

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinbau

I. Gemüse

Erntevorschätzung später Gemüsearten

September 1964

Eilbericht



Bestellnummer: B 2/t - 15/64

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhaltsverzeichnis

	Seite
1. Textliche Erläuterung und Gesamtübersicht	4
2. Erntevorschätzung von Gemüse	6
3. Hektarerträge in ausgewählten Hauptanbaugebieten .	12

Die letzte Darstellung der Methoden dieser Statistik ist in Band 86 und 242 der Statistik der Bundesrepublik Deutschland erschienen.

Erschienen im Oktober 1964

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis DM -,50

Ergebnisse für die einzelnen Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer C II 2 veröffentlicht.

Die Vorschätzung der Hektarerträge aus der zweiten Hälfte des September betrifft die Späten Kohllarten, den Herbstspinat, die Winterendivien, den Feld- oder Ackersalat, die Späten Möhren, Roten Rüben, Sellerie, Porree und die Tomaten. Eine Ergänzung der Schätzungen wurde jedoch, wie die folgende Übersicht zeigt, nur bei wenigen dieser Arten, nämlich bei Grünkohl, Mittelfrühem und Spätblumenkohl, Winterendivien und Tomaten vorgenommen.

Umrechnungsfaktoren für die Ergänzung des Hektarertrages

Gemüseart	Endgültige Schätzung in % der September-Vorschätzung Ø 1958/63
Grünkohl	104
Mittelfr.u.Spätblumenkohl	104
Winterendivien	104
Tomaten	106

Die Hektarerträge der einbezogenen Gemüsearten liegen fast durchweg etwas unterhalb der vorjährigen. Hiervon bilden nur Grünkohl und Blumenkohl eine Ausnahme. Dagegen wird der sechsjährige Durchschnitt im allgemeinen etwa erreicht oder um bis zu 13 % überschritten. Um 4 bis 5 % unter dem Durchschnitt liegen die Hektarerträge von Feld- oder Ackersalat, Roten Rüben, Rosenkohl und Sellerie.

Für die Erntemengen ergibt sich aus diesen Ertragsverhältnissen zusammen mit den Änderungen der Anbauflächen ein größeres Ergebnis als im Vorjahr nur für den Grünkohl (+ 16 %) und für den Mittelfrühem und Spätblumenkohl (+ 10 %). Mit Erntemengen, die um mehr als 10 % hinter 1963 zurückbleiben, ist zu rechnen vor allem bei Roten Rüben (-43 %), Feld- oder Ackersalat (-25 %), Späten Möhren (-21 %), Sellerie (-19 %) und Herbstspinat (-16 %).

Dem Durchschnitt 1958/63 gegenüber ergibt sich dagegen ein günstigeres Bild. Hier sind die voraussichtlichen Erntemengen dieses Jahres um 20 % oder mehr größer bei Späten Möhren (+26 %), Dauerweißkohl (+24 %), Herbstspinat (+21 %) und Mittelfrühem und Spätblumenkohl (+20 %). Jedoch gibt es auch einige Arten, die um mehr als 10 % unter dem Durchschnitt der Erntemenge bleiben, nämlich Feld- oder Ackersalat (-33 %), Rosenkohl (-27 %) und die Roten Rüben (-12 %).

Die folgende Übersicht faßt die Gemüsearten zu Gruppen zusammen und zeigt für sie und ihre Gesamtsumme die Verminderung gegenüber dem Vorjahr und die Zunahme gegenüber dem sechsjährigen Durchschnitt. Für die Späten Gemüsearten zusammen mit 548 200 t sind diese Unterschiede mit etwas über 10 % ungefähr gleich groß.

Erntemengen 1964 gegen 1963 und $\bar{\phi}$ 1958/63

1 000 t

Gemüseart	1964	1963	$\bar{\phi}$ 1958/63	Zu-(+)bzw. Abnahme(-) 1964 gegen 1963 $\bar{\phi}$ 1958/63	
				%	
Dauerweiß-, -rot-, -wirsingkohl Blumenkohl, Rosenkohl, Grünkohl zusammen	291,5	302,5	256,3	- 3,6	+ 13,7
Winterendivien, Feldsalat, Herbst- spinat zusammen	37,0	43,7	33,6	- 15,3	+ 10,1
Möhren, Rote Rüben, Sellerie, Porree, Kohlrabi zusammen	194,5	244,9	172,2	- 20,6	+ 13,0
Tomaten	25,2	24,7	23,7	+ 2,0	+ 6,3
Späte Gemüsearten zusammen	548,2	615,8	485,7	- 11,0	+ 12,9

Erntevorschätzung von

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Dauerweißkohl			Dauerrotkohl		
			Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge
			ha	dz		ha	dz	
			1	2	3	4	5	6
1	Schleswig-Holstein	1964	1 301	443,1	576 473	1 131	349,2	394 945
2		1963	1 363	429,1	584 871	1 119	348,0	389 361
3	Hamburg	1964	49	374,7	18 360	44	251,1	11 048
4		1963	.	410,0	.	.	281,5	.
5	Niedersachsen	1964	187	410,2	76 589	162	345,0	56 027
6		1963	189	422,7	79 769	194	327,3	63 332
7	Bremen ¹⁾	1964	0	.	.	0	.	.
8		1963	.	342,9	.	.	305,0	.
9	Nordrhein-Westfalen	1964	461	316,9	146 110	539	271,5	146 339
10		1963	538	389,0	209 301	592	315,2	186 600
11	Hessen	1964	67	332,4	22 271	57	252,8	14 410
12		1963	117	389,0	45 513	75	296,2	22 215
13	Rheinland-Pfalz	1964	55	260,0	14 300	70	205,5	14 385
14		1963	65	316,0	20 655	64	285,9	18 390
15	Baden-Württemberg	1964	209	320,8	67 015	136	262,3	35 568
16		1963	133	374,8	49 961	94	305,6	28 818
17	Bayern	1964	555	257,6	142 968	165	198,5	32 753
18		1963	502	277,6	139 355	178	206,5	36 757
19	Saarland	1964	19	162,0	3 078	23	160,7	3 696
20		1963	24	229,1	5 498	27	221,3	5 975
21	Bundesgebiet ohne Ber- lin	1964	2 903	367,6	1 067 164	2 327	304,8	709 171
22		1964	-	-	-	-	-	-
23	ergänzt	1963	2 991	387,7	1 159 602	2 394	319,9	765 845
24		1958/63	2 340	367,5	859 954	2 135	304,6	650 349
25	Berlin (West)	1964	1	262,8	171	1	248,8	214
26		1963	.	299,1	.	.	257,2	.
27	Bundesgebiet	1964	2 904	367,5	1 067 335	2 328	304,7	709 385

1) Erntemengen mit Hektarerträgen von Hamburg errechnet. -

Gemüse im September 1964

Dauerwirsing			Grünkohl			Rosenkohl			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	
ha	dz		ha	dz		ha	dz		
7	8	9	10	11	12	13	14	15	
460	242,6	111 596	159	160,0	25 440	121	87,1	10 539	1
379	226,4	85 817	180	139,4	25 085	135	81,2	10 958	2
7	272,0	1 904	112	214,5	24 024	130	136,6	17 758	3
.	282,0	.	.	213,9	.	.	139,1	.	4
55	309,0	16 993	530	143,7	76 131	175	73,8	12 893	5
57	317,8	18 243	396	136,3	53 990	208	89,9	18 673	6
0	.	.	6	.	1 287	1	.	137	7
.	289,3	.	.	144,8	.	.	89,5	.	8
455	202,5	92 120	534	141,1	75 360	553	62,0	34 279	9
496	231,7	114 923	488	156,9	76 573	656	72,6	47 638	10
35	153,2	5 362	35	129,0	4 515	50	93,5	4 675	11
54	262,2	14 159	51	159,1	8 114	83	79,1	6 565	12
49	167,7	8 217	15	109,8	1 647	104	62,7	6 521	13
48	220,2	10 512	22	113,5	2 450	117	75,4	8 800	14
46	219,6	10 189	51	160,8	8 201	178	104,2	18 548	15
45	251,4	11 338	46	158,4	7 302	177	114,1	20 230	16
95	180,5	17 148	29	82,1	2 381	88	73,9	6 503	17
100	187,6	18 760	16	114,6	1 834	114	82,7	9 428	18
15	137,4	2 061	6	101,0	606	7	113,6	795	19
19	179,5	3 411	7	134,3	940	9	170,5	1 535	20
1 217	218,2	265 590	1 477	148,7	219 592	1 407	80,1	112 648	21
-	-	-	1 477	154,6	228 344	-	-	-	22
1 205	231,7	279 218	1 307	151,0	197 339	1 601	86,2	137 966	23
1 234	216,9	267 638	1 274	147,1	187 436	1 854	83,7	155 257	24
2	217,6	426	25	107,4	2 651	2	48,5	84	25
.	211,2	.	.	124,4	.	.	59,8	.	26
1 219	218,2	266 016	1 502	153,8	230 995	1 409	80,0	112 732	27

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Mittelfrüher- und Spätblumenkohl			Spätkohlrabi		
			Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge
			ha	dz		ha	dz	
			16	17	18	19	20	21
1	Schleswig-Holstein	1964	312	203,3	63 430	22	213,3	4 693
2		1963	295	163,5	48 231	11	190,8	2 100
3	Hamburg	1964	98	203,1	19 904	26	197,7	5 140
4		1963	.	192,8	.	.	215,6	.
5	Niedersachsen	1964	402	155,1	62 396	69	206,1	14 197
6		1963	401	165,7	66 401	66	252,6	16 796
7	Bremen ¹⁾	1964	1	.	203	3	.	593
8		1963	.	192,7	.	.	173,9	.
9	Nordrhein-Westfalen	1964	1 091	177,8	193 926	239	202,2	48 329
10		1963	1 068	197,9	211 316	204	202,0	41 215
11	Hessen	1964	166	352,9	58 581	27	167,0	4 509
12		1963	107	232,8	24 910	28	218,8	6 126
13	Rheinland-Pfalz	1964	289	149,1	43 090	20	163,8	3 276
14		1963	269	158,0	42 532	17	211,9	3 682
15	Baden-Württemberg	1964	221	198,9	44 017	49	161,4	7 957
16		1963	212	217,5	46 023	69	186,9	12 990
17	Bayern	1964	185	133,8	24 753	54	126,7	6 842
18		1963	187	131,5	24 591	62	137,0	8 494
19	Saarland	1964	8	129,4	1 035	4	136,9	548
20		1963	8	209,5	1 676	6	180,4	1 082
21	<u>Bundesgebiet</u> ohne Ber- lin ergänzt	1964	2 773	184,4	511 335	513	187,3	96 084
22		1964	2 773	191,8	531 861	-	-	-
23		1963	2 645	183,2	484 575	492	200,3	98 571
24		Ø1958/63	2 605	169,9	442 670	477	188,2	89 758
25	Berlin (West)	1964	13	182,3	2 281	30	156,3	4 725
26		1963	.	180,3	.	.	182,6	.
27	<u>Bundesgebiet</u>	1964	2 786	191,7	534 142	543	185,7	100 809

1) Erntemengen mit Hektarerträgen von Hamburg errechnet. -

Gemüse im September 1964

Winterendiviensalat			Feld- oder Ackersalat			Herbstspinat			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	
ha	dz		ha	dz		ha	dz		
22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	106,7	107	-	-	-	6	97,8	587	1
-	-	-	-	-	-	14	88,8	1 243	2
4	149,0	396	5	82,0	410	92	154,3	14 196	3
.	158,0	.	.	91,3	.	.	161,3	.	4
3	133,9	415	3	49,1	157	570	125,7	71 688	5
3	156,6	454	5	57,6	282	585	122,2	71 509	6
1	.	149	0	.	.	2	.	309	7
.	72,0	.	.	90,7	.	.	95,9	.	8
149	159,0	23 690	74	52,1	3 854	634	113,9	72 182	9
138	191,5	26 432	81	61,4	4 974	743	126,6	94 030	10
27	147,7	3 988	52	57,7	3 000	69	111,5	7 694	11
33	149,1	4 920	59	69,7	4 112	105	120,2	12 621	12
40	129,8	5 192	25	50,6	1 265	481	106,3	51 130	13
40	125,6	5 035	35	53,6	1 898	455	131,0	59 580	14
114	204,4	23 322	133	66,8	8 871	334	128,8	43 019	15
115	210,5	24 250	159	76,4	12 132	419	132,0	55 295	16
125	100,4	12 550	48	48,4	2 323	144	98,3	14 155	17
148	109,4	16 191	60	50,3	3 018	190	95,2	18 088	18
10	78,4	784	7	88,2	617	12	102,8	1 234	19
12	140,7	1 688	8	87,4	699	12	101,1	1 213	20
474	149,4	70 793	347	59,1	20 497	2 344	117,8	276 194	21
474	155,4	73 660	-	-	-	-	-	-	22
492	161,6	79 506	411	66,9	27 511	2 625	125,7	329 836	23
518	150,0	77 723	494	62,3	30 757	2 019	112,7	227 480	24
0	.	.	-	-	-	18	89,2	1 645	25
.	.	.	.	.	.	.	99,3	.	26
474	155,4	73 660	347	59,1	20 497	2 362	117,6	277 839	27

noch: Erntevorschätzung von

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Späte Möhren			Rote Rüben (Rote Bete)		
			Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge
			ha	dz		ha	dz	
			31	32	33	34	35	36
1	Schleswig-Holstein	1964	966	413,7	399 634	114	303,8	34 633
2		1963	1 341	378,1	507 027	208	413,9	86 090
3	Hamburg	1964	77	308,1	23 724	4	255,7	1 023
4		1963	.	321,6	.	.	292,5	.
5	Niedersachsen	1964	870	392,3	341 141	31	279,2	8 571
6		1963	902	346,8	312 759	50	269,0	13 532
7	Bremen ¹⁾	1964	4	.	1 232	1	.	256
8		1963	.	264,2	.	.	181,4	.
9	Nordrhein-Westfalen	1964	488	325,1	158 664	88	222,7	19 596
10		1963	568	347,8	197 572	137	274,7	37 630
11	Hessen	1964	82	214,3	17 573	44	273,3	12 025
12		1963	128	331,3	42 406	50	231,7	11 585
13	Rheinland-Pfalz	1964	348	253,3	88 148	35	206,1	7 214
14		1963	461	365,5	168 538	74	205,1	15 254
15	Baden-Württemberg	1964	158	224,8	35 608	83	223,0	18 442
16		1963	170	254,4	43 172	91	262,5	23 783
17	Bayern	1964	358	264,9	94 834	124	219,3	27 193
18		1963	460	324,7	149 362	160	217,0	34 720
19	Saarland	1964	21	242,7	5 097	8	246,5	1 972
20		1963	22	290,5	6 391	11	291,7	3 209
21	<u>Bundesgebiet</u> ohne Ber- lin	1964	3 372	345,7	1 165 655	532	246,1	130 925
22		1964	-	-	-	-	-	-
23		1963	4 185	351,2	1 469 655	788	289,0	227 738
24		Ø1958/63	2 991	309,9	927 007	574	260,0	149 233
25	Berlin (West)	1964	16	260,5	4 270	1	134,5	155
26		1963	.	276,9	.	.	175,1	.
27	<u>Bundesgebiet</u>	1964	3 388	345,3	1 169 925	533	245,9	131 080

1) Erntemengen mit Hektarerträgen von Hamburg errechnet. -

Gemüse im September 1964

Sellerie			Porree (Lauch)			Tomaten			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	
ha	dz		ha	dz		ha	dz		
37	38	39	40	41	42	43	44	45	
91	242,1	22 031	79	172,8	13 651	1	171,4	171	1
96	204,1	19 593	82	159,4	13 070	2	193,7	387	2
168	218,1	36 641	163	211,7	34 507	185	247,9	45 862	3
.	222,8	.	.	212,9	.	.	238,5	.	4
185	180,6	33 387	138	210,4	28 996	18	272,0	4 978	5
173	188,5	32 700	129	202,9	26 088	24	248,1	5 880	6
3	.	654	7	.	1 482	0	.	.	7
.	229,9	.	.	183,8	.	.	228,6	.	8
472	177,1	83 575	527	167,7	88 376	136	249,7	33 963	9
522	248,0	129 437	518	196,1	101 583	135	279,1	37 676	10
57	174,0	9 918	55	140,0	7 700	25	221,1	5 528	11
75	213,2	15 990	68	184,3	12 532	28	238,2	6 670	12
183	169,3	30 982	79	166,8	13 177	262	255,6	66 967	13
190	196,3	37 222	87	177,2	15 330	276	277,9	76 642	14
167	209,3	34 974	133	185,6	24 722	191	315,0	60 228	15
190	244,8	46 488	149	209,2	31 087	172	370,3	63 729	16
306	183,6	56 182	181	140,9	25 503	90	211,9	19 071	17
298	194,2	57 872	182	159,5	29 029	69	196,8	13 579	18
17	193,1	3 283	18	167,2	3 010	5	180,4	902	19
18	230,7	4 153	17	186,9	3 177	5	240,0	1 200	20
1 649	189,0	311 627	1 380	174,7	241 124	913	260,3	237 670	21
-	-	-	-	-	-	913	275,9	251 897	22
1 745	220,2	384 249	1 407	191,1	268 920	885	279,4	247 253	23
1 595	196,6	313 514	1 360	178,0	242 078	942	251,2	236 640	24
7	158,8	1 053	11	196,9	2 205	2	128,8	319	25
.	151,8	.	.	200,6	.	.	158,5	.	26
1 656	188,8	312 680	1 391	174,9	243 329	915	275,6	252 216	27

Erntevorschätzung in den Hauptanbaugebieten

im September 1964

dz je ha

Hauptanbaugebiet		Dauer- weiß- kohl	Dauer- rot- kohl	Dauer- wirsing	Grün- kohl	Rosen- kohl	Mittelfr.- und Spät- blumen- kohl	Spät- kohl- rabi
Ldkr. Hannover	Ndsa	431,1	387,7	370,6	125,7	87,0	200,5	276,6
Land Hadeln		468,1	424,0	.	.	.	.	.
Wolfenbüttel		299,8	.	203,6	172,0	.	100,5	271,7
Norden		.	359,3	.	.	.	.	.
Oldenburg		.	.	366,4	.	.	.	.
Harburg		.	.	.	194,7	68,5	.	.
Lüneburg		.	.	.	127,1	.	.	.
Hildesheim-Marienburg		.	.	.	.	.	175,2	.
Burgdorf		.	.	.	.	.	118,5	153,5
Vechta		.	.	.	.	.	149,4	.
KrfSt Düsseldorf	NW	.	.	.	135,0	.	.	250,0
Ldkr. Graevenbroich		322,3	270,9	179,0	171,9	.	215,7	.
Kempen-Krefeld		339,9	264,9	191,6	160,1	.	.	190,7
Bergheim (Erft.)		.	.	221,9	.	.	99,9	.
Bonn		.	.	179,3	131,4	67,6	123,6	.
Soest		.	.	.	92,8	.	132,7	.
Köln		.	.	.	153,8	.	.	.
Euskirchen		.	.	.	.	34,5	.	.
Geldern		.	.	.	.	.	192,5	214,1
KrfSt u. Ldkr Koblenz	RhPf	.	.	228,5	118,6	72,5	.	191,6
Trier		.	.	.	83,2	54,6	.	.
Mainz		220,0	165,0	111,2	128,5	60,4	117,6	.
Frankenthal		.	.	186,6	.	.	160,0	.
Landau		231,1	200,1	.	.	.	.	.
Ludwigshafen		.	154,5	125,3	114,0	54,7	151,1	.
Speyer		.	.	193,6	.	.	.	171,8
Ldkr Mayen		.	.	.	85,0	.	.	.
Bergzabern		.	.	.	.	50,0	.	.
Germersheim		313,1	253,3	180,5	.	.	130,5	.
Oberes Neckartal und Remstal	BaWü	333,6	277,5	208,6	151,1	106,0	183,3	176,0
Unteres Neckartal u. Kraichgau		332,4	253,0	217,7	188,5	122,9	182,8	192,9
Unteres Rheintal		290,0	267,0	222,5	163,6	87,4	208,7	195,3
Breisgau u. Kaiserstuhl		282,6	236,5	225,9	140,0	130,1	197,0	156,8
Konstanz mit Insel Reichenau		318,5	287,5	236,7	156,1	122,8	271,9	222,5
Oberes Gäugebiet		270,8	207,3	192,2	70,0	106,2	178,5	152,9
Nörtl. Oberrheingebiet u. Ldkr. Calw		338,2	273,3	232,5	140,0	103,9	177,3	161,7
KrfSt München	Bay	.	.	180,0	.	.	80,0	120,0
Ldkr. München		240,0	195,0	.	.	.	.	.
Erding		327,0	235,0	.	.	.	.	.
Hochstadt a. d. Aisch		.	.	.	70,0	.	.	.
Kitzingen		.	.	.	.	92,0	258,0	.

noch: Erntevorschätzung in den Hauptanbaugebieten

im September 1964

dz je ha

Hauptanbaugebiet		Winter- endi- vien	Feld- oder Acker- salat	Herbst- spinat	Späte Möhren	Rote Rüben	Selle- rie	Por- ree	To- maten
Ldkr. Wolfenbüttel	Ndsa	160,0	50,0	84,9	.	290,0	148,2	195,0	247,6
Hannover		.	.	153,2	416,1	229,4	177,5	203,7	.
Hildesheim - Marienburg		.	.	163,0	.	.	156,8	.	.
Braunschweig		.	.	129,3	.	.	.	.	.
Goslar		.	.	91,2	.	.	.	.	.
Burgdorf		.	.	.	405,6	230,3	198,7	.	323,2
Gifhorn		.	.	.	380,7	.	.	.	.
Harburg		.	.	.	578,9	.	.	242,7	315,1
Lüneburg		.	.	.	394,9	.	.	231,7	.
KrfSt Düsseldorf	NW	160,0	40,0	157,5	355,0	222,5	205,0	225,0	.
Ldkr Bonn		147,0	52,9	113,6	.	.	142,7	136,0	249,6
Grevenbroich		.	.	64,1	258,7	.	.	.	.
Köln		.	.	85,5	413,7	.	224,1	188,3	.
Recklinghausen		.	.	.	497,6	.	.	.	.
Kempen-Krefeld		.	.	.	.	290,6	.	.	.
Düsseldorf-Mettmann		.	.	.	.	180,0	.	.	.
KrfSt u. Ldkr Koblenz		127,5	51,1	90,8	250,5	.	158,8	147,5	.
Trier		119,3	.	.	.	.	.	.	.
Mainz	RhPf	250,0	.	193,5	240,6	225,0	195,4	205,0	365,7
Worms		.	.	85,0	.	293,7	.	.	.
Frankenthal		74,1	.	99,7	255,1	147,7	138,6	.	236,6
Landau		.	.	.	300,0	.	210,0	.	.
Ludwigshafen		125,0	.	113,0	220,4	165,8	165,1	172,0	233,4
Neustadt		.	.	.	.	.	.	.	262,0
Speyer		100,0	49,2	.	.	.	126,9	.	.
Ldkr Germersheim		.	60,0	.	298,1	210,0	163,9	172,9	.
Oberes Neckartal u. Remstal	BaWü	179,8	71,1	129,2	229,8	226,6	175,1	178,8	288,4
Unteres Neckartal u. Kraichgau		182,2	66,7	155,3	218,1	212,5	183,9	189,0	256,3
Unteres Rheintal		184,8	57,7	116,2	195,4	224,7	219,3	158,5	268,7
Breisgau u. Kaiserstuhl		155,0	66,4	114,0	250,5	244,1	223,7	144,4	237,3
Konstanz mit Insel Reichenau		407,0	98,3	132,8	207,2	253,0	389,2	251,0	512,2
Oberes Gäugebiet		152,2	53,0	104,3	195,2	184,3	170,6	161,8	182,9
Nordl. Oberrheingebiet u. Ldkr. Calw	Bay	172,5	68,1	105,6	210,8	237,1	176,0	185,3	252,2
KrfSt München		90,0	55,0	120,0	180,0	.	180,0	140,0	.
Nürnberg		.	.	75,0	.	.	.	.	.
Bamberg		.	.	.	.	.	240,0	.	.
Kitzingen		.	.	.	.	.	.	.	198,0
Ldkr Erding		.	.	.	352,0	.	.	.	.
Dingolfing		.	.	.	.	250,0	.	.	.
Kitzingen		.	.	.	.	.	.	.	318,0