



## รายงานสรุปการตรวจสอบอาหารนำเข้าของประเทศออสเตรเลียปี 2562

### 1. แผนการตรวจสอบอาหารนำเข้าของประเทศออสเตรเลีย

#### 1.1 อาหารกลุ่มเสี่ยง (Risk/Advisory Food)

กระทรวงเกษตร น้ำ และสิ่งแวดล้อม ประเทศออสเตรเลีย (Department of Agriculture Water and the Environment) ทำหน้าที่ตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพและความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้า โดยมีหน่วยงาน Food Standards Australia New Zealand (FSANZ) เป็นผู้ให้คำแนะนำแก่กระทรวงเกษตรฯ ว่าสินค้าอาหารชนิดใดควรจัดให้อยู่ในกลุ่มเสี่ยงสูงหรือปานกลาง (Risk food) ซึ่งโดยทั่วไปอาหารกลุ่มเสี่ยงจะต้องถูกตรวจสอบทุกรุ่นที่มีการนำเข้า (100%) ตามรายการวิเคราะห์ที่กำหนดติดต่อกันสำหรับอาหารแต่ละชนิด ได้แก่ เชื้อจุลินทรีย์และสารปนเปื้อน เมื่อพบว่าสินค้าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดติดต่อกัน 5 รุ่น อาจลดอัตราการตรวจสอบเหลือเพียง 1 ใน 4 หรือร้อยละ 25 และหากพบว่าสินค้าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดติดต่อกัน 20 ครั้ง อาจลดอัตราการตรวจสอบเหลือเพียงร้อยละ 5 ระหว่างการตรวจวิเคราะห์อาหารกลุ่มเสี่ยง สินค้าจะต้องถูกกักกันไว้จนกว่าจะทราบผลวิเคราะห์ และจะไม่มี การอนุญาตให้นำเข้าสินค้านั้นๆ หากพบว่าสินค้าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน โดยจะต้องดำเนินการปรับปรุงสินค้าให้ได้มาตรฐาน มิเช่นนั้นจะต้องถูกส่งกลับหรือทำลายสินค้าจากผู้ผลิตรายนั้นในรุ่นต่อมา และจะถูกตรวจสอบทุกรุ่นจนกว่าจะพบว่าไม่มีประวัติเป็นไปตามมาตรฐาน หากมีการตรวจพบอันตรายชนิดใหม่ในอาหารซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขอนามัยผู้บริโภค กระทรวงเกษตรฯ อาจเพิ่มความถี่ในการตรวจสอบเป็นการชั่วคราวก็ได้ ซึ่งจะเรียกว่า “Advisory Food” ตัวอย่างอาหารกลุ่มเสี่ยง ได้แก่ เนยแข็ง (ชีส) มะพร้าวแห้ง ถั่วและผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์เนื้อ กุ้งต้ม ปลาทูน่า ฯลฯ โดยจะมีรายละเอียดกำหนดว่าจะต้องตรวจสอบอะไรบ้างในสินค้าแต่ละชนิด เช่น ตรวจสอบเชื้อจุลินทรีย์ชนิด *Listeria monocytogenes* ในชีส Aflatoxin ในถั่วและผลิตภัณฑ์ และฮีสตามีนในปลาทูน่าและปลาแมคเคอเรล เป็นต้น

#### 1.2 อาหารกลุ่มเฝ้าระวัง (Surveillance Food)

อาหารกลุ่มเฝ้าระวัง หมายถึงอาหารประเภทอื่นๆ ซึ่งมีความเสี่ยงต่ำต่อความปลอดภัยและสุขอนามัยของผู้บริโภค ซึ่งโดยทั่วไปมีการสุ่มตรวจร้อยละ 5 ด้วยระบบควบคุมคอมพิวเตอร์ซึ่งประมวลผลจากข้อมูลสถิติการนำเข้าแต่ละราย รายการตรวจสอบอาหารกลุ่มเฝ้าระวังครอบคลุมถึงการวิเคราะห์สารกำจัดศัตรูพืชและสารปฏิชีวนะตกค้าง การปนเปื้อนของเชื้อจุลินทรีย์ สารพิษที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ การปนเปื้อนของโลหะหนักและสารเจือปน ในช่วงการสุ่มตรวจและวิเคราะห์จะไม่มี การกักกันสินค้ากลุ่มเฝ้าระวัง โดยสามารถนำเข้าและจำหน่ายได้ หากพบว่าสินค้าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน จะมีการแจ้งไปยังหน่วยงานรับผิดชอบระดับรัฐเพื่อให้พิจารณาเรียกคืนสินค้าจากท้องตลาด โดยผู้นำเข้าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด ทั้งนี้ สามารถเพิ่มอัตราการตรวจสอบอาหารในกลุ่มเฝ้าระวังเป็นทุกรุ่นก็ได้ จนกว่าจะพบว่าสินค้าจากผู้ผลิต หรือผู้นำเข้ารายนั้นๆ มีประวัติว่าเป็นไปตามมาตรฐาน ขั้นตอนในการเพิ่มความเข้มงวดสำหรับอัตราการตรวจสอบสินค้ากลุ่มเฝ้าระวังจะเรียกว่า Holding Order โดยที่ Holding Order จะมีผลบังคับใช้จนกว่าจะพบว่าผลการตรวจวิเคราะห์เป็นที่น่าพอใจ เมื่อพบว่าผลการตรวจสอบสินค้าเป็นไปตามมาตรฐานติดต่อกัน 5 รุ่น ความถี่ในการตรวจสอบการนำเข้าจะลดเหลือเพียงร้อยละ 5 เช่นเดิม

## 2. ผลการตรวจสอบสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าจากประเทศไทยปี 2562

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงแคนเบอร์รา (สปช. แคนเบอร์รา) ได้รับแจ้งจาก Imported Food Section ของกระทรวงเกษตรฯ ในระหว่างเดือนมกราคม – ธันวาคม 2562 ที่มีสินค้าอาหารกลุ่มเสี่ยง และกลุ่มเฝ้าระวังจากประเทศไทยไม่ผ่านมาตรฐาน จำนวน 20 รุ่น (ตารางที่ 1) โดยเป็นการตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืชต่างๆ เกินมาตรฐานของออสเตรเลียที่มีการระบุค่าสูงสุดที่ยอมรับได้ (Maximum Residue Limits, MRL) ของสารชนิดต่างๆ ตามชนิดสินค้าที่ระบุไว้เท่านั้น หรือไม่อนุญาตให้ถูกตรวจพบเชื้อแบคทีเรียในสินค้าที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้บริโภค รวมถึงไม่อนุญาตให้ถูกตรวจพบสารปฏิชีวนะในสินค้าทุกชนิด

### ตารางที่ 1 สินค้าเกษตรและอาหารจากประเทศไทยที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย ปี 2562

เดือน	สินค้า	สาเหตุ
กุมภาพันธ์	Red chilli	Difenoconazole 0.26 mg/kg Propiconazole 0.13 mg/kg
มีนาคม	Rosella leaves	Carbendazim 1.2 mg/kg Cypermethrin 0.8 mg/kg Metalaxyl 0.2 mg/kg
เมษายน	Fresh Baby corn	<i>Escherichia coli (E.coli)</i>
พฤษภาคม	Fresh Mangosteen	Carbendazim 0.092 mg/kg
พฤษภาคม	Mangosteen	Chlorpyrifos 0.026 mg/kg
พฤษภาคม	Chilled Baby corn	<i>Escherichia coli (E.coli)</i>
พฤษภาคม	Frozen DRIED MUD FISH	Ciprofloxacin 0.19 mg/kg Enrofloxacin 0.081 mg/kg Levofloxacin 0.051 mg/kg Ofloxacin 0.051 mg/kg
มิถุนายน	Frozen dried longan	Carbendazim 0.053 mg/kg
กรกฎาคม	Fresh Mangosteens	Chlorpyrifos 0.03 mg/kg
กรกฎาคม	Smoked Catfish Pieces	Enrofloxacin 0.0031 mg/kg
กรกฎาคม	Frozen Dried Longan	Carbendazim 0.073 mg/kg
กรกฎาคม	Frozen Dried Longan	Carbendazim 0.073 mg/kg
สิงหาคม	Chilli Sauce	Vitamin C
กันยายน	Coffee 21	Niacinaamide, Iron, Manganese, Calcium D-Pantothenate
ตุลาคม	Frozen Pandan Leaf	Difenoconazole 0.054 mg/kg
พฤศจิกายน	Dried mud fish	Ciprofloxacin 0.0028 mg/kg
ธันวาคม	Cooked Crab Meat	Standard plate count
ธันวาคม	Frozen Durain	Procymidone 0.99 mg/kg
ธันวาคม	Dried Longan	Carbendazim 0.06 mg/kg
ธันวาคม	Durian Monthong	Procymidone 0.18 mg/kg

การปฏิเสธการนำเข้าสินค้าจากประเทศไทยในช่วงเวลาเดียวกันของปี 2561 พบว่ามีสินค้าไม่ได้มาตรฐานจำนวน 16 รายการ (ตารางที่ 2) ซึ่งมีอัตราการตรวจพบต่ำกว่าในปี 2562 โดยในปี 2561 ตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์มากที่สุด จำนวน 6 รายการ ซึ่งมากกว่าในปี 2562 ที่มีจำนวน 3 รายการ ตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืช จำนวน 5 รายการ ซึ่งในปี 2562 มีการตรวจพบสูงถึง 12 รายการ (โดยส่วนใหญ่เป็นการตรวจพบในสินค้าผักและผลไม้) ตรวจพบสารปฏิชีวนะ จำนวน 1 รายการ ซึ่งในปี 2562 มีการตรวจพบถึง 4 รายการ โดยเป็นการตรวจพบในสินค้าผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ ทั้งนี้ ไม่พบสารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ ในปี 2562 ในขณะที่ตรวจพบสารที่ไม่อนุญาตให้ใช้เพียง 1 รายการ ลดลงจากปี 2561 ร้อยละ 50

## ตารางที่ 2 การเปรียบเทียบอัตราการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าจากประเทศไทยโดยออสเตรเลีย ระหว่างปี 2561 และ ปี 2562

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	มกราคม – ธันวาคม 2561		มกราคม – ธันวาคม 2562	
	รายการ	ปัญหาที่พบ	รายการ	ปัญหาที่พบ
1. เชื้อจุลินทรีย์	6	<i>Salmonella</i> <i>Escherichia coli (E.coli)</i> Standard plate count <i>Vibrio cholerae</i>	3	<i>Escherichia coli (E.coli)</i> Standard plate count
2. สารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ	2	Aflatoxin Histamine	-	-
3. สารกำจัดศัตรูพืช	5	Difenoconazole, Dimethoate, Carbaryl Chlorpyrifos, Carbendazim	12	Difenoconazole, Propiconazole Carbendazim, Cypermethrin, Metalaxyl, Chlorpyrifos, Procymidone
4. สารปฏิชีวนะ	1	Enrofloxacin	4	Ciprofloxacin, Enrofloxacin, Levofloxacin, Ofloxacin
5. โลหะหนัก	-	-	-	-
6. สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้	2	Vitamin A Additive caffeine	1	Niacinaamide, Iron, Manganese, Calcium D- Pantothenate, Riboflavin, Chromium
<b>รวม</b>	<b>16</b>		<b>20</b>	

### 3. สินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าในปี 2562

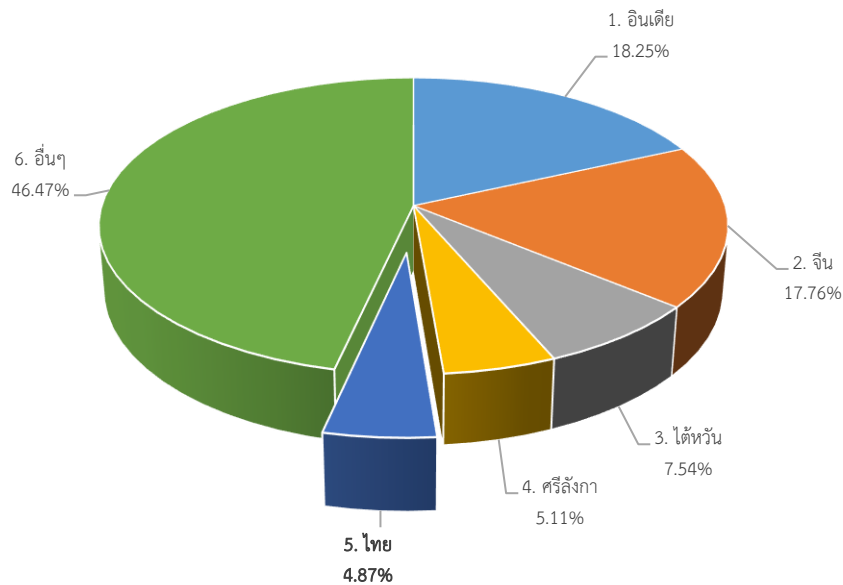
กระทรวงเกษตรฯ เผยแพร่ข้อมูลสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าที่ถูกปฏิเสธในปี 2562 ในเว็บไซต์ Failing Food Report โดยพบว่าการปฏิเสธสินค้าทั้งสิ้น 411 รายการ ซึ่งแบ่งเป็นสินค้าอาหารกลุ่มเสี่ยงจำนวน 173 รายการ และอาหารกลุ่มเฝ้าระวัง จำนวน 238 รายการ โดยมีการปฏิเสธสินค้าจากอินเดียมากที่สุด จำนวน 75 รายการ หรือร้อยละ 18.25 ของสินค้าที่ถูกปฏิเสธทั้งหมด ลำดับต่อมา ได้แก่ จีน และ ไต้หวัน จำนวน 73 และ 31 รายการ หรือร้อยละ 17.76 และ 7.54 ของสินค้าที่ถูกปฏิเสธทั้งหมด ตามลำดับ ทั้งนี้ไทยอยู่ในลำดับที่ 5 มีจำนวนการตรวจพบ 20 รายการ หรือร้อยละ 4.87 ของสินค้าที่ถูกปฏิเสธทั้งหมด (ตารางที่ 3 และ รูปที่ 1)

ตารางที่ 3 จำนวนสินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย  
ปี 2562

ประเทศ	จำนวนสินค้า		รวม
	อาหาร กลุ่มเสี่ยง	อาหารกลุ่ม เฝ้าระวัง	
1. Bangladesh	0	1	1
2. Brazil	2	0	2
3. China	28	45	73
4. Columbia	0	1	1
5. Egypt	2	1	3
6. Fiji	1	1	2
7. France	1	1	2
8. Greece	1	0	1
9. India	26	49	75
10. Indonesia	14	6	20
11. Iran	1	0	1
12. Italy	9	2	11
13. Japan	7	10	17
14. Lebanon	0	1	1
15. Malaysia	6	0	6
16. Maldives	15	0	15
17. Myanmar	3	9	12
18. Namibia	0	1	1
19. Nepal	0	1	1
20. New Zealand	1	0	1
21. Nigeria	1	0	1
22. Pakistan	1	1	2
23. Philippines	10	7	17
24. Republic of Korea	5	5	10
25. Saudi Arabia	1	3	4
26. Serbia	0	6	6
27. South Africa	1	11	12
28. Spain	2	0	2
29. Sri Lanka	18	3	21
30. Syria	2	0	2
31. Taiwan	3	28	31
<b>32. Thailand</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
33. Turkey	4	1	5
34. United Kingdom	0	3	3

ประเทศ	จำนวนสินค้า		รวม
	อาหาร กลุ่มเสี่ยง	อาหารกลุ่ม เฝ้าระวัง	
35. USA	0	13	13
36. Vietnam	7	9	16
รวมทั้งหมด	173	238	411

รูปที่ 1 สัดส่วนสินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย  
ปี 2562



สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า ลำดับแรกมาจากการตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืชตกค้างในสินค้า ผักผลไม้ (พบสาร Chlorpyrifos มากที่สุด) ลำดับที่สองได้แก่ การตรวจพบสารเคมี สารพิษ และสารปนเปื้อน ในสินค้าประเภทถั่ว (พบ Aflatoxin) และผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ (พบ Histamine) ลำดับที่สามได้แก่ การตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์ในสินค้าประเภทพริกและพริกไทยแห้ง (พบ *Salmonella*) ในผลิตภัณฑ์ชีส (พบ *Listeria monocytogenes*) ในผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ (พบ Standard plate count และ *Escherichia coli*) โดยยังคงมีการตรวจพบสารปฏิชีวนะในผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ (พบ Ciprofloxacin, Enrofloxacin, Flumequine และ Nitrofurans ) และสารที่ไม่อนุญาตให้ใช้ อาทิ วัตถุเจือปนอาหาร และ วิตามิน ในสินค้าประเภทอาหารเสริมและผลิตภัณฑ์แปรรูป รวมไปถึงการตรวจพบโลหะหนัก (พบ Lead) ในผลไม้แห้ง และสารเคมีอื่นๆ (พบ Carbon Monoxide มากที่สุด) ในผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ รวมทั้งมีการตรวจพบการใช้ฉลากสีในสินค้าที่ไม่ได้รับอนุญาต (พบในผลิตภัณฑ์แปรรูป) รวมไปถึงพืชต้องห้าม (Betel nut) (ตารางที่ 4)

ตารางที่ 4 สาเหตุของการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลียปี 2562

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.	
1. เชื้อจุลินทรีย์	5	2	8	10	9	8	6	6	4	6	8	3	
<i>Bacillus cereus</i>	-	1	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	Fermented bean curd, Bean curd with rice sauce, Preserved sweet bean curd, Bean curd
Coagulase-positive <i>Staphylococci</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	Frozen whole cooked lobster, Cooked salad prawns
<i>Escherichia coli</i>	1	-	2	2	1	-	1	-	1	1	-	-	Frozen oyster meat, Frozen cooked ark shell, Frozen spinach, Frozen hard clams, Fresh baby corn, Chilled baby corn, Frozen raw whole white clam shells, Frozen marinara mix
<i>Listeria monocytogenes</i>	1	-	-	2	1	-	3	2	1	2	3	-	Peperoncino cheese, Montasio cheese, Gorgonzola cheese, Spicy caviocavallo cheese, Pata de mulo cheese, Gialloblu erborinato cheese, Frozen scallops, Diced mozzarella cheese, Halawah with pistachio, Cheese, Petit Agour cheese, Dry mizithra cheese, Caprotto chees, Frozen roasted eel, Taleggio DOP cheese

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.	
Salmonella	2	-	1	3	5	5	1	3	1	-	4	1	Chilli powder, Kashmiri chilli powder, Tahini sesame seed paste, Plain halva, Desiccated coconut, Sesame paste, Halva pistachio, Halawa bar, Chocolate halawa, Marinara mix, Tahini halawah, Crushed chilli, Tahini, Extra hot chilli powder, Frozen whole cooked lobster, Ground red pepper, Fenugreek leave, Smoked paprika
Standard Plate Count	-	1	5	1	-	3	1	1	1	2	1	-	Frozen cooked mud crab, Frozen cooked crab meat, Cooked blue swimmer crab meat, Frozen cooked prawns, Frozen cooked vannamei prawns, Pasteurised cooked crab meat, Frozen cooked whole craw fish, Cooked craw fish
<i>Vibrio cholerae</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	Frozen cooked prawns, Frozen cooked prawn cutlets
2. สารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ	10	12	9	5	4	6	11	8	6	14	6	14	
Aflatoxin	2	2	3	-	1	1	5	1	2	3	3	3	Blanched peanuts, Roasted peanuts, Garlic

สาเหตุของการแพ้สินค้า	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.	
													flavoured peanuts, Peanut candy, Cooked salted peanuts, Peanut satay seasoning, Nut crackers spicy coated fried peanuts, Roasted peanuts, Spiced fried peanuts, Black sesame crisps, Pistachio nut kernel pieces, Fried peanuts, Spicy gram flour coated peanuts, Satay sauce, Spice coated peanuts, Peanut and Sesame paste, Cracker nut, Spice coated fried peanuts, Peanut cake, Handmade nyonya peanut candy and cake
Histamine	8	6	6	3	3	1	2	3	2	10	-	9	Dried keeramin fish, Dried keeramin sardinella fish, Frsh tuna, Fresh yellowfin tuna, Maldive fish chips, Fish chip, Frozen dried anchovies, Dried trevally, Fermented salted fish, Fresh spanish mackerel, Tuna loins, Maldive fish, Dried anchovies, Dried shaved bonito fish, Dried sardinella fish, Dried fish, Chilled tuna loin, Anchovy



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.	
													fillets, Fried Sardine with salted black bean, Dried fish tuyo in olive oil, Ground dried fish, Dried herring, Tuna in vegetable oil, Sardines in tomato suace, Dried thora fish, Maldive fish chip, Salted anchovies, Spanish mackerel
Hydrocyanic acid	-	-	-	-	-	2	4	1	-	-	-	1	Cassava chips, Tapioca chips
Iodine	-	4	-	2	-	2	-	3	2	1	3	1	Dried seaweed slice, Dried kelp, Kelp knots, Kelp sheets, Kelp slices, Kelp shreds Seasoned seaweed, Kelp powder Dried seaweed, Seasoned seaweed, Dried seaweed, Organic kelp flakes
<b>3. สารกำจัดศัตรูพืช</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	
Acephate	1	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	Spinach leaves, Frozen cowpeas, Frozen cut okra, Strawberries Whole
Arsenic	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	Wheat flour
Bifenthrin	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dried jujube, Pomegranates
Carbendazim	1	-	1	-	1	2	3	1	2	1	1	3	Chopped spinach, Rosella leaves, Fresh mangosteen, Frozen Dried

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.	
													Longan, Indian flat beans, Dried longan, Golden raisins Dried hawthorn fruit Whole dates, Fresh dates, Dried seedless longan, Dragon fruit, Frozen surti beans whole
Carbaryl	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Red grapefruit
Chlorpyrifos	-	3	-	2	2	5	2	3	1	2	1	4	Spinach leaves, Frozen Spinach, Indian flat beans, Shitake mushroom, Mangosteen, Mung chilka split, Mung dhal, Fresh lychee, Green chilli, Red chilli, Frozen chopped spinach, Fresh lychees, Pigeon peas Fresh betel leaves, Frozen purple corn, Toor dal
Cyhalothrin	-	-	3	1	-	-	3	-	-	-	1	-	Fresh oranges, Indian flat beans, Dried red dates, Fresh lychees, Monk fruit, Fresh dates
Cypermethrin	-	1	1	1	2	-	3	-	1	-	-	-	Instant red date slice, Mung dal, Indian flat beans, Premium dates, Split mung beans, India beans, Dried Chinese dates
Cyprodinil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	Dried jumbo peaches

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.	
Difenoconazole	-	2	-	-	-	1	-	-	-	2	1	1	Fresh sugar snap peas, Red chilli, Fresh Lychee, Frozen pandan leaf, Red dates, Fresh longan, Frozen green chilli
Dimethoate	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	1	-	Chopped spinach, Bitter gourd, Parval (pointed gourd), Vegetable Ivy gourd
Hexythiazox	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Dates
Parathion-ethyl	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Whole green chilli
Phenylphenol	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	Dried tsaoko fruit
Procyimidone	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	Diced strawberries, Frozen strawberries, Frozen Durian, Durian monthong
Profenofos	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	Cut hyacinth beans, Indian flat bean
Propargite	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	Dried seedless red dates, Fresh grapes
Propiconazole	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Fresh sugar snap peas
2-phenylphenol	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	Tamarind, Dried tamarind
Tebuconazole	-	-	-	1	1	1	1	2	-	-	-	1	Dried red dates, Green chilli, Fresh chilli, Dried longan, Elderberry concentrate
Thiabendazole	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	Dried apricot fruit snack, Fresh garlic shoots
Thiamethoxam	-	1	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	Dried red dates, Dried long beans,

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.	
													Fresh sugar snap peas
Tridimefon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	Fresh betel leaves
<b>4. สารปฏิชีวนะ</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
Ciprofloxacin	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	Frozen tilapia, Snakehead fish, Frozen dried mud fish, Dried mud fish, Frozen magur tray fish
Enrofloxacin	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	White catfish cutlets, Smoked catfish pieces
Flumequine	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Frozen tilapia
Nitrofurans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	Frozen raw sift shell crab
<b>5. สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	
Additive amaranth (123)	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Dried plums
Additive Gardenia blue 165	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	Ramen noodles pork broth, Instant noodles
Additives E222	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Palm fruit
Additives E952	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Roasted peanuts
Calcium carbonate	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Surimi sticks with vegetables
Colour Erythrosine (E127)	2	-	-	-	2	1	-	2	1	-	2	-	Taro powder, Steam rose cake mix, Candy, Pollack rice, Frozen seasoned flying fish roe, Candy corn, Tapioca flake, Sliced pickled turnips, Apricot flavoured candy foam

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.	
Colour Chocolate brown (F 22)	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Meetha paan shots
Colour 160b	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	Seasoned squid salad
Colour E161g	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sardines in Tomato sauce
Eria Jarensis	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Formulated supplementary sport foods
Niacin	-	1	-	-	-	-	-	-	1		1	1	Margarine, Coffee
Patented blue v (E131)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Confectionery
Vitamin A	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	Tea biscuits, Chips, Mazie meal
Vitamin B 1	1	2	-	-	-	-	3	-	1	1	-	-	Margarine, Pickles katsuo ume, Pickles hachimitsu ume, Pickled apricot, Peanut spread, Barbeque flavoured corn chip
Vitamin B 5	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	Breakfast cereal
Vitamin B 7	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	Formulated supplementary food
Vitamin B 8	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Formulated supplementary sport foods
Vitamin B12	1	-	2	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Pre-cooked cereal, Dried fruit granola, Fruit granola, Porridge oats, Cereal
Vitamin C	-	-	1	-	2	2	3	1	3	2	1	1	Wheaten flour, Soft drink, Chocolate brownie, Tea biscuits, High gluten flour, Ground biscuits, Biscuits, Chiili sauce,

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.	
													Steamed red bean grain bun, Rice milk
Vitamin E	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	Pineapple juice , Lemon juice
Zinc sulphate	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Formulated supplementary sport foods
<b>6. โลหะหนัก</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	
Lead	-	-	2	-	-	-	-	1	1	-	2	-	Dried white seedless plums, Dried white plums, Preserved salted plums Canned yellow peaches, Preserved salted peach, Preserved plum
<b>7. อื่นๆ</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	
Acacia rigidula	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	Formulated supplementary sports food
Artificial honey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	Honey acacia, Honey clover, Honey with white truffle
Carbon Monoxide	-	1	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Barramundi, Barramundi fillets
Dynamine	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Formulated supplementary sport foods
Konjac	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Jelly cups, Mini jelly cups
Malachite green	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Tilapia fish, Barramundi
Prohibited plant	-	-	1	1	3	-	-	-	2	2	-	3	Mouth freshener dilbahar mix, Betel nut, English walnut, Boiled bracken, Dried fern, Floured pan masala

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.	
Irradiated treatment	1	-	2	1	2	2	2	-	-	-	-	1	Hot vegetable atchar, Extra hot chutney, Worcestershire sauce, Spice pouch for egg cup, Chilli powder, Masala curry powder, Pilchards in hot chilli sauce, Hot mixed vegetable pickle
Synephrine Hcl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	Formulated sport drink
<b>รวม</b>	<b>26</b>	<b>37</b>	<b>45</b>	<b>26</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>46</b>	<b>28</b>	<b>27</b>	<b>43</b>	<b>31</b>	<b>34</b>	

เมื่อเปรียบเทียบอัตราการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าในช่วงเวลาเดียวกัน (มกราคม – ธันวาคม) ของปี 2561 และปี 2562 พบว่ามีอัตราการปฏิเสธสินค้าเพิ่มขึ้นถึง 41 รายการ โดยในปี 2561 มีการปฏิเสธสินค้าจากอินเดียมากที่สุด รองลงมาได้แก่ จีน และแอฟริกาใต้จำนวน 68, 44 และ 30 รายการ ตามลำดับ ทั้งนี้ อัตราการปฏิเสธสินค้าจากไทยเพิ่มขึ้นจากจำนวน 16 รายการ ในปี 2561 เป็นจำนวน 20 รายการ ในปี 2562 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 25 (ตารางที่ 5)

**ตารางที่ 5 การเปรียบเทียบอัตราการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย ระหว่างปี 2561 และ ปี 2562**

ประเทศ	จำนวนสินค้า (รายการ)	
	มกราคม – ธันวาคม 2561	มกราคม – ธันวาคม 2562
1. Argentina	2	0
2. Bangladesh	3	1
3. Brazil	1	2
4. Canada	4	0
5. Chile	6	0
6. China	44	73
7. Columbia	2	1
8. Denmark	3	0
9. Egypt	7	3
10. Fiji	5	2
11. France	0	2
12. Greece	0	1

ประเทศ	จำนวนสินค้า (รายการ)	
	มกราคม – ธันวาคม 2561	มกราคม – ธันวาคม 2562
13. Hong Kong	1	0
14. Hungary	1	0
15. India	68	75
16. Indonesia	21	20
17. Iran	1	1
18. Italy	16	11
19. Japan	8	17
20. Latvia	1	0
21. Lebanon	2	1
22. Malaysia	4	6
23. Maldives	3	15
24. Malta	1	0
25. Myanmar	8	12
26. Namibia	1	1
27. Nepal	0	1
28. New Zealand	0	1
29. Nigeria	0	1
30. Pakistan	2	2
31. Philippines	20	17
32. Republic of Korea	3	10
33. Saudi Arabia	0	4
34. Serbia	0	6
35. Sierra Leone	1	0
36. South Africa	30	12
37. Spain	4	2
38. Sri Lanka	22	21
39. Syria	1	2
40. Taiwan	15	31
<b>41. Thailand</b>	<b>16</b>	<b>20</b>
42. Turkey	7	5
43. United Kingdom	2	3
44. USA	5	13
45. Vietnam	29	16
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>370</b>	<b>411</b>



เมื่อเปรียบเทียบสาเหตุของการปฏิเสธสินค้าในช่วงเดียวกันระหว่างเดือนมกราคม – ธันวาคม ของปี 2561 และปี 2562 (ตารางที่ 6) มีการตรวจพบสารที่ไม่อนุญาตให้ใช้มากที่สุด โดยมีอัตราการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นร้อยละ 71.05 ตรวจพบสารปฏิชีวนะ สารกำจัดศัตรูพืช ซึ่งมีอัตราการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นร้อยละ 42.86 และ 25.58 ตามลำดับ นอกจากนี้ มีการตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์ลดลงซึ่งมีอัตราการเปลี่ยนแปลงลดลงร้อยละ 24.24 ทั้งนี้ โดยภาพรวมในปี 2562 มีการตรวจพบสินค้าที่ไม่ได้มาตรฐานเพิ่มขึ้นจำนวน 41 รายการ หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.08

**ตารางที่ 6 การเปรียบเทียบสาเหตุของการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย ระหว่างปี 2561 และ ปี 2562**

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)		อัตราการเปลี่ยนแปลง ปี 61/62
	2561	2562	
1. เชื้อจุลินทรีย์	99	75	-24.24
2. สารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ	94	105	11.70
3. สารกำจัดศัตรูพืช	86	108	25.58
4. สารปฏิชีวนะ	7	10	42.86
5. สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้	38	65	71.05
6. โลหะหนัก	10	6	-40.00
7. อื่นๆ	36	42	16.67
<b>รวม</b>	<b>370</b>	<b>411</b>	<b>11.08</b>

ที่มา:

<http://agriculture.gov.au/import/goods/food/inspection-compliance/failing-food-reports#2018>

<http://agriculture.gov.au/import/goods/food/inspection-compliance/failing-food-reports#2019>