



Statistische Berichte



Kennziffer: C I 3 mit C II - j/18

Februar 2019

Die Gemüseerhebung in Hessen 2018 (Repräsentativ)

Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden

Impressum

Dienstgebäude: Rheinstraße 35/37, 65185 Wiesbaden

Briefadresse: 65175 Wiesbaden

Ihre Ansprechpartner für Fragen und Anregungen zu diesem Bericht

Frau Stass 0611 3802-512

Herr Schermuly 0611 3802-509

E-Mail agrar@statistik.hessen.de

Telefax 0611 3802-590

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

Copyright

© Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden, 2019

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind unter

<http://www.statistik-hessen.de> "AGB"

abrufbar.

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
Vorbemerkungen	2
Tabellen	
1. Betriebe und Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren insgesamt nach Verwaltungsbezirken in Hessen 2018	3
2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten im Freiland in den Regierungsbezirken und Land Hessen 2018	5
3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäuser in den Verwaltungsbezirken 2018	9
4. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäuser in den Regierungsbezirken und Land Hessen 2018	11
5. Betriebe, Anbauflächen (im Ertrag), Erträge und Erntemengen von Spargel in den Verwaltungsbezirken 2018	13
6. Betriebe und Anbauflächen des Gemüseanbaus (ohne Erdbeeren) nach Größenklassen der Gemüseanbaufläche insgesamt in Hessen 2018	15
7. Betriebe und Anbauflächen von Erdbeeren nach Größenklassen der Anbaufläche in Hessen 2018	17
8. Ökologische Produktion in Betrieben, die ihre Flächen mit Gemüse und/oder Erdbeeren vollständig ökologisch bewirtschaften in Hessen 2018	18
8.1 Betriebe, Anbauflächen sowie Erntemengen von Gemüse im Freiland nach Gemüsegruppen in Hessen 2018	
8.2 Betriebe, Anbauflächen sowie Erntemengen von Erdbeeren in Hessen 2018	
8.3 Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüse im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäusern nach Gemüsegruppen 2018	
9. Betriebe und Anbauflächen von ausgewählten Gemüsearten im Freiland in den Regierungsbezirken und Land Hessen 2018	21

Vorbemerkungen

Die Gemüseerhebung wurde im Jahr 2018 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 2018 wurden alle 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 Gewächshäuser.

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 und 2016 und dann wieder 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 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
nach Verwaltungsbezirken in Hessen 2018**

Regionale Einheit	Merkmal	Gemüseanbau und Erdbeeren insgesamt	darunter			
			Gemüse im Freiland	Gemüse unter hohen begehbaren Schutzab- deckungen einschl. Gewächs- häuser	Erdbeeren im Freiland	Erdbeeren unter hohen begehbaren Schutzab- deckungen einschl. Gewächs- häuser
Darmstadt, Wissenschaftsstadt	Betriebe	7	7	—	4	3
	Fläche in ha	304,0	280,9	—	•	•
Frankfurt am Main, Stadt	Betriebe	12	9	7	2	—
	Fläche in ha	129,7	114,2	3,9	•	—
Offenbach am Main, Stadt	Betriebe	—	—	—	—	—
	Fläche in ha	—	—	—	—	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt	Betriebe	17	15	6	8	1
	Fläche in ha	49,0	25,5	2,4	•	•
Bergstraße	Betriebe	56	55	4	11	2
	Fläche in ha	2 239,2	•	•	•	•
Darmstadt-Dieburg	Betriebe	54	51	5	28	14
	Fläche in ha	1 866,9	1 606,3	2,4	200,6	57,6
Groß-Gerau	Betriebe	63	61	6	17	11
	Fläche in ha	1 818,3	1 635,9	4,8	138,3	39,3
Hochtaunuskreis	Betriebe	3	1	—	2	—
	Fläche in ha	12,8	•	—	•	—
Main-Kinzig-Kreis	Betriebe	16	13	3	8	3
	Fläche in ha	504,8	344,9	1,0	158,7	0,1
Main-Taunus-Kreis	Betriebe	22	11	3	19	2
	Fläche in ha	130,6	22,5	0,6	•	•
Odenwaldkreis	Betriebe	3	3	2	2	—
	Fläche in ha	•	•	•	•	—
Offenbach	Betriebe	9	8	1	4	2
	Fläche in ha	41,7	•	•	•	•
Rheingau-Taunus-Kreis	Betriebe	2	2	1	1	—
	Fläche in ha	•	•	•	•	—
Wetteraukreis	Betriebe	23	18	5	15	3
	Fläche in ha	202,7	91,4	1,5	•	•
Reg.-Bez. Darmstadt	Betriebe	287	254	43	121	41
	Fläche in ha	7 308,6	6 283,4	26,1	837,5	161,6

**1. Betriebe und Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren insgesamt
nach Verwaltungsbezirken in Hessen 2018**

Regionale Einheit	Merkmal	Gemüseanbau und Erdbeeren insgesamt	darunter			
			Gemüse im Freiland	Gemüse unter hohen begehbaren Schutzab- deckungen einschl. Gewächs- häuser	Erdbeeren im Freiland	Erdbeeren unter hohen begehbaren Schutzab- deckungen einschl. Gewächs- häuser
Gießen	Betriebe	12	6	3	7	—
	Fläche in ha	64,6	•	•	20,7	—
Lahn-Dill-Kreis	Betriebe	3	3	2	—	—
	Fläche in ha	•	•	•	—	—
Limburg-Weilburg	Betriebe	5	3	1	4	—
	Fläche in ha	17,7	•	•	•	—
Marburg-Biedenkopf	Betriebe	7	6	2	5	1
	Fläche in ha	36,5	•	•	•	•
Vogelsbergkreis	Betriebe	3	2	1	2	—
	Fläche in ha	•	•	•	•	—
Reg.-Bez. Gießen	Betriebe	30	20	9	18	1
	Fläche in ha	164,8	93,4	1,5	•	•
Kassel, documenta-Stadt	Betriebe	4	4	3	—	—
	Fläche in ha	9,7	•	•	—	—
Fulda	Betriebe	4	3	2	2	—
	Fläche in ha	•	•	•	•	—
Hersfeld-Rotenburg	Betriebe	2	1	—	1	—
	Fläche in ha	•	•	—	•	—
Kassel	Betriebe	19	16	5	9	1
	Fläche in ha	258,7	184,8	1,4	71,9	•
Schwalm-Eder-Kreis	Betriebe	42	37	2	8	—
	Fläche in ha	515,7	•	•	37,7	—
Waldeck-Frankenberg	Betriebe	5	4	1	3	—
	Fläche in ha	11,3	•	•	•	—
Werra-Meißner-Kreis	Betriebe	15	10	9	8	—
	Fläche in ha	32,8	19,1	0,9	12,8	—
Reg.-Bez. Kassel	Betriebe	91	75	22	31	1
	Fläche in ha	839,6	698,4	3,2	•	•
Land Hessen	Betriebe	408	349	74	170	43
	Fläche in ha	8 313,0	7 075,2	30,8	1 044,3	162,7

**2. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen
von Gemüsearten im Freiland im Regierungsbezirk Darmstadt 2018**

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche ha	Ertrag dt/ha	Erntemenge t
Insgesamt ¹⁾	254 A	6 283,4 A	X	135 202,6 A
Kohlgemüse zusammen	70 A	423,6 A	X	17 132,2 A
Blumenkohl	44 A	83,6 A	300,1 A	2 509,5 A
Brokkoli	36 A	22,1 A	135,9 A	300,0 A
Chinakohl	30 A	28,2 A	419,6 A	1 182,3 A
Grünkohl	45 A	6,7 A	184,2 A	122,6 A
Kohlrabi	46 A	66,7 A	310,5 A	2 072,5 A
Rosenkohl	30 A	5,9 A	221,2 A	130,4 A
Rotkohl	52 A	39,6 A	485,3 A	1 923,9 A
Weißkohl	58 A	116,4 A	603,3 A	7 022,6 A
Wirsing	53 A	54,3 A	343,8 A	1 868,4 A
Blatt- und Stängelgemüse zusammen ¹⁾	190 A	3 044,5 A	X	31 641,0 A
Chicoréewurzeln	3 A	• A	X	X
Eichblattsalat	51 A	77,5 A	238,7 A	1 850,2 A
Eissalat	18 A	• A	• A	• A
Endiviensalat	39 A	11,4 A	400,7 A	457,1 A
Feldsalat	43 A	82,0 A	66,0 A	540,9 A
Kopfsalat	47 A	91,4 A	299,0 A	2 733,5 A
Lollo Salat	38 A	89,0 A	258,1 A	2 297,9 A
Radicchio	20 A	6,0 A	290,3 A	173,6 A
Romanasalat (alle Sorten)	25 A	90,1 A	156,2 A	1 407,8 A
Rucolasalat	21 A	• A	• A	• A
Sonstige Salate	19 A	7,4 A	167,9 A	125,1 A
Spinat	38 A	175,9 A	164,0 A	2 884,5 A
Rhabarber	29 A	52,5 A	199,6 A	1 047,2 A
Porree (Lauch)	47 A	86,9 A	347,5 A	3 020,0 A
Spargel (im Ertrag)	123 A	1 778,1 A	60,1 A	10 683,0 A
Spargel (nicht im Ertrag)	71 A	297,3 A	X	X
Stauden- /Stangensellerie	15 A	10,4 A	312,6 A	324,4 A
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	115 A	1 589,9 A	X	70 659,3 A
Knollensellerie	51 A	64,3 A	359,5 A	2 311,7 A
Möhren und Karotten	50 A	217,4 A	461,8 A	10 041,0 A
Radies	18 A	1,8 A	118,1 A	21,5 A
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	7 A	2,0 A	355,4 A	72,0 A
Rote Rüben (Rote Bete)	43 A	21,6 A	324,9 A	700,4 A
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	11 A	0,9 A	187,6 A	17,1 A
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	74 A	1 281,8 A	448,5 A	57 495,6 A
Fruchtgemüse zusammen	105 A	594,7 A	X	10 892,9 A
Einlegegurken	18 A	• A	• A	• A
Salatgurken	18 A	• A	• A	• A
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesen Kürbis)	86 A	170,5 A	200,1 A	3 411,8 A
Zucchini	56 A	74,5 A	347,7 A	2 590,9 A
Zuckermais	12 A	325,8 A	122,1 A	3 977,5 A
Hülsenfrüchte zusammen	67 A	622,1 A	X	4 754,0 A
Buschbohnen	56 A	522,0 A	77,3 A	4 036,0 A
Stangenbohnen	13 A	• A	• A	• A
Dicke Bohnen	3 A	0,2 A	107,3 A	2,2 A
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	2 A	• A	• A	• A
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	17 A	• A	• A	• A
Sonstige Gemüsearten	22 A	8,7 A	X	123,2 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 im Regierungsbezirk Gießen 2018**

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche ha	Ertrag dt/ha	Erntemenge t
Insgesamt ¹⁾	20 A	93,4 A	X	936,6 A
Kohlgemüse zusammen	14 A	29,5 A	X	214,9 A
Blumenkohl	8 A	• A	• A	• A
Brokkoli	10 A	• A	• A	• A
Chinakohl	3 A	0,0 A	235,4 A	1,1 A
Grünkohl	7 A	0,4 A	160,4 A	6,7 A
Kohlrabi	8 A	2,4 A	65,9 A	16,0 A
Rosenkohl	10 A	13,3 A	67,6 A	89,7 A
Rotkohl	8 A	0,5 A	231,7 A	11,9 A
Weißkohl	9 A	1,3 A	229,7 A	30,8 A
Wirsing	11 A	1,1 A	119,7 A	13,3 A
Blatt- und Stängelgemüse zusammen ¹⁾	15 A	24,3 A	X	191,4 A
Chicoréewurzeln	1 A	• A	X	X
Eichblattsalat	8 A	2,1 A	179,5 A	36,9 A
Eissalat	4 A	0,2 A	248,4 A	4,6 A
Endiviensalat	9 A	0,3 A	226,9 A	6,1 A
Feldsalat	10 A	1,4 A	35,3 A	5,0 A
Kopfsalat	9 A	1,6 A	233,7 A	38,0 A
Lollo Salat	4 A	0,1 A	164,4 A	1,5 A
Radicchio	3 A	0,0 A	282,1 A	1,1 A
Romanasalat (alle Sorten)	5 A	0,4 A	239,0 A	9,2 A
Rucolasalat	2 A	• A	• A	• A
Sonstige Salate	6 A	2,1 A	190,7 A	40,2 A
Spinat	8 A	0,8 A	37,4 A	3,0 A
Rhabarber	3 A	0,0 A	137,0 A	0,6 A
Porree (Lauch)	9 A	1,5 A	117,0 A	17,5 A
Spargel (im Ertrag)	3 A	8,2 A	31,6 A	25,8 A
Spargel (nicht im Ertrag)	3 A	• A	X	X
Stauden- /Stangensellerie	2 A	• A	• A	• A
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	12 A	18,7 A	X	334,7 A
Knollensellerie	9 A	0,9 A	201,5 A	18,2 A
Möhren und Karotten	7 A	• A	• A	• A
Radies	4 A	• A	• A	• A
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	2 A	• A	• A	• A
Rote Rüben (Rote Bete)	9 A	1,1 A	134,6 A	15,1 A
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	4 A	0,2 A	96,9 A	1,6 A
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	9 A	3,9 A	119,9 A	46,8 A
Fruchtgemüse zusammen	19 A	19,6 A	X	187,5 A
Einlegegurken	1 A	• A	• A	• A
Salatgurken	4 A	• A	• A	• A
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesen Kürbis)	17 A	18,3 A	90,5 A	165,4 A
Zucchini	13 A	0,4 A	387,9 A	15,5 A
Zuckermais	6 A	0,8 A	31,1 A	2,5 A
Hülsenfrüchte zusammen	10 A	0,6 A	X	4,3 A
Buschbohnen	9 A	0,6 A	60,1 A	3,5 A
Stangenbohnen	3 A	• A	• A	• A
Dicke Bohnen	1 A	• A	• A	• A
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	—	—	—	—
Sonstige Gemüsearten	5 A	0,6 A	X	3,8 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 im Regierungsbezirk Kassel 2018**

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche ha	Ertrag dt/ha	Erntemenge t
Insgesamt ¹⁾	75 A	698,4 A	X	31 453,1 A
Kohlgemüse zusammen	56 A	492,6 A	X	27 424,3 A
Blumenkohl	18 A	• A	• A	• A
Brokkoli	14 A	• A	• A	• A
Chinakohl	9 A	0,4 A	328,3 A	14,6 A
Grünkohl	22 A	2,5 A	283,6 A	72,1 A
Kohlrabi	16 A	1,3 A	207,5 A	27,8 A
Rosenkohl	19 A	1,9 A	234,8 A	43,6 A
Rotkohl	43 A	98,8 A	359,1 A	3 548,6 A
Weißkohl	49 A	378,0 A	622,5 A	23 534,1 A
Wirsing	23 A	3,3 A	197,1 A	65,8 A
Blatt- und Stängelgemüse zusammen ¹⁾	35 A	93,9 A	X	463,4 A
Chicoréewurzeln	—	—	X	X
Eichblattsalat	16 A	1,7 A	151,7 A	26,2 A
Eissalat	10 A	0,4 A	353,6 A	12,4 A
Endiviensalat	11 A	0,2 A	229,1 A	4,8 A
Feldsalat	15 A	3,3 A	54,2 A	17,8 A
Kopfsalat	24 A	2,3 A	198,2 A	45,5 A
Lollo Salat	15 A	2,3 A	148,8 A	33,9 A
Radicchio	6 A	0,1 A	147,8 A	0,9 A
Romanasalat (alle Sorten)	5 A	0,1 A	223,1 A	2,1 A
Rucolasalat	3 A	• A	• A	• A
Sonstige Salate	9 A	0,8 A	188,5 A	14,4 A
Spinat	12 A	1,2 A	117,9 A	14,3 A
Rhabarber	5 A	1,9 A	180,6 A	33,9 A
Porree (Lauch)	18 A	1,7 A	285,4 A	48,0 A
Spargel (im Ertrag)	8 A	71,8 A	29,0 A	208,2 A
Spargel (nicht im Ertrag)	3 A	• A	X	X
Stauden- /Stangensellerie	2 A	• A	• A	• A
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	27 A	67,3 A	X	2 787,6 A
Knollensellerie	19 A	3,7 A	281,6 A	105,6 A
Möhren und Karotten	16 A	• A	• A	• A
Radies	4 A	• A	• A	• A
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	6 A	• A	• A	• A
Rote Rüben (Rote Bete)	15 A	15,7 A	332,5 A	520,8 A
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	5 A	0,1 A	197,8 A	1,3 A
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	14 A	2,4 A	245,1 A	57,9 A
Fruchtgemüse zusammen	35 A	36,9 A	X	621,4 A
Einlegegurken	4 A	• A	• A	• A
Salatgurken	1 A	• A	• A	• A
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesen Kürbis)	33 A	33,3 A	172,0 A	572,1 A
Zucchini	18 A	0,6 A	240,4 A	13,3 A
Zuckermais	7 A	0,2 A	116,5 A	2,3 A
Hülsenfrüchte zusammen	11 A	1,1 A	X	7,3 A
Buschbohnen	10 A	0,6 A	78,9 A	4,9 A
Stangenbohnen	—	—	—	—
Dicke Bohnen	3 A	• A	• A	• A
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	3 A	• A	• A	• A
Sonstige Gemüsearten	12 A	6,6 A	X	149,1 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 2018

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche ha	Ertrag dt/ha	Erntemenge t
Insgesamt ¹⁾	349 A	7 075,2 A	X	167 592,3 A
Kohlgemüse zusammen	140 A	945,7 A	X	44 771,4 A
Blumenkohl	70 A	93,3 A	283,1 A	2 641,1 A
Brokkoli	60 A	29,1 A	114,0 A	331,3 A
Chinakohl	42 A	28,7 A	417,8 A	1 198,1 A
Grünkohl	74 A	9,6 A	209,5 A	201,4 A
Kohlrabi	70 A	70,5 A	300,2 A	2 116,4 A
Rosenkohl	59 A	21,0 A	125,5 A	263,7 A
Rotkohl	103 A	139,0 A	394,7 A	5 484,3 A
Weißkohl	116 A	495,8 A	617,0 A	30 587,5 A
Wirsing	87 A	58,8 A	331,2 A	1 947,5 A
Blatt- und Stängelgemüse zusammen ¹⁾	240 A	3 162,7 A	X	32 295,7 A
Chicoréewurzeln	4 A	21,5 A	X	X
Eichblattsalat	75 A	81,3 A	235,3 A	1 913,2 A
Eissalat	32 A	• A	• A	• A
Endiviensalat	59 A	11,9 A	393,8 A	467,9 A
Feldsalat	68 A	86,7 A	65,0 A	563,7 A
Kopfsalat	80 A	95,3 A	295,5 A	2 817,0 A
Lollo Salat	57 A	91,4 A	255,3 A	2 333,2 A
Radicchio	29 A	6,1 A	288,9 A	175,6 A
Romanasalat (alle Sorten)	35 A	90,6 A	156,6 A	1 419,1 A
Rucolasalat	26 A	• A	• A	• A
Sonstige Salate	34 A	10,3 A	174,1 A	179,7 A
Spinat	58 A	177,9 A	163,2 A	2 901,8 A
Rhabarber	37 A	54,4 A	198,9 A	1 081,7 A
Porree (Lauch)	74 A	90,1 A	342,5 A	3 085,4 A
Spargel (im Ertrag)	134 A	1 858,0 A	58,8 A	10 917,0 A
Spargel (nicht im Ertrag)	77 A	308,9 A	X	X
Stauden- /Stangensellerie	19 A	10,4 A	312,4 A	326,2 A
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	154 A	1 675,9 A	X	73 781,6 A
Knollensellerie	79 A	69,0 A	353,2 A	2 435,5 A
Möhren und Karotten	73 A	272,9 A	452,4 A	12 345,1 A
Radies	26 A	3,0 A	127,7 A	38,8 A
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	15 A	3,4 A	308,0 A	105,6 A
Rote Rüben (Rote Bete)	67 A	38,3 A	322,5 A	1 236,3 A
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	20 A	1,1 A	175,4 A	19,9 A
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	97 A	1 288,1 A	447,2 A	57 600,3 A
Fruchtgemüse zusammen	159 A	651,2 A	X	11 701,9 A
Einlegegurken	23 A	• A	• A	• A
Salatgurken	23 A	• A	• A	• A
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	136 A	222,1 A	186,9 A	4 149,3 A
Zucchini	87 A	75,5 A	347,2 A	2 619,7 A
Zuckermais	25 A	326,8 A	121,8 A	3 982,3 A
Hülsenfrüchte zusammen	88 A	623,8 A	X	4 765,6 A
Buschbohnen	75 A	523,2 A	77,3 A	4 044,3 A
Stangenbohnen	16 A	10,0 A	181,2 A	180,9 A
Dicke Bohnen	7 A	• A	• A	• A
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	2 A	• A	• A	• A
Frischerbsen zum Pflücken (mit Hülsen)	20 A	78,3 A	55,6 A	435,6 A
Sonstige Gemüsearten	39 A	15,9 A	X	276,1 A

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 Gewächshäuser
in den Verwaltungsbezirken 2018**

Regionale Einheit Merkmal	Betriebe	Anbaufläche ha	Ertrag dt/ha	Erntemenge t
Darmstadt, Wissenschaftsstadt				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	4 A	17,4 A	65,3 A	113,8 A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	3 A	• A	• A	• A
Frankfurt am Main, Stadt				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	2 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Offenbach am Main, Stadt				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	8 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Bergstraße				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	11 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	2 A	• A	• A	• A
Darmstadt-Dieburg				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	28 A	167,0 A	69,9 A	1 166,9 A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	14 A	57,6 A	152,6 A	879,0 A
Groß-Gerau				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	17 A	117,2 A	81,1 A	950,4 A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	11 A	39,3 A	156,2 A	613,9 A
Hochtaunuskreis				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	2 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Main-Kinzig-Kreis				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	7 A	106,2 A	76,8 A	815,4 A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	3 A	0,1 A	96,6 A	1,4 A
Main-Taunus-Kreis				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	19 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	2 A	• A	• A	• A
Odenwaldkreis				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	2 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Offenbach				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	4 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	2 A	• A	• A	• A
Rheingau-Taunus-Kreis				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	1 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Wetteraukreis				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	15 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	3 A	• A	• A	• A
Reg.-Bez. Darmstadt				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	120 A	633,5 A	71,8 A	4 550,9 A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	41 A	161,6 A	154,5 A	2 497,4 A

**3. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Erdbeeren
im Freiland und unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäuser
in den Verwaltungsbezirken 2018**

Regionale Einheit Merkmal	Betriebe	Anbaufläche ha	Ertrag dt/ha	Erntemenge t
Gießen				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	6 A	12,1 A	53,0 A	63,9 A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Lahn-Dill-Kreis				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Limburg-Weilburg				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	4 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Marburg-Biedenkopf				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	5 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Vogelsbergkreis				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	2 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Reg.-Bez. Gießen				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	17 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Kassel, documenta-Stadt				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	—	—	—	—
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Fulda				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	2 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Hersfeld-Rotenburg				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	1 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Kassel				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	9 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Schwalm-Eder-Kreis				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	8 A	27,7 A	55,9 A	154,7 A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Waldeck-Frankenberg				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	3 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Werra-Meißner-Kreis				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	8 A	10,9 A	45,8 A	49,7 A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	—	—	—	—
Reg.-Bez. Kassel				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	31 A	• A	• A	• A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	1 A	• A	• A	• A
Land Hessen				
Flächen im Freiland (im Ertrag)	168 A	783,8 A	67,3 A	5 274,0 A
Unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen	43 A	162,7 A	154,0 A	2 506,4 A

**4. Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüsearten
unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschließlich Gewächshäuser
in den Regierungsbezirken und Land Hessen 2018**

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche ha	Ertrag dt/ha	Erntemenge t
Regierungsbezirk Darmstadt				
Insgesamt	43 A	26,1 A	X	2 221,0 A
Feldsalat	20 A	2,6 A	80,7 A	21,3 A
Kopfsalat	14 A	0,4 A	194,0 A	8,6 A
Sonstige Salate	19 A	2,0 A	216,9 A	44,1 A
Paprika	24 A	• A	• A	• A
Radies	11 A	• A	• A	• A
Salatgurken	29 A	3,4 A	1 413,7 A	473,1 A
Tomaten	36 A	10,5 A	1 345,7 A	1 406,3 A
Sonstige Gemüsearten	11 A	1,4 A	X	88,8 A
Regierungsbezirk Gießen				
Insgesamt	9 A	1,5 A	X	74,9 A
Feldsalat	6 A	0,3 A	80,8 A	2,7 A
Kopfsalat	4 A	0,1 A	180,7 A	1,7 A
Sonstige Salate	4 A	0,2 A	164,0 A	3,7 A
Paprika	9 A	• A	• A	• A
Radies	1 A	• A	• A	• A
Salatgurken	8 A	0,2 A	1 221,4 A	24,0 A
Tomaten	9 A	0,5 A	768,1 A	39,2 A
Sonstige Gemüsearten	4 A	0,0 A	X	0,4 A
Regierungsbezirk Kassel				
Insgesamt	22 A	3,2 A	X	199,0 A
Feldsalat	16 A	0,8 A	54,5 A	4,4 A
Kopfsalat	9 A	0,2 A	230,4 A	4,1 A
Sonstige Salate	7 A	0,1 A	129,6 A	1,6 A
Paprika	13 A	0,2 A	324,7 A	5,1 A
Radies	7 A	0,1 A	242,2 A	2,9 A
Salatgurken	17 A	0,3 A	1 145,7 A	35,4 A
Tomaten	21 A	1,4 A	996,8 A	141,4 A
Sonstige Gemüsearten	9 A	0,1 A	X	4,2 A
Land Hessen				
Insgesamt	74 A	30,8 A	X	2 494,9 A
Feldsalat	42 A	3,8 A	75,1 A	28,4 A
Kopfsalat	27 A	0,7 A	201,4 A	14,3 A
Sonstige Salate	30 A	2,4 A	207,4 A	49,4 A
Paprika	46 A	1,6 A	371,4 A	60,5 A
Radies	19 A	4,5 A	286,3 A	129,5 A
Salatgurken	54 A	3,9 A	1 382,4 A	532,5 A
Tomaten	66 A	12,4 A	1 281,9 A	1 586,9 A
Sonstige Gemüsearten	24 A	1,6 A	X	93,4 A

5. Betriebe, Anbauflächen (im Ertrag), Erträge und Erntemengen von Spargel in den Verwaltungsbezirken 2018

Regionale Einheit	Betriebe	Anbaufläche ha	Ertrag dt/ha	Erntemenge t
Darmstadt, Wissenschaftsstadt	6 A	196,7 A	77,5 A	1 523,9 A
Frankfurt am Main, Stadt	1 A	• A	• A	• A
Offenbach am Main, Stadt	—	—	—	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt	3 A	7,2 A	54,5 A	39,3 A
Bergstraße	22 A	314,7 A	61,7 A	1 942,7 A
Darmstadt-Dieburg	30 A	794,7 A	58,3 A	4 631,5 A
Groß-Gerau	37 A	345,9 A	56,4 A	1 951,8 A
Hochtaunuskreis	—	—	—	—
Main-Kinzig-Kreis	7 A	42,1 A	58,0 A	244,2 A
Main-Taunus-Kreis	3 A	6,9 A	36,1 A	25,0 A
Odenwaldkreis	1 A	• A	• A	• A
Offenbach	4 A	17,3 A	46,6 A	80,4 A
Rheingau-Taunus-Kreis	—	—	—	—
Wetteraukreis	9 A	41,3 A	50,3 A	208,0 A
Reg.-Bez. Darmstadt	123 A	1 778,1 A	60,1 A	10 683,0 A
Gießen	—	—	—	—
Lahn-Dill-Kreis	—	—	—	—
Limburg-Weilburg	1 A	• A	• A	• A
Marburg-Biedenkopf	2 A	• A	• A	• A
Vogelsbergkreis	—	—	—	—
Reg.-Bez. Gießen	3 A	8,2 A	31,6 A	25,8 A
Kassel, documenta-Stadt	—	—	—	—
Fulda	1 A	• A	• A	• A
Hersfeld-Rotenburg	—	—	—	—
Kassel	4 A	56,4 A	24,9 A	140,4 A
Schwalm-Eder-Kreis	1 A	• A	• A	• A
Waldeck-Frankenberg	—	—	—	—
Werra-Meißner-Kreis	2 A	• A	• A	• A
Reg.-Bez. Kassel	8 A	71,8 A	29,0 A	208,2 A
Land Hessen	134 A	1 858,0 A	58,8 A	10 917,0 A

**6. Betriebe und Anbauflächen des
nach Größenklassen
insgesamt in**

Anbaufläche von ... bis unter ... ha	Im Freiland	Und zwar		
		Kohlgemüse	Blatt- und Stängelgemüse	
			zusammen	darunter Salate

Betriebe

Unter 1	52 A	21 A	31 A	18 A
1 bis unter 2	56 A	27 A	47 A	24 A
2 bis unter 5	44 A	16 A	31 A	15 A
5 bis unter 10	51 A	22 A	36 A	18 A
10 bis unter 20	57 A	24 A	30 A	13 A
20 bis unter 30	17 A	6 A	7 A	1 A
30 bis unter 50	33 A	11 A	24 A	9 A
50 und mehr	39 A	13 A	34 A	9 A
I n s g e s a m t	349 A	140 A	240 A	107 A

Fläche in ha

Unter 1	28,5 A	2,4 A	10,7 A	2,6 A
1 bis unter 2	77,9 A	10,5 A	38,8 A	7,9 A
2 bis unter 5	140,1 A	23,5 A	68,0 A	14,7 A
5 bis unter 10	362,9 A	83,5 A	175,2 A	45,6 A
10 bis unter 20	790,9 A	217,6 A	293,0 A	52,9 A
20 bis unter 30	415,6 A	115,1 A	71,0 A	• A
30 bis unter 50	1 256,8 A	146,4 A	551,8 A	• A
50 und mehr	4 002,5 A	346,8 A	1 954,3 A	466,6 A
I n s g e s a m t	7 075,2 A	945,7 A	3 162,7 A	662,9 A

**Gemüseanbau (ohne Erdbeeren)
der Gemüseanbaufläche
Hessen 2018**

und zwar				unter hohen begehbaren Schutz- abdeckungen einschl. Gewächshäuser
Wurzel- und Knollengemüse	Fruchtgemüse	Hülsenfrüchte	sonstige Gemüsearten	

Betriebe

20 A	39 A	16 A	9 A	22 A
26 A	32 A	19 A	11 A	18 A
16 A	16 A	9 A	5 A	10 A
15 A	20 A	12 A	6 A	9 A
25 A	18 A	7 A	4 A	7 A
9 A	4 A	3 A	1 A	1 A
21 A	15 A	11 A	3 A	3 A
22 A	15 A	11 A	—	4 A
154 A	159 A	88 A	39 A	74 A

Fläche in ha

2,9 A	11,0 A	0,9 A	0,7 A	3,6 A
8,6 A	12,6 A	5,5 A	1,8 A	2,9 A
21,7 A	18,1 A	7,3 A	1,5 A	3,3 A
46,5 A	27,9 A	27,0 A	2,7 A	5,4 A
190,0 A	54,6 A	35,5 A	0,2 A	10,5 A
147,2 A	47,1 A	30,4 A	• A	• A
372,8 A	64,2 A	117,4 A	• A	• A
886,1 A	415,6 A	399,8 A	—	3,9 A
1 675,9 A	651,2 A	623,8 A	15,9 A	30,8 A

**7. Betriebe und Anbauflächen von Erdbeeren
nach Größenklassen der Anbaufläche in Hessen 2018**

Anbaufläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt	Flächen im Freiland		unter hohen begehbaren Schutz- abdeckungen einschl. Gewächshäuser
		im Ertrag	nicht im Ertrag	

Betriebe

Unter 1	30 A	29 A	7 A	3 A
1 bis unter 2	29 A	29 A	14 A	1,0 A
2 bis unter 5	60 A	58 A	36 A	11 A
5 bis unter 10	23 A	23 A	17 A	8 A
10 bis unter 20	18 A	18 A	12 A	9 A
20 bis unter 30	3 A	2 A	1 A	3 A
30 bis unter 50	4 A	4 A	3 A	4 A
50 und mehr	5 A	5 A	5 A	4 A
I n s g e s a m t	172 A	168 A	95 A	43 A

Fläche in ha

Unter 1	9,3 A	8,5 A	0,6 A	0,2 A
1 bis unter 2	42,1 A	• A	• A	• A
2 bis unter 5	197,3 A	149,2 A	41,8 A	6,4 A
5 bis unter 10	168,7 A	129,8 A	33,0 A	5,9 A
10 bis unter 20	252,7 A	173,2 A	47,0 A	32,5 A
20 bis unter 30	70,3 A	• A	• A	• A
30 bis unter 50	149,3 A	75,4 A	35,1 A	38,8 A
50 und mehr	317,3 A	• A	• A	• A
I n s g e s a m t	1 207,0 A	783,8 A	260,5 A	162,7 A

8. Ökologische Produktion in Betrieben, die ihre Flächen mit Gemüse und/oder Erdbeeren vollständig ökologisch bewirtschaften in Hessen 2018

8.1 Betriebe, Anbauflächen und Erntemengen von Gemüse im Freiland¹⁾ nach Gemüsegruppen 2018

Gemüsegruppe	Betriebe Anzahl	Anbaufläche ha	Erntemenge t
Kohlgemüse	38 A	36,3 A	804,9 A
Blatt- und Stängelgemüse	44 A	65,2 A	743,7 A
darunter: Spargel (im Ertrag)	8 A	27,2 A	117,7 A
Wurzel- und Knollengemüse	41 A	99,5 A	3 532,3 A
Fruchtgemüse	41 A	43,9 A	780,8 A
Hülsenfrüchte	24 A	5,8 A	50,7 A
Sonstige Gemüsearten	18 A	7,5 A	144,5 A
Insgesamt	50 A	258,2 A	6 056,8 A

1) Ohne Erdbeeren.

8.2 Betriebe, Anbauflächen und Erntemengen von Erdbeeren

Gegenstand der Nachweisung	Betriebe Anzahl	Anbaufläche ha	Erntemenge t
Flächen im Freiland im Ertrag	22 A	23,0 A	108,5 A
Flächen im Freiland nicht im Ertrag	13 A	5,4 A	X
Flächen unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen einschl. Gewächshäuser	2 A	• A	• A

8. Ökologische Produktion in Betrieben, die ihre Flächen mit Gemüse und/oder Erdbeeren vollständig ökologisch bewirtschaften nach Gemüsegruppen in Hessen 2018
8.3 Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüse im Freiland¹⁾

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche ha	Ertrag dt/ha	Erntemenge t
Insgesamt ¹⁾	50 A	258,2 A	X	6 056,8 A
Kohlgemüse zusammen	38 A	36,3 A	X	804,9 A
Blumenkohl	20 A	10,1 A	325,8 A	329,3 A
Brokkoli	21 A	7,0 A	43,5 A	30,5 A
Chinakohl	19 A	0,9 A	362,5 A	33,0 A
Grünkohl	29 A	1,8 A	124,1 A	22,3 A
Kohlrabi	28 A	4,0 A	120,9 A	47,9 A
Rosenkohl	25 A	2,0 A	115,1 A	22,8 A
Rotkohl	25 A	2,9 A	387,4 A	112,1 A
Weißkohl	30 A	4,6 A	319,5 A	146,9 A
Wirsing	29 A	3,0 A	200,8 A	60,0 A
Blatt- und Stängelgemüse zusammen ¹⁾	44 A	65,2 A	X	743,7 A
Chicoréewurzeln	1,0 A	• A	X	X
Eichblattsalat	29 A	6,8 A	143,4 A	97,6 A
Eissalat	13 A	0,6 A	302,0 A	18,2 A
Endiviensalat	25 A	2,2 A	178,8 A	39,5 A
Feldsalat	25 A	8,4 A	89,0 A	74,5 A
Kopfsalat	29 A	3,3 A	233,7 A	76,1 A
Lollo Salat	15 A	0,6 A	166,2 A	9,3 A
Radicchio	16 A	• A	• A	• A
Romanasalat (alle Sorten)	11 A	• A	• A	• A
Rucolasalat	6 A	0,3 A	106,9 A	3,1 A
Sonstige Salate	18 A	3,4 A	181,7 A	61,1 A
Spinat	24 A	1,9 A	92,6 A	17,7 A
Rhabarber	11 A	4,0 A	214,0 A	84,9 A
Porree(Lauch)	29 A	5,2 A	245,1 A	127,6 A
Spargel (im Ertrag)	8 A	27,2 A	43,3 A	117,7 A
Spargel (nicht im Ertrag)	3,0 A	0,6 A	X	X
Stauden- /Stangensellerie	6 A	0,1 A	261,8 A	1,9 A
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	41 A	99,5 A	X	3 532,3 A
Knollensellerie	29 A	3,6 A	225,8 A	80,9 A
Möhren und Karotten	26 A	68,1 A	398,3 A	2 713,2 A
Radies	16 A	1,7 A	133,5 A	23,0 A
Rettich (alle Sorten außer Meerrettich)	9 A	1,4 A	239,9 A	34,0 A
Rote Rüben (Rote Bete)	30 A	14,4 A	347,9 A	500,8 A
Bundzwiebeln (Frühlingszwiebeln)	14 A	0,5 A	162,6 A	8,9 A
Speisezwiebeln (Trockenzwiebeln einschl. Schalotten)	26 A	9,7 A	176,0 A	171,5 A
Fruchtgemüse zusammen	41 A	43,9 A	X	780,8 A
Einlegegurken	4 A	• A	• A	• A
Salatgurken	5 A	• A	• A	• A
Speisekürbisse (z.B. Hokkaido, Butternuss, Riesenkürbis)	38 A	37,4 A	173,5 A	648,7 A
Zucchini	33 A	3,7 A	254,6 A	93,5 A
Zuckermais	15 A	1,9 A	55,5 A	10,7 A
Hülsenfrüchte zusammen	24 A	5,8 A	X	50,7 A
Buschbohnen	22 A	4,4 A	96,6 A	42,6 A
Stangenbohnen	5 A	0,1 A	125,9 A	1,5 A
Dicke Bohnen	3 A	0,0 A	84,5 A	0,2 A
Frischerbsen zum Drusch (ohne Hülsen)	—	—	—	—
Frischerbsen zum Pflücken (ohne Hülsen)	6 A	1,2 A	51,3 A	6,4 A
Sonstige Gemüsearten	18 A	7,5 A	X	144,5 A

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

8. Ökologische Produktion in Betrieben, die ihre Flächen mit Gemüse und/oder Erdbeeren vollständig ökologisch bewirtschaften nach Gemüsegruppen in Hessen 2018

8.3 Betriebe, Anbauflächen, Erträge und Erntemengen von Gemüse unter hohen begehbaren Schutzabdeckungen¹⁾

Gemüseart	Betriebe	Anbaufläche ha	Ertrag dt/ha	Erntemenge t
Insgesamt	33 A	8,1 A	X	574,5 A
Feldsalat	24 A	2,0 A	65,5 A	12,9 A
Kopfsalat	15 A	0,2 A	187,1 A	3,8 A
Sonstige Salate	17 A	0,5 A	152,9 A	7,7 A
Paprika	25 A	0,7 A	320,7 A	22,4 A
Radies	11 A	0,1 A	197,1 A	2,2 A
Salatgurken	28 A	0,9 A	1 423,2 A	128,8 A
Tomaten	33 A	3,3 A	1 173,2 A	386,8 A
Sonstige Gemüsearten	15 A	0,4 A	X	9,8 A

1) Einschließlich Gewächshäuser.

**9. Betriebe und Anbauflächen von ausgewählten Gemüsearten im Freiland
in den Regierungsbezirken und Land Hessen 2018**

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	370	7 789,7	275	6 852,7	18	94,6	76	842,4
Kohlgemüse zusammen	154	1 177,1	84	532,1	13	29,3	57	615,6
Rotkohl	113	164,6	59	45,2	8	0,7	46	118,7
Weißkohl	127	589,9	67	122,8	8	1,2	52	465,9
Blatt- und Stängelgemüse zusammen	252	3 289,6	201	3 139,7	15	27,8	36	122,0
Kopfsalat	84	115,4	51	95,3	10	2,7	23	17,4
Spargel (im Ertrag)	144	1 877,9	131	1 789,2	4	8,5	8	80,3
Wurzel- und Knollengemüse zusammen	173	1 912,1	131	1 823,8	12	17,1	30	71,2
Möhren und Karotten	85	312,0	56	258,6	8	12,8	20	40,6
Speisezwiebeln	103	1 444,9	83	1 441,2	8	2,3	12	1,4
Fruchtgemüse zusammen	164	679,3	113	633,6	17	19,2	35	26,5
Speisekürbisse	141	235,3	93	196,3	16	17,6	32	21,4
Hülsenfrüchte zusammen	96	698,1	75	696,6	8	0,4	13	1,0