

## รายงานสรุปปัญหาการส่งออกสินค้าเกษตรและอาหารไปยังประเทศออสเตรเลีย ระหว่างเดือน มกราคม – พฤศจิกายน ๒๕๖๐

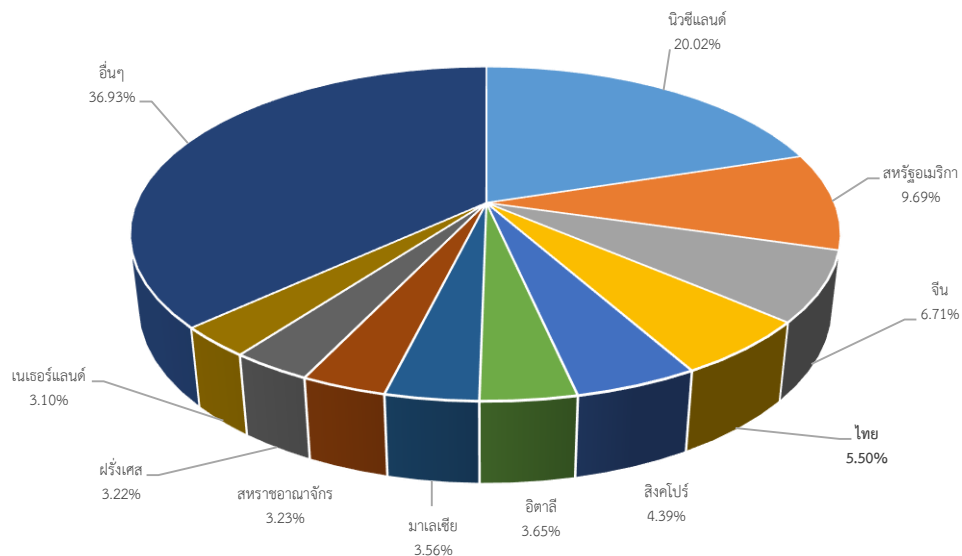
### ๑. การนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศออสเตรเลียจากประเทศต่างๆ

ในปีงบประมาณของออสเตรเลียที่ผ่านมา พบว่าออสเตรเลียมีการนำเข้าสินค้าเกษตรจากประเทศต่างๆ ทั่วโลกลดลงเล็กน้อย (ตารางที่ ๑) โดยปีงบประมาณของออสเตรเลียจะเริ่มจากเดือนกรกฎาคมและสิ้นสุดในเดือนมิถุนายนของปีถัดไป สำหรับการนำเข้าในปีงบประมาณ ๒๕๕๙/๒๕๖๐ ซึ่งเริ่มจากเดือนกรกฎาคม ๒๕๕๙ จนถึงเดือนมิถุนายน ๒๕๖๐ ออสเตรเลียนำเข้าสินค้าเกษตรจากทั่วโลก มูลค่า ๑๙,๙๕๓.๑๒ ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย ลดลงจากปี ๒๕๕๘/๒๕๕๙ มูลค่า ๗๒.๗๕ ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือลดลงร้อยละ ๐.๓๖ โดยยังนำเข้าจากประเทศนิวซีแลนด์มากที่สุดเป็นอันดับหนึ่ง มูลค่า ๓,๙๙๔.๕๕ ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือร้อยละ ๒๐.๐๒ ของการนำเข้าทั้งหมด อันดับที่สอง ได้แก่ สหรัฐอเมริกา มูลค่า ๑,๙๓๒.๕๓ ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือร้อยละ ๙.๖๙ ของมูลค่าการนำเข้าทั้งหมด อันดับที่สามได้แก่ จีน มูลค่า ๑,๓๓๘.๗๒ ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือร้อยละ ๖.๗๑ สำหรับสินค้าเกษตรและอาหารจากไทยออสเตรเลียนำเข้าเป็นอันดับที่ ๔ มูลค่าการนำเข้าออสเตรเลีย ๑,๐๙๗.๐๑ ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย (หรือประมาณ ๒๘,๕๑๑ ล้านบาท) คิดเป็นร้อยละ ๕.๕๐ ของมูลค่าการนำเข้าทั้งหมด ลดลงจากปีที่ผ่านมามูลค่า ๒.๐๙ ล้านดอลลาร์ออสเตรเลีย หรือลดลงร้อยละ ๐.๑๙ สินค้าเกษตรและอาหารที่นำเข้าจากไทยมากที่สุดได้แก่ ผลิตภัณฑ์ประมง ข้าว น้ำผลไม้ อาหารสัตว์ ผลไม้และถั่วแปรรูปและอาหารแปรรูปอื่นๆ

ตารางที่ ๑ การนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารของออสเตรเลีย จากประเทศต่างๆทั่วโลก

ประเทศ	มูลค่าการนำเข้า (ล้านเหรียญออสเตรเลีย)					% การนำเข้า					% การเปลี่ยนแปลง
	2555/ 2556	2556/ 2557	2557/ 2558	2558/ 2559	2559/ 2560	2555/ 2556	2556/ 2557	2557/ 2558	2558/ 2559	2559/ 2560	
รวมทั่วโลก	13,915.89	16,505.57	18,155.74	20,025.87	19,953.12	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	-0.36
1. นิวซีแลนด์	2,502.65	3,205.07	3,376.43	3,813.60	3,994.55	17.98	19.42	18.60	19.04	20.02	4.74
2. สหรัฐอเมริกา	1,498.63	1,710.54	1,849.11	1,917.00	1,932.53	10.77	10.36	10.18	9.57	9.69	0.81
3. จีน	919.90	1,159.21	1,227.58	1,386.75	1,338.72	6.61	7.02	6.76	6.92	6.71	-3.46
<b>4. ไทย</b>	<b>847.74</b>	<b>941.73</b>	<b>1,014.82</b>	<b>1,099.10</b>	<b>1,097.01</b>	<b>6.09</b>	<b>5.71</b>	<b>5.59</b>	<b>5.49</b>	<b>5.50</b>	<b>-0.19</b>
5. สิงคโปร์	843.99	837.30	916.50	982.16	875.17	6.06	5.07	5.05	4.90	4.39	-10.89
6. อิตาลี	496.61	630.74	649.98	730.29	728.89	3.57	3.82	3.58	3.65	3.65	-0.19
7. มาเลเซีย	551.33	631.63	675.12	702.35	710.34	3.96	3.83	3.72	3.51	3.56	1.14
8. สหราชอาณาจักร	455.06	525.10	538.19	629.29	645.31	3.27	3.18	2.96	3.14	3.23	2.55
9. ฝรั่งเศส	450.57	557.62	573.24	681.33	641.63	3.24	3.38	3.16	3.40	3.22	-5.83
10. เนเธอร์แลนด์	395.57	433.68	498.99	595.60	619.38	2.84	2.63	2.75	2.97	3.10	3.99
ประเทศอื่นๆ	4,953.84	5,872.95	6,835.81	7,488.40	7,369.58	35.61	35.58	37.65	37.41	36.93	-1.59

หมายเหตุ: ปีงบประมาณของออสเตรเลียเริ่มตั้งแต่เดือนกรกฎาคม – มิถุนายน



ที่มา: <http://dfat.gov.au/about-us/publications/Pages/trade-statistical-pivot-tables.aspx>

## ๒. แผนการตรวจสอบอาหารนำเข้าของประเทศออสเตรเลีย

### ๑.๑ อาหารกลุ่มเสี่ยง (Risk/Advisory Food)

กระทรวงเกษตรและทรัพยากรน้ำ (Department of Agriculture and Water Resources) ประเทศออสเตรเลีย ทำหน้าที่ตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพและความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้า หน่วยงาน Food Standards Australia New Zealand (FSANZ) เป็นผู้ให้คำแนะนำแก่กระทรวงเกษตรและทรัพยากรน้ำว่าสินค้าอาหารชนิดใดควรจัดให้อยู่ในกลุ่มเสี่ยงสูงหรือปานกลาง (Risk food) โดยทั่วไปอาหารกลุ่มเสี่ยงจะต้องถูกตรวจสอบทุกรุ่นที่มีการนำเข้า (๑๐๐%) ตามรายการวิเคราะห์ที่กำหนดสำหรับอาหารแต่ละชนิด ได้แก่ เชื้อจุลินทรีย์และสารปนเปื้อน เมื่อพบว่าสินค้าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดติดต่อกัน ๕ รุ่น อาจลดอัตราการตรวจสอบเหลือเพียง ๑ ใน ๔ หรือร้อยละ ๒๕ และหากพบว่าสินค้าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดติดต่อกัน ๒๐ ครั้ง อาจลดอัตราการตรวจสอบเหลือเพียงร้อยละ ๕ ระหว่างการตรวจวิเคราะห์อาหารกลุ่มเสี่ยง สินค้าจะต้องถูกกักกันไว้จนกว่าจะทราบผลวิเคราะห์ และจะไม่มี การอนุญาตให้นำเข้าสินค้านั้นๆ หากพบว่าสินค้าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน โดยจะต้องดำเนินการปรับปรุงสินค้าให้ได้มาตรฐาน มิเช่นนั้นจะต้องถูกส่งกลับหรือทำลายสินค้าจากผู้ผลิตรายนั้นในรุ่นต่อมาจะถูกตรวจสอบทุกรุ่นจนกว่าจะมีประวัติว่าเป็นไปตามมาตรฐาน

หากมีการตรวจพบอันตรายชนิดใหม่ในอาหารซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยผู้บริโภค กระทรวงเกษตรและทรัพยากรน้ำอาจเพิ่มความถี่ในการตรวจสอบเป็นการชั่วคราวก็ได้ ซึ่งจะเรียกว่า Advisory Food

ตัวอย่างอาหารกลุ่มเสี่ยง ได้แก่ เนยแข็ง (ชีส) มะพร้าวแห้ง ถั่วและผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์เนื้อ กุ้งต้ม ปลาทูน่า ฯลฯ โดยจะมีรายละเอียดกำหนดว่าจะต้องตรวจสอบอะไรบ้างในสินค้าแต่ละชนิด เช่น ตรวจสอบเชื้อจุลินทรีย์ชนิด *Listeria monocytogenes* ในชีส Aflatoxin ในถั่วและผลิตภัณฑ์ และฮีสตามีนในปลาทูน่าและปลาแมคเคอเรล เป็นต้น

## ๑.๒ อาหารกลุ่มเฝ้าระวัง (Surveillance Food)

อาหารกลุ่มเฝ้าระวัง หมายถึงอาหารประเภทอื่นๆ ซึ่งมีความเสี่ยงต่ำต่อความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยของผู้บริโภค มีการสุ่มตรวจร้อยละ ๕ กำหนดโดยระบบควบคุมคอมพิวเตอร์ ซึ่งประมวลผลจากข้อสถิติการนำเข้าแต่ละราย รายการตรวจสอบอาหารกลุ่มเฝ้าระวังครอบคลุม การวิเคราะห์สารกำจัดศัตรูพืชและสารปฏิชีวนะตกค้าง การปนเปื้อนของเชื้อจุลินทรีย์ สารพิษที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ การปนเปื้อนของโลหะหนักและสารเจือปน

ในช่วงการสุ่มตรวจและวิเคราะห์จะไม่มีการกักกันสินค้ากลุ่มเฝ้าระวัง โดยสามารถนำเข้าและจำหน่ายได้ หากพบว่าสินค้าไม่เป็นไปตามมาตรฐาน จะมีการแจ้งไปยังหน่วยงานรับผิดชอบระดับรัฐ เพื่อให้พิจารณาเรียกคืนสินค้าจากท้องตลาด โดยผู้นำเข้าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด ทั้งนี้ สามารถเพิ่มอัตราการตรวจสอบอาหารในกลุ่มเฝ้าระวังเป็นทุกรุ่นก็ได้ จนกว่าจะพบว่าสินค้าจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้ารายนั้นๆ มีประวัติว่าเป็นไปตามมาตรฐาน ขั้นตอนในการเพิ่มความเข้มงวดสำหรับอัตราการตรวจสอบสินค้ากลุ่มเฝ้าระวังจะเรียกว่า Holding Order โดยที่ Holding Order จะมีผลบังคับใช้ อยู่จนกว่าจะพบว่าผลการตรวจวิเคราะห์เป็นที่น่าพอใจ เมื่อพบว่าผลการตรวจสอบสินค้าเป็นไปตามมาตรฐานติดต่อกัน ๕ รุ่น ความถี่ในการตรวจสอบการนำเข้าจะลดเหลือเพียงร้อยละ ๕ เช่นเดิม

### ๓. ผลการตรวจสอบสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าจากประเทศไทยระหว่าง มกราคม - พฤศจิกายน ๒๕๖๐

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงแคนเบอร์รา ได้รับแจ้งจาก Imported Food Section ของกระทรวงเกษตรและทรัพยากรน้ำ (Department of Agriculture and Water Resources) ว่ามีสินค้าอาหารกลุ่มเสี่ยงและกลุ่มเฝ้าระวังจากประเทศไทยไม่ผ่านมาตรฐานจำนวน ๑๒ รุ่น (ตารางที่ ๒) โดยเป็นการตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืช Carbendazim ในทุเรียนแช่แข็งและลำไยอบแห้งจากบริษัทต่างๆ จำนวน ๕ บริษัท และมีการตรวจพบสารชนิดเดียวกันพร้อมทั้งสาร Chlorpyrifos ในลำไยสดที่ส่งออกด้วย นอกจากนี้เป็นการตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืชตกค้างชนิด Difenoconazole และ Profenofos ในพริกแช่แข็ง ซึ่งมาตรฐานของออสเตรเลียไม่มีการระบุค่าสูงสุดหรือ Maximum Residue Limits (MRL) สำหรับสาร Carbendazim และ Chlopyrifos ในทุเรียนและลำไย รวมทั้ง Difenoconazole และ Profenofos ในพริกแช่แข็ง จึงไม่อนุญาตให้มีการตรวจพบ

สำหรับสินค้าประมง มีการตรวจพบปริมาณเชื้อจุลินทรีย์รวมหรือ Standard Plate Count เกินมาตรฐานในกุ้งแห้งและกุ้งต้มเปลือก และยังมีการตรวจพบสารปฏิชีวนะตกค้างชนิด Nitrofurazone (SEM) ในปูนึ่ง ทั้งนี้ ออสเตรเลียไม่อนุญาตให้มีการตกค้างของสารปฏิชีวนะ Nitrofurazone (SEM) ในสินค้าทุกชนิด นอกจากนี้ ยังมีการปฏิเสธการนำเข้าลูกหมากแห้ง (Dried Betel Nut) เนื่องจากเป็นพืชที่ไม่อนุญาตให้นำเข้าอีกด้วย

ตารางที่ ๒. สินค้าเกษตรและอาหารจากประเทศไทยที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย  
ระหว่าง มกราคม – กันยายน ๒๕๖๐

เดือน	สินค้า	สาเหตุ
มกราคม	Dried longan	Carbendazim 0.09 mg/kg
กุมภาพันธ์	Thai durian fruit	Carbendazim 0.11 mg/kg
มีนาคม	Cooked salted dried shrimp	Standard Plate Count
มีนาคม	Plum (Preserved)	Lead 0.63 mg/kg
มีนาคม	Frozen whole durian	Carbendazim 0.12 mg/kg
มีนาคม	Dried seedless longan	Carbendazim 0.08 mg/kg
เมษายน	Soft shell crab	Nitrofurazone (SEM)
มิถุนายน	Red chilli whole without stem	Difenoconazole 0.25 mg/kg Profenofos 0.094 mg/kg
กรกฎาคม	Dried longan	Carbendazim 0.096 mg/kg
สิงหาคม	Dried betel nut	Prohibited plant
ตุลาคม	Fresh longan	Carbendazim 0.064 mg/kg Chlorpyrifos 0.042 mg/kg
พฤศจิกายน	Cooked and peeled shrimp	Standard plate count

เมื่อเปรียบเทียบกับผลการปฏิเสธสินค้าจากประเทศไทยในช่วงเดียวกันของปี ๒๕๕๙ คือระหว่างเดือนมกราคม – พฤศจิกายน ๒๕๕๙ พบว่ามีสินค้าถูกปฏิเสธเนื่องจากไม่ได้มาตรฐานจำนวน ๑๐ รายการ (ตารางที่ ๓) ซึ่งมีอัตราน้อยกว่าที่ถูกตรวจพบในปี ๒๕๖๐ โดยในปี ๒๕๕๙ เป็นการตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืชชนิด Cypermerthrin, Chlorpyrifos, Fenpyrosimate, Profenofos และ Fipronil ในสินค้าผักผลไม้ ซึ่งตรวจพบสารตกค้างเกินกว่าค่ามาตรฐานที่ระบุไว้ใน MRL หรือห้ามมีการตรวจพบจำนวน ๗ รายการ มีการตรวจพบสารเคมี สารปนเปื้อน และสารพิษเกินกว่าค่ามาตรฐาน จำนวน ๒ รายการ และสารที่ไม่อนุญาตให้ใช้จำนวน ๑ รายการ โดยในปี ๒๕๕๙ ไม่มีรายงานการตรวจพบสารปฏิชีวนะ เชื้อจุลินทรีย์ และโลหะหนัก รวมถึงสินค้าต้องห้าม

ตารางที่ ๓. เปรียบเทียบอัตราการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าจากประเทศไทยโดยออสเตรเลีย ระหว่างเดือน มกราคม – พฤศจิกายน ๒๕๕๙ และ ๒๕๖๐

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	ม.ค.-พ.ย. ๕๙		ม.ค.-พ.ย. ๖๐	
	รายการ	ปัญหาที่พบ	รายการ	ปัญหาที่พบ
๑. เชื้อจุลินทรีย์	-	-	๒	Standard Plate Count
๒. สารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ	๒	Histamine	-	-
๓. สารกำจัดศัตรูพืช	๗	Cypermerthrin, Chlorpyrifos, Fenprophate, Profenofos, Fipronil	๗	Carbendazim, Chlorpyrifos, Difenocoazole, Profenofos
๔. สารปฏิชีวนะ	-	-	๑	Nitrofurazone (SEM)
๕. โลหะหนัก	-	-	๑	Lead
๖. สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้	๑	Metabisulfite (E 223)	-	-
๗. สินค้าที่ไม่อนุญาตให้นำเข้า	-	-	๑	Dried Betel nut
รวม	๑๐		๑๒	

๔. สินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าระหว่าง มกราคม – พฤศจิกายน ๒๕๖๐

กระทรวงเกษตรและทรัพยากรน้ำเผยแพร่ข้อมูลสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าที่ถูกปฏิเสธระหว่างเดือน มกราคม-พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ในเว็บไซต์ Failing Food Report โดยพบว่ามี การปฏิเสธสินค้าทั้งสิ้น ๓๑๘ รายการ ซึ่งแบ่งเป็นสินค้าอาหารกลุ่มเสี่ยงจำนวน ๑๘๒ รายการ และอาหารกลุ่มเฝ้าระวังจำนวน ๑๓๖ รายการ โดยปฏิเสธสินค้าจากจีนมากที่สุดจำนวน ๕๖ รายการหรือคิดเป็นร้อยละ ๑๗.๖ ของสินค้าที่ถูกปฏิเสธทั้งหมด ลำดับต่อมา ได้แก่ อินเดีย เวียดนาม และอินโดนีเซีย จำนวน ๔๖ ,๓๖ และ ๒๐ รายการหรือร้อยละ ๑๔.๕, ๑๑.๓ และ ๖.๓ ของสินค้าที่ถูกปฏิเสธทั้งหมดตามลำดับ โดยปฏิเสธสินค้าจากไทยจำนวน ๑๒ รายการหรือร้อยละ ๓.๘ (ตารางที่ ๔)

ตารางที่ ๔. จำนวนสินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่ถูกปฏิเสธการนำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย ระหว่างเดือน มกราคม – พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ประเทศ	จำนวนสินค้า		รวม
	อาหารกลุ่มเสี่ยง	อาหารกลุ่มเฝ้าระวัง	
๑. Bangladesh	๑	-	๑
๒. Chile	๒	-	๒
๓. China	๒๒	๓๔	๕๖
๔. Egypt	๑	๕	๖
๕. Fiji	๑	-	๑

ประเทศ	จำนวนสินค้า		รวม
	อาหาร กลุ่มเสี่ยง	อาหาร กลุ่มเฝ้าระวัง	
๖. France	๑	-	๑
๗. Germany	-	๑	๑
๘. Greece	๑	-	๑
๙. India	๓๐	๑๖	๔๖
๑๐. Indonesia	๑๗	๓	๒๐
๑๑. Iran	-	๑	๑
๑๒. Italy	๑๕	๓	๑๘
๑๓. Japan	๒	๔	๖
๑๔. Lebanon	๑	-	๑
๑๕. Malaysia	๘	๑	๙
๑๖. Maldives	๓	-	๓
๑๗. Myanmar	๔	๔	๘
๑๘. Norway	๓	-	๓
๑๙. Pakistan	๑	-	๑
๒๐. Peru	-	๑	๑
๒๑. Philippines	๗	๓	๑๐
๒๒. Poland	๑	-	๑
๒๓. Portugal	๑	-	๑
๒๔. Republic of Korea	๖	๖	๑๒
๒๕. South Africa	๑	๑๕	๑๖
๒๖. Spain	๒	-	๒
๒๗. Sri Lanka	๙	๑	๑๐
๒๘. Switzerland	๑	-	๑
๒๙. Taiwan	๒	๒	๔
<b>๓๐. Thailand</b>	<b>๓</b>	<b>๙</b>	<b>๑๒</b>
๓๑. Turkey	๘	-	๘
๓๒. USA	๔	๑๕	๑๙
๓๓. Vietnam	๒๔	๑๒	๓๖
<b>รวม</b>	<b>๑๘๒</b>	<b>๑๓๖</b>	<b>๓๑๘</b>

ที่มา: <http://agriculture.gov.au/import/goods/food/inspection-compliance/failing-food-reports#2017>

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า ลำดับที่หนึ่งมาจากการตรวจพบการตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์รวมเกินมาตรฐาน (Standard Plate Count) ในสินค้าประมง และเชื้อแบคทีเรียชนิด Salmonella ในสินค้ามะพร้าวแห้งและพริกป่น ลำดับที่สอง ได้แก่ การตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืชต้องห้ามตกค้างในสินค้าผักผลไม้ โดยพบสาร Carbendazim มากที่สุด การตรวจสารฮีสตามีน (Histamine) ในสินค้าประมง ในสินค้าประเภทถั่วมีการตรวจพบสารพิษ Aflatoxin รวมถึงขนมขบเคี้ยวจากมันสำปะหลังมีการตรวจพบสาร

Hydrocyanic acid ลำดับที่สาม ได้แก่ การตรวจพบสารที่ไม่อนุญาตให้ใช้ในสินค้าประเภทอาหารเสริมและ ัญพืช และเครื่องปรุงรส รวมไปถึงการตรวจพบโลหะหนักในสินค้าผักและผลไม้แปรรูป และพืชต้องห้าม หรือที่ไม่อนุญาตให้นำเข้าซึ่งมีการตรวจพบผักกูด (Bracken Fern) และลูกหมากแห้ง (Dried Betel nut) (ตารางที่ ๕) จะสังเกตเห็นได้ว่าการตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์รวมเกินมาตรฐานเพิ่มขึ้นมากในช่วงเดือน กรกฎาคมถึงพฤศจิกายน โดยเฉพาะในกึ่งต้มจากจีน เวียดนาม และมาเลเซีย ซึ่งเป็นช่วงหลังจากที่มีการ ยกเลิกมาตรการนำเข้ากึ่งดิบเป็นการชั่วคราวตั้งแต่วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นต้นมา โดยกึ่งดิบที่นำเข้า จะต้องถูกตรวจสอบเชื้อไวรัสตัวแดงดวงขาวหรือ White Spot Syndrome Virus (WSSV) และไวรัส หัวเหลืองหรือ Yellow Head Virus (YHV) อย่างเข้มงวด ในขณะที่กึ่งต้มไม่ต้องถูกตรวจสอบไวรัส ทำให้มี การนำเข้ากึ่งต้มที่มีการใช้เวลาต้มเพียงเล็กน้อยเพื่อให้คงสภาพคล้ายกึ่งดิบเพื่อหลีกเลี่ยงการตรวจสอบไวรัส การใช้เวลาในการต้มกึ่งไม่เพียงพอจึงทำให้ปริมาณเชื้อจุลินทรีย์รวมสูงเกินมาตรฐาน

ตารางที่ ๕. สาเหตุของการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่นำเข้าโดยประเทศออสเตรเลีย ระหว่างเดือน มกราคม - พฤศจิกายน ๒๕๖๐

สาเหตุการปฏิเสธสินค้า	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.	
๑. เชื้อจุลินทรีย์	๖	๗	๑๐	๖	๔	๑๗	๑๓	๑๗	๒๑	๙	๑๙	
- <i>Listeria monocytogenes</i>	๒	๓	๔	๑	๒	๑	-	๒	๒	๑	๑	Cheese, Ham, Smoked salmon sliced, Frozen mussels meat, Oyster meat, Boiled scallops
- Salmonella	๒	๓	๔	๓	-	๗	๕	๔	๕	๑	๕	Shredded coconut, pistachio, Tahini halva, pepper, Dried coconut, Chilli powder, Red and kashmiri chilli powder, Black pepper, Sesame seeds, Cocoa
- <i>Escherichia coli</i>	-	๑	-	๑	๑	๑	-	๑	๒	๑	๓	Mussels, Clams, Cheese, Frozen oyster, Asiago Pressato
- <i>Bacillus cereus</i>	๑	-	-	-	-	-	๑				๑	Preserved bean curd
- Standard Plate Count	๑	-	๒	๑	๑	๘	๕	๑๐	๑๑	๖	๗	Crab meat, Dried shrimp, cooked prawns,

สาเหตุการปนเปื้อนสินค้า	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.		
													Pasteurised crab meat, Cooked garlic prawns, Cooked peeled prawns, Cooked prawns cutlets, Frozen cooked prawns, Blue swimmer crab, Frozen minced lobster meat, Cooked crab claw
- <i>Vibrio cholerae</i>	-	-	-	-	-	-	๒	-	๑	-	๒		Cooked prawns, Frozen shrimps, Cooked prawns cutlets
๒. สารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ	-	๖	๘	๕	๔	๔	๒	๘	๓	๖	๙		
- Aflatoxin	-	๓	๓	๑	๔	๒	-	๓	๒	๔	-		Spicy peanuts, Fried fish with peanuts, Seasoning, Peanuts, Pistachio, Sardines, Peanut cake, Peanuts butter, Peanut Paste
- Histamine	-	๓	๓	๔	-	-	-	๕	๑	๒	๔		Dried Fish, Anchovy in sunflower oil/chilli, Chilled yellow fin tuna, Anchovy fillet, Marlin, Dried anchovy, Fresh tuna, Frozen herring, Sardines, Dried sprats, Marinated anchovy Bonito fish, Keerimeen dry fish, , Maldives fish ship
- Hydrocyanic acid	-	-	๒	-	-	๒	๒	-	-	-	-		Tapioca chips, Cassava chips



สาเหตุการปฏิเสธสินค้า	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.	
๓. สารกำจัดศัตรูพืช	๓	๒	๗	๗	๑๓	๙	๔	๐	๔	๕	๑	
- Acephate	-	-	-	-	-	๑	๒	-	-	๑	๑	Okra, Cut vegetable,
- Bifenthrin	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-	Dates
- Buprofezin	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	Basmati rice,
- Carbendazim	๒	๑	๓	๑	๓	๒	๑	-	๒	๒	-	Fresh sugar snap peas, Frozen whole durian, Dried seedless longan, Dried dates, Garlic shoots, Fresh Lychee Dates, Frozen cut green beans, Strawberry juice concentrate, Fresh Longan
- Chlorpyrifos	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	๑	-	Green okra, Frozen red chilli
- Cyhalothrin	๑	-	๒	๓	๑	-	-	-	-	-	-	Fresh lemons, Asian pear, Fragrant pears, Mandarins, Dried dates, Oranges, Frozen Chinese spinach
- Difenconazole	-	-	๑	-	๒	๒	-	-	๑	-	-	Frozen small chilli, Frozen tiny red chilli
- Methomyl	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-	Fresh asparagus
- Procymidone	-	-	๑	๑	๑	-	-	-	-	-	-	Cauliflower, Frozen strawberry, Frozen leek
- Profenofos	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	Frozen small red chilli, Diced capsicum
- Propargite	-	-	-	๑	๑	-	-	-	-	-	-	Sayer Dates,
- Tebuconazole	-	-	-	-	๒	-	๑	-	-	-	-	Dates, Dried chilled apple
- Thiabendazole	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	Dried apricots, Lychee

สาเหตุการปฏิเสธสินค้า	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.	
- Thiamethoxam	-	-	-	-	-	๑	-	-	๑	-	-	Garlic shoots, Peeled onions
- 2-phenylphenol	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	Tamarind
<b>๔. สารปฏิชีวนะ</b>	<b>๑</b>	<b>๑</b>	<b>-</b>	<b>๑</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>๒</b>	<b>๑</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>๓</b>	
- Enrofloxacin	๑	๑	-	-	-	-	-	๑	-	-	๒	Frozen garlic marinated prawns, salted tin foil fish, Basa headed and gutted cutlet, Yellow croaker fish, Basa cutlet
- Nitrofurans	-	-	-	๑	-	-	๒	-	-	-	๑	Frozen soft shell crab, Frozen soft shell crab
<b>๕.สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้</b>	<b>-</b>	<b>๔</b>	<b>-</b>	<b>๔</b>	<b>๒</b>	<b>๕</b>	<b>๙</b>	<b>๒</b>	<b>๕</b>	<b>๗</b>	<b>๑</b>	
- Additives aminoisooheptane and octopamine	-	-	-	๔	-	-	-	-	-	-	-	Supplementary sport food
- Caffeine	-	-	-	-	๑	๑	-	๑	-	๑	-	Supplementary sport food, Flavour water
- Citrulline Malate	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	Supplementary sport food
- Irradiated chilli or mustard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๔	-	BBQ Spice, Seasoning
- Potassium, Biotin, Manganese, Copper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒	-	Formulated supplementary food
- Vitamin premix	-	๒	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	Clover chips, Corn crunch, Mixed fruit jam
- Vitamin B	-	-	-	-	-	-	-	-	๕	-	-	Formulated sports supplement
- Vitamin C	-	๒	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	Radish, Cut pickled radish
- Vitamins Niacinamide and Riboflavin	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-	Instants powdered drink mix

สาเหตุการปฏิเสธสินค้า	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.	
- Vitamin K, H, Calcium, Copper	-	-	-	-	-	-	๙	-	-	-	-	Cereal
- Erythrosine (E127)						๑					๑	Jelly tots, Frozen taro bun
<b>๖. โลหะหนัก</b>	<b>๑</b>	<b>๑</b>	<b>๑</b>	<b>๒</b>	<b>๔</b>	<b>๒</b>	<b>-</b>	<b>๓</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>๑</b>	
- Lead	๑	๑	๑	๒	๔	๒	-	๓	-	-	๑	Preserved orange peel, Pickle ginger slice, Plum, Flour, Preserved plum, Preserved papaya, Rice, Salted plum, Dried plums, Basmati rice, Pickled plum, Wheat, Berry
<b>๗. อื่นๆ</b>	<b>-</b>	<b>๑</b>	<b>-</b>	<b>๑</b>	<b>๒</b>	<b>๓</b>	<b>๓</b>	<b>๓</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>๓</b>	
- Composition	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	Formulated sport drink
- Prohibited plant	-	-	-	-	๑	๑	๒	๑	-	-	๑	Preserved vegetable (Bracken fern), Dried betel nut
- Iodine	-	-	-	๑	๑	๑	๑	๒	-	-	-	Dried kelp, Seaweed
- Leuco-Malachite green	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	Dried mud fish, Fresh Barramundi
- Insect	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	Rice
<b>รวม</b>	<b>๑๑</b>	<b>๒๒</b>	<b>๒๖</b>	<b>๒๖</b>	<b>๒๙</b>	<b>๔๐</b>	<b>๓๓</b>	<b>๓๔</b>	<b>๓๓</b>	<b>๒๗</b>	<b>๓๗</b>	

ที่มา: <http://agriculture.gov.au/import/goods/food/inspection-compliance/failing-food-reports#2017>

เมื่อเปรียบเทียบอัตราการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารนำเข้าในช่วงเวลาเดียวกัน (มกราคม - พฤศจิกายน) ของปี ๒๕๕๙ และ ๒๕๖๐ พบว่ามีอัตราการปฏิเสธสินค้าเพิ่มขึ้นจาก ๑๘๖ รายการ เป็นจำนวน ๓๑๘ รายการ โดยในปี ๒๕๕๙ ปฏิเสธสินค้าจากจีนมากที่สุด เนื่องจากตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืชตกค้างในสินค้าผักผลไม้ รองลงมาได้แก่อินเดีย และเวียดนาม

ตามลำดับ ทั้งนี้อัตราการปฏิเสธสินค้าจากไทยเพิ่มขึ้นจากจำนวน ๑๐ รายการ ในปี ๒๕๕๙ เป็นจำนวน ๑๒ รายการ ในปี ๒๕๖๐ (ตารางที่ ๖)

**ตารางที่ ๖. เปรียบเทียบอัตราการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่นำเข้าโดยประเทศ ออสเตรเลียในช่วงเดียวกัน ระหว่างเดือน มกราคม - พฤศจิกายน ๒๕๕๙ และ ๒๕๖๐**

ประเทศ	จำนวนสินค้า (รายการ)	
	ม.ค. - พ.ย. ๒๕๕๙	ม.ค. - พ.ย. ๒๕๖๐
๑. Bangladesh	๒	๑
๒. Brazil	๒	-
๓. Bulgaria	๑	-
๔. Canada	๑	-
๕. Chile	๑	๒
๖. China	๓๔	๕๖
๗. Columbia	๒	-
๘. Egypt	๕	๖
๙. Fiji	๒	๑
๑๐. France	๓	๑
๑๑. Ghana	๑	-
๑๒. Germany	๑	๑
๑๓. Greece	๓	๑
๑๔. Hong Kong	๒	-
๑๕. India	๑๘	๔๖
๑๖. Indonesia	๓	๒๐
๑๗. Iran	๑	๑
๑๘. Italy	๑๑	๑๘
๑๙. Japan	๕	๖
๒๐. Jordan	๑	-
๒๑. Lebanon	-	๑
๒๒. Malaysia	๖	๑๐
๒๓. Maldives	-	๓
๒๔. Myanmar	๖	๗
๒๕. Namibia	๑	-
๒๖. Nigeria	๑	-
๒๗. Norway	๒	๓
๒๘. Pakistan	๒	๑
๒๙. Peru	๑	๑
๓๐. Philippines	๖	๑๐
๓๑. Poland	-	๑
๓๒. Portugal	๑	๑
๓๓. Republic of Korea	๖	๑๒
๓๔. South Africa	๑	๑๖

ประเทศ	จำนวนสินค้า (รายการ)	
	ม.ค. - พ.ย. ๒๕๕๙	ม.ค. - พ.ย. ๒๕๖๐
๓๕. Spain	๒	๒
๓๖. Sri Lanka	๙	๑๐
๓๗. Switzerland	-	๑
๓๘. Taiwan	๓	๔
<b>๓๙. Thailand</b>	<b>๑๐</b>	<b>๑๒</b>
๔๐. Turkey	๔	๘
๔๑. United Kingdom	๕	-
๔๒. USA	๙	๑๙
๔๓. Vietnam	๑๒	๓๖
<b>รวม</b>	<b>๑๘๖</b>	<b>๓๑๘</b>

เมื่อเปรียบเทียบสาเหตุของการปฏิเสธสินค้าในช่วงเดียวกันของปี ๒๕๕๙ และ ๒๕๖๐ (ตารางที่ ๗) พบว่า มีการตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์เพิ่มขึ้นมาเป็นอันดับที่หนึ่งจากจำนวน ๔๖ รายการในปี ๒๕๕๙ เพิ่มขึ้นเป็นจำนวน ๑๒๙ รายการในปี ๒๕๖๐ ซึ่งมีเพิ่มมากขึ้นกว่าเดิมถึง ๘๓ รายการ โดยยังคงมีการตรวจพบสารกำจัดศัตรูพืช สารเคมี สารปนเปื้อน และสารพิษ รวมถึงสารที่ไม่อนุญาตให้ใช้ โลหะหนัก และสารปฏิชีวนะเพิ่มมากขึ้นอีกด้วย ยกเว้นสารก่อภูมิแพ้ (Allergens) ที่ยังไม่มีการตรวจพบในปี ๒๕๖๐

ตารางที่ ๗. เปรียบเทียบสาเหตุของการปฏิเสธสินค้าเกษตรและอาหารจากต่างประเทศที่นำเข้าโดยประเทศ ออสเตรเลียในช่วงเดียวกัน ระหว่างเดือน มกราคม - พฤศจิกายน ๒๕๕๙ และ ๒๕๖๐

สาเหตุของการปฏิเสธสินค้า	จำนวนสินค้า (รายการ)	
	ม.ค.-พ.ย. ๒๕๕๙	ม.ค.-พ.ย. ๒๕๖๐
๑. เชื้อจุลินทรีย์	๔๖	๑๒๙
๒. สารเคมี สารปนเปื้อน สารพิษ	๕๐	๕๕
๓. สารกำจัดศัตรูพืช	๔๘	๕๕
๔. สารปฏิชีวนะ	๔	๑๔
๕. สารที่ไม่อนุญาตให้ใช้	๒๒	๓๔
๖. โลหะหนัก	๗	๑๕
๗. สารก่อภูมิแพ้ (Allergens)	๓	-
๘. อื่นๆ	๖	๑๖
<b>รวม</b>	<b>๑๘๖</b>	<b>๓๑๘</b>

ที่มา:

<http://agriculture.gov.au/import/goods/food/inspection-compliance/failing-food-reports#2016>

<http://agriculture.gov.au/import/goods/food/inspection-compliance/failing-food-reports#2017>

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงแคนเบอร์รา

ธันวาคม ๒๕๖๐