

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf

Eisen- und Stahlstatistik

Arb.-Nr.: IV/21/136

Erschienen am: 23. Januar 1962

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen, Stahl- und Tempergießereien

Dezember 1961

Jahresergebnis 1961

Die Eisen schaffende Industrie 1961

- Kurzbericht -

Nach den endgültigen Ergebnissen der Eisen- und Stahlstatistik wurden in der Bundesrepublik Deutschland (einschl. Saarland) 1961 33,458 Mill.t Rohstahl, 25,431 Mill.t Roheisen und 21,861 Mill.t Walzfertigstahl erzeugt. Die Stahlindustrie konnte somit das Rekordergebnis von 1960 nicht ganz erreichen, obgleich die günstige Entwicklung der inländischen Stahl verbrauchenden Industrien im allgemeinen anhielt und 1961 der Stahlverbrauch höher war als im Vorjahr. Der erhöhte Stahlverbrauch wurde jedoch weitgehend durch Entnahme aus Lagern, die offenbar seit 1959, beeinflusst von den langen Lieferfristen, übernormal aufgestockt waren, gedeckt. Da mit dem Ausbau der Erzeugungskapazitäten die Stahlindustrie ihre Lieferfristen verkürzen konnte, sahen sich die Verbraucher veranlaßt, ihre Lagerhaltung zu überprüfen und zunächst die überhöhten Bestände zu reduzieren. Infolgedessen nahmen die Auftragseingänge bei der Stahlindustrie nicht mehr in dem Maße zu wie die Lieferungen von Stahl, und seit Mitte 1960 wurde mehr Walzstahl ausgeliefert als Bestellungen eingingen. Zunächst erlaubten die Auftragsreserven der Stahlindustrie noch, die Produktion auf hohem Niveau fortzusetzen. So wurde im März 1961 die bisher höchste monatliche Rohstahlerzeugung erreicht mit 3,078 Mill.t. Auch die produktionsstägliche Leistung, die seit Anfang 1960 im Durchschnitt über 100 000 t lag, war mit 106 129 t im März 1961 am höchsten. Da in den nachfolgenden Monaten die Stahlindustrie sich ihrer Auftragslage mehr und mehr anpaßte, blieb 1961 die Erzeugung hinter der Leistung des Vorjahres bei Rohstahl um 642 437 t bzw. 1,9 %, bei Roheisen um 308 352 t bzw. 1,2 %, bei Walzfertigstahl um 669 377 t bzw. 3,0 % zurück. Seit August lag die produktionsstägliche Rohstahlerzeugung in der Bundesrepublik im Durchschnitt wieder unter der 100 000 t-Grenze. Bemerkenswert ist das Produktionsergebnis der saarländischen Stahlindustrie. 1961 erstellte sie 3,7 % mehr Rohstahl, 4,5 % mehr Roheisen und 3,5 % mehr Walzfertigstahl als 1960.

Von den Ländern der Montanunion hatte außer der Bundesrepublik Deutschland lediglich Belgien einen Rückgang der Stahlerzeugung (- 2,6 %) zu verzeichnen. Dagegen erhöhte sie sich leicht in Frankreich (+ 1,7 %), in den Niederlanden (+ 1,3 %) und Luxemburg (+ 0,7 %). In Italien war die Steigerung jedoch sehr beträchtlich (+ 10,8 %). In den Gemeinschaftsländern zusammen wurden 1961 73,247 Mill.t Rohstahl gegenüber 72,836 Mill.t im Vorjahr erzeugt.

In der Bundesrepublik Deutschland war die Entwicklung der einzelnen Sparten recht unterschiedlich. Bei der Stahlerzeugung ging insbesondere die Erschmelzung von Thomas und SM-Stahl (- 3,6 % bzw. 3,9 %) zurück. Dagegen nahm die Erzeugung von Elektrostahl (+ 8,8 %) weiter zu. Bei einer weiteren starken Zunahme (+ 39,2 %) erhöhte sich der Anteil von LD- und Rotorstahl an der Gesamtstahlerzeugung von 2,5 % in 1960 auf 3,6 % in 1961. Für die Roheisenentwicklung ist die nahezu unveränderte Stahleisenherzeugung bemerkenswert (- 0,1 %), während die Erzeugung von Thomasroheisen hinter dem Vorjahresergebnis (- 2,8 %) zurückblieb. Die Erzeugung von Gießereieisen (einschl. Hämattit und Tempereisen) stieg jedoch an (+ 3,1 %). Die leicht rückläufige Walzfertigstahlerzeugung war im wesentlichen durch eine verminderte Flachstahlerzeugung gekennzeichnet, insbesondere durch den Rückgang bei Warmband (- 13,9 %) und Feinblech (- 7,2 %). Für die übrigen Erzeugnisse lag das Jahresergebnis 1961 überwiegend günstiger und übertraf das des Vorjahres. Lediglich für Eisenbahnoberbau und Walzdraht war ein Rückgang festzustellen (- 11,0 bzw. 3,6 %), während die Erzeugung von Stahlspundwänden (+ 19,3 %), Breitflanschträgern (+ 8,4 %) und Formstahl (+ 8,5 %) nicht unerheblich zunahm.

Die Erzeugung von Stabstahl erreichte 1961 fast das Vorjahresniveau. Zu bemerken ist, daß die gesamte Walzfertigstahlerzeugung des 1. Halbjahres 1961 die entsprechende Leistung des Vorjahres noch übertraf (+ 1,5 %). Im 2. Halbjahr verlangsamte sich jedoch die Produktionstätigkeit, so daß rückläufige Tendenzen überwogen und das entsprechende Vorjahresergebnis nicht erreicht wurde (- 7,3 %).

Die inländische Eisenerzförderung erreichte 1961 mit 18,866 Mill. Mat.-t und einem Eiseninhalt von 5,011 Mill.t die Jahresförderung von 1960. Jedoch ging der Versand an die Hütten von handelsfähigem Roherz und aufbereitetem Erz zurück, so daß die Material-Bestände bei den Gruben und Aufbereitungsanlagen des Eisenerzbergbaus während des Berichtsjahres von 1,10 Mill.t auf 1,30 Mill.t anstiegen. Für die Roheisen- und Rohstahlerzeugung setzten die Hüttenwerke der Bundesrepublik in Fe-Einheiten 4,138 Mill.t Inlandserze und 15,739 Mill.t Auslandserze ein, wobei der Einsatz von Inlandserzen gegenüber dem Vorjahr etwas abnahm und der Einsatz ausländischer Erze leicht anstieg. Der Anteil inländischer Erze am metallischen Thomasmöller der Ruhrwerke - gemessen an Fe-Inhalt - betrug 1961 12,9 %. Fünf Jahre früher, im Jahre 1956, wurde er mit 17,3 % ermittelt, während der Anteil der Auslandserze seitdem von 58,8 % auf 70,0 % anstieg. Am gesamten metallischen Roheisenmöller aller Werke in der Bundesrepublik betrug der Anteil inländischer Erze im Durchschnitt 1961 17,2 % und der Anteil ausländischer Erze 62,5 %.

Der spezifische Erzeinsatz je t Roheisen stieg von 752 kg/t in 1960 auf 755 kg/t im vergangenen Jahr, während der Schrotteinsatz weiter, wenn auch geringfügig, abnahm und 1961 den bisher niedrigsten Satz mit durchschnittlich 35 kg/t Roheisen erreichte. Zehn Werke setzten 1961 keinen Schrott im Hochofen ein. In den übrigen Werken war der Schrotteinsatz für die Roheisenerzeugung sehr unterschiedlich und im Ruhrgebiet am niedrigsten. Je t SM-Rohblöcke blieb der Schrotteinsatz 1961 mit 673 kg gegenüber dem Vorjahr nahezu unverändert. Insgesamt wurden im Berichtsjahr in der Eisen schaffenden Industrie der Bundesrepublik 14,109 Mill.t Schrott verbraucht, mithin 302 000 t bzw. 2,1 % weniger als im Jahre vorher. Da die Schrottausfuhr - insbesondere nach Italien - weiter zunahm, von insgesamt 1,241 Mill.t in 1960 auf 1,417 Mill.t im vergangenen Jahr, bei gleichzeitiger Einfuhrminderung von 1,035 Mill.t auf 0,892 Mill.t, ergab sich für 1961 ein Exportsaldo von 0,525 Mill.t.

Die Eisen schaffende Industrie verbrauchte 1961 25,110 Mill.t feste Brennstoffe - gerechnet in SKE - davon 20,835 Mill.t Steinkohlenkoks und 1,654 Mill.t Koksgrus. Der Verbrauch von Steinkohlenkoks und Koksgrus ging damit seit dem Vorjahr um 4 % zurück. Für die Roheisenerzeugung wurden 1961 in Hochofen 20,4 Mill.t Koks eingesetzt, was gegenüber 1960 eine Verringerung um 4,9 % bedeutet. Je t Roheisen verringerte sich der Koksdurchsatz im Durchschnitt je t Roheisen von 826 kg im Jahre 1960 auf 797 kg im Berichtsjahr. Der Einsatz flüssiger Brennstoffe in der Eisen schaffenden Industrie stieg weiter an, und zwar von 1,288 Mill.t, die 1960 verbraucht wurden, auf 1,484 Mill.t, die 1961 eingesetzt worden sind.

Die Zahl der Beschäftigten in der Eisen schaff. Industrie einschl. der örtl. verbundenen Betriebe nahm im Laufe des Jahres 1961 leicht zu (+ 0,8 %). Dies war jedoch im wesentlichen bedingt durch den weiteren Anstieg der Zahl der Angestellten von 63 164 Ende 1960 auf 67 623 Ende 1961 (+ 7,1 %). Dagegen verminderte sich die Zahl der Arbeiterbelegschaft von 354 164 auf 352 982 Ende 1961 (- 0,3 %). Insbesondere ging die Zahl der Arbeiterbelegschaft in den Hochofenwerken (- 2,0 %), den Stahlwerken (- 5,8 %) und den Warmwalzwerken (- 3,4 %) im Berichtsjahr zurück, während in Schmiede-, Preß- und Hammerwerken (+ 4,8 %) wie auch in Hilfs- u. Nebenbetrieben (+ 2,1 %) Ende des Jahres mehr Arbeiter als am Anfang beschäftigt waren. Der Anteil der Angestellten an der Gesamtbelegschaft der Eisen schaffenden Industrie einschl. der angeschlossenen Betriebe nahm von 15,1 auf 16,1 % zu.

I. 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	arbeits- täglich
	insgesamt	förder- täglich	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	63,4	4 826	21 483	58,9	27 973	86,9	18 816	62,7	3 780	12,6
1958	17 984	62,2	4 745	19 742	54,1	26 270	84,2	17 638	59,3	3 514	11,7
1959	18 063	63,2	4 788	21 602	59,2	29 435	94,0	19 351	63,7	3 727	12,3
1960	18 869	67,2	4 998	25 739	70,3	34 100	103,0	22 531	73,9	4 253	14,0
1961	18 866	68,4	5 011	25 431	69,7	33 158	100,8	21 861	72,4	4 281	14,2
1960 Oktober	1 590	67,4	419	2 192	70,7	3 003	105,4	1 906	73,3	371	14,3
November	1 586	67,8	419	2 120	70,6	2 858	105,8	1 860	74,4	374	15,6
Dezember	1 589	66,2	419	2 064	66,6	2 672	100,8	1 830	70,4	368	14,1
1961 Januar	1 582	68,5	416	2 207	71,2	2 970	104,2	1 963	75,5	379	14,8
Februar	1 526	69,0	405	2 053	73,3	2 789	105,3	1 817	75,8	355	14,8
März	1 620	69,2	430	2 247	72,5	3 078	106,1	1 994	75,3	397	15,3
April	1 556	69,8	412	2 098	69,9	2 772	104,6	1 810	75,4	350	14,6
Mai	1 638	70,3	433	2 173	70,1	2 802	103,8	1 840	75,1	357	14,9
Juni	1 596	69,4	423	2 142	71,4	2 863	106,0	1 835	76,5	357	14,9
Juli	1 573	68,8	421	2 208	71,2	2 916	102,3	1 859	74,3	343	13,2
August	1 635	68,4	440	2 191	70,7	2 863	98,7	1 865	71,7	347	12,9
September	1 572	67,8	414	2 062	68,7	2 634	94,1	1 766	67,9	348	13,4
Oktober	1 566	67,2	415	2 111	68,1	2 747	96,4	1 802	69,3	373	14,3
November	1 562	67,9	414	2 020	67,3	2 625	93,8	1 719	66,1	357	14,9
Dezember	1 441	64,9	388	1 919	61,9	2 399	94,1	1 592	66,3	320	13,3
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	148	136	143	143	138	138	142	148	118	119
1958	138	145	134	132	132	130	134	133	140	109	110
1959	139	147	135	141	144	145	149	116	150	116	116
1960	145	157	141	171	171	168	163	170	174	132	132
1961	145	160	141	169	170	165	160	165	170	133	134
1960 Oktober	146	157	142	175	172	178	167	172	172	138	135
November	146	158	142	169	172	169	168	168	175	140	147
Dezember	146	154	142	165	162	158	160	165	166	137	133
1961 Januar	146	160	141	176	173	176	165	178	178	141	138
Februar	141	161	137	164	178	165	167	164	178	132	140
März	149	161	145	180	176	182	168	180	177	148	144
April	143	163	139	168	170	164	166	164	177	131	138
Mai	151	164	146	174	171	166	165	166	177	133	141
Juni	147	162	143	171	174	170	168	166	180	133	141
Juli	145	160	142	176	173	173	162	168	175	128	125
August	151	160	149	175	172	170	157	169	169	129	122
September	145	158	140	165	167	156	149	160	160	130	126
Oktober	144	157	140	169	166	163	153	163	163	139	135
November	144	158	140	161	164	156	149	155	156	133	141
Dezember	133	151	131	153	151	142	149	144	156	119	125

Höchstförderung / Höchsterzeugung

Maßeinheit: 1000 t

	Eisenerz, roh		Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
insgesamt	Jan. 1958	1 640	Aug. 1960	2 252	März 1961	3 078	März 1960	2 057	März 1961	397
produktionstägl. ¹⁾	Mai 1961	70,3	Febr. 1961	73,3	März 1961	106,1	Juni 1961	76,5	Nov. 1960	15,6
	Fördertage		Produktionstage				Arbeitstage			
Okt. 1961	23,3		31				26			
Nov. 1961	23,0		30				26			
Dez. 1961	22,2		31				24			

¹⁾ Eisenerzförderung = fördertäglich; Eisen-, Stahl- und Temperguß = arbeitstäglich

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	20 107	106 173	45 271	9 408	2 850
1956	29 189	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	6 762	3 663	1 670	63 161	20 522	84 773	59 950	16 615	11 000
1960	34 100		17 300	7 181	8 229	4 084	1 942	72 836	24 695	90 068	65 300	22 138	15 000
1961 p	33 458		17 596	6 987	9 117	4 113	1 967	73 238	...	88 919	...	...	.
1960 Oktober	3 003		1 561	637	703	348	171	6 422	2 020	6 231		1 976	.
November	2 851		1 484	604	711	336	163	6 156	2 563	5 599	16 890	1 995	.
Dezember	2 672		1 531	432	702	338	176	5 854	1 833	5 298		2 061	.
1961 Januar	2 970		1 564	130	757	333	176	5 990	1 944	5 821		1 996	.
Februar	2 789		1 473	599	698	326	166	6 051	1 972	5 660	17 300	2 001	.
März	3 078		1 662	709	779	367	189	6 784	2 393	6 429		2 170	.
April	2 772		1 484	635	734	341	156	6 122	1 917	6 881	...	2 283	.
Mai	2 802		1 507	652	790	349	171	6 271	2 368	8 147	...	2 411	.
Juni	2 863		1 484	656	765	361	173	6 302	1 819	7 758	...	2 371	.
Juli	2 916		1 425	563	789	359	141	6 193	1 545	7 341	...	2 411	.
August	2 863		1 198	633	664	346	160	5 864	1 719	7 857	...	2 443	.
September	2 634		1 445	640	794	352	167	6 032	1 626	8 088	...	2 384	.
Oktober	2 747		1 554	630	802	353	159	6 248	1 553	8 322	...	2 581	.
November p	2 625		1 424	570	780	317	159	5 873	2 151	7 934	...	...	.
Dezember p	2 399		1 376	570	765	309	150	5 568	...	8 683	...	...	.
b) Maßziffer — 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	168		163	144	196	144	207	166	131	112	158	286	673
1961 p	165		166	140	217	145	210	167	...	111	...	...	.
1960 Oktober	178		176	153	200	147	218	176	129	93		306	.
November	169		167	145	203	142	208	168	163	84	163	309	.
Dezember	158		173	104	200	143	226	160	117	79		322	.
1961 Januar	176		177	31	216	141	226	162	124	87		309	.
Februar	165		166	144	199	138	213	166	126	85	167	310	.
März	182		188	170	222	156	241	186	153	96		336	.
April	164		167	152	209	144	200	168	122	103	...	353	.
Mai	166		170	156	225	148	218	172	151	122	...	373	.
Juni	170		167	157	217	153	222	172	116	116	...	367	.
Juli	173		161	135	225	152	181	169	99	110	...	373	.
August	170		135	152	189	147	205	160	110	118	...	378	.
September	156		163	153	226	149	214	165	104	121	...	369	.
Oktober	163		175	151	229	150	203	171	99	125	...	400	.
November p	156		161	137	222	134	204	161	137	119	...	...	.
Dezember p	142		155	137	218	131	192	152	...	130	...	...	.
Höchstherzeugung													
Maßeinheit: 1000 t													
Jahr	1960	.	1961	1960	1961	1961	1961	1961	1960	1955	1960	1960	1960
Menge	34 100	.	17 596	7 181	9 117	4 113	1 967	73 238	24 695	106 173	65 300	22 138	15 000

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften

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. Stahlhalbzeug 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-Ferrolegerungen	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 Eisenbergbau, 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 Eisenländern 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 berichtet. 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.

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	249	117	169	260	337	211	214	222	243
1961	p 262	118	170	274	363	219	222	...	257
1960 Oktober	262	113	166	268	349	227	244	231	249
November	261	129	174	279	381	244	262	248	267
Dezember	261	119	166	254	372	215	239	189	276
1961 Januar	249	121	166	258	353	212	195	153	281
Februar	255	119	174	267	363	217	194	191	267
März	266	120	171	280	376	228	208	236	262
April	262	118	177	279	366	222	206	251	245
Mai	272	127	186	286	382	224	226	274	243
Juni	274	122	178	291	394	219	227	270	237
Juli	242	109	167	271	321	190	211	248	228
August	245	111	169	268	321	199	221	248	231
September	263	109	164	274	366	224	220	246	246
Oktober	278	117	165	281	375	239	259	250	265
November	p 291	129	172	287	395	249	275	253	289
Dezember	p 268	123	167	262	380	224	236	180	294

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- u. Temper- gießereien	Ziehereien und Kalt- walzwerke	Stahlbau einschl. Waggonbau	Schiffbau	Maschinen- bau	Fahrzeug- bau	Elektro- technische Industrie	Eisen-, Blech- und Metall- warenindustr. ohne Stahl- verformung
1954	141	140	158	145	305	171	120	198	155
1955	177	169	194	164	361	210	276	247	178
1956	193	173	209	183	376	229	300	272	192
1957	202	167	213	187	392	237	317	291	199
1958	184	155	219	185	395	239	378	334	199
1959	205	164	230	173	357	247	441	368	222
1960	242	186	263	192	343	281	533	423	254
1961	p 237	188	267	212	332	308	558	464	268
1960 Oktober	242	191	264	202	350	285	515	443	273
November	251	205	285	234	359	308	584	493	297
Dezember	228	189	265	233	346	329	556	466	271
1961 Januar	246	198	270	191	336	278	587	467	254
Februar	249	200	276	190	349	304	578	468	261
März	252	206	273	205	354	314	608	476	269
April	246	195	281	201	351	308	578	472	260
Mai	252	199	284	206	356	325	617	479	272
Juni	253	198	287	226	342	337	633	500	273
Juli	238	175	258	199	282	294	405	423	250
August	229	172	247	205	303	275	485	396	250
September	223	178	257	221	319	313	563	465	272
Oktober	228	191	263	226	328	315	572	479	290
November	p 233	193	279	246	344	331	587	512	309
Dezember	p 217	176	...	253	...	340	533	491	282

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	2 093,6	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
	1961	2 206,6	2 053,1	2 246,7	2 098,5	2 172,7	2 141,8	2 207,6	2 191,4	2 062,1	2 110,8	2 020,3	1 918,9	2 119,2	25 430,6
Thomas-Roheisen	1960	1 405,8	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
	1961	1 416,3	1 323,8	1 432,6	1 335,0	1 383,5	1 380,0	1 427,4	1 400,9	1 311,5	1 352,2	1 290,7	1 202,8	1 354,7	16 256,6
Stahleisen	1960	498,3	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
	1961	583,7	562,3	635,6	571,7	500,3	577,3	573,5	588,4	518,5	547,4	526,6	493,5	564,1	6 768,6
Gießerei-Roheisen	1960	51,1	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
	1961	66,3	47,4	51,5	53,7	49,3	55,9	54,9	54,1	56,4	67,8	61,4	71,0	57,5	689,7
Hämatit- u. Temper-Roheisen	1960	74,6	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
	1961	88,8	75,5	71,2	80,0	90,2	79,6	85,2	89,7	107,0	83,2	83,4	83,5	84,8	1 017,3
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	1960	32,7	18,5	16,5	22,6	19,7	28,5	19,1	22,2	15,7	29,8	20,7	32,3	23,2	278,4
	1961	27,8	17,8	21,5	21,1	18,8	19,4	26,7	26,1	26,3	28,7	18,1	19,0	22,6	271,3
Sonst. Roheisen u. Hochofen-Ferro-Sil.	1960	31,1	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
	1961	23,6	26,4	34,4	37,1	40,7	29,6	39,9	32,1	42,6	31,5	40,2	49,1	35,6	427,1
Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl f. Stahlguß)	1960	2 770,7	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
	1961	2 969,6	2 789,3	3 077,8	2 771,8	2 801,9	2 862,7	2 916,0	2 862,7	2 634,1	2 747,4	2 625,2	2 399,3	2 788,1	33 457,9
Thomas-Stahl	1960	1 239,7	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
	1961	1 257,3	1 171,9	1 283,6	1 197,8	1 209,8	1 212,7	1 260,2	1 244,1	1 167,2	1 202,5	1 134,5	1 026,2	1 197,3	14 367,7
Siemens-Martin-Stahl	1960	1 302,7	1 324,4	1 398,0	1 255,6	1 373,4	1 241,0	1 391,6	1 397,9	1 358,7	1 429,0	1 368,2	1 245,8	1 340,6	16 087,1
	1961	1 403,5	1 318,5	1 469,5	1 279,2	1 287,9	1 336,5	1 341,6	1 304,5	1 190,0	1 242,2	1 191,2	1 098,6	1 288,1	15 457,3
Elektro-Stahl	1960	167,4	161,5	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
	1961	197,4	186,1	211,8	192,2	196,3	203,3	196,6	194,8	187,8	208,6	205,6	185,1	197,1	2 365,4
Sonstiger Stahl	1960	61,0	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
	1961	111,5	112,8	112,9	102,6	107,9	116,2	117,6	119,3	89,2	91,2	93,9	89,5	105,6	1 267,5
Rohblöcke	1960	2 720,3	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
	1961	2 907,6	2 730,8	3 012,7	2 712,4	2 741,7	2 801,7	2 857,2	2 802,6	2 573,0	2 682,4	2 562,9	2 312,7	2 727,3	32 727,6
Thomas-Stahl	1960	1 239,7	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	1 212,1	14 905,6
	1961	1 257,3	1 171,9	1 283,6	1 197,8	1 209,8	1 212,7	1 260,2	1 244,1	1 167,2	1 202,5	1 134,5	1 026,2	1 197,3	14 367,7
Siemens-Martin-Stahl	1960	1 290,6	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
	1961	1 388,8	1 304,0	1 454,7	1 265,3	1 274,1	1 317,1	1 328,7	1 290,8	1 178,0	1 227,9	1 177,6	1 087,1	1 274,5	15 294,2
Elektro-Stahl	1960	134,6	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
	1961	156,4	148,0	167,9	152,2	155,9	162,0	155,7	153,2	113,6	163,2	162,2	144,9	155,4	1 865,2
Sonstiger Stahl	1960	55,4	61,0	67,3	59,8	61,8	58,4	75,2	72,7	67,5	86,9	97,2	96,6	71,9	862,6
	1961	105,1	106,9	106,5	97,0	101,9	109,9	112,7	114,5	84,2	88,9	88,5	84,5	100,0	1 200,5
Flüssigstahl für Stahlguß	1960	50,4	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
	1961	62,1	58,5	65,1	59,4	60,2	61,0	58,8	60,2	61,1	65,0	62,3	56,6	60,9	730,4
Siemens-Martin-Stahl	1960	12,1	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
	1961	14,7	14,5	14,9	13,9	13,8	13,5	12,9	13,8	12,0	14,3	13,6	11,4	13,6	163,2
Elektro-Stahl	1960	32,8	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
	1961	41,0	38,1	43,9	40,0	40,1	41,2	40,9	41,6	44,2	45,4	43,4	40,2	41,7	500,2
Sonstiger Stahl	1960	5,5	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
	1961	6,4	5,9	6,3	5,6	6,0	6,3	5,0	4,7	4,9	5,4	5,4	5,5	5,6	67,0

5. Stahlhalbzeug und Walzstahlfertigerzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Stahlhalbzeug zum Absatz bestimmt ¹⁾	1960	887,8	890,8	953,0	862,9	923,3	856,0	930,3	963,4	964,9	931,4	899,8	889,5	912,8	10 953,1
	1961	945,1	910,7	1 002,3	895,2	907,1	910,3	914,1	892,0	839,9	851,3	814,2	740,2 p	885,2	10 622,4
Rohblöcke und -brammen	1960	90,9	96,3	103,0	97,5	104,8	95,3	90,8	95,0	94,9	92,9	89,8	79,3	91,2	1 130,5
	1961	89,7	80,7	96,7	90,2	84,3	91,4	92,7	88,4	87,9	100,6	88,4	93,0	90,3	1 084,0
Röhrenrundstahl u. -vierkantstahl	1960	90,7	93,0	97,5	83,7	89,7	83,6	88,1	89,3	97,6	92,9	87,2	76,6	89,2	1 069,9
	1961	91,8	84,5	99,1	89,4	85,8	90,5	84,1	81,6	76,3	85,9	81,6	77,2	85,7	1 027,8
Warmbreitband zum Auswalzen	1960	64,0	76,1	80,2	77,3	81,8	69,9	92,8	105,4	97,1	89,1	78,8	88,9	83,5	1 001,4
	1961	89,2	77,0	86,2	67,2	75,4	72,5	83,4	80,2	73,6	65,6	81,7	71,5	77,0	923,5
Sonst. vorgewalztes u. vorgeschmiedetes Stahlhalbzeug	1960	642,1	625,3	672,3	604,4	646,9	607,2	658,6	673,7	675,3	656,5	644,0	644,7	645,9	7 751,0
	1961	674,5	668,4	720,2	618,3	661,6	655,9	653,9	641,7	602,0	599,1	562,6	498,5	632,2	7 586,7

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	137,7	142,7	156,8	128,4	148,0	127,2	160,8	162,9	163,4	151,9	156,7	150,0	148,9	1 786,5
	1961	176,5	179,1	205,5	171,8	193,4	184,7	196,8	206,9	224,8	197,0	175,3	174,7 p	190,5	2 286,5 p
Rohblöcke und -brammen	1960	9,1	11,2	11,3	11,6	11,5	11,3	7,5	6,0	7,7	3,4	5,9	3,1	8,3	99,6
	1961	7,1	4,4	5,4	4,6	6,1	5,8	6,0	8,3	10,8	9,9	11,6	20,7	8,4	100,7
Röhrenrundstahl u. -vierkantstahl	1960	0,5	0,5	1,2	1,2	2,1	0,6	1,0	1,8	1,1	1,4	1,8	1,2	1,2	14,4
	1961	0,9	0,7	0,7	—	0,2	1,1	1,1	1,3	0,2	—	0,6	1,4	0,7	8,2
Warmbreitband zum Auswalzen	1960	8,7	10,9	17,3	11,0	15,8	8,7	13,2	15,4	14,7	12,2	11,6	10,6	12,5	150,1
	1961	12,1	14,7	13,2	9,2	9,4	6,0	8,0	9,5	10,8	4,7	6,5	6,0	9,2	110,1
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1960	119,4	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
	1961	156,3	159,4	186,1	158,0	177,8	171,8	181,8	187,8	203,0	182,3	156,6	146,6	172,3	2 067,5
Walzstahlfertigerzeugnisse	1960	1 802,6	1 859,0	2 056,6	1 761,6	1 883,6	1 730,0	1 922,2	1 974,9	1 943,9	1 906,0	1 860,0	1 830,3	1 877,6	22 530,7
	1961	1 962,6	1 816,7	1 994,0	1 810,1	1 840,1	1 835,2	1 858,5	1 864,6	1 765,6	1 802,3	1 719,1	1 592,4	1 821,8	21 861,4
Eisenbahn- oberbaustoffe	1960	64,7	66,4	67,9	55,6	54,0	43,7	55,3	49,7	47,9	55,1	63,1	51,8	56,3	675,5
	1961	48,5	47,8	55,8	51,1	53,6	51,9	45,4	45,6	46,9	52,7	61,2	40,8	50,1	601,3
Stahlpundwände	1960	13,4	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
	1961	15,8	11,5	17,1	18,2	19,8	21,3	20,2	19,9	18,7	19,5	21,0	17,9	18,4	220,8
Breitflanschträger	1960	39,9	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
	1961	38,6	39,5	46,5	41,0	45,4	50,5	49,7	52,6	55,6	51,4	54,2	53,8	48,2	578,7
Formstahl	1960	91,6	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
	1961	98,5	110,9	121,9	100,8	100,0	101,1	107,9	131,1	105,1	124,8	96,1	111,5	109,1	1 309,6
Walzdraht	1960	179,2	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
	1961	189,7	176,6	196,3	169,3	179,0	168,4	175,7	182,1	172,9	178,5	157,1	148,3	174,5	2 094,0
Stabstahl	1960	460,2	482,0	558,2	472,6	493,0	470,6	520,2	542,9	525,1	535,1	494,3	491,9	504,8	6 058,1
	1961	571,2	496,7	534,1	516,1	505,1	505,7	545,6	515,4	500,0	480,7	466,1	401,2	503,4	6 040,8
Breitflachstahl	1960	28,1	29,0	34,4	30,0	31,7	28,1	32,0	34,7	34,8	31,9	34,3	31,9	31,7	380,8
	1961	35,2	35,0	36,1	31,9	33,9	32,7	36,6	34,0	28,0	27,8	25,5	29,2	32,2	385,9
Warmband einschl. Röhrenstreifen	1960	193,0	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
	1961	184,5	170,8	200,1	176,1	179,8	175,0	162,9	178,1	159,0	165,3	147,4	148,1	170,0	2 047,0
Warmbreitband (Fertigerzeugnis)	1960	27,4	26,1	21,9	15,6	20,0	24,9	20,4	19,5	17,6	13,9	18,1	12,7	19,8	238,1
	1961	15,4	10,1	16,9	16,0	22,6	23,7	29,7	24,5	20,5	11,3	16,7	19,4	18,9	226,8
Grobbleche	1960	298,7	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
	1961	309,7	295,4	316,7	287,9	295,7	298,3	294,4	291,6	274,3	276,8	267,5	263,9	289,3	3 472,1
Mittelbleche	1960	36,3	38,0	43,1	38,9	40,0	36,1	37,6	44,9	39,0	39,3	36,1	37,3	38,9	466,7
	1961	40,8	37,4	48,5	40,1	39,2	31,4	35,1	34,8	34,3	33,0	31,5	28,9	36,3	435,2
Feinbleche	1960	255,3	257,1	279,3	245,2	271,1	250,4	268,9	282,6	282,3	277,7	279,9	279,5	260,1	3 229,2
	1961	286,6	265,6	272,6	244,9	245,3	251,4	241,3	231,3	229,3	252,7	254,1	219,5	249,8	2 997,6
Stahlrohren, nahtlos	1960	114,9	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
	1961	125,1	119,3	131,2	116,7	120,9	124,0	113,9	120,7	121,1	127,9	120,8	109,9	121,0	1 451,6
Walzstahlfertigerzeugnisse ²⁾ gem. Montan-Vertrag	1960	1 794,1	1 847,9	2 037,1	1 745,6	1 871,1	1 725,9	1 908,5	1 962,1	1 937,4	1 898,6	1 844,7	1 789,7	1 863,6	22 362,7
	1961	1 951,9	1 802,7	1 985,9	1 802,6	1 826,6	1 823,7	1 847,4	1 845,3	1 738,3	1 783,6 r	1 703,8	1 576,8	1 807,3	21 687,7
Röhrenrundstahl u. -vierkantstahl	1960	106,4	111,4	116,5	98,3	107,2	99,0	104,2	104,0	116,7	110,8	104,7	80,2	105,0	1 259,5
	1961	114,4	105,4	122,3	109,2	107,3	112,4	102,7	101,3	93,8	109,2	105,5	94,3	106,5	1 277,9

6. Weiterverarbeitete Erzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Weiterverarbeitete Erzeugnisse	1960	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
	1961	98,3	97,2	117,5	102,7	111,0	115,7	114,9	116,6	109,6	110,0	105,2	96,5	107,9	1 295,1
Geschweißte Rohre ³⁾	1960	42,9	48,0	49,4	46,9	51,0	52,1	54,9	59,2	54,1	50,4	51,5	45,4	50,5	605,9
	1961	38,8	40,3	52,4	44,1	49,9	53,0	51,4	54,2	51,2	50,9	46,9	45,7	48,2	578,7
Weißblech, Weißband Feinstbl., Feinstband	1960	30,4	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
	1961	34,9	31,2	38,3	34,0	34,1	36,8	36,6	34,3	30,5	30,9	30,2	29,4	33,4	401,1
Bleche u. Bandstahl verzinkt u. verbleit	1960	20,0	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
	1961	18,7	20,7	21,7	20,0	21,6	20,4	21,6	22,4	22,8	23,6	23,0	16,3	21,1	252,8
Rollendes Eisenbahn- zeug	1960	10,8	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
	1961	14,6	13,6	13,5	13,2	14,4	14,1	14,4	15,2	14,6	14,7	13,6	12,5 p	14,0	168,3 p

¹⁾ An inländische Verarbeiter und für Export — ohne Versand an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet²⁾ Ohne nahtlose Rohren, einschließlich Röhrenrundstahl und -vierkantstahl³⁾ Ohne Rohre, die in der EBM-Industrie hergestellt wurden.

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	41,8	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
	1961	52,2	48,1	52,1	46,7	49,2	50,0	48,3	49,6	49,5	49,4	46,3	43,7 ^p	48,8	585,1
Geschm. Stäbe u. geschm. Halbzeug ¹⁾	1960	21,7	23,6	26,1	22,8	24,7	22,7	24,7	25,5	26,0	25,8	24,6	24,7	24,4	292,9
	1961	26,6	24,5	25,9	23,2	24,9	25,8	24,3	24,4	24,7	24,2	22,8	20,7	24,4	292,2
Freiform- schmiedestücke	1960	20,2	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
	1961	25,5	23,5	26,2	23,4	24,3	24,2	24,0	25,3	24,8	25,2	23,4	23,0	24,4	292,9

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

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Eisenguß	1960	284,8	296,4	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
	1961	325,3	304,3	341,1	300,3	305,6	304,9	293,8	298,8	295,5	317,6	304,6	271,6	305,3	3 663,6
Maschinen- und Bearbeitungsguß	1960	122,3	132,1	147,0	139,7	139,9	125,0	134,3	129,1	143,0	143,4	146,3	144,5	137,2	1 646,6
	1961	154,3	143,5	161,8	139,2	143,3	145,0	139,4	130,0	139,3	148,4	142,4	129,0	143,0	1 715,6
Kokillen und Zubehör	1960	50,9	52,0	58,1	49,8	51,4	48,5	53,8	58,2	59,6	60,3	57,8	60,7	55,1	661,1
	1961	62,1	56,7	63,3	54,4	52,7	50,7	53,6	55,8	51,3	51,5	47,0	45,9	53,8	645,0
Abflußrohre und Formstücke	1960	18,5	17,0	19,2	16,6	16,7	14,9	15,4	16,5	14,4	15,7	15,5	12,5	16,1	192,9
	1961	12,5	12,3	12,4	11,3	12,1	12,4	12,3	13,1	12,3	14,9	14,6	11,1	12,6	151,3
Druckrohre und Formstücke	1960	28,2	29,9	33,1	31,0	33,9	29,6	31,0	27,7	26,1	26,1	25,7	24,6	28,9	346,9
	1961	24,3	21,4	26,7	25,7	25,5	24,9	22,9	27,7	25,3	29,2	28,6	24,7	25,6	306,9
Radiatoren, Zentral- heizungskessel	1960	16,3	16,5	19,1	16,0	17,0	15,7	16,4	17,3	18,2	18,8	18,9	16,7	17,2	206,9
	1961	17,8	17,5	19,9	16,4	17,5	17,0	15,8	15,9	15,2	17,1	16,6	14,0	16,7	200,7
Badewannen- und Sanitätsguß	1960	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
	1961	7,4	6,8	7,5	6,7	6,8	7,1	6,0	7,4	6,6	7,8	6,7	5,8	6,9	82,6
Herd- und Ofenguß	1960	9,9	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
	1961	11,6	11,3	11,9	10,4	10,9	10,7	9,6	11,8	10,8	11,3	10,7	8,8	10,8	129,8
Walzen	1960	7,6	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
	1961	8,0	7,8	8,6	7,8	7,7	7,7	7,6	7,4	7,5	7,4	7,1	6,4	7,6	91,0
Roststäbe und Glieder	1960	1,9	3,1	2,9	2,4	2,6	2,6	2,6	2,7	2,9	2,7	2,9	3,6	2,7	32,9
	1961	2,4	2,6	3,3	2,7	3,1	2,5	2,6	2,7	1,8	3,0	3,1	1,1	2,6	30,9
Bremsklötze und Sohlen	1960	2,8	2,0	2,9	1,5	3,0	2,8	2,8	2,7	2,6	3,1	2,9	1,5	2,6	30,6
	1961	3,3	2,9	3,6	2,6	2,8	3,3	1,5	3,1	2,6	2,5	2,9	2,6	2,8	33,7
Stahlguß	1960	26,9	23,2	31,5	28,1	30,8	27,4	29,8	29,8	31,4	31,5	31,3	33,0	30,0	359,7
	1961	33,2	31,8	35,2	32,3	32,4	32,7	31,8	32,5	33,0	34,9	33,4	36,7	32,8	393,8
Temperguß	1960	16,7	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
	1961	20,1	18,5	21,0	17,7	19,0	19,2	17,3	16,2	19,1	20,1	18,7	17,2	18,7	224,1

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

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Nordrhein-Westfalen							Saarland						
	1961							1961						
	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Roheisen	1 524,4	1 508,1	1 405,8	1 427,6	1 379,5	1 327,5	17 550,9	302,4	305,9	297,2	311,9	287,0	261,7	3 458,2
Rohstahl	2 091,9	2 012,8	1 845,4	1 945,7	1 854,4	1 714,3	23 895,7	342,0	346,9	335,1	346,0	322,7	287,3	3 917,5
Thomas-Stahl	824,9	807,6	743,3	770,1	729,6	671,5	9 318,3	247,0	248,4	247,5	249,4	227,7	199,8	2 833,9
Siemens-Martin-Stahl	1 018,1	961,2	889,3	943,5	889,6	826,3	11 673,8	74,7	73,6	65,7	69,8	69,5	64,0	843,0
Elektro-Stahl	159,2	154,2	147,4	167,4	168,7	150,3	1 922,6	11,2	12,7	12,5	12,5	11,8	10,9	125,1
Walzstahl	1 288,5	1 296,6	1 200,3	1 233,9	1 171,7	1 106,2	15 207,2	241,2	240,4	239,5	244,1	233,9	212,1	2 837,0
Eisenbahnoberbaustoffe	31,8	32,6	31,5	32,5	39,2	27,8	414,6	4,5	2,6	1,4	7,6	7,1	2,3	46,7
Formstahl	69,2	89,9	65,7	75,4	58,0	67,2	833,5	22,7	23,7	27,1	28,1	27,1	27,0	287,5
Walzdraht	145,8	155,2	144,0	148,4	129,5	124,2	1 749,9	27,3	23,5	26,7	27,5	24,3	21,9	310,2
Stabstahl	325,0	308,2	292,1	277,0	267,3	229,1	3 551,0	106,8	104,6	99,6	98,6	98,4	89,4	1 216,8
Breitflachstahl	29,6	27,8	22,7	22,9	21,0	24,3	320,4	.	.	.	.	.	.	.
Warmband u. Rohrenstr.	143,7	156,4	138,8	143,7	130,6	129,4	1 799,3	17,6	19,7	19,0	19,8	16,2	16,5	226,4
Warmbreitband (Fertigerz.)	21,3	14,8	10,7	7,8	8,7	13,1	152,0	—	—	—	—	—	—	—
Grobbleche	200,9	192,5	175,6	179,9	176,3	178,3	2 350,3	.	.	.	.	.	.	.
Mittelleche	25,5	26,4	27,4	27,0	24,0	22,5	336,4	.	.	.	.	.	.	.
Feinbleche	153,3	150,6	145,8	166,2	170,9	151,2	1 975,3	.	.	.	.	.	.	.
Stahlröhren (nahtlos)	99,5	104,3	105,9	110,0	105,2	96,6	1 272,8	.	.	.	.	.	.	.
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	90,2	86,3	79,4	89,9	89,8	83,8	1 101,3	.	.	.	.	.	.	.
Weiterverarbeitete Erzeugn.	72,1	74,0	70,2	71,5	69,5	62,7	829,9	.	.	.	.	.	.	.
Geschw. Röhren u. dergl.	48,1	49,8	45,9	46,5	45,4	44,5	547,8	.	.	.	.	.	.	.
Weißbl. u. sonst. überz. Bl. ²⁾	24,0	24,2	24,3	25,0	24,0	18,2	282,2	.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug	10,7	11,1	10,5	11,2	10,6	9,5 ^p	125,5 ^p	0,0	0,0	0,0	0,0	—	0,0	0,0
Geschm. Stäbe u. Halbzeug	20,1	20,5	20,4	20,2	18,9	16,7 ^p	243,5 ^p	1,1	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	12,4
Freiformschmiedestücke	18,9	19,6	19,8	20,0	18,9	18,6 ^p	223,1 ^p	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	12,4
Eisenguß	133,8	133,4	131,3	141,1	131,8	124,4	1 655,9	18,2	17,0	16,6	18,7	18,9	15,2	196,4
Stahlguß	22,4	23,1	23,2	24,8	23,9	21,9	279,1	1,5	1,6	1,4	1,6	1,3	1,5	18,0
Temperguß	13,8	12,4	15,3	16,1	14,9	13,6	178,5	—	—	—	—	—	—	—
Eisenerz-Rohförderung	Mat	120,5	122,2	119,1	108,2	101,6	94,8	1 422,0	—	—	—	—	—	—
"	Fe	23,3	23,8	23,0	21,2	18,8	17,7	272,1	—	—	—	—	—	—

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	1 526	1 620	1 556	1 638	1 596	1 573	1 635	1 572	1 565	1 562	1 441	1 572	18 866
"	Fe	1960	416	409	433	407	419	404	421	420	413	419	419	419	417	4 998
		1961	416	405	430	412	433	423	421	440	414	415	414	388	418	5 011
Erzeugung	Mat	1960	1 121	1 121	1 169	1 099	1 147	1 102	1 145	1 148	1 125	1 144	1 121	1 100	1 129	13 542
		1961	1 110	1 084	1 156	1 090	1 121	1 095	1 106	1 118	1 067	1 091	1 066	998	1 082	13 102
"	Fe	1960	375	371	393	369	385	373	390	392	380	382	376	371	380	4 587
		1961	375	366	392	370	380	372	374	378	359	364	358	339	369	4 427
Handelsfähiges Roherz	Mat	1960	492	500	442	400	420	400	425	410	412	418	422	416	430	5 157
		1961	442	425	444	427	432	434	469	499	483	492	486	454	457	5 487
"	Fe	1960	131	131	119	108	112	109	116	113	113	114	115	114	116	1 395
		1961	118	113	120	114	115	117	125	131	127	130	129	123	122	1 462
Aufbereitetes Erz ¹⁾	Mat	1960	572	563	665	642	669	645	658	678	653	664	639	622	639	7 671
		1961	609	598	652	605	628	603	577	562	527	540	525	487	576	6 913
"	Fe	1960	215	212	244	232	244	236	243	249	238	237	231	227	234	2 807
		1961	227	223	243	227	235	226	220	219	204	205	201	188	218	2 618
Rosterz	Mat	1960	58	58	61	58	58	56	62	60	60	62	60	62	60	715
		1961	60	61	60	59	61	58	59	57	56	59	55	56	58	701
"	Fe	1960	29	29	30	29	29	28	31	30	30	31	30	31	30	357
		1961	30	30	30	29	30	29	29	28	28	29	27	28	29	347

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	1 659	1 803	1 710	1 777	1 770	1 871	1 841	1 800	1 833	1 762	1 665	1 770	21 234
"	Fe	1960	788	792	865	816	858	824	896	911	846	886	891	892	855	10 265
		1961	902	861	929	887	928	926	971	943	925	953	930	888	920	11 045

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
1954	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	65	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
1961	154	123	87	72	209	135	72	64	107	86
1960 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	156	133	87	76	223	185	72	63	102	96
März	156	134	87	73	222	179	72	63	103	96
April	156	132	87	75	222	180	72	63	103	97
Mai	156	133	87	76	220	174	72	63	103	96
Juni	156	135	87	74	220	168	68	60	105	99
Juni	156	134	87	73	220	165	68	54	105	91
August	156	133	87	71	220	155	71	65	106	87
September	156	130	87	70	220	152	72	65	106	93
Oktober	156	129	87	73	217	140	72	65	106	94
November	154	128	87	71	218	142	72	65	106	89
Dezember	154	123	87	72	209	135	72	64	107	86

¹⁾ Einschl. Grubensinter²⁾ Einschl. Rennluppen, ohne Grubensinter

13. Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenferrolegierungen

Maßeinheit: 100 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Gesamtverbrauch ¹⁾ Mat	1960	5 131	5 036	5 418	5 009	5 314	4 999	5 443	5 442	5 230	5 369	5 141	5 039	5 214	62 571
	1961	5 294	4 970	5 390	5 008	5 162	5 095	5 301	5 236	4 951	5 010	4 764	4 513	5 058	60 694
„ Fe	1960	2 059	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
	1961	2 150	2 033	2 205	2 049	2 129	2 099	2 166	2 132	2 010	2 027	1 942	1 847	2 066	24 789
Metallische Rohstoffe insgesamt ¹⁾ Mat	1960	4 793	4 700	5 066	4 683	4 965	4 657	5 103	5 103	4 903	5 033	4 826	4 724	4 796	57 556
	1961	4 965	4 662	5 051	4 702	4 852	4 789	4 983	4 910	4 643	4 683	4 446	4 199	4 740	56 886
„ Fe	1960	2 059	2 034	2 181	2 023	2 151	2 006	2 194	2 198	2 103	2 174	2 079	2 035	1 922	23 064
	1961	2 150	2 033	2 205	2 049	2 129	2 099	2 166	2 132	2 010	2 027	1 942	1 847	2 066	24 789
Eisenerze Mat	1960	3 643	3 568	3 787	3 542	3 762	3 523	3 877	3 868	3 728	3 846	3 661	3 601	3 701	44 407
	1961	3 754	3 550	3 879	3 574	3 701	3 684	3 831	3 796	3 588	3 628	3 454	3 295	3 645	43 736
„ Fe	1960	1 585	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
	1961	1 641	1 552	1 708	1 571	1 634	1 620	1 670	1 675	1 553	1 574	1 510	1 454	1 596	19 146
Inlandserze ²⁾ Mat	1960	1 114	1 080	1 166	1 077	1 125	1 054	1 164	1 127	1 085	1 110	1 088	1 078	1 106	13 268
	1961	1 105	1 045	1 091	1 028	1 064	1 075	1 123	1 075	1 048	1 048	995	913	1 051	12 610
„ Fe	1960	366	352	381	350	374	346	383	369	356	364	355	353	362	4 348
	1961	363	344	361	341	352	355	372	351	343	343	329	306	347	4 162
Auslandserze Mat	1960	2 529	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
	1961	2 649	2 506	2 788	2 546	2 637	2 609	2 707	2 721	2 540	2 580	2 460	2 382	2 594	31 126
„ Fe	1960	1 219	1 207	1 260	1 191	1 269	1 186	1 296	1 310	1 250	1 309	1 233	1 205	1 245	14 934
	1961	1 278	1 209	1 347	1 231	1 281	1 266	1 298	1 305	1 210	1 231	1 181	1 148	1 249	14 984
Manganerze Mat	1960	44,6	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
	1961	45,7	31,0	38,8	40,9	36,0	33,0	42,2	42,1	45,5	49,6	32,3	35,2	39,4	472
„ Fe	1960	5,0	4,3	4,0	4,4	3,9	4,6	4,0	5,4	4,2	4,7	4,6	4,7	4,5	54
	1961	4,5	3,6	5,4	5,7	4,8	4,2	5,8	4,3	5,0	5,1	3,5	3,5	4,6	55
Abbrände Mat	1960	327	349	397	348	359	337	356	362	331	320	345	333	347	4 164
	1961	346	323	333	305	328	343	317	309	313	295	292	289	316	3 793
Schlacken und Walzzunder Mat	1960	448	445	493	445	481	451	498	501	484	494	474	457	472	5 670
	1961	492	448	470	459	454	446	468	457	415	440	422	360	444	5 330
Gichtstaub Mat	1960	269	234	270	230	246	230	251	254	246	254	240	214	245	2 941
	1961	244	225	248	241	248	213	250	234	209	201	187	163	222	2 663
Schrott Mat	1960	62,0	70,0	84,6	81,4	83,8	72,9	84,4	77,1	80,0	78,8	71,9	72,2	76,6	919
	1961	84,3	84,0	81,4	83,1	84,9	70,4	75,2	71,7	71,5	70,2	58,1	56,4	74,3	891
Kalkstein	1960	309	306	317	299	324	313	317	314	303	311	294	288	308	3 695
	1961	293	267	296	273	274	263	279	285	270	278	265	273	276	3 317
Koks im Hochofen	1960	1 803	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
	1961	1 814	1 660	1 821	1 701	1 749	1 717	1 766	1 758	1 649	1 679	1 599	1 515	1 702	20 419
„ kg-Verbrauch je t Roheisenerzeug	1960	816	831	828	829	827	833	819	814	816	823	820	824	826	—
	1961	810	802	805	802	799	796	795	798	796	790	782	788	797	—
Gesamteinsatz im Hochofen (Möller) Mat	1960	4 765	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
	1961	4 929	4 540	4 970	4 629	4 752	4 686	4 860	4 842	4 539	4 632	4 405	4 156	4 662	55 942
„ Fe	1960	2 056	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
	1961	2 160	2 006	2 198	2 051	2 125	2 091	2 153	2 134	2 001	2 040	1 961	1 861	2 065	24 780
Sinter u. Rennluppen im Hochofen Mat	1960	1 540	1 515	1 676	1 567	1 671	1 608	1 744	1 773	1 657	1 667	1 700	1 676	1 650	19 795
	1961	1 750	1 616	1 780	1 712	1 766	1 754	1 838	1 830	1 778	1 865	1 792	1 676	1 763	21 155
„ Fe	1960	792	780	863	808	862	827	901	913	853	859	881	870	851	10 209
	1961	900	831	912	881	914	907	947	932	908	959	937	888	910	10 916
kg-Sintereinsatz je t Roheisen Mat	1960	736	736	751	759	759	781	777	787	768	760	802	812	769	—
	1961	793	787	792	816	812	819	833	835	862	883	887	873	892	—
„ Fe	1960	378	379	386	391	392	402	402	406	395	392	416	422	397	—
	1961	408	405	406	419	420	423	429	425	440	454	464	463	429	—

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	3 122	3 133	3 357	2 988	3 220	2 957	3 332	3 388	3 285	3 374	3 210	2 995	3 197	38 359
	1961	3 334	3 130	3 452	3 109	3 147	3 213	3 283	3 218	2 950	3 079	2 940	2 685	3 128	37 539
Roheisen insgesamt	1960	1 867	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
	1961	1 968	1 846	2 023	1 855	1 877	1 914	1 975	1 943	1 775	1 846	1 750	1 591	1 864	22 362
Thomas-Roheisen	1960	1 337	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
	1961	1 383	1 288	1 399	1 311	1 330	1 348	1 402	1 374	1 280	1 330	1 253	1 128	1 319	15 827
Stahleisen	1960	504	517	538	487	530	495	556	566	544	562	545	498	528	6 340
	1961	557	532	597	519	520	538	547	543	470	490	470	440	519	6 225
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1960	27	28	31	25	27	25	28	28	27	28	28	25	27	325
	1961	27	26	28	25	26	27	26	26	24	27	26	22	26	311
vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl	1960	55	56	58	51	54	53	53	49	44	32	33	40	48	578
	1961	44	41	36	29	33	27	23	31	33	22	30	24	31	373
Schrott	1960	1 060	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
	1961	1 155	1 088	1 219	1 066	1 071	1 106	1 112	1 080	994	1 053	1 006	933	1 074	12 883
Ferrolegerungen u. Legierungs-Metalle	1960	18	18	20	18	19	18	25	20	20	21	20	19	20	236
	1961	21	19	22	19	20	20	19	19	17	18	18	17	19	228
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1960	50	55	61	53	63	53	60	62	56	59	62	52	57	685
	1961	55	50	57	56	58	55	60	54	48	56	54	44	54	650
Eisen- und Manganerz } Mat	1960	72	78	81	72	77	69	79	79	77	77	79	77	76	915
	1961	91	86	96	82	89	91	93	92	82	84	82	76	87	1 043
„ } Fe	1960	46	48	52	46	49	43	50	50	50	50	52	51	49	586
	1961	62	58	65	56	61	63	64	63	56	57	56	52	59	713
Kalk	1960	252	248	257	236	248	229	259	268	260	263	251	232	250	3 003
	1961	258	237	262	237	246	246	254	244	209	238	227	206	239	2 864
b) für die Erzeugung von Thomas-Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1960	1 430	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
	1961	1 450	1 350	1 478	1 380	1 397	1 398	1 452	1 432	1 341	1 388	1 308	1 184	1 380	16 558
Roheisen insgesamt	1960	1 345	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
	1961	1 364	1 267	1 384	1 296	1 310	1 310	1 364	1 344	1 260	1 299	1 223	1 104	1 294	15 266
Thomas-Roheisen	1960	1 320	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
	1961	1 328	1 234	1 348	1 259	1 275	1 281	1 339	1 311	1 232	1 269	1 195	1 079	1 263	15 151
Stahleisen	1960	9,7	15	15	11	12	23	24	24	21	17	14	14	17	199
	1961	21	18	20	23	19	14	10	18	13	14	13	13	16	196
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1960	16	16	17	15	15	14	16	16	16	16	16	14	16	187
	1961	15	15	16	14	15	15	15	15	14	17	15	12	15	179
Schrott	1960	61	59	65	58	58	54	58	62	68	66	62	61	61	734
	1961	64	61	70	62	61	63	65	65	60	65	63	58	63	757
Ferrolegerungen u. Legierungs-Metalle	1960	2,2	2,3	2,3	2,0	2,2	1,9	3,9	2,3	2,2	2,2	1,9	1,9	2,3	27
	1961	2,0	1,9	2,1	1,9	2,2	2,1	2,2	2,2	2,1	2,2	1,9	1,9	2,0	25
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1960	1,6	1,6	2,7	1,8	2,1	2,1	2,5	2,3	2,3	2,4	2,5	1,5	2,1	25
	1961	1,8	1,8	1,8	2,5	2,3	2,4	2,8	2,4	1,6	2,0	2,2	2,3	2,1	26
Eisen- und Manganerz } Mat	1960	20	20	22	18	19	18	20	20	21	20	18	17	19	232
	1961	18	18	20	18	21	20	18	19	18	20	18	17	19	225
„ } Fe	1960	12	12	13	10	11	10	12	12	13	13	11	11	12	139
	1961	11	11	13	11	14	13	12	12	11	13	12	11	12	144
Kalk	1960	183	178	181	170	176	164	184	193	187	184	175	160	178	2 137
	1961	180	162	184	164	173	171	178	170	144	167	160	145	167	1 998
c) für die Erzeugung von SM-Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1960	1 473	1 501	1 579	1 415	1 549	1 398	1 572	1 579	1 535	1 612	1 543	1 402	1 513	18 157
	1961	1 581	1 485	1 658	1 441	1 452	1 499	1 518	1 474	1 343	1 401	1 341	1 236	1 452	17 428
Roheisen insgesamt	1960	459	461	483	439	479	439	490	495	482	503	486	440	471	5 655
	1961	492	466	523	453	460	485	491	476	425	448	427	389	461	5 534
Thomas-Roheisen	1960	13	8,8	11	9,7	14	12	10	7,7	12	12	11	12	11	132
	1961	15	12	15	16	13	17	18	16	16	15	16	14	15	184
Stahleisen	1960	438	443	460	420	455	418	470	477	461	481	466	419	451	5 409
	1961	467	445	498	428	438	459	464	451	400	424	403	367	437	5 245
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1960	8,7	9,4	12	8,4	9,4	8,7	9,8	9,8	9,0	10	9,5	8,8	9,5	114
	1961	9,6	9,3	9,9	8,5	8,9	9,1	9,0	9,0	8,3	8,2	8,1	7,4	8,8	105
vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl	1960	53	54	55	48	51	50	50	46	41	29	30	38	45	544
	1961	41	38	32	26	29	23	20	28	31	20	27	22	28	335
Schrott	1960	866	882	932	830	909	816	923	932	914	979	922	827	894	10 733
	1961	937	879	987	857	855	883	891	861	790	827	786	737	857	10 290
Ferrolegerungen u. Legierungs-Metalle	1960	7,7	8,1	8,8	7,7	8,5	7,6	11	8,5	8,4	8,9	8,9	8,3	8,5	102
	1961	9,1	8,3	9,0	7,9	8,2	8,5	8,4	8,5	7,6	7,5	7,4	7,0	8,1	97
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1960	42	47	51	46	53	43	48	49	44	49	50	43	47	565
	1961	49	43	50	48	51	47	51	47	42	49	47	38	47	561
Eisen- und Manganerz } Mat	1960	45	49	50	45	49	43	49	47	45	45	47	45	46	558
	1961	54	51	57	49	50	52	56	54	49	50	47	43	51	611
„ } Fe	1960	28	29	32	29	31	28	32	30	29	29	31	30	30	358
	1961	36	34	38	33	34	35	38	37	33	34	31	29	34	412
Kalk	1960	59	59	61	55	60	54	60	61	60	62	59	56	59	706
	1961	61	58	62	56	56	57	58	56	50	54	51	46	55	666

) 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.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
a) in 1000 t															
Roheisen	1960	62	70	85	81	84	73	85	77	80	79	72	72	77	920
	1961	84	84	81	83	85	70	75	72	72	70	58	56	74	891
Stahlrohblöcken	1960	1 060	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
	1961	1 155	1 088	1 219	1 066	1 071	1 106	1 112	1 080	994	1 052	1 007	933	1 074	12 883
Thomas-Stahlrohbl.	1960	61	59	65	58	58	54	58	62	68	66	62	61	61	734
	1961	64	61	70	62	61	63	65	65	60	65	63	58	63	757
SM-Stahlrohblöcken	1960	866	882	932	830	909	816	923	932	914	979	922	827	894	10 377
	1961	937	879	987	857	855	883	891	861	790	825	787	737	857	10 290
Elektro-Stahlrohbl.	1960	124	119	132	114	135	122	141	141	138	143	137	128	131	1 574
	1961	140	134	150	138	141	145	140	140	133	151	147	128	141	1 687
Eisenguß ¹⁾	1960	253	266	297	262	279	254	270	274	293	287	292	284	276	3 311
	1961	301	282	316	276	283	286	272	279	277	298	283	...	...	...
Stahlguß ¹⁾	1960	48	51	56	50	54	48	53	53	56	56	56	58	53	639
	1961	59	55	62	57	57	59	57	58	59	63	60	...	...	...
Temperguß ¹⁾	1960	36	37	42	36	40	37	38	35	42	42	43	42	39	473
	1961	44	41	45	38	41	42	38	36	42	44	42	...	...	...
b) in kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1960	30	34	38	39	38	35	38	34	37	36	34	35	36	—
	1961	38	41	36	40	39	35	34	33	35	33	29	29	35	—
Stahlrohblöcken	1960	390	393	390	388	395	389	392	388	395	408	405	395	394	—
	1961	397	398	405	392	390	395	389	385	386	393	393	398	394	—
Thomas-Stahlrohbl.	1960	49	48	49	49	47	47	45	46	52	51	52	54	49	—
	1961	51	53	55	52	50	52	52	52	51	54	56	57	53	—
SM-Stahlrohblöcken	1960	671	673	673	668	669	664	670	673	680	691	681	671	674	—
	1961	675	675	678	677	670	670	671	667	671	672	668	678	673	—
Elektro-Stahlrohbl.	1960	918	915	917	923	916	901	907	905	909	915	894	896	910	—
	1961	895	905	893	908	904	895	899	914	926	931	906	883	905	—
Eisenguß ²⁾	1960	558	555	555	562	566	571	570	570	579	556	566	573	565	—
	1961	587	588	587	586	582	587	582	586	585	586	571	...	...	—
Stahlguß ²⁾	1960	967	984	952	925	961	966	963	973	970	953	957	966	961	—
	1961	963	976	972	930	1 000	979	976	954	1 001	973	983	...	...	—
Temperguß ²⁾	1960	803	809	800	802	819	817	810	835	802	784	791	812	807	—
	1961	844	810	810	789	789	779	809	805	787	798	802	...	...	—

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⁾	1960	1 477	1 535	1 756	1 615	1 688	1 553	1 700	1 636	1 693	1 730	1 680	1 714	1 648	19 778
	1961	1 647	1 604	1 857	1 653	1 659	1 723	1 731	1 714	1 645	1 677	1 493	...	...	...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1960	1 097	1 118	1 230	1 144	1 221	1 133	1 237	1 208	1 216	1 201	1 168	1 163	1 178	14 136
	1961	1 192	1 139	1 274	1 165	1 169	1 226	1 261	1 210	1 133	1 112	970	925	1 148	13 776
vom Handel	1960	416	429	480	478	509	371	491	453	463	462	453	458	463	5 561
	1961	450	439	495	465	457	498	511	473	425	411	307	305	436	5 236
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1960	321	330	363	321	341	306	323	312	336	341	357	351	334	4 003
	1961	365	336	383	336	342	347	339	338	352	366	334	...	...	...
vom Handel	1960	144	146	162	145	149	128	136	124	130	142	154	153	143	1 712
	1961	161	145	168	147	146	149	149	142	152	157	136	...	...	...
Eigenentfall	1960	858	873	951	843	905	840	933	942	959	938	918	904	905	10 865
	1961	846	891	994	889	908	926	940	933	908	910	861	...	...	...
in Hochof.- u. Stahlw. sowie verbund. Betr.	1960	681	689	750	666	712	662	746	755	752	740	715	705	715	8 575
	1961	742	700	779	700	712	728	750	737	708	701	663	620	712	8 540
in Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1960	177	184	201	177	193	178	186	188	207	198	203	199	191	2 291
	1961	204	191	215	189	196	198	190	196	200	209	198	...	...	...
Aus Einfuhr verfügbar	1960	58	57	68	80	97	88	65	65	116	111	130	100	86	1 035
	1961	70	75	90	70	46	146	157	75	52	60	26	25	74	892
Für Ausfuhr bestimmt	1960	94	94	126	96	79	93	100	111	122	125	104	95	103	1 241
	1961	103	120	133	112	110	107	98	110	124	143	138	117	118	1 415
Bestand	1960	2 506	2 447	2 453	2 529	2 568	2 609	2 625	2 561	2 526	2 463	2 439	2 568	—	—
	1961	2 467	2 398	2 397	2 415	2 425	2 476	2 554	2 630	2 705	2 710	2 611	...	—	—
bei Hochofen- und Stahlwerken	1960	1 476	1 443	1 444	1 495	1 508	1 553	1 557	1 525	1 514	1 456	1 403	1 464	—	—
	1961	1 404	1 365	1 371	1 381	1 390	1 434	1 497	1 553	1 617	1 624	1 522	1 451	—	—
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1960	317	332	342	355	361	362	362	347	334	334	337	340	—	—
	1961	342	343	351	354	355	356	367	370	384	384	374	...	—	—
bei Händlern	1960	713	672	667	679	698	695	707	688	678	674	699	765	—	—
	1961	721	690	675	680	680	686	690	707	704	702	715	...	—	—

¹⁾ Einschl. Kreislaufmaterial²⁾ Ohne Kreislaufmaterial³⁾ Eigenentfall, Zukauf und Bestandsberichtigungen abzgl. Werksabgaben

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	2 210	26 521
	1961	2 288	2 086	2 265	2 106	2 170	2 113	2 166	2 132	2 012	2 083	2 008	1 940	2 114	25 369
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	2 063	2 240	2 085	2 149	2 083	2 147	2 114	1 994	2 062	1 986	1 918	2 092	25 102
Kokskohle	1960	831	807	865	794	826	799	831	835	821	850	824	847	827	9 929
	1961	872	786	856	810	842	812	832	839	817	839	799	833	828	9 937
Fabrikationskohle	1960	183	186	180	155	163	150	165	171	168	183	196	208	176	2 108
	1961	202	183	178	167	174	163	166	150	132	151	163	172	167	2 001
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	1 694	1 856	1 734	1 784	1 752	1 802	1 790	1 680	1 708	1 623	1 555	1 736	20 835
im Hochofen	1960	1 803	1 733	1 867	1 722	1 828	1 728	1 856	1 862	1 792	1 816	1 747	1 717	1 790	21 481
	1961	1 814	1 660	1 821	1 701	1 749	1 717	1 766	1 758	1 649	1 679	1 589	1 517	1 702	20 424
Koksgrus u. a. sonst. minderwert. Brennst.	1960	133	133	147	138	147	143	143	143	143	143	140	139	141	1 694
	1961	146	141	155	141	148	138	155	138	145	163	154	144	147	1 768
in Sinteranlagen	1960	127	126	142	132	139	137	131	133	139	140	133	136	135	1 615
	1961	142	134	150	136	141	134	138	132	140	159	150	140	141	1 696
Braunkohlenbriketts, Rohbraunkohle, Abrieb und Staub	1960	76	76	75	69	70	60	65	65	65	68	77	78	71	846
	1961	83	67	76	65	64	59	56	53	56	61	68	70	64	778
Flüssige Brennstoffe	1960	104	105	108	96	102	93	106	109	110	118	117	118	107	1 286
	1961	132	119	132	115	119	119	126	127	114	124	129	128	124	1 484
Flüssige Brennstoffe aus Erdöl	1960	85	85	90	79	83	76	88	91	93	98	97	98	89	1 064
	1961	112	103	114	100	105	103	112	112	101	108	109	108	107	1 287
in Stahlwerken	1960	60	60	64	58	62	57	66	68	68	73	70	71	65	777
	1961	79	75	83	74	79	75	83	82	74	77	76	73	78	930
Fl. Brennstoffe aus Destill. v. Steink.-Teer	1960	17	18	17	16	18	15	16	16	16	18	18	18	17	202
	1961	20	16	18	15	15	16	14	16	13	16	19	21	17	199
in Stahlwerken	1960	14	15	14	14	16	14	14	14	14	15	14	13	14	170
	1961	14	13	15	12	12	14	12	14	11	14	15	16	14	162

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	415	431	416	372	356	365	374	379	400	424	373
Fabrikationskohle	1960	100	97	103	101	98	104	100	84	92	91	105	98
	1961	103	103	136	138	129	116	108	121	131	135	122	111
Koks	1960	1 203	1 202	1 157	1 116	1 030	981	836	769	688	668	636	636
	1961	591	575	553	531	510	492	448	428	456	446	454	526
Koksgrus u. a. sonstige minderwertige Brennst.	1960	318	325	329	325	318	308	313	321	327	323	316	307
	1961	309	312	298	295	286	288	288	299	302	288	271	258
Braunkohlenbriketts, Rohbraunkohle, Abrieb und Staub	1960	26	26	29	29	26	24	33	34	35	39	43	42
	1961	29	33	35	36	35	34	32	33	33	30	28	25
Flüssige Brennstoffe aus Erdöl	1960	54	48	62	77	60	49	49	41	51	40	52	58
	1961	47	58	65	55	58	67	52	58	63	53	62	49
Fl. Brennstoffe aus Destill. v. Steink.-Teer	1960	31	27	24	27	30	34	35	35	31	25	19	19
	1961	15	13	15	15	16	16	17	21	19	18	16	12

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

19. Gaswirtschaft der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. Nebm

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	285	278	300	276	290	278	290	289	280	297	285	294	287	3 441
	1961	301	269	294	279	289	281	288	291	280	289	278	290	286	3 430
Bezug	1960	414	405	429	379	400	361	392	392	398	406	406	413	399	4 794
	1961	439	381	413	368	382	371	372	361	342	367	369	358	411	4 928
Verbrauch insgesamt	1960	589	575	615	559	555	546	583	579	574	594	584	594	582	6 986
	1961	620	547	594	547	568	551	560	551	521	546	533	530	556	6 668
Hüttenkokereien	1960	52	53	52	57	64	64	63	63	60	65	61	65	60	719
	1961	59	55	60	62	65	62	67	71	65	68	65	73	64	772
Thomas-Stahlwerke	1960	15	15	17	14	16	12	12	13	12	13	12	13	14	164
	1961	12	11	12	11	11	10	10	10	10	11	11	12	11	131
SM-Stahlwerke	1960	140	135	141	134	141	134	141	137	128	139	133	129	136	1 633
	1961	132	118	131	126	123	118	120	111	101	101	89	87	113	1 357
Warmwalzwerke	1960	212	210	230	199	208	190	208	213	211	212	213	213	210	2 519
	1961	227	195	216	195	208	203	201	201	188	196	196	186	201	2 412
Abgabe	1960	105	102	107	89	88	85	89	94	96	101	101	106	89	1 163
	1961	113	98	107	93	96	94	92	94	96	104	108	111	100	1 206
Hochofengas (1000 Kcal/Nm ³)															
Erzeugung ¹⁾	1960	6 705	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
	1961	6 617	6 047	6 600	6 184	6 346	6 247	6 446	6 404	6 030	6 139	5 782	5 482	6 194	74 324
Verbrauch insgesamt	1960	5 409	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
	1961	5 332	4 856	5 296	4 960	5 147	5 058	5 227	5 213	4 874	4 936	4 704	4 491	5 008	60 094
Stromerzeugungs- anlagen	1960	422	404	435	408	439	409	422	451	399	419	409	386	417	5 002
	1961	410	361	415	364	378	398	377	375	345	379	349	337	374	4 488
Frischdampfanlagen	1960	1 323	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
	1961	1 184	1 093	1 171	1 172	1 199	1 156	1 201	1 256	1 137	1 057	981	964	1 130	13 571
Hüttenkokereien	1960	349	326	352	291	295	263	298	297	292	297	302	316	306	3 677
	1961	340	308	340	288	294	289	279	268	279	273	270	264	291	3 492
Hochofen	1960	1 987	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
	1961	2 010	1 840	2 008	1 882	1 943	1 917	2 018	1 968	1 859	1 908	1 815	1 721	1 907	22 889
Thomas-Stahlwerke	1960	88	84	96	85	86	81	90	90	89	92	89	86	88	1 057
	1961	83	73	84	78	80	85	90	87	72	93	87	74	82	986
SM-Stahlwerke	1960	123	115	115	101	103	103	106	100	97	102	93	107	105	1 265
	1961	104	85	92	85	85	82	75	69	69	69	57	57	77	929
Warmwalzwerke	1960	805	781	838	766	831	776	855	866	828	827	807	786	814	9 766
	1961	849	776	837	761	817	800	846	839	782	798	773	720	800	9 598
Abgabe	1960	624	621	680	600	677	662	687	705	673	644	605	570	642	7 708
	1961	586	544	588	536	531	517	512	488	515	497	448	383	512	6 145
Generatorgas															
Erzeugung	1960	249	252	264	231	250	224	228	239	224	231	222	194	234	2 807
	1961	210	184	189	171	177	163	142	124	116	117	114	111	152	1 818
Verbrauch insgesamt	1960	249	252	264	231	250	224	228	239	224	231	222	194	234	2 807
	1961	210	184	189	171	177	163	142	124	116	117	114	111	152	1 818
SM-Stahlwerke	1960	188	178	200	166	192	175	173	181	168	173	165	141	176	2 115
	1961	153	133	134	119	125	113	94	79	74	75	69	67	103	1 236
Warmwalzwerke	1960	37	36	39	43	35	31	35	36	34	35	34	33	36	430
	1961	34	33	36	32	32	30	28	27	26	27	28	25	30	358
Abgabe	1960	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1961	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

20. Stromwirtschaft der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. kWh

Erzeugung	1960	453	440	460	428	432	408	440	446	450	453	440	430	440	5 281
	1961	454	418	454	429	450	442	460	463	407	425	422	403	436	5 227
Bezug	1960	547	536	590	529	567	522	575	584	579	597	591	604	569	6 822
	1961	633	577	637	570	585	583	590	590	580	618	613	596	598	7 172
Verbrauch	1960	905	889	957	865	912	850	924	939	929	956	935	941	917	11 002
	1961	993	904	988	907	939	933	953	952	905	951	939	910	940	11 274
Hochofen	1960	113	108	121	117	115	110	117	120	120	121	114	116	116	1 392
	1961	121	107	120	112	120	116	115	118	108	116	113	112	115	1 378
Thomas- und SM-Stahlwerke	1960	54	53	57	52	54	49	53	56	52	57	55	52	54	644
	1961	54	49	54	50	53	51	53	54	53	49	48	46	51	614
Warmwalzwerke	1960	279	275	296	260	273	256	281	285	279	290	284	283	278	3 342
	1961	302	270	299	264	271	269	282	270	264	276	267	256	274	3 290
Abgabe	1960	84	75	82	84	74	71	80	80	90	83	86	80	81	970
	1961	88	80	92	82	86	82	88	91	68	81	85	78	83	1 001

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.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	Mat	1960	14 805	14 685	14 407	14 300	14 200	14 563	14 751	15 019	15 396	15 600	15 866	15 995
		1961	16 082	15 936	15 839	16 130	16 358	16 649	16 788	16 939	17 210	17 139	17 195	17 100
„	Fe	1960	6 762	6 697	6 564	6 492	6 427	6 613	6 733	6 932	7 163	7 279	7 377	7 539
		1961	7 636	7 546	7 465	7 629	7 749	7 934	8 029	8 130	8 323	8 338	8 384	8 321
Eisenerze	Mat	1960	9 970	9 861	9 603	9 456	9 343	9 687	9 851	10 090	10 459	10 588	10 808	11 013
		1961	11 163	11 010	10 820	11 085	11 274	11 581	11 700	11 771	12 061	12 075	12 241	12 166
„	Fe	1960	4 934	4 871	4 735	4 644	4 581	4 757	4 856	5 032	5 268	5 335	5 447	5 593
		1961	5 715	5 620	5 506	5 649	5 743	5 941	6 022	6 094	6 283	6 324	6 414	6 355
Inlandserze	Mat	1960	517	531	515	495	495	534	505	471	477	480	503	504
		1961	467	487	495	521	521	503	464	473	465	448	447	488
„	Fe	1960	162	168	160	157	153	168	159	153	156	154	160	162
		1961	154	161	159	166	166	160	142	147	146	140	140	149
Auslandserze	Mat	1960	9 453	9 331	9 087	8 960	8 847	9 153	9 346	9 619	9 981	10 108	10 306	10 509
		1961	10 696	10 523	10 325	10 564	10 754	11 078	11 236	11 298	11 595	11 627	11 794	11 678
„	Fe	1960	4 772	4 703	4 575	4 488	4 428	4 590	4 697	4 880	5 105	5 181	5 287	5 432
		1961	5 561	5 459	5 347	5 483	5 577	5 781	5 880	5 947	6 137	6 184	6 274	6 206
Manganerze	Mat	1960	261	249	219	217	222	224	203	192	211	212	193	179
		1961	164	154	178	180	187	186	200	202	191	167	182	178
„	Fe	1960	22	21	18	19	18	23	20	18	23	26	23	26
		1961	25	25	27	25	25	24	24	23	22	21	22	23
Sinter, Briketts u. Rennluppen	Mat	1960	140	156	161	169	154	148	149	139	115	159	152	171
		1961	154	193	205	197	200	208	232	235	250	211	176	156
„	Fe	1960	79	91	90	97	88	86	86	81	68	92	91	103
		1961	91	112	119	116	120	128	140	138	143	126	110	98
Abbrände	Mat	1960	831	795	803	811	826	837	889	927	937	969	954	941
		1961	923	898	920	978	1 022	990	993	1 059	1 067	1 079	1 057	1 066
„	Fe	1960	399	384	389	393	399	404	431	452	458	475	466	460
		1961	454	441	456	485	508	487	494	529	534	542	527	534
Schlacken und Walzzunder	Mat	1960	395	429	439	469	481	493	492	500	505	522	538	549
		1961	542	555	600	604	626	640	643	661	649	624	568	559
„	Fe	1960	153	159	165	173	176	177	177	184	189	192	202	204
		1961	201	203	215	222	236	237	241	242	242	230	220	220
Gichtstaub	Mat	1960	3 208	3 194	3 181	3 178	3 174	3 174	3 167	3 171	3 170	3 150	3 128	3 142
		1961	3 136	3 126	3 117	3 085	3 049	3 044	3 020	3 010	2 993	2 983	2 972	2 974
„	Fe	1960	1 174	1 171	1 167	1 166	1 165	1 164	1 162	1 164	1 165	1 158	1 148	1 153
		1961	1 150	1 144	1 142	1 132	1 118	1 117	1 108	1 104	1 098	1 096	1 092	1 091
Schrott ¹⁾		1960	1 476	1 443	1 444	1 495	1 508	1 553	1 557	1 525	1 514	1 456	1 403	1 464
		1961	1 404	1 365	1 371	1 381	1 390	1 434	1 497	1 553	1 617	1 624	1 522	1 451
Hochofenschrott		1960	117	115	110	110	114	121	120	114	104	96	93	94
		1961	81	71	76	71	68	72	74	73	72	76	77	69
Stahlwerksschrott		1960	1 214	1 180	1 192	1 239	1 251	1 284	1 283	1 266	1 266	1 221	1 172	1 221
		1961	1 188	1 153	1 159	1 175	1 184	1 220	1 282	1 336	1 392	1 392	1 290	1 223
Legierter Schrott		1960	80	82	75	79	76	76	78	71	77	74	72	78
		1961	67	71	68	70	76	80	81	86	96	95	91	93
Gußbruch		1960	65	66	67	67	67	72	76	74	67	65	66	71
		1961	68	70	68	65	62	62	60	58	57	61	64	66
Koks		1960	1 203	1 202	1 157	1 116	1 030	981	836	769	688	668	636	636
		1961	591	575	553	531	510	492	448	428	456	446	454	526
Steinkohlen u. Briketts einschl. Einsatzkohle		1960	603	572	542	517	478	469	452	430	462	501	559	516
		1961	483	518	567	553	502	472	473	495	510	535	546	484
Roheisen		1960	622	588	545	605	637	684	701	679	642	604	616	637
		1961	656	622	592	588	635	625	642	668	698	720	748	824
Rohblöcke		1960	556	565	554	569	582	600	628	651	650	719	717	665
		1961	656	633	638	677	660	683	691	674	646	663	681	670 p
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils)		1960	1 356	1 359	1 329	1 375	1 421	1 484	1 530	1 573	1 583	1 664	1 712	1 671
		1961	1 682	1 693	1 701	1 691	1 695	1 719	1 758	1 758	1 673	1 662	1 629	1 573 p
Walzwerks- fertigerzeugnisse ²⁾		1960	844	876	911	899	877	878	892	905	890	888	952	967
		1961	1 007	1 013	1 007	1 014	1 005	975	1 014	1 022	987	1 005	1 015	1 066 p

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	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
	1961	327 896	329 177	330 564	333 284	333 530	332 419	334 156	335 491	335 004	332 570	331 974	330 114p
Angestellte	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
	1961	47 176	48 061	48 269	49 759	50 160	49 254	50 250	50 607	51 251	51 463	51 406	51 258
Arbeiter	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
	1961	280 720	281 116	282 295	283 525	283 370	283 165	283 906	284 884	283 753	281 107	280 568	278 856
Hochöfen	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
	1961	15 650	15 533	15 638	15 511	15 488	15 400	15 501	15 446	15 240	15 221	15 221	15 178
Stahlwerke	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
	1961	30 827	30 829	31 048	30 949	30 944	30 830	30 761	30 613	30 281	29 576	29 158	28 945
Walzwerke	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
	1961	75 900	76 052	76 086	75 905	75 851	75 951	76 060	76 001	75 216	74 177	73 799	73 420
Hilfs- und Nebenbetriebe	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
	1961	125 920	126 382	126 727	128 275	128 189	128 120	128 471	129 561	129 541	129 064	129 035	128 486
Mit der Eisen schaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe	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
	1961	91 038	90 477	90 637	91 399	90 995	91 841	91 649	91 777	90 830	91 075	90 761	90 491p
Angestellte	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
	1961	16 517	15 884	16 213	16 611	16 377	17 262	16 806	16 833	16 374	16 327	16 401	16 365
Arbeiter	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
	1961	74 521	74 593	74 424	74 788	74 618	74 579	74 843	74 944	74 456	74 748	74 360	74 126
Gießereien	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
	1961	23 197	23 339	23 447	23 503	23 507	23 468	23 464	23 522	23 517	23 526	23 529	23 297
Ziehereien und Kaltwalzwerke	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
	1961	17 011	17 240	17 408	17 484	17 379	17 377	17 624	17 601	17 408	17 356	17 295	17 296
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	19 505	19 451	19 288	19 198	18 996	18 844	18 735	18 664	18 517	18 394	18 194
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	2 325	2 310	2 328	2 333	2 327	2 330	2 328	2 306	2 309	2 289	2 275
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	17 180	17 141	16 960	16 865	16 669	16 514	16 407	16 358	16 208	16 105	15 919
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	5 479	5 492	5 475	5 438	5 496	5 338	5 303	5 281	5 261	5 207	5 104
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	11 701	11 649	11 485	11 427	11 173	11 176	11 104	11 077	10 947	10 898	10 815

23. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau

Maßeinheit: 1000 Std.

Eisen schaffende Industrie													
Verfahrenre Stunden	1960	57 456	56 301	61 836	56 697	59 252	54 269	57 973	58 685	59 862	60 924	59 725	59 728
	1961	61 665	56 526	62 492	57 673	57 970	57 970	58 103	58 790	58 450	61 217	58 485p	
Ausfallstunden	1960	7 315	8 595	8 332	6 976	7 669	9 022	10 884	13 390	10 212	8 590	6 916	8 482
	1961	7 870	7 926	8 262	7 388	8 431	9 507	11 971	14 311	11 136	9 137	7 504	
Eisenerzbergbau													
Verfahrenre Stunden	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
	1961	2 829	2 675	2 825	2 681	2 737	2 631	2 549	2 586	2 555	2 618	2 588	
Ausfallstunden	1960	700	830	836	579	651	620	904	927	824	778	575	779
	1961	409	413	437	401	435	489	557	576	511	461	414	

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 Dez. MD	Gesamt
Eisen schaffende Industrie	1960	245	234	254	254	259	263	272	286	281	282	286	290	265	2 916
	1961	282	267	295	283	301	294	303	311	296	300	300		294	3 232
Brutto-Gehaltssumme	1960	51	51	52	52	52	53	54	57	58	58	59	63	54	597
	1961	59	60	60	61	61	61	64	65	64	66	65		62	686
Brutto-Lohnsumme	1960	194	183	202	202	207	210	218	229	223	224	227	227	211	2 319
	1961	223	207	235	222	240	233	239	246	232	234	235		232	2 546
Eisenerzbergbau	1960	11	10	11	11	11	11	11	11	11	11	12	12	11	121
	1961	11	11	12	11	12	12	11	11	11	11	11		11	124
Brutto-Gehaltssumme	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
	1961	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2		2,2	24,3
Brutto-Lohnsumme	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
	1961	9,0	8,5	9,4	9,1	10,0	9,3	8,9	9,2	8,7	8,8	8,9		9,1	99,8

IX. Umsatz ¹⁾

25. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie, des Eisenerzbergbaus und der Gießerei-Industrie

Maßeinheit: Mill. DM

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Okt. MD	Gesamt
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke Gesamtumsatz	1960	1 357	1 425	1 541	1 399	1 475	1 387	1 504	1 536	1 556	1 507	1 454	1 430	1 469	14 687
	1961	1 480	1 434	1 572	1 441	1 434	1 438	1 386	1 469	1 369	1 343			1 431	14 306
Inlandsumsatz	1960	1 056	1 108	1 223	1 121	1 175	1 108	1 216	1 227	1 234	1 197	1 146	1 120	1 167	11 665
	1961	1 173	1 120	1 244	1 161	1 142	1 147	1 103	1 109	1 016	1 033			1 128	11 278
Auslandsumsatz	1960	301	317	318	278	301	278	288	308	323	309	308	310	302	3 022
	1961	307	314	328	280	292	291	283	300	323	310			303	3 028
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1960	68	72	74	70	71	71	73	74	79	78	81	83	73	730
	1961	88	85	92	88	85	89	85	85	84	90			87	871
Inlandsumsatz	1960	56	59	61	57	57	57	60	61	66	67	69	70	60	601
	1961	75	71	78	73	71	74	69	70	69	74			72	724
Auslandsumsatz	1960	12	13	13	13	14	14	13	13	13	11	12	13	13	129
	1961	13	14	14	15	14	15	16	15	15	16			15	147
Eisenerzbergbau	1960	35	35	38	35	36	36	37	36	36	35	35	35	36	359
	1961	35	35	36	36	35	36	32	31	30	30			34	336
Inlandsumsatz	1960	35	35	38	35	36	35	37	36	35	35	35	34	36	357
	1961	34	35	36	35	35	35	31	30	29	29			33	329
Auslandsumsatz	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	0,5	5,5
	1961	0,5	—	—	—	—	0,5	0,5	0,6	1,0	1,0			0,4	4,1
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1960	263	266	299	280	295	288	295	301	337	336	336	326	296	2 960
	1961	332	308	342	328	324	335	319	323	336	354			330	3 301
Inlandsumsatz	1960	246	248	281	262	277	270	278	283	317	316	315	306	278	2 778
	1961	314	291	322	309	305	314	300	305	317	335			311	3 112
Auslandsumsatz	1960	17	18	18	18	18	18	17	18	20	20	21	20	18	182
	1961	18	17	20	19	19	21	19	18	19	19			19	189

¹⁾ 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	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Okt. MD	Gesamt
Eisenerze	1960	2616 702	2553 834	2645 989	2527 287	2674 882	2796 334	3011 725	3188 377	2906 580	2992 719	2925 669	2688 420	2 791 443	27 914 429
	1961	2746 241	2357 333	2757 949	2876 660	2895 522	2997 463	2856 095	2783 273	2775 983	2580 155			2 762 667	27 626 674
Steinkohle	1960	373 244	439 576	458 056	548 825	553 381	687 511	589 791	643 699	619 435	689 281	616 865	687 150	560 280	5 602 799
	1961	553 406	447 805	547 862	627 787	518 587	548 048	612 813	623 325	619 221	637 287			573 614	5 736 141
Koks	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	37 068	370 661
	1961	23 461	21 295	19 075	21 607	41 099	24 975	26 902	27 032	25 585	13 620			24 472	244 723
Schrott	1960	65 568	59 887	72 394	84 886	94 677	94 483	97 476	52 704	65 126	99 559	113 656	124 702	78 476	784 760
	1961	93 674	66 543	89 677	73 943	67 684	120 912	150 066	97 508	73 520	54 204			88 773	887 731
Roheisen u. Hochofen- Ferrolegerungen	1960	59 005	42 320	36 078	40 479	33 136	28 841	42 495	31 531	44 058	35 742	31 126	53 276	39 369	393 685
	1961	49 516	23 650	31 751	32 811	33 794	35 184	29 697	38 879	43 763	32 703			35 175	351 748
Halbzeug	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	49 012	490 119
	1961	31 473	16 568	27 922	32 381	30 011	25 777	27 402	18 847	23 307	20 413			25 410	254 101
Warmbreitband	1960	33 116	26 659	45 104	24 123	30 476	29 258	30 320	34 093	63 016	39 808	28 533	32 526	35 597	355 973
	1961	29 689	17 075	38 362	32 478	33 613	36 942	28 034	24 118	22 455	26 766			28 953	289 532
Oberbaumaterial	1960	646	127	89	1 044	308	638	473	113	248	139	1 007	1 063	383	3 825
	1961	173	598	1 012	889	932	1 185	568	1 212	564	426			756	7 559
Formstahl	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	18 039	180 393
	1961	15 262	13 714	15 995	15 223	17 807	18 533	19 773	22 069	15 208	19 581			17 317	173 165
Stabstahl	1960	40 884	34 735	54 055	51 833	62 546	55 825	65 248	54 209	43 792	38 781	40 215	41 494	50 191	501 908
	1961	41 219	36 586	39 603	41 179	62 057	64 019	51 398	47 819	49 974	50 469			48 432	484 323
Walzdraht	1960	25 050	25 203	28 607	26 788	37 454	38 265	41 008	34 187	32 073	29 039	30 981	42 228	31 767	317 674
	1961	31 141	30 020	28 545	32 830	33 789	37 138	37 250	33 714	32 198	32 873			32 950	329 498
Bandstahl	1960	16 083	15 147	20 470	13 895	18 170	14 607	18 756	18 676	22 647	19 671	20 332	20 171	17 812	178 122
	1961	17 066	18 099	16 379	20 530	19 188	22 914	23 817	22 474	21 142	18 448			20 006	200 057
Breitflachstahl und Grobbleche	1960	13 828	18 343	19 800	16 141	17 306	12 179	11 940	11 730	11 634	10 603	15 096	12 399	14 350	143 504
	1961	10 837	9 758	13 247	12 296	14 842	20 202	19 393	17 486	14 554	23 687			15 630	156 302
Mittelbleche	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	8 712	87 124
	1961	7 781	6 588	9 332	10 097	8 597	10 881	10 500	8 774	8 152	9 235			8 994	89 937
Feinbleche	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	80 988	809 877
	1961	64 191	71 129	71 382	75 574	63 971	71 156	65 052	64 450	64 520	59 996			67 142	671 421
Weißbleche und -band	1960	7 190	7 486	8 343	8 930	10 349	8 980	13 850	10 848	8 477	9 327	7 079	5 812	9 378	93 780
	1961	5 587	5 594	5 246	7 047	9 648	9 915	10 722	9 991	8 903	9 654			8 231	82 307
sonstige Bleche	1960	5 376	5 298	6 796	5 619	6 174	6 963	6 693	4 416	4 465	5 732	5 331	5 226	5 753	57 532
	1961	4 470	5 513	5 675	6 020	6 522	5 864	5 980	4 216	5 275	5 996			5 503	55 031
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag ¹⁾	1960	273 374	258 725	329 643	283 139	367 446	327 171	372 453	326 239	372 818	366 623	364 438	326 990	321 963	3 219 631
	1961	258 889	231 242	272 760	286 544	306 977	324 028	299 889	275 170	266 252	277 644			279 323	2 793 233
Stahlröhren, nahtlos	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	3 422	34 224
	1961	3 134	5 974	4 358	4 367	4 976	2 959	5 221	4 673	4 653	4 241			4 756	44 556
Stahlröhren, geschw.	1960	750	966	1 165	1 372	1 522	1 259	1 928	2 036	1 686	1 647	1 875	1 452	1 433	14 331
	1961	1 904	1 996	2 426	2 586	2 502	2 919	2 157	1 403	2 669	2 203			2 277	22 765
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahllind. ²⁾	1960	265	463	621	622	639	429	674	512	435	463	380	851	512	5 123
	1961	586	646	443	1 079	519	596	646	628	945	642			673	6 730
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1960	277 136	262 531	334 861	287 499	373 593	332 172	378 076	333 487	378 545	315 589	319 576	328 618	327 351	3 273 509
	1961	264 513	239 858	279 927	294 576	306 974	330 506	307 913	281 674	274 519	264 630			286 728	2 867 284
übrige Waren aus Eisen und Stahl ³⁾	1960	7 665	10 372	10 786	10 107	11 177	12 860	12 130	12 045	13 096	18 142	16 570	18 116	11 838	118 380
	1961	13 486	14 037	15 748	17 716	17 325	17 849	15 949	16 179	16 609	18 990			16 389	163 888
Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in 1000 DM ⁴⁾	1960	261 007	195 017	234 358	219 278	256 460	242 074	268 175	236 739	263 366	251 647	248 889	270 029	235 581	2 358 512
	1961	224 196	197 537	226 170	235 155	239 232	254 174	252 692	222 275	214 404	217 893			228 372	2 283 720

¹⁾ Von Halbzeug bis sonstige Bleche²⁾ Freiformschmiedestücke, Eisenbahnachsen und -räder u. a.

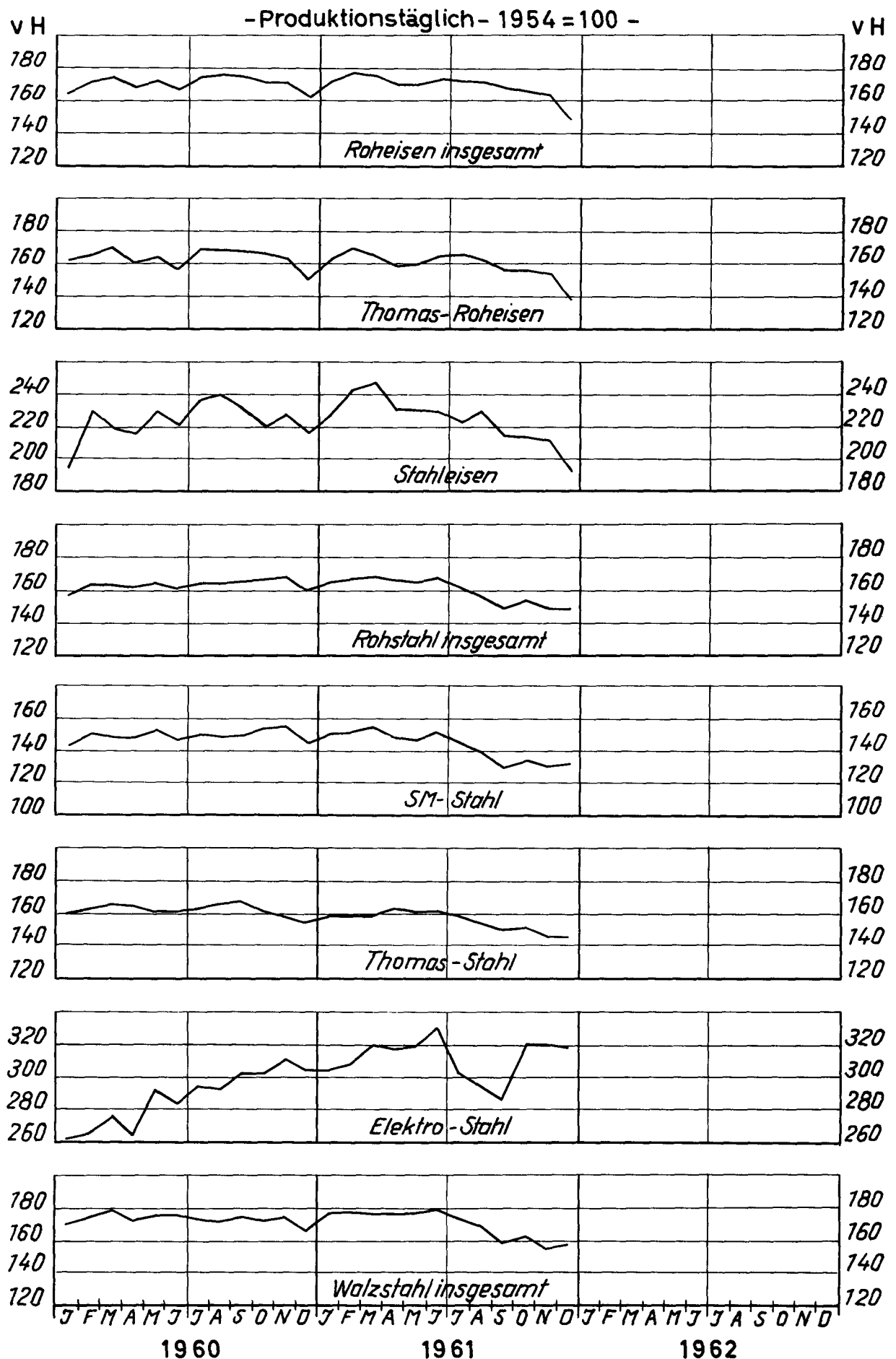
27. Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen

Maßeinheit: in Tonnen

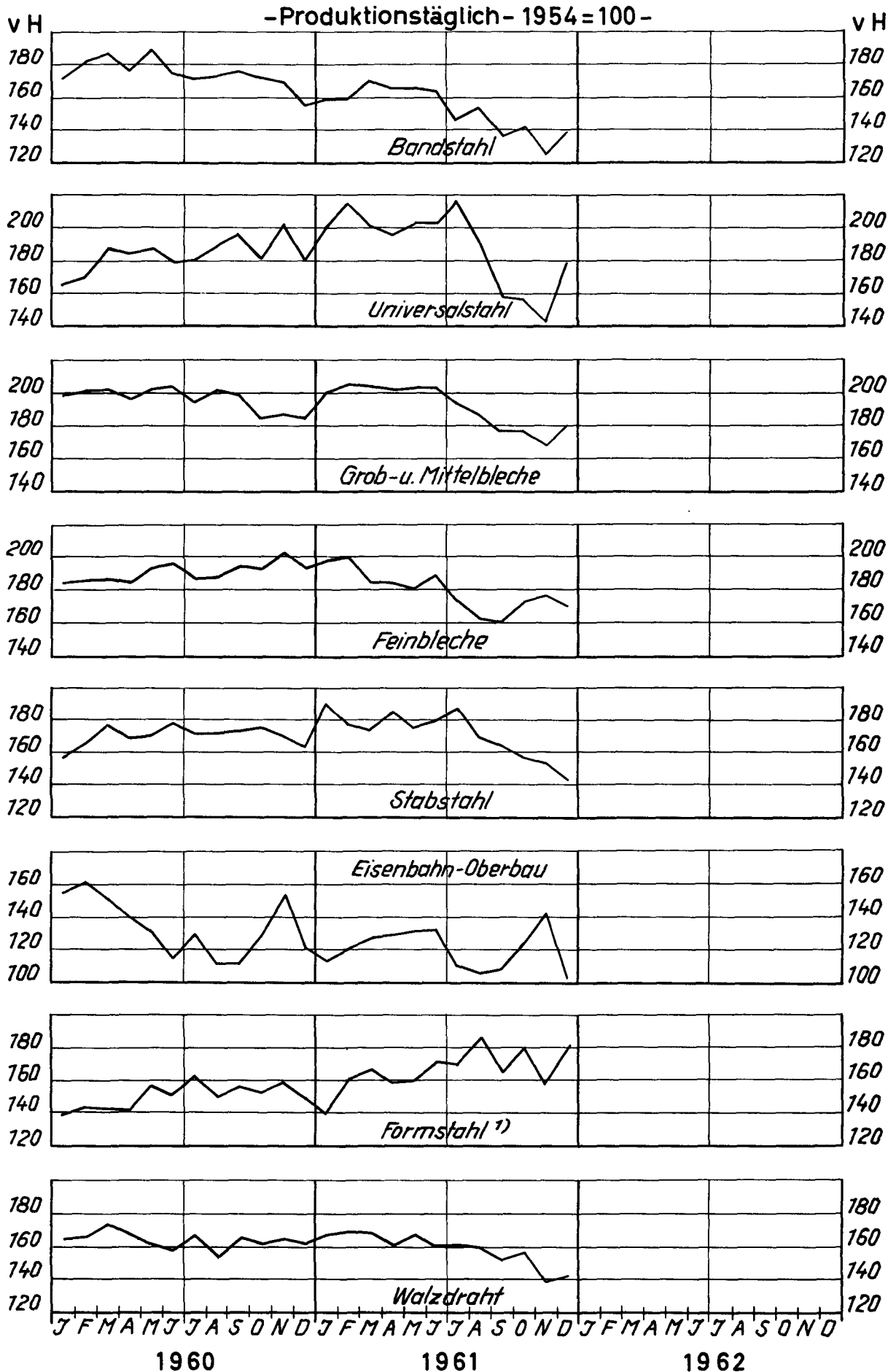
Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Okt.	
														MD	Gesamt
Eisenerze	1960	21 651	21 461	22 401	21 386	16 817	17 465	21 150	21 764	20 773	19 752	19 888	19 030	20 462	204 620
	1961	21 355	17 622	18 255	21 653	23 072	23 053	21 517	21 221	22 071	22 667			21 249	212 486
Steinkohle	1960	1567 540	1562 088	1551 515	1386 515	1474 515	1475 755	1449 255	1433 378	1403 744	1506 477	1572 956	1590 445	1 481 078	14 810 782
	1961	1506 354	1549 052	1572 666	1253 138	1366 891	1502 021	1344 924	1397 289	1245 585	1434 977			1 417 290	14 172 897
Koks	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	896 802	8 968 017
	1961	968 028	868 953	852 927	827 110	912 480	962 799	962 210	933 989	943 323	910 084			914 190	9 141 903
Schrott	1960	63 438	80 996	107 139	111 879	115 235	73 107	110 892	96 536	76 405	109 710	148 885	127 661	94 534	945 337
	1961	96 311	92 611	119 663	160 145	110 832	107 188	123 600	96 046	132 858	106 640			114 589	1 145 894
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1960	34 288	44 009	46 223	52 222	53 585	88 079	57 823	34 550	44 161	79 166	45 428	93 722	53 411	534 106
	1961	26 944	78 151	70 880	73 050	65 519	71 878	82 522	47 092	60 758	84 499			66 129	661 293
Halbzeug	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	84 952	849 517
	1961	85 691	90 468	109 156	110 598	109 099	112 142	122 170	114 969	135 182	132 212			112 169	1 121 087
Warmbreitband	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	20 209	202 093
	1961	10 859	17 848	14 855	18 601	7 059	14 602	6 775	13 017	19 017	10 246			13 288	132 879
Oberbaumaterial	1960	15 385	25 067	28 534	30 749	25 864	24 708	25 152	12 985	21 311	14 970	14 187	15 559	22 473	224 725
	1961	15 227	18 124	22 634	28 436	13 113	20 037	23 317	18 419	12 154	25 063			19 655	196 554
Formstahl	1960	31 392	34 565	40 800	31 664	35 535	32 140	37 224	36 631	36 767	47 381	45 172	63 025	36 410	364 099
	1961	60 581	42 526	46 522	62 256	43 478	41 581	44 092	43 766	53 303	65 701			50 381	503 806
Stabstahl	1960	106 707	111 894	139 101	104 942	105 195	98 969	94 777	88 130	107 364	122 108	137 488	186 208	107 919	1 079 187
	1961	147 178	130 600	140 274	148 978	121 311	120 003	132 545	111 281	142 075	140 279			133 452	1 334 524
Walzdraht	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	28 216	282 161
	1961	25 502	26 719	32 085	30 491	29 273	35 613	35 939	40 647	32 693	50 742			33 970	339 704
Bandstahl	1960	25 267	18 473	34 028	26 339	30 420	26 188	21 491	21 060	24 880	31 967	27 666	43 282	26 011	260 113
	1961	20 780	18 842	24 194	19 703	14 962	15 318	16 600	16 456	26 682	19 378			19 292	192 915
Breitflachstahl und Grobbleche	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	89 220	892 200
	1961	92 391	85 606	107 525	96 880	89 667	78 894	97 782	111 673	107 156	103 729			97 130	971 303
Mittelbleche	1960	9 669	9 736	15 190	9 655	10 040	5 627	6 208	5 176	6 637	7 613	7 180	14 956	8 555	85 551
	1961	8 348	7 265	9 074	10 250	9 687	9 059	8 675	9 696	10 063	7 584			8 970	89 761
Feinbleche	1960	45 020	47 726	59 273	47 719	53 620	46 669	46 955	38 068	49 755	40 748	45 702	44 093	47 555	475 553
	1961	22 054	30 960	36 116	36 900	39 079	31 656	38 429	29 593	41 397	43 517			34 970	349 701
Weißbleche und -band	1960	6 993	5 691	7 199	5 488	4 772	4 625	6 021	6 226	6 921	6 079	5 652	5 100	6 002	60 015
	1961	10 487	4 415	7 407	7 775	8 719	7 433	9 328	4 097	6 072	6 855			7 262	72 618
sonstige Bleche	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	11 902	119 022
	1961	14 033	11 767	13 868	16 542	11 589	8 996	17 709	13 152	17 827	11 447			13 699	136 990
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag ¹⁾	1960	454 153	476 384	644 321	537 657	496 637	439 987	444 574	394 860	486 226	519 437	567 342	755 146	489 424	4 894 236
	1961	513 131	485 140	563 710	587 410	497 066	495 334	553 421	526 796	603 621	616 753			544 238	5 442 382
Stahlrohre, nahtlos	1960	20 902	24 088	85 645	31 984	40 953	28 412	18 088	15 113	13 485	18 898	38 506	117 305	29 757	297 563
	1961	41 543	24 947	40 173	39 106	31 040	25 302	36 656	24 689	54 915	39 270			35 764	357 641
Stahlrohre, geschw.	1960	63 966	25 602	70 674	45 853	31 518	34 690	30 350	20 887	25 871	31 414	36 080	124 017	38 083	380 825
	1961	39 972	63 608	59 185	27 360	27 974	27 225	39 356	27 186	34 657	39 763			38 620	386 286
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahllind. ²⁾	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	7 044	70 439
	1961	6 458	7 153	7 938	8 178	5 628	5 711	7 131	6 951	7 231	7 817			7 020	70 196
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1960	545 182	531 817	809 930	623 524	577 466	509 219	500 516	438 617	536 676	576 721	649 855	1006 197	564 307	5 643 063
	1961	601 104	580 848	671 066	662 054	561 708	553 572	636 564	585 622	700 424	703 693			625 651	6 256 505
übrige Waren aus Eisen und Stahl ³⁾	1960	80 878	88 435	118 427	90 696	93 637	86 122	89 140	80 591	85 050	92 138	96 833	136 266	90 511	905 114
	1961	96 641	89 979	96 417	101 223	83 067	91 323	103 923	86 877	102 894	103 223			95 557	955 567
Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in 1000 DM ⁴⁾	1960	448 632	447 237	704 369	521 691	522 120	466 003	456 476	394 265	448 185	501 131	565 636	913 529	491 013	4 910 129
	1961	523 934	503 999	571 171	560 136	473 404	478 700	546 570	465 520	576 451	559 480			525 937	5 259 365

¹⁾ Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind²⁾ Schrott, Roheisen, Walzstahl und Fertigwaren aus Eisen und Stahl (Kap. 73 der Außenhandelsstatistik)

ERZEUGUNG VON ROHEISEN, ROHSTAHL UND WALZSTAHL



ERZEUGUNG VON WALZSTAHL



1) Einschl. Breitflanschträger und Stahlspundwände