

STATISTISCHES BUNDESAMT
AUSSENSTELLE DÜSSELDORF

EISEN UND STAHL

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

August 1969



Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Außenstelle [Düsseldorf]

**STATISTISCHES BUNDESAMT
AUSSENSTELLE DÜSSELDORF**

Fachserie D: Industrie und Handwerk

**Reihe 9
Fachstatistiken**

I. EISEN UND STAHL

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

August 1969



Bestell-Nr. : 230911-690208

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf

Vorbemerkung

Die Übersichten des vorliegenden Berichtes enthalten Zahlen über wichtige wirtschaftliche Tatbestände und Vorgänge beim Eisenerzbergbau, bei der Eisen schaffenden Industrie und den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien. Die Darstellung bietet eine frühzeitige vorteilhafte Ergänzung des wesentlich ausführlicheren Vierteljahresheftes „Die Eisen- und Stahlindustrie“.

Es sind statistische Daten aufgeführt, die für die Beobachtung der Entwicklung bei den hier behandelten Industrien der Bundesrepublik wichtig sind, wie Angaben über Produktion, Auftragslage und Lieferungen, Verbrauch und Bestand an Rohstoffen und Brennstoffen, Schrott- und Energiewirtschaft sowie über die Beschäftigung und den Außenhandel. Darüber hinaus enthält der Bericht Vergleichszahlen über die Rohstahlerzeugung in der Montanunion und anderen wichtigen Eisenländern sowie eine Übersicht über den Index der industriellen Produktion im Bundesgebiet.

Die veröffentlichten Zahlen beruhen zum weitaus größten Teil auf unmittelbar bei den betreffenden Werken durchgeführten Erhebungen der Außenstelle Düsseldorf des Statistischen Bundesamtes — Eisen- und Stahlstatistik —. Wenn anderes Material verwandt wurde, ist die Quelle angeführt.

Die Tabellen werden monatlich auf den neuesten Stand gebracht. Vorläufige Zahlen, die sich wegen des frühen Herausgabetermins in Einzelfällen nicht umgehen lassen, werden berichtigt. Abweichungen in den Summen sind durch Runden der Zahlen begründet.

Zeichenerklärung:

- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl
- an Stelle einer Zahl = nichts vorhanden
- 0 an Stelle einer Zahl = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in den Tabellen dargestellt werden kann.
- . an Stelle einer Zahl = kein Nachweis vorhanden
- .. an Stelle einer Zahl = Angaben fallen später an.

Erschienen im September 1969

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 3,—



THYSSENDRUCK KREFELD

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	2
 I. Gesamtübersichten	
1. Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß im Bundesgebiet .	5
2. Rohstahlerzeugung in der Montanunion und wichtigen Ländern	6
3. Index der industriellen Nettoproduktion im Bundesgebiet	7
 II. Erzeugung im Bundesgebiet	
4. Roheisen und Rohstahl nach Sorten	8
5. Lieferungen von vorgewalztem Stahlhalbzeug	8
6. Stahlhalbzeugversand und Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen	9
7. Weiterverarbeitete Erzeugnisse	9
8. Schmiedestücke	9
9. Produktionsanlagen der Eisen schaffenden Industrie	10
10. Gußeisen, Stahlguß und Temperguß	10
11. Entwicklung der Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	10
12. Förderung und Erzeugung von Eisenerz	11
13. Erzeugung von Sinter	11
14. Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland	11
 III. Absatz im Bundesgebiet	
15. Auftragseingang nach Erzeugnissen	12
16. Auftragseingang für Walzstahlfertigerzeugnisse nach Herkunftsländern	12
17. Lieferungen nach Erzeugnissen	13
18. Auftragsbestand nach Erzeugnissen	13
 IV. Verbrauch im Bundesgebiet	
19. Rohstoffe und Brennstoffe für die Erzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen . . .	14
20. Rohstoffe für die Erzeugung von Stahlrohblöcken	15
Rohstoffe für die Erzeugung von Thomas- und SM-Stahlrohblöcken	15
Rohstoffe für die Erzeugung von Oxygen-Stahlrohblöcken	16
25. Schrott in der Eisen schaffenden Industrie und in den Gießereien, insgesamt und je Tonne Erzeugung	18
 V. Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet	
21. Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen	16
22. Sauerstoffwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie	16
23. Gaswirtschaft; Verfügbarkeit und Verbrauch von Koksofen-, Hochofen- und Erdgas	17
24. Stromwirtschaft; Verfügbarkeit und Verbrauch	17
 VI. Schrottwirtschaft im Bundesgebiet	
26. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott	18
 VII. Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet	
27. Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse	19
 VIII. Beschäftigte im Bundesgebiet	
28. Arbeiter und Angestellte in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau	20
29. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau	20
 IX. Löhne und Gehälter	
30. Brutto-Gehälter und -Löhne in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau	21
 X. Umsatz	
31. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie, des Eisenerzbergbaues und der Gießerei-Industrie	21
 XI. Außenhandel	
32. Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen	22
33. Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen	23

1. Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß

Jahr Monat	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material		Fe-Inhalt	insgesamt	produkt.- täglich	insgesamt	produkt.- täglich	insgesamt	produkt.- täglich	insgesamt	produkt.- täglich
	insgesamt	förder- täglich	insgesamt								
a) in 1000 t											
1950	10 883	35,8	2 939	11 157	30,6	14 019	46,0	9 512	31,2	2 287	7,5
1955	15 684	54,3	4 227	19 358	53,0	24 501	75,4	16 328	51,7	3 887	12,8
1960	18 869	67,2	4 988	25 739	70,3	34 100	103,0	22 531	73,9	4 253	14,0
1962	16 643	61,5	4 469	24 251	66,4	32 563	98,1	21 589	73,7	4 088	16,4
1964	11 613	42,8	3 145	27 182	74,3	37 339	112,0	24 954	85,0	4 412	17,4
1965	10 847	40,6	2 929	26 990	73,9	36 821	110,7	24 836	84,9	4 464	17,6
1966	9 467	35,7	2 588	25 413	69,6	35 316	105,9	24 244	81,8	3 915	15,6
1967	8 553	32,2	2 381	27 366	75,0	36 744	110,3	24 922	85,1	3 579	14,3
1968	7 714	29,3	2 166	30 305	82,8	41 159	123,6	28 697	98,0	4 156	16,6
1968 Juli	663	28,3	185	2 605	84,0	3 607	124,4	2 532	96,6	326	14,2
August	618	27,6	174	2 644	85,3	3 587	123,7	2 536	97,6	331	15,0
September	655	28,9	185	2 539	84,6	3 461	125,8	2 412	99,7	370	17,6
Oktober	731	31,2	203	2 701	87,1	3 683	127,0	2 734	104,4	411	17,9
November	709	31,7	198	2 625	87,5	3 587	128,1	2 481	104,3	370	19,5
Dezember	556	28,1	158	2 516	81,2	3 238	124,5	2 260	100,9	320	16,0
1969 Januar	691	30,4	193	2 713	87,5	3 688	131,7	2 655	105,4	386	17,5
Februar	647	29,9	182	2 495	89,1	3 444	132,5	2 449	105,6	375	18,7
März	696	31,2	194	2 855	92,1	3 936	138,1	2 756	110,2	394	18,8
April	614	28,8	170	2 641	88,0	3 573	132,3	2 554	108,2	387	19,3
Mai	580	27,2	163	2 768	89,3	3 640	134,8	2 536	108,4	375	19,7
Juni	581	27,7	163	2 819	94,0	3 823	139,0	2 632	114,4	378	19,9
Juli	607	26,0	171	2 944	95,0	3 907	134,7	2 825	107,8	371	16,1
August	589	27,0	166	2 964	95,6	3 857	135,3	2 697	107,9	328	15,6
September											
b) Meßziffer — v H — 1962 = 100 (produktionstäglich) ¹⁾											
1950	58			46		46		43		56	
1955	88			80		75		71		95	
1960	109			106		103		102		104	
1962	100			100		100		100		100	
1964	70			112		114		115		106	
1965	66			111		113		115		108	
1966	58			105		108		111		95	
1967	52			113		113		115		88	
1968	48			125		126		133		102	
1968 Juli	46			126		127		131		87	
August	45			128		126		132		94	
September	47			127		128		135		108	
Oktober	51			131		129		142		109	
November	52			132		131		141		119	
Dezember	46			122		127		137		98	
1969 Januar	50			132		134		143		107	
Februar	49			134		135		143		115	
März	51			139		141		150		115	
April	47			132		135		147		118	
Mai	44			134		137		147		121	
Juni	45			141		142		155		122	
Juli	42			143		137		146		99	
August	44			144		138		146		96	
September											

Höchstförderung / Höchsterzeugung

Maßeinheit: 1000 t

	Eisenerz, roh		Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
insgesamt	Jan. 1958	1 640	Aug. 1969	2 964	März 1969	3 936	Juli 1969	2 825	März 1965	430
produktionstäglich ¹⁾	Mai 1961	70,3	Aug. 1969	95,6	Juni 1969	139,0	Juni 1969	114,4	Juni 1969	19,9

	Fördertage		Produktionstage			
Juni 1969	21,0		30	27,5	23,0	19
Juli 1969	23,3		31	29	26,2	23
Aug. 1969	21,8		31	28,5	25,0	21

1) Eisenerzförderung = fördertäglich

2. Rohstahlerzeugung in der Montanunion und wichtigen Ländern

Jahr Monat	Montanunion-Länder							Vergleichsländer				
	Bundes- republik	Frank- reich	Belgien	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Montan- union	Großbri- tannien	USA	UdSSR	Japan	VRP China
a) in 1000 t												
1952	18 631	10 867	5 170	3 635	3 002	693	41 998	16 681	87 766	34 500	6 988	1 350
1955	24 501	12 631	5 894	5 548	3 226	979	52 777	20 107	108 647	45 271	9 408	2 853
1960	34 100	17 300	7 181	8 462	4 084	1 950	73 076	24 695	91 920	65 292	22 138	11 000
1962	32 563	17 234	7 351	9 757	4 010	2 096	73 011	20 820	91 171	76 306	27 546	9 000
1964	37 339	19 781	8 725	9 793	4 559	2 659	82 856	26 651	117 993	85 034	39 799	11 000
1965	36 821	19 599	9 162	12 681	4 585	3 145	85 991	27 439	122 490	91 000	41 161	12 000
1966	35 316	19 594	8 911	13 639	4 390	3 255	85 105	24 705	124 700	96 907	47 784	12 000
1967	36 744	19 658	9 712	15 890	4 481	3 401	89 885	24 279	118 020	102 235	62 154	14 000
1968	41 159	20 399	11 568	16 964	4 834	3 706	98 630	26 277	121 630	106 500	66 893	15 000
1968 Juli	3 607	1 694	812	1 411	410	284	8 219	2 093	10 625	8 900	5 611	.
August	3 587	1 276	921	1 255	407	310	7 757	1 905	8 310	8 943	5 595	.
September	3 461	1 772	1 008	1 461	412	288	8 402	2 151	7 500	8 744	5 665	.
Oktober	3 683	2 071	1 077	1 506	445	333	9 115	2 722	8 355	9 127	6 005	.
November	3 587	1 926	971	1 378	422	333	8 617	2 256	8 900	8 870	5 657	.
Dezember	3 238	1 900	1 049	1 434	406	369	8 395	1 974	9 670	9 026	5 847	.
1969 Januar	3 688	2 024	1 026	1 517	456	380	9 091	2 646	10 280	9 033	6 053	.
Februar	3 444	1 835	971	1 373	423	348	8 393	2 261	10 120	8 260	5 773	.
März	3 936	1 971	1 117	1 580	462	402	9 467	2 237	11 505	9 522	6 453	.
April	3 573	1 901	1 085	1 488	455	382	8 884	2 737	11 265	9 216	6 505	.
Mai	3 640	1 965	1 076	1 578	450	376	9 083	2 222	11 465	9 403	6 761	.
Juni	3 823	1 985	1 076	1 495	445	386	9 210	2 186	10 960	8 966	6 706	.
Juli p	3 907	1 543	958	1 440	486	318	8 652	2 085	...	...	6 844	.
August p	3 857	1 300	1 014	1 255	435	419	8 280	...	...	...	...	.
September												.
b) Meßziffer — vH — 1962 = 100												
1952	57	63	70	37	75	33	56	80	96	45	25	15
1955	75	73	80	57	80	47	72	97	119	59	34	32
1960	105	100	98	87	102	93	100	119	101	86	80	122
1962	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1964	115	115	119	100	114	127	113	128	129	111	144	122
1965	113	114	125	130	114	150	118	132	134	119	149	133
1966	108	114	121	140	110	155	117	119	137	127	173	133
1967	113	114	132	163	112	162	123	117	129	134	226	156
1968	126	118	157	174	121	177	135	126	133	140	243	167
1968 Juli	133	118	133	176	123	163	135	121	140	140	244	.
August	132	88	150	155	122	177	127	110	109	141	244	.
September	128	123	164	178	123	165	138	124	99	138	247	.
Oktober	136	144	176	185	133	192	150	157	110	144	262	.
November	132	134	159	169	126	191	142	130	117	139	246	.
Dezember	119	133	171	176	121	211	138	114	127	142	255	.
1969 Januar	136	141	167	187	136	218	149	153	135	142	264	.
Februar	127	128	159	169	127	199	138	130	133	130	251	.
März	145	137	182	194	138	230	156	129	151	150	281	.
April	132	132	177	183	136	219	146	158	148	145	283	.
Mai	134	137	176	194	135	215	149	128	151	148	295	.
Juni	141	138	176	184	133	221	151	126	144	141	292	.
Juli p	144	107	156	177	145	182	142	120	...	...	298	.
August p	142	91	166	154	130	240	136	...	...	...	...	.
September												.

Höchstherzeugung

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	1968	1968	1968	1968	1968	1968	1968	1965	1966	1968	1968	1968
Menge	41 159	20 399	11 568	16 964	4 834	3 706	98 630	27 439	124 700	106 500	66 893	15 000

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften

3. Index der industriellen Nettoproduktion

Basis: 1962 = 100 (von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt)

Jahr Monat	Gesamte Industrie	Kohlen- bergbau	Eisenerz- bergbau	Grundstoff- u. Produk- tionsgüter- industrien	Investitions- güter- industrien	Verbrauchs- güter- industrien ¹⁾	Nahrungs- u. Genuß- mittel- industrien	Bau- industrie	Öffentliche Energie- wirtschaft
1950	36,4	81,2	66,1	35,9	28,0	38,3	40,5	32,8	35,9
1955	64,1	99,8	95,0	62,9	60,3	63,9	63,8	61,5	61,5
1960	90,2	98,4	111,8	90,9	90,1	89,6	88,6	85,2	87,7
1963	103,4	101,2	77,8	104,3	102,5	101,9	104,9	103,6	108,7
1964	112,3	102,0	70,1	118,1	110,2	108,6	110,5	118,8	119,2
1965	118,2	96,7	65,6	124,8	117,8	115,6	115,2	118,9	125,5
1966	120,3	91,0	58,1	129,2	117,3 ²⁾	118,4	118,8	123,7	131,6
1967	117,4	83,5	53,5	132,7	109,1	113,2	121,4	115,0	137,3
1968	131,2	85,2	48,3	151,6	122,7	129,5	128,2	121,8	153,4
1968 April	131,0	83,8	48,5	151,8	121,2	130,9	128,4	133,1	142,9
Mai	132,3	83,8	48,5	155,1	123,0	129,9	127,3	138,8	140,3
Juni	142,1	85,9	49,0	162,2	138,4	138,1	136,4	155,7	135,2
Juli	120,2	78,1	47,0	149,5	106,3	108,1	122,5	129,6	130,2
August	122,8	80,3	46,2	151,7	105,9	118,8	122,2	131,7	135,9
September	138,8	82,3	51,5	159,9	132,5	139,9	128,9	138,0	149,3
Oktober	140,2	85,6	51,5	160,3	130,1	142,1	138,7	137,6	160,1
November	154,3	93,2	55,1	169,4	150,1	156,9	149,1	146,8	180,4
Dezember	143,8	88,6	41,9	153,1	148,5	140,7	136,3	104,4	191,4
1969 Januar	130,2	88,6	49,0	149,9	123,7	129,5	120,5	82,8	185,7
Februar	137,3	88,6	53,2	156,0	136,3	139,4	124,2	65,1	188,6
März	143,1	89,3	54,0	162,3	141,9	145,6	125,2	97,0	185,3
April	149,7	88,4	45,1	170,1	147,5	150,4	132,1	141,0	171,2
Mai	154,3	87,9	43,3	175,1	155,3	150,2	138,3	157,1	158,4
Juni	155,9	85,8	43,4	180,7	157,4	144,8	134,9	155,3	155,6
Juli ^p	135,8	80,5	43,4	167,2	127,9	120,9	126,5	141,2	148,6
August									
September									

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- u. Temper- gießereien	Ziehereien und Kalt- walzwerke	Stahl- und Leicht- metallbau	Schiffbau	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug- bau	Elektro- technische Industrie	Eisen-, Blech- und Metall- warenindustr.
1950	43,0	55,5	36,9	42,9	25,9	32,5	18,0	20,4	34,1
1955	76,9	94,4	69,2	74,2	95,2	66,5	47,3	49,4	62,5
1960	103,5	103,3	96,8	89,4	106,5	89,6	87,0	87,4	93,4
1963	95,6	94,8	94,2	100,3	92,9	97,8	112,0	102,5	105,2
1964	112,7	106,1	112,0	102,9	100,2	103,8	118,8	111,5	116,5
1965	112,6	106,9	119,6	109,4	107,2	110,2	123,3	123,8	123,6
1966	108,2	94,1	115,7	105,4	112,1	109,5	127,0	122,6	123,7
1967	112,4	86,3	113,5	95,4	113,6	101,8	108,4	120,2	117,4
1968	128,8	100,7	135,3	89,9	121,8	107,9	135,4	141,4	124,2
1968 April	126,3	102,3	134,5	79,2	125,4	105,6	137,7	139,5	123,0
Mai	129,7	102,9	141,6	84,6	127,0	108,7	142,9	138,2	121,4
Juni	132,0	109,7	148,7	102,2	124,7	124,9	157,8	155,0	138,1
Juli	126,8	85,8	119,9	81,5	103,4	97,6	108,2	122,3	109,4
August	128,2	91,4	133,9	87,1	102,8	94,3	109,1	120,7	118,6
September	130,9	106,3	144,4	102,1	125,2	114,8	149,5	151,9	133,2
Oktober	135,1	107,8	142,3	97,0	127,3	110,0	139,4	155,7	135,3
November	137,7	115,8	158,3	115,2	137,1	129,5	162,4	175,0	155,3
Dezember	133,1	101,7	135,8	130,2	138,9	144,5	140,7	172,7	141,2
1969 Januar	137,8	106,8	137,6	87,8	132,0	102,3	150,8	135,6	127,9
Februar	139,1	113,1	146,9	90,8	135,5	113,2	160,5	158,3	139,1
März	145,3	113,3	157,5	93,1	136,5	119,8	166,3	161,2	150,9
April	142,7	116,7	158,7	103,3	140,1	124,5	170,1	169,1	154,9
Mai	144,4	119,1	168,5	109,7	146,8	135,4	178,9	174,1	162,2
Juni	149,2	119,1	172,0	120,7	135,0	136,2	179,7	177,5	166,1
Juli ^p	141,5	97,4	142,4	98,1	...	113,5	137,6	143,8	138,5
August									
September									

1) Ohne Nahrungs- und Genußmittelindustrie

4. Rohelsen und Rohstahl

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Rohelsen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1968	2 374,5	2 406,4	2 584,4	2 379,2	2 571,6	2 358,8	2 605,4	2 643,6	2 539,3	2 700,9	2 625,1	2 516,0	2 490,5	19 924,0
	1969	2 713,0	2 495,1	2 855,1	2 640,7	2 768,1	2 818,9	2 943,6	2 963,8					2 774,8	22 198,2
Thomas-Rohelsen	1968	1 128,2	1 107,4	1 190,9	1 068,8	1 192,8	1 113,3	1 234,0	1 266,6	1 240,5	1 292,2	1 247,5	1 165,6	1 162,7	9 301,8
	1969	1 318,4	1 189,4	1 332,8	1 219,7	1 278,1	1 294,0	1 318,2	1 294,6					1 280,6	10 245,1
Stahleisen	1968	1 054,5	1 117,8	1 222,8	1 148,1	1 191,7	1 072,1	1 202,4	1 210,4	1 125,2	1 232,3	1 199,4	1 152,1	1 152,5	9 219,9
	1969	1 176,2	1 111,9	1 313,9	1 227,4	1 274,3	1 303,5	1 397,2	1 436,4					1 280,1	10 240,8
Gießerei-Rohelsen	1968	30,9	29,3	17,2	23,6	22,1	22,5	24,1	21,3	18,1	23,1	15,3	31,3	23,9	191,2
	1969	23,3	23,1	23,9	19,6	27,1	26,2	29,3	28,2					25,1	200,6
Hämatit- u. Temper-Rohelsen	1968	102,6	81,9	85,5	83,1	108,5	90,9	83,0	92,1	105,9	59,9	97,6	105,8	90,9	727,6
	1969	70,0	75,2	106,6	98,7	97,8	102,4	106,4	109,6					95,8	766,7
Rohelsen f. Gußeisen mit Kugelgraphit ¹⁾	1968														
	1969	40,2	27,7	35,9	27,1	34,8	36,6	37,8	28,9					33,6	269,1
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	1968	24,9	29,4	42,7	22,0	20,4	20,5	32,1	25,0	25,1	30,4	27,2	28,0	27,1	217,0
	1969	40,2	26,7	2,3	9,4	10,4	16,0	16,8	24,8					19,1	152,6
Sonst. Rohelsen u. Hochofen-Ferro-Sil.	1968	33,4	40,6	25,3	33,7	36,0	39,5	29,8	28,1	21,4	63,1	38,2	33,2	33,3	266,5
	1969	44,7	41,0	39,7	38,8	39,6	40,2	37,9	41,3					40,4	323,2
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl f. Stahlguß)	1968	3 273,7	3 279,7	3 576,0	3 234,6	3 491,9	3 139,8	3 607,3	3 587,4	3 460,8	3 682,8	3 587,2	3 237,7	3 398,8	27 190,4
	1969	3 688,0	3 444,3	3 936,4	3 573,2	3 640,4	3 822,9	3 906,8	3 857,2					3 733,7	29 869,2
Thomas-Stahl	1968	628,8	613,3	655,4	620,5	653,8	596,4	707,6	690,2	675,0	648,4	609,5	564,8	645,7	5 165,9
	1969	633,9	565,3	634,0	567,1	578,7	582,1	617,5	539,0					592,2	4 737,6
Oxygen-Stahl ²⁾	1968	1 141,5	1 148,7	1 238,7	1 160,9	1 255,7	1 126,5	1 308,6	1 363,1	1 309,2	1 464,4	1 440,5	1 300,0	1 218,0	9 743,7
	1969	1 527,2	1 463,0	1 725,4	1 579,9	1 637,1	1 740,8	1 753,1	1 828,5					1 656,9	13 255,0
Siemens-Martin-Stahl	1968	1 196,5	1 221,2	1 353,9	1 156,4	1 256,1	1 139,5	1 279,1	1 226,2	1 166,1	1 243,7	1 222,1	1 083,4	1 228,6	9 828,8
	1969	1 189,1	1 091,3	1 208,3	1 102,4	1 090,3	1 155,5	1 183,2	1 136,2					1 144,5	9 156,3
Elektro-Stahl	1968	306,2	295,9	327,2	296,2	325,6	276,8	311,3	307,0	309,8	325,4	313,9	288,6	305,8	2 446,2
	1969	337,1	323,8	367,8	322,8	333,5	343,8	332,3	332,8					339,2	2 713,9
Sonstiger Stahl	1968	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	0,8	0,9	1,1	0,8	0,7	5,7
	1969	0,7	0,8	0,9	0,9	0,8	0,7	0,8	0,7					0,8	6,4
Rohblöcke	1968	3 224,0	3 229,6	3 521,9	3 182,7	3 436,7	3 094,3	3 556,2	3 533,1	3 406,1	3 621,5	3 531,7	3 188,3	3 347,3	26 778,5
	1969	3 629,6	3 388,1	3 876,5	3 514,0	3 581,8	3 765,0	3 846,8	3 800,3					3 675,2	29 401,9
Thomas-Stahl	1968	628,8	613,3	655,4	620,5	653,8	596,4	707,6	690,2	675,0	648,4	609,5	564,8	645,7	5 165,9
	1969	633,9	565,3	634,0	567,1	578,7	582,1	617,5	599,0					592,2	4 737,6
Oxygen-Stahl ²⁾	1968	1 141,5	1 148,7	1 238,7	1 160,9	1 255,7	1 126,5	1 308,6	1 363,1	1 309,2	1 464,4	1 440,5	1 300,0	1 218,6	9 743,7
	1969	1 527,2	1 463,0	1 725,4	1 579,9	1 637,1	1 740,8	1 753,1	1 828,5					1 656,9	13 255,0
Siemens-Martin-Stahl	1968	1 191,4	1 216,3	1 348,9	1 151,0	1 251,2	1 135,5	1 274,9	1 221,5	1 160,9	1 238,4	1 216,6	1 079,8	1 223,8	9 790,7
	1969	1 183,2	1 086,3	1 202,9	1 096,7	1 084,8	1 149,3	1 176,3	1 130,0					1 138,7	9 109,6
Elektro-Stahl	1968	262,2	251,4	278,9	250,4	276,1	235,9	265,1	258,2	261,1	270,3	265,0	243,6	259,8	2 078,2
	1969	285,3	273,4	314,1	270,3	281,1	292,9	299,9	282,8					287,5	2 299,8
Flüssigstahl für Stahlguß	1968	49,7	50,1	54,1	51,9	55,1	45,5	51,1	54,4	54,7	61,4	55,6	49,4	51,5	411,9
	1969	58,4	56,2	59,9	59,2	58,7	57,9	60,1	57,0					58,4	467,3
Siemens-Martin-Stahl ³⁾	1968	5,1	4,9	5,1	5,3	4,9	3,9	4,2	4,6	5,2	5,3	5,5	3,6	4,8	38,1
	1969	5,9	4,9	5,4	5,7	5,5	6,2	6,9	6,2					5,8	46,8
Elektro-Stahl	1968	44,0	44,5	48,3	45,8	49,5	40,8	46,2	48,8	48,7	55,1	49,0	45,0	46,0	368,0
	1969	51,8	50,4	53,6	52,6	52,3	51,0	52,4	50,0					51,8	414,1
Sonstiger Stahl	1968	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	0,8	0,9	1,1	0,8	0,7	5,7
	1969	0,7	0,8	0,9	0,9	0,8	0,7	0,8	0,7					0,8	6,4

5. Lieferung von vorgewalztem Stahlhalbzeug ⁴⁾

Maßeinheit: 1000 t

Vorblöcke und Vorbrammen	1968	142,7	125,1	118,3	102,3	107,1	99,7	121,5	109,9	116,1	111,4	124,2	124,2	115,8	926,7
	1969	142,8	110,7	136,7	123,2	119,5	119,6	126,2	122,3p					125,1	1 001,0
Platinen	1968	13,3	15,9	12,1	9,1	10,2	10,0	6,4	6,2	7,7	6,8	6,3	6,5	10,4	83,2
	1969	8,4	6,6	8,5	6,9	6,6	7,9	5,8	6,0p					7,1	56,7
Warmbreitband zum Auswalzen ⁵⁾	1968	122,0	137,5	145,9	148,9	162,6	144,6	188,9	191,7	156,7	205,5	191,7	140,3	155,3	1 242,1
	1969	165,8	184,0	218,9	199,2	183,0	188,5	190,8	184,9p					189,4	1 515,2
Knüppel ohne Röhrenknüppel	1968	157,5	157,8	158,5	163,9	174,6	153,2	159,0	165,8	141,8	148,3	160,7	163,3	161,3	1 290,3
	1969	187,1	140,2	166,6	138,7	170,1	159,4	177,2	179,1p					167,3	1 338,4
Röhrenrund- und -vierkantstahl	1968	12,5	10,2	11,4	9,1	15,4	8,4	11,1	16,3	8,7	10,3	14,8	11,8	11,8	94,4
	1969	9,6	10,9	9,8	7,8	7,9	7,1	6,3	8,0p					8,4	67,5

1) Bis einschließlich 1968 in sonstigem Roheisen enthalten

2) Als Oxygen-Stahl gelten alle mit reinem oder annähernd reinem Sauerstoff im Aufblas-

verfahren ganz oder teilweise gefrischten Stähle

3) Ab Januar 1969 einschließlich Oxygen-Stahlguß

4) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen

Unternehmens und ohne Abgaben zum Lohnwalzen

5) In der Montanunion

6. Stahlhalbzeugversand und Walzstahlfertigerzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Stahlhalbzeugversand ¹⁾	1968	189,4	180,1	178,0	166,9	177,3	140,4	176,2	203,1	174,4	167,1	174,3	173,5	176,4	1 411,3
	1969	167,5	167,6	202,6	186,5	187,0	179,3	171,7	262,9					178,1	1 425,0
Rohblöcke und -brammen	1968	10,2	10,8	10,1	8,6	15,3	12,5	13,4	18,2	13,6	14,0	15,2	16,4	12,4	99,2
	1969	17,6	20,1	26,3	22,1	25,4	25,6	29,4	22,4					23,6	188,9
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	1968	1,7	1,9	2,5	1,2	3,0	2,6	1,2	2,6	1,2	1,3	2,0	0,7	2,1	16,6
	1969	0,1	0,1	1,3	0,1	0,9	0,6	0,3	0,6					0,5	3,8
Warmbreitband zum Auswalzen ²⁾	1968	6,0	10,0	10,3	16,6	32,1	14,5	37,4	50,4	30,1	32,2	37,3	36,4	22,1	177,3
	1969	26,7	34,7	57,0	50,2	38,8	30,5	23,3	22,7					35,5	283,9
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1968	171,5	157,4	155,1	140,5	126,9	110,8	121,2	131,9	129,5	119,6	119,8	120,0	139,8	1 118,2
	1969	123,1	112,7	118,1	114,1	121,9	122,6	118,7	117,2					118,5	948,4
Walzstahlfertigerzeugnisse	1968	2 207,7	2 247,5	2 429,5	2 258,9	2 445,0	2 153,1	2 532,0	2 536,5	2 411,7	2 734,0	2 481,2	2 259,8	2 351,3	18 810,3
	1969	2 655,1	2 449,4	2 756,2	2 554,3	2 535,9	2 632,0	2 825,4	2 696,8					2 638,1	21 105,0
Eisenbahn- oberbaustoffe	1968	30,8	35,3	28,0	28,6	32,7	26,6	29,8	27,4	31,0	36,8	35,3	31,5	29,9	239,1
	1969	37,7	37,1	37,9	36,1	36,5	35,1	44,6	32,9					37,2	298,0
Spundbohlen	1968	21,4	16,9	19,0	18,3	22,8	18,6	22,6	23,3	24,7	33,0	26,4	16,2	20,4	162,9
	1969	13,1	20,4	22,8	22,4	24,6	26,6	28,0	27,6					23,2	185,4
Breitflanschträger	1968	41,5	42,5	46,9	41,8	50,5	56,6	59,4	62,2	61,5	69,5	63,4	50,3	50,2	401,5
	1969	58,3	63,1	72,8	56,5	62,9	67,9	72,0	68,0					65,2	521,5
Formstahl	1968	107,1	104,6	107,3	88,2	105,2	81,7	112,4	119,9	104,6	119,3	105,5	90,2	103,3	826,4
	1969	131,9	118,1	107,2	99,4	92,6	91,7	121,3	124,0					110,8	886,5
Walzdraht	1968	244,0	243,0	251,8	236,1	272,6	233,7	270,4	282,6	272,4	292,7	269,9	252,6	254,3	2 034,1
	1969	281,8	268,1	283,5	259,4	263,9	267,1	287,4	257,8					271,1	2 169,1
Stabstahl	1968	455,2	438,1	469,3	437,7	467,6	413,9	510,9	488,5	474,3	500,3	468,0	439,6	460,1	3 681,2
	1969	554,2	475,8	556,3	496,9	497,3	507,8	537,3	518,7					518,0	4 144,2
Breitflachstahl	1968	36,2	35,6	43,7	36,0	40,9	39,0	40,3	36,3	41,8	40,8	39,5	34,8	38,5	307,8
	1969	46,1	40,8	46,9	45,2	41,0	50,3	53,4	48,0					46,5	371,8
Warmbandstahl (Mittel- u. Schmalband)	1968	218,8	229,1	223,5	204,2	221,6	190,2	223,5	226,8	199,5	251,9	211,0	211,9	217,2	1 737,8
	1969	263,2	229,1	276,9	237,2	234,6	264,0	263,7	246,9					251,9	2 015,4
Warmbreitband ³⁾ (Fertigerzeugnis)	1968	130,0	145,7	203,5	172,8	178,3	160,6	170,5	174,4	178,2	221,3	149,6	127,7	167,0	1 335,8
	1969	128,3	137,1	162,4	160,6	147,3	180,8	177,1	192,0					160,7	1 285,7
Grobblech	1968	305,3	316,0	332,4	314,5	349,6	299,1	361,2	355,9	335,0	394,4	352,0	309,9	329,3	2 634,1
	1969	363,2	352,3	385,5	375,1	370,1	391,1	417,1	390,2					386,6	3 044,6
Mittelblech	1968	38,0	40,3	43,9	40,0	42,8	39,6	42,7	44,8	44,5	48,7	50,3	45,4	41,5	331,9
	1969	45,3	45,9	56,2	54,0	55,7	55,1	61,3	57,1					53,8	430,6
Feinblech	1968	441,3	474,7	526,3	515,3	520,3	473,2	547,2	556,7	511,4	568,3	545,5	519,1	506,9	4 054,9
	1969	576,2	522,6	592,1	562,6	564,7	556,6	604,8	591,1					571,3	4 570,7
darunter Spaltband ⁴⁾	1968	38,9	39,7	39,2	39,3	42,1	37,9	46,5	46,1	42,4	48,4	44,1	42,0	41,2	329,7
	1969	48,3	45,7	51,7	47,8	48,2	47,0	55,5	...					...	...
Stahlrohre, nahtlos	1968	138,1	125,7	133,9	125,6	140,2	120,3	141,1	137,7	132,7	157,0	134,7	130,6	132,8	1 062,6
	1969	155,7	138,6	155,7	149,0	144,8	137,9	157,3	142,7					147,7	1 181,7
Walzstahlfertigerzeugnisse ⁵⁾ gem. Montan-Vertrag	1968	2 182,1	2 231,6	2 408,1	2 239,0	2 420,8	2 141,0	2 507,1	2 510,0	2 380,1	2 699,4	2 460,0	2 236,9	2 330,0	18 639,7
	1969	2 610,9	2 430,2	2 721,1	2 521,5	2 505,5	2 621,7	2 796,0	2 676,6					2 610,3	20 882,7
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	1968	112,5	109,8	112,5	105,7	115,9	108,2	116,2	111,2	101,1	122,4	113,6	107,7	111,5	892,0
	1969	111,5	119,4	120,6	116,2	114,5	127,0	127,9	122,4					119,9	959,4

7. Weiterverarbeitete Erzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Weiterverarbeitete Erzeugnisse	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Geschweißte Rohre ⁶⁾	1968	83,9	81,3	83,9	92,6	100,6	86,7	118,5	112,4	107,5	137,1	120,9	97,2	95,0	759,8
	1969	123,9	115,7	129,6	118,7	125,6	112,0	145,9	114,7					123,3	986,1
Weißblech, Weißband, Feinstbl., Feinstband	1968	32,9	52,7	58,3	61,9	61,7	54,5	61,0	64,3	62,6	53,3	56,2	56,3	55,9	417,2
	1969	64,1	56,0	71,5	63,1	62,9	66,4	71,8	68,9					65,6	524,7
Verzinktes u. verbleites Blech u. Band ⁷⁾	1968	70,6	72,2	78,3	76,5	78,5	72,5	80,9	81,2	77,1	88,3	88,0	86,7	78,3	610,6
	1969	83,6	76,9	83,6	90,4	88,5	87,3	99,2	95,2					88,1	704,6
Rollendes Eisenbahnzeug	1968	7,7	7,4	7,3	6,2	9,5	8,2	7,7	6,6	8,9	9,2	9,7	8,5	7,6	60,5
	1969	9,5	8,9	10,3	10,8	11,0	11,6	10,6	10,6					10,4	83,3

8. Schmiedestücke

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Geschm. Halbzeug ⁸⁾	1968	45,7	46,6	52,8	49,9	50,2	46,0	48,7	51,6	50,3	56,6	51,4	50,5	48,9	391,6
	1969	55,7	52,9	57,2	55,8	53,2	54,0	55,0	57,1					55,1	441,1
Geschm. Stäbe	1968	4,4	3,9	4,8	4,5	5,0	5,7	5,3	5,3	5,3	5,9	4,8	4,4	4,9	39,0
	1969	4,6	4,4	4,2	4,1	4,2	5,7	5,5	10,8					5,4	43,4
Freiformschmiedestücke	1968	19,4	20,2	22,5	21,6	21,4	19,6	19,9	22,8	20,8	22,9	22,2	22,3	20,9	167,4
	1969	21,4	22,8	26,0	23,8	23,7	23,8	25,0	23,3					24,1	192,8
	1968	21,9	22,5	25,4	23,8	23,7	20,7	23,5	23,6	24,2	27,8	24,4	23,7	23,1	185,2
	1969	26,7	25,7	27,0	27,9	25,3	24,5	24,6	23,1					25,6	204,8

1) An inländische Verarbeiter und für Export — ohne Versand an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet 2) In der Montanunion ohne Bundesrepublik 3) Erzeugung, die in der Montanunion nicht weiter ausgewalzt wird 4) aus kaltgewalztem Feinblech in Rollen 5) Ohne nahtlose Rohre einschließlich Röhrenrund- und -vierkantstahl 6) Rohre der Eisen schaffenden Industrie 7) Einschließlich sonstiges überzogenes Blech und Band 8) Zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Preß- und Hammerwerke bestimmte Mengen) und für Export

9. Produktionsanlagen der Eisen schaffenden Industrie

Monat	Hochöfen		Stahlöfen							
			Thomas-Konverter		Blasstahl-Konverter		Siemens-Martin-Öfen		Elektroöfen	
	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb
1968 Juli	133	87	50	41	28	24	140	99	189	166
August	133	86	50	41	28	24	136	98	184	164
September	133	87	50	41	28	24	134	94	184	168
Oktob.	129	89	49	41	31	25	134	98	184	165
November	123	88	43	35	31	26	134	98	186	172
Dezember	123	88	43	36	31	26	131	95	185	172
1969 Januar	121	88	43	35	31	25	134	93	181	166
Februar	121	88	43	33	31	25	134	98	181	163
März	114	88	39	32	31	26	134	93	182	169
April	113	89	39	33	31	25	134	95	181	161
Mai	113	90	39	32	31	25	134	96	182	164
Juni	110	90	35	32	31	24	127	92	182	162
Juli	109	91	35	32	31	24	127	93	182	164
August	109	90	35	32	31	25	127	91	182	163
September										

10. Gußeisen, Stahl- und Temperguß (guter Guß)

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug.	
														MD	Gesamt
Maschinen- und Bearbeitungsguß	1968	148,3	153,7	158,3	152,7	162,0	137,1	138,9	110,7	167,4	190,3	175,3	151,7	149,0	1 191,6
	1969	180,5	181,8	189,5	188,6	182,1	184,2	176,4	151,1					179,3	1 434,2
Kokillen und Zubehör	1968	52,7	50,4	56,0	55,1	58,1	54,1	60,3	58,6	60,1	63,9	53,4	50,7	55,7	445,2
	1969	59,0	51,9	56,2	51,7	52,1	50,1	53,2	49,6					53,0	423,7
Abflußrohre und Formstücke	1968	11,7	10,4	11,8	10,0	9,5	8,1	9,7	10,0	11,4	11,6	10,4	8,7	10,1	81,1
	1969	8,8	9,4	10,8	11,1	10,1	10,2	10,2	8,9					9,9	79,5
Druckrohre und Formstücke	1968	23,4	20,7	22,3	22,4	23,7	21,6	28,0	25,2	25,2	25,7	23,6	20,2	23,4	187,5
	1969	23,6	22,2	23,6	24,5	24,3	23,8	25,5	21,6					23,6	189,1
Radiatoren, Zentral- heizungskessel	1968	13,3	14,2	13,6	12,9	13,9	11,4	11,7	11,5	14,0	16,7	14,5	11,4	12,8	102,6
	1969	14,4	14,9	14,5	14,6	13,1	13,5	13,3	10,4					13,8	110,7
Gußbadewannen und Sanitärguß	1968	6,7	5,4	6,1	5,3	5,8	5,0	4,8	4,3	5,7	6,6	5,3	4,3	5,4	43,4
	1969	6,0	5,3	5,6	5,8	5,5	5,2	4,1	4,4					5,3	42,0
Herd- und Ofenguß	1968	5,9	5,7	5,7	5,6	6,1	5,5	5,7	6,4	6,9	7,9	7,2	6,0	5,8	46,6
	1969	6,9	7,1	6,7	6,9	6,6	6,2	6,4	5,5					6,5	52,3
Walzen	1968	5,5	5,0	5,6	5,3	5,4	5,1	5,6	5,9	5,5	5,4	5,5	4,3	5,4	43,3
	1969	5,7	5,6	5,9	7,0	5,8	5,9	6,6	6,2					6,1	48,6
Bremsklötze und Sohlen	1968	2,4	2,1	2,3	2,1	2,1	2,0	1,8	1,8	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1	16,7
	1969	2,6	2,4	2,6	2,4	2,3	2,8	2,9	2,9					2,6	20,9
Gußeisen insgesamt	1968	288,6	287,2	302,2	291,5	307,6	267,7	284,8	284,8	319,5	354,6	319,6	276,5	289,4	2 314,6
	1969	331,7	323,3	339,0	333,1	320,6	322,6	321,8	280,5					321,6	2 572,7
darunter Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1968	23,6	23,3	22,7	27,5	27,5	25,1	29,4	29,8	30,5	30,7	28,5	26,7	26,1	208,9
	1969	30,4	28,6	33,6	33,4	31,9	31,6	32,4	29,3					31,4	251,2
Stahlguß	1968	25,7	25,6	27,1	26,5	28,3	23,3	26,5	27,9	27,9	31,6	28,6	25,4	26,4	211,0
	1969	30,3	29,4	30,9	30,8	30,7	30,5	31,8	30,2					30,6	244,6
Temperguß	1968	20,4	21,0	22,1	20,9	22,5	18,9	15,2	17,9	22,4	25,3	22,1	18,1	19,9	159,0
	1969	23,9	21,9	24,6	23,0	23,8	24,5	17,7	17,7					22,1	177,1

11. Entwicklung der Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug.	
														MD	Gesamt
Auftragseingang	1968	323,0	346,8	349,7	350,5	366,4	350,1	358,4	346,7	370,7	437,2	391,6	343,2	348,9	2 791,5
	1969	401,6	401,7	416,7	448,9	410,4	426,7	444,2	438,3					423,5	3 388,3
Gußeisen	1968	275,7	301,6	302,3	304,0	316,3	300,2	312,3	302,7	323,3	377,6	342,5	293,8	301,9	2 415,0
	1969	351,5	312,1	358,3	390,6	346,7	364,2	381,0	381,7					361,5	2 916,3
Stahlguß	1968	26,3	26,7	28,6	27,4	27,3	26,3	29,7	25,5	27,4	29,3	29,1	29,9	27,2	217,7
	1969	31,1	31,9	34,4	32,8	31,7	36,3	33,6	35,3					33,4	267,1
Temperguß	1968	21,0	18,5	18,8	19,1	22,9	23,6	16,3	18,6	19,9	30,2	20,0	19,5	19,9	158,8
	1969	19,0	27,4	24,1	25,5	31,9	26,1	29,6	21,3					25,6	204,9
Lieferungen	1968	293,4	306,9	329,5	331,3	347,8	320,3	334,1	324,4	356,4	397,3	357,9	317,7	323,7	2 589,8
	1969	351,3	343,7	385,1	379,9	365,8	370,9	382,9	341,7					365,2	2 921,3
Gußeisen	1968	256,1	261,4	286,7	289,4	302,6	278,7	294,6	283,4	312,0	347,7	311,7	277,4	282,0	2 253,9
	1969	302,6	297,2	335,5	330,6	317,6	321,9	335,6	298,9					317,5	2 540,1
Stahlguß	1968	22,7	23,7	24,0	23,5	25,2	23,0	23,4	25,1	25,4	27,5	26,4	24,2	23,8	190,4
	1969	27,3	26,3	28,1	28,3	26,9	27,2	27,9	27,3					27,4	219,2
Temperguß	1968	16,6	18,9	18,8	18,4	20,0	18,6	16,2	15,9	19,0	22,2	19,9	16,0	17,9	143,5
	1969	21,5	20,1	21,4	21,0	21,3	21,8	19,3	15,6					20,3	162,1
Auftragsbestand ¹⁾	1968	613,0	646,6	657,4	663,9	676,5	701,9	723,1	743,2	756,5	795,2	825,9	841,8	—	—
	1969	884,9	937,7	957,7	1 021,3	1 054,3	1 103,1	1 159,3	1 252,1					—	—
Gußeisen	1968	484,3	515,6	526,0	527,6	535,4	553,1	568,3	585,7	596,1	624,8	653,1	660,1	—	—
	1969	701,8	743,0	755,1	810,5	829,5	865,6	907,2	986,6					—	—
Stahlguß	1968	85,2	87,3	91,4	95,6	97,5	100,4	106,2	106,5	109,1	111,4	114,1	119,6	—	—
	1969	123,3	128,2	133,9	137,9	141,7	150,3	155,2	163,1					—	—
Temperguß	1968	43,5	43,7	40,0	40,7	43,5	48,4	48,6	51,0	51,3	59,0	58,6	62,0	—	—
	1969	59,7	66,6	68,7	72,9	83,0	87,1	96,9	102,4					—	—

1) Am Letzten des Monats bzw. Jahres

12. Förderung und Erzeugung von Eisenerz

Maßeinheit: 1000 t

Förderung/Erzeugung		Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug.	
															MD	Gesamt
Förderung	Mat	1968	611	609	652	656	655	600	663	618	655	731	709	556	633	5 062
		1969	691	647	696	614	580	581	607	589					625	5 004
"	Fe	1968	169	171	181	183	191	168	185	174	185	203	198	158	178	1 422
		1969	193	182	194	170	163	163	171	166					175	1 401
Erzeugung	Mat	1968	500	508	538	531	551	504	564	535	554	581	598	482	529	4 232
		1969	592	528	560	487	487	465	500	481					513	4 101
"	Fe	1968	156	164	171	172	181	159	182	173	177	185	191	154	170	1 358
		1969	187	168	178	156	158	152	163	157					165	1 318
Handelsfähiges Roherz	Mat	1968	324	301	326	312	325	301	318	297	316	333	323	276	313	2 505
		1969	333	303	329	270	260	252	275	264					279	2 232
"	Fe	1968	93	88	94	92	99	86	94	87	91	95	93	80	92	733
		1969	95	88	94	77	76	75	81	78					84	663
Aufbereitetes Erz	Mat	1968	176	207	212	219	225	204	246	238	238	248	275	207	216	1 727
		1969	259	226	231	217	227	213	226	217					227	1 815
"	Fe	1968	62	76	77	80	81	73	89	87	86	90	98	74	78	624
		1969	92	81	84	78	81	78	82	70					82	655
Versand ¹⁾	Mat	1968	511	486	524	513	558	506	583	556	530	582	609	491	530	4 237
		1969	574	520	564	508	496	496	504	507					522	4 170
"	Fe	1968	164	155	168	166	184	159	189	179	171	187	194	158	171	1 365
		1969	184	166	181	163	160	161	162	164					168	1 341
Bestand ¹⁾ (am Ende des Jahres bzw. Monats)	Mat	1968	2 933	2 925	2 927	2 932	2 914	2 889	2 807	2 711	2 654	2 645	2 573	2 523	—	—
		1969	2 492	2 504	2 514	2 483	2 421	2 350	2 306	2 249					—	—
	Fe	1968	860	861	861	864	858	857	827	801	785	777	758	774	—	—
		1969	736	739	740	729	715	695	685	669					—	—

13. Erzeugung von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugung ²⁾	Mat	1968	2 589	2 537	2 700	2 573	2 764	2 623	2 831	2 740	2 688	2 812	2 773	2 650	2 670	21 357
		1969	2 775	2 588	2 916	2 729	2 874	2 807	2 929	2 916				2 817	22 534	
"	Fe	1968	1 434	1 414	1 494	1 426	1 527	1 447	1 555	1 516	1 485	1 559	1 520	1 463	1 477	11 812
		1969	1 532	1 430	1 621	1 512	1 592	1 552	1 618	1 616				1 559	12 472	

14. Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Nordrhein-Westfalen								Saarland							
	1969								1969							
	1. Halbj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.		1. Halbj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Roheisen	10 959,6	1 983,4	2 015,2						2 203,2	402,7	390,6					
Rohstahl	15 274,6	2 690,3	2 648,4						2 648,9	481,3	460,7					
Thomas-Stahl	1 506,0	264,9	216,3						1 581,3	279,4	262,1					
Oxygen-Stahl	7 184,2	1 270,7	1 340,9													
Siemens-Martin-Stahl	5 095,2	897,7	851,4						426,0	72,1	66,8					
Elektro-Stahl	1 485,6	256,4	239,3													
Walzstahl	10 357,5	1 862,5	1 787,4						1 769,3	328,7	292,7					
Eisenbahnoberbaustoffe	149,4	28,6	23,8													
Formstahl	349,6	58,0	79,6						187,2	38,2	26,4					
Walzdraht	1 235,8	211,6	195,4						254,0	50,8	39,5					
Stabstahl	1 641,5	299,0	270,8						714,3	119,6	123,7					
Breitflachstahl	215,6	42,1	38,5													
Warmbandstahl	1 215,4	206,0	202,2						139,8	26,2	18,4					
Warmbreitband (Fertigerz.)	683,8	137,1	139,1													
Grobblech	1 653,5	305,0	283,6													
Mittelflech	199,1	38,0	36,1													
Feinblech	2 005,1	353,3	346,8													
Stahlrohre (nahtlos)	745,5	131,7	119,8													
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	621,1	110,6	105,9													
Weiterverarbeitete Erzeugn.																
Geschweißte Rohre u. dergl.	636,3	127,4	100,6													
Weißbl. u. sonst. überz. Bl. ³⁾	558,9	110,3	103,0													
Rollendes Eisenbahnzeug	43,1	7,5	7,2													
Geschm. Stäbe u. Halbzeug	128,6	23,2	27,0													
Freiformschmiedestücke	113,1	18,0	15,2													
Gußeisen	818,3	129,5	119,0						107,7	18,6	16,6					
Stahlguß	128,3	22,4	21,7						8,3	1,5	1,2					
Temperguß	112,7	12,5	15,2													

1) Roherz, aufbereitetes Erz und Rösterz
 2) Einschließlich Grubensinter
 verzinkt und verbleit und sonstiges überzogenes Blech und Band

3) Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband, Blech und Band,

15. Auftragseingang nach Erzeugnissen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Halbzeug zum Absatz ¹⁾ und Vorprodukte	1968	541,3	543,5	488,3	544,2	482,5	518,6	504,2	556,5	490,3	459,4	586,5	551,5	522,1	4 179,1
	1969	624,1	612,1	699,9	591,5	609,3	572,1	633,9	629,7					622,0	4 975,6
Breitband	1968	489,6	532,2	393,1	478,6	379,4	433,5	453,0	374,5	422,6	425,6	350,3	411,8	412,0	3 535,9
	1969	515,3	495,2	579,8	373,1	493,3	495,4	510,1	395,9					457,3	3 658,4
Halbzeug für Röhrenwerke	1968	113,9	122,1	78,6	139,2	103,2	117,6	114,0	123,6	110,7	115,8	116,1	102,8	114,0	912,2
	1969	116,0	116,7	124,4	111,8	111,3	118,5	147,5	99,5					118,2	945,7
Oberbau	1968	29,2	60,1	21,4	63,6	25,3	14,8	17,9	27,2	45,8	22,8	33,1	33,4	32,4	259,5
	1969	67,4	19,8	61,4	57,7	40,1	75,4	41,4	36,1					49,9	399,3
Formstahl	1968	94,3	101,7	102,0	101,4	102,4	109,5	111,4	129,3	79,5	112,8	101,6	106,2	110,3	882,0
	1969	131,6	147,9	160,5	115,0	116,4	89,8	133,3	125,8					127,5	1 020,3
Breitflanschträger	1968	41,7	46,3	71,1	65,3	45,4	62,0	78,9	93,9	45,6	71,0	53,5	67,5	63,1	504,6
	1969	61,0	89,6	75,5	43,8	79,6	74,2	63,0	56,0					68,1	544,8
Spundbohlen	1968	18,1	13,0	20,8	20,2	30,2	16,7	33,5	26,2	36,7	20,9	34,0	15,7	22,3	178,7
	1969	19,8	21,7	28,4	30,2	26,5	23,2	38,1	19,9					26,0	207,8
Stabstahl	1968	395,2	487,5	435,3	423,9	425,1	477,0	503,3	544,4	401,3	400,4	453,9	701,4	461,5	3 691,7
	1969	645,3	588,7	598,2	490,0	526,0	545,6	612,5	611,9					577,3	4 618,2
Walzdraht	1968	228,2	214,8	220,8	246,7	266,3	247,1	252,2	265,6	267,3	280,0	268,3	273,1	242,7	1 941,7
	1969	262,4	220,6	258,1	260,2	265,4	271,6	261,6	256,3					257,4	2 059,2
Breitflachstahl	1968	42,7	39,8	46,3	40,0	40,0	33,0	42,4	45,9	32,6	39,3	48,1	40,1	41,3	330,1
	1969	45,8	49,9	53,3	61,9	43,8	34,9	57,1	45,1					49,0	392,1
Warmbandstahl	1968	240,7	210,6	213,7	201,5	225,0	174,6	232,7	222,1	213,9	225,6	268,3	209,9	215,1	1 720,9
	1969	231,4	225,3	269,8	280,4	302,8	271,5	283,7	205,5					258,8	2 070,4
Grobblech	1968	332,0	324,4	287,3	354,9	296,3	252,1	363,3	323,6	302,7	316,7	291,7	322,7	316,7	2 533,9
	1969	400,7	389,7	437,6	420,9	459,5	445,3	396,3	378,1					416,1	3 328,6
Mittelblech	1968	50,6	38,5	36,5	38,8	40,6	34,9	39,5	43,0	43,5	37,0	53,1	46,7	40,3	322,4
	1969	56,7	68,8	53,8	57,9	59,0	47,2	45,8	41,2					53,8	430,4
Feinblech	1968	439,1	423,8	393,9	415,6	408,6	346,6	447,3	360,5	386,0	311,2	398,6	459,9	401,1	3 235,5
	1969	546,7	616,0	531,3	403,4	519,8	378,7	500,7	393,2					486,2	3 889,8
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1968	44,3	42,0	58,7	49,2	58,4	57,2	61,9	59,2	45,4	54,4	37,9	49,9	53,9	430,9
	1969	69,7	86,4	75,7	74,8	57,8	68,9	73,8	47,7					69,4	554,8
Verzinktes und verbleites Blech	1968	92,8	80,8	72,5	71,3	58,3	45,6	62,9	50,8	62,1	68,2	110,4	62,2	66,9	535,0
	1969	57,0	71,8	100,3	89,7	89,7	89,3	88,2	59,1					80,6	615,1
Walzstahlfertigerzeugnisse insges. ^{2) 3)}	1968	2 162,8	2 205,4	2 058,9	2 231,7	2 125,7	1 988,8	2 391,1	2 315,4	2 073,1	2 076,3	2 268,6	2 491,5	2 185,0	17 479,8
	1969	2 711,4	2 712,9	2 828,2	2 499,6	2 697,6	2 534,1	2 746,6	2 375,7					2 638,3	21 106,1

16. Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Bundesrepublik einschl. Sowjetzone	1968	1 429,9	1 469,2	1 473,4	1 653,0	1 531,0	1 278,4	1 639,7	1 716,8	1 572,6	1 509,7	1 543,7	1 680,3	1 523,9	12 191,4
	1969	1 882,1	1 964,4	2 056,6	1 851,5	2 026,3	1 851,8	2 170,2	1 934,4					1 967,2	15 737,3
Frankreich	1968	99,3	94,4	115,1	116,0	91,7	121,5	127,7	92,6	81,5	111,3	137,7	113,2	107,3	858,3
	1969	141,6	159,9	127,8	137,6	138,2	124,5	122,1	77,8					128,7	1 029,4
Belgien	1968	33,1	24,5	18,9	20,2	21,8	24,0	36,9	22,9	27,4	32,5	18,6	25,0	25,3	202,3
	1969	33,4	18,7	38,0	22,6	25,0	27,9	29,0	23,1					27,2	217,7
Niederlande	1968	66,1	54,8	65,8	62,2	72,5	62,7	60,3	72,2	54,8	55,3	76,7	57,6	64,6	516,6
	1969	89,9	78,1	84,4	61,5	78,3	65,5	59,0	33,3					69,1	553,0
Luxemburg	1968	0,0	0,6	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1	0,4	0,3	0,5	0,9	0,3	0,3	2,0
	1969	0,4	0,6	0,7	1,1	0,1	1,0	3,6	1,2					1,1	8,7
Italien	1968	16,1	21,1	14,9	10,5	16,9	21,7	20,0	13,0	11,2	23,0	24,6	35,6	17,0	136,2
	1969	18,3	18,0	21,6	20,1	22,9	24,6	24,4	13,1					20,4	163,0
Gemeinschaft ohne Bundesrepublik	1968	214,6	195,4	214,9	209,2	203,3	229,9	214,9	203,2	175,2	222,6	285,6	231,6	214,4	1 715,4
	1969	283,7	275,3	272,6	245,9	264,4	243,5	238,1	148,5					216,5	1 972,0
Dritte Länder	1968	518,3	540,9	370,5	369,4	391,4	480,5	506,5	395,4	325,3	343,9	466,4	579,5	446,6	3 572,9
	1969	545,7	473,2	499,0	402,2	407,0	438,8	338,3	292,8					424,6	3 397,0
Walzstahlfertigerzeugnisse insges. ^{2) 3)}	1968	2 162,8	2 205,4	2 058,9	2 231,7	2 125,7	1 988,8	2 391,1	2 315,4	2 073,1	2 076,3	2 268,6	2 491,5	2 185,0	17 479,8
	1969	2 711,4	2 712,9	2 828,2	2 499,6	2 697,6	2 534,1	2 746,6	2 375,7					2 638,3	21 106,1

1) Hierunter ist erfasst: a) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschmieden sowie sonstige Verarbeiter im Inland, b) alles Halbzeug, das in Länder der Gemeinschaft geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird 2) Walzstahlfertigerzeugnisse einschließlich Halbzeug für Röhrenwerke (nur Röhrenknüppel) aber ohne Stahlrohre 3) Walzstahlfertigerzeugnisse ohne Vorprodukte für Inland und ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreitband (Fertigerzeugnis)

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie

17. Lieferungen nach Erzeugnissen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Gesamt
Halbzeug zum Absatz ¹⁾ und Vorprodukte	1968	512,4	532,9	560,2	544,1	549,9	566,0	550,7	549,9	559,2	560,3	581,3	575,6	545,2	3 816,2
	1969	580,4	593,7	597,6	533,1	670,1	611,6	656,9						606,2	4 243,4
Breitband	1968	334,8	377,4	460,2	423,4	441,9	402,3	464,2	478,0	417,9	523,0	443,5	373,1	414,9	2 904,2
	1969	403,6	442,7	507,7	471,7	521,7	539,0	521,1						486,8	3 407,5
Halbzeug für Röhrenwerke	1968	118,0	105,5	112,8	101,1	124,6	111,9	134,3	116,8	113,2	128,1	111,1	112,9	115,5	808,2
	1969	111,2	110,9	120,3	123,9	112,5	115,0	126,4						117,2	820,2
Oberbau	1968	22,5	29,2	30,3	27,7	34,9	26,8	32,5	28,6	27,6	34,5	39,1	32,4	29,1	203,9
	1969	30,2	33,6	38,8	36,0	37,0	38,2	41,6						36,5	255,4
Formstahl	1968	104,0	95,0	117,2	84,7	102,4	89,1	107,2	108,7	116,7	113,9	103,3	87,9	99,9	699,6
	1969	118,0	124,8	116,2	102,5	101,6	93,4	105,5						108,9	762,0
Breitflanschträger	1968	40,6	38,9	46,1	49,2	52,2	53,8	55,3	60,8	54,0	68,9	57,9	46,1	48,0	336,1
	1969	63,1	55,8	68,5	72,4	61,7	61,2	75,4						65,4	458,1
Spundbohlen	1968	18,6	16,3	20,1	21,2	20,9	21,0	23,4	28,3	25,4	33,1	26,9	19,5	20,2	141,5
	1969	18,5	19,2	26,8	28,4	27,2	28,8	31,9						25,8	180,8
Stabstahl	1968	380,7	417,1	445,7	436,4	441,3	422,5	467,6	488,5	478,9	497,6	454,8	415,2	430,2	3 011,3
	1969	511,2	472,5	544,7	532,5	523,0	500,9	525,1						515,7	3 609,9
Walzdraht	1968	226,8	231,1	237,1	224,4	256,5	224,0	232,7	281,3	265,4	277,6	247,5	239,4	236,1	1 652,6
	1969	257,5	247,1	274,4	239,9	256,2	260,1	273,4						261,2	1 828,6
Breitflachstahl	1968	33,4	34,0	37,9	38,8	38,0	30,9	38,8	38,4	40,4	40,1	35,9	34,0	36,0	251,8
	1969	43,7	37,3	43,6	36,5	40,3	48,0	49,3						42,7	298,7
Bandstahl	1968	197,5	204,0	206,6	188,2	203,7	177,5	211,5	205,1	211,6	230,0	226,0	209,7	198,4	1 389,0
	1969	235,4	217,0	250,2	225,5	227,2	245,0	253,7						236,3	1 654,0
Grobblech	1968	238,7	267,2	306,9	291,7	282,6	248,7	296,3	321,5	309,1	334,0	317,0	282,1	276,0	1 932,1
	1969	338,0	323,8	371,5	344,2	366,0	369,6	426,2						362,8	2 539,3
Mittelblech	1968	31,2	32,9	38,1	37,5	36,2	32,7	41,8	37,6	37,1	43,5	49,1	40,5	35,8	250,4
	1969	45,8	38,8	47,8	49,8	48,5	49,2	52,1						47,4	332,0
Feinblech	1968	345,2	334,3	382,1	353,7	392,5	349,3	392,6	413,9	431,9	423,2	403,4	379,0	364,2	2 549,7
	1969	415,7	413,7	460,8	420,2	436,5	432,9	428,8						429,8	3 008,6
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1968	30,1	41,7	51,8	51,8	51,0	51,9	56,2	59,1	80,4	41,3	47,5	67,5	47,8	334,5
	1969	43,7	48,1	66,0	57,0	63,0	63,4	70,8						58,9	412,0
Verzinktes und verbleites Blech	1968	53,7	64,3	67,0	55,7	73,1	55,1	66,5	67,1	70,5	65,6	69,4	66,8	62,2	435,7
	1969	71,2	60,9	69,3	73,9	70,2	74,6	75,0						70,7	495,1
Walzstahlfertigerzeugnisse insges. ^{2) 3)}	1968	1 841,1	2 099,6	2 092,1	1 962,1	2 110,4	1 895,2	2 176,7	2 255,8	2 262,5	2 331,4	2 188,9	2 032,9	1 999,5	13 996,8
	1969	2 303,2	2 203,5	2 498,9	2 362,9	2 370,9	2 380,3	2 535,1						2 379,3	16 654,8

18. Auftragsbestand nach Erzeugnissen

(Ende des Monats)

Maßeinheit: 1000 t

Halbzeug zum Absatz ¹⁾ und Vorprodukte	1968	548,6	566,3	573,3	535,3	482,8	491,2	477,4	485,9	462,0	500,1	495,8	386,1
	1969	499,6	533,5	600,9	603,1	719,5	726,5	762,3					
Breitband	1968	665,1	770,1	732,2	774,9	716,9	745,8	737,5	562,3	570,5	549,6	482,2	522,1
	1969	643,0	815,4	822,7	749,0	746,0	741,3	749,2					
Halbzeug für Röhrenwerke	1968	69,5	55,4	44,4	30,2	26,4	28,0	25,7	35,3	57,3	11,5	5,5	8,2
	1969	17,0	39,6	64,6	68,2	44,1	54,5	112,6					
Oberbau	1968	41,9	72,1	62,3	99,9	90,0	73,8	59,1	57,0	77,2	67,2	61,0	59,0
	1969	103,5	91,0	107,8	129,6	127,9	165,6	161,0					
Formstahl	1968	171,6	180,6	180,5	185,2	183,5	207,9	235,4	261,6	232,4	234,3	233,1	245,0
	1969	262,1	291,6	330,3	344,2	360,8	354,5	394,0					
Breitflanschträger	1968	51,0	57,1	84,1	100,0	93,5	100,2	123,6	160,1	156,0	162,8	157,4	175,9
	1969	176,4	213,1	207,0	181,0	199,2	212,7	203,9					
Spundbohlen	1968	25,0	20,1	21,3	19,2	28,4	25,3	34,6	33,0	41,9	29,0	36,5	32,0
	1969	32,8	33,4	34,5	36,9	35,9	31,3	38,3					
Stabstahl	1968	865,0	936,5	931,4	909,1	905,1	975,4	1 023,9	1 100,7	1 040,1	946,3	948,2	1 231,0
	1969	1 391,6	1 522,7	1 578,3	1 543,6	1 559,1	1 608,6	1 726,1					
Walzdraht	1968	416,9	422,8	386,4	408,0	418,1	444,0	457,9	455,4	465,8	479,2	521,9	532,7
	1969	540,5	526,0	520,5	533,6	558,2	568,7	554,1					
Breitflachstahl	1968	66,1	72,6	82,3	84,8	87,1	89,3	91,9	98,5	91,9	92,3	106,2	113,2
	1969	114,7	127,7	137,7	165,0	168,3	156,5	162,3					
Bandstahl	1968	261,4	254,6	265,4	281,2	305,8	305,3	331,0	351,9	357,9	361,2	404,5	417,2
	1969	438,6	455,2	489,0	546,1	619,4	647,1	678,9					
Grobblech	1968	550,6	608,2	613,5	659,5	661,6	655,4	710,2	682,8	709,5	660,3	626,2	621,4
	1969	747,7	831,9	906,5	978,0	1 078,5	1 153,3	1 143,8					
Mittelblech	1968	85,9	91,9	91,9	94,5	97,0	96,6	93,5	99,7	106,6	100,6	105,8	114,2
	1969	125,9	156,6	162,6	173,4	185,1	182,6	177,6					
Feinblech	1968	952,1	1 028,7	1 071,4	1 125,1	1 136,4	1 150,0	1 243,0	1 209,3	1 171,6	1 080,2	1 099,6	1 205,8
	1969	1 340,9	1 536,7	1 577,0	1 548,5	1 644,4	1 605,8	1 689,3					
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1968	75,7	74,3	82,1	84,7	89,6	99,1	104,6	103,3	83,2	81,6	77,7	67,5
	1969	102,5	116,1	132,8	151,3	141,8	153,8	157,8					
Verzinktes und verbleites Blech	1968	154,9	171,1	178,0	193,4	182,6	169,9	167,0	155,3	143,1	144,8	187,5	181,4
	1969	162,6	173,8	206,3	224,7	244,0	257,8	283,8					
Walzstahlfertigerzeugnisse insges. ^{2) 3)}	1968	3 787,7	4 045,9	4 094,9	4 274,7	4 305,1	4 420,2	4 701,0	4 839,2	4 734,3	4 451,2	4 571,3	5 004,4
	1969	5 546,7	6 115,4	6 455,0	6 624,2	6 966,6	7 152,8	7 483,4					

1) Hierunter ist erfaßt: a) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschmieden sowie sonstige Verarbeiter im Inland, b) alles Halbzeug, das in Länder der Gemeinschaft geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird

2) Walzstahlfertigerzeugnisse einschließlich Halbzeug für Röhrenwerke (nur Röhrenknuppel) aber ohne Stahlrohre

3) Walzstahlfertigerzeugnisse ohne Vorprodukte für Inland und ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreitband (Fertigerzeugnis)

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie

19. Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenlegierungen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Gesamtverbrauch ¹⁾ Mat	1968	4 694	4 727	5 084	4 751	5 048	4 688	5 197	5 140	5 017	5 291	5 107	4 936	4 916	39 330
	1969	5 310	4 882	5 531	5 153	5 438	5 444	5 724	5 777					5 407	43 260
" Fe	1968	2 243	2 291	2 449	2 304	2 462	2 268	2 504	2 510	2 428	2 577	2 482	2 419	2 379	19 031
	1969	2 582	2 388	2 753	2 550	2 676	2 698	2 840	2 848					2 667	21 335
Metallische Rohstoffe insgesamt ¹⁾ Mat	1968	4 436	4 467	4 812	4 478	4 771	4 422	4 913	4 869	4 731	4 986	4 823	4 661	4 646	37 168
	1969	5 031	4 610	5 240	4 889	5 158	5 177	5 424	5 461					5 124	40 990
" Fe	1968	2 243	2 291	2 449	2 304	2 462	2 268	2 504	2 510	2 428	2 577	2 482	2 419	2 379	19 031
	1969	2 582	2 388	2 753	2 550	2 676	2 698	2 840	2 848					2 667	21 335
Eisenerze Mat	1968	3 432	3 493	3 693	3 454	3 733	3 456	3 817	3 785	3 727	3 926	3 808	3 677	3 612	28 894
	1969	3 976	3 608	4 170	3 866	4 053	4 084	4 263	4 255					4 042	32 334
" Fe	1968	1 806	1 866	1 968	1 849	2 008	1 847	2 041	2 033	1 986	2 113	2 028	1 984	1 927	15 417
	1969	2 131	1 964	2 260	2 094	2 189	2 220	2 329	2 326					2 189	17 514
Inlandserze Mat	1968	493	479	503	487	532	493	575	554	562	558	590	484	514	4 116
	1969	549	501	545	506	497	479	473	481					504	4 032
" Fe	1968	153	151	160	156	175	156	184	178	179	179	187	155	164	1 312
	1969	174	157	174	162	159	155	152	155					161	1 288
Auslandserze Mat	1968	2 939	3 014	3 191	2 967	3 201	2 963	3 272	3 231	3 165	3 368	3 218	3 193	3 097	24 778
	1969	3 427	3 167	3 625	3 360	3 555	3 605	3 790	3 773					3 538	28 303
" Fe	1968	1 653	1 715	1 808	1 692	1 833	1 692	1 885	1 855	1 807	1 934	1 841	1 829	1 763	14 105
	1969	1 957	1 806	2 086	1 932	2 031	2 066	2 177	2 171					2 028	16 226
darunter Pellets Mat	1968	190	159	221	194	199	141	159	185	195	188	137	125	181	1 447
	1969	166	215	240	210	202	229	235	179					209	1 675
" Fe	1968	122	103	143	125	128	90,8	103	119	126	121	88,5	80,5	117	944
	1969	107	137	153	134	130	145	150	114					134	1 070
Manganerze Mat	1968	63,7	78,8	105	56,9	62,3	61,0	76,8	63,1	65,6	74,1	69,3	74,5	70,9	567
	1969	90,9	60,9	20,5	37,2	49,0	47,0	50,7	63,0					52,4	419
" Fe	1968	7,3	8,9	11,2	7,5	8,9	8,0	8,1	6,4	6,5	7,1	6,8	7,2	8,3	66,4
	1969	9,0	7,8	4,9	4,8	6,0	5,5	5,8	6,7					6,3	50,5
Abbrände Mat	1968	366	305	360	377	346	322	307	327	292	318	301	284	339	2 711
	1969	315	287	317	312	340	310	349	369					325	2 600
Schlacken und Walzzunder Mat	1968	404	428	477	433	449	434	494	512	491	502	490	475	454	3 630
	1969	485	437	547	516	531	559	567	582					528	4 223
Gichtstaub Mat	1968	130	124	137	118	141	115	144	136	111	116	111	110	131	1 045
	1969	116	110	130	117	146	139	153	159					134	1 072
Schrott Mat	1968	40,0	39,3	40,4	38,2	39,3	34,4	43,9	45,6	44,0	49,6	44,1	40,8	40,2	321
	1969	49,0	47,0	55,8	40,3	39,2	37,4	40,7	33,4					42,9	343
Kalkstein	1968	241	243	260	257	260	250	266	252	265	282	270	263	254	2 028
	1969	264	256	273	250	264	253	283	300					268	2 144
Koks im Hochofen	1968	1 437	1 415	1 513	1 379	1 476	1 357	1 507	1 514	1 462	1 551	1 498	1 438	1 449	11 597
	1969	1 548	1 411	1 593	1 493	1 566	1 585	1 666	1 664					1 566	12 526
" kg-Verbrauch je t Roheisenerzeug.	1968	602	586	582	576	571	573	576	571	574	573	570	571	579	—
	1969	570	564	558	565	565	561	566	561					563	—
Gesamteinsatz im Hochofen (Möller) ²⁾ Mat	1968	4 311	4 342	4 677	4 277	4 629	4 257	4 744	4 754	4 578	4 815	4 686	4 485	4 499	35 992
	1969	4 865	4 449	5 067	4 701	4 953	5 038	5 263	5 308					4 955	39 643
" Fe	1968	2 265	2 294	2 461	2 276	2 464	2 250	2 490	2 534	2 419	2 568	2 496	2 396	2 379	19 035
	1969	2 584	2 386	2 751	2 530	2 660	2 709	2 829	2 847					2 662	21 296
Sinter ³⁾ im Hochofen Mat	1968	2 634	2 553	2 726	2 535	2 784	2 597	2 822	2 788	2 685	2 802	2 808	2 617	2 680	21 441
	1969	2 795	2 597	2 920	2 705	2 853	2 833	2 923	2 920					2 818	22 546
" Fe	1968	1 460	1 421	1 507	1 403	1 535	1 430	1 546	1 543	1 479	1 554	1 537	1 443	1 481	11 845
	1969	1 539	1 434	1 621	1 496	1 578	1 565	1 614	1 617					1 558	12 464
kg-Sintereinsatz ³⁾ Mat je t Roheisen	1968	1 109	1 061	1 055	1 066	1 083	1 101	1 083	1 055	1 058	1 038	1 070	1 040	1 076	—
	1969	1 030	1 041	1 023	1 025	1 031	1 005	983	985					1 016	—
" Fe	1968	615	590	583	590	597	606	594	584	583	575	586	574	595	—
	1969	567	575	568	566	570	555	548	546					561	—

1) Einschließlich Verbrauch in den Sinteranlagen der Hütten und Gruben. Die im Sinter eingesetzten Rohstoffe sind bei den aufgeführten Materialien enthalten. 2) = unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsatz 3) Einschließlich Grubensinter

20. Verbrauch der Stahlwerke

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
a) für die Erzeugung von Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1968	3 701	3 707	4 049	3 661	3 962	3 565	4 102	4 080	3 913	4 159	4 043	3 670	3 853	30 826
	1969	4 173	3 900	4 454	4 041	4 117	4 330	4 437	4 370					4 228	33 823
Roheisen insgesamt	1968	2 189	2 184	2 371	2 181	2 328	2 105	2 464	2 467	2 356	2 487	2 402	2 188	2 286	18 290
	1969	2 507	2 321	2 643	2 406	2 475	2 610	2 692	2 679					2 542	20 335
Thomas-Roheisen	1968	1 121	1 092	1 182	1 077	1 176	1 081	1 250	1 271	1 230	1 291	1 234	1 141	1 156	9 250
	1969	1 305	1 183	1 330	1 206	1 256	1 289	1 311	1 286					1 270	10 165
Stahleisen	1968	1 043	1 068	1 163	1 080	1 127	1 001	1 188	1 171	1 102	1 170	1 142	1 024	1 105	8 842
	1969	1 169	1 108	1 278	1 175	1 184	1 283	1 347	1 363					1 238	9 907
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1968	24	25	27	23	25	23	26	25	24	26	25	23	25	197
	1969	33	30	36	25	33	38	34	31					33	263
vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl	1968	0,3	1,1	1,5	2,0	3,4	3,3	3,1	0,5	0,2	0,3	0,7	0,8	2	15
	1969	3,9	5,2	5,9	4,7	4,3	4,1	4,6	3,6					5	36
Schrott	1968	1 328	1 338	1 461	1 291	1 423	1 279	1 429	1 407	1 375	1 466	1 442	1 297	1 369	10 955
	1969	1 463	1 389	1 589	1 436	1 437	1 496	1 517	1 477					1 475	11 803
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1968	27	29	30	28	31	27	31	29	31	31	32	28	29	232
	1969	33	32	38	32	34	35	34	35					34	273
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1968	75	72	85	71	84	74	87	90	74	95	85	80	80	637
	1969	84	81	97	88	89	97	94	82					89	714
Eisen- und Manganerz	1968	81	83	100	88	92	78	88	86	77	79	81	77	87	697
	1969	82	71	82	74	77	88	95	92					83	662
„ Fe	1968	52	53	64	56	58	49	56	55	49	51	52	49	55	443
	1969	52	45	52	47	49	56	61	59					53	421
Kalk	1968	248	247	265	244	262	237	273	274	261	284	269	244	256	2 051
	1969	276	259	294	274	274	275	286	301					280	2 239
b) für die Erzeugung von Thomas-Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1968	719	703	750	709	748	683	812	792	777	740	693	645	740	5 918
	1969	724	643	721	646	657	663	708	639					675	5 401
Roheisen insgesamt	1968	657	640	680	643	679	626	745	727	712	675	631	588	674	5 396
	1969	658	582	653	585	597	604	646	585					614	4 909
Thomas-Roheisen	1968	646	630	668	634	668	615	716	713	696	663	619	578	661	5 291
	1969	649	571	640	577	587	593	631	570					602	4 817
Stahleisen	1968	4,0	3,6	5,2	3,2	4,4	6,0	22	7,1	10	5,5	6,1	5,3	6,9	55
	1969	2,1	5,3	5,9	1,5	3,9	5,0	4,0	10,1					4,7	38
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1968	6,3	6,3	6,4	5,5	6,6	5,6	6,6	6,6	6,5	6,2	6,2	5,3	6,2	50
	1969	6,5	6,1	7,0	6,1	5,9	6,0	11,2	5,6					6,8	55
Schrott	1968	54	54	60	56	59	47	57	55	55	58	55	50	55	443
	1969	59	55	60	54	53	51	54	45					54	430
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1968	1,8	1,8	1,7	1,9	1,8	1,6	1,8	1,8	1,9	1,8	1,9	1,6	1,8	14
	1969	1,8	1,8	2,0	1,7	1,8	1,8	1,8	1,7					1,8	14
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1968	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,4	0,5	0,3	0,4	0,2	—	0,2	1,3
	1969	—	—	—	—	0,0	0,0	0,0	0,0					0,0	0,0
Eisen- und Manganerz	1968	6,8	7,9	8,1	8,2	8,6	8,0	8,4	7,3	7,3	4,9	4,9	5,2	7,9	63
	1969	5,4	4,5	6,1	5,6	5,8	7,2	6,5	6,8					6,0	48
„ Fe	1968	4,1	4,9	5,0	5,1	5,2	5,0	5,2	4,5	4,5	3,0	3,0	3,2	4,9	39
	1969	3,3	2,8	5,7	3,5	5,4	4,5	4,0	4,2					4,2	33
Kalk	1968	85	83	88	83	87	79	92	89	88	84	79	73	86	685
	1969	81	72	81	73	73	73	78	69					75	600
c) für die Erzeugung von SM-Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1968	1 379	1 406	1 566	1 338	1 455	1 318	1 487	1 425	1 344	1 438	1 408	1 258	1 422	11 374
	1969	1 376	1 261	1 394	1 274	1 259	1 335	1 369	1 308					1 322	10 576
Roheisen insgesamt	1968	462	473	537	451	481	426	497	483	446	466	457	414	476	3 811
	1969	458	395	424	384	390	427	446	430					419	3 353
Thomas-Roheisen	1968	7,9	8,5	8,6	9,9	11	12	12	11	13	13	13	14	10	82
	1969	15	9,2	11	11	11	12	13	12					12	95
Stahleisen	1968	444	454	518	431	460	404	474	462	424	444	434	391	456	3 646
	1969	432	376	403	363	369	405	423	409					397	3 180
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1968	11	11	11	10	10	9,9	11	10	9,2	10	10	10	10	83
	1969	10	9,7	10	9,4	9,4	9,6	9,6	9,4					9,7	78
vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl	1968	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—
	1969	—	—	—	—	—	—	—	—					—	—
Schrott	1968	804	818	892	775	846	784	864	813	791	851	832	736	824	6 596
	1969	803	761	848	781	761	787	793	770					788	6 303
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1968	8,4	9,3	9,6	8,9	9,5	8,9	10	9,6	9,3	9,9	10	8,5	9,3	74
	1969	10	9,4	11	10	10	10	10	9,8					10	80
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1968	52	51	59	49	59	50	60	64	51	65	58	54	56	445
	1969	55	52	62	56	54	61	64	49					57	453
Eisen- und Manganerz	1968	53	55	68	55	59	49	56	55	47	46	51	45	56	449
	1969	51	44	49	43	44	50	56	50					48	387
„ Fe	1968	34	35	43	35	37	31	36	35	30	29	32	29	36	285
	1969	33	28	31	27	28	32	35	32					31	247
Kalk	1968	58	58	62	56	59	53	61	58	53	61	57	51	58	465
	1969	58	52	58	58	53	50	57	54					55	438

20. Verbrauch der Stahlwerke

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
d) für die Erzeugung von Oxygen-Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1968	1 305	1 312	1 418	1 329	1 446	1 298	1 501	1 568	1 498	1 677	1 644	1 488	1 397	11 179
	1969	1 750	1 686	1 983	1 816	1 882	2 000	2 018	2 100					1 904	15 234
Roheisen insgesamt	1968	1 058	1 058	1 141	1 076	1 155	1 040	1 210	1 248	1 188	1 335	1 302	1 175	1 123	8 987
	1969	1 379	1 333	1 552	1 428	1 477	1 567	1 587	1 652					1 497	11 974
Thomas-Roheisen	1968	467	453	505	433	497	454	521	547	521	615	602	550	485	3 877
	1969	641	603	678	617	657	684	667	704					657	5 253
Stahleisen	1968	585	599	628	637	652	581	683	695	660	713	693	619	633	5 061
	1969	723	717	858	803	802	863	909	933					826	6 608
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1968	5,6	5,6	7,3	5,8	6,2	5,4	6,4	6,4	6,6	7,5	7,1	6,3	6,1	49
	1969	14	12	16	7,8	18	20	11	14					14	113
Schrott	1968	211	220	235	213	248	219	247	277	269	287	293	267	234	1 870
	1969	322	307	375	333	346	370	372	381					351	2 806
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1968	4,2	4,1	4,5	4,3	4,8	4,1	4,4	4,9	5,1	5,3	5,4	4,7	4,4	35
	1969	5,5	5,4	6,3	5,8	6,2	6,9	6,7	7,3					6,3	50
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1968	15	14	17	16	17	17	20	19	17	24	22	19	17	134
	1969	23	23	27	27	28	29	23	29					26	208
Eisen- und Manganerz	1968	18	17	21	20	21	17	20	20	19	25	21	22	19	153
	1969	21	19	22	23	24	27	29	32					24	196
„ Fe	1968	11	11	13	13	13	11	13	13	12	16	15	14	12	97
	1969	13	12	14	14	15	17	18	20					16	124
Kalk	1968	96	97	105	97	106	97	110	118	111	129	124	111	103	826
	1969	127	125	144	133	138	142	140	155					138	1 105

21. Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 100G

Feste Brennstoffe ¹⁾ gesamt	1968	1 841	1 787	1 897	1 716	1 810	1 659	1 825	1 819	1 755	1 873	1 833	1 789	1 794	14 354
	1969	1 918	1 782	1 977	1 822	1 890	1 895	1 985	1 964					1 904	15 233
Feste Brennstoffe ¹⁾ in Steinkohleneinheiten ²⁾	1968	1 833	1 778	1 887	1 709	1 806	1 655	1 820	1 814	1 732	1 867	1 826	1 784	1 788	14 302
	1969	1 910	1 773	1 968	1 817	1 885	1 891	1 980	1 959					1 898	15 183
Kokskohle	1968	549	503	528	478	490	468	461	454	455	480	459	479	491	3 951
	1969	611	560	630	601	647	632	655	662					625	4 998
Fabrikationskohle	1968	153	125	128	109	110	90	89	83	84	98	104	125	111	887
	1969	126	133	133	108	90	84	85	73					104	832
Koks	1968	1 465	1 438	1 536	1 399	1 496	1 375	1 526	1 333	1 481	1 572	1 521	1 463	1 471	11 768
	1969	1 572	1 435	1 616	1 512	1 586	1 605	1 685	1 684					1 578	12 695
im Hochofen	1968	1 437	1 415	1 513	1 378	1 476	1 356	1 507	1 514	1 462	1 551	1 498	1 438	1 450	11 596
	1969	1 548	1 411	1 593	1 492	1 566	1 586	1 666	1 663					1 566	12 525
Koksgrus u. a. sonst. minderwert. Brennst.	1968	205	207	215	193	195	187	202	194	181	192	195	190	200	1 598
	1969	210	205	217	193	205	198	206	199					204	1 633
in Sinteranlagen	1968	176	179	185	177	184	170	183	176	171	174	177	171	179	1 430
	1969	180	171	183	174	189	182	185	183					181	1 447
Braunkohlenbriketts, Rohbraunkohle, Abrieb und Staub	1968	19	18	18	15	9,3	7,8	7,8	7,9	6,3	11	13	12	13	103
	1969	9,9	9,3	12	8,8	8,7	7,5	9,8	7,1					9,1	73
Flüssige Brennstoffe	1968	268	265	288	254	272	246	273	271	264	281	284	279	267	2 137
	1969	305	284	310	276	278	282	295	296					291	2 326
in Stahlwerken	1968	114	113	122	110	116	107	118	114	109	117	114	109	114	914
	1969	121	111	123	115	114	114	119	117					117	934

22. Sauerstoffwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 1000 Nm³

Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1968	74 005	74 525	81 320	76 409	82 390	76 927	85 902	85 105	83 574	89 174	86 810	77 568	79 573	636 583
	1969	90 060	80 560	93 485	89 220	88 721	88 338	95 626	97 229					90 405	723 242
Zugang	1968	45 804	45 348	47 589	42 693	47 335	42 072	47 648	50 247	50 506	55 397	54 500	51 070	46 092	368 736
	1969	60 102	60 066	64 151	57 065	63 537	69 538	67 587	70 414					64 058	512 460
Verbrauch insgesamt	1968	114 068	113 810	123 431	112 796	123 789	112 416	128 158	129 910	128 679	137 576	134 037	121 758	119 797	958 378
	1969	141 133	130 551	144 463	131 891	137 557	143 620	149 442	152 302					141 370	1 130 959
Hochofen	1968	14 501	14 723	15 862	13 783	14 338	13 509	17 248	14 540	15 114	14 897	14 747	12 852	14 813	118 504
	1969	15 424	10 731	9 607	9 083	10 009	8 893	12 095	14 846					11 336	90 688
Thomas-Stahlwerke	1968	8 315	8 322	9 014	7 211	8 303	7 664	9 031	8 720	8 754	9 347	8 960	8 584	8 323	66 580
	1969	9 173	8 008	8 719	8 293	8 548	9 593	10 323	8 830					8 936	71 487
Oxygen-Stahlwerke ³⁾	1968	60 712	60 740	65 927	61 779	68 519	62 033	69 883	73 684	70 706	78 377	77 113	69 582	65 410	523 277
	1969	82 892	79 642	92 553	84 846	88 030	92 478	93 276	96 750					88 808	710 467
SM-Stahlwerke	1968	12 220	12 076	13 247	12 261	13 035	11 757	12 676	12 404	13 162	13 741	13 018	11 601	12 460	99 676
	1969	11 321	11 437	10 880	9 092	9 335	10 236	10 758	9 904					10 370	82 963
Elektro- u. sonstige Stahlwerke	1968	2 989	2 730	3 058	2 823	3 523	2 713	2 976	2 898	3 302	3 233	3 176	3 129	2 964	23 710
	1969	3 917	3 605	3 955	3 310	3 633	3 662	3 670	3 276					3 629	29 028
Warmwalzbetriebe	1968	10 567	10 589	10 955	10 184	10 695	9 642	10 784	11 613	11 278	11 055	10 585	9 729	10 629	85 029
	1969	11 996	10 741	11 724	10 401	11 215	11 644	11 836	11 512					11 361	90 889

1) Ohne Kokskohle 2) 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts
 3) Als Oxygenstahl gelten alle mit reinem oder annähernd reinem Sauerstoff im Aufblasverfahren ganz oder teilweise gefrischten Stähle

23. Gaswirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. Nm³

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Koksofengas (4300 kcal/Nm ³)															
Erzeugung	1968	198	185	195	177	180	174	171	169	165	173	165	175	181	1 449
	1969	215	197	220	210	226	220	231	233					219	1 752
Bezug	1968	267	258	282	262	291	282	310	302	301	316	282	274	282	2 254
	1969	288	259	288	279	292	300	317	311					292	2 334
Verbrauch insgesamt	1968	400	381	410	388	422	414	438	429	424	433	397	383	410	3 282
	1969	436	394	439	433	468	475	504	496					456	3 645
Hüttenkokereien	1968	53	47	47	46	46	45	38	41	42	43	36	41	45	363
	1969	51	45	49	50	53	51	58	60					52	417
Thomas-Stahlwerke	1968	6,8	5,8	6,3	5,9	6,1	5,1	5,9	6,1	6,1	5,4	5,4	6,0	6,0	48
	1969	4,6	4,1	4,5	4,2	3,9	3,7	3,9	3,9					4,1	33
SM-Stahlwerke	1968	25	22	26	25	22	21	21	20	20	20	20	18	23	182
	1969	19	18	19	20	23	23	21	18					20	161
Warmwalzwerke	1968	152	149	166	155	177	159	176	172	166	180	164	143	163	1 306
	1969	164	150	169	155	160	165	177	169					164	1 309
Abgabe	1968	61	60	64	49	47	40	40	38	39	53	48	63	50	399
	1969	64	60	66	52	45	40	38	40					51	405
Hochofengas (1000 kcal/Nm ³)															
Erzeugung ¹⁾	1968	4 691	4 637	5 000	4 545	4 933	4 575	5 136	5 104	4 952	5 118	4 902	4 701	4 828	38 621
	1969	5 128	4 661	5 207	4 918	5 224	5 314	5 521	5 566					5 167	41 339
Verbrauch insgesamt	1968	3 782	3 762	4 053	3 706	3 977	3 694	4 097	4 083	3 972	4 089	3 964	3 786	3 891	31 154
	1969	4 265	3 846	4 300	4 000	4 243	4 324	4 519	4 580					4 263	34 107
Stromerzeugungsanlagen	1968	121	136	147	161	158	102	140	150	136	134	120	104	139	1 115
	1969	144	122	123	135	168	147	133	138					139	1 110
Frischdampfanlagen	1968	944	973	1 088	996	1 060	1 032	1 065	1 111	1 087	1 134	1 104	1 076	1 034	8 269
	1969	1 250	1 103	1 255	1 177	1 277	1 312	1 413	1 478					1 283	10 265
Hüttenkokereien	1968	155	153	166	135	144	136	161	148	137	148	162	164	150	1 201
	1969	183	176	196	181	196	196	191	185					188	1 504
Hochofen	1968	1 616	1 595	1 706	1 550	1 675	1 573	1 709	1 705	1 665	1 695	1 643	1 579	1 641	13 129
	1969	1 739	1 586	1 768	1 638	1 697	1 746	1 849	1 846					1 734	13 869
Thomas-Stahlwerke	1968	46	45	45	36	37	36	42	41	41	42	37	33	41	328
	1969	35	32	35	31	32	34	41	35					34	275
SM-Stahlwerke	1968	15	13	15	15	14	13	14	13	15	14	15	14	14	112
	1969	14	13	13	13	13	12	13	12					13	103
Warmwalzwerke	1968	627	612	654	603	660	592	698	688	669	702	660	589	642	5 134
	1969	664	590	657	595	591	614	649	624					623	4 984
Abgabe	1968	479	465	498	426	496	458	536	530	530	534	508	475	486	3 888
	1969	395	388	413	374	399	427	449	442					411	3 287
Erdgas (umgerechnet auf 4300 kcal/Nm ³)															
Bezug	1968	330	307	323	294	306	281	306	324	325	371	385	381	309	2 471
	1969	409	398	422	378	369	360	380	375					386	3 091
Verbrauch insgesamt	1968	325	304	319	291	303	279	303	322	324	369	383	377	306	2 446
	1969	406	395	418	374	367	357	378	373					384	3 068
SM-Stahlwerke	1968	37	35	39	38	39	34	34	36	35	39	40	38	37	292
	1969	32	32	22	20	19	20	22	26					21	193
Warmwalzbetriebe	1968	176	165	174	158	166	152	174	184	176	197	200	195	169	1 349
	1969	211	210	227	208	210	204	211	205					211	1 686

24. Stromwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. kWh

Erzeugung	1968	603	586	625	558	556	545	577	586	560	595	600	566	580	4 636
	1969	688	621	696	633	655	657	712	697					670	5 359
Bezug	1968	815	820	885	813	887	800	898	911	880	950	910	877	857	6 859
	1969	959	901	1 002	907	916	929	986	962					945	7 562
Verbrauch insgesamt	1968	1 266	1 229	1 316	1 213	1 281	1 175	1 296	1 310	1 275	1 364	1 326	1 274	1 261	10 086
	1969	1 393	1 297	1 454	1 327	1 345	1 349	1 434	1 403					1 375	11 002
Hochofen	1968	115	113	125	121	126	113	123	130	124	134	133	114	121	966
	1969	134	120	133	134	145	141	149	151					138	1 107
Thomas- und SM-Stahlwerke	1968	46	45	47	43	44	41	46	45	44	47	45	42	45	357
	1969	46	42	47	42	43	42	46	41					44	349
Elektro-Stahlwerke	1968	175	166	182	162	179	157	171	172	172	177	171	174	171	1 364
	1969	188	181	203	175	183	189	195	187					188	1 501
Warmwalzwerke	1968	412	407	440	400	432	391	442	446	427	464	446	407	421	3 370
	1969	470	441	486	448	447	451	488	467					462	3 698
Abgabe	1968	160	158	170	139	141	155	159	168	149	160	161	148	156	1 250
	1969	229	203	216	194	204	216	247	230					217	1 739

1) Berechnet nach dem Kohlenstoffeinsatz in den Hochöfen

25. Verbrauch von Schrott in der Eisen schaffenden Industrie und in Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Verbrauch für Erzeugung von	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
a) in 1000 t															
Roheisen	1968	40	39	40	38	39	34	44	45	45	50	44	41	40	321
	1969	49	47	56	40	39	37	41	33					43	343
Stahlrohblöcken	1968	1 328	1 338	1 461	1 291	1 423	1 279	1 429	1 407	1 375	1 467	1 442	1 297	1 369	10 956
	1969	1 463	1 389	1 589	1 436	1 437	1 496	1 518	1 476					1 475	11 803
Thomas-Stahlrohbl.	1968	54	54	60	56	59	47	57	55	55	58	55	50	55	443
	1969	59	55	60	54	53	51	54	45					54	430
Oxygen-Stahlrohbl.	1968	211	220	235	213	248	219	247	277	269	287	293	267	234	1 870
	1969	322	307	375	333	346	370	372	381					351	2 806
SM-Stahlrohblöcken	1968	804	818	892	775	846	784	864	813	791	851	832	736	821	6 506
	1969	803	761	848	781	761	787	794	769					787	6 304
Elektro-Stahlrohbl.	1968	259	246	273	247	270	229	261	262	260	270	262	243	256	2 047
	1969	280	267	306	268	277	288	297	281					283	2 264
Gußeisen ¹⁾	1968	285	283	296	286	297	256	270	265	304	335	311	258	280	2 237
	1969	312	309	324	321	303	308	304	...					...	...
Stahlguß ¹⁾	1968	49	49	52	51	55	44	50	53	54	60	54	49	50	403
	1969	58	56	60	57	59	57	58	...					...	...
Temperguß ¹⁾	1968	47	48	50	47	50	43	33	41	51	56	49	41	45	359
	1969	53	49	55	53	53	54	40	...					...	...
b) in kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1968	17	16	16	16	15	15	17	17	18	18	17	16	16	—
	1969	18	19	20	15	14	13	14	11					13	—
Stahlrohblöcken	1968	412	414	415	406	414	413	402	398	404	405	409	407	409	—
	1969	403	410	410	409	401	397	394	388					401	—
Thomas-Stahlrohbl.	1968	86	88	92	90	90	79	81	80	81	89	90	89	86	—
	1969	93	97	94	95	92	87	88	81					91	—
Oxygen-Stahlrohbl.	1968	185	192	190	183	198	194	189	203	205	196	203	205	192	—
	1969	211	210	217	211	211	213	212	208					212	—
SM-Stahlrohblöcken	1968	675	673	661	673	676	690	678	666	681	687	684	682	671	—
	1969	679	700	705	712	702	685	675	681					692	—
Elektro-Stahlrohbl.	1968	988	978	981	984	978	971	984	1 015	998	999	987	999	985	—
	1969	980	976	976	992	984	1 016	992	993					984	—
Gußeisen ²⁾	1968	616	610	609	614	603	592	598	580	591	592	600	582	603	—
	1969	581	580	591	586	583	588	580	...					...	—
Stahlguß ²⁾	1968	1 008	1 035	1 020	1 010	1 029	1 021	1 001	1 032	1 028	1 024	1 005	1 013	1 020	—
	1969	1 009	1 026	1 038	978	1 004	982	953	...					...	—
Temperguß ²⁾	1968	896	919	908	918	893	992	869	917	897	891	910	921	914	—
	1969	904	926	905	924	912	873	891	...					...	—

VI. Schrottwirtschaft

26. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Zugang insgesamt ¹⁾	1968	1 784	1 941	2 084	1 937	2 099	1 864	2 013	2 052	2 009	2 198	1 993	1 837	1 972	15 773
	1969	1 980	1 931	2 173	2 071	2 045	2 082	2 169	...					...	...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1968	1 274	1 366	1 477	1 372	1 465	1 334	1 451	1 490	1 394	1 455	1 414	1 277	1 404	11 229
	1969	1 469	1 386	1 569	1 463	1 439	1 443	1 563	1 485					1 477	11 818
vom Handel	1968	482	557	610	568	595	539	565	550	536	569	568	499	558	4 465
	1969	596	577	659	596	586	551	624	562					594	4 751
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1968	337	349	373	360	384	329	335	343	389	427	390	340	351	2 810
	1969	389	383	414	417	393	385	384	...					...	...
vom Handel	1968	136	151	163	158	171	112	147	147	163	185	166	148	151	1 214
	1969	166	163	181	185	169	167	170	...					...	...
Eigenentfall	1968	993	1 008	1 077	1 006	1 083	982	1 074	1 136	1 084	1 128	1 070	970	1 045	8 361
	1969	1 096	1 029	1 143	1 099	1 077	1 120	1 153	...					...	...
in Hochof.- u. Stahlw. sowie verbund. Betr.	1968	792	810	867	804	870	795	886	940	858	886	846	778	846	6 765
	1969	873	809	910	867	853	892	939	923					883	7 066
in Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1968	201	198	211	202	213	187	188	196	226	242	224	192	200	1 596
	1969	223	220	233	232	224	228	214	...					...	...
Aus Einfuhr verfügbar	1968	119	151	165	165	166	171	123	136	113	99	90	68	119	1 195
	1969	89	96	92	87	96	99	73	75 p					88 p	708 p
Für Ausfuhr bestimmt	1968	143	180	182	157	143	133	150	128	149	163	157	140	152	1 216
	1969	129	124	147	153	171	190	198	175 p					161 p	1 288 p
Bestand	1968	1 643	1 646	1 647	1 714	1 805	1 879	1 916	2 027	2 057	2 124	2 059	2 071	—	—
	1969	1 986	1 941	1 883	1 895	1 877	1 816	1 827	...					—	—
bei Hochofen- und Stahlwerken	1968	796	815	845	901	939	985	984	1 057	1 074	1 112	1 072	1 052	—	—
	1969	1 042	1 022	996	1 017	1 010	939	967	970					—	—
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1968	280	279	286	297	309	317	322	328	325	321	313	316	—	—
	1969	300	289	284	292	289	286	290	...					—	—
bei Händlern	1968	567	552	516	516	557	577	610	642	658	691	674	702	—	—
	1969	644	630	603	586	578	592	570	...					—	—

1) Einschließlich Kreislaufmaterial

2) Ohne Kreislaufmaterial

3) Eigenentfall, Zukauf und Bestandsberichtigungen abzüglich Werksabgaben

27. Bestände an Rohstoffen, Brennstoffen und Erzeugnissen bei der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung		Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	Mat	1968	9 059	9 309	9 162	9 001	8 826	9 104	9 411	9 893	10 260	10 725	10 287	9 917
		1969	10 023	10 053	9 727	9 489	9 813	9 246	9 604	9 398				
"	Fe	1968	4 660	4 818	4 801	4 677	4 589	4 789	4 990	5 277	5 479	5 706	5 452	5 218
		1969	5 250	5 274	5 054	4 914	5 126	4 814	5 049	4 959				
Eisenerze	Mat	1968	6 309	6 521	6 519	6 339	6 214	6 497	6 852	7 361	7 632	7 957	7 527	7 121
		1969	7 153	7 195	6 869	6 647	7 033	6 568	6 961	6 818				
"	Fe	1968	3 623	3 773	3 796	3 669	3 604	3 792	3 988	4 298	4 467	4 642	4 390	4 144
		1969	4 168	4 202	3 996	3 850	4 085	3 796	4 041	3 960				
Inlandserze	Mat	1968	57	63	59	61	62	66	63	66	60	67	73	68
		1969	80	80	74	62	53	46	47	42				
"	Fe	1968	19	22	21	21	22	22	22	22	21	23	25	23
		1969	27	28	24	19	16	14	14	13				
Auslandserze	Mat	1968	6 252	6 459	6 460	6 278	6 152	6 430	6 789	7 295	7 572	7 890	7 454	7 054
		1969	7 074	7 115	6 795	6 585	6 980	6 522	6 914	6 776				
"	Fe	1968	3 604	3 751	3 776	3 648	3 583	3 770	3 966	4 276	4 446	4 619	4 364	4 120
		1969	4 141	4 174	3 972	3 831	4 068	3 782	4 027	3 947				
Manganerze	Mat	1968	287	299	218	282	289	275	224	260	282	341	341	325
		1969	397	398	430	440	418	375	358	346				
"	Fe	1968	33	34	26	44	40	35	28	38	46	51	52	48
		1969	56	60	60	64	64	59	54	57				
Sinter, Briketts	Mat	1968	284	267	241	278	258	285	295	247	250	259	224	256
		1969	238	228	224	248	269	243	249	245				
"	Fe	1968	164	151	134	157	148	166	174	142	141	145	127	147
		1969	134	129	127	141	150	137	137	136				
Abbrände	Mat	1968	275	322	307	250	235	240	233	230	263	304	327	362
		1969	398	392	366	349	333	337	339	338				
"	Fe	1968	124	145	137	110	102	106	102	102	116	136	146	162
		1969	180	175	164	158	146	151	152	157				
Schlacken und Walzzunder	Mat	1968	313	345	367	374	400	405	442	455	454	512	535	532
		1969	563	582	604	594	595	586	590	574				
"	Fe	1968	136	147	154	154	167	172	192	200	196	225	240	225
		1969	235	235	242	243	240	241	241	236				
Gichtstaub	Mat	1968	1 591	1 555	1 510	1 478	1 430	1 402	1 363	1 340	1 380	1 352	1 334	1 320
		1969	1 275	1 259	1 235	1 211	1 165	1 136	1 107	1 078				
"	Fe	1968	581	570	554	543	526	517	505	496	513	508	497	492
		1969	477	473	464	458	441	430	422	413				
Schrott ¹⁾		1968	796	815	845	901	939	985	984	1 057	1 075	1 112	1 072	1 052
		1969	1 042	1 022	996	1 017	1 010	939	967	970				
Hochofenschrott		1968	28	28	34	35	39	39	32	26	23	26	35	33
		1969	29	31	30	34	39	37	34	29				
Stahlwerksschrott		1968	629	645	662	705	727	770	767	835	852	887	876	836
		1969	834	832	813	821	808	739	763	768				
Legierter Schrott		1968	86	90	97	103	109	117	125	128	130	126	91	116
		1969	115	99	96	103	105	108	114	115				
Gußbruch		1968	52	52	52	58	64	60	60	69	69	74	71	67
		1969	63	60	57	60	59	55	56	59				
Koks		1968	229	225	228	232	212	204	196	185	194	194	191	236
		1969	212	199	194	241	304	330	348	358				
Steinkohlen u. Briketts einschl. Einsatzkohle		1968	303	318	306	294	269	259	228	282	311	353	386	345
		1969	388	373	365	362	381	374	385	358				
Roheisen		1968	461	459	441	444	475	528	492	471	439	428	401	493
		1969	476	416	362	350	421	377	395	429				
Rohblöcke		1968	502	483	519	534	550	546	568	550	557	552	568	585
		1969	584	556	536	554	574	661	606	620 p				
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils)		1968	2 005	2 048	2 106	2 097	2 092	2 157	2 167	2 152	2 201	2 091	2 123	2 149
		1969	2 083	2 088	2 112	2 067	2 118	2 149	2 129	2 106 p				
Walzstahl- fertigerzeugnisse ²⁾		1968	1 410	1 501	1 504	1 498	1 540	1 509	1 561	1 523	1 428	1 483	1 521	1 488
		1969	1 568	1 570	1 537	1 472	1 409	1 392	1 435	1 432 p				

1) Ohne reine Walzwerke

2) Nur bei Walzwerken

**28. Arbeiter und Angestellte in der Eisen schaffenden Industrie mit örtlich verbundenen Betrieben
und im Eisenerzbergbau**

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der Eisen schaffenden Industrie ¹⁾	1968	284 079	284 347	283 104	283 236	282 573	281 791	282 660	284 873	284 276	284 408	284 984	284 364
	1969	284 199	284 736	285 020	284 467	284 665	284 682	285 634	286 108				
Angestellte ¹⁾	1968	57 270	57 651	57 507	57 508	57 281	57 190	57 287	58 256	58 391	58 226	58 526	58 583
	1969	58 355	58 535	58 748	58 625	58 805	58 958	59 016	59 585				
Arbeiter ¹⁾	1968	226 809	226 696	225 597	225 728	225 292	224 601	225 373	226 617	225 985	226 454	226 458	225 781
	1969	225 844	226 201	226 272	225 842	225 860	225 724	226 618	226 523				
Hochöfen ²⁾	1968	16 850	16 815	16 756	16 656	16 233	15 819	15 745	15 699	15 567	15 691	15 725	15 698
	1969	15 643	15 889	15 758	15 759	15 770	15 727	15 717	15 664				
Stahlwerke ²⁾	1968	28 323	28 343	28 375	28 540	28 600	28 673	28 658	28 801	28 624	28 792	28 932	28 842
	1969	28 964	29 611	29 745	29 736	29 881	29 904	29 990	29 837				
Walzwerke ²⁾	1968	78 953	78 928	78 730	79 026	79 223	79 332	79 568	79 616	79 625	79 901	80 265	80 131
	1969	80 532	81 134	81 060	81 189	81 286	81 276	81 370	81 389				
Hilfs- und Nebenbetriebe ²⁾	1968	68 335	68 035	67 422	67 774	67 543	66 997	67 198	66 903	66 688	67 672	66 850	66 386
	1969	65 755	64 430	64 367	64 487	64 155	64 032	64 463	64 193				
Mit der Eisen schaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe ¹⁾	1968	77 907	77 907	77 914	77 879	78 067	77 162	78 215	78 724	78 998	79 698	80 635	80 506
	1969	81 244	80 856	81 143	81 120	81 226	81 504	82 335	82 158				
Angestellte ¹⁾	1968	17 683	17 371	17 387	17 208	17 425	17 161	17 226	17 471	17 442	17 625	17 656	17 681
	1969	18 099	18 150	18 222	18 237	18 306	18 311	18 417	18 555				
Arbeiter ¹⁾	1968	60 224	60 536	60 527	60 671	60 642	60 001	60 989	61 253	61 556	62 073	62 979	62 825
	1969	63 145	63 242	62 921	62 883	62 920	63 193	63 918	63 603				
Eisenerzbergbau	1968	5 242	5 181	4 840	4 815	4 756	4 704	4 682	4 606	4 573	4 511	4 448	4 404
	1969	4 385	4 352	4 295	4 263	4 169	4 119	4 095	4 063				
Angestellte ¹⁾	1968	769	764	732	717	711	704	695	691	683	663	662	661
	1969	648	642	637	633	627	621	621	613				
Arbeiter ¹⁾	1968	4 473	4 417	4 108	4 098	4 045	4 000	3 987	3 915	3 890	3 848	3 786	3 743
	1969	3 737	3 710	3 658	3 630	3 542	3 498	3 474	3 450				
über Tage	1968	1 775	1 748	1 593	1 603	1 593	1 574	1 568	1 534	1 527	1 510	1 485	1 475
	1969	1 493	1 490	1 471	1 462	1 412	1 399	1 404	1 393				
unter Tage einschl. Tagebau	1968	2 698	2 669	2 515	2 495	2 452	2 426	2 419	2 381	2 363	2 338	2 301	2 268
	1969	2 244	2 220	2 187	2 168	2 130	2 099	2 070	2 057				

29. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau

Maßeinheit: 1000 Std.

Eisen schaffende Industrie													
Verfahrenre Stunden	1968	44 796	42 593	45 312	43 131	44 728	39 269	44 001	44 219	43 939	47 975	44 671	42 622
	1969	46 875	42 992	46 453	44 294	43 650	43 009	46 069					
Ausfallstunden	1968	7 176	7 602	6 810	6 506	7 099	7 659	11 695	10 755	8 643	7 800	5 992	7 659
	1969	7 186	7 261	8 009	7 183	7 555	8 374	11 605					
Eisenerzbergbau													
Verfahrenre Stunden	1968	615	587	619	613	625	553	612	575	590	631	609	516
	1969	610	566	582	536	526	510	526					
Ausfallstunden	1968	104	154	144	101	108	114	147	163	119	102	82	104
	1969	79	85	95	91	93	99	143					

1) Einschließlich Lehrlinge

2) Ohne Lehrlinge

30. Brutto-Gehälter und -Löhne in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau ¹⁾

Maßeinheit: Mill. DM

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juni MD	Juni Gesamt
Eisen schaffende Industrie	1968	329	309	324	331	349	353	360	361	348	358	426	380	333	1 995
	1969	371	341	364	374	393	397							373	2 240
Brutto-Gehaltsumme	1968	86	82	83	83	86	86	87	87	88	90	108	99	84	506
	1969	93	91	93	95	97	98							95	567
Brutto-Lohnsumme	1968	244	227	241	248	263	267	273	274	260	268	318	282	248	1 490
	1969	277	250	271	279	295	299							279	1 671
Eisenerzbergbau ²⁾	1968	4,5	4,2	4,4	4,5	4,6	4,3	4,5	4,5	4,5	4,6	6,0	4,4	4,4	26,5
	1969	4,7	4,4	4,5	4,4	4,4	4,5							4,5	26,9
Brutto-Gehaltsumme	1968	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,3	1,0	1,0	6,0
	1969	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1							1,0	6,1
Brutto-Lohnsumme	1968	3,5	3,2	3,4	3,5	3,6	3,3	3,5	3,4	3,5	3,6	4,6	3,4	3,4	20,5
	1969	3,7	3,4	3,5	3,4	3,4	3,3							3,5	20,7

X. Umsatz

31. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie, des Eisenerzbergbaues und der Gießerei-Industrie ^{3) 4)}

Maßeinheit: Mill. DM

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juni MD	Juni Gesamt
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1968	1 434	1 507	1 679	1 596	1 731	1 540	1 728	1 779	1 779	1 843	1 759	1 620	1 581	9 487
	1969	1 866	1 805	2 042	1 962	1 969	2 025							1 944	11 689
Inlandsatz	1968	1 226	1 309	1 403	1 188	1 272	1 145	1 282	1 283	1 317	1 362	1 335	1 151	1 257	7 543
	1969	1 462	1 363	1 544	1 517	1 502	1 565							1 492	8 953
Auslandsatz	1968	208	198	277	408	459	395	446	496	462	480	423	469	324	1 945
	1969	404	442	498	444	467	460							453	2 715
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1968	74	76	78	72	82	73	78	85	86	94	82	87	76	455
	1969	93	92	99	96	94	97							95	571
Inlandsatz	1968	56	58	60	57	64	56	63	67	67	72	65	65	59	351
	1969	77	75	78	77	75	77							77	459
Auslandsatz	1968	19	18	18	14	18	17	16	18	18	22	17	21	17	104
	1969	16	17	21	19	19	20							19	112
Eisenerzbergbau	1968	14	14	13	12	15	14	15	15	14	15	15	14	13	82
	1969	16	12	12	12	12	11							14	75
Inlandsatz	1968	14	14	13	12	15	14	15	15	14	15	15	14	14	82
	1969	16	12	12	11	12	11							12	74
Auslandsatz	1968	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
	1969	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1							0,1	0,6
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1968	311	313	334	339	366	328	348	360	382	429	394	340	332	1 991
	1969	396	379	417	416	413	422							407	2 443
Inlandsatz	1968	281	284	304	308	336	301	320	331	350	395	364	309	302	1 814
	1969	357	346	381	381	378	388							372	2 231
Auslandsatz	1968	29	29	30	31	30	27	29	29	32	34	30	31	29	176
	1969	39	34	36	36	34	34							36	213

1) Betriebe, die nach dem Schwergewicht (gemessen an den Beschäftigten) dem Industriezweig zugeordnet sind (hauptbeteiligte Industriegruppe)

2) Einschließlich sogen. Bergmannsprämien

3) Betriebe bzw. Betriebsteile, die nach der Produktion zugeordnet sind (beteiligte Industriegruppe)

4) Ab Januar 1968 Inlandsatz einschließlich, Auslandsatz ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer)

Quelle: Industrie und Handwerk Reihe 1

32. Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen

Maßeinheit: in Tonnen

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Gesamt
Eisenerze	1968	3122 277	3385 008	3263 001	3011 783	3306 789	3134 761	3616 289	3766 727	3395 297	3651 225	3031 316	2964 999	3 262 811	22 839 908
	1969	3720 459	3617 589	3383 006	3142 042	3863 673	3590 582	3958 238						3 610 927	25 276 489
Steinkohle	1968	445 536	465 939	469 404	482 274	527 141	356 323	441 970	590 402	451 607	556 784	570 038	541 488	451 227	3 158 587
	1969	512 282	480 312	454 237	534 755	580 096	468 631	538 350						509 809	3 568 663
Koks	1968	17 842	12 961	35 479	22 838	32 652	20 222	34 977	24 112	22 985	27 744	26 565	17 512	25 282	176 971
	1969	16 572	18 644	30 183	24 103	37 786	66 381	93 914						41 083	287 583
Schrott	1968	116 548	143 071	174 228	175 283	207 469	141 869	170 186	116 901	118 770	116 576	76 871	86 569	161 236	1 128 654
	1969	88 138	88 600	117 069	100 407	91 248	104 985	75 800						95 178	666 247
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1968	21 197	25 923	23 090	19 683	29 788	16 799	27 732	28 289	34 421	30 081	28 150	22 803	23 459	164 212
	1969	23 009	29 596	20 569	18 296	27 830	27 143	21 262						23 958	167 705
Halbzeug	1968	27 961	30 731	44 243	51 412	58 577	50 854	66 656	92 428	53 918	57 939	74 237	69 695	47 205	330 434
	1969	67 967	84 111	92 010	71 389	69 401	71 919	53 368						72 881	510 165
Warmbreitband	1968	67 104	54 818	77 215	66 574	82 030	49 802	67 153	88 601	82 089	73 221	61 261	47 978	66 385	464 696
	1969	81 179	53 337	57 793	67 717	61 187	109 880	90 257						74 479	521 350
Oberbaumaterial	1968	969	802	1 319	853	1 118	466	780	1 578	2 024	1 430	1 764	1 773	901	6 307
	1969	1 074	1 401	3 052	2 267	1 274	2 065	1 493						1 804	12 626
Formstahl	1968	41 787	51 327	57 184	37 043	31 673	28 391	41 881	35 773	43 210	45 590	40 379	34 952	41 327	289 286
	1969	46 627	42 702	40 995	44 854	35 909	40 060	44 776						42 275	295 923
Stabstahl	1968	99 777	121 506	139 105	130 306	132 422	111 135	142 608	98 459	111 326	136 629	112 031	101 073	125 266	876 859
	1969	108 776	99 468	102 591	99 382	92 400	127 557	143 849						110 375	774 023
Walzdraht	1968	62 758	61 404	74 408	73 672	75 238	62 404	63 032	70 694	71 552	81 826	70 147	76 230	67 559	472 916
	1969	81 897	64 446	69 678	80 873	57 122	64 027	57 868						67 987	475 911
Bandstahl	1968	27 475	27 614	34 227	30 476	31 216	29 003	36 775	32 768	29 998	38 012	29 449	25 479	30 969	216 786
	1969	28 472	27 016	31 908	34 057	31 580	32 501	40 316						32 264	225 850
Breitflachstahl und Grobblech	1968	77 861	82 405	97 592	93 637	85 023	72 736	90 792	86 643	73 079	86 165	87 505	68 454	85 721	600 046
	1969	72 456	82 360	92 664	95 734	74 407	80 821	99 372						85 402	597 814
Mittelblech	1968	13 432	25 351	22 757	21 145	23 210	17 835	20 563	18 812	16 953	16 962	13 945	11 611	21 042	147 293
	1969	15 692	16 195	17 640	19 913	16 014	16 640	21 787						17 697	123 881
Feinblech	1968	100 710	111 528	125 379	112 232	119 875	102 953	124 139	113 265	129 938	139 215	140 287	109 352	113 831	796 816
	1969	136 934	129 694	134 651	128 010	111 214	122 003	128 084						127 227	890 590
Weißblech und -band	1968	5 768	6 063	7 803	11 985	10 413	9 811	12 602	12 215	10 186	10 383	9 380	12 317	9 206	64 145
	1969	7 979	6 551	10 334	11 072	9 325	11 594	12 734						9 943	69 589
sonstiges Blech	1968	12 656	11 232	11 135	12 352	16 444	9 038	12 573	9 789	10 589	14 985	11 726	12 605	12 204	85 430
	1969	14 523	13 366	15 488	15 631	12 745	17 992	20 767						15 787	110 512
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag ¹⁾	1968	538 258	584 781	692 367	644 687	667 239	544 428	679 554	661 025	634 862	702 357	652 111	571 514	621 616	4 351 314
	1969	663 576	620 647	668 804	670 899	572 578	697 059	714 671						658 319	4 608 234
Stahlrohre, nahtlos	1968	2 627	4 285	4 895	5 435	5 683	4 784	5 679	6 020	6 728	8 115	7 150	6 303	4 770	33 388
	1969	5 277	6 697	7 401	8 158	7 806	8 680	8 026						7 435	52 045
Stahlrohre, geschweißt	1968	3 999	7 409	12 525	13 925	11 489	9 168	19 331	5 072	8 731	8 437	7 589	8 160	11 121	77 846
	1969	10 860	10 919	12 079	11 952	10 802	13 085	11 968						11 666	81 665
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahlind. ²⁾	1968	519	605	961	1 284	1 143	870	1 310	994	1 067	1 384	1 281	1 551	956	6 692
	1969	2 634	1 606	1 610	1 835	1 140	1 097	1 301						1 603	11 223
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1968	545 403	597 080	710 748	665 331	685 554	559 250	705 874	673 111	651 388	720 293	668 134	587 528	638 463	4 469 240
	1969	682 347	639 869	689 894	692 844	592 326	719 921	735 966						679 024	4 753 167
darunter Edelstahl	1968	16 607	16 693	21 361	18 955	20 588	16 639	21 652	19 540	22 260	24 839	23 453	18 791	18 928	132 495
	1969	22 657	20 474	23 887	22 759	22 222	25 409	25 632						23 291	163 040
übrige Waren aus Eisen und Stahl ³⁾	1968	36 274	42 606	44 414	44 154	45 343	40 814	50 568	39 774	51 370	55 692	50 724	46 328	43 453	304 173
	1969	50 638	50 386	61 035	60 099	58 305	67 765	66 837						59 298	415 085
darunter Edelstahl	1968	3 398	3 752	3 477	4 345	4 778	4 578	4 471	4 361	5 473	5 735	5 945	6 113	4 114	28 799
	1969	8 409	5 021	6 763	6 587	5 334	7 012	6 914						6 581	46 070
Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in 1000 DM ⁴⁾	1968	357 995	387 599	452 756	423 533	444 825	366 873	463 113	412 236	434 056	485 557	430 319	398 660	413 813	2 896 694
	1969	450 359	426 275	475 555	477 169	436 115	519 775	544 138						475 627	3 329 386

1) Von Halbzeug bis sonstiges Blech

2) Freiformschmiedestücke, Eisenbahnachsen und -räder u. a.

3) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik,

soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind

4) Schrott, Roheisen, Walzstahl und Fertigwaren aus Eisen und Stahl (Kap. 73 der Außenhandelsstatistik)

33. Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen

Maßeinheit: in Tonnen

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Gesamt
Eisenerze	1968	602	1 885	942	1 270	1 618	1 418	1 030	1 156	905	1 816	2 307	3 375	1 252	8 765
	1969	611	1 333	1 011	1 329	1 696	1 119	1 310						1 206	8 439
Steinkohle	1968	1856 747	1620 784	1547 417	1528 536	1681 323	1564 700	1905 339	1639 401	1654 556	1922 738	1918 733	1580 806	1 672 120	11 704 846
	1969	1821 781	1522 906	1566 689	1454 480	1505 138	1407 861	1798 550						1 582 486	11 077 405
Koks	1968	712 802	693 682	741 742	694 791	710 211	638 360	752 229	755 181	832 359	946 617	914 413	872 884	706 260	1 943 817
	1969	855 886	823 147	796 729	798 117	890 050	783 081	828 698						825 161	5 775 708
Schrott	1968	163 542	158 300	174 718	152 720	154 578	118 913	148 441	156 909	130 282	145 530	167 825	175 083	153 031	1 071 215
	1969	126 441	126 536	159 564	128 224	173 894	161 410	251 734						161 119	1 127 836
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1968	75 167	77 910	100 711	79 814	69 261	50 790	67 912	78 562	57 839	36 253	61 811	144 318	74 509	521 565
	1969	82 399	72 382	96 658	128 366	75 774	82 534	77 376						87 927	615 489
Halbzeug	1968	185 159	127 930	137 104	68 948	69 798	71 873	78 892	83 811	76 388	92 390	82 780	85 888	105 672	739 704
	1969	96 999	74 963	80 827	78 756	81 325	82 362	88 420						83 379	583 652
Warmbreitband	1968	80 392	91 460	90 705	135 277	93 979	95 675	196 662	103 716	160 540	137 119	131 346	93 221	112 021	784 150
	1969	89 897	63 803	124 766	100 268	78 815	93 206	111 086						94 553	661 871
Oberbaumaterial	1968	17 533	11 312	9 183	12 587	8 290	9 873	6 048	9 880	7 476	16 025	8 507	12 249	10 689	74 826
	1969	15 875	8 179	9 972	14 966	7 917	14 283	11 226						11 774	82 418
Formstahl	1968	75 978	66 440	80 181	57 906	51 052	55 521	80 630	74 088	66 173	78 428	81 562	54 449	66 815	467 708
	1969	72 459	57 400	88 200	66 324	59 536	53 958	73 461						67 334	471 338
Stabstahl	1968	166 184	133 280	147 681	137 119	126 578	120 565	154 711	146 643	134 654	159 886	160 332	133 404	140 874	986 118
	1969	152 159	115 565	142 597	127 435	133 455	139 827	126 265						133 900	937 303
Walzdraht	1968	57 922	62 310	65 992	50 371	53 608	55 470	63 094	87 884	65 201	54 972	68 430	67 842	58 395	408 767
	1969	53 926	48 072	73 355	77 415	44 948	51 415	59 197						58 333	408 328
Bandstahl	1968	23 481	17 208	21 671	19 286	20 168	17 404	26 248	22 082	18 558	26 938	25 255	24 748	20 781	145 469
	1969	46 123	30 211	31 221	37 727	25 260	29 663	24 120						32 046	224 325
Breitflachstahl und Grobblech	1968	121 181	135 580	119 233	151 136	109 169	103 017	152 658	117 970	112 874	124 137	130 851	129 122	127 425	891 974
	1969	169 230	120 552	136 394	152 274	136 856	111 688	156 371						140 481	983 365
Mittelblech	1968	15 992	11 565	11 146	12 697	13 543	8 171	11 199	9 069	9 555	8 588	12 011	9 220	12 045	84 313
	1969	16 455	10 371	14 111	16 856	13 446	12 084	13 527						13 836	96 850
Feinblech	1968	142 858	125 608	140 501	118 279	107 880	133 562	182 834	170 602	158 355	219 168	196 057	143 318	135 932	951 522
	1969	182 129	129 053	197 919	191 939	164 813	149 319	178 167						170 477	1 193 339
Weißblech und -band	1968	22 810	6 598	16 950	12 671	16 804	11 716	22 458	14 047	18 513	24 662	14 289	15 694	15 720	110 040
	1969	26 061	14 931	19 965	19 835	19 605	19 089	23 284						20 396	142 770
sonstiges Blech	1968	37 082	87 252	42 506	37 765	28 826	39 736	45 420	38 350	36 323	36 722	43 761	31 709	38 370	268 587
	1969	41 385	28 370	37 300	37 309	35 279	39 942	42 594						37 454	262 180
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag ¹⁾	1968	946 602	826 543	882 856	814 045	699 695	722 583	1020 854	878 142	864 610	979 035	955 181	803 864	844 740	5 913 178
	1969	962 699	701 470	956 627	921 104	801 285	796 836	907 718						863 963	6 047 739
Stahlrohre, nahtlos	1968	56 456	54 950	52 958	53 748	55 070	45 342	72 360	60 571	53 115	71 468	52 186	56 528	55 841	390 884
	1969	61 886	51 363	65 358	62 430	65 316	53 077	59 099						59 790	418 529
Stahlrohre, geschweißt	1968	46 108	56 299	54 973	46 905	64 421	36 155	66 763	71 613	59 684	84 820	114 641	84 682	53 089	371 624
	1969	98 798	54 404	65 711	98 951	63 299	67 906	71 295						71 338	520 364
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahllind. ²⁾	1968	7 080	6 989	7 179	6 611	7 190	6 748	7 554	7 177	6 956	9 036	6 145	9 329	7 050	49 351
	1969	6 720	6 252	9 216	9 528	10 609	7 954	9 256						8 505	59 535
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1968	1056 246	944 781	997 966	921 309	826 376	810 828	1167 531	1017 503	984 365	1144 359	1128 153	954 403	960 720	6 725 037
	1969	1130 103	813 489	1096 912	1092 013	940 509	925 773	1047 368						1 006 595	7 046 167
darunter Edelstahl	1968	27 006	28 307	29 617	30 698	29 057	24 818	28 003	23 398	25 801	31 007	25 737	32 653	28 215	197 506
	1969	30 585	27 960	34 082	38 375	36 442	44 856	43 589						36 556	255 889
übrige Waren aus Eisen und Stahl ³⁾	1968	145 801	131 958	138 908	134 624	133 801	115 231	152 132	140 072	144 170	160 922	162 950	161 562	136 065	952 455
	1969	138 661	132 527	164 235	157 331	153 676	156 482	16 162						153 153	1 072 074
darunter Edelstahl	1968	10 194	9 420	9 636	9 000	10 711	7 676	12 491	8 673	9 019	10 998	10 884	10 380	9 875	69 128
	1969	9 311	9 142	13 049	11 306	11 461	12 431	13 607						11 472	80 307
Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in 1000 DM ⁴⁾	1968	783 241	712 812	766 426	721 031	877 036	829 692	873 836	771 818	753 448	867 513	872 724	843 655	737 725	5 164 074
	1969	854 981	691 066	899 984	902 243	819 346	820 890	947 520						848 004	5 936 030

1) Von Halbzeug bis sonstiges Blech 2) Freiformschmiedestücke, Eisenbahnachsen und -räder u. a. 3) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind
4) Schrott, Roheisen, Walzstahl und Fertigwaren aus Eisen und Stahl (Kap. 73 der Außenhandelsstatistik)

**Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes
Außenstelle Düsseldorf**

aus der Fachserie D: Industrie und Handwerk, Reihe 9: Fachstatistiken

I. Eisen und Stahl

**Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tem-
pergießerei (Vierteljahresheft)**

*Erscheint vierteljährlich - ca. 170 Seiten - 14 Schaubilder - Preis DM 10,-
Bestell-Nr. 230911-6903*

Das Vierteljahresheft beleuchtet die Eisen schaffende Industrie der Bundesrepublik Deutschland, ihre Struktur, Entwicklung und Leistungsfähigkeit. Der Eisenerzbergbau, die Gießereiindustrie und die Schrottwirtschaft werden ebenfalls in diesem statistischen Nachschlagewerk ausführlich behandelt.

Anschauliche Tabellen vermitteln eine zahlenmäßige Übersicht über Rohstoffe, Erzeugnisse, Brennstoffe, Energie, Aufträge, Lieferungen, Arbeiterstunden, Beschäftigte, Löhne, Produktionswerte und Umsatz.

Detaillierte Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes unter besonderer Berücksichtigung der Montanunion runden die statistische Darstellung ab.

**Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tem-
pergießerei (Monatsbericht)**

*Erscheint monatlich - 23 Seiten - Preis DM 3,-
Bestell-Nr. 230911-6902*

Dieser Bericht dient — zwischen den Erscheinungsterminen des Vierteljahresheftes — mit ausgewählten Zahlenreihen zur frühzeitigen Unterrichtung über wesentliche Entwicklungstendenzen der Eisen- und Stahlindustrie, des Eisenerzbergbaus und der Eisen-, Stahl- und Tempergießerei.

Zahlen zur Montanunion

Erscheint monatlich - 31 Seiten - Preis DM 3,- - Bestell-Nr. 230912-6902

Die „Zahlen zur Montanunion“ enthalten ausgewählte Zahlenreihen über wichtige wirtschaftliche Tatbestände, die für eine Beobachtung der Entwicklung im Steinkohlen- und Eisenerzbergbau sowie in der Eisen- und Stahlindustrie innerhalb der Montanunion sowie in Großbritannien und den USA von Bedeutung sind. In erster Linie werden die im Vertrag über die Gründung der Europäischen Gemeinschaft für Kohle und Stahl genannten Erzeugnisse berücksichtigt, wobei Erzeugung und Förderung, Rohstoffverbrauch und -versorgung, Bezüge und Lieferungen im Vordergrund stehen. Darüber hinaus werden Bestände, Belegschaft, Löhne und einige allgemeine Wirtschaftszahlen dargestellt.

**Bestellungen können an das Statistische Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, 4 Düsseldorf 1
Postfach 7720, oder über den Buchhandel erfolgen.**