รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กเดือนพฤศจิกายนปี พ.ศ. 2559

สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กโลก

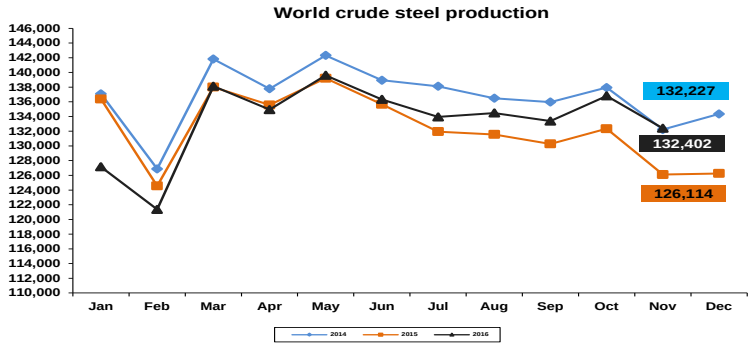
ยอดการผลิตเหล็กดิบของโลกเดือนพฤศจิกายน 2016 อยู่ที่ 132.4 ล้านตัน ขยายตัว 5% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ขณะที่อัตราการใช้กำลังการผลิตเหล็กทั่วโลกอยู่ที่ร้อยละ 69.6 ซึ่งต่ำกว่าเดือนตุลาคมที่ผ่านมาร้อยละ 0.1

ยอดการผลิตเหล็กดิบของเอเชียขยายตัว 4.7% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา เป็นผลมาจากยอดการผลิตเหล็กดิบของประเทศจีน และอินเดีย ขยายตัวเพิ่มขึ้น 5% และ 10.7% ตามลำดับ ขณะที่ยอดการผลิตเหล็กดิบญี่ปุ่น และเกาหลีหดตัวในเดือนพฤศจิกายน

สำหรับยอดการผลิตเหล็กดิบของยุโรป ขยายตัว 2.6% เป็นผลมาจากการยอดการผลิตเหล็กดิบของฝรั่งเศสและอิตาลีที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นราว 11% ขณะที่ยอดการผลิตเหล็กดิบของเยอรมันและสเปนหดตัวลงในเดือนพฤศจิกายน

ส่วนยอดการผลิตเหล็กของอเมริกาเหนือขยายตัว 6.5% เป็นผลจากยอดการผลิตเหล็กของเม็กซิโกที่เพิ่มขึ้น 19.9% ขณะที่ยอดการผลิตเหล็กดิบของแคนาดา หดตัว 3.4% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ก่อน

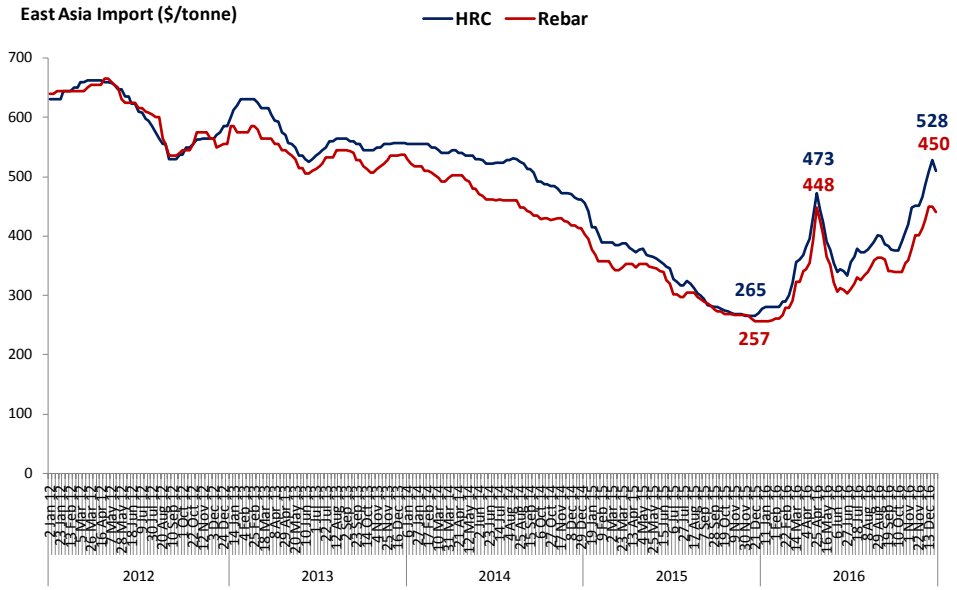
ตารางแสดงยอดการผลิตเหล็กดิบของโลกเดือนพฤศจิกายน 2015 และ 2016



Rank	Region	Nov 2016	Nov 2015	% change Nov 16/15	11 months 2016	11 months 2015	%Change 11 months
1	Asia	91,073	86,975	4.7%	1,012,308	997,870	1.4%
2	European Union (28)	13,492	13,144	2.6%	149,142	154,528	-3.5%
3	North America	8,844	8,304	6.5%	101,535	102,385	-0.8%
4	C.I.S. (6)	8,546	8,198	4.2%	93,444	93,078	0.4%
5	South America	3,184	3,464	-8.1%	36,216	40,628	-10.9%
6	Other Europe	3,173	2,825	12.3%	32,836	31,126	5.5%
7	Middle East	2,555	1,780	43.6%	26,580	24,899	6.7%
8	Africa	1,021	953	7.2%	11,134	11,830	-5.9%
9	Oceania	513	473	8.5%	5,324	5,289	0.7%
10	Other E.U. (28) (e)	450	469	-4.1%	4,722	4,942	-4.5%
	Total 66 countries	**132,402**	**126,114**	**5.0%**	**1,468,520**	**1,461,634**	**0.5%**

ที่มา: World Steel Association

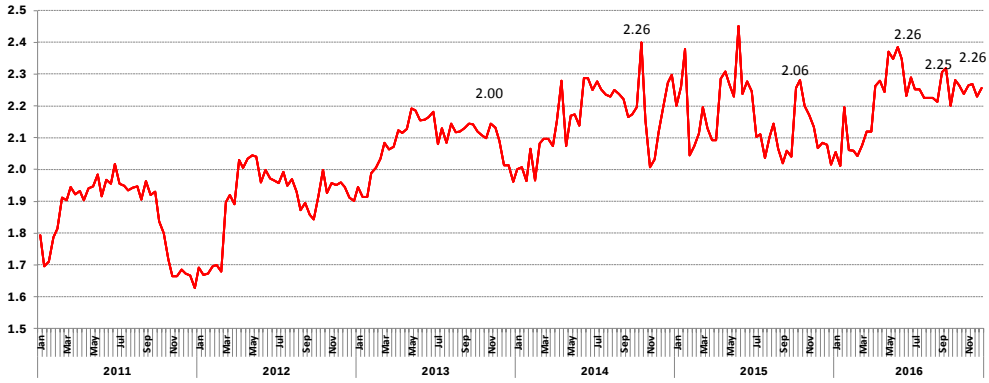
ความเคลื่อนไหวราคาเหล็กนำเข้าในตลาด East Asia เดือนพฤศจิกายน 2559 ราคาเหล็กกึ่งสำเร็จรูปและเหล็กสำเร็จรูปส่วนใหญ่ปรับตัวขึ้นจากเดือนตุลาคม และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นต่อเนื่องในเดือนธันวาคม 2559 ปัจจัยหลักมาจากวัตถุดิบในกระบวนการผลิตเหล็ก ทั้ง ถ่านหิน และ สินแร่เหล็ก ปรับราคาขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเป็นผลจากจีนที่มีการปิดเหมืองถ่านหิน และผู้ผลิตสินแร่เหล็กในตลาดโลกที่ต้องปิดกิจการไปก่อนหน้าเพราะทนภาวะขาดทุนไม่ได้ จึงทำให้ supply ในตลาดลดลง จากกราฟจะเห็นว่าราคาเหล็กในตลาด East Asia กลับมาปรับเพิ่มสูงขึ้นอีกครั้งในรอบปี จากที่เคยสูงสุดในเดือนพฤษภาคม 2559 โดยราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนปรับเพิ่มขึ้นจาก 473 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน มาอยู่ที่ 528 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน และเมื่อเทียบกับราคาช่วงปลายปี 2558 พบว่าราคาปรับตัวเพิ่มขึ้นมากกว่า 1 เท่าตัว ส่วนราคา Rebar ในตลาด East Asia ปรับขึ้นจากปลายปีที่แล้วประมาณ 75 % เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา จาก 257 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน เพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ราวๆ 450 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน



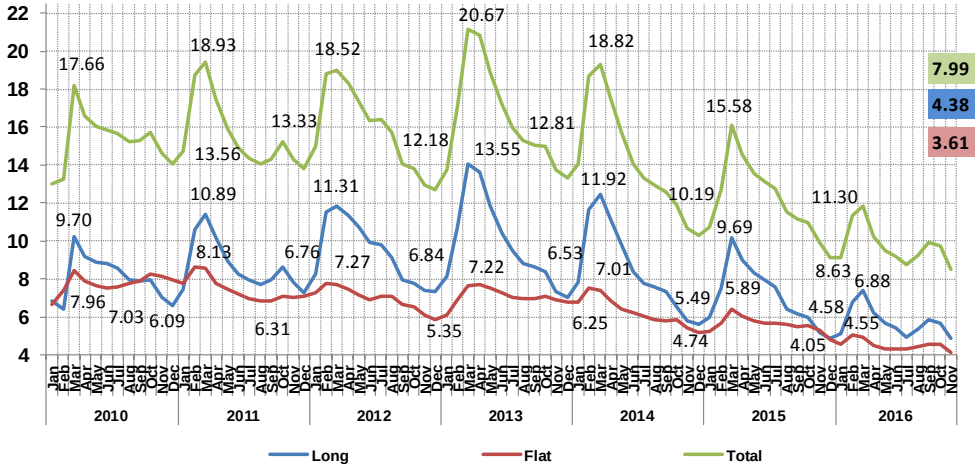
ที่มา: Steel Business Briefing

ภาพรวมอุตสาหกรรมเหล็กจีนเดือนพฤศจิกายน 2559 ยอดการผลิตเหล็กดิบเฉลี่ยรายวันของจีนอยู่ที่ 2.2 ล้านตัน ขยายตัว 6.3% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ทำให้ยอดการผลิตเหล็กดิบของจีนเดือนพฤศจิกายนอยู่ที่ 66.3 ล้านตัน ขยายตัว 5% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ส่วนปริมาณสต็อกเหล็กสำเร็จรูปอยู่ในระดับ 7.99 ล้านตัน ลดลง 15.5% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา และลดลง 13.2% เมื่อเทียบกับเดือนก่อน ขณะที่ยอดการส่งออกเหล็กสำเร็จรูปของจีนเดือนพฤศจิกายนอยู่ที่ 7.9 ล้านตัน หดตัว 5.3% เมื่อเทียบกับเดือนก่อน และหดตัว 10.6% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา สำหรับยอดส่งออกเหล็กสำเร็จรูปของจีนสะสม 11 เดือนแรกอยู่ที่ 99.1 ล้านตัน หดตัว -0.6% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยยอดส่งออกไปยังประเทศในกลุ่ม Non-ASEAN หดตัว –8% ขณะที่ยอดส่งออกไปยังประเทศในกลุ่ม ASEAN ขยายตัวมากถึง 18% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา

China crude steel output during each 10 days (Million tonnes/day)



China finished steel products inventories (Million tonnes)



ที่มา: Steelhome

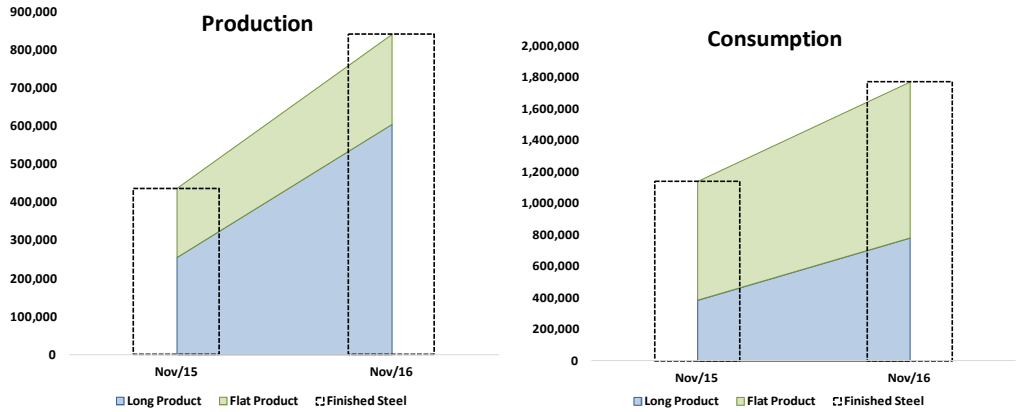
สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย

สถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทยเดือนพฤศจิกายน 2559 ยอดการผลิตเหล็กสำเร็จรูปของไทยเดือนพฤศจิกายน อยู่ที่ 437,521 ตัน ขยายตัว 93% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา เป็นผลมาจากการเร่งนำเข้าเหล็กกึ่งสำเร็จรูป เนื่องจากราคาเหล็กในตลาดมีแนวโน้มปรับตัวสูงขึ้น โดยยอดการผลิตเหล็กทรงยาวอยู่ที่ 605,965 ตัน ขยายตัว 137% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ยอดการผลิตเหล็กทรงแบนอยู่ที่ 236,936 ตัน ขยายตัว 30% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา

สำหรับยอดการผลิตเหล็กสะสม 11 เดือนแรกอยู่ที่ 7.3 ล้านตัน ขยายตัว 22% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา เป็นผลจากการเร่งนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กกึ่งสำเร็จรูปที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นอย่างมาก เนื่องจากผู้ประกอบการมีความกังวลว่าราคาเหล็กจะปรับตัวสูงขึ้น สำหรับยอดการผลิตเหล็กทรงยาวสะสม 11 เดือนแรกปีนี้อยู่ที่ 4.9 ล้านตัน ขยายตัว 30% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ส่วนยอดการผลิตเหล็กทรงแบนอยู่ที่ 2.4 ล้านตัน ขยายตัว 8% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา

ยอดการใช้เหล็กของไทยเดือนพฤศจิกายน 1.1 ล้านตัน ขยายตัว 55% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยยอดการใช้เหล็กทรงยาวขยายตัว 102% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ขณะที่ยอดการใช้เหล็กทรงแบนขยายตัว 30% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ปัจจัยหลักมาจากการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากระดับราคามีแนวโน้มปรับตัวสูงขึ้นในช่วงปลายปี 2559 สำหรับยอดการใช้เหล็กสะสม 11 เดือนแรกปีนี้อยู่ที่ 15.5 ล้านตัน ขยายตัว 14% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา

กราฟแสดงการผลิตเหล็กของไทยเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2559



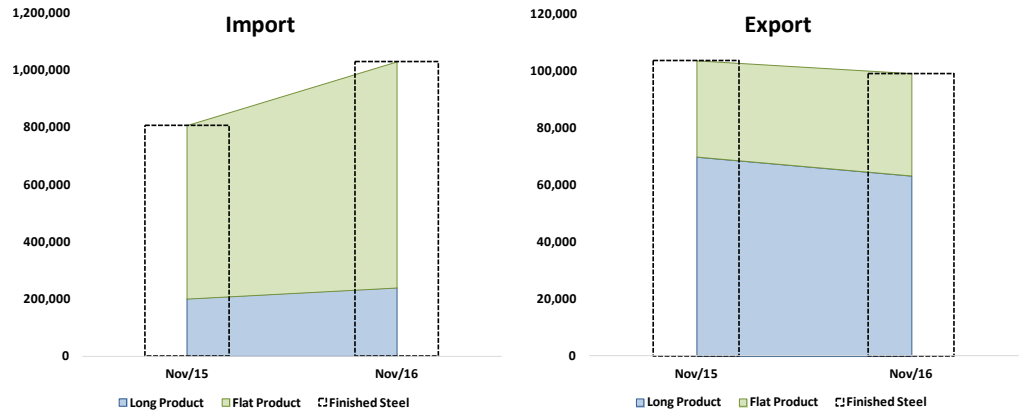
ที่มา: สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

ยอดการนำเข้าเหล็กรวมเดือนพฤศจิกายน 2559 อยู่ที่ 1.7 ล้านตัน ขยายตัว 69.2% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา คิดเป็นมูลค่านำเข้า 939.57 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ จำแนกเป็น การนำเข้าวัตถุดิบ 1 แสนตัน ผลิตภัณฑ์เหล็กกึ่งสำเร็จรูป 5.7 แสนตัน และผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป 1.03 ล้านตัน ขยายตัว 27.6% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ทำให้ยอดนำเข้าเหล็กสำเร็จรูป 10 เดือนแรกสะสมอยู่ที่ 11.6 ล้านตัน ขยายตัว 9% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยยอดการนำเข้าเหล็กสำเร็จรูปที่เพิ่มขึ้นได้รับอานิสงค์จากราคาเหล็กในตลาดโลกที่ปรับตัวสูงขึ้น ทำให้ผู้ประกอบการเร่งสต๊อกสินค้าเหล็ก การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาวขยายตัว 19% เป็นผลจากการนำเข้า Bar และ Wire rod ส่วนการนำเข้าเหล็กทรงแบนขยายตัว 30% เป็นผลจากการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนทั้งชนิดม้วนและไม่ม้วน เหล็กแผ่นรีดเย็น และเหล็กแผ่นเคลือบ

สถาบันเหล็กฯ คาดว่า หากราคาเหล็กยังคงมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จะทำให้การนำเข้าเหล็กของไทยในปี 2559 ขยายตัวได้มากกว่า 10% น่าจะอยู่ที่ราวๆ 12-13 ล้านตัน ซึ่งน่าจะทำสถิติสูงสุดใหม่ในปีนี้

ด้านการส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กทั้งหมดในเดือนพฤศจิกายน อยู่ที่ 99,000 ตัน หดตัว 4.3% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา เป็นผลมาจากการส่งออกผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเหล็กเส้นและเหล็กโครงสร้างรูปพรรณที่ลดลง 14%เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ขณะที่การส่งออกท่อเหล็กเชื่อมตะเข็บ ขยายตัวได้ดีเพิ่มขึ้นจาก 6,000 ตัน เป็น 11,000 ตัน เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยตลาดส่งออกหลัก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา มาเลเซีย และออสเตรเลีย ตามลำดับ

กราฟแสดงการนำเข้าและส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กของไทยเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2559



ที่มา: กรมศุลกากร ประมวลผลโดยสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

ตารางสรุปปริมาณการนำเข้าและส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กของไทยเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2559

Iron and Steel Institute of Thailand
Summary of Import to and Export from Thailand, group by product class, Period: November 2016

Product Class / Description	Import (Exchange rate = THB/USD)				Export (Exchange rate = THB/USD)			
	Nov-16			Accumulated YTM	Nov-16			Accumulated YTM
	Qty (Tonne)	Value (THB) Note: CIF	Avg.price (THB/Tonne)	Qty(Tonne)	Qty (Tonne)	Value (THB) Note: FOB	Avg.price (THB/Tonne)	Qty(Tonne)
100 - Iron Products	67,390	799,708,762	11,867	492,953	5,423	64,558,252	11,905	36,104
110 - Pig Iron	67,390	799,706,228	11,867	492,919	5,347	63,947,419	11,959	34,475
120 - DRI	0	2,534	844,667	32	0	173	173,000	1
130 - HBI	-	-		2	76	610,660	8,065	1,627
200 - Ferro Alloys	8,632	343,146,054	39,753	91,402	503	83,485,691	166,049	2,402
210 - Ferro-chromium	763	39,212,263	51,383	11,549	2	191,260	95,630	73
220 - Ferro-manganese	342	12,005,532	35,104	7,032	0	192,091	520,572	27
230 - Ferro-silico-manganese	4,648	130,646,913	28,110	34,187	-	-		-
240 - Ferro-silicon	2,541	116,646,837	45,902	35,058	420	24,311,788	57,885	1,870
250 - Other	338	44,634,509	132,046	3,577	80	58,790,552	731,144	431
300 - Crude Steel Products	578,097	7,066,896,880	12,224	4,497,460	19,591	291,189,041	14,864	125,331
310 - Ingots	10,002	130,790,475	13,077	43,607	4	209,244	49,654	66
311 - Carbon Steel	10,002	130,783,415	13,076	24,116	4	209,210	49,646	56
312 - Stainless Steel	-	7,060		47	-	34		1
313 - Other (Alloy Steel)	-	-		19,445	-	-		10
380 - Semi-Finished Steel	568,095	6,936,106,405	12,209	4,453,852	19,586	290,979,797	14,856	125,263
381 - Billet	261,566	3,179,886,187	12,157	1,814,261	-	-		5
382 - Slab	83,823	1,062,410,107	12,675	1,179,962	-	-		28,893
383 - Other (e.g. bloom, beam-blanks)	117,192	1,428,569,562	12,190	784,950	252	29,546,430	117,130	1,174
384 - Semi-finished : C>= 0.25	89,609	1,067,971,996	11,918	533,963	19,187	252,922,379	13,182	94,558
385 - Other (e.g. stainless, alloy steel)	15,905	197,268,553	12,403	140,715	147	8,510,988	57,942	631
400 - Hot-rolled Steel Products	579,486	11,830,534,907	20,416	6,924,305	47,624	826,961,627	17,364	534,345
410 - Rails & Accessories	8,650	295,244,451	34,133	67,093	68	5,996,322	88,084	1,120
420 - Steel Sheet Piles	699	14,025,790	20,057	27,728	4,059	68,922,216	16,981	45,112
430 - Sections	8,781	194,389,868	22,138	93,658	21,199	365,426,533	17,238	284,454
431 - Carbon Steel	3,354	86,970,862	25,927	29,592	20,722	354,584,509	17,111	279,411
432 - Stainless Steel	451	31,680,121	70,272	3,968	289	6,471,636	22,397	2,509
433 - Other (Alloy Steel)	4,975	75,738,885	15,222	60,099	188	4,370,388	23,206	2,535
440 - Bars	60,976	1,816,569,647	29,792	664,271	21,504	353,269,309	16,428	181,283
441 - Carbon Steel	18,399	534,730,298	29,063	210,984	15,018	231,133,002	15,391	124,376
442 - Stainless Steel	958	126,367,171	131,876	8,608	783	20,263,306	25,871	7,416
443 - Other (Alloy Steel)	41,618	1,155,472,178	27,764	444,678	5,703	101,873,001	17,863	49,490
450 - Wire Rods	123,982	2,467,970,077	19,906	1,532,119	375	10,693,198	28,535	4,414
451 - Carbon Steel	23,878	583,215,762	24,424	273,863	374	10,634,082	28,415	4,198
452 - Stainless Steel	5,094	370,077,448	72,654	49,743	1	59,116	117,527	31
453 - Other (Alloy Steel)	95,010	1,514,676,867	15,942	1,208,512	-	-		183
470 - Plates (>=3 mm.)	60,627	1,117,754,205	18,436	474,965	49	4,099,806	84,410	3,405
471 - Carbon Steel	31,462	536,199,716	17,043	210,414	0	24,504	84,206	2,691
472 - Stainless Steel	1,927	139,620,302	72,463	17,247	40	2,912,172	72,855	251
473 - Other (Alloy Steel)	27,239	441,934,187	16,224	247,303	8	1,163,130	140,018	463
480 - HR Coils / Sheets (	315,770	5,924,580,869	18,762	4,064,475	370	18,554,243	50,148	14,560
481 - Carbon Steels	166,094	2,477,583,954	14,917	1,841,078	328	8,979,803	27,388	10,806
482 - Stainless Steels	18,112	959,378,861	52,968	251,207	32	5,724,954	176,266	2,208
483 - Other (Alloy Steel)	58,319	995,291,225	17,066	1,089,277	1	3,328,520	2,495,142	1,057
484 - Carbon Steels P&O	73,245	1,492,326,829	20,375	882,911	8	520,966	62,722	487
500 - Cold-rolled Products	122,461	3,394,513,507	27,719	1,157,254	13,224	561,607,828	42,468	138,759
510 - Cold-rolled Sheets & Strips	108,734	2,954,421,299	27,171	1,036,621	13,224	561,409,311	42,453	137,288
511 - Carbon Steels	81,187	1,505,771,853	18,547	756,860	5,809	125,079,082	21,534	50,557
512 - Stainless Steel	13,780	1,123,387,181	81,525	139,278	7,384	435,312,744	58,957	80,241
513 - Other (Alloy Steel)	13,768	325,262,265	23,625	140,482	32	1,017,485	31,583	6,489
520 - Cold-rolled Electrical Sheets	13,727	440,092,208	32,060	120,633	-	198,517		1,470
600 - Coated Sheets & Strips	252,579	6,209,666,002	24,585	2,519,160	10,172	290,100,808	28,520	107,486
610 - Galvanized Sheets	164,024	3,570,276,377	21,767	1,482,786	7,131	171,169,859	24,002	65,033
611 - Hot Dip (CGI)	151,761	3,252,996,130	21,435	1,344,312	6,572	160,525,971	24,426	54,923
612 - EGI	12,263	317,280,247	25,873	138,475	560	10,643,888	19,023	10,107
620 - Tinplates / Tin free	26,744	731,675,237	27,358	307,231	142	8,595,859	60,331	1,634
621 - Tinplates	17,180	465,338,158	27,086	216,233	139	8,438,188	60,823	1,612
622 - Tin free	9,564	266,337,079	27,848	90,999	4	157,671	42,090	22
630 - Zn-Al	11,687	292,409,071	25,020	131,649	266	9,512,137	35,764	2,961
680 - Color Coated	13,540	561,653,114	41,481	157,808	1,594	62,562,532	39,252	20,699
690 - Others	36,584	1,053,652,203	28,801	439,684	1,038	38,260,421	36,858	17,158
700 - Pipes & Tubes (excl. pipe fittings)	51,150	2,014,690,264	39,388	687,591	15,562	963,346,591	61,904	206,054
710 - Seamless	13,929	842,571,351	60,491	220,773	3,897	244,607,785	62,769	45,308
720 - Welded	37,221	1,172,118,913	31,491	466,818	11,665	718,738,806	61,615	160,746
800 - Cold-finished & Cold-formed Steels	24,657	1,090,766,501	44,238	273,030	12,436	532,821,981	42,846	188,577
820 - Cold-formed Sections	2,076	32,211,788	15,516	19,048	314	9,420,452	29,961	3,147
830 - Cold Drawn Bars	4,034	261,717,309	64,874	55,586	2,126	75,927,890	35,709	18,427
831 - Carbon Steels	2,018	77,193,689	38,253	29,219	1,520	38,218,478	25,145	11,895
832 - Stainless Steels	833	110,497,514	132,591	10,811	75	12,081,628	160,481	638
833 - Other (Alloy Steel)	1,183	74,026,106	62,580	15,556	531	25,627,784	48,253	5,893
840 - Steel Wires	18,547	796,837,404	42,964	198,396	9,995	447,473,639	44,769	167,004
841 - Carbon Steels	13,070	452,805,201	34,643	138,990	3,824	211,439,406	55,299	53,749
842 - Stainless Steels	980	139,271,741	142,086	10,084	839	104,337,966	124,391	7,989
843 - Other (Alloy Steel)	4,496	204,760,462	45,543	49,321	5,333	131,696,267	24,696	105,265
900 - Iron & Steel Scrap	28,043	311,989,765	11,126	897,631	41,739	717,601,786	17,193	403,915
910 - Carbon Steel	7,873	65,053,456	8,263	626,443	25,344	230,968,780	9,113	279,914
920 - Stainless Steel	5,564	134,030,591	24,091	47,877	15,952	472,449,796	29,617	118,012
930 - Other Alloy Steel	982	12,800,478	13,029	19,635	364	13,920,237	38,229	4,110
940 - Cast Iron	13,624	100,105,240	7,348	203,450	78	262,973	3,360	1,881
950 - Other (Scrap)	-	-		228	-	-		-

ที่มา: กรมศุลกากร ประมวลผลโดยสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

ติดตามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

www.isit.or.th

iiu.isit.or.th

Available on the App Store

Google play

ISIT.Thailand

@isitthailand