



HESSISCHER LANDTAG

28. 01. 2021

Kleine Anfrage

**Torsten Warnecke (SPD), Gernot Grumbach (SPD),
Heike Hofmann (Weiterstadt) (SPD), Knut John (SPD) und Heinz Lotz (SPD)**
vom 26.11.2020

Flächenverbrauch

und

Antwort

Ministerin für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz

Vorbemerkung Fragesteller:

Die Flächennutzung und damit verbundene -umwidmungen im Land Hessen halten an. Zugleich postuliert die Hessische Landesregierung „die Bedeutung nachhaltiger Lebensmittelversorgung durch regionale Wertschöpfungsketten“, „die Stärkung dezentraler, nachhaltiger Strukturen“, die Etablierung einer „krisenresilienteren, klimaschonenderen und tierwohlgerichteteren Landwirtschaft“, die Wiederbewaldung mit dem Ziel „klimastabiler und vielfältiger Mischwälder“ sowie die weitere Nutzung von Flächen für den Wohnungsbau und Ausbau von Verkehrsflächen.

Diese Vorbemerkung der Fragesteller vorangestellt, beantworte ich die Kleine Anfrage im Einvernehmen mit dem Chef der Staatskanzlei wie folgt:

Frage 1. Wie bewertet die Landesregierung den deutlichen Rückgang ackerbaulicher Nutzflächen um gut 20 % oder 100.000 ha im Vergleich zum Jahr 1970 (bezogen auf Kleine Anfrage 20/3196)?

Die Inanspruchnahme der landwirtschaftlichen Ackerflächen und des landwirtschaftlichen Grünlandes durch andere Nutzungen führt zu einem Rückgang und Verlust landwirtschaftlicher Flächen für die hierauf angewiesene Landwirtschaft. In der Folge stehen damit weniger landwirtschaftliche Flächen zur Produktion regionaler und lokaler Lebensmittel zur Verfügung. Gerade die aktuelle Pandemielage verdeutlicht die Bedeutung einer starken lokalen Landwirtschaft mit ausreichender Flächenausstattung für die Selbstversorgung. Der technische Fortschritt in der Landwirtschaft hat es allerdings bisher ermöglicht, sowohl in der konventionellen als auch in der ökologischen Erzeugung, den Hektarertrag anzuheben und somit die Flächenproduktivität zu erhöhen. Der Ausgleich durch die Steigerung der Flächenproduktivität ist aber begrenzt.

Frage 2. Wie hat sich die Umnutzung von Flächen im Land Hessen seit 2015 weiterentwickelt (bezogen auf Kleine Anfrage 19/3346)?

Nach dem statistischen Bericht des Hessischen Statistischen Landesamts (HSL) zur Flächeninanspruchnahme in Hessen 2011 bis 2019 aus dem April 2020 hat sich in dem Betrachtungszeitraum von 2015 bis 2019 die landwirtschaftliche Fläche insgesamt von 887.020 ha auf 877.770 ha um ca. 9.000 ha verringert.

Frage 3. Wie hat sich die ackerbauliche Nutzungsfläche, nicht allein durch Umwandlung in Siedlungs- und Verkehrsflächen, sondern auch durch Ausgleichsmaßnahmen, verringert (bitte mit Flächenangabe)?

Zum Umfang einer vollständigen Umwandlung von ackerbaulich genutzten Flächen in andere Nutzungsarten durch überwiegend siedlungs- und verkehrsvorhabenbedingte und z.T. fachübergreifende Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen liegen der Landesregierung keine umfassenden Flächenangaben vor.

So werden naturschutzrechtliche Kompensationsmaßnahmen zwar durch das Naturschutzinformationssystem NATUREG zusammengeführt und gespeichert (§ 4 Abs. 1 Satz 2 KV), fachlich fällt eine Abgrenzung solcher Kompensationsflächen gegenüber anderen Nutzungsarten indes schwer,

da es teilweise auch zu sich überschneidenden Flächennutzungen kommt. So bleiben etwa naturschutzrechtliche Kompensationsmaßnahmen des Offenlandes teilweise landwirtschaftlich genutzt, allerdings in einer geänderten Bewirtschaftungsform (z.B. Grünlandensaat auf vorherigem Acker und in geringerem Umfang produktionsintegrierte Kompensationsmaßnahmen).

Forstliche Maßnahmen werden mangels einer fachrechtlichen Ermächtigung im Forstbereich nicht eigenständig erfasst. Fachübergreifende Kompensationsmaßnahmen mit der Zielrichtung Wald werden jedoch schließlich in der amtlichen Flächenstatistik des HSL als Waldflächen erfasst. Es kann davon ausgegangen werden, dass der landesstatistisch erfasste und auf mehreren Ursachen und Maßnahmen beruhende Waldzuwachs i.H.v. ca. 2.000 ha seit 2015 (siehe Anlage) i.d.R. auf landwirtschaftlichen Flächen erfolgt ist.

Frage 4. Wie wird die Reserve für ackerbauliche Nutzungsflächen, die derzeit als Wiesen- oder Weideland (Grünland) bewirtschaftet werden, aufgrund von Topographie und Bodenqualität eingeschätzt?

Der Umbruch von Dauergrünland in Ackerland ist sowohl naturschutzrechtlich als auch nach dem EU-Förderrecht, insbesondere Direktzahlungsrecht, nur unter bestimmten Voraussetzungen ausnahmsweise zulässig. Außerdem kann die Genehmigung eines Grünlandumbruchs auch mit der Auflage erfolgen, dass Grünlandersatzflächen anzulegen sind. Aufgrund dieser engen rechtlichen Rahmenbedingungen und unter Klimaschutzaspekten ist die Hebung ackerbaulicher Reserven aus Grünlandflächen weder in nennenswertem Umfang möglich, noch anzustreben.

Frage 5. Wie ist die von der Landesregierung geförderte Extensivierung, insbesondere ackerbaulicher Flächen, mit den Zielen der „nachhaltigen Lebensmittelversorgung“, sowie einer „krisenresilienteren, klimaschonenderen und tierwohlgerechteren Landwirtschaft“ in Übereinstimmung zu bringen?

Eine nachhaltige Lebensmittelversorgung verlangt gerade eine krisenresiliente, klimaschonende und tierwohlgerechte Landwirtschaft und das geht notwendig mit der Extensivierung landwirtschaftlicher Flächen einher.

Die Förderung des ökologischen Landbaus, einer vielfältigen ackerbaulichen Nutzung, des Anbaus von Winterzwischenfrüchten, der gezielten Anlage von Blühstreifen, Gewässer- und Erosionsschutzstreifen sowie Ackerwildkrautflächen trägt dieser Zielsetzung in besonderer Weise Rechnung.

Frage 6. Wie wird sich der Klimawandel schätzungsweise auf die Produktion ackerbaulicher Lebensmittel auswirken?

Im Zuge des Klimawandels wird die Ertragsstabilität negativ beeinflusst, d.h. das Produktionsrisiko wird zunehmen, wie die Jahre 2003 und 2018 mit der ausgeprägten Trockenheit eindrücklich belegt haben.

Die Qualität der Ernteprodukte wird entscheidend vom Witterungsverlauf in der Vegetationsperiode beeinflusst. Modellberechnungen und experimentelle Untersuchungen deuten an, dass der Klimawandel vor allem in Folge fehlender Niederschläge zu einer Abnahme der Proteinkonzentration des pflanzlichen Materials führen wird. Die Backfähigkeit von Weizen kann dadurch negativ beeinflusst werden und auch viele Ernteprodukte, die der Fütterung zugeführt werden, im Futterwert sinken.

Der Klimawandel wird zudem von weiteren Effekten begleitet, vor allem der Veränderung der Niederschlagsverteilung. Bei weitgehend konstantem Jahresniederschlag werden die Winterniederschläge zu- und die Sommerniederschläge voraussichtlich abnehmen. Resultieren werden diese Veränderungen in einem vermehrten Wasserabfluss im hydrologischen Winterhalbjahr, während in der Vegetationsperiode ein höheres Risiko für Trockenstress der Pflanzenbestände angenommen werden muss. Dieser kann durch eine gesteigerte CO₂-Konzentration zwar eingeschränkt werden, aber in verschiedenen Regionen Hessens wird eine Beregnung erforderlich sein bzw. den bereits bestehenden Zusatzwasserbedarf erhöhen. Hieraus kann eine Konkurrenz um das Grundwasser mit der Trinkwasserversorgung der Bevölkerung entstehen, sofern kein anderes als Trinkwasser eingesetzt wird. Auch für den Wald sind starke Veränderungen zu erwarten, wie sich aktuell bereits an absterbenden Fichten und auch Buchen zeigt.

Noch größere Herausforderungen als von einem generellen Temperaturanstieg werden mit der Zunahme von Witterungsschwankungen zwischen den Jahren und Extremwetterereignissen verbunden sein, welche die Klimaprojektionen übereinstimmend aufzeigen. Zu den agrarrelevanten Extremwetterlagen zählen neben den Spätfrösten auch Hitze, Trockenheit, spontane Starkniederschläge und Nässe.

Auch die Ausbreitung bisher unbekannter Schadorganismen (z. B. Kirschessigfliege) kann durch ansteigende Temperaturen befördert werden und bei betroffenen Kulturen zu Ertragsverlusten bis hin zum Totalausfall führen.

Frage 7. Plant die Landesregierung, zu Wald umgewandelte ehemalige Ackerbauflächen perspektivisch der Landwirtschaft wieder zur Nutzung zu überlassen?

Eine (Rück-)Umwandlung von Wald in Ackerbaufläche ist derzeit nicht geplant.

Die Waldfläche in Hessen hat in den letzten Jahrzehnten im Übrigen insbesondere in solchen Landesteilen zugenommen, in denen ungünstige landwirtschaftliche Erwerbsbedingungen bestehen.

Wiesbaden, 21. Januar 2021

Priska Hinz

Anlage(n):

Die komplette Drucksache inklusive der Anlage(n) kann im Landtagsinformationssystem unter:

→ <http://starweb.hessen.de> abgerufen werden.



Statistische Berichte



Kennziffer: C I 7 - j/19

April 2020

Flächeninanspruchnahme in Hessen 2011 bis 2019

Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden

Impressum

Dienstgebäude: Rheinstraße 35/37, 65185 Wiesbaden

Briefadresse: 65175 Wiesbaden

Kontakt für Fragen und Anregungen zu diesem Bericht

Herr Führer 0611 3802-519
Frau Stass 0611 3802-512
E-Mail agrar@statistik.hessen.de
Telefax 0611 3802-590
Internet <https://statistik.hessen.de>

Copyright

© Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden, 2020

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 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

	Seite
Vorbemerkungen	2
Tabellen	
Nutzungsarten der Bodenfläche in Hessen in den Jahren 2011, 2015, 2017, 2018 und 2019	4
Flächeninanspruchnahme in Hessen 2011 bis 2019 nach Verwaltungseinheiten	5

Vorbemerkungen

Im vorliegenden Statistischen Bericht wird – basierend auf den Ergebnissen der jährlich durchzuführenden Flächenerhebung nach § 3 des AgrStatG – die Flächeninanspruchnahme (FINA) für die wichtigsten Nutzungsarten auf Ebene der Verwaltungsbezirkseinheiten dargestellt. Nachgewiesen werden z.B. neben der Bodenfläche, die Siedlungs- und Verkehrsfläche, die Landwirtschafts- und Waldfläche sowie andere Flächen. Die tägliche Veränderung der im vorliegenden Bericht genannten Nutzungsarten wird als gleitender Vierjahresdurchschnitt nachgewiesen. Auf ein Jahr bezogene Aussagen können durch externe Effekte (Umstellungen in den amtlichen Liegenschaftskatastern u.Ä.) beeinflusst werden, sodass der gleitende Vierjahresdurchschnitt aussagekräftiger ist (z.B. (Fläche SuV 2015 – Fläche SuV 2011) / 1460 Tage)).

Die Grunddaten dieses Statistischen Berichts sind in den Grunddaten vergleichbar mit denen in der Flächenerhebung nach Art der tatsächlichen Nutzung. Es können dennoch geringfügige Abweichungen in Unterpositionen zu dem Statistischen Bericht „Flächenerhebung in Hessen C I 2 - j – xx“ auftreten, die überwiegend rundungsbedingt sind. Die Lieferung der Daten erfolgt ausschließlich durch das Hessische Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation auf der Grundlage des Liegenschaftskatasters. Für den Flächennachweis ist das Belegenheitsprinzip maßgebend. Die Nutzungsartbezeichnungen entsprechen dem von der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder (AdV) erstellten Nutzungsartenkatalog.

Zeitliche Vergleichbarkeit

Der Bericht ist aufgrund der geänderten Methodik nur eingeschränkt mit denen der Vorjahre vergleichbar; zuletzt 1991-2015. Es findet methodisch bedingt keine Nachweisung der Jahre 2012-2014 statt.

ALKIS

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

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		

Die Umstellung nach ALKIS hat bei dem Nachweis der tatsächlichen Nutzung im Liegenschaftskataster in einzelnen Bereichen zu einer neuen Sichtweise geführt. Entsprechende Auswirkungen ergaben sich insbesondere durch den neuen Modellierungsansatz, die bisherige Trennung zwischen Gebäude- und Freiflächen einerseits, sowie den zugehörigen un bebauten Flächen andererseits als Grundphilosophie der Nutzungsartengliederung aufzugeben. Dies führte beispielsweise zur Zunahme der Position „Wohnen“, ohne dass damit eine tatsächliche Bebauung stattgefunden haben muss. Weitere Einflüsse entstanden beispielsweise auch dadurch, dass Übungsgelände und Schutzflächen nun als eigenständige Nutzungsarten eliminiert und die betroffenen Flächen stattdessen ihrer realen Bodennutzung bzw. Bedeckung zugeordnet wurden.

Die in diesem Bericht nachrichtlich ausgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche berechnet sich wie folgt: Siedlung (Nutzungsartenbereich 10000) plus Verkehr (Nutzungsartenbereich 20000) abzüglich Bergbau (Nutzungsartengruppe 14000) abzüglich Tagebau, Grube, Steinbruch (Nutzungsartengruppe 15000).

Nutzungsarten der Bodenfläche in Hessen in den Jahren 2011, 2015, 2017, 2018 und 2019¹⁾

Nutzungsarten der Bodenfläche	2011	2015	2017	2018	2019	Zu- bzw. Abnahme (-) in % 2019 gegenüber 2018
	ha					
Bodenfläche insgesamt	2 111 493	2 111 499	2 111 568	2 111 566	2 111 564	- 0,0
davon						
10000 Siedlung	190 956	194 069	195 889	196 698	197 643	0,5
davon						
11000 Wohnbaufläche	.	.	91 635	91 884	92 046	0,2
12000 Industrie- und Gewerbefläche	.	.	34 030	34 222	34 529	0,9
13000 Halde	.	.	937	935	921	- 1,5
14000 Bergbaubetrieb	.	.	5	5	5	0,0
15000 Tagebau, Grube, Steinbruch	.	.	4 191	4 235	4 273	0,9
16000 Fläche gemischter Nutzung	.	.	24 127	24 425	24 753	1,3
17000 Fläche besonderer funktio- naler Prägung	.	.	12 169	12 106	12 087	- 0,2
18000 Sport-, Freizeit und Erholungsfläche	.	.	25 850	25 940	26 080	0,5
19000 Friedhof	.	.	2 945	2 947	2 949	0,1
20000 Verkehr	142 359	143 500	143 900	144 162	144 158	- 0,0
davon						
21000 Straßenverkehr	.	.	58 032	58 234	58 169	- 0,1
22000 Weg	.	.	72 613	72 617	72 702	0,1
23000 Platz	.	.	2 330	2 335	2 361	1,1
24000 Bahnverkehr	.	.	8 139	8 104	8 020	- 1,0
25000 Flugverkehr	.	.	2 714	2 799	2 834	1,2
26000 Schiffsverkehr	.	.	72	73	71	- 1,9
30000 Vegetation	1 749 612	1 744 894	1 742 514	1 741 409	1 740 556	- 0,0
davon						
31000 Landwirtschaft	.	.	882 413	879 721	877 770	- 0,2
32000 Wald	.	.	839 406	840 034	840 520	0,1
33000 Gehölz	.	.	11 570	12 550	13 168	4,9
34000 Heide	.	.	111	122	137	12,8
35000 Moor	.	.	70	81	83	3,0
36000 Sumpf	.	.	430	446	465	4,3
37000 Unland, Vegetationslose Fläche	.	.	8 513	8 456	8 412	- 0,5
40000 Gewässer	28 566	29 035	29 266	29 297	29 206	- 0,3
davon						
41000 Fließgewässer	.	.	21 809	21 852	21 856	0,0
42000 Hafengebäude	.	.	134	134	135	0,0
43000 Stehendes Gewässer	.	.	7 323	7 310	7 215	- 1,3
44000 Meer	.	.	—	—	—	—
Nachrichtlich:						
Siedlungs- und Verkehrsfläche²⁾	329 059	333 279	335 592	336 621	337 523	0,3

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene "Siedlungs- und Verkehrsfläche" dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

Land Hessen¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	2 111 493	190 956	91 040	34 858	142 359	893 249	838 129	46 800	329 059
2012	2 111 492	192 020	90 983	35 389	142 697	891 730	837 835	47 210	330 403
2013	2 111 493	193 598	91 009	35 693	142 902	889 985	838 303	47 704	331 175
2014	2 111 490	193 449	91 036	36 024	143 285	888 997	837 833	47 927	332 400
2015	2 111 499	194 069	91 152	36 190	143 500	887 020	838 501	48 409	333 279
2016	2 111 567	194 739	91 383	36 338	143 680	884 733	839 306	49 110	334 228
2017	2 111 568	195 889	91 635	36 416	143 900	882 413	839 406	49 960	335 592
2018	2 111 566	196 698	91 884	36 694	144 162	879 721	840 034	50 951	336 621
2019	2 111 564	197 643	92 046	36 855	144 158	877 770	840 520	51 472	337 523

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	2,13	0,08	0,91	0,78	- 4,27	0,25	1,10	2,89
2016	0,05	1,86	0,27	0,65	0,67	- 4,79	1,01	1,30	2,62
2017	0,05	2,25	0,43	0,49	0,68	- 5,19	0,76	1,54	3,03
2018	0,05	2,23	0,58	0,46	0,60	- 6,35	1,51	2,07	2,89
2019	0,04	2,45	0,61	0,46	0,45	- 6,34	1,38	2,10	2,91

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	9,0	4,3	1,7	6,7	42,3	39,7	2,2	15,6
2012	100	9,1	4,3	1,7	6,8	42,2	39,7	2,2	15,6
2013	100	9,1	4,3	1,7	6,8	42,1	39,7	2,3	15,7
2014	100	9,2	4,3	1,7	6,8	42,1	39,7	2,3	15,7
2015	100	9,2	4,3	1,7	6,8	42,0	39,7	2,3	15,8
2016	100	9,2	4,3	1,7	6,8	41,9	39,7	2,3	15,8
2017	100	9,3	4,3	1,7	6,8	41,8	39,8	2,4	15,9
2018	100	9,3	4,4	1,7	6,8	41,7	39,8	2,4	15,9
2019	100	9,4	4,4	1,7	6,8	41,6	39,8	2,4	16,0

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,6	99,9	101,5	100,2	99,8	100,0	100,9	100,4
2013	100,0	100,9	100,0	102,4	100,4	99,6	100,0	101,9	100,6
2014	100,0	101,3	100,0	103,3	100,7	99,5	100,0	102,4	101,0
2015	100,0	101,6	100,1	103,8	100,8	99,3	100,0	103,4	101,3
2016	100,0	102,0	100,4	104,2	100,9	99,0	100,1	104,9	101,6
2017	100,0	102,6	100,7	104,5	101,1	98,8	100,2	106,8	102,0
2018	100,0	103,0	100,9	105,3	101,3	98,5	100,2	108,9	102,3
2019	100,0	103,5	101,1	105,7	101,3	98,3	100,3	110,0	102,6

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

Regierungsbezirk Darmstadt¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)
		Siedlung	darunter		Verkehr	Landwirt- schaft	Wald	alle anderen Flächen	
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe					

Grundzahlen (in ha)

2011	744 490	92 180	44 651	17 835	55 018	284 886	293 536	18 869	145 602
2012	744 489	92 785	44 602	18 137	55 350	284 086	293 239	19 029	146 537
2013	744 484	92 963	44 665	18 259	55 456	283 635	293 398	19 031	146 822
2014	744 482	93 426	44 734	18 463	55 749	283 279	292 941	19 088	147 596
2015	744 483	93 773	44 852	18 552	55 838	282 801	292 914	19 156	148 037
2016	744 425	93 887	44 973	18 650	55 898	282 504	292 888	19 248	148 242
2017	744 425	94 393	45 131	18 582	56 013	281 972	292 580	19 467	148 923
2018	744 425	94 766	45 258	18 808	56 096	280 984	292 766	19 813	149 373
2019	744 425	95 015	45 434	18 853	56 108	280 461	292 932	19 909	149 641

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	1,09	0,14	0,49	0,56	– 1,43	– 0,43	0,20	1,67
2016	– 0,04	0,75	0,25	0,35	0,38	– 1,08	– 0,24	0,15	1,17
2017	– 0,04	0,98	0,32	0,22	0,38	– 1,14	– 0,56	0,30	1,44
2018	– 0,04	0,92	0,36	0,24	0,24	– 1,57	– 0,12	0,50	1,22
2019	– 0,04	0,85	0,40	0,21	0,18	– 1,60	0,01	0,52	1,10

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	12,4	6,0	2,4	7,4	38,3	39,4	2,5	19,6
2012	100	12,5	6,0	2,4	7,4	38,2	39,4	2,6	19,7
2013	100	12,5	6,0	2,5	7,4	38,1	39,4	2,6	19,7
2014	100	12,5	6,0	2,5	7,5	38,1	39,3	2,6	19,8
2015	100	12,6	6,0	2,5	7,5	38,0	39,3	2,6	19,9
2016	100	12,6	6,0	2,5	7,5	37,9	39,3	2,6	19,9
2017	100	12,7	6,1	2,5	7,5	37,9	39,3	2,6	20,0
2018	100	12,7	6,1	2,5	7,5	37,7	39,3	2,7	20,1
2019	100	12,8	6,1	2,5	7,5	37,7	39,4	2,7	20,1

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,7	99,9	101,7	100,6	99,7	99,9	100,8	100,6
2013	100,0	100,8	100,0	102,4	100,8	99,6	100,0	100,9	100,8
2014	100,0	101,4	100,2	103,5	101,3	99,4	99,8	101,2	101,4
2015	100,0	101,7	100,5	104,0	101,5	99,3	99,8	101,5	101,7
2016	100,0	101,9	100,7	104,6	101,6	99,2	99,8	102,0	101,8
2017	100,0	102,4	101,1	104,2	101,8	99,0	99,7	103,2	102,3
2018	100,0	102,8	101,4	105,5	102,0	98,6	99,7	105,0	102,6
2019	100,0	103,1	101,8	105,7	102,0	98,4	99,8	105,5	102,8

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

411 Darmstadt, Wissenschaftsstadt¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	12 209	3 000	1 243	832	1 274	2 352	5 425	158	4 260
2012	12 209	3 003	1 245	823	1 274	2 350	5 425	158	4 262
2013	12 209	3 003	1 247	821	1 276	2 347	5 425	158	4 265
2014	12 209	3 009	1 243	812	1 279	2 338	5 425	158	4 274
2015	12 209	3 010	1 241	814	1 279	2 337	5 425	157	4 275
2016	12 207	3 012	1 242	831	1 279	2 335	5 424	157	4 277
2017	12 207	3 016	1 245	817	1 279	2 335	5 419	158	4 282
2018	12 207	3 012	1 248	810	1 280	2 333	5 418	164	4 278
2019	12 207	3 013	1 254	812	1 279	2 333	5 418	164	4 278

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,01	0,00	- 0,01	0,00	- 0,01	0,00	0,00	0,01
2016	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	- 0,01	0,00	0,00	0,01
2017	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	- 0,01	0,00	0,00	0,01
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	24,6	10,2	6,8	10,4	19,3	44,4	1,3	34,9
2012	100	24,6	10,2	6,7	10,4	19,2	44,4	1,3	34,9
2013	100	24,6	10,2	6,7	10,5	19,2	44,4	1,3	34,9
2014	100	24,6	10,2	6,6	10,5	19,1	44,4	1,3	35,0
2015	100	24,7	10,2	6,7	10,5	19,1	44,4	1,3	35,0
2016	100	24,7	10,2	6,8	10,5	19,1	44,4	1,3	35,0
2017	100	24,7	10,2	6,7	10,5	19,1	44,4	1,3	35,1
2018	100	24,7	10,2	6,6	10,5	19,1	44,4	1,3	35,0
2019	100	24,7	10,3	6,6	10,5	19,1	44,4	1,3	35,0

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,1	100,2	98,9	100,0	99,9	100,0	100,0	100,0
2013	100,0	100,1	100,3	98,7	100,2	99,8	100,0	100,0	100,1
2014	100,0	100,3	100,1	97,6	100,4	99,4	100,0	100,1	100,3
2015	100,0	100,3	99,9	97,8	100,4	99,4	100,0	99,8	100,4
2016	100,0	100,4	100,0	99,9	100,4	99,3	100,0	99,8	100,4
2017	100,0	100,5	100,2	98,2	100,4	99,3	99,9	100,0	100,5
2018	100,0	100,4	100,5	97,3	100,5	99,2	99,9	103,9	100,4
2019	100,0	100,4	100,9	97,5	100,4	99,2	99,9	103,9	100,4

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

412 Frankfurt am Main, Stadt¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	24 831	9 263	3 648	2 512	5 133	6 037	3 716	682	14 386
2012	24 831	9 273	3 633	2 521	5 137	6 025	3 713	683	14 400
2013	24 831	9 277	3 644	2 507	5 152	6 009	3 699	692	14 419
2014	24 831	9 288	3 648	2 476	5 197	5 996	3 659	690	14 475
2015	24 831	9 302	3 651	2 463	5 191	5 987	3 659	690	14 484
2016	24 831	9 318	3 652	2 453	5 193	5 971	3 659	690	14 501
2017	24 831	9 331	3 663	2 437	5 195	5 964	3 658	683	14 516
2018	24 831	9 335	3 667	2 452	5 193	5 956	3 658	690	14 517
2019	24 831	9 377	3 671	2 474	5 160	5 945	3 658	690	14 528

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,03	0,00	- 0,03	0,04	- 0,03	- 0,04	0,01	0,07
2016	0,00	0,03	0,01	- 0,05	0,04	- 0,04	- 0,04	0,00	0,07
2017	0,00	0,04	0,01	- 0,05	0,03	- 0,03	- 0,03	- 0,01	0,07
2018	0,00	0,03	0,01	- 0,02	0,00	- 0,03	0,00	0,00	0,03
2019	0,00	0,05	0,01	0,01	- 0,02	- 0,03	0,00	0,00	0,03

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	37,3	14,7	10,1	20,7	24,3	15,0	2,7	57,9
2012	100	37,3	14,6	10,2	20,7	24,3	15,0	2,8	58,0
2013	100	37,4	14,7	10,1	20,7	24,2	14,9	2,8	58,1
2014	100	37,4	14,7	10,0	20,9	24,1	14,7	2,8	58,3
2015	100	37,5	14,7	9,9	20,9	24,1	14,7	2,8	58,3
2016	100	37,5	14,7	9,9	20,9	24,0	14,7	2,8	58,4
2017	100	37,6	14,8	9,8	20,9	24,0	14,7	2,8	58,5
2018	100	37,6	14,8	9,9	20,9	24,0	14,7	2,8	58,5
2019	100	37,8	14,8	10,0	20,8	23,9	14,7	2,8	58,5

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,1	99,6	100,4	100,1	99,8	99,9	100,1	100,1
2013	100,0	100,2	99,9	99,8	100,4	99,5	99,6	101,5	100,2
2014	100,0	100,3	100,0	98,6	101,2	99,3	98,5	101,2	100,6
2015	100,0	100,4	100,1	98,0	101,1	99,2	98,5	101,2	100,7
2016	100,0	100,6	100,1	97,7	101,2	98,9	98,5	101,1	100,8
2017	100,0	100,7	100,4	97,0	101,2	98,8	98,4	100,1	100,9
2018	100,0	100,8	100,5	97,6	101,2	98,7	98,5	101,1	100,9
2019	100,0	101,2	100,6	98,5	100,5	98,5	98,5	101,1	101,0

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

413 Offenbach am Main, Stadt¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	4 489	1 588	747	398	619	641	1 470	172	2 207
2012	4 489	1 590	747	398	618	639	1 470	172	2 208
2013	4 489	1 591	748	398	617	639	1 470	172	2 207
2014	4 489	1 582	739	403	619	643	1 469	176	2 201
2015	4 489	1 591	741	387	611	637	1 472	178	2 202
2016	4 488	1 593	744	388	611	634	1 470	180	2 204
2017	4 488	1 597	744	388	607	634	1 470	180	2 204
2018	4 488	1 600	745	394	606	632	1 470	180	2 205
2019	4 488	1 600	746	395	606	631	1 470	181	2 206

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,00	0,00	- 0,01	- 0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00	- 0,01	- 0,01	0,00	0,00	0,01	0,00
2017	0,00	0,00	0,00	- 0,01	- 0,01	0,00	0,00	0,01	0,00
2018	0,00	0,01	0,00	- 0,01	- 0,01	- 0,01	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	35,4	16,6	8,9	13,8	14,3	32,7	3,8	49,2
2012	100	35,4	16,6	8,9	13,8	14,2	32,7	3,8	49,2
2013	100	35,4	16,7	8,9	13,7	14,2	32,8	3,8	49,2
2014	100	35,2	16,5	9,0	13,8	14,3	32,7	3,9	49,0
2015	100	35,4	16,5	8,6	13,6	14,2	32,8	4,0	49,0
2016	100	35,5	16,6	8,6	13,6	14,1	32,7	4,0	49,1
2017	100	35,6	16,6	8,6	13,5	14,1	32,7	4,0	49,1
2018	100	35,6	16,6	8,8	13,5	14,1	32,7	4,0	49,1
2019	100	35,7	16,6	8,8	13,5	14,1	32,7	4,0	49,2

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,1	100,0	100,1	99,8	99,7	100,0	100,3	100,0
2013	100,0	100,2	100,1	100,1	99,6	99,8	100,0	100,3	100,0
2014	100,0	99,7	98,9	101,3	100,0	100,3	99,9	102,8	99,7
2015	100,0	100,2	99,1	97,4	98,7	99,5	100,2	103,4	99,8
2016	100,0	100,4	99,5	97,4	98,6	99,0	100,0	104,8	99,9
2017	100,0	100,6	99,5	97,5	98,0	98,9	100,0	105,0	99,9
2018	100,0	100,7	99,6	99,1	97,8	98,7	100,0	105,0	99,9
2019	100,0	100,8	99,8	99,1	97,9	98,5	100,0	105,3	100,0

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

414 Wiesbaden, Landeshauptstadt¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	20 393	5 814	2 182	1 240	2 270	6 103	5 420	786	7 959
2012	20 392	5 817	2 175	1 241	2 274	6 094	5 421	787	7 966
2013	20 392	5 852	2 216	1 238	2 276	6 056	5 420	788	8 003
2014	20 393	5 855	2 216	1 238	2 299	6 051	5 398	790	8 028
2015	20 393	5 857	2 231	1 218	2 304	6 044	5 398	790	8 035
2016	20 387	5 852	2 231	1 206	2 302	6 039	5 396	798	8 028
2017	20 387	5 854	2 234	1 207	2 301	6 026	5 398	808	8 029
2018	20 387	5 880	2 247	1 215	2 302	5 976	5 402	827	8 056
2019	20 387	5 892	2 251	1 216	2 303	5 956	5 408	827	8 070

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,03	0,03	- 0,01	0,02	- 0,04	- 0,01	0,00	0,05
2016	0,00	0,02	0,04	- 0,02	0,02	- 0,04	- 0,02	0,01	0,04
2017	0,00	0,00	0,01	- 0,02	0,02	- 0,02	- 0,01	0,01	0,02
2018	0,00	0,02	0,02	- 0,02	0,00	- 0,05	0,00	0,03	0,02
2019	0,00	0,02	0,01	0,00	0,00	- 0,06	0,01	0,03	0,02

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	28,5	10,7	6,1	11,1	29,9	26,6	3,9	39,0
2012	100	28,5	10,7	6,1	11,2	29,9	26,6	3,9	39,1
2013	100	28,7	10,9	6,1	11,2	29,7	26,6	3,9	39,2
2014	100	28,7	10,9	6,1	11,3	29,7	26,5	3,9	39,4
2015	100	28,7	10,9	6,0	11,3	29,6	26,5	3,9	39,4
2016	100	28,7	10,9	5,9	11,3	29,6	26,5	3,9	39,4
2017	100	28,7	11,0	5,9	11,3	29,6	26,5	4,0	39,4
2018	100	28,8	11,0	6,0	11,3	29,3	26,5	4,1	39,5
2019	100	28,9	11,0	6,0	11,3	29,2	26,5	4,1	39,6

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,0	99,7	100,0	100,2	99,9	100,0	100,1	100,1
2013	100,0	100,6	101,6	99,8	100,3	99,2	100,0	100,3	100,6
2014	100,0	100,7	101,6	99,8	101,3	99,2	99,6	100,5	100,9
2015	100,0	100,7	102,3	98,2	101,5	99,0	99,6	100,5	101,0
2016	100,0	100,6	102,3	97,3	101,4	99,0	99,6	101,5	100,9
2017	100,0	100,7	102,4	97,3	101,4	98,7	99,6	102,8	100,9
2018	100,0	101,1	103,0	98,0	101,4	97,9	99,7	105,3	101,2
2019	100,0	101,3	103,2	98,1	101,5	97,6	99,8	105,2	101,4

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

431 Landkreis Bergstraße¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	71 952	7 707	4 084	1 313	3 976	29 496	28 682	2 091	11 556
2012	71 952	7 753	4 084	1 326	3 986	29 407	28 681	2 125	11 580
2013	71 952	7 781	4 083	1 335	3 992	29 375	28 683	2 121	11 615
2014	71 952	7 827	4 092	1 348	4 012	29 291	28 688	2 134	11 681
2015	71 951	7 857	4 105	1 366	4 031	29 241	28 681	2 141	11 731
2016	71 947	7 900	4 117	1 384	4 024	29 199	28 683	2 141	11 767
2017	71 947	7 935	4 139	1 384	4 025	29 099	28 688	2 201	11 806
2018	71 947	8 040	4 151	1 439	4 030	28 923	28 722	2 231	11 917
2019	71 947	8 080	4 170	1 448	4 030	28 852	28 742	2 242	11 957

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,10	0,01	0,04	0,04	- 0,17	0,00	0,03	0,12
2016	0,00	0,10	0,02	0,04	0,03	- 0,14	0,00	0,01	0,13
2017	0,00	0,10	0,04	0,03	0,02	- 0,19	0,00	0,05	0,13
2018	0,00	0,15	0,04	0,06	0,01	- 0,25	0,02	0,07	0,16
2019	0,00	0,15	0,04	0,06	0,00	- 0,27	0,04	0,07	0,15

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	10,7	5,7	1,8	5,5	41,0	39,9	2,9	16,1
2012	100	10,8	5,7	1,8	5,5	40,9	39,9	3,0	16,1
2013	100	10,8	5,7	1,9	5,5	40,8	39,9	2,9	16,1
2014	100	10,9	5,7	1,9	5,6	40,7	39,9	3,0	16,2
2015	100	10,9	5,7	1,9	5,6	40,6	39,9	3,0	16,3
2016	100	11,0	5,7	1,9	5,6	40,6	39,9	3,0	16,4
2017	100	11,0	5,8	1,9	5,6	40,4	39,9	3,1	16,4
2018	100	11,2	5,8	2,0	5,6	40,2	39,9	3,1	16,6
2019	100	11,2	5,8	2,0	5,6	40,1	39,9	3,1	16,6

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,6	100,0	101,0	100,2	99,7	100,0	101,6	100,2
2013	100,0	101,0	100,0	101,7	100,4	99,6	100,0	101,4	100,5
2014	100,0	101,6	100,2	102,6	100,9	99,3	100,0	102,1	101,1
2015	100,0	101,9	100,5	104,0	101,4	99,1	100,0	102,4	101,5
2016	100,0	102,5	100,8	105,4	101,2	99,0	100,0	102,4	101,8
2017	100,0	103,0	101,4	105,4	101,2	98,7	100,0	105,3	102,2
2018	100,0	104,3	101,7	109,6	101,4	98,1	100,1	106,7	103,1
2019	100,0	104,8	102,1	110,2	101,4	97,8	100,2	107,2	103,5

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

432 Landkreis Darmstadt-Dieburg¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	65 865	7 919	4 210	1 341	4 646	29 158	22 999	1 143	12 294
2012	65 865	7 935	4 214	1 356	4 652	29 090	22 995	1 193	12 327
2013	65 865	7 950	4 212	1 346	4 656	29 059	22 997	1 202	12 347
2014	65 865	7 974	4 225	1 357	4 662	29 025	23 001	1 202	12 378
2015	65 865	8 021	4 244	1 391	4 664	28 978	23 001	1 201	12 427
2016	65 864	8 048	4 252	1 419	4 667	28 948	23 000	1 201	12 457
2017	65 864	8 066	4 262	1 426	4 668	28 912	23 001	1 216	12 480
2018	65 864	8 146	4 266	1 437	4 670	28 819	23 002	1 226	12 562
2019	65 864	8 170	4 271	1 432	4 670	28 777	23 002	1 244	12 586

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,07	0,02	0,03	0,01	- 0,12	0,00	0,04	0,09
2016	0,00	0,08	0,03	0,04	0,01	- 0,10	0,00	0,00	0,09
2017	0,00	0,08	0,03	0,06	0,01	- 0,10	0,00	0,01	0,09
2018	0,00	0,12	0,03	0,05	0,01	- 0,14	0,00	0,02	0,13
2019	0,00	0,10	0,02	0,03	0,00	- 0,14	0,00	0,03	0,11

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	12,0	6,4	2,0	7,1	44,3	34,9	1,7	18,7
2012	100	12,0	6,4	2,1	7,1	44,2	34,9	1,8	18,7
2013	100	12,1	6,4	2,0	7,1	44,1	34,9	1,8	18,7
2014	100	12,1	6,4	2,1	7,1	44,1	34,9	1,8	18,8
2015	100	12,2	6,4	2,1	7,1	44,0	34,9	1,8	18,9
2016	100	12,2	6,5	2,2	7,1	44,0	34,9	1,8	18,9
2017	100	12,2	6,5	2,2	7,1	43,9	34,9	1,8	18,9
2018	100	12,4	6,5	2,2	7,1	43,8	34,9	1,9	19,1
2019	100	12,4	6,5	2,2	7,1	43,7	34,9	1,9	19,1

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,2	100,1	101,1	100,1	99,8	100,0	104,4	100,3
2013	100,0	100,4	100,0	100,3	100,2	99,7	100,0	105,2	100,4
2014	100,0	100,7	100,4	101,2	100,4	99,5	100,0	105,2	100,7
2015	100,0	101,3	100,8	103,7	100,4	99,4	100,0	105,1	101,1
2016	100,0	101,6	101,0	105,8	100,5	99,3	100,0	105,0	101,3
2017	100,0	101,9	101,3	106,3	100,5	99,2	100,0	106,4	101,5
2018	100,0	102,9	101,3	107,2	100,5	98,8	100,0	107,3	102,2
2019	100,0	103,2	101,5	106,8	100,5	98,7	100,0	108,8	102,4

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

433 Landkreis Groß-Gerau¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	45 305	6 855	2 950	1 690	3 564	21 349	10 800	2 738	10 254
2012	45 305	6 885	2 971	1 709	3 804	21 265	10 576	2 774	10 545
2013	45 305	6 918	2 979	1 721	3 811	21 142	10 576	2 859	10 585
2014	45 304	6 933	2 975	1 720	3 814	21 122	10 576	2 860	10 602
2015	45 304	7 008	2 969	1 747	3 827	21 025	10 573	2 872	10 690
2016	45 303	7 029	2 975	1 787	3 819	20 966	10 581	2 908	10 727
2017	45 303	7 033	2 984	1 775	3 822	20 944	10 582	2 922	10 754
2018	45 303	7 077	2 991	1 795	3 831	20 861	10 582	2 953	10 799
2019	45 303	7 075	2 992	1 800	3 834	20 817	10 583	2 994	10 803

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,10	0,01	0,04	0,18	- 0,22	- 0,16	0,09	0,30
2016	0,00	0,10	0,00	0,05	0,01	- 0,20	0,00	0,09	0,12
2017	0,00	0,08	0,00	0,04	0,01	- 0,14	0,00	0,04	0,12
2018	0,00	0,10	0,01	0,05	0,01	- 0,18	0,00	0,06	0,13
2019	0,00	0,05	0,02	0,04	0,00	- 0,14	0,01	0,08	0,08

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	15,1	6,5	3,7	7,9	47,1	23,8	6,0	22,6
2012	100	15,2	6,6	3,8	8,4	46,9	23,3	6,1	23,3
2013	100	15,3	6,6	3,8	8,4	46,7	23,3	6,3	23,4
2014	100	15,3	6,6	3,8	8,4	46,6	23,3	6,3	23,4
2015	100	15,5	6,6	3,9	8,4	46,4	23,3	6,3	23,6
2016	100	15,5	6,6	3,9	8,4	46,3	23,4	6,4	23,7
2017	100	15,5	6,6	3,9	8,4	46,2	23,4	6,4	23,7
2018	100	15,6	6,6	4,0	8,5	46,0	23,4	6,5	23,8
2019	100	15,6	6,6	4,0	8,5	46,0	23,4	6,6	23,8

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,4	100,7	101,1	106,7	99,6	97,9	101,3	102,8
2013	100,0	100,9	101,0	101,9	106,9	99,0	97,9	104,4	103,2
2014	100,0	101,1	100,9	101,8	107,0	98,9	97,9	104,5	103,4
2015	100,0	102,2	100,7	103,4	107,4	98,5	97,9	104,9	104,2
2016	100,0	102,5	100,8	105,7	107,2	98,2	98,0	106,2	104,6
2017	100,0	102,6	101,2	105,0	107,2	98,1	98,0	106,7	104,9
2018	100,0	103,2	101,4	106,2	107,5	97,7	98,0	107,8	105,3
2019	100,0	103,2	101,5	106,5	107,6	97,5	98,0	109,3	105,4

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

434 Hochtaunuskreis¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	48 202	6 153	3 335	901	3 230	14 266	23 943	610	9 175
2012	48 202	6 163	3 338	907	3 241	14 238	23 944	617	9 195
2013	48 202	6 178	3 343	908	3 244	14 218	23 944	618	9 213
2014	48 202	6 186	3 352	906	3 314	14 207	23 876	619	9 291
2015	48 202	6 199	3 353	901	3 333	14 192	23 858	620	9 324
2016	48 184	6 227	3 360	887	3 358	14 147	23 827	625	9 376
2017	48 184	6 417	3 381	877	3 387	14 104	23 649	627	9 596
2018	48 184	6 442	3 394	873	3 389	14 061	23 653	639	9 622
2019	48 184	6 452	3 406	875	3 395	14 038	23 654	645	9 639

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,03	0,01	0,00	0,07	-0,05	-0,06	0,01	0,10
2016	-0,01	0,04	0,01	-0,01	0,08	-0,06	-0,08	0,01	0,12
2017	-0,01	0,16	0,03	-0,02	0,10	-0,08	-0,20	0,01	0,26
2018	-0,01	0,18	0,03	-0,02	0,05	-0,10	-0,15	0,01	0,23
2019	-0,01	0,17	0,04	-0,02	0,04	-0,11	-0,14	0,02	0,22

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	12,8	6,9	1,9	6,7	29,6	49,7	1,3	19,0
2012	100	12,8	6,9	1,9	6,7	29,5	49,7	1,3	19,1
2013	100	12,8	6,9	1,9	6,7	29,5	49,7	1,3	19,1
2014	100	12,8	7,0	1,9	6,9	29,5	49,5	1,3	19,3
2015	100	12,9	7,0	1,9	6,9	29,4	49,5	1,3	19,3
2016	100	12,9	7,0	1,8	7,0	29,4	49,5	1,3	19,5
2017	100	13,3	7,0	1,8	7,0	29,3	49,1	1,3	19,9
2018	100	13,4	7,0	1,8	7,0	29,2	49,1	1,3	20,0
2019	100	13,4	7,1	1,8	7,0	29,1	49,1	1,3	20,0

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,2	100,1	100,6	100,3	99,8	100,0	101,1	100,2
2013	100,0	100,4	100,2	100,8	100,4	99,7	100,0	101,3	100,4
2014	100,0	100,5	100,5	100,6	102,6	99,6	99,7	101,4	101,3
2015	100,0	100,7	100,5	100,0	103,2	99,5	99,6	101,6	101,6
2016	100,0	101,2	100,7	98,4	104,0	99,2	99,5	102,5	102,2
2017	100,0	104,3	101,4	97,3	104,9	98,9	98,8	102,7	104,6
2018	100,0	104,7	101,8	96,8	104,9	98,6	98,8	104,7	104,9
2019	100,0	104,9	102,1	97,1	105,1	98,4	98,8	105,7	105,1

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

435 Main-Kinzig-Kreis¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	139 756	12 795	6 392	2 200	9 277	54 744	59 724	3 216	21 881
2012	139 755	12 996	6 337	2 386	9 285	54 563	59 696	3 215	22 090
2013	139 755	13 011	6 308	2 446	9 292	54 532	59 698	3 222	22 112
2014	139 755	13 059	6 326	2 446	9 314	54 468	59 698	3 216	22 181
2015	139 755	13 100	6 354	2 464	9 336	54 355	59 703	3 261	22 249
2016	139 732	13 129	6 374	2 475	9 346	54 266	59 711	3 280	22 291
2017	139 732	13 160	6 396	2 469	9 354	54 226	59 714	3 278	22 330
2018	139 732	13 192	6 416	2 480	9 410	53 962	59 776	3 392	22 420
2019	139 732	13 255	6 463	2 462	9 421	53 783	59 841	3 431	22 493

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,21	-0,03	0,18	0,04	-0,27	-0,01	0,03	0,25
2016	-0,02	0,09	0,03	0,06	0,04	-0,20	0,01	0,04	0,14
2017	-0,02	0,10	0,06	0,02	0,04	-0,21	0,01	0,04	0,15
2018	-0,02	0,09	0,06	0,02	0,07	-0,35	0,05	0,12	0,16
2019	-0,02	0,11	0,08	0,00	0,06	-0,39	0,09	0,12	0,17

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	9,2	4,6	1,6	6,6	39,2	42,7	2,3	15,7
2012	100	9,3	4,5	1,7	6,6	39,0	42,7	2,3	15,8
2013	100	9,3	4,5	1,7	6,6	39,0	42,7	2,3	15,8
2014	100	9,3	4,5	1,7	6,7	39,0	42,7	2,3	15,9
2015	100	9,4	4,5	1,8	6,7	38,9	42,7	2,3	15,9
2016	100	9,4	4,6	1,8	6,7	38,8	42,7	2,3	16,0
2017	100	9,4	4,6	1,8	6,7	38,8	42,7	2,3	16,0
2018	100	9,4	4,6	1,8	6,7	38,6	42,8	2,4	16,0
2019	100	9,5	4,6	1,8	6,7	38,5	42,8	2,5	16,1

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	101,6	99,1	108,5	100,1	99,7	100,0	100,0	101,0
2013	100,0	101,7	98,7	111,2	100,2	99,6	100,0	100,2	101,1
2014	100,0	102,1	99,0	111,2	100,4	99,5	100,0	100,0	101,4
2015	100,0	102,4	99,4	112,0	100,6	99,3	100,0	101,4	101,7
2016	100,0	102,6	99,7	112,5	100,7	99,1	100,0	102,0	101,9
2017	100,0	102,9	100,1	112,2	100,8	99,1	100,0	101,9	102,1
2018	100,0	103,1	100,4	112,7	101,4	98,6	100,1	105,5	102,5
2019	100,0	103,6	101,1	111,9	101,5	98,2	100,2	106,7	102,8

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

436 Main-Taunus-Kreis¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	22 239	5 013	2 603	890	2 132	9 344	5 262	487	7 071
2012	22 239	5 064	2 606	889	2 152	9 265	5 266	492	7 136
2013	22 239	5 074	2 615	886	2 155	9 252	5 266	492	7 148
2014	22 239	5 082	2 618	882	2 158	9 240	5 266	492	7 160
2015	22 239	5 120	2 622	904	2 163	9 203	5 264	487	7 204
2016	22 253	5 129	2 636	896	2 167	9 199	5 269	489	7 216
2017	22 253	5 126	2 653	888	2 179	9 168	5 264	517	7 257
2018	22 253	5 135	2 662	883	2 178	9 127	5 265	547	7 266
2019	22 253	5 133	2 678	886	2 183	9 121	5 268	548	7 268

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,07	0,01	0,01	0,02	- 0,10	0,00	0,00	0,09
2016	0,01	0,04	0,02	0,01	0,01	- 0,04	0,00	0,00	0,05
2017	0,01	0,04	0,03	0,00	0,02	- 0,06	0,00	0,02	0,07
2018	0,01	0,04	0,03	0,00	0,01	- 0,08	0,00	0,04	0,07
2019	0,01	0,01	0,04	- 0,01	0,01	- 0,06	0,00	0,04	0,04

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	22,5	11,7	4,0	9,6	42,0	23,7	2,2	31,8
2012	100	22,8	11,7	4,0	9,7	41,7	23,7	2,2	32,1
2013	100	22,8	11,8	4,0	9,7	41,6	23,7	2,2	32,1
2014	100	22,9	11,8	4,0	9,7	41,6	23,7	2,2	32,2
2015	100	23,0	11,8	4,1	9,7	41,4	23,7	2,2	32,4
2016	100	23,0	11,8	4,0	9,7	41,3	23,7	2,2	32,4
2017	100	23,0	11,9	4,0	9,8	41,2	23,7	2,3	32,6
2018	100	23,1	12,0	4,0	9,8	41,0	23,7	2,5	32,7
2019	100	23,1	12,0	4,0	9,8	41,0	23,7	2,5	32,7

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	101,0	100,1	99,9	100,9	99,1	100,1	101,1	100,9
2013	100,0	101,2	100,5	99,6	101,0	99,0	100,1	101,1	101,1
2014	100,0	101,4	100,6	99,1	101,2	98,9	100,1	101,1	101,3
2015	100,0	102,1	100,7	101,6	101,4	98,5	100,0	100,1	101,9
2016	100,1	102,3	101,3	100,8	101,6	98,4	100,1	100,5	102,0
2017	100,1	102,2	101,9	99,8	102,2	98,1	100,0	106,2	102,6
2018	100,1	102,4	102,3	99,3	102,1	97,7	100,1	112,4	102,8
2019	100,1	102,4	102,9	99,7	102,4	97,6	100,1	112,6	102,8

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

437 Odenwaldkreis¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	62 398	3 888	2 005	576	2 932	20 085	34 945	547	6 793
2012	62 398	3 952	2 008	577	2 948	20 022	34 929	547	6 872
2013	62 398	3 930	2 009	580	2 978	20 015	34 916	558	6 880
2014	62 398	3 936	2 008	580	2 992	19 984	34 918	568	6 900
2015	62 398	3 923	2 012	587	3 007	19 983	34 911	573	6 903
2016	62 397	3 762	2 015	590	3 008	20 111	34 931	585	6 747
2017	62 397	3 774	2 019	600	3 009	20 100	34 931	583	6 761
2018	62 397	3 779	2 020	596	3 009	20 095	34 930	583	6 766
2019	62 397	3 798	2 035	594	3 010	20 052	34 948	591	6 785

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,02	0,00	0,01	0,05	-0,07	-0,02	0,02	0,08
2016	0,00	-0,13	0,00	0,01	0,04	0,06	0,00	0,03	-0,09
2017	0,00	-0,11	0,01	0,01	0,02	0,06	0,01	0,02	-0,08
2018	0,00	-0,11	0,01	0,01	0,01	0,08	0,01	0,01	-0,09
2019	0,00	-0,09	0,02	0,01	0,00	0,05	0,03	0,01	-0,08

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	6,2	3,2	0,9	4,7	32,2	56,0	0,9	10,9
2012	100	6,3	3,2	0,9	4,7	32,1	56,0	0,9	11,0
2013	100	6,3	3,2	0,9	4,8	32,1	56,0	0,9	11,0
2014	100	6,3	3,2	0,9	4,8	32,0	56,0	0,9	11,1
2015	100	6,3	3,2	0,9	4,8	32,0	55,9	0,9	11,1
2016	100	6,0	3,2	0,9	4,8	32,2	56,0	0,9	10,8
2017	100	6,0	3,2	1,0	4,8	32,2	56,0	0,9	10,8
2018	100	6,1	3,2	1,0	4,8	32,2	56,0	0,9	10,8
2019	100	6,1	3,3	1,0	4,8	32,1	56,0	0,9	10,9

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	101,6	100,2	100,1	100,5	99,7	100,0	100,0	101,2
2013	100,0	101,1	100,2	100,5	101,6	99,7	99,9	102,2	101,3
2014	100,0	101,2	100,1	100,7	102,0	99,5	99,9	103,9	101,6
2015	100,0	100,9	100,3	101,8	102,6	99,5	99,9	104,9	101,6
2016	100,0	96,7	100,5	102,4	102,6	100,1	100,0	107,1	99,3
2017	100,0	97,1	100,7	104,1	102,6	100,1	100,0	106,7	99,5
2018	100,0	97,2	100,8	103,4	102,6	100,1	100,0	106,7	99,6
2019	100,0	97,7	101,5	103,1	102,6	99,8	100,0	108,1	99,9

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

438 Landkreis Offenbach¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	35 630	7 250	3 706	1 512	3 172	8 550	15 563	1 095	10 316
2012	35 630	7 259	3 709	1 494	3 176	8 539	15 560	1 096	10 329
2013	35 630	7 262	3 708	1 495	3 182	8 527	15 562	1 098	10 338
2014	35 630	7 512	3 718	1 727	3 186	8 507	15 294	1 130	10 610
2015	35 630	7 530	3 723	1 729	3 187	8 485	15 296	1 131	10 628
2016	35 624	7 585	3 733	1 756	3 189	8 420	15 293	1 137	10 684
2017	35 624	7 609	3 740	1 754	3 189	8 399	15 292	1 135	10 708
2018	35 624	7 609	3 738	1 876	3 192	8 376	15 322	1 125	10 710
2019	35 624	7 590	3 745	1 885	3 197	8 363	15 375	1 099	10 699

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,19	0,01	0,15	0,01	-0,04	-0,18	0,02	0,21
2016	0,00	0,22	0,02	0,18	0,01	-0,08	-0,18	0,03	0,24
2017	0,00	0,24	0,02	0,18	0,01	-0,09	-0,19	0,03	0,25
2018	0,00	0,07	0,01	0,10	0,00	-0,09	0,02	0,00	0,07
2019	0,00	0,04	0,01	0,11	0,01	-0,08	0,05	-0,02	0,05

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	20,3	10,4	4,2	8,9	24,0	43,7	3,1	29,0
2012	100	20,4	10,4	4,2	8,9	24,0	43,7	3,1	29,0
2013	100	20,4	10,4	4,2	8,9	23,9	43,7	3,1	29,0
2014	100	21,1	10,4	4,8	8,9	23,9	42,9	3,2	29,8
2015	100	21,1	10,5	4,9	8,9	23,8	42,9	3,2	29,8
2016	100	21,3	10,5	4,9	9,0	23,6	42,9	3,2	30,0
2017	100	21,4	10,5	4,9	9,0	23,6	42,9	3,2	30,1
2018	100	21,4	10,5	5,3	9,0	23,5	43,0	3,2	30,1
2019	100	21,3	10,5	5,3	9,0	23,5	43,2	3,1	30,0

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,1	100,1	98,7	100,1	99,9	100,0	100,1	100,1
2013	100,0	100,2	100,1	98,9	100,3	99,7	100,0	100,3	100,2
2014	100,0	103,6	100,3	114,2	100,5	99,5	98,3	103,2	102,8
2015	100,0	103,9	100,5	114,3	100,5	99,2	98,3	103,3	103,0
2016	100,0	104,6	100,7	116,1	100,6	98,5	98,3	103,9	103,6
2017	100,0	104,9	100,9	116,0	100,6	98,2	98,3	103,7	103,8
2018	100,0	104,9	100,9	124,1	100,6	98,0	98,5	102,8	103,8
2019	100,0	104,7	101,1	124,6	100,8	97,8	98,8	100,4	103,7

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

439 Rheingau-Taunus-Kreis¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	81 148	5 514	2 889	790	5 223	23 657	43 918	2 835	10 706
2012	81 148	5 530	2 895	796	5 229	23 659	43 892	2 838	10 726
2013	81 148	5 482	2 898	803	5 230	23 653	43 892	2 890	10 680
2014	81 148	5 494	2 907	772	5 303	23 636	43 824	2 891	10 764
2015	81 148	5 514	2 919	777	5 302	23 616	43 824	2 892	10 783
2016	81 141	5 526	2 930	786	5 323	23 602	43 799	2 891	10 818
2017	81 141	5 540	2 939	784	5 357	23 565	43 786	2 894	10 865
2018	81 141	5 548	2 953	781	5 360	23 421	43 837	2 974	10 877
2019	81 141	5 563	2 958	779	5 359	23 410	43 836	2 972	10 891

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,00	0,02	- 0,01	0,05	- 0,03	- 0,06	0,04	0,05
2016	0,00	0,00	0,02	- 0,01	0,06	- 0,04	- 0,06	0,04	0,06
2017	0,00	0,04	0,03	- 0,01	0,09	- 0,06	- 0,07	0,00	0,13
2018	0,00	0,04	0,03	0,01	0,04	- 0,15	0,01	0,06	0,08
2019	0,00	0,03	0,03	0,00	0,04	- 0,14	0,01	0,05	0,07

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	6,8	3,6	1,0	6,4	29,2	54,1	3,5	13,2
2012	100	6,8	3,6	1,0	6,4	29,2	54,1	3,5	13,2
2013	100	6,8	3,6	1,0	6,4	29,1	54,1	3,6	13,2
2014	100	6,8	3,6	1,0	6,5	29,1	54,0	3,6	13,3
2015	100	6,8	3,6	1,0	6,5	29,1	54,0	3,6	13,3
2016	100	6,8	3,6	1,0	6,6	29,1	54,0	3,6	13,3
2017	100	6,8	3,6	1,0	6,6	29,0	54,0	3,6	13,4
2018	100	6,8	3,6	1,0	6,6	28,9	54,0	3,7	13,4
2019	100	6,9	3,6	1,0	6,6	28,9	54,0	3,7	13,4

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,3	100,2	100,7	100,1	100,0	99,9	100,1	100,2
2013	100,0	99,4	100,3	101,6	100,1	100,0	99,9	101,9	99,8
2014	100,0	99,6	100,6	97,7	101,5	99,9	99,8	102,0	100,5
2015	100,0	100,0	101,0	98,4	101,5	99,8	99,8	102,0	100,7
2016	100,0	100,2	101,4	99,5	101,9	99,8	99,7	101,9	101,1
2017	100,0	100,5	101,7	99,1	102,6	99,6	99,7	102,1	101,5
2018	100,0	100,6	102,2	98,9	102,6	99,0	99,8	104,9	101,6
2019	100,0	100,9	102,4	98,6	102,6	99,0	99,8	104,8	101,7

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

440 Wetteraukreis¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)
		Siedlung	darunter		Verkehr	Landwirt- schaft	Wald	alle anderen Flächen	
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe					

Grundzahlen (in ha)

2011	110 073	9 418	4 658	1 638	7 569	59 106	31 670	2 310	16 746
2012	110 073	9 566	4 640	1 713	7 575	58 931	31 670	2 332	16 902
2013	110 070	9 654	4 656	1 775	7 595	58 811	31 849	2 160	17 010
2014	110 069	9 689	4 666	1 796	7 600	58 771	31 849	2 161	17 049
2015	110 069	9 741	4 687	1 803	7 602	58 716	31 850	2 161	17 103
2016	110 066	9 776	4 712	1 791	7 613	58 666	31 845	2 166	17 150
2017	110 066	9 934	4 732	1 776	7 642	58 497	31 728	2 265	17 336
2018	110 066	9 971	4 759	1 776	7 646	58 440	31 729	2 280	17 378
2019	110 066	10 017	4 791	1 795	7 659	58 381	31 728	2 281	17 437

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,22	0,02	0,11	0,02	-0,27	0,12	-0,10	0,24
2016	0,00	0,14	0,05	0,05	0,03	-0,18	0,12	-0,11	0,17
2017	0,00	0,19	0,05	0,00	0,03	-0,22	-0,08	0,07	0,22
2018	0,00	0,19	0,06	-0,01	0,03	-0,23	-0,08	0,08	0,23
2019	0,00	0,19	0,07	-0,01	0,04	-0,23	-0,08	0,08	0,23

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	8,6	4,2	1,5	6,9	53,7	28,8	2,1	15,2
2012	100	8,7	4,2	1,6	6,9	53,5	28,8	2,1	15,4
2013	100	8,8	4,2	1,6	6,9	53,4	28,9	2,0	15,5
2014	100	8,8	4,2	1,6	6,9	53,4	28,9	2,0	15,5
2015	100	8,9	4,3	1,6	6,9	53,3	28,9	2,0	15,5
2016	100	8,9	4,3	1,6	6,9	53,3	28,9	2,0	15,6
2017	100	9,0	4,3	1,6	6,9	53,1	28,8	2,1	15,8
2018	100	9,1	4,3	1,6	6,9	53,1	28,8	2,1	15,8
2019	100	9,1	4,4	1,6	7,0	53,0	28,8	2,1	15,8

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	101,6	99,6	104,6	100,1	99,7	100,0	100,9	100,9
2013	100,0	102,5	100,0	108,3	100,3	99,5	100,6	93,5	101,6
2014	100,0	102,9	100,2	109,6	100,4	99,4	100,6	93,5	101,8
2015	100,0	103,4	100,6	110,1	100,4	99,3	100,6	93,6	102,1
2016	100,0	103,8	101,2	109,3	100,6	99,3	100,6	93,8	102,4
2017	100,0	105,5	101,6	108,4	101,0	99,0	100,2	98,1	103,5
2018	100,0	105,9	102,2	108,4	101,0	98,9	100,2	98,7	103,8
2019	100,0	106,4	102,9	109,6	101,2	98,8	100,2	98,7	104,1

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

Regierungsbezirk Gießen¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	538 119	42 680	20 619	7 213	36 738	236 188	212 326	10 186	78 117
2012	538 118	42 823	20 637	7 301	36 742	235 890	212 350	10 311	78 258
2013	538 121	42 974	20 616	7 406	36 762	235 465	212 387	10 534	78 413
2014	538 121	43 188	20 628	7 515	36 821	235 160	212 356	10 596	78 693
2015	538 121	43 315	20 643	7 545	36 889	234 903	212 331	10 683	78 887
2016	538 058	43 543	20 670	7 540	36 931	234 179	212 449	10 957	79 186
2017	538 058	43 810	20 719	7 596	36 979	233 491	212 545	11 234	79 458
2018	538 059	43 993	20 758	7 660	36 981	232 961	212 651	11 473	79 643
2019	538 059	44 163	20 800	7 698	36 899	232 480	212 812	11 705	79 706

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,43	0,02	0,23	0,10	- 0,88	0,00	0,34	0,53
2016	- 0,04	0,49	0,02	0,16	0,13	- 1,17	0,07	0,44	0,64
2017	- 0,04	0,57	0,07	0,13	0,15	- 1,35	0,11	0,48	0,72
2018	- 0,04	0,55	0,09	0,10	0,11	- 1,51	0,20	0,60	0,65
2019	- 0,04	0,58	0,11	0,11	0,01	- 1,66	0,33	0,70	0,56

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	7,9	3,8	1,3	6,8	43,9	39,5	1,9	14,5
2012	100	8,0	3,8	1,4	6,8	43,8	39,5	1,9	14,5
2013	100	8,0	3,8	1,4	6,8	43,8	39,5	2,0	14,6
2014	100	8,0	3,8	1,4	6,8	43,7	39,5	2,0	14,6
2015	100	8,0	3,8	1,4	6,9	43,7	39,5	2,0	14,7
2016	100	8,1	3,8	1,4	6,9	43,5	39,5	2,0	14,7
2017	100	8,1	3,9	1,4	6,9	43,4	39,5	2,1	14,8
2018	100	8,2	3,9	1,4	6,9	43,3	39,5	2,1	14,8
2019	100	8,2	3,9	1,4	6,9	43,2	39,6	2,2	14,8

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,3	100,1	101,2	100,0	99,9	100,0	101,2	100,2
2013	100,0	100,7	100,0	102,7	100,1	99,7	100,0	103,4	100,4
2014	100,0	101,2	100,0	104,2	100,2	99,6	100,0	104,0	100,7
2015	100,0	101,5	100,1	104,6	100,4	99,5	100,0	104,9	101,0
2016	100,0	102,0	100,3	104,5	100,5	99,1	100,1	107,6	101,4
2017	100,0	102,6	100,5	105,3	100,7	98,9	100,1	110,3	101,7
2018	100,0	103,1	100,7	106,2	100,7	98,6	100,2	112,6	102,0
2019	100,0	103,5	100,9	106,7	100,4	98,4	100,2	114,9	102,0

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

531 Landkreis Gießen¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	85 464	9 030	4 339	1 740	6 433	38 723	29 448	1 830	15 333
2012	85 464	9 085	4 345	1 783	6 435	38 651	29 444	1 849	15 390
2013	85 467	9 127	4 326	1 816	6 444	38 475	29 437	1 984	15 441
2014	85 467	9 255	4 331	1 921	6 458	38 314	29 437	2 003	15 601
2015	85 467	9 282	4 344	1 887	6 493	38 250	29 435	2 007	15 664
2016	85 456	9 287	4 364	1 854	6 489	38 215	29 432	2 033	15 669
2017	85 456	9 358	4 385	1 860	6 491	38 130	29 434	2 042	15 733
2018	85 456	9 375	4 393	1 866	6 499	38 086	29 441	2 056	15 758
2019	85 456	9 357	4 404	1 835	6 501	38 095	29 441	2 062	15 743

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,17	0,00	0,10	0,04	-0,32	-0,01	0,12	0,23
2016	0,00	0,14	0,01	0,05	0,04	-0,30	-0,01	0,13	0,19
2017	-0,01	0,16	0,04	0,03	0,03	-0,24	0,00	0,04	0,20
2018	-0,01	0,08	0,04	-0,04	0,03	-0,16	0,00	0,04	0,11
2019	-0,01	0,05	0,04	-0,04	0,01	-0,11	0,00	0,04	0,05

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	10,6	5,1	2,0	7,5	45,3	34,5	2,1	17,9
2012	100	10,6	5,1	2,1	7,5	45,2	34,5	2,2	18,0
2013	100	10,7	5,1	2,1	7,5	45,0	34,4	2,3	18,1
2014	100	10,8	5,1	2,2	7,6	44,8	34,4	2,3	18,3
2015	100	10,9	5,1	2,2	7,6	44,8	34,4	2,3	18,3
2016	100	10,9	5,1	2,2	7,6	44,7	34,4	2,4	18,3
2017	100	11,0	5,1	2,2	7,6	44,6	34,4	2,4	18,4
2018	100	11,0	5,1	2,2	7,6	44,6	34,5	2,4	18,4
2019	100	10,9	5,2	2,1	7,6	44,6	34,5	2,4	18,4

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,6	100,1	102,5	100,0	99,8	100,0	101,0	100,4
2013	100,0	101,1	99,7	104,4	100,2	99,4	100,0	108,4	100,7
2014	100,0	102,5	99,8	110,4	100,4	98,9	100,0	109,4	101,7
2015	100,0	102,8	100,1	108,4	100,9	98,8	100,0	109,7	102,2
2016	100,0	102,8	100,6	106,6	100,9	98,7	99,9	111,1	102,2
2017	100,0	103,6	101,1	106,9	100,9	98,5	100,0	111,6	102,6
2018	100,0	103,8	101,2	107,3	101,0	98,4	100,0	112,4	102,8
2019	100,0	103,6	101,5	105,5	101,1	98,4	100,0	112,7	102,7

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

532 Lahn-Dill-Kreis¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	106 652	10 030	5 304	1 831	8 018	36 563	50 175	1 866	17 685
2012	106 652	10 049	5 301	1 838	8 020	36 447	50 204	1 933	17 698
2013	106 652	10 080	5 294	1 868	8 021	36 311	50 238	2 003	17 730
2014	106 652	10 107	5 306	1 886	8 026	36 282	50 236	2 001	17 763
2015	106 653	10 126	5 289	1 911	8 025	36 257	50 218	2 026	17 782
2016	106 630	10 209	5 299	1 917	8 028	36 003	50 278	2 111	17 876
2017	106 630	10 260	5 303	1 925	8 035	35 696	50 390	2 249	17 926
2018	106 630	10 310	5 304	1 952	8 021	35 571	50 432	2 296	17 959
2019	106 630	10 324	5 313	1 946	8 007	35 408	50 528	2 363	17 959

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,07	-0,01	0,05	0,00	-0,21	0,03	0,11	0,07
2016	-0,02	0,11	0,00	0,05	0,01	-0,30	0,05	0,12	0,12
2017	-0,02	0,12	0,01	0,04	0,01	-0,42	0,10	0,17	0,13
2018	-0,02	0,14	0,00	0,05	0,00	-0,49	0,13	0,20	0,13
2019	-0,02	0,14	0,02	0,02	-0,01	-0,58	0,21	0,23	0,12

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	9,4	5,0	1,7	7,5	34,3	47,0	1,7	16,6
2012	100	9,4	5,0	1,7	7,5	34,2	47,1	1,8	16,6
2013	100	9,5	5,0	1,8	7,5	34,0	47,1	1,9	16,6
2014	100	9,5	5,0	1,8	7,5	34,0	47,1	1,9	16,7
2015	100	9,5	5,0	1,8	7,5	34,0	47,1	1,9	16,7
2016	100	9,6	5,0	1,8	7,5	33,8	47,2	2,0	16,8
2017	100	9,6	5,0	1,8	7,5	33,5	47,3	2,1	16,8
2018	100	9,7	5,0	1,8	7,5	33,4	47,3	2,2	16,8
2019	100	9,7	5,0	1,8	7,5	33,2	47,4	2,2	16,8

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,2	99,9	100,3	100,0	99,7	100,1	103,6	100,1
2013	100,0	100,5	99,8	102,0	100,0	99,3	100,1	107,3	100,3
2014	100,0	100,8	100,0	103,0	100,1	99,2	100,1	107,3	100,4
2015	100,0	101,0	99,7	104,4	100,1	99,2	100,1	108,6	100,6
2016	100,0	101,8	99,9	104,7	100,1	98,5	100,2	113,1	101,1
2017	100,0	102,3	100,0	105,1	100,2	97,6	100,4	120,6	101,4
2018	100,0	102,8	100,0	106,6	100,0	97,3	100,5	123,1	101,6
2019	100,0	102,9	100,2	106,3	99,9	96,8	100,7	126,6	101,6

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

533 Landkreis Limburg-Weilburg¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	73 848	7 299	3 716	1 131	5 706	34 006	24 989	1 848	12 637
2012	73 848	7 317	3 718	1 145	5 707	33 986	24 988	1 849	12 657
2013	73 849	7 331	3 718	1 160	5 707	33 972	24 988	1 850	12 670
2014	73 848	7 343	3 718	1 164	5 728	33 942	24 970	1 865	12 703
2015	73 848	7 354	3 721	1 168	5 737	33 920	24 970	1 868	12 723
2016	73 844	7 376	3 724	1 181	5 745	33 847	24 992	1 884	12 753
2017	73 844	7 400	3 733	1 186	5 797	33 803	24 940	1 904	12 820
2018	73 844	7 437	3 739	1 211	5 791	33 678	24 962	1 977	12 851
2019	73 844	7 485	3 730	1 234	5 789	33 615	24 975	1 980	12 873

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,04	0,00	0,02	0,02	-0,06	-0,01	0,01	0,06
2016	0,00	0,04	0,00	0,02	0,03	-0,10	0,00	0,02	0,07
2017	0,00	0,05	0,01	0,02	0,06	-0,12	-0,03	0,04	0,10
2018	0,00	0,06	0,01	0,03	0,04	-0,18	-0,01	0,08	0,10
2019	0,00	0,09	0,01	0,05	0,04	-0,21	0,00	0,08	0,10

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	9,9	5,0	1,5	7,7	46,0	33,8	2,5	17,1
2012	100	9,9	5,0	1,6	7,7	46,0	33,8	2,5	17,1
2013	100	9,9	5,0	1,6	7,7	46,0	33,8	2,5	17,2
2014	100	9,9	5,0	1,6	7,8	46,0	33,8	2,5	17,2
2015	100	10,0	5,0	1,6	7,8	45,9	33,8	2,5	17,2
2016	100	10,0	5,0	1,6	7,8	45,8	33,8	2,6	17,3
2017	100	10,0	5,1	1,6	7,8	45,8	33,8	2,6	17,4
2018	100	10,1	5,1	1,6	7,8	45,6	33,8	2,7	17,4
2019	100	10,1	5,1	1,7	7,8	45,5	33,8	2,7	17,4

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,3	100,0	101,2	100,0	99,9	100,0	100,0	100,2
2013	100,0	100,4	100,0	102,6	100,0	99,9	100,0	100,1	100,3
2014	100,0	100,6	100,1	102,9	100,4	99,8	99,9	100,9	100,5
2015	100,0	100,7	100,1	103,2	100,5	99,7	99,9	101,0	100,7
2016	100,0	101,1	100,2	104,4	100,7	99,5	100,0	101,9	100,9
2017	100,0	101,4	100,5	104,8	101,6	99,4	99,8	103,0	101,5
2018	100,0	101,9	100,6	107,0	101,5	99,0	99,9	107,0	101,7
2019	100,0	102,5	100,4	109,1	101,5	98,9	99,9	107,1	101,9

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

534 Landkreis Marburg-Biedenkopf¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	126 256	9 706	4 469	1 529	8 008	55 147	51 293	2 102	17 441
2012	126 255	9 736	4 479	1 546	8 009	55 108	51 291	2 111	17 474
2013	126 255	9 797	4 485	1 567	8 014	55 019	51 295	2 129	17 524
2014	126 255	9 832	4 487	1 550	8 024	54 966	51 291	2 142	17 558
2015	126 255	9 886	4 497	1 580	8 035	54 883	51 286	2 165	17 617
2016	126 237	9 901	4 498	1 578	8 064	54 737	51 303	2 231	17 682
2017	126 237	9 933	4 514	1 582	8 087	54 613	51 332	2 273	17 737
2018	126 237	9 976	4 533	1 591	8 094	54 527	51 351	2 288	17 789
2019	126 237	10 042	4 551	1 602	8 097	54 409	51 376	2 313	17 841

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,12	0,02	0,03	0,02	-0,18	-0,01	0,04	0,12
2016	-0,01	0,11	0,01	0,02	0,04	-0,25	0,01	0,08	0,14
2017	-0,01	0,09	0,02	0,01	0,05	-0,28	0,02	0,10	0,15
2018	-0,01	0,10	0,03	0,03	0,05	-0,30	0,04	0,10	0,16
2019	-0,01	0,11	0,04	0,01	0,04	-0,32	0,06	0,10	0,15

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	7,7	3,5	1,2	6,3	43,7	40,6	1,7	13,8
2012	100	7,7	3,5	1,2	6,3	43,6	40,6	1,7	13,8
2013	100	7,8	3,6	1,2	6,3	43,6	40,6	1,7	13,9
2014	100	7,8	3,6	1,2	6,4	43,5	40,6	1,7	13,9
2015	100	7,8	3,6	1,3	6,4	43,5	40,6	1,7	14,0
2016	100	7,8	3,6	1,3	6,4	43,4	40,6	1,8	14,0
2017	100	7,9	3,6	1,3	6,4	43,3	40,7	1,8	14,1
2018	100	7,9	3,6	1,3	6,4	43,2	40,7	1,8	14,1
2019	100	8,0	3,6	1,3	6,4	43,1	40,7	1,8	14,1

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,3	100,2	101,1	100,0	99,9	100,0	100,4	100,2
2013	100,0	100,9	100,4	102,5	100,1	99,8	100,0	101,3	100,5
2014	100,0	101,3	100,4	101,4	100,2	99,7	100,0	101,9	100,7
2015	100,0	101,9	100,6	103,3	100,3	99,5	100,0	103,0	101,0
2016	100,0	102,0	100,6	103,2	100,7	99,3	100,0	106,1	101,4
2017	100,0	102,3	101,0	103,5	101,0	99,0	100,1	108,2	101,7
2018	100,0	102,8	101,4	104,0	101,1	98,9	100,1	108,9	102,0
2019	100,0	103,5	101,8	104,7	101,1	98,7	100,2	110,0	102,3

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

Vogelsbergkreis¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)
		Siedlung	darunter		Verkehr	Landwirt- schaft	Wald	alle anderen Flächen	
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe					

Grundzahlen (in ha)

2011	145 899	6 616	2 790	982	8 573	71 749	56 421	2 540	15 021
2012	145 899	6 636	2 794	989	8 572	71 698	56 423	2 570	15 040
2013	145 899	6 640	2 793	994	8 576	71 687	56 428	2 568	15 048
2014	145 899	6 652	2 785	993	8 584	71 656	56 422	2 586	15 069
2015	145 899	6 668	2 792	999	8 599	71 592	56 422	2 618	15 101
2016	145 891	6 770	2 786	1 009	8 604	71 376	56 444	2 698	15 206
2017	145 891	6 859	2 784	1 043	8 570	71 249	56 449	2 765	15 242
2018	145 891	6 895	2 789	1 040	8 576	71 100	56 466	2 855	15 286
2019	145 891	6 954	2 802	1 081	8 505	70 953	56 492	2 987	15 292

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,04	0,00	0,01	0,02	-0,11	0,00	0,05	0,06
2016	-0,01	0,09	-0,01	0,01	0,02	-0,22	0,01	0,09	0,11
2017	-0,01	0,15	-0,01	0,03	0,00	-0,30	0,01	0,13	0,13
2018	-0,01	0,17	0,00	0,03	-0,01	-0,38	0,03	0,18	0,15
2019	-0,01	0,20	0,01	0,06	-0,06	-0,44	0,05	0,25	0,13

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	4,5	1,9	0,7	5,9	49,2	38,7	1,7	10,3
2012	100	4,5	1,9	0,7	5,9	49,1	38,7	1,8	10,3
2013	100	4,6	1,9	0,7	5,9	49,1	38,7	1,8	10,3
2014	100	4,6	1,9	0,7	5,9	49,1	38,7	1,8	10,3
2015	100	4,6	1,9	0,7	5,9	49,1	38,7	1,8	10,4
2016	100	4,6	1,9	0,7	5,9	48,9	38,7	1,8	10,4
2017	100	4,7	1,9	0,7	5,9	48,8	38,7	1,9	10,4
2018	100	4,7	1,9	0,7	5,9	48,7	38,7	2,0	10,5
2019	100	4,8	1,9	0,7	5,8	48,6	38,7	2,0	10,5

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,3	100,1	100,8	100,0	99,9	100,0	101,2	100,1
2013	100,0	100,4	100,1	101,2	100,0	99,9	100,0	101,1	100,2
2014	100,0	100,5	99,8	101,2	100,1	99,9	100,0	101,8	100,3
2015	100,0	100,8	100,1	101,8	100,3	99,8	100,0	103,1	100,5
2016	100,0	102,3	99,8	102,8	100,4	99,5	100,0	106,2	101,2
2017	100,0	103,7	99,8	106,3	100,0	99,3	100,0	108,9	101,5
2018	100,0	104,2	99,9	105,9	100,0	99,1	100,1	112,4	101,8
2019	100,0	105,1	100,4	110,1	99,2	98,9	100,1	117,6	101,8

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

Regierungsbezirk Kassel¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)
		Siedlung	darunter		Verkehr	Landwirt- schaft	Wald	alle anderen Flächen	
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe					

Grundzahlen (in ha)

2011	828 884	56 095	25 771	9 810	50 604	372 174	332 266	17 745	105 340
2012	828 886	56 412	25 744	9 951	50 605	371 754	332 245	17 869	105 607
2013	828 887	56 661	25 728	10 028	50 684	370 886	332 518	18 139	105 939
2014	828 887	56 835	25 675	10 046	50 715	370 558	332 536	18 242	106 111
2015	828 895	56 981	25 657	10 094	50 773	369 316	333 256	18 569	106 355
2016	829 084	57 310	25 739	10 147	50 850	368 050	333 969	18 905	106 800
2017	829 085	57 685	25 786	10 237	50 909	366 951	334 282	19 259	107 211
2018	829 083	57 940	25 867	10 226	51 085	365 776	334 617	19 665	107 605
2019	829 080	58 465	25 812	10 304	51 152	364 828	334 777	19 858	108 176

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,01	0,61	- 0,08	0,19	0,12	- 1,96	0,68	0,56	0,70
2016	0,14	0,61	0,00	0,13	0,17	- 2,54	1,18	0,71	0,82
2017	0,14	0,70	0,04	0,14	0,15	- 2,70	1,21	0,77	0,87
2018	0,13	0,76	0,13	0,12	0,25	- 3,28	1,42	0,97	1,02
2019	0,13	1,02	0,11	0,14	0,26	- 3,07	1,04	0,88	1,25

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	6,8	3,1	1,2	6,1	44,9	40,1	2,1	12,7
2012	100	6,8	3,1	1,2	6,1	44,8	40,1	2,2	12,7
2013	100	6,8	3,1	1,2	6,1	44,7	40,1	2,2	12,8
2014	100	6,9	3,1	1,2	6,1	44,7	40,1	2,2	12,8
2015	100	6,9	3,1	1,2	6,1	44,6	40,2	2,2	12,8
2016	100	6,9	3,1	1,2	6,1	44,4	40,3	2,3	12,9
2017	100	7,0	3,1	1,2	6,1	44,3	40,3	2,3	12,9
2018	100	7,0	3,1	1,2	6,2	44,1	40,4	2,4	13,0
2019	100	7,1	3,1	1,2	6,2	44,0	40,4	2,4	13,0

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,6	99,9	101,4	100,0	99,9	100,0	100,7	100,3
2013	100,0	101,0	99,8	102,2	100,2	99,7	100,1	102,2	100,6
2014	100,0	101,3	99,6	102,4	100,2	99,6	100,1	102,8	100,7
2015	100,0	101,6	99,6	102,9	100,3	99,2	100,3	104,6	101,0
2016	100,0	102,2	99,9	103,4	100,5	98,9	100,5	106,5	101,4
2017	100,0	102,8	100,1	104,4	100,6	98,6	100,6	108,5	101,8
2018	100,0	103,3	100,4	104,2	101,0	98,3	100,7	110,8	102,2
2019	100,0	104,2	100,2	105,0	101,1	98,0	100,8	111,9	102,7

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

611 Kassel, documenta-Stadt¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	10 678	4 980	2 170	1 077	1 451	1 652	2 280	314	6 414
2012	10 678	4 985	2 167	1 084	1 450	1 643	2 280	320	6 417
2013	10 678	4 988	2 166	1 081	1 449	1 640	2 280	320	6 420
2014	10 678	5 000	2 161	1 096	1 448	1 627	2 280	323	6 431
2015	10 678	5 010	2 161	1 107	1 451	1 610	2 280	327	6 444
2016	10 680	5 055	2 160	1 132	1 448	1 561	2 282	333	6 486
2017	10 680	5 087	2 164	1 124	1 450	1 518	2 289	335	6 520
2018	10 680	5 091	2 167	1 095	1 451	1 514	2 290	334	6 524
2019	10 680	5 099	2 174	1 089	1 451	1 505	2 290	335	6 532

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,02	-0,01	0,02	0,00	-0,03	0,00	0,01	0,02
2016	0,00	0,05	-0,01	0,03	0,00	-0,06	0,00	0,01	0,05
2017	0,00	0,07	0,00	0,03	0,00	-0,08	0,01	0,01	0,07
2018	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	-0,08	0,01	0,01	0,06
2019	0,00	0,06	0,01	-0,01	0,00	-0,07	0,01	0,01	0,06

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	46,6	20,3	10,1	13,6	15,5	21,3	2,9	60,1
2012	100	46,7	20,3	10,1	13,6	15,4	21,4	3,0	60,1
2013	100	46,7	20,3	10,1	13,6	15,4	21,4	3,0	60,1
2014	100	46,8	20,2	10,3	13,6	15,2	21,3	3,0	60,2
2015	100	46,9	20,2	10,4	13,6	15,1	21,3	3,1	60,4
2016	100	47,3	20,2	10,6	13,6	14,6	21,4	3,1	60,7
2017	100	47,6	20,3	10,5	13,6	14,2	21,4	3,1	61,1
2018	100	47,7	20,3	10,3	13,6	14,2	21,4	3,1	61,1
2019	100	47,7	20,4	10,2	13,6	14,1	21,4	3,1	61,2

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,1	99,9	100,6	99,9	99,4	100,0	101,8	100,1
2013	100,0	100,2	99,8	100,3	99,9	99,3	100,0	101,8	100,1
2014	100,0	100,4	99,6	101,8	99,7	98,5	100,0	102,7	100,3
2015	100,0	100,6	99,6	102,7	100,0	97,4	100,0	104,1	100,5
2016	100,0	101,5	99,5	105,0	99,8	94,5	100,1	105,9	101,1
2017	100,0	102,1	99,7	104,3	99,9	91,9	100,4	106,6	101,7
2018	100,0	102,2	99,9	101,7	100,0	91,6	100,5	106,3	101,7
2019	100,0	102,4	100,2	101,1	99,9	91,1	100,5	106,7	101,8

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

631 Landkreis Fulda¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	138 039	10 059	4 540	1 704	9 383	68 743	48 028	1 825	19 245
2012	138 039	10 175	4 526	1 781	9 363	68 614	48 015	1 873	19 299
2013	138 040	10 244	4 498	1 816	9 378	68 370	48 050	1 998	19 385
2014	138 040	10 290	4 444	1 812	9 377	68 294	48 057	2 022	19 413
2015	138 048	10 350	4 422	1 837	9 402	67 695	48 547	2 054	19 499
2016	138 041	10 409	4 430	1 839	9 454	66 895	49 090	2 194	19 608
2017	138 041	10 461	4 393	1 854	9 425	66 696	49 155	2 304	19 615
2018	138 041	10 497	4 375	1 853	9 428	66 598	49 165	2 353	19 645
2019	138 041	10 601	4 243	1 847	9 425	66 407	49 191	2 418	19 734

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,01	0,20	– 0,08	0,09	0,01	– 0,72	0,36	0,16	0,17
2016	0,00	0,16	– 0,07	0,04	0,06	– 1,18	0,74	0,22	0,21
2017	0,00	0,15	– 0,07	0,03	0,03	– 1,15	0,76	0,21	0,16
2018	0,00	0,14	– 0,05	0,03	0,03	– 1,16	0,76	0,23	0,16
2019	0,00	0,17	– 0,12	0,01	0,02	– 0,88	0,44	0,25	0,16

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	7,3	3,3	1,2	6,8	49,8	34,8	1,3	13,9
2012	100	7,4	3,3	1,3	6,8	49,7	34,8	1,4	14,0
2013	100	7,4	3,3	1,3	6,8	49,5	34,8	1,4	14,0
2014	100	7,5	3,2	1,3	6,8	49,5	34,8	1,5	14,1
2015	100	7,5	3,2	1,3	6,8	49,0	35,2	1,5	14,1
2016	100	7,5	3,2	1,3	6,8	48,5	35,6	1,6	14,2
2017	100	7,6	3,2	1,3	6,8	48,3	35,6	1,7	14,2
2018	100	7,6	3,2	1,3	6,8	48,2	35,6	1,7	14,2
2019	100	7,7	3,1	1,3	6,8	48,1	35,6	1,8	14,3

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	101,2	99,7	104,5	99,8	99,8	100,0	102,6	100,3
2013	100,0	101,8	99,1	106,6	99,9	99,5	100,0	109,5	100,7
2014	100,0	102,3	97,9	106,3	99,9	99,3	100,1	110,8	100,9
2015	100,0	102,9	97,4	107,8	100,2	98,5	101,1	112,6	101,3
2016	100,0	103,5	97,6	107,9	100,8	97,3	102,2	120,2	101,9
2017	100,0	104,0	96,8	108,8	100,5	97,0	102,3	126,2	101,9
2018	100,0	104,4	96,4	108,7	100,5	96,9	102,4	128,9	102,1
2019	100,0	105,4	93,5	108,4	100,4	96,6	102,4	132,5	102,5

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

632 Landkreis Hersfeld-Rotenburg¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	109 713	6 483	2 914	1 256	6 933	44 739	49 902	1 655	13 232
2012	109 713	6 491	2 916	1 252	6 928	44 711	49 905	1 678	13 235
2013	109 712	6 511	2 913	1 265	6 932	44 685	49 898	1 686	13 261
2014	109 712	6 541	2 923	1 270	6 937	44 597	49 919	1 719	13 293
2015	109 711	6 556	2 926	1 271	6 944	44 383	50 108	1 721	13 315
2016	109 774	6 588	2 929	1 284	6 946	44 381	50 142	1 717	13 350
2017	109 775	6 665	2 926	1 287	6 977	44 256	50 112	1 765	13 458
2018	109 775	6 604	2 938	1 296	6 990	44 201	50 187	1 792	13 411
2019	109 775	6 662	2 959	1 302	6 991	44 079	50 210	1 833	13 469

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,05	0,01	0,01	0,01	- 0,24	0,14	0,04	0,06
2016	0,04	0,07	0,01	0,02	0,01	- 0,23	0,16	0,03	0,08
2017	0,04	0,11	0,01	0,02	0,03	- 0,29	0,15	0,05	0,13
2018	0,04	0,04	0,01	0,02	0,04	- 0,27	0,18	0,05	0,08
2019	0,04	0,07	0,02	0,02	0,03	- 0,21	0,07	0,08	0,11

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	5,9	2,7	1,1	6,3	40,8	45,5	1,5	12,1
2012	100	5,9	2,7	1,1	6,3	40,8	45,5	1,5	12,1
2013	100	5,9	2,7	1,2	6,3	40,7	45,5	1,5	12,1
2014	100	6,0	2,7	1,2	6,3	40,6	45,5	1,6	12,1
2015	100	6,0	2,7	1,2	6,3	40,5	45,7	1,6	12,1
2016	100	6,0	2,7	1,2	6,3	40,4	45,7	1,6	12,2
2017	100	6,1	2,7	1,2	6,4	40,3	45,6	1,6	12,3
2018	100	6,0	2,7	1,2	6,4	40,3	45,7	1,6	12,2
2019	100	6,1	2,7	1,2	6,4	40,2	45,7	1,7	12,3

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,1	100,1	99,7	99,9	99,9	100,0	101,4	100,0
2013	100,0	100,4	100,0	100,7	100,0	99,9	100,0	101,8	100,2
2014	100,0	100,9	100,3	101,1	100,1	99,7	100,0	103,8	100,5
2015	100,0	101,1	100,4	101,2	100,2	99,2	100,4	104,0	100,6
2016	100,1	101,6	100,5	102,3	100,2	99,2	100,5	103,7	100,9
2017	100,1	102,8	100,4	102,5	100,6	98,9	100,4	106,7	101,7
2018	100,1	101,9	100,8	103,2	100,8	98,8	100,6	108,3	101,3
2019	100,1	102,7	101,5	103,7	100,8	98,5	100,6	110,8	101,8

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

633 Landkreis Kassel¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	129 292	10 412	5 568	1 668	7 529	58 582	50 584	2 185	17 826
2012	129 292	10 490	5 554	1 696	7 530	58 503	50 584	2 185	17 900
2013	129 292	10 553	5 570	1 684	7 579	58 072	50 796	2 292	18 011
2014	129 292	10 573	5 563	1 676	7 594	58 027	50 794	2 303	18 047
2015	129 292	10 585	5 574	1 677	7 603	58 001	50 794	2 309	18 068
2016	129 334	10 608	5 587	1 685	7 629	57 960	50 821	2 316	18 135
2017	129 335	10 641	5 584	1 697	7 638	57 896	50 841	2 318	18 175
2018	129 333	10 676	5 595	1 694	7 739	57 704	50 864	2 350	18 311
2019	129 331	10 806	5 601	1 717	7 794	57 458	50 878	2 394	18 495

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,12	0,00	0,01	0,05	- 0,40	0,14	0,08	0,17
2016	0,03	0,08	0,02	- 0,01	0,07	- 0,37	0,16	0,09	0,16
2017	0,03	0,06	0,01	0,01	0,04	- 0,12	0,03	0,02	0,11
2018	0,03	0,07	0,02	0,01	0,10	- 0,22	0,05	0,03	0,18
2019	0,03	0,15	0,02	0,03	0,13	- 0,37	0,06	0,06	0,29

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	8,1	4,3	1,3	5,8	45,3	39,1	1,7	13,8
2012	100	8,1	4,3	1,3	5,8	45,2	39,1	1,7	13,8
2013	100	8,2	4,3	1,3	5,9	44,9	39,3	1,8	13,9
2014	100	8,2	4,3	1,3	5,9	44,9	39,3	1,8	14,0
2015	100	8,2	4,3	1,3	5,9	44,9	39,3	1,8	14,0
2016	100	8,2	4,3	1,3	5,9	44,8	39,3	1,8	14,0
2017	100	8,2	4,3	1,3	5,9	44,8	39,3	1,8	14,1
2018	100	8,3	4,3	1,3	6,0	44,6	39,3	1,8	14,2
2019	100	8,4	4,3	1,3	6,0	44,4	39,3	1,9	14,3

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,8	99,7	101,7	100,0	99,9	100,0	100,0	100,4
2013	100,0	101,4	100,0	100,9	100,7	99,1	100,4	104,9	101,0
2014	100,0	101,6	99,9	100,4	100,9	99,1	100,4	105,4	101,2
2015	100,0	101,7	100,1	100,6	101,0	99,0	100,4	105,7	101,4
2016	100,0	101,9	100,3	101,0	101,3	98,9	100,5	106,0	101,7
2017	100,0	102,2	100,3	101,7	101,4	98,8	100,5	106,1	102,0
2018	100,0	102,5	100,5	101,5	102,8	98,5	100,6	107,5	102,7
2019	100,0	103,8	100,6	102,9	103,5	98,1	100,6	109,6	103,8

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

634 Schwalm-Eder-Kreis¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	153 849	9 703	4 274	1 689	9 395	76 142	53 939	4 670	18 572
2012	153 849	9 758	4 284	1 710	9 394	76 080	53 945	4 672	18 623
2013	153 851	9 798	4 296	1 712	9 401	76 009	53 962	4 680	18 671
2014	153 851	9 835	4 311	1 709	9 409	75 940	53 967	4 700	18 703
2015	153 851	9 850	4 304	1 701	9 407	75 602	54 026	4 964	18 760
2016	153 902	9 985	4 355	1 708	9 408	75 259	54 124	5 125	18 916
2017	153 901	10 109	4 421	1 755	9 436	74 747	54 349	5 259	19 053
2018	153 901	10 270	4 466	1 760	9 472	74 289	54 410	5 460	19 221
2019	153 901	10 401	4 484	1 811	9 481	74 110	54 433	5 475	19 347

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,10	0,02	0,01	0,01	- 0,37	0,06	0,20	0,13
2016	0,04	0,16	0,05	0,00	0,01	- 0,56	0,12	0,31	0,20
2017	0,03	0,21	0,09	0,03	0,02	- 0,86	0,26	0,40	0,26
2018	0,03	0,30	0,11	0,03	0,04	- 1,13	0,30	0,52	0,35
2019	0,03	0,38	0,12	0,08	0,05	- 1,02	0,28	0,35	0,40

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	6,3	2,8	1,1	6,1	49,5	35,1	3,0	12,1
2012	100	6,3	2,8	1,1	6,1	49,5	35,1	3,0	12,1
2013	100	6,4	2,8	1,1	6,1	49,4	35,1	3,0	12,1
2014	100	6,4	2,8	1,1	6,1	49,4	35,1	3,1	12,2
2015	100	6,4	2,8	1,1	6,1	49,1	35,1	3,2	12,2
2016	100	6,5	2,8	1,1	6,1	48,9	35,2	3,3	12,3
2017	100	6,6	2,9	1,1	6,1	48,6	35,3	3,4	12,4
2018	100	6,7	2,9	1,1	6,2	48,3	35,4	3,5	12,5
2019	100	6,8	2,9	1,2	6,2	48,2	35,4	3,6	12,6

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,6	100,2	101,2	100,0	99,9	100,0	100,1	100,3
2013	100,0	101,0	100,5	101,3	100,1	99,8	100,0	100,2	100,5
2014	100,0	101,4	100,9	101,1	100,1	99,7	100,1	100,7	100,7
2015	100,0	101,5	100,7	100,7	100,1	99,3	100,2	106,3	101,0
2016	100,0	102,9	101,9	101,1	100,1	98,8	100,3	109,7	101,9
2017	100,0	104,2	103,4	103,9	100,4	98,2	100,8	112,6	102,6
2018	100,0	105,8	104,5	104,2	100,8	97,6	100,9	116,9	103,5
2019	100,0	107,2	104,9	107,2	100,9	97,3	100,9	117,3	104,2

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

635 Landkreis Waldeck-Frankenberg¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	184 844	8 818	3 767	1 500	9 700	78 151	83 929	4 246	18 368
2012	184 845	8 856	3 764	1 507	9 723	78 057	83 918	4 291	18 430
2013	184 845	8 900	3 751	1 553	9 721	78 000	83 923	4 302	18 470
2014	184 844	8 923	3 749	1 561	9 721	77 971	83 915	4 315	18 492
2015	184 845	8 955	3 748	1 579	9 714	77 930	83 917	4 328	18 515
2016	184 870	8 976	3 754	1 573	9 715	77 918	83 930	4 331	18 538
2017	184 870	9 022	3 768	1 585	9 722	77 805	83 954	4 367	18 603
2018	184 870	9 083	3 786	1 591	9 732	77 506	84 118	4 430	18 675
2019	184 870	9 162	3 804	1 603	9 739	77 329	84 190	4 451	18 761

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,09	-0,01	0,05	0,01	-0,15	-0,01	0,06	0,10
2016	0,02	0,08	-0,01	0,05	-0,01	-0,10	0,01	0,03	0,07
2017	0,02	0,08	0,01	0,02	0,00	-0,13	0,02	0,04	0,09
2018	0,02	0,11	0,03	0,02	0,01	-0,32	0,14	0,08	0,13
2019	0,02	0,14	0,04	0,02	0,02	-0,41	0,19	0,08	0,17

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	4,8	2,0	0,8	5,2	42,3	45,4	2,3	9,9
2012	100	4,8	2,0	0,8	5,3	42,2	45,4	2,3	10,0
2013	100	4,8	2,0	0,8	5,3	42,2	45,4	2,3	10,0
2014	100	4,8	2,0	0,8	5,3	42,2	45,4	2,3	10,0
2015	100	4,8	2,0	0,9	5,3	42,2	45,4	2,3	10,0
2016	100	4,9	2,0	0,9	5,3	42,1	45,4	2,3	10,0
2017	100	4,9	2,0	0,9	5,3	42,1	45,4	2,4	10,1
2018	100	4,9	2,0	0,9	5,3	41,9	45,5	2,4	10,1
2019	100	5,0	2,1	0,9	5,3	41,8	45,5	2,4	10,1

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,4	99,9	100,5	100,2	99,9	100,0	101,1	100,3
2013	100,0	100,9	99,6	103,5	100,2	99,8	100,0	101,3	100,6
2014	100,0	101,2	99,5	104,1	100,2	99,8	100,0	101,6	100,7
2015	100,0	101,5	99,5	105,3	100,1	99,7	100,0	101,9	100,8
2016	100,0	101,8	99,6	104,9	100,2	99,7	100,0	102,0	100,9
2017	100,0	102,3	100,0	105,7	100,2	99,6	100,0	102,9	101,3
2018	100,0	103,0	100,5	106,1	100,3	99,2	100,2	104,3	101,7
2019	100,0	103,9	101,0	106,9	100,4	98,9	100,3	104,8	102,1

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".

636 Werra-Meißner-Kreis¹⁾

Jahr	Bodenfläche insgesamt	davon							Nachrichtlich: Siedlungs- und Verkehrsfläche ²⁾ (abzüglich Bergbau sowie Tagebau, Grube, Steinbruch)	
		Siedlung	darunter			Verkehr	Landwirt- schaft	Wald		alle anderen Flächen
			Wohnbau- fläche	Öffentliche Zwecke, Handel und Dienst- leistungen, Industrie und Gewerbe						

Grundzahlen (in ha)

2011	102 470	5 640	2 537	915	6 212	44 164	43 605	2 850	11 682
2012	102 470	5 656	2 533	921	6 217	44 146	43 600	2 851	11 704
2013	102 470	5 667	2 533	919	6 224	44 109	43 608	2 861	11 721
2014	102 470	5 673	2 523	922	6 229	44 103	43 604	2 861	11 732
2015	102 470	5 674	2 522	922	6 252	44 095	43 584	2 866	11 753
2016	102 483	5 688	2 525	925	6 250	44 075	43 580	2 890	11 767
2017	102 483	5 700	2 530	935	6 260	44 033	43 581	2 910	11 788
2018	102 483	5 719	2 539	938	6 271	43 965	43 581	2 946	11 818
2019	102 483	5 735	2 548	935	6 272	43 940	43 585	2 951	11 838

Durchschnittliche Veränderung in ha pro Tag (gleitender 4-Jahresdurchschnitt)

2011	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2012	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2013	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2014	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2015	0,00	0,02	-0,01	0,00	0,03	-0,05	-0,01	0,01	0,05
2016	0,01	0,02	-0,01	0,00	0,02	-0,05	-0,01	0,03	0,04
2017	0,01	0,02	0,00	0,01	0,02	-0,05	-0,02	0,03	0,05
2018	0,01	0,03	0,01	0,01	0,03	-0,09	-0,02	0,06	0,06
2019	0,01	0,04	0,02	0,01	0,01	-0,11	0,00	0,06	0,06

Verhältniszahlen (in %)

2011	100	5,5	2,5	0,9	6,1	43,1	42,6	2,8	11,4
2012	100	5,5	2,5	0,9	6,1	43,1	42,5	2,8	11,4
2013	100	5,5	2,5	0,9	6,1	43,0	42,6	2,8	11,4
2014	100	5,5	2,5	0,9	6,1	43,0	42,6	2,8	11,4
2015	100	5,5	2,5	0,9	6,1	43,0	42,5	2,8	11,5
2016	100	5,6	2,5	0,9	6,1	43,0	42,5	2,8	11,5
2017	100	5,6	2,5	0,9	6,1	43,0	42,5	2,8	11,5
2018	100	5,6	2,5	0,9	6,1	42,9	42,5	2,9	11,5
2019	100	5,6	2,5	0,9	6,1	42,9	42,5	2,9	11,6

Messzahlen (2011=100)

2011	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2012	100,0	100,3	99,8	100,6	100,1	100,0	100,0	100,0	100,2
2013	100,0	100,5	99,9	100,4	100,2	99,9	100,0	100,4	100,3
2014	100,0	100,6	99,5	100,8	100,3	99,9	100,0	100,4	100,4
2015	100,0	100,6	99,4	100,8	100,6	99,8	100,0	100,6	100,6
2016	100,0	100,8	99,5	101,1	100,6	99,8	99,9	101,4	100,7
2017	100,0	101,1	99,7	102,2	100,8	99,7	99,9	102,1	100,9
2018	100,0	101,4	100,1	102,5	101,0	99,6	99,9	103,4	101,2
2019	100,0	101,7	100,4	102,1	101,0	99,5	100,0	103,5	101,3

1) Stichtag jeweils am 31.12. — 2) Die hier nachgewiesene Siedlungs- und Verkehrsfläche dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche".