

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arb.-Nr.: IV/21/125

Erschienen am: 23. Februar 1961

Eisenerzbergbau
Eisen schaffende Industrie
Eisen, Stahl- und Tempergießereien

Januar 1961

Produktion der Eisen- und Stahlindustrie im Januar gestiegen.

- Kurzbericht -

Nach den endgültigen Feststellungen lag im Januar 1961 die Rohstahlerzeugung mit 2,970 Mill. t geringfügig unter der 3-Mill.-t-Grenze, die bisher nur im August und Oktober vergangenen Jahres überschritten wurde. Gegenüber Dezember 1960, in dem zwei Produktionstage weniger ausgewiesen wurden, stieg die Januar-Erzeugung um 11,1 v.H., und verglichen mit dem Januar 1960 wurden 7,2 v.H. mehr Rohstahl erzeugt. Den guten Start der Stahlindustrie zu Anfang 1961 kennzeichnet die produktionstägliche Leistung, die mit 104 200 t Rohstahl den Durchschnitt im Jahr 1960 mit 103 000 t übertraf.

Die Roheisenerzeugung stieg von 2,064 Mill. t im Dezember auf 2,207 Mill. t im Januar bzw. um 6,9 v.H. an. Arbeitstäglich erhöhte sich die Produktion auf 71 200 t und übertraf ebenfalls den Durchschnitt im Jahr 1960 mit 70 300 t.

Die Walzstahlerzeugung kam im Januar 1961 auf 1,963 Mill. t. Produktionstäglich wurden 75 500 t hergestellt, eine Leistung, die bisher nur im März 1960 mit 76 200 t übertroffen werden konnte. Gegenüber dem gleichen Monat des Vorjahres bedeutet dies eine Steigerung der produktionstäglichen Leistung um 8,9 v.H. und gegenüber dem Vormonat Dezember um 7,2 v.H. Erstmals seit August v.J. ist die seitdem monatlich absinkende Walzstahlerzeugung wieder nennenswert angestiegen. Die 2-Mill.-t-Grenze, die bisher nur im März 1960 überschritten wurde, konnte jedoch nicht erreicht werden. Der Anstieg der Walzstahlerzeugung wurde getragen von Feinblechen (286 600 t), Stabstahl (574 200), Walzdraht (189 700 t) und nahtlose Röhren (125 100 t), die im Januar zum Teil Höchstherzeugungszahlen auswiesen.

Rohstahlproduktion der Welt über 340 Mill. t.

Anteil der Bundesrepublik auf 10 % angestiegen.

Der Weltstahlmarkt wurde 1960 nachhaltig durch die starke wirtschaftliche Expansion in fast allen bedeutenden Industrieländern beeinflusst. Obwohl der Stahlbedarf in den USA nicht den Erwartungen entsprach und gegenüber 1959, in dem die Produktion durch den langen Stahlarbeiterstreik behindert worden war, nur mäßig anstieg, erreichte die Weltstahlerzeugung rd. 341 Mill. t. Gegenüber 1959 wurden 38 Mill. t bzw. 12,6 % mehr Rohstahl in der Welt erzeugt. Dies dürfte in der Geschichte der Weltstahlwirtschaft absolut die höchste Zunahme darstellen.

In den Ländern der Montanunion stieg die Erzeugung auf 72,8 Mill. t und damit gegenüber 1959 um 9,7 Mill. t oder 15,3 %. Von dieser Steigerung entfallen 4,6 Mill. auf die Bundesrepublik, deren Produktion (einschl. Saarland) sich von 29,4 auf 34,1 Mill. t (+ 15,8 %) erhöhte. In den übrigen Ländern der Montangemeinschaft nahm die Produktion in Frankreich um 2,1 Mill. t (+ 13,8 %), Italien um 1,5 Mill. t (+ 21,6 %), Belgien um 0,75 Mill. t (+ 11,7 %), Luxemburg um 0,42 Mill. t (+ 11,5 %) und Niederlande um 0,27 Mill. t (+ 16,0 %) zu. Von den übrigen westlich orientierten europäischen Ländern konnten Großbritannien die Rohstahlerzeugung um 4,2 Mill. t bzw. 20,4 %, Österreich um 0,6 Mill. t bzw. 25,3 % und Schweden um 0,4 Mill. t bzw. 11,3 % nennenswert steigern.

Mit einer Erzeugung von 90,1 Mill. t Stahl wurden in den USA die Produktionskapazitäten bei weitem nicht ausgenutzt. Gegenüber 1959 stieg die Erzeugung um 5,3 Mill. t bzw. 6,2 %. Sie blieb jedoch beträchtlich hinter den guten Jahren 1955 (106,2 Mill. t), 1956 (104,5 Mill. t) und 1957 (102,3 Mill. t) zurück. Die kanadische Stahlerzeugung, die 1959 infolge des Stahlarbeiterstreiks in USA ein besonders gutes Jahr gehabt hatte (+ 36,3 % gegenüber 1958), konnte sich 1960 noch um 2,7 % auf insgesamt 5,5 Mill. t verbessern.

In der Sowjetunion wurden im letzten Jahr 65,3 Mill. t Stahl erzeugt. Gegenüber 1959 betrug die Steigerung 5,4 Mill. t und erreichte mit einer Zunahme um 9,0 % nicht die Steigerungsraten der meisten westlichen Länder. Unwesentlich war die Veränderung in der Sowjetischen Besatzungszone Deutschlands, die 1960 etwa 3,3 Mill. t gegenüber 3,2 Mill. t im Jahre 1959 erzeugte. Die östlich orientierten europäischen Länder insgesamt einschl. der UdSSR vergrößerten die Stahlproduktion um 7,1 Mill. t bzw. 8,8 %, während die übrigen Länder in Europa 15,2 Mill. t bzw. 16,5 % mehr als 1959 herstellten.

Kräftig stieg wiederum die Jahresproduktion an Rohstahl in Japan, und zwar von 16,6 Mill. t auf 22,1 Mill. t. Die Jahreszuwachsrate betrug damit 33,2 %, während sie im Vorjahr 37,2 % ausmachte. In der Volksrepublik China dürften mindestens 15 Mill. t Rohstahl im Jahre 1960 erzeugt worden sein, gegenüber 11 Mill. t im Vorjahre. Von Peking wurden für 1959 eine Planerzeugung von 13,25 Mill. t und für 1960 von 18,4 Mill. t angegeben.

Führend unter den Stahlerzeugungsländern der Welt sind weiterhin die USA mit einem Anteil von 26,4 % (i.V. 28,0), gefolgt von Sowjetrußland, dessen Anteil auf 19,2 % (19,8), wie auch bereits im Vorjahr, weiter zurückging. An dritter Stelle steht die Bundesrepublik (einschl. Saarland) mit gut 10 % (9,7 %), die ihren Anteil weiter verbessern konnte. Es folgen Großbritannien mit 7,2 % (6,8), Japan mit 6,5 % (5,5) und Frankreich mit 5,1 % (5,0).

Die Länder der Montanunion waren an der Welterzeugung von Rohstahl 1960 mit 21,4 % (20,9) beteiligt und die übrigen westlich orientierten europäischen Länder mit 10,1 % (9,6). Dabei spielte insbesondere die bemerkenswerte Steigerung in Großbritannien eine Rolle. Der Anteil Asiens stieg auf 12,1 % (10,2).

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	2
 I. Gesamtübersichten	
1. Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß im Bundesgebiet . . .	3
2. Rohstahlerzeugung in der Montanunion und wichtigen Ländern	4
3. Index der industriellen Nettoproduktion im Bundesgebiet	5
 II. Erzeugung im Bundesgebiet	
4. Roheisen und Rohstahl nach Sorten	6
5. Stahlgießerei und Walzstahl nach Erzeugnissen	6-7
6. Weiterverarbeitete Erzeugnisse	7
7. Schmiedestücke	8
8. Eisenguß, Stahlguß und Temperguß	8
9. Erzeugung / Förderung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland	8
10. Förderung und Erzeugung von Eisenerz	9
11. Erzeugung von Sinter	9
12. Produktionsanlagen der Eisen schaffenden Industrie	9
 III. Verbrauch im Bundesgebiet	
13. Rohstoffe und Brennstoffe für die Erzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen	10
14. Rohstoffe für die Erzeugung von Stahlrohblöcken	11
" " " " " " Thomas- und SM-Stahlrohblöcken	11
15. Schrott in der Eisen schaffenden Industrie und in den Gießereien, insgesamt und je Tonne Erzeugung	12
 IV. Schrottwirtschaft im Bundesgebiet	
16. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott	12
 V. Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet	
17. Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen	13
18. Bestand an festen und flüssigen Brennstoffen	13
19. Gaswirtschaft, Aufkommen und Verbrauch von Koksofen-, Hochofen- und Generatorgas	14
20. Stromwirtschaft, Aufkommen und Verbrauch	14
 VI. Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet	
21. Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse	15
 VII. Beschäftigte im Bundesgebiet	
22. Arbeiter und Angestellte in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau	16
23. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau	16
 VIII. Löhne und Gehälter	
24. Brutto-Gehälter und -Löhne in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau	17
 IX. Umsatz	
25. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie, des Eisenerzbergbaues und der Gießerei-Industrie	17
 X. Außenhandel	
26. Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen	18
27. Ausfuhr " "	19
 XI. Graphische Darstellungen	

Vorbemerkung

Der vorliegende Bericht ist eine erweiterte Fortsetzung der bis November 1959 unter der gleichen Arbeitsnummer (IV/21) herausgegebenen Veröffentlichung „Erzeugung und Förderung“. Die Darstellung bietet eine frühzeitige vorteilhafte Ergänzung des wesentlich ausführlicheren Vierteljahresheftes „Die Eisen- und Stahlindustrie“.

Die Übersichten enthalten Zahlen über wichtige wirtschaftliche Tatbestände und Vorgänge beim Eisenerzbergbau, bei der Eisen schaffenden Industrie und den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien.

Es wurden statistische Daten, die für die Beobachtung der Entwicklung bei den hier behandelten Industrien wichtig sind, neu aufgenommen, wie Angaben über Verbrauch und Bestände an Rohstoffen und Brennstoffen, Schrott- und Energiewirtschaft sowie über die Beschäftigung. Darüberhinaus sind Vergleichstabellen über die Rohstahlerzeugung in der Montan-Union und anderen wichtigen Eisenzländern und eine Übersicht über den Index der industriellen Produktion im Bundesgebiet nach Wirtschaftsgruppen eingefügt worden.

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.

Vom Januar-Bericht 1960 an ist bei den Zahlen für das Bundesgebiet das Saarland einbezogen. Wenn nichts anderes vermerkt ist, handelt es sich demnach um Angaben für das Bundesgebiet einschließlich Saarland.

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.

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- tätlich	insgesamt	produkt- tätlich	insgesamt	produkt- tätlich	insgesamt	arbeits- tätlich
	insgesamt	arbeits- tätlich	insgesamt								
a) in 1000 t											
1954	13 036	42,9	3 551	15 009	41,1	20 239	63,0	13 269	42,5	3 217	10,6
1955	15 684	51,6	4 227	19 361	53,0	24 502	75,4	16 328	51,7	3 887	12,8
1956	16 928	55,7	4 512	20 594	56,3	26 563	83,5	17 894	58,9	3 942	13,0
1957	18 320	60,5	4 826	21 483	58,9	27 973	86,9	18 816	62,7	3 780	12,6
1958	17 984	59,7	4 745	19 742	54,1	26 270	84,2	17 638	59,3	3 514	11,7
1959	18 063	59,8	4 788	21 602	59,2	29 435	94,0	19 351	63,7	3 727	12,3
1960	18 869	62,1	4 998	25 739	70,3	34 100	103,0	22 531	73,9	4 253	14,0
Januar	1 564	62,6	416	2 094	67,5	2 771	99,0	1 803	72,1	328	13,1
Februar	1 542	61,7	409	2 059	71,0	2 776	102,8	1 859	74,4	344	13,8
März	1 627	60,2	433	2 232	72,0	2 982	102,8	2 057	76,2	385	14,2
April	1 534	63,9	407	2 065	68,8	2 659	102,3	1 762	73,4	336	14,0
Mai	1 585	63,4	419	2 202	71,0	2 866	104,2	1 884	75,3	360	14,4
Juni	1 520	66,1	404	2 058	68,6	2 631	101,2	1 730	75,2	326	14,2
Juli	1 586	61,0	421	2 214	72,4	2 955	103,7	1 922	73,9	346	13,3
August	1 582	58,6	420	2 252	72,6	3 006	103,7	1 975	73,1	347	12,9
September	1 564	60,1	413	2 157	71,9	2 922	104,3	1 944	74,8	368	14,2
Oktober	1 590	61,2	419	2 192	70,7	3 003	105,4	1 906	73,3	371	14,3
November	1 586	66,1	419	2 120	70,6	2 858	105,8	1 860	74,4	374	15,6
Dezember	1 589	61,1	419	2 064	66,6	2 672	100,8	1 830	70,4	368	14,1
1961		60,8									
Januar	1 582	62,8	416	2 207	71,2	2 970	104,2	1 963 p	75,5 p	379	14,6
Februar											
März											
b) Meßziffer — v H — 1954 = 100											
1954	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1955	120	120	119	129	129	121	120	123	121	121	121
1956	130	130	127	137	137	131	133	134	139	123	123
1957	141	141	136	143	143	138	138	142	148	118	119
1958	138	139	134	132	132	130	134	133	140	109	110
1959	139	139	135	141	141	145	149	146	150	116	116
1960	145	145	141	171	171	168	163	170	174	132	132
Januar	144	145	141	167	164	164	157	163	170	122	122
Februar	142	144	138	165	173	165	163	168	175	128	130
März	150	140	146	178	175	177	163	186	179	143	134
April	141	149	137	165	167	158	162	159	173	125	132
Mai	146	148	142	176	173	170	165	170	177	134	136
Juni	140	154	136	164	167	156	161	156	177	122	134
Juli	146	142	142	179	176	175	164	174	174	129	125
August	146	137	142	180	177	178	164	179	172	129	122
September	144	140	140	172	175	173	165	176	176	137	134
Oktober	146	143	142	175	172	178	167	172	172	138	135
November	146	154	142	169	172	169	168	168	175	140	147
Dezember	146	142	142	165	162	158	160	165	166	137	133
1961		142									
Januar	146	146	141	176	173	176	165	178	178	141	138
Februar											
März											

Höchstförderung / Höchstherzeugung

Maßeinheit: 1000 t

	Eisenerz, roh		Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
insgesamt	Jan. 1958	1 640	Aug. 1960	2 252	Aug. 1960	3 006	März 1960	2 057	März 1960	385
produktionstätig	Jan. 1961	68,8	Aug. 1960	72,6	Nov. 1960	105,8	März 1960	76,2	Nov. 1960	15,6
Arbeitstage / Produktionstage										
Nov. 1960	24		30		27		25		24	
Dez. 1960	26		31		26,5		26		26	
Jan. 1961	26		31		28,5		26		26	

2. Rohstahlerzeugung in der Montanunion und wichtigen Ländern

Jahr Monat	Montanunion-Länder								Vergleichsländer				
	Bundes- republik	Saar- land	Frank- reich	Belgien	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Montan- union	Großbri- tannien	USA	UdSSR	Japan	VRP China
a) in 1000 t													
1954	17 435	2 805	10 627	5 003	4 207	2 828	937	43 842	18 817	80 115	41 434	7 750	2 230
1955	21 336	3 166	12 631	5 894	5 395	3 226	979	52 627	20 108	106 173	45 271	9 408	2 850
1956	23 189	3 374	13 441	6 376	5 911	3 456	1 051	56 798	20 990	104 522	48 698	11 106	4 520
1957	24 507	3 466	14 100	6 267	6 787	3 493	1 185	59 805	22 047	102 253	51 043	12 570	5 350
1958	22 785	3 485	14 633	6 007	6 271	3 379	1 437	57 997	19 880	77 342	54 920	12 118	8 000
1959	25 822	3 613	15 197	6 434	6 761	3 663	1 670	63 160	20 522	84 773	59 950	16 615	11 000
1960 p	34 100		17 291	7 184	8 219	4 084	1 938	72 816	24 695	90 068	65 300	22 143	15 000
Januar	2 771		1 399	561	677	336	148	5 892	1 916	10 931		1 650	.
Februar	2 776		1 415	593	639	332	161	5 916	1 960	10 094	16 065	1 685	.
März	2 982		1 522	665	710	359	167	6 405	2 464	10 491		1 810	.
April	2 659		1 431	592	671	338	158	5 849	1 943	8 870		1 754	.
Mai	2 866		1 471	611	724	331	165	6 168	1 932	8 011	15 986	1 835	.
Juni	2 631		1 411	625	692	334	153	5 847	2 369	6 718		1 777	.
Juli	2 955		1 358	562	675	350	157	6 053	1 591	5 761		1 845	.
August	3 006		1 209	640	630	329	160	5 973	2 148	6 203	16 380	1 864	.
September	2 922		1 508	649	670	353	160	6 272	1 970	5 859		1 871	.
Oktober	3 003		1 561	637	700	348	171	6 422	2 020	6 231		1 976	.
November	2 851		1 484	600	705	336	163	6 156	2 563	5 599	16 890	1 995	.
Dezember	2 672		1 531	440	705	338	176	5 854	1 833	5 298		2 081	.
1961													
Januar	2 970		1 557	432	755	333	715	6 222	1 944
Februar													.
März													.
b) Meßziffer — v H — 1954 = 100													
1954	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1955	122	113	119	118	128	114	104	120	107	133	109	121	128
1956	133	120	126	127	141	122	112	130	112	130	118	143	203
1957	141	124	133	125	161	124	126	136	117	128	123	162	240
1958	131	124	138	120	149	119	153	132	106	97	133	156	359
1959	148	129	143	129	161	130	178	144	109	106	145	214	493
1960 p	168		163	144	195	144	207	166	131	112	158	286	673
Januar	164		158	135	193	142	190	161	122	164		255	.
Februar	165		160	142	182	141	206	162	125	151	155	261	.
März	177		172	159	202	152	214	175	157	157		280	.
April	158		162	142	191	143	203	160	124	133		272	.
Mai	170		166	147	206	140	212	169	123	120	154	284	.
Juni	156		159	150	197	142	196	160	151	101		275	.
Juli	175		153	135	192	148	199	166	101	86		286	.
August	178		136	154	179	139	217	164	137	93	158	289	.
September	173		170	156	191	150	204	171	126	88		289	.
Oktober	178		176	153	199	147	218	176	129	93		306	.
November	169		167	144	201	142	208	168	163	84	163	309	.
Dezember	158		173	106	201	143	226	160	117	79		322	.
1961													
Januar	176		176	104	215	141	224	170	124
Februar													.
März													.

Höchstherzeugung

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1955	1960	1960	1960
Menge	34 100	17 291	7 184	8 219	4 084	1 938	72 816	24 695	106 173	65 300	22 143	15 000	

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften

3. Index der industriellen Nettoproduktion ¹⁾

Originalbasis: arbeitstäglich 1950 = 100

Jahr Monat	Gesamte Industrie	Kohlen- bergbau	Eisenerz- bergbau	Grundstoff- u. Produk- tionsgüter- industrien	Investitions- güter- industrien	Verbrauchs- güter- industrien ²⁾	Nahrungs- u. Genuß- mittel- industrien	Bauhaupt- gewerbe	Energie- versorgungs- betriebe
1954	155	117	121	151	181	146	150	153	151
1955	178	122	143	175	223	162	165	173	170
1956	192	126	154	187	243	176	177	181	189
1957	203	127	165	198	253	186	195	177	203
1958	209	125	162	203	271	184	202	183	206
1959	225	117	163	228	293	195	207	213	221
1960									
Januar	225	123	173	232	304	196	184	142	255
Februar	231	117	169	242	317	200	183	149	254
März	243	117	165	258	330	213	192	210	242
April	247	118	175	261	333	214	202	249	233
Mai	254	119	173	271	347	217	209	256	230
Juni	257	120	177	274	356	203	229	276	222
Juli	233	111	167	261	305	186	201	246	223
August	233	110	161	260	298	191	208	243	222
September	258	112	164	270	359	225	211	246	240
Oktober	262	113	166	268	349	227	244	235	249
November	281	129	174	279	381	244	262	252	267
Dezember	p 261	119	167	255	365	215	240	192	275
1961									
Januar	p 249	121	166	257	355	207	196	156	280
Februar									
März									

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- u. Temper- gießereien	Ziehereien und Kalt- walzwerke	Stahlbau	Schiffbau	Maschinen- bau	Fahrzeug- bau	Elektro- technische Industrie	Eisen-, Blech- und Metall- warenind., Stahlverform.
1954	141	140	158	145	305	171	120	198	159
1955	177	169	194	164	361	210	276	247	189
1956	193	173	209	183	376	229	300	272	203
1957	202	167	213	187	392	237	317	291	206
1958	181	155	219	185	395	239	378	334	206
1959	205	164	230	173	357	247	441	368	228
1960									
Januar	234	176	256	163	337	246	498	387	234
Februar	242	183	253	167	338	260	528	394	241
März	243	189	255	165	344	274	565	934	253
April	240	185	274	177	353	275	551	407	253
Mai	246	191	266	186	371	284	585	430	260
Juni	245	188	280	208	350	302	573	441	264
Juli	242	175	248	183	304	263	419	394	251
August	241	170	247	176	319	253	440	369	246
September	244	189	263	210	341	297	557	465	273
Oktober	242	191	264	202	350	285	545	443	279
November	251	205	285	234	359	308	584	493	303
Dezember	p 228	188	265	224	346	314	553	459	275
1961									
Januar	p 247	197	...	191	...	286	587	470	263
Februar									
März									

¹⁾ ohne Saarland²⁾ ohne Nahrungs- und Genußmittelindustrien

4. Roheisen und Rohstahl

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1960 1961	2 093,6 2 206,6	2 058,9	2 232,3	2 065,3	2 201,8	2 057,9	2 244,0	2 251,7	2 157,4	2 192,1	2 119,5	2 064,5	2 144,9	25 738,9
Thomas-Roheisen	1960 1961	1 405,8 1 416,3	1 338,4	1 470,3	1 345,7	1 424,2	1 314,0	1 452,2	1 453,5	1 402,1	1 436,2	1 368,9	1 306,7	1 393,1	16 717,7
Stahleisen	1960 1961	498,3 583,7	549,6	566,1	537,1	587,7	551,3	609,9	616,3	575,6	564,7	564,4	553,6	564,5	6 774,3
Gießerei-Roheisen	1960 1961	51,1 66,3	65,5	74,6	65,3	60,5	51,8	53,4	53,2	65,2	48,3	47,2	70,6	58,9	706,7
Hämatit- u. Temper-Roheisen	1960 1961	74,6 88,8	61,4	79,7	72,4	85,2	78,9	84,7	86,9	75,6	84,2	86,0	78,8	79,0	948,5
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	1960 1961	32,7 27,8	18,5	16,5	22,6	19,7	28,5	19,1	22,2	15,7	29,8	20,7	30,8	23,2	278,4
Sonst. Roheisen u. Hochofen-Ferro-Sil.	1960 1961	31,1 23,6	25,5	25,1	22,3	24,5	33,4	24,8	19,6	23,2	29,0	32,3	22,5	26,1	313,4
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl f. Stahlguß)	1960 1961	2 770,7 2 969,6	2 776,3	2 982,3	2 658,7	2 865,7	2 631,3	2 954,9	3 006,4	2 921,6	3 002,6	2 857,5	2 672,4	2 841,7	34 100,4
Thomas-Stahl	1960 1961	1 239,7 1 257,3	1 220,2	1 327,9	1 180,5	1 238,2	1 158,4	1 290,8	1 336,5	1 296,4	1 283,1	1 193,6	1 140,2	1 242,1	14 905,6
Siemens-Martin-Stahl	1960 1961	1 302,7 1 403,5	1 324,4	1 398,0	1 255,6	1 373,4	1 241,0	1 391,6	1 397,9	1 358,7	1 429,9	1 368,2	1 245,8	1 340,6	16 087,1
Elektro-Stahl	1960 1961	167,4 197,4	164,5	182,4	157,2	183,3	168,2	191,6	193,9	193,1	196,6	192,3	183,7	181,2	2 174,2
Sonstiger Stahl	1960 1961	61,0 111,5	67,2	74,0	65,4	70,9	63,7	80,9	78,1	73,4	93,0	103,5	102,6	77,8	933,5
Rohblöcke	1960 1961	2 720,3 2 907,6	2 722,8	2 923,2	2 606,6	2 809,3	2 580,2	2 898,8	2 950,7	2 862,5	2 943,9	2 798,6	2 611,5	2 785,7	33 428,4
Thomas-Stahl	1960 1961	1 239,7 1 257,3	1 220,2	1 327,9	1 180,5	1 238,2	1 158,4	1 290,8	1 336,5	1 296,4	1 283,1	1 193,6	1 140,2	1 242,1	14 905,6
Siemens-Martin-Stahl	1960 1961	1 290,6 1 388,8	1 311,3	1 384,0	1 242,7	1 358,8	1 228,1	1 377,3	1 384,4	1 345,7	1 416,6	1 354,7	1 231,9	1 327,2	15 926,2
Elektro-Stahl	1960 1961	134,6 156,4	130,3	144,1	123,7	147,5	135,2	155,5	157,1	152,9	157,3	153,1	142,8	144,5	1 734,1
Sonstiger Stahl	1960 1961	55,4 105,1	61,0	67,3	59,8	64,8	58,4	75,2	72,7	67,5	86,9	97,2	96,6	71,9	862,6
Flüssigstahl für Stahlguß	1960 1961	50,4 62,1	53,5	59,0	52,1	56,5	51,1	56,1	55,7	59,1	58,7	58,9	60,9	56,0	671,9
Siemens-Martin-Stahl	1960 1961	12,1 14,7	13,2	14,0	12,9	14,6	12,8	14,3	13,5	12,9	13,2	13,4	13,9	13,4	160,9
Elektro-Stahl	1960 1961	32,8 41,0	34,2	38,3	33,5	35,8	33,0	36,2	36,8	40,3	39,3	39,2	40,9	36,7	440,1
Sonstiger Stahl	1960 1961	5,5 6,4	6,2	6,7	5,7	6,1	5,3	5,7	5,4	5,9	6,1	6,2	6,1	5,9	71,0

5. Stahlhalbzeug und Walzstahlfertigerzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Stahlhalbzeug zum Absatz bestimmt ¹⁾	1960 1961	887,8 940,5 p	890,8	953,0	862,9	923,3	856,0	930,3	963,4	964,9	931,4	899,8	889,5 r	912,8 r	10 953,2 r
Rohblöcke und -brammen	1960 1961	90,9 88,1 p	96,3	103,0	97,5	104,8	95,3	90,8	95,0	94,9	92,9	89,8	79,3 r	94,2 r	1 130,5 r
Rohrenrundstahl u. -vierkantstahl	1960 1961	90,7 92,0 p	93,0	97,5	83,7	89,7	83,6	88,1	89,3	97,6	92,9	87,2	76,6 r	89,2 r	1 070,1 r
Warmbreitband zum Auswalzen	1960 1961	64,0 88,1 p	76,1	80,2	77,3	81,8	69,9	92,8	105,4	97,1	89,1	78,8	88,9 r	83,5 r	1 001,5 r
Sonst. vorgewalztes u. vorgeschmiedetes Stahlhalbzeug	1960 1961	642,1 672,4 p	625,3	672,3	604,4	646,9	607,2	658,6	673,7	675,3	656,5	644,0	644,7 r	645,9 r	7 751,1 r

¹⁾ Gesamterzeugung ohne Abgabe an örtlich verbundene Walzwerke und Schmieden

5. Stahlhalbzeug und Walzstahlfertigerzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Stahlhalbzeugversand ¹⁾	1960 1961	137,7 173,7 p	142,7	156,8	128,4	148,0	127,2	160,8	162,9	163,4	151,9	156,7	150,0 r	148,9 r	1 786,7 r
Rohblöcke und -brammen	1960 1961	9,1 6,9	11,2	11,3	11,6	11,5	11,3	7,5	6,0	7,7	3,4	5,9	3,1	8,3	99,5
Rohrenrundstahl u. -vierkantstahl	1960 1961	0,5 1,4	0,5	1,2	1,2	2,1	0,6	1,0	1,2	1,1	1,4	1,8	1,2	1,2	14,3
Warmbreitband zum Auswalzen	1960 1961	8,7 12,1	10,9	17,3	11,0	15,8	8,7	13,2	13,4	14,7	12,2	11,6	10,6	12,5	150,1
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1960 1961	119,4 153,3	120,2	127,1	101,7	118,6	106,6	139,2	139,7	139,9	134,9	137,4	135,1	126,9	1 522,8
Walzstahlfertigerzeugnisse	1960 1961	1 802,6 1 963,4 p	1 859,0	2 056,6	1 761,6	1 883,6	1 730,9	1 922,2	1 974,9	1 943,9	1 906,0	1 860,0	1 830,3	1 877,6	22 530,7
Eisenbahn- oberbaustoffe	1960 1961	64,7 48,5	66,4	67,9	55,6	54,0	43,7	55,3	49,7	47,9	55,1	63,1	51,8	50,3	675,3
Stahlpundwände	1960 1961	13,4 15,8	13,4	10,1	13,6	15,6	14,0	15,8	17,6	20,8	16,2	18,1	16,3	15,4	185,0
Breitflanschträger	1960 1961	39,9 38,9	40,7	49,5	46,1	43,3	45,5	46,3	46,6	46,6	47,7	45,4	36,2	44,5	533,8
Formstahl	1960 1961	91,6 98,6	97,0	101,9	83,4	104,1	86,8	115,5	106,0	103,4	103,9	103,3	110,4	100,6	1 207,4
Walzdraht	1960 1961	179,2 189,8	181,4	205,2	176,4	176,7	158,5	188,9	182,3	186,8	183,6	180,0	173,0	181,0	2 171,9
Stabstahl	1960 1961	460,2 574,6	482,0	558,2	472,6	493,0	479,6	520,2	542,9	525,1	535,1	494,0	494,9	504,8	6 058,1
Breitflachstahl	1960 1961	28,1 35,2	29,0	34,4	30,0	31,7	28,1	32,0	31,7	34,8	31,9	34,3	31,9	31,7	380,8
Warmband einschl. Rohrenstreifen	1960 1961	193,0 181,4	203,2	224,1	189,0	209,7	179,2	198,5	207,9	205,6	199,3	187,9	180,3	198,1	2 377,7
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	1960 1961	27,4 15,4	26,1	21,9	15,6	20,0	21,9	20,4	19,5	17,6	13,9	18,1	12,7	19,8	238,1
Grobbleche	1960 1961	298,7 309,7	302,3	325,2	280,9	304,6	280,0	304,8	323,4	310,8	284,0	279,6	285,1	298,3	3 579,4
Mittelbleche	1960 1961	36,3 10,8	38,0	43,1	38,9	40,0	36,1	37,6	44,0	39,0	39,3	36,1	37,3	38,9	466,7
Feinbleche	1960 1961	255,3 286,6	257,1	270,3	245,2	271,1	250,4	268,9	282,6	282,3	277,7	279,9	279,5	269,1	3 229,2
Stahlrohre, nahtlos	1960 1961	114,9 125,1	122,6	136,0	114,4	119,8	103,1	117,9	116,8	123,1	118,2	119,9	120,7	119,0	1 427,4
Walzstahlfertigerzeugnisse ²⁾ gem. Montan-Vertrag	1960 1961	1 794,1 r 1 952,6 p	1 847,9 r	2 037,1 r	1 745,6 r	1 871,1 r	1 725,9 r	1 908,5 r	1 962,1 r	1 937,4 r	1 898,6	1 844,7	1 789,7 ³⁾	1 863,6 r	22 362,7 r
Rohrenrundstahl u. -vierkantstahl	1960 1961	106,4 r 114,4	111,4 r	116,5 r	98,3 r	107,2 r	99,0 r	104,2 r	104,0 r	116,7 r	110,8	104,7	80,2 ³⁾	105,0 r	1 259,5 r

6. Weiterverarbeitete Erzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Weiterverarbeitete Erzeugnisse	1960 1961	98,2 98,2	105,2	113,3	104,9	112,5	109,1	114,8	124,0	116,6	107,0	105,9	101,9	109,5	1 313,5
Geschweißte Rohre	1960 1961	42,9 38,8	48,0	49,4	46,9	51,1	52,1	54,9	59,2	54,1	50,4	51,5	45,4	50,5	605,9
Weißblech, Weißband Feinstbl., Feinstband	1960 1961	30,4 34,9	31,8	36,0	32,3	35,1	32,9	35,2	39,1	37,6	31,3	29,5	32,9	33,7	404,2
Bleche u. Bandstahl verzinkt u. verbleit	1960 1961	20,0 18,7	21,1	22,6	21,2	21,1	18,8	19,2	20,2	18,8	19,9	20,1	17,9	20,1	240,9
Rollendes Eisenbahn- zeug	1960 1961	10,8 14,6 p	11,8	13,5	11,1	9,7	10,1	10,1	10,9	11,3	11,8	13,0	13,9	11,5	137,9

¹⁾ an inländische Verarbeiter und für Export — ohne Versand an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet²⁾ ohne nahtlose Röhren, einschließlich Rohrenrundstahl und -vierkantstahl³⁾ einschl. Berichtigungen aus Vormonaten

7. Schmiedestücke

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke	1960 1961	41,8 52,2 p	46,3	49,7	43,7	47,2	42,7	47,0	48,6	50,1	50,0	47,5	49,7	47,0	564,3 r
Geschm. Stäbe u. geschm. Halbzeug ¹⁾	1960 1961	21,7 26,9 p	23,6	25,1	22,8	24,7	22,7	24,7	25,5	26,0	25,8	24,6	24,7	24,4	292,9 r
Freiform- schmiedestücke	1960 1961	20,2 25,3 p	22,7	23,6	20,9	22,5	20,0	22,3	23,1	24,1	24,2	22,8	25,1	22,6	271,4

8. Eisen-, Stahl- und Temperguß (guter Guß)

Maßeinheit: 1000 t

Eisenguß	1960 1961	284,8 325,3	298,4	333,6	291,5	311,6	282,1	298,9	301,7	318,1	320,3	322,3	315,5	306,6	3 678,8
Maschinen- und Bearbeitungsguß	1960 1961	122,3 151,3	132,1	147,0	139,7	139,9	125,0	134,3	129,1	143,0	143,4	146,3	144,5	136,4	1 636,8
Kokillen und Zubehör	1960 1961	50,9 62,1	52,0	58,1	49,8	51,4	48,5	53,8	58,2	59,6	60,3	57,8	60,7	55,1	661,2
Abflußrohre und Formstücke	1960 1961	18,5 12,5	17,0	19,2	16,6	16,7	14,9	15,4	16,5	14,4	15,7	15,5	12,5	16,1	193,0
Druckrohre und Formstücke	1960 1961	28,2 24,3	29,9	33,1	31,0	33,9	29,6	31,0	27,7	26,1	26,1	25,7	24,6	28,9	346,8
Radiatoren, Zentral- heizungskessel	1960 1961	16,3 17,8	16,5	19,1	16,0	17,0	19,7	16,4	17,3	18,2	18,8	18,9	16,7	17,2	206,8
Badewannen- und Sanitätsguß	1960 1961	7,1 7,1	6,3	7,0	6,0	6,7	6,1	5,5	6,7	6,9	6,9	7,4	7,0	6,6	79,6
Herd- und Ofenguß	1960 1961	9,9 11,6	10,5	11,6	10,3	10,4	9,6	10,1	11,9	12,2	12,8	12,8	10,7	11,1	132,8
Walzen	1960 1961	7,6 8,0	7,1	8,4	7,4	7,4	6,9	7,1	8,0	8,3	7,6	7,4	7,8	7,6	91,0
Roststäbe und Glieder	1960 1961	1,9 2,4	3,1	2,9	2,4	2,6	2,6	2,6	2,7	2,9	2,7	2,9	3,6	2,7	33,0
Bremsklötze und Sohlen	1960 1961	2,8 3,3	2,0	2,9	1,5	3,0	2,8	2,8	2,7	2,6	3,1	2,9	1,5	2,5	30,5
Stahlguß	1960 1961	26,9 33,2	28,2	31,5	28,1	30,8	27,4	29,8	29,8	31,4	31,5	31,3	33,0	30,0	359,7
Temperguß	1960 1961	16,7 20,1	17,2	19,5	16,2	18,0	16,6	17,2	15,6	18,9	19,1	20,0	19,4	17,9	214,4

9. Erzeugung / Förderung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	1961													
	Nordrhein-Westfalen							Saarland						
	Jahr 1960	Jan. 61	Febr. 61	März 61	April 61	Mai 61	Juni 61	Jahr 1960	Jan. 61	Febr. 61	März 61	April 61	Mai 61	Juni 61
Roheisen	17 997,7	1 538,0						3 308,9	284,7					
Rohstahl	24 694,6	2 127,8						3 779,3	328,3					
Thomas-Stahl	9 852,2	817,8						2 807,0	242,6					
Siemens-Martin-Stahl	12 215,8	1 052,1						859,4	72,7					
Elektro-Stahl	1 813,0	162,2						80,5	7,5					
Walzstahl	15 969,7	1 380,0						2 740,7	252,8 p					
Eisenbahnoberbaustoffe	489,7	36,1						.	.					
Formstahl	780,2	61,1						234,0	23,8					
Walzdraht	1 834,9	158,8						306,7	27,7					
Stabstahl	3 613,7	339,3						1 182,0	112,3					
Breitflachstahl	323,1	29,4						.	.					
Warmband u. Rohrenstr.	2 108,8	161,7						241,5	20,5					
Warmbreitband (Fertigerz.)	170,4	10,4						—	—					
Grobbleche	2 445,8	215,5						.	.					
Mittelbleche	352,6	30,6						.	.					
Feinbleche	2 210,4	195,2						.	.					
Stahlröhren (nahtlos)	1 257,4	109,7						.	.					
Rohrenrund- u. -vierkantstahl	1 120,3r	99,7						.	.					
Weiterverarbeitete Erzeugn.	863,7	61,0						.	.					
Geschw. Rohren u. dergl	586,9	39,1						.	.					
Weißbl. u. sonst. überz. Bl. *)	276,8	21,9						.	.					
Rollendes Eisenbahnzeug	105,3	10,8 p						.	.					
Geschm. Stäbe u. Halbzeug	246,3	22,7 p						.	.					
Freiformschmiedestücke	217,4	20,1 p						.	.					
Eisenguß	1 671,1	151,9						220,8	13,9					
Stahlguß	253,9	23,6						17,0						
Temperguß	166,3	15,9						—						
Eisenerz-Rohförderung Mat	1 506,6	128,6						—						
" " Fe	287,5	24,6						—						

¹⁾ zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Preß- und Hammerwerke bestimmte Mengen) und für Export²⁾ Weißbleche, Weißband, Feinstbleche, Feinstband, Bleche und Bandstahl, verzinkt und verbleit

10. 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 Dez. MD	Gesamt
Förderung	Mat	1960	1 564	1 542	1 627	1 534	1 585	1 520	1 586	1 582	1 564	1 590	1 586	1 589	1 572	18 869
		1961	1 582													
„	Fe	1960	416	409	433	407	419	404	421	420	413	419	419	419	417	4 998
		1961	416													
Erzeugung	Mat	1960	1 121	1 121	1 169	1 099	1 147	1 102	1 145	1 148	1 125	1 141	1 112	1 094	1 127	13 525
		1961	1 110													
„	Fe	1960	375	371	393	369	385	373	390	392	380	381	374	370	380	4 554
		1961	375													
Handelsfähiges Roherz	Mat	1960	492	500	442	400	420	400	425	410	412	415	413	411	428	5 140
		1961	442													
„	Fe	1960	131	131	119	108	112	109	116	113	113	113	113	113	116	1 391
		1961	118													
Aufbereitetes Erz ¹⁾	Mat	1960	572	563	665	642	669	645	658	678	653	664	639	622	639	7 671
		1961	609													
„	Fe	1960	215	212	244	232	244	236	243	249	238	237	231	227	234	2 807
		1961	227													
Rosterz	Mat	1960	58	58	61	58	58	56	62	60	60	62	60	62	60	715
		1961	60													
„	Fe	1960	29	29	30	29	29	28	31	30	30	31	30	31	30	357
		1961	30													

11. Erzeugung von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugung ²⁾	Mat	1960	1 529	1 528	1 678	1 572	1 653	1 596	1 736	1 761	1 634	1 709	1 699	1 698	1 649	19 793
		1961	1 743													
„	Fe	1960	788	792	865	816	858	824	896	911	846	886	891	892	855	10 265
		1961	891													

12. Produktionsanlagen der Eisen schaffenden Industrie

Ende des Jahres bzw. des Monats	Hochofen		Stahlöfen							
			Thomas-Konverter		Martin-Öfen		Elektroöfen			
	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	Induktionsöfen		Lichtbogenöfen	
			insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb
1951	151	116	86	70	217	178	57	54	71	64
1955	152	132	87	68	218	180	57	53	80	74
1956	153	137	88	72	220	183	62	56	89	82
1957	155	137	90	76	229	184	63	56	96	82
1958	152	118	91	76	229	138	64	55	99	80
1959	154	131	94	75	224	174	66	57	99	86
1960	156	129	88	72	224	170	67	59	102	91
Januar	156	138	90	71	224	187	66	57	98	88
Februar	156	137	90	75	224	189	66	57	98	93
Marz	156	137	90	72	224	188	68	59	99	90
April	156	140	90	72	223	187	67	59	99	91
Mai	156	139	95	74	223	184	66	58	99	93
Juni	156	141	90	77	224	182	66	59	100	93
Juli	156	137	89	73	225	183	66	57	101	92
August	156	137	89	75	225	189	66	57	101	90
September	156	137	89	77	225	187	66	58	101	92
Oktober	156	135	88	78	226	187	66	59	101	90
November	156	135	88	74	224	181	67	59	102	96
Dezember	156	129	88	72	224	170	67	59	102	91
1961										
Januar	156	135	87	75	223	177	71	60	102	96
Februar										
Marz										

¹⁾ einschl. Grubensinter²⁾ einschl. Rennluppen

13. Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenferrolegierungen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan. p	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez. r	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Gesamtverbrauch ¹⁾ Mat	1960 1961	5 131 5 329	5 036	5 418	5 069	5 314	4 999	5 443	5 442	5 230	5 369	5 141	5 039	5 214	62 571
„ Fe	1960 1961	2 059 2 166	2 034	2 181	2 023	2 151	2 006	2 194	2 198	2 103	2 174	2 079	2 035	2 103	25 238
Metallische Rohstoffe insgesamt ¹⁾	1960 1961	4 793 4 999	4 700	5 066	4 683	4 965	4 657	5 103	5 103	4 903	5 033	4 826	4 724	4 879	58 556
„ Fe	1960 1961	2 059 2 166	2 034	2 181	2 023	2 151	2 006	2 194	2 198	2 103	2 174	2 079	2 035	2 103	25 238
Eisenerze Mat	1960 1961	3 643 3 787	3 568	3 787	3 542	3 762	3 523	3 877	3 868	3 728	3 846	3 661	3 601	3 700	44 407
„ Fe	1960 1961	1 585 1 658	1 559	1 642	1 541	1 643	1 532	1 679	1 678	1 606	1 673	1 588	1 558	1 607	19 283
Inlandserze ²⁾ Mat	1960 1961	1 114 1 114	1 080	1 166	1 077	1 125	1 054	1 164	1 127	1 085	1 110	1 088	1 078	1 107	13 268
„ Fe	1960 1961	366 366	352	381	350	374	346	383	369	356	364	355	353	362	4 348
Auslandserze Mat	1960 1961	2 529 2 674	2 488	2 621	2 465	2 636	2 469	2 714	2 741	2 643	2 735	2 573	2 523	2 595	31 139
„ Fe	1960 1961	1 219 1 291	1 207	1 260	1 191	1 269	1 186	1 296	1 310	1 250	1 309	1 233	1 205	1 244	14 934
Manganerze Mat	1960 1961	44,6 45,7	33,2	33,9	35,8	33,1	42,8	37,0	40,7	33,3	40,3	33,6	47,2	38,0	455
„ Fe	1960 1961	5,0 4,5	4,3	4,0	4,4	3,9	4,6	4,0	5,4	4,2	4,7	4,6	4,7	4,5	53,8
Abbrände Mat	1960 1961	327 346	349	397	348	359	337	356	362	331	320	345	333	347	4 164
Schlacken und Walzunder Mat	1960 1961	448 492	445	493	445	481	451	498	501	484	494	471	457	472	5 670
Gichtstaub Mat	1960 1961	269 244	234	270	230	246	230	251	254	246	254	240	214	245	2 941
Schrott Mat	1960 1961	62,0 83,9	70,0	84,6	81,4	83,8	72,9	84,4	77,1	80,0	78,8	71,9	72,2	76,5	919
Kalkstein	1960 1961	309 293	306	317	299	324	313	317	314	303	311	294	288	308	3 695
Koks im Hochofen	1960 1961	1 803 1 614	1 733	1 867	1 722	1 828	1 728	1 856	1 862	1 792	1 816	1 747	1 717	1 789	21 471
„ kg-Verbrauch je t Roheisenerzeug.	1960 1961	846 810	831	828	834	827	833	819	814	816	823	820	824	826	—
Gesamteinatz im Hochofen (Möller) Mat	1960 1961	4 765 4 930	4 664	5 023	4 632	4 936	4 628	5 045	5 045	4 849	4 918	4 754	4 618	4 823	57 878
„ Fe	1960 1961	2 056 2 160	2 023	2 182	2 017	2 154	2 007	2 198	2 201	2 112	2 148	2 074	2 021	2 099	25 194
Sinter u. Rennluppen im Hochofen Mat	1960 1961	1 540 1 750	1 515	1 676	1 567	1 671	1 608	1 744	1 773	1 657	1 667	1 700	1 676	1 649	19 795
„ Fe	1960 1961	792 900	780	863	808	862	827	901	913	853	859	881	870	851	10 209
kg-Sintereinatz je t Roheisen	1960 1961	736 783	736	751	759	759	781	777	787	768	760	802	812	789	—
„ Fe	1960 1961	378 408	379	386	391	392	402	402	406	395	392	416	422	397	—

¹⁾ Einschl. Verbrauch in den Sinteranlagen und Rennanlagen²⁾ Einschl. Grubensinter

14. Verbrauch der Stahlwerke

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
a) für die Erzeugung von Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1960 1961	3 122 3 328 p	3 133	3 357	2 755	3 220	2 957	3 332	3 388	3 285	3 374	3 210	2 995	3 197	38 358
Roheisen insgesamt	1960 1961	1 867 1 964	1 854	1 996	1 783	1 895	1 763	1 980	2 031	1 956	1 986	1 882	1 776	1 897	22 768
Thomas-Roheisen	1960 1961	1 337 1 383	1 309	1 428	1 271	1 339	1 243	1 395	1 436	1 385	1 396	1 310	1 254	1 342	16 103
Stahleisen	1960 1961	504 553	517	538	487	530	495	556	566	544	562	545	498	528	6 340
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1960 1961	27 27	28	31	25	27	25	28	28	27	28	28	25	27	325
vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl	1960 1961	55 44	56	58	51	54	53	53	49	44	32	33	40	48	578
Schrott	1960 1961	1 060 1 153	1 071	1 140	1 013	1 111	1 002	1 136	1 146	1 132	1 201	1 134	1 031	1 098	13 176
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1960 1961	18 21	18	20	18	19	18	25	20	20	21	20	19	20	236
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1960 1961	50 55	55	61	53	63	53	60	62	56	59	62	52	57	685
Eisen- und Manganerz } Mat	1960 1961	72 91	78	81	72	77	69	79	79	77	77	79	77	76	916
„ } Fe	1960 1961	46 63	48	52	46	40	43	50	50	50	50	52	51	49	586
Kalk	1960 1961	252 258 p	248	257	236	248	229	259	268	260	263	251	232	250	3 003
b) für die Erzeugung von Thomas-Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1960 1961	1 430 1 450	1 410	1 533	1 361	1 427	1 337	1 494	1 542	1 494	1 479	1 376	1 315	1 433	17,198
Roheisen insgesamt	1960 1961	1 345 1 364	1 327	1 441	1 281	1 345	1 261	1 410	1 455	1 400	1 388	1 291	1 233	1 348	16 179
Thomas-Roheisen	1960 1961	1 320 1 328	1 296	1 410	1 256	1 317	1 224	1 369	1 415	1 364	1 355	1 261	1 206	1 316	15 792
Stahleisen	1960 1961	9,7 21	15	15	11	12	23	24	24	21	17	14	14	17	199
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1960 1961	16 15	16	17	15	15	14	16	16	16	16	16	14	16	187
Schrott	1960 1961	61 64	59	65	58	58	54	58	62	68	66	62	61	61	734
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1960 1961	2,2 2,0	2,3	2,3	2,0	2,2	1,9	3,9	2,3	2,2	2,2	1,9	1,9	2,2	27
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1960 1961	1,6 1,8	1,6	2,7	1,8	2,1	2,1	4,5	2,3	2,3	2,4	2,5	1,5	2,1	25
Eisen- und Manganerz } Mat	1960 1961	20 18	20	22	18	19	18	20	20	21	20	18	17	19	232
„ } Fe	1960 1961	12 11	12	13	10	11	10	12	12	13	13	11	11	12	139
Kalk	1960 1961	183 180	178	181	170	176	164	184	193	187	184	175	160	178	2 137
c) für die Erzeugung von SM-Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1960 1961	1 473 1 576 p	1 501	1 579	1 415	1 549	1 398	1 572	1 579	1 525	1 612	1 543	1 402	1 513	18 187
Roheisen insgesamt	1960 1961	459 487	461	483	439	479	439	490	495	482	503	486	440	471	5 655
Thomas-Roheisen	1960 1961	13 15	8,8	11	9,7	14	12	10	7,7	12	12	11	12	11	132
Stahleisen	1960 1961	438 463	443	460	420	455	418	470	477	461	481	466	419	451	5 409
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1960 1961	8,7 9,4	9,4	12	8,4	9,4	8,7	9,8	9,8	9,0	10	9,5	8,8	9,4	114
vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl	1960 1961	53 41	54	55	48	51	50	50	46	41	29	30	38	45	544
Schrott	1960 1961	866 936	882	932	830	909	816	923	932	914	979	922	827	894	10 733
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1960 1961	7,7 9,0	8,1	8,8	7,7	8,5	7,6	11	8,5	8,4	8,9	8,9	8,3	8,5	102
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1960 1961	42 40	47	51	46	53	43	48	49	44	49	50	43	47	565
Eisen- und Manganerz } Mat	1960 1961	45 54	49	50	45	49	43	49	47	45	45	47	45	46	558
„ } Fe	1960 1961	28 36	29	32	29	31	28	32	30	29	29	31	30	30	358
Kalk	1960 1961	59 61 p	59	61	55	60	54	60	61	60	62	59	56	59	706

1) einschl. Rennluppen

15. 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. r	Dez. p	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
a) in 1000 t															
Roheisen	1959 1960	73 62	75 70	83 85	77 81	65 84	75 73	77 85	71 77	69 80	69 79	65 72	64 72	72 77	864 920
Stahlrohblöcken	1959 1960	843 1 060	792 1 071	830 1 140	996 1 013	917 1 111	1 013 1 002	1 039 1 136	1 017 1 146	1 030 1 132	1 095 1 201	1 076 1 134	978 1 031	969 1 098	11 625 13 176
Thomas-Stahlrohbl.	1959 1960	51 61	50 59	48 65	58 58	54 58	58 54	55 58	62 62	67 68	67 66	57 62	55 61	56 61	668 734
SM-Stahlrohblöcken	1959 1960	666 866	623 882	664 932	810 830	741 909	823 816	851 923	829 932	840 914	897 979	889 922	798 827	785 894	9 425 10 733
Elektro-Stahlrohbl.	1959 1960	118 124	111 119	111 132	119 114	115 135	124 122	125 141	125 141	125 138	121 143	120 137	117 128	119 131	1 432 1 574
Eisenguß ¹⁾	1959 1960	140 159	134 166	138 185	155 164	131 176	154 161	155 170	151 172	171 184	180 178	168 182	162 181	153 173	1 839 2 079
Stahlguß ¹⁾	1959 1960	23 26	22 28	22 30	25 26	20 30	24 26	25 29	24 29	26 30	27 30	27 30	27 32	24 29	292 346
Temperguß ¹⁾	1959 1960	12 13	11 14	11 16	13 13	10 15	12 14	10 14	12 13	14 15	15 15	15 16	15 16	13 14	150 173
b) in kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1959 1960	46 30	51 34	52 38	45 39	38 38	41 35	41 38	37 34	36 37	33 36	33 34	33 35	41 36	— —
Stahlrohblöcken	1959 1960	400 390	399 393	401 390	412 388	407 395	405 389	401 392	399 388	401 395	399 408	409 405	397 395	403 394	— —
Thomas-Stahlrohbl.	1959 1960	54 49	52 48	49 49	52 49	52 47	50 47	45 45	46 46	51 52	51 51	48 52	49 54	50 49	— —
SM-Stahlrohblöcken	1959 1960	693 671	694 673	706 673	716 668	709 669	713 664	710 670	710 673	716 680	713 691	706 681	686 671	706 674	— —
Elektro-Stahlrohbl.	1959 1960	967 918	949 915	965 917	944 923	950 916	939 901	954 907	947 905	947 909	931 915	916 894	944 896	946 908	— —
Eisenguß ¹⁾	1959 1960	565 558	562 555	570 555	567 562	566 566	565 571	567 570	575 570	575 579	576 556	567 566	554 573	567 565	— —
Stahlguß ¹⁾	1959 1960	952 967	938 984	918 952	971 925	995 961	1 013 966	990 963	1 003 973	979 970	961 953	986 957	976 966	974 961	— —
Temperguß ¹⁾	1959 1960	782 803	779 809	770 800	795 802	792 819	774 817	795 810	785 835	802 802	812 784	841 791	835 812	797 805	— —

IV. Schrottwirtschaft

16. 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 Dez. MD	Gesamt
Zugang insgesamt ²⁾	1959 1960	1 210 1 477	1 265 1 535	1 344 1 756	1 488 1 615	1 340 1 688	1 559 1 553	1 562 1 700	1 484 1 636	1 359 1 693	1 623 1 730	1 492 1 680	1 569 1 714	1 458 1 648	17 495 19 778
bei Hochofen- und Stahlwerken	1959 1960	877 1 097	888 1 118	938 1 230	1 068 1 144	991 1 221	1 255 1 133	1 169 1 237	1 100 1 208	1 138 1 216	1 161 1 201	1 084 1 168	1 051 1 163	1 060 1 178	12 720 14 136
vom Handel	1959 1960	227 416	371 429	396 480	454 478	433 509	616 471	512 491	443 453	443 463	446 462	414 453	403 458	438 463	5 258 5 561
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1959 1960	264 321	266 330	276 363	301 321	244 311	284 306	292 323	295 312	311 336	343 341	330 357	330 351	295 334	3 536 4 003
vom Handel	1959 1960	108 144	115 146	120 162	130 145	102 149	116 128	127 136	123 124	125 130	150 142	144 154	148 153	126 143	1 508 1 712
Eigenentfall	1959 1960	702 858	665 873	694 951	781 843	698 905	801 840	817 933	824 942	876 959	904 938	851 918	826 904	787 905	9 439 10 865
in Hochof.- u. Stahl- u. Tempergießereien	1959 1960	550 681	517 689	542 750	614 666	558 712	639 662	657 746	658 755	695 752	715 740	670 715	648 705	622 715	7 463 8 575
in Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1959 1960	152 177	148 184	152 201	167 177	140 193	162 178	160 186	166 188	181 207	189 198	181 203	178 199	165 191	1 976 2 291
Aus Einfuhr verfügbar ³⁾	1959 1960	19 58	23 57	18 68	27 80	35 97	60 88	60 65	41 65	50 116	69 111	68 130	73 100	45 86	543 1 035
Für Ausfuhr bestimmt ³⁾	1959 1960	63 94	78 94	95 126	112 96	82 79	75 93	94 100	93 111	72 122	74 125	73 104	80 95	83 103	991 1 241
Bestand	1959 1960	2 387 2 506	2 423 2 447	2 460 2 453	2 430 2 529	2 420 2 568	2 500 2 609	2 527 2 625	2 516 2 561	2 547 2 526	2 561 2 463	2 487 2 439	2 584 2 568		
bei Hochofen- und Stahlwerken	1959 1960	1 232 1 476	1 261 1 443	1 289 1 444	1 287 1 495	1 302 1 508	1 464 1 553	1 526 1 557	1 533 1 525	1 566 1 514	1 563 1 456	1 490 1 403	1 512 1 464		
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1959 1960	273 317	279 332	286 342	285 355	278 361	269 362	264 362	272 347	264 334	266 336	277 337	297 340		
bei Händlern	1959 1960	885 713	880 672	885 667	858 679	840 698	767 695	737 707	711 688	717 678	732 674	720 699	775 765		

¹⁾ ohne Kreislaufmaterial²⁾ Eigenentfall, Zukauf und Bestandsberichtigungen abzügl. Werksabgaben³⁾ bis 5. 7. 59 ohne Saar

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

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
														MD	Gesamt
Feste Brennstoffe ¹⁾ gesamt	1960	2 242	2 168	2 306	2 115	2 240	2 105	2 261	2 269	2 198	2 243	2 194	2 181	2 110	26 521
	1961	2 288													
Feste Brennstoffe ¹⁾ in Steinkohleneinheiten ²⁾	1960	2 210	2 137	2 276	2 087	2 210	2 081	2 234	2 243	2 171	2 211	2 161	2 148	2 182	26 182
	1961	2 261													
Kokskohle	1960	831	807	865	794	826	799	831	835	821	850	824	847	827	9 929
	1961	872													
Fabrikationskohle	1960	183	186	180	155	163	150	165	171	168	183	196	208	176	2 108
	1961	202													
Koks	1960	1 849	1 772	1 904	1 753	1 860	1 752	1 888	1 891	1 822	1 848	1 781	1 754	1 823	21 873
	1961	1 857													
im Hochofen	1960	1 806	1 734	1 869	1 723	1 831	1 724	1 859	1 862	1 793	1 815	1 748	1 717	1 790	21 481
	1961	1 815													
Koksgrus u. a. Brennstoffe f. Sinterzwecke	1960	133	133	147	138	147	143	143	143	143	143	140	139	141	1 694
	1961	146													
in Sinteranlagen	1960	127	126	142	132	139	137	131	133	139	140	133	136	135	1 615
	1961	142													
Braunkohlenbriketts, Rohbraunkohle, Abrieb und Staub	1960	76	76	75	69	70	60	65	65	65	68	77	78	71	846
	1961	83													
Flüssige Brennstoffe	1960	104	105	108	96	102	93	106	109	110	118	117	118	107	1 286
	1961	132													
Flüssige Brennstoffe aus Erdöl	1960	85	85	90	79	83	76	88	91	93	98	97	98	89	1 064
	1961	112													
in Stahlwerken	1960	60	60	64	58	62	57	66	68	68	73	70	71	65	777
	1961	79													
Fl. Brennstoffe aus Destill. v. Steink.-Teer	1960	17	18	17	16	18	15	16	16	16	18	18	18	17	202
	1961	20													
in Stahlwerken	1960	14	15	14	14	16	14	14	14	14	15	14	13	14	170
	1961	14													

18. Bestand an festen und flüssigen Brennstoffen in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 1000 t

Kokskohle	1960	503	475	439	415	380	365	352	347	370	410	454	418
	1961	380											
Fabrikationskohle	1960	100	97	103	101	98	104	100	84	92	91	105	98
	1961	103											
Koks	1960	1 203	1 202	1 157	1 116	1 030	981	836	769	688	668	636	636
	1961	591											
Koksgrus u. a. Brennstoffe f. Sinterzwecke	1960	318	325	329	325	318	308	313	321	327	323	316	307
	1961	309											
Braunkohlenbriketts, Rohbraunkohle, Abrieb und Staub	1960	26	26	29	29	26	24	33	34	35	39	43	42
	1961	29											
Flüssige Brennstoffe aus Erdöl	1960	54	48	62	77	60	49	49	41	51	40	52	58
	1961	47											
Fl. Brennstoffe aus Destill. v. Steink.-Teer	1960	31	27	24	27	30	34	35	35	31	25	19	19
	1961	15											

¹⁾ ohne Kokskohle²⁾ 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts

19. Gaswirtschaft der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. Ncbm

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Koksofengas (4300 Kcal/Nm ³)															
Erzeugung	1960 1961	285 301	278	300	276	290	278	290	289	280	297	285	294	287	3 441
Bezug	1960 1961	414 439	405	429	379	400	361	392	392	398	406	406	413	399	4 794
Verbrauch insgesamt	1960 1961	589 620	575	615	559	555	546	583	579	574	594	584	594	582	6 986
Hüttenkokereien	1960 1961	52 59	53	52	57	64	64	63	63	60	65	61	65	60	718
Thomas-Stahlwerke	1960 1961	15 12	15	17	14	16	12	12	13	12	13	12	13	14	164
SM-Stahlwerke	1960 1961	140 132	135	141	134	141	134	141	137	128	139	133	129	136	1 633
Warmwalzwerke	1960 1961	212 227	210	230	199	208	190	208	213	211	212	213	213	210	2 519
Abgabe	1960 1961	105 113	102	107	89	88	85	89	94	96	101	101	106	89	1 163
Hochofengas (1000 Kcal/Nm ³)															
Erzeugung ¹⁾	1960 1961	6 705 6 607	6 403	6 887	6 333	6 752	6 405	6 876	6 896	6 641	6 681	6 334	6 291	6 609	79 304
Verbrauch insgesamt	1960 1961	5 409 5 322	5 120	5 488	5 054	5 291	5 031	5 374	5 396	5 246	5 302	5 131	5 030	5 239	62 871
Stromerzeugungs- anlagen	1960 1961	422 410	404	435	408	439	409	422	451	399	419	409	386	417	5 002
Frischdampfanlagen	1960 1961	1 323 1 184	1 196	1 269	1 223	1 201	1 185	1 230	1 187	1 201	1 199	1 156	1 125	1 208	14 494
Hüttenkokereien	1960 1961	349 340	326	352	291	295	263	298	297	292	297	302	316	306	3 677
Hochofen	1960 1961	1 987 2 010	1 902	2 040	1 880	2 012	1 908	2 038	2 069	2 021	2 040	1 976	1 915	1 982	23 789
Thomas-Stahlwerke	1960 1961	88 83	84	96	85	86	81	90	90	89	92	89	86	88	1 057
SM-Stahlwerke	1960 1961	123 104	115	115	101	103	103	106	100	97	102	98	107	105	1 265
Warmwalzwerke	1960 1961	805 849	781	838	766	831	776	855	866	828	827	807	786	814	9 766
Abgabe	1960 1961	624 586	621	680	600	677	662	687	705	673	644	605	570	642	7 708
Generatorgas															
Erzeugung	1960 1961	249 210	252	264	231	250	224	228	239	224	231	222	194	234	2 807
Verbrauch insgesamt	1960 1961	249 210	252	264	231	250	224	228	239	224	231	222	194	234	2 807
SM-Stahlwerke	1960 1961	188 153	178	200	166	192	175	173	181	168	173	165	141	176	2 115
Warmwalzwerke	1960 1961	37 34	36	39	43	35	31	35	36	34	35	34	33	36	430
Abgabe	1960 1961	— —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

20. Stromwirtschaft der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. kWh

Erzeugung	1960 1961	453 454	440	460	428	432	408	440	446	450	453	440	430	440	5 281
Bezug	1960 1961	547 633	536	590	529	567	522	575	584	579	597	591	604	569	6 822
Verbrauch	1960 1961	905 993	889	957	865	912	850	924	939	929	956	935	941	917	11 002
Hochofen	1960 1961	113 121	108	121	117	115	110	117	120	120	121	114	116	116	1 392
Thomas- und SM-Stahlwerke	1960 1961	54 54	53	57	52	54	49	53	56	52	57	55	52	54	643
Warmwalzwerke	1960 1961	279 302	275	296	260	273	256	281	285	279	290	284	283	278	3 342
Abgabe	1960 1961	84 88	75	82	84	74	71	80	80	90	83	86	80	81	970

¹⁾ berechnet nach dem Kohlenstoffeinsatz in den Hochöfen

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

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan. P	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	Mat	1960 1961	14 805 16 082	14 685	14 407	14 300	14 200	14 563	14 751	15 019	15 396	15 600	15 866 15 995
„	Fe	1960 1961	6 762 7 636	6 697	6 564	6 492	6 427	6 613	6 733	6 932	7 163	7 279	7 377 7 539
Eisenerze	Mat	1960 1961	9 970 11 163	9 861	9 603	9 456	9 343	9 687	9 851	10 090	10 459	10 588	10 808 11 013
„	Fe	1960 1961	4 934 5 715	4 871	4 735	4 644	4 581	4 757	4 856	5 032	5 268	5 335	5 447 5 593
Inlandserze	Mat	1960 1961	517 467	531	515	495	495	534	505	471	477	480	503 504
„	Fe	1960 1961	162 154	168	160	157	153	168	159	153	156	154	160 162
Auslandserze	Mat	1960 1961	9 453 10 696	9 331	9 087	8 960	8 847	9 153	9 346	9 619	9 981	10 108	10 306 10 509
„	Fe	1960 1961	4 772 5 561	4 703	4 575	4 488	4 428	4 590	4 697	4 880	5 105	5 181	5 287 5 432
Manganerze	Mat	1960 1961	261 164	249	219	217	222	224	203	192	211	212	193 179
„	Fe	1960 1961	22 25	21	18	19	18	23	20	18	23	26	23 26
Sinter, Briquets u. Rennluppen	Mat	1960 1961	140 154	156	161	169	154	148	149	139	115	159	152 171
„	Fe	1960 1961	79 91	91	90	97	88	86	86	81	68	92	91 103
Abbrände	Mat	1960 1961	831 923	795	803	811	826	837	889	927	937	969	954 941
„	Fe	1960 1961	399 454	384	389	393	399	404	431	452	458	475	466 460
Schlacken und Walzzunder	Mat	1960 1961	395 542	429	439	469	481	493	492	500	505	522	538 549
„	Fe	1960 1961	153 201	159	165	173	176	177	177	184	189	192	202 204
Gichtstaub	Mat	1960 1961	3 208 3 136	3 194	3 181	3 178	3 174	3 174	3 167	3 171	3 170	3 150	3 128 3 142
„	Fe	1960 1961	1 174 1 150	1 171	1 167	1 166	1 165	1 164	1 162	1 164	1 165	1 158	1 148 1 153
Schrott ¹⁾		1960 1961	1 476 1 404	1 443	1 444	1 495	1 508	1 553	1 557	1 525	1 514	1 456	1 403 1 464
Hochofenschrott		1960 1961	117 81	115	110	110	114	121	120	114	104	96	93 94
Stahlwerksschrott		1960 1961	1 214 1 188	1 180	1 192	1 239	1 251	1 284	1 283	1 266	1 266	1 221	1 172 1 221
Legierter Schrott		1960 1961	80 67	82	75	79	76	76	78	71	77	74	72 78
Gußbruch		1960 1961	65 68	66	67	67	67	72	76	74	67	65	66 71
Koks		1960 1961	1 203 591	1 202	1 157	1 116	1 030	981	836	769	688	668	636 636
Steinkohlen u. Briquets einschl. Einsatzkohle		1960 1961	603 483	572	542	517	478	469	452	430	462	501	559 516
Roheisen		1960 1961	622 656	588	545	605	637	684	701	679	642	604	616 637
Rohblöcke		1960 1961	556 649	565	554	569	582	600	628	651	650	719	717 665 r
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils)		1960 1961	1 356 1 680	1 359	1 329	1 375	1 421	1 484	1 530	1 573	1 583	1 664	1 712 1 671 r
Walzwerks- fertigerzeugnisse ²⁾		1960 1961	844 999	876	911	899	877	878	892	905	890	888	952 967 r

¹⁾ ohne reine Walzwerke²⁾ nur bei Walzwerken

**22. 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	1959	301 033	299 701	301 127	304 485	304 035	305 857	308 631	309 714	311 222	311 319	312 517	312 212
	1960	314 154	316 413	318 525	321 310	322 388	323 242	325 113	327 819	328 459	329 045	329 211	327 933
Angestellte	1959	42 981	42 871	43 714	44 111	44 061	43 836	44 323	43 547	44 356	44 349	44 313	44 053
	1960	44 171	44 347	44 780	45 667	45 820	46 007	46 556	46 901	47 040	47 338	47 436	47 373
Arbeiter	1959	258 052	256 830	257 413	260 374	259 974	261 721	264 308	266 167	266 866	266 973	268 204	268 159
	1960	269 983	272 066	273 745	275 643	276 268	277 235	278 557	280 918	281 419	281 707	281 775	280 560
Hochöfen	1959	14 150	14 167	14 056	14 224	14 306	14 377	14 384	14 434	14 567	14 571	14 860	14 901
	1960	15 193	15 321	15 351	15 424	15 430	15 462	15 485	15 522	15 546	15 576	15 560	15 484
Stahlwerke	1959	26 375	26 352	26 396	27 137	27 849	28 173	28 600	28 763	28 949	29 138	29 141	29 253
	1960	29 799	29 894	30 125	30 181	30 092	30 262	30 470	31 006	31 138	31 086	30 918	30 743
Walzwerke	1959	67 033	66 855	67 347	68 326	68 267	69 083	70 21	71 000	71 226	71 216	72 105	72 314
	1960	72 573	73 334	73 841	73 972	74 161	74 356	74 618	75 545	75 799	75 982	76 010	75 661
Hilfs- und Nebenbetriebe	1959	119 075	118 430	108 960	119 762	118 778	119 051	120 003	120 645	120 320	120 291	120 650	120 191
	1960	120 920	121 891	122 602	124 026	124 609	124 787	125 320	125 853	125 693	125 865	126 129	125 875
Mit der Eisen schaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe	1959	80 382	81 272	80 322	81 031	83 099	83 422	83 817	85 356	84 368	84 757	85 629	85 854
	1960	84 578	85 717	85 878	86 811	87 526	87 817	88 570	89 767	89 339	89 776	89 974	89 395
Angestellte	1959	14 333	14 989	14 120	14 296	14 507	14 359	14 345	15 302	14 518	14 752	14 888	14 979
	1960	14 938	15 291	14 969	15 502	15 670	15 653	15 796	15 913	15 743	15 857	15 855	15 791
Arbeiter	1959	66 049	66 283	66 202	66 735	68 592	69 063	69 472	70 054	69 850	70 005	70 741	70 875
	1960	69 640	70 426	70 909	71 309	71 856	72 164	72 774	73 854	73 596	73 919	74 119	73 604
Gießereien	1959	22 811	22 735	22 642	22 741	22 854	22 922	23 069	23 245	23 564	23 440	23 555	23 989
	1960	21 961	22 021	22 313	22 660	22 818	22 953	23 223	23 544	23 414	23 530	23 445	23 319
Ziehereien und Kaltwalzwerke	1959	13 295	13 153	13 173	13 279	14 472	14 637	14 720	14 848	14 654	15 125	15 271	15 267
	1960	16 061	16 216	16 364	16 342	16 390	16 429	16 582	16 735	16 850	16 968	17 094	17 026
Eisenerzbergbau	1960	20 675	20 640	20 400	20 260	20 089	19 875	19 743	19 641	19 670	19 608	19 754	19 646
	1961	19 621											
Angestellte	1960	2 370	2 376	2 367	2 387	2 399	2 395	2 403	2 401	2 398	2 383	2 392	2 384
	1961	2 384											
Arbeiter	1960	18 305	18 264	18 033	17 873	17 690	17 480	17 340	17 240	17 272	17 225	17 362	17 262
	1961	17 237											
über Tage	1960	5 729	5 645	5 662	5 645	5 622	5 539	5 601	5 588	5 563	5 533	5 508	5 504
	1961	5 470											
unter Tage	1960	12 576	12 619	12 371	12 228	12 068	11 941	11 739	11 652	11 709	11 692	11 854	11 758
	1961	11 767											

23. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau

Maßeinheit: 1000 Std.

Eisen schaffende Industrie													
Verfahrenere Stunden	1959	56 103	51 464	53 168	57 353	50 594	55 287	56 232	55 432	58 036	60 736	57 316	57 849
	1960	57 456	56 301	61 836	56 697	59 252	54 269	57 973	58 685	59 862	60 924	59 725	
Ausfallstunden	1959	7 258	7 469	7 427	7 086	7 344	8 630	12 244	11 122	9 168	7 726	6 178	7 744
	1960	7 315	8 595	8 332	6 976	7 669	9 022	10 884	13 390	10 212	8 590	6 916	
Eisenerzbergbau													
Verfahrenere Stunden	1959	3 463	3 183	3 104	3 348	2 928	3 153	3 117	3 078	3 187	3 294	3 119	2 965
	1960	2 994	2 845	3 094	2 895	2 927	2 730	2 739	2 809	2 791	2 856	2 878	2 820
Ausfallstunden	1959	782	726	776	783	591	758	1 049	918	816	824	572	844
	1960	700	830	836	579	651	620	904	927	824	778	575	779

24. Brutto-Gehälter und -Löhne in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau

Maßeinheit: Mill. DM

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Nov. MD	Gesamt
Eisen schaffende Industrie	1959	218	201	227	221	231	229	237	235	237	244	241	251	229	2 521
	1960	245	234	254	254	259	263	272	285	281	282	286		265	2 915
Brutto-Gehaltssumme	1959	46	47	46	47	47	48	48	48	48	50	51	51	48	526
	1960	51	51	52	52	52	53	54	57	58	58	59		54	597
Brutto-Lohnsumme	1959	172	155	181	174	184	181	189	186	189	194	190	200	181	1 995
	1960	194	183	202	202	207	210	218	229	223	224	227		211	2 319
Eisenerzbergbau	1959	10	10	10	10	11	10	11	10	10	11	11	11	10	114
	1960	11	10	11	11	11	11	11	11	11	11	12	12	11	121
Brutto-Gehaltssumme	1959	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,0	21,9
	1960	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,1	2,2	2,2	2,3	2,1	23,4
Brutto-Lohnsumme	1959	8,3	7,7	8,2	8,2	8,5	8,3	8,5	8,5	8,4	8,7	8,5	8,9	8,3	91,8
	1960	8,6	8,1	9,0	8,8	8,7	8,6	8,6	8,8	8,5	8,5	9,6	9,5	8,7	95,8

IX. Umsatz ²⁾25. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie, des Eisenerzbergbaus und der Gießerei-Industrie ¹⁾

Maßeinheit: Mill. DM

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Nov. MD	Gesamt
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke ¹⁾	1959	945	899	970	1 104	987	1 121	1 152	1 169	1 236	1 284	1 247	1 221	1 101	12 114
	1960	1 357	1 425	1 541	1 398	1 475	1 387	1 504	1 536	1 556	1 507	1 454		1 467	16 140
Gesamtumsatz	1959	785	748	793	890	806	910	943	947	985	1 024	984	955	892	9 815
	1960	1 056	1 108	1 223	1 121	1 175	1 108	1 216	1 227	1 234	1 197	1 146		1 165	12 811
Inlandsumsatz	1959	160	151	177	214	182	211	209	221	251	259	262	266	209	2 297
	1960	301	317	318	278	301	278	288	308	323	309	308		303	3 329
Auslandsumsatz	1959	59	55	57	60	49	57	57	55	56	62	61	64	57	628
	1960	68	72	74	71	72	71	73	74	79	78	81		74	813
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke ¹⁾	1959	48	44	48	50	40	46	46	46	48	52	51	51	48	529
	1960	56	59	61	57	57	57	60	61	66	67	69		61	670
Inlandsumsatz	1959	11	11	9,8	10	8,6	11	11	9,2	8,5	10	10	13	10	110
	1960	12	13	13	13	14	14	13	13	13	11	12		13	141
Auslandsumsatz	1959	33	29	31	33	33	35	36	35	35	37	36	36	34	373
	1960	35	35	38	35	36	36	37	36	36	35	35		36	394
Eisenerzbergbau ¹⁾	1959	33	28	30	32	32	31	35	35	35	37	36	36	33	367
	1960	35	35	38	35	36	35	37	36	35	35	35		36	392
Inlandsumsatz	1959	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	7,2
	1960	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5		0,5	6,0
Auslandsumsatz	1959	216	209	219	251	220	242	247	247	274	283	277	266	244	2 685
	1960	263	266	299	281	295	288	295	301	338	337	336		300	3 299
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien ¹⁾	1959	202	193	203	234	218	226	232	232	258	268	262	249	232	2 556
	1960	246	248	281	262	277	270	278	283	317	316	315		281	3 093
Inlandsumsatz	1959	14	16	16	18	12	16	15	15	16	15	15	17	15	168
	1960	17	18	18	18	18	18	17	18	20	20	21		18	203
Auslandsumsatz	1959														
	1960														

¹⁾ 1959 ohne Saarland, 1960 einschl. Saarland²⁾ Gesamtumsatz = Endbetrag der ausgehenden Rechnungen für Lieferungen und Leistungen einschließlich darin enthaltener Kosten für Fracht und Porto, auch wenn diese gesondert berechnet werden.

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

Maßeinheit: in Tonnen

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli ¹⁾	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Eisenerze	1959	1147 413	969 710	1068 898	1290 515	1429 476	1096 395	2122 326	2260 931	2224 309	2302 851	2102 852	1960 441	1 664 677	19 976 118
	1960	2616 702	2553 834	2645 988	2527 287	2674 882	2796 334	3011 725	3188 377	2906 580	2992 719	2925 669	2688 420	2 794 043	33 528 517
Steinkohle	1959	1237 193	1381 658	915 647	824 233	651 250	724 270	572 349	471 638	486 136	387 752	370 842	491 243	709 518	8 514 211
	1960	373 244	439 576	458 056	541 011	553 381	687 511	589 791	643 699	619 435	689 281	616 865	687 150	574 917	6 899 000
Koks	1959	26 078	20 599	22 374	28 146	42 684	43 220	61 431	43 007	43 310	40 950	29 938	39 734	36 790	441 474
	1960	30 900	37 719	46 293	46 997	44 757	34 878	36 830	30 826	28 881	32 580	32 384	28 262	35 942	431 307
Schrott	1959	21 022	26 698	35 652	19 649	28 444	46 823	82 138	72 592	45 292	63 906	75 269	99 799	51 690	620 284
	1960	65 568	59 887	72 392	81 886	94 677	94 483	97 476	52 701	65 126	99 559	113 656	114 725	84 595	1 015 139
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1959	25 138	17 203	19 389	37 118	32 935	22 064	33 252	36 966	34 127	37 662	35 878	47 977	31 642	379 709
	1960	59 005	42 320	36 077	40 479	33 136	28 841	42 495	31 531	44 058	35 742	31 126	53 276	39 841	478 086
Halbzeug	1959	15 414	11 414	11 599	11 601	11 281	11 195	28 961	30 119	36 350	35 944	42 286	37 035	23 600	283 202
	1960	32 636	32 300	36 888	41 718	74 638	51 927	63 751	45 821	70 864	39 576	44 491	46 304	48 409	580 910
Warmbreitband	1959	21 811	26 851	27 724	31 707	29 318	28 320	31 089	30 893	25 729	27 091	24 972	35 965	28 706	341 470
	1960	33 116	26 659	45 104	24 123	30 476	29 258	30 320	34 093	63 016	39 808	28 583	32 526	34 757	417 082
Oberbaumaterial	1959	609	322	2 234	5 099	1 847	1 386	758	94	792	494	1 112	995	1 312	15 741
	1960	646	127	89	1 044	308	638	473	113	248	139	1 007	1 063	491	5 895
Formstahl	1959	10 458	11 388	16 955	18 094	17 168	23 394	19 124	16 924	16 724	17 267	13 446	17 950	16 574	198 892
	1960	15 905	15 473	20 394	15 445	19 374	19 070	20 840	16 019	20 117	17 756	15 234	13 615	17 437	209 242
Stabstahl	1959	43 104	43 529	57 692	68 451	66 401	81 870	68 196	52 221	42 412	44 314	36 800	43 038	54 003	648 034
	1960	40 881	34 735	51 055	51 833	62 546	55 825	65 248	54 209	43 792	38 781	40 215	41 494	48 635	583 617
Walzdraht	1959	25 125	27 456	29 542	36 815	28 215	27 634	32 567	22 280	20 483	22 188	25 013	25 581	26 933	323 199
	1960	25 050	25 203	28 606	26 788	37 454	38 265	41 008	34 187	32 073	29 039	30 981	42 223	32 576	390 908
Bandstahl	1959	14 693	18 113	17 504	20 107	18 932	17 278	22 703	16 573	18 513	20 050	17 268	21 035	18 561	222 769
	1960	16 083	15 117	20 470	13 895	18 170	14 607	18 756	18 676	22 647	19 671	20 332	20 171	18 219	218 625
Breitflachstahl und Grobbleche	1959	15 954	19 860	22 408	26 568	22 427	28 712	34 127	22 316	23 244	24 350	23 187	20 197	23 638	283 650
	1960	13 828	18 313	19 800	16 141	17 306	12 179	11 940	11 730	11 634	10 603	15 096	12 399	14 250	170 999
Mittelbleche	1959	6 950	7 886	5 781	7 569	7 705	10 770	9 819	9 007	9 850	8 137	8 701	7 101	8 273	99 276
	1960	7 586	7 193	9 096	7 420	8 651	8 775	10 914	8 980	9 034	9 475	9 597	9 697	8 868	106 418
Feinbleche	1959	46 542	42 819	50 103	56 622	44 874	61 146	55 099	78 295	68 859	68 851	65 563	76 453	59 605	715 259
	1960	75 074	70 761	80 201	70 183	82 000	80 684	88 660	87 147	86 451	88 716	86 542	90 455	82 240	986 874
Weißbleche und -band	1959	5 585	6 822	8 110	10 062	10 909	14 941	16 698	11 639	12 166	9 949	10 790	8 364	10 503	126 035
	1960	7 190	7 186	8 343	8 930	10 349	8 980	13 850	10 818	8 477	9 327	7 079	5 812	8 889	106 671
sonstige Bleche	1959	4 262	3 812	4 413	5 011	5 640	5 615	7 372	5 347	5 827	6 350	6 841	5 905	5 538	66 455
	1960	5 376	5 298	6 796	5 619	6 171	6 963	6 693	1 416	4 465	5 732	5 331	5 226	5 674	68 089
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag ²⁾	1959	210 807	220 332	254 065	297 742	264 720	312 261	329 513	295 708	280 949	284 988	276 279	299 619	277 249	3 326 983
	1960	273 374	258 725	329 843	283 139	367 446	327 171	372 453	326 239	372 818	308 623	304 438	320 989	320 438	3 845 258
Stahlrohren, nahtlos	1959	4 082	1 652	3 386	5 580	4 716	4 641	3 939	2 760	3 870	2 894	2 565	3 398	3 874	46 484
	1960	2 747	2 377	3 262	2 366	3 976	3 313	3 021	4 700	3 606	4 856	3 883	5 325	3 619	43 432
Stahlrohren, geschw.	1959	2 027	2 461	2 607	3 137	3 211	3 919	1 161	798	738	1 072	632	620	1 871	22 446
	1960	750	966	1 165	1 372	1 522	1 259	1 928	2 036	1 686	1 617	1 875	1 152	1 472	17 658
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahlind. ³⁾	1959	551	569	706	710	678	790	420	233	402	485	282	414	520	6 240
	1960	265	463	621	622	639	429	674	512	435	463	380	851	530	6 354
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1959	217 467	228 014	260 764	307 169	273 355	321 641	335 036	299 499	285 959	289 439	279 758	304 051	283 513	3 402 152
	1960	277 136	262 531	334 891	287 499	373 583	332 172	378 076	333 487	378 545	315 589	310 576	328 618	326 059	3 912 703
übrige Waren aus Eisen und Stahl ⁴⁾	1959	9 400	11 985	15 561	18 007	17 691	19 239	10 772	7 727	9 215	10 161	9 178	11 286	12 519	150 222
	1960	7 607	10 282	10 675	10 107	11 177	12 860	12 130	12 045	13 096	18 142	16 570	18 115	12 731	152 806
Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in Mill. DM ⁵⁾	1959	145 136	148 655	170 864	197 087	181 885	212 677	218 903	197 893	191 487	204 377	189 998	220 262	189 935	2 279 224
	1960	201 007	195 017	234 358	210 278	256 460	242 074	268 175	236 730	263 366	251 047	248 888	270 029	239 786	2 877 429

¹⁾ bis 5. 7. 59 ohne Saarland²⁾ von Halbzeug bis sonstige Bleche³⁾ Freiformschmiedestücke, Eisenbahnachsen und -räder u. a.

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

Maßeinheit: in Tonnen

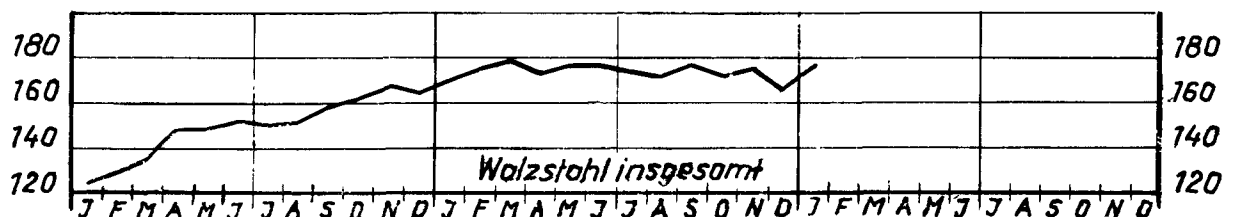
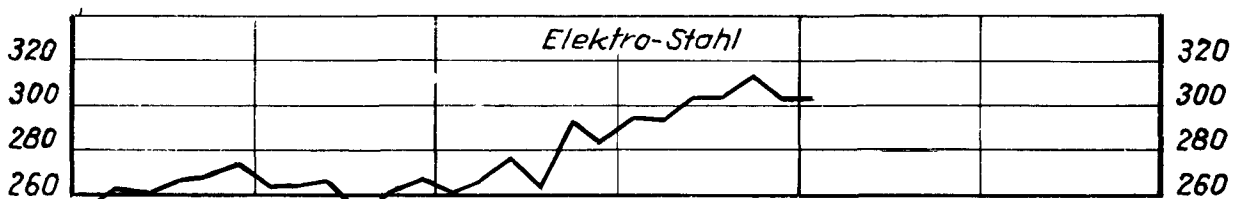
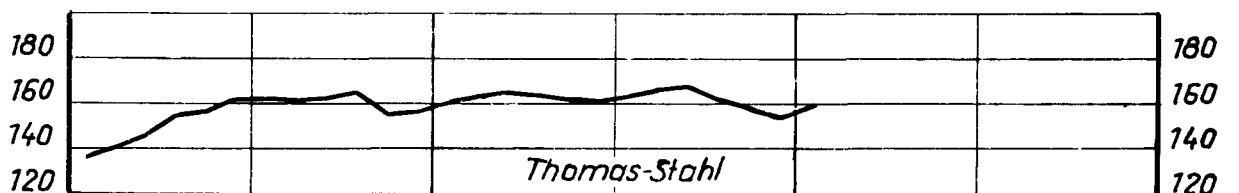
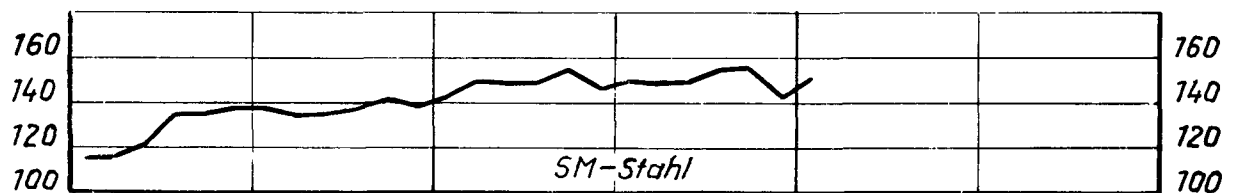
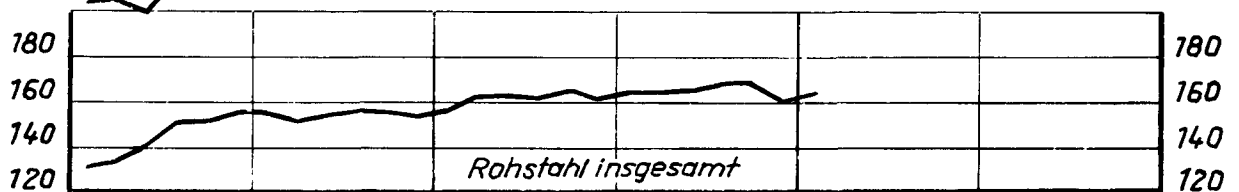
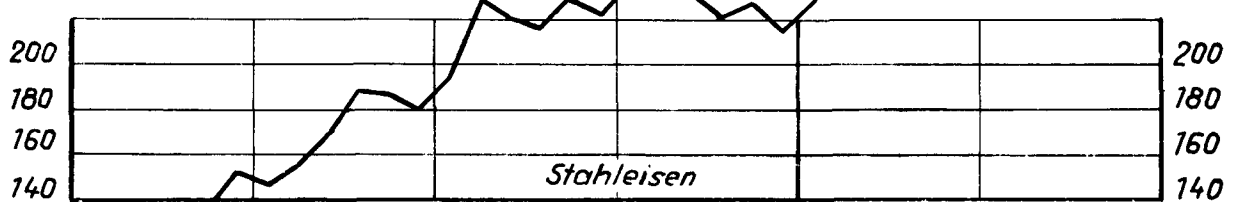
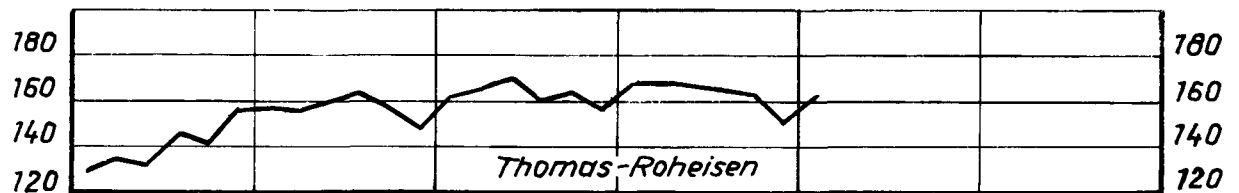
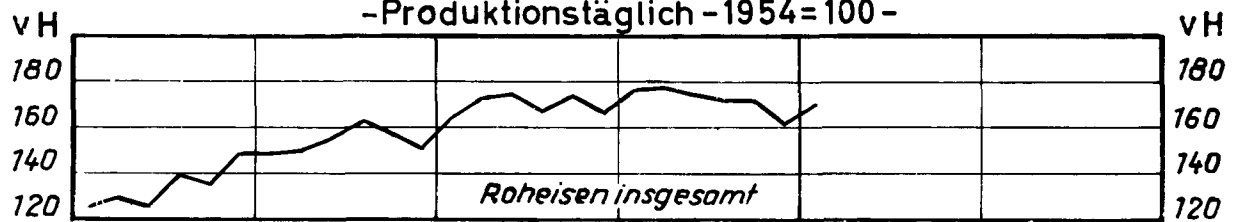
Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Dez. Gesamt
Eisenerze	1959	22 665	23 603	28 573	27 879	25 434	25 317	22 740	25 401	25 043	21 325	21 378	25 093	24 538	294 451
	1960	21 651	21 461	22 401	21 386	16 817	17 465	21 150	21 764	20 773	19 752	19 888	19 030	20 295	243 538
Steinkohle	1959	1195 459	1105 862	1057 071	1124 110	1126 661	1149 040	1262 403	1338 842	1302 659	1365 901	1433 520	1524 068	1 248 800	14 985 602
	1960	1507 540	1562 088	1551 515	1356 271	1474 515	1475 755	1449 255	1430 603	1403 744	1506 477	1572 956	1590 445	1 495 097	17 941 164
Koks	1959	742 671	600 108	604 206	653 293	713 710	739 920	841 131	763 869	822 249	791 325	823 358	884 567	748 367	8 980 407
	1960	937 988	816 006	792 080	807 169	955 086	903 552	940 875	917 825	954 159	943 277	942 584	948 060	904 888	10 858 661
Schrott	1959	62 059	64 414	70 425	94 418	107 035	93 375	76 532	87 871	73 773	88 975	56 267	79 664	79 567	954 808
	1960	43 438	80 996	107 139	111 879	115 235	73 107	110 892	96 536	76 405	109 710	148 885	127 661	101 824	1 221 883
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1959	17 717	18 499	23 047	34 853	51 930	35 642	29 955	38 100	23 553	37 464	44 447	44 736	33 329	399 943
	1960	23 288	41 009	46 221	52 222	53 585	88 079	57 823	34 550	44 161	79 166	45 428	93 722	56 105	673 254
Halbzeug	1959	54 641	31 216	48 847	82 095	85 473	82 278	71 177	110 491	85 069	109 760	108 011	97 811	80 575	966 899
	1960	75 681	84 503	107 329	75 283	77 323	74 044	81 501	71 199	101 743	100 911	98 433	106 023	87 831	1 053 973
Warmbreitband	1959	3 276	3 829	8 571	6 580	3 128	14 148	18 650	12 579	11 576	6 000	21 669	33 110	12 176	146 116
	1960	24 046	18 914	25 304	24 304	19 152	16 827	20 065	16 897	16 533	20 051	20 550	17 581	20 019	240 224
Oberbaumaterial	1959	4 415	13 873	13 339	6 116	13 403	24 855	13 922	15 282	14 470	14 799	20 222	25 281	15 006	180 067
	1960	15 385	25 067	28 534	30 719	25 867	24 708	25 152	12 985	21 311	14 970	14 187	15 559	21 206	254 471
Formstahl	1959	29 743	27 385	18 581	29 247	28 367	25 215	25 780	43 090	32 554	35 617	38 936	39 829	31 198	374 574
	1960	31 392	34 565	40 800	31 661	35 535	32 140	37 224	36 631	36 767	47 381	45 172	63 025	39 358	472 296
Stabstahl	1959	61 976	66 711	45 958	83 923	81 396	67 674	76 351	121 310	98 268	116 474	105 780	118 004	86 985	1 043 825
	1960	106 707	111 894	139 101	104 942	105 195	98 969	94 777	88 130	107 364	122 108	137 448	186 208	116 907	1 402 883
Walzdraht	1959	19 082	33 818	26 299	36 444	29 966	30 751	33 517	32 091	29 255	33 715	34 162	33 561	31 010	372 121
	1960	17 083	24 287	38 989	39 627	27 202	22 899	25 612	25 653	25 206	35 603	35 015	48 277	30 454	365 453
Bandstahl	1959	10 691	9 023	9 226	15 609	18 227	16 342	14 623	21 280	22 061	21 512	27 346	27 197	17 761	213 137
	1960	25 267	18 473	34 028	26 339	30 420	26 183	21 491	21 060	24 880	31 967	27 666	43 282	27 588	331 061
Breitflachstahl und Grobbleche	1959	45 678	32 790	29 364	54 934	58 350	63 488	67 689	86 280	72 108	100 913	102 856	121 719	69 681	836 169
	1960	84 483	83 483	126 013	129 133	89 387	76 302	71 579	66 868	79 328	85 624	113 523	164 740	106 406	1 170 463
Mittelbleche	1959	3 879	3 314	4 112	5 423	5 391	7 202	7 987	10 936	12 873	14 353	11 623	14 171	8 439	101 264
	1960	9 669	9 736	15 190	9 655	10 010	5 627	6 208	5 176	6 637	7 613	7 180	14 956	8 974	107 687
Feinbleche	1959	18 418	12 289	17 283	34 392	32 723	36 293	39 261	50 396	45 224	51 432	51 943	72 003	38 172	461 660
	1960	45 020	47 726	59 273	47 719	53 620	46 669	46 955	38 068	49 755	40 748	45 702	44 092	47 112	565 347
Weißbleche und -band	1959	2 690	3 346	3 904	2 725	3 881	2 287	5 766	7 458	7 058	6 771	7 638	7 116	5 054	60 642
	1960	6 993	5 691	7 199	5 188	4 772	4 625	6 021	6 226	6 921	6 079	5 652	5 100	5 897	70 767
sonstige Bleche	1959	9 014	8 174	6 990	16 837	13 712	14 063	10 399	13 774	12 018	15 431	20 307	25 843	13 882	166 582
	1960	12 427	12 045	22 561	12 754	18 127	10 989	7 989	5 967	9 781	6 382	16 774	46 296	15 174	182 092
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag *)	1959	263 503	245 797	232 474	374 375	374 080	384 596	385 125	524 967	445 534	526 807	550 493	615 645	410 293	4 923 396
	1960	454 133	476 384	644 321	537 657	496 637	439 967	444 574	394 860	486 226	519 437	567 342	755 139	509 651	6 115 806
Stahlrohren, nahtlos	1959	18 525	20 074	16 732	28 035	23 147	20 893	17 407	43 365	24 143	21 313	34 764	44 350	26 062	312 748
	1960	20 902	24 088	85 645	31 981	10 953	28 412	18 088	15 113	13 485	18 898	38 506	117 305	44 720	536 636
Stahlrohren, geschw.	1959	26 891	38 536	22 811	45 516	33 641	40 266	26 197	51 765	29 393	39 805	43 497	48 428	37 231	446 776
	1960	63 966	25 602	70 674	45 853	31 518	34 690	30 350	20 887	25 871	31 411	36 080	124 017	45 077	540 922
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahllind. *)	1959	1 573	5 170	4 467	6 486	4 456	4 578	1 739	6 041	6 149	6 288	7 362	6 938	5 601	67 247
	1960	6 161	5 743	9 290	8 030	8 358	6 130	7 504	7 157	5 094	6 972	7 927	9 735	7 342	88 101
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1959	313 492	309 577	276 484	454 442	435 324	450 333	433 468	626 138	505 219	594 213	636 116	715 361	479 181	5 750 167
	1960	545 182	531 917	809 930	623 524	577 469	509 219	500 516	438 017	530 676	576 721	649 855	1006 196	599 851	7 195 208
übrige Waren aus Eisen und Stahl *)	1959	61 822	69 829	64 469	75 523	77 121	73 186	74 065	95 972	88 776	99 075	96 539	119 246	82 969	995 623
	1960	80 631	88 029	118 169	90 696	93 637	86 122	89 140	80 591	85 050	92 138	96 833	136 265	94 775	1 137 301
Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in Mill. DM *)	1959	293 216	295 016	265 738	387 245	373 936	374 261	354 976	495 352	418 621	482 153	513 591	617 535	405 137	4 861 640
	1960	448 652	447 237	704 369	521 691	522 120	462 365	456 476	394 285	448 185	501 131	565 636	913 529	532 138	6 385 656

*) aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind

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

ERZEUGUNG VON ROHEISEN, ROHSTAHL UND WALZSTAHL

-Produktionstäglich - 1954 = 100 -



1959

1960

1961

ERZEUGUNG VON WALZSTAHL

- Produktionstäglich -1954=100-

