

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 7
Handwerk

I. Beschäftigte und Umsatz

3. Vierteljahr 1969



Bestellnummer : 230710 - 690303

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhalt

	Seite
Einführung	3
Tabellenteil	
1. Beschäftigte	4
2. Gesamtumsatz	6
3. Handwerksumsatz	8

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet.
(Für das 2. und 3. Vierteljahr 1969 wurden die Angaben
einzelner Bundesländer geschätzt)

Erschienen im Januar 1970

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis: DM 1,-

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der
Statistischen Landesämter mit der Kennziffer E II 1 veröffentlicht.

Einführung

Die vierteljährliche repräsentative Handwerksberichterstattung wird seit Herbst 1960 durchgeführt. Rechtsgrundlage ist das Gesetz über die Durchführung laufender Statistiken im Handwerk sowie im Gaststätten- und Beherbergungsgewerbe vom 12.8.1960 (BGBI. I, S. 689).

Die Berichterstattung erfaßt nur Betriebe selbständiger Handwerker: Handwerkliche Nebenbetriebe sind nicht einbezogen. Die Auswahl der Betriebe erfolgt anhand des Anschriftenmaterials der jeweils letzten Handwerkszählung. Die auf den Berichtskreis der Handwerkszählung von 1963 umgestellte Handwerksberichterstattung wird seit dem 1. Vierteljahr 1966 durchgeführt.

Für die erhobenen Merkmale werden folgende Definitionen gegeben:

Beschäftigte: Tätige Inhaber und tätige Teilhaber, mithelfende Familienangehörige und alle in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Betrieb stehenden Personen, einschl. Lehrlinge, ohne Heimarbeiter am jeweiligen Vierteljahresende.

Gesamtumsatz: Umsatz aus handwerklichen Lieferungen und Leistungen, aus dem Verkauf von Handelsware (Handelsumsatz) und sonstiger Umsatz (z.B. Provisionen, Einnahmen aus Lohnfahrten u.a.), ohne land- und forstwirtschaftlichen Umsatz.

Handwerksumsatz: Umsatz aus selbsthergestellten oder bearbeiteten Erzeugnissen und aus sonstigen handwerklichen Leistungen, wie Reparaturen, Installationen, Montagen, Lohnarbeiten für fremde Betriebe und Dienstleistungen.

Bis Ende 1967 wurden die Umsätze im allgemeinen nach den vereinnahmten Entgelten erfaßt. Ab 1968 sollen die Umsätze zwar auf Grund des neuen Umsatzsteuergesetzes nach den vereinbarten Entgelten besteuert werden (Sollbesteuerung); im Handwerk dürften aber nach wie vor in der Regel die vereinnahmten Entgelte der Besteuerung zugrunde liegen (Istbesteuerung).

Eine ausführliche Darstellung der Methode der Handwerksberichterstattung ist in "Wirtschaft und Statistik", Heft 8/1962 und in Fachserie D, Reihe 7/I, "Beschäftigte und Umsatz 1961" enthalten.

Abkürzungen und Zeichenerklärung

Vj.	= Vierteljahr	Mill.	= Millionen
Hj.	= Halbjahr	DM	= Deutsche Mark
VjD	= Vierteljahresdurchschnitt	HjD	= Halbjahresdurchschnitt

r = berichtigte Zahl

Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen.

Hw.- System.- Nr.	Handwerksgruppe Handwerkszweig	1968		1969	
		3. Vj.		2. Vj.	
				3. Vj.	
		1 000			
1 - 7	Handwerk insgesamt	3 822,2	3 794,3	3 826,0	
2 - 7	Handwerk insgesamt ohne Bau- und Ausbauhandwerke	2 505,0	2 465,1	2 494,2	
1	Bau- und Ausbauhandwerke	1 317,2	1 329,2	1 331,8	
101-104	dar.: Maurerhandwerk (Hoch- und Tiefbau)	718,5	736,6	733,6	
107-108	Zimmererei	63,4	62,5	61,7	
109	Dachdeckererei	50,5	50,5	51,6	
110	Straßenbau (einschl. Pflastererei)	79,3	83,9	83,7	
119	Malerhandwerk	231,0	218,9	222,4	
2	Metallverarbeitende Handwerke	995,9	974,6	999,3	
201+202	dar.: Schmiede	44,3	43,4	44,7	
203-205	Schlosserei	93,5	92,9	94,7	
206	Maschinenbauhandwerk	57,4	55,4	54,3	
211+213	Fahrrad- und Nähmaschinenmechaniker-Handwerk	9,9	9,5	9,4	
212	Büromaschinenmechaniker-Handwerk	7,6	7,4	7,6	
216	Kraftfahrzeugreparatur	225,2	217,4	224,7	
218	Landmaschinenmechaniker-Handwerk	29,5	28,7	28,7	
223-225	Gas- und Wasserinstallation, auch mit Klempnerei, Zentralheizungs- und Luftungsbau	145,9	141,3	144,5	
226	Zentralheizungs- und Luftungsbau	43,9	44,0	44,7	
228	Elektroinstallation	171,4	165,9	171,0	
232	Radio- und Fernsichttechniker-Handwerk	22,6	21,8	22,6	
233	Uhrmacherhandwerk	24,0	24,9	24,7	
3	Holzverarbeitende Handwerke	265,6	259,0	263,6	
301-303	dar.: Bau- und Möbeltischlerei	196,1	191,9	195,7	
309	Karosseriebau	12,0	12,9	12,1	
313+314	Botcherei und Weinküferei	3,0	2,9	3,0	
4	Bekleidungs-, Textil- und Lederverarbeitende Handwerke	222,3	216,2	215,2	
401	dar.: Herrenschneiderei	36,5	37,1	36,5	
402	Damenschneiderei	37,6	35,4	34,5	
407	Putzmacherei	6,5	6,1	6,0	
411	Kurschneiderei	14,3	14,4	15,6	
414	Schuhmachereihandwerk	51,2	49,7	48,3	
419+421	Sattlerei (einschl. Sattlerei und Polstererhandwerk)	9,3	8,8	8,8	
422	Polsterer- und Dekorateurhandwerk	34,5	35,4	35,6	
5	Nahrungsmittelhandwerke	509,6	503,4	499,0	
501	dar.: Bäckerhandwerk	214,9	213,9	210,5	
502	Konditorerhandwerk	43,4	42,5	41,6	
503	Fleischerei	213,9	210,1	210,5	
6	Handwerke für Gesundheits- und Körperpflege sowie chemische und Reinigungshandwerke	407,6	408,5	415,8	
606-608	dar.: Friseurhandwerk	231,5	225,0	224,3	
609	Färberei und Chemischreinigung	20,5	20,4	19,5	
611	Wascherei und Plätterei	26,7	27,7	26,7	
612	Gebäudereinigung	95,5	99,9	100,2	
7	Glas-, Papier-, keramische und sonstige Handwerke	104,0	103,4	103,4	
702	dar.: Glaserei	19,8	19,0	19,9	
707	Fotografierhandwerk	16,0	17,2	17,2	
708	Buchbinderei	9,0	8,9	8,9	
719	Vulkaniseurhandwerk	12,0	12,6	12,7	

*) Stand am jeweiligen Vierteljahresende; ohne die Beschäftigten der handwerklichen Nebenbetriebe.

1) Errechnet auf Grund nicht gerundeter Zahlen.

schäftigte *)

Zu- (+) bzw. Abnahme (-)		1968	1969		Hw.- System.- Nr.
3. Vj. 1969 gegen		3. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	
2. Vj. 1969	3. Vj. 1968	Meßziffern 1)			
% 1)		1962 = 100 (Stand: Ende Sept.)			
+ 0,8	+ 0,1	101	100	101	1 - 7
+ 1,2	- 0,4	105	103	104	2 - 7
+ 0,2	+ 1,1	94	95	95	1
- 0,4	+ 2,1	90	92	92	101-104
- 1,4	- 2,8	86	85	84	107-108
+ 2,2	+ 2,1	119	119	122	109
- 0,2	+ 5,5	97	102	102	110
+ 1,6	- 3,7	104	98	100	119
+ 2,5	+ 0,3	112	109	112	2
+ 3,2	+ 1,0	82	80	83	201+202
+ 1,9	+ 1,3	96	96	98	203-205
+ 1,6	+ 3,7	106	108	110	206
- 1,5	- 5,1	76	73	72	211+213
+ 2,0	- 0,6	105	102	104	212
+ 3,3	- 0,2	120	116	120	216
- 0,1	- 3,5	117	113	113	218
+ 2,5	- 0,7	112	109	111	223-225
+ 1,4	+ 1,7	150	151	153	226
+ 3,1	- 0,2	118	114	117	228
+ 4,4	+ 0,8	121	117	122	232
- 0,8	+ 3,5	100	104	103	233
+ 1,8	- 0,8	99	96	98	3
+ 2,0	- 1,2	99	96	98	301-303
+ 2,0	+ 9,5	107	115	117	309
+ 0,4	+ 0,1	56	56	56	313+314
- 1,4	- 4,1	76	74	73	4
- 4,3	- 7,7	67	64	62	401
- 2,6	- 8,8	62	58	57	402
- 2,3	- 8,9	76	71	69	407
+ 8,7	+ 9,0	102	102	111	411
- 2,9	- 5,6	78	76	74	414
+ 0,6	- 4,9	70	66	67	419+421
+ 0,6	+ 3,3	103	106	107	422
- 0,9	- 2,1	106	104	103	5
- 1,6	- 2,0	102	102	100	501
- 2,1	- 4,2	106	104	101	502
+ 0,2	- 1,6	108	106	107	503
+ 1,8	+ 2,0	115	115	117	6
- 0,3	- 3,1	106	103	103	606-608
- 4,6	- 4,9	88	88	84	609
- 3,7	+ 0,2	79	82	79	611
+ 9,3	+ 16,7	185	198	216	612
+ 0,0	- 0,6	107	107	107	7
- 0,1	+ 0,4	105	105	105	702
- 0,0	- 4,6	104	99	99	707
- 0,2	- 2,7	88	86	86	708
+ 1,2	+ 5,7	137	143	145	719

2. Gesamt

Hw.- System.- Nr.	Handwerksgruppe Handwerkszweig	Ein		
		1968	1969	
		3. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
		Mill. DM		
1 - 7	Handwerk insgesamt	29 677,3	33 419,7	36 304,1
2 - 7	Handwerk insgesamt ohne Bau- und Ausbauhandwerke	22 584,8	25 950,9	26 791,9
1	Bau- und Ausbauhandwerke	7 092,5	7 466,8	9 512,2
101-104	dar.: Maurerhandwerk (Hoch- und Tiefbau)	3 482,6	3 788,6	4 850,4
107+108	Zimmerei	465,0	490,8	603,3
109	Dachdeckerei	435,2	431,0	583,6
110	Straßenbau (einschl. Pflastererei)	585,7	530,0	798,1
119	Malerhandwerk	1 094,8	1 132,4	1 302,9
2	Metallverarbeitende Handwerke	9 374,7	11 797,9	12 188,8
201+202	dar.: Schloßerei	401,1	471,8	517,2
203-205	Schloßerei	726,2	834,1	962,7
206	Maschinenbauerhandwerk	494,8	618,2	618,3
211+213	Fahrrad- und Nähmaschinenmechaniker-Handwerk	110,4	118,5	116,4
212	Büromaschinenmechaniker-Handwerk	82,2	93,9	103,6
216	Kraftfahrzeugreparatur	3 233,2	4 646,6	4 229,8
218	Landmaschinenmechaniker-Handwerk	371,5	465,1	486,9
223-225	Gas- und Wasserinstallation, auch mit Klempnerei, Zentralheizungs- und Lüftungsbau	1 057,4	1 159,8	1 378,1
226	Zentralheizungs- und Lüftungsbau	421,1	476,7	565,1
228	Elektroinstallation	1 090,6	1 271,4	1 409,6
232	Radio- und Fernsichttechniker-Handwerk	243,9	250,2	286,7
233	Uhrmacherhandwerk	225,3	235,0	257,2
3	Holzverarbeitende Handwerke	2 106,1	2 350,8	2 574,3
301-303	dar.: Bau- und Möbeltischlerei	1 624,2	1 777,2	1 975,3
309	Karosseriebau	101,7	149,4	133,9
313+314	Böttcherei und Weinküferei	27,9	31,4	34,4
4	Bekleidungs-, Textil- und Lederverarbeitende Handwerke	1 329,8	1 424,7	1 465,1
401	dar.: Herrenschneiderei	144,9	164,7	141,7
402	Damenschneiderei	82,1	87,0	85,4
407	Putzmacherei	22,7	34,8	23,9
411	Kürschnerei	126,8	85,7	164,5
414	Schuhmacherhandwerk	301,8	358,3	308,7
419+421	Sattlerei (einschl. Sattlerei und Polstererhandwerk)	74,0	75,8	81,7
422	Polsterer- und Dekorateurhandwerk	346,5	383,3	414,6
5	Nahrungsmittelhandwerke	7 379,6	7 858,1	7 895,7
501	dar.: Bäckerhandwerk	2 187,4	2 341,0	2 261,7
502	Konditorenhandwerk	285,2	299,9	296,5
503	Fleischerei	3 777,7	4 030,0	4 139,0
6	Handwerke für Gesundheits- und Körperpflege sowie chemische und Reinigungshandwerke	1 355,1	1 476,6	1 457,9
606-608	dar.: Friseurhandwerk	681,5	722,0	706,8
609	Farberei und Chemischreinigung	97,9	109,9	100,4
611	Wäscherei und Platterei	99,4	107,7	110,3
612	Gebäudereinigung	204,5	240,6	248,5
7	Glas-, Papier-, keramische und sonstige Handwerke	1 039,6	1 042,8	1 210,0
702	dar.: Glaserei	191,9	214,6	259,9
707	Fotografenhandwerk	156,6	132,4	164,3
708	Buchbinderei	52,6	51,1	55,0
719	Vulkaniseurhandwerk	279,8	286,2	316,9

*) Ohne den Umsatz der handwerklichen Nebenbetriebe.

1) Errechnet auf Grund nicht gerundeter Zahlen.

umsatz *)

schließlich Umsatzsteuer				Ohne Umsatzsteuer					Hw.- System.- Nr.
Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 3. Vj. 1969 gegen		1968	1969			1969	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 3. Vj. 1969 gegen		
2.Vj.1969	3.Vj.1968	3. Vj.	2. Vj.	3. Vj.	3. Vj.	2.Vj.1969	3.Vj.1968		
% 1)		Meßziffern 1)			Mill. DM	% 1)			
		1962 = 100 (Vj.-Durchschnitt)							
+ 8,6	+ 22,3	124	140	152	33 089,6	+ 8,5	+ 23,5	1 - 7	
+ 3,2	+ 18,6	132	151	156	24 531,8	+ 3,2	+ 18,4	2 - 7	
+ 27,4	+ 34,1	105	111	141	8 557,8	+ 27,7	+ 41,3	1	
+ 28,0	+ 39,3	92	100	128	4 348,4	+ 28,4	+ 50,0	101-104	
+ 22,9	+ 29,7	113	119	146	544,3	+ 22,8	+ 31,4	107+108	
+ 35,4	+ 34,1	157	156	211	525,7	+ 34,0	+ 36,2	109	
+ 50,6	+ 36,3	119	107	162	717,1	+ 51,6	+ 46,5	110	
+ 15,1	+ 19,0	141	146	168	1 180,0	+ 15,1	+ 19,3	119	
+ 3,3	+ 30,0	130	163	169	10 995,2	+ 3,3	+ 29,9	2	
+ 9,6	+ 28,9	104	123	134	467,0	+ 9,7	+ 28,9	201+202	
+ 15,4	+ 32,6	128	147	170	868,3	+ 15,3	+ 32,0	203-205	
+ 0,0	+ 25,0	152	190	190	560,6	- 0,2	+ 24,7	206	
- 1,8	+ 5,5	118	127	125	105,2	- 1,8	+ 3,6	211+213	
+ 10,3	+ 26,1	132	151	167	93,4	+ 10,3	+ 26,0	212	
- 7,7	+ 32,7	135	194	179	3 869,6	- 7,6	+ 32,7	216	
+ 4,7	+ 31,1	121	152	159	438,1	+ 4,4	+ 29,6	218	
+ 18,8	+ 30,3	119	130	154	1 242,7	+ 18,9	+ 30,7	223-225	
+ 18,5	+ 34,2	165	186	221	509,9	+ 18,5	+ 34,5	226	
+ 10,9	+ 29,3	129	150	166	1 267,9	+ 10,6	+ 28,9	228	
+ 14,6	+ 17,5	128	132	151	257,8	+ 14,7	+ 17,2	232	
+ 9,5	+ 14,2	117	122	133	232,2	+ 9,4	+ 14,0	233	
+ 9,5	+ 22,2	128	143	157	2 325,2	+ 9,3	+ 22,5	3	
+ 11,1	+ 21,6	128	140	156	1 785,8	+ 10,9	+ 22,1	301-303	
- 10,4	+ 31,7	146	215	193	121,5	- 10,2	+ 32,2	309	
+ 9,4	+ 23,4	98	111	121	30,8	+ 9,4	+ 21,7	313+314	
+ 2,8	+ 10,2	108	116	120	1 331,8	+ 2,7	+ 10,0	4	
- 13,9	- 2,2	79	90	77	130,4	- 14,0	- 2,5	401	
- 1,8	+ 4,0	95	101	99	78,5	- 2,0	+ 3,9	402	
- 31,3	+ 5,6	54	84	57	21,8	- 31,4	+ 5,3	407	
+ 91,8	+ 29,6	115	73	149	148,2	+ 91,7	+ 29,9	411	
- 13,9	+ 2,3	113	134	116	281,9	- 13,8	+ 2,1	414	
+ 7,7	+ 10,4	97	99	107	74,1	+ 7,6	+ 10,1	419+421	
+ 8,2	+ 19,7	135	150	162	374,4	+ 8,0	+ 16,6	422	
+ 0,5	+ 7,0	133	142	143	7 458,7	+ 0,5	+ 6,9	5	
- 3,4	+ 3,4	134	143	138	2 134,1	- 3,3	+ 3,3	501	
- 1,1	+ 4,0	116	122	121	276,9	- 1,2	+ 4,1	502	
+ 2,7	+ 9,6	135	144	148	3 915,6	+ 2,9	+ 9,5	503	
- 1,3	+ 7,6	148	161	159	1 326,5	- 1,6	+ 7,0	6	
- 2,1	+ 3,7	144	153	150	649,9	- 2,1	+ 3,5	606-608	
- 8,7	+ 2,5	124	139	127	90,6	- 8,6	+ 2,6	609	
+ 2,4	+ 11,0	107	116	119	95,7	- 1,9	+ 6,6	611	
+ 3,3	+ 21,5	231	271	280	224,1	+ 3,3	+ 21,4	612	
+ 16,0	+ 16,4	164	165	191	1 094,4	+ 16,2	+ 16,6	7	
+ 21,1	+ 35,4	134	150	182	234,1	+ 20,9	+ 35,4	702	
+ 24,1	+ 4,9	178	150	187	150,3	+ 25,1	+ 5,6	707	
+ 7,7	+ 4,7	121	117	127	49,8	+ 7,6	+ 4,5	708	
+ 10,7	+ 13,2	200	205	226	285,6	+ 10,7	+ 13,4	719	

3. Handwerks

Hw.- System.- Nr.	Handwerksgruppe Handwerkszweig	Ein		
		1968	1969	
		3. Vj.	2. Vj.	3. Vj.
		Mill. DM		
1 - 7	Handwerk insgesamt	21 945,0	23 718,1	26 876,1
2 - 7	Handwerk insgesamt ohne Bau- und Ausbauhandwerke	15 261,7	16 675,6	17 890,3
1	Bau- und Ausbauhandwerke	6 683,3	7 042,5	8 985,9
101-104	dar.: Maurerhandwerk (Hoch- und Tiefbau)	3 391,5	3 690,0	4 721,3
107+108	Zimmererei	433,9	458,4	563,2
109	Dachdeckerei	426,5	422,5	572,0
110	Straßenbau (einschl. Pflastererei)	574,6	520,2	783,0
119	Malerhandwerk	1 011,4	1 042,3	1 210,1
2	Metallverarbeitende Handwerke	5 353,2	6 107,6	6 944,2
201+202	dar.: Schmiede	254,7	294,1	324,3
203-205	Schlosserei	650,0	731,5	847,9
206	Maschinenbauerhandwerk	415,9	510,2	521,6
211+213	Fahrrad- und Nähmaschinenmechaniker-Handwerk	25,3	29,1	27,3
212	Büromaschinenmechaniker-Handwerk	19,1	20,0	23,8
216	Kraftfahrzeugreparatur	988,3	1 111,9	1 284,1
218	Landmaschinenmechaniker-Handwerk	96,9	107,7	117,4
223-225	Gas- und Wasserinstallation, auch mit Klempnerei, Zentralheizungs- und Lüftungsbau	951,7	1 045,8	1 248,2
226	Zentralheizungs- und Lüftungsbau	381,7	436,1	516,5
228	Elektroinstallation	757,6	900,0	992,0
232	Radio- und Fernsichttechniker-Handwerk	66,3	69,2	76,0
233	Uhrmacherhandwerk	36,8	38,2	40,7
3	Holzverarbeitende Handwerke	1 748,4	1 911,2	2 118,6
301-303	dar.: Bau- und Mobeltischlerei	1 336,5	1 440,4	1 615,5
309	Karosseriebau	92,5	121,1	113,0
313+314	Böttcherei und Weinküferei	10,4	12,4	14,2
4	Bekleidungs-, Textil- und lederverarbeitende Handwerke	768,6	769,7	829,0
401	dar.: Herrenschneiderei	93,2	102,8	87,5
402	Damenschneiderei	59,2	61,6	60,3
407	Putzschneiderei	6,7	9,1	6,3
411	Kurschneiderei	100,2	64,7	124,1
414	Schuhmacherhandwerk	110,8	117,4	109,6
419+421	Sattlerei (einschl. Sattlerei und Polstererhandwerk)	39,2	38,4	41,6
422	Polsterer- und Dekorateurhandwerk	205,8	223,4	239,5
5	Nahrungsmittelhandwerke	5 642,5	5 995,1	6 028,2
501	dar.: Backerhandwerk	1 422,8	1 537,1	1 466,6
502	Konditorenhandwerk	175,0	188,4	187,4
503	Fleischerei	3 338,2	3 525,9	3 620,9
6	Handwerke für Gesundheits- und Körperpflege sowie chemische und Reinigungshandwerke	1 132,8	1 237,2	1 218,6
606-608	dar.: Friseurhandwerk	563,1	591,9	579,6
609	Farberei und Chemischreinigung	97,3	109,4	99,8
611	Wascherei und Platterei	95,4	106,8	105,1
612	Gebäudereinigung	203,7	239,7	247,4
7	Glas-, Papier-, keramische und sonstige Handwerke	616,1	656,8	751,6
702	dar.: Glaserei	172,3	197,7	239,2
707	Fotografenhandwerk	67,5	64,2	72,9
703	Buchbinderei	37,1	37,5	39,4
719	Vulkaniseurhandwerk	82,4	83,6	86,8

*) Ohne den Umsatz der handwerklichen Nebenbetriebe.

1) Errechnet auf Grund nicht gerundeter Zahlen.

umsatz *)

schließlich Umsatzsteuer				Ohne Umsatzsteuer				Hw.- System.- Nr.
Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 3. Vj. 1969 gegen 2.Vj.1969 3.Vj.1968		1968	1969		1969	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 3. Vj. 1969 gegen 2.Vj.1969 3.Vj.1968		
		3. Vj.	2. Vj.	3.Vj.	3. Vj.			
		Meßziffern 1)			Mill. DM			
% 1)		1962 = 100 (Vj.-Durchschnitt)				% 1)		
+ 13,3	+ 22,5	124	134	152	24 516,8	+ 13,2	+ 24,1	1 - 7
+ 7,3	+ 17,2	135	147	158	16 440,5	+ 7,2	+ 17,0	2 - 7
+ 27,6	+ 34,5	105	110	141	8 076,3	+ 27,9	+ 41,6	1
+ 27,9	+ 39,2	92	100	128	4 232,5	+ 28,4	+ 50,0	101-104
+ 22,9	+ 29,8	113	119	146	508,1	+ 22,7	+ 30,8	107+108
+ 35,4	+ 34,1	157	156	211	515,8	+ 34,1	+ 36,3	109
+ 50,5	+ 36,3	119	108	162	703,5	+ 51,6	+ 46,6	110
+ 16,1	+ 19,6	138	143	166	1 095,5	+ 16,1	+ 19,9	119
+ 13,7	+ 29,7	137	157	178	6 267,8	+ 13,7	+ 29,3	2
+ 10,2	+ 27,3	111	129	142	293,5	+ 10,8	+ 27,5	201+202
+ 15,9	+ 30,4	126	142	164	764,4	+ 15,8	+ 27,3	203-205
+ 2,2	+ 25,4	152	186	190	472,7	+ 1,9	+ 25,1	206
- 6,1	+ 8,1	119	137	129	24,8	- 6,0	+ 7,6	211+213
+ 19,1	+ 24,8	147	154	184	21,5	+ 18,9	+ 24,4	212
+ 15,5	+ 29,9	160	180	208	1 159,4	+ 15,4	+ 30,0	216
+ 9,0	+ 21,2	151	168	183	106,2	+ 9,5	+ 21,4	218
+ 19,4	+ 31,2	120	131	157	1 126,0	+ 19,5	+ 31,6	223-225
+ 18,4	+ 35,3	159	182	216	465,8	+ 18,4	+ 35,5	226
+ 10,2	+ 30,9	138	164	181	895,5	+ 10,4	+ 31,1	228
+ 9,8	+ 14,5	186	194	213	68,6	+ 9,4	+ 13,9	232
+ 6,4	+ 10,6	127	133	141	36,1	+ 4,1	+ 7,9	233
+ 10,9	+ 21,2	129	141	156	1 916,0	+ 10,8	+ 21,1	3
+ 12,2	+ 20,9	129	139	155	1 460,6	+ 12,1	+ 20,7	301-303
- 6,7	+ 22,1	141	184	172	102,5	- 6,2	+ 22,6	309
+ 14,2	+ 36,8	78	93	106	13,0	+ 14,8	+ 36,7	313+314
+ 7,7	+ 7,9	104	104	112	762,0	+ 8,1	+ 8,4	4
- 15,1	- 6,4	74	82	69	81,1	- 15,0	- 6,5	401
- 2,1	+ 1,9	88	92	90	55,9	- 2,2	+ 1,9	402
- 30,6	- 6,3	42	56	39	5,8	- 30,7	- 8,1	407
+ 91,9	+ 23,8	130	84	161	111,9	+ 91,4	+ 24,3	411
- 6,6	- 1,1	95	101	94	101,1	- 7,4	- 1,4	414
+ 8,2	+ 6,1	98	96	104	37,9	+ 8,1	+ 5,8	419+421
+ 7,2	+ 16,4	133	144	155	216,4	+ 7,1	+ 16,2	422
+ 0,6	+ 6,8	136	144	145	5 703,8	+ 0,5	+ 7,0	5
- 4,6	+ 3,1	137	148	141	1 386,4	- 4,6	+ 3,1	501
- 0,5	+ 7,1	133	143	142	176,3	- 0,5	+ 7,6	502
+ 2,8	+ 8,5	135	143	146	3 428,7	+ 2,7	+ 8,7	503
- 1,5	+ 7,6	151	165	163	1 112,9	- 1,5	+ 7,4	6
- 2,1	+ 2,9	149	157	154	534,1	- 2,2	+ 2,7	606-608
- 8,8	+ 2,5	126	142	129	90,0	- 8,8	+ 2,5	609
- 1,6	+ 10,2	104	116	115	95,1	- 1,8	+ 10,3	611
+ 3,2	+ 21,5	231	272	281	223,4	+ 3,8	+ 21,5	612
+ 14,4	+ 22,0	145	155	177	678,0	+ 14,3	+ 22,0	7
+ 21,0	+ 38,8	132	151	183	215,6	+ 20,9	+ 38,7	702
+ 13,6	+ 8,0	170	161	183	66,0	+ 13,3	+ 7,8	707
+ 5,1	+ 6,4	128	130	136	35,6	+ 5,0	+ 6,1	708
+ 6,2	+ 7,7	169	171	182	80,0	+ 6,2	+ 8,3	719