

# รายงานสรุปปัญหาการส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารไปยังประเทศออสเตรเลีย ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2562

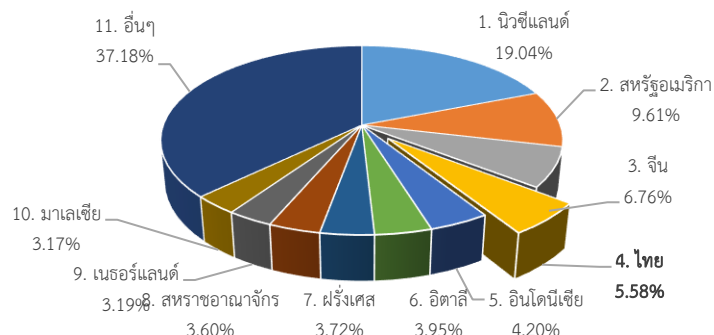
## 1. การนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหาร\* ของประเทศออสเตรเลียจากประเทศต่างๆ

ในปี 2561 ออสเตรเลียนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารจากทั่วโลกมูลค่า 21,801.20 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือ 526,280 ล้านบาท\*\* เพิ่มขึ้นจากปี 2560 มูลค่า 1,468.63 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.22 โดยนำเข้าจากประเทศนิวซีแลนด์เป็นอันดับที่หนึ่ง มูลค่า 4,150.30 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือร้อยละ 19.04 ของการนำเข้าทั้งหมด อันดับที่สองได้แก่ สหรัฐอเมริกา มูลค่า 2,094.59 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือร้อยละ 9.61 ของมูลค่าการนำเข้าทั้งหมด อันดับที่สามได้แก่ จีน มูลค่า 1,474.57 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือร้อยละ 6.76 สำหรับสินค้าเกษตรและอาหารจากไทยนั้น ออสเตรเลียนำเข้าเป็นอันดับที่ 4 มูลค่า 1,216.98 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย ประมาณ 29,377 ล้านบาท หรือร้อยละ 5.58 ของการนำเข้าทั้งหมด แนวโน้มในการนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารของออสเตรเลียจากไทยไม่ได้เปลี่ยนแปลงมากนักระหว่างปี 2556 – 2560 อยู่ในระดับสัดส่วนการนำเข้าร้อยละ 5 ต่อปี โดยในปี 2561 มีการนำเข้าสินค้าจากไทยเพิ่มขึ้นจากปี 2560 โดยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 120.41 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 10.98 ทั้งนี้ ในปี 2561 ออสเตรเลียนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารจากอินโดนีเซียเพิ่มมากขึ้น มูลค่า 915.48 ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย สัดส่วนการนำเข้าร้อยละ 4.20 ของการนำเข้าทั้งหมด หรือเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 52.94 (ตารางที่ 1 และรูปที่ 1)

**ตารางที่ 1** มูลค่าการนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารของออสเตรเลีย ระหว่างปี 2557 – 2561

ประเทศ	มูลค่าการนำเข้า (ล้านเหรียญออสเตรเลีย)					% การนำเข้า					% การเปลี่ยนแปลง 2560/2561
	2557	2558	2559	2560	2561	2557	2558	2559	2560	2561	
<b>รวมทั่วโลก</b>	<b>17311.75</b>	<b>19408.60</b>	<b>19833.67</b>	<b>20332.57</b>	<b>21801.20</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>7.22</b>
1. นิวซีแลนด์	3332.02	3535.56	3981.90	4107.66	4150.30	19.25	18.22	20.08	20.20	19.04	1.04
2. สหรัฐอเมริกา	1761.68	1975.80	1868.63	1986.07	2094.59	10.18	10.18	9.42	9.77	9.61	5.46
3. จีน	1175.57	1330.25	1348.02	1366.99	1474.57	6.79	6.85	6.80	6.72	6.76	7.87
<b>4. ไทย</b>	<b>959.02</b>	<b>1074.80</b>	<b>1096.35</b>	<b>1096.57</b>	<b>1216.98</b>	<b>5.54</b>	<b>5.54</b>	<b>5.53</b>	<b>5.39</b>	<b>5.58</b>	<b>10.98</b>
5. อินโดนีเซีย	535.27	606.71	556.96	598.57	915.48	3.77	3.65	3.69	3.77	4.20	52.94
6. อิตาลี	652.12	708.74	731.78	766.02	861.68	4.93	5.10	4.75	3.68	3.95	12.49
7. ฝรั่งเศส	568.80	642.46	649.53	682.60	810.42	3.77	3.59	3.57	3.46	3.72	18.73
8. สหราชอาณาจักร	543.72	585.71	614.93	683.04	785.70	3.14	3.02	3.10	3.37	3.60	15.03
9. เนเธอร์แลนด์	473.63	533.47	584.78	655.62	694.47	3.29	3.31	3.27	3.36	3.19	5.93
10. มาเลเซีย	651.90	696.96	708.33	703.55	691.96	2.74	2.75	2.95	3.22	3.17	-1.65

ที่มา: <http://dfat.gov.au/about-us/publications/Pages/trade-statistical-pivot-tables.aspx> โดยอ้างอิงแหล่งข้อมูลจาก Australian Bureau of Statistics (ABS)



## 2. แผนการตรวจสอบอาหารนำเข้าของประเทศออสเตรเลีย

### 1.1 อาหารกลุ่มเสี่ยง (Risk/Advisory Food)

กระทรวงเกษตรและทรัพยากรน้ำ (Department of Agriculture and Water Resources) ประเทศออสเตรเลีย ทำหน้าที่ตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพและความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้า โดยมีหน่วยงาน Food Standards Australia New Zealand (FSANZ) เป็นผู้ให้คำแนะนำแก่กระทรวงเกษตรและทรัพยากรน้ำ ว่าสินค้าอาหารชนิดใดควรจัดให้อยู่ในกลุ่มเสี่ยงสูงหรือปานกลาง (Risk food) โดยทั่วไปอาหารกลุ่มเสี่ยงจะต้องถูกตรวจสอบทุกรุ่นที่มีการนำเข้า (100%) ตามรายการวิเคราะห์ที่กำหนดติดต่อกันสำหรับอาหารแต่ละชนิด ได้แก่ เชื้อจุลินทรีย์และสารปนเปื้อน เมื่อพบว่าสินค้าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดติดต่อกัน 5 รุ่น อาจลดอัตราการตรวจสอบเหลือเพียง 1 ใน 4 หรือร้อยละ 25 และหากพบว่าสินค้าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดติดต่อกัน 20 ครั้ง อาจลดอัตราการตรวจสอบเหลือเพียงร้อยละ 5 ระหว่างการตรวจวิเคราะห์อาหารกลุ่มเสี่ยง สินค้าจะต้องถูกกักกันไว้จนกว่าจะทราบผลวิเคราะห์ และจะไม่มี การอนุญาตให้นำเข้าสินค้านั้นๆ หากพบว่าสินค้าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน โดยจะต้องดำเนินการปรับปรุงสินค้าให้ได้มาตรฐาน มิเช่นนั้นจะต้องถูกส่งกลับหรือทำลายสินค้าจากผู้ผลิตรายนั้นในรุ่นต่อมาและจะถูกตรวจสอบทุกรุ่นจนกว่าจะพบว่าไม่มีประวัติเป็นไปตามมาตรฐาน

หากมีการตรวจพบอันตรายชนิดใหม่ในอาหารซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขอนามัยผู้บริโภค กระทรวงเกษตรและทรัพยากรน้ำอาจเพิ่มความถี่ในการตรวจสอบเป็นการชั่วคราวก็ได้ 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 มีการสุ่มตรวจร้อยละ 5 กำหนดโดยระบบควบคุมคอมพิวเตอร์ซึ่งประมวลผลจากข้อมูลสถิติการนำเข้าแต่ละราย รายการตรวจสอบอาหารกลุ่มเฝ้าระวังครอบคลุมถึงการวิเคราะห์สารกำจัดศัตรูพืชและสารปฏิชีวนะตกค้าง การปนเปื้อนของเชื้อจุลินทรีย์ สารพิษที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ การปนเปื้อนของโลหะหนักและสารเจือปน

ในช่วงการสุ่มตรวจและวิเคราะห์จะไม่มี การกักกันสินค้ากลุ่มเฝ้าระวัง โดยสามารถนำเข้าและจำหน่ายได้ หากพบว่าสินค้าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน จะมีการแจ้งไปยังหน่วยงานรับผิดชอบระดับรัฐ เพื่อให้พิจารณาเรียกคืนสินค้าจากท้องตลาด โดยผู้นำเข้าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด ทั้งนี้ สามารถเพิ่มอัตราการตรวจสอบอาหารในกลุ่มเฝ้าระวังเป็นทุกรุ่นก็ได้ จนกว่าจะพบว่าสินค้าจากผู้ผลิต หรือผู้นำเข้ารายนั้นๆ มีประวัติว่าเป็นไปตามมาตรฐาน ขั้นตอนในการเพิ่มความเข้มงวดสำหรับอัตราการตรวจสอบสินค้ากลุ่มเฝ้าระวังจะเรียกว่า Holding Order โดยที่ Holding Order จะมีผลบังคับใช้จนกว่าจะพบว่าผลการตรวจวิเคราะห์เป็นที่น่าพอใจ เมื่อพบว่าผลการตรวจสอบสินค้าเป็นไปตามมาตรฐานติดต่อกัน 5 รุ่น ความถี่ในการตรวจสอบการนำเข้าจะลดเหลือเพียงร้อยละ 5 เช่นเดิม

### 3. ผลการตรวจสอบสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าจากประเทศไทยระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2562

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงแคนเบอร์รา (สปช. แคนเบอร์รา) ได้รับแจ้งจาก Imported Food Section ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ว่า ในระหว่างเดือน มกราคม- มิถุนายน 2562 มีสินค้าอาหารกลุ่มเสี่ยง และกลุ่มเฝ้าระวังจากประเทศไทยไม่ผ่านมาตรฐาน จำนวน 8 รุ่น (ตารางที่ 2) โดยเป็นการตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืชต่างๆ โดยที่มาตรฐานของออสเตรเลีย มีการระบุค่าสูงสุด (Maximum Residue Limits, MRL) ของสารชนิดต่างๆ ตามชนิดสินค้าที่ระบุไว้เท่านั้น และไม่อนุญาตให้ถูกตรวจพบเชื้อแบคทีเรียในสินค้าที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้บริโภค รวมถึงไม่อนุญาตให้ถูกตรวจพบสารปฏิชีวนะในสินค้าทุกชนิด

#### ตารางที่ 2 สินค้าเกษตรและอาหารจากประเทศไทยที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 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>E. coli</i> ในปริมาณ 190, 140, 50, 3, 3 MPN/g
พฤษภาคม	Fresh Mangosteen	Carbendazim 0.092 mg/kg
พฤษภาคม	Mangosteen	Chlorpyrifos 0.026 mg/kg
พฤษภาคม	Chilled Baby corn	<i>E. coli</i> ในปริมาณ 23, <3, <20, <3, <3 MPN/g
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

เมื่อเปรียบเทียบกับผลการปฏิเสธสินค้าจากประเทศไทยในช่วงเดือนมกราคม – มิถุนายน ของปี 2561 พบว่ามีสินค้าไม่ได้มาตรฐานจำนวน 10 รายการ (ตารางที่ 3) ซึ่งมีอัตราสูงกว่าที่ถูกตรวจพบในปี 2562 โดยในปี 2561เป็นการตรวจพบเชื้อแบคทีเรีย *Salmonella* จำนวน 3 รายการ ในผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ และมีการตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืช Difenoconazole, Propiconazole, Carbendazim, Cypermethrin, Metalaxyl ในผักและผลไม้ โดยเป็นการตรวจพบสารตกค้างเกินกว่าค่ามาตรฐานที่ระบุไว้ใน MRL จำนวน 5 รายการ และมีการตรวจพบโลหะหนัก ในผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ จำนวน 1 รายการ

#### ตารางที่ 3 เปรียบเทียบอัตราการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าจากประเทศไทยโดยออสเตรเลีย ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2561 และ 2562

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	มกราคม – มิถุนายน 2561		มกราคม – มิถุนายน 2562	
	รายการ	ปัญหาที่พบ	รายการ	ปัญหาที่พบ
1. เชื้อจุลินทรีย์	3	<i>Salmonella</i>	2	<i>E.Coli</i>

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	มกราคม – มิถุนายน 2561		มกราคม – มิถุนายน 2562	
	รายการ	ปัญหาที่พบ	รายการ	ปัญหาที่พบ
		<i>Escherichia coli (E.coli)</i> Standard plate count		
2. สารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ	2	Aflatoxin Histamine	-	-
3. สารกำจัดศัตรูพืช	4	Difenoconazole Dimethoate Carbaryl Chlorpyrifos	5	Difenoconazole Propiconazole Carbendazim Cypermethrin Metalaxyl Carbendazim Chlorpyrifos
4. สารปฏิชีวนะ	-	-	1	Ciprofloxacin Enrofloxacin Levofloxacin Ofloxacin
5. โลหะหนัก	1	Lead	-	-
<b>รวม</b>	<b>10</b>		<b>8</b>	

#### 4. สินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าในระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2562

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์นำเผยแพร่ข้อมูลสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าที่ถูกปฏิเสธระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2562 ในเว็บไซต์ Failing Food Report โดยพบว่ามี การปฏิเสธสินค้าทั้งสิ้น 202 รายการ ซึ่งแบ่งเป็นสินค้าอาหารกลุ่มเสี่ยงจำนวน 80 รายการ และอาหารกลุ่มเฝ้าระวังจำนวน 122 รายการ โดยปฏิเสธสินค้าจากจีนมากที่สุด จำนวน 35 รายการ ลำดับต่อมา ได้แก่ อินเดีย และ ใต้หวัน จำนวน 31 และ 23 รายการ ตามลำดับ โดยปฏิเสธสินค้าจากไทย จำนวน 8 รายการ (ตารางที่ 4)

#### ตารางที่ 4 จำนวนสินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2562

ประเทศ	จำนวนสินค้า		รวม
	อาหารกลุ่มเสี่ยง	อาหารกลุ่มเฝ้าระวัง	
1. Brazil	1	0	1
2. China	11	24	35
3. Columbia	0	1	1
4. Egypt	2	1	3
5. Fiji	1	1	2
6. France	0	1	1
7. India	10	21	31
8. Indonesia	11	3	14
9. Italy	4	0	4
10. Japan	1	5	6
11. Malaysia	2	0	2

ประเทศ	จำนวนสินค้า		รวม
	อาหารกลุ่มเสี่ยง	อาหารกลุ่มเฝ้าระวัง	
12. Maldives	3	0	3
13. Myanmar	2	5	7
14. Philippines	3	5	8
15. Republic of Korea	3	1	4
16. Saudi Arabia	1	1	2
17. Serbia	0	1	1
18. South Africa	0	7	7
19. Sri Lanka	16	3	19
20. Syria	1	0	1
21. Taiwan	2	21	23
<b>22. Thailand</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
23. Turkey	3	1	4
24. USA	0	7	7
25. Vietnam	3	5	8
<b>รวม</b>	<b>80</b>	<b>122</b>	<b>202</b>

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า ลำดับที่หนึ่งมาจากการตรวจพบ สารกำจัดศัตรูพืชตกค้างในสินค้า ผักผลไม้ (พบสาร Chlorpyrifos มากที่สุด) ลำดับที่สองได้แก่ การตรวจพบสารเคมี สารพิษ และสารปนเปื้อน ในสินค้าประเภทถั่ว (พบ Aflatoxin) และผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ (พบ Histamine) ลำดับที่สามได้แก่ การตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์ในสินค้าประเภทพริกและพริกไทยแห้ง (พบ *Salmonella*) ในผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ (พบ Standard plate count และ *Escherichia coli*) ในผลิตภัณฑ์ชีส (พบ *Listeria monocytogenes*) และในสินค้าแปรรูป (พบ *Bacillus cereus*) โดยยังคงมีการตรวจพบสารปฏิชีวนะ ในสินค้าสัตว์น้ำ (พบ Ciprofloxacin, Enrofloxacin และ Flumequine) และสารที่ไม่อนุญาตให้ใช้ อาทิ วัตถุเจือปนอาหาร และ วิตามิน ในสินค้าประเภทอาหารเสริมและผลิตภัณฑ์แปรรูป รวมไปถึงการตรวจพบโลหะหนัก (พบ Lead) ในผลไม้แห้ง และสารเคมีอื่นๆ (พบ Carbon Monoxide มากที่สุด) ในผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ รวมทั้งมีการตรวจพบ การใช้ฉลากสีในสินค้าที่ไม่ได้รับอนุญาต (พบในผลิตภัณฑ์แปรรูป) (ตารางที่ 5)

**ตารางที่ 5 สาเหตุของการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน 2562**

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)						สินค้าที่พบปัญหา
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	
<b>1. เชื้อจุลินทรีย์</b>	5	2	8	10	9	8	
<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	-	-	-	-	-	Frozen whole cooked lobster
<i>Escherichia coli</i>	1	-	2	2	1	-	Frozen oyster meat, Frozen cooked ark shell, Frozen spinach, Frozen hard

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)						สินค้าที่พบปัญหา
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	
							clams, Fresh baby corn, Chilled baby corn
<i>Listeria monocytogenes</i>	1	-	-	2	1	-	Peperoncino cheese, Montasio cheese, Gorgonzola cheese, Spicy caviocavallo cheese
Salmonella	2	-	1	3	5	5	Chilli powder, Kashmiri chilli powder, Tahini sesame seed paste, Plain halva, Desicated coconut, Sesame paste, Halva pistachio, Halawa bar, Chocolate halawa, Marinara mix, Tahini halawah
Standard Plate Count	-	1	5	1	-	3	Frozen cooked mud crab, Frozen cooked crab meat, Cooked blue swimmer crab meat, Frozen cooked prawns, Frozen cooked vannamei prawns
<b>2. สารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	
Aflatoxin	2	2	3	-	1	1	Blanched peanuts, Roasted peanuts, Garlic flavoured peanuts, Peanut candy, Cooked salted peanuts, Peanut satay seasoning, Nut crackers spicy coated fried peanuts
Histamine	8	6	6	3	3	1	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 fillets, Fried Sardine with salted black bean
Hydrocyanic acid	-	-	-	-	-	2	Cassava chips, Tapioca chips
Iodine	-	4	-	2	-	2	Dried seaweed slice, Dried kelp, Kelp knots, Kelp sheets
<b>3. สารกำจัดศัตรูพืช</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	
Acephate	1	1	-	-	-	1	Spinach leaves, Frozen cowpeas
Bifenthrin	1	1	-	-	-	-	Dried jujube, Pomegranates
Carbendazim	1	-	1	-	1	2	Chopped spinach, Rosella leaves, Fresh mangosteen, Frozen Dried Longan, Indian flat beans

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)						สินค้าที่พบปัญหา
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	
Carbaryl	-	-	1	-	-	-	Red grapefruit
Chlorpyrifos	-	3	-	2	2	5	Spinach leaves, Frozen Spinach, Indian flat beans, Shitake mushroom, Mangosteen, Mung chilka split, Mung dhal, Fresh lychee, Green chilli, Red chilli,
Cyhalothrin	-	-	3	1	-	-	Fresh oranges, Indian flat beans, Dried red dates
Cypermethrin	-	1	1	1	2	-	Instant red date slice, Mung dal, Indian flat beans, Premium dates
Difenoconazole	-	2	-	-	-	1	Fresh sugar snap peas, Red chilli, Fresh Lychee
Dimethoate	-	-	-	-	1	-	Chopped spinach
Hexythiazox	-	-	-	1	-	-	Dates
Parathion-ethyl	1	-	-	-	-	-	Whole green chilli
Procymidone	1	-	1	-	-	-	Diced strawberries, Frozen strawberries
Profenofos	-	-	-	-	-	1	Cut hyacinth beans
Propargite	-	-	-	-	-	1	Dried seedless red dates,
Propiconazole	1	-	-	-	-	-	Fresh sugar snap peas
2-phenylphenol	-	1	-	-	-	-	Tamarind
Tebuconazole	-	-	-	1	1	1	Dried red dates, Green chilli, Fresh chilli
Thiamethoxam	-	1	2	-	-	-	Dried red dates, Dried long beans
<b>5. สารปฏิชีวนะ</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	
Ciprofloxacin	-	2	-	-	1	-	Frozen tilapia, Snakehead fish, Frozen dried mud fish
Enrofloxacin	-	-	-	-	1	-	White catfish cutlets
Flumequine	-	-	1	-	-	-	Frozen tilapia
<b>6. สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
Additive amaranth (123)	-	-	-	1	-	-	Dried plums
Additives E222	-	1	-	-	-	-	Palm fruit
Additives E952	-	-	-	-	1	-	Roasted peanuts
Calcium carbonate	-	1	-	-	-	-	Surimi sticks with vegetables
Colour Erythrosine (E127)	2	-	-	-	2	1	Taro powder, Steam rose cake mix, Candy, Pollack rice, Frozen seasoned flying fish roe
ColourChocolate brown (F 22)	-	-	1	-	-	-	Meetha paan shots
Colour E161g	-	-	1	-	-	-	Sardines in Tomato sauce

สาเหตุของการปนเปื้อนสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)						สินค้าที่พบปัญหา
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	
Eria Jarensis	-	-	-	1	-	-	Formulated supplementary sport foods
Niacin	-	1	-	-	-	-	Margarine
Patented blue v (E131)	-	-	-	-	-	1	Confectionery
Vitamin B1	1	2	-	-	-	-	Margarine, Pickles katsuo ume, Pickles hachimitsu ume
Vitamin B8	-	-	-	1	-	-	Formulated supplementary sport foods
Vitamin B12	1	-	2	-	1	-	Pre-cooked cereal, Dried fruit granola, Fruit granola
Vitamin C	-	-	1	-	2	2	Wheaten flour, Soft drink, Chocolate brownie, Tea biscuits
Vitamin E	-	1	-	-	1	-	Pineapple juice
Zinc sulphate	-	1	-	-	-	-	Formulated supplementary sport foods
<b>7. โลหะหนัก</b>	-	-	<b>2</b>	-	-	-	
Lead	-	-	2	-	-	-	Dried white seedless plums, Dried white plums
<b>8. อื่นๆ</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	
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	-	Mouth freshener dilbahar mix, Betel nut, English walnut
Irradiated treatment	1	-	2	1	2	2	Hot vegetable atchar, Extra hot chutney, Worcestershire sauce, Spice pouch for egg cup, Chilli powder, Masala curry powder, Pilchards in hot chilli sauce
<b>รวม</b>	<b>26</b>	<b>37</b>	<b>45</b>	<b>26</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	

เมื่อเปรียบเทียบอัตราการปนเปื้อนสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าในช่วงเวลาเดียวกัน (มกราคม – มิถุนายน) ของปี 2561 และ 2562 พบว่ามีอัตราการปนเปื้อนสินค้าเพิ่มขึ้นจาก 6 รายการ เป็นจำนวน 202 รายการ โดยในปี 2561 มีการปนเปื้อนสินค้าจากอินเดียมากที่สุด รองลงมาได้แก่ จีน และเวียดนามตามลำดับ ทั้งนี้ อัตราการปนเปื้อนสินค้าจากไทยลดลงจากจำนวน 10 รายการ ในปี 2561 เป็นจำนวน 8 รายการ ในปี 2562 (ตารางที่ 6)



ตารางที่ 6 เปรียบเทียบอัตราการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย  
ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน ของปี 2561 และ 2562

ประเทศ	จำนวนสินค้า (รายการ)	
	มกราคม – มิถุนายน 2561	มกราคม – มิถุนายน 2562
1. Bangladesh	2	0
2. Brazil	1	1
3. Canada	3	0
4. Chile	5	0
5. China	24	35
6. Columbia	0	1
7. Egypt	6	3
8. Fiji	1	2
9. France	0	1
10. Hong Kong	1	0
11. Hungary	1	0
12. India	38	25
13. Indonesia	13	14
14. Iran	1	6
15. Italy	11	4
16. Japan	3	6
17. Lebanon	2	0
18. Malaysia	3	2
19. Maldives	0	3
20. Myanmar	4	7
21. Pakistan	1	0
22. Philippines	5	8
23. Republic of Korea	3	4
24. Saudi Arabia	0	2
25. Serbia	0	1
26. Sierra Leone	1	0
27. South Africa	5	7
28. Spain	3	0
29. Sri Lanka	18	19
30. Syria	0	1
31. Taiwan	6	23
<b>32. Thailand</b>	<b>10</b>	<b>8</b>
33. Turkey	2	4

ประเทศ	จำนวนสินค้า (รายการ)	
	มกราคม – มิถุนายน 2561	มกราคม – มิถุนายน 2562
34. United Kingdom	1	0
35. USA	3	7
36. Vietnam	19	8
<b>รวม</b>	<b>196</b>	<b>202</b>

เมื่อเปรียบเทียบสาเหตุของการปฏิเสธสินค้าในช่วงเดียวกันระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน ของปี 2561 และ 2562 (ตารางที่ 7) พบว่ามีการตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืชตกค้าง สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้ สารปฏิชีวนะ และสารเคมีอื่นๆ เพิ่มมากขึ้น แต่มีการตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์ และโลหะหนักลดลง ทั้งนี้ ไม่พบการตรวจพบของสารก่อภูมิแพ้ (Allergens) ของช่วงเวลาเดียวกันของปี 2561 และ 2562

**ตารางที่ 7 เปรียบเทียบสาเหตุของการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย ในช่วงเดือน มกราคม – มิถุนายน 2561 และ 2562**

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)	
	มกราคม – มิถุนายน 2561	มกราคม – มิถุนายน 2562
1. เชื้อจุลินทรีย์	51	42
2. สารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ	62	46
3. สารกำจัดศัตรูพืช	47	50
4. สารปฏิชีวนะ	1	5
5. สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้	19	30
6. โลหะหนัก	7	2
7. สารก่อภูมิแพ้ (Allergens)	0	0
8. อื่นๆ	9	27
<b>รวม</b>	<b>196</b>	<b>202</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>

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงแคนเบอร์รา  
สิงหาคม 2562