



Statistischer Bericht



Kennziffer: C I 3 mit C II - j/23

März 2024

Die Gemüseerhebung in Hessen 2023 (Repräsentativ)

Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden

Impressum

Dienstgebäude: Rheinstraße 35/37, 65185 Wiesbaden

Briefadresse: 65175 Wiesbaden

Kontakt für Fragen und Anregungen zu diesem Bericht

David Stiller 0611 3802-512

Torsten Schermuly 0611 3802-509

E-Mail agrar@statistik.hessen.de

Telefax 0611 3802-590

Internet <https://statistik.hessen.de>

Copyright

© Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden, 2024

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind abrufbar unter:

<https://statistik.hessen.de/ueber-uns/datenanfragen-und-services>

Zeichenerklärungen

- = genau Null (nichts vorhanden) bzw. keine Veränderung eingetreten
- 0 = Zahlenwert ungleich Null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle
- = Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- . . . = Zahlenwert lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
- () = Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert statistisch unsicher ist
- / = keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug
- x = Tabellenfeld gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
(oder bei Veränderungsdaten ist die Ausgangszahl kleiner als 100)
- D = Durchschnitt
- s = geschätzte Zahl
- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl

Im Allgemeinen ist ohne Rücksicht auf die Endsumme auf- bzw. abgerundet worden. Das Ergebnis der Summierung der Einzelzahlen kann deshalb geringfügig von der Endsumme abweichen.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	2
Tabellen	
1. Betriebe und Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren insgesamt in Hessen 2023 nach Verwaltungsbezirken	3
2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2023 nach Regierungsbezirken	5
3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2023 nach Verwaltungsbezirken	9
4. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2023 nach Regierungsbezirken	11
5. Betriebe, Anbauflächen (im Ertrag), Erträge und Erntemengen von Spargel in Hessen 2023 nach Verwaltungsbezirken	12
6. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus (ohne Erdbeeren) in Hessen 2023 nach Größenklassen der Gemüseanbaufläche	13
7. Betriebe und Anbauflächen von Erdbeeren in Hessen 2023 nach Größenklassen der Anbaufläche	14
8.1 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse ohne Erdbeeren im Freiland in Hessen 2023 nach Anbauflächen, Erntemenge und Gemüsegruppen	15
8.2 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Erdbeeren in Hessen 2023 nach Anbauflächen und Erntemenge	16
8.3 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2023 nach Anbaufläche, Ertrag, Erntemenge und Gemüsearten	17
9. Betriebe und Anbauflächen von ausgewählten Gemüsearten im Freiland in Hessen 2023 nach Regierungsbezirken	19

Vorbemerkungen

Die Gemüseerhebung wurde im Jahr 2023 als Stichprobe bei höchstens 6000 Betrieben durchgeführt. Ziel der Gemüseerhebung ist es, die Anbauflächen und Erntemengen sowie alle 4 Jahre die Grundflächen der einzelnen Gemüsearten zu ermitteln. Mit der Gemüseerhebung werden zugleich die statistischen Anforderungen der Europäischen Union zur pflanzlichen Erzeugung abgedeckt. Für die Erhebung der Grundflächen ist der Berichtszeitpunkt der Tag der ersten Aufforderung zur Auskunftserteilung. Der Berichtszeitraum für die übrigen Erhebungsmerkmale ist das laufende Kalenderjahr. Im Rahmen der Gemüseerhebung 2023 wurden Betriebe befragt, die Gemüse, Erdbeeren oder deren Jungpflanzen erzeugen und über mindesten eine der folgenden Flächen verfügen:

- 0,5 ha Fläche für den Anbau von Gemüse (ohne Speisekräuter) und/oder Erdbeeren einschließlich deren jeweiligen Jungpflanzen im Freiland
- 0,1 ha Fläche für den Anbau von Gemüse (ohne Speisekräuter) und/oder Erdbeeren einschließlich deren jeweiligen Jungpflanzen unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern.

Rechtsgrundlagen, Auskunftspflicht

Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) in den derzeit gültigen Fassungen. Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 93 Absatz 1 Satz 1 AgrStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Nach § 93 Absatz 2 Nummer 1 AgrStatG sind die Inhaberinnen und Inhaber oder Leiterinnen und Leiter von landwirtschaftlichen Betrieben auskunftspflichtig.

Vergleichbarkeit

Aufgrund von Änderungen im Erfassungsbereich sowie den Änderungen im Merkmalskatalog sind die Ergebnisse der Gemüseanbauerhebungen ab 2010 mit denen der Erhebungen vor 2010 nicht vollständig vergleichbar. Mit der Erhebung des Jahres 2010 gab es eine Anhebung der Erfassungsgrenzen und mit der Erhebung des Jahres 2012 wurde die ehemals eigenständige Ernte- und Betriebsberichterstattung für den Bereich Gemüse in die Anbauerhebung integriert. Somit sind nunmehr die Anbauflächen und Erntemengen auf identischer Basis – das heißt: gleiche Betriebe und Flächen – erhoben worden. Angaben für die Grundflächen liegen für das Jahr 2012, 2016 und 2020 vor.

Für Hessen weiter von Bedeutung ist insbesondere die Umgruppierung derjenigen Betriebe die Kräuter anbauen. Diese wurden bis 2009 dem Gemüsebau zugeordnet. Ab 2010 wird der Kräuteraanbau in der Bodennutzungshaupterhebung unter der Position Heil-, Duft-, und Gewürzpflanzen nachgewiesen (vgl. auch C I 1 – j).

Fehlerklassenkennzeichnung

Liegen für Betriebe keine Ergebnisse, beispielsweise für Erntemengen vor, werden die Angaben der anderen Betriebe dieser Schicht durch einen sogenannten Ergänzungsfaktor hochgerechnet und somit die Angaben der Antwortverweigerer kompensiert. Somit kann trotz einer Totalerhebung der Fall auftreten, dass, vergleichbar mit Repräsentativerhebungen eine Fehlerrechnung durchgeführt wird. In das Aufbereitungsprogramm ist daher ab dem Jahr 2012 eine Berechnung des einfachen relativen Standardfehlers auf Basis der Einzelwerte integriert. Der einfache relative Standardfehler wird als Maß für die Größe des Zufallsfehlers herangezogen. Wegen der besseren Übersichtlichkeit erfolgt der Nachweis der relativen Standardfehler nur nach Fehlerklassen. Durch die Fehlerkennzeichnung soll die Nutzerin und der Nutzer in die Lage versetzt werden, die Ergebniszuverlässigkeit für seine Zwecke hinreichend abschätzen zu können. Die hinter den Datenwerten aufgeführten Buchstaben spiegeln folgende Fehlerklassen wieder:

- A – rel. Standardfehler bis unter 2%
- B – rel. Standardfehler 2% bis unter 5%
- C – rel. Standardfehler 5% bis unter 10%
- D – rel. Standardfehler 10% bis unter 15%
- E – rel. Standardfehler 15% und mehr.

Datenwerte ab einem Standardfehler von 15% werden durch einen Schrägstrich ersetzt, da die Aussagekraft stark eingeschränkt ist.

1. Betriebe und Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren insgesamt in Hessen 2023 nach Verwaltungsbezirken

Regionale Einheit	Merkmal	Gemüse und Erdbeeren insgesamt	und zwar			
			Gemüse im Freiland	Gemüse unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern	Erdbeeren im Freiland	Erdbeeren unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern
Darmstadt, Wissenschaftsstadt	Betriebe	/	/	—	2	2
	Fläche in ha	200,3	•	—	•	•
Frankfurt am Main, Stadt	Betriebe	9	9	5	2	—
	Fläche in ha	119,1	•	2,1	•	—
Offenbach am Main, Stadt	Betriebe	—	—	—	—	—
	Fläche in ha	—	—	—	—	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt	Betriebe	/	/	2	3	1
	Fläche in ha	/	•	•	•	•
Landkreis Bergstraße	Betriebe	42	41	4	7	4
	Fläche in ha	1 998,4	•	•	•	•
Landkreis Darmstadt-Dieburg	Betriebe	44	42	/	21	14
	Fläche in ha	1 520,7	1 285,9	1,1	162,3	71,4
Landkreis Groß-Gerau	Betriebe	45	44	/	11	10
	Fläche in ha	1 787,0	1 650,9	3,8	78,6	53,7
Hochtaunuskreis	Betriebe	/	—	—	/	—
	Fläche in ha	•	—	—	•	—
Main-Kinzig-Kreis	Betriebe	/	/	3	/	/
	Fläche in ha	536,3	372,1	1,5	/	/
Main-Taunus-Kreis	Betriebe	/	/	/	/	/
	Fläche in ha	/	/	/	•	•
Odenwaldkreis	Betriebe	/	/	/	—	—
	Fläche in ha	•	•	•	—	—
Landkreis Offenbach	Betriebe	/	/	—	/	—
	Fläche in ha	•	•	—	•	—
Rheingau-Taunus-Kreis	Betriebe	/	/	1	/	/
	Fläche in ha	/	•	•	•	•
Wetteraukreis	Betriebe	/	/	/	/	5
	Fläche in ha	191,9	92,8	1,3	86,8	11,1
Reg.-Bez. Darmstadt	Betriebe	229	202	42	95	48
	Fläche in ha	6 447,6	5 617,3	20,1	597,6	212,5

1. Betriebe und Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren insgesamt in Hessen 2023 nach Verwaltungsbezirken

Regionale Einheit	Merkmal	Gemüse und Erdbeeren insgesamt	und zwar			
			Gemüse im Freiland	Gemüse unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern	Erdbeeren im Freiland	Erdbeeren unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern
Landkreis Gießen	Betriebe	/	/	/	/	—
	Fläche in ha	/	•	•	•	—
Lahn-Dill-Kreis	Betriebe	/	/	1	—	—
	Fläche in ha	•	•	•	—	—
Landkreis Limburg-Weilburg	Betriebe	2	2	1	2	—
	Fläche in ha	•	•	•	•	—
Landkreis Marburg-Biedenkopf	Betriebe	/	/	2	/	1
	Fläche in ha	33,7	•	•	•	•
Vogelsbergkreis	Betriebe	/	/	/	/	—
	Fläche in ha	/	•	•	/	—
Reg.-Bez. G i e ß e n	Betriebe	/	22	9	/	1
	Fläche in ha	148,6	81,9	2,2	•	•
Kassel, documenta-Stadt	Betriebe	/	/	/	—	—
	Fläche in ha	/	•	•	—	—
Landkreis Fulda	Betriebe	/	/	/	1	—
	Fläche in ha	/	•	•	•	—
Landkreis Hersfeld-Rotenburg	Betriebe	/	/	—	/	—
	Fläche in ha	/	/	—	/	—
Landkreis Kassel	Betriebe	18	18	/	/	1
	Fläche in ha	236,4	192,1	/	•	•
Schwalm-Eder-Kreis	Betriebe	/	/	/	/	—
	Fläche in ha	330,0	•	•	23,8	—
Landkreis Waldeck-Frankenberg	Betriebe	/	/	/	1	—
	Fläche in ha	/	•	•	•	—
Werra-Meißner-Kreis	Betriebe	11	/	/	4	—
	Fläche in ha	35,0	28,5	/	5,6	—
Reg.-Bez. K a s s e l	Betriebe	91	73	21	/	1
	Fläche in ha	670,7	561,0	2,4	•	•
Land H e s s e n	Betriebe	354	297	72	150	50
	Fläche in ha	7 266,9	6 260,3	24,7	767,1	214,7

2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2023 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
Land H e s s e n				
Insgesamt ¹⁾	297 B	6 260,3 B	X	153 723,0 B
Kohlgemüse zusammen	129 B	811,9 B	X	37 312,6 B
Blumenkohl	73 C	105,0 D	242,3 D	2 544,0 D
Brokkoli	67 C	92,6 D	94,5 C	874,9 C
Chinakohl	52 C	31,3 C	502,7 C	1 575,3 D
Grünkohl	77 B	18,1 B	184,6 B	333,5 B
Kohlrabi	73 C	36,0 C	270,6 D	975,4 D
Rosenkohl	51 C	7,2 C	138,5 C	99,1 C
Rotkohl	99 C	94,0 B	447,0 B	4 201,9 B
Weißkohl	114 C	385,8 B	663,1 B	25 584,2 C
Wirsing	86 C	41,9 B	268,4 C	1 124,2 C
Blatt- und Stängelgemüse zusammen ¹⁾	206 B	2 452,9 B	X	25 536,6 C
Chicoréewurzeln	/ E	/ E	X	X
Eichblattsalat	69 C	73,2 B	169,8 B	1 243,0 C
Eissalat	34 C	• E	• E	• E
Endiviensalat	62 C	8,7 B	247,6 B	214,4 B
Feldsalat	70 C	83,8 D	57,2 D	479,8 D
Kopfsalat	77 C	92,6 B	177,2 B	1 641,5 C
Lollo Salat	50 C	• C	180,6 C	• C
Radicchio	33 C	7,2 D	278,0 D	199,9 D
Romanasalat (alle Sorten)	32 C	/ E	202,8 D	/ E
Rucolasalat	21 C	12,0 C	109,1 D	131,1 D
Sonstige Salate	30 C	/ E	/ E	130,9 C
Spinat	58 C	97,4 C	130,7 C	1 273,3 C
Rhabarber	35 C	27,6 C	190,9 C	526,7 C
Porree (Lauch)	83 B	226,2 D	276,2 C	6 247,2 C
Spargel (im Ertrag)	100 C	1 301,5 B	53,6 B	6 974,4 B
Spargel (nicht im Ertrag)	49 C	190,7 B	X	X
Stauden- /Stangensellerie	33 C	10,4 C	330,7 C	342,9 C
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	141 B	1 613,2 B	X	73 085,8 B
Knollensellerie	82 B	67,8 B	408,8 C	2 770,2 C
Möhren und Karotten	77 B	237,8 C	464,1 B	11 037,7 C
Radies	28 C	4,6 C	154,6 C	71,3 C
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	20 C	3,0 D	354,9 D	106,9 D
Rote Rüben (Rote Bete)	72 B	46,3 C	408,1 C	1 891,1 C
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	28 D	2,9 C	192,5 C	56,5 C
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	91 B	1 250,7 B	457,0 C	57 152,2 C
Fruchtgemüse zusammen	148 B	703,5 C	X	11 176,2 C
Einlegegurken	/ E	9,9 D	411,2 D	/ E
Salatgurken	/ E	/ E	/ E	/ E
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	129 C	217,2 C	159,0 B	3 452,8 C
Zucchini	82 B	68,0 C	374,8 D	2 549,6 D
Zuckermais	22 D	389,5 D	107,4 C	4 183,2 C
Hülsenfrüchte zusammen	75 C	625,9 C	X	5 722,3 C
Buschbohnen	68 C	524,0 C	94,0 C	4 923,4 C
Stangenbohnen	/ E	11,6 C	190,1 C	220,6 C
Dicke Bohnen	/ E	0,5 C	98,8 C	5,4 C
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	18 C	/ E	/ E	/ E
Sonstige Gemüsearten	54 D	52,9 D	X	889,5 C

1) Ohne Chicorée und Spargel (nicht im Ertrag) bei den Erntemengen und im Ertrag.

2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2023 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
Regierungsbezirk Darmstadt				
Insgesamt ¹⁾	202 B	5 617,3 B	X	125 310,6 B
Kohlgemüse zusammen	67 C	472,7 C	X	15 823,3 C
Blumenkohl	45 C	97,2 D	252,4 D	2 454,3 D
Brokkoli	38 C	88,9 D	96,1 C	853,5 C
Chinakohl	29 C	30,1 C	517,9 D	1 560,2 D
Grünkohl	43 C	14,8 B	204,8 B	302,9 B
Kohlrabi	44 C	31,3 D	294,0 D	921,1 D
Rosenkohl	24 D	4,7 C	139,8 C	65,6 D
Rotkohl	49 C	39,2 B	425,1 B	1 664,9 C
Weißkohl	56 C	129,4 B	537,3 C	6 954,5 C
Wirsing	45 C	37,1 B	282,4 C	1 046,2 C
Blatt- und Stängelgemüse zusammen ¹⁾	144 B	2 324,8 B	X	24 889,6 C
Chicoréewurzeln	/ E	• E	X	X
Eichblattsalat	45 C	69,9 B	170,3 B	1 190,8 C
Eissalat	20 D	• E	• E	• E
Endiviensalat	36 C	8,0 B	248,4 B	197,7 B
Feldsalat	41 C	79,6 D	57,9 D	460,3 D
Kopfsalat	45 C	89,5 B	176,7 B	1 581,1 C
Lollo Salat	36 C	67,9 C	179,8 C	1 220,6 C
Radicchio	20 D	7,0 D	280,3 D	195,7 D
Romanasalat (alle Sorten)	23 C	/ E	202,9 D	/ E
Rucolasalat	17 B	11,9 C	109,5 D	130,7 D
Sonstige Salate	16 D	/ E	• E	• D
Spinat	35 C	95,4 C	131,0 C	1 249,7 C
Rhabarber	25 C	25,7 C	189,5 C	488,0 C
Porree (Lauch)	45 C	222,4 D	277,5 C	6 172,9 D
Spargel (im Ertrag)	81 B	1 223,8 B	55,0 B	6 729,0 B
Spargel (nicht im Ertrag)	40 C	166,3 C	X	X
Stauden- /Stangensellerie	21 D	10,0 C	337,0 C	338,2 C
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	95 B	1 511,8 B	X	68 233,5 B
Knollensellerie	46 C	64,8 B	417,3 C	2 703,5 C
Möhren und Karotten	41 C	184,4 C	460,9 B	8 499,0 C
Radies	17 D	3,6 C	156,7 C	56,5 C
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	10 D	2,7 D	380,3 D	/ E
Rote Rüben (Rote Bete)	38 C	22,2 B	280,5 B	621,5 C
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	13 D	2,6 C	198,2 C	51,1 C
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	63 C	1 231,6 B	456,3 C	56 199,6 C
Fruchtgemüse zusammen	93 C	637,8 C	X	9 949,7 C
Einlegegurken	13 C	7,0 D	494,5 D	/ E
Salatgurken	8 D	/ E	/ E	/ E
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	80 C	159,6 C	152,2 C	2 429,1 C
Zucchini	45 C	63,4 D	380,4 D	2 411,3 D
Zuckermais	13 D	388,9 D	107,5 C	4 179,9 C
Hülsenfrüchte zusammen	49 C	624,7 C	X	5 712,5 C
Buschbohnen	44 C	523,2 C	94,0 C	4 916,6 C
Stangenbohnen	/ E	11,5 C	190,1 C	219,4 C
Dicke Bohnen	/ E	0,4 C	99,8 C	4,2 C
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	10 C	/ E	/ E	/ E
Sonstige Gemüsearten	26 C	45,5 D	X	702,0 D

1) Ohne Chicorée und Spargel (nicht im Ertrag) bei den Erntemengen und im Ertrag.

2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2023 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
Regierungsbezirk G i e ß e n				
Insgesamt ¹⁾	22 D	81,9 C	X	884,9 C
Kohlgemüse zusammen	/ E	11,9 B	X	110,6 C
Blumenkohl	/ E	1,6 A	99,6 A	16,4 A
Brokkoli	/ E	• A	• A	14,0 A
Chinakohl	/ E	• C	• B	5,9 B
Grünkohl	/ E	1,0 B	95,7 C	9,5 D
Kohlrabi	/ E	3,5 B	93,6 B	33,2 C
Rosenkohl	/ E	0,6 B	72,6 B	4,5 B
Rotkohl	/ E	0,4 C	109,5 D	/ E
Weißkohl	/ E	0,8 C	177,0 C	14,6 D
Wirsing	/ E	0,5 C	/ E	/ E
Blatt- und Stängelgemüse zusammen ¹⁾	/ E	24,5 D	X	165,8 B
Chicoréewurzeln	—	—	X	X
Eichblattsalat	/ E	/ E	108,8 D	15,9 D
Eissalat	2 A	• A	• A	• A
Endiviensalat	/ E	0,4 D	223,4 D	/ E
Feldsalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Kopfsalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Lollo Salat	3 A	• A	173,2 A	• A
Radicchio	3 A	— A	253,3 A	1,1 A
Romanasalat (alle Sorten)	2 A	• A	• A	• A
Rucolasalat	1 A	• A	• A	• A
Sonstige Salate	5 A	3,5 A	132,0 A	46,6 A
Spinat	/ E	0,6 D	46,2 D	/ E
Rhabarber	/ E	/ E	/ E	/ E
Porree (Lauch)	/ E	2,0 C	192,8 B	39,3 B
Spargel (im Ertrag)	/ E	/ E	28,9 D	/ E
Spargel (nicht im Ertrag)	/ E	/ E	X	X
Stauden- /Stangensellerie	/ E	0,2 B	95,5 B	2,3 B
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	/ E	19,6 C	X	245,3 A
Knollensellerie	/ E	1,2 B	221,6 A	26,3 A
Möhren und Karotten	/ E	• A	• A	165,8 A
Radies	4 A	0,3 A	132,5 A	3,9 A
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	1 A	• A	• A	• A
Rote Rüben (Rote Bete)	/ E	0,8 D	217,9 B	17,1 C
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	/ E	0,2 C	136,5 B	3,1 B
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	/ E	/ E	/ E	29,0 B
Fruchtgemüse zusammen	/ E	24,5 D	X	/ E
Einlegegurken	1 A	• A	• A	• A
Salatgurken	/ E	/ E	208,1 C	/ E
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	/ E	/ E	/ E	/ E
Zucchini	/ E	0,5 C	293,8 A	15,9 B
Zuckermais	2 A	• A	• A	• A
Hülsenfrüchte zusammen	/ E	0,3 D	X	3,1 D
Buschbohnen	/ E	0,3 D	92,1 C	2,8 C
Stangenbohnen	/ E	• E	• E	/ E
Dicke Bohnen	—	—	—	—
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	1 A	• A	• A	• A
Sonstige Gemüsearten	/ E	1,1 A	X	15,8 A

1) Ohne Chicorée und Spargel (nicht im Ertrag) bei den Erntemengen und im Ertrag.

2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2023 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
Regierungsbezirk K a s s e l				
Insgesamt ¹⁾	73 D	561,0 B	X	27 527,6 C
Kohlgemüse zusammen	49 D	327,3 C	X	21 378,7 C
Blumenkohl	21 D	/ E	/ E	/ E
Brokkoli	22 D	• C	• C	7,4 D
Chinakohl	18 D	• E	• E	/ E
Grünkohl	26 D	2,3 D	92,4 B	21,0 C
Kohlrabi	20 D	1,2 D	179,0 D	21,1 D
Rosenkohl	22 D	1,8 D	157,4 D	28,9 B
Rotkohl	40 D	54,4 C	465,6 C	2 532,1 C
Weißkohl	47 D	255,5 C	728,4 C	18 615,2 C
Wirsing	/ E	/ E	/ E	/ E
Blatt- und Stängelgemüse zusammen ¹⁾	46 D	103,6 C	X	/ E
Chicoréewurzeln	/ E	• E	X	X
Eichblattsalat	17 D	/ E	/ E	/ E
Eissalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Endiviensalat	15 D	0,3 D	260,6 D	7,8 D
Feldsalat	19 D	/ E	/ E	/ E
Kopfsalat	23 D	/ E	/ E	/ E
Lollo Salat	/ E	/ E	/ E	/ E
Radicchio	/ E	/ E	/ E	/ E
Romanasalat (alle Sorten)	/ E	• E	• E	• E
Rucolasalat	/ E	• E	• E	• E
Sonstige Salate	/ E	/ E	• D	• E
Spinat	14 D	/ E	/ E	/ E
Rhabarber	/ E	/ E	/ E	/ E
Porree (Lauch)	28 D	1,7 D	/ E	/ E
Spargel (im Ertrag)	/ E	67,8 D	/ E	/ E
Spargel (nicht im Ertrag)	/ E	20,8 A	X	X
Stauden- /Stangensellerie	/ E	/ E	253,1 C	2,3 D
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	33 C	81,8 D	X	4 607,1 D
Knollensellerie	25 C	/ E	226,5 D	40,4 C
Möhren und Karotten	25 D	• D	• D	2 372,9 D
Radies	/ E	/ E	/ E	/ E
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	/ E	• E	• E	• E
Rote Rüben (Rote Bete)	22 C	23,4 D	535,2 D	1 252,5 D
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	/ E	• E	175,8 C	• D
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	19 D	15,6 D	/ E	/ E
Fruchtgemüse zusammen	/ E	41,3 D	X	/ E
Einlegegurken	/ E	• E	• E	• E
Salatgurken	—	—	—	—
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	/ E	34,1 D	204,9 D	698,8 D
Zucchini	26 D	/ E	/ E	/ E
Zuckermais	/ E	• E	• E	• E
Hülsenfrüchte zusammen	17 D	/ E	X	/ E
Buschbohnen	/ E	/ E	74,8 D	/ E
Stangenbohnen	/ E	• E	• E	• E
Dicke Bohnen	/ E	/ E	/ E	/ E
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	/ E	• E	• C	• E
Sonstige Gemüsearten	/ E	/ E	X	/ E

1) Ohne Chicorée und Spargel (nicht im Ertrag) bei den Erntemengen und im Ertrag.

3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2023 nach Verwaltungsbezirken

Regionale Einheit	Merkmal	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
		Anzahl	ha	dt/ha	t
Darmstadt, Wissenschaftsstadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	2 D	• C	• A	• B
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	2 D	• C	• B	• B
Frankfurt am Main, Stadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	2 D	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Offenbach am Main, Stadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	3 A	8,0 A	63,7 A	51,2 A
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Landkreis Bergstraße	Flächen im Freiland (im Ertrag)	7 C	28,4 C	67,1 C	190,5 C
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	4 C	• B	• D	/ E
Landkreis Darmstadt-Dieburg	Flächen im Freiland (im Ertrag)	21 B	148,4 B	87,9 B	1 303,7 C
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	14 C	71,4 C	149,7 C	1 069,3 C
Landkreis Groß-Gerau	Flächen im Freiland (im Ertrag)	11 C	• C	• C	730,3 D
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	10 C	• C	• D	1 088,9 D
Hochtaunuskreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Main-Kinzig-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	115,4 D	73,3 C	845,9 D
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	/ E	/ E	85,5 D	17,1 D
Main-Taunus-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	/ E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	/ E	• E	• E	• E
Odenwaldkreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Offenbach	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Rheingau-Taunus-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	/ E	• E	• E	• E
Wetteraukreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	64,0 D	• C	• C
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	5 C	11,1 B	• A	• A
Reg.-Bez. Darmstadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	95 C	486,6 B	81,0 A	3 940,8 B
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	48 D	212,5 B	123,0 B	2 613,6 B

3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2023 nach Verwaltungsbezirken

Regionale Einheit	Merkmal	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
		Anzahl	ha	dt/ha	t
Landkreis Gießen	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	15,4 B	/ E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Lahn-Dill-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Limburg-Weilburg	Flächen im Freiland (im Ertrag)	2 D	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Marburg-Biedenkopf	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• C	71,7 C	• A
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Vogelsbergkreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	/ E	/ E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Reg.-Bez. G i e ß e n	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	• E	• C
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Kassel, documenta-Stadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Fulda	Flächen im Freiland (im Ertrag)	1 A	• A	• A	• A
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Hersfeld-Rotenburg	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	/ E	/ E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Kassel	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• D	72,5 D	• D
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Schwalm-Eder-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	19,9 B	46,1 B	91,8 B
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Waldeck-Frankenberg	Flächen im Freiland (im Ertrag)	1 A	• A	• A	• A
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Werra-Meißner-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	4 A	• A	• A	18,9 A
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Reg.-Bez. K a s s e l	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Land H e s s e n	Flächen im Freiland (im Ertrag)	148 B	620,5 B	73,4 A	4 551,4 B
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	50 D	214,7 B	122,7 B	2 634,7 B

4. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2023 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
Regierungsbezirk Darmstadt				
Insgesamt	42 C	20,1 A	X	1 489,1 A
Feldsalat	13 C	1,3 C	74,2 B	9,5 C
Kopfsalat	/ E	• B	• A	• A
Sonstige Salate	15 B	2,7 A	272,5 A	73,0 A
Paprika	21 D	1,5 D	171,9 D	25,7 C
Radies	7 B	• A	• A	• A
Salatgurken	24 C	2,7 B	1 141,4 A	306,5 A
Tomaten	33 C	6,3 A	1 476,1 A	929,0 A
Sonstige Gemüsearten	15 C	1,4 B	X	41,6 B
Regierungsbezirk Gießen				
Insgesamt	9 D	2,2 B	X	92,8 A
Feldsalat	8 D	0,6 B	66,9 B	4,2 A
Kopfsalat	/ E	0,1 D	237,8 C	3,3 A
Sonstige Salate	5 A	0,3 A	218,6 A	7,0 A
Paprika	6 A	0,1 A	265,5 A	3,6 A
Radies	3 A	0,1 A	326,2 A	1,5 A
Salatgurken	8 D	0,2 B	1 051,1 B	21,5 B
Tomaten	9 D	0,5 B	898,9 A	48,9 A
Sonstige Gemüsearten	4 A	0,2 A	X	2,9 A
Regierungsbezirk Kassel				
Insgesamt	21 D	2,4 D	X	/ E
Feldsalat	17 D	0,7 D	86,4 D	/ E
Kopfsalat	/ E	• E	• D	• E
Sonstige Salate	/ E	/ E	/ E	/ E
Paprika	/ E	/ E	244,8 C	/ E
Radies	/ E	• E	• E	• E
Salatgurken	18 D	0,3 D	612,2 D	/ E
Tomaten	21 D	0,8 D	610,7 C	/ E
Sonstige Gemüsearten	/ E	0,1 D	X	/ E
Land Hessen				
Insgesamt	72 B	24,7 A	X	2 140,9 D
Feldsalat	38 C	2,6 B	75,6 B	19,4 C
Kopfsalat	26 C	0,5 C	287,7 B	14,3 B
Sonstige Salate	29 C	3,2 A	259,1 A	83,7 A
Paprika	41 C	1,8 D	185,6 C	33,3 B
Radies	18 C	4,2 A	233,1 A	98,4 A
Salatgurken	50 C	3,2 B	1 091,0 A	344,2 A
Tomaten	63 C	7,6 A	1 345,1 A	1 026,3 A
Sonstige Gemüsearten	27 C	1,6 A	X	/ E

5. Betriebe, Anbauflächen (im Ertrag), Erträge und Erntemengen von Spargel in Hessen 2023 nach Verwaltungsbezirken

Regionale Einheit	Betriebe	Anbaufläche (im Ertrag)	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
Darmstadt, Wissenschaftsstadt	3 C	127,4 C	77,4 B	985,3 B
Frankfurt am Main, Stadt	/ E	• E	/ E	• E
Offenbach am Main, Stadt	—	—	—	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt	/ E	/ E	/ E	/ E
Landkreis Bergstraße	14 B	214,9 B	36,7 C	789,5 C
Landkreis Darmstadt-Dieburg	18 C	547,4 C	63,7 C	3 487,5 C
Landkreis Groß-Gerau	16 C	230,0 C	44,9 C	1 031,7 C
Hochtaunuskreis	—	—	—	—
Main-Kinzig-Kreis	/ E	36,8 D	38,0 B	139,8 B
Main-Taunus-Kreis	/ E	• E	• E	/ E
Odenwaldkreis	/ E	• E	• E	• A
Landkreis Offenbach	/ E	• E	• E	• E
Rheingau-Taunus-Kreis	—	—	—	—
Wetteraukreis	/ E	37,4 D	49,0 C	183,5 C
Reg.-Bez. D a r m s t a d t	81 B	1 223,8 B	55,0 B	6 729,0 B
Landkreis Gießen	—	—	—	—
Lahn-Dill-Kreis	—	—	—	—
Landkreis Limburg-Weilburg	2 D	• E	• E	• E
Landkreis Marburg-Biedenkopf	/ E	• E	• E	• E
Vogelsbergkreis	—	—	—	—
Reg.-Bez. G i e ß e n	/ E	/ E	28,9 D	/ E
Kassel, documenta-Stadt	—	—	—	—
Landkreis Fulda	/ E	• E	• E	/ E
Landkreis Hersfeld-Rotenburg	—	—	—	—
Landkreis Kassel	/ E	• C	• E	/ E
Schwalm-Eder-Kreis	1 A	• A	• A	• A
Landkreis Waldeck-Frankenberg	—	—	—	—
Werra-Meißner-Kreis	3 A	• A	• A	• A
Reg.-Bez. K a s s e l	/ E	67,8 D	/ E	/ E
Land H e s s e n	100 C	1 301,5 B	53,6 B	6 974,4 B

**6. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus (ohne Erdbeeren) in Hessen 2023
nach Größenklassen der Gemüseanbaufläche**

Anbaufläche von ... ha	Im Freiland	und zwar							Unter hohen begehbaren Schutzab- deckungen einschl. Gewächs- häusern
		Kohl- gemüse	Blatt- und Stängelgemüse		Wurzel- und Knollen- gemüse	Frucht- gemüse	Hülsen- früchte	sonstige Gemüse- arten	
			zusammen	darunter Salate					

Betriebe

Unter 1	50 D	/ E	35 D	26 D	24 D	/ E	/ E	/ E	21 D
1 bis unter 2	46 D	15 D	/ E	15 D	/ E	24 D	/ E	/ E	16 D
2 bis unter 5	44 D	22 D	34 D	19 D	20 D	/ E	/ E	9 C	16 C
5 bis unter 10	34 C	11 C	20 C	6 C	/ E	12 C	/ E	/ E	6 C
10 bis unter 20	37 C	19 C	26 C	16 D	18 C	19 C	14 D	6 C	/ E
20 bis unter 30	28 B	6 C	15 C	5 D	17 B	7 C	3 D	3 D	/ E
30 bis unter 50	24 B	7 C	15 B	5 C	13 B	10 C	5 C	3 C	1 A
50 und mehr	33 B	12 C	25 B	8 C	19 B	12 B	11 C	2 A	4 A
Insgesamt	297 B	129 B	206 B	101 B	141 B	148 B	75 C	54 D	72 B

Fläche in ha

Unter 1	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	2,5 D
1 bis unter 2	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	/ E	1,7 C	/ E	2,9 C
2 bis unter 5	128,2 D	/ E	/ E	/ E	18,6 C	/ E	/ E	/ E	3,4 C
5 bis unter 10	249,5 C	45,4 C	100,6 C	/ E	/ E	• D	/ E	• D	8,6 A
10 bis unter 20	500,3 C	97,5 C	174,3 C	53,2 D	83,1 D	57,7 C	/ E	2,8 C	2,8 B
20 bis unter 30	663,5 B	108,9 C	215,0 C	35,1 D	218,3 C	68,2 D	22,4 D	/ E	• E
30 bis unter 50	915,1 B	135,6 C	357,9 B	50,9 C	296,7 C	73,4 D	44,8 D	6,7 D	• A
50 und mehr	3 707,2 B	392,6 C	1 499,1 C	428,9 C	930,3 C	• D	448,4 D	• A	3,9 A
Insgesamt	6 260,3 B	811,9 B	2 452,9 B	599,1 C	1 613,2 B	703,5 C	625,9 C	52,9 D	24,7 A

7. Betriebe und Anbauflächen von Erdbeeren in Hessen 2023 nach Größenklassen der Anbaufläche

Anbaufläche von ... ha	Insgesamt	Flächen im Freiland		Unter hohen begehbaren Schutz- abdeckungen einschl. Gewächshäusern
		im Ertrag	nicht im Ertrag	
Betriebe				
Unter 1	/ E	/ E	10 A	4 A
1 bis unter 2	/ E	/ E	/ E	/ E
2 bis unter 5	/ E	/ E	/ E	/ E
5 bis unter 10	/ E	/ E	/ E	7 C
10 bis unter 20	16 B	15 B	6 C	9 C
20 bis unter 30	4 C	4 C	2 A	3 C
30 bis unter 50	5 C	5 C	2 D	5 C
50 und mehr	2 A	2 A	1 A	2 A
I n s g e s a m t	154 B	148 B	68 D	50 D
Fläche in ha				
Unter 1	• E	• E	• A	0,7 A
1 bis unter 2	/ E	/ E	• E	• E
2 bis unter 5	/ E	/ E	/ E	6,6 C
5 bis unter 10	/ E	/ E	• E	• C
10 bis unter 20	208,6 B	132,0 B	26,9 C	49,8 D
20 bis unter 30	99,6 C	59,4 C	• A	• C
30 bis unter 50	190,8 C	113,2 C	• D	• C
50 und mehr	• A	• A	• A	• A
I n s g e s a m t	981,8 B	620,5 B	146,7 C	214,7 B

8.1 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse ohne Erdbeeren im Freiland in Hessen 2023 nach Anbauflächen, Erntemenge und Gemüsegruppen

Gemüsegruppe	Betriebe	Anbaufläche	Erntemenge
	Anzahl	ha	t
Kohlgemüse	41 C	42,8 B	638,1 B
Blatt- und Stängelgemüse	44 C	93,5 A	800,3 A
darunter Spargel (im Ertrag)	9 B	42,8 A	160,9 A
Wurzel- und Knollengemüse	43 C	131,1 C	5 933,2 D
Fruchtgemüse	44 C	115,4 C	1 870,5 C
Hülsenfrüchte	26 C	1,9 C	21,2 C
Sonstige Gemüsearten	25 C	12,3 C	297,4 D
Insgesamt	54 C	397,1 B	9 560,7 C

**8.2 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Erdbeeren in Hessen 2023
nach Anbauflächen und Erntemenge**

Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Anbaufläche	Erntemenge
	Anzahl	ha	t
Flächen im Freiland im Ertrag	22 A	22,4 A	91,4 A
Flächen im Freiland nicht im Ertrag	14 A	7,7 A	X
Flächen unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	4 A	0,8 A	9,2 A

8.3 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2023 nach Anbaufläche, Ertrag, Erntemenge und Gemüsearten

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
Im Freiland				
Insgesamt ¹⁾	54 C	397,1 B	X	9 560,7 C
Kohlgemüse zusammen	41 C	42,8 B	X	638,1 B
Blumenkohl	25 C	4,6 A	125,9 B	58,2 B
Brokkoli	24 C	5,1 A	70,4 B	36,3 B
Chinakohl	27 D	2,2 B	240,5 A	52,0 B
Grünkohl	32 C	6,4 B	177,5 A	114,4 A
Kohlrabi	30 D	4,9 B	115,0 C	55,8 C
Rosenkohl	25 C	2,0 B	66,4 C	13,0 C
Rotkohl	34 C	4,9 C	111,9 C	55,3 D
Weißkohl	37 C	6,3 B	216,0 C	136,9 C
Wirsing	34 C	6,3 A	183,9 A	116,2 A
Blatt- und Stängelgemüse zusammen ¹⁾	44 C	93,5 A	X	800,3 A
Chicoréewurzeln	/ E	• E	X	X
Eichblattsalat	29 C	10,9 C	94,4 C	102,5 B
Eissalat	16 D	0,5 D	228,4 D	12,3 D
Endiviansalat	34 C	2,1 B	174,9 B	35,9 B
Feldsalat	29 C	5,0 C	51,8 A	25,8 B
Kopfsalat	33 C	2,2 B	126,4 B	27,9 B
Lollo Salat	15 D	0,5 C	153,5 A	7,0 B
Radicchio	21 D	1,9 A	84,7 A	16,5 B
Romanasalat (alle Sorten)	14 D	0,3 C	122,8 C	4,1 C
Rucolasalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Sonstige Salate	20 C	4,8 A	140,7 A	67,5 A
Spinat	26 C	3,7 B	114,2 A	42,6 B
Rhabarber	10 D	/ E	117,8 C	6,2 D
Porree(Lauch)	36 C	14,4 A	194,3 A	279,9 A
Spargel (im Ertrag)	9 B	42,8 A	37,6 A	160,9 A
Spargel (nicht im Ertrag)	4 A	• A	X	X
Stauden- /Stangensellerie	18 D	0,7 C	158,9 C	10,8 D
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	43 C	131,1 C	X	5 933,2 D
Knollensellerie	31 C	7,5 B	263,7 A	198,5 A
Möhren und Karotten	36 C	62,2 C	464,0 C	2 884,8 C
Radies	19 D	1,5 D	158,4 D	23,2 D
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	13 D	0,5 D	191,0 C	8,9 D
Rote Rüben (Rote Bete)	37 C	29,1 D	476,9 D	1 387,8 D
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	17 D	1,2 A	155,4 A	18,9 A
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	33 C	29,2 C	483,7 D	1 411,0 D
Fruchtgemüse zusammen	44 C	115,4 C	X	1 870,5 C
Einlegegurken	/ E	0,1 C	337,9 D	1,8 D
Salatgurken	3 D	0,1 B	319,7 A	2,3 B
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	41 C	104,3 C	157,1 C	1 638,5 C
Zucchini	36 C	7,9 D	259,7 D	206,4 D
Zuckermais	/ E	3,1 B	70,2 C	21,6 C
Hülsenfrüchte zusammen	26 C	1,9 C	X	21,2 C
Buschbohnen	23 D	1,5 B	111,4 B	17,2 B
Stangenbohnen	/ E	0,1 D	/ E	/ E
Dicke Bohnen	/ E	/ E	/ E	/ E
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (ohne Hülsen)	/ E	/ E	56,1 D	/ E
Sonstige Gemüsearten	25 C	12,3 C	X	297,4 D

1) Ohne Chicorée und Spargel (nicht im Ertrag) bei den Erntemengen und im Ertrag.

8.3 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2023 nach Anbaufläche, Ertrag, Erntemenge und Gemüsearten

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern				
Insgesamt	33 C	6,8 B	X	/ E
Feldsalat	25 C	1,5 B	57,4 C	8,9 C
Kopfsalat	20 D	0,3 C	184,0 B	5,4 B
Sonstige Salate	18 C	0,9 B	343,5 A	30,9 A
Paprika	26 C	0,4 C	286,8 B	12,2 C
Radies	10 D	0,1 C	289,0 C	3,8 D
Salatgurken	29 C	0,9 B	1 527,7 A	144,2 A
Tomaten	33 C	1,9 B	1 404,9 A	267,2 A
Sonstige Gemüsearten	16 D	0,7 B	X	/ E

**9. Betriebe und Anbauflächen von ausgewählten Gemüsearten im Freiland
in Hessen 2023 nach Regierungsbezirken**

Gemüseart	Land Hessen		Regierungsbezirk Darmstadt		Regierungsbezirk Gießen		Regierungsbezirk Kassel	
	Betriebe	Fläche in ha	Betriebe	Fläche in ha	Betriebe	Fläche in ha	Betriebe	Fläche in ha
Gemüse insgesamt	297	6 260,3	202	5 617,3	22	81,9	73	561,0
Kohlgemüse zusammen	129	811,9	67	472,7	/	11,9	49	327,3
Rotkohl	99	94,0	49	39,2	/	0,4	40	54,4
Weißkohl	114	385,8	56	129,4	/	0,8	47	255,5
Blatt- und Stängelgemüse zusammen	206	2 452,9	144	2 324,8	/	24,5	46	103,6
Kopfsalat	77	92,6	45	89,5	/	/	23	/
Spargel (im Ertrag)	100	1 301,5	81	1 223,8	/	/	/	67,8
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	141	1 613,2	95	1 511,8	/	19,6	33	81,8
Möhren und Karotten	77	237,8	41	184,4	/	•	25	•
Speisezwiebeln	91	1 250,7	63	1 231,6	/	/	19	15,6
Fruchtgemüse zusammen	148	703,5	93	637,8	/	24,5	/	41,3
Speisekürbisse	129	217,2	80	159,6	/	/	/	34,1
Hülsenfrüchte	75	625,9	49	624,7	/	0,3	17	/