

20. Schichtarbeit der Produktionsarbeiter nach Industriebereichen¹⁾

Industriebereich	Anteil der Produktionsarbeiter in der 1., 2. und 3. Schicht an den Produktionsarbeitern insgesamt											
	1. Schicht			2. Schicht			3. Schicht					
	1980	1981	1982	1983 ²⁾	1980	1981	1982	1983 ²⁾	1980	1981	1982	1983 ²⁾
	Prozent											
Energie- und Brennstoffindustrie	72,1	71,6	72,3	71,9	14,4	14,6	14,8	14,8	13,4	13,8	13,1	13,2
Chemische Industrie	67,7	67,7	67,8	67,7	18,0	18,0	17,9	17,9	14,3	14,3	14,3	14,3
Metallurgie	58,1	58,7	59,2	58,8	22,8	22,5	22,1	22,3	19,1	18,9	18,7	18,8
Baumaterialienindustrie	65,4	66,6	67,6	67,5	19,9	20,2	19,5	19,6	14,7	13,2	12,9	12,9
Wasserwirtschaft	90,5	90,5	90,0	90,9	5,4	5,3	5,0	4,2	4,1	4,2	5,0	4,9
Maschinen- und Fahrzeugbau	74,8	74,6	74,4	74,2	16,6	16,7	16,6	16,9	8,5	8,7	9,0	9,0
Elektrotechnik/Elektronik/Gerätebau	82,2	81,9	81,2	80,6	12,6	12,8	13,0	13,4	5,2	5,3	5,8	5,9
Leichtindustrie (ohne Textilindustrie)	80,6	81,3	81,2	81,1	13,3	12,7	12,6	12,6	6,1	6,0	6,2	6,3
Textilindustrie	74,7	74,5	74,6	74,5	16,8	16,7	16,5	16,5	8,5	8,7	8,9	9,0
Lebensmittelindustrie	61,3	63,2	62,1	61,8	25,4	23,9	25,3	25,4	13,3	12,9	12,6	12,8
Zusammen	74,3	74,2	74,2	74,1	16,0	16,0	15,9	15,9	9,7	9,8	9,9	10,0

*¹⁾ Nur zentralgeleitete Betriebe, Stand Hai. — ²⁾ Von den Produktionsarbeitern arbeiteten 1983 einschichtig 57,8 Prozent, zweischichtig 12,9 Prozent und dreischichtig 29,3 Prozent.

21. Produktion mit dem Gütezeichen „Q“

Jahr	Milliarden Mark ¹⁾	1970 = 100	Anteil an der	
			industriellen	prüfungspflichtigen
			Warenproduktion insgesamt	industriellen Warenproduktion
Prozent				
1970	4,7	100	3	9
1975	13,5	289	6	14
1976	18,5	395	7	15
1977	22,1	473	8	17
1978	27,6	590	9	18
1979	34,2	731	11	21
1980	41,9	895	13	24
1981	49,8	10,6f.	15	27
1982	56,4	12,0f.	16	29
1983	65,1	13,9f.	18	31

*¹⁾ Preis- und Strukturbasis 1980.

22. Index des Energie- und Materialverbrauchs der Industrie je 1000 Mark industrieller Warenproduktion

Verbrauchsposition	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
	1970 = 100								
Volkswirtschaftlich wichtige Energieträger, Rohstoffe, Materialien	87	84	82	79	75	71	67	62	58
Elektroenergie in der Industrie	88	86	83	81	78	75	73	71	69
Walzstahl in der metallverarbeitenden Industrie	81	78	74	68	64	60	57	54	49

23. Primärenergieverbrauch der Volkswirtschaft

Energieträger	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Petajoule									
Insgesamt	3 269	3 397	3 473	3 555	3 605	3 563	3 574	3 510	3 507
Feste Brennstoffe	2 414	2 447	2 479	2 488	2 502	2 485	2 506	2 543	2 553
darunter Rohbraunkohle	2 224	2 232	2 285	2 276	2 287	2 300	2 381	2 449	2 486
1975 = 100									
Insgesamt	100	103,9	106,3	108,8	110,3	109,0	109,3	107,4	107,3
Feste Brennstoffe	100	101,4	102,7	103,1	103,6	102,9	103,8	105,3	105,8
darunter Rohbraunkohle	100	100,3	102,7	102,3	102,8	103,4	107,1	110,1	111,8