

STATISTISCHE BERICHTE

Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik



DIE EISEN- UND STAHLERZEUGUNG IM BUNDESGBIET

Monats-Übersicht

September 1950

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	981 592	113 174	576 700	-	-	-	115 107	28 714	42 912	79 868	25 117	-
	Fe-Gehalt	2	263 995	24 317	148 982	-	-	-	32 592	9 872	18 574	24 635	5 023	-
	Verfügbare Erzmenge aus der:	Förderung	409 979	74 616	213 479	-	-	-	27 634	28 714	38 861	7 148	19 527	-
		Aufbereitung	320 517	11 208	254 840	-	-	-	41 091	-	1 898	8 207	3 273	-
		Röstung	60 243	20 811	-	-	-	-	-	-	-	39 432	-	-
		Summe	790 739	106 635	468 319	-	-	-	68 725	28 714	40 759	54 787	22 800	-
2. Roheisen- und Hoch- eisen-Ferro- legierung.	Thomas-Roheisen	7	529 780	435 396	66 680	-	-	-	-	-	27 704	-	-	-
	Stahleisen	8	207 025	180 705	21 700	-	-	-	-	-	-	4 620	-	-
	Spiegel eisen	üb. 6 - 14% Mn	3 636	1 866	-	-	-	-	-	-	-	1 770	-	-
		üb. 14 - 30% Mn	2 544	1 154	-	-	-	-	-	-	-	1 390	-	-
		Summe	6 180	3 020	-	-	-	-	-	-	-	3 160	-	-
	Hochofen- Ferro- mangan	üb. 30 - 50% Mn	4 753	4 753	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		üb. 50% Mn	1 344	1 344	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	6 097	6 097	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Hämatit-Roheisen	15	35 508	29 480	-	4 283	-	-	-	-	1 745	-	-	-
	Temper-Roheisen	16	16 824	16 824	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Gießerei- Roheisen	I	39 394	13 810	6 095	5 900	-	-	12 651	-	938	-	-	-
		III	15 504	9 907	-	1 122	-	-	1 155	-	3 320	-	-	-
		IVa	2 918	-	-	800	-	-	-	-	2 118	-	-	-
		IVb	8 276	5 043	-	1 332	-	-	463	-	1 438	-	-	-
		Summe	66 092	28 760	6 095	9 154	-	-	14 269	-	7 814	-	-	-
	Siegerländer Spezial-RE	22	6 111	4 001	-	-	-	-	-	-	-	2 110	-	-
	Sonstiges Roheisen	23	8 392	749	-	4 576	-	-	2 031	1 036	-	-	-	-
	Hochofen-Ferrosilizium	24	4 641	4 641	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 7 - 24)	25	886 650	709 673	94 475	18 013	-	-	16 300	1 036	37 263	9 890	-	-
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	25 232	22 667	690	-	-	-	-	-	1 875	-	-	-
		Sonstiges	2 321	2 145	20	-	-	-	-	94	62	-	-	-
		Summe	27 553	24 812	710	-	-	-	-	94	1 937	-	-	-
3. Rohstahl *)	Thomas-Rohstahl Rohblöcke	29	455 982	386 288	42 829	-	-	-	-	-	26 865	-	-	-
	S. M.- Rohstahl	Rohblöcke	571 156	491 015	39 498	-	-	-	3 078	354	10 471	26 740	-	-
		Stahlformguß	12 989	11 196	672	-	-	-	-	900	221	-	-	-
		Summe	584 145	502 211	40 170	-	-	-	3 078	1 254	10 692	26 740	-	-
	Elektro- Rohstahl	Rohblöcke	20 311	17 718	1 448	-	-	-	1 145	-	-	-	-	-
		Stahlformguß	6 830	4 159	674	471	-	-	1	302	407	816	-	-
		Summe	27 141	21 877	2 122	471	-	-	1 146	302	407	816	-	-
	Bessemer Rohstahl Stahlformg.	36	7 910	6 615	881	-	-	-	67	112	170	6	59	-
	Sonst. Rohstahl	Rohblöcke	2 727	1 822	-	-	-	-	716	105	84	-	-	-
		Stahlformguß	1 133	908	-	-	-	-	47	24	154	-	-	-
		Summe	3 860	2 730	-	-	-	-	763	129	238	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 29 bis 39)	Rohblöcke	1050 176	896 843	83 775	-	-	-	4 939	459	37 420	26 740	-	-
		Stahlformguß	28 862	22 878	2 227	471	-	-	115	1 338	952	822	59	-
		Summe	1079 038	919 721	86 002	471	-	-	5 054	1 797	38 372	27 562	59	-
	Vorgeblas. Th.-Stahl	für S.M.-Ofen	39 828	39 828	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		für Elektro-Ofen	1 350	1 350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	41 178	41 178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sonst. Vorschmelzstahl	46	302	302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*) Stahlformguß bis 1949 guter Guß, ab 1950 Römiger Guß.

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
4. Halbzeug zum Absatz bestimmt*)		47	313 419	285 565	4 454	-	-	-	522	354	14 007	8 517	-	-
5. Walzstahl- fertig- zeugnisse	Eisenbahnbarbaustoffe	48	44 245	34 944	7 710	-	-	-	-	-	1 591	-	-	-
	davon schwer	49	(39 960)	(31 305)	(7 064)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(1 591)	(-)	(-)	(-)
	leicht	50	(4 285)	(3 639)	(646)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	Formstahl	51	66 085	47 484	10 564	-	-	-	-	-	8 037	-	-	-
	Breitflanschträger	52	14 213	2 912	11 301	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stahlpundwände	53	9 568	8 861	707	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stabstahl	54	205 781	155 627	27 693	-	-	-	1 310	2 590	17 382	-	-	1 179
	Walzdraht	55	81 581	80 750	-	-	-	-	15	-	520	-	-	296
	Grobbleche	56	78 065	77 871	-	-	-	-	33	-	161	-	-	-
	Mittelbleche	57	19 822	19 137	-	-	-	-	29	-	656	-	-	-
	Feinbleche	58	99 467	70 443	-	-	-	-	212	-	5 284	23 528	-	-
	Bandstahl	59	80 155	78 338	-	-	-	-	1 188	-	629	-	-	-
	Breitflachstahl	60	10 369	10 369	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Nahtlose Röhren	61	52 490	52 490	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt (Zeile 48-61)		62	761 841	639 226	57 975	-	-	-	2 787	2 590	34 260	23 528	-	1 475
6. Halbzeugversand**)		63	34 383	33 074	823	-	-	-	415	71	-	-	-	-
Summe (Zeile 62 und 63)		64	796 224	672 300	58 798	-	-	-	3 202	2 661	34 260	23 528	-	1 475
7. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Röhre	65	15 779	15 779	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Geschweißte Flammröhre, Trommeln, Behälter, Kessel	66	704	704	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mittel- bleche des Rohrwerts u. der Kumpel	67	2 775	2 775	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Verzinkte und verbleite Bleche sowie Bandstahl	68	12 504	11 028	-	-	-	-	-	-	-851	627	-	-
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	69	21 705	3 266	-	-	-	-	-	-	-	18 439	-	-
8. Rollendes Eisenbahnzeug		70	5 111	4 329	764	-	-	-	-	18	-	-	-	-
9. Erzeugn. d. Schmiede- pf- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	71	9 433	8 12	1 022	-	-	-	198	-	-	92	-	-
	Freiformschmiedestücke	72	9 459	8 655	362	-	-	-	166	33	-	243	-	-
	Insgesamt (Zeile 71 und 72)	73	18 892	16 776	1 384	-	-	-	364	33	-	335	-	-
10. Gießerei- Erzeug- nisse***)	Eisenguß	74	174 511	87 741	10 916	3 913	1 314	824	24 476	16 836	16 940	8 072	1 802	1 677
	Stahlform- guß	S. M.	75	7 875	6 906	381	-	-	-	429	159	-	-	-
		Elektro	76	3 666	2 250	441	267	-	1	190	187	330	-	-
		Bessemer	77	4 064	3 365	456	-	-	46	70	97	4	26	-
		Sonstiger	78	581	479	-	-	-	23	12	67	-	-	-
	Summe	79	16 186	13 000	1 278	267	-	-	70	701	510	334	26	-
	Temperguß	80	8 746	6 665	142	-	-	-	460	120	7	63	1 224	65
Insgesamt (Zeile 74-80)		81	199 443	107 406	12 336	4 180	1 314	824	25 006	17 657	17 457	8 469	3 052	1 742

18. 10. 1950 Wei/Sohn.

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

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

***) Guter Guß.

4. f. 1950

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		1949 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	759 325	810 314	801 340	928 510	780 637	812 360	887 491	934 391	990 363	981 592				
	Fe-Gehalt	2	202 978	219 285	216 545	248 818	212 489	216 862	234 361	251 072	266 723	263 995				
	Verfügbare Erzmenge aus der:	Förderung	3	368 741	363 120	368 610	412 592	350 383	370 540	374 623	410 604	408 092	409 979			
		Aufbereitung	4	212 292	231 219	235 373	261 717	227 170	242 691	262 866	287 056	318 108	320 517			
		Röstung	5	33 402	53 601	49 794	60 069	49 466	51 244	52 289	54 962	59 502	60 243			
		Summe	6	614 435	648 140	653 777	734 378	627 021	664 475	689 778	752 622	783 702	790 739			
2. Roheisen- und Hoch- ofen-Ferro- legierung.	Thomas-Roheisen	7	388 901	435 397	444 938	496 310	432 817	448 676	474 531	521 404	527 814	529 780				
	Stahleisen	8	110 008	141 577	123 720	141 108	142 979	161 769	153 877	167 642	186 474	207 025				
	Spiegel- eisen	üb. 6 - 14% Mn	9	2 076	6 777	383	7 012	2 986	2 366	6 616	7 394	5 395	3 636			
		üb. 14 - 30% Mn	10	3 457	3 353	189	-	4 105	-	1 765	3 722	2 168	2 544			
		Summe	11	5 533	10 130	572	7 012	7 091	2 366	8 381	11 116	7 563	6 180			
	Hochofen- Ferro- mangan	üb. 30 - 50% Mn	12	2 148	-	2 253	4 496	2 442	2 680	3 080	2 192	4 121	4 753			
		üb. 50% Mn	13	421	2 036	1 165	661	2 846	-	6 761	-	3 489	1 344			
		Summe	14	2 569	2 036	3 418	5 157	5 288	2 680	9 841	2 192	7 610	6 097			
	Hämatit-Roheisen	15	26 819	30 188	29 541	33 407	34 147	31 694	25 802	38 209	34 882	35 508				
	Temper-Roheisen	16	9 208	5 368	8 458	9 652	9 076	11 155	11 315	13 697	17 543	16 824				
	Gießerei- Roheisen	I	17	19 082	29 668	26 361	30 281	28 653	35 010	34 831	32 477	46 183	39 394			
		III	18	14 927	20 034	14 630	28 951	12 954	10 206	18 816	16 612	23 482	15 504			
		IVa	19	2 661	2 732	1 840	3 228	3 444	3 242	3 071	3 607	1 633	2 918			
		IVb	20	6 541	8 925	5 893	6 253	5 600	3 817	5 328	4 024	5 610	8 276			
		Summe	21	43 211	61 359	48 724	68 713	50 651	52 276	62 046	56 720	75 928	66 092			
	Siegerländer Spezial-RE	22	3 433	4 424	4 346	6 051	4 500	4 869	5 415	5 892	5 978	6 111				
	Sonstiges Roheisen	23	3 201	4 032	4 081	4 841	1 398	8 967	8 812	4 036	1 869	8 392				
	Hochofen-Ferrosilizium	24	2 139	2 873	3 500		3 490	2 013	1 890	2 988	1 850	4 641				
	Insgesamt (Zeile 7 - 24)	25	593 022	687 384	671 298	772 251	691 407	724 453	761 900	823 205	867 481	886 650				
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	26	18 640	30 186	5 720	25 676	25 203	21 621	24 589	25 457	29 563	25 232			
		Sonstiges	27	1 585	2 355	1 547	2 862	2 243	1 799	1 823	2 980	2 868	2 321			
		Summe	28	20 225	32 511	28 267	28 538	27 451	23 420	26 412	28 437	27 553				
3. Rohstahl *)	Thomas-Rohstahl Rohblöcke	29	339 043	377 650	396 453	436 637	368 824	379 559	407 279	434 315	452 431	455 982				
	S. M.- Rohstahl	Rohblöcke	30	400 764	502 369	474 837	546 274	499 670	516 442	552 873	570 224	585 277	571 156			
		Stahlformguß	31	4 946	9 138	9 286	10 672	10 063	10 718	11 891	11 483	12 681	12 989			
		Summe	32	405 710	511 507	484 123	556 946	509 733	527 160	564 764	581 707	597 958	584 145			
	Elektro- Rohstahl	Rohblöcke	33	10 811	12 933	14 052	16 530	15 424	16 445	18 467	17 641	20 047	20 311			
		Stahlformguß	34	2 772	6 004	4 878	6 021	5 293	5 671	6 259	5 976	6 446	6 830			
		Summe	35	13 583	18 937	18 930	22 551	20 717	22 116	24 726	23 617	26 493	27 141			
	Bessemer Rohstahl Stahlformg.	36	2 863	5 551	5 398	6 546	5 145	6 251	6 826	6 583	7 299	7 910				
	Sonst. Rohstahl	Rohblöcke	37	2 453	1 886	1 734	2 093	1 688	1 812	1 764	1 928	2 388	2 727			
		Stahlformguß	38	380	734	721	793	669	732	813	861	1 151	1 133			
		Summe	39	2 833	2 620	2 455	2 886	2 357	2 544	2 577	2 789	3 539	3 860			
	Insgesamt (Zeile 29 bis 39)	Rohblöcke	40	752 071	894 838	887 078	1001 534	885 666	914 268	980 383	1024 108	1060 173	1050 176			
		Stahlformguß	41	10 961	21 427	20 281	24 032	21 182	23 372	25 789	24 908	27 577	28 862			
		Summe	42	763 032	916 265	907 357	1025 566	906 848	937 630	1006 172	1049 016	1087 750	1079 038			
	Vorgeblas. Th.-Stahl	für S.M.-Ofen	43	20 091	34 603	39 488	34 133	33 339	34 298	38 261	38 629	44 460	39 828			
		für Elektro-Ofen	44	237	-	-	-	-	-	258	457	679	1 350			
		Summe	45	20 328	34 603	39 488	34 133	33 339	34 298	38 517	39 086	45 139	41 178			
	Sonst. Vorschmelzstahl	46	170	42	41	68	60	52	53	22	39	302				

*) Stahlformguß bis 1949 guter Guß, ab 1950 Stängiger Guß.

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	1949 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*)		47	225 966	265 109	273 629	304 492	267 603	261 961	278 622	292 440	303 119	313 419					
5. Walzstahl- fertiger- zeugnisse	Eisenbahnoberbaumstoffe	48	23 762	32 311	39 666	51 495	44 426	48 888	50 578	54 175	51 190	44 245					
	davon schwer	49	(20 004)	(27 180)	(34 047)	(46 583)	(40 454)	(46 284)	(47 506)	(49 276)	(46 017)	(39 960)	()	()	()	()	()
	leicht	50	(3 758)	(5 131)	(5 619)	(4 912)	(3 972)	(2 604)	(3 072)	(4 899)	(5 173)	(4 285)	()	()	()	()	()
	Formstahl	51	43 200	42 325	39 624	43 049	38 698	48 349	52 663	54 555	57 747	66 085					
	Breitflanschträger	52	7 809	12 740	11 412	10 555	9 303	9 040	10 228	12 435	12 277	14 213					
	Stahlspundwände	53	4 910	4 641	4 975	6 440	3 038	7 163	9 367	8 855	9 734	9 568					
	Stabstahl	54	154 988	166 398	162 110	179 029	158 873	170 173	187 945	180 925	201 185	205 781					
	Walzdraht	55	53 725	71 476	64 287	74 219	69 270	67 337	70 733	76 767	81 719	81 581					
	Grobbleche	56	52 285	64 438	60 633	72 348	64 825	64 478	75 916	71 156	76 410	78 065					
	Mittelbleche	57	14 101	13 018	12 882	13 763	13 688	14 412	14 526	15 968	19 309	19 822					
	Feinbleche	58	78 054	88 423	79 449	94 147	76 737	83 724	88 112	91 185	96 702	99 467					
	Bandstahl	59	50 777	59 720	52 194	54 936	54 310	62 981	70 424	66 090	80 436	80 155					
	Breitflachstahl	60	8 837	9 272	9 403	8 582	8 658	9 982	10 014	9 253	11 201	10 369					
	Nahtlose Röhren	61	35 804	40 078	36 498	41 538	32 700	38 701	42 875	49 098	53 380	52 490					
Insgesamt (Zeile 48-61)		62	528 252	604 840	573 133	650 101	574 526	625 228	683 381	690 442	751 290	761 841					
6. Halbzeugversand**)		63	8 855	12 484	19 431	22 854	24 046	23 355	21 931	23 535	24 628	34 383					
Summe (Zeile 62 und 63)		64	537 107	617 324	592 564	672 955	598 572	648 583	705 312	713 977	775 918	796 224					
7. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	65	10 490	12 888	12 495	10 731	8 913	13 056	15 263	14 405	15 355	15 779					
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	66	635	846	976	1 250	797	737	806	897	960	704					
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mittel- bleche des Rohwerkes u. der Kumpellei	67	1 631	1 882	1 941	2 211	1 922	1 858	2 075	2 611	2 996	2 775					
	Verzinkte und verbleichte Bleche sowie Bandstahl	68	8 535	9 004	9 329	10 162	9 311	10 473	11 880	13 120	13 559	12 504					
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	69	14 078	15 228	12 720	12 562	10 939	13 828	18 104	18 979	21 820	21 705					
8. Rollendes Eisenbahnzeug		70	7 626	6 729	5 346	5 791	4 404	4 184	4 252	4 055	5 161	5 111					
9. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	71	5 143	5 803	6 094	8 632	7 363	6 870	6 891	7 037	7 882	9 433					
	Freiformschmiedestücke	72	5 207	7 188	6 641	8 172	6 935	7 452	8 203	8 966	9 042	9 459					
	Insgesamt (Zeile 71 und 72)	73	10 350	12 991	12 735	16 804	14 298	14 322	15 094	16 003	16 924	18 892					
10. Gießerei- Erzeug- nisse***)	Eisenguß	74	121 817	139 553	131 407	149 648	129 140	137 759	145 547	150 367	162 132	174 511					
	Stahlform- guß	S. M.	75	4 946	5 667	5 752	6 613	6 378	7 127	6 928	7 781	7 875					
		Elektro	76	2 777	3 336	2 717	3 346	2 921	3 511	3 344	3 628	3 666					
		Bessemer	77	2 870	2 893	2 886	3 339	2 660	3 202	3 434	3 593	4 064					
		Sonstiger	78	369	375	361	371	314	392	432	577	581					
	Summe	79	10 962	12 271	11 716	13 669	12 273	13 256	14 529	14 138	15 579	16 186					
	Temperguß	80	6 929	7 176	6 501	7 592	6 361	6 768	7 405	7 397	7 833	8 746					
Insgesamt (Zeile 74-80)		81	139 708	159 000	149 624	170 909	147 774	157 783	167 481	171 902	185 544	199 443					

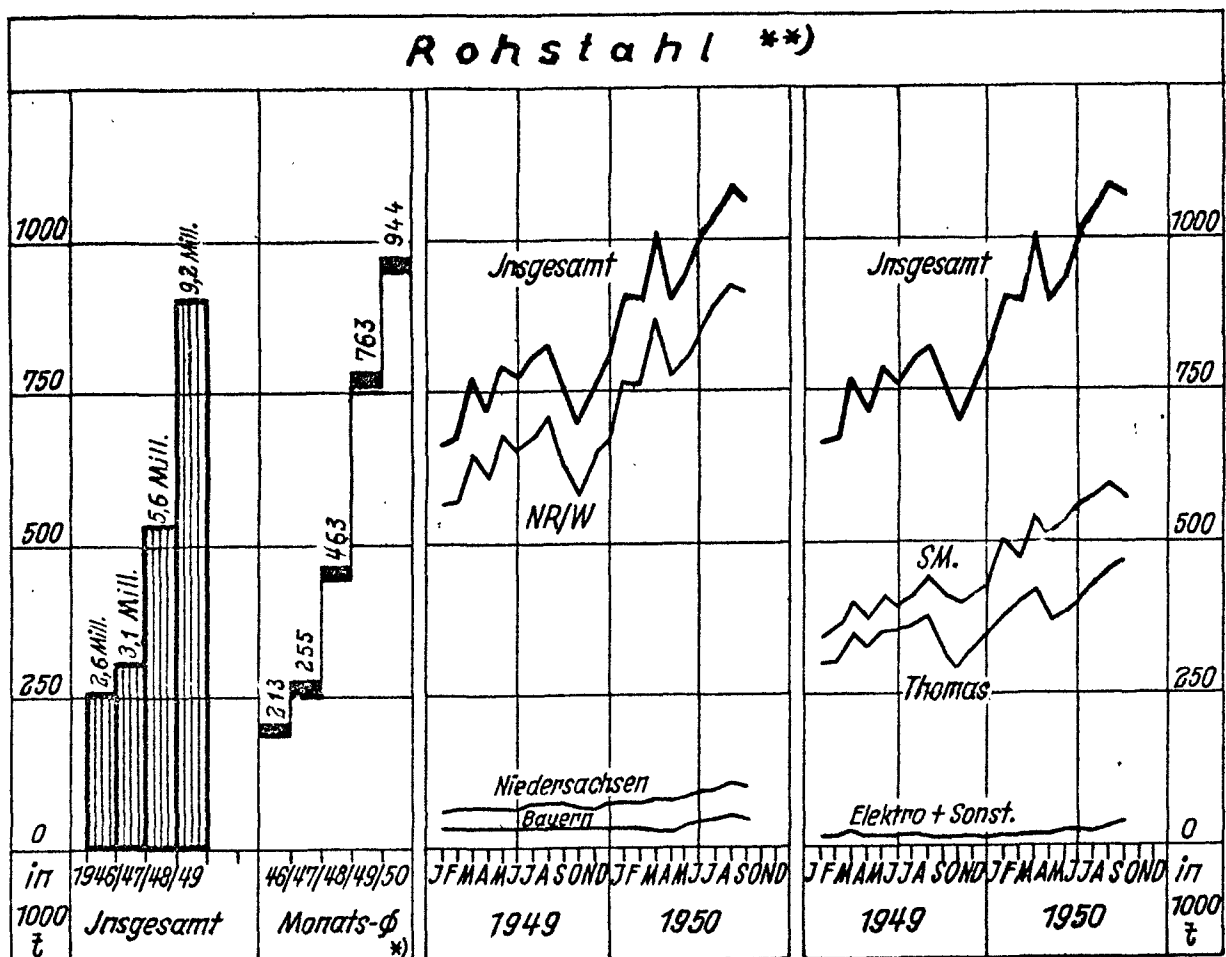
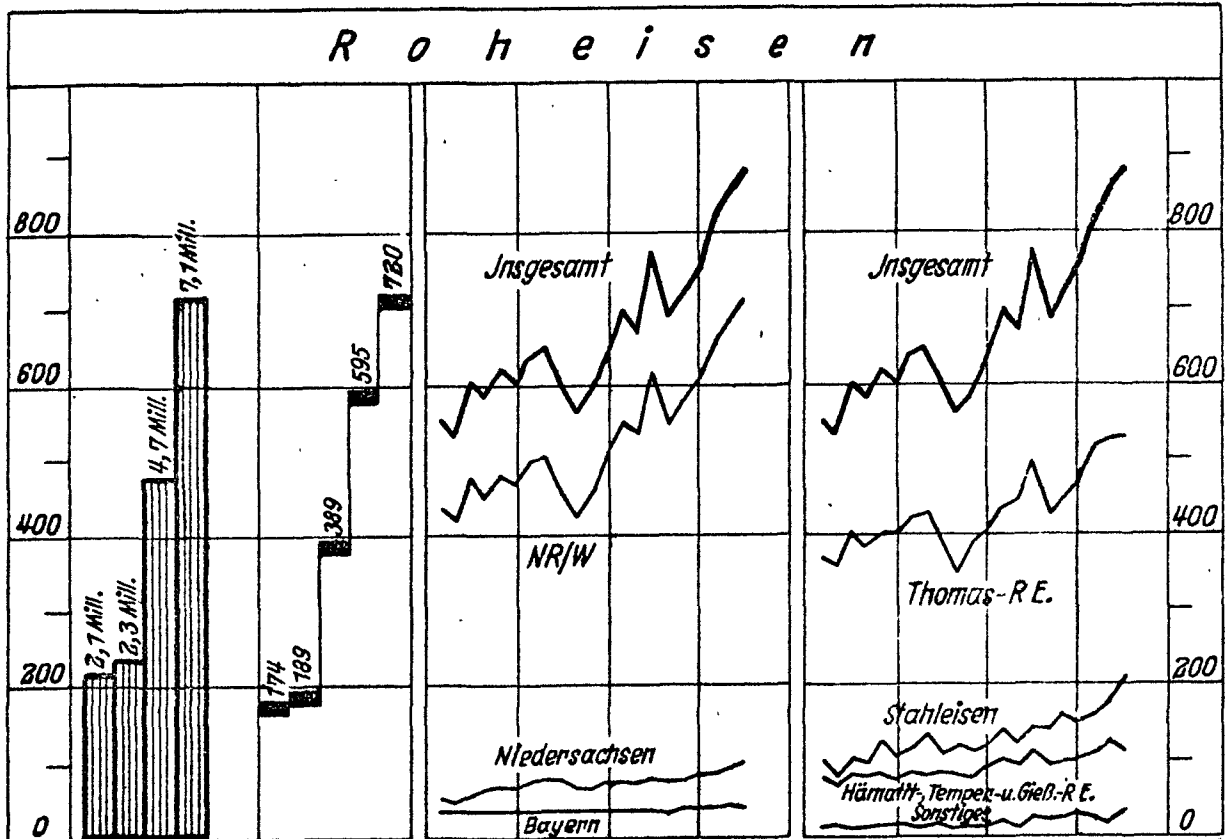
*) An Warmwalzwerke, Schmieden, sonstige Verarbeiter und für Export.

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

***) Guter Guß.

2. Teil

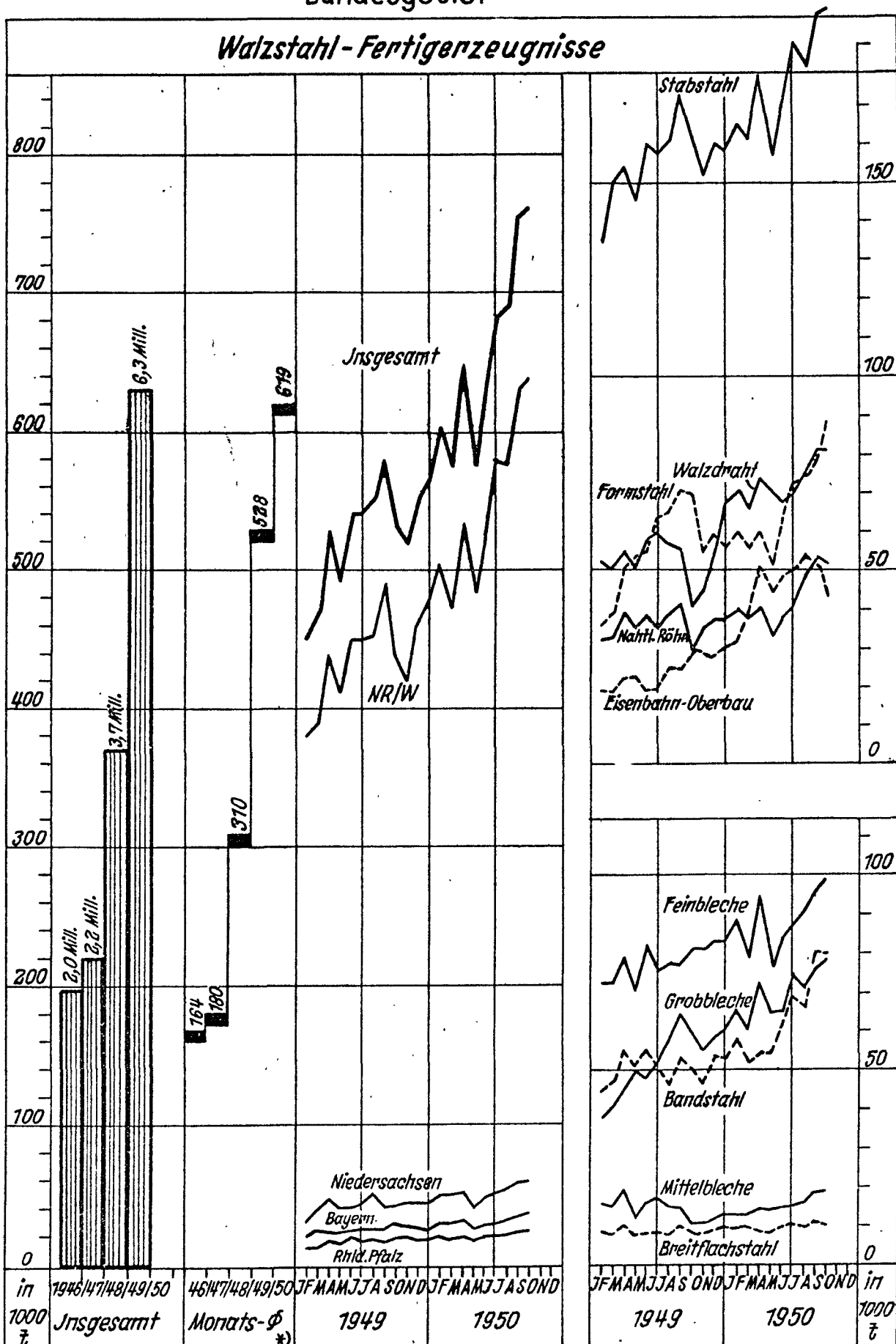
Erzeugung in 1000 t Bundesgebiet



*) Monats-φ 1. Halbjahr 1950

**) Bis 1949 einschl. guter-, ab 1950 flüssiger Stahlformguss

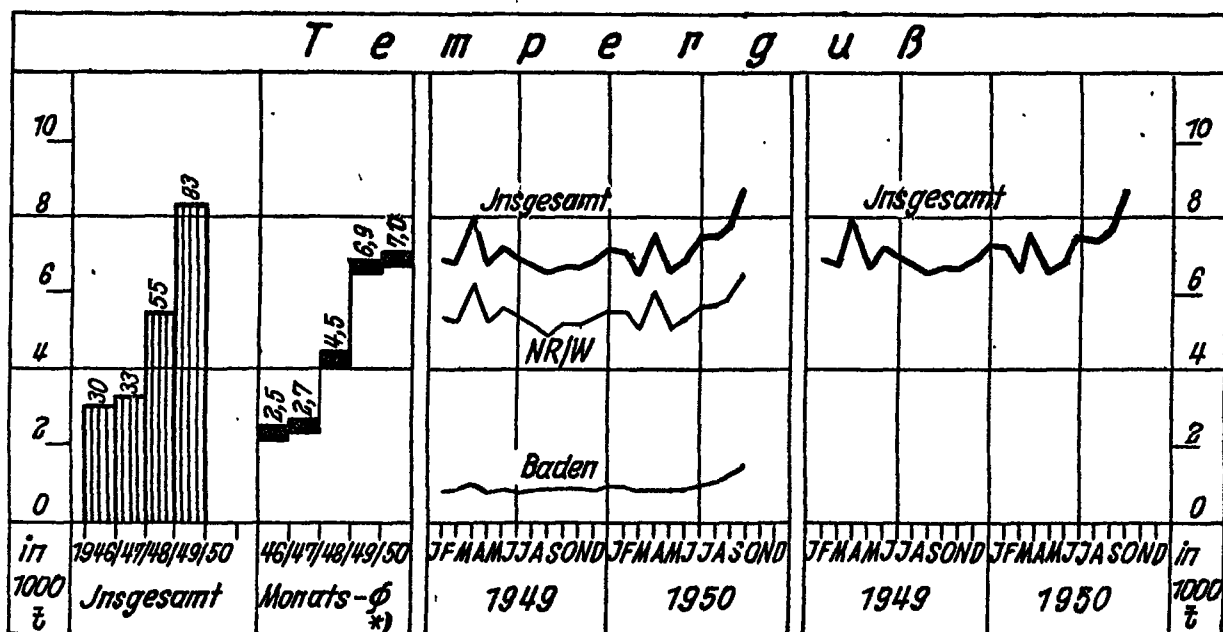
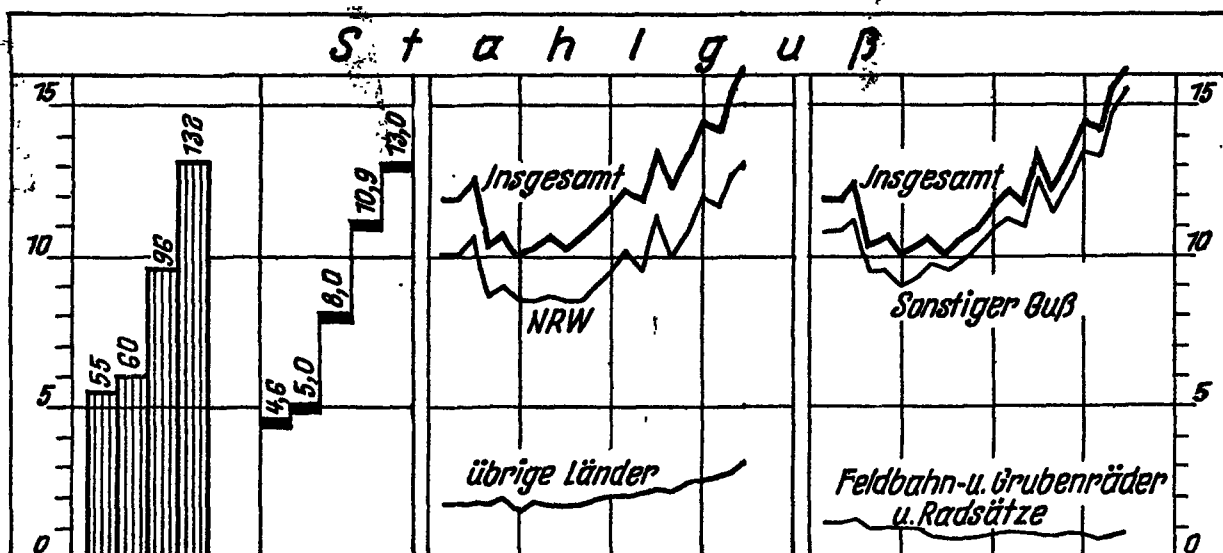
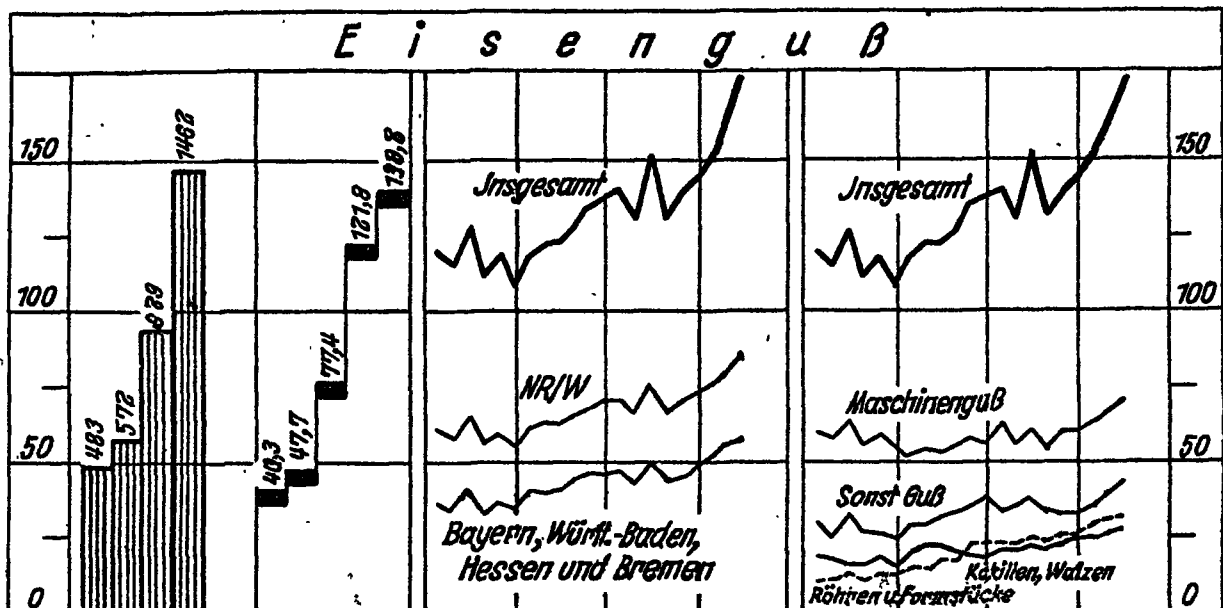
Erzeugung in 1000 t Bundesgebiet



*) Monats-Ø 1. Halbjahr 1950

Erzeugung in 1000 t

Bundesgebiet



*) Monats- ϕ 1. Halbjahr 1950