



2022

# STATISTISCHE BERICHTE



## Zeichenerklärungen

0	Zahl ungleich Null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten ausgewiesenen Stelle
-	nichts vorhanden
.	Zahl unbekannt oder geheim
x	Nachweis nicht sinnvoll
...	Zahl fällt später an
/	keine Angabe, da Zahl nicht sicher genug
( )	Aussagewert eingeschränkt, da Zahl statistisch unsicher
D	Durchschnitt
p	vorläufig
r	revidiert
s	geschätzt

Für die Abgrenzung von Größenklassen wird im Allgemeinen anstelle einer ausführlichen Beschreibung „50 bis unter 100“ die Darstellungsform „50 – 100“ verwendet.

Einzelwerte in Tabellen werden im Allgemeinen ohne Rücksicht auf die Endsumme gerundet.

## Abkürzungen

ALKIS®	Amtliches Liegenschaftskataster Informationssystem
ha	1 Hektar = 100 Ar = 10 000 m <sup>2</sup>
St	Stadt

# Inhalt

Seite

<b>Informationen zur Statistik .....</b>	<b>4</b>
--	----------

<b>Glossar .....</b>	<b>7</b>
----------------------	----------

## Tabellen

T 1	Nutzung der Bodenfläche 2020–2021 .....	11
T 2	Bodenfläche 2021 nach Untergliederung aller Nutzungsarten .....	12
T 3	Bodenfläche 2021 nach Nutzungsartenbereichen und Verwaltungsbezirken (1.1 T) .....	19
T 4	Fläche für Siedlung 2021 nach Nutzungsarten und Verwaltungsbezirken (2.1 T) .....	20
T 5	Fläche für Verkehr 2021 nach Nutzungsarten und Verwaltungsbezirken (3.1 T) .....	22
T 6	Fläche für Vegetation 2021 nach Nutzungsarten und Verwaltungsbezirken (4.1 T) .....	23
T 7	Fläche für Gewässer 2021 nach Nutzungsarten und Verwaltungsbezirken (5.1 T) .....	25
T 8	Fläche für Siedlung und Verkehr 2021 nach Nutzungsartengruppen und Verwaltungsbezirken (6.1 T) .....	27

## Grafiken

G 1	Bodenfläche 2021 nach Nutzungsartenbereichen .....	10
G 2	Nutzung der Bodenfläche innerhalb der Nutzungsartenbereiche 2021 .....	10
G 3	Bodenfläche 2021 nach Nutzungsartenbereichen und Verwaltungsbezirken .....	17
G 4	Anteile der Bodenflächen 2021 nach ausgewählten Nutzungsarten und Verwaltungsbezirken .....	18
G 5	Siedlungs- und Verkehrsfläche 2021 nach Verwaltungsbezirken .....	26

# Informationen zur Statistik

## Ziel der Statistik

Die Erhebung liefert Grundlageninformationen zur Bodennutzung, insbesondere für raumordnungs- und umweltrelevante Entscheidungen auf Bundes-, Länder- und Gemeindeebene. Die Statistik erlaubt flächendeckend Aussagen zur Entwicklung der Bodennutzung. Ein inhaltlicher Schwerpunkt liegt in der Beobachtung der Entwicklung der Flächen für Siedlung und Verkehr. Der Indikator "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche" findet in den Nachhaltigkeitsstrategien der Länder und des Bundes Verwendung.

## Rechtsgrundlage

Gesetz über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz - AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Dezember 2009 (BGBl. I S. 3886).

Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Oktober 2016 (BGBl. I S. 2394).

## Erhebungsumfang

Die Erhebung wird jährlich zum Stichtag 31. Dezember als sekundärstatistische Erhebung durchgeführt. Die rheinland-pfälzische Vermessungs- und Katasterverwaltung stellt dazu für jede Gemarkung Daten über die tatsächliche Flächennutzung zur Verfügung. Grundlage bildet seit dem Berichtsjahr 2016 das Amtliche Liegenschaftskataster Informationssystem ALKIS®.

## Regionale Ebene

Es liegen Ergebnisse für Gemarkungen, Gemeinden, Verbandsgemeinden, Landkreise und das Land vor. Der Nachweis der Ergebnisse erfolgt nach dem sogenannten Belegenheitsprinzip. Das heißt, die Daten werden in der regionalen Einheit dargestellt, in der sie liegen oder verortet sind. Davon ist das Betriebsprinzip zu unterscheiden. Beim Betriebsprinzip werden die Daten, z. B. Flächen, in der Verwaltungseinheit nachgewiesen, in der sich der Sitz des Betriebes befindet.

## Berichtskreis

Erhebungseinheiten sind die Flächennutzungen der Gemarkungen.

## Erhebungsmerkmale und Berichtszeitraum/ -zeitpunkt

Erhoben wird zum Stichtag 31. Dezember die tatsächliche Flächennutzung der Bodenflächen gemäß dem Objektartenkatalog ALKIS Rheinland-Pfalz (ALKIS-OK RP). Er wurde aus dem von der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder (AdV) entwickelten Fachschema abgeleitet. Der ALKIS-OK RP geht über den von allen Bundesländern vereinbarten AdV-Grunddatenbestand hinaus.

Das Nutzungsartenverzeichnis ist nach dem fünfstelligen Nutzungsartenschlüssel gegliedert. Der Nutzungsartenschlüssel fasst die Merkmale der tatsächlichen Nutzung nach dem ALKIS-OK mit einer einheitlichen Bezeichnung für die Erhebung zusammen.

Der Aufbau des Nutzungsartenschlüssels ist wie folgt:

1. Stelle Objektartengruppe (Nutzungsartenbereich) [10000er],
2. Stelle Objektart (Nutzungsartengruppe) [1000er],
3. – 5. Stelle Attribut- und Wertarten (Nutzungsart) [100er], mit
  4. Stelle Attributart 1 mit Wertart 1 (Untergliederung erste Stufe) [10er] und
  5. Stelle Attributart 2 mit Wertart 2 (Untergliederung zweite Stufe) [1er].

### Zu 1: Objektartengruppen (Nutzungsartenbereiche)

Innerhalb des Objektartenbereichs tatsächliche Nutzung wird zwischen vier Objektartengruppen unterschieden:

- 10000 – Siedlung,
- 20000 – Verkehr,
- 30000 – Vegetation und
- 40000 – Gewässer.

Die Objektartengruppen können nicht als tatsächliche Nutzung vergeben werden; sie dienen der fachlichen Zuordnung der Objektarten und für Auswertungen.

### Zu 2: Objektarten (Nutzungsartengruppen)

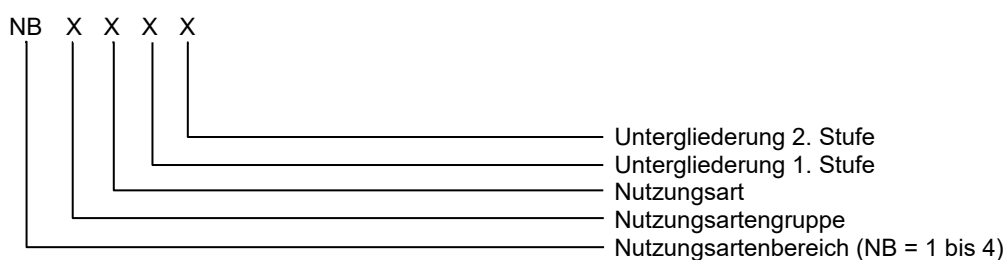
Innerhalb der vier Objektartengruppen werden folgende 26 Objektarten unterschieden. Sie werden durch die Tausender-Stelle repräsentiert:

11000 – Wohnbaufläche	31000 – Landwirtschaft
12000 – Industrie- und Gewerbefläche	32000 – Wald
13000 – Halde	33000 – Gehölz
14000 – Bergbaubetrieb	34000 – Heide
15000 – Tagebau, Grube, Steinbruch	35000 – Moor
16000 – Fläche gemischter Nutzung	36000 – Sumpf
17000 – Fläche besonderer funktionaler Prägung	37000 – Unland, Vegetationslose Fläche
18000 – Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche	
19000 – Friedhof	
21000 – Straßenverkehr	41000 – Fließgewässer
22000 – Weg	42000 – Hafenbecken
23000 – Platz	43000 – Stehendes Gewässer
24000 – Bahnverkehr	44000 – Meer
25000 – Flugverkehr	
26000 – Schiffsverkehr	

### Zu 3. – 5: Attribut- und Wertarten (Nutzungsarten)

Die Attribut- und Wertarten der Objektarten bilden einzeln oder in Kombination die tiefste Untergliederung der tatsächlichen Nutzung. Ist dort eine Zuordnung nicht möglich, ist die nächsthöhere Untergliederung bis hin zur Objektart zu vergeben.

Die Unterteilung innerhalb der Nutzungsartengruppen erfolgt durch die Hunderter-, Zehner- und Einerstellen. Dabei werden die Nutzungsarten durch die Hunderter-Stellen, die zur weitergehenden Detaillierung verfügbaren Untergliederungen erster und zweiter Stufe durch die Zehner- bzw. Einerstellen repräsentiert.



Die tatsächliche Nutzung ist innerhalb eines Turnus von drei Jahren zu überprüfen (Grundaktualisierung). Für ausgewählte Nutzungen, wie z. B. Flächen für Siedlung oder Verkehr, gelten kürzere Fristen (Spitzenaktualität). Dabei sind u. a. folgende Erhebungsgrundsätze zu beachten:

#### – Objektbildung

Die Objekte der tatsächlichen Nutzung sind entsprechend ihrer tatsächlichen räumlichen Ausdehnung zu bilden. Sie sind an der Gemarkungsgrenze zu begrenzen.

#### – Erhebungsuntergrenze

Änderungen in den Flächen der tatsächlichen Nutzung sind grundsätzlich ab einer Erhebungsuntergrenze von 100 m<sup>2</sup> nachzuweisen. Kleinere Nutzungsänderungen sind der umgebenden vorherrschenden tatsächlichen Nutzung zuzuordnen. Bei baulich geprägten Flächen sind Freiflächen nur dann separat zu erheben, wenn sie größer als 1 000 m<sup>2</sup> sind oder wenn sie das ca. 10-fache der überbauten Fläche überschreiten.

- Abgrenzung der Objekte / Dominanzprinzip

Bei der Festlegung der Objekte ist grundsätzlich von der Hauptnutzung der betreffenden Fläche auszugehen (Dominanzprinzip). Bei der Erhebung ist jeweils die in örtlichem und wirtschaftlichem Zusammenhang stehende Fläche zu betrachten. Einzelne „dienende“ Nutzungen sind unabhängig von der Erhebungsuntergrenze mit einzubeziehen. So ist z. B. eine Baumreihe auf einem Sportplatzgelände nicht als „Gehölz“ oder „Laubwald“ oder eine Garage an einem Wohnhaus nicht als „Parken“ herauszutrennen.

- Genauigkeit

Die Abgrenzung der tatsächlichen Nutzung ist möglichst mit einer Genauigkeit von  $\pm 1$  m zu bestimmen.

## Hochrechnung

Die Daten spiegeln direkt die Angaben zum Erhebungsstichtag wider. Es gibt keine Antwortausfälle. Hochrechnungs- oder stichprobenbedingte Fehler können daher nicht auftreten.

## Vergleichbarkeit

Mit der Erhebung zum Stichtag 31. Dezember 2016 erfolgt die Umstellung von dem AdV-Nutzungsartenverzeichnis auf den ALKIS-OK. Mit der Umstellung ist die zeitliche Vergleichbarkeit erheblich eingeschränkt worden, da z. B. Nutzungsarten des AdV Nutzungsartenverzeichnisses für den ALKIS-OKRP zusammengefasst oder auf mehrere Nutzungsarten aufgeteilt wurden. Ferner erfolgten Neuordnungen von Nutzungsarten, wie z. B. Landwirtschaftliche Betriebsflächen. Sie werden nicht mehr unter Landwirtschaftsflächen sondern unter Siedlung nachgewiesen.

Zeitgleich mit der Umstellung erfolgte ein Wechsel der Bezugsgrundlage. Wurden bis einschließlich 2015 die Buchflächen des Automatisierten Liegenschaftsbuches verwendet, liegen den Auswertungen seit 2016 die GIS-basierten Geometrieflächen zu Grunde. Dies ist verbunden mit einer tendenziellen Zunahme der Flächengrößen, da durch den Wechsel von der Buchfläche auf die Geometriefläche viele Flächen neu eingemessen, beziehungsweise die Flächengrößen des Automatisierten Liegenschaftsbuchs durch die der Automatisierten Liegenschaftskarte ersetzt wurden. Die zeitliche Vergleichbarkeit wird auch dadurch beeinflusst, dass Feldvergleiche und Neuvermessungen oftmals nur in größeren zeitlichen Abständen erfolgen. Somit können sich insbesondere auf kleinräumiger Ebene größere Änderungen ergeben, denen in der Realität keine tatsächlichen Veränderungen gegenüberstehen. Auch durch die Übernahme der Ergebnisse von Flurbereinigungen ergeben sich insbesondere auf regionaler Ebene Veränderungen, indem z. B. Wegeflächen verringert werden.

Die Ergebnisse sind mit denen der Bodennutzungshaupterhebung aufgrund unterschiedlich definierter Nutzungsarten (z. B. Landwirtschaftsfläche/landwirtschaftlich genutzte Fläche) nicht vergleichbar. Auch erhebungsmethodisch bestehen Unterschiede: Die Flächenerhebung gliedert die Bodenfläche einer Gemeinde nutzungsartenspezifisch auf (Belegenheitsprinzip), die Bodennutzungshaupterhebung aggregiert nur die Flächen der in der jeweiligen Gemeinde ansässigen landwirtschaftlichen Betriebe, und zwar unabhängig von ihrer Lage (Betriebsprinzip). Da die landwirtschaftlichen Betriebe der Bodennutzungshaupterhebung zudem erst ab einer bestimmten Betriebsgröße auskunftspflichtig sind, bei landwirtschaftlich genutzten Flächen ab 5 Hektar, ergeben sich hier in der Regel niedrigere Flächen.

## Besondere fachliche Hinweise

Aufgrund des Verwaltungsabkommens zwischen dem Großherzogtum Luxemburg, dem Land Rheinland-Pfalz und dem Saarland vom 22. Februar 1990 über die Einrichtung und Fortführung des Katasters für das gemeinschaftliche deutsch-luxemburgische Hoheitsgebiet nimmt dieses eine Sonderstellung bei der Flächennachweisung ein. Der rheinland-pfälzisch/luxemburgische Teil des Hoheitsgebietes – ca. 620 Hektar Grenzflüsse und darin liegende Inseln – wird seit der Flächenerhebung 1992 in seiner Gesamtheit im Landesergebnis von Rheinland-Pfalz nachgewiesen. Dahingegen ist der rheinland-pfälzische Anteil seit 1992 nicht mehr Bestandteil der Fläche der betroffenen Grenzkreise und -gemeinden. Dadurch ergibt sich zwischen der Summe der Verwaltungsbezirke und der Landesfläche eine Differenz von rund 620 Hektar.

Die Tabellen sind, jeweils mit 1 beginnend, fortlaufend nummeriert. Soweit die Darstellung auf der Grundlage einer entsprechenden Tabelle im bundeseinheitlichen Veröffentlichungsprogramm erfolgte, ist die Nummer der Tabelle im bundeseinheitlichen Veröffentlichungsprogramm in Klammern dazugesetzt.



# Glossar

## Nutzungsartenverzeichnis

Die nachfolgende Übersicht zeigt einen Auszug aus der Anlage „Nutzungsartenverzeichnis Rheinland-Pfalz“ der Richtlinien zur Erhebung der tatsächlichen Nutzung (RitN) zum Stand Juli 2017.

### Ü 1

### Nutzungsartenverzeichnis für das Liegenschaftskataster (Auszug)

Nutzungsarten-schlüssel	Bezeichnung	Definition
<b>10000</b>	<b>Siedlung</b>	Die Objektartengruppe <b>Siedlung</b> beinhaltet die bebauten und nicht bebauten Flächen, die durch die Ansiedlung von Menschen geprägt sind oder zur Ansiedlung beitragen.
<b>11000</b>	<b>Wohnbaufläche</b>	<b>Wohnbaufläche</b> ist eine baulich geprägte Fläche einschließlich der mit ihr im Zusammenhang stehenden Freiflächen (z. B. Vorgärten, Ziergärten, Zufahrten, Stellplätze), die ausschließlich oder vorwiegend dem Wohnen dient.
<b>12000</b>	<b>Industrie- und Gewerbefläche</b>	<b>Industrie- und Gewerbefläche</b> ist eine Fläche, die vorwiegend industriellen oder gewerblichen Zwecken dient.
12100	Industrie und Gewerbe	<b>Industrie- und Gewerbe</b> bezeichnet Flächen, auf denen vorwiegend Industrie- und Gewerbebetriebe vorhanden sind. Darin sind Gebäude- und Freiflächen und die Betriebsfläche Lagerplatz enthalten.
12200	Handel und Dienstleistung	<b>Handel und Dienstleistung</b> bezeichnet eine Fläche, auf der vorwiegend Gebäude stehen, in denen Handels- und/oder Dienstleistungsbetriebe ansässig sind.
12300	Versorgungsanlage	<b>Versorgungsanlage</b> bezeichnet eine Fläche, auf der vorwiegend Anlagen und Gebäude zur Versorgung der Allgemeinheit mit Elektrizität, Wärme und Wasser vorhanden sind.
12400	Entsorgung	<b>Entsorgung</b> bezeichnet eine Fläche, auf der vorwiegend Anlagen und Gebäude zur Verwertung und Entsorgung von Abwasser und festen Abfallstoffen vorhanden sind.
<b>13000</b>	<b>Halde</b>	<b>Halde</b> ist eine Fläche, auf der Material langfristig gelagert wird.
<b>14000</b>	<b>Bergbaubetrieb</b>	<b>Bergbaubetrieb</b> ist eine Fläche, die für die Förderung des Abbauguts unter Tage genutzt wird.
<b>15000</b>	<b>Tagebau, Grube, Steinbruch</b>	<b>Tagebau, Grube, Steinbruch</b> ist eine Fläche, auf der oberirdisch Bodenmaterial abgebaut wird.
<b>16000</b>	<b>Fläche gemischter Nutzung</b>	<b>Fläche gemischter Nutzung</b> ist eine bebaute Fläche einschließlich der mit ihr im Zusammenhang stehenden Freifläche (Hofraumfläche, Hausgarten), auf der keine Art der baulichen Nutzung vorherrscht. Solche Flächen sind insbesondere ländlich-dörflich geprägte Flächen mit land- und forstwirtschaftlichen Betrieben, Wohngebäuden u.a. sowie städtisch geprägte Kerngebiete mit Handelsbetrieben und zentralen Einrichtungen für Wirtschaft und Verwaltung.
16100	Gebäude- und Freifläche, Mischnutzung mit Wohnen	<b>Gebäude- und Freifläche, Mischnutzung mit Wohnen</b> bezeichnet eine Fläche, die Wohn- und anderen Nutzungen zugleich dient, und bei der die Wohn- oder andere Nutzung von nicht ganz untergeordneter Bedeutung ist.
16200	Gebäude- und Freifläche Land- und Forstwirtschaft	<b>Gebäude- und Freifläche Land- und Forstwirtschaft</b> bezeichnet eine Fläche, die vorwiegend der Land- und Forstwirtschaft dient, einschließlich des Wohnteils.
16300	Landwirtschaftliche Betriebsfläche	<b>Landwirtschaftliche Betriebsfläche</b> bezeichnet eine unbebaute Fläche, die vorwiegend dem landwirtschaftlichen Betrieb dient.
16400	Forstwirtschaftliche Betriebsfläche	<b>Forstwirtschaftliche Betriebsfläche</b> bezeichnet eine unbebaute Fläche, die vorwiegend dem forstwirtschaftlichen Betrieb dient.
<b>17000</b>	<b>Fläche besonderer funktionaler Prägung</b>	<b>Fläche besonderer funktionaler Prägung</b> ist eine baulich geprägte Fläche einschließlich der mit ihr im Zusammenhang stehenden Freifläche, auf denen vorwiegend Gebäude und/oder Anlagen zur Erfüllung öffentlicher Zwecke oder historische Anlagen vorhanden sind.
17100	Öffentliche Zwecke	<b>Öffentliche Zwecke</b> bezeichnet eine Fläche, die vorwiegend der Erfüllung öffentlicher Aufgaben und dem Gemeinwesen dient.
17200	Parken	<b>Parken</b> bezeichnet eine Fläche, die zum Abstellen von Fahrzeugen dient.
17300	Historische Anlage	<b>Historische Anlage</b> bezeichnet eine Fläche, auf der sich historische Anlagen (z. B. Turm, Stadtmauer, Ruine) befinden.
<b>18000</b>	<b>Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche</b>	<b>Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche</b> ist eine baulich geprägte Fläche einschließlich der mit ihr im Zusammenhang stehenden Freifläche, die der Ausübung von Sportarten, der Freizeitgestaltung oder der Erholung dient.
18100	Sportanlage	<b>Sportanlage</b> ist eine Fläche mit Bauwerken und Einrichtungen, die zur Ausübung von (Wettkampf-) Sport und für Zuschauer bestimmt ist.
18200	Freizeitanlage	<b>Freizeitanlage</b> ist eine Fläche mit Bauwerken und Einrichtungen, die zur Freizeitgestaltung bestimmt ist.

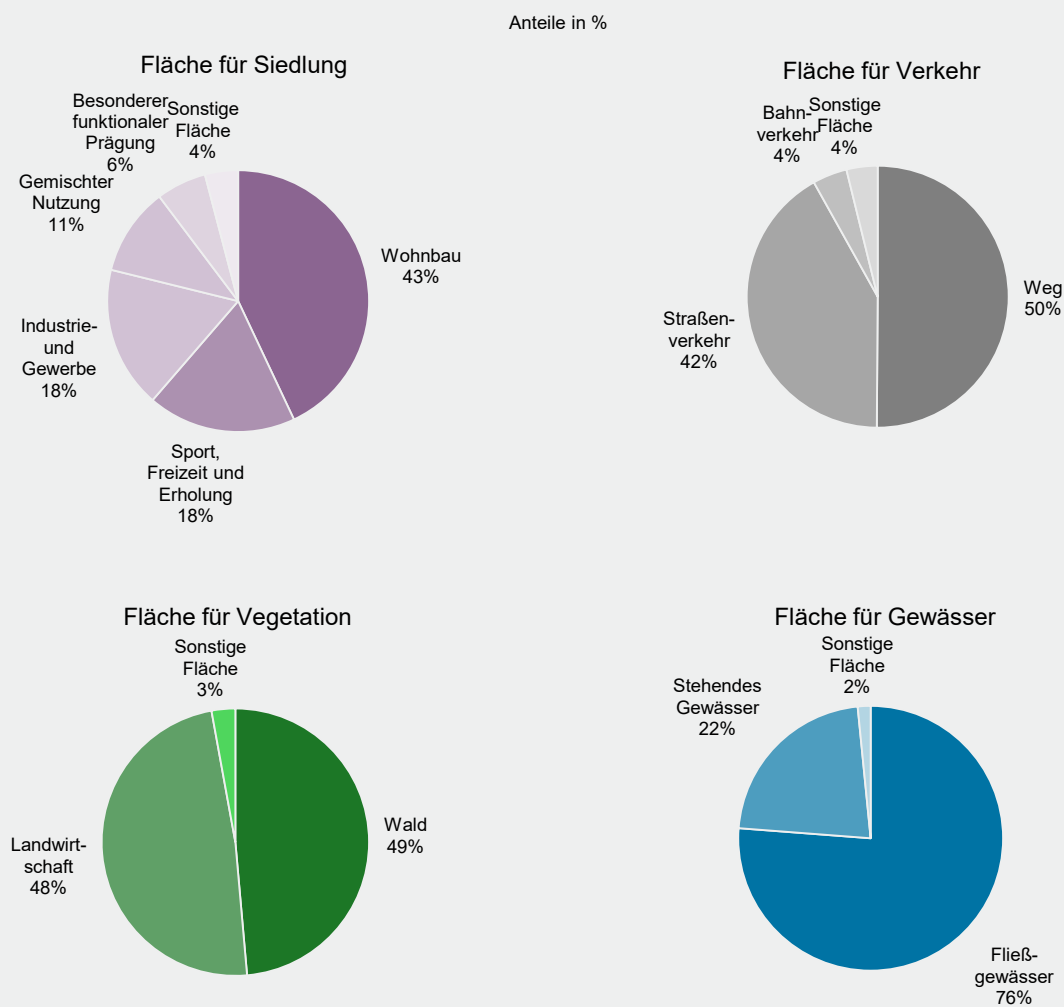
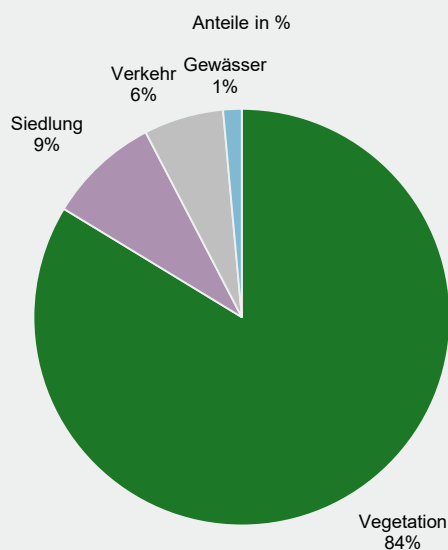
18300	Erholungsfläche	<b>Erholungsfläche</b> bezeichnet eine Fläche, die vorwiegend der Erholung dient (z. B. Campingplatz).
18400	Grünanlage	<b>Grünanlage</b> ist eine Fläche, die vorherrschend der Erholung, der Verschönerung des Ortsbids oder dazu dient, Pflanzen zu zeigen (z. B. botanische Gärten).
19000	Friedhof	<b>Friedhof</b> ist eine Fläche, auf der Tote bestattet sind.
20000	Verkehr	Der Nutzungsartenbereich <b>Verkehr</b> enthält die bebauten und nicht bebauten Flächen, die dem Verkehr dienen.
21000	Straßenverkehr	<b>Straßenverkehr</b> umfasst alle für die bauliche Anlage Straße erforderlichen sowie dem Straßenverkehr dienenden bebauten und unbebauten Flächen.
22000	Weg	<b>Weg</b> umfasst alle Flächen, die zum Befahren und/oder Begehen vorgesehen sind. Zur Wegfläche gehören auch Seitenstreifen und Gräben zur Wegentwässerung.
23000	Platz	<b>Platz</b> ist eine Verkehrsfläche in Ortschaften oder eine ebene, befestigte oder unbefestigte Fläche, die bestimmten Zwecken dient (z. B. für Verkehr, Märkte, Festveranstaltungen).
24000	Bahnverkehr	<b>Bahnverkehr</b> umfasst alle für den Schienenverkehr erforderlichen Flächen und die dem Schienenverkehr dienenden bebauten und unbebauten Flächen.
25000	Flugverkehr	<b>Flugverkehr</b> umfasst die baulich geprägte Fläche und die mit ihr in Zusammenhang stehende Freifläche, die ausschließlich oder vorwiegend dem Flugverkehr dient.
26000	Schiffsverkehr	<b>Schiffsverkehr</b> umfasst die baulich geprägte Fläche und die mit ihr in Zusammenhang stehende Freifläche, die ausschließlich oder vorwiegend dem Schiffsverkehr dient.
30000	Vegetation	Der Nutzungsartenbereich <b>Vegetation</b> umfasst die Flächen außerhalb der Ansiedlungen, die durch land- oder forstwirtschaftliche Nutzung, durch natürlichen Bewuchs oder dessen Fehlen geprägt werden.
31000	Landwirtschaft	<b>Landwirtschaft</b> ist eine Fläche für den Anbau von Feldfrüchten sowie eine Fläche, die beweidet und gemäht werden kann, einschließlich der mit besonderen Pflanzen angebauten Flächen.
31100	Ackerland	<b>Ackerland</b> ist eine Fläche für den Anbau von Feldfrüchten (z. B. Getreide, Hülsenfrüchte, Hackfrüchte) und Beerenfrüchten (z. B. Erdbeeren).
31200	Grünland	<b>Grünland</b> ist eine Grasfläche, die gemäht oder beweidet wird.
31300	Gartenland	<b>Gartenland</b> ist eine Fläche für den Anbau von Gemüse, Obst und Blumen sowie für die Aufzucht von Kulturpflanzen.
31400	Weingarten	<b>Weingarten</b> ist eine mit speziellen Vorrichtungen ausgestattete Agrarfläche auf der Weinstöcke angepflanzt sind.
31500	Obstplantage	<b>Obstplantage</b> ist eine landwirtschaftliche Fläche, die mit Obstbäumen und Obststräuchern bepflanzt ist.
31600	Brachland	<b>Brachland</b> ist eine Fläche der Landwirtschaft, die seit Längerem nicht mehr zu Produktionszwecken genutzt wird und auf der Verholzungen und Verbuschungen bereits eingesetzt haben.
32000	Wald	<b>Wald</b> ist eine Fläche, die mit Forstpflanzen (Waldbäume und Waldsträucher) bestockt ist.
32100	Laubwald	<b>Laubholz</b> beschreibt den Bewuchs einer Vegetationsfläche mit Laubbäumen.
32200	Nadelholz	<b>Nadelholz</b> beschreibt den Bewuchs einer Vegetationsfläche mit Nadelbäumen.
32300	Laub- und Nadelholz	<b>Laub- und Nadelholz</b> beschreibt den Bewuchs einer Vegetationsfläche mit Laub- und Nadelbäumen.
33000	Gehölz	<b>Gehölz</b> ist eine Fläche, die mit einzelnen Bäumen, Baumgruppen, Büschen, Hecken und Sträuchern bestockt ist.
34000	Heide	<b>Heide</b> ist eine meist sandige Fläche mit typischen Sträuchern, Gräsern und geringwertigem Baumbestand.
35000	Moor	<b>Moor</b> ist eine unkultivierte Fläche, deren obere Schicht aus vertorften oder zersetzten Pflanzenresten besteht.
36000	Sumpf	<b>Sumpf</b> ist ein wassergesättigtes, zeitweise unter Wasser stehendes Gelände.
37000	Unland, Vegetationslose Fläche	<b>Unland, Vegetationslose Fläche</b> ist eine Fläche ohne nennenswerten Bewuchs aufgrund besonderer Bodenbeschaffenheit, wie z. B. nicht aus dem Geländere relief herausragende Felspartien, Sand- oder Eisflächen.
40000	Gewässer	Der Nutzungsartenbereich <b>Gewässer</b> umfasst die mit Wasser bedeckten Flächen.
41000	Fließgewässer	<b>Fließgewässer</b> ist <ul style="list-style-type: none"> <li>- ein geometrisch begrenztes, oberirdisches, auf dem Festland fließendes Gewässer, das die Wassermengen sammelt, die als Niederschläge auf die Erdoberfläche fallen oder in Quellen austreten, und in ein anderes Gewässer, ein Meer oder in einen See transportiert werden oder</li> <li>- in einem System von natürlichen oder künstlichen Bodenvertiefungen verlaufendes Wasser, da zur Be- und Entwässerung an- oder abgeleitet wird oder</li> <li>- ein geometrisch begrenzter, für die Schifffahrt angelegter künstlicher Wasserlauf, der in einem oder mehreren Abschnitten die jeweils gleiche Höhe des Wasserspiegels besitzt.</li> </ul>



41100	Fluss	<b>Fluss</b> bezeichnet ein natürliches fließendes Gewässer, ggf. auch mit begradigten, kanalisierten Teilstücken.
41200	Kanal	<b>Kanal</b> ist ein für die Schifffahrt angelegter, künstlicher Wasserlauf.
41300	Graben	<b>Graben</b> bezeichnet ein ständig oder zeitweise fließendes, künstlich angelegtes oder natürliches Gewässer, das wegen seiner Größe und Bedeutung nicht den Schlüsseln 41100, 41200 oder 41400 zuzuordnen ist.
41400	Bach	<b>Bach</b> ist ein natürliches fließendes Gewässer, das aufgrund seiner Größe und Bedeutung nicht den Schlüsseln 41100, 41200 oder 41300 zuzuordnen ist.
<b>42000</b>	<b>Hafenbecken</b>	<b>Hafenbecken</b> ist ein natürlicher oder künstlich angelegter oder abgetrennter Teil eines Gewässers, in dem Schiffe be- und entladen werden.
<b>43000</b>	<b>Stehendes Gewässer</b>	<b>Stehendes Gewässer</b> ist eine natürliche oder künstliche mit Wasser gefüllte, allseitig umschlossene Hohlform der Erdoberfläche ohne unmittelbaren Zusammenhang mit <b>Meer</b> .
43100	See	Hierzu gehören stehende Gewässer von mehr als einem ha Größe sowie Bagger- und Stauseen (mit Stauanlagen (Mauern, Dämme u. dgl.)).
43200	Teich	Hierzu gehören stehende Gewässer von weniger als einem ha Größe.
<b>44000</b>	<b>Meer</b>	<b>Meer</b> ist die das Festland umgebende Wasserfläche.

## Siedlungs- und Verkehrsfläche

Sie umfasst seit 2016 die Flächen für Siedlung und Verkehr ohne die Flächen für Bergbaubetriebe (Schlüsselnummer 14000) sowie Flächen für Tagebau, Grube und Steinbruch (Schlüsselnummer 15000). Bis 2016 handelte es sich um eine Zusammenfassung der Nutzungsarten Gebäude- und Freifläche, Betriebsfläche (ohne Abbauland), Erholungsfläche, Verkehrsfläche und (ab 1989) Friedhof des jeweils gültigen AdV-Nutzungsartenverzeichnisses.



**T 1 Nutzung der Bodenfläche 2020–2021**

Nutzungsart	2020	2021				
		insgesamt	Veränderung zu 2020	Anteil an insgesamt	je Einwohner/-in	
		ha		%		m²
Siedlung						
Fläche für Siedlung	170 959	172 064	1 105	0,6	8,7	420
Wohnbaufläche	71 933	73 964	2 032	2,8	3,7	180
Industrie- und Gewerbefläche	29 769	30 123	354	1,2	1,5	74
Halde	434	414	- 20	-4,5	0,0	1
Bergbaubetrieb	1	1	- 0	-30,0	0,0	0
Tagebau, Grube, Steinbruch	4 502	4 510	9	0,2	0,2	11
Fläche gemischter Nutzung	18 400	18 707	307	1,7	0,9	46
Fläche besonderer funktionaler Prägung	10 496	10 650	155	1,5	0,5	26
Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche	33 271	31 579	- 1 693	-5,1	1,6	77
Friedhof	2 153	2 115	- 38	-1,8	0,1	5
Verkehr						
Fläche für Verkehr	120 940	122 995	2 055	1,7	6,2	300
Straßenverkehr	51 322	51 406	84	0,2	2,6	125
Weg	59 609	61 628	2 018	3,4	3,1	150
Platz	2 847	2 813	- 34	-1,2	0,1	7
Bahnverkehr	5 268	5 240	- 27	-0,5	0,3	13
Flugverkehr	1 788	1 800	12	0,7	0,1	4
Schiffsverkehr	106	107	2	1,5	0,0	0
Vegetation						
Fläche für Vegetation	1 665 380	1 662 138	- 3 242	-0,2	83,7	4 056
Landwirtschaftsfläche	808 659	806 780	- 1 879	-0,2	40,6	1 969
Waldfläche	808 337	807 783	- 554	-0,1	40,7	1 971
Gehölz	43 497	42 655	- 842	-1,9	2,1	104
Heide	383	401	17	4,5	0,0	1
Moor	86	168	82	95,0	0,0	0
Sumpf	586	578	- 7	-1,3	0,0	1
Unland, Vegetationslose Fläche	3 832	3 772	- 60	-1,6	0,2	9
Gewässer						
Fläche für Gewässer	28 522	28 600	79	0,3	1,4	70
Fließgewässer	21 767	21 798	30	0,1	1,1	53
Hafenbecken	450	449	- 1	-0,1	0,0	1
Stehendes Gewässer	6 305	6 353	49	0,8	0,3	16
Insgesamt						
Bodenfläche insgesamt <sup>1</sup>	1 985 800	1 985 797	- 3	-0,0	100,0	4 845

1 Einschließlich des gemeinschaftlichen deutsch-luxemburgischen Hoheitsgebietes.

## T 2 Bodenfläche 2021 nach Untergliederung aller Nutzungsarten

Nutzungs- schlüssel	Nutzungsart	2021	
		Bodenfläche	Anteil je Nutzungsarten- bereich
		ha	%
Insgesamt			
	Bodenfläche insgesamt	1 985 797	100
10000	Siedlung	172 064	8,7
20000	Verkehr	122 995	6,2
30000	Vegetation	1 662 138	83,7
40000	Gewässer	28 600	1,4
Siedlung			
10000	Siedlung	172 064	100
11000	Wohnbaufläche	73 964	43,0
12000	Industrie- und Gewerbefläche	30 123	17,5
12100	Industrie und Gewerbe	18 447	10,7
12101	Gebäude- und Freifläche Industrie und Gewerbe	2 007	1,2
12110	Produktion	7 991	4,6
12120	Handwerk	2 915	1,7
12130	Tankstelle	159	0,1
12140	Lagerplatz	3 031	1,8
12150	Transport	863	0,5
12190	Werft	8	0,0
121_R	Industrie und Gewerbe - nicht weiter untergliedert	1 474	0,9
12200	Handel und Dienstleistung	6 499	3,8
12210	Verwaltung, freie Berufe	454	0,3
12220	Bank, Kredit	141	0,1
12240	Handel	3 692	2,1
12250	Ausstellung, Messe	67	0,0
12260	Beherbergung	400	0,2
12270	Restauration	526	0,3
12280	Vergnügung	59	0,0
12290	Gärtnerei	298	0,2
122_R	Handel und Dienstleistung - nicht weiter untergliedert	863	0,5
12300	Versorgungsanlage	3 239	1,9
12301	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage	25	0,0
12310	Förderanlage	12	0,0
12311	Erdöl	6	0,0
12312	Erdgas	3	0,0
1231_R	Förderanlage - nicht weiter untergliedert	3	0,0
12320	Wasserwerk	738	0,4
12321	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Wasser	444	0,3
1232_R	Wasserwerk - nicht weiter untergliedert	293	0,2
12330	Kraftwerk	2 063	1,2
12331	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Elektrizität	353	0,2
1233_R	Kraftwerk - nicht weiter untergliedert	1 710	1,0
12340	Umspannstation	75	0,0
12350	Raffinerie	98	0,1
12351	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Öl	16	0,0
1235_R	Raffinerie - nicht weiter untergliedert	82	0,0
12360	Gaswerk	55	0,0
12361	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Gas	45	0,0
1236_R	Gaswerk - nicht weiter untergliedert	10	0,0

Nutzungs- schlüssel	Nutzungsart	2021	
		Bodenfläche	Anteil je Nutzungsarten- bereich
		ha	%
12370	Heizwerk	25	0,0
12371	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Wärme	15	0,0
1237_R	Heizwerk - nicht weiter untergliedert	10	0,0
12380	Funk- und Fernmeldeanlage	119	0,1
12381	Geb.- und Freifl. Versorgungsanlage, Funk- und Fernmeldewesen	107	0,1
1238_R	Funk- und Fernmeldeanlage - nicht weiter untergliedert	13	0,0
123_R	Versorgungsanlage - nicht weiter untergliedert	29	0,0
12400	Entsorgung	1 938	1,1
12401	Gebäude- und Freifläche Entsorgungsanlage	26	0,0
12410	Kläranlage, Klärwerk	978	0,6
12411	Gebäude- und Freifläche Entsorgungsanlage, Abwasserbeseitigung	566	0,3
1241_R	Kläranlage, Klärwerk - nicht weiter untergliedert	412	0,2
12420	Abfallbehandlungsanlage	491	0,3
12421	Gebäude- und Freifläche Entsorgungsanlage, Abfallbeseitigung	214	0,1
1242_R	Abfallbehandlungsanlage - nicht weiter untergliedert	277	0,2
12430	Deponie (oberirdisch)	389	0,2
124_R	Entsorgung - nicht weiter untergliedert	53	0,0
13000	Halde	414	0,2
14000	Bergbaubetrieb	1	0,0
15000	Tagebau, Grube, Steinbruch	4 510	2,6
15_R	Tagebau, Grube, Steinbruch - nicht weiter untergliedert	4 510	2,6
16000	Fläche gemischter Nutzung	18 707	10,9
16100	Gebäude- und Freifläche, Mischnutzung mit Wohnen	5 216	3,0
16200	Gebäude- und Freifläche Land- und Forstwirtschaft	11 742	6,8
16300	Landwirtschaftliche Betriebsfläche	1 634	0,9
16400	Forstwirtschaftliche Betriebsfläche	115	0,1
17000	Fläche besonderer funktionaler Prägung	10 650	6,2
17100	Öffentliche Zwecke	9 769	5,7
17110	Verwaltung	428	0,2
17120	Bildung und Forschung	2 083	1,2
17130	Kultur	282	0,2
17140	Religiöse Einrichtung	739	0,4
17150	Gesundheit, Kur	551	0,3
17160	Soziales	1 554	0,9
17170	Sicherheit und Ordnung	3 869	2,2
171_R	Öffentliche Zwecke - nicht weiter untergliedert	263	0,2
17200	Parken	681	0,4
17300	Historische Anlage	201	0,1
18000	Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche	31 579	18,4
18001	Gebäude- und Freifläche Sport, Freizeit und Erholung	715	0,4
18100	Sportanlage	7 046	4,1
18110	Golfplatz	1 765	1,0
18120	Sportplatz	2 744	1,6
18130	Rennbahn	116	0,1
18140	Reitplatz	454	0,3
18150	Schießanlage	232	0,1
18160	Eis-, Rollschuhbahn	2	0,0
18170	Tennisplatz	341	0,2
181_R	Sportanlage - nicht weiter untergliedert	1 393	0,8
18200	Freizeitanlage	1 358	0,8

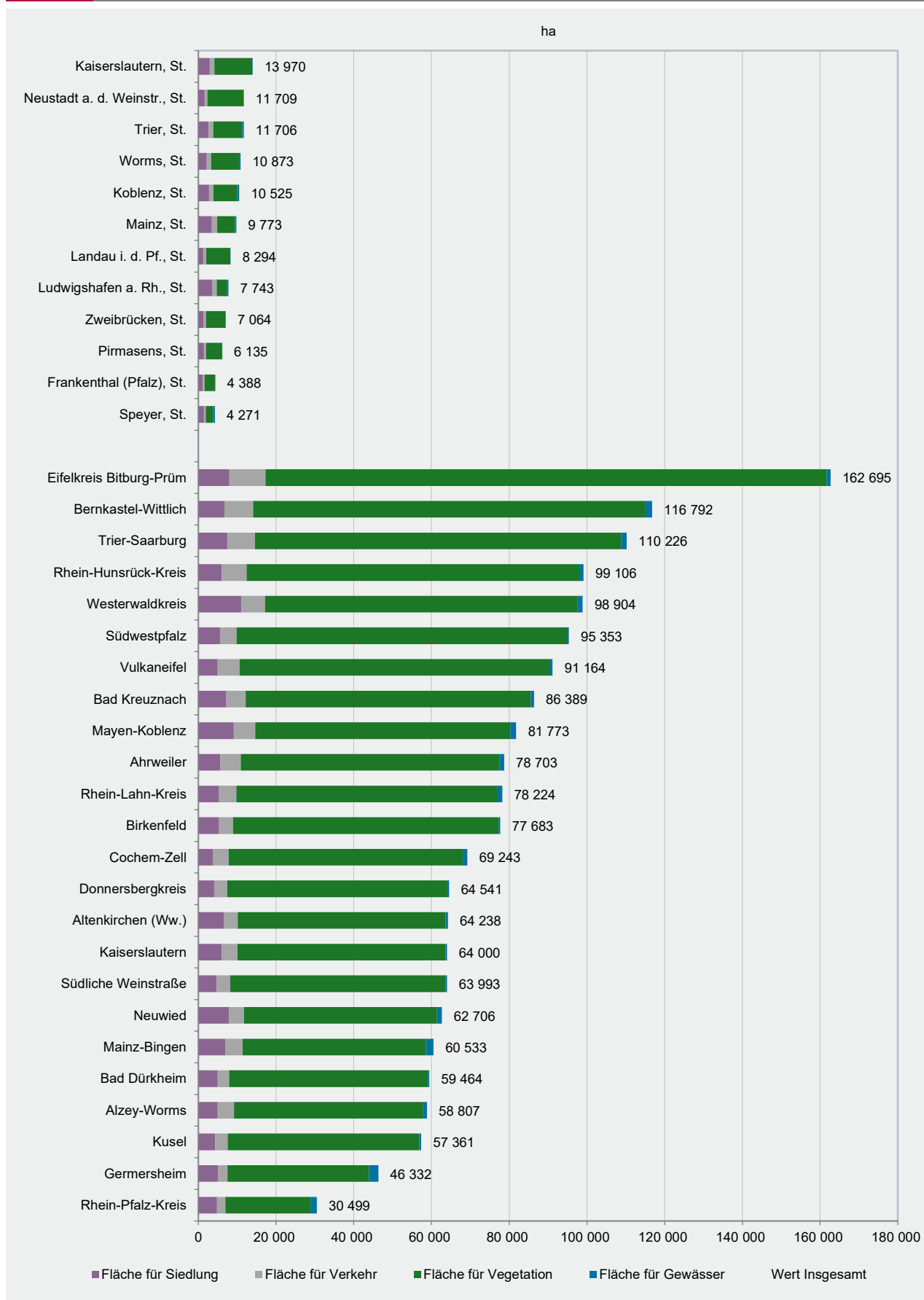
## T 2 Bodenfläche 2021 nach Untergliederung aller Nutzungsarten

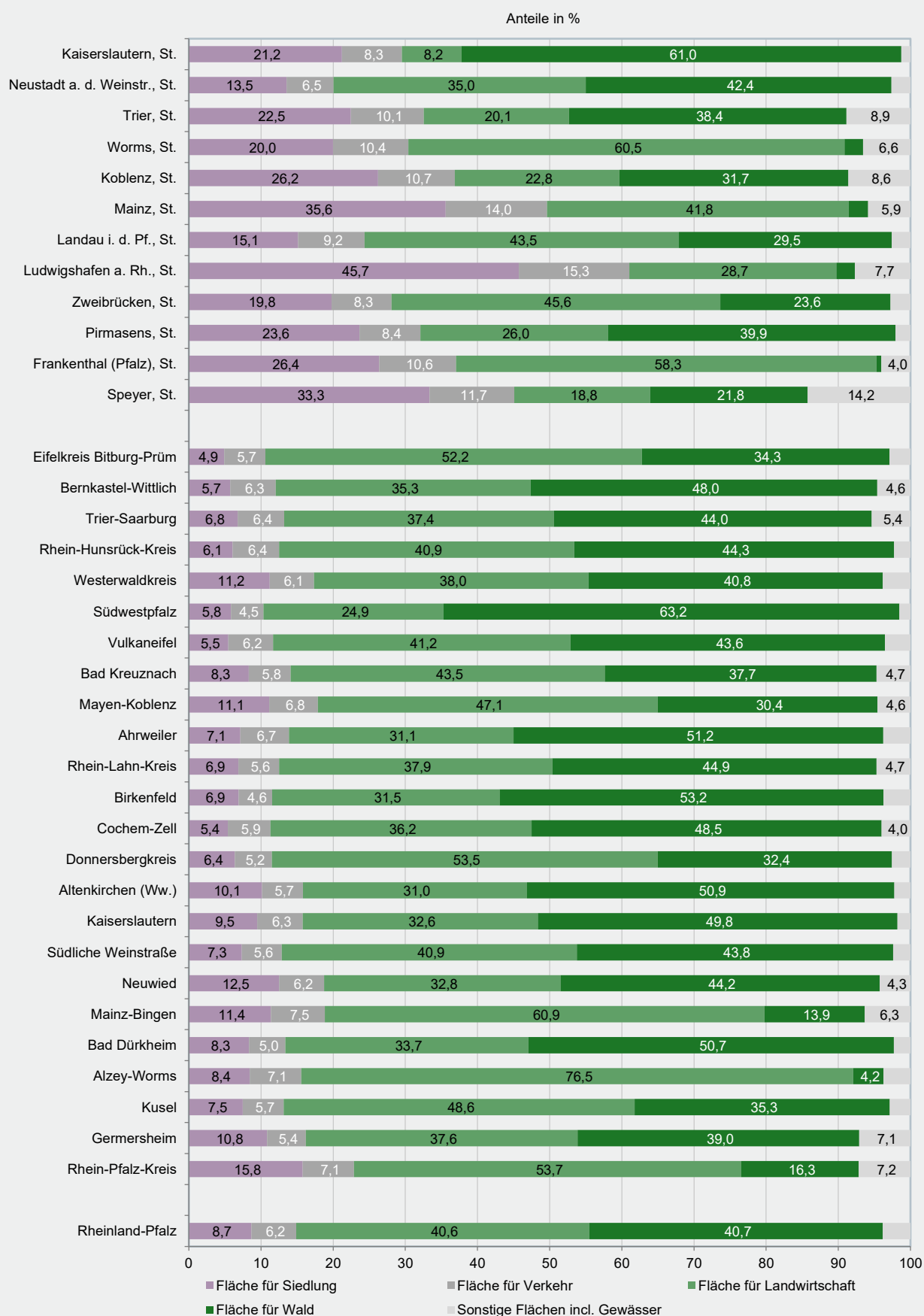
Nutzungs- schlüssel	Nutzungsart	2021	
		Bodenfläche	Anteil je Nutzungsarten- bereich
		ha	%
18210	Zoo	62	0,0
18211	Gebäude- und Freifläche Erholung, Zoologie	17	0,0
1821_R	Zoo - nicht weiter untergliedert	44	0,0
18220	Safaripark, Wildpark	847	0,5
18230	Freizeitpark	32	0,0
18270	Verkehrsübungsplatz	61	0,0
182_R	Freizeitanlage - nicht weiter untergliedert	356	0,2
18300	Erholungsfläche	2 943	1,7
18301	Gebäude- und Freifläche Erholung	8	0,0
18310	Wochenend- und Ferienhausfläche	1 389	0,8
18320	Schwimmbad, Freibad	433	0,3
18321	Gebäude- und Freifläche Erholung, Bad	146	0,1
1832_R	Schwimmbad, Freibad - nicht weiter untergliedert	287	0,2
18330	Campingplatz	1 075	0,6
18331	Gebäude- und Freifläche Erholung, Camping	106	0,1
1833_R	Campingplatz - nicht weiter untergliedert	970	0,6
183_R	Erholungsfläche - nicht weiter untergliedert	38	0,0
18400	Grünanlage	19 516	11,3
18420	Park	1 830	1,1
18430	Botanischer Garten	26	0,0
18431	Gebäude- und Freifläche Erholung, Botanik	4	0,0
1843_R	Botanischer Garten - nicht weiter untergliedert	22	0,0
18440	Kleingarten	624	0,4
18450	Wochenendplatz	1 981	1,2
18460	Garten	11 057	6,4
18470	Spielplatz, Bolzplatz	1 088	0,6
184_R	Grünanlage - nicht weiter untergliedert	2 911	1,7
19000	Friedhof	2 115	1,2
19001	Gebäude- und Freifläche Friedhof	224	0,1
19020	Historischer Friedhof	51	0,0
19_R	Friedhof - nicht weiter untergliedert	1 840	1,1
Verkehr			
20000	Verkehr	122 995	100
21000	Straßenverkehr	51 406	41,8
21001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Straße	168	0,1
21002	Verkehrsbegleitfläche Straße	17 675	14,4
21010	Fußgängerzone	65	0,1
21_R	Straßenverkehr - nicht weiter untergliedert	33 498	27,2
22000	Weg	61 628	50,1
22010	Fahrweg	59 274	48,2
22020	Fußweg	1 458	1,2
22040	Radweg	91	0,1
22050	Rad- und Fußweg	773	0,6
22_R	Weg - nicht weiter untergliedert	33	0,0
23000	Platz	2 813	2,3
23020	Parkplatz	2 198	1,8
23030	Rastplatz	232	0,2
23_R	Platz - nicht weiter untergliedert	383	0,3
24000	Bahnverkehr	5 240	4,3

Nutzungs- schlüssel	Nutzungsart	2021	
		Bodenfläche	Anteil je Nutzungsarten- bereich
		ha	%
24001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Schiene	124	0,1
24002	Verkehrsbegleitfläche Bahnverkehr	2 203	1,8
24010	Eisenbahn	2 494	2,0
24020	Stadtbahn	31	0,0
24021	Straßenbahn	31	0,0
24030	Seilbahn, Bergbahn	2	0,0
24_R	Bahnverkehr - nicht weiter untergliedert	387	0,3
25000	Flugverkehr	1 800	1,5
25001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Luftfahrt	102	0,1
25010	Flughafen	235	0,2
25040	Landeplatz, Sonderlandeplatz	494	0,4
25050	Segelfluggelände	219	0,2
25_R	Flugverkehr - nicht weiter untergliedert	751	0,6
26000	Schiffsverkehr	107	0,1
26001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Schifffahrt	35	0,0
26010	Hafenanlage (Landfläche)	61	0,0
26030	Anlegestelle	5	0,0
26040	Fähranlage	3	0,0
26_R	Schiffsverkehr - nicht weiter untergliedert	3	0,0
Vegetation			
30000	Vegetation	1 662 138	100
31000	Landwirtschaft	806 780	48,5
31100	Ackerland	403 314	24,3
31110	Streuobstacker	411	0,0
31120	Hopfen	21	0,0
31130	Spargel	1 612	0,1
311_R	Ackerland - nicht weiter untergliedert	401 270	24,1
31200	Grünland	314 068	18,9
31210	Streuobstwiese	9 198	0,6
312_R	Grünland - nicht weiter untergliedert	304 870	18,3
31300	Gartenland	1 490	0,1
31310	Baumschule	908	0,1
313_R	Gartenland - nicht weiter untergliedert	582	0,0
31400	Weingarten	64 991	3,9
31500	Obstplantage	6 540	0,4
31510	Obstbauplantage	6 065	0,4
31520	Obststrauchplantage	364	0,0
315_R	Obstplantage - nicht weiter untergliedert	111	0,0
31600	Brachland	16 377	1,0
32000	Wald	807 783	48,6
32100	Laubholz	185 205	11,1
32200	Nadelholz	110 046	6,6
32300	Laub- und Nadelholz	512 506	30,8
32_R	Wald - nicht weiter untergliedert	26	0,0
33000	Gehölz	42 655	2,6
34000	Heide	401	0,0
35000	Moor	168	0,0
36000	Sumpf	578	0,0
37000	Unland, Vegetationslose Fläche	3 772	0,2



Nutzungs- schlüssel	Nutzungsart	2021	
		Bodenfläche	Anteil je Nutzungsarten- bereich
		ha	%
37010	Vegetationslose Fläche	2 246	0,1
37020	Gewässerbegleitfläche	1 033	0,1
37_R	Unland, Vegetationslose Fläche - nicht weiter untergliedert	493	0,0
Gewässer			
40000	Gewässer	28 600	100
41000	Fließgewässer	21 798	76,2
41100	Fluss	12 943	45,3
41110	Altwasser	402	1,4
41120	Altarm	786	2,7
411_R	Fluss - nicht weiter untergliedert	11 755	41,1
41200	Kanal	33	0,1
41300	Graben	3 100	10,8
41400	Bach	5 722	20,0
42000	Hafenbecken	449	1,6
43000	Stehendes Gewässer	6 353	22,2
43100	See	4 056	14,2
43200	Teich	2 243	7,8
43_R	Stehendes Gewässer - nicht weiter untergliedert	55	0,2





Verwaltungsbezirk	Bodenfläche				
	insgesamt	davon Fläche für			
		Siedlung	Verkehr	Vegetation	Gewässer
	ha				
Frankenthal (Pfalz), St.	4 388	1 158	467	2 661	102
Kaiserslautern, St.	13 970	2 965	1 160	9 752	93
Koblenz, St.	10 525	2 758	1 121	6 078	567
Landau i. d. Pf., St.	8 294	1 255	765	6 226	47
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	3 540	1 186	2 613	404
Mainz, St.	9 773	3 479	1 371	4 557	365
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	1 586	760	9 245	117
Pirmasens, St.	6 135	1 451	517	4 132	36
Speyer, St.	4 271	1 424	502	1 852	494
Trier, St.	11 706	2 629	1 180	7 497	400
Worms, St.	10 873	2 173	1 134	7 120	446
Zweibrücken, St.	7 064	1 398	586	5 005	75
Ahrweiler	78 703	5 618	5 306	66 506	1 273
Altenkirchen (Ww.)	64 238	6 512	3 651	53 503	573
Alzey-Worms	58 807	4 964	4 201	48 706	936
Bad Dürkheim	59 464	4 949	2 994	51 127	394
Bad Kreuznach	86 389	7 183	5 012	73 356	839
Bernkastel-Wittlich	116 792	6 696	7 379	101 031	1 686
Birkenfeld	77 683	5 350	3 608	68 307	418
Cochem-Zell	69 243	3 732	4 089	60 209	1 212
Donnersbergkreis	64 541	4 103	3 332	56 692	413
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	7 958	9 314	144 432	989
Germersheim	46 332	5 017	2 499	36 435	2 381
Kaiserslautern	64 000	6 067	4 027	53 533	374
Kusel	57 361	4 291	3 244	49 339	487
Mainz-Bingen	60 533	6 889	4 511	47 202	1 931
Mayen-Koblenz	81 773	9 099	5 524	65 620	1 529
Neuwied	62 706	7 843	3 904	49 698	1 261
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	6 028	6 376	85 792	910
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	5 365	4 406	67 106	1 348
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	4 813	2 167	21 885	1 635
Südliche Weinstraße	63 993	4 689	3 556	55 323	424
Südwestpfalz	95 353	5 558	4 308	84 973	514
Trier-Saarburg	110 226	7 459	7 101	94 259	1 406
Vulkaneifel	91 164	4 979	5 661	79 894	629
Westerwaldkreis	98 904	11 084	6 077	80 470	1 274
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1 985 797	172 064	122 995	1 662 138	28 600
kreisfreie Städte	106 450	25 817	10 750	66 737	3 146
Landkreise	1 878 726	146 247	112 245	1 595 398	24 836

<sup>1</sup> Einschließlich des gemeinschaftlichen deutsch-luxemburgischen Hoheitsgebietes.

Verwaltungsbezirk	Bodenfläche insgesamt	Darunter: Fläche für Siedlung				
		insgesamt	davon			
			Wohnbau- fläche	Industrie- und Gewerbefläche		Halde
				insgesamt	darunter: Industrie und Gewerbe	
ha						
Frankenthal (Pfalz), St.	4 388	1 158	422	339	154	2
Kaiserslautern, St.	13 970	2 965	1 204	713	457	2
Koblenz, St.	10 525	2 758	1 009	513	283	6
Landau i. d. Pf., St.	8 294	1 255	515	286	169	3
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	3 540	1 064	1 280	1 021	18
Mainz, St.	9 773	3 479	1 466	651	372	-
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	1 586	664	252	109	8
Pirmasens, St.	6 135	1 451	612	314	191	9
Speyer, St.	4 271	1 424	430	463	261	-
Trier, St.	11 706	2 629	1 041	572	342	-
Worms, St.	10 873	2 173	789	564	389	2
Zweibrücken, St.	7 064	1 398	635	344	199	2
Ahrweiler	78 703	5 618	2 524	786	503	17
Altenkirchen (Ww.)	64 238	6 512	3 950	1 046	722	35
Alzey-Worms	58 807	4 964	2 030	721	374	0
Bad Dürkheim	59 464	4 949	2 208	638	322	0
Bad Kreuznach	86 389	7 183	2 837	1 145	620	3
Bernkastel-Wittlich	116 792	6 696	2 405	1 400	886	14
Birkenfeld	77 683	5 350	2 132	623	364	15
Cochem-Zell	69 243	3 732	1 327	563	300	14
Donnersbergkreis	64 541	4 103	1 649	504	283	13
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	7 958	2 852	1 224	632	13
Germersheim	46 332	5 017	2 030	1 268	989	6
Kaiserslautern	64 000	6 067	2 825	788	445	32
Kusel	57 361	4 291	2 075	411	215	14
Mainz-Bingen	60 533	6 889	2 867	1 096	642	-
Mayen-Koblenz	81 773	9 099	3 557	2 301	1 580	27
Neuwied	62 706	7 843	4 247	1 479	1 031	28
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	6 028	2 512	1 267	745	3
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	5 365	2 623	711	398	50
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	4 813	2 312	724	288	7
Südliche Weinstraße	63 993	4 689	1 942	640	377	9
Südwestpfalz	95 353	5 558	2 772	641	388	13
Trier-Saarburg	110 226	7 459	3 348	1 057	532	6
Vulkaneifel	91 164	4 979	1 759	636	419	22
Westerwaldkreis	98 904	11 084	5 332	2 165	1 444	20
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1 985 797	172 064	73 964	30 123	18 447	414
kreisfreie Städte	106 450	25 817	9 850	6 289	3 946	51
Landkreise	1 878 726	146 247	64 114	23 834	14 501	363

<sup>1</sup> Einschließlich des gemeinschaftlichen deutsch-luxemburgischen Hoheitsgebietes.

Verwaltungsbezirk	Noch: Fläche für Siedlung						
	noch: davon						
	Bergbau- betrieb	Tagebau, Grube, Steinbruch	Fläche gemischter Nutzung	Fläche besonderer funktionaler Prägung	Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche		Friedhof
					insgesamt	darunter: Grünanlage	
	ha						
Frankenthal (Pfalz), St.	-	-	81	73	219	154	23
Kaiserslautern, St.	-	-	129	525	326	180	66
Koblenz, St.	-	13	173	433	544	412	67
Landau i. d. Pf., St.	-	-	125	94	217	164	15
Ludwigshafen a. Rh., St.	-	8	185	261	670	478	55
Mainz, St.	-	40	229	441	576	416	76
Neustadt a. d. Weinstr., St.	-	2	168	95	379	239	20
Pirmasens, St.	-	0	86	94	293	196	43
Speyer, St.	-	5	64	180	265	161	18
Trier, St.	-	14	167	249	546	445	39
Worms, St.	-	22	196	98	464	357	40
Zweibrücken, St.	-	-	112	117	168	122	20
Ahrweiler	-	141	539	265	1 294	675	52
Altenkirchen (Ww.)	-	10	556	256	578	344	81
Alzey-Worms	-	80	814	182	1 068	809	68
Bad Dürkheim	-	26	572	197	1 247	692	60
Bad Kreuznach	-	167	968	360	1 609	1 063	94
Bernkastel-Wittlich	-	175	1 011	336	1 301	947	54
Birkenfeld	-	162	480	800	1 060	670	78
Cochem-Zell	-	65	520	349	863	549	30
Donnersbergkreis	-	348	535	220	778	473	57
Eifelkreis Bitburg-Prüm	-	183	1 731	455	1 435	821	64
Germersheim	-	16	483	424	745	483	45
Kaiserslautern	-	29	545	823	962	499	63
Kusel	-	289	496	179	761	564	66
Mainz-Bingen	-	47	890	349	1 555	950	85
Mayen-Koblenz	-	683	700	401	1 349	933	81
Neuwied	-	130	623	292	954	523	90
Rhein-Hunsrück-Kreis	-	72	753	288	1 062	546	71
Rhein-Lahn-Kreis	-	175	506	296	927	566	76
Rhein-Pfalz-Kreis	-	87	486	171	966	427	60
Südliche Weinstraße	-	45	727	206	1 055	606	64
Südwestpfalz	-	8	583	275	1 197	720	69
Trier-Saarburg	1	152	816	233	1 785	1 218	62
Vulkaneifel	-	457	745	203	1 116	576	40
Westerwaldkreis	-	861	910	428	1 243	541	125
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1	4 510	18 707	10 650	31 579	19 516	2 115
kreisfreie Städte	-	104	1 716	2 660	4 667	3 324	481
Landkreise	1	4 406	16 991	7 990	26 912	16 192	1 635

1 Einschließlich des gemeinschaftlichen deutsch-luxemburgischen Hoheitsgebietes.

Verwaltungsbezirk	Bodenfläche insgesamt	Darunter: Fläche für Verkehr						
		insgesamt	davon					
			Straßen- verkehr	Weg	Platz	Bahn- verkehr	Flug- verkehr	Schiffs- verkehr
	ha							
Frankenthal (Pfalz), St.	4 388	467	316	114	16	21	-	0
Kaiserslautern, St.	13 970	1 160	721	223	54	161	-	-
Koblenz, St.	10 525	1 121	690	196	91	124	7	12
Landau i. d. Pf., St.	8 294	765	338	359	23	43	1	-
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	1 186	817	155	59	144	-	12
Mainz, St.	9 773	1 371	910	274	65	107	16	0
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	760	372	306	19	51	13	-
Pirmasens, St.	6 135	517	319	155	29	14	0	-
Speyer, St.	4 271	502	331	75	19	24	51	-
Trier, St.	11 706	1 180	597	348	81	143	0	10
Worms, St.	10 873	1 134	610	366	72	69	16	0
Zweibrücken, St.	7 064	586	333	177	34	18	25	-
Ahrweiler	78 703	5 306	1 895	3 067	172	135	36	2
Altenkirchen (Ww.)	64 238	3 651	1 620	1 714	83	226	7	-
Alzey-Worms	58 807	4 201	1 583	2 345	61	212	0	0
Bad Dürkheim	59 464	2 994	1 267	1 466	69	164	28	-
Bad Kreuznach	86 389	5 012	1 903	2 767	110	196	36	-
Bernkastel-Wittlich	116 792	7 379	2 816	4 173	115	196	68	10
Birkenfeld	77 683	3 608	1 548	1 855	77	99	28	-
Cochem-Zell	69 243	4 089	1 417	2 479	70	114	0	10
Donnersbergkreis	64 541	3 332	1 353	1 763	54	159	3	-
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	9 314	3 327	5 462	93	115	317	-
Germersheim	46 332	2 499	1 206	1 041	52	196	-	4
Kaiserslautern	64 000	4 027	1 768	1 506	96	198	458	-
Kusel	57 361	3 244	1 274	1 796	56	96	21	-
Mainz-Bingen	60 533	4 511	1 813	2 304	113	248	27	6
Mayen-Koblenz	81 773	5 524	2 566	2 499	175	234	32	18
Neuwied	62 706	3 904	1 935	1 583	104	258	17	7
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	6 376	2 344	3 401	148	184	296	2
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	4 406	1 556	2 507	85	230	24	4
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	2 167	1 199	826	49	83	10	-
Südliche Weinstraße	63 993	3 556	1 192	2 181	65	107	12	-
Südwestpfalz	95 353	4 308	1 850	2 068	74	149	167	-
Trier-Saarburg	110 226	7 101	2 713	4 010	111	233	26	9
Vulkaneifel	91 164	5 661	1 949	3 469	54	182	7	-
Westerwaldkreis	98 904	6 077	2 957	2 598	165	306	50	-
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1 985 797	122 995	51 406	61 628	2 813	5 240	1 800	107
kreisfreie Städte	106 450	10 750	6 354	2 748	562	920	130	36
Landkreise	1 878 726	112 245	45 052	58 880	2 250	4 321	1 671	72

<sup>1</sup> Einschließlich des gemeinschaftlichen deutsch-luxemburgischen Hoheitsgebietes.



Verwaltungsbezirk	Bodenfläche insgesamt	Darunter: Fläche für Vegetation			
		insgesamt	davon		
			Landwirtschaft	Wald	Gehölz
	ha				
Frankenthal (Pfalz), St.	4 388	2 661	2 556	29	61
Kaiserslautern, St.	13 970	9 752	1 150	8 517	76
Koblenz, St.	10 525	6 078	2 397	3 341	293
Landau i. d. Pf., St.	8 294	6 226	3 611	2 446	164
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	2 613	2 222	199	178
Mainz, St.	9 773	4 557	4 085	263	186
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	9 245	4 093	4 962	185
Pirmasens, St.	6 135	4 132	1 595	2 446	86
Speyer, St.	4 271	1 852	804	933	108
Trier, St.	11 706	7 497	2 358	4 500	566
Worms, St.	10 873	7 120	6 573	276	183
Zweibrücken, St.	7 064	5 005	3 220	1 665	107
Ahrweiler	78 703	66 506	24 485	40 316	1 546
Altenkirchen (Ww.)	64 238	53 503	19 933	32 704	820
Alzey-Worms	58 807	48 706	44 979	2 456	919
Bad Dürkheim	59 464	51 127	20 027	30 134	926
Bad Kreuznach	86 389	73 356	37 583	32 550	3 014
Bernkastel-Wittlich	116 792	101 031	41 251	56 080	3 435
Birkenfeld	77 683	68 307	24 499	41 336	1 764
Cochem-Zell	69 243	60 209	25 060	33 580	1 360
Donnersbergkreis	64 541	56 692	34 499	20 938	1 201
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	144 432	84 847	55 871	3 574
Germersheim	46 332	36 435	17 441	18 080	831
Kaiserslautern	64 000	53 533	20 853	31 892	583
Kusel	57 361	49 339	27 900	20 273	1 002
Mainz-Bingen	60 533	47 202	36 883	8 416	1 701
Mayen-Koblenz	81 773	65 620	38 522	24 882	1 905
Neuwied	62 706	49 698	20 544	27 737	1 225
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	85 792	40 535	43 907	1 288
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	67 106	29 636	35 129	2 023
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	21 885	16 365	4 972	439
Südliche Weinstraße	63 993	55 323	26 151	28 050	1 064
Südwestpfalz	95 353	84 973	23 771	60 265	901
Trier-Saarburg	110 226	94 259	41 188	48 547	4 270
Vulkaneifel	91 164	79 894	37 568	39 747	2 368
Westerwaldkreis	98 904	80 470	37 596	40 343	2 303
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1 985 797	1 662 138	806 780	807 783	42 655
kreisfreie Städte	106 450	66 737	34 665	29 578	2 192
Landkreise	1 878 726	1 595 398	772 115	778 205	40 463

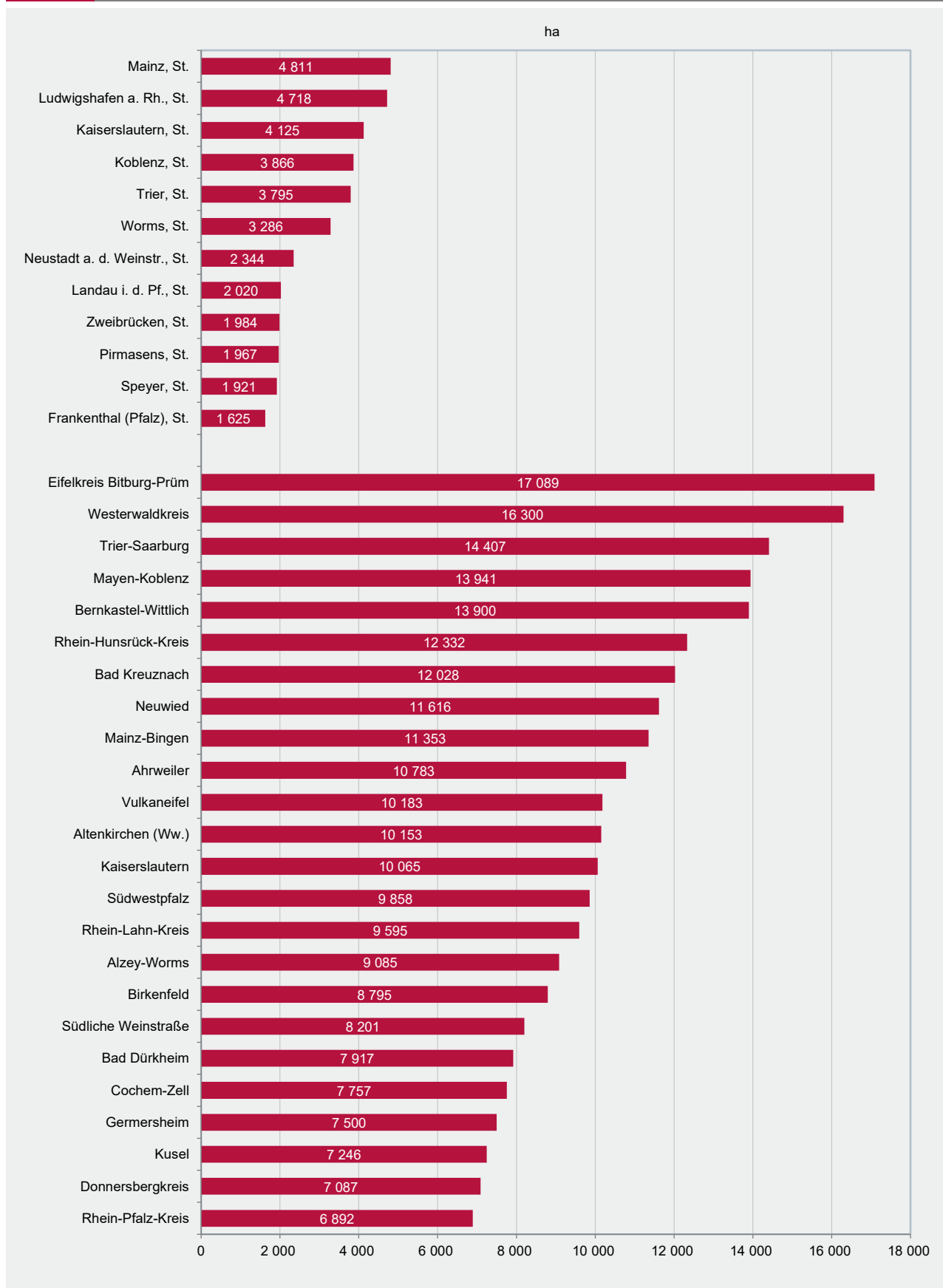
<sup>1</sup> Einschließlich des gemeinschaftlichen deutsch-luxemburgischen Hoheitsgebietes.

Verwaltungsbezirk	Noch: Fläche für Vegetation			
	noch: davon			
	Heide	Moor	Sumpf	Unland, vegetationslose Fläche
	ha			
Frankenthal (Pfalz), St.	-	-	0	14
Kaiserslautern, St.	-	-	1	7
Koblenz, St.	-	-	0	46
Landau i. d. Pf., St.	-	-	-	5
Ludwigshafen a. Rh., St.	-	-	4	10
Mainz, St.	-	-	-	23
Neustadt a. d. Weinstr., St.	-	0	-	4
Pirmasens, St.	-	-	1	4
Speyer, St.	-	-	-	6
Trier, St.	-	-	-	73
Worms, St.	-	-	54	33
Zweibrücken, St.	-	-	0	14
Ahrweiler	30	-	5	124
Altenkirchen (Ww.)	0	-	2	44
Alzey-Worms	-	-	231	121
Bad Dürkheim	-	-	1	38
Bad Kreuznach	5	-	2	201
Bernkastel-Wittlich	-	-	8	257
Birkenfeld	2	86	10	610
Cochem-Zell	-	-	0	209
Donnersbergkreis	-	-	3	51
Eifelkreis Bitburg-Prüm	61	-	20	60
Germersheim	-	-	13	69
Kaiserslautern	111	16	18	60
Kusel	-	-	19	145
Mainz-Bingen	-	-	20	182
Mayen-Koblenz	98	-	10	202
Neuwied	0	-	7	186
Rhein-Hunsrück-Kreis	2	-	3	58
Rhein-Lahn-Kreis	-	-	0	318
Rhein-Pfalz-Kreis	-	-	60	48
Südliche Weinstraße	-	-	8	50
Südwestpfalz	-	-	13	22
Trier-Saarburg	-	7	21	227
Vulkaneifel	91	59	8	53
Westerwaldkreis	-	-	33	195
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	401	168	578	3 772
kreisfreie Städte	-	0	61	240
Landkreise	401	168	517	3 530

<sup>1</sup> Einschließlich des gemeinschaftlichen deutsch-luxemburgischen Hoheitsgebietes.

Verwaltungsbezirk	Bodenfläche insgesamt	Darunter: Fläche für Gewässer				
		insgesamt	davon			
			Fließgewässer	Hafenbecken	stehendes Gewässer	Meer
	ha					
Frankenthal (Pfalz), St.	4 388	102	80	0	22	-
Kaiserslautern, St.	13 970	93	24	-	69	-
Koblenz, St.	10 525	567	530	16	21	-
Landau i. d. Pf., St.	8 294	47	37	-	10	-
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	404	196	45	162	-
Mainz, St.	9 773	365	288	27	50	-
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	117	81	-	36	-
Pirmasens, St.	6 135	36	18	-	18	-
Speyer, St.	4 271	494	273	21	200	-
Trier, St.	11 706	400	342	10	48	-
Worms, St.	10 873	446	404	10	32	-
Zweibrücken, St.	7 064	75	63	-	12	-
Ahrweiler	78 703	1 273	817	19	436	-
Altenkirchen (Ww.)	64 238	573	474	-	99	-
Alzey-Worms	58 807	936	544	-	392	-
Bad Dürkheim	59 464	394	223	-	171	-
Bad Kreuznach	86 389	839	738	-	101	-
Bernkastel-Wittlich	116 792	1 686	1 477	10	199	-
Birkenfeld	77 683	418	313	-	106	-
Cochem-Zell	69 243	1 212	1 136	5	71	-
Donnersbergkreis	64 541	413	316	-	97	-
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	989	846	-	144	-
Germersheim	46 332	2 381	1 270	214	897	-
Kaiserslautern	64 000	374	212	-	161	-
Kusel	57 361	487	404	-	83	-
Mainz-Bingen	60 533	1 931	1 786	15	130	-
Mayen-Koblenz	81 773	1 529	1 370	16	143	-
Neuwied	62 706	1 261	996	5	260	-
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	910	804	9	97	-
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	1 348	1 269	18	61	-
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	1 635	1 044	2	590	-
Südliche Weinstraße	63 993	424	309	-	116	-
Südwestpfalz	95 353	514	326	-	188	-
Trier-Saarburg	110 226	1 406	1 187	6	213	-
Vulkaneifel	91 164	629	450	-	180	-
Westerwaldkreis	98 904	1 274	614	0	660	-
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1 985 797	28 600	21 798	449	6 353	-
kreisfreie Städte	106 450	3 146	2 337	130	679	-
Landkreise	1 878 726	24 836	18 924	319	5 593	-

<sup>1</sup> Einschließlich des gemeinschaftlichen deutsch-luxemburgischen Hoheitsgebietes.



<sup>1</sup> Die hier nachgewiesene "Siedlungs- und Verkehrsfläche" dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche" (Siedlung und Verkehr abzüglich Bergbaubetrieb, Tagebau, Grube und Steinbruch).

Verwaltungsbezirk	Bodenfläche insgesamt	Darunter: Fläche für Siedlung und Verkehr					Nachrichtlich:
		insgesamt	davon			Fläche für Verkehr	Siedlungs- und Verkehrsfläche für Nachhaltigkeits- indikator <sup>1</sup>
			Fläche für Siedlung				
			insgesamt	darunter			
	Bergbau- betrieb	Tagebau, Grube, Steinbruch					
ha							
Frankenthal (Pfalz), St.	4 388	1 625	1 158	-	-	467	1 625
Kaiserslautern, St.	13 970	4 125	2 965	-	-	1 160	4 125
Koblenz, St.	10 525	3 880	2 758	-	13	1 121	3 866
Landau i. d. Pf., St.	8 294	2 020	1 255	-	-	765	2 020
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	4 726	3 540	-	8	1 186	4 718
Mainz, St.	9 773	4 851	3 479	-	40	1 371	4 811
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	2 347	1 586	-	2	760	2 344
Pirmasens, St.	6 135	1 968	1 451	-	0	517	1 967
Speyer, St.	4 271	1 926	1 424	-	5	502	1 921
Trier, St.	11 706	3 809	2 629	-	14	1 180	3 795
Worms, St.	10 873	3 307	2 173	-	22	1 134	3 286
Zweibrücken, St.	7 064	1 984	1 398	-	-	586	1 984
Ahrweiler	78 703	10 924	5 618	-	141	5 306	10 783
Altenkirchen (Ww.)	64 238	10 162	6 512	-	10	3 651	10 153
Alzey-Worms	58 807	9 165	4 964	-	80	4 201	9 085
Bad Dürkheim	59 464	7 943	4 949	-	26	2 994	7 917
Bad Kreuznach	86 389	12 195	7 183	-	167	5 012	12 028
Bernkastel-Wittlich	116 792	14 075	6 696	-	175	7 379	13 900
Birkenfeld	77 683	8 957	5 350	-	162	3 608	8 795
Cochem-Zell	69 243	7 822	3 732	-	65	4 089	7 757
Donnersbergkreis	64 541	7 435	4 103	-	348	3 332	7 087
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	17 273	7 958	-	183	9 314	17 089
Germersheim	46 332	7 516	5 017	-	16	2 499	7 500
Kaiserslautern	64 000	10 094	6 067	-	29	4 027	10 065
Kusel	57 361	7 535	4 291	-	289	3 244	7 246
Mainz-Bingen	60 533	11 400	6 889	-	47	4 511	11 353
Mayen-Koblenz	81 773	14 624	9 099	-	683	5 524	13 941
Neuwied	62 706	11 747	7 843	-	130	3 904	11 616
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	12 404	6 028	-	72	6 376	12 332
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	9 770	5 365	-	175	4 406	9 595
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	6 980	4 813	-	87	2 167	6 892
Südliche Weinstraße	63 993	8 246	4 689	-	45	3 556	8 201
Südwestpfalz	95 353	9 866	5 558	-	8	4 308	9 858
Trier-Saarburg	110 226	14 560	7 459	1	152	7 101	14 407
Vulkaneifel	91 164	10 640	4 979	-	457	5 661	10 183
Westerwaldkreis	98 904	17 161	11 084	-	861	6 077	16 300
Rheinland-Pfalz <sup>2</sup>	1 985 797	295 059	172 064	1	4 510	122 995	290 548
kreisfreie Städte	106 450	36 567	25 817	-	104	10 750	36 463
Landkreise	1 878 726	258 492	146 247	1	4 406	112 245	254 085

<sup>1</sup> Die hier nachgewiesene "Siedlungs- und Verkehrsfläche" dient der Berechnung des Nachhaltigkeitsindikators "Anstieg der Siedlungs- und Verkehrsfläche" (Siedlung und Verkehr abzüglich Bergbaubetrieb, Tagebau, Grube und Steinbruch). – <sup>2</sup> Einschließlich des gemeinschaftlichen deutsch-luxemburgischen Hoheitsgebietes.

## Impressum

---

Herausgeber:  
Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz  
Mainzer Straße 14-16  
56130 Bad Ems

Telefon: 02603 71-0  
Telefax: 02603 71-3150

E-Mail: [poststelle@statistik.rlp.de](mailto:poststelle@statistik.rlp.de)  
Internet: [www.statistik.rlp.de](http://www.statistik.rlp.de)

Kostenfreier Download im Internet: <http://www.statistik.rlp.de/de/publikationen/statistische-berichte/>

---

© Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz · Bad Ems · 2022

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.