

STATISTISCHE BERICHTE

Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik



IV B hat

DIE EISEN- UND STAHLERZEUGUNG IM BUNDESGBIET

April 1951

Arbeits-Nr: IV/21 / 8

Düsseldorf, den 19.5.1951

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	1 063 978	113 459	652 606	-	-	-	123 833	26 054	42 728	82 329	22 969	-
	Fe-Gehalt	2	289 536	24 072	173 653	-	-	-	35 057	8 957	18 217	24 986	4 594	-
	Verfügbare Erzmenge aus der:	Förderung	462 778	73 799	261 617	-	-	-	34 805	26 054	40 259	7 000	19 244	-
		Aufbereitung	344 494	18 934	272 585	-	-	-	41 456	-	1 460	7 700	2 359	-
		Röstung	58 887	17 918	-	-	-	-	-	-	-	40 969	-	-
		Summe	866 159	110 651	534 202	-	-	-	76 261	26 054	41 719	55 669	21 603	-
2. Roheisen- und Hoch- ofen-Ferro- legierung.	Thomas-Roheisen	7	521 191	434 847	57 743	-	-	-	-	-	28 601	-	-	-
	Stahleisen	8	183 212	156 477	22 000	-	-	-	-	-	-	4 735	-	-
	Spiegel- eisen	üb. 6 - 14% Mn	7 826	4 701	-	-	-	-	-	-	-	3 125	-	-
		üb. 14 - 30% Mn	3 005	3 005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	10 831	7 706	-	-	-	-	-	-	-	3 125	-	-
	Hochofen- Ferro- mangan	üb. 30 - 50% Mn	3 408	3 408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		üb. 50% Mn	2 027	2 027	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	5 435	5 435	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Hämatit-Roheisen	15	31 913	21 831	-	7 942	-	-	-	-	2 140	-	-	-
	Temper-Roheisen	16	18 798	18 798	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Gießerei- Roheisen	I	45 246	18 047	7 186	5 632	-	-	13 389	-	992	-	-	-
		III	19 499	13 966	-	225	-	-	444	-	4 864	-	-	-
		IVa	5 415	150	-	2 315	-	-	-	-	2 950	-	-	-
		IVb	4 529	3 529	-	1 000	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	74 689	35 692	7 186	9 172	-	-	13 833	-	8 806	-	-	-
	Siegerländer Spezial-RE	22	7 340	4 420	-	-	-	-	-	-	-	2 920	-	-
	Sonstiges Roheisen	23	10 709	6 033	796	1 401	-	-	1 137	1 342	-	-	-	-
	Hochofen-Ferrozilium	24	2 398	2 398	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 7-24)	25	866 516	693 637	87 725	18 515	-	-	14 970	1 342	39 547	10 780	-	-
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	14 962	13 455	266	-	-	-	-	-	1 241	-	-	-
		Sonstiges	1 637	1 310	254	-	-	-	-	73	-	-	-	-
		Summe	16 599	14 765	520	-	-	-	-	73	1 241	-	-	-
3. Rohstahl	Thomas-Rohstahl	Rohblöcke	448 122	375 332	45 232	-	-	-	-	-	27 558	-	-	-
	S. M.- Rohstahl	Rohblöcke	612 143	518 049	46 361	-	-	-	3 082	637	12 687	31 327	-	-
		Stahlformguß	14 516	12 830	736	-	-	-	-	809	135	6	-	-
		Summe	626 659	530 879	47 097	-	-	-	3 082	1 446	12 822	31 333	-	-
	Elektro- Rohstahl	Rohblöcke	25 600	20 499	1 335	-	-	-	2 501	-	1 241	24	-	-
		Stahlformguß	8 075	4 744	618	491	-	-	51	470	653	1 048	-	-
		Summe	33 675	25 243	1 953	491	-	-	2 552	470	1 894	1 072	-	-
	Bessemer Rohstahl	Stahlformg.	8 876	7 588	928	-	-	-	70	120	105	13	52	-
	Sonst. Rohstahl	Rohblöcke	2 846	2 673	-	-	-	-	73	100	-	-	-	-
		Stahlformguß	1 145	1 044	-	-	-	-	70	25	6	-	-	-
		Summe	3 991	3 717	-	-	-	-	143	125	6	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 29 bis 39)	Rohblöcke	1 088 711	916 553	92 928	-	-	-	5 656	737	41 486	31 351	-	-
		Stahlformguß	32 612	26 206	2 282	491	-	-	191	1 424	899	1 067	52	-
		Summe	1 121 323	942 759	95 210	491	-	-	5 847	2 161	42 385	32 418	52	-
	Vorgeblas. Th.-Stahl	für S.M.-Ofen	27 948	27 948	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		für Elektro-Ofen	1 388	1 126	-	-	-	-	-	-	262	-	-	-
		Summe	29 336	29 074	-	-	-	-	-	-	262	-	-	-
	Sonst. Vorschmelzstahl		294	294	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Statistisches Bundesamt Außenstelle Düsseldorf Eisen- und Stahlstatistik		Erzeugungs-Übersicht			Seite 2		Monat April 1951								
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	316 627	281 063	3 780	-	-	-	396	624	18 793	11 971	-	-	
5. Walzstahl- fertiger- zeugnisse	Eisenbahnoberbaustoffe	48	45 787	35 821	8 116	-	-	-	-	-	1 850	-	-	-	
	davon schwer	49	(37 606)	(27 640)	(8 116)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(1 850)	(-)	(-)	(-)	
	leicht	50	(8 181)	(8 181)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
	Formstahl	51	45 830	33 968	6 865	-	-	-	-	-	4 997	-	-	-	
	Breitflanschträger	52	10 077	1 257	8 820	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Stahlspondwände	53	7 668	7 309	359	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Stabstahl	54	226 717	161 278	39 688	-	-	-	1 954	2 616	19 979	-	-	1 202	
	Walzdraht	55	78 010	76 959	-	-	-	-	154	-	206	-	-	691	
	Grobbleche	56	90 083	89 846	-	-	-	-	50	-	187	-	-	-	
	Mittelbleche	57	17 872	17 067	-	-	-	-	123	-	682	-	-	-	
	Feinbleche	58	108 952	77 415	-	-	-	-	167	-	5 621	25 749	-	-	
	Bandstahl	59	86 953	85 457	-	-	-	-	880	-	616	-	-	-	
	Breitflachstahl	60	12 075	12 075	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Nahtlose Röhren	61	54 132	54 132	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Insgesamt (Zeile 48-61)		62	784 156	652 584	63 848	-	-	-	3 328	2 616	34 138	25 749	-	1 893	
6. Halbzeugversand**)		63	31 864	30 287	1 235	-	-	-	287	55	-	-	-	-	
Summe (Zeile 62 und 63)		64	816 020	682 871	65 083	-	-	-	3 615	2 671	34 138	25 749	-	1 893	
7. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	65	16 880	16 880	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	66	1 356	1 356	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mittel- bleche des Rohrwerks u. der Kumpelerei	67	2 948	2 948	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Verzinkte und verbleichte Bleche sowie Bandstahl	68	11 404	9 871	-	-	-	-	-	-	1 079	454	-	-	
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	69	20 622	3 082	-	-	-	-	-	-	-	17 540	-	-	
8. Rollendes Eisenbahnzeug		70	9 489	7 056	2 433	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	71	12 735	10 670	1 508	-	-	-	303	122	-	132	-	-	
	Freiformschmiedestücke	72	13 449	12 232	824	-	-	-	220	110	-	63	-	-	
	Insgesamt (Zeile 71 und 72)	73	26 184	22 902	2 332	-	-	-	523	232	-	195	-	-	
10. Gießerei- Erzeug- nisse***)	Eisenguß	74	202 224	96 721	13 473	5 126	1 519	1 267	30 873	18 272	20 603	10 061	2 375	1 934	
	Stahlform- guß	S. M.	75	8 928	7 996	427	-	-	-	-	380	121	4	-	-
		Elektro	76	4 409	2 745	346	298	-	-	45	230	314	431	-	-
		Bessemer	77	4 859	4 127	525	-	-	-	46	70	61	9	21	-
		Sonstiger	78	589	534	-	-	-	-	40	13	2	-	-	-
		Summe	79	18 785	15 402	1 298	298	-	-	131	693	498	444	21	-
	Temperguß	80	11 124	8 280	186	-	-	-	548	186	28	152	1 611	133	
	Insgesamt (Zeile 74-80)	81	232 133	120 403	14 957	5 424	1 519	1 267	31 552	19 151	21 129	10 657	4 007	2 067	

17.51.1951 Schi/K1

*) 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	1950 Monats- Durchschnitt	Januar	Februar	März	April
		Spalte	a	b	c	d	e
1. Eisenerze	Roherzförderung	1	906 939	994 270	929 911	996 946	1063 978
	Fe-Gehalt	2	244 952	268 383	251 574	268 427	289 536
	Verfügbare Erzmenge aus der:	Förderung	3	403 313	459 461	385 382	444 286
		Aufbereitung	4	281 092	329 982	304 878	314 876
		Röstung	5	54 593	56 393	53 992	58 053
		Summe	6	738 998	845 836	744 252	817 215
2. Roheisen- und Hoch- ofen-Ferro- legierung.	Thomas-Roheisen	7	487 359	462 814	401 361	448 917	521 191
	Stahleisen	8	166 494	187 422	161 172	164 848	183 212
	Spiegel- eisen	üb. 6 - 14% Mn	9	4 956	6 121	5 855	4 704
		üb. 14 - 30% Mn	10	2 219	2 733	3 063	3 960
		Summe	11	7 174	8 854	8 918	8 664
	Hochofen- Ferro- mangan	üb. 30 - 50% Mn	12	3 112	3 149	2 315	2 751
		üb. 50% Mn	13	2 251	1 933	1 461	1 609
		Summe	14	5 363	5 082	3 776	4 360
	Hämatit-Roheisen	15	33 988	35 325	33 539	31 262	31 913
	Temper-Roheisen	16	13 157	19 300	16 021	18 545	18 798
	Gießerei- Roheisen	I	17	34 497	38 121	28 675	41 567
		III	18	18 605	20 259	21 378	18 116
		IVa	19	2 851	2 710	5 571	3 168
		IVb	20	6 043	2 755	7 180	3 475
		Summe	21	61 996	63 845	62 804	66 326
	Siegerländer Spezial-RE	22	5 560	6 672	6 196	6 716	7 340
	Sonstiges Roheisen	23	5 821	13 830	14 128	29 415	10 709
	Hochofen-Ferrosilizium	24	2 495	2 800	2 510	4 443	2 398
	Insgesamt (Zeile 7 - 24)	25	789 406	805 944	710 425	783 496	866 516
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	26	26 274	22 157	20 878	17 826
		Sonstiges	27	2 355	2 677	1 266	1 912
		Summe	28	28 629	24 834	22 144	19 738
3. Rohstahl	Thomas-Rohstahl Rohblöcke	29	420 634	407 159	351 546	390 908	448 122
	S. M.- Rohstahl	Rohblöcke	30	543 407	579 220	536 518	578 345
		Stahlformguß	31	11 707	14 395	13 241	14 092
		Summe	32	555 114	593 615	549 759	592 437
	Elektro- Rohstahl	Rohblöcke	33	18 199	22 907	22 438	23 609
		Stahlformguß	34	6 190	7 777	7 290	8 023
		Summe	35	24 388	30 684	29 728	31 632
	Bessemer Rohstahl Stahlformg.	36	6 792	8 302	7 463	8 041	8 876
	Sonst. Rohstahl	Rohblöcke	37	2 248	2 339	2 229	2 497
		Stahlformguß	38	920	1 996	1 074	1 078
		Summe	39	3 167	4 335	3 303	3 575
	Insgesamt (Zeile 29 bis 39)	Rohblöcke	40	984 488	1011 625	912 731	995 359
		Stahlformguß	41	25 609	32 470	29 068	31 234
		Summe	42	1010 096	1044 095	941 799	1026 593
	Vorgeblas. Th.-Stahl	für S.M.-Ofen	43	35 875	25 765	25 104	24 086
		für Elektro-Ofen	44	455	1 072	981	734
		Summe	45	36 330	26 837	26 085	24 820
	Sonst. Vorschmelzstahl	46	108	325	183	195	294

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	1950 Monats- Durchschnitt	Januar	Februar	März	April
		Spalte	a	b	c	d	e
4. Halbzeug zum Absatz bestimmt*)		47	288 552	276 980	248 715	279 371	316 627
5. Walzstahl- fertiger- zeugnisse	Eisenbahnoberbaustoffe	48	45 424	42 031	38 103	37 040	45 787
	davon schwer	49	40828	37104	28980	29445	37 600
	leicht	50	4596	4927	9123	7595	8 181
	Formstahl	51	51 515	47 372	51 037	56 776	45 830
	Breitflanschträger	52	11 438	15 904	12 409	14 075	10 077
	Stahlspondwände	53	7 414	8 088	7 783	4 453	7 668
	Stabstahl	54	185 547	207 822	188 951	193 480	226 717
	Walzdraht	55	74 984	79 931	72 253	78 216	78 010
	Grobbleche	56	71 855	77 614	71 660	78 571	90 083
	Mittelleche	57	16 143	18 444	17 101	18 159	17 872
	Feinbleche	58	90 918	107 319	93 814	92 334	108 952
	Bandstahl	59	68 781	74 802	70 179	74 738	86 953
	Breitflachstahl	60	10 144	12 231	11 442	11 829	12 075
	Nahtlose Röhren	61	46 366	57 261	45 768	53 096	54 132
Insgesamt (Zeile 48-61)		62	680 528	748 819	680 500	712 767	784 156
6. Halbzeugversand**)		63	24 290	28 360	30 661	33 125	31 864
Summe (Zeile 62 und 63)		64	704 818	777 179	711 161	745 892	816 020
7. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	65	13 553	13 816	10 558	11 845	16 880
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	66	969	971	1 045	1 379	1 356
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mittel- bleche des Rohrwerks u. der Kumpel- Verzinkte und verbleite Bleche sowie Bandstahl	67	2 410	2 759	2 902	3 226	2 948
		68	11 403	13 267	12 353	11 349	11 404
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	69	17 073	21 120	19 249	18 560	20 622
8. Rollendes Eisenbahnzeug		70	5 564	7 564	7 906	8 180	9 489
9. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	71	8 036	10 998	11 282	11 989	12 735
	Freiformschmiedestücke	72	8 671	11 457	10 806	10 474	13 449
	Insgesamt (Zeile 71 und 72)	73	16 706	22 455	22 088	22 463	26 184
10. Gießerei- Erzeug- nisse***)	Eisenguß	74	157 072	199 843	183 722	195 784	202 224
	Stahlform- guß	S. M.	75	7 237	9 003	8 291	8 928
		Elektro	76	3 445	4 421	4 059	4 409
		Bessemer	77	3 503	4 324	3 928	4 859
		Sonstiger	78	456	1 107	580	589
		Summe	79	14 640	18 855	16 808	18 194
	Temperguß	80	7 921	10 700	9 852	9 996	11 124
	Insgesamt (Zeile 74-80)	81	179 634	229 398	210 432	223 974	232 133

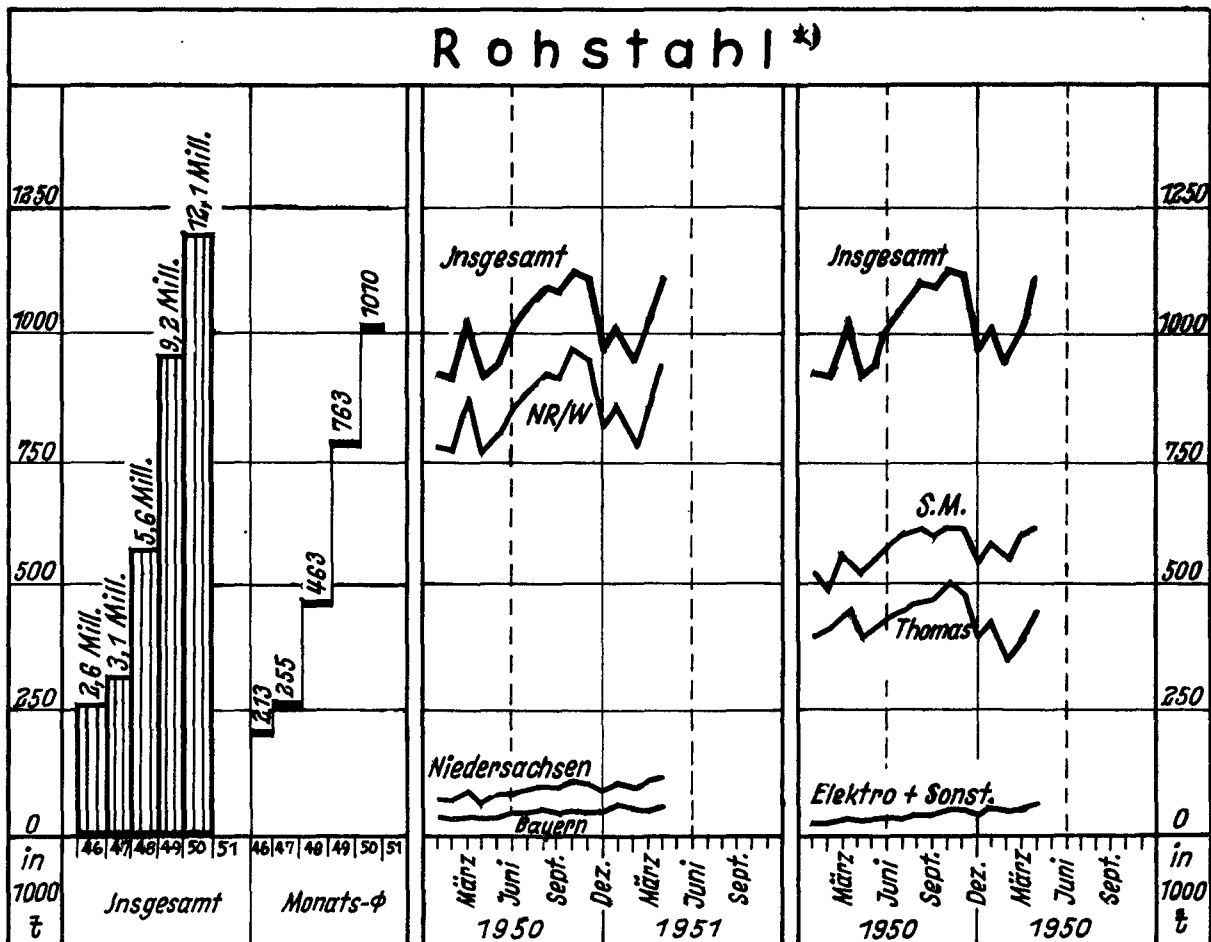
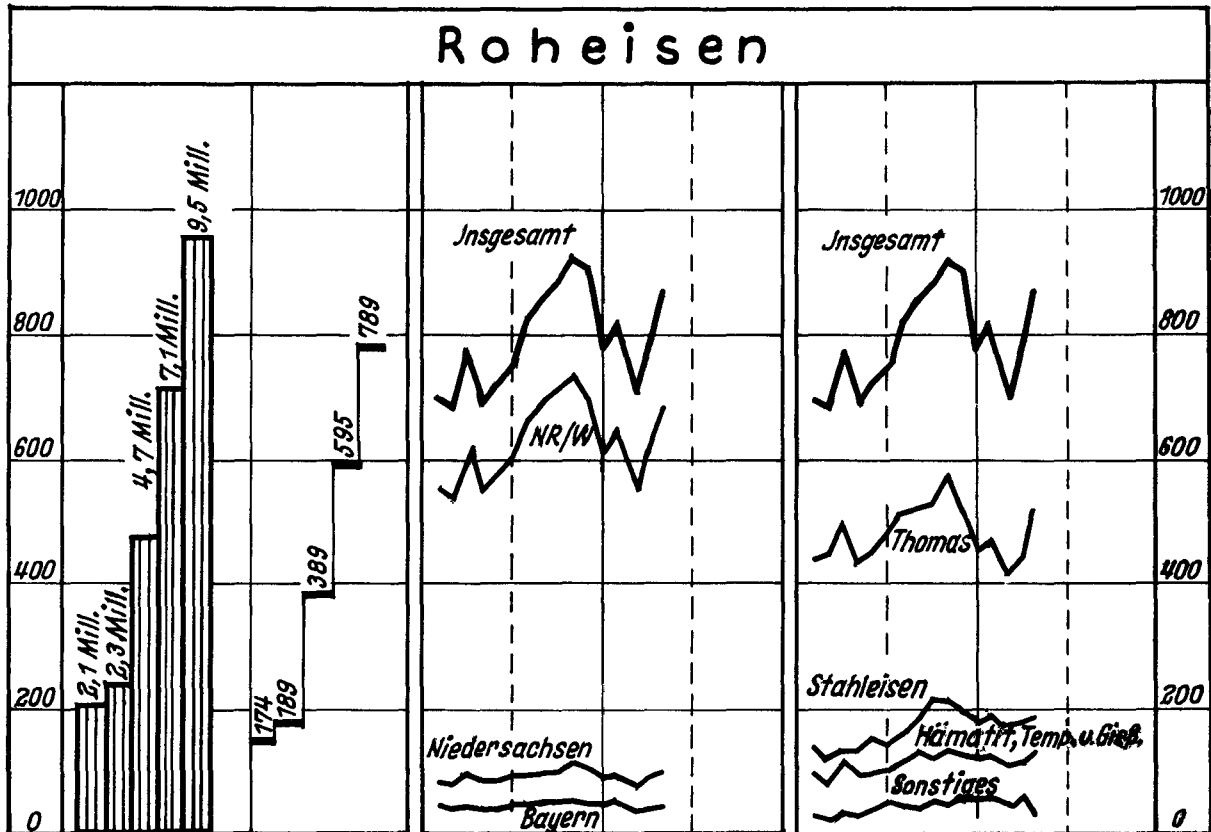
17.5.51 Wei/Ku.

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

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

***) Guter Guß.

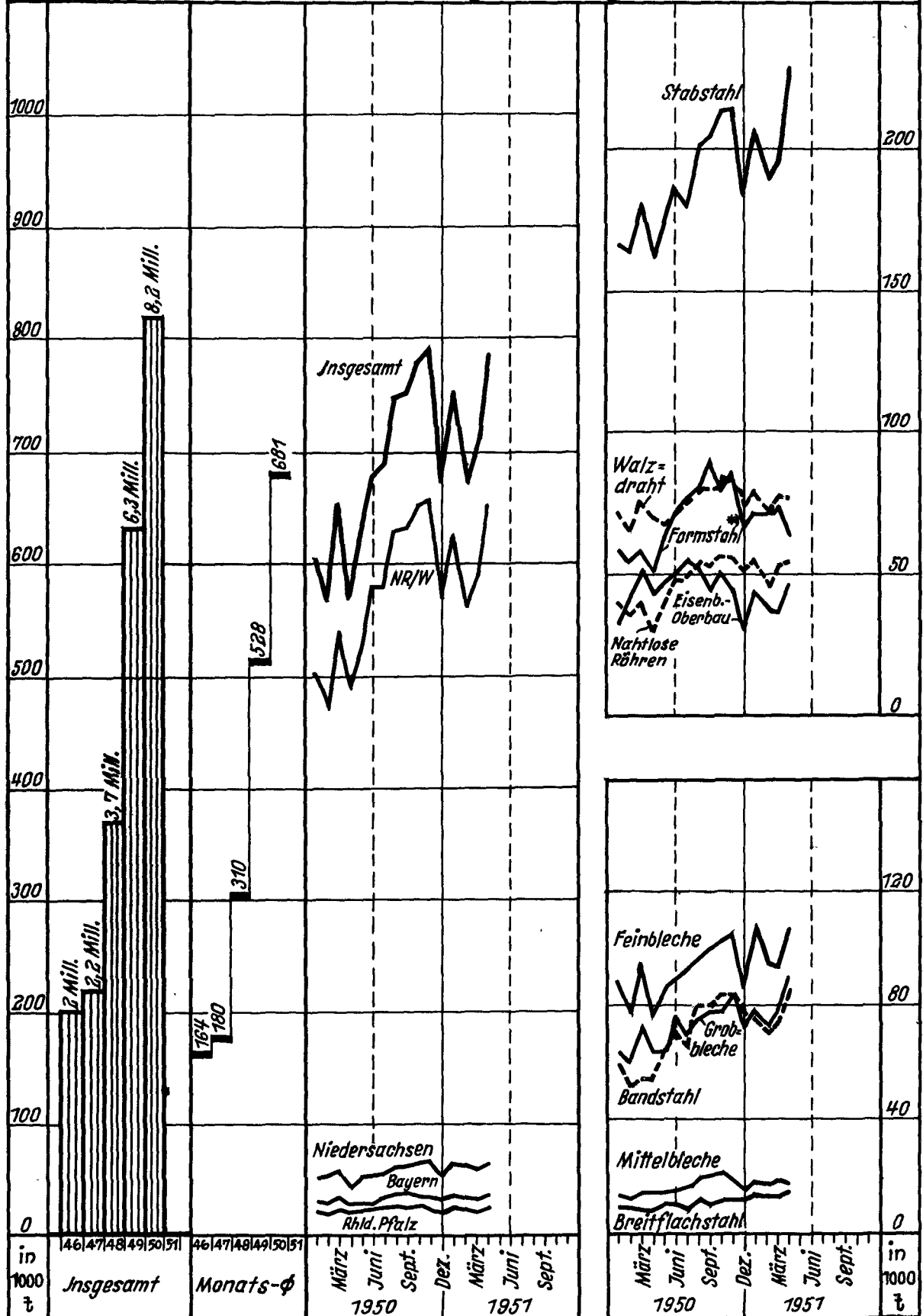
Erzeugung im Bundesgebiet



*) Bis 1949 einschl. guter, ab 1950 flüssiger Stahlformguß

Erzeugung im Bundesgebiet

Walzstahlfertigerzeugnisse



*einschl. Breitflanschträger u. Stahlspondwände

Erzeugung im Bundesgebiet

