

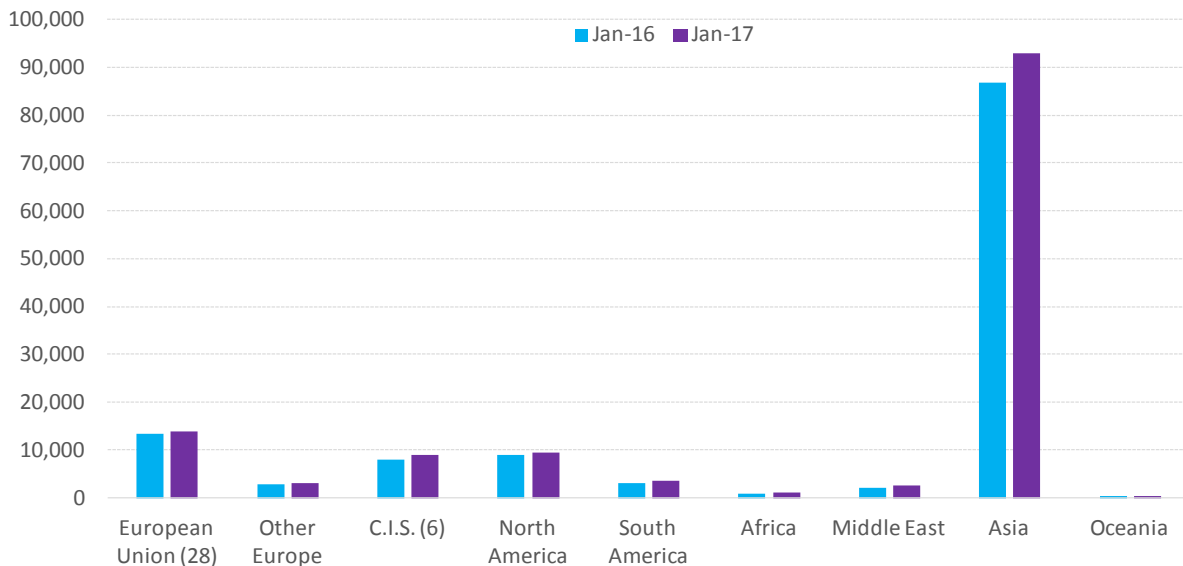


## รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กเดือนมกราคม ปี พ.ศ. 2560

### สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กโลก

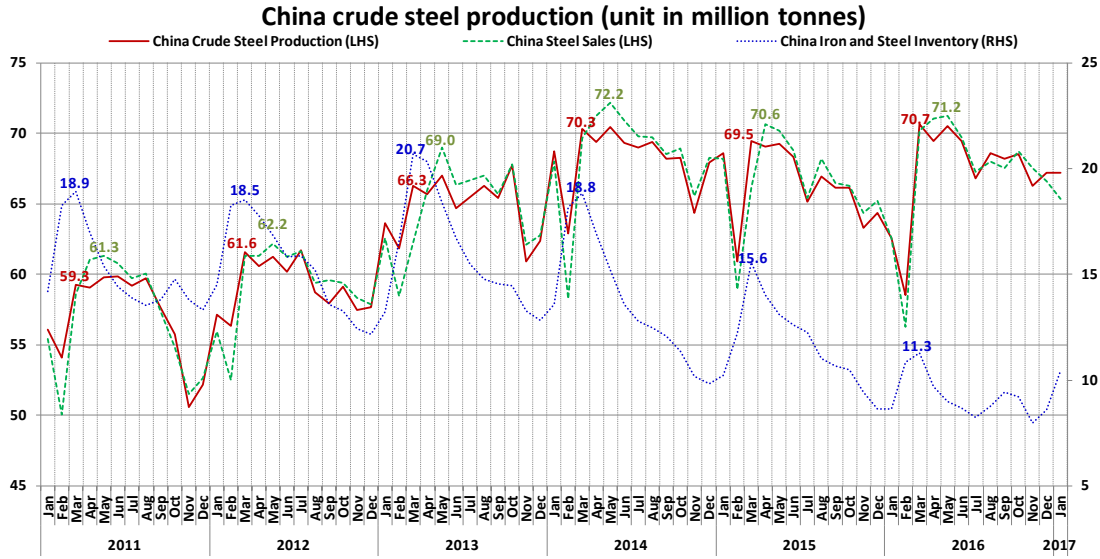
ยอดการผลิตเหล็กดิบของโลกเดือนมกราคมขยายตัว 7.0% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 136.5 ล้านตัน โดยยอดผลิตเหล็กดิบในภูมิภาคต่าง ๆ ทั่วโลกส่วนใหญ่ขยายตัว ยอดการผลิตเหล็กดิบของ ASIA อยู่ที่ 93.4 ล้านตัน ขยายตัว 7.1% เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยยอดการผลิตเหล็กดิบของประเทศจีน อินเดีย และเวียดนามขยายตัว 7.4% 12.0% และ 6.1% ตามลำดับ ส่วนยอดผลิตเหล็กดิบของภูมิภาค Africa และ Middle East มีอัตราการขยายมากที่สุด 15.6% และ 13.5% ตามลำดับ

World crude steel production (unit in '000 tonnes)



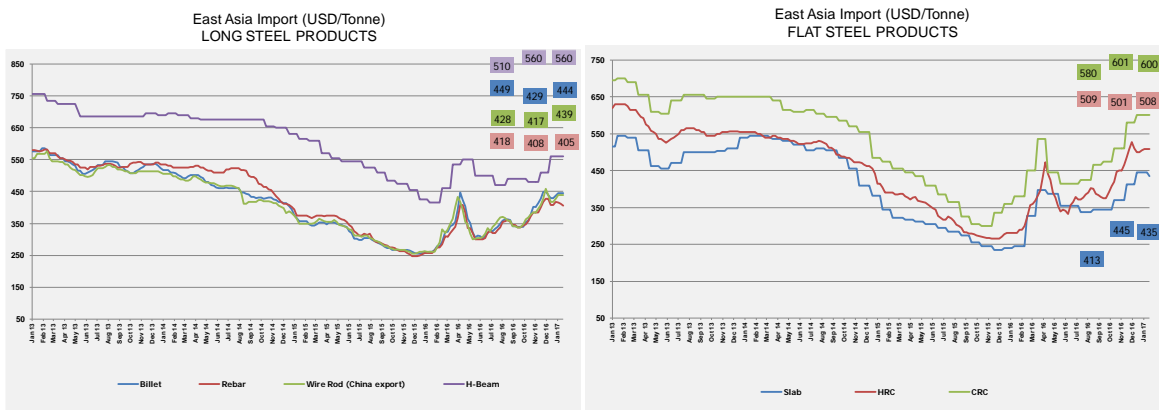
Source: World Steel Association

ยอดการผลิตเหล็กดิบของจีนเดือนมกราคม พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 67.2 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 7.4% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน ส่วนยอดขายในประเทศเดือนมกราคมลดลงเนื่องจากวันหยุดช่วงเทศกาลตรุษจีน และอยู่ในช่วงฤดูหนาว ขณะที่ปริมาณสต็อกเหล็กสำเร็จรูปของจีนเดือนมกราคมอยู่ที่ 10.4 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 20.9% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน และเพิ่มขึ้น 21.7% เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา โดยมีสต็อกเหล็กทรงยาวอยู่ที่ 6.49 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 41.6% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ส่วนสต็อกเหล็กทรงแบนอยู่ที่ 3.95 ล้านตัน ลดลง 2.5% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา



Source: Steel Home

ภาพรวมราคาเหล็กนำเข้าภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้เดือนมกราคม พ.ศ. 2560 ส่วนใหญ่ปรับตัวลดลงเล็กน้อยเมื่อเทียบกับช่วงปลายปี พ.ศ. 2559 ราคาวัตถุดิบพิเศษเหล็กนำเข้าในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ลดลงจากเดือนก่อนหน้า \$32 ต่อตัน เหลืออยู่ที่ \$253 ต่อตัน ส่วนราคาสินแร่เหล็กเพิ่มขึ้นเล็กน้อยเหลืออยู่ที่ \$105 ต่อตัน ขณะที่ราคาถ่านหินโค้กปรับลดลงประมาณ \$29 ต่อตัน ลงมาเหลืออยู่ที่ \$172 ต่อตันในเดือนมกราคม ส่วนราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาวโดยรวมปรับเพิ่มขึ้น ราคาเหล็กแท่งเหล็กเหลืออยู่ที่ \$444 ต่อตัน เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า \$15 ต่อตัน ส่วนราคาเหล็กโครงสร้างรูปพรรณหน้าตัดตัว H ทรงตัวอยู่ที่ \$560 ต่อตัน ขณะที่เหล็กเส้นก่อสร้างมีแนวโน้มลดลงเหลืออยู่ที่ \$405 ต่อตัน สำหรับราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนภาพรวมมีแนวโน้มปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อน โดยราคาเหล็กแท่งแบนเหลืออยู่ที่ \$435 ต่อตัน ลดลง \$10 ต่อตันเมื่อเทียบกับปลายปี พ.ศ. 2559 ราคาเหล็กแผ่นรีดเย็นทรงตัวอยู่ที่ \$600-601 ต่อตัน ขณะที่ราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนปรับตัวลดลงเล็กน้อยเหลืออยู่ที่ \$508 ต่อตันในเดือนมกราคม



Source: SBB

## สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย

ยอดการผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กภายในประเทศเดือนมกราคม พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 520,896 ตัน หดตัว 8.3% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา จำแนกเป็นการผลิตเหล็กทรงยาว 321,748 ตัน หดตัว 13.4% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา และการผลิตเหล็กทรงแบน 199,148 ตัน ขยายตัว 1.4% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา

ยอดการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปของไทยเดือนมกราคม พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 1.19 ล้านตัน หดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา 13.5% เป็นผลมาจากความต้องการใช้เหล็กในอุตสาหกรรมต่อเนื่องชะลอลงในช่วงต้นปี พ.ศ. 2560 ยอดการใช้เหล็กทรงยาวในเดือนมกราคม พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 406,236 ตัน หดตัว 28.6% เป็นผลมาจากการใช้เหล็กเส้นและโครงสร้างรูปพรรณที่ลดลง 23.8% และการใช้เหล็กหลอดที่ลดลง 32% ส่วนยอดการใช้เหล็กทรงแบนเดือนมกราคมอยู่ที่ 785,930 ตัน หดตัว 2.9% เป็นผลมาจากความต้องการใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนหดตัว 12.5% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน

การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กรวมเดือนมกราคม พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 1.22 ล้านตัน หดตัว 4% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา และหดตัว 10% เมื่อเทียบกับเดือนก่อน จำแนกเป็น (1) การนำเข้าวัตถุดิบ 146,636 ตัน เพิ่มขึ้น 57% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยเป็นผลมาจากการนำเข้าเศษเหล็กที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นเกือบ 3 เท่าตัว (2) การนำเข้าเหล็กกึ่งสำเร็จรูปอยู่ที่ 261,692 ตัน หดตัว 3% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยการนำเข้าเหล็กแท่งเล็กหดตัว 27% ขณะที่การนำเข้าเหล็กแท่งแบนขยายตัวเพิ่มขึ้น 2.5 เท่า (3) การนำเข้าเหล็กสำเร็จรูป 810,153 ตัน ลดลง 11% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน และลดลง 23% เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า เป็นผลมาจากการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กรีดร้อนที่หดตัวลง 26% โดยการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนและเหล็กหลอดลดลง 21% และ 50% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ตามลำดับ ส่วนการนำเข้าเหล็กโครงสร้างรูปพรรณหน้าตัดรูปตัว H ลดลง 81% ผลจากมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อนเจืออัลลอยหน้าตัดรูปตัว H ที่เพิ่มขึ้นที่มีผลบังคับใช้ในวันที่ 27 มกราคม 2560 ขณะที่การนำเข้าเหล็กเส้นก่อสร้างและเหล็กแผ่นหนาเพิ่มขึ้น 11% และ 25% ตามลำดับ

การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กเดือนมกราคม พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 188,334 ตัน ขยายตัว 48% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน จำแนกเป็นการส่งออกวัตถุดิบ 43,212 ตัน เพิ่มขึ้น 35% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน การส่งออกผลิตภัณฑ์กึ่งสำเร็จรูป 6,238 ตัน และการส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป 138,884 ตัน เพิ่มขึ้น 46% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยผลิตภัณฑ์ที่มีการส่งออกมากที่สุดคือเหล็กเส้นก่อสร้าง 23,400 ตัน รองลงมาคือ หลอดเหล็ก 21,602 ตัน และเหล็กโครงสร้างรูปพรรณ 21,067 ตัน ตามลำดับ



Total Apparent Finished Steel Consumption (unit in tonne)

Jan 17			Production	Import	%y-o-y change	Export	%y-o-y change	Consumption	%y-o-y change		
<b>Total Apparent Finished Steel Consumption</b>			<b>520,896</b>	<b>810,153</b>	<b>-10.6%</b>	<b>138,883</b>	<b>45.7%</b>	<b>1,192,166</b>	<b>-13.5%</b>		
<b>Long Product Finished Steel Consumption</b>			<b>321,748</b>	<b>170,790</b>	<b>-34.1%</b>	<b>86,302</b>	<b>39.8%</b>	<b>406,236</b>	<b>-28.6%</b>		
Long Product	Bar	Carbon steel	261,985	18,358	-2.9%	15,069	2.4%	262,064	-23.8%		
		Stainless steel		1,159	92.1%	1,071	89.3%				
		Alloy steel		30,592	19.3%	7,260	74.6%				
	HR section	Carbon steel		3,279	-53.3%	29,864	29.7%				
		Stainless steel		288	40.4%	102	-59.6%				
		Alloy steel		-	-100.0%	231	50.2%				
	Wire rod	Carbon steel	59,763	24,647	30.1%	590	24.9%	140,329	-32.0%		
		Stainless steel		4,055	11.1%	-	-				
		Alloy steel		52,454	-62.2%	-	-100.0%				
	Cold-drawn bar				4,548	15.7%	1,487	-5.2%			
Steel wire				16,501	3.2%	21,602	118.4%				
Seamless pipe				14,909	-15.1%	9,026	30.1%				
<b>Flat Product Finished Steel Consumption</b>			<b>199,148</b>	<b>639,363</b>	<b>-1.2%</b>	<b>52,581</b>	<b>56.7%</b>	<b>785,930</b>	<b>-2.9%</b>		
Flat Product	HR plate	Carbon steel	9,769	9,495	-35.4%	34	-97.8%	42,810	24.6%		
		Stainless steel		2,331	54.6%	11	14.9%				
		Alloy steel		21,286	106.3%	26	1,010.6%				
	HR sheet	Carbon steel	189,379	100,633	-34.3%	360	-50.7%	442,377	-12.5%		
		Carbon steel P&O		68,856	-2.8%	222	703.1%				
		Stainless steel		23,340	82.7%	26	304.4%				
		Alloy steel		60,781	-26.5%	4	-52.8%				
	CR sheet	Carbon steel	135,590	77,057	64.4%	962	-83.2%	236,454	14.6%		
		Stainless steel		9,626	0.4%	4,747	-44.6%				
		Alloy steel		26,472	50.9%	6,582	3,243.0%				
	Coated	Galv.sheet (HDG)	64,141	93,514	-8.2%	17,687	647.6%	149,405	-13.0%		
		Galv.sheet (EG)		10,703	4.3%	1,266	22.3%				
		Tin plate	11,163	24,599	10.6%	41	-64.6%			35,721	2.2%
		Tin free	13,174	8,831	3.2%	-	-100.0%			22,005	0.1%
		Other coated steel	29,543	68,563	25.4%	2,325	-47.7%			95,781	23.6%
Cold-formed section				959	-38.1%	252	-35.3%				
Welded pipe				32,317	16.3%	18,036	115.3%				

Remark : Apparent Steel Production accounted only hot-rolled steel product

Remark : highlighted figures are estimated.

Source: สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย



ตารางสรุปปริมาณการนำเข้าและส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กของไทยเดือนมกราคม พ.ศ. 2560

Iron and Steel Institute of Thailand								
Summary of Import to and Export from Thailand, group by product class, Period: January 2017								
Product Class / Description	Import (Exchange rate = THB/USD)				Export (Exchange rate = THB/USD)			
	Jan-17			Accumulated YTM Qty (Tonne)	Jan-17			Accumulated YTM Qty (Tonne)
	Qty (Tonne)	Value (THB) Note: CIF	Avg. price (THB/Tonne)		Qty (Tonne)	Value (THB) Note: FOB	Avg. price (THB/Tonne)	
100 - Iron Products	4,019	124,920,354	31,084	4,019	5,760	71,704,614	12,449	5,760
110 - Pig Iron	4,019	124,920,354	31,084	4,019	5,700	71,333,765	12,515	5,700
120 - DR	-	-	-	-	-	35	-	-
130 - HBI	-	-	-	-	60	370,814	6,178	60
200 - Ferro Alloys	8,802	476,674,189	54,154	8,802	615	56,551,946	92,008	615
210 - Ferro-chromium	1,506	74,703,514	49,594	1,506	21	1,398,625	66,601	21
220 - Ferro-manganese	774	36,208,931	46,763	774	-	249,724	1,349,859	-
230 - Ferro-silico-manganese	2,884	107,978,388	37,437	2,884	-	-	-	-
240 - Ferro-silicon	3,181	156,601,852	49,225	3,181	557	31,578,080	56,663	557
250 - Other	456	101,181,504	221,847	456	36	23,325,517	645,171	36
300 - Crude Steel Products	261,692	3,615,799,919	13,817	261,692	6,238	97,583,029	15,643	6,238
310 - Ingots	20	1,190,811	59,541	20	7	274,750	38,900	7
311 - Carbon Steel	-	-	-	-	7	274,750	38,900	7
312 - Stainless Steel	20	1,190,811	59,541	20	-	-	-	-
313 - Other (Alloy Steel)	-	-	-	-	-	-	-	-
380 - Semi-Finished Steel	261,672	3,614,609,108	13,814	261,672	6,231	97,308,279	15,617	6,231
381 - Billet	97,957	1,382,681,163	14,115	97,957	-	-	-	-
382 - Slab	113,499	1,597,224,729	14,073	113,499	-	13,570	169,625	-
383 - Other (e.g. bloom, beam-blanks)	9,858	168,173,297	17,060	9,858	245	10,225,543	41,789	245
384 - Semi-finished : C>= 0.25	40,358	466,249,460	11,553	40,358	5,911	84,306,629	14,264	5,911
385 - Other (e.g. stainless, alloy steel)	-	280,459	583,075	-	76	2,762,537	36,471	76
400 - Hot-rolled Steel Products	421,554	10,167,085,608	24,118	421,554	54,870	992,704,621	18,092	54,870
410 - Rails & Accessories	1,259	72,434,030	57,554	1,259	19	661,245	35,649	19
420 - Steel Sheet Piles	-	-	-	-	9,111	160,770,543	17,646	9,111
430 - Sections	2,307	82,751,903	35,863	2,307	21,067	381,958,173	18,130	21,067
431 - Carbon Steel	2,020	58,986,379	29,208	2,020	20,734	373,713,169	18,024	20,734
432 - Stainless Steel	288	23,765,524	82,537	288	102	1,642,118	16,038	102
433 - Other (Alloy Steel)	-	-	-	-	231	6,602,886	28,636	231
440 - Bars	50,109	1,592,693,342	31,785	50,109	23,400	398,523,055	17,031	23,400
441 - Carbon Steel	18,358	532,794,464	29,023	18,358	15,069	249,437,646	16,553	15,069
442 - Stainless Steel	1,159	119,474,163	103,074	1,159	1,071	29,140,288	27,201	1,071
443 - Other (Alloy Steel)	30,592	940,424,715	30,741	30,592	7,260	119,945,121	16,521	7,260
450 - Wire Rods	81,156	1,933,171,104	23,820	81,156	590	15,985,883	27,089	590
451 - Carbon Steel	24,647	592,478,814	24,039	24,647	590	15,962,997	27,071	590
452 - Stainless Steel	4,055	315,439,888	77,794	4,055	-	571	95,167	-
453 - Other (Alloy Steel)	52,454	1,025,252,402	19,546	52,454	-	22,315	51,655	-
470 - Plates (>=3 mm.)	33,113	752,219,342	22,717	33,113	71	6,528,369	92,501	71
471 - Carbon Steel	9,495	169,306,490	17,831	9,495	34	848,799	24,838	34
472 - Stainless Steel	2,331	190,124,171	81,552	2,331	11	2,870,192	270,875	11
473 - Other (Alloy Steel)	21,286	392,788,681	18,453	21,286	26	2,809,378	108,861	26
480 - HR Coils / Sheets (	253,611	5,733,815,887	22,609	253,611	612	28,277,353	46,212	612
481 - Carbon Steels	100,633	1,731,081,457	17,202	100,633	360	15,954,334	44,340	360
482 - Stainless Steels	23,340	1,365,895,661	58,521	23,340	26	5,455,836	209,743	26
483 - Other (Alloy Steel)	60,781	1,173,206,696	19,302	60,781	4	3,082,674	761,907	4
484 - Carbon Steels P&O	68,856	1,463,632,073	21,256	68,856	222	3,784,509	17,045	222
500 - Cold-rolled Products	113,156	3,080,087,337	27,220	113,156	12,291	436,401,840	35,506	12,291
510 - Cold-rolled Sheets & Strips	99,596	2,664,873,099	26,757	99,596	12,181	433,703,802	35,604	12,181
511 - Carbon Steels	77,057	1,544,647,071	20,046	77,057	962	22,423,332	23,299	962
512 - Stainless Steel	9,626	810,971,250	84,245	9,626	4,747	270,180,438	56,918	4,747
513 - Other (Alloy Steel)	12,912	309,254,778	23,950	12,912	6,472	141,100,032	21,801	6,472
520 - Cold-rolled Electrical Sheets	13,560	415,214,238	30,621	13,560	110	2,698,038	24,611	110
600 - Coated Sheets & Strips	206,211	5,723,310,999	27,755	206,211	21,319	551,104,148	25,850	21,319
610 - Galvanized Sheets	104,218	2,599,912,640	24,947	104,218	18,954	461,983,000	24,374	18,954
611 - Hot Dip (CGI)	93,514	2,299,508,718	24,590	93,514	17,687	442,686,973	25,028	17,687
612 - EGI	10,703	300,403,922	28,066	10,703	1,266	19,296,027	15,236	1,266
620 - Tinplates / Tin free	33,430	930,671,332	27,840	33,430	41	3,196,867	78,912	41
621 - Tinplates	24,599	687,229,407	27,938	24,599	41	3,196,867	78,912	41
622 - Tin free	8,831	243,441,925	27,566	8,831	-	-	-	-
630 - Zn-Al	12,352	344,400,588	27,882	12,352	247	8,220,076	33,279	247
680 - Color Coated	17,690	742,023,515	41,945	17,690	1,230	42,211,415	34,325	1,230
690 - Others	38,521	1,106,302,924	28,719	38,521	848	35,492,790	41,862	848
700 - Pipes & Tubes (excl. pipe fittings)	47,226	2,023,471,700	42,847	47,226	27,062	1,039,731,637	38,420	27,062
710 - Seamless	14,909	853,318,670	57,235	14,909	9,026	425,066,142	47,092	9,026
720 - Welded	32,317	1,170,153,030	36,209	32,317	18,036	614,665,495	34,080	18,036
800 - Cold-finished & Cold-formed Steels	22,008	1,056,079,812	47,986	22,008	23,342	611,040,392	26,178	23,342
820 - Cold-formed Sections	959	19,027,643	19,836	959	252	13,507,580	53,509	252
830 - Cold Drawn Bars	4,548	308,022,344	67,734	4,548	1,487	69,781,516	46,930	1,487
831 - Carbon Steels	2,570	119,327,872	46,429	2,570	734	25,756,582	35,085	734
832 - Stainless Steels	1,037	134,812,254	130,035	1,037	68	8,019,290	118,625	68
833 - Other (Alloy Steel)	941	53,882,218	57,281	941	685	36,005,644	52,548	685
840 - Steel Wires	16,501	729,029,825	44,181	16,501	21,602	527,751,296	24,430	21,602
841 - Carbon Steels	11,103	423,576,860	38,150	11,103	5,451	157,451,268	28,885	5,451
842 - Stainless Steels	977	121,333,515	124,139	977	735	92,462,377	125,757	735
843 - Other (Alloy Steel)	4,421	184,119,450	41,647	4,421	15,416	277,837,651	18,022	15,416
900 - Iron & Steel Scrap	133,816	1,299,170,960	9,709	133,816	36,838	669,939,312	18,186	36,838
910 - Carbon Steel	89,481	829,290,313	9,268	89,481	24,967	163,792,303	6,560	24,967
920 - Stainless Steel	3,556	107,444,647	30,214	3,556	11,460	486,746,905	42,475	11,460
930 - Other Alloy Steel	1,274	13,540,342	10,626	1,274	340	19,199,341	56,472	340
940 - Cast Iron	39,483	347,078,931	8,791	39,483	71	200,763	2,810	71
950 - Other (Scrap)	21	1,816,727	87,146	21	-	-	-	-

ที่มา: กรมศุลกากร ประมวลผลโดยสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตต่างจากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจริง นอกจากนี้สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

## ติดตามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

 [www.isit.or.th](http://www.isit.or.th)

  
iiu [iiu.isit.or.th](http://iiu.isit.or.th)



 ISIT.Thailand

 @isitthailand