุลินทรีย์	74	66
2. สารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ	137	95
3. สารกำจัดศัตรูพืชตกค้าง	97	84
4. สารปฏิชีวนะ	15	9
5. สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้	135	74
6. โลหะหนัก	9	2
7. สารก่อภูมิแพ้ (Allergens)	0	0
8. อื่นๆ	31	29
รวม	498	359

ที่มา : <http://agriculture.gov.au/import/goods/food/inspection-compliance/failing-food-reports#2020>

<http://agriculture.gov.au/import/goods/food/inspection-compliance/failing-food-reports#2021>

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงแคนเบอร์รา
มีนาคม 2565