

STATISTISCHE BERICHTE

Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik



DIE EISEN- UND STAHLERZEUGUNG IM BUNDESGBEIT

Monats-Übersicht

O k t o b e r 1950

Arbeits-Nr: IV/21 53

Düsseldorf, den 20. 11. 50.

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	999 549	110 582	596 291	-	-	-	116 888	29 619	44 013	80 991	21 165	-
	Fe-Genalt	2	269 819	23 141	155 373	-	-	-	32 678	10 207	19 189	24 998	4 233	-
	Verfügbare Erzmenge aus der:	Förderung	471 387	75 290	273 877	-	-	-	28 460	29 619	40 929	7 253	15 959	-
		Aufbereitung	334 497	14 054	264 582	-	-	-	40 651	-	1 652	10 182	3 376	-
		Röstung	56 733	17 552	-	-	-	-	-	-	-	39 181	-	-
		Summe	862 617	106 896	538 459	-	-	-	69 111	29 619	42 581	56 616	19 335	-
2. Roheisen- und Hoch- ofen-Ferro- legierung.	Thomas-Roheisen	7	567 645	461 385	77 197	-	-	-	-	-	29 062	-	-	-
	Stahleisen	8	204 006	176 786	20 900	-	-	-	-	-	-	6 320	-	-
	Spiegel- eisen	üb. 6 - 14% Mn	6 289	3 618	-	-	-	-	-	-	-	2 671	-	-
		üb. 14 - 30% Mn	3 250	3 096	-	-	-	-	-	-	-	154	-	-
		Summe	9 539	6 714	-	-	-	-	-	-	-	2 825	-	-
	Hochofen- Ferro- mangan	üb. 30 - 50% Mn	4 198	4 198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		üb. 50% Mn	2 058	2 058	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	6 256	6 256	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Hämatit-Roheisen	15	41 546	32 019	-	8 264	-	-	-	-	1 263	-	-	-
	Temper-Roheisen	16	17 526	17 526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Gießerei- Roheisen	I	41 979	13 674	6 155	6 890	-	-	13 802	-	1 458	-	-	-
		III	19 041	13 760	-	400	-	-	918	-	3 963	-	-	-
		IVa	3 581	-	-	361	-	-	143	-	3 057	-	-	-
		IVb	4 699	2 182	-	400	-	-	2 037	-	-	-	-	-
		Summe	69 300	29 616	6 155	8 151	-	-	16 900	-	8 478	-	-	-
	Siegerländer Spezial-RE	22	6 612	4 237	-	-	-	-	-	-	-	2 375	-	-
	Sonstiges Roheisen	23	2 785	881	-	1 000	-	-	-	904	-	-	-	-
	Hochofen-Ferrosilizium	24	2 121	2 121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 7 - 24)	25	927 336	737 542	104 252	17 415	-	-	16 900	904	38 803	11 520	-	-
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	31 310	30 142	470	-	-	-	-	-	698	-	-	-
		Sonstiges	2 525	2 294	140	-	-	-	-	91	-	-	-	-
		Summe	33 835	32 436	610	-	-	-	-	91	698	-	-	-
3. Rohstahl	Thomas-Rohstahl Rohblöcke	29	434 612	417 614	48 970	-	-	-	-	-	28 028	-	-	-
	S. M.- Rohstahl	Rohblöcke	534 175	497 847	43 298	-	-	-	2 842	440	12 567	27 191	-	-
		Stahlformguß	13 937	12 325	681	-	-	-	-	828	133	-	-	-
		Summe	598 142	510 172	43 969	-	-	-	2 842	1 268	12 700	27 191	-	-
	Elektro- Rohstahl	Rohblöcke	22 970	18 550	1 304	-	-	-	2 058	-	1 058	-	-	-
		Stahlformguß	6 864	4 225	570	501	-	-	-	295	331	942	-	-
		Summe	29 834	22 775	1 874	501	-	-	2 058	295	1 389	942	-	-
	Bessemer Rohstahl Stahlformg.	36	7 924	6 714	844	-	-	-	73	101	129	6	57	-
	Sonst. Rohstahl	Rohblöcke	3 065	2 278	-	-	-	-	661	70	56	-	-	-
		Stahlformguß	1 213	940	-	-	-	-	45	28	200	-	-	-
		Summe	4 278	3 218	-	-	-	-	706	98	256	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 29 bis 39)	Rohblöcke	1 104 822	936 289	93 562	-	-	-	5 561	510	41 709	27 191	-	-
		Stahlformguß	29 968	24 204	2 095	501	-	-	118	1 252	793	948	57	-
		Summe	1 134 790	960 493	95 657	501	-	-	5 679	1 762	42 502	28 139	57	-
	Vorgeblas. Th.-Stahl	für S.M.-Ofen	33 039	33 039	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		für Elektro-Ofen	1 427	1 427	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Summe	34 516	34 516	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sonst. Vorschmelzstahl	46	343	343	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	323 441	291 553	4 039	-	-	-	885	510	16 277	10 177	-	-
5. Walzschliff- fertiger- zeugnisse	Eisenbahnoberbaustoffe	48	50 121	38 002	6 513	-	-	-	-	-	4 806	-	-	-
	davon schwer	49	(44 247)	(33 214)	(6 227)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(4 806)	(-)	(-)	(-)
	leicht	50	(5 074)	(5 580)	(286)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	Formstahl	51	57 624	43 128	10 652	-	-	-	-	-	3 844	-	-	-
	Breitflanschträger	52	13 834	-	13 834	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stahlpundwände	53	9 429	7 926	1 503	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stabstahl	54	213 117	161 647	27 728	-	-	-	1 681	2 549	18 267	-	-	1 245
	Walzdraht	55	83 169	82 564	-	-	-	-	59	-	205	-	-	341
	Grobbleche	56	78 733	78 644	-	-	-	-	21	-	68	-	-	-
	Mittelbleche	57	21 056	20 431	-	-	-	-	71	-	554	-	-	-
	Feinbleche	58	101 987	71 776	-	-	-	-	236	-	5 738	24 237	-	-
	Bandstahl	59	84 342	82 729	-	-	-	-	1 124	-	489	-	-	-
	Breitflachstahl	60	11 647	11 647	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Nahtlose Röhren	61	57 949	57 949	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt (Zeile 48-61)		62	783 008	657 243	60 230	-	-	-	3 192	2 549	33 971	24 237	-	1 586
6. Halbzeugversand**)		63	34 435	32 832	1 033	-	-	-	437	88	-	25	-	-
Summe (Zeile 62 und 63)		64	817 443	690 075	61 263	-	-	-	3 629	2 637	33 971	24 262	-	1 586
7. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	65	16 232	16 232	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	66	916	916	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mittel- bleche des Rohrwerks u. der Kumpelerei	67	2 908	2 988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Verzinkte und verbleihte Bleche sowie Bandstahl	68	12 768	11 382	-	-	-	-	-	-	726	660	-	-
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	69	21 212	3 338	-	-	-	-	-	-	-	17 874	-	-
8. Reifendes Eisenbahnzeug		70	6 816	5 198	1 609	-	-	-	-	9	-	-	-	-
9. Erzeugn. d. Schmiede- werk- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	71	9 616	8 330	1 005	-	-	-	168	-	-	113	-	-
	Freiformschmiedestücke	72	10 684	9 653	650	-	-	-	113	33	-	235	-	-
	Insgesamt (Zeile 71 und 72)	73	20 300	17 983	1 655	-	-	-	281	33	-	348	-	-
10. Gießerei- Erzeug- nisse***)	Eisenguß	74	188 033	93 764	12 193	4 311	11 430	1 136	26 583	17 826	18 125	8 946	1 861	1 638
	Stahlform- guß	S. M.	75	8 749	7 773	410	-	-	-	451	115	-	-	-
		Elektro	76	3 781	2 415	344	311	-	-	185	155	371	-	-
		Bessemer	77	4 204	3 543	442	-	-	45	62	79	4	29	-
		Sonstiger	78	589	461	-	-	-	25	14	89	-	-	-
	Summe	79	17 323	14 192	1 196	311	-	-	70	712	438	375	29	-
	Temperguß	80	9 572	7 332	171	-	-	-	495	128	3	75	1 303	65
Insgesamt (Zeile 74-80)		81	214 928	115 288	13 560	4 622	11 430	1 136	27 148	18 666	18 566	9 396	3 193	1 903

16.11.1950 Wsi/KI

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

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

*** Güter Guß

2. Jan

Statistisches Bundesamt Aussschleife Düsseldorf Eisen- und Stahlstatistik			Erzeugungs-Übersicht Bundesgebiet				Seite 3 1950											
Alle Gewichtangaben in t zu 1000 kg			Zeile Spalte	1949 Monats- Durchschnitt a	Januar b	Februar c	März d	April e	Mai f	Juni g	Juli h	August i	September k	Oktober l	November m	Dezember n	Insgesamt 1950 o	1950 Monats- Durchschnitt p
1. Eisenerze	Roherzförderung		1	759 325	810 314	801 340	928 510	780 637	812 360	867 491	934 391	990 363	981 592	999 549				
	Fe-Gehalt		2	202 978	219 285	216 545	248 818	212 489	218 862	234 361	251 072	266 728	263 995	269 819				
	Verfügbare Erzmenge aus der:	Förderung	3	368 741	363 120	368 610	412 592	350 383	370 540	374 623	410 604	406 092	409 979	471 387				
		Aufbereitung	4	212 292	231 219	235 373	261 717	227 170	242 691	262 866	287 056	318 108	320 517	334 497				
		Röstung	5	33 402	53 801	49 794	60 069	49 468	51 244	52 289	54 962	59 502	60 243	56 733				
		Summe	6	614 435	648 140	653 777	734 378	627 021	664 475	689 778	752 622	783 702	790 739	862 617				
2. Roheisen- und Hoch- öfen-Ferro- legierung.	Thomas-Roheisen		7	388 901	435 397	444 938	496 310	432 817	446 576	474 531	521 404	527 814	529 780	567 645				
	Stahleisen		8	110 008	141 577	123 720	141 108	142 979	161 769	153 877	167 642	186 474	207 025	204 006				
	Spiegel- eisen	üb. 6 - 14% Mn	9	2 076	6 777	383	7 012	2 966	2 365	6 616	7 394	5 395	3 636	6 289				
		üb. 14 - 30% Mn	10	3 457	3 353	189	-	4 105	-	1 765	3 722	2 168	2 544	3 250				
		Summe	11	5 533	10 130	572	7 012	7 071	2 365	8 381	11 116	7 563	6 180	9 539				
	Hochöfen- 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	4 198				
		üb. 50% Mn	13	421	2 036	1 165	661	2 846	-	6 751	-	3 499	1 344	2 058				
		Summe	14	2 569	2 036	3 418	5 157	5 288	2 680	9 831	2 192	7 620	6 097	6 256				
	Hämatit-Roheisen		15	26 819	30 188	29 541	33 407	34 147	31 694	25 802	38 209	34 882	35 508	41 546				
	Temper-Roheisen		16	9 208	5 368	8 458	9 652	9 076	11 155	11 315	13 697	17 543	16 824	17 526				
	Gießerei- Roheisen	I	17	19 082	29 668	26 361	30 281	28 653	35 010	34 831	32 477	45 183	39 394	41 979				
		III	18	14 927	20 034	14 630	28 953	12 954	10 206	18 816	16 612	23 482	15 504	19 041				
		IVa	19	2 661	2 732	1 840	3 228	3 444	3 242	3 071	3 607	1 633	2 918	3 581				
		IVb	20	6 541	8 925	5 893	6 253	5 600	3 817	5 328	4 024	5 610	8 276	4 699				
		Summe	21	43 211	61 359	48 724	68 713	50 651	52 275	62 046	56 720	75 908	66 092	69 300				
	Siegerländer Spezial-RE		22	3 433	4 424	4 346	6 051	4 500	4 869	5 415	5 892	5 978	6 111	6 612				
	Sonstiges Roheisen		23	3 201	4 032	4 081	4 841	1 388	8 967	8 812	4 035	1 859	8 392	2 785				
	Hochöfen-Ferrozilium		24	2 139	2 873	3 500	-	3 490	2 013	1 890	2 998	1 850	4 641	2 121				
	Insgesamt (Zeile 7 - 24)		25	595 022	697 384	671 298	772 251	691 407	724 463	761 900	823 905	867 491	886 650	927 336				
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	26	18 640	30 156	26 720	25 676	25 205	21 621	24 589	25 457	29 565	25 232	31 310				
		Sonstiges	27	1 585	2 355	1 547	2 862	2 248	1 799	1 925	2 990	2 868	2 321	2 525				
		Summe	28	20 225	32 511	28 267	28 538	27 451	23 420	26 514	28 447	32 433	27 553	33 835				
3. Rohstahl *)	Thomas-Rohstahl Rohblöcke		29	338 043	377 650	396 453	436 637	368 824	379 559	407 279	434 315	452 481	455 982	494 612				
	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	584 175				
		Stahlformguß	31	4 946	9 138	9 286	10 672	10 085	10 718	11 891	11 483	12 681	12 989	13 967				
		Summe	32	405 710	511 507	484 123	556 946	509 755	527 160	564 764	581 707	597 958	584 145	598 142				
	Elektro- Rohstahl	Rohblöcke	33	10 811	12 933	14 052	16 530	15 484	16 445	18 467	17 641	20 047	20 311	22 970				
		Stahlformguß	34	2 772	6 004	4 878	6 021	5 293	5 671	6 259	5 976	6 446	6 830	6 864				
		Summe	35	13 583	18 937	18 930	22 551	20 777	22 116	24 726	23 617	26 493	27 141	29 834				
	Bessemer Rohstahl Stahlformg.		36	2 863	5 551	5 396	6 546	5 145	5 251	6 826	6 588	7 299	7 910	7 924				
	Sonst. Rohstahl	Rohblöcke	37	2 453	1 886	1 734	2 093	1 688	1 812	1 764	1 928	2 368	2 727	3 065				
		Stahlformguß	38	380	734	721	793	669	732	813	861	1 151	1 133	1 213				
		Summe	39	2 833	2 620	2 455	2 886	2 357	2 544	2 577	2 789	3 519	3 860	4 278				
	Insgesamt (Zeile 29 bis 39)	Rohblöcke	40	752 071	894 838	887 076	1001 534	885 666	914 258	920 383	1024 108	1060 173	1050 176	1104 822				
		Stahlformguß	41	10 961	21 427	20 281	24 032	21 192	23 372	25 789	24 908	27 577	28 862	29 968				
		Summe	42	763 032	916 265	907 357	1025 566	906 858	937 630	1006 172	1049 016	1087 750	1079 038	1134 790				
	Vorgeblas. Th.-Stahl	für S.M.-Ofen	43	20 091	34 603	39 488	34 133	33 339	34 255	38 261	38 629	44 460	39 828	33 089				
		für Elektro-Ofen	44	237	-	-	-	-	-	256	457	679	1 350	1 427				
		Summe	45	20 328	34 603	39 488	34 133	33 339	34 255	38 517	39 086	45 139	41 178	34 516				
	Sonst. Vorschmelzstahl		46	170	42	41	68	60	52	58	22	39	302	343				

*) Stahlformguß bis 1949 guter Guß, ab 1950 flüssiger 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	323 441				
5. Walzstahl- fertiger- zeugnisse	Eisenbahnoberbaustoffe	48	23 762	32 311	39 666	51 495	44 426	48 888	50 578	54 175	51 190	44 245	50 121				
	davon schwer	49	(20 004)	(27 180)	(34 047)	(46 583)	(40 454)	(46 284)	(47 508)	(49 276)	(46 017)	(39 960)	(44 247)	()	()	()	()
	leicht	50	(3 758)	(5 131)	(5 619)	(4 912)	(3 972)	(2 604)	(3 072)	(4 899)	(5 173)	(4 285)	(5 874)	()	()	()	()
	Formstahl	51	43 200	42 325	39 624	43 049	38 698	48 349	52 663	54 555	57 747	66 085	57 624				
	Breitflanschträger	52	7 809	12 740	11 412	10 555	9 303	9 040	10 228	12 435	12 277	14 213	13 834				
	Stahlspundwände	53	4 910	4 641	4 975	6 440	3 038	7 163	9 367	8 835	9 734	9 568	9 429				
	Stabstahl	54	154 988	166 398	162 110	179 029	158 873	170 173	187 945	180 925	201 185	205 781	213 117				
	Walzdraht	55	53 725	71 476	64 207	74 219	69 270	67 337	70 733	76 767	81 719	81 581	83 169				
	Grobbleche	56	52 285	64 438	60 633	72 348	64 825	64 478	75 916	71 156	76 410	78 065	78 733				
	Mittelbleche	57	14 101	13 018	12 882	13 763	13 688	14 412	14 526	15 968	19 309	19 822	21 056				
	Feinbleche	58	78 054	88 423	79 449	94 147	76 737	83 724	88 112	91 185	96 702	99 467	101 987				
	Bandstahl	59	50 777	59 720	52 194	54 936	54 310	62 981	70 424	66 090	80 436	80 155	84 342				
	Breitflachstahl	60	8 837	9 272	9 403	8 582	8 658	9 982	10 014	9 253	11 201	10 369	11 647				
	Nahtlose Röhren	61	35 804	40 078	36 498	41 538	32 700	38 701	42 875	49 098	53 380	52 450	57 949				
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	783 008				
6. Halbzeugversand**)		63	8 855	12 484	19 431	22 954	24 046	23 355	21 931	23 535	24 628	34 383	34 435				
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	817 443				
7. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Röhre	65	10 490	12 888	12 495	10 731	8 913	13 056	15 263	14 405	15 355	15 779	16 232				
	Geschweißte Flammröhre, Trommeln, Behälter, Kessel	66	635	846	976	1 250	797	737	806	897	960	704	916				
	Sonstige verarbeitete Grob- u. Mittel- bleche des Rohrwerks u. der Kumpelerei	67	1 631	1 882	1 941	2 211	1 922	1 858	2 075	2 611	2 996	2 775	2 988				
	Verzinkte und verbleite Bleche sowie Bandstahl	68	8 535	9 004	9 329	10 162	9 311	10 473	11 880	13 120	13 559	12 504	12 768				
	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	21 212				
8. Rollendes Eisenbahnzeug		70	7 626	6 729	5 346	5 791	4 404	4 184	4 252	4 055	5 161	5 111	6 816				
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	9 616				
	Freiformschmiedestücke	72	5 207	7 188	6 641	8 172	6 935	7 452	8 203	8 966	9 042	9 459	10 684				
	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	20 300				
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	188 033				
	S. M.	75	4 946	5 667	5 752	6 613	6 378	6 560	7 127	6 928	7 781	7 875	8 749				
	Elektro	76	2 777	3 336	2 717	3 346	2 921	3 146	3 511	3 344	3 628	3 666	3 781				
	Bessemer	77	2 870	2 893	2 886	3 339	2 660	3 202	3 499	3 434	3 593	4 064	4 204				
	Sonstiger	78	369	375	361	371	314	348	392	432	577	581	589				
	Summe	79	10 962	12 271	11 716	13 669	12 273	13 256	14 529	14 138	15 579	16 186	17 323				
	Temperguß	80	6 929	7 176	6 501	7 592	6 361	6 768	7 405	7 397	7 833	8 746	9 572				
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	214 928				

17.11.1950 Wei/K

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

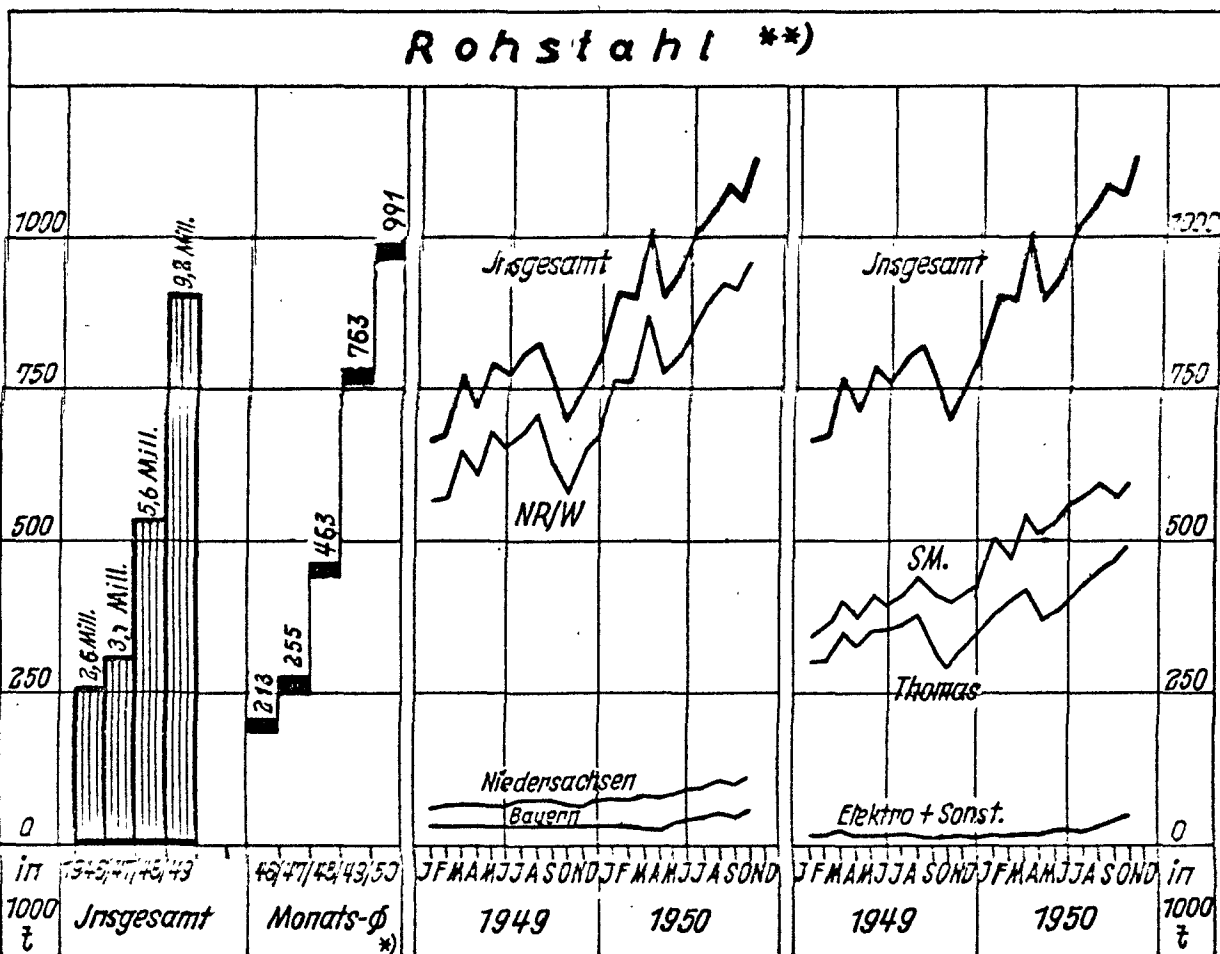
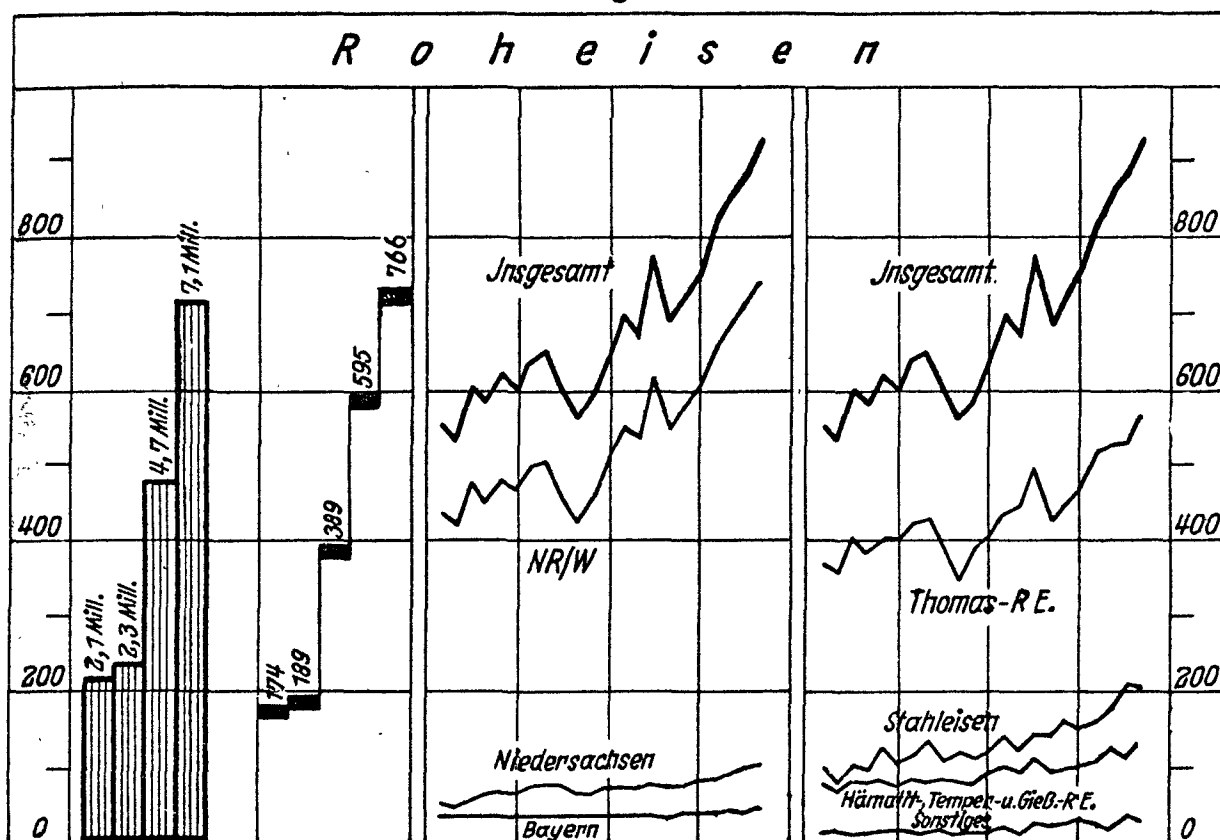
**) An Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export.

***) Guter Guß

h. phil.

Erzeugung in 1000 t

Bundesgebiet



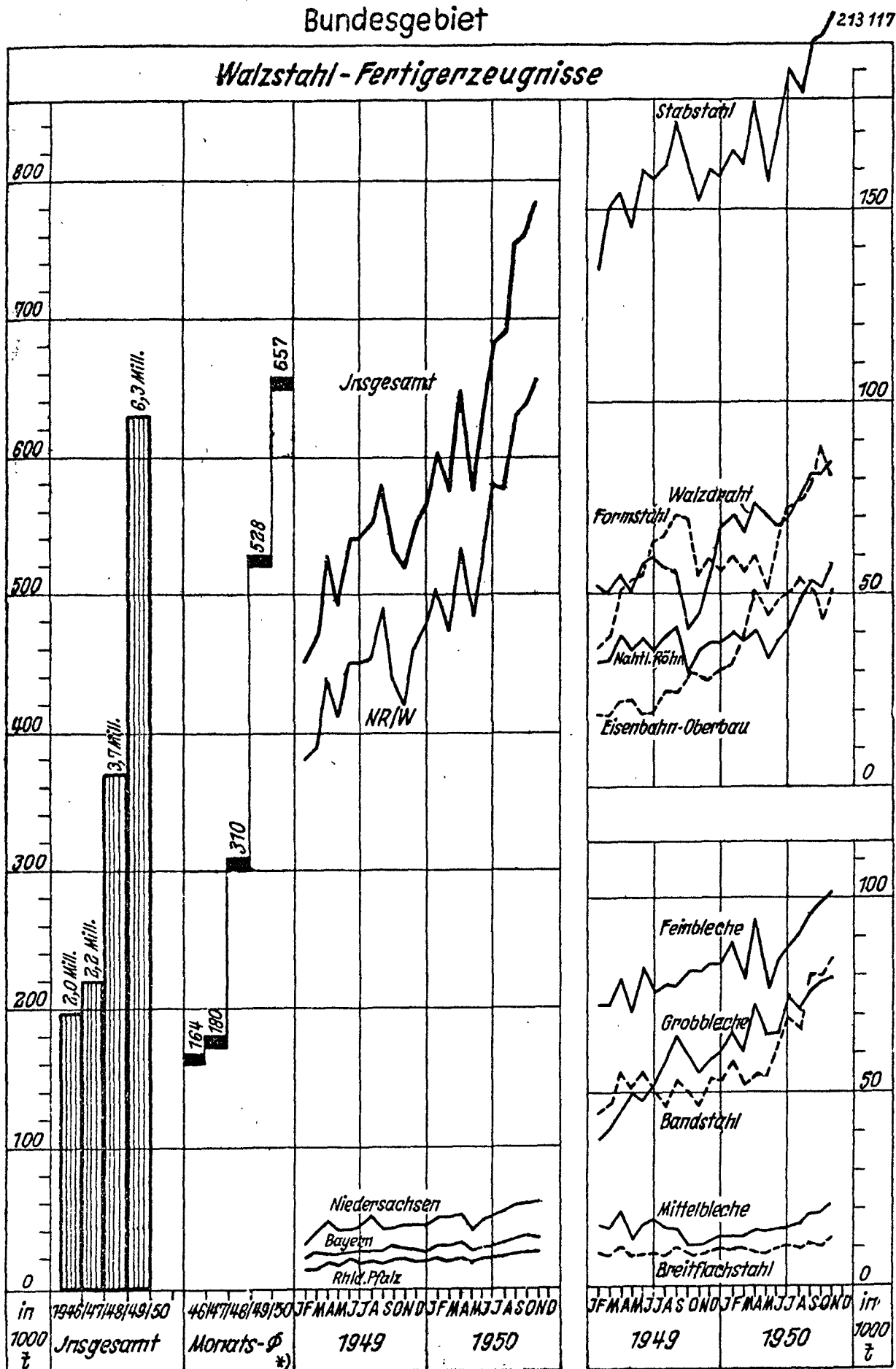
*) 1950: Januar bis September

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

Erzeugung in 1000 t

Bundesgebiet

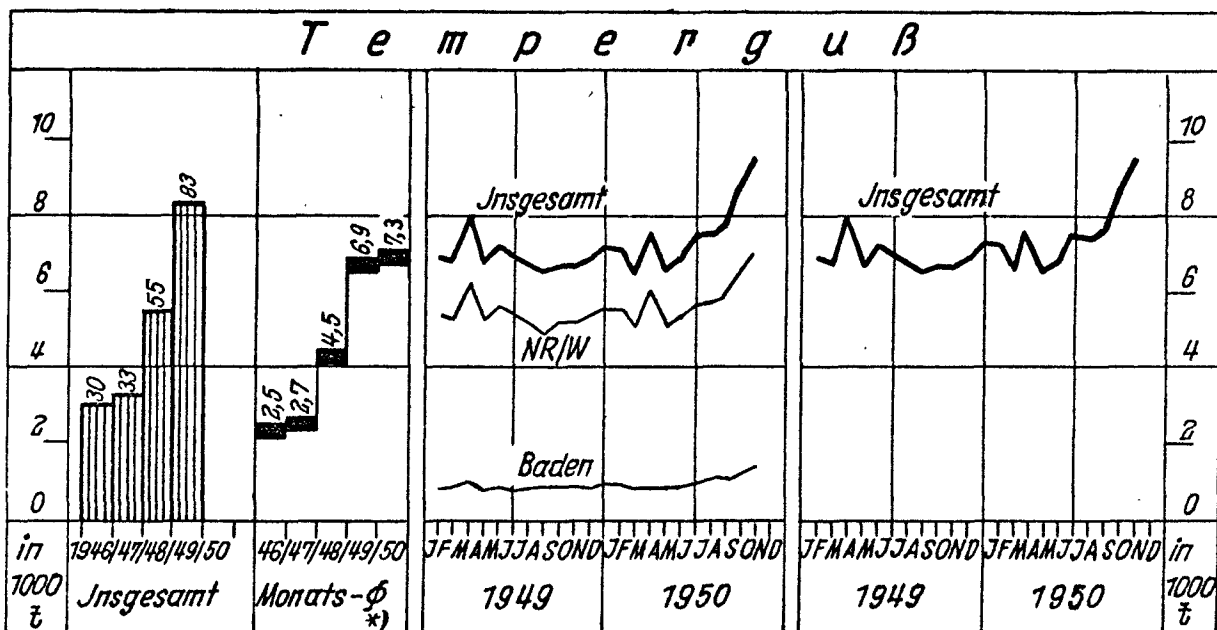
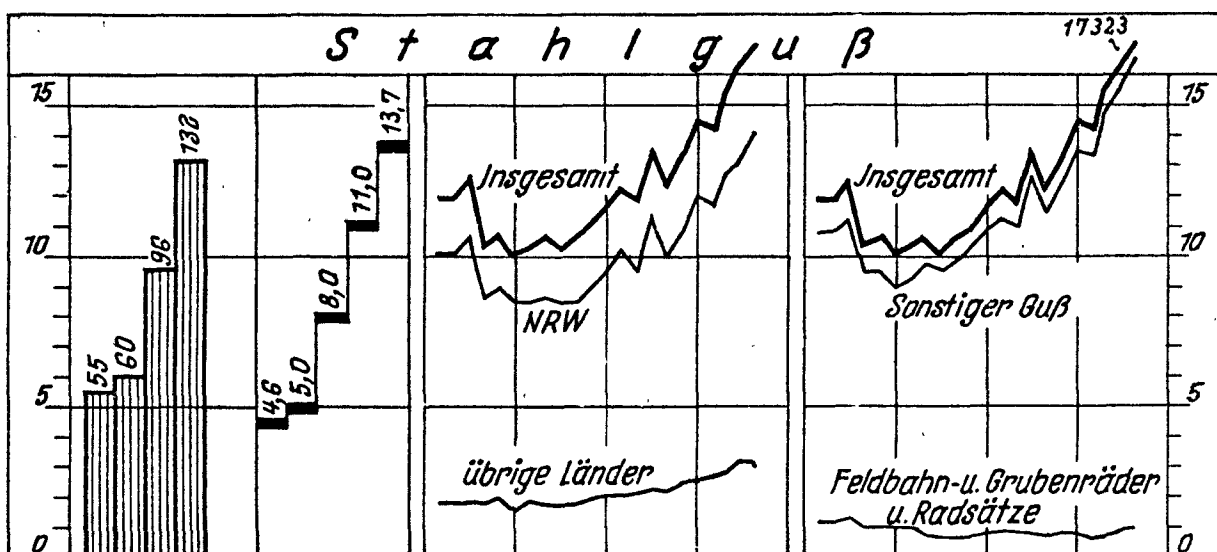
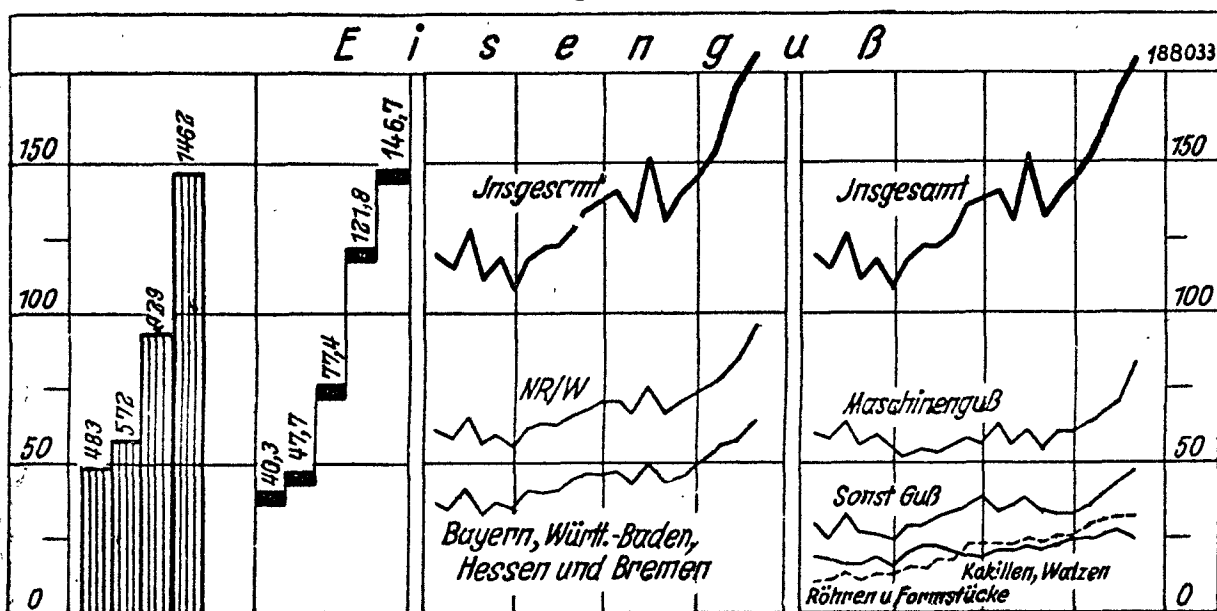
Walzstahl-Fertigerzeugnisse



*) 1950: Januar bis September

Erzeugung in 1000 t

Bundesgebiet



*) 1950: Januar bis September