

# STATISTISCHE BERICHTE

Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf  
Eisen- und Stahlstatistik



## DIE EISEN- UND STAHLERZEUGUNG IM BUNDESGBIET

August 1951

Arbeits-Nr: IV/21 / 12

Düsseldorf, den 20.9.1951

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	Roherzförderung		1	1 177 839	134 080	722 748	-	-	-	123 535	29 797	43 576	89 099	35 004	-	
	Fe-Gehalt		2	317 273	27 491	190 895	-	-	-	35 083	10 164	18 578	27 884	7 178	-	
	Verfügbare Erzmenge aus der:	Förderung	3	519 183	94 332	281 912	-	-	-	36 826	29 797	40 419	8 007	27 890	-	
		Aufbereitung	4	392 038	16 170	317 994	-	-	-	41 406	-	1 541	10 407	4 520	-	
		Röstung	5	63 500	19 924	-	-	-	-	-	-	-	43 576	-	-	
		Summe	6	974 721	130 426	599 906	-	-	-	78 232	29 797	41 960	61 990	32 410	-	
2. Roheisen- und Hoch- ofen-Ferro- legierung.	Thomas-Roheisen		7	594 561	505 987	59 550	-	-	-	-	-	28 024	-	-	-	
	Stahleisen		8	192 330	167 465	20 800	-	-	-	-	-	-	4 065	-	-	
	Spiegel- eisen	üb. 6 - 14% Mn	9	4 156	2 961	-	-	-	-	-	-	-	1 195	-	-	-
		üb. 14 - 30% Mn	10	3 536	3 536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	11	7 692	6 497	-	-	-	-	-	-	-	1 195	-	-	-
	Hochofen- Ferro- mangan	üb. 30 - 50% Mn	12	4 506	4 506	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		üb. 50% Mn	13	2 225	2 225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	14	6 731	6 731	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Hämatit-Roheisen		15	29 571	23 051	-	6 520	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Temper-Roheisen		16	18 443	18 443	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Gießerei- Roheisen	I	17	37 753	11 314	6 665	6 441	-	-	-	11 638	-	1 695	-	-	-
		III	18	19 197	13 038	-	1 500	-	-	-	557	-	4 102	-	-	-
		IVa	19	2 188	-	-	-	-	-	-	-	-	2 188	-	-	-
		IVb	20	4 410	4 325	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-
		Summe	21	63 548	28 677	6 665	7 941	-	-	-	12 195	-	8 070	-	-	-
	Siegerländer Spezial-RE		22	7 926	4 945	-	-	-	-	-	-	-	-	2 981	-	-
	Sonstiges Roheisen		23	17 916	9 763	2 534	3 147	-	-	-	1 145	1 327	-	-	-	-
	Hochofen-Ferrosilizium		24	3 004	3 004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 7 - 24)		25	941 722	775 563	89 549	17 608	-	-	-	13 340	1 327	36 094	8 241	-	-
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	26	12 299	10 034	1 284	-	-	-	-	-	-	981	-	-	-
Sonstiges		27	278	44	205	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	
Summe		28	12 577	10 078	1 490	-	-	-	-	-	28	981	-	-	-	
3. Rohstahl	Thomas-Rohstahl Rohblöcke		29	523 166	448 435	47 367	-	-	-	-	-	27 364	-	-	-	
	S. M.- Rohstahl	Rohblöcke	30	598 230	510 970	42 673	-	-	-	-	809	423	12 494	30 861	-	-
		Stahlformguß	31	16 304	14 271	818	-	-	-	-	-	989	226	-	-	-
		Summe	32	614 534	525 241	43 491	-	-	-	-	809	1 412	12 720	30 861	-	-
	Elektro- Rohstahl	Rohblöcke	33	27 250	22 291	1 074	-	-	-	-	2 666	20	1 172	27	-	-
		Stahlformguß	34	7 925	4 558	745	525	-	-	-	82	329	536	1 150	-	-
		Summe	35	35 175	26 849	1 819	525	-	-	-	2 748	349	1 708	1 177	-	-
	Bessemer Rohstahl Stahlformg.		36	9 524	7 969	1 005	-	-	-	-	82	337	93	14	24	-
	Sonst. Rohstahl	Rohblöcke	37	2 627	2 496	-	-	-	-	-	51	80	-	-	-	-
		Stahlformguß	38	1 378	1 047	-	-	-	-	-	64	26	241	-	-	-
		Summe	39	4 005	3 543	-	-	-	-	-	115	106	241	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 29 bis 39)	Rohblöcke	40	1 151 273	984 192	91 114	-	-	-	-	3 526	523	41 030	30 888	-	-
		Stahlformguß	41	35 131	27 845	2 568	525	-	-	-	228	1 681	1 096	1 164	24	-
		Summe	42	1 186 404	1 012 037	93 682	525	-	-	-	3 754	2 204	42 126	32 052	24	-
	Vorgeblas. Th.-Stahl	für S.M.-Ofen	43	18 080	18 080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		für Elektro-Ofen	44	510	510	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Summe		45	18 590	18 590	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sonst. Vorschmelzstahl		46	217	217	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Statistisches Bundesamt Außenstelle Düsseldorf Eisen- und Stahlstatistik			Erzeugungs-Übersicht			Seite 2		Monat August 1950							
Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile Spalte	Bundesgebiet a	Nordrhein- Westfalen b	Niedersachsen c	Schleswig- Holstein d	Hamburg e	Bremen f	Hessen g	Württemberg- Baden h	Bayern i	Rheinland- Pfalz k	Baden l	Württemberg- Hohenzollern m	
4. Halbzeug zum Absatz bestimmt*)			47	370 513	333 930	4 720	-	-	479	304	17 994	13 091	-	-	
5. Walzstahl- fertiger- zeugnisse	Eisenbahnoberbaustoffe	48	34 175	25 707	7 576	-	-	-	-	-	892	-	-	-	
	davon	schwer	49	( 30 513 )	( 22 045 )	( 7 576 )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( 892 )	( - )	( - )	( - )
		leicht	50	( 3 662 )	( 3 662 )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )	( - )
	Formstahl	51	54 423	34 851	13 729	-	-	-	-	-	5 833	-	-	-	
	Breitflanschträger	52	11 062	699	10 363	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Stahlpundwände	53	9 821	8 574	1 247	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Stabstahl	54	228 143	172 174	30 459	-	-	-	1 869	2 359	19 386	-	-	-	1 896
	Walzdraht	55	86 461	85 385	-	-	-	-	514	-	-	-	-	-	562
	Grobbleche	56	99 774	99 602	-	-	-	-	29	-	143	-	-	-	-
	Mittelbleche	57	22 210	21 710	-	-	-	-	84	-	416	-	-	-	-
	Feinbleche	58	113 459	80 733	-	-	-	-	274	-	5 762	26 690	-	-	-
	Bandstahl	59	89 635	88 513	-	-	-	-	986	-	136	-	-	-	-
	Breitflachstahl	60	14 188	14 188	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Nahtlose Röhren	61	55 765	55 765	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt (Zeile 48-61)			62	819 116	687 911	63 374	-	-	3 756	2 359	32 568	26 690	-	2 458	
6. Halbzeugversand**)			63	34 190	32 789	1 089	-	-	260	72	-	-	-	-	
Summe (Zeile 62 und 63)			64	853 306	720 700	64 443	-	-	4 016	2 431	32 568	26 690	-	2 458	
7. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Röhre	65	19 141	19 141	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Geschweißte Flammröhre, Trommeln, Behälter, Kessel	66	1 780	1 780	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mittel- bleche des Rohwerkes u. der Kumpelerei	67	3 882	3 882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Verzinkte und verbleichte Bleche sowie Bandstahl	68	10 798	9 204	-	-	-	-	-	-	1 115	479	-	-	
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	69	21 700	3 215	-	-	-	-	-	-	-	18 485	-	-	
8. Rollendes Eisenbahnzeug			70	10 929	8 306	2 619	-	-	-	4	-	-	-	-	
9. Erzeugn. d. Schmiede- pfug- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	71	11 882	10 045	1 542	-	-	-	257	38	-	-	-	-	
	Freiformschmiedestücke	72	12 579	11 427	832	-	-	-	178	142	-	-	-	-	
	Insgesamt (Zeile 71 und 72)	73	24 461	21 472	2 374	-	-	-	435	180	-	-	-	-	
10. Gießerei- Erzeug- nisse***)	Eisenguß	74	201 919	97 069	13 683	5 153	1 630	1 234	29 660	18 948	20 241	10 794	1 869	1 638	
	Stahlform- guß	S. M.	75	10 028	6 852	497	-	-	-	467	211	-	-	-	-
		Elektro	76	4 363	2 646	409	306	-	-	68	205	263	466	-	-
		Bessemer	77	5 082	4 320	463	-	-	-	55	172	53	10	9	-
		Sonstiger	78	733	569	-	-	-	-	34	14	116	-	-	-
	Summe	79	20 206	16 388	1 369	306	-	-	157	858	643	476	9	-	
	Temperguß	80	9 851	7 141	225	-	-	-	575	204	18	106	1 507	75	
Insgesamt (Zeile 74-80)			81	231 976	120 598	15 277	5 459	1 630	30 392	20 010	20 902	11 376	3 385	1 713	

18.9.51 Wei/Schm.

<sup>\*)</sup> An Warmwalzwerke, Schmieden, sonstige Verarbeiter und für Export.

<sup>\*\*)</sup> An Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export.

<sup>\*\*\*)</sup> Guter Guß.

*1. Feil*

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	1950 Monats- Durchschnitt	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt 1950	1950 Monats- Durchschnitt
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p
1. Eisenerze	Roherzförderung	1	906 939	994 270	929 911	996 946	1063 978	1000 379	1118 956	1129 943	1 177 839						
	Fe-Gehalt	2	244 952	268 383	251 574	268 427	289 533	272 328	301 327	304 240	317 273						
	Verfügbare Erzmenge aus der:	Förderung	3	403 313	459 461	385 332	444 286	462 778	440 815	502 077	501 176	519 183					
		Aufbereitung	4	281 092	329 982	304 878	314 876	344 494	340 776	389 203	373 817	392 038					
		Röstung	5	54 593	56 393	53 992	58 053	59 297	55 114	59 289	58 525	63 500					
		Summe	6	738 998	845 836	744 252	817 215	866 159	836 705	930 569	933 518	974 721					
2. Roheisen- und Hoch- ofen-Ferro- legierung.	Thomas-Roheisen	7	487 359	462 814	401 361	448 917	521 191	571 702	590 649	570 225	594 561						
	Stahleisen	8	166 494	187 422	161 172	164 848	183 212	185 416	195 828	194 176	192 330						
	Spiegel- eisen	üb. 6 - 14% Mn	9	4 958	6 121	5 855	4 704	7 626	3 271	6 088	3 445	4 156					
		üb. 14 - 30% Mn	10	2 219	2 733	3 063	3 960	3 095	3 902	3 096	2 398	3 536					
		Summe	11	7 174	8 854	8 918	8 664	10 721	7 173	9 184	5 843	7 692					
	Hochofen- Ferro- mangan	üb. 30 - 50% Mn	12	3 112	3 149	2 315	2 751	3 490	3 941	4 171	2 670	4 506					
		üb. 50% Mn	13	2 251	1 933	1 461	1 609	2 027	1 710	2 404	2 948	2 225					
		Summe	14	5 363	5 082	3 776	4 360	5 517	5 651	6 575	5 618	6 731					
	Hämatit-Roheisen	15	33 988	35 225	33 532	31 262	31 913	30 957	32 528	33 818	29 571						
	Temper-Roheisen	16	13 157	19 300	16 021	18 545	18 798	20 140	19 486	20 343	18 443						
	Gießerei- Roheisen	I	17	34 497	38 121	28 678	41 567	45 248	41 381	34 740	37 615	37 753					
		III	18	18 605	20 259	21 372	18 116	19 429	17 170	18 657	16 099	19 197					
		IVa	19	2 851	2 710	5 571	3 169	5 415	3 314	5 724	3 964	2 188					
		IVb	20	6 043	2 755	7 180	3 475	4 529	6 337	6 243	2 078	4 410					
		Summe	21	61 996	63 845	62 800	66 328	74 689	68 202	65 364	59 756	63 548					
	Siegerländer Spezial-RE	22	5 580	6 672	6 190	6 716	7 340	7 039	6 736	7 243	7 926						
	Sonstiges Roheisen	23	5 821	13 820	14 122	29 415	10 709	20 504	16 167	16 807	17 916						
	Hochofen-Ferrosilizium	24	2 495	2 800	2 510	4 443	2 320	3 205	2 542	2 770	3 004						
	Insgesamt (Zeile 7 - 24)	25	789 406	805 942	710 425	783 450	866 516	919 939	944 859	916 599	941 722						
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	26	26 274	22 157	20 878	17 826	14 982	18 507	15 005	19 015	12 299					
		Sonstiges	27	2 355	2 677	1 266	1 912	1 637	2 055	1 698	199	278					
		Summe	28	28 629	24 834	22 144	19 738	16 599	20 562	16 703	19 214	12 577					
3. Rohstahl	Thomas-Rohstahl Rohblöcke	29	420 634	407 152	351 549	320 908	440 122	493 358	515 985	500 343	523 166						
	S. M.- Rohstahl	Rohblöcke	30	543 407	579 220	533 518	578 345	612 143	568 307	605 944	593 296	598 230					
		Stahlformguß	31	11 707	14 395	13 241	14 092	14 516	14 532	15 482	15 602	16 304					
		Summe	32	555 114	593 615	546 759	592 437	626 659	582 839	621 426	608 898	614 534					
	Elektro- Rohstahl	Rohblöcke	33	18 199	22 907	22 439	23 609	23 600	25 237	28 002	27 512	27 250					
		Stahlformguß	34	6 212	7 777	7 290	8 023	8 075	7 835	8 766	8 393	7 925					
		Summe	35	24 411	30 684	29 728	31 632	31 675	33 072	36 768	35 895	35 175					
	Bessemer Rohstahl Stahlformg.	36	6 772	8 302	7 463	8 041	8 876	8 491	8 939	8 972	9 524						
	Sonst. Rohstahl	Rohblöcke	37	2 248	2 339	2 229	2 497	2 843	2 473	2 947	2 786	2 627					
		Stahlformguß	38	918	1 996	1 074	1 078	1 145	1 084	1 314	1 325	1 378					
		Summe	39	3 166	4 335	3 303	3 575	3 988	3 557	4 261	4 111	4 005					
	Insgesamt (Zeile 29 bis 39)	Rohblöcke	40	984 408	1011 625	912 731	993 339	1089 711	1089 373	1152 878	1123 937	1 151 273					
		Stahlformguß	41	25 609	32 470	29 036	31 234	32 612	31 942	34 500	34 284	35 131					
		Summe	42	1010 017	1044 095	941 767	1024 573	1121 323	1121 317	1187 378	1158 221	1 186 404					
	Vorgeblas. Th.-Stahl	für S.M.-Ofen	43	35 875	25 765	25 104	24 086	27 948	27 332	24 418	18 213	18 080					
		für Elektro-Ofen	44	455	1 072	981	734	1 123	681	725	879	510					
		Summe	45	36 330	26 837	26 085	24 820	29 071	28 013	25 143	19 092	18 590					
	Sonst. Verschmelzstahl	46	108	325	183	193	294	106	260	260	217						

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	1950 Monats- Durchschnitt	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt 1950	1950 Monats- Durchschnitt
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p
4. Halbzeug zum Absatz bestimmt <sup>*)</sup>		47	288 552	276 900	248 715	279 371	316 627	324 672	375 830	357 385	370 518						
5. Walzstahl- fertiger- zeugnisse	Eisenbahnoberbaustoffe	48	45 424	42 031	38 103	37 040	43 787	42 844	37 878	38 421	34 175						
	davon schwer	49	( 40 828)	( 37 104)	( 28 980)	( 29 445)	( 37 606)	( 39 338)	( 32 616)	( 31 590)	( 30 513)	( )	( )	( )	( )	( )	( )
	leicht	50	( 4 596)	( 4 927)	( 9 123)	( 7 595)	( 8 181)	( 3 506)	( 5 260)	( 6 831)	( 3 662)	( )	( )	( )	( )	( )	( )
	Formstahl	51	51 515	47 372	51 037	56 776	45 820	52 633	47 594	46 526	54 423						
	Breitflanschträger	52	11 438	15 906	12 409	14 075	10 077	8 690	12 945	12 439	11 062						
	Stahlpundwände	53	7 414	8 088	7 783	4 453	7 668	4 874	7 728	6 539	9 821						
	Stabstahl	54	185 547	207 822	188 951	193 480	226 717	197 858	217 231	212 972	228 143						
	Walzdraht	55	74 984	79 931	72 253	78 216	78 010	61 853	88 995	81 151	86 461						
	Grobbleche	56	71 855	77 614	71 660	78 671	90 038	92 330	100 618	100 665	99 774						
	Mittelleche	57	16 143	18 444	17 101	18 159	17 678	19 247	19 768	19 503	22 210						
	Feinbleche	58	90 918	107 319	93 814	92 334	103 932	102 331	118 203	114 252	113 459						
	Bandstahl	59	68 781	74 602	70 179	74 738	86 953	80 811	97 609	96 385	89 635						
	Breitflachstahl	60	10 144	12 231	11 442	11 829	12 076	12 108	12 262	14 141	14 188						
	Nahtlose Röhren	61	46 266	57 231	43 708	53 096	54 122	49 788	54 514	58 280	55 765						
Insgesamt (Zeile 48-61)		62	680 528	743 819	680 500	712 737	724 153	744 045	813 443	801 274	819 116						
6. Halbzeugversand <sup>**)</sup>		63	24 280	28 330	30 661	33 183	31 864	33 956	33 192	34 964	34 190						
Summe (Zeile 62 und 63)		64	704 818	777 179	711 161	745 920	816 020	778 001	849 635	836 238	853 306						
7. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	65	13 553	13 816	10 588	11 845	16 800	16 879	19 929	18 707	19 141						
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	66	969	971	1 065	1 379	1 356	1 119	1 408	1 121	1 780						
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mittel- bleche des Rohrwerts u. der Kümpelei	67	2 410	2 759	2 903	3 226	2 943	2 846	3 201	3 348	3 882						
	Verzinkte und verbleite Bleche sowie Bandstahl	68	11 403	13 267	12 353	11 349	11 404	9 894	11 858	11 412	10 798						
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	69	17 073	21 120	19 249	18 830	20 622	17 464	20 135	21 825	21 700						
8. Rollendes Eisenbahnzeug		70	5 564	7 534	7 903	8 180	9 489	8 815	10 276	10 059	10 929						
9. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	71	8 036	10 993	11 222	11 939	12 735	11 927	12 494	12 304	11 882						
	Freiformschmiedestücke	72	8 671	11 457	10 803	10 474	13 449	11 628	13 834	12 818	12 579						
	Insgesamt (Zeile 71 und 72)	73	16 706	22 455	22 028	22 413	26 184	23 555	26 328	25 122	24 461						
10. Gießerei- Erzeug- nisse <sup>***)</sup>	Eisenguß	74	157 072	199 843	183 722	195 784	202 224	189 103	205 498	194 544	201 919						
	Stahlform- guß	S. M.	75	7 237	9 003	8 291	8 783	8 228	9 017	9 515	10 028						
		Elektro	76	3 445	4 421	4 059	4 525	4 409	4 376	4 828	4 363						
		Bessemer	77	3 503	4 324	3 928	4 346	4 859	4 591	4 826	5 082						
		Sonstiger	78	456	1 107	580	540	589	566	686	733						
	Summe	79	14 640	18 855	16 858	18 194	18 785	18 570	19 899	19 611	20 206						
	Temperguß	80	7 921	10 700	9 852	9 996	11 124	10 421	11 187	10 777	9 831						
Insgesamt (Zeile 74-80)		81	179 634	229 398	210 432	223 974	232 133	218 094	236 584	224 932	231 976						

*M. Jil*

<sup>\*)</sup> An Warmwalzwerke, Schmieden, sonstige Verarbeiter und für Export.

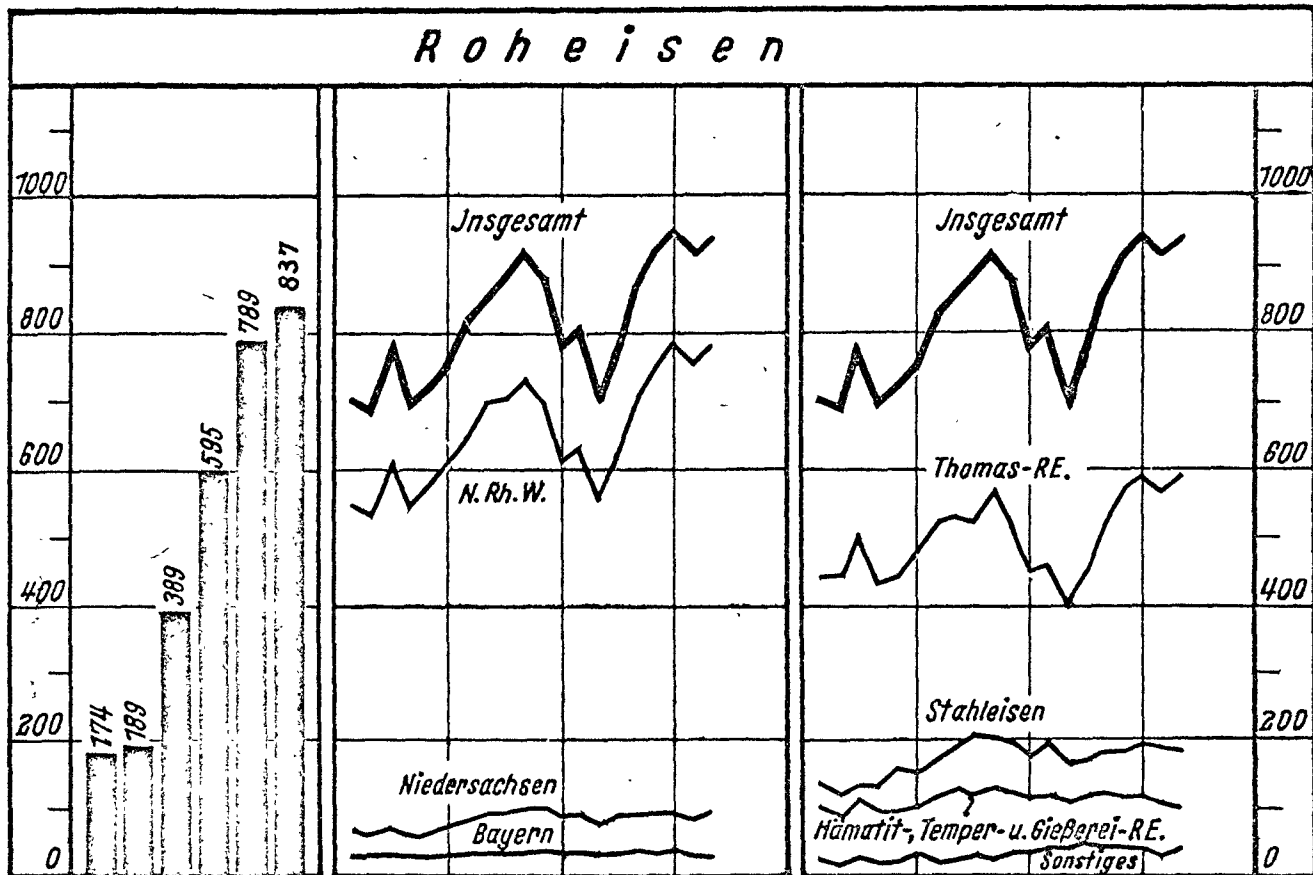
<sup>\*\*)</sup> An Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export.

<sup>\*\*\*)</sup> Guter Guß.

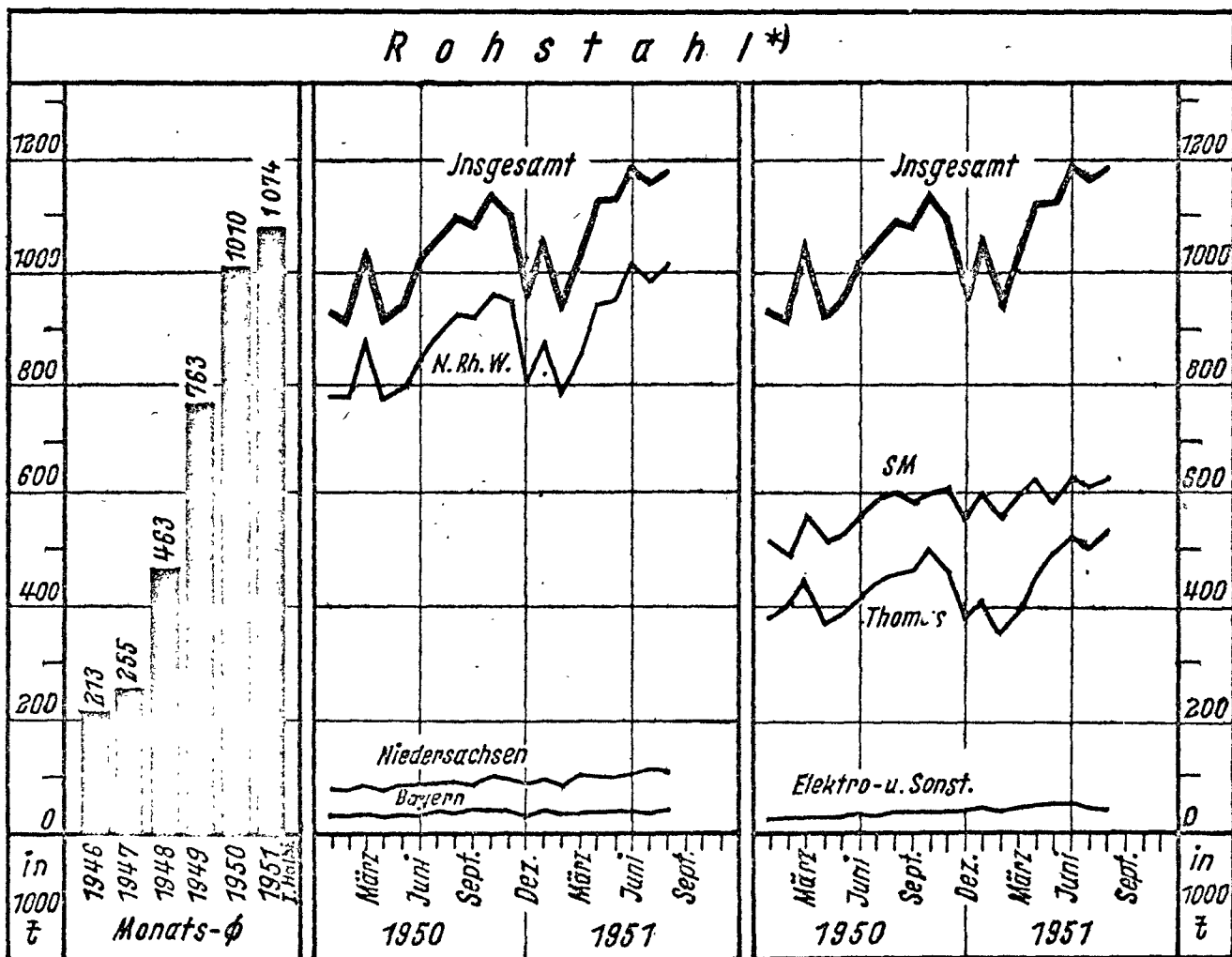
# ERZEUGUNG IM BUNDESgebiet

in 1000 t

## Roh-eisen



## Rohstahl\*)



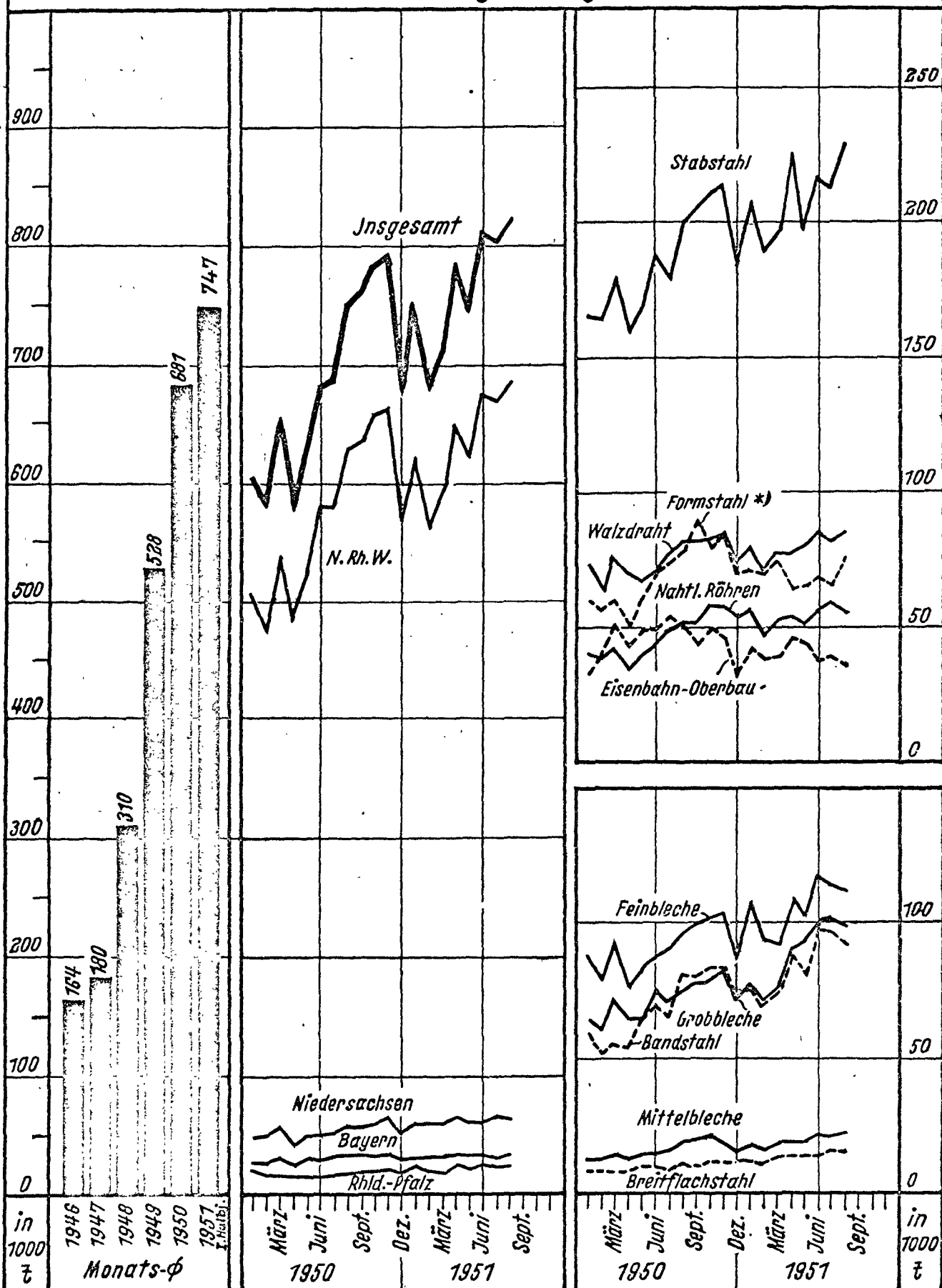
\*) Bis 1949 einschl. guten-, ab 1950 flüssiger Stahlformguß



# ERZEUGUNG IM BUNDESgebiet

in 1000 t

## Walzstahl - Fertigerzeugnisse

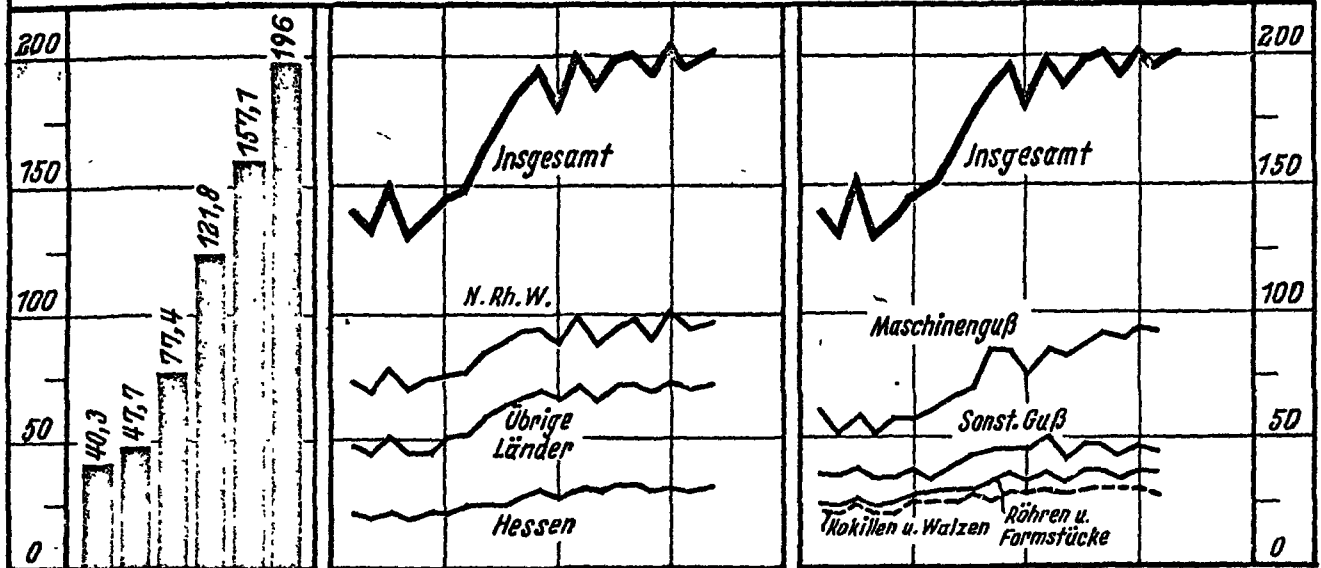


\*) einschl. Breittflanschträger und Stahlspundwände

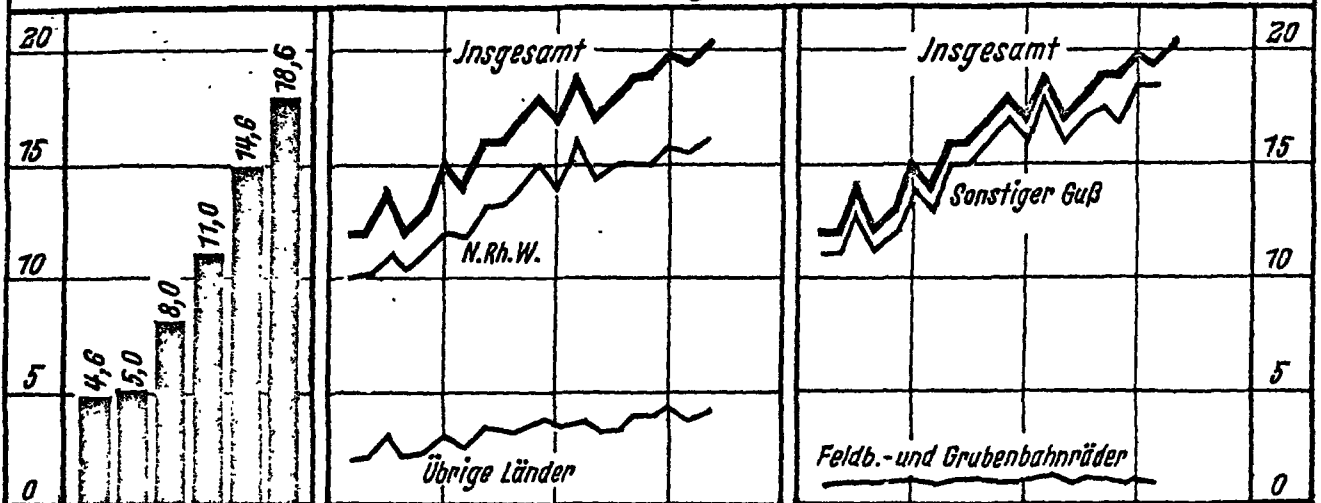
# ERZEUGUNG IM BUNDESgebiet

in 1000 t

## Eisenguß



## Stahliguß



## Temperguß

