

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinbau

VI. Heil- und Gewürzpflanzen

Anbau und Ernte

1962



Bestellnummer: B 2/VI - 2/62
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhaltsverzeichnis

	Seite
1. Erläuterungen zum Tabellenteil	4
2. Anbau und Ernte von Heil- und Gewürzpflanzen nach Pflanzenteilen 1962 und 1961	6
3. Anbauflächen, Anerträge und Erntemengen von Heil- und Gewürzpflanzen 1952 bis 1962	8
4. Anbau und Ernte von Heil- und Gewürzpflanzen 1962 . .	10

Die letzte Darstellung der Methoden ist in Band 242 der "Statistik der Bundesrepublik Deutschland" erschienen

Erschienen im Februar 1963

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 1,--

Ergebnisse für die einzelnen Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer C II 6 veröffentlicht

Die Ermittlungen über die Ernteergebnisse im erwerbsmäßigen Anbau von Heil- und Gewürzpflanzen erbrachten wieder einige kleine Veränderungen in den Flächen. Es handelt sich nicht nur um Rückgänge recht geringen Umfanges, z. B. bei Fenchel und Mariendistel, meist wohl, weil Flächen aus irgendwelchen Gründen nicht abgeerntet wurden. Daneben erfolgten nachträglich Berichtigungen, die zu einer Erweiterung der Flächen, z. B. bei Fingerhut und Majoran führten. Die Gesamtfläche wird jetzt mit 575 ha ausgewiesen gegen 571 ha nach der Veröffentlichung aufgrund der Erhebung im Juli (Bericht B 2/VI - 1/62).

Die Ernteergebnisse lassen bei vielen Arten im langjährigen Vergleich recht gute Erträge erkennen. So ist im besonderen bei der Pfefferminze in letzter Zeit nur für 1960 ein höherer Hektarertrag festgestellt worden. Höher als in allen Jahren seit 1952 liegen die Hektarerträge bei Dillkraut, Eibisch, Ringelblumen und Wermut. Ferner fallen durch gute Erträge auf: Bohnenkraut, Estragon, Kamille und Kümmel. Ungewöhnlich schwache Hektarerträge wurden festgestellt bei Fenchelkörnern und Fenchelstroh, Fingerhut, Mariendistel (mit einem ähnlichen Ergebnis wie 1961) und bei Thymian.

Die Erntemenge ist auch 1962 bei der Pfefferminze mit 22 059 dz wiederum die bei weitem größte aller Arten. In Frischgewicht entfällt auf die Pfefferminze fast die Hälfte der gesamten Erntemengen. Trotz der sehr empfindlichen Einschränkung der Anbaufläche auf fast die Hälfte der vorjährigen ist bei der Pfefferminze die Erntemenge nur um etwa ein Fünftel kleiner und übertrifft noch die der Jahre 1952, 1954 und 1955. Erheblich größer als in den Vorjahren ist die von der Statistik erfaßte Menge von Petersilie zur Trocknung aus Vertragsanbau. Die Besonderheiten der Ernteergebnisse 1962 sind im einzelnen aus der langjährigen Übersicht zu entnehmen.

Eine nach den gewonnenen Pflanzenteilen geordnete Zusammenstellung bezieht für den Vergleich mit 1961 bei Flächen, Erträgen und Erntemengen neben den hauptsächlichen Arten auch die meisten sonstigen Arten ein, soweit ihr Anbau überhaupt als nennenswert erschien. Bei einem Teil dieser Arten liegen keine Angaben für 1961 vor.

Für die Pfefferminze, bei der das Frischgewicht der Erntemenge fest-

gestellt wird, sind je nach der Form der Verarbeitung sehr unterschiedliche Quotienten für die Umrechnung von Frischgewicht auf Trockengewicht anzusetzen. Um diesen recht erheblichen Unklarheiten zu begegnen, wurden in Baden-Württemberg und Bayern mengenmäßige Feststellungen über die Verwertung z. T. auf freiwilliger Basis getroffen. Danach wurden von der gesamten Ernte Baden-Württembergs an Pfefferminzkraut 94,4 % als Krautware geliefert, und zwar meist an Vertragsfirmen. Der Rest verteilt sich auf 4,9 % Blattware und 0,7 % Krüllschnitt, hierunter 0,2 % mit Stengeln, 0,5 % ohne Stengel. Gleiche Feststellungen in Bayern erfaßten 7,6 % der nachgewiesenen Erntemenge. Hiervon wurden verwertet als Grünware 40,7 %, als Blattware 24,8 %, als Krüllschnitt 13,3 % und ohne Bezeichnung, wobei vorwiegend Krüllschnitt vermutet wird, 21,2 %.

Die angesprochenen Betriebe verwerteten ihre Ernte ganz überwiegend, und zwar für 7,2 % der gesamten Erntemenge Bayerns einheitlich nur in einer dieser Formen. Die genannten Ergebnisse können für Rückschlüsse auf die Verwertung der gesamten Mengen an Pfefferminzkraut nur bedingt verwendet werden.

Anbau und Ernte von Heil- und Gewürzpflanzen
nach Pflanzenteilen 1962 und 1961

Art Pflanzenteil	1962			1961		
	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge
	a	kg		a	kg	
a) Wurzeln, Knollen(frisch)						
Angelika	1 72	100,1	17 212	3 43	95,6	32 786
Baldrian	10 35	155,7	161 148	12 32	170,6	210 161
Eibisch	1 14	56,0	6 384	1 61	42,5	6 842
Knoblauch	92	77,7	7 146	96	89,4	8 587
wichtige übrige Arten:						
Alant	55	38,6	2 125	25	.	.
Arzneirhabarber	10	250,0	2 500	22	250,0	5 500
Beinwell	90	90,5	8 149	2 35	50,8	11 927
Klette	13	73,0	937	23	111,0	2 575
Hundswürger	90	9,4	845	85	9,9	840
Pastinak	4 37	41,0	17 898	51	143,6	7 324
Petersilie	1 13	196,3	22 180	5 51	201,9	111 281
Kerbel	50	.	.	-	-	-
Rote Spornblume	35	32,7	1 143	-	-	-
Schöllkraut	17	104,7	1 780	-	-	-
Tollkirsche	16	17,5	280	-	-	-
b) Kraut, Blätter, Stengel (frisch)						
Bohnenkraut	4 22	181,0	76 362	6 74	135,1	91 065
Dill	19 10	228,4	436 192	22 31	175,0	390 512
Echinacea	3 57	72,0	25 703	4 51	45,9	20 717
Estragon	4 12	147,4	60 733	4 51	134,4	60 611
Fingerhut	25 41	78,0	198 225	36 88	80,6	297 165
Kamille	1 02	80,8	8 245	15	291,5	4 372
Majoran	17 23	95,9	165 162	14 25	139,3	198 464
Melisse	1 61	101,0	16 261	3 45	111,1	38 337
Petersilie	34 51	230,3	794 909	30 29	210,6	637 944
Pfefferminze	1 75 56	125,7	2 205 943	3 16 69	86,7	2 744 957
Thymian	8	32,0	256	92	64,6	5 939
Wermut	56	99,9	5 592	54	73,3	4 959
wichtige übrige Arten:						
Basilikum	64	143,3	9 168	45	196,7	8 895
Beinwell	89	43,7	3 885	-	-	-

noch: Anbau und Ernte von Heil- und Gewürzpflanzen
nach Pflanzenteilen 1962 und 1961

Art Pflanzenteil	1962			1961		
	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge
	a	kg		a	kg	
noch:b) Kraut, Blätter, Stengel (frisch)						
wichtige übrige Arten:						
Benediktenkraut	21	111,4	2 340	19	83,3	1 583
Boretsch	45	114,6	5 158	10	83,2	832
Eberraute	14	28,5	399	19	37,6	715
Hafer	62	258,1	16 000	1 08	136,4	14 730
Hanf	16	83,3	1 332	20	78,0	1 560
Kartoffel	1 30	100,8	13 100	1 00	27,0	2 700
Kerbel	10	111,6	1 116	44	4,1	180
Krauseminze	50	120,0	6 000	60	105,0	6 300
Löwenzahn	32	429,4	13 740	-	-	-
Petersilie	43	159,8	6 710	-	-	-
Schafgarbe	60	227,7	13 664	84	54,3	4 579
Spitzwegerich	25	296,6	7 415	48	290,2	13 929
Schwarze Johannisbeere	13	36,0	449	-	-	-
Salbei	17	71,6	1 218	60	84,8	5 092
Sellerie	2 45	325,5	79 743	5 44	54,4	29 625
Schnittlauch	2 63	11,0	2 885	2 15	73,1	15 732
Weinraute	88	75,3	6 629	1 27	103,1	13 103
Wolfstrapp	2 53	170,7	43 178	3 58	96,7	34 603
Zaubernuß	1 40	4,0	560	1 33	4,8	644
c) Blüten (frisch)						
Kamille	2 63	12,1	3 180	2 56	21,8	5 590
Ringelblume	1 27	76,8	9 749	1 57	57,6	9 037
wichtige übrige Arten:						
Studentenblume	1 10	40,9	4 500	3 24	45,7	14 821
Königskerze	10	13,2	132	31	24,1	746
d) Früchte, Samen						
Dill	28	5,9	165	1 30	4,1	535
Fenchel	2 83	2,7	756	19 00	9,8	18 602
Kümmel	1 22 44	16,5	201 540	1 52 48	12,7	193 724
Mariendistel	2 66	9,8	2 598	3 75	9,2	3 433
wichtige übrige Arten:						
Mohn	75	3,7	278	1 02	7,8	795
Ölkürbis	74	5,3	393	93	4,5	419

Anbauflächen, Anerträge und Erntemengen
von Heil- und Gewürzpflanzen 1952 - 1962¹⁾

Pflanzenart	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
Anbaufläche in a											
Angelika	.	.	.	.	.	.	.	72	2 48	3 43	1 72
Baldrian	37 79	23 52	21 86	25 59	25 88	21 13	15 92	15 05	10 07	12 32	10 35
Bohnenkraut	3 32	4 50	6 77	5 69	6 57	9 54	6 53	4 22	5 28	6 74	4 22
Dill zu Kraut	17 34	19 66	20 36	20 53	21 35	22 36	23 93	21 86	20 71	22 31	19 10
Dill zu Körner	4	25	1 37	1 08	9	1 08	38	65	28	1 30	28
Echinacea	.	.	.	.	.	.	.	3 00	4 40	4 51	3 57
Eibisch	6 61	7 32	7 49	7 32	6 58	7 66	8 45	4 52	2 20	1 61	1 14
Estragon	5 02	4 97	6 28	5 42	4 23	4 10	3 89	3 67	5 14	4 51	4 12
Fenchel	24 28	20 02	10 71	21 04	7 88	12 98	21 06	59 08	51 20	19 00	2 83
Fingerhut	31 73	21 12	8 45	10 33	19 36	27 25	35 46	37 11	39 41	36 88	25 41
Kamille	7 47	7 03	5 35	5 71	4 00	2 95	5 12	7 75	6 52	3 71	3 65
Knoblauch	2 15	1 91	2 37	1 74	1 13	2 30	2 50	1 35	1 09	96	92
Kümmel	5 63 94	1 89 46	1 46 87	3 11 03	3 38 11	3 57 23	2 00 26	94 06	56 55	1 52 48	1 22 44
Majoran	72 14	98 29	1 14 41	61 94	38 15	19 22	16 77	15 42	13 23	14 25	17 23
Mariendistel	1 10	.	.	3 49	2 02	6 01	15 82	11 60	3 62	3 75	2 66
Melisse	8 51	8 23	3 74	3 66	3 89	4 75	5 41	3 31	3 68	3 45	1 61
Mutterkorn	.	.	.	.	.	.	.	.	72 55	1 24 52	1 09 32
Petersilie (zur Trocknung)	3 90	.	.	.	.	.	.	9 92	12 97	30 29	34 51
Pfefferminze	1 42 46	2 33 71	2 91 85	3 02 09	2 48 32	2 41 64	2 88 03	2 91 63	2 67 15	3 16 69	1 75 56
Ringelblume	1 15	.	.	2 17	3 33	2 93	2 28	2 37	2 38	1 57	1 27
Thymian	2 98	2 59	2 09	1 18	.	83	1 23	1 41	1 36	92	8
Wermut	3 85	4 67	4 15	2 92	2 60	2 75	2 35	1 06	1 81	54	56
Zusammen	9 37 78	6 47 25	6 54 12	7 92 93	7 33 49	7 46 71	6 55 39	5 89 76	5 84 08	7 65 74	5 42 55
Übrige Arten	2 35 04	49 82	77 62	62 53	44 55	40 58	29 82	26 75	39 14	44 84	32 47
Insgesamt	11 72 82	6 97 07	7 31 74	8 55 46	7 78 04	7 87 29	6 85 21	6 16 51	6 23 22	8 10 58	5 75 02
kg jea (= dz je ha)											
Angelika, fr. Wurzeln	.	.	.	.	.	.	.	64,2	115,8	95,6	100,1
Baldrian, fr. Wurzeln	62,9	95,2	111,7	117,9	159,2	126,5	135,6	46,5	141,8	170,6	155,7
Bohnenkraut	131,0	134,0	117,7	148,4	119,6	181,5	202,0	80,6	108,8	135,1	181,0
Dill zu Kraut	86,8	131,5	132,4	130,3	122,2	130,5	174,8	103,1	212,2	175,0	228,4
" zu Körner	8,8	13,6	11,0	3,9	4,4	10,7	13,5	4,0	6,7	4,1	5,9
Echinacea, fr. Kraut	.	.	.	.	.	.	.	76,0	52,7	50,1	72,0
Eibisch, fr. Wurzeln	24,8	34,4	37,2	32,9	33,5	39,5	44,9	50,4	38,5	42,5	56,0
Estragon, fr. Kraut	77,6	102,5	164,6	134,6	117,3	122,2	137,6	117,4	174,1	134,4	147,4
Fenchel, Körner	10,9	17,4	7,3	6,7	5,1	9,5	11,8	12,6	10,2	9,8	2,7
Fenchel, Stroh	38,9	29,1	21,7	12,7	14,0	24,1	14,8	13,3	4,3	9,4	0,4

1) 1952 bis 1958: Bundesgebiet ohne Bremen, Saarland und Berlin. - 1959 und 1960: Bundesgebiet ohne Hamburg, Bremen, Saarland und Berlin. - 1962 Bundesgebiet ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

noch: Anbauflächen, Arerträge und Erntemengen
von Heil- und Gewürzpflanzen 1952 - 1962 1)

Pflanzenart	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
noch: kg je a (= dz je ha)											
Fingerhut, fr. Blätter	69,6	103,8	90,0	121,8	89,5	113,0	118,5	83,9	85,4	80,6	78,0
Kamille, fr. Blüten	34,9	29,5	20,6	25,2	35,0	28,8	27,6	5,8	20,5	21,8	31,3
Knoblauch, Knollen	44,4	64,9	57,3	74,3	69,3	52,0	54,7	89,2	89,9	89,4	77,7
Kümmel, Körner	14,2	12,7	17,5	14,4	13,3	14,1	11,6	18,5	10,0	12,7	16,5
Majoran, fr. Kraut	104,5	134,4	122,2	96,2	106,2	103,3	119,9	88,2	128,5	139,3	95,9
Mariendistel, Körner	10,8	.	.	16,9	21,4	11,0	16,5	15,8	15,0	9,2	9,8
Melisse, fr. Kraut	82,4	106,9	70,4	83,1	112,9	106,3	115,7	112,1	106,5	111,1	101,0
Petersilie (zur Trocknung)	151,0	.	.	.	.	.	.	301,4	332,6	210,6	230,3
Pfefferminze, fr. Kraut	91,1	123,1	70,4	72,2	107,6	106,1	122,2	99,7	135,4	86,7	125,7
Ringelblume, fr. Blüten	42,4	.	.	48,1	55,4	42,4	50,4	36,0	61,9	57,6	76,8
Thymian, fr. Kraut	40,4	61,6	98,8	83,8	.	106,7	106,6	69,0	55,9	64,6	32,0
Wermut	77,1	77,8	72,0	82,7	71,4	86,3	95,9	58,8	60,8	73,3	99,9
Erntemengen in dz											
Angelika, fr. Wurzeln	.	.	.	.	.	.	.	46	287	327	172
Baldrian, fr. Wurzeln	2 505	2 238	2 442	3 018	4 121	2 673	2 159	700	1 428	2 102	1 611
Bohnenkraut	435	603	797	844	786	1 731	1 319	340	574	911	764
Dill zu Kraut	1 505	2 586	2 695	2 675	2 609	2 917	4 184	2 255	4 395	3 905	4 362
Dill zu Körner	0	3	15	4	0	12	5	3	2	5	2
Echinacea, fr. Kraut	.	.	.	.	.	.	.	227	232	207	257
Eibisch, fr. Wurzeln	164	252	279	241	220	302	379	228	85	68	64
Estragon, fr. Kraut	390	509	1 034	729	496	501	535	431	895	606	607
Fenchel, Körner	264	348	78	142	40	123	249	747	524	186	8
Fenchel, Stroh	520	495	187	268	110	313	311	430	84	180	1
Fingerhut, fr. Blätter	2 209	2 192	760	1 258	1 733	3 081	4 203	3 115	3 364	2 972	1 982
Kamille, fr. Blüten	260	208	110	144	140	85	142	45	134	56	114
Knoblauch, Knollen	95	124	136	129	78	120	137	120	98	86	71
Kümmel, Körner	7 986	2 404	2 573	4 471	4 481	5 031	2 328	1 744	567	1 937	2 015
Majoran, fr. Kraut	7 541	13 214	13 985	5 957	4 053	1 985	2 010	1 360	1 701	1 985	1 652
Mariendistel, Körner	12	.	.	59	43	66	261	183	54	34	26
Melisse, fr. Kraut	701	880	263	304	439	505	626	371	392	383	163
Petersilie (zur Trocknung)	589	.	.	.	.	.	.	2 990	4 314	6 379	7 949
Pfefferminze, fr. Kraut	12 982	28 770	20 536	21 812	26 727	25 640	35 189	29 080	36 184	27 450	22 059
Ringelblume, fr. Blüten	49	.	.	103	185	124	115	85	147	90	97
Thymian, fr. Kraut	120	160	207	99	.	89	131	97	76	59	3
Wermut	297	363	299	242	186	237	225	62	110	40	56

Anbau und Ernte von Heil-

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Angelika			Baldrian frische Wurzeln (ungekämmt)		
			Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge
			a	kg		a	kg	
1	Schleswig-Holstein	1962	-	-	-	-	-	-
2		1961	-	-	-	-	-	-
3	Niedersachsen	1962	-	-	-	-	-	-
4		1961	10	-	-	-	-	-
5	Nordrhein-Westfalen	1962	0	300,0	3	-	-	-
6		1961	5	20,0	100	5	43,6	218
7	Hessen	1962	-	-	-	-	-	-
8		1961	-	-	-	-	-	-
9	Rheinland-Pfalz	1962	-	-	-	-	-	-
10		1961	10	74,2	705	12	120,0	1 440
11	Baden-Württemberg	1962	20	19,9	398	4	23,8	95
12		1961	23	46,2	1 094	-	-	-
13	Bayern	1962	1 52	110,6	16 811	10 31	156,2	161 042
14		1961	2 95	104,7	30 887	12 15	171,6	208 494
15	Saarland	1962	-	-	-	0	110,0	11
16		1961	-	-	-	0	.	9
17	<u>Bundesgebiet</u> ohne Hamburg, Bremen und Berlin	1962	1 72	100,1	17 212	10 35	155,7	161 148
18		1961	3 43	95,6	32 786	12 32	170,6	210 161

und Gewürzpflanzen 1962

Bohnenkraut frisches Kraut			D i l l frisches Kraut Körner						Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	
a	kg		a	kg		a	kg		
7	120,0	856	2 63	115,0	30 221	0	13,0	5	1
3	83,0	256	4 44	61,0	26 954	-	-	-	2
1 27	52,9	6 718	29	122,6	3 555	16	.	.	3
80	147,6	11 808	27	58,4	1 577	1 25	4,1	513	4
17	121,4	2 029	1 29	179,6	23 214	0	8,3	1	5
25	99,7	2 491	76	149,2	11 363	0	8,0	2	6
5	51,5	250	4 07	187,7	76 414	-	-	-	7
9	59,1	514	4 18	111,5	46 557	-	-	-	8
0	160,0	80	1 98	200,4	39 609	11	14,3	150	9
5	46,0	209	2 63	183,8	48 413	5	4,0	20	10
2 57	255,9	65 653	6 19	324,5	200 764	-	-	-	11
5 48	137,9	75 552	8 75	271,4	237 332	-	-	-	12
2	55,5	111	2 62	236,3	61 911	1	9,0	9	13
2	23,0	46	1 26	142,7	17 980	-	-	-	14
7	94,0	665	3	178,0	504	-	-	-	15
2	85,0	189	2	160,0	336	-	-	-	16
4 22	181,0	76 362	19 10	228,4	436 192	28	5,9	165	17
6 74	135,1	91 065	22 31	175,0	390 512	1 30	4,1	535	18

noch: Anbau und Ernte von Heil-

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Echinacea			Eibisch frische Wurzeln		
			Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge
			a	kg		a	kg	
1	Schleswig-Holstein	1962	-	-	-	-	-	-
2		1961	-	-	-	-	-	-
3	Niedersachsen	1962	-	-	-	-	-	-
4		1961	-	-	-	-	-	-
5	Nordrhein-Westfalen	1962	3 26	77,2	25 193	-	-	-
6		1961	3 90	46,7	18 200	-	-	-
7	Hessen	1962	-	-	-	-	-	-
8		1961	-	-	-	-	-	-
9	Rheinland-Pfalz	1962	-	-	-	-	-	-
10		1961	23	99,2	2 282	-	-	-
11	Baden-Württemberg	1962	31	16,2	510	1	22,0	22
12		1961	38	6,2	235	1	10,0	10
13	Bayern	1962	-	-	-	1 13	56,3	6 362
14		1961	-	-	-	1 60	42,7	6 832
15	Saarland	1962	-	-	-	-	-	-
16		1961	-	-	-	-	-	-
17	<u>Bundesgebiet ohne Hamburg, Bremen und Berlin</u>	1962	3 57	72,0	25 703	1 14	56,0	6 384
18		1961	4 51	45,9	20 717	1 61	42,5	6 842

und Gewürzpflanzen 1962

Estragon frisches Kraut			F e n c h e l					Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag	Ernte- menge	Fläche	Körner	Ernte- menge	Stroh		
	je			Ertrag		Ertrag	Ernte-	
	Ar			je		je	menge	
a	kg		a	kg				
11	60,0	649	-	-	-	-	-	1
9	140,0	1 247	-	-	-	150,0	3	2
-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	1 01	6,3	636	-	-	4
11	146,8	1 612	1	25,0	15	-	-	5
14	63,4	885	4 25	8,0	3 412	5,4	2 300	6
55	98,2	5 400	1	6,0	6	-	-	7
83	42,8	3 550	58	8,7	502	-	-	8
17	112,1	1 850	2 01	0	0	0,5	101	9
52	75,0	3 904	3 13	8,0	2 504	50,0	15 650	10
1 55	170,0	26 390	79	9,2	726	-	-	11
1 36	169,3	22 927	10 03	11,5	11 548	-	-	12
1 63	152,0	24 776	1	9,0	9	-	-	13
1 57	178,9	28 087	-	-	-	-	-	14
0	186,0	56	-	-	-	-	-	15
0	.	11	-	-	-	-	-	16
4 12	147,4	60 733	283	2,7	756	0,4	101	17
4 51	134,4	60 611	1 900	9,8	18 602	9,4	17 953	18

noch: Anbau und Ernte von Heil-

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Fingerhut frische Blätter			Kamille frisches Kraut		
			Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge
			a	kg		a	kg	
1	Schleswig-Holstein	1962	7 05	86,0	60 885	1 00	80,0	8 045
2		1961	10 34	70,0	72 259	1 00	120,0	12 000
3	Niedersachsen	1962	1 70	8,2	1 394	-	-	-
4		1961	5 00	33,6	16 800	-	-	-
5	Nordrhein-Westfalen	1962	1	33,3	20	2	80,0	160
6		1961	19	20,3	380	2	66,7	100
7	Hessen	1962	30	20,0	600	-	-	-
8		1961	-	-	-	-	-	-
9	Rheinland-Pfalz	1962	-	-	-	-	-	-
10		1961	5	159,2	796	-	-	-
11	Baden-Württemberg	1962	16 35	82,8	135 315	0	200,0	40
12		1961	21 30	97,2	206 930	13	326,1	4 272
13	Bayern	1962	0	75,0	11	-	-	-
14		1961	-	-	-	-	-	-
15	Saarland	1962	-	-	-	-	-	-
16		1961	0	.	.	-	-	-
17	Bundesgebiet ohne Hamburg, Bremen und Berlin	1962	25 41	78,0	198 225	1 02	80,8	8 245
18		1961	36 88	80,6	297 165	1 15	142,4	16 372

und Gewürzpflanzen 1962

Kamille frische Blüten			Knoblauch Knollen			Kümmel Körner			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	
a	kg		a	kg		a	kg		
27	30,0	813	0	50,0	5	2 87	16,0	4 606	1
64	15,0	929	0	75,0	3	-	-	-	2
1 00	4,0	400	-	-	-	1 17 90	16,6	195 714	3
-	-	-	-	-	-	1 51 13	12,7	191 935	4
0	62,5	8	0	8,3	1	-	-	-	5
1	26,2	17	0	33,3	2	-	-	-	6
25	12,0	300	4	100,0	410	-	-	-	7
50	13,0	650	10	68,0	680	1	23,3	14	8
-	-	-	0	23,3	9	1 50	7,4	1 110	9
24	31,0	744	1	22,0	11	1 25	13,4	1 675	10
58	15,9	914	0	100,0	5	17	6,4	108	11
97	22,2	2 137	0	100,0	5	7	9,6	70	12
53	14,0	742	84	76,0	6 384	0	6,3	2	13
20	55,5	1 110	80	93,7	7 496	2	15,0	30	14
0	28,0	3	4	82,0	332	-	-	-	15
0	.	3	5	78,0	390	-	-	-	16
2 63	12,1	3 180	92	77,7	7 146	1 22 44	16,5	201 540	17
2 56	21,8	5 590	96	89,4	8 587	1 52 48	12,7	193 724	18

noch: Anbau und Ernte von Heil-

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Majoran frisches Kraut (ungerebbelt)			Mariendistel		
			Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge
			a	kg		a	kg	
1	Schleswig-Holstein	1962	3	42,0	133	-	-	-
2		1961	5	30,0	147	-	-	-
3	Niedersachsen	1962	1 50	25,7	3 855	-	-	-
4		1961	93	76,0	7 068	-	-	-
5	Nordrhein-Westfalen	1962	1	136,4	75	1 25	1,0	120
6		1961	0	85,4	35	75	4,3	320
7	Hessen	1962	2	144,5	224	-	-	-
8		1961	3	99,1	327	-	-	-
9	Rheinland-Pfalz	1962	40	124,0	4 997	-	-	-
10		1961	17	69,9	1 188	28	9,4	263
11	Baden-Württemberg	1962	15 26	102,1	155 835	1 41	17,6	2 478
12		1961	13 06	145,2	189 636	2 32	10,7	2 490
13	Bayern	1962	1	43,0	43	-	-	-
14		1961	1	63,0	63	40	9,0	360
15	Saarland	1962	-	-	-	-	-	-
16		1961	-	-	-	-	-	-
17	Bundesgebiet ohne Hamburg, Bremen und Berlin	1962	17 23	95,9	165 162	2 66	9,8	2 598
18		1961	14 25	139,3	198 464	3 75	9,2	3 433

und Gewürzpflanzen 1962

Melisse frisches Kraut			Petersilie (z.Trocknung aus Vertrags- anbau)			Pfefferminze			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	
a	kg		a	kg		a	kg		
-	-	-	7	175,0	1 140	-	-	-	1
0	75,0	6	15	92,0	1 390	2	56,0	94	2
-	-	-	4 88	374,2	182 610	4	0	.	3
-	-	-	3 75	360,4	135 150	-	-	-	4
38	23,1	887	3 79	343,2	130 108	28	76,3	2 152	5
17	74,0	1 271	2 83	197,8	56 021	1 01	38,8	3 933	6
0	40,0	8	-	-	-	4	167,8	621	7
6	48,3	266	41	84,2	3 420	36	48,2	1 727	8
-	-	-	10 83	214,1	231 924	86	98,9	8 525	9
12	50,0	600	10 66	278,2	296 422	1 77	54,0	9 539	10
41	126,3	5 157	9 53	165,1	157 222	8 03	.	90 902	11
85	132,6	11 309	7 02	49,2	34 524	7 93	78,7	62 387	12
82	124,5	10 209	5 36	169,4	90 798	1 66 29	126,5	2 103 569	13
2 25	110,6	24 885	5 45	202,9	110 581	3 05 58	87,3	2 667 113	14
-	-	-	5	226,0	1 107	2	89,0	174	15
-	-	-	2	218,0	436	2	82,0	164	16
1 61	101,0	16 261	34 51	230,3	794 909	1 75 56	125,7	2 205 943	17
3 45	111,1	38 337	30 29	210,6	637 944	3 16 69	86,7	2 744 957	18

noch: Anbau und Ernte von Heil-

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Ringelblume frische Blüten		
			Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge
			a	kg	
1	Schleswig-Holstein	1962	0	167,0	25
2		1961	1	39,0	30
3	Niedersachsen	1962	2	.	.
4		1961	0	13,8	6
5	Nordrhein-Westfalen	1962	-	-	-
6		1961	-	-	-
7	Hessen	1962	-	-	-
8		1961	-	-	-
9	Rheinland-Pfalz	1962	-	-	-
10		1961	18	25,0	450
11	Baden-Württemberg	1962	12	130,3	1 611
12		1961	14	22,2	330
13	Bayern	1962	1 13	71,8	8 113
14		1961	1 24	66,3	8 221
15	Saarland	1962	-	-	-
16		1961	0	.	.
17	<u>Bundesgebiet</u> ohne Hamburg, Bremen und Berlin	1962	1 27	76,8	9 749
18		1961	1 57	57,6	9 037

und Gewürzpflanzen 1962

Thymian frisches Kraut			Wermut			Summe der vorgenannten Arten			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	
a	kg		a	kg		a	kg		
0	69,0	33	-	-	-	14 10	76,2	107 416	1
1	24,0	29	0	223,0	29	16 78	68,8	115 376	2
-	-	-	-	-	-	1 28 76	30,6	394 246	3
50	60,4	3 020	-	-	-	1 64 74	22,4	368 513	4
2	56,7	85	17	64,2	1 092	10 77	173,4	186 775	5
2	33,9	60	16	69,0	1 106	14 56	70,2	102 216	6
1	44,2	31	0	110,0	100	5 34	158,0	84 364	7
12	27,1	322	1	19,1	22	7 28	80,4	58 551	8
-	-	-	25	8,0	200	18 11	159,3	288 555	9
12	54,2	650	26	40,0	1 040	21 94	177,1	388 505	10
5	18,8	102	14	303,0	4 181	63 71	133,2	848 428	11
14	132,3	1 801	11	161,7	1 762	80 28	108,4	866 351	12
0	62,3	5	0	66,4	19	1 92 23	129,6	2 490 926	13
-	-	-	-	-	-	3 35 50	92,8	3 112 185	14
-	-	-	-	-	-	21	135,8	2 852	15
1	57,0	57	-	-	-	14	113,9	1 595	16
8	32,0	256	56	99,9	5 592	4 33 23	101,6	4 403 562	17
92	64,6	5 939	54	73,3	3 959	6 41 22	78,2	5 013 292	18

noch: Anbau und Ernte von Heil- und Gewürzpflanzen 1962

Land	Jahr	Mutterkorn	Übrige Arten		Anbau insgesamt 1)	
		Fläche	Ertrag je Ar	Ernte- menge	Fläche	
						a
Schleswig-Holstein	1962	-	1 68	64,4	10 859	15 78
	1961	-	9 84	40,4	39 742	26 62
Niedersachsen	1962	1 00	60	.	.	1 30 36
	1961	3 50	1 33	69,5	9 245	1 69 57
Nordrhein-Westfalen	1962	-	11 43	131,4	150 186	22 20
	1961	-	6 24	81,7	50 956	20 80
Hessen	1962	12 46	2 13	68,4	14 570	19 93
	1961	14 92	3 72	70,6	26 246	25 92
Rheinland-Pfalz	1962	95 86	2 05	85,9	17 618	1 16 02
	1961	1 06 00	6 83	69,3	47 366	1 34 77
Baden-Württemberg	1962	-	10 72	88,3	94 651	74 43
	1961	10	12 51	58,8	75 741	92 89
Bayern	1962	-	3 86	79,7	30 767	1 96 09
	1961	-	4 35	28,7	12 501	3 39 85
Saarland	1962	-	-	-	-	21
	1961	-	2	19,0	38	16
Bundesgebiet ohne Hamburg, Bremen und Berlin	1962	1 09 32	32 47	98,1	318 651	5 75 02
	1961	1 24 52	44 84	58,4	261 835	8 10 58

1) Einschließlich Mutterkorn.