

STATISTISCHES BUNDESAMT  
AUSSENSTELLE DÜSSELDORF

# EISEN UND STAHL

**Eisenerzbergbau**

**Eisen schaffende Industrie**

**Eisen-, Stahl- und Tempergießerei**

August 1972



Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf

**STATISTISCHES BUNDESAMT  
AUSSENSTELLE DÜSSELDORF**

**Fachserie D: Industrie und Handwerk**

**Reihe 9  
Fachstatistiken**

# **I. EISEN UND STAHL**

**Eisenerzbergbau**

**Eisen schaffende Industrie**

**Eisen-, Stahl- und Tempergießerei**

**August 1972**



Bestell-Nr.: 230911-720208

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf

## Vorbemerkung

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

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

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

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

### Zeichenerklärung:

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

Erschienen im September 1972

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 3,—



THYSSENDRUCK KREFELD

# Inhalt

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



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

Jahr Monat	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material		Fe-Inhalt								
	insgesamt	förder- täglich	insgesamt	insgesamt	produkt.- täglich	insgesamt	produkt.- täglich	insgesamt	produkt.- täglich	insgesamt	produkt.- täglich
a) in 1000 t											
1950	10 883	35,8	2 939	11 157	30,6	14 019	46,0	9 512	31,2	2 287	7,5
1955	15 684	54,3	4 227	19 358	53,0	24 501	75,4	16 328	51,7	3 887	12,8
1960	18 869	67,2	4 988	25 739	70,3	34 100	103,0	22 531	73,9	4 253	14,0
1962	16 643	61,5	4 469	24 251	66,4	32 563	98,1	21 589	73,7	4 088	16,4
1965	10 847	40,6	2 929	26 990	73,9	36 821	110,7	24 836	84,9	4 464	17,6
1968	7 714	29,3	2 166	30 305	82,8	41 159	123,6	28 697	98,0	4 156	16,6
1969	7 451	28,3	2 088	33 764	92,5	45 316	136,5	32 247	110,4	4 659	18,6
1970	6 762	26,3	1 904	33 627	92,1	45 041	135,5	32 291	110,4	4 877	19,4
1971	6 391	25,4	1 804	29 990	82,2	40 313	121,2	28 717	98,1	4 313	17,1
1971 Juli	556	25,2	156	2 677	86,3	3 621	124,9	2 567	98,7	345	15,7
August	489	22,2	137	2 579	83,2	3 438	120,6	2 500	99,2	303	13,8
September	549	25,1	151	2 497	83,2	3 337	119,2	2 490	98,8	357	16,2
Oktob.	560	26,0	154	2 362	76,2	3 197	112,2	2 296	91,8	361	17,2
November	542	26,3	149	2 227	74,2	3 030	110,2	2 192	92,9	336	16,8
Dezember	467	24,4	131	1 918	61,9	2 526	93,5	1 912	79,0	297	12,9
1972 Januar	539	27,2	147	2 229	71,9	3 071	111,7	2 206	91,1	306	14,6
Februar	473	26,1	135	2 442	84,2	3 415	126,5	2 377	98,2	342	16,3
März	475	24,6	136	2 753	88,8	3 738	128,9	2 667	104,2	364	16,6
April	425	24,1	120	2 505	83,5	3 408	128,6	2 475	107,6	347	18,3
Mai	477	25,1	138	2 676	86,3	3 548	131,4	2 640	111,8	354	17,7
Juni	576	26,7	163	2 794	93,1	3 854	140,1	2 728	114,6	372	17,7
Juli	539	25,6	155	2 810	90,6	3 804	133,5	2 562	102,5	298	14,2
August	549	24,2	152	2 795	90,1	3 876	133,6	2 866	109,4	302	13,1
September											
b) Maßziffer — v H — 1962 = 100 (produktionstägliche) <sup>1)</sup>											
1950		58		46		46		43		56	
1955		88		80		75		71		95	
1960		109		106		103		102		104	
1962		100		100		100		100		100	
1965		66		111		113		115		108	
1968		48		125		126		133		102	
1969		46		139		139		150		114	
1970		43		139		138		150		119	
1971		41		124		124		133		104	
1971 Juli		41		130		127		134		96	
August		36		125		123		135		84	
September		41		125		122		134		99	
Oktob.		42		115		114		125		105	
November		43		112		112		126		103	
Dezember		40		95		95		107		79	
1972 Januar		44		108		114		124		89	
Februar		42		127		129		133		99	
März		40		134		131		141		101	
April		39		126		131		146		112	
Mai		41		130		134		152		108	
Juni		43		140		143		155		108	
Juli		42		136		136		139		87	
August		39		136		136		148		80	
September											

## Höchstförderung / Höchsterzeugung

Maßeinheit: 1000 t

	Eisenerz, roh		Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
insgesamt	Jan. 1958	1 640	Okt. 1969	3 021	Okt. 1969	4 084	April 1970	3 008	April 1970	462
produktionstägl. <sup>1)</sup>	Mai 1961	70,3	Nov. 1969	98,3	Nov. 1969	146,6	Nov. 1969	123,2	Mai 1970	23,0

	Fördertage	Produktionstage			
Juni 1972	21,6	30	27,5	23,8	21
Juli 1972	21,1	31	28,5	25,0	21
Aug. 1972	22,7	31	29	26,2	23

1) Eisenerzförderung = fördertäglich

## 2. Rohstahlerzeugung in der Montanunion und wichtigen Ländern

Jahr Mo nat	Montanunion- Länder							Vergleichsländer				
	Bundes- repub lik	Frank - reich	Belgien	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Montan- union	Großbri- tannien	USA	UdSSR	Japan	DDR und Berlin (Ost)
a) in 1000 t												
1952	18 631	10 867	5 170	3 635	3 002	693	11 998	16 681	87 766	34 500	6 988	2 136
1955	24 501	12 631	5 894	5 548	3 226	979	52 777	20 107	108 647	45 271	9 408	2 842
1960	34 100	17 300	7 181	8 462	4 084	1 950	73 076	24 695	91 920	65 292	22 138	3 787
1962	32 563	17 234	7 351	9 757	4 010	2 096	73 011	20 820	91 171	76 306	27 546	4 092
1965	36 821	19 599	9 162	12 681	4 585	3 145	85 991	27 439	122 490	91 000	41 161	4 366
1968	41 159	20 403	11 568	16 964	4 834	3 706	98 630	26 277	121 900	106 532	66 893	4 695
1969	45 316	22 510	12 832	16 428	5 521	4 720	107 327	26 816	131 175	110 315	82 166	5 180
1970	45 041	23 774	12 607	17 277	5 462	5 042	109 203	28 316	122 120	115 886	93 322	5 425
1971	40 313	22 843	12 445	17 452	5 241	5 083	103 376	24 174	111 630	120 637	88 557	5 745
1971 Juli	3 621	1 540	1 046	1 452	485	458	8 602	1 587	9 230	10 100	7 273	436
August	3 438	1 418	1 037	1 158	456	407	7 916	1 812	5 360	10 100	7 445	430
Septem ber	3 337	2 002	1 123	1 502	452	437	8 853	2 482	7 130	9 900	7 576	465
Ok to ber	3 197	2 109	1 019	1 615	428	499	8 868	1 784	7 625	10 300	7 637	466
Novem ber	3 030	1 999	819	1 578	422	440	8 288	1 812	7 480	10 100	7 426	447
Dezem ber	2 526	2 005	776	1 617	391	426	7 742	1 946	8 155	10 700	7 509	470
1972 Janua r	3 071	2 066	1 110	1 578	432	420	8 705	1 746	9 285	10 400	7 401	459
Febr uar	3 415	2 025	1 153	1 591	420	441	9 044	1 341	9 265	10 000	7 156	451
März	3 738	2 106	1 271	1 717	475	485	9 822	2 349	10 760	10 700	7 550	479
April	3 408	1 976	1 222	1 610	440	508	9 164	2 166	10 760	10 400	7 535	463
Mai	3 548	2 171	1 224	1 741	453	495	9 634	2 544	11 080	...	7 880	480
Juni	3 854	2 066	1 272	1 674	465	433	9 765	2 078	10 190	...	7 695	457
Juli p	3 801	1 624	1 044	1 720	160	459	9 111	1 723	9 600	...	8 234	...
Augus t p	3 876	1 591	1 073	1 400	174	449	8 863	1 889	...	...	8 190	...
Septem ber												
b) Meßziffer — vH — 1962 = 100												
1952	57	63	70	37	75	33	56	80	96	45	25	52
1955	75	73	80	57	80	47	72	97	119	59	34	69
1960	105	100	98	87	102	93	100	119	101	86	80	93
1962	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1965	113	111	125	130	114	150	118	132	134	119	149	107
1968	126	118	157	174	121	177	135	126	134	140	243	115
1969	139	131	175	168	138	225	147	129	144	145	298	127
1970	138	138	172	177	136	241	150	136	134	152	339	133
1971	124	133	169	179	131	243	142	116	122	158	321	140
1971 Juli	133	107	171	179	145	262	141	91	121	159	317	.
August	127	99	169	142	137	233	130	104	71	159	324	.
Se ptem ber	123	139	183	185	135	250	145	143	94	156	330	.
Okto ber	118	147	166	199	128	285	146	103	100	162	333	.
Novem ber	112	139	134	194	126	251	136	104	98	159	323	.
De zem ber	93	140	127	199	117	243	127	112	107	168	327	.
1972 Januar	113	144	186	194	129	240	143	101	122	164	322	.
Fe bruar	126	141	188	196	126	252	148	77	122	157	312	.
Ma rz	138	147	207	215	142	277	161	135	142	168	329	.
Ap ril	126	138	199	198	132	290	151	125	142	164	328	.
Mai	131	151	200	214	136	283	158	147	146	...	343	.
Juni	142	144	207	206	139	247	161	120	134	...	335	.
Juli p	140	113	170	212	138	262	150	99	126	...	359	.
Augus t p	143	111	175	172	112	257	146	109	...	...	357	.
Sep ten ber												

## Höchstherzeugung

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	1969	1970	1969	1971	1969	1971	1970	1970	1969	1971	1970	1971
Menge	45 316	23 774	12 832	17 452	5 521	5 084	109 203	28 316	131 175	121 000	93 322	5 745

Quelle: Statistische Dienststelle der Europäischen Gemeinschaften

## 3. Index der industriellen Nettoproduktion

Basis: 1962 = 100 (von Kalenderunregelmäßigkeiten ber eingt)

Jahr Monat	Gesamte Industrie	Kohlen- bergbau	Eisenerz- bergbau	Grundstoff- u. Produk- tionsgüter- industrien <sup>1)</sup>	Investitions- güter- industrien	Verbrauchs- güter- industrien <sup>2)</sup>	Nahrungs- u. Genuß- mittel- industrien	Bau- industrie	Öffentliche Energie- wirtschaft
1950	36,4	81,2	66,1	35,9	28,0	38,3	40,5	32,8	35,9
1955	64,1	99,8	95,0	62,9	60,3	63,9	63,8	61,5	61,5
1960	90,2	98,4	111,8	90,9	90,1	89,6	88,6	85,2	87,7
1965	118,2	96,7	65,6	124,8	117,8	115,6	115,2	118,9	125,5
1967	117,4	83,5	53,5	132,7	109,1	113,2	121,4	115,0	137,3
1968	131,2	85,2	48,3	151,6	122,7	129,5	128,2	121,8	153,4
1969	148,2	86,5	46,8	170,0	146,5	144,2	134,4	127,5	175,3
1970	157,2	85,9	42,6	178,6	160,1	147,7	138,6	138,6	193,4
1971	160,1	86,6	40,4	181,9	158,8	153,7	145,6	141,4	205,3
1971 April	169,2	88,9	39,9	192,5	171,6	162,9	144,4	159,8	202,5
Mai	168,7	87,6	39,6	190,7	172,9	161,0	146,0	172,3	185,3
Juni	167,4	85,9	42,9	193,4	171,9	154,6	143,8	167,8	183,3
Juli	151,2	78,5	41,5	180,3	147,9	135,9	138,7	155,5	171,9
August	139,6	79,5	36,4	174,3	121,7	129,8	137,8	149,1	169,9
September	162,0	82,9	40,0	185,1	160,1	157,5	144,4	162,1	191,2
Oktober	169,9	86,2	43,0	187,2	167,5	169,5	162,3	163,2	209,0
November	172,4	88,7	39,4	187,9	168,2	174,6	167,1	151,3	232,8
Dezember	152,0	86,3	33,3	167,9	145,1	150,7	147,9	117,5	231,8
1972 Januar	152,2	79,8	41,0	167,1	150,9	153,3	134,0	85,9	262,2
Februar	158,0	77,2	37,4	178,5	156,2	156,8	135,5	106,0	252,5
März	165,5	75,7	34,4	189,0	162,1	164,6	141,3	143,4	235,8
April	175,0	79,8	34,9	198,7	172,8	175,1	149,5	169,4	232,1
Mai	171,4	78,8	35,1	196,0	169,0	166,5	153,8	175,4	213,8
Juni	168,7	75,6	43,3	200,3	166,9	160,3	145,5	168,0	195,8
Juli <sup>p</sup>	156,5	70,2	43,2	187,9	143,9	151,8	143,6	155,9	186,6
August									
September									

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- u. Temper- gießereien	Ziehereien und Kalt- walzwerke	Stahl- und Leicht- metallbau	Schiffbau	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug- bau	Elektro- technische Industrie	Eisen-, Blech- und Metall- warenindustrie
1950	43,0	55,5	36,9	42,9	25,9	32,5	18,0	20,4	34,1
1955	76,9	94,4	69,2	74,2	95,2	66,5	47,3	49,4	62,5
1960	103,5	103,3	96,8	89,4	106,5	89,6	87,0	87,4	93,4
1965	112,6	106,9	119,6	109,4	107,2	110,2	123,3	123,8	123,6
1967	112,4	86,3	113,5	95,4	113,6	101,8	108,4	120,2	117,4
1968	128,8	100,7	135,3	89,9	121,8	107,9	135,4	141,4	124,2
1969	145,2	113,0	159,5	109,8	133,7	126,0	164,5	167,3	155,7
1970	144,7	117,8	155,7	119,0	133,9	135,6	181,8	189,3	165,4
1971	130,8	103,7	156,5	126,0	134,0	135,2	182,1	187,3	166,1
1971 April	136,1	118,9	170,1	130,2	144,3	143,0	207,3	199,1	178,2
Mai	137,7	115,3	173,9	127,1	145,1	146,1	207,4	202,6	178,2
Juni	140,4	111,9	168,8	130,0	135,6	146,4	207,8	197,4	180,5
Juli	131,7	94,6	144,2	120,2	119,4	127,4	179,0	170,2	146,3
August	131,2	83,1	140,6	113,0	106,4	112,9	113,9	138,8	143,1
September	130,5	97,9	156,7	127,2	125,9	132,4	190,8	191,1	166,0
Oktober	122,7	103,8	162,6	133,9	141,5	136,1	198,8	201,6	177,8
November	121,6	99,9	166,4	134,9	142,9	136,7	188,2	208,1	181,6
Dezember	106,1	81,5	133,6	145,0	134,0	139,3	113,3	185,2	150,4
1972 Januar	119,7	88,7	145,6	115,6	134,9	125,9	169,0	185,0	160,8
Februar	131,5	98,0	158,4	106,9	135,3	121,6	188,2	197,5	166,6
März	137,4	99,9	165,9	111,5	134,4	128,6	192,2	201,5	180,0
April	141,0	110,2	184,3	122,4	144,7	136,4	201,8	215,8	191,0
Mai	145,5	106,6	181,9	114,8	139,2	134,0	199,7	210,9	183,8
Juni	149,6	106,3	179,1	118,3	130,6	134,1	194,8	210,4	176,2
Juli <sup>p</sup>	136,2	85,7	155,6	121,8	...	122,3	143,1	186,3	147,9
August									
September									

1) Einschließlich Flachglas erzeugende und -veredelnde Industrie

2) Ohne Flachglas erzeugende und -veredelnde Industrie



## 4. Roheisen und Rohstahl

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Feb r	Mär z	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. b ä Aug. MD	Gesamt
<b>Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen</b>	1971	2 605,1	2 518,7	2 826,1	2 528,1	2 576,0	2 676,4	2 676,7	2 578,8	2 497,4	2 361,9	2 226,9	1 917,7	2 623,3	20 985,9
	1972	2 229,2	2 441,6	2 752,6	2 505,2	2 676,2	2 794,4	2 809,8	2 794,5					2 625,4	21 003,5
Thomas-Roheisen	1971	948,6	960,4	1 072,8	919,6	1 002,8	1 081,0	1 145,2	1 083,2	1 011,7	932,4	870,6	760,9	1 030,5	8 243,7
	1972	904,5	923,3	1 013,6	924,5	1 014,7	1 046,5	1 063,4	1 074,1					995,6	7 964,7
Stahleisen	1971	1 450,6	1 371,6	1 542,5	1 368,6	1 386,9	1 441,6	1 388,4	1 329,0	1 328,8	1 292,0	1 206,9	1 014,7	1 409,9	11 279,3
	1972	1 191,4	1 376,7	1 575,7	1 417,3	1 507,8	1 581,1	1 585,8	1 556,1					1 474,0	11 791,8
Gießerei-Roheisen	1971	26,1	30,0	38,8	34,2	26,0	19,6	11,2	24,5	8,1	16,1	21,0	24,1	26,3	210,4
	1972	31,9	19,1	1,1	18,2	9,7	16,1	19,6	34,4					18,8	150,1
Hämatit- u. Temper-Roheisen	1971	99,9	103,2	105,8	84,5	86,8	71,6	73,7	79,2	78,9	64,7	70,8	78,2	88,1	704,6
	1972	47,6	59,3	83,3	88,6	86,4	76,0	84,3	71,7					74,6	597,1
Roheisen f. Gußeisen mit Kugelgraphit <sup>1)</sup>	1971	40,5	29,2	40,0	59,1	37,2	30,2	32,6	35,6	33,9	33,7	36,5	24,7	38,1	304,6
	1972	28,5	35,2	55,5	30,4	34,7	49,3	35,2	27,0					37,0	295,7
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	1971	24,2	13,8	15,9	17,5	23,3	21,4	14,9	19,6	20,9	15,5	12,8	10,6	18,8	150,6
	1972	19,9	18,8	13,3	16,3	15,0	12,2	18,4	20,1					16,8	134,0
Sonst. Roheisen u. Hochofen-Ferro-Sil.	1971	15,1	10,5	10,2	14,5	12,9	11,1	10,7	7,7	15,0	7,5	8,3	4,5	11,6	92,7
	1972	5,6	9,3	10,1	9,8	7,9	13,2	3,1	11,1					8,8	70,0
<b>Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl i. Stahlguß)</b>	1971	3 469,9	3 448,2	3 882,5	3 369,3	3 347,5	3 646,5	3 621,3	3 437,9	3 337,3	3 197,0	3 030,2	2 525,5	3 527,9	28 223,0
	1972	3 071,1	3 414,9	3 737,9	3 408,3	3 547,7	3 853,9	3 804,5	3 875,6					3 589,2	28 714,0
Thomas-Stahl	1971	194,0	218,6	258,2	211,1	243,9	277,9	313,6	279,4	254,3	212,6	181,4	156,3	253,3	2 026,7
	1972	212,4	230,1	267,4	243,5	260,6	247,7	252,9	230,4					243,1	1 944,9
Oxygen-Stahl <sup>2)</sup>	1971	2 109,3	2 094,3	2 340,7	2 042,1	2 043,5	2 248,7	2 233,1	2 138,2	2 098,0	2 028,5	1 931,1	1 600,3	2 156,2	17 249,8
	1972	1 929,6	2 151,3	2 368,3	2 131,0	2 262,2	2 462,0	2 472,9	2 507,5					2 285,6	18 284,9
Siemens-Martin-Stahl	1971	821,5	795,6	900,7	761,3	733,9	761,6	743,0	674,5	630,6	626,9	601,6	485,5	774,0	6 192,1
	1972	602,7	686,1	714,9	680,1	664,7	754,8	723,0	737,1					695,4	5 563,5
Elektro-Stahl	1971	344,2	339,0	382,0	321,0	325,6	357,6	331,1	345,3	353,9	328,5	315,9	283,9	343,6	2 748,7
	1972	326,0	347,0	386,9	353,2	359,7	388,9	355,2	400,4					364,7	2 917,3
Sonstiger Stahl	1971	0,8	0,7	0,8	0,9	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,1	0,1	0,7	5,8
	1972	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2					0,4	3,4
<b>Rohblöcke</b>	1971	3 412,8	3 389,5	3 816,9	3 310,2	3 293,8	3 591,8	3 568,2	3 385,5	3 281,5	3 145,2	2 980,7	2 478,6	3 471,1	27 768,7
	1972	3 026,5	3 365,4	3 687,6	3 362,9	3 501,2	3 806,2	3 763,8	3 830,3					3 543,0	28 343,7
darunter im Strang gegossen	1971	318,0	306,3	354,5	320,3	302,1	355,1	314,9	367,0	382,5	371,5	379,1	338,8	329,8	2 638,8
	1972	384,6	430,5	492,8	465,5	482,9	512,2	511,0	551,2					478,8	3 830,7
Thomas-Stahl	1971	194,0	218,6	258,2	241,1	243,9	277,9	313,6	279,4	254,3	212,6	181,4	156,3	253,3	2 026,7
	1972	212,4	230,1	267,4	243,5	260,6	247,7	252,9	230,4					243,1	1 944,9
Oxygen-Stahl <sup>2)</sup>	1971	2 109,3	2 094,3	2 340,7	2 042,1	2 043,5	2 218,7	2 233,1	2 138,2	2 098,0	2 028,5	1 931,1	1 600,3	2 156,2	17 249,8
	1972	1 929,6	2 151,3	2 368,3	2 131,0	2 262,2	2 462,0	2 472,9	2 507,5					2 285,6	18 284,9
Siemens-Martin-Stahl	1971	817,4	790,6	896,0	756,2	730,0	758,0	739,0	670,8	627,2	624,0	598,0	483,1	769,7	6 157,8
	1972	600,7	684,0	712,8	678,1	662,6	752,8	721,6	736,2					693,6	5 548,6
Elektro-Stahl	1971	292,2	286,0	322,0	270,9	276,4	307,1	282,5	297,2	302,0	280,1	270,1	238,9	291,8	2 334,3
	1972	283,8	300,0	339,2	310,3	315,8	343,7	316,4	356,2					320,7	2 565,3
<b>Flüssigstahl für Stahlguß</b>	1971	57,0	58,7	63,5	59,1	53,8	54,7	53,2	52,4	55,8	51,8	49,6	47,0	56,8	454,4
	1972	44,6	49,5	50,4	45,5	46,6	47,7	40,7	45,4					46,3	370,3
Siemens-Martin-Stahl <sup>2)</sup>	1971	4,2	5,0	4,7	5,1	3,9	3,6	4,0	3,8	3,4	2,9	3,6	2,4	4,3	34,3
	1972	2,0	2,1	2,1	2,0	2,2	2,0	1,5	1,0					1,9	14,9
Elektro-Stahl	1971	52,0	53,0	60,0	53,1	49,2	50,5	48,6	48,1	51,9	48,4	45,8	44,4	51,8	414,4
	1972	42,2	46,9	47,7	43,0	43,9	45,2	38,9	44,2					44,0	352,0
Sonstiger Stahl	1971	0,8	0,7	0,8	0,9	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,1	0,1	0,7	5,8
	1972	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2					0,4	3,4

5. Lieferung von vorgewalztem Stahlhalbzeug <sup>4)</sup>

Maßeinheit: 1000 t

Vorblöcke und Vorbrammen	1971	167,9	146,6	168,7	136,7	112,0	136,6	126,7	128,3	130,4	116,8	93,2	84,5	140,4	1 123,6
	1972	86,4	93,6	101,7	112,7	125,7	146,1	153,0	160,1p					123,4	987,3
Platinen	1971	12,5	12,3	12,5	12,2	11,7	11,1	7,1	9,8	9,5	10,3	12,4	8,6	11,1	89,2
	1972	10,4	10,8	14,2	10,4	12,4	12,0	4,7	10,8p					10,4	85,8
Warmbreitband zum Auswalzen <sup>5)</sup>	1971	105,8	117,2	143,9	96,9	121,3	134,6	133,7	109,4	140,4	138,5	119,5	76,1	120,7	965,8
	1972	125,6	150,0	156,3	171,9	188,5	176,4	152,8	182,1p					163,0	1 303,7
Knüppel ohne Rohrenknüppel	1971	152,4	142,8	172,9	133,2	120,6	136,6	137,8	121,6	129,3	115,0	118,3	95,8	139,7	1 117,9
	1972	118,4	115,6	127,8	126,1	127,5	143,3	126,9	147,6p					129,2	1 033,4
Röhrenrund- und -vierkantstahl	1971	98,9	72,8	85,3	80,6	76,8	82,0	79,8	83,0	62,6	57,2	57,5	49,0	82,4	659,1
	1972	60,7	65,8	65,5	69,8	64,0	66,2	64,7	77,0p					66,7	533,6

1) Bis einschließlich 1968 in sonstigem Roheisen enthalten 2) Als Oxygen-Stahl gelten alle mit reinem oder annähernd reinem Sauerstoff ganz oder teilweise gefrachten Stähle 3) Ab Januar 1969 einschließlich Oxygen-Stahlguß 4) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgaben zum Lohnwalzen 5) In der Montanunion

## 6. Stahlhalbzeugversand und Walzstahlfertigerzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
<b>Stahlhalbzeugversand <sup>1)</sup></b>	1971	212,1	182,9	206,4	164,3	168,8	169,0	166,9	148,1	189,6	167,0	163,3	149,4	177,3	1 418,4
	1972	146,8	157,1	181,1	169,7	166,7	176,8	148,6	196,2 p	189,6	167,0	163,3	149,4	177,3	1 312,9
Rohblöcke und -brammen	1971	17,8	19,5	21,5	20,8	27,9	21,4	29,8	26,3	38,6	32,3	33,3	29,7	164,1	184,9
	1972	21,0	23,9	29,8	25,5	28,7	20,2	18,2	14,4 p	—	—	—	—	22,7	181,8
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	1971	0,4	0,5	0,6	0,2	0,6	0,6	—	—	—	—	—	—	0,4	2,9
	1972	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Warmbreitband zum Auswalzen <sup>2)</sup>	1971	16,8	17,0	18,4	15,3	17,6	25,2	20,9	14,8	21,9	25,0	18,6	21,4	18,2	146,0
	1972	25,6	31,2	33,3	34,1	38,3	34,2	23,8	22,4 p	—	—	—	—	30,4	243,0
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1971	177,1	145,9	165,9	128,0	122,8	121,7	116,2	107,0	129,2	109,6	111,4 p	98,3	135,6	1 084,6
	1972	100,1	102,0	118,0	110,1	99,6	122,4	106,6	129,3 p	—	—	—	—	111,0	888,1
<b>Walzstahlfertigerzeugnisse</b>	1971	2 359,2	2 409,9	2 713,3	2 412,5	2 328,2	2 536,3	2 567,3	2 590,0	2 490,5	2 295,8	2 192,5	1 911,8	2 478,3	19 826,7
	1972	2 205,7	2 376,6	2 667,0	2 474,7	2 640,4	2 728,2	2 561,6	2 865,5	—	—	—	—	2 565,0	20 519,7
Eisenbahn- oberbaustoffe	1971	40,8	42,0	48,3	41,0	40,3	37,6	33,1	35,1	40,6	33,8	30,3	27,1	39,8	318,2
	1972	32,4	38,0	35,5	33,1	35,5	39,0	30,4	35,8	—	—	—	—	35,0	279,8
Spundbohlen	1971	31,1	27,1	29,8	26,3	28,2	31,9	25,3	23,0	23,6	21,7	20,3	15,4	27,8	222,8
	1972	20,8	23,1	24,7	21,9	19,1	21,0	28,0	25,0	—	—	—	—	22,9	183,6
Breitflanschträger	1971	56,8	54,5	41,0	54,8	48,4	46,2	76,0	45,8	34,4	51,0	43,9	46,2	52,9	423,6
	1972	55,3	66,4	57,8	67,5	58,2	64,0	56,4	62,5	—	—	—	—	61,0	488,1
Formstahl	1971	96,2	109,2	109,5	110,9	94,4	118,9	105,1	86,1	69,6	67,4	71,1	70,8	103,8	830,4
	1972	90,8	84,7	106,4	96,3	104,5	84,8	99,7	108,5	—	—	—	—	97,0	775,7
Walzdraht	1971	266,9	275,8	303,1	265,7	253,8	273,6	282,8	292,6	309,2	295,0	253,7	221,2	276,8	2 214,3
	1972	251,1	289,9	330,2	309,5	327,8	328,8	339,8	364,2	—	—	—	—	317,7	2 541,3
Stabstahl	1971	398,2	438,5	483,6	447,5	425,8	453,0	457,7	401,5	417,9	354,8	347,1	297,4	438,2	3 505,9
	1972	374,3	425,6	467,6	446,4	454,0	502,2	433,5	481,3	—	—	—	—	448,1	3 585,0
Breitflachstahl	1971	35,5	38,9	44,1	35,1	36,9	35,7	37,6	31,0	29,9	27,8	25,5	23,6	36,8	294,8
	1972	28,0	28,8	37,5	26,5	36,9	42,3	38,9	32,5	—	—	—	—	33,9	271,4
Warmbandstahl (Mittel- u. Schmalband)	1971	205,7	198,3	226,9	212,7	211,6	237,9	199,7	221,7	215,2	185,2	186,2	173,7	215,3	1 722,7
	1972	211,0	209,6	238,1	216,1	237,9	242,2	223,2	235,7	—	—	—	—	226,1	1 808,8
Warmbreitband <sup>3)</sup> (Fertigerzeugnis)	1971	172,6	169,7	221,0	169,1	176,2	208,3	229,0	257,3	201,2	176,4	199,8	155,2	200,4	1 603,1
	1972	173,2	181,7	247,3	197,0	237,7	242,6	219,5	265,2	—	—	—	—	220,5	1 764,1
Grobblech	1971	357,2	371,0	417,0	350,9	331,4	349,6	363,5	353,2	349,0	353,8	345,2	291,7	361,7	2 893,8
	1972	333,0	353,4	401,8	354,3	371,0	384,2	385,0	419,3	—	—	—	—	375,3	3 005,1
Mittelblech	1971	41,9	33,5	38,7	33,9	36,0	39,8	43,2	38,1	33,5	28,6	27,1	34,5	38,1	302,0
	1972	27,0	32,5	29,7	32,8	32,6	36,7	41,5	45,6	—	—	—	—	34,8	278,4
Feinblech	1971	527,5	516,6	587,7	530,3	510,1	564,5	578,1	578,0	628,3	571,1	524,3	446,0	549,1	4 392,8
	1972	494,9	514,8	566,7	547,8	599,5	609,4	545,4	644,8	—	—	—	—	565,4	4 523,2
darunter Spaltband <sup>4)</sup>	1971	65,4	66,9	72,4	64,6	65,1	67,9	67,5	61,5	66,6	64,4	67,6	57,9	66,4	531,4
	1972	63,5	69,1	71,6	62,7	71,8	75,0	59,4	—	—	—	—	—	—	—
Stahlrohre, nahtlos	1971	128,8	134,8	152,5	134,3	135,1	141,2	136,3	136,5	138,2	129,3	118,0	109,1	137,4	1 099,5
	1972	113,9	128,1	133,8	125,6	125,6	126,1	120,3	145,1	—	—	—	—	127,3	1 018,4
<b>Walzstahlfertigerzeugnisse <sup>5)</sup> gem. Montan-Vertrag</b>	1971	2 343,3	2 364,1	2 668,8	2 380,6	2 303,2	2 499,0	2 525,3	2 460,5	2 432,1	2 244,4	2 151,5	1 871,6	2 443,1	19 544,7
	1972	2 179,0	2 325,7	2 620,1	2 443,1	2 589,8	2 687,4	2 525,3	2 823,8	—	—	—	—	2 524,3	20 194,1
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	1971	112,9	89,0	107,9	102,4	110,1	104,0	94,2	97,0	79,8	77,9	77,0	68,9	102,2	817,5
	1972	87,2	77,2	86,8	94,0	75,0	85,3	83,9	103,4	—	—	—	—	86,6	692,8

## 7. Weiterverarbeitete Erzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Weiterverarbeitete Erzeugnisse	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Geschweißte Rohre <sup>6)</sup>	1971	133,9	114,9	168,4	142,3	142,5	164,5	163,5	173,2	164,9	163,3	152,3	146,6	150,4	1 203,2
	1972	140,0	172,9	180,5	170,9	174,9	182,7	169,1	179,5	—	—	—	—	171,3	1 370,5
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1971	69,1	67,6	82,2	69,2	65,9	70,6	77,8	73,3	70,6	72,1	64,2	63,9	72,0	575,8
	1972	62,6	63,5	75,5	66,8	67,9	67,9	67,4	69,0	—	—	—	—	67,6	540,7
Verzinktes u. verbleites Blech u. Band <sup>7)</sup>	1971	90,1	99,5	111,6	100,6	111,0	113,3	114,7	121,4	126,1	116,2	107,2	100,9	107,8	862,1
	1972	106,1	106,7	103,0	106,6	132,5	136,9	124,0	142,9	—	—	—	—	119,8	958,7
<b>Rollendes Eisenbahnzeug</b>	1971	9,1	9,9	11,2	9,2	6,6	9,3	5,2	7,4	7,7	10,0	9,0	8,2	8,5	67,7
	1972	7,8	8,6	7,3	6,0	10,6	8,3	5,4	8,8	—	—	—	—	7,8	62,7

## 8. Schmiedestücke

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Geschm. Halbzeug <sup>8)</sup>	1971	4,6	4,5	4,3	5,4	4,8	5,0	5,3	4,8	4,2	4,7	4,3	3,7	4,8	38,7
	1972	5,0	5,0	5,8	5,5	4,8	4,6	4,4	5,0	—	—	—	—	5,0	40,0
Geschm. Stäbe	1971	20,1	19,6	22,7	19,7	16,6	17,8	15,1	16,5	15,9	14,0	13,9	14,0	18,5	148,1
	1972	13,4	15,1	17,7	17,3	17,6	17,7	13,2	16,7	—	—	—	—	16,1	128,8
Freiformschmiedestücke	1971	26,9	26,3	29,4	26,3	24,7	23,9	25,2	26,0	26,7	23,0	19,2	25,7	26,1	208,6
	1972	21,1	22,2	25,3	21,2	20,5	21,4	18,9	23,3	—	—	—	—	21,7	173,8

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

## 9. Produktionsanlagen der Eisen schaffenden Industrie

Monat	Hochöfen		Stahlöfen							
			Thomas-Konverter		Blaststahl-Konverter		Siemens-Martin-Öfen		Elektroöfen	
	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb
1971 Juli	103	77	18	18	43	33	99	62	175	159
August	103	79	18	18	43	32	99	58	175	158
September	101	80	18	18	43	33	99	59	176	159
Oktober	98	75	18	18	43	30	95	57	176	158
November	98	72	18	18	43	30	89	50	176	157
Dezember	92	71	18	18	43	29	89	46	176	159
1972 Januar	97	70	18	18	43	30	89	49	176	157
Februar	97	72	18	18	43	31	89	58	175	155
März	96	73	18	18	43	31	89	54	175	156
April	96	76	18	18	43	31	88	58	175	167
Mai	95	76	18	18	43	32	88	58	177	152
Juni	94	78	18	18	43	32	88	58	178	159
Juli	94	78	18	18	43	33	88	56	177	156
August	91	76	14	14	43	33	85	57	178	160
September										

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

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug.	
														MD	Gesamt
Maschinen- und Bearbeitungsguß	1971	170,8	179,4	195,5	184,5	168,3	169,0	153,5	127,8	156,9	169,2	154,9	137,1	168,6	1 318,8
	1972	140,1	159,1	166,9	139,7	160,1	165,7	136,4	123,9					151,5	1 211,8
Kokillen und Zubehör	1971	54,0	54,2	58,1	51,5	48,0	55,6	55,0	44,3	46,6	39,5	35,8	31,5	52,6	420,6
	1972	33,6	41,6	49,4	48,5	54,1	59,7	48,8	52,3					48,5	388,2
Abflußrohre und Formstücke	1971	7,4	8,2	9,3	8,8	8,5	8,8	9,1	7,5	8,9	8,6	9,4	8,7	8,5	67,6
	1972	8,7	9,7	9,6	8,9	9,0	9,2	7,6	7,7					8,8	70,4
Druckrohre und Formstücke	1971	19,8	21,4	25,0	22,8	22,8	23,6	26,9	25,4	25,1	25,6	24,3	23,6	23,5	187,7
	1972	22,7	22,9	26,6	24,9	25,3	27,7	24,3	24,0					24,8	198,5
Radiatoren, Zentralheizungskessel	1971	14,9	15,6	17,5	16,4	15,5	16,3	12,4	14,1	16,9	16,7	15,0	10,8	15,4	123,0
	1972	11,8	15,2	15,4	14,8	14,4	15,6	8,5	13,7					14,1	124,4
Gußbadewannen und Sanitärguß	1971	3,7	3,7	5,1	4,5	4,3	4,4	2,8	3,6	4,5	4,6	4,2	3,5	4,0	32,1
	1972	3,7	3,5	4,1	4,3	3,9	4,1	2,7	2,9					3,6	29,1
Herd- und Ofenguß	1971	4,4	4,8	5,1	4,1	3,9	3,7	3,2	3,6	4,0	3,7	3,3	2,8	4,1	32,6
	1972	3,1	3,1	3,1	2,7	2,8	2,4	2,5	2,5					2,8	22,3
Walzen	1971	4,5	5,2	5,3	4,8	4,2	4,3	4,0	3,8	4,2	4,4	3,7	3,2	4,5	36,2
	1972	3,7	3,7	4,1	3,7	4,0	4,0	3,5	3,6					3,8	30,4
Guß f. Schienenwege und -fahrzeuge	1971	3,0	4,1	4,7	4,4	4,3	3,9	3,3	3,3	3,9	4,1	4,1	4,0	3,9	31,1
	1972	3,5	3,5	3,9	3,6	3,7	4,2	3,6	2,8					3,6	28,8
<b>Gußeisen insgesamt</b>	1971	<b>317,3</b>	<b>330,2</b>	<b>364,1</b>	<b>338,2</b>	<b>312,2</b>	<b>321,6</b>	<b>301,4</b>	<b>262,6</b>	<b>303,0</b>	<b>308,7</b>	<b>286,1</b>	<b>253,1</b>	<b>318,5</b>	<b>2 547,6</b>
	1972	<b>262,5</b>	<b>292,2</b>	<b>314,2</b>	<b>301,8</b>	<b>307,2</b>	<b>323,7</b>	<b>264,2</b>	<b>262,5</b>					<b>291,1</b>	<b>2 328,4</b>
darunter Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1971	33,0	33,8	39,1	33,1	34,3	35,5	38,3	31,4	36,2	34,7	35,2	33,4	35,2	281,6
	1972	33,3	34,9	39,5	36,3	37,6	41,0	35,7	35,3					36,7	293,6
<b>Stahlguß</b>	1971	<b>30,6</b>	<b>31,4</b>	<b>34,2</b>	<b>30,7</b>	<b>27,8</b>	<b>27,9</b>	<b>27,5</b>	<b>26,6</b>	<b>29,0</b>	<b>26,6</b>	<b>25,7</b>	<b>24,5</b>	<b>29,6</b>	<b>236,7</b>
	1972	<b>22,8</b>	<b>25,5</b>	<b>25,5</b>	<b>23,2</b>	<b>24,4</b>	<b>24,3</b>	<b>21,1</b>	<b>23,1</b>					<b>23,8</b>	<b>190,0</b>
<b>Temperguß</b>	1971	<b>22,9</b>	<b>24,7</b>	<b>28,0</b>	<b>25,4</b>	<b>23,4</b>	<b>23,5</b>	<b>16,0</b>	<b>13,8</b>	<b>25,1</b>	<b>25,5</b>	<b>24,1</b>	<b>19,3</b>	<b>22,2</b>	<b>177,8</b>
	1972	<b>20,8</b>	<b>24,1</b>	<b>24,4</b>	<b>21,8</b>	<b>21,9</b>	<b>23,7</b>	<b>12,4</b>	<b>16,1</b>					<b>20,7</b>	<b>165,4</b>

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

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug.	
														MD	Gesamt
<b>Auftragseingang</b>	1971	<b>323,5</b>	<b>345,3</b>	<b>385,3</b>	<b>364,7</b>	<b>334,9</b>	<b>346,4</b>	<b>345,1</b>	<b>311,5</b>	<b>336,2</b>	<b>327,9</b>	<b>301,6</b>	<b>302,7</b>	<b>344,8</b>	<b>2 758,7</b>
	1972	<b>273,3</b>	<b>335,9</b>	<b>347,2</b>	<b>356,8</b>	<b>357,5</b>	<b>378,7</b>	<b>333,0</b>	<b>326,9</b>					<b>338,4</b>	<b>2 707,4</b>
Gußeisen	1971	281,8	298,0	336,0	318,4	294,6	291,5	303,6	271,3	289,8	287,0	263,4	264,8	301,0	2 408,1
	1972	212,8	299,0	305,4	318,9	318,7	340,2	294,1	286,4					300,7	2 405,7
Stahlguß	1971	25,5	27,7	27,3	25,7	22,9	22,0	22,4	21,5	22,9	21,1	18,9	18,9	21,4	195,0
	1972	18,9	20,0	21,9	19,0	21,3	20,0	19,3	20,7					20,1	160,9
Temperguß	1971	16,2	19,6	22,0	20,6	19,4	20,0	19,1	18,7	23,6	19,7	19,2	19,0	19,5	155,6
	1972	11,6	17,0	17,9	18,9	17,6	18,5	19,6	19,8					17,6	140,8
<b>Lieferungen</b>	1971	<b>349,0</b>	<b>366,4</b>	<b>408,9</b>	<b>385,4</b>	<b>361,7</b>	<b>370,6</b>	<b>354,1</b>	<b>312,0</b>	<b>358,2</b>	<b>361,5</b>	<b>332,7</b>	<b>284,2</b>	<b>362,8</b>	<b>2 902,1</b>
	1972	<b>295,9</b>	<b>323,1</b>	<b>351,2</b>	<b>335,3</b>	<b>349,5</b>	<b>361,0</b>	<b>306,8</b>	<b>303,2</b>					<b>328,3</b>	<b>2 626,0</b>
Gußeisen	1971	298,7	311,1	352,3	335,0	311,8	322,5	309,0	273,3	310,5	314,9	288,7	245,2	311,6	2 516,8
	1972	254,1	278,3	304,8	292,9	307,1	318,5	270,6	267,4					286,7	2 293,6
Stahlguß	1971	28,8	28,0	32,3	28,0	26,1	27,0	26,2	25,1	27,3	24,7	23,2	23,4	27,7	221,8
	1972	22,9	24,3	25,1	22,2	22,5	22,3	21,0	21,4					22,8	182,6
Temperguß	1971	21,5	21,3	24,3	23,2	20,5	21,1	18,9	13,6	20,5	21,9	20,8	15,6	20,4	163,5
	1972	18,9	20,5	21,4	19,2	20,0	20,2	15,2	14,4					18,7	140,7
<b>Auftragsbestand<sup>1)</sup></b>	1971	<b>1 227,9</b>	<b>1 204,0</b>	<b>1 159,9</b>	<b>1 130,3</b>	<b>1 096,7</b>	<b>1 061,2</b>	<b>1 044,4</b>	<b>1 035,5</b>	<b>1 005,1</b>	<b>958,2</b>	<b>918,2</b>	<b>918,8</b>	—	—
	1972	<b>887,9</b>	<b>889,1</b>	<b>873,0</b>	<b>889,1</b>	<b>893,1</b>	<b>905,5</b>	<b>932,6</b>	<b>952,2</b>					—	—
Gußeisen	1971	950,6	979,4	894,6	870,1	813,9	813,5	803,6	794,5	766,6	729,2	696,0	700,8	—	—
	1972	686,2	697,4	690,7	712,2	720,8	737,9	763,1	778,8					—	—
Stahlguß	1971	174,7	171,3	168,9	166,2	160,8	154,9	149,8	145,8	141,0	137,0	132,4	127,2	—	—
	1972	119,5	114,6	111,1	106,4	105,1	102,6	100,4	99,1					—	—
Temperguß	1971	102,5	99,8	96,4	93,7	91,9	90,8	91,1	95,2	97,4	92,0	89,8	90,9	—	—
	1972	82,3	77,1	71,2	70,5	67,2	63,0	69,1	71,3					—	—

1) Am Letzten des Monats

## 12. Förderung und Erzeugung von Eisenerz

Maßeinheit: 1000 t

Förderung/Erzeugung		Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Förderung	Mat	1971	525	522	597	513	500	573	556	489	549	560	542	467	534	4 275
		1972	539	473	475	425	477	576	539	549					507	4 053
"	Fe	1971	149	150	172	151	142	162	156	137	151	154	149	131	152	1 219
		1972	147	135	136	120	138	163	155	152					143	1 146
Erzeugung	Mat	1971	411	419	483	421	398	441	437	379	420	428	423	359	424	3 389
		1972	411	372	376	331	388	470	428	438					402	3 214
"	Fe	1971	133	135	156	138	130	144	143	124	135	138	137	118	138	1 103
		1972	131	122	123	106	126	152	140	139					130	1 039
Handelsfähiges Roherz	Mat	1971	225	231	260	221	206	218	218	180	221	216	209	176	220	1 759
		1972	211	181	197	183	194	228	208	223					203	1 625
"	Fe	1971	66	69	78	67	62	65	65	54	64	63	62	52	66	526
		1972	60	54	59	54	58	67	62	63					60	477
Aufbereitetes Erz	Mat	1971	186	188	223	200	192	223	219	199	199	212	214	183	204	1 630
		1972	200	191	179	148	194	242	220	215					199	1 589
"	Fe	1971	67	67	78	71	68	79	78	70	71	75	75	66	72	578
		1972	71	68	64	52	67	86	78	76					70	562
Versand <sup>1)</sup>	Mat	1971	435	420	425	405	400	428	421	414	406	406	408	345	419	3 348
		1972	390	399	445	388	415	477	439	433					423	3 386
"	Fe	1971	142	138	138	132	131	139	137	133	130	129	132	111	136	1 090
		1972	125	130	146	126	133	154	143	141					137	1 098
Bestand <sup>1)</sup> (am Ende des Monats)	Mat	1971	1 564	1 544	1 590	1 607	1 594	1 612	1 600	1 547	1 553	1 624	1 626	1 629	—	—
		1972	1 650	1 614	1 543	1 485	1 455	1 428	1 403	1 386					—	—
	Fe	1971	458	450	465	470	466	473	470	457	459	480	481	487	—	—
		1972	493	483	459	439	431	423	415	407					—	—

## 13. Erzeugung von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugung <sup>1)</sup>	Mat	1971	2 754	2 779	3 128	2 826	2 695	2 815	2 956	2 743	2 649	2 680	2 497	2 283	2 837	22 696
		1972	2 677	2 889	3 183	2 912	3 095	2 881	2 841	3 059					2 942	23 537
"	Fe	1971	1 546	1 554	1 744	1 584	1 501	1 589	1 656	1 534	1 479	1 492	1 338	1 266	1 586	12 688
		1972	1 480	1 610	1 792	1 627	1 726	1 599	1 574	1 703					1 639	13 111

## 14. Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Nordrhein-Westfalen								Saarland							
	1972								1972							
	1. Halbj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.		1. Halbj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Robelsen	9 986,2	1 875,1	1 881,1						2 224,9	360,5	360,5					
Robstahl	14 044,8	2 581,2	2 628,1						2 428,9	399,3	437,6					
Thomas-Stahl und Oxygen-Stahl	4 975,4	1 830,0	1 827,9						1 017,4	320,6	356,1					
Siemens-Martin-Stahl	3 042,2	539,6	548,7						260,2	45,4	48,0					
Elektro-Stahl	1 175,0	211,4	251,5						186,5	33,4	33,4					
Walzstahl	9 699,0	1 643,8	1 872,0						1 681,5	285,7	314,6					
Eisenbahnoberbaustoffe	146,6	19,4	22,6						.	.	.					
Formstahl	297,6	55,6	56,1						169,7	23,9	31,2					
Walzdraht	1 227,5	219,2	249,6						280,5	52,0	43,6					
Stabstahl	1 329,4	204,9	226,9						621,2	116,4	126,9					
Breitflachstahl	155,4	28,0	22,2						.	.	.					
Warmbandstahl	1 123,6	195,6	203,3						108,4	15,6	19,7					
Warmbreitband (Fertigerz.)	836,6	142,3	181,5						—	—	—					
Grobblech	1 664,4	299,2	314,9						.	.	.					
Mittelblech	132,3	28,5	30,8						.	.	.					
Feinblech	1 896,0	306,4	387,9						—	—	—					
Stahlrohre (nahtlos)	639,9	99,4	126,4						.	.	.					
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	416,8	69,5	87,2						.	.	.					
Weiterverarbeitete Erzeugn.																
Geschweißte Rohre u. dergl.	934,9	153,7	164,8						.	.	.					
Weißhl. u. sonst. überz. Bl. <sup>2)</sup>	638,5	116,9	132,9						.	.	.					
Rollendes Eisenbahnzeug	48,6	5,4	6,5						—	—	—					
Geschm. Stäbe u. Halbzeug	129,4	17,6	16,2						.	.	.					
Freiformschmiedestücke	131,6	18,9	17,0						.	.	.					
Gußeisen	739,2	102,9	125,9						114,5	14,3	17,6					
Stahlguß	102,1	14,1	16,5						4,7	0,8	0,8					
Temperguß	106,6	7,8	13,9						—	—	—					

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

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

## 15. Auftragseingang nach Erzeugnissen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Gesamt
Halbzeug zum Absatz <sup>1)</sup> und Vorprodukte	1971 1972	439,5 404,8	438,4 427,1	478,3 459,8	446,4 435,2	420,0 564,0	447,4 634,5	545,7 507,8	479,1	476,5	400,9	413,4	412,1	459,4 490,5	3 215,7 3 433,2
Breitband	1971 1972	425,8 395,1	277,6 417,9	356,2 431,1	330,7 461,1	378,8 473,7	280,3 399,7	335,5 386,1	323,4	235,1	301,7	306,4	334,8	340,7 423,5	2 384,9 2 964,7
Halbzeug für Röhrenwerke	1971 1972	97,4 85,0	120,6 73,9	99,5 124,0	96,0 93,4	94,1 78,4	95,1 85,4	99,8 89,1	106,6	105,8	84,1	86,5	26,0	100,4 89,9	702,5 629,2
Oberbau	1971 1972	24,6 51,4	27,7 23,7	69,5 52,3	40,4 22,4	22,8 17,1	15,2 42,6	49,4 26,0	13,0	20,4	40,6	53,2	27,6	35,7 33,6	249,6 235,5
Formstahl	1971 1972	67,7 94,9	89,9 97,9	103,2 100,2	96,3 127,7	97,7 90,5	86,4 103,4	100,3 83,0	76,0	75,8	76,2	75,0	100,1	91,6 99,7	611,5 697,6
Breitflächsträger	1971 1972	29,2 59,1	26,6 53,6	44,9 78,2	50,5 67,8	56,1 51,8	55,2 64,5	56,5 38,4	45,2	38,5	50,2	39,6	81,2	45,6 59,1	319,0 413,4
Spundbohlen	1971 1972	17,4 23,1	32,2 16,4	32,2 28,2	26,2 25,3	29,7 18,3	31,4 39,4	33,2 19,7	28,1	25,0	31,3	23,7	22,0	28,9 24,3	202,3 170,4
Stabstahl	1971 1972	298,1 415,9	307,3 420,5	366,9 485,4	409,5 445,9	416,8 403,2	421,9 470,5	368,2 355,3	329,3	290,0	358,5	370,3	500,4	370,2 428,1	2 591,7 2 996,7
Walzdraht	1971 1972	194,6 225,3	203,8 263,3	247,0 293,1	247,0 276,9	286,5 315,2	232,9 303,9	263,5 286,4	240,9	219,4	227,2	234,9	241,0	239,3 280,6	1 675,3 1 964,1
Breitflachstahl	1971 1972	25,8 32,8	27,6 30,3	35,1 35,2	36,0 38,1	41,9 49,7	29,5 32,7	40,2 34,5	33,9	28,3	25,5	21,8	27,8	33,7 30,2	236,1 253,3
Warmbandstahl	1971 1972	140,2 198,5	216,3 215,3	208,3 227,5	186,3 236,1	185,3 232,5	199,6 228,8	179,9 183,5	231,3	148,6	169,4	173,9	189,4	188,0 217,5	1 315,9 1 522,2
Grobblech	1971 1972	404,5 378,3	332,6 378,7	287,1 374,4	343,8 348,5	275,9 370,3	279,7 435,4	376,4 381,5	308,5	343,7	256,2	301,1	348,4	328,6 381,0	2 300,0 2 667,1
Mittelblech	1971 1972	36,0 20,1	32,3 26,0	45,4 37,0	25,2 25,6	30,2 43,3	42,6 45,0	37,3 33,3	27,3	20,2	19,8	25,7	30,5	35,6 32,9	249,0 230,3
Feinblech	1971 1972	401,7 372,7	401,0 367,0	340,3 403,4	411,8 377,9	351,4 461,9	496,1 473,8	362,0 433,7	346,2	301,4	311,0	323,8	348,9	394,9 412,9	2 764,3 2 890,4
Weißblech Weißband, Feinstblech, Feinstband	1971 1972	141,5 108,8	48,8 70,8	69,0 61,0	61,5 60,3	54,4 75,3	58,3 78,1	52,7 67,8	80,1	57,9	84,5	33,0	75,6	69,5 74,6	486,2 522,1
Verzinktes und verbleites Blech	1971 1972	91,9 109,5	86,5 109,5	92,0 119,0	89,2 91,5	121,3 97,6	80,4 125,8	107,5 94,4	82,1	65,2	83,0	74,6	73,9	95,5 106,8	668,8 747,3
Walzstahlfertig- erzeugnisse insges. <sup>2) 3)</sup>	1971 1972	1 970,6 2 175,5	1 953,1 2 146,9	2 040,4 2 419,0	2 119,6 2 237,3	2 064,1 2 305,3	2 127,3 2 529,5	2 126,8 2 126,5	1 948,5	1 740,3	1 817,5	1 837,0	2 092,8	2 057,4 2 277,1	14 401,9 15 940,0

## 16. Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern

Maßeinheit: 1000 t

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Gesamt
Bundesrepublik einschl. DDR und Berlin (Ost)	1971 1972	1 329,0 1 484,1	1 318,5 1 477,9	1 407,1 1 681,4	1 174,3 1 627,4	1 445,0 1 596,8	1 494,6 1 723,8	1 550,8 1 373,7	1 404,1	1 314,1	1 355,2	1 366,4	1 470,3	1 431,3 1 566,4	10 019,3 10 965,1
Frankreich	1971 1972	102,3 116,8	130,0 127,7	125,2 131,3	117,4 122,6	129,5 118,6	117,5 ...	158,7 ...	89,6	70,4	97,3	88,3	111,7	125,8 ...	880,6 ...
Belgien	1971 1972	20,4 19,2	24,8 23,8	23,6 24,3	20,4 18,0	18,9 21,2	25,9 ...	23,9 ...	15,3	19,9	28,2	17,9	24,7	22,6 ...	157,9 ...
Niederlande	1971 1972	47,8 69,8	37,5 46,3	56,7 57,2	50,4 41,8	43,1 59,0	47,1 ...	40,3 ...	34,4	35,2	47,7	38,8	49,6	46,1 ...	322,9 ...
Luxemburg	1971 1972	0,2 0,8	2,4 2,4	1,9 1,7	2,4 1,4	1,6 0,6	0,8 ...	1,6 ...	1,5	2,0	0,3	0,4	0,7	1,6 ...	10,9 ...
Italien	1971 1972	34,9 17,1	23,7 19,4	26,8 17,2	13,5 19,2	12,4 16,2	8,8 ...	9,8 ...	9,8	10,4	14,6	15,1	10,1	18,6 ...	129,9 ...
Gemeinschaft ohne Bundesrepublik	1971 1972	205,6 223,8	218,4 219,6	234,2 231,7	204,2 203,0	205,6 245,5	200,1 249,3	234,3 212,0	150,6	137,8	188,2	160,4	196,7	214,6 226,4	1 502,4 1 584,9
Dritte Länder	1971 1972	436,0 467,6	416,2 449,4	399,1 505,9	441,2 406,9	413,6 462,9	432,6 556,4	341,7 510,7	393,9	288,3	274,1	310,2	425,8	411,5 484,3	2 880,4 3 389,8
Walzstahlfertig- erzeugnisse insges. <sup>2) 3)</sup>	1971 1972	1 970,6 2 175,5	1 953,1 2 146,9	2 040,4 2 419,0	2 119,6 2 237,3	2 064,1 2 305,3	2 127,3 2 529,5	2 126,8 2 126,5	1 948,5	1 740,3	1 817,5	1 837,0	2 092,8	2 057,4 2 277,1	14 401,9 15 940,0

1) Hierunter ist erfaßt: a) Halbzeug für Freiform- und Gesenk schmieden sowie sonstige Verarbeiter im Inland, b) alles Halbzeug, das in Länder der Gemeinschaft geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird 2) Walzstahlfertigerzeugnisse einschließlich Halbzeug für Röhrenwerke (nur Röhren-  
kappen) aber ohne Stahlrohre 3) Walzstahlfertigerzeugnisse ohne Vorprodukt für Inland und ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreit  
band (Fertigerzeugnis)  
Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie



## 17. Lieferungen nach Erzeugnissen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis MD	Juli Gesamt
Halbzeug zum Absatz <sup>1)</sup> und Vorprodukte	1971	527,7	478,8	542,6	495,6	463,2	474,4	536,0	484,9	482,8	453,9	424,3	401,3	502,6	3 518,3
	1972	399,4	401,1	466,9	435,7	544,7	563,3	530,4						471,6	3 301,5
Breitband	1971	304,3	303,0	396,7	321,7	317,3	357,0	372,2	392,4	353,7	327,1	306,0	266,5	338,9	2 372,2
	1972	322,1	349,7	425,0	393,1	413,3	430,7	406,6						391,5	2 740,5
Halbzeug für Röhrenwerke	1971	121,8	94,6	109,4	95,3	97,7	105,3	98,3	99,0	74,2	83,3	89,0	69,2	103,2	722,4
	1972	84,0	88,5	94,4	95,9	92,6	84,7	99,8						91,4	639,9
Oberbau	1971	35,8	40,9	47,1	42,7	34,4	41,4	32,6	33,7	35,9	34,9	33,5	28,8	39,3	274,9
	1972	33,3	38,1	35,1	32,6	32,7	33,8	37,9						34,8	243,5
Formstahl	1971	91,2	99,8	114,1	109,1	97,6	107,0	101,0	90,7	75,0	74,7	70,8	79,4	102,8	719,8
	1972	83,9	89,9	88,1	105,7	101,6	88,9	92,2						92,9	650,3
Breitflanschträger	1971	60,1	53,5	48,7	43,4	53,0	54,1	64,8	53,7	45,1	37,7	48,6	40,5	53,9	377,6
	1972	53,6	55,0	54,3	74,1	59,5	61,1	59,2						59,5	416,8
Spundbohlen	1971	27,6	30,3	32,6	27,2	27,6	31,3	33,4	32,1	27,6	24,0	24,8	18,7	30,0	210,0
	1972	22,1	23,6	29,5	23,0	24,8	27,2	26,0						25,2	176,2
Stabstahl	1971	422,2	424,9	460,6	446,5	431,6	444,6	450,3	389,1	396,4	372,3	358,8	331,0	440,1	3 080,7
	1972	340,7	392,0	450,0	419,0	444,6	469,9	420,1						419,5	2 936,3
Walzdraht	1971	235,7	254,2	288,1	258,6	248,8	255,5	270,4	279,9	277,1	236,0	223,2	209,7	258,9	1 812,0
	1972	223,0	243,1	260,3	268,0	271,7	259,5	287,8						259,1	1 813,4
Breitflachstahl	1971	37,8	40,1	41,2	35,0	38,4	40,9	33,4	36,8	36,5	27,1	29,3	25,0	38,1	266,8
	1972	28,2	29,1	35,6	29,2	35,7	46,4	35,7						34,2	239,9
Bandstahl	1971	185,7	182,1	217,8	190,1	188,8	210,7	210,4	204,4	210,8	164,0	168,9	185,9	197,9	1 385,6
	1972	188,1	197,1	210,2	196,1	219,5	201,4	202,3						202,1	1 414,7
Grobblech	1971	352,1	358,4	381,0	360,5	324,3	340,0	328,5	360,1	388,3	321,0	307,9	355,2	349,3	2 444,8
	1972	325,5	330,3	387,3	335,3	373,3	389,7	361,7						357,6	2 503,1
Mittelblech	1971	36,5	36,6	33,8	37,3	32,2	34,8	32,7	30,9	38,0	23,2	24,6	24,1	34,8	243,9
	1972	26,1	26,0	27,1	24,4	30,0	30,7	32,5						28,1	196,8
Feinblech	1971	382,2	371,9	420,0	379,5	360,3	430,9	377,4	368,4	451,4	394,5	351,6	310,0	388,9	2 722,2
	1972	328,4	367,6	365,1	377,1	386,7	426,6	310,1						370,2	2 591,6
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1971	40,7	60,5	75,1	65,0	64,4	66,8	64,1	66,3	108,9	41,9	67,3	114,8	62,4	436,6
	1972	34,9	56,8	65,9	69,2	68,2	71,5	57,5						60,6	424,0
Verzinktes und verbleites Blech	1971	69,6	78,7	80,8	88,0	82,5	104,7	85,5	90,8	107,6	79,2	79,6	82,5	81,0	587,8
	1972	90,5	83,8	90,7	89,6	101,6	116,7	102,7						96,5	675,6
Walzstahlfertig- erzeugnisse insges. <sup>2) 3)</sup>	1971	2 098,8	2 124,6	2 350,3	2 178,3	2 081,6	2 268,0	2 182,7	2 136,0	2 272,8	1 913,7	1 878,0	1 874,8	2 183,5	15 284,3
	1972	1 862,3	2 021,0	2 193,5	2 139,3	2 242,6	2 308,2	2 155,6						2 131,8	14 922,5

## 18. Auftragsbestand nach Erzeugnissen

(Ende des Monats)

Maßeinheit: 1000 t

Halbzeug zum Absatz <sup>1)</sup> und Vorprodukte	1971	634,8	550,6	499,2	456,8	433,7	417,4	406,8	395,5	375,3	321,2	297,2	307,0
	1972	327,6	355,7	358,5	332,6	375,3	473,1	496,2					
Breitband	1971	703,0	674,8	649,4	661,4	716,3	653,4	682,4	628,0	542,2	489,7	485,0	508,0
	1972	588,6	668,6	659,6	744,5	820,5	801,7	780,9					
Halbzeug für Röhrenwerke	1971	8,9	12,2	8,0	7,8	9,8	7,5	8,4	5,5	3,5	5,2	7,6	10,0
	1972	4,3	6,1	17,9	18,2	11,8	12,1	19,0					
Oberbau	1971	109,1	94,7	118,3	115,4	102,7	80,4	98,5	76,8	61,5	68,0	86,3	84,4
	1972	100,6	85,8	104,7	93,9	80,0	92,0	76,5					
Formstahl	1971	204,0	191,1	177,5	172,1	175,4	153,0	158,1	139,0	139,8	145,3	147,8	166,9
	1972	177,0	188,8	200,3	224,9	215,6	227,0	218,2					
Breitflanschträger	1971	103,8	78,6	75,8	63,1	87,1	88,6	83,9	75,1	67,5	81,1	69,9	110,9
	1972	113,6	112,3	136,1	129,6	121,6	125,4	103,7					
Spundbohlen	1971	31,4	27,8	29,7	28,8	31,2	30,3	29,5	24,8	22,0	29,6	29,3	32,0
	1972	32,7	26,2	24,1	26,3	20,7	33,7	28,5					
Stabstahl	1971	1 128,3	1 030,5	962,5	941,7	941,7	939,0	853,3	774,7	696,6	664,2	677,2	859,3
	1972	944,1	971,6	1 026,5	1 050,1	998,2	1 011,0	948,0					
Walzdraht	1971	469,1	423,3	381,7	370,9	404,7	393,2	408,1	377,9	337,4	326,5	342,6	372,8
	1972	392,5	413,8	437,0	438,7	486,0	526,8	546,3					
Breitflachstahl	1971	88,6	75,6	69,0	68,3	70,8	61,8	73,1	70,9	60,9	59,0	51,2	53,5
	1972	58,8	59,6	60,9	71,4	85,5	72,1	70,4					
Bandstahl	1971	300,1	325,5	326,7	315,0	335,3	283,8	299,7	318,3	263,1	271,8	282,7	282,2
	1972	304,2	320,7	344,2	385,1	397,8	400,8	407,9					
Grobblech	1971	654,9	634,6	658,6	616,7	563,0	499,6	609,7	544,2	511,2	469,6	470,3	462,8
	1972	504,6	561,9	539,5	553,7	556,3	602,2	653,7					
Mittelblech	1971	83,4	78,5	89,7	74,7	72,3	80,7	89,3	86,1	68,8	65,5	58,6	61,6
	1972	59,4	59,9	69,8	71,5	83,9	98,4	99,4					
Feinblech	1971	1 117,1	1 130,0	1 071,9	1 111,9	1 094,4	1 172,1	1 151,4	1 150,2	1 037,0	956,1	939,0	994,6
	1972	1 005,4	1 015,7	1 064,7	1 049,2	1 126,2	1 200,9	1 270,7					
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1971	161,5	155,8	150,2	149,5	138,1	132,2	124,8	136,7	110,7	121,2	96,1	60,4
	1972	127,9	146,2	143,3	140,2	151,0	159,9	167,7					
Verzinktes und verbleites Blech	1971	197,8	205,0	216,3	217,8	252,9	250,4	262,3	221,1	207,9	208,8	180,5	174,7
	1972	203,4	232,9	261,7	257,5	258,8	272,2	269,7					
Walzstahlfertig- erzeugnisse insges. <sup>2) 3)</sup>	1971	4 658,0	4 463,3	4 336,4	4 273,5	4 279,4	4 172,6	4 253,3	4 001,3	3 588,0	3 471,9	3 439,1	3 729,1
	1972	4 028,5	4 201,5	4 430,7	4 510,4	4 593,4	4 837,5	4 879,5					

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

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie

## 19. Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenlegierungen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
<b>Gesamtverbrauch <sup>1)</sup> Mat</b>	1971	5 109	4 989	5 569	4 991	4 984	5 217	5 232	5 040	4 820	4 657	4 353	3 829	5 142	41 132
	1972	4 392	4 750	5 341	4 908	5 258	5 399	5 387	5 465					5 112	40 896
„ Fe	1971	2 509	2 458	2 753	2 461	2 460	2 595	2 590	2 497	2 406	2 301	2 153	1 878	2 540	20 323
	1972	2 147	2 347	2 655	2 433	2 592	2 713	2 711	2 720					2 540	20 318
<b>Metallische Rohstoffe insgesamt <sup>1)</sup></b>	1971	4 778	4 668	5 202	4 663	4 666	4 885	4 911	4 743	4 551	4 379	4 092	3 594	4 814	38 516
	1972	4 118	4 434	4 978	4 574	4 891	5 049	5 041	5 089					4 772	38 175
„ Fe	1971	2 509	2 458	2 753	2 461	2 460	2 595	2 590	2 497	2 406	2 301	2 153	1 878	2 540	20 323
	1972	2 147	2 347	2 655	2 433	2 592	2 713	2 711	2 720					2 540	20 318
<b>Eisenerze</b>	1971	3 824	3 680	4 108	3 730	3 721	3 945	3 932	3 822	3 634	3 543	3 308	2 912	3 845	30 764
	1972	3 316	3 668	4 106	3 718	3 920	4 166	4 155	4 114					3 895	31 163
„ Fe	1971	2 097	2 014	2 253	2 047	2 050	2 186	2 157	2 100	2 002	1 929	1 805	1 571	2 113	16 903
	1972	1 784	2 006	2 257	2 041	2 152	2 312	2 314	2 278					2 143	17 145
<b>Inlandserze</b>	1971	454	426	428	392	409	419	433	413	390	396	398	341	422	3 374
	1972	405	415	437	397	410	464	444	434					426	3 407
„ Fe	1971	146	138	138	127	132	136	139	131	126	126	128	108	136	1 087
	1972	129	134	143	128	130	149	141	139					137	1 094
<b>Auslandserze</b>	1971	3 369	3 255	3 680	3 338	3 312	3 527	3 499	3 409	3 244	3 146	2 910	2 571	3 424	27 389
	1972	2 911	3 253	3 669	3 321	3 510	3 702	3 711	3 680					3 470	27 756
„ Fe	1971	1 951	1 876	2 115	1 919	1 919	2 050	2 018	1 969	1 876	1 803	1 677	1 462	1 977	15 816
	1972	1 655	1 872	2 114	1 914	2 022	2 163	2 173	2 139					2 006	16 052
darunter Pellets	1971	252	160	187	185	243	257	209	255	218	218	253	183	219	1 748
	1972	195	181	272	231	283	577	594	487					353	2 820
„ Fe	1971	163	103	120	119	158	165	133	161	136	136	160	117	140	1 122
	1972	125	116	173	146	178	365	376	311					224	1 789
<b>Manganerze</b>	1971	51,6	39,6	44,6	52,9	62,8	57,7	40,7	46,2	56,2	42,6	32,7	31,4	49,9	399
	1972	48,6	50,8	42,2	39,1	48,7	36,9	43,7	46,9					44,6	357
„ Fe	1971	6,6	4,9	5,2	5,8	6,0	5,1	3,4	3,4	4,1	3,4	2,8	2,7	5,0	40,2
	1972	4,0	3,6	4,1	3,7	4,9	4,1	5,0	4,6					4,2	34,0
<b>Abbrände</b>	1971	299	307	316	260	274	248	265	228	189	166	173	166	275	2 199
	1972	159	132	173	183	221	178	177	214					180	1 437
<b>Schlacken und Walzzunder</b>	1971	447	480	542	454	441	467	505	487	496	447	412	366	478	3 823
	1972	432	428	487	452	501	497	505	509					477	3 813
<b>Gichtstaub</b>	1971	121	119	139	117	114	118	116	114	129	137	119	86,7	118	958
	1972	114	107	113	128	142	104	102	148					120	957
<b>Schrott</b>	1971	32,9	41,6	51,8	49,1	52,6	48,4	51,9	44,5	46,8	43,9	47,9	32,2	46,6	373
	1972	49,3	48,1	56,5	54,3	57,4	66,6	59,1	56,9					56,0	448
<b>Kalkstein</b>	1971	316	306	350	312	303	319	306	286	258	269	253	227	312	2 497
	1972	264	305	350	320	351	333	329	358					325	2 604
<b>Koks im Hochofen</b>	1971	1 430	1 337	1 494	1 348	1 379	1 404	1 395	1 329	1 274	1 186	1 105	957	1 390	11 117
	1972	1 107	1 176	1 316	1 219	1 305	1 354	1 371	1 373					1 278	10 221
„ kg-Verbrauch je t Roheisenerzeug	1971	549	529	528	532	534	524	519	514	509	502	496	498	529	—
	1972	495	479	476	485	494	483	486	490					485	—
<b>Gesamteinsatz im Hochofen (Möller) <sup>1)</sup></b>	1971	4 650	4 489	5 026	4 496	4 567	4 749	4 758	4 576	4 405	4 174	3 961	3 403	4 664	37 313
	1972	3 941	4 277	4 819	4 382	4 636	4 911	4 921	4 911					4 599	36 796
„ Fe	1971	2 504	2 427	2 725	2 432	2 464	2 570	2 570	2 467	2 388	2 260	2 140	1 828	2 520	20 159
	1972	2 127	2 341	2 635	2 396	2 559	2 680	2 686	2 674					2 387	19 098
<b>Sinter <sup>2)</sup> im Hochofen</b>	1971	2 778	2 752	3 103	2 792	2 738	2 803	2 953	2 721	2 652	2 639	2 507	2 224	2 830	22 640
	1972	2 082	2 905	3 191	2 879	3 064	2 865	2 836	3 018					2 930	23 441
„ Fe	1971	1 551	1 534	1 723	1 560	1 519	1 555	1 643	1 515	1 477	1 464	1 388	1 228	1 575	12 600
	1972	1 477	1 620	1 787	1 606	1 707	1 586	1 561	1 674					1 627	13 019
<b>kg-Sintereinsatz <sup>2)</sup> Mat je t Roheisen</b>	1971	1 066	1 093	1 098	1 104	1 063	1 047	1 103	1 055	1 062	1 117	1 126	1 160	1 079	—
	1972	1 203	1 190	1 159	1 149	1 145	1 025	1 009	1 080					1 116	—
„ Fe	1971	595	609	610	617	590	581	614	587	591	620	623	640	600	—
	1972	663	664	649	641	638	567	556	599					620	—

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

## 20. Verbrauch der Stahlwerke

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
a) für die Erzeugung von Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1971	3 918	3 889	4 372	3 791	3 769	4 111	4 080	3 879	3 753	3 601	3 405	2 836	3 976	31 809
	1972	3 460	3 839	4 213	3 845	4 003	4 352	4 308	4 381					4 050	32 401
Roheisen insgesamt	1971	2 339	2 325	2 616	2 291	2 279	2 514	2 509	2 362	2 280	2 181	2 044	1 707	2 404	19 234
	1972	2 081	2 301	2 567	2 297	2 422	2 601	2 609	2 618					2 441	19 527
Thomas-Roheisen	1971	931	961	1 078	939	968	1 092	1 146	1 077	1 001	928	861	748	1 024	8 192
	1972	885	921	1 019	913	1 005	1 039	1 052	1 063					987	7 896
Stahleisen	1971	1 382	1 337	1 508	1 326	1 284	1 396	1 338	1 259	1 254	1 229	1 162	943	1 354	10 830
	1972	1 176	1 353	1 519	1 353	1 385	1 530	1 523	1 554					1 424	11 392
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1971	27	27	30	26	26	27	25	26	25	24	21	16	27	212
	1972	20	27	29	32	32	33	34	32					30	239
vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl	1971	3,2	2,3	0,9	0,4	1,0	1,7	2,3	0,4	1,9	0,8	0,3	0,2	1,5	12
	1972	0,2	0,6	0,3	0,3	0,6	0,7	0,4	0,3					0,5	3,3
Schrott	1971	1 383	1 380	1 544	1 327	1 319	1 414	1 394	1 342	1 310	1 253	1 210	996	1 388	11 104
	1972	1 221	1 379	1 466	1 378	1 413	1 564	1 518	1 528					1 433	11 467
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1971	30	29	34	31	31	32	29	29	29	30	29	23	31	245
	1972	29	33	35	32	34	37	35	41					34	276
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1971	101	98	113	89	88	95	96	101	91	95	82	68	97	780
	1972	80	77	87	88	79	95	88	92					86	686
Eisen- und Manganerz	Mat 1971	60	55	66	52	51	55	49	45	42	41	39	41	51	434
	1972	48	49	57	49	54	54	58	72					55	442
"	Fe 1971	40	36	45	35	34	35	32	29	27	27	27	30	36	286
	1972	36	35	41	34	38	37	41	53					40	316
Kalk	1971	243	241	270	239	231	259	257	243	230	223	210	175	248	1 982
	1972	215	232	255	234	246	265	264	272					248	1 983
b) für die Erzeugung von Thomas-Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1971	220	248	292	272	274	314	353	316	287	240	205	176	286	2 289
	1972	240	261	303	275	294	279	285	260					275	2 196
Roheisen insgesamt	1971	201	224	263	244	246	285	317	288	261	218	186	159	258	2 068
	1972	217	235	273	246	265	253	258	235					248	1 983
Thomas-Roheisen	1971	199	222	261	241	244	282	314	285	259	217	184	157	256	2 048
	1972	215	232	270	244	262	251	256	233					245	1 963
Stahleisen	1971	—	—	—	0,0	0,1	—	—	—	0,0	—	—	—	0,0	0,2
	1972	—	—	—	—	—	—	—	—					—	—
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1971	1,9	2,1	2,5	2,2	2,4	2,5	3,0	2,7	2,3	1,9	1,7	1,5	2,4	19
	1972	2,0	2,3	2,6	2,2	2,6	2,4	2,5	2,6					2,4	19
Schrott	1971	17	21	27	26	26	27	33	25	24	20	17	16	25	203
	1972	20	25	28	26	27	24	25	24					25	200
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1971	0,4	0,5	0,5	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	4,0
	1972	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7					0,6	5,0
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1971	0,2	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2	0,4	0,4	0,2	0,3	2,7
	1972	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1					0,1	0,8
Eisen- und Manganerz	Mat 1971	1,1	1,7	1,4	1,3	1,6	1,7	1,8	1,4	1,0	0,9	1,1	1,1	1,5	12
	1972	1,0	1,0	1,2	1,0	1,1	1,0	1,0	0,8					1,0	7,9
"	Fe 1971	0,7	1,1	0,9	0,8	1,1	1,1	1,2	0,9	0,0	0,6	0,7	0,7	0,9	7,2
	1972	0,7	0,7	0,8	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5					0,7	5,3
Kalk	1971	22	24	29	27	27	33	37	34	31	26	22	19	29	234
	1972	26	29	32	29	31	30	30	27					29	233
c) für die Erzeugung von SM-Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1971	943	913	1 036	873	842	876	851	773	723	720	691	556	888	7 107
	1972	689	785	822	780	764	868	838	851					800	6 396
Roheisen insgesamt	1971	265	250	289	241	241	255	249	216	190	189	176	148	251	2 005
	1972	185	199	226	188	191	214	217	235					207	1 654
Thomas-Roheisen	1971	7,5	3,7	6,0	6,7	5,5	5,7	9,5	6,3	4,1	4,6	6,6	4,5	6,4	51
	1972	6,0	6,9	6,7	6,3	5,7	5,2	4,3	3,7					5,6	45
Stahleisen	1971	248	236	272	225	227	240	233	201	178	176	164	140	235	1 883
	1972	174	186	209	166	171	195	197	219					189	1 515
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1971	9,6	10	10	8,6	8,6	8,8	6,9	8,8	8,1	7,5	5,3	3,9	9,0	72
	1972	5,2	6,1	11	15	14	14	16	12					12	93
vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl	1971	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1972	—	—	—	—	—	—	—	—					—	—
Schrott	1971	589	585	652	558	530	542	526	482	467	460	452	354	558	4 463
	1972	444	521	526	527	510	581	556	512					526	4 207
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1971	7,9	7,5	8,5	7,6	7,1	7,2	6,9	6,2	6,2	5,6	5,3	4,2	7,4	59
	1972	5,0	6,2	7,7	6,3	5,7	6,8	6,4	6,8					6,4	51
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1971	56	49	57	43	42	47	45	47	44	49	43	33	48	386
	1972	37	37	43	44	41	47	41	43					42	333
Eisen- und Manganerz	Mat 1971	26	21	30	24	23	25	24	21	16	16	13	17	24	192
	1972	19	21	21	15	16	19	18	21					19	151
"	Fe 1971	17	14	21	16	15	17	16	14	11	11	8,7	13	16	132
	1972	14	15	14	10	11	12	12	16					13	103
Kalk	1971	34	34	39	32	30	29	31	30	27	27	27	21	32	258
	1972	26	29	31	31	29	32	32	33					30	243



## 20. Verbrauch der Stahlwerke

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
d) für die Erzeugung von Oxygen-Stahlrohblöcken															
<b>Metallischer Einsatz</b>	1971	2 419	2 402	2 677	2 337	2 337	2 572	2 552	2 450	2 397	2 319	2 201	1 832	2 468	19 747
	1972	2 206	2 449	2 700	2 435	2 586	2 812	2 824	2 864					2 609	20 875
<b>Roheisen insgesamt</b>	1971	1 864	1 844	2 056	1 800	1 784	1 966	1 935	1 850	1 820	1 765	1 676	1 395	1 888	15 100
	1972	1 674	1 859	2 060	1 853	1 957	2 125	2 125	2 167					1 978	15 820
<b>Thomas-Roheisen</b>	1971	724	736	812	691	719	804	822	785	738	707	670	587	762	6 093
	1972	663	682	742	662	738	782	792	826					736	5 888
<b>Stahleisen</b>	1971	1 127	1 096	1 230	1 097	1 053	1 150	1 100	1 052	1 071	1 046	994	800	1 113	8 905
	1972	999	1 161	1 304	1 179	1 207	1 329	1 320	1 327					1 228	9 825
<b>übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.</b>	1971	13	12	14	12	13	13	13	12	12	12	12	9,2	13	102
	1972	11	16	14	12	13	14	14	14					13	107
<b>Schrott</b>	1971	479	481	537	468	483	534	544	528	508	488	467	383	507	4 053
	1972	468	530	574	516	566	614	627	622					565	4 516
<b>Ferrolegerungen u. Legierungs-Metalle</b>	1971	9,9	9,6	10	9,1	9,6	9,8	8,8	9,3	9,9	11	10	8,8	9,5	76
	1972	10	11	10	11	12	12	11	12					11	89
<b>Sonst. metallische Einsatzstoffe</b>	1971	37	39	44	36	37	37	43	45	39	37	31	29	40	318
	1972	35	32	35	35	31	39	39	39					36	286
<b>Eisen- und Manganerz</b>	1971	30	28	30	24	24	25	21	19	19	19	18	16	25	200
	1972	18	17	21	19	20	22	23	24					21	164
<b>„ Fe</b>	1971	19	18	19	15	15	15	13	12	12	12	12	10	16	130
	1972	12	11	14	13	13	14	14	15					13	105
<b>Kalk</b>	1971	175	171	189	168	163	185	178	168	162	159	152	126	175	1 397
	1972	153	163	180	163	175	191	190	197					176	1 411

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

Maßeinheit: 1000 t

<b>Feste Brennstoffe <sup>1)</sup> gesamt</b>	1971	1 782	1 667	1 852	1 659	1 659	1 679	1 703	1 609	1 551	1 478	1 376	1 224	1 701	13 610
	1972	1 411	1 492	1 640	1 515	1 693	1 627	1 632	1 660					1 573	12 580
<b>Feste Brennstoffe <sup>1)</sup> in Steinkohleneinheiten <sup>2)</sup></b>	1971	1 775	1 660	1 846	1 655	1 655	1 674	1 695	1 603	1 544	1 471	1 369	1 217	1 695	13 563
	1972	1 404	1 486	1 634	1 510	1 598	1 621	1 628	1 655					1 567	12 536
<b>Kokskohle</b>	1971	856	783	869	846	928	885	903	892	858	880	847	852	870	6 962
	1972	856	842	893	862	895	860	891	889					874	6 988
<b>Fabrikationskohle</b>	1971	103	91	106	96	80	67	67	59	59	57	63	65	84	669
	1972	70	64	58	69	73	62	48	45					61	489
<b>Koks</b>	1971	1 455	1 359	1 516	1 366	1 395	1 416	1 415	1 346	1 291	1 204	1 129	975	1 409	11 268
	1972	1 133	1 206	1 315	1 247	1 329	1 372	1 390	1 393					1 302	10 415
<b>im Hochofen</b>	1971	1 431	1 337	1 494	1 318	1 379	1 400	1 399	1 329	1 273	1 186	1 105	957	1 390	11 117
	1972	1 107	1 176	1 316	1 219	1 305	1 353	1 371	1 373					1 278	10 220
<b>Koksgrus u. a. sonst. minderwert. Brennst. in Sinteranlagen</b>	1971	216	205	221	192	178	187	207	196	190	206	174	176	200	1 602
	1972	201	215	224	191	189	180	184	221					201	1 605
<b>Braunkohlenbriketts Rohbraunkohle, Abrieb und Staub</b>	1971	8,2	12	11	6,0	5,5	9,2	13	8,1	10	11	9,7	8,9	9,1	73
	1972	7,0	7,0	13	9,0	12	12	9,6	11					10	81
<b>Flüssige Brennstoffe</b>	1971	311	298	339	284	279	291	296	291	296	318	319	283	299	2 389
	1972	338	357	385	355	354	360	367	364					360	2 880
<b>in Stahlwerken</b>	1971	88	83	91	82	77	76	74	66	65	68	65	53	80	640
	1972	68	75	78	76	75	78	77	79					76	606
<b>in Hochofen</b>	1971	146	148	172	147	152	164	172	176	177	176	173	151	160	1 277
	1972	178	197	221	203	211	220	228	220					210	1 678
<b>Verbrauch je kg/t Roheisenerzeugung</b>	1971	56	59	61	58	59	61	64	68	71	74	77	78	61	—
	1972	79	80	80	81	78	79	80	78					79	—

## 22. Sauerstoffwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 1000 Nm<sup>3</sup>

<b>Erzeugung in eigenen Werksanlagen</b>	1971	116 766	113 299	128 997	108 708	101 129	117 049	111 539	110 424	103 935	98 465	98 186	80 817	113 901	911 211
	1972	91 994	104 082	112 680	99 499	111 882	123 255	129 642	126 015					112 381	899 049
<b>Zugang</b>	1971	57 810	51 884	61 329	55 975	61 226	65 762	68 912	62 971	66 898	62 752	62 027	56 130	61 109	488 869
	1972	72 428	80 136	87 575	83 202	81 939	89 013	81 377	89 380					83 506	668 050
<b>Verbrauch insgesamt</b>	1971	157 371	152 394	174 512	151 365	154 143	170 091	166 850	160 999	155 697	147 100	146 777	125 475	160 966	1 287 725
	1972	155 258	174 856	188 913	172 201	181 906	199 410	201 931	201 450					184 533	1 476 425
<b>Hochofen</b>	1971	17 626	14 195	19 748	17 736	20 877	22 282	20 041	19 549	18 671	15 299	18 750	17 168	19 007	152 054
	1972	26 730	34 839	34 021	30 859	33 264	38 255	40 175	38 881					31 628	277 024
<b>Thomas-Stahlwerke</b>	1971	1 900	2 512	2 688	2 334	2 603	2 903	3 052	2 720	2 517	2 416	2 134	1 844	2 589	20 712
	1972	2 206	2 119	2 518	2 288	2 519	2 475	2 522	1 103					2 219	17 750
<b>Oxygen-Stahlwerke <sup>3)</sup></b>	1971	110 589	109 649	122 615	106 002	106 609	119 144	118 054	113 588	111 351	107 210	103 184	86 516	113 281	906 250
	1972	103 135	113 535	125 805	113 576	120 033	130 709	131 654	133 252					121 462	971 699
<b>SM-Stahlwerke</b>	1971	6 947	6 511	7 726	5 636	4 810	5 222	5 098	4 850	4 112	3 830	4 153	3 763	5 850	16 800
	1972	4 231	4 820	5 068	5 449	5 601	5 928	5 924	6 084					5 388	43 105
<b>Elektro- u. sonstige Stahlwerke</b>	1971	3 270	3 282	3 531	3 180	3 365	3 934	3 193	3 508	3 315	3 336	3 488	2 966	3 408	27 263
	1972	3 498	3 554	4 078	3 788	3 728	3 926	3 828	4 295					3 837	30 695
<b>Warmwalzbetriebe</b>	1971	11 506	10 969	12 691	11 258	10 879	11 824	11 854	11 218	10 650	10 300	10 340	8 447	11 525	92 199
	1972	10 219	10 672	12 137	11 192	11 732	12 382	12 612	12 890					11 730	93 836

1) Ohne Kokskohle 2) 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenskok = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts

3) Als Oxygenstahl gelten alle mit reinem oder annähernd reinem Sauerstoff ganz oder teilweise gefrischten Stähle

## 23. Gaswirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. Nm<sup>3</sup>

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
<b>Koksofengas (4300 kcal/Nm<sup>3</sup>)</b>															
Erzeugung	1971	301	276	302	296	320	306	315	314	301	303	293	294	304	2 430
	1972	296	290	313	298	305	296	306	306	301	303	293	294	301	2 410
Bezug	1971	218	209	238	240	235	234	238	232	223	209	213	203	231	1 844
	1972	201	200	213	196	222	240	235	242	223	209	213	203	219	1 749
Verbrauch insgesamt	1971	455	435	479	488	503	495	502	495	481	469	459	453	482	3 852
	1972	451	452	485	457	493	501	507	518	481	469	459	453	483	3 864
Hüttenkokereien	1971	85	79	83	94	104	89	89	92	83	91	88	96	89	715
	1972	82	74	75	76	81	74	78	75	83	91	88	96	77	615
Thomas-Stahlwerke	1971	2,9	2,5	2,9	2,9	3,0	2,5	2,5	2,4	2,7	2,9	2,7	2,8	2,7	22
	1972	2,8	2,7	2,9	2,6	2,6	2,3	2,3	2,4	2,7	2,9	2,7	2,8	2,6	21
SM-Stahlwerke	1971	17	15	17	17	20	17	16	15	16	13	11	13	17	134
	1972	12	12	15	15	17	16	14	13	16	13	11	13	14	114
Warmwalzwerke	1971	137	129	147	125	138	148	149	146	143	147	147	123	140	1 119
	1972	157	161	168	153	164	167	170	181	143	147	147	123	165	1 321
Abgabe	1971	60	45	57	43	43	37	38	37	35	36	40	53	45	360
	1972	41	36	37	31	29	30	27	24	35	36	40	53	32	255
<b>Hochofengas (1000 kcal/Nm<sup>3</sup>)</b>															
Erzeugung <sup>1)</sup>	1971	4 825	4 560	5 120	4 579	4 743	4 880	4 869	4 708	4 456	4 171	3 928	3 403	4 786	38 284
	1972	3 932	4 260	4 725	4 386	4 683	4 799	4 937	4 930	4 456	4 171	3 928	3 403	4 584	36 672
Verbrauch insgesamt	1971	3 986	3 825	4 290	3 778	3 939	4 081	4 053	3 977	3 808	3 576	3 311	2 845	3 991	31 929
	1972	3 330	3 567	3 945	3 634	3 872	3 928	4 060	4 123	3 808	3 576	3 311	2 845	3 807	30 459
Stromerzeugungsanlagen	1971	105	105	80	54	69	84	71	68	78	54	42	34	80	636
	1972	30	25	38	64	73	78	55	50	78	54	42	34	52	413
Frischdampfanlagen	1971	1 409	1 368	1 556	1 401	1 479	1 474	1 404	1 412	1 314	1 293	1 218	1 006	1 438	11 503
	1972	1 156	1 236	1 417	1 264	1 384	1 383	1 509	1 525	1 314	1 293	1 218	1 006	1 359	10 874
Hüttenkokereien	1971	211	182	208	165	161	214	227	213	227	208	198	163	198	1 581
	1972	226	256	284	258	261	264	264	287	227	208	198	163	263	2 100
Hochof ne	1971	1 483	1 417	1 613	1 412	1 472	1 528	1 546	1 527	1 473	1 324	1 255	1 105	1 500	11 998
	1972	1 272	1 353	1 471	1 371	1 466	1 481	1 524	1 537	1 473	1 324	1 255	1 105	1 434	11 475
Thomas-Stahlwerke	1971	17	16	19	19	19	22	21	21	13	17	14	11	19	154
	1972	17	17	19	18	19	20	20	20	13	17	14	11	19	150
SM-Stahlwerke	1971	11	10	12	11	11	11	11	11	12	10	9,5	9,1	11	88
	1972	9,1	9,1	10	10	9,6	7,6	9,1	9,5	12	10	9,5	9,1	9,3	74
Warmwalzwerke	1971	535	521	579	516	533	542	570	532	500	486	399	352	541	4 328
	1972	124	456	477	441	454	474	457	466	500	486	399	352	456	3 649
Abgabe	1971	322	255	282	279	300	297	303	240	218	169	213	212	285	2 278
	1972	249	329	316	298	318	299	288	321	218	169	213	212	302	2 418
<b>Erdgas (umgerechnet auf 4300 kcal/Nm<sup>3</sup>)</b>															
Bezug	1971	590	550	640	485	459	481	495	478	494	515	532	522	522	4 178
	1972	613	567	576	528	516	503	472	518	494	515	532	522	537	4 293
Verbrauch insgesamt	1971	575	535	625	474	449	471	485	467	484	504	530	510	510	4 081
	1972	598	556	564	518	505	493	463	508	484	504	530	510	526	4 205
SM-Stahlwerke	1971	26	28	29	26	24	23	23	22	18	16	15	13	25	201
	1972	15	17	15	16	15	13	13	13	18	16	15	13	15	117
Warmwalzbetriebe	1971	253	245	280	229	223	235	242	234	228	229	234	205	243	1 941
	1972	237	238	252	244	248	257	251	269	228	229	234	205	250	1 996

## 24. Stromwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. kWh

Erzeugung	1971	708	698	785	683	686	702	737	722	730	759	714	676	715	5 721
	1972	720	709	759	686	710	718	732	769					725	5 803
Bezug	1971	901	841	950	879	828	865	846	848	856	826	802	758	864	6 908
	1972	847	870	938	866	891	933	906	961					902	7 212
Verbrauch insgesamt	1971	1 417	1 362	1 518	1 330	1 331	1 393	1 386	1 382	1 361	1 345	1 289	1 201	1 390	11 119
	1972	1 430	1 368	1 480	1 367	1 418	1 470	1 459	1 537					1 429	11 429
Hochofen	1971	155	144	156	146	151	158	152	154	142	147	139	126	152	1 216
	1972	137	141	157	142	158	166	167	165					154	1 233
Thomas- und SM-Stahlwerke	1971	27	26	28	24	23	23	23	22	21	25	20	18	25	196
	1972	21	21	22	22	21	22	23	22					22	174
Elektro-Stahlwerke	1971	200	195	216	184	186	205	190	199	201	184	174	166	197	1 575
	1972	194	204	224	204	208	228	214	236					214	1 712
Warmwalzwerke	1971	450	440	496	427	429	449	459	453	440	433	408	375	450	3 603
	1972	419	444	474	446	458	475	475	504					462	3 695
Abgabe	1971	164	159	195	163	162	160	174	170	201	214	214	212	168	1 347
	1972	201	181	186	169	163	158	154	175					173	1 387

1) Berechnet nach dem Kohlenstoff einhalt in den Hochöfen

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

Verbrauch für Erzeugung von	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
a) in 1000 t															
Roheisen	1971	33	42	52	49	53	48	52	45	47	44	48	32	47	373
	1972	49	48	56	54	57	67	59	57					56	448
Stahlrohblöcken <sup>1)</sup>	1971	1 385	1 381	1 544	1 328	1 320	1 414	1 395	1 342	1 311	1 254	1 211	996	1 389	11 110
	1972	1 121	1 379	1 467	1 378	1 413	1 565	1 519	1 528					1 434	11 470
Thomas-Stahlrohbl.	1971	17	21	27	26	26	27	33	25	24	20	17	16	25	203
	1972	20	25	28	26	27	24	25	24					25	200
Oxygen-Stahlrohbl.	1971	479	481	537	468	483	534	544	528	508	488	467	383	507	4 053
	1972	468	530	574	516	566	614	627	622					565	4 516
SM-Stahlrohblöcken	1971	589	585	652	558	530	542	526	482	468	460	452	354	558	4 463
	1972	444	521	526	527	510	581	556	542					525	4 207
Elektro-Stahlrohbl.	1971	301	293	329	276	282	312	292	307	311	286	275	243	299	2 391
	1972	288	304	339	309	310	345	311	341					318	2 546
Guß Eisen <sup>2)</sup>	1971	295	304	342	323	297	298	275	248	279	298	279	246	...	...
	1972	253	278	294	287	285	299	218	...					298	2 381
Stahlguß <sup>3)</sup>	1971	58	58	64	57	52	53	52	51	55	50	47	45	...	...
	1972	44	49	49	45	46	47	41	...					56	446
Temperguß <sup>4)</sup>	1971	53	50	63	58	53	55	38	32	57	57	56	44	...	...
	1972	48	57	57	50	50	54	31	...					50	401
b) in kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1971	13	16	18	19	20	18	19	17	19	19	22	17	18	—
	1972	22	20	21	22	21	24	21	20					21	—
Stahlrohblöcken <sup>1)</sup>	1971	106	407	405	401	401	394	391	397	400	399	406	402	400	—
	1972	403	410	398	410	404	411	403	399					405	—
Thomas-Stahlrohbl.	1971	88	98	104	110	105	97	106	90	94	95	94	104	100	—
	1972	96	107	105	109	105	98	99	103					103	—
Oxygen-Stahlrohbl.	1971	227	230	229	229	236	238	244	247	242	240	242	239	235	—
	1972	243	246	212	212	250	249	253	248					247	—
SM-Stahlrohblöcken	1971	720	740	728	738	725	715	712	719	746	737	757	732	725	—
	1972	739	762	738	777	770	772	771	736					758	—
Elektro-Stahlrohbl.	1971	1 030	1 026	1 021	1 018	1 020	1 014	1 033	1 033	1 029	1 020	1 017	1 018	1 024	—
	1972	1 016	1 012	999	994	982	1 004	982	958					993	—
Guß Eisen <sup>2)</sup>	1971	563	559	565	575	573	560	559	573	550	575	581	580	...	—
	1972	585	577	568	582	564	563	571	...					566	—
Stahlguß <sup>3)</sup>	1971	1 028	1 088	1 007	1 024	1 018	999	998	1 017	1 032	1 011	981	984	...	—
	1972	976	1 023	1 028	1 024	1 052	1 048	1 050	...					1 023	—
Temperguß <sup>4)</sup>	1971	902	787	885	939	941	925	943	938	908	858	918	889	...	—
	1972	876	921	935	921	901	931	1 023	...					903	—

## VI. Schrottwirtschaft

## 26. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Aug. MD	Gesamt
Zugang insgesamt <sup>1)</sup>	1971	1 958	2 022	2 342	2 069	1 944	1 977	2 036	1 832	1 953	1 972	1 666	1 546	2 022	16 180
	1972	1 725	1 848	2 153	2 020	1 997	2 135	2 036	...					...	...
b. d. Hochofen- und Stahlwerken	1971	1 338	1 360	1 535	1 357	1 259	1 393	1 410	1 292	1 304	1 191	1 063	994	1 368	10 943
	1972	1 187	1 302	1 487	1 395	1 417	1 517	1 525	1 532					1 420	11 363
vom Handel	1971	575	589	674	621	536	615	619	527	542	481	429	431	594	4 753
	1972	536	589	695	669	667	737	741	709					543	5 344
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1971	383	393	441	426	396	394	349	308	371	400	370	312	386	3 090
	1972	332	359	382	386	369	381	303	...					...	...
vom Handel	1971	159	169	193	194	175	169	150	135	153	177	163	127	168	1 343
	1972	141	148	166	176	164	165	129	...					...	...
Eigenentfall	1971	987	995	1 109	968	944	1 004	990	938	980	934	840	747	992	7 934
	1972	840	924	1 008	936	955	996	958	...					...	...
in Hochofen- u. Stahlw. sowie verb. u. d. Betr.	1971	763	771	861	736	723	779	790	765	762	711	633	562	774	6 188
	1972	651	713	792	726	719	780	784	823					752	6 019
in Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1971	224	224	248	232	221	225	199	173	218	223	207	185	218	1 746
	1972	188	211	216	210	205	216	174	...					...	...
Aus Einfuhr verfügbar	1971	55	62	115	110	87	110	80	80	80	79	51	60	87	699
	1972	45	70	117	120	113	90	109	85 p					94 p	749 p
Für Ausfuhr bestimmt	1971	130	202	235	175	165	150	160	135	165	183	174	156	169	1 354
	1972	142	162	154	145	141	151	157	135 p					148 p	1 188 p
Bestand	1971	2 053	2 038	2 080	2 159	2 162	2 120	2 183	2 162	2 001	2 286	2 137	2 164	—	—
	1972	2 131	2 007	2 081	2 142	2 145	2 099	2 081	...					—	—
b. d. Hochofen- und Stahlwerken	1971	929	936	948	986	935	925	992	963	982	1 015	890	913	—	—
	1972	902	850	884	911	916	870	876	892					—	—
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1971	333	326	320	331	335	337	333	327	323	330	334	318	—	—
	1972	316	305	299	312	311	306	298	...					—	—
b. d. Händlern	1971	791	776	812	843	892	857	858	872	895	941	913	932	—	—
	1972	913	852	898	919	918	922	907	...					—	—

1) Einschließlich Schrott für eingesetztem Vorschmelzstahl  
Zukauf und Bestandsberichtigungen an hütten Werkstoff abzugeben

2) Einschließlich Kreislaufmaterial

3) Ohne Kreislaufmaterial

4) Eigenentfall

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

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung		Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	Mat	1971	11 618	11 666	11 530	11 791	12 117	11 790	12 632	12 764	12 648	12 790	12 922	13 411
		1972	13 677	12 865	12 812	12 373	12 424	12 568	12 787	13 054				
"	Fe	1971	6 450	6 415	6 332	6 473	6 667	6 486	6 976	7 033	6 972	7 053	7 137	7 411
		1972	7 578	7 076	7 060	6 830	6 915	7 030	7 174	7 332				
Eisenerze	Mat	1971	9 466	9 455	9 353	9 567	9 914	9 535	10 327	10 372	10 286	10 324	10 412	10 734
		1972	10 995	10 140	10 128	9 726	9 796	9 907	10 018	10 281				
"	Fe	1971	5 574	5 537	5 474	5 590	5 787	5 579	6 048	6 078	6 026	6 068	6 124	6 336
		1972	6 506	5 983	5 959	5 724	5 813	5 889	5 986	6 135				
Inlandserze	Mat	1971	38	40	41	53	42	46	44	38	44	46	42	41
		1972	38	32	39	34	36	38	38	40				
"	Fe	1971	10	11	11	14	11	12	11	9,4	11	11	11	11
		1972	11	9,3	11	9,4	9,3	9,4	11	11				
Auslandserze	Mat	1971	9 428	9 415	9 312	9 514	9 873	9 489	10 284	10 334	10 242	10 278	10 370	10 693
		1972	10 956	10 108	10 089	9 691	9 761	9 869	9 980	10 241				
"	Fe	1971	5 564	5 526	5 464	5 576	5 776	5 567	6 037	6 069	6 015	6 057	6 113	6 325
		1972	6 495	5 974	5 948	5 714	5 804	5 880	5 975	6 124				
Manganeerze	Mat	1971	260	269	336	359	371	380	417	439	413	465	473	522
		1972	520	492	450	408	439	403	440	433				
"	Fe	1971	37	39	41	40	44	43	49	50	48	52	51	53
		1972	52	49	45	41	50	46	52	53				
Sinter, Briketts	Mat	1971	300	315	327	346	292	298	284	292	283	318	298	339
		1972	320	289	268	291	295	301	291	309				
"	Fe	1971	168	179	186	200	175	176	179	175	168	188	179	202
		1972	188	165	153	164	168	179	174	182				
Abbrände	Mat	1971	339	323	319	335	344	378	394	445	489	559	657	751
		1972	844	958	1 043	1 075	1 070	1 118	1 191	1 216				
"	Fe	1971	158	147	139	150	154	171	178	203	222	254	302	349
		1972	392	442	485	499	495	517	552	563				
Schlacken und Walzzunder	Mat	1971	485	507	488	502	540	562	585	607	557	558	554	554
		1972	491	490	440	428	425	445	453	462				
"	Fe	1971	211	222	209	218	242	256	263	272	252	255	260	256
		1972	225	222	208	208	213	223	232	236				
Gichtstaub	Mat	1971	769	738	708	682	656	636	624	609	620	566	528	510
		1972	507	497	483	445	398	395	394	353				
"	Fe	1971	302	291	283	274	266	261	258	254	256	237	222	216
		1972	215	213	209	195	177	176	177	162				
Schrott <sup>1)</sup>		1971	929	936	948	986	935	925	992	963	982	1 015	890	913
	1972	902	850	884	911	916	870	876	892					
Hochofenschrott		1971	45	41	39	41	39	35	32	33	36	35	31	36
	1972	27	24	25	24	23	21	24	16					
Stahlwerksschrott		1971	747	755	762	805	756	753	830	798	811	830	717	739
	1972	747	698	727	760	763	719	720	748					
Legierter Schrott		1971	89	89	87	81	81	76	67	65	74	92	86	91
	1972	84	83	79	76	80	80	81	82					
Gußbruch		1971	48	51	59	59	60	61	64	67	62	58	55	47
	1972	44	45	53	51	51	50	51	46					
Koks		1971	635	593	573	591	554	507	477	472	449	413	361	376
	1972	356	352	342	356	430	479	454	424					
Steinkohlen u. Briketts einschl. Einsatzkohle		1971	566	609	632	657	573	585	556	559	549	549	562	545
	1972	455	450	489	483	558	607	579	528					
Rohelsen		1971	568	538	509	554	638	597	571	602	623	608	591	614
	1972	575	514	489	486	523	492	529	508					
Rohblöcke		1971	669	640	628	663	647	674	629	649	658	617	635	599
	1972	625	654	663	653	663	721	719	711 p					
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils)		1971	2 379	2 470	2 446	2 376	2 402	2 439	2 476	2 446	2 250	2 229	2 226	2 136
	1972	2 120	2 200	2 243	2 250	2 214	2 308	2 631	2 487 p					
Walzstahl- fertigserzeugnisse <sup>2)</sup>		1971	1 555	1 580	1 572	1 596	1 598	1 566	1 615	1 644	1 558	1 560	1 534	1 398
	1972	1 429	1 468	1 562	1 562	1 590	1 567	1 637	1 725 p					

1) Ohne reine Walzwerke

2) Nur bei Walzwerken

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

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Betriebe der Eisen schaffenden Industrie <sup>1)</sup></b>	1971	291 834	291 290	290 771	288 800	287 858	287 105	286 517	286 177	285 694	282 052	280 813	278 668
	1972	275 036	273 829	272 830	271 170	271 956	272 815	273 290	273 258				
Angestellte <sup>1)</sup>	1971	63 863	63 933	64 133	63 648	63 707	63 966	63 862	64 267	64 926	64 228	64 259	64 051
	1972	63 083	62 943	62 844	62 008	62 031	62 084	61 690	62 421				
Arbeiter <sup>1)</sup>	1971	227 971	227 357	226 638	225 152	224 151	223 139	222 655	221 910	220 768	217 824	216 554	214 617
	1972	211 953	210 886	209 986	209 162	209 925	210 731	211 600	210 837				
Hochöfen <sup>2)</sup>	1971	16 045	16 060	16 089	15 978	15 747	15 690	15 602	15 577	15 645	15 287	15 170	15 001
	1972	14 661	14 570	14 473	14 331	14 367	14 449	14 492	14 115				
Stahlwerke <sup>2)</sup>	1971	29 180	29 203	29 093	28 752	28 441	28 220	28 237	28 141	27 874	27 396	27 075	26 772
	1972	26 667	26 565	26 552	26 586	26 849	27 003	27 199	26 869				
Walzwerke <sup>2)</sup>	1971	80 015	79 580	79 318	78 759	78 499	78 304	78 157	77 584	76 510	75 454	75 151	74 489
	1972	73 709	73 306	73 227	73 064	73 699	74 201	74 353	74 102				
Hilfs- und Nebenbetriebe <sup>2)</sup>	1971	67 300	67 513	67 440	67 154	66 899	66 464	66 401	66 138	65 451	64 462	64 220	63 501
	1972	62 565	62 661	62 238	61 609	61 256	61 564	62 047	61 340				
<b>Mit der Eisen schaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe <sup>1)</sup></b>	1971	81 549	81 101	80 526	79 742	79 404	79 174	79 159	78 502	78 138	77 074	76 762	75 922
	1972	74 083	73 993	72 489	71 428	71 177	70 794	70 617	70 684				
Angestellte <sup>1)</sup>	1971	19 403	19 475	19 210	19 058	18 995	18 955	18 938	18 945	19 080	18 939	18 971	18 781
	1972	18 496	18 627	18 365	18 059	18 061	17 866	17 790	17 835				
Arbeiter <sup>1)</sup>	1971	62 146	61 626	61 316	60 684	60 409	60 219	60 221	59 557	59 058	58 135	57 791	57 141
	1972	55 587	55 366	54 124	53 369	53 116	52 928	52 827	52 849				
<b>Eisenerzbergbau</b>	1971	3 692	3 682	3 683	3 707	3 701	3 681	3 675	3 669	3 638	3 554	3 533	3 514
	1972	3 459	3 410	3 376	3 387	3 348	3 337	3 323	3 291				
Angestellte <sup>1)</sup>	1971	535	536	530	548	550	550	552	554	550	546	547	547
	1972	541	544	541	537	538	536	541	537				
Arbeiter <sup>1)</sup>	1971	3 157	3 146	3 153	3 159	3 151	3 131	3 123	3 115	3 088	3 008	2 986	2 967
	1972	2 918	2 866	2 835	2 850	2 810	2 801	2 782	2 754				
über Tage	1971	1 288	1 279	1 292	1 316	1 316	1 306	1 308	1 315	1 307	1 264	1 256	1 242
	1972	1 224	1 213	1 197	1 232	1 233	1 241	1 232	1 221				
unter Tage einschl. Tagebau	1971	1 869	1 867	1 861	1 843	1 835	1 825	1 815	1 800	1 781	1 744	1 730	1 725
	1972	1 694	1 653	1 638	1 618	1 577	1 560	1 550	1 533				

**29. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau**

Maßeinheit: 1000 Std.

Eisen schaffende Industrie													
Verfahrenere Stunden	1971	42 409	41 199	45 916	41 231	39 960	39 987	40 251	39 797	40 677	40 274	38 669	36 406
	1972	37 478	37 452	39 857	37 024	37 578	38 050	36 398					
Ausfallstunden	1971	8 670	8 327	9 335	8 325	8 591	9 941	13 382	12 887	10 379	8 706	7 498	11 967
	1972	8 639	8 310	8 485	7 150	8 276	9 438	12 938					
<b>Eisenerzbergbau</b>													
Verfahrenere Stunden	1971	458	451	502	443	425	447	451	401	430	439	412	365
	1972	400	361	383	349	366	397	371					
Ausfallstunden	1971	72	78	94	83	88	99	117	161	117	99	91	107
	1972	76	117	116	99	91	89	107					

1) Einschließlich Lehrlinge

2) Ohne Lehrlinge

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

Maßeinheit: Mill. DM

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Gesamt
<b>Eisen schaffende Industrie</b>	1971	491	465	483	489	498	493	515	494	489	532	564	489	491	3 434
	1972	471	470	491	473	525	522	512						495	3 464
Brutto-Gehaltsumme	1971	131	130	129	130	133	131	139	133	133	140	163	148	132	923
	1972	132	140	140	139	139	149	143						140	982
Brutto-Lohnsumme	1971	360	336	354	359	365	362	377	362	356	392	401	340	359	2 513
	1972	340	330	351	335	385	373	369						355	2 483
<b>Eisenerzbergbau <sup>2)</sup></b>	1971	5,1	5,4	5,4	5,3	5,3	5,4	5,4	5,5	5,3	5,2	7,6	5,0	5,3	37,3
	1972	5,1	4,6	4,9	4,6	5,2	5,0	5,2						4,9	34,6
Brutto-Gehaltsumme	1971	1,1	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,6	1,4	1,2	8,2
	1972	1,1	1,3	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2						1,2	8,3
Brutto-Lohnsumme	1971	4,0	4,2	4,2	4,1	4,1	4,2	4,2	4,3	4,1	3,9	6,0	3,6	4,1	29,0
	1972	4,0	3,4	3,7	3,4	4,0	3,8	4,0						3,8	26,3

## X. Umsatz

31. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie, des Eisenerzbergbaues und der Gießerei-Industrie <sup>3)</sup> <sup>4)</sup>

Maßeinheit: Mill. DM

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Gesamt
<b>Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke</b>	1971	1 982	1 983	2 218	2 039	1 955	2 091	2 097	2 046	2 175	1 932	1 807	1 687	2 052	14 365
	1972	1 767	1 841	2 034	1 959	2 081	2 180	2 004						1 981	13 866
Inlandsumsatz	1971	1 471	1 459	1 619	1 468	1 411	1 508	1 501	1 430	1 523	1 380	1 328	1 155	1 491	10 437
	1972	1 302	1 364	1 478	1 452	1 524	1 588	1 480						1 455	10 188
Auslandsumsatz	1971	511	523	599	571	544	583	597	616	652	552	479	531	561	3 928
	1972	465	477	556	508	557	592	524						526	3 679
<b>Schmelde-, Preß- und Hammerwerke</b>	1971	112	110	130	124	106	101	103	101	108	102	96	92	112	786
	1972	97	92	94	93	90	93	90						93	649
Inlandsumsatz	1971	87	82	96	92	79	73	74	73	80	74	70	66	83	583
	1972	75	72	73	69	66	69	66						70	490
Auslandsumsatz	1971	25	28	34	32	27	27	28	27	28	28	25	26	29	201
	1972	23	20	21	23	24	25	24						23	160
<b>Eisenerzbergbau</b>	1971	12	11	12	11	12	12	13	11	10	11	11	10	12	83
	1972	10	11	13	12	12	18	13						13	89
Inlandsumsatz	1971	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1972	.	.	.	.	.	.	.						.	.
Auslandsumsatz	1971	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1972	.	.	.	.	.	.	.						.	.
<b>Eisen-, Stahl- und Tempergießereien</b>	1971	465	469	510	484	459	474	453	467	522	464	442	383	473	3 314
	1972	423	398	474	428	443	453	380						428	2 999
Inlandsumsatz	1971	418	418	460	434	411	422	401	362	422	411	394	340	423	2 964
	1972	356	347	415	380	392	401	335						375	2 626
Auslandsumsatz	1971	47	51	50	49	49	52	52	45	100	53	48	43	50	350
	1972	67	50	59	48	50	52	45						53	371

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

2) Einschließlich sogen. Bergmannsprämien

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

4) Umsatz ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer)

Quelle: Industrie und Handwerk Reihe 1



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

Maßeinheit: in Tonnen

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Feb r	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Gesam t
Eisenerze	1971	3223 301	3706 193	3764 042	3617 951	3437 985	3363 702	3521 266	3350 184	3216 233	3306 881	2652 868	3161 287	3 519 206	24 634 490
	1972	2324 813	3154 724	3181 581	3185 422	3354 766	4158 133	3708 769						3 295 458	23 068 208
Steinkohle	1971	592 038	756 703	736 561	559 207	536 150	705 111	628 528	615 658	628 185	575 660	453 307	606 746	644 900	4 511 301
	1972	501 349	536 929	525 348	485 644	523 611	585 441	564 407						531 818	3 722 729
Koks	1971	21 241	9 626	22 029	17 263	39 586	31 832	52 059	49 689	34 584	38 201	56 791	26 837	27 662	193 636
	1972	30 372	48 280	29 628	56 417	56 912	80 469	72 738						53 545	374 816
Schrott	1971	61 195	78 146	116 922	130 654	84 685	106 866	97 037	86 451	98 156	78 030	60 811	43 579	96 501	675 505
	1972	55 829	73 341	117 130	123 159	106 852	96 895	83 247						93 779	656 453
Roheisen u. Hochofen- Ferrolegierungen	1971	22 041	24 098	14 700	24 682	16 737	38 422	24 823	25 077	16 427	16 742	17 794	17 291	23 643	165 503
	1972	30 845	20 743	19 228	23 878	30 833	26 084	33 357						26 424	184 968
Halbzeug	1971	25 477	48 819	30 325	37 030	40 730	39 406	58 281	47 689	43 090	34 328	50 082	57 882	40 010	280 068
	1972	51 594	41 133	57 079	62 200	80 115	106 997	56 715						65 119	455 833
Warm brechand	1971	63 867	71 180	98 222	74 300	83 759	88 782	85 763	74 296	74 212	86 309	76 019	77 587	80 839	565 873
	1972	83 112	101 194	114 048	89 664	93 565	122 477	111 855						102 274	715 915
Oberbaum terial	1971	1 741	4 486	1 603	4 039	1 015	3 665	2 609	1 174	2 779	1 226	802	1 170	2 737	19 158
	1972	1 059	1 052	2 037	1 217	2 713	3 804	1 619						1 929	13 501
Formstahl	1971	34 051	36 337	49 920	61 236	55 679	68 216	63 808	54 071	78 544	65 011	73 089	55 773	52 750	369 247
	1972	55 172	60 651	69 882	65 749	66 211	91 371	70 273						68 473	479 309
Stabstahl	1971	98 916	126 841	150 911	142 942	147 254	178 976	191 545	160 570	185 581	170 624	157 611	122 533	148 198	1 037 385
	1972	135 908	158 692	188 619	173 424	196 905	208 025	182 271						177 692	1 243 844
Walzdraht	1971	53 488	66 648	87 615	69 483	68 106	76 240	94 427	74 356	82 246	72 703	90 752	86 071	73 715	516 007
	1972	69 511	98 677	85 354	94 371	118 557	111 000	102 114						97 083	679 584
Bandstahl	1971	21 097	30 303	26 964	27 085	26 224	31 063	33 585	29 858	35 087	34 771	24 143	32 099	28 046	196 321
	1972	30 645	31 940	31 423	31 614	35 297	41 432	39 681						34 576	242 032
Breitflachstahl und Grobblech	1971	83 237	93 474	101 286	108 996	93 267	106 822	112 113	88 824	102 322	122 392	116 749	93 749	99 885	699 195
	1972	107 358	137 869	132 245	119 925	127 059	121 888	118 011						123 476	864 335
Mittelblech	1971	16 447	19 217	25 464	21 786	20 721	22 446	22 228	19 947	19 718	17 849	15 945	14 156	21 187	148 309
	1972	21 363	21 901	29 069	24 208	23 110	24 823	19 708						23 883	167 182
Feinblech	1971	129 859	142 722	180 057	146 541	144 146	163 121	151 849	128 423	152 254	147 788	154 214	121 550	151 185	1 058 295
	1972	176 456	155 139	163 811	179 555	174 169	157 951	177 892						169 286	1 185 003
Weißblech und -band	1971	10 057	8 904	12 206	7 925	10 031	12 990	12 691	10 635	10 770	9 200	11 678	7 592	10 686	74 804
	1972	10 078	8 015	9 357	10 851	11 184	13 811	13 119						10 916	76 415
sonstiges Blech	1971	13 699	18 093	25 984	21 062	17 820	23 250	19 215	16 324	22 518	24 702	22 468	16 735	19 875	139 123
	1972	22 011	25 502	32 071	28 344	33 197	21 858	26 988						27 139	189 971
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag <sup>1)</sup>	1971	551 936	667 024	790 557	722 425	708 752	814 977	848 114	706 167	809 121	786 903	793 552	686 897	729 112	5 103 785
	1972	764 247	844 765	915 025	881 122	962 082	1025 437	920 246						901 846	6 312 924
Stahlrohre, nahtlos	1971	9 442	9 147	14 133	12 717	12 035	13 280	11 677	9 062	12 206	10 767	9 574	9 156	11 776	82 431
	1972	10 908	11 157	14 480	16 365	20 542	24 105	19 993						16 793	117 550
Stahlrohre, geschweißt	1971	16 117	21 884	21 805	21 595	16 076	18 908	20 215	21 158	20 276	17 424	17 096	12 952	19 514	136 600
	1972	19 423	22 003	30 528	30 548	36 989	29 369	29 817						28 411	198 877
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahlind. <sup>2)</sup>	1971	1 687	1 738	2 097	1 790	1 188	1 658	2 558	2 345	1 852	5 469	3 463	3 988	1 817	12 716
	1972	1 848	2 081	2 266	1 610	1 982	1 833	1 629						1 893	13 249
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1971	579 182	699 793	828 592	758 527	738 051	848 823	882 564	738 732	843 455	820 563	823 685	712 993	762 219	5 335 532
	1972	796 426	880 006	962 299	929 645	1021 595	1080 944	971 685						948 943	6 642 600
darunter Edelstahl	1971	17 817	18 846	22 638	20 551	17 971	22 096	23 698	17 535	22 946	24 745	23 526	25 446	20 517	143 617
	1972	26 566	26 765	24 877	23 705	36 204	35 546	26 635						28 614	207 298
übrige Waren aus Eisen und Stahl <sup>3)</sup>	1971	74 130	86 835	100 715	95 614	93 324	101 113	92 246	79 845	98 498	100 211	100 670	89 924	91 997	643 977
	1972	88 153	84 022	112 713	104 107	116 169	120 249	103 340						104 294	730 055
darunter Edelstahl	1971	6 104	6 119	6 499	5 972	6 358	6 320	5 815	4 852	5 141	7 081	6 363	6 379	6 170	43 187
	1972	7 235	7 113	6 147	7 315	7 027	8 315	7 272						7 208	50 459
Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in 1000 DM <sup>4)</sup>	1971	513 833	579 938	678 171	629 534	594 689	678 339	682 656	575 112	661 799	649 023	639 673	570 392	622 451	4 357 100
	1972	616 419	644 848	722 939	707 155	778 950	800 633	737 007						715 422	5 007 951

1) Von Halbzeug bis sonstiges Blech

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

3) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik,

soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind

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

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

Maßeinheit: in Tonnen

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Juli MD	Gesamt
Eisenerze	1971	634	372	449	423	419	410	759	1 135	349	464	2 737	508	495	3 466
	1972	411	212	743	311	586	210	332						401	2 805
Steinkohle	1971	1344 127	1250 020	1225 391	1155 464	1148 601	1151 462	1237 710	1156 174	1156 414	1045 592	1282 704	1124 164	1 216 111	8 512 775
	1972	1082 716	972 109	1099 752	965 765	1174 269	1194 282	971 780						1 065 810	7 460 673
Koks	1971	839 798	760 377	858 589	745 930	736 845	764 520	750 959	723 645	750 422	765 789	683 942	780 952	779 574	5 457 018
	1972	754 223	767 700	860 734	726 527	738 354	744 066	694 245						757 978	5 305 849
Schrott	1971	140 490	140 625	274 716	217 025	165 534	167 558	156 781	142 472	149 257	205 552	153 928	229 403	180 247	1 261 729
	1972	165 765	157 515	206 638	150 320	176 467	206 695	180 444						177 692	1 243 844
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1971	67 614	58 021	89 968	50 814	71 789	50 524	82 250	66 036	76 021	68 942	75 594	60 546	67 283	470 980
	1972	55 076	92 685	58 191	64 713	101 427	90 594	71 544						76 319	534 230
Halbzeug	1971	76 216	127 364	102 228	130 222	114 282	89 177	117 255	91 893	116 209	85 818	103 391	114 012	108 106	756 714
	1972	67 358	77 662	91 207	74 016	73 316	66 051	66 610						73 746	516 220
Warmbreitband	1971	50 384	78 525	107 103	78 240	78 484	76 363	129 075	131 700	120 482	188 498	97 149	106 039	85 453	598 174
	1972	52 056	128 060	127 354	111 351	164 655	121 878	120 874						118 033	826 228
Oberbaumaterial	1971	8 450	14 126	16 285	14 859	13 666	11 775	11 215	6 146	8 704	18 980	10 280	16 157	12 911	90 376
	1972	8 071	19 747	9 877	12 505	8 803	12 152	8 437						11 370	79 592
Formstahl	1971	59 853	57 736	78 922	79 293	71 040	60 046	87 879	79 314	76 679	62 479	51 846	59 958	71 110	497 769
	1972	46 690	52 377	71 220	63 446	72 569	67 814	56 885						61 577	431 041
Stabstahl	1971	111 517	119 730	131 475	120 818	110 214	109 971	115 186	113 734	107 662	123 007	89 417	108 555	121 273	848 911
	1972	85 849	91 076	102 851	91 489	119 895	112 728	96 272						100 451	703 160
Walzdraht	1971	48 383	48 487	69 127	53 823	48 652	54 152	58 171	57 356	51 540	62 950	34 836	40 516	54 399	380 795
	1972	36 614	36 104	46 569	42 819	46 214	50 109	47 818						43 750	306 247
Bandstahl	1971	16 926	17 900	16 755	21 094	18 401	14 827	23 211	18 196	21 460	19 373	15 876	22 038	18 449	129 144
	1972	18 874	25 213	20 545	13 872	21 228	16 207	14 295						18 605	130 234
Breitflachstahl und Grobblech	1971	101 495	105 031	163 686	128 614	108 954	117 932	139 217	112 277	119 612	127 395	104 930	126 297	123 708	865 959
	1972	120 642	101 894	159 777	130 147	147 398	137 509	158 704						137 010	959 071
Mittelblech	1971	7 669	9 109	12 112	9 308	9 714	9 971	9 372	9 131	9 488	14 788	9 356	11 693	9 651	67 555
	1972	11 996	9 163	14 346	10 170	11 297	9 148	10 573						10 956	76 693
Feinblech	1971	191 807	131 138	145 702	131 271	101 827	109 964	164 256	131 561	171 576	194 806	148 241	174 713	139 424	975 965
	1972	112 815	151 482	143 819	113 812	175 419	142 629	137 984						139 709	977 960
Weißblech und -band	1971	32 922	22 412	39 195	33 513	23 288	21 111	26 377	32 676	31 237	26 051	18 992	37 274	28 403	198 818
	1972	25 898	17 844	28 124	11 500	33 464	32 789	16 483						24 166	169 162
sonstiges Blech	1971	31 947	39 437	50 185	41 963	43 014	46 610	66 688	49 696	52 904	53 197	38 561	49 073	45 692	319 844
	1972	39 829	38 926	45 171	36 116	40 770	53 816	58 429						44 765	313 357
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag <sup>1)</sup>	1971	737 569	771 995	923 075	843 018	744 536	721 899	977 962	833 680	887 553	977 342	722 875	866 325	818 579	5 730 054
	1972	626 692	752 548	861 160	717 303	915 028	822 860	793 374						784 138	5 488 965
Stahlrohre, nahtlos	1971	62 070	53 875	100 210	63 661	68 329	45 951	58 029	61 874	51 729	64 511	52 261	51 130	61 589	452 125
	1972	52 378	58 617	62 332	60 534	57 530	58 916	48 919						57 037	399 256
Stahlrohre, geschweißt	1971	75 513	95 564	170 638	87 693	126 070	87 023	124 126	133 213	102 942	113 690	90 707	137 040	109 518	766 627
	1972	63 679	153 007	131 819	63 277	108 733	101 809	110 264						104 658	732 608
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahllind. <sup>2)</sup>	1971	11 315	12 236	11 483	10 034	8 553	9 726	9 410	9 789	9 426	8 599	6 954	8 457	10 394	72 757
	1972	6 976	7 114	7 186	10 129	9 131	7 937	6 851						7 903	55 324
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1971	886 467	933 670	1215 406	1064 406	947 488	864 599	1169 527	1038 556	1051 650	1164 142	872 800	1062 952	1 003 080	7 021 563
	1972	749 725	971 286	1062 497	851 243	1090 442	991 522	959 438						953 736	6 676 153
darunter Edelstahl	1971	39 534	43 808	49 067	39 562	39 642	41 796	41 385	38 393	39 763	37 085	47 152	48 395	42 113	291 794
	1972	44 070	42 723	17 877	52 683	51 609	64 505	39 678						49 021	313 145
übrige Waren aus Eisen und Stahl <sup>3)</sup>	1971	147 403	152 290	187 019	174 751	158 931	155 319	162 908	143 769	166 200	167 423	150 751	165 615	162 065	1 138 654
	1972	151 743	154 788	176 639	155 820	170 733	172 881	139 598						160 317	1 122 222
darunter Edelstahl	1971	15 165	15 269	17 471	14 335	13 316	13 372	14 335	12 548	12 104	14 586	9 816	14 931	11 752	103 263
	1972	13 105	12 997	13 405	14 567	14 489	12 955	11 468						13 284	92 986
Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in 1000 DM <sup>4)</sup>	1971	908 175	936 156	1263 090	1019 989	986 549	904 337	1093 414	979 686	1026 257	1108 836	896 116	1050 244	1 015 959	7 111 710
	1972	832 275	982 278	1060 599	880 959	1036 355	1037 893	914 768						963 581	6 745 067

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



## **Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes**

### **Außenstelle Düsseldorf**

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

#### **I. Eisen und Stahl**

##### **Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei (Vierteljahresheft)**

*Erscheint vierteljährlich – ca. 162 Seiten – 12 Schaubilder – Preis DM 10,–  
Bestell-Nr. 230911-7203*

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

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

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

##### **Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei (Monatsbericht)**

*Erscheint monatlich – 23 Seiten – Preis DM 3,–  
Bestell-Nr. 230911-7202*

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

##### **Zahlen zur Montanunion**

*Erscheint monatlich – 31 Seiten – Preis DM 3,– - Bestell-Nr. 230912-7202*

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

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