

# STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf  
Eisen- und Stahlstatistik

---

Arbeits-Nr.: IV/21/ 5

## ERZEUGUNG UND FÖRDERUNG

(Endgültige Zahlen)

Januar 1951

Eisen schaffende Industrie	Seite 1—4
Eisen- und Stahl-Gießereien	„ 5
Eisenerzbergbau	„ 6
Erzeugung u. Förderung (Gesamtübersicht)	„ 7
Schaubilder	„ 8—10

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet	Nordrhein- Westfalen	Niedersachsen	Schleswig- Holstein	Hamburg	Bremen	Hessen	Württemberg- Baden	Bayern	Rheinland- Pfalz	Baden	Württemberg- Hohenzollern
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
1. Eisenerze	Koherzförderung	1	334 270	112 170	587 534	-	-	-	116 987	26 673	42 137	84 917	23 852	-
	Fe-Gehalt	2	268 383	23 710	153 584	-	-	-	33 591	9 248	17 978	26 502	4 770	-
	Förderung	3	459 461	74 181	361 786	-	-	-	31 349	26 673	38 557	7 733	19 182	-
	Verfügbare Erzmenge	4	329 98	17 209	255 936	-	-	-	41 334	-	1 795	10 906	2 812	-
	aus der:	5	56 393	17 261	-	-	-	-	-	-	-	39 129	-	-
	Summe	6	345 836	108 741	311 601	-	-	-	72 683	26 673	40 352	57 768	21 994	-
2. Roheisen- und Hoch- ofen-Ferro- legierung	Thomas-Roheisen	7	482 81	78 22	56 375	-	-	-	-	-	28 417	-	-	-
	Stahleisen	8	187 45	160 44	32 590	-	-	-	-	-	-	4 375	-	-
	üb. 6 - 14% Mn	9	6 121	2 203	-	-	-	-	-	-	-	2 853	-	-
	üb. 14 - 30% Mn	10	2 732	3 441	-	-	-	-	-	-	-	92	-	-
	Summe	11	8 854	5 949	-	-	-	-	-	-	-	2 945	-	-
	Hochofen-Ferro- mangan	12	3 149	3 149	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	üb. 30 - 50% Mn	13	1 933	1 933	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Summe	14	5 082	5 082	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Hämatis-Roheisen	15	35 325	37 000	-	5 461	-	-	-	-	2 799	-	-	-
	Temper-Roheisen	16	19 300	19 300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	I	17	38 121	19 118	8 541	7 026	-	-	11 349	-	1 087	-	-	-
	III	18	20 259	11 475	-	677	-	-	1 005	-	3 102	-	-	-
	IVa	19	2 710	-	-	-	-	-	-	-	2 710	-	-	-
	IVb	20	2 755	1 778	-	-	-	-	1 477	-	-	-	-	-
	Summe	21	63 845	36 711	8 541	7 703	-	-	13 831	-	6 899	-	-	-
	Siegaländer Spezial RE	22	6 672	4 110	-	-	-	-	-	-	-	2 462	-	-
	Sonstiges Roheisen	23	13 830	8 671	-	2 843	-	-	1 129	1 227	-	-	-	-
	Hochofen-Ferrozilium	24	2 800	2 800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 7 - 24)	25	805 944	638 777	97 111	10 007	-	-	14 960	1 227	38 115	9 782	-	-
	Umge- schmolzenes Roheisen	26	22 157	20 807	400	-	-	-	-	-	1 039	-	-	-
	Sonstiges	27	2 677	2 246	14	-	-	-	104	113	-	-	-	-
	Summe	28	24 834	23 053	414	-	-	-	104	113	1 039	-	-	-
3. Rohstahl	Thomas-Rohstahl	29	407 159	337 119	42 45	-	-	-	-	-	27 095	-	-	-
	Rohblöcke	30	579 220	493 870	11 176	-	-	-	673	467	12 422	28 803	-	-
	Stahlformguß	31	14 395	12 632	7 18	-	-	-	-	833	187	25	-	-
	Summe	32	593 615	506 511	18 364	-	-	-	673	1 300	12 589	28 828	-	-
	Elektra- rohstahl	33	22 907	17 198	1 555	-	-	-	2 871	-	1 262	21	-	-
	Stahlformguß	34	7 727	4 836	613	17	-	-	3	482	381	960	-	-
	Summe	35	30 634	22 034	2 168	17	-	-	2 874	482	1 643	981	-	-
	Bessemer-Rohstahl	36	8 302	6 885	688	-	-	-	90	244	125	11	59	-
	Rohblöcke	37	2 339	2 178	-	-	-	-	56	105	-	-	-	-
	Sonst. Rohstahl	38	1 996	1 902	-	-	-	-	16	28	20	-	-	-
	Summe	39	4 335	4 080	-	-	-	-	106	133	20	-	-	-
	Insgesamt	40	1011 625	850 374	87 476	-	-	-	3 600	572	40 779	28 824	-	-
	Stahlformguß	41	32 470	26 255	2 244	517	-	-	139	1 567	692	996	59	-
	Summe	42	1044 095	876 629	89 720	517	-	-	3 739	2 139	41 472	29 820	59	-
	Vorgeblas. Th.-Stahl	43	25 765	25 765	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	für elektro. Ofen	44	1 075	518	-	-	-	-	-	-	554	-	-	-
	Summe	45	26 840	26 283	-	-	-	-	-	-	554	-	-	-
	Sonst. Vorschmelzstahl	46	325	325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Alle Gewichtangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet	Nordrhein- Westfalen	Niedersachsen	Schleswig- Holstein	Hamburg	Bremen	Hessen	Württemberg- Baden	Bayern	Rheinland- Pfalz	Baden	Württemberg- Hohenzollern
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m
4. Halbzeug zum Absatz bestimmt*)		47	354 672	320 105	5 561	-	-	-	822	647	16 680	10 867	-	-
5. Walzstahl- fertiger- zeugnisse	Eisenbahnoberbaustoffe	48	42 844	32 211	7 583	-	-	-	-	-	3 050	-	-	-
	davon schwer	49	( 39 338 )	( 28 911 )	( 7 377 )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( 3 050 )	( - )	( - )	( - )
	leicht	50	( 3 506 )	( 3 300 )	( 206 )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )
	Formstahl	51	52 633	32 646	14 814	-	-	-	-	-	5 473	-	-	-
	Breitflanschträger	52	8 690	282	8 408	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stahlpundwände	53	4 674	4 260	614	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stabstahl	54	197 858	145 886	29 129	-	-	-	1 101	2 546	18 047	-	-	1 149
	Walzdraht	55	81 533	80 609	-	-	-	-	142	-	-	-	-	782
	Grobbleche	56	92 330	92 216	-	-	-	-	26	-	88	-	-	-
	Mittelbleche	57	18 247	17 645	-	-	-	-	61	-	541	-	-	-
	Feinbleche	58	102 331	74 328	-	-	-	-	205	-	5 246	22 552	-	-
	Bandstahl	59	80 811	78 493	-	-	-	-	1 343	-	975	-	-	-
	Breitflachstahl	60	12 108	12 108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Nahlose Röhren	61	49 786	49 786	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt (Zeile 48-61)		62	744 045	620 470	60 548	-	-	-	2 878	2 546	33 120	22 552	-	1 931
6. Halbzeugversand**)		63	33 956	32 722	578	-	-	-	594	62	-	-	-	-
Summe (Zeile 62 und 63)		64	778 001	653 192	61 126	-	-	-	3 472	2 608	33 120	22 552	-	1 931
7. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Röhre	65	16 879	16 879	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Geschweißte Flammröhre, Trommeln, Behälter, Kessel	66	1 119	1 119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mittel- bleche des Rohrwerks u. der Kumpel- Verzinkte und verbleite Bleche sowie Bandstahl	67	2 846	2 846	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Weißebleche, Weißband u. -ersatz	68	9 894	8 474	-	-	-	-	-	-	1 112	308	-	-
		69	17 464	3 064	-	-	-	-	-	-	-	14 400	-	-
8. Rollendes Eisenbahnzeug		70	8 815	6 806	2 009	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	71	11 927	10 059	1 474	-	-	-	234	61	-	99	-	-
	Freiformschmiedestücke	72	11 688	10 631	687	-	-	-	172	181	-	17	-	-
	Insgesamt (Zeile 71 und 72)	73	23 615	20 690	2 161	-	-	-	406	242	-	116	-	-
10. Gießerei- Erzeug- nisse***)	Eisenguß	74	189 103	90 090	13 021	4 652	1 639	1 264	27 960	18 406	18 597	9 318	2 213	1 943
	Stahlform- guß	S. M.	75	9 017	8 073	388	-	-	-	375	181	-	-	-
		Elektro	76	4 376	2 795	319	246	-	36	268	302	410	-	-
		Bessemer	77	4 591	3 837	531	-	-	52	84	64	4	19	-
		Spnstiger	78	586	530	-	-	-	41	13	2	-	-	-
		Summe	79	18 570	15 235	1 238	246	-	129	740	549	414	19	-
	Temperguß	80	10 421	7 829	185	-	-	-	508	209	26	124	1 447	93
	Insgesamt (Zeile 74-80)	81	218 094	113 154	14 444	4 898	1 639	1 264	28 597	19 355	19 172	9 856	3 679	2 036

\*) An Warmwalzwerke, Schmieden, sonstige Verarbeiter und für Export.

\*\*) An Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export.

\*\*\*) Guter Guß.

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile Spalte	1950 Monats- Durchschnitt a	Januar b	Februar c	März d	April e
<b>1. Eisenerze</b>	Roherzförderung	1	906 939	994 270			
	Fe-Gehalt	2	244 952	268 383			
	Verfügbare Erzmenge aus der:	Förderung	403 313	459 461			
		Aufbereitung	281 092	329 982			
		Röstung	54 593	56 393			
		Summe	738 998	845 836			
<b>2. Roheisen- und Hoch- ofen-Ferro- legierung.</b>	Thomas-Roheisen	7	487 359	462 814			
	Stahleisen	8	166 494	187 422			
	Spiegel- eisen	üb. 6 - 14% Mn	4 956	6 121			
		üb. 14 - 30% Mn	2 219	2 733			
		Summe	7 174	8 854			
	Hochofen- Ferro- mangan	üb. 30 - 50% Mn	3 112	3 149			
		üb. 50% Mn	2 251	1 933			
		Summe	5 363	5 082			
	Hämatit-Roheisen	15	33 988	35 325			
	Temper-Roheisen	16	13 157	19 300			
	Gießerei- Roheisen	I	34 497	38 121			
		III	18 605	20 259			
		IVa	2 851	2 710			
		IVb	6 043	2 755			
		Summe	61 996	63 845			
	Siederland - Spezial-Fe	22	5 560	6 672			
	Sonstige Roheisen	23	5 821	13 830			
	Fluorotitanferroalumin	24	2 495	2 800			
	Insgesamt (Zeilen 7-24)	25	789 406	805 944			
	Unterschied Thomas	26	23 274	22 157			
	aus dem Fe-Gehalt	27	2 355	2 677			
	Rohse Summe	28	28 629	24 834			
<b>3. Roheisen- und Stahl</b>	Thomas-Roheisen	29	420 634	407 159			
	Stahleisen	30	543 407	579 220			
	Spiegel- eisen	31	11 707	14 592			
	Summe	32	975 748	999 971			
	Roheisen	33	18 199	22 907			
	Stahleisen	34	6 190	7 580			
	Summe	35	24 389	30 487			
	Roheisen	36	6 702	8 302			
	Stahleisen	37	2 443	2 339			
	Summe	38	9 145	10 641			
	Roheisen	39	2 200	1 996			
	Stahleisen	40	6 945	8 645			
	Summe	41	9 145	10 641			
	Roheisen	42	2 200	1 996			
	Stahleisen	43	6 945	8 645			
	Summe	44	9 145	10 641			
	Roheisen	45	2 200	1 996			
	Stahleisen	46	6 945	8 645			
	Summe	47	9 145	10 641			
<b>4. Roheisen- und Stahl</b>	Roheisen	48	36 830	36 837			
	Stahleisen	49	106	325			
	Summe	50	36 936	37 162			
	Roheisen	51	36 830	36 837			
	Stahleisen	52	106	325			
	Summe	53	36 936	37 162			
	Roheisen	54	36 830	36 837			
	Stahleisen	55	106	325			
	Summe	56	36 936	37 162			
	Roheisen	57	36 830	36 837			
	Stahleisen	58	106	325			
	Summe	59	36 936	37 162			
	Roheisen	60	36 830	36 837			
	Stahleisen	61	106	325			
	Summe	62	36 936	37 162			
	Roheisen	63	36 830	36 837			
	Stahleisen	64	106	325			
	Summe	65	36 936	37 162			

**Statistisches Bundesamt**  
**Außenstelle Düsseldorf**  
**Eisen- und Stahlstatistik**
**Erzeugungs-Übersicht**  
**Bundesgebiet**

1951

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		1950 Monats- Durchschnitt	Januar	Februar	März	April	Mai
Spalte		a	b	c	d	e	f
<b>4. Halbzeug zum Absatz bestimmt*)</b>		47	288 552	273 920			
<b>5. Walzstahl- fertiger- zeugnisse</b>	Eisenbahnoberbaustoffe	48	45 124	12 031			
	davon schwer	49	( 40 828)	( 37 104)			
	leicht	50	( 4 596)	( 4 927)			
	Formstahl	51	51 515	47 372			
	Breitflanschträger	52	11 438	13 204			
	Stahlspondwände	53	7 412	8 088			
	Stabstahl	54	185 527	207 821			
	Walzdraht	55	74 384	79 931			
	Grobbleche	56	71 855	77 614			
	Mittelfleche	57	16 143	18 444			
	Feinbleche	58	90 518	107 513			
	Bandstahl	59	68 781	74 802			
	Breitflachstahl	60	10 144	12 231			
	Nahtlose Röhren	61	46 366	57 261			
	Insgesamt (Zeile 48-61)	62	680 528	748 819			
<b>6. Halbzeugversand**)</b>		63	24 290	28 360			
Summe (Zeile 62 und 63)		64	704 818	777 179			
<b>7. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse</b>	Geschweißte Rohre	65	13 553	13 813			
	Geschweißte Flammrohr- Trommen, Behälter, Kessel	66	969	971			
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mittelbleche des Rohrwerts u. der Kumpels	67	2 410	2 709			
	Verzinkte und verbleite Bleche sowie Bandstahl	68	11 403	13 267			
	Weißbleche, Verbund u. ...	69	17 573	21 120			
<b>8. Rollendes Eisenbahnzeug</b>		70	5 594	7 561			
<b>9. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.</b>	Geschmiedete Stäbe	71	8 036	10 398			
	Freiformschmiedeteile	72	8 011	11 457			
	Insgesamt (Zeile 71 und 72)	73	16 047	21 855			
<b>10. Gießereierzeug- nisse**)</b>	Eisengießerei	74	157 712	171 437			
	S. M.	75	7 237	9 003			
	S. M.	76	6 443	7 421			
	Bessemer	77	3 113	3 113			
	S. M.	78	450	1 127			
	Summe	79	14 243	18 855			
Insgesamt (Zeile 74-79)		80	179 921	209 702			

16. 10. 1951

2. f. 11

Erzeugnisse der Eisen- und Stahlindustrie  
 in t zu 1000 kg  
 für den Export  
 Freiformschmiedeteile  
 Bur

**Statistisches Bundesamt**  
**Außenstelle Düsseldorf**  
**Eisen- und Stahlstatistik**
**Erzeugungs-Übersicht**  
**Bundesgebiet**

1951

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	1950 Monats- Durchschnitt	Januar	Februar	März	April
		Spalte	a	b	c	d	e
<b>4. Halbzeug zum Absatz bestimmt*)</b>		47	288 552	276 980			
<b>5. Walzstahl- fertiger- zeugnisse</b>	Eisenbahnoberbaustoffe	48	45 424	12 031			
	schwer	49	( 40 828)	( 37 104)			
	davon leicht	50	( 4 596)	( 4 927)			
	Formstahl	51	51 515	47 372			
	Breitflanschträger	52	11 438	15 904			
	Stahlspondwände	53	7 414	8 088			
	Stabstahl	54	185 547	207 822			
	Walzdraht	55	74 984	79 931			
	Grobbleche	56	71 855	77 614			
	Mittelleche	57	16 143	18 444			
	Feinbleche	58	90 918	107 319			
	Bandstahl	59	68 781	74 802			
	Breitflachstahl	60	10 144	12 231			
	Nahtlose Röhren	61	46 366	57 261			
	Insgesamt (Zeile 48-61)	62	680 528	748 819			
<b>6. Halbzeugversand**)</b>		63	24 290	28 360			
Summe (Zeile 62 und 63)		64	704 818	777 179			
<b>7. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse</b>	Geschweißte Rohre	65	13 553	13 815			
	Geschweißte Flammrohre, Trommen, Behälter, Kessel	66	969	971			
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mitteleche des Rohrwerks u. der Kumperei	67	2 410	2 759			
	Verzinkte und verbleichte Bleche sowie Bandstahl	68	11 403	13 267			
	Weißbleche, Weißband u. Versatz	69	17 073	21 120			
<b>8. Rollendes Eisenbahnzeug</b>		70	5 564	7 564			
<b>9. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.</b>	Geschmiedete Stäbe	71	8 036	10 998			
	Freiformschmiedestücke	72	8 471	11 457			
	Insgesamt (Zeile 71 und 72)	73	16 506	22 455			
<b>10. Gießerei- Erzeug- nisse***)</b>	Eisengießerei	74	157 72	199 43			
	S. M.	75	7 237	9 003			
	Stahl	76	3 445	4 421			
	Bessemer	77	3 03	4 00			
	sonst.	78	450	1 000			
	Summe	79	14 165	18 855			
	Insgesamt (Zeile 74-79)	80	179 611	229 398			

16. 12. 1951

2. Teil

\*) ...  
 \*\*) ...  
 \*\*\*) ...