



THAILAND STEEL INDUSTRY REPORT

August 2024 – MPI

BY IRON & STEEL INTELLIGENCE UNIT
IRON AND STEEL INSTITUTE OF THAILAND



Content

World Steel Industry

- *World Crude Steel production.*
- *China Steel Price.*
- *Asia's steel price*
- *China Situation.*

Thailand Steel Industry.

- *Consumption*
- *Production*
- *Import*
- *Export*

Crude Steel Production JULY 2024

Last updated on 22 August 2024

WORLD

Jul 2024

-4.7%

152.8Mt

Jan-Jul 2024

-0.7%

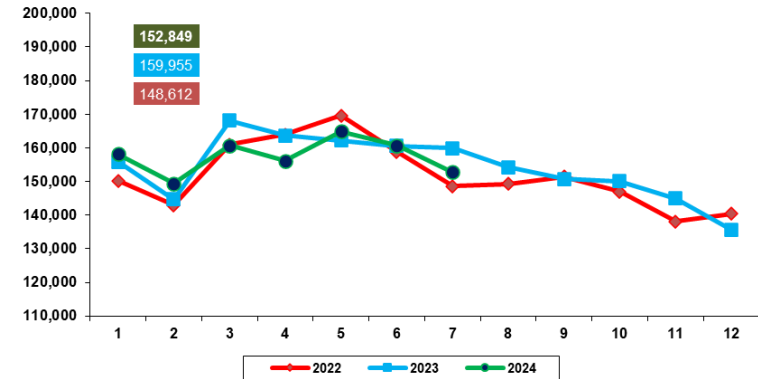
1 107.2Mt

REGIONS

Region	Jul 2024 (Mt)	% change Jul 24/23	Jan-Jul 2024 (Mt)	% change Jan-Jul 24/23
AFRICA	2.0	+4.0%	12.8	+3.3%
ASIA AND OCEANIA	112.7	-6.4%	820.0	-1.2%
RUSSIA & OTHER CIS (4) + UKRAINE	7.5	-0.8%	51.5	0.0%
EUROPEAN UNION (27)	10.8	+5.7%	78.0	+1.5%
OTHER EUROPE	3.7	+0.6%	26.0	+8.9%
MIDDLE EAST	3.7	-10.1%	32.2	+3.7%
NORTH AMERICA	8.8	-2.4%	62.4	-3.8%
SOUTH AMERICA	3.7	+6.0%	24.2	-0.6%

- การผลิตเหล็กดิบของโลกเดือนกรกฎาคม 2024 อยู่ที่ 152.8 ล้านตัน หดตัว 4.7% y-o-y. โดยภูมิภาคที่มีการผลิตเหล็กดิบหดตัว ได้แก่ เอเชียโอเชียเนีย ตะวันออกกลาง และ Russia & other CIS + Ukraine
- 7 เดือนสะสม ปี 2024 การผลิตเหล็กดิบของโลก อยู่ที่ 1,107.2 ล้านตัน หดตัว ร้อยละ 0.7 เทียบจากช่วงเดียวกันของปีก่อน

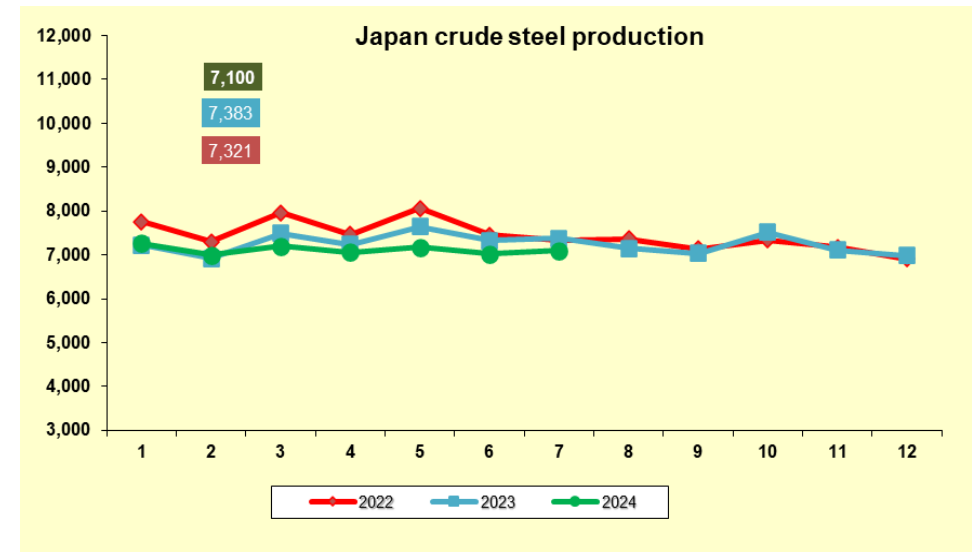
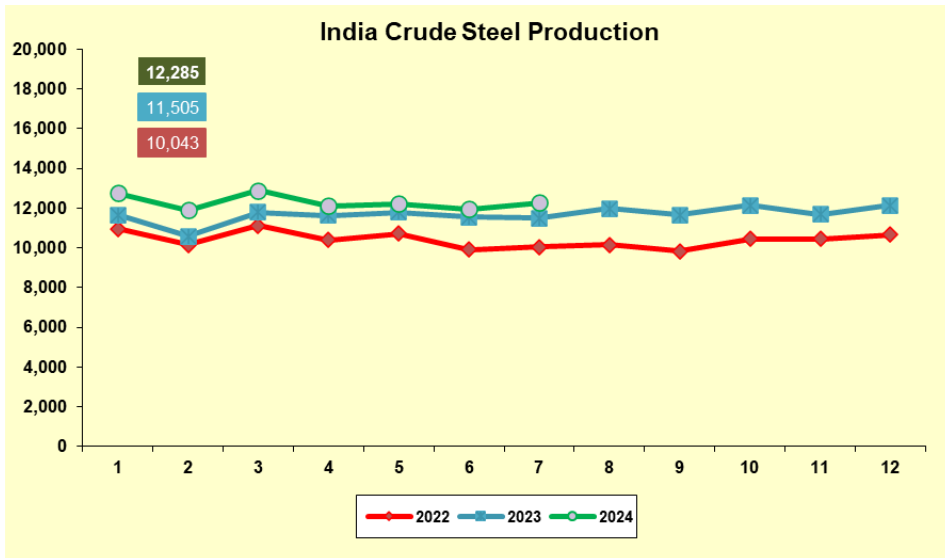
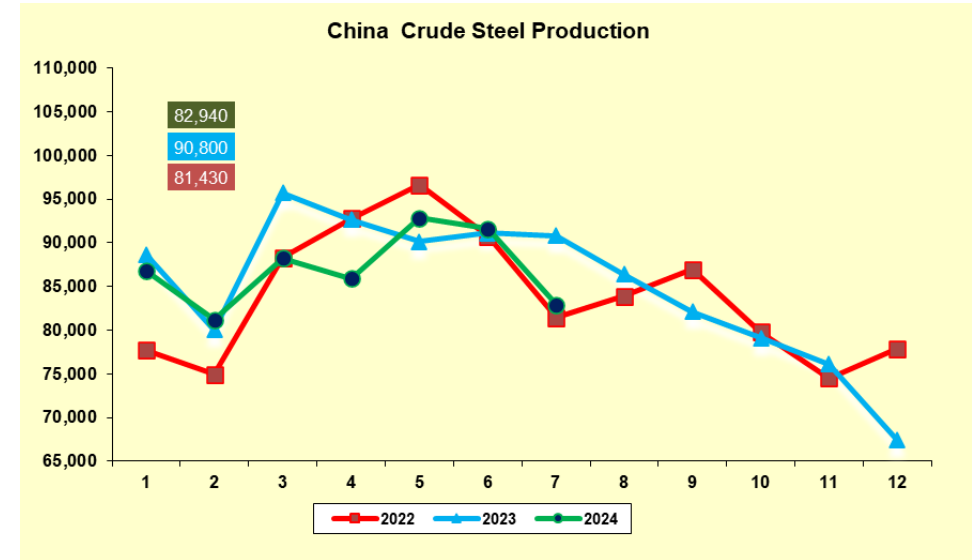
World crude steel production



	Jul 2024 (Mt)	% change Jul 24/23	Jan-Jul 2024 (Mt)	% change Jan-Jul 24/23
Africa	2.0	4.0	12.8	3.3
Asia and Oceania	112.7	-6.4	820.0	-1.2
EU (27)	10.8	5.7	78.0	1.5
Europe, Other	3.7	0.6	26.0	8.9
Middle East	3.7	-10.1	32.2	3.7
North America	8.8	-2.4	62.4	-3.8
Russia & other CIS + Ukraine	7.5	-0.8	51.5	0.0
South America	3.7	6.0	24.2	-0.6
Total 71 countries	152.8	-4.7	1,107.2	-0.7

	Jul 2024 (Mt)	% change Jul 24/23	Jan-Jul 2024 (Mt)	% change Jan-Jul 24/23
China	82.9	-9.0	613.7	-2.2
India	12.3	6.8	86.4	7.2
Japan	7.1	-3.8	49.8	-2.8
United States	6.9	2.1	46.9	-1.8
Russia	6.3 e	-3.1	43.1	-3.0
South Korea	5.5	-3.4	37.1	-5.9
Germany	3.1 e	4.8	22.5	4.5
Türkiye	3.1	4.0	21.7	14.9
Brazil	3.1	11.6	19.4	3.3
Iran	1.8	-18.7	18.4	2.9

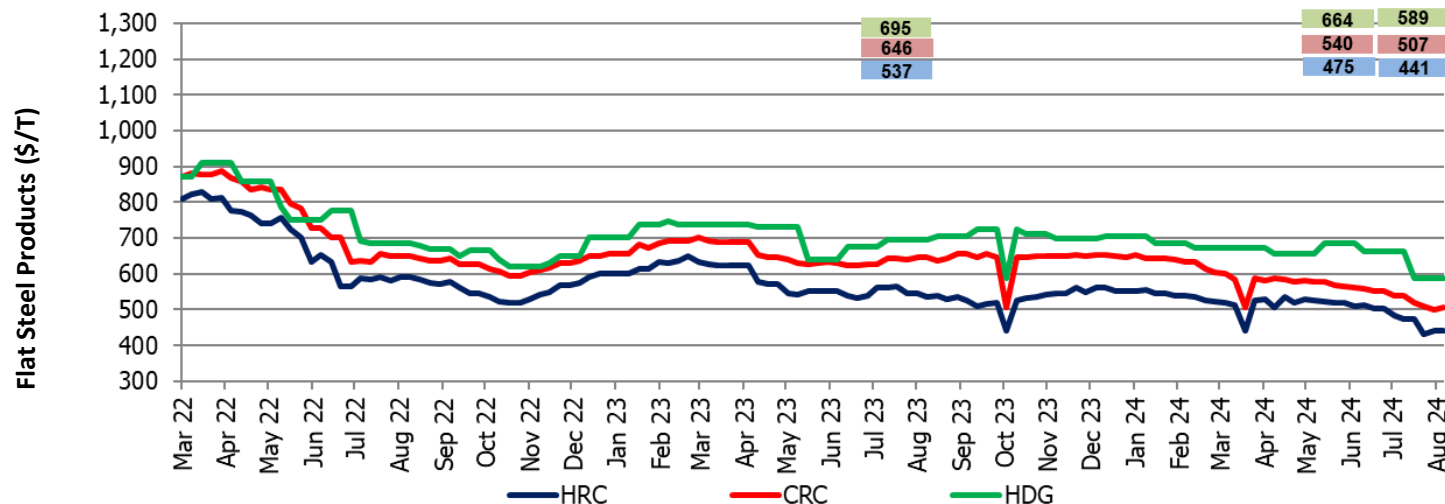
e - estimated. Ranking of top 10 producing countries is based on year-to-date aggregate



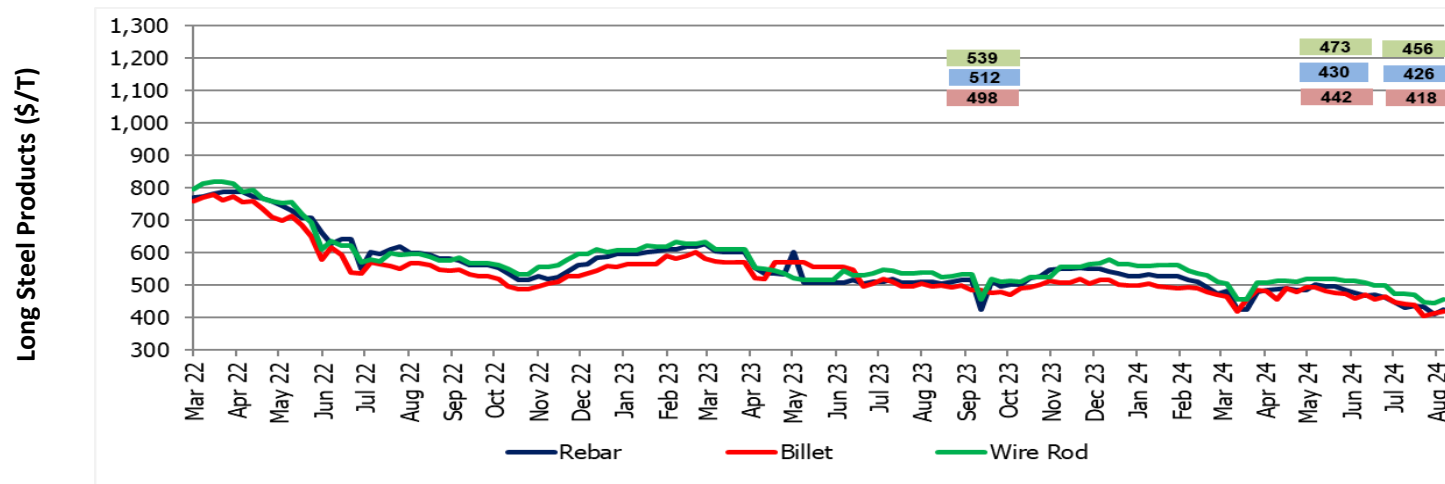
China Domestic Price

ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กของจีน ช่วงปลายเดือนสิงหาคม 2024

- สำหรับเหล็กทรงแบน ราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (HRC) เหล็กแผ่นรีดเย็น (CRC) และราคาเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (HDG) ปรับลง 7.2% 6.1% และ 11.3% m-o-m. ตามลำดับ
- ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาวในประเทศจีน เหล็กเส้น (Rebar) ราคาบิลเล็ต (Billet) และเหล็กลวด (Wire rod) ปรับลง 1.0% 5.6% และ 3.5% m-o-m. ตามลำดับ



	Latest (\$/T)	M-o-M	Y-o-Y
HRC*	441	-7.2%	-17.8%
CRC*	507	-6.1%	-21.6%
HDG*	589	-11.3%	-15.2%



	Latest (\$/T)	M-o-M	Y-o-Y
Rebar**	426	-1.0%	-16.7%
Billet***	418	-5.6%	-16.0%
Wire rod*	456	-3.5%	-15.4%

* Ex-stock Shanghai / China domestic VAT-inclusive

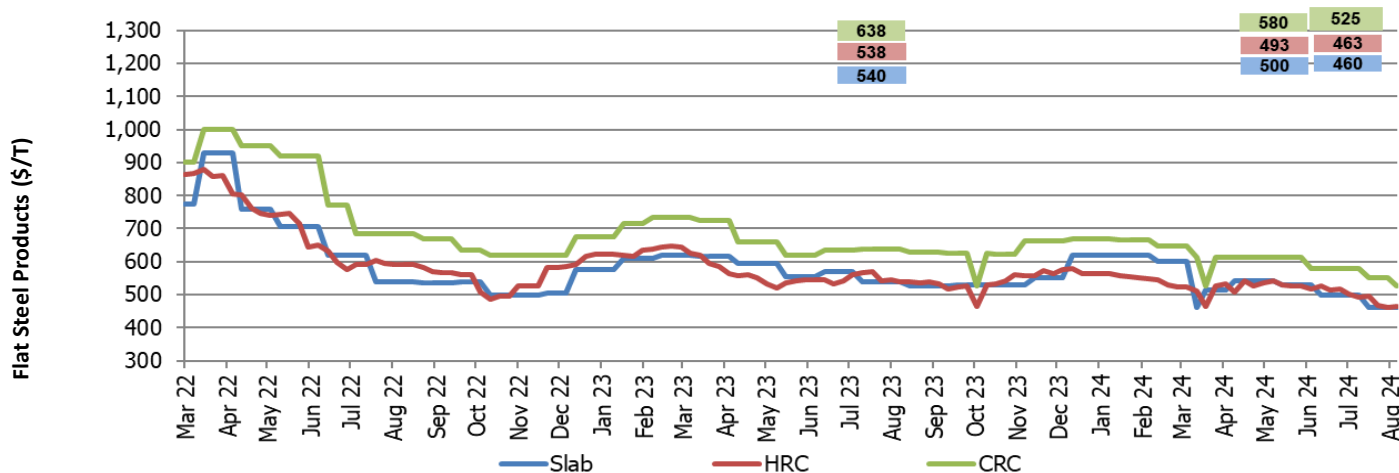
** EXW Jiangsu / China domestic VAT-inclusive

*** Ex-Stock Tangshan / China domestic VAT-inclusive

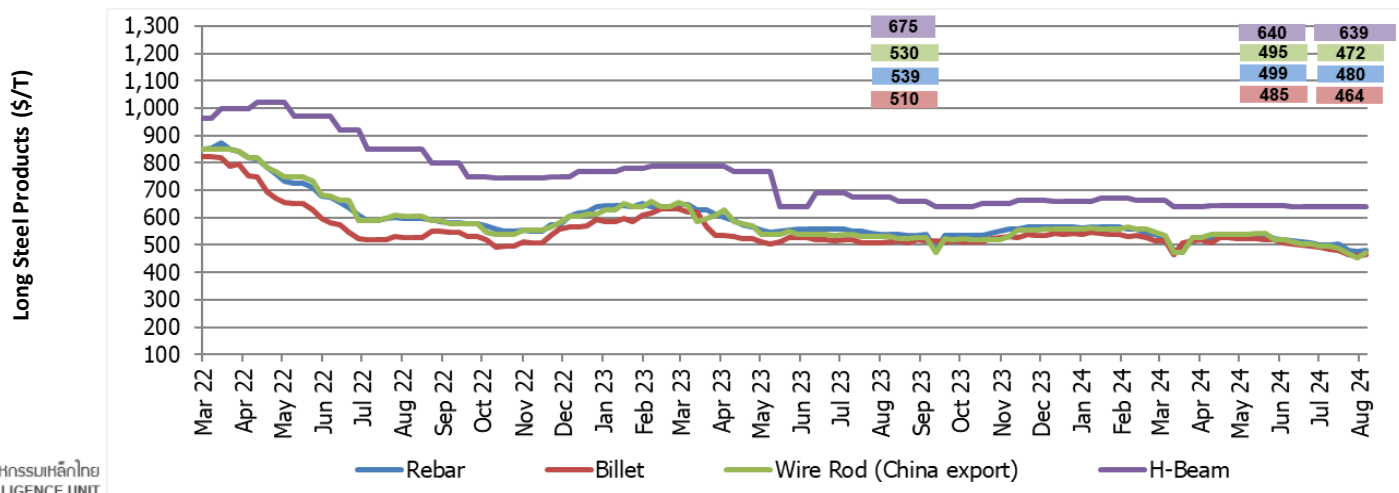
Asia Steel Price

ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กในตลาดเอเชีย ช่วงปลายเดือนสิงหาคม 2024

- ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน โดยราคาเหล็กแท่งแบน (Slab) เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (HRC) และราคาเหล็กแผ่นรีดเย็น (CRC) ปรับลง 8% 6.1% และ 9.5% m-o-m. ตามลำดับ
- ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว โดยราคาเหล็กเส้น (Rebar) บิลเล็ต (Billet) เหล็กลวด (Wire rod) และราคาเหล็กเอชบีเอ็ม (H-Beam) ปรับลง 3.8% 4.3% 4.6% และ 0.2% m-o-m. ตามลำดับ



	Latest (\$/T)	M-o-M	Y-o-Y
Slab*	460	-8.0%	-14.8%
HRC*	463	-6.1%	-13.9%
CRC**	525	-9.5%	-17.7%



	Latest (\$/T)	M-o-M	Y-o-Y
Rebar*	480	-3.8%	-10.9%
Billet*	464	-4.3%	-9.0%
Wire Rod***	472	-4.6%	-10.9%
H-Beam*	639	-0.2%	-5.5%

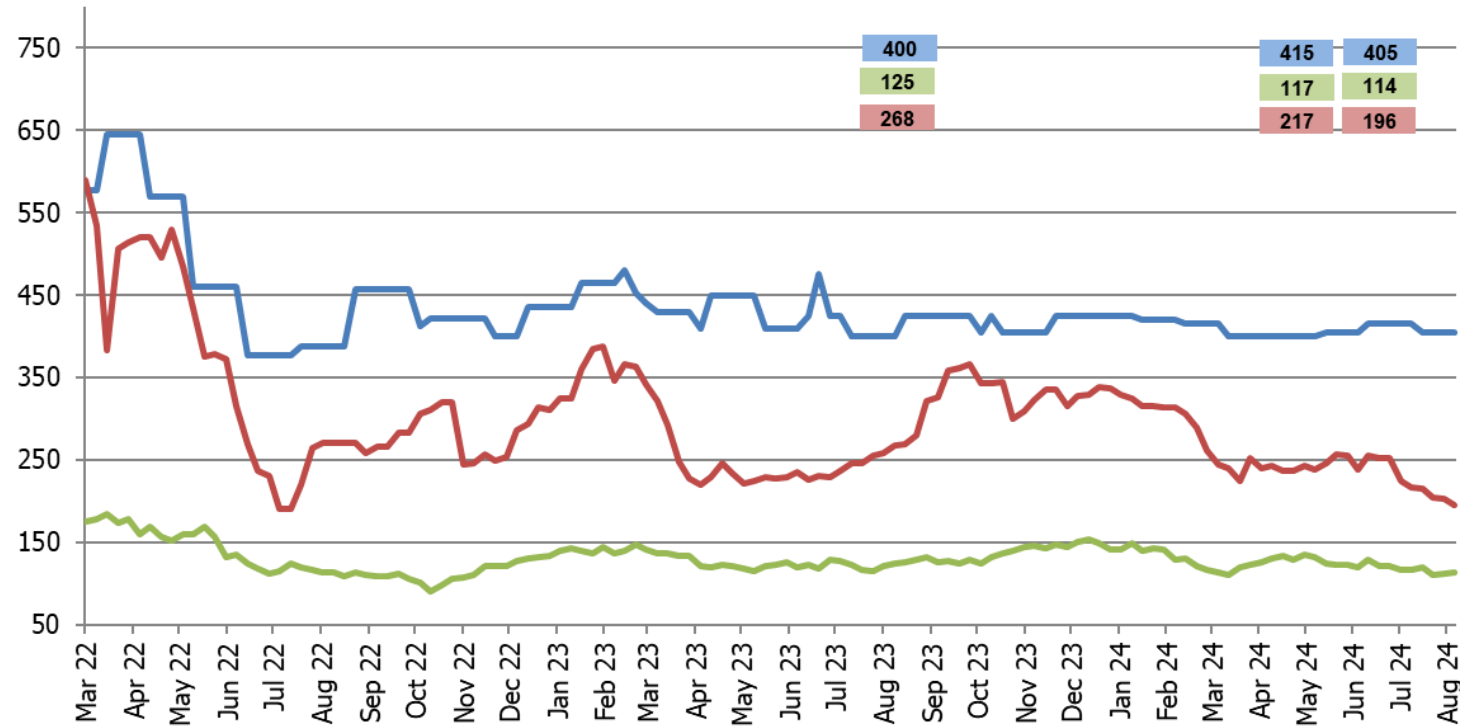
* Southeast Asia import CFR \$/t

** East Asia import CFR \$/t

*** (mesh quality) / China export FOB

Shanghai \$/t

Raw material Price



— Scrap — Hard coking coal — Iron Ore

ราคาวัตถุดิบในตลาดเอเชีย ช่วงปลายเดือนสิงหาคม 2024

- ราคาเศษเหล็ก ปรับลง 2.4% m-o-m. มีราคาเฉลี่ยประมาณ 405 \$/T.
- ราคาถ่านหินโค้ก ปรับลง 9.6% m-o-m. มีราคาเฉลี่ยประมาณ 196 \$/T.
- ราคาสินแร่เหล็ก ปรับลง 2.7% m-o-m. มีราคาเฉลี่ยประมาณ 114 \$/T.

	Latest (\$/T)	M-o-M	Y-o-Y
Scrap*	405	-2.4%	1.3%
Cocking Coal**	196	-9.6%	-26.9%
Iron Ore***	114	-2.7%	-8.7%

* East Asia import CFR East Asia Port \$/t

** Australia export FOB \$/t

*** Iron Ore Fines 65% Fe CFR Qingdao \$/t



Content

World Steel Industry

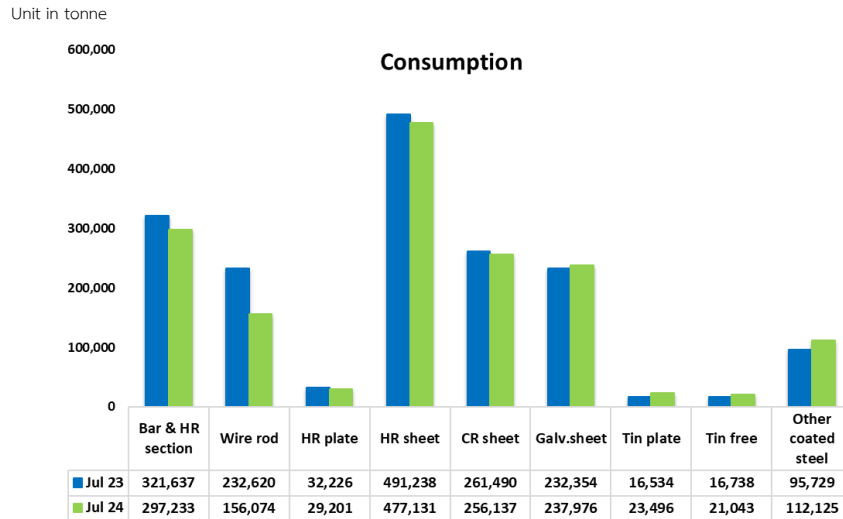
- *World Crude Steel production.*
- *China Steel Price.*
- *Asia's steel price*
- *China Situation.*

Thailand Steel Industry.

- *Consumption*
- *Production*
- *Import*
- *Export*

“CONSUMPTION”

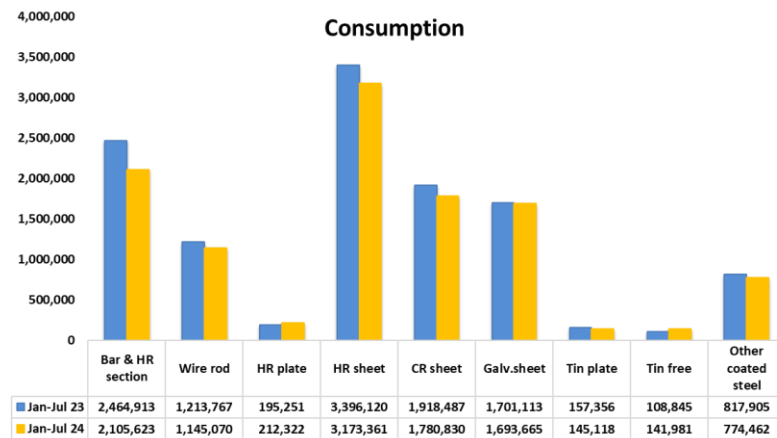
- การบริโภคผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปของไทย ในเดือนกรกฎาคม 2024 อยู่ที่ 1.36 ล้านตัน หดตัว 4% y-o-y. การบริโภคผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว หดตัว 13.8% y-o-y. อยู่ที่ 490,368 ตัน และการบริโภคเหล็กทรงแบน ขยายตัว 2.5% ตัน อยู่ที่ 872,216 ตัน
- ผลิตภัณฑ์ที่การบริโภคขยายตัวในเดือนนี้ ได้แก่ เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี เหล็กแผ่นเคลือบดีบุก/โครเมียม และเหล็กแผ่นเคลือบโลหะอื่นๆ



July 2024

Unit in tonne

		Consumption	Consumption	Consumption
		Jul 23	Jul 24	YoY
	Finished Steel	1,419,905	1,362,584	↓ -4.0%
	Long Product	569,194	490,368	↓ -13.8%
	Flat Product	850,711	872,216	↑ 2.5%
Long	Bar & HR section	321,637	297,233	↓ -7.6%
	Wire rod	232,620	156,074	↓ -32.9%
Flat	HR plate	32,226	29,201	↓ -9.4%
	HR sheet	491,238	477,131	↓ -2.9%
	CR sheet	261,490	256,137	↓ -2.0%
	Galv.sheet	232,354	237,976	↑ 2.4%
	Tin plate	16,534	23,496	↑ 42.1%
	Tin free	16,738	21,043	↑ 25.7%
	Other coated steel	95,729	112,125	↑ 17.1%



Jan – July 2024

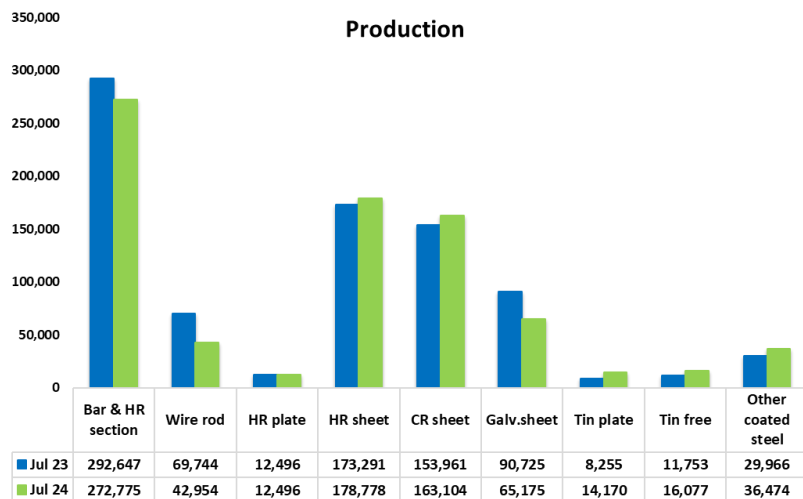
Unit in tonne

		Consumption	Consumption	Consumption
		Jan-Jul 23	Jan-Jul 24	YoY
	Finished Steel	9,924,255	9,410,573	↓ -5.2%
	Long Product	3,799,428	3,492,915	↓ -8.1%
	Flat Product	6,124,827	5,917,658	↓ -3.4%
Long	Bar & HR section	2,464,913	2,105,623	↓ -14.6%
	Wire rod	1,213,767	1,145,070	↓ -5.7%
Flat	HR plate	195,251	212,322	↑ 8.7%
	HR sheet	3,396,120	3,173,361	↓ -6.6%
	CR sheet	1,918,487	1,780,830	↓ -7.2%
	Galv.sheet	1,701,113	1,693,665	↓ -0.4%
	Tin plate	157,356	145,118	↓ -7.8%
	Tin free	108,845	141,981	↑ 30.4%
	Other coated steel	817,905	774,462	↓ -5.3%

"PRODUCTION"

- การผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป เดือนกรกฎาคม 2024 อยู่ที่ 507,003 ตัน หดตัว 7.5% y-o-y. การผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว หดตัว 12.9% y-o-y. อยู่ที่ 315,729 ตัน การผลิตเหล็กทรงแบน ขยายตัว 3% y-o-y. อยู่ที่ 191,274 ตัน
- โดยผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปในเดือนนี้ส่วนใหญ่มีการผลิตขยายตัว ได้แก่กลุ่มเหล็กทรงแบน อาทิเช่น เหล็กแผ่นรีดร้อน เหล็กแผ่นรีดเย็น เหล็กแผ่นเคลือบตีบุก/โครเมียม และเหล็กแผ่นเคลือบโลหะอื่นๆ ยกเว้น เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี

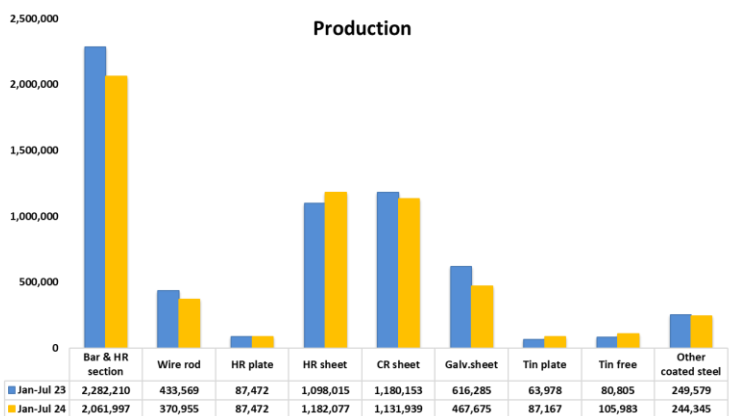
Unit in tonne



Unit in tonne

July 2024		Production	Production	Production
		Jul 23	Jul 24	YoY
	Finished Steel	548,179	507,003	↓ -7.5%
	Long Product	362,392	315,729	↓ -12.9%
	Flat Product	185,787	191,274	↑ 3.0%
Long	Bar & HR section	292,647	272,775	↓ -6.8%
	Wire rod	69,744	42,954	↓ -38.4%
Flat	HR plate	12,496	12,496	↑ 0.0%
	HR sheet	173,291	178,778	↑ 3.2%
	CR sheet	153,961	163,104	↑ 5.9%
	Galv.sheet	90,725	65,175	↓ -28.2%
	Tin plate	8,255	14,170	↑ 71.7%
	Tin free	11,753	16,077	↑ 36.8%
	Other coated steel	29,966	36,474	↑ 21.7%

Unit in tonne



Jan - July 2024

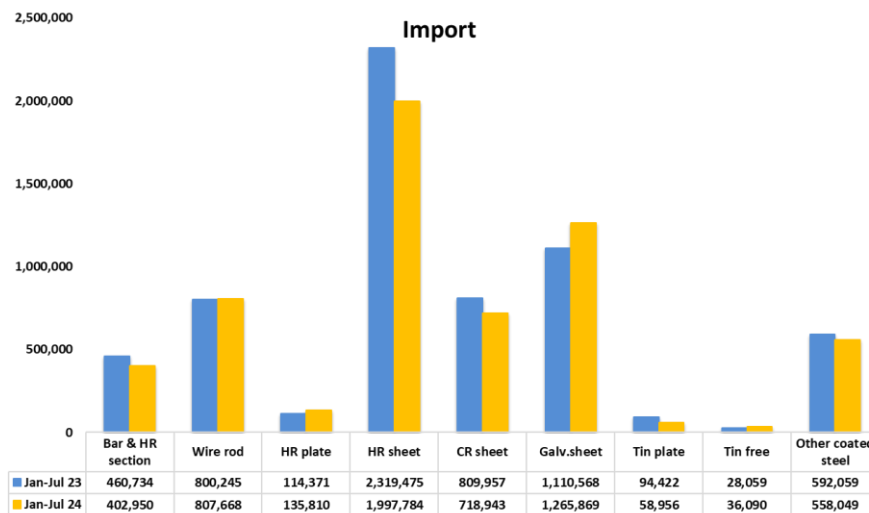
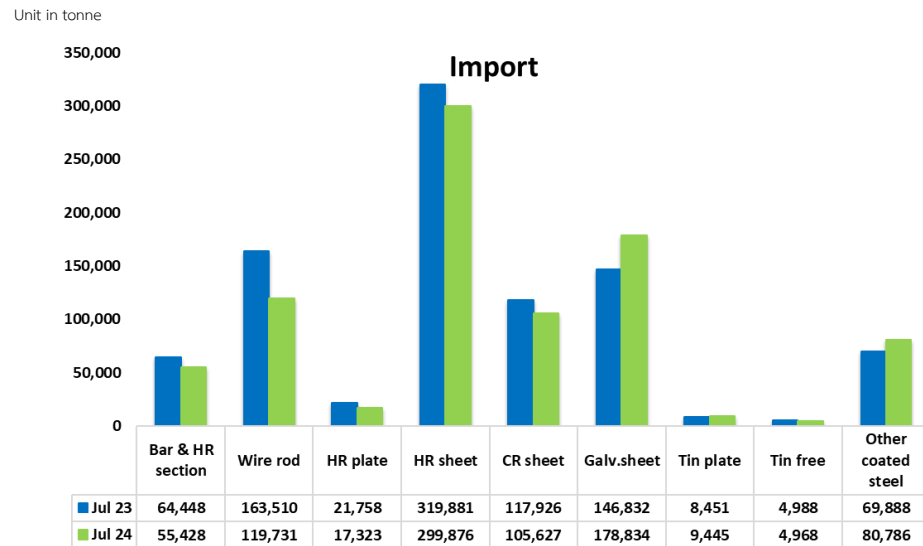
Jan - July 2024		Production	Production	Production
		Jan-Jul 23	Jan-Jul 24	YoY
	Finished Steel	3,901,266	3,702,500	↓ -5.1%
	Long Product	2,715,779	2,432,952	↓ -10.4%
	Flat Product	1,185,487	1,269,548	↑ 7.1%
Long	Bar & HR section	2,282,210	2,061,997	↓ -9.6%
	Wire rod	433,569	370,955	↓ -14.4%
Flat	HR plate	87,472	87,472	↑ 0.0%
	HR sheet	1,098,015	1,182,077	↑ 7.7%
	CR sheet	1,180,153	1,131,939	↓ -4.1%
	Galv.sheet	616,285	467,675	↓ -24.1%
	Tin plate	63,978	87,167	↑ 36.2%
	Tin free	80,805	105,983	↑ 31.2%
	Other coated steel	249,579	244,345	↓ -2.1%

Source: ISIT Analysis

"IMPORT"

THAILAND FINISHED STEEL

- การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปของไทย เดือนกรกฎาคม 2024 มีการนำเข้าทั้งสิ้น 954,826 ตัน หดตัว 2.6% y-o-y.
- การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว หดตัว 15.4% y-o-y. มีปริมาณ 231,376 ตัน และการนำเข้าเหล็กทรงแบน ขยายตัว 2.3% y-o-y. มีปริมาณที่ 723,450 ตัน
- ผลิตภัณฑ์ที่มีการนำเข้าขยายตัว ได้แก่ เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี เหล็กแผ่นเคลือบดีบุก และเหล็กแผ่นเคลือบโลหะอื่นๆ



July 2024

	Import	Import	Import	
	Jul 23	Jul 24	YoY	
Finished Steel	980,646	954,826	↓ -2.6%	
Long Product	273,464	231,376	↓ -15.4%	
Flat Product	707,182	723,450	↑ 2.3%	
Long	Bar & HR section	64,448	55,428	↓ -14.0%
	Wire rod	163,510	119,731	↓ -26.8%
Flat	HR plate	21,758	17,323	↓ -20.4%
	HR sheet	319,881	299,876	↓ -6.3%
	CR sheet	117,926	105,627	↓ -10.4%
	Galv.sheet	146,832	178,834	↑ 21.8%
	Tin plate	8,451	9,445	↑ 11.8%
	Tin free	4,988	4,968	↓ -0.4%
Other coated steel	69,888	80,786	↑ 15.6%	

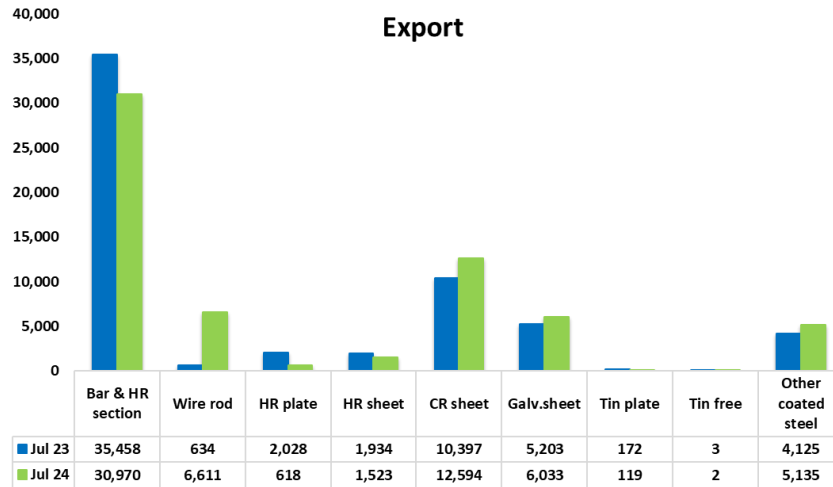
Jan -July 2024

	Import	Import	Import	
	Jan-Jul 23	Jan-Jul 24	YoY	
Finished Steel	6,868,307	6,508,019	↓ -5.2%	
Long Product	1,645,553	1,574,993	↓ -4.3%	
Flat Product	5,222,754	4,933,026	↓ -5.5%	
Long	Bar & HR section	460,734	402,950	↓ -12.5%
	Wire rod	800,245	807,668	↑ 0.9%
Flat	HR plate	114,371	135,810	↑ 18.7%
	HR sheet	2,319,475	1,997,784	↓ -13.9%
	CR sheet	809,957	718,943	↓ -11.2%
	Galv.sheet	1,110,568	1,265,869	↑ 14.0%
	Tin plate	94,422	58,956	↓ -37.6%
	Tin free	28,059	36,090	↑ 28.6%
Other coated steel	592,059	558,049	↓ -5.7%	

“EXPORT”

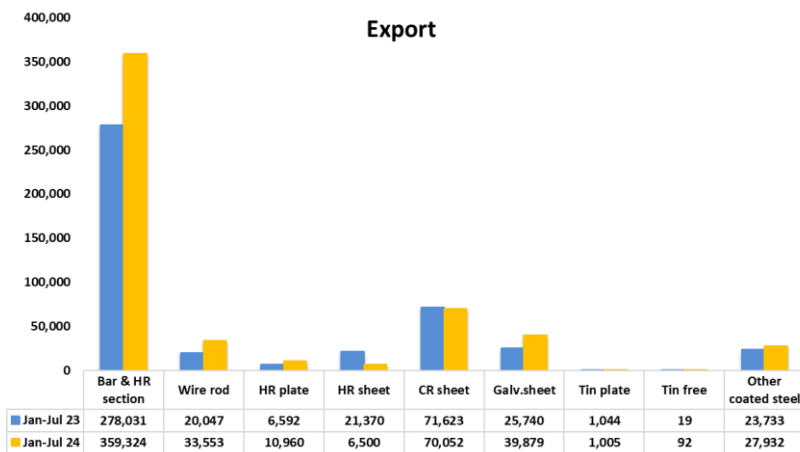
- การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป เดือนกรกฎาคม 2024 ส่งออกรวมทั้งสิ้น 99,245 ตัน หดตัว 8.9% y-o-y.
- การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว หดตัว 14.9% มีปริมาณที่ 56,737 ตัน และการส่งออกเหล็กทรงแบน ขยายตัว 0.6% y-o-y. มีปริมาณที่ 42,508 ตัน
- การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปที่ส่งออกขยายตัว ได้แก่ เหล็กหลอด เหล็กแผ่นรีดเย็น เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี และเหล็กแผ่นเคลือบโลหะอื่นๆ

Unit in tonne



Unit in tonne

July 2024		Export	Export	Export
		Jul 23	Jul 24	YoY
	Finished Steel	108,920	99,245	↓ -8.9%
	Long Product	66,662	56,737	↓ -14.9%
	Flat Product	42,258	42,508	↑ 0.6%
Long	Bar & HR section	35,458	30,970	↓ -12.7%
	Wire rod	634	6,611	↑ 942.7%
Flat	HR plate	2,028	618	↓ -69.5%
	HR sheet	1,934	1,523	↓ -21.3%
	CR sheet	10,397	12,594	↑ 21.1%
	Galv.sheet	5,203	6,033	↑ 16.0%
	Tin plate	172	119	↓ -30.8%
	Tin free	3	2	↓ -33.3%
	Other coated steel	4,125	5,135	↑ 24.5%



Unit in tonne

Jan - July 2024		Export	Export	Export
		Jan-Jul 23	Jan-Jul 24	YoY
	Finished Steel	845,318	799,946	↓ -5.4%
	Long Product	561,904	515,030	↓ -8.3%
	Flat Product	283,414	284,916	↑ 0.5%
Long	Bar & HR section	278,031	359,324	↑ 29.2%
	Wire rod	20,047	33,553	↑ 67.4%
Flat	HR plate	6,592	10,960	↑ 66.3%
	HR sheet	21,370	6,500	↓ -69.6%
	CR sheet	71,623	70,052	↓ -2.2%
	Galv.sheet	25,740	39,879	↑ 54.9%
	Tin plate	1,044	1,005	↓ -3.7%
	Tin free	19	92	↑ 384.2%
	Other coated steel	23,733	27,932	↑ 17.7%



ศูนย์ข้อมูลเชิงลึก อุตสาหกรรมเหล็กไทย

คำจำกัดความรับผิดชอบ

ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจริง นอกจากนี้สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการณ์ใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

Disclaimer

The information in the above report, publication and website has been obtained from sources believed to be reliable. However, Iron & Steel Institute of Thailand does not guarantee the accuracy, adequacy or completeness of the information. Any opinions or forecasts regarding future events may differ from actual events or results. In addition, Iron & Steel Institute of Thailand reserves the right to make changes and corrections to the information, including any opinions or forecasts, at any time without notice.

ติดตามข้อมูลอุตสาหกรรมเหล็กเพิ่มเติมได้ที่



<https://www.isit.or.th>



<https://www.iiu.isit.or.th>



ISIT.Thailand

