



# Statistischer Bericht



Kennziffer: C I 3 mit C II - j/22

2., korrigierte Auflage, April 2024

## Die Gemüseerhebung in Hessen 2022 (Repräsentativ)

# Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden

2., korrigierte Auflage, April 2024

Korrekturen ausgeführt auf Seite 14

## 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](mailto: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 Veränderungsraten ist die Ausgangszahl kleiner als 100)
- D = Durchschnitt
- s = geschätzte Zahl
- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl

Aus Gründen der Übersichtlichkeit sind nur negative Veränderungsraten und Salden mit einem Vorzeichen versehen. Positive Veränderungsraten und Salden sind ohne Vorzeichen. 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
<b>Vorbemerkungen</b>	2
<b>Tabellen</b>	
1. Betriebe und Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren insgesamt in Hessen 2022 nach Kreisen	3
2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2022 nach Regierungsbezirken	5
3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2022 nach Kreisen	9
4. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2022 nach Regierungsbezirken	11
5. Betriebe, Anbauflächen (im Ertrag), Erträge und Erntemengen von Spargel in Hessen 2022 nach Kreisen	12
6. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus (ohne Erdbeeren) in Hessen 2022 nach Größenklassen der Gemüseanbaufläche	13
7. Betriebe und Anbauflächen von Erdbeeren in Hessen 2022 nach Größenklassen der Anbaufläche	14
8.1 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse ohne Erdbeeren im Freiland in Hessen 2022 nach Anbauflächen, Erntemenge und Gemüsegruppen	15
8.2 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Erdbeeren in Hessen 2022 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 2022 nach Anbaufläche, Ertrag, Erntemenge und Gemüsearten	17
9. Betriebe und Anbauflächen von ausgewählten Gemüsearten im Freiland in Hessen 2022 nach Regierungsbezirken	19

## Vorbemerkungen

Die Gemüseerhebung wurde im Jahr 2022 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 2022 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 2022 nach Kreisen

Regionale Einheit	Merkmal	Gemüse und Erdbeeren insgesamt	darunter			
			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	/	•	—	•	•
Frankfurt am Main, Stadt	Betriebe	11	11	/	/	—
	Fläche in ha	131,9	•	2,2	•	—
Offenbach am Main, Stadt	Betriebe	—	—	—	—	—
	Fläche in ha	—	—	—	—	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt	Betriebe	/	/	4	/	1
	Fläche in ha	/	/	1,2	•	•
Landkreis Bergstraße	Betriebe	44	44	/	5	3
	Fläche in ha	2 057,6	1 959,2	/	•	•
Landkreis Darmstadt-Dieburg	Betriebe	48	47	4	23	16
	Fläche in ha	1 824,2	1 564,4	/	159,2	99,7
Landkreis Groß-Gerau	Betriebe	52	51	/	9	10
	Fläche in ha	1 905,8	1 768,2	3,4	81,0	53,3
Hochtaunuskreis	Betriebe	/	/	—	/	—
	Fläche in ha	•	•	—	•	—
Main-Kinzig-Kreis	Betriebe	9	8	/	7	2
	Fläche in ha	455,6	313,0	/	•	•
Main-Taunus-Kreis	Betriebe	/	/	/	/	/
	Fläche in ha	/	/	/	•	•
Odenwaldkreis	Betriebe	/	/	/	—	—
	Fläche in ha	•	•	•	—	—
Landkreis Offenbach	Betriebe	/	/	/	/	/
	Fläche in ha	/	•	•	•	•
Rheingau-Taunus-Kreis	Betriebe	—	—	—	—	—
	Fläche in ha	—	—	—	—	—
Wetteraukreis	Betriebe	/	/	4	/	4
	Fläche in ha	234,6	104,1	/	117,2	12,6
Reg.-Bez. D a r m s t a d t	Betriebe	243	216	43	97	43
	Fläche in ha	7 069,0	6 112,4	21,8	703,3	231,5

# 1. Betriebe und Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren insgesamt in Hessen 2022 nach Kreisen

Regionale Einheit	Merkmal	Gemüse und Erdbeeren insgesamt	darunter			
			Gemüse im Freiland	Gemüse unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern	Erdbeeren im Freiland	Erdbeeren unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäusern
Landkreis Gießen	Betriebe	/	5	/	/	—
	Fläche in ha	/	•	•	/	—
Lahn-Dill-Kreis	Betriebe	/	/	/	—	—
	Fläche in ha	/	•	•	—	—
Landkreis Limburg-Weilburg	Betriebe	3	/	/	3	—
	Fläche in ha	•	•	•	•	—
Landkreis Marburg-Biedenkopf	Betriebe	/	/	/	/	1
	Fläche in ha	42,2	•	•	•	•
Vogelsbergkreis	Betriebe	2	/	—	2	—
	Fläche in ha	•	•	—	•	—
Reg.-Bez. G i e ß e n	Betriebe	/	20	7	/	1
	Fläche in ha	147,0	86,7	2,3	•	•
Kassel, documenta-Stadt	Betriebe	/	/	/	—	—
	Fläche in ha	/	/	/	—	—
Landkreis Fulda	Betriebe	/	3	/	/	—
	Fläche in ha	/	•	•	/	—
Landkreis Hersfeld-Rotenburg	Betriebe	2	1	—	1	—
	Fläche in ha	•	•	—	•	—
Landkreis Kassel	Betriebe	/	20	/	/	1
	Fläche in ha	279,5	196,4	/	•	•
Schwalm-Eder-Kreis	Betriebe	/	/	/	/	—
	Fläche in ha	377,9	•	•	/	—
Landkreis Waldeck-Frankenberg	Betriebe	/	/	/	/	—
	Fläche in ha	•	•	•	•	—
Werra-Meißner-Kreis	Betriebe	/	/	/	/	—
	Fläche in ha	/	/	/	/	—
Reg.-Bez. K a s s e l	Betriebe	99	73	24	/	1
	Fläche in ha	722,5	591,9	/	•	•
Land H e s s e n	Betriebe	371	309	73	151	45
	Fläche in ha	7 938,5	6 791,0	28,2	886,1	233,2

## 2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in Hessen 2022 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe		Anbaufläche		Ertrag	Erntemenge
	Anzahl		ha		dt/ha	t
<b>Land H e s s e n</b>						
Insgesamt <sup>1)</sup>	309	B	6 791,0	A	X	166 813,6 B
Kohl Gemüse zusammen	133	B	917,5	A	X	45 232,1 A
Blumenkohl	82	C	99,4	D	325,3 D	3 233,5 D
Brokkoli	74	C	30,7	C	183,3 B	562,8 B
Chinakohl	41	C	40,2	B	466,4 B	1 876,7 B
Grünkohl	83	B	11,8	C	180,1 B	211,9 B
Kohlrabi	77	C	134,0	A	235,4 A	3 154,7 A
Rosenkohl	59	C	18,7	D	139,7 D	261,3 D
Rotkohl	98	B	118,5	A	495,3 A	5 869,8 A
Weißkohl	109	B	407,4	A	689,9 A	28 107,8 A
Wirsing	83	B	56,8	B	344,1 B	1 953,6 B
Blatt- und Stängel Gemüse zusammen <sup>1)</sup>	207	B	2 650,9	B	X	29 298,3 A
Chicoréewurzeln	2	A	•	A	X	X
Eichblattsalat	72	B	70,2	B	216,4 C	1 519,9 C
Eissalat	29	C	•	A	• A	• A
Endiviensalat	66	C	8,3	C	267,7 C	222,3 C
Feldsalat	62	C	75,6	C	67,2 C	507,7 C
Kopfsalat	83	B	90,8	C	240,0 C	2 179,0 C
Lollo Salat	41	C	63,9	B	215,6 C	1 377,7 C
Radicchio	29	C	4,3	C	• C	• C
Romanasalat (alle Sorten)	24	C	84,0	B	214,1 B	1 798,2 B
Rucolasalat	22	C	16,8	C	112,6 D	188,7 D
Sonstige Salate	41	C	9,3	D	191,8 D	178,1 D
Spinat	49	C	88,2	B	200,9 B	1 772,2 B
Rhabarber	35	C	41,6	B	150,0 C	623,8 C
Porree (Lauch)	79	C	191,4	A	419,3 A	8 026,3 A
Spargel (im Ertrag)	100	B	1 512,3	B	52,4 B	7 918,5 B
Spargel (nicht im Ertrag)	63	C	276,7	B	X	X
Stauden- / Stängelsellerie	24	D	4,1	C	291,6 C	120,1 C
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	160	B	1 722,2	B	X	70 675,7 B
Knollensellerie	83	B	73,5	A	407,4 B	2 993,6 B
Möhren und Karotten	82	B	360,9	C	519,8 C	18 759,8 C
Radies	30	C	3,9	C	194,9 D	76,4 D
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	12	D	/	E	/ E	/ E
Rote Rüben (Rote Bete)	86	C	42,5	B	370,6 A	1 576,3 A
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	31	C	1,6	D	193,4 B	30,4 C
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	97	B	1 237,5	B	381,1 B	47 162,5 B
Frucht Gemüse zusammen	160	B	730,4	C	X	13 990,6 C
Einlegegurken	/	E	•	D	• C	• B
Salatgurken	/	E	•	A	• A	• A
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesen Kürbis)	133	C	271,1	C	198,2 C	5 372,9 D
Zucchini	90	C	65,6	B	313,1 B	2 052,7 A
Zuckermais	24	C	365,8	C	153,3 D	5 605,3 D
Hülsenfrüchte zusammen	89	B	698,7	C	X	6 540,8 C
Buschbohnen	77	C	563,8	C	94,1 C	5 307,7 C
Stangenbohnen	20	D	34,5	D	124,2 C	428,2 C
Dicke Bohnen	/	E	•	E	• E	• E
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	/	E	•	E	• E	• E
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	17	D	96,9	C	80,8 C	783,5 C
Sonstige Gemüsearten	49	C	71,4	A	X	1 076,1 B

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 2022 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
<b>Regierungsbezirk D a r m s t a d t</b>				
Insgesamt <sup>1)</sup>	216 B	6 112,4 A	X	135 947,1 B
Kohl Gemüse zusammen	75 C	546,4 B	X	20 477,9 B
Blumenkohl	45 C	90,7 D	349,3 D	3 167,4 D
Brokkoli	42 C	25,7 C	207,2 B	532,7 B
Chinakohl	27 C	39,5 B	471,0 B	1 860,0 B
Grünkohl	45 C	8,1 C	192,7 B	156,5 C
Kohlrabi	48 C	130,1 A	239,2 A	3 110,5 A
Rosenkohl	29 D	4,9 D	161,6 C	79,3 D
Rotkohl	52 C	54,9 B	454,6 A	2 496,1 A
Weißkohl	58 C	140,1 B	517,1 B	7 242,5 B
Wirsing	50 C	52,5 B	349,1 B	1 832,8 B
Blatt- und Stängel Gemüse zusammen <sup>1)</sup>	153 B	2 535,2 B	X	28 684,9 A
Chicorée wurzeln	1 A	• A	X	X
Eichblattsalat	47 C	67,2 C	219,6 C	1 476,0 C
Eissalat	18 D	• A	• A	• A
Endiviensalat	44 C	7,5 C	276,7 C	208,4 C
Feldsalat	40 C	72,0 C	68,3 C	491,6 C
Kopfsalat	51 C	85,9 C	245,3 C	2 107,4 C
Lollo Salat	33 C	63,3 B	215,8 C	1 365,4 C
Radicchio	19 D	4,1 C	389,3 C	159,4 C
Romanasalat (alle Sorten)	19 C	83,7 B	214,3 B	1 793,6 B
Rucolasalat	19 D	16,7 C	112,6 D	187,8 D
Sonstige Salate	22 D	/ E	/ E	/ E
Spinat	32 C	86,6 B	201,9 B	1 748,6 B
Rhabarber	25 C	41,1 B	151,0 C	620,9 C
Porree (Lauch)	45 C	186,8 A	423,9 A	7 916,3 A
Spargel (im Ertrag)	88 B	1 436,0 B	53,6 B	7 701,2 B
Spargel (nicht im Ertrag)	54 C	261,8 B	X	X
Stauden- / Stängelsellerie	17 D	4,0 C	• C	• C
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	110 C	1 611,2 B	X	66 890,3 B
Knollensellerie	47 C	69,2 A	410,7 B	2 843,8 B
Möhren und Karotten	50 C	301,9 C	557,1 C	16 818,0 C
Radies	20 D	3,0 D	212,1 D	63,2 D
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	/ E	/ E	/ E	/ E
Rote Rüben (Rote Bete)	49 D	21,7 B	247,7 B	536,6 B
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	14 D	/ E	287,1 D	22,9 D
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	68 C	1 212,6 B	383,7 B	46 533,5 B
Frucht Gemüse zusammen	98 C	659,5 C	X	12 514,8 C
Einlegegurken	/ E	• D	• D	• B
Salatgurken	/ E	• A	• A	• A
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesen Kürbis)	81 C	206,3 B	192,2 B	3 964,2 B
Zucchini	50 D	63,6 B	316,7 B	2 013,6 A
Zuckermais	/ E	364,1 C	153,8 D	5 598,5 D
Hülsenfrüchte zusammen	62 C	697,1 C	X	6 528,4 C
Buschbohnen	53 C	562,6 C	94,2 C	5 300,2 C
Stangenbohnen	/ E	34,3 D	124,0 C	425,8 C
Dicke Bohnen	/ E	• E	• E	• E
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	/ E	• E	• E	• E
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	/ E	96,9 C	80,8 C	783,1 C
Sonstige Gemüsearten	28 C	62,9 B	X	850,9 B

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 2022 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
<b>Regierungsbezirk G i e ß e n</b>				
Insgesamt <sup>1)</sup>	20 D	86,7 D	X	1 337,8 D
Kohlgemüse zusammen	/ E	24,8 D	X	311,1 D
Blumenkohl	/ E	/ E	/ E	/ E
Brokkoli	/ E	/ E	/ E	/ E
Chinakohl	3 D	/ E	/ E	/ E
Grünkohl	/ E	1,1 D	109,5 D	11,8 D
Kohlrabi	/ E	/ E	/ E	/ E
Rosenkohl	/ E	/ E	/ E	/ E
Rotkohl	/ E	0,7 D	/ E	/ E
Weißkohl	/ E	0,8 D	/ E	/ E
Wirsing	/ E	/ E	/ E	/ E
Blatt- und Stängelgemüse zusammen <sup>1)</sup>	/ E	26,1 D	X	181,6 D
Chicoréewurzeln	—	—	X	X
Eichblattsalat	/ E	/ E	127,5 D	/ E
Eissalat	/ E	. E	. E	. E
Endiviensalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Feldsalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Kopfsalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Lollo Salat	/ E	. E	. E	. E
Radicchio	/ E	. E	. E	. E
Romanasalat (alle Sorten)	/ E	. E	. E	. E
Rucolasalat	/ E	. E	. D	. E
Sonstige Salate	/ E	/ E	/ E	/ E
Spinat	/ E	/ E	/ E	/ E
Rhabarber	/ E	/ E	/ E	/ E
Porree (Lauch)	/ E	/ E	/ E	/ E
Spargel (im Ertrag)	/ E	/ E	28,1 C	35,9 C
Spargel (nicht im Ertrag)	/ E	/ E	X	X
Stauden- /Stangensellerie	3 D	/ E	. E	. E
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	/ E	/ E	X	/ E
Knollensellerie	/ E	/ E	/ E	/ E
Möhren und Karotten	/ E	/ E	/ E	/ E
Radies	/ E	. E	. E	. E
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	/ E	. E	. E	. E
Rote Rüben (Rote Bete)	/ E	/ E	213,1 D	19,4 D
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	/ E	/ E	/ E	/ E
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	/ E	/ E	109,8 D	/ E
Fruchtgemüse zusammen	14 D	12,7 D	X	162,1 C
Einlegegurken	—	—	—	—
Salatgurken	/ E	/ E	/ E	/ E
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesen Kürbis)	10 D	11,3 D	126,5 C	142,3 C
Zucchini	/ E	0,7 D	. D	. D
Zuckermais	4 D	/ E	. E	. E
Hülsenfrüchte zusammen	/ E	/ E	X	/ E
Buschbohnen	/ E	/ E	/ E	/ E
Stangenbohnen	/ E	. E	. E	. E
Dicke Bohnen	—	—	—	—
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	/ E	. E	. E	. E
Sonstige Gemüsearten	/ E	1,4 C	X	13,0 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 2022 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
<b>Regierungsbezirk K a s s e l</b>				
Insgesamt <sup>1)</sup>	73 C	591,9 B	X	29 528,6 B
Kohlgemüse zusammen	46 C	346,3 A	X	24 443,2 A
Blumenkohl	29 D	6,3 B	68,1 C	43,2 D
Brokkoli	25 D	1,0 D	94,5 D	9,7 D
Chinakohl	/ E	/ E	/ E	/ E
Grünkohl	29 D	2,6 D	169,5 D	43,7 D
Kohlrabi	22 D	1,3 C	151,7 C	20,1 C
Rosenkohl	20 D	/ E	164,0 C	/ E
Rotkohl	36 C	62,9 B	533,1 B	3 351,7 B
Weißkohl	40 C	266,5 A	781,7 A	20 830,4 A
Wirsing	24 D	3,5 B	301,5 A	105,7 A
Blatt- und Stängelgemüse zusammen <sup>1)</sup>	39 C	/ E	X	/ E
Chicoréewurzeln	1 A	• A	X	X
Eichblattsalat	18 D	/ E	/ E	/ E
Eissalat	/ E	/ E	/ E	/ E
Endiviensalat	14 D	/ E	212,5 B	8,6 D
Feldsalat	/ E	/ 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	1 A	• A	• A	• A
Sonstige Salate	12 D	2,3 D	/ E	/ E
Spinat	/ E	/ E	/ E	/ E
Rhabarber	/ E	/ E	53,1 D	2,2 D
Porree (Lauch)	25 D	/ E	/ E	/ E
Spargel (im Ertrag)	/ E	/ E	/ E	/ E
Spargel (nicht im Ertrag)	/ E	/ E	X	X
Stauden- /Stangensellerie	4 D	/ E	/ E	/ E
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	37 C	89,7 B	X	3 117,6 B
Knollensellerie	27 D	2,8 D	390,2 D	/ E
Möhren und Karotten	26 D	45,2 C	307,3 C	1 389,0 C
Radies	/ E	• A	• A	• A
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	5 D	• E	• D	• D
Rote Rüben (Rote Bete)	27 C	20,0 B	511,3 A	1 020,3 A
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	/ E	/ E	/ E	/ E
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	19 D	20,4 A	283,8 A	579,9 A
Fruchtgemüse zusammen	47 D	/ E	X	/ E
Einlegegurken	/ E	2,4 C	82,3 D	/ E
Salatgurken	/ E	— D	• D	• A
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	/ E	/ E	/ E	/ E
Zucchini	28 D	/ E	• D	• E
Zuckermais	/ E	/ E	• E	• E
Hülsenfrüchte zusammen	19 D	/ E	X	/ E
Buschbohnen	/ E	/ E	/ E	/ E
Stangenbohnen	/ E	• E	• E	• E
Dicke Bohnen	/ E	/ E	/ E	/ E
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	/ E	• E	• E	• E
Sonstige Gemüsearten	14 C	7,0 B	X	212,3 B

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 2022 nach Kreisen

Regionale Einheit	Merkmal	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
		Anzahl	ha	dt/ha	t
Darmstadt, Wissenschaftsstadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	2 C	• B	• B	• A
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	2 C	• D	• B	• C
Frankfurt am Main, Stadt	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• 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)	/ E	• E	/ E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Landkreis Bergstraße	Flächen im Freiland (im Ertrag)	5 C	• C	• C	174,2 C
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	3 C	• B	• B	538,7 B
Landkreis Darmstadt-Dieburg	Flächen im Freiland (im Ertrag)	23 B	136,7 B	91,3 B	1 247,4 B
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	16 B	99,7 B	129,4 B	1 289,4 B
Landkreis Groß-Gerau	Flächen im Freiland (im Ertrag)	9 B	70,8 B	91,2 C	645,8 C
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	10 C	53,3 C	184,5 C	982,6 C
Hochtaunuskreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Main-Kinzig-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	7 D	• C	73,3 C	• C
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	2 C	• C	• C	• C
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	/ E	• E	• E	• E
Rheingau-Taunus-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Wetteraukreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	• D	• D
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	4 C	12,6 A	• A	• A
Reg.-Bez. D a r m s t a d t	Flächen im Freiland (im Ertrag)	97 C	531,0 B	79,4 B	4 213,9 B
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	43 B	231,5 B	135,6 B	3 137,9 B

### 3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2022 nach Kreisen

Regionale Einheit	Merkmal	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
		Anzahl	ha	dt/ha	t
Landkreis Gießen	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	/ E	/ 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)	3 D	• E	• D	• D
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Marburg-Biedenkopf	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	15,8 C	• A	• B
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Vogelsbergkreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	2 C	• D	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Reg.-Bez. G i e ß e n	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	54,5 D	• D
	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)	/ E	/ E	/ E	/ E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Hersfeld-Rotenburg	Flächen im Freiland (im Ertrag)	1 A	• A	• A	• A
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Kassel	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	/ E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Schwalm-Eder-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	/ E	/ E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Landkreis Waldeck-Frankenberg	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	• E	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Werra-Meißner-Kreis	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	/ E	/ E	/ E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Reg.-Bez. K a s s e l	Flächen im Freiland (im Ertrag)	/ E	• E	62,8 D	• E
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Land H e s s e n	Flächen im Freiland (im Ertrag)	151 A	670,5 B	75,4 A	5 053,6 B
	Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	45 B	233,2 B	135,6 B	3 162,4 B

#### 4. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2022 nach Regierungsbezirken

Gemüseart	Betriebe		Anbaufläche		Ertrag		Erntemenge	
	Anzahl		ha		dt/ha		t	
<b>Regierungsbezirk Darmstadt</b>								
Insgesamt	43	C	21,8	D	X		1 125,6	C
Feldsalat	14	D	0,7	D	112,7	D	/	E
Kopfsalat	14	D	1	D	/	E	/	E
Sonstige Salate	14	D	1,3	C	194,3	C	25,9	C
Paprika	20	C	0,8	C	275,5	C	22,3	C
Radies	9	C	/	E	/	E	/	E
Salatgurken	27	C	/	E	/	E	278,0	C
Tomaten	31	C	7,9	D	648,4	C	510,3	D
Sonstige Gemüsearten	19	D	1,7	C	X		75,5	C
<b>Regierungsbezirk Gießen</b>								
Insgesamt	7	D	2,3	D	X		85,9	D
Feldsalat	5	D	0,7	D	56,5	D	3,8	D
Kopfsalat	/	E	•	E	•	E	•	E
Sonstige Salate	4	D	0,3	D	251,5	D	/	E
Paprika	7	D	0,2	D	288,3	D	4,3	D
Radies	/	E	•	E	162,8	C	•	E
Salatgurken	7	D	0,2	D	692,6	C	13,3	D
Tomaten	7	D	0,7	D	692,4	C	48,7	D
Sonstige Gemüsearten	/	E	0,2	D	X		5,6	D
<b>Regierungsbezirk Kassel</b>								
Insgesamt	24	D	/	E	X		132,3	D
Feldsalat	20	D	/	E	/	E	/	E
Kopfsalat	/	E	•	E	311,3	C	•	E
Sonstige Salate	12	D	0,2	D	191,2	C	4,0	D
Paprika	/	E	/	E	207,7	D	/	E
Radies	/	E	•	E	/	E	•	E
Salatgurken	20	D	0,4	D	620,5	C	23,2	D
Tomaten	22	D	1,0	D	683,5	C	67,5	D
Sonstige Gemüsearten	/	E	/	E	X		5,2	D
<b>Land Hessen</b>								
Insgesamt	73	B	28,2	C	X		1 343,8	C
Feldsalat	40	C	3,0	D	103,7	D	31,6	D
Kopfsalat	24	C	1,2	D	/	E	/	E
Sonstige Salate	31	C	1,8	C	202,2	C	36,5	C
Paprika	39	C	1,1	C	266,6	B	30,3	C
Radies	19	C	/	E	/	E	/	E
Salatgurken	54	B	/	E	678,1	D	314,5	C
Tomaten	60	B	9,6	D	655,3	B	626,4	C
Sonstige Gemüsearten	34	C	2,2	C	X		86,3	C

### 5. Betriebe, Anbauflächen (im Ertrag), Erträge und Erntemengen von Spargel in Hessen 2022 nach Kreisen

Regionale Einheit	Betriebe	Anbaufläche (im Ertrag)	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
Darmstadt, Wissenschaftsstadt	/ E	/ E	/ E	/ E
Frankfurt am Main, Stadt	/ E	• E	• E	• E
Offenbach am Main, Stadt	—	—	—	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt	/ E	• E	• E	• E
Landkreis Bergstraße	17 C	240,5 B	56,2 B	1 351,2 B
Landkreis Darmstadt-Dieburg	26 C	679,3 B	53,7 B	3 645,6 B
Landkreis Groß-Gerau	20 C	233,0 C	45,9 C	1 069,4 C
Hochtaunuskreis	—	—	—	—
Main-Kinzig-Kreis	/ E	38,0 C	38,4 B	146,0 B
Main-Taunus-Kreis	/ E	/ E	/ E	/ E
Odenwaldkreis	—	—	—	—
Landkreis Offenbach	/ E	• E	• E	• E
Rheingau-Taunus-Kreis	/ E	/ E	/ E	/ E
Wetteraukreis	/ E	45,3 D	48,9 D	221,7 D
Reg.-Bez. D a r m s t a d t	88 B	1 436,0 B	53,6 B	7 701,2 B
Landkreis Gießen	—	—	—	—
Lahn-Dill-Kreis	—	—	—	—
Landkreis Limburg-Weilburg	/ E	• E	• E	• E
Landkreis Marburg-Biedenkopf	/ E	• E	31,4 A	• D
Vogelsbergkreis	—	—	—	—
Reg.-Bez. G i e ß e n	/ E	/ E	28,1 C	35,9 C
Kassel, documenta-Stadt	—	—	—	—
Landkreis Fulda	/ E	• E	• E	• E
Landkreis Hersfeld-Rotenburg	—	—	—	—
Landkreis Kassel	/ E	• C	• B	• B
Schwalm-Eder-Kreis	/ E	• E	• E	• E
Landkreis Waldeck-Frankenberg	—	—	—	—
Werra-Meißner-Kreis	/ E	• E	• E	• E
Reg.-Bez. K a s s e l	/ E	/ E	/ E	/ E
Land H e s s e n	100 B	1 512,3 B	52,4 B	7 918,5 B

**6. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus (ohne Erdbeeren) in Hessen 2022  
nach Größenklassen der Gemüseanbaufläche**

Anbaufläche von ... ha	Im Freiland	und zwar								Unter hohen begehbaren Schutzab- deckungen einschl. Gewächs- häusern
		Kohlgemüse	Blatt- und Stängelgemüse		Wurzel- und Knollen- gemüse	Frucht- gemüse	Hülsen- früchte	sonstige Gemüse- arten		
			zusammen	darunter Salate						
Betriebe										
Unter 1	54 D	31 D	28 D	23 D	/ E	/ E	/ E	/ E	18 D	
1 bis unter 2	35 C	18 D	27 D	18 D	21 D	24 D	/ E	10 D	17 D	
2 bis unter 5	52 D	26 D	39 D	26 D	24 D	/ E	/ E	12 D	18 D	
5 bis unter 10	42 C	14 D	27 D	9 D	16 D	12 D	/ E	/ E	8 D	
10 bis unter 20	37 C	16 D	23 C	/ E	17 D	18 D	7 D	/ E	/ E	
20 bis unter 30	31 B	7 C	19 B	7 C	19 B	9 B	8 A	2 A	/ E	
30 bis unter 50	24 B	5 B	17 B	2 D	9 C	7 B	4 B	3 C	/ E	
50 und mehr	34 B	15 B	27 B	10 B	20 B	15 B	11 B	1 A	4 C	
I n s g e s a m t	309 B	133 B	207 B	107 B	160 B	160 B	89 B	49 C	73 B	
Fläche in ha										
Unter 1	30,1 D	5,3 D	/ E	• E	/ E	/ E	/ E	1,3 C	2,5 D	
1 bis unter 2	45,3 D	5,0 D	/ E	/ E	8,9 D	6,8 D	/ E	4,0 C	/ E	
2 bis unter 5	149,5 D	/ E	/ E	/ E	19,8 C	/ E	/ E	/ E	/ E	
5 bis unter 10	295,1 C	43,4 D	135,7 D	/ E	/ E	18,7 C	/ E	/ E	/ E	
10 bis unter 20	512,6 C	100,6 C	177,3 C	40,8 C	138,2 D	70,1 C	• E	• E	• D	
20 bis unter 30	745,8 B	95,7 B	233,7 C	47,4 D	262,3 B	49,3 C	• A	• A	• C	
30 bis unter 50	956,2 B	141,3 A	458,2 B	• B	204,0 C	55,5 B	• C	• A	/ E	
50 und mehr	4 056,5 B	504,8 B	1 561,2 B	396,6 B	1 024,8 B	479,9 C	• C	• A	3,0 D	
I n s g e s a m t	6 791,0 A	917,5 A	2 650,9 B	536,5 B	1 722,2 B	730,4 C	698,7 C	71,4 A	28,2 C	

## 7. Betriebe und Anbauflächen von Erdbeeren in Hessen 2022 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	8 D	/ E
1 bis unter 2	/ E	/ E	/ E	/ E
2 bis unter 5	/ E	/ E	/ E	8 D
5 bis unter 10	27 B	26 B	17 C	11 B
10 bis unter 20	15 B	15 B	9 B	9 B
20 bis unter 30	3 C	2 A	1 A	3 C
30 bis unter 50	6 B	5 C	3 C	6 B
50 und mehr	3 C	3 C	3 C	3 C
<b>I n s g e s a m t</b>	<b>156 A</b>	<b>151 A</b>	<b>76 C</b>	<b>45 B</b>

### Fläche in ha

Unter 1	/ E	• E	/ E	• E
1 bis unter 2	/ E	/ E	/ E	/ E
2 bis unter 5	/ E	/ E	• E	• C
5 bis unter 10	186,9 B	126,2 B	• B	• C
10 bis unter 20	209,0 B	125,1 B	39,7 B	44,1 B
20 bis unter 30	71,3 C	• A	• A	43,8 C
30 bis unter 50	227,7 B	109,1 C	31,3 D	87,3 B
50 und mehr	223,2 C	130,1 C	71,2 C	21,9 C
<b>I n s g e s a m t</b>	<b>1 119,4 B</b>	<b>670,5 B</b>	<b>215,7 B</b>	<b>233,2 B</b>



### 8.1 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse ohne Erdbeeren im Freiland in Hessen 2022 nach Anbauflächen, Erntemenge und Gemüsegruppen

Gemüsegruppe	Betriebe		Anbaufläche		Erntemenge	
	Anzahl		ha		t	
Kohlgemüse	38	C	28,8	C	467,3	C
Blatt- und Stängelgemüse	40	C	63,0	B	625,1	B
darunter: Spargel (im Ertrag)	5	D	•	A	•	A
Wurzel- und Knollengemüse	44	C	134,1	B	4 221,9	B
Fruchtgemüse	45	C	94,9	B	1 269,7	B
Hülsenfrüchte	26	D	1,6	D	9,9	D
Sonstige Gemüsearten	28	C	16,1	B	331,8	B
Insgesamt	54	C	338,5	B	6 925,7	B

## 8.2 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Erdbeeren in Hessen 2022 nach Anbauflächen und Erntemenge

Gegenstand der Nachweisung	Betriebe	Anbaufläche	Erntemenge
	Anzahl	ha	t
Flächen im Freiland im Ertrag	19 B	17,0 C	87,9 C
Flächen im Freiland nicht im Ertrag	12 C	6,8 D	X
Flächen unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	/ E	• E	• E

### 8.3 Betriebe mit vollständig ökologischer Produktion von Gemüse im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern in Hessen 2022 nach Anbaufläche, Ertrag, Erntemenge und Gemüsearten

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
<b>Im Freiland</b>				
Insgesamt <sup>1)</sup>	54 C	338,5 B	X	6 925,7 B
Kohl Gemüse zusammen	38 C	28,8 C	X	467,3 C
Blumenkohl	27 C	/ E	129,9 D	42,4 D
Brokkoli	25 C	/ E	58,4 D	27,9 D
Chinakohl	17 D	0,8 D	/ E	/ E
Grünkohl	31 C	2,8 C	110,2 C	30,9 C
Kohlrabi	28 C	4,3 D	105,9 D	45,4 D
Rosenkohl	23 D	2,0 C	76,3 D	15,5 D
Rotkohl	31 C	3,5 C	279,6 B	99,2 C
Weißkohl	37 C	5,1 C	275,1 B	140,9 C
Wirsing	31 C	2,2 C	214,6 C	46,5 C
Blatt- und Stängel Gemüse zusammen <sup>1)</sup>	40 C	63,0 B	X	625,1 B
Chicorée wurzeln	1 A	• A	X	X
Eichblattsalat	28 C	8,3 B	202,3 A	168,0 B
Eissalat	12 D	0,6 D	207,3 C	12,6 C
Endiviensalat	22 D	1,0 D	145,1 B	14,7 C
Feldsalat	19 D	4,2 C	28,3 C	12,0 D
Kopfsalat	29 C	2,5 C	130,7 C	32,6 C
Lollo Salat	/ E	/ E	/ E	/ E
Radicchio	13 D	0,3 D	117,2 C	3,1 D
Romanasalat (alle Sorten)	8 D	0,4 D	140,3 D	/ E
Rucolasalat	/ E	/ E	• E	• E
Sonstige Salate	22 D	2,9 C	141,5 C	40,8 C
Spinat	17 D	1,3 D	93,1 D	11,7 D
Rhabarber	9 D	0,7 C	164,1 B	11,5 C
Porree(Lauch)	32 C	5,9 C	196,5 C	116,6 C
Spargel (im Ertrag)	5 D	• A	• A	• A
Spargel (nicht im Ertrag)	/ E	• C	X	X
Stauden- /Stängelsellerie	9 D	/ E	243,2 D	/ E
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	44 C	134,1 B	X	4 221,9 B
Knollensellerie	31 C	4,1 C	222,2 C	90,9 C
Möhren und Karotten	34 C	67,3 C	325,9 C	2 193,9 C
Radies	15 D	1,2 C	140,5 A	16,3 B
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	9 C	0,3 D	175,6 D	4,6 D
Rote Rüben (Rote Bete)	35 C	24,4 B	438,6 B	1 068,7 A
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	20 D	/ E	/ E	8,5 D
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	32 C	36,1 B	232,5 B	839,0 B
Frucht Gemüse zusammen	45 C	94,9 B	X	1 269,7 B
Einlegegurken	/ E	/ E	/ E	/ E
Salatgurken	/ E	/ E	/ E	/ E
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	40 C	89,4 B	133,7 B	1 194,7 B
Zucchini	36 C	3,8 C	170,6 B	64,9 B
Zuckermais	11 D	/ E	36,9 D	/ E
Hülsenfrüchte zusammen	26 D	1,6 D	X	9,9 D
Buschbohnen	23 D	1,1 C	59,6 C	6,8 C
Stangenbohnen	/ E	/ E	/ E	/ E
Dicke Bohnen	/ E	/ E	/ E	/ E
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (ohne Hülsen)	/ E	/ E	59,4 D	0,3 D
Sonstige Gemüsearten	28 C	16,1 B	X	331,8 B

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 2022 nach Anbaufläche, Ertrag, Erntemenge und Gemüsearten**

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche	Ertrag	Erntemenge
	Anzahl	ha	dt/ha	t
<b>Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern</b>				
Insgesamt	30 C	/ E	X	225,2 C
Feldsalat	24 C	1,2 C	59,6 C	7,2 C
Kopfsalat	12 D	0,1 D	249,4 D	3,4 D
Sonstige Salate	17 C	0,5 C	200,0 C	9,6 D
Paprika	23 C	0,4 C	257,4 C	10,7 C
Radies	8 C	0,1 C	198,0 A	2,6 C
Salatgurken	26 C	/ E	/ E	60,2 D
Tomaten	30 C	/ E	/ E	108,8 C
Sonstige Gemüsearten	17 D	0,7 C	X	22,6 C

**9. Betriebe und Anbauflächen von ausgewählten Gemüsearten im Freiland  
in Hessen 2022 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	309	6 791,0	216	6 112,4	20	86,7	73	591,9
Kohl Gemüse zusammen	133	917,5	75	546,4	/	24,8	46	346,3
Rotkohl	98	118,5	52	54,9	/	0,7	36	62,9
Weißkohl	109	407,4	58	140,1	/	0,8	40	266,5
Blatt- und Stängel Gemüse zusammen	207	2 650,9	153	2 535,2	/	26,1	39	/
Kopfsalat	83	90,8	51	85,9	/	/	23	/
Spargel (im Ertrag)	100	1 512,3	88	1 436,0	/	/	/	/
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	160	1 722,2	110	1 611,2	/	/	37	89,7
Möhren und Karotten	82	360,9	50	301,9	/	/	26	45,2
Speisezwiebeln	97	1 237,5	68	1 212,6	/	/	19	20,4
Frucht Gemüse zusammen	160	730,4	98	659,5	14	12,7	47	/
Speisekürbisse	133	271,1	81	206,3	10	11,3	/	/
Hülsenfrüchte zusammen	89	698,7	62	697,1	/	/	19	/