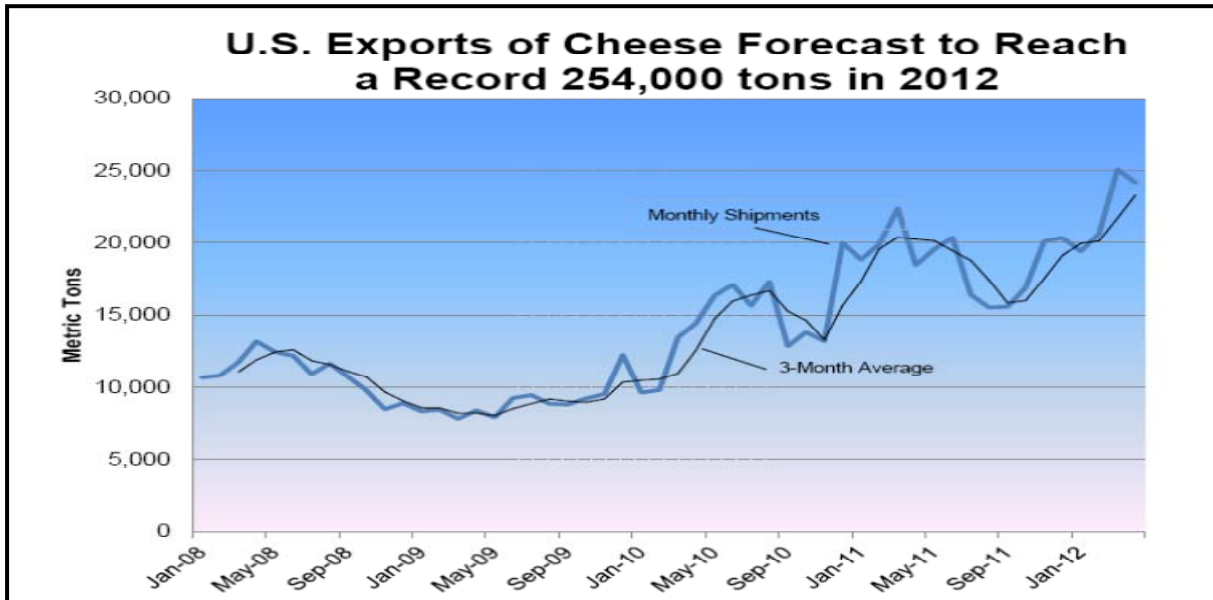


สถานการณ์การผลิตและการค้าผลิตภัณฑ์นมของ ไทย และ โลก

กลุ่มวิจัยเศรษฐกิจการปศุสัตว์
สำนักส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์
กรมปศุสัตว์



ปริมาณการส่งออกนมผงขาดมันเนยของสหรัฐฯ ปรับเพิ่มขึ้นร้อยละ 16 ในช่วง 5 เดือนแรกของปี 2555 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี 2554 ส่งผลให้มูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์นมของสหรัฐฯ เพิ่มขึ้น เป็น 4.8 พันล้านเหรียญดอลลาร์ในปีนี้ ส่วนการส่งออกเนยแข็งยังคงปรับเพิ่มขึ้นตั้งแต่กลางปี 2552 เป็นต้นมา และคาดว่าในปี 2555 ปริมาณการส่งออกเนยแข็งจะเป็น 254,000 ตัน ทั้งนี้เป็นการส่งออกไปยัง เม็กซิโกร้อยละ 23 ของปริมาณส่งออกเนยแข็งทั้งหมด ส่วนตลาดอื่น ได้แก่ เกาหลีใต้ และ ญี่ปุ่น เติบโตอย่างรวดเร็วเช่นกัน เป็นการยืนยันความหลากหลายทางการตลาดเนยแข็งของสหรัฐฯ

บทสรุป

ในรอบสองปีที่ผ่านมา ราคาน้ำมันดิบในประเทศผู้ส่งออกรายใหญ่ของโลกปรับเพิ่มขึ้น ส่งผลให้เกษตรกรในประเทศดังกล่าวขยายปริมาณการผลิตอย่างรวดเร็ว ประกอบกับสภาพอากาศที่เอื้ออำนวยในกลุ่มประเทศโอซีเนีย ทั้งปริมาณน้ำฝนที่เหมาะสมต่อความสมบูรณ์ของทุ่งหญ้า ดังนั้น ปริมาณการผลิตนมของประเทศผู้ส่งออกรายใหญ่ของโลกจึงปรับเพิ่มขึ้นมากกว่าร้อยละ 2 ในปี 2554 และคาดว่าปี 2555 ปรับเพิ่มขึ้นในอัตราเดียวกัน ทำให้ปริมาณการผลิตนมเฉลี่ยระหว่างปี 2550 – 2553 เพิ่มขึ้นร้อยละ 1 ต่อปี

เนื่องจากภาคการผลิตที่ขยายตัวเพิ่มขึ้น ส่งผลให้มีการส่งออกเพิ่มขึ้นเช่นกัน และเป็นปัจจัยทำให้ราคาส่งออกผลิตภัณฑ์นมปรับลดลงในช่วงครึ่งปี 2555 ประกอบกับความต้องการนำเข้าของประเทศสำคัญในเอเชียและแอฟริกาเหนือไม่เพิ่มขึ้น ตัวอย่างเช่น ในประเทศอัลจีเรียซึ่งเป็นผู้ซื้อนมผงรายใหญ่ คาดว่าในปี 2555 จะนำเข้านมผงลดจรร้อยละ 13 เหลือ 285,000 ตัน อย่างไรก็ตามราคาในตลาดโลกยังคงมีเสถียรภาพด้านราคา

ปัจจัยที่มีผลต่อการรักษาเสถียรภาพราคาผลิตภัณฑ์นมในตลาดโลกคือ สภาพอากาศ โดยสหรัฐเกิดปัญหาภัยแล้งในพื้นที่ปลูกข้าวโพด ส่งผลให้ ต้นทุนการผลิตปรับเพิ่มขึ้น ระดับกำไรที่เกษตรกรได้รับลดลงและกำไรที่เกษตรกรได้รับมีค่าต่ำสุดนับตั้งแต่ต้นศตวรรษที่ 80 เป็นต้นมา เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมต้องเผชิญกับภาวะกดดันเรื่องราคานมที่ลดลงแต่ต้นทุนปรับเพิ่มขึ้น ดังนั้น ปริมาณการผลิตน้ำมันโคในปี 2556 ของสหรัฐฯ จึงคาดการณ์ว่าจะเติบโตน้อยที่สุด อย่างไรก็ตามราคาผลิตภัณฑ์นมในประเทศเริ่มปรับเพิ่มขึ้น โดยราคาเนยและเนยแข็งที่ Chicago Mercantile Exchange ปรับเพิ่มขึ้นตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคม จนถึงปัจจุบัน ร้อยละ 19 และ ร้อยละ 12 ตามลำดับ เช่นเดียวกับราคานมผงขาดมันเนยที่ West coast เพิ่มขึ้นร้อยละ 9 เป็นต้นละ 2,500 เหรียญดอลลาร์สหรัฐ

ในพื้นที่กลุ่มประเทศโอซีเนีย(ออสเตรเลียและนิวซีแลนด์) สภาพอากาศกำลังจะเปลี่ยนแปลงจากเดิมที่เคยได้รับประโยชน์จากอิทธิพลของปรากฏการณ์ ลานินญา แต่คาดว่าปรากฏการณ์ เอลนินโญ่จะเกิดขึ้นในช่วงปลายปี 2555 ซึ่งทำให้อากาศแห้งขึ้น และ ส่งผลกระทบต่อการผลิต ผลิตภัณฑ์นมของออสเตรเลีย

นอกจากนี้ยังมีปัจจัยอื่น คือ ความต้องการนำเข้า โดยประเทศจีนซึ่งเป็นผู้ซื้อสำคัญในตลาดผลิตภัณฑ์นมของโลก พบว่า ปริมาณนำเข้านมผงเต็มมันเนยเติบโตอย่างช้าๆ แต่ คาดว่าการนำเข้านมผงขาดมันเนยจะเพิ่มขึ้นร้อยละ 65 ในปี 2555 นี้ เนื่องจากความต้องการบริโภคในประเทศที่เพิ่มขึ้นตามอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการขยายตัวของเมือง แต่ยังมีปัญหาเรื่องความมั่นใจเรื่องความปลอดภัยในห่วงโซ่อุปทานผลิตภัณฑ์นม ทั้งนี้ ปริมาณนำเข้านมผงทั้งหมดของจีนในปี 2555 คาดว่าจะเติบโตร้อยละ 14 เป็น 512,000 ตัน

การบริหารจัดการปริมาณน้ำนมโคของโลก พ.ศ. 2550 - 2555

	2550	2551	2552	2553	2554	2555
ผลิต(ล้านตัน)	427.75	432.92	432.67	439.52	450.27	461.83
บริโภค(ล้านตัน)	161.21	163.65	165.94	169.07	170.33	172.75
แปรรูป(ล้านตัน)	266.54	269.27	266.73	270.45	279.95	289.09
เนยแข็ง	14.23	14.22	14.40	14.78	14.97	15.29
เนยสด	7.53	7.87	7.96	8.13	8.49	8.75
นมผงขาดมันเนย	3.21	3.29	3.44	3.40	3.64	3.86
นมผงเต็มมันเนย	3.68	3.83	3.56	3.83	4.18	4.41

ที่มา : กระทรวงเกษตรสหรัฐฯ(ตุลาคม 2555)

หมายเหตุ : สัดส่วนการใช้ปริมาณน้ำนมโคเพื่อแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์แต่ละชนิด ขึ้นอยู่กับปริมาณของแข็งในน้ำนมทั้งหมด (Total Solid) หรือ เรียกว่า Milk Equivalent

จากผลการศึกษาเรื่อง Calculating Milk Equivalents : Milkfat or total solids basis ของ Robert Jacobson ,Department of Agricultural Economics and Rural Sociology ,The Ohio State University ปี 1991 โดยขณะนั้น สหรัฐฯ ผลิตน้ำนมทั้งหมด 148.5 พันล้านปอนด์ และส่วนประกอบหลักในน้ำนม 100 ปอนด์ คือ 1. ไขมัน 3.67 ปอนด์ 2.โปรตีน 3.20 ปอนด์ 3. แล็กโตส 4.75 ปอนด์ 4. เกลือ 0.65 ปอนด์ และ น้ำ 87.73 ปอนด์

การศึกษาดังกล่าวเป็นการคำนวณสัดส่วนการใช้ปริมาณน้ำนมโคในผลิตภัณฑ์ต่างๆ โดยกำหนดระดับ ไขมันในน้ำนม(Milkfat) และ ระดับของแข็งที่มีไขมัน(Solid Not Fat) ในผลิตภัณฑ์หลัก คือ เนย นมผงขาดมันเนย เนยแข็ง และนมระเหยน้ำ (Evaporated milk)

		Milk Equivalent (ปอนด์)	
		Milkfat	Solid Not Fat
เนย	1 ปอนด์	21.80	0.12
นมผงขาดมันเนย	1 ปอนด์	0.22	11.58
เนยแข็ง American	1 ปอนด์	9.23	9.90
นมระเหยน้ำ	1 ปอนด์	2.15	2.09

ดังนั้น ปริมาณน้ำนมโคที่ใช้ ขึ้นอยู่กับ คุณภาพน้ำนมดิบ ตัวอย่าง ถ้า น้ำนมโค มี Milkfat 40 % และ Solid Not Fat 60 % ปริมาณน้ำนมโคที่ใช้ในการผลิตเนย 1 ปอนด์ เป็นดังนี้

$$\begin{aligned}
 \text{ปริมาณน้ำนมโคที่ใช้} &= \text{Milkfat} && \text{Solid Not Fat} \\
 &= (21.80 \times 0.40) &+& (0.12 \times 0.60) \\
 &= 8.72 &+& 0.072 \\
 &= 8.792 \text{ ปอนด์}
 \end{aligned}$$

ตารางปริมาณการผลิตน้ำมันโคของผู้ผลิตสำคัญของโลก พ.ศ. 2550-2555

หน่วย : ล้านตัน

ประเทศ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
รวมทั้งหมด	427.748	432.915	432.665	439.522	450.273	461.832
สหภาพยุโรป	132.604	133.848	133.700	135.472	138.219	140.000
สหรัฐอเมริกา	84.211	86.174	85.880	87.474	88.568	90.975
อินเดีย	42.890	44.500	48.160	50.300	52.500	55.000
จีน	35.252	34.300	28.445	29.300	30.700	32.350
รัสเซีย	32.200	32.500	32.600	31.847	31.742	32.100
บราซิล	26.750	27.820	28.795	29.948	30.610	31.300
นิวซีแลนด์	15.918	15.580	16.983	17.173	18.965	19.874
เม็กซิโก	10.657	10.907	10.866	11.033	10.743	10.813
ออสเตรเลีย	9.500	9.500	9.326	9.327	9.562	10.000
ประเทศอื่น ๆ	37.766	37.786	37.91	37.648	38.664	39.42

ที่มา : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์อเมริกา (ตุลาคม 2555)

ตารางอัตราการให้น้ำมันของแม่โคในประเทศผู้ผลิตสำคัญของโลก พ.ศ. 2550-2555

หน่วย : ตัน/ตัว/ปี

ประเทศ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
สหภาพยุโรป	5.48	5.54	5.53	5.75	5.98	6.14
สหรัฐอเมริกา	9.16	9.25	9.33	9.59	9.63	9.85
อินเดีย	1.13	1.16	1.13	1.15	1.17	1.19
จีน	4.03	1.00	4.00	4.00	4.03	4.04
รัสเซีย	3.25	3.32	3.42	3.60	3.67	3.74
บราซิล	1.68	1.67	1.67	1.70	1.68	1.68
นิวซีแลนด์	3.82	3.71	3.69	3.67	3.94	4.06
เม็กซิโก	1.77	1.76	1.70	1.70	1.68	1.69
ออสเตรเลีย	5.28	5.79	5.56	5.84	5.90	6.06

ที่มา : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์อเมริกา (ตุลาคม 2555)

ตารางปริมาณการบริโภคน้ำนมโคของผู้ผลิตสำคัญของโลก พ.ศ. 2550-2555

หน่วย : ล้านตัน

ประเทศ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
รวมทั้งหมด	161.213	163.648	165.938	169.074	170.328	172.747
สหภาพยุโรป	33.334	33.744	33.700	33.738	33.870	33.950
สหรัฐอเมริกา	28.155	28.124	28.550	28.526	28.725	28.930
อินเดีย	42.680	44.520	48.160	49.140	50.600	51.610
จีน	14.820	14.581	11.791	12.060	12.600	13.400
รัสเซีย	12.000	12.100	12.114	11.775	11.700	11.800
บราซิล	10.170	10.684	10.895	11.278	11.316	11.515
นิวซีแลนด์	0.360	0.345	0.300	0.300	0.300	0.300
เม็กซิโก	4.275	4.263	5.206	5.167	4.000	4.050
ออสเตรเลีย	2.271	2.205	2.272	2.284	2.347	2.350
ประเทศอื่น ๆ	13.148	13.082	12.95	14.806	14.87	14.842

ที่มา : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์อเมริกา (ตุลาคม 2555)

**ตาราง ปริมาณการผลิตน้ำนมโคดิบ อัตราการให้น้ำนมของแม่โค และ ปริมาณการบริโภคนมพร้อมดื่ม
ของไทย พ.ศ. 2550 – 2555**

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
ปริมาณการผลิต(ล้านตัน)	0.729	0.786	0.840	0.914	0.930	0.967
อัตราการให้น้ำนม(ตัน/ตัว/ปี)	3.015	3.384	3.696	3.642	3.612	3.738
ปริมาณการบริโภคนมพร้อมดื่ม (ล้านตัน)	0.917	0.825	0.913	0.934	0.938	0.940

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ข้อมูล การผลิต การบริโภค การนำเข้า และการส่งออก เนยแข็ง ของประเทศสำคัญ ปี 2550 – 2555 เป็นดังนี้

1. สหภาพยุโรป

หน่วย : ล้านตัน

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	6.76	6.80	6.81	6.97	7.08	7.13
2. ปริมาณการบริโภค	6.31	6.39	6.38	6.45	6.56	6.59
3. ปริมาณนำเข้า	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06
4. ปริมาณส่งออก	0.53	0.49	0.51	0.60	0.59	0.61

2. สหรัฐอเมริกา

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	4.44	4.50	4.57	4.74	4.81	4.92
2. ปริมาณการบริโภค	4.51	4.45	4.54	4.64	4.72	4.79
3. ปริมาณนำเข้า	0.16	0.14	0.13	0.12	0.12	0.11
4. ปริมาณส่งออก	0.10	0.13	0.11	0.17	0.22	0.25

3. ออสเตรเลีย

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.36	0.34	0.32	0.32	0.33	0.37
2. ปริมาณการบริโภค	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.24
3. ปริมาณนำเข้า	0.06	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07
4. ปริมาณส่งออก	0.21	0.20	0.16	0.15	0.17	0.18

4. นิวซีแลนด์

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.31	0.29	0.31	0.27	0.25	0.28
2. ปริมาณการบริโภค	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
3. ปริมาณนำเข้า	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01
4. ปริมาณส่งออก	0.31	0.25	0.29	0.27	0.25	0.26

สำหรับประเทศไทยนำเข้าเนยแข็งประมาณปีละ 14,000 – 15,000 ตัน และนำเข้าจากประเทศในกลุ่มโอซีเนีย (ออสเตรเลีย และ นิวซีแลนด์) ในสัดส่วนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 30 – 40 ของปริมาณนำเข้าทั้งหมด ปริมาณนำเข้าเนยแข็งจากประเทศต่าง ๆ ปี 2552 – 2555 (มกราคม – สิงหาคม) เป็นดังนี้

(หน่วย : ตัน)

รายการ	2552	2553	2554	2555(ม.ค. – ส.ค.)
รวมทั้งหมด	14,473.45	14,348.02	15,891.50	11,093.85
1. สหภาพยุโรป	775.16	1,660.87	1,827.16	969.39
2. สหรัฐอเมริกา	232.45	283.22	430.76	452.30
3. ออสเตรเลีย	4,030.81	2,044.70	2,130.08	1,519.42
4. นิวซีแลนด์	3,066.31	1,650.43	2,844.36	2,156.54
5. อื่นๆ	6,368.72	8,708.80	8,659.14	5,996.20

ที่มา : กรมศุลกากร

ข้อมูล การผลิต การบริโภค การนำเข้า และ การส่งออก เนยสด ของประเทศสำคัญ ปี 2550 – 2555 เป็นดังนี้

1. อินเดีย

หน่วย : ล้านตัน

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	3.36	3.69	3.91	4.16	4.32	4.50
2. ปริมาณการบริโภค	3.36	3.68	3.91	4.17	4.33	4.5
3. ปริมาณนำเข้า	0.01	0.01	0.03	0.02	0.01	0.01
4. ปริมาณส่งออก	0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01

2. สหภาพยุโรป

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	2.05	2.04	2.03	1.98	2.06	2.07
2. ปริมาณการบริโภค	2.01	1.95	1.89	1.93	1.98	2.00
3. ปริมาณนำเข้า	0.08	0.09	0.07	0.06	0.07	0.07
4. ปริมาณส่งออก	0.22	0.15	0.15	0.16	0.12	0.12

3. สหรัฐอเมริกา

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.70	0.75	0.71	0.71	0.82	0.86
2. ปริมาณการบริโภค	0.65	0.69	0.69	0.68	0.76	0.80
3. ปริมาณนำเข้า	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
4. ปริมาณส่งออก	0.04	0.09	0.03	0.06	0.06	0.06

4. นิวซีแลนด์

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.41	0.41	0.48	0.44	0.46	0.50
2. ปริมาณการบริโภค	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
3. ปริมาณนำเข้า	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. ปริมาณส่งออก	0.39	0.35	0.49	0.43	0.45	0.47

5. ออสเตรเลีย

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.12	0.11	0.13	0.13	0.13	0.13
2. ปริมาณการบริโภค	0.06	0.06	0.06	0.07	0.09	0.08
3. ปริมาณนำเข้า	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
4. ปริมาณส่งออก	0.08	0.06	0.09	0.06	0.04	0.07

สำหรับประเทศไทยนำเข้าเนยประมาณปีละ 600 – 800 ตัน และนำเข้าจากประเทศ นิวซีแลนด์ ในสัดส่วนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 50 ของปริมาณนำเข้าทั้งหมด ปริมาณนำเข้าเนย จากประเทศต่าง ๆ ปี 2552 – 2555 (มกราคม – สิงหาคม) เป็นดังนี้

(หน่วย : ตัน)

รายการ	2552	2553	2554	2555(ม.ค. – ส.ค.)
รวมทั้งหมด	582.463	711.817	821.937	770.56
1. นิวซีแลนด์	300.461	396.335	473.475	433.70
2. สหภาพยุโรป	229.356	269.878	340.84	325.76
3. ออสเตรเลีย	22.982	7.375	-	10.95
4. สหรัฐอเมริกา	0.288	0.571	5.388	-
5. อื่นๆ	29.376	37.658	2.234	0.15

ที่มา : กรมศุลกากร

ข้อมูล การผลิต การบริโภค การนำเข้า และ การส่งออก นมผงขาดมันเนย ของประเทศสำคัญ ปี 2550 – 2555 เป็นดังนี้

1. สหภาพยุโรป

หน่วย : ล้านตัน

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	1.01	0.980	1.08	1.06	1.15	1.20
2. ปริมาณการบริโภค	0.81	0.81	0.60	0.75	0.81	0.75
3. ปริมาณนำเข้า	0.01	0.01	0.1	0.00	0.00	0.00
4. ปริมาณส่งออก	0.20	0.18	0.23	0.38	0.52	0.50

2. สหรัฐอเมริกา

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.68	0.86	0.79	0.82	0.89	1.00
2. ปริมาณการบริโภค	0.40	0.45	0.57	0.43	0.44	0.54
3. ปริมาณนำเข้า	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. ปริมาณส่งออก	0.26	0.39	0.25	0.38	0.44	0.45

3. อินเดีย

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.32	0.35	0.36	0.38	0.41	0.45
2. ปริมาณการบริโภค	0.27	0.31	0.36	0.39	0.45	0.48
3. ปริมาณนำเข้า	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.03
4. ปริมาณส่งออก	0.04	0.04	0.02	0.02	0.00	0.00

4. นิวซีแลนด์

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.30	0.25	0.39	0.34	0.36	0.38
2. ปริมาณการบริโภค	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. ปริมาณนำเข้า	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. ปริมาณส่งออก	0.28	0.24	0.41	0.34	0.36	0.37

5. ออสเตรเลีย

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.21	0.18	0.20	0.22	0.23	0.24
2. ปริมาณการบริโภค	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
3. ปริมาณนำเข้า	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. ปริมาณส่งออก	0.18	0.12	0.17	0.16	0.18	0.19

สำหรับประเทศไทยนำเข้านมผงขาดมันเนยประมาณปีละ 50,000 - 60,000 ตัน โดยมีการเปิดตลาดตามที่ผูกผันกับองค์การการค้าโลก ปีละ 55,000 ตัน และขยายเพิ่มเติมตามความต้องการของตลาดในประเทศ ทั้งนี้นำเข้าจากประเทศ นิวซีแลนด์ ในสัดส่วนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 50 ของปริมาณนำเข้าทั้งหมด ปริมาณนำเข้านมผงขาดมันเนย จากประเทศต่าง ๆ ปี 2552 - 2555 (มกราคม - สิงหาคม) เป็นดังนี้

(หน่วย : ตัน)

รายการ	2552	2553	2554	2555(ม.ค. - ส.ค.)
รวมทั้งหมด	50,146.92	59,356.70	63,704.02	31,865.20
สหภาพยุโรป	7,846.59	10,644.03	14,203.21	11,388.36
สหรัฐอเมริกา	6,769.38	9,751.30	10,036.83	3,853.19
ออสเตรเลีย	9,113.23	10,723.82	8,999.93	6,632.60
นิวซีแลนด์	25,832.81	27,963.00	29,939.38	9,640.89
อื่นๆ	584.92	274.55	524.67	350.16

ที่มา : กรมศุลกากร

ข้อมูล การผลิต การบริโภค การนำเข้า และ การส่งออก นมผงเต็มมันเนย ของประเทศสำคัญ ปี 2550 – 2555 เป็นดังนี้

1. จีน

หน่วย : ล้านตัน

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	1.15	1.12	0.98	1.03	1.10	1.16
2. ปริมาณการบริโภค	1.14	0.95	1.06	1.37	1.43	1.49
3. ปริมาณนำเข้า	0.06	0.05	0.18	0.33	0.32	0.33
4. ปริมาณส่งออก	0.07	0.06	0.01	0.00	0.01	0.01

2. สหภาพยุโรป

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.78	0.84	0.79	0.78	0.76	0.76
2. ปริมาณการบริโภค	0.41	0.36	0.33	0.34	0.37	0.36
3. ปริมาณนำเข้า	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. ปริมาณส่งออก	0.37	0.49	0.46	0.45	0.39	0.40

3. นิวซีแลนด์

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.67	0.68	0.77	0.95	1.13	1.22
2. ปริมาณการบริโภค	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. ปริมาณนำเข้า	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. ปริมาณส่งออก	0.68	0.61	0.82	0.95	1.11	1.20

4. บราซิล

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.53	0.57	0.47	0.50	0.51	0.55
2. ปริมาณการบริโภค	0.51	0.51	0.52	0.53	0.57	0.60
3. ปริมาณนำเข้า	0.02	0.02	0.06	0.04	0.06	0.05
4. ปริมาณส่งออก	0.04	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00

5. ออสเตรเลีย

รายการ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
1. ปริมาณการผลิต	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15
2. ปริมาณการบริโภค	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05	0.05
3. ปริมาณนำเข้า	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02
4. ปริมาณส่งออก	0.13	0.11	0.13	0.12	0.12	0.12

สำหรับประเทศไทยนำเข้านมผงเต็มมันเนยประมาณปีละ 17,000 – 22,000 ตัน ทั้งนี้นำเข้าจากประเทศ นิวซีแลนด์ ในสัดส่วนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 70-80 ของปริมาณนำเข้าทั้งหมด ปริมาณนำเข้านมผงเต็มมันเนย จากประเทศต่าง ๆ ปี 2552 – 2555 (มกราคม – สิงหาคม) เป็นดังนี้

(หน่วย : ตัน)

รายการ	2552	2553	2554	2555 (ม.ค. – ส.ค.)
รวมทั้งหมด	16,576.51	22,158.01	22,705.43	19,787.42
นิวซีแลนด์	11,934.49	18,546.37	20,060.33	19,108.38
สหภาพยุโรป	2,446.18	1,329.63	396.61	237.359
ออสเตรเลีย	1,976.83	1,973.56	2,079.90	423.729
อินเดีย	126.04	225.09	150.01	0.000
อื่นๆ	92.97	83.36	18.58	17.954

ที่มา : กรมศุลกากร

เอกสารอ้างอิง

1. รายงาน Dairy : World Markets and Trade ฉบับเดือนกรกฎาคม 2555
2. สถิติการค้าระหว่างประเทศจาก www.customs.go.th
3. รายงานเรื่อง Calculating Milk Equivalents: Milkfat Solids Basis ในวารสาร Dairy Market and Policy ฉบับเดือน สิงหาคม 2535 โดย Robert Jacobson ,Department of Agricultural Economics and Rural Sociology ,The Ohio State University
4. สถานการณ์สินค้าปศุสัตว์ปี 2554 และ แนวโน้มปี 2555 , สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร