



## Statistische Berichte



Kennziffer: C II 1 - j/21

Februar 2022

### Die Ernte ausgewählter Feldfrüchte in Hessen 2021

# Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden

## Impressum

Dienstgebäude: Rheinstraße 35/37, 65185 Wiesbaden

Briefadresse: 65175 Wiesbaden

## Kontakt für Fragen und Anregungen zu diesem Bericht

Hr. Schermuly           0611 3802-509  
Hr. Stiller               0611 3802-512  
E-Mail                   [ernte@statistik.hessen.de](mailto:ernte@statistik.hessen.de)  
Telefax                 0611 3802-590  
Internet                 <https://statistik.hessen.de>

## Copyright

© Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden, 2022

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

## Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind unter

<https://statistik.hessen.de/ueber-uns/agb-und-impressum/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 Veränderungsdaten ist die Ausgangszahl kleiner als 100)
- D = Durchschnitt
- s = geschätzte Zahl
- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl

Aus Gründen der Übersichtlichkeit sind nur negative Veränderungsdaten und Salden mit einem Vorzeichen versehen. Positive Veränderungsdaten 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

	<b>Seite</b>
<b>Vorbemerkungen</b>	2
<b>Tabellen</b>	
1. Die Getreide- und Kartoffelernte in Hessen 2021	3
2. Die Ernte von Rüben, Ölfrüchten, Hülsenfrüchten und Körnermais in Hessen 2021	4
3. Erträge ausgewählter landwirtschaftlicher Feldfrüchte in Hessen 2021 nach Verwaltungsbezirken in dt/ha	5

## Vorbemerkungen

Die Gewinnung der Daten erfolgt gemäß § 46 (Ernte- und Betriebsberichterstattung) und § 47 (Besondere Ernte- und Qualitätsermittlung) des Gesetzes über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz – AgrStatG) in der derzeit gültigen Fassung.

Im Rahmen der Feststellung der Getreideernte wird die Besondere Ernte- und Qualitätsermittlung jährlich durchgeführt. Ihre Aufgabe besteht darin, zu einem möglichst frühen Zeitpunkt exakte Angaben über den Umfang und die Qualität der neuen Ernte zu liefern. Grundlage für diese Angaben bilden die im Rahmen eines repräsentativen Stichprobenverfahrens auf zufällig ausgewählten Getreidefeldern ermittelten Fruchtproben sowie die bestimmenden Merkmale.

Die benötigten Informationen werden durch die Auswertung von Ertragsfeststellungen in Form von Probeschnitt- und Volldrüscherträgen beim Getreide gewonnen und deren ermittelte Hektarerträge mit den bei der jeweiligen Bodennutzungserhebung für die einzelnen Fruchtarten ermittelten Flächen als Gesamterträge berechnet.

Bis einschließlich 2003 wurde der Hektarertrag respektive Erntemenge von Kartoffeln in der Besonderen Ernte- und Qualitätsermittlung beprobt. Ab dem Jahr 2004 werden die Erntemenge sowie der Ertrag je Hektar der Kartoffeln mittels der Ernte- und Betriebsberichterstattung nachgewiesen. Dagegen wurde Winterraps auf Grund der Bedeutung der Anbaufläche in die Besondere Ernte- und Qualitätsermittlung aufgenommen.

Die Feststellung der Erträge für die anderen Feldfrüchte erfolgt durch die Schätzung der ehrenamtlichen landwirtschaftlichen Ernte- und Betriebsberichterstattende. Gleichfalls erfolgt die Darstellung der regionalen Ernteergebnisse auf Basis der Meldungen der Ernte- und Betriebsberichterstattung.

### 1. Die Getreide- und Kartoffelernte in Hessen 2021

Fruchtart	Anbaufläche		Ertrag je ha		Gesamtertrag		
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	Zu- bzw. Abnahme (-)
	1 000 ha		dt		t		%
<b>Getreide</b>							
Getreide <sup>1)</sup>	275,4	267,8	68,4	66,7	1 882 624	1 785 240	- 5,2
Weizen	143,6	145,9	77,2	70,1	1 108 184	1 022 185	- 7,8
darunter							
Winterweizen (einschließlich Dinkel und Einkorn)	138,4	141,9	78,3	70,4	1 083 405	999 447	- 7,7
Sommerweizen	3,1	2,1	45,1	61,8	14 066	13 258	- 5,7
Roggen und Wintermenggetreide	15,1	14,8	57,8	56,3	87 013	83 037	- 4,6
Gerste	87,3	78,1	58,1	64,5	507 373	503 729	- 0,7
Wintergerste	67,5	63,2	60,6	67,3	409 379	425 422	3,9
Sommergerste	19,8	14,9	49,6	52,7	97 993	78 307	- 20,1
Hafer	9,3	9,3	47,6	47,0	44 158	43 849	- 0,7
Sommermenggetreide	0,9	0,8	50,4	52,3	4 371	3 939	- 9,9
Triticale	19,3	19,0	68,0	67,7	131 526	128 501	- 2,3
<b>Kartoffeln</b>							
Kartoffeln	4,4	4,2	351,9	420,6	155 577	178 364	14,6

1) Ohne Körnermais, Corn-Cob-Mix und anderes Getreide zur Körnergewinnung.

## 2. Die Ernte von Rüben, Ölfrüchten, Hülsenfrüchten und Körnermais in Hessen 2021

Fruchtart	Anbaufläche		Ertrag je ha		Gesamtertrag		
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	Zu- bzw. Abnahme (-)
	1 000 ha		dt		t		%
<b>Rüben</b>							
Zuckerrüben	16,5	16,6	747,4	847,3	1 233 558	1 407 193	14,1
<b>Ölfrüchte</b>							
Winterraps	43,2	45,2	39,0	35,6	168 322	160 897	- 4,4
<b>Hülsenfrüchte</b>							
Futtererbsen	3,1	4,6	38,1	35,4	11 676	16 254	39,2
Ackerbohnen	6,3	6,1	35,7	37,9	22 450	22 977	2,3
<b>Mais</b>							
Silomais/Grünmais einschließlich Lieschkolbenschrot	43,9	43,4	446,3	547,9	1 959 329	2 375 981	21,3
Körnermais (einschließlich Corn-Cob-Mix)	13,5	13,1	89,6	93,3	120 692	122 046	1,1

### 3. Erträge ausgewählter landwirtschaftlicher Feldfrüchte in Hessen 2021<sup>1)</sup> nach Verwaltungsbezirken in dt/ha

Reionale Einheit	Winterweizen	Roggen	Wintergerste	Sommergerste	Triticale	Kartoffeln	Zucker- rüben	Winter- raps	Silomais
Darmstadt, Wissenschaftsstadt	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Frankfurt am Main, Stadt	76,9	/	/	/	/	/	/	/	/
Offenbach am Main, Stadt	/	/	/	—	—	—	—	/	—
Wiesbaden, Landeshauptstadt	75,2	/	74,1	/	—	/	903,3	/	/
Landkreis Bergstraße	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreis Darmstadt-Dieburg	67,4	/	64,3	/	/	468,4	800,9	/	547,0
Landkreis Groß-Gerau	69,2	/	62,2	/	/	438,3	833,8	/	561,4
Hochtaunuskreis	75,0	/	72,6	/	/	/	923,8	/	/
Main-Kinzig-Kreis	68,9	60,7	60,9	46,5	69,6	/	/	36,5	554,6
Main-Taunus-Kreis	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Odenwaldkreis	68,1	/	65,2	/	/	/	/	29,4	545,4
Landkreis Offenbach	/	/	/	/	/	/	—	/	/
Rheingau-Taunus-Kreis	71,5	58,5	68,1	59,1	/	/	/	35,4	/
Wetteraukreis	75,8	/	75,0	62,2	/	470,2	930,0	37,1	584,9
Reg.-Bez. D a r m s t a d t	71,9	56,4	67,1	53,4	70,5	439,4	872,2	37,2	561,8
Landkreis Gießen	70,1	/	64,6	52,9	/	400,4	866,7	37,4	/
Lahn-Dill-Kreis	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreis Limburg-Weilburg	71,4	/	67,8	59,3	72,2	/	/	32,3	562,0
Landkreis Marburg-Biedenkopf	69,8	61,9	65,4	47,1	70,5	347,8	/	37,9	552,8
Vogelsbergkreis	67,4	63,0	65,9	53,8	63,5	331,5	821,0	35,4	508,3
Reg.-Bez. G i e ß e n	69,7	58,4	65,8	54,2	69,1	342,0	847,4	35,9	536,8
Kassel, documenta-Stadt	/	/	/	—	—	—	—	—	—
Landkreis Fulda	70,1	64,6	67,3	/	68,6	/	—	35,0	537,7
Landkreis Hersfeld-Rotenburg	63,2	45,6	65,5	45,8	/	/	/	33,1	/
Landkreis Kassel	70,9	/	69,5	49,5	67,0	/	822,9	34,1	535,9
Schwalm-Eder-Kreis	70,1	/	70,1	43,7	69,6	/	816,3	35,5	569,9
Landkreis Waldeck-Frankenberg	70,7	64,4	67,0	50,4	71,4	336,0	/	32,7	529,3
Werra-Meißner-Kreis	68,5	57,7	66,1	50,6	62,3	/	771,1	36,1	/
Reg.-Bez. K a s s e l	69,6	55,1	68,0	49,6	66,3	396,8	812,4	34,5	545,8
Land H e s s e n	70,4	56,3	67,3	52,7	67,7	420,6	847,3	35,6	547,9

1) Nach Schätzungen der Ernte- und Betriebsberichterstattung in ausreichend besetzten Berichtsbezirken.