



Statistische Berichte



Kennziffer: C I 2 - j/17

Juli 2018

Flächenerhebung in Hessen zum 31.12.2017 Tatsächliche Nutzung

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
Frau Gröninger 0611 3802-535
E-Mail agrar@statistik.hessen.de
Telefax 0611 3802-590
Internet <https://statistik.hessen.de>

Copyright

© Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden, 2018
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind unter
<https://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. 1 Bodenfläche 2017 nach Nutzungsart und regionaler Gliederung in Hessen	4
2. 1 Fläche für Siedlung 2017 nach Nutzungsart und regionaler Gliederung in Hessen	5
3. 1 Fläche für Verkehr 2017 nach Nutzungsart und regionaler Gliederung in Hessen	7
4. 1 Fläche für Vegetation 2017 nach Nutzungsart und regionaler Gliederung in Hessen	9
5. 1 Fläche für Gewässer 2017 nach Nutzungsart und regionaler Gliederung in Hessen	11
6. 1 Fläche für Siedlung und Verkehr 2017 (zur Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche") nach regionaler Gliederung in Hessen	12
6. 3 Fläche für Siedlung und Verkehr 2016 und 2017 nach regionaler Gliederung in Hessen	13

Vorbemerkungen

Darstellungsbereich

Im vorliegenden Statistischen Bericht werden die Ergebnisse der Flächenerhebung für das Jahr 2017 in der regionalen Untergliederung nach Regierungsbezirken, Landkreisen und Gemeinden veröffentlicht.

Erhebungsmerkmale sind die Bodenflächen nach der Art der tatsächlichen Nutzung der Gemeinden und gemeindefreien Gebiete. Die Flächenerhebung wird allgemein jährlich zum Berichtszeitpunkt 31. Dezember des Vorjahres durchgeführt. Die Lieferung der Daten erfolgt ausschließlich durch das Hessische Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation. Die Behörde hat die bisherigen Nachweise des Liegenschaftskatasters in das neue, bundeseinheitliche Datenmodell des Amtlichen Liegenschaftskataster-Informationssystems (ALKIS) überführt und seit dem Jahr 2010 hieraus erstmals die Angaben für die Bodenflächen nach Art der tatsächlichen Nutzung abgeleitet. Nähere Informationen zum Datenmodell des ALKIS finden Sie hier <http://www.geoportal.hessen.de/portal/hilfe/glossar>

Die Flächenerhebung nach der tatsächlichen Nutzung wurde erstmals 1979 durchgeführt, 1981 wiederholt und fand seitdem alle vier Jahre statt. Beginnend mit dem Jahr 2005, wurde zudem eine jährliche Teilerhebung der Siedlungs- und Verkehrsfläche nach Art der tatsächlichen Nutzung durchgeführt. Seit dem Berichtsjahr 2008 wird nunmehr die Flächenerhebung nach Art der tatsächlichen Nutzung jährlich nachgewiesen.

Seit Dezember 2015 ist ALKIS in allen Bundesländern eingeführt. Aufgrund dessen hat die amtliche Statistik in Zusammenarbeit mit der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen die Veröffentlichung auf das Datenmodell des ALKIS umgestellt.

Rechtsgrundlagen

Grundlage dieses Berichts ist das Agrarstatistikgesetz in der jeweils gültigen Fassung.

Die Veröffentlichung der Ergebnisse der Flächenerhebung für jede Gemeinde ist zugelassen.

Zeitliche Vergleichbarkeit

Der Bericht ist aufgrund der geänderten Methodik nur eingeschränkt mit denen der Vorjahre vergleichbar.

Ab dem Jahr 2006 erfolgte eine Umbenennung der amtlichen Flächenstatistik. Heute ist das Berichtsjahr mit der Bezeichnung des Berichtes identisch, z.B. Flächenerhebung 2011 bezieht sich auf die Daten zum Stichtag 31.12.2011. Zuvor beinhaltete z.B. die Flächenerhebung 2005 die Daten zum Berichtszeitpunkt 31.12.2004.

Fachliche Vergleichbarkeit

Durch die erwähnte neue Sichtweise in ALKIS treten zwangsläufig bei der Rückrechnung strukturelle Verschiebungen bei den Flächenangaben auf, die beim detaillierten Vergleich mit alten Flächenbilanzen zu entsprechenden Abweichungen führen.

Entsprechende Auswirkungen ergeben sich insbesondere durch den neuen Modellierungsansatz, die bisherige Trennung zwischen Gebäude- und Freiflächen einerseits, sowie den zugehörigen unbebauten Flächen andererseits als Grundphilosophie der Nutzungsartengliederung aufzugeben. Dies führt beispielsweise zu einer Zunahme der Nutzungsart „Wohnen“, ohne dass damit eine tatsächliche Bebauung stattgefunden haben muss. Weitere Einflüsse entstehen beispielsweise auch dadurch, dass das Übungsgelände und die Schutzflächen nun als eigenständige Nutzungsarten eliminiert und die betroffenen Flächen stattdessen ihrer realen Bodennutzung bzw. Bedeckung zugeordnet werden.

Geheimhaltung

Die Veröffentlichung der Ergebnisse der Flächenerhebung für jede Gemeinde ist zugelassen. Weitere Geheimhaltungsvorschriften sind nicht zu berücksichtigen.

ALKIS

Das Amtliche Liegenschaftskataster-Informationssystem ist ein von der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen (AdV) entwickelter Standard zur Integration von Automatisiertem Liegenschaftsbuch (ALB) und Automatisiertes Liegenschaftskataster) ALK in ein einheitliches Datenmodell in Analogie zu ATKIS. Damit wird ein bundeseinheitlicher Standard zur Führung der amtlichen Geobasisdaten geschaffen, der die internationalen Normen der ISO/TC 211 berücksichtigt. ALKIS ist ein Bestandteil des AAA-Referenzmodells. [AAA steht für AFIS (Amtliches Festpunkt-Informationssystem), ALKIS (Amtliches Liegenschaftskataster-Informationssystem) und ATKIS (Amtliches Topographisch-Kartographisches Informationssystem)].

Schlüssel-Nummer ALKIS	Nutzungsart in ALKIS	Schlüssel-Nummer ALKIS	Nutzungsart in ALKIS
10000	Siedlung	30000	Vegetation
11000	Wohnbaufläche	31000	Landwirtschaft
12000	Industrie- und Gewerbeflächen	31100	Ackerland
12100	Industrie- und Gewerbe	31200	Grünland
12200	Handel und Dienstleistung	31300	Gartenland
12300	Versorgungsanlage	31400	Weingarten
12400	Entsorgung	31500	Obstplantage
13000	Halde	31600	Brachland
14000	Bergbaubetrieb	32000	Wald
15000	Tagebau, Grube, Steinbruch	32100	Laubholz
16000	Fläche gemischter Nutzung	32200	Nadelholz
16100	Gebäude- und Freifläche, Mischnutzung mit Wohnen	32300	Laub- und Nadelholz
16200	Gebäude- und Freifläche Land- und Forstwirtschaft	33000	Gehölz
16300	Landwirtschaftliche Betriebsfläche	34000	Heide
16400	Forstwirtschaftliche Betriebsfläche	35000	Moor
17000	Fläche besonderer funktionaler Prägung	36000	Sumpf
17100	Öffentliche Zwecke	37000	Unland, Vegetationslose Fläche
17200	Parken		
17300	Historische Anlage	40000	Gewässer
18000	Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche	41000	Fließgewässer
18001	Gebäude- und Freifläche Sport, Freizeit und Erholung	41100	Fluss
18100	Sportanlage	41200	Kanal
18200	Freizeitanlage	41300	Graben
18300	Erholungsfläche	41400	Bach
18400	Grünanlage	42000	Hafenbecken
19000	Friedhof	43000	Stehendes Gewässer
		43100	See
20000	Verkehr	43200	Teich
21000	Straßenverkehr	44000	Meer
22000	Weg		
23000	Platz		
24000	Bahnverkehr		
25000	Flugverkehr		
26000	Schiffsverkehr		

1.1 Bodenfläche 2017 nach Nutzungsart und regionaler Gliederung in Hessen in Hektar

Schlüsselnummer	Regionale Gliederung	Bodenfläche insgesamt	Davon			
			Siedlung	Verkehr	Vegetation	Gewässer
			(10000)	(20000)	(30000)	(40000)
		1	2	3	4	5
411	Darmstadt, Wissenschaftsstadt	12 207	3 016	1 279	7 822	90
412	Frankfurt am Main, Stadt	24 831	9 331	5 195	9 778	528
413	Offenbach am Main, Stadt	4 488	1 597	607	2 166	118
414	Wiesbaden, Landeshauptstadt	20 387	5 854	2 301	11 693	539
431	Bergstraße	71 947	7 935	4 025	58 338	1 649
432	Darmstadt-Dieburg	65 864	8 066	4 668	52 330	800
433	Groß-Gerau	45 303	7 033	3 822	32 094	2 354
434	Hochtaunuskreis	48 184	6 417	3 387	38 094	286
435	Main-Kinzig-Kreis	139 732	13 160	9 354	115 381	1 837
436	Main-Taunus-Kreis	22 253	5 126	2 179	14 626	323
437	Odenwaldkreis	62 397	3 774	3 009	55 275	339
438	Offenbach	35 624	7 609	3 189	24 092	734
439	Rheingau-Taunus-Kreis	81 141	5 540	5 357	68 744	1 501
440	Wetteraukreis	110 066	9 934	7 642	91 146	1 345
4	Reg.-Bez. Darmstadt	744 425	94 393	56 013	581 576	12 444
531	Gießen	85 456	9 358	6 491	68 496	1 111
532	Lahn-Dill-Kreis	106 630	10 260	8 035	87 080	1 255
533	Limburg-Weilburg	73 844	7 400	5 797	59 792	855
534	Marburg-Biedenkopf	126 237	9 933	8 087	106 858	1 360
535	Vogelsbergkreis	145 891	6 859	8 570	128 944	1 518
5	Reg.-Bez. Gießen	538 058	43 810	36 979	451 171	6 098
611	Kassel, documenta-Stadt	10 680	5 087	1 450	3 912	230
631	Fulda	138 041	10 461	9 425	117 017	1 138
632	Hersfeld-Rotenburg	109 775	6 665	6 977	94 939	1 193
633	Kassel	129 335	10 641	7 638	109 683	1 373
634	Schwalm-Eder-Kreis	153 901	10 109	9 436	132 118	2 238
635	Waldeck-Frankenberg	184 870	9 022	9 722	162 979	3 147
636	Werra-Meißner-Kreis	102 483	5 700	6 260	89 119	1 404
6	Reg.-Bez. Kassel	829 085	57 685	50 909	709 767	10 724
	Hessen	2 111 568	195 889	143 900	1 742 514	29 266

Stichtag 31.12.

2.1 Fläche für Siedlung 2017 nach Nutzungsart

Schlüsselnummer	Regionale Gliederung	Bodenfläche insgesamt	Darunter				
			Siedlung	davon			Halde
				Wohnbaufläche	Industrie- und Gewerbefläche		
					zusammen	darunter	
(10000)	(11000)	(12000)	Industrie und Gewerbe (12100)	(13000)			
1	2	3	4	5	6		
411	Darmstadt, Wissenschaftsstadt	12 207	3 016	1 245	588	330	7
412	Frankfurt am Main, Stadt	24 831	9 331	3 663	2 120	1 221	4
413	Offenbach am Main, Stadt	4 488	1 597	744	334	195	2
414	Wiesbaden, Landeshauptstadt	20 387	5 854	2 234	1 057	501	4
431	Bergstraße	71 947	7 935	4 139	1 363	830	14
432	Darmstadt-Dieburg	65 864	8 066	4 262	1 382	821	35
433	Groß-Gerau	45 303	7 033	2 984	1 922	1 240	11
434	Hochtaunuskreis	48 184	6 417	3 381	771	328	16
435	Main-Kinzig-Kreis	139 732	13 160	6 396	2 348	1 534	14
436	Main-Taunus-Kreis	22 253	5 126	2 653	921	415	34
437	Odenwaldkreis	62 397	3 774	2 019	547	370	9
438	Offenbach	35 624	7 609	3 740	1 729	1 063	59
439	Rheingau-Taunus-Kreis	81 141	5 540	2 939	676	370	1
440	Wetteraukreis	110 066	9 934	4 732	1 600	1 014	47
4	Reg.-Bez. Darmstadt	744 425	94 393	45 131	17 358	10 232	257
531	Gießen	85 456	9 358	4 385	1 644	975	50
532	Lahn-Dill-Kreis	106 630	10 260	5 303	1 826	1 284	55
533	Limburg-Weilburg	73 844	7 400	3 733	1 173	724	36
534	Marburg-Biedenkopf	126 237	9 933	4 514	1 368	880	54
535	Vogelsbergkreis	145 891	6 859	2 784	1 042	718	26
5	Reg.-Bez. Gießen	538 058	43 810	20 719	7 053	4 580	221
611	Kassel, documenta-Stadt	10 680	5 087	2 164	908	565	5
631	Fulda	138 041	10 461	4 393	1 766	1 054	154
632	Hersfeld-Rotenburg	109 775	6 665	2 926	1 353	846	143
633	Kassel	129 335	10 641	5 584	1 643	1 076	49
634	Schwalm-Eder-Kreis	153 901	10 109	4 421	1 530	965	64
635	Waldeck-Frankenberg	184 870	9 022	3 768	1 533	912	24
636	Werra-Meißner-Kreis	102 483	5 700	2 530	888	585	20
6	Reg.-Bez. Kassel	829 085	57 685	25 786	9 620	6 002	459
	Hessen	2 111 568	195 889	91 635	34 030	20 815	937

Stichtag 31.12.

und regionaler Gliederung in Hessen in Hektar

Noch: Darunter							Schlüssel- nummer
noch: davon							
Bergbau- betrieb	Tagebau, Grube, Steinbruch	Fläche gemischter Nutzung	Fläche besonderer funktionaler Prägung	Sport-,Freizeit- und Erholungsfläche		Friedhof	
				zusammen	darunter		
(14000)	(15000)	(16000)	(17000)	(18000)	Grünanlage (18400)	(19000)	
7	8	9	10	11	12	13	
—	14	158	415	523	343	66	411
—	10	619	786	1 879	1 317	250	412
—	0	75	125	285	191	32	413
—	125	462	543	1 337	969	92	414
—	154	880	356	928	250	101	431
—	254	900	361	788	262	84	432
—	101	631	354	951	408	80	433
—	208	442	659	847	391	91	434
—	184	1 589	711	1 750	570	168	435
—	47	338	292	761	411	80	436
—	23	583	149	378	110	67	437
—	90	656	407	821	356	108	438
—	31	599	366	852	524	75	439
—	240	1 298	686	1 200	459	131	440
—	1 482	9 230	6 209	13 301	6 561	1 427	4
—	116	1 090	632	1 331	495	110	531
—	369	866	508	1 182	371	152	532
—	376	836	348	798	435	100	533
—	283	1 536	933	1 086	452	160	534
—	187	1 517	269	933	305	101	535
—	1 331	5 845	2 690	5 330	2 057	622	5
—	17	232	399	1 261	1 060	101	611
—	271	1 976	519	1 232	515	149	631
—	184	1 033	306	614	261	105	632
3	101	1 272	542	1 309	560	137	633
—	492	1 819	733	898	360	154	634
2	140	1 730	474	1 184	408	167	635
—	172	990	297	722	330	82	636
5	1 378	9 052	3 270	7 220	3 495	896	6
5	4 191	24 127	12 169	25 850	12 113	2 945	

3.1 Fläche für Verkehr 2017 nach Nutzungsart

Schlüsselnummer	Regionale Gliederung	Bodenfläche insgesamt	Darunter	
			Verkehr (20000)	davon
				Straßenverkehr (21000)
1	2	3		
411	Darmstadt, Wissenschaftsstadt	12 207	1 279	712
412	Frankfurt am Main, Stadt	24 831	5 195	2 657
413	Offenbach am Main, Stadt	4 488	607	439
414	Wiesbaden, Landeshauptstadt	20 387	2 301	1 246
431	Bergstraße	71 947	4 025	2 211
432	Darmstadt-Dieburg	65 864	4 668	2 036
433	Groß-Gerau	45 303	3 822	1 779
434	Hochtaunuskreis	48 184	3 387	1 507
435	Main-Kinzig-Kreis	139 732	9 354	3 832
436	Main-Taunus-Kreis	22 253	2 179	1 217
437	Odenwaldkreis	62 397	3 009	1 186
438	Offenbach	35 624	3 189	1 950
439	Rheingau-Taunus-Kreis	81 141	5 357	1 896
440	Wetteraukreis	110 066	7 642	2 937
4	Reg.-Bez. Darmstadt	744 425	56 013	25 605
531	Gießen	85 456	6 491	2 776
532	Lahn-Dill-Kreis	106 630	8 035	3 214
533	Limburg-Weilburg	73 844	5 797	2 188
534	Marburg-Biedenkopf	126 237	8 087	2 798
535	Vogelsbergkreis	145 891	8 570	2 539
5	Reg.-Bez. Gießen	538 058	36 979	13 516
611	Kassel, documenta-Stadt	10 680	1 450	939
631	Fulda	138 041	9 425	3 759
632	Hersfeld-Rotenburg	109 775	6 977	2 387
633	Kassel	129 335	7 638	3 234
634	Schwalm-Eder-Kreis	153 901	9 436	3 317
635	Waldeck-Frankenberg	153 901	9 436	3 317
636	Werra-Meißner-Kreis	102 483	6 260	1 907
6	Reg.-Bez. Kassel	829 085	50 909	18 911
	Hessen	2 111 568	143 900	58 032

Stichtag 31.12.

und regionaler Gliederung in Hessen in Hektar

Noch: Darunter					Schlüssel- nummer
noch: davon					
Weg (22000)	Platz (23000)	Bahn- verkehr (24000)	Flug- verkehr (25000)	Schiffs- verkehr (26000)	
4	5	6	7	8	
224	51	232	61	—	411
474	125	546	1 381	11	412
83	23	57	—	4	413
608	87	237	116	7	414
1 457	104	230	21	2	431
2 248	76	301	5	—	432
1 172	100	287	460	23	433
1 664	48	137	30	—	434
4 696	161	629	22	14	435
708	71	182	1	0	436
1 646	51	112	14	—	437
918	89	177	54	0	438
3 105	83	236	36	1	439
4 094	103	425	83	—	440
23 100	1 172	3 789	2 284	63	4
3 294	112	293	16	0	531
4 247	117	409	45	2	532
3 213	64	317	15	1	533
4 888	101	290	10	0	534
5 799	62	151	19	—	535
21 440	456	1 460	104	3	5
169	69	269	—	5	611
5 134	120	370	42	—	631
4 019	62	483	25	—	632
3 722	127	426	127	1	633
5 458	106	544	11	0	634
5 458	106	544	11	0	635
3 801	86	421	44	1	636
28 073	702	2 890	326	7	6
72 613	2 330	8 139	2 714	72	

4.1 Fläche für Vegetation 2017 nach Nutzungsart

Schlüsselnummer	Regionale Gliederung	Bodenfläche insgesamt	Darunter	
			Vegetation (30000)	davon
				Landwirtschaft (31000)
1	2	3		
411	Darmstadt, Wissenschaftsstadt	12 207	7 822	2 335
412	Frankfurt am Main, Stadt	24 831	9 778	5 964
413	Offenbach am Main, Stadt	4 488	2 166	634
414	Wiesbaden, Landeshauptstadt	20 387	11 693	6 026
431	Bergstraße	71 947	58 338	29 099
432	Darmstadt-Dieburg	65 864	52 330	28 912
433	Groß-Gerau	45 303	32 094	20 944
434	Hochtaunuskreis	48 184	38 094	14 104
435	Main-Kinzig-Kreis	139 732	115 381	54 226
436	Main-Taunus-Kreis	22 253	14 626	9 168
437	Odenwaldkreis	62 397	55 275	20 100
438	Offenbach	35 624	24 092	8 399
439	Rheingau-Taunus-Kreis	81 141	68 744	23 565
440	Wetteraukreis	110 066	91 146	58 497
4	Reg.-Bez. Darmstadt	744 425	581 576	281 972
531	Gießen	85 456	68 496	38 130
532	Lahn-Dill-Kreis	106 630	87 080	35 696
533	Limburg-Weilburg	73 844	59 792	33 803
534	Marburg-Biedenkopf	126 237	106 858	54 613
535	Vogelsbergkreis	145 891	128 944	71 249
5	Reg.-Bez. Gießen	538 058	451 171	233 491
611	Kassel, documenta-Stadt	10 680	3 912	1 518
631	Fulda	138 041	117 017	66 696
632	Hersfeld-Rotenburg	109 775	94 939	44 256
633	Kassel	129 335	109 683	57 896
634	Schwalm-Eder-Kreis	153 901	132 118	74 747
635	Waldeck-Frankenberg	184 870	162 979	77 805
636	Werra-Meißner-Kreis	102 483	89 119	44 033
6	Reg.-Bez. Kassel	829 085	709 767	366 951
	Hessen	2 111 568	1 742 514	882 413

Stichtag 31.12.

und regionaler Gliederung in Hessen in Hektar

Noch: Darunter						Schlüssel- nummer
noch: davon						
Wald	Gehölz	Heide	Moor	Sumpf	Unland, Vegetations- lose Fläche	
(32000)	(33000)	(34000)	(35000)	(36000)	(37000)	
4	5	6	7	8	9	
5 419	54	3	—	0	11	411
3 658	93	—	—	0	62	412
1 470	44	—	—	11	7	413
5 398	257	—	—	1	10	414
28 688	171	0	—	2	379	431
23 001	161	—	4	9	242	432
10 582	330	1	2	47	188	433
23 649	306	—	—	2	33	434
59 714	871	11	3	53	503	435
5 264	148	—	—	—	46	436
34 931	73	—	—	0	170	437
15 292	267	0	—	12	122	438
43 786	1 323	—	0	5	65	439
31 728	452	—	—	44	424	440
292 580	4 550	14	10	187	2 261	4
29 434	610	—	0	29	292	531
50 390	774	—	—	7	214	532
24 940	498	—	0	6	545	533
51 332	444	6	41	12	411	534
56 449	754	—	—	21	472	535
212 545	3 080	6	42	74	1 934	5
2 289	61	—	—	4	40	611
49 155	950	14	12	30	160	631
50 112	220	—	2	32	318	632
50 841	458	—	1	31	456	633
54 349	917	0	0	14	2 089	634
83 954	475	76	3	35	631	635
43 581	860	—	—	23	623	636
334 282	3 940	91	19	168	4 317	6
839 406	11 570	111	70	430	8 513	

5.1 Fläche für Gewässer 2017 nach Nutzungsart und regionaler Gliederung in Hessen in Hektar

Schlüssel- nummer	Regionale Gliederung	Bodenfläche insgesamt	Darunter				
			Gewässer	davon			
				Fließ- gewässer	Hafen- becken	Stehendes Gewässer	Meer
		(40000)	(41000)	(42000)	(43000)	(44000)	
		1	2	3	4	5	6
411	Darmstadt, Wissenschaftsstadt	12 207	90	56	—	34	—
412	Frankfurt am Main, Stadt	24 831	528	462	31	34	—
413	Offenbach am Main, Stadt	4 488	118	91	6	21	—
414	Wiesbaden, Landeshauptstadt	20 387	539	471	47	22	—
431	Bergstraße	71 947	1 649	1 240	—	409	—
432	Darmstadt-Dieburg	65 864	800	601	—	199	—
433	Groß-Gerau	45 303	2 354	1 888	27	440	—
434	Hochtaunuskreis	48 184	286	239	—	47	—
435	Main-Kinzig-Kreis	139 732	1 837	1 334	10	493	—
436	Main-Taunus-Kreis	22 253	323	262	4	58	—
437	Odenwaldkreis	62 397	339	276	—	63	—
438	Offenbach	35 624	734	314	—	421	—
439	Rheingau-Taunus-Kreis	81 141	1 501	1 432	6	63	—
440	Wetteraukreis	110 066	1 345	1 019	—	326	—
4	Reg.-Bez. Darmstadt	744 425	12 444	9 685	130	2 629	—
531	Gießen	85 456	1 111	731	—	380	—
532	Lahn-Dill-Kreis	106 630	1 255	953	—	302	—
533	Limburg-Weilburg	73 844	855	738	—	117	—
534	Marburg-Biedenkopf	126 237	1 360	1 160	—	199	—
535	Vogelsbergkreis	145 891	1 518	1 111	0	407	—
5	Reg.-Bez. Gießen	538 058	6 098	4 693	0	1 405	—
611	Kassel, documenta-Stadt	10 680	230	189	3	39	—
631	Fulda	138 041	1 138	1 008	—	129	—
632	Hersfeld-Rotenburg	109 775	1 193	988	0	205	—
633	Kassel	129 335	1 373	1 232	1	140	—
634	Schwalm-Eder-Kreis	153 901	2 238	1 633	—	605	—
635	Waldeck-Frankenberg	184 870	3 147	1 355	—	1 793	—
636	Werra-Meißner-Kreis	102 483	1 404	1 025	—	379	—
6	Reg.-Bez. Kassel	829 085	10 724	7 430	4	3 289	—
	Hessen	2 111 568	29 266	21 809	134	7 323	—

Stichtag 31.12.

6.1 Fläche für Siedlung und Verkehr 2017
(zur Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche")
nach regionaler Gliederung in Hessen in Hektar

Schlüsselnummer	Regionale Gliederung	Bodenfläche insgesamt	Darunter				Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ¹⁾ (Spalte 2 abzüglich Spalte 4 und 5)	
			Siedlung und Verkehr	davon				Verkehr (20000)
				Siedlung				
				zusammen (10000)	darunter			
					Bergbau betrieb (14000)	Tagebau, Grube, Steinbruch (15000)		
1	2	3	4	5	6	7		
411	Darmstadt, Wissenschaftsstadt	12 207	4 296	3 016	—	14	1 279	4 282
412	Frankfurt am Main, Stadt	24 831	14 526	9 331	—	10	5 195	14 516
413	Offenbach am Main, Stadt	4 488	2 204	1 597	—	0	607	2 204
414	Wiesbaden, Landeshauptstadt	20 387	8 155	5 854	—	125	2 301	8 029
431	Bergstraße	71 947	11 959	7 935	—	154	4 025	11 806
432	Darmstadt-Dieburg	65 864	12 734	8 066	—	254	4 668	12 480
433	Groß-Gerau	45 303	10 855	7 033	—	101	3 822	10 754
434	Hochtaunuskreis	48 184	9 804	6 417	—	208	3 387	9 596
435	Main-Kinzig-Kreis	139 732	22 514	13 160	—	184	9 354	22 330
436	Main-Taunus-Kreis	22 253	7 304	5 126	—	47	2 179	7 257
437	Odenwaldkreis	62 397	6 783	3 774	—	23	3 009	6 761
438	Offenbach	35 624	10 798	7 609	—	90	3 189	10 708
439	Rheingau-Taunus-Kreis	81 141	10 896	5 540	—	31	5 357	10 865
440	Wetteraukreis	110 066	17 576	9 934	—	240	7 642	17 336
4	Reg.-Bez. Darmstadt	744 425	150 406	94 393	—	1 482	56 013	148 923
531	Gießen	85 456	15 850	9 358	—	116	6 491	15 733
532	Lahn-Dill-Kreis	106 630	18 295	10 260	—	369	8 035	17 926
533	Limburg-Weilburg	73 844	13 197	7 400	—	376	5 797	12 820
534	Marburg-Biedenkopf	126 237	18 019	9 933	—	283	8 087	17 737
535	Vogelsbergkreis	145 891	15 429	6 859	—	187	8 570	15 242
5	Reg.-Bez. Gießen	538 058	80 789	43 810	—	1 331	36 979	79 458
611	Kassel, documenta-Stadt	10 680	6 537	5 087	—	17	1 450	6 520
631	Fulda	138 041	19 887	10 461	—	271	9 425	19 615
632	Hersfeld-Rotenburg	109 775	13 642	6 665	—	184	6 977	13 458
633	Kassel	129 335	18 279	10 641	3	101	7 638	18 175
634	Schwalm-Eder-Kreis	153 901	19 545	10 109	—	492	9 436	19 053
635	Waldeck-Frankenberg	184 870	18 744	9 022	2	140	9 722	18 603
636	Werra-Meißner-Kreis	102 483	11 960	5 700	—	172	6 260	11 788
6	Reg.-Bez. Kassel	829 085	108 594	57 685	5	1 378	50 909	107 211
	Hessen	2 111 568	339 788	195 889	5	4 191	143 900	335 592

 Stichtag 31.12.

1) Die hier nachgewiesene "Siedlungs- und Verkehrsfläche" dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

**6.3 Fläche für Siedlung und Verkehr 2016 und 2017
nach regionaler Gliederung in Hessen in Hektar**

Schlüsselnummer	Regionale Gliederung	Jahr ¹⁾	Darunter					Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrs- fläche ²⁾ (Spalte 2 abzüglich Spalte 4 und 5)
			Siedlung und Verkehr	davon				
				Siedlung			Verkehr (20000)	
				zu- sammen (10000)	darunter			
	Bergbau- betrieb (14000)	Tagebau, Grube, Steinbruch (15000)						
		1	2	3	4	5	6	
411	Darmstadt, Wissenschaftsstadt	2016	4 291	3 012	—	14	1 279	4 277
		2017	4 296	3 016	—	14	1 279	4 282
		%	0,1	0,1	—	—	0,0	0,1
412	Frankfurt am Main, Stadt	2016	14 511	9 318	—	10	5 193	14 501
		2017	14 526	9 331	—	10	5 195	14 516
		%	0,1	0,1	—	—	0,0	0,1
413	Offenbach am Main, Stadt	2016	2 204	1 593	—	0	611	2 204
		2017	2 204	1 597	—	0	607	2 204
		%	0,0	0,2	—	—	-0,6	0,0
414	Wiesbaden, Landeshauptstadt	2016	8 154	5 852	—	125	2 302	8 028
		2017	8 155	5 854	—	125	2 301	8 029
		%	0,0	0,0	—	—	0,0	0,0
431	Bergstraße	2016	11 924	7 900	—	157	4 024	11 767
		2017	11 959	7 935	—	154	4 025	11 806
		%	0,3	0,4	—	-1,8	0,0	0,3
432	Darmstadt-Dieburg	2016	12 715	8 048	—	258	4 667	12 457
		2017	12 734	8 066	—	254	4 668	12 480
		%	0,1	0,2	—	-1,6	0,0	0,2
433	Groß-Gerau	2016	10 848	7 029	—	121	3 819	10 727
		2017	10 855	7 033	—	101	3 822	10 754
		%	0,1	0,1	—	-16,5	0,1	0,2
434	Hochtaunuskreis	2016	9 584	6 227	—	208	3 358	9 376
		2017	9 804	6 417	—	208	3 387	9 596
		%	2,3	3,1	—	—	0,9	2,3
435	Main-Kinzig-Kreis	2016	22 475	13 129	—	184	9 346	22 291
		2017	22 514	13 160	—	184	9 354	22 330
		%	0,2	0,2	—	-0,1	0,1	0,2
436	Main-Taunus-Kreis	2016	7 296	5 129	—	80	2 167	7 216
		2017	7 304	5 126	—	47	2 179	7 257
		%	0,1	-0,1	—	-41,4	0,5	0,6
437	Odenwaldkreis	2016	6 770	3 762	—	23	3 008	6 747
		2017	6 783	3 774	—	23	3 009	6 761
		%	0,2	0,3	—	-0,6	0,0	0,2
438	Offenbach	2016	10 774	7 585	—	90	3 189	10 684
		2017	10 798	7 609	—	90	3 189	10 708
		%	0,2	0,3	—	—	0,0	0,2
439	Rheingau-Taunus-Kreis	2016	10 849	5 526	—	31	5 323	10 818
		2017	10 896	5 540	—	31	5 357	10 865
		%	0,4	0,2	—	—	0,6	0,4
440	Wetteraukreis	2016	17 389	9 776	—	240	7 613	17 150
		2017	17 576	9 934	—	240	7 642	17 336
		%	1,1	1,6	—	0,0	0,4	1,1
4	Reg.-Bez. Darmstadt	2016	149 785	93 887	—	1 543	55 898	148 242
		2017	150 406	94 393	—	1 482	56 013	148 923
		%	0,4	0,5	—	-3,9	0,2	0,5

1) Die Daten beziehen sich auf den Gebietsstand zum jeweiligen Erhebungsstichtag.

2) Die hier nachgewiesene "Siedlungs- und Verkehrsfläche" dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

**6.3 Fläche für Siedlung und Verkehr 2016 und 2017
nach regionaler Gliederung in Hessen in Hektar**

Schlüsselnummer	Regionale Gliederung	Jahr ¹⁾	Darunter					Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrs- fläche ²⁾ (Spalte 2 abzüglich Spalte 4 und 5)
			Siedlung und Verkehr	davon				
				Siedlung			Verkehr (20000)	
				zu- sammen (10000)	darunter			
					Bergbau- betrieb (14000)	Tagebau, Grube, Steinbruch (15000)		
1	2	3	4	5	6			
531	Gießen	2016	15 776	9 287	—	107	6 489	15 669
		2017	15 850	9 358	—	116	6 491	15 733
		%	0,5	0,8	—	8,7	0,0	0,4
532	Lahn-Dill-Kreis	2016	18 238	10 209	—	362	8 028	17 876
		2017	18 295	10 260	—	369	8 035	17 926
		%	0,3	0,5	—	2,0	0,1	0,3
533	Limburg-Weilburg	2016	13 121	7 376	—	368	5 745	12 753
		2017	13 197	7 400	—	376	5 797	12 820
		%	0,6	0,3	—	2,2	0,9	0,5
534	Marburg-Biedenkopf	2016	17 965	9 901	—	284	8 064	17 682
		2017	18 019	9 933	—	283	8 087	17 737
		%	0,3	0,3	—	-0,4	0,3	0,3
535	Vogelsbergkreis	2016	15 374	6 770	—	168	8 604	15 206
		2017	15 429	6 859	—	187	8 570	15 242
		%	0,4	1,3	—	11,4	-0,4	0,2
5	Reg.-Bez. Gießen	2016	80 474	43 543	—	1 288	36 931	79 186
		2017	80 789	43 810	—	1 331	36 979	79 458
		%	0,4	0,6	—	3,3	0,1	0,3
611	Kassel, documenta-Stadt	2016	6 504	5 055	—	17	1 448	6 486
		2017	6 537	5 087	—	17	1 450	6 520
		%	0,5	0,6	—	—	0,1	0,5
631	Fulda	2016	19 862	10 409	—	254	9 454	19 608
		2017	19 887	10 461	—	271	9 425	19 615
		%	0,1	0,5	—	6,7	-0,3	0,0
632	Hersfeld-Rotenburg	2016	13 534	6 588	—	184	6 946	13 350
		2017	13 642	6 665	—	184	6 977	13 458
		%	0,8	1,2	—	0,0	0,4	0,8
633	Kassel	2016	18 237	10 608	3	99	7 629	18 135
		2017	18 279	10 641	3	101	7 638	18 175
		%	0,2	0,3	—	2,2	0,1	0,2
634	Schwalm-Eder-Kreis	2016	19 393	9 985	—	478	9 408	18 916
		2017	19 545	10 109	—	492	9 436	19 053
		%	0,8	1,2	—	3,0	0,3	0,7
635	Waldeck-Frankenberg	2016	18 692	8 976	2	152	9 715	18 538
		2017	18 744	9 022	2	140	9 722	18 603
		%	0,3	0,5	—	-8,0	0,1	0,3
636	Werra-Meißner-Kreis	2016	11 938	5 688	—	171	6 250	11 767
		2017	11 960	5 700	—	172	6 260	11 788
		%	0,2	0,2	—	0,9	0,2	0,2
6	Reg.-Bez. Kassel	2016	108 160	57 310	5	1 355	50 850	106 800
		2017	108 594	57 685	5	1 378	50 909	107 211
		%	0,4	0,7	—	1,7	0,1	0,4
	Hessen	2016	338 419	194 739	5	4 186	143 680	334 228
		2017	339 788	195 889	5	4 191	143 900	335 592
		%	0,4	0,6	—	0,1	0,2	0,4

1) Die Daten beziehen sich auf den Gebietsstand zum jeweiligen Erhebungsstichtag.

2) Die hier nachgewiesene "Siedlungs- und Verkehrsfläche" dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".