



2021

# STATISTISCHE BERICHTE



## Nutzung der Bodenfläche zum 31. Dezember 2020

Ergebnisse der Flächenerhebung (tatsächliche Nutzung)

## 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 2019–2020 .....	11
T 2	Bodenfläche 2020 nach Untergliederung aller Nutzungsarten .....	12
T 3	Bodenfläche 2020 nach Nutzungsartenbereichen und Verwaltungsbezirken (1.1 T) .....	19
T 4	Fläche für Siedlung 2020 nach Nutzungsarten und Verwaltungsbezirken (2.1 T) .....	20
T 5	Fläche für Verkehr 2020 nach Nutzungsarten und Verwaltungsbezirken (3.1 T) .....	22
T 6	Fläche für Vegetation 2020 nach Nutzungsarten und Verwaltungsbezirken (4.1.T) .....	23
T 7	Fläche für Gewässer 2020 nach Nutzungsarten und Verwaltungsbezirken (5.1 T) .....	25
T 8	Fläche für Siedlung und Verkehr 2020 nach Nutzungsartengruppen und Verwaltungsbezirken (6.1 T) .....	27

## Grafiken

G 1	Bodenfläche 2020 nach Nutzungsartenbereichen .....	10
G 2	Nutzung der Bodenfläche innerhalb der Nutzungsartenbereiche 2020 .....	10
G 3	Bodenfläche 2020 nach Nutzungsartenbereichen und Verwaltungsbezirken .....	17
G 4	Anteile der Bodenflächen 2020 nach ausgewählten Nutzungsarten und Verwaltungsbezirken .....	18
G 5	Siedlungs- und Verkehrsfläche 2020 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 belegen 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 werden 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)

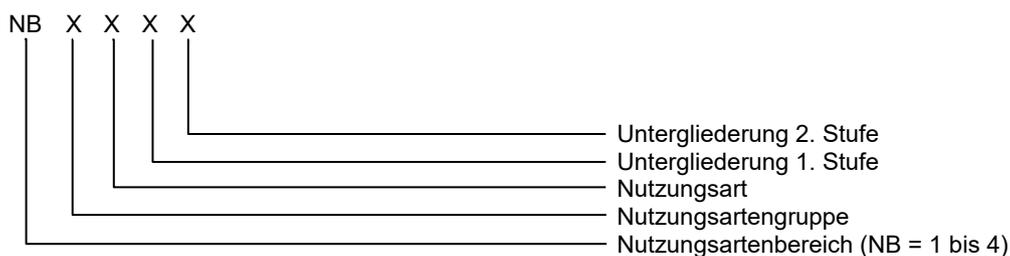
Innerhalb der vier Objektartengruppen werden folgende 26 Objektarten unterschieden. Sie werden durch die Tausender-Stelle repräsentiert:

- |  |  |
|--|--|
| 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 kurze 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 Forstbetriebe, und zwar unabhängig von ihrer Lage (Betriebsprinzip). Da die landwirtschaftlichen Betriebe und Forstbetriebe der Bodennutzungshaupterhebung zudem erst ab einer bestimmten Betriebsgröße auskunftspflichtig sind, bei Wald z. B. ab 10 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)

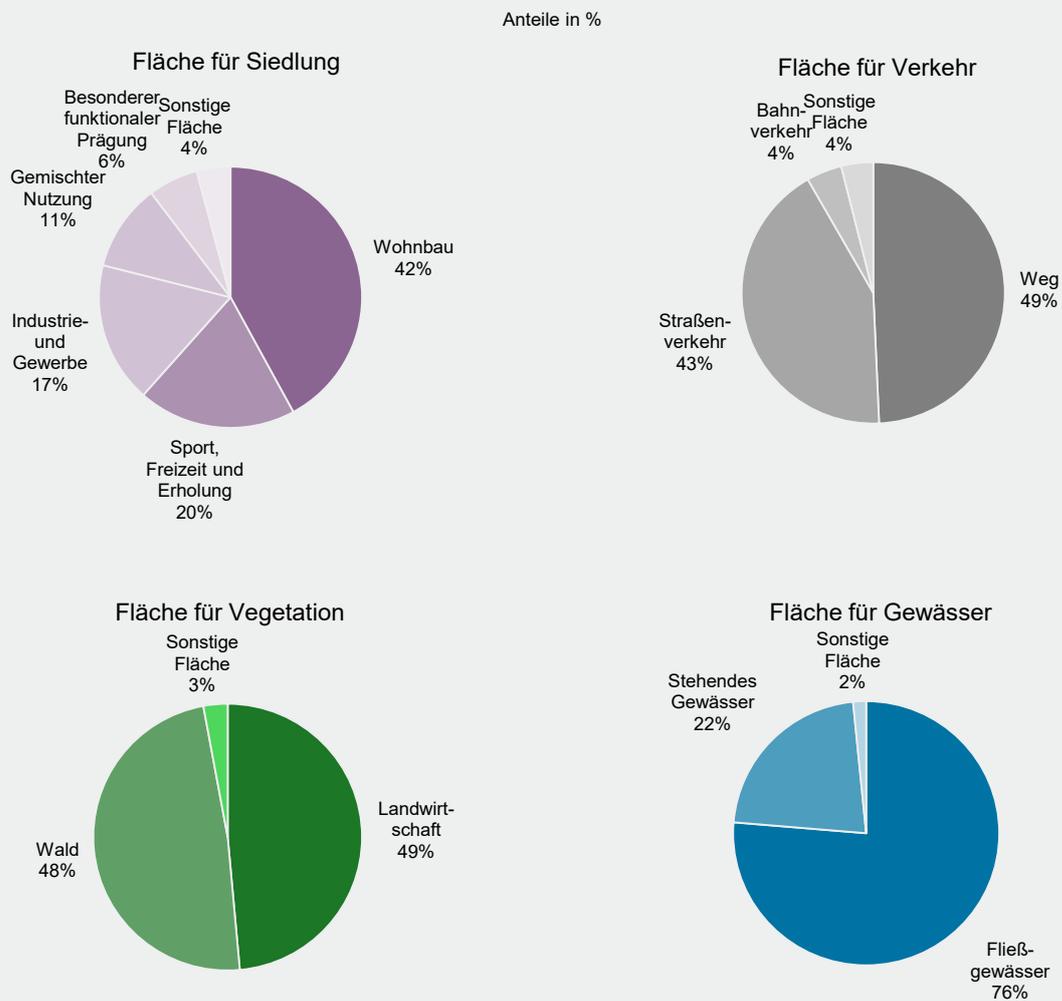
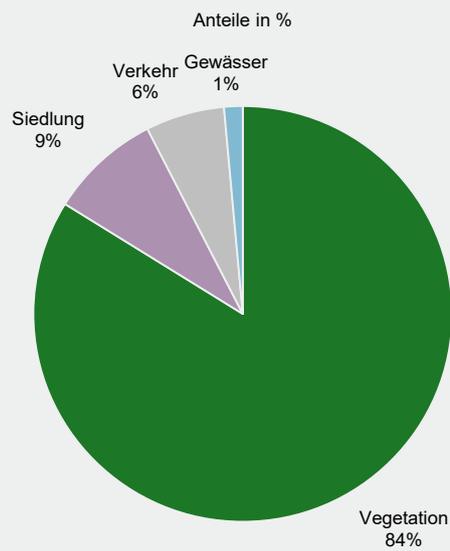
Nutzungsarten-schlüssel	Bezeichnung	Definition
<b>10000</b>	<b>Siedlung</b>	Die Objektartengruppe <b>Siedlung</b> beinhaltet die bebauten und nicht bebauten Flächen, die durch die Ansiedlung von Menschen geprägt sind oder zur Ansiedlung beitragen.
<b>11000</b>	<b>Wohnbaufläche</b>	<b>Wohnbaufläche</b> 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 2019–2020**

Nutzungsart	2019	2020				
		insgesamt	Veränderung zu 2019	Anteil an insgesamt	je Einwohner/-in	
		ha		%	m <sup>2</sup>	
<b>Siedlung</b>						
Fläche für Siedlung	169 818	170 959	1 141	0,7	8,6	418
Wohnbaufläche	69 917	71 933	2 015	2,9	3,6	176
Industrie- und Gewerbefläche	29 491	29 769	278	0,9	1,5	73
Halde	510	434	- 77	-15,0	0,0	1
Bergbaubetrieb	1	1	1	138,3	0,0	0
Tagebau, Grube, Steinbruch	4 504	4 502	- 2	-0,1	0,2	11
Fläche gemischter Nutzung	18 096	18 400	304	1,7	0,9	45
Fläche besonderer funktionaler Prägung	10 406	10 496	90	0,9	0,5	26
Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche	34 739	33 271	- 1 468	-4,2	1,7	81
Friedhof	2 153	2 153	1	0,0	0,1	5
<b>Verkehr</b>						
Fläche für Verkehr	120 343	120 940	597	0,5	6,1	295
Straßenverkehr	51 311	51 322	11	0,0	2,6	125
Weg	58 892	59 609	718	1,2	3,0	146
Platz	2 965	2 847	- 118	-4,0	0,1	7
Bahnverkehr	5 286	5 268	- 18	-0,3	0,3	13
Flugverkehr	1 783	1 788	5	0,3	0,1	4
Schiffsverkehr	106	106	- 1	-0,5	0,0	0
<b>Vegetation</b>						
Fläche für Vegetation	1 667 146	1 665 380	- 1 766	-0,1	83,9	4 068
Landwirtschaftsfläche	811 013	808 659	- 2 355	-0,3	40,7	1 975
Waldfläche	806 010	808 337	2 327	0,3	40,7	1 974
Gehölz	45 184	43 497	- 1 687	-3,7	2,2	106
Heide	378	383	5	1,4	0,0	1
Moor	80	86	7	8,4	0,0	0
Sumpf	536	586	50	9,3	0,0	1
Unland, Vegetationslose Fläche	3 944	3 832	- 112	-2,8	0,2	9
<b>Gewässer</b>						
Fläche für Gewässer	28 494	28 522	28	0,1	1,4	70
Fließgewässer	21 849	21 767	- 81	-0,4	1,1	53
Hafenbecken	448	450	2	0,4	0,0	1
Stehendes Gewässer	6 197	6 305	108	1,7	0,3	15
<b>Insgesamt</b>						
Bodenfläche insgesamt <sup>1</sup>	1 985 800	1 985 800	0	0,0	100,0	4 851

1 Einschließlich des gemeinschaftlichen deutsch-luxemburgischen Hoheitsgebietes.

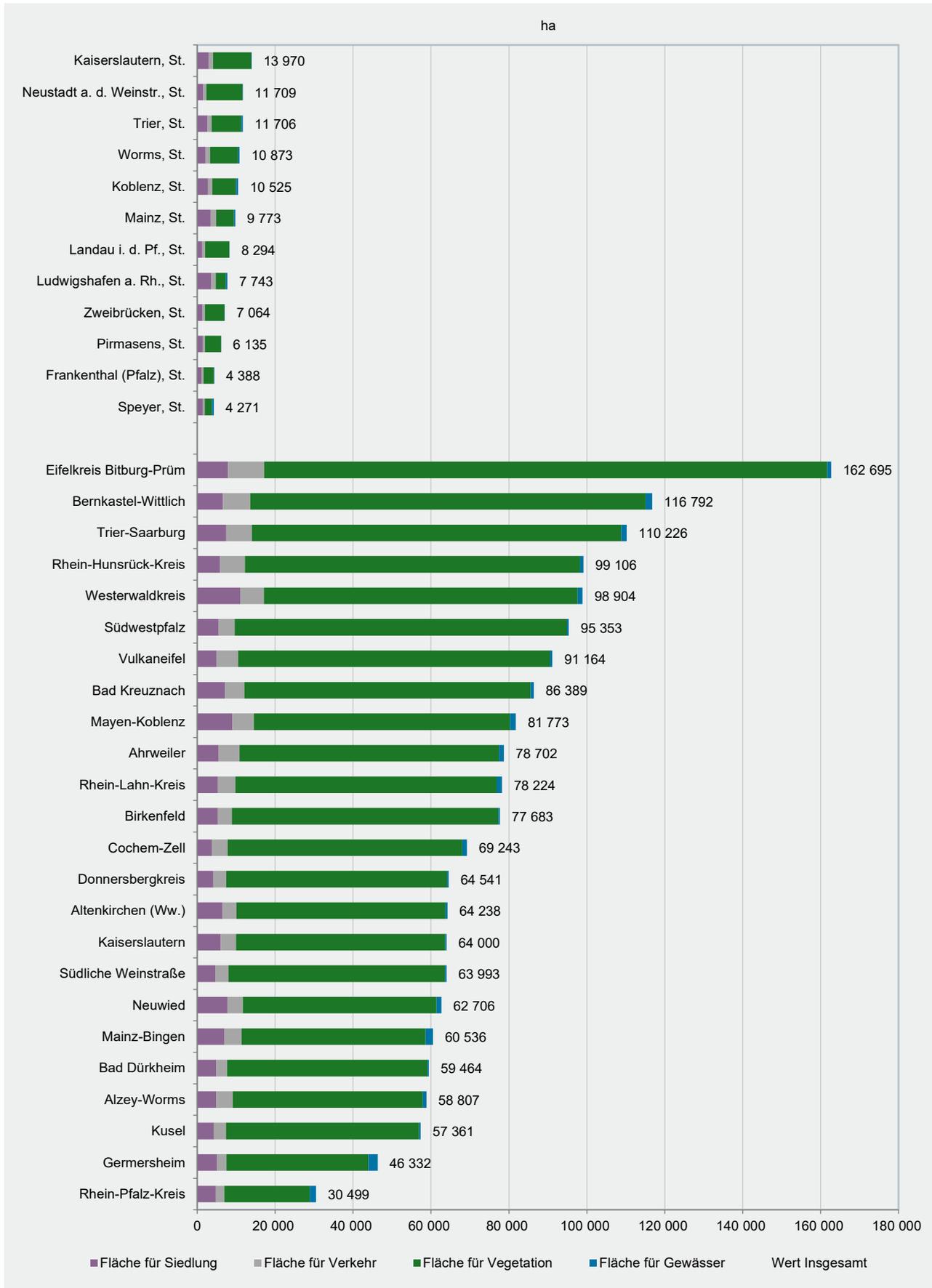
Nutzungs- schlüssel	Nutzungsart	2020	
		Bodenfläche	Anteil je Nutzungsarten- bereich
		ha	%
<b>Insgesamt</b>			
	Bodenfläche insgesamt	1 985 800	100
10000	Siedlung	170 959	8,6
20000	Verkehr	120 940	6,1
30000	Vegetation	1 665 380	83,9
40000	Gewässer	28 522	1,4
<b>Siedlung</b>			
10000	Siedlung	170 959	100
11000	Wohnbaufläche	71 933	42,1
12000	Industrie- und Gewerbefläche	29 769	17,4
12100	Industrie und Gewerbe	18 275	10,7
12101	Gebäude- und Freifläche Industrie und Gewerbe	1 787	1,0
12110	Produktion	7 932	4,6
12120	Handwerk	2 892	1,7
12130	Tankstelle	158	0,1
12140	Lagerplatz	3 152	1,8
12150	Transport	843	0,5
12190	Werft	8	0,0
121_R	Industrie und Gewerbe - nicht weiter untergliedert	1 501	0,9
12200	Handel und Dienstleistung	6 397	3,7
12210	Verwaltung, freie Berufe	454	0,3
12220	Bank, Kredit	142	0,1
12230	Versicherung	0	0,0
12240	Handel	3 629	2,1
12250	Ausstellung, Messe	68	0,0
12260	Beherbergung	395	0,2
12270	Restauration	526	0,3
12280	Vergnügung	60	0,0
12290	Gärtnerei	284	0,2
122_R	Handel und Dienstleistung - nicht weiter untergliedert	839	0,5
12300	Versorgungsanlage	3 165	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	742	0,4
12321	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Wasser	447	0,3
1232_R	Wasserwerk - nicht weiter untergliedert	296	0,2
12330	Kraftwerk	1 984	1,2
12331	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Elektrizität	349	0,2
1233_R	Kraftwerk - nicht weiter untergliedert	1 635	1,0
12340	Umspannstation	66	0,0
12350	Raffinerie	104	0,1
12351	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Öl	20	0,0
1235_R	Raffinerie - nicht weiter untergliedert	84	0,0
12360	Gaswerk	58	0,0
12361	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Gas	44	0,0

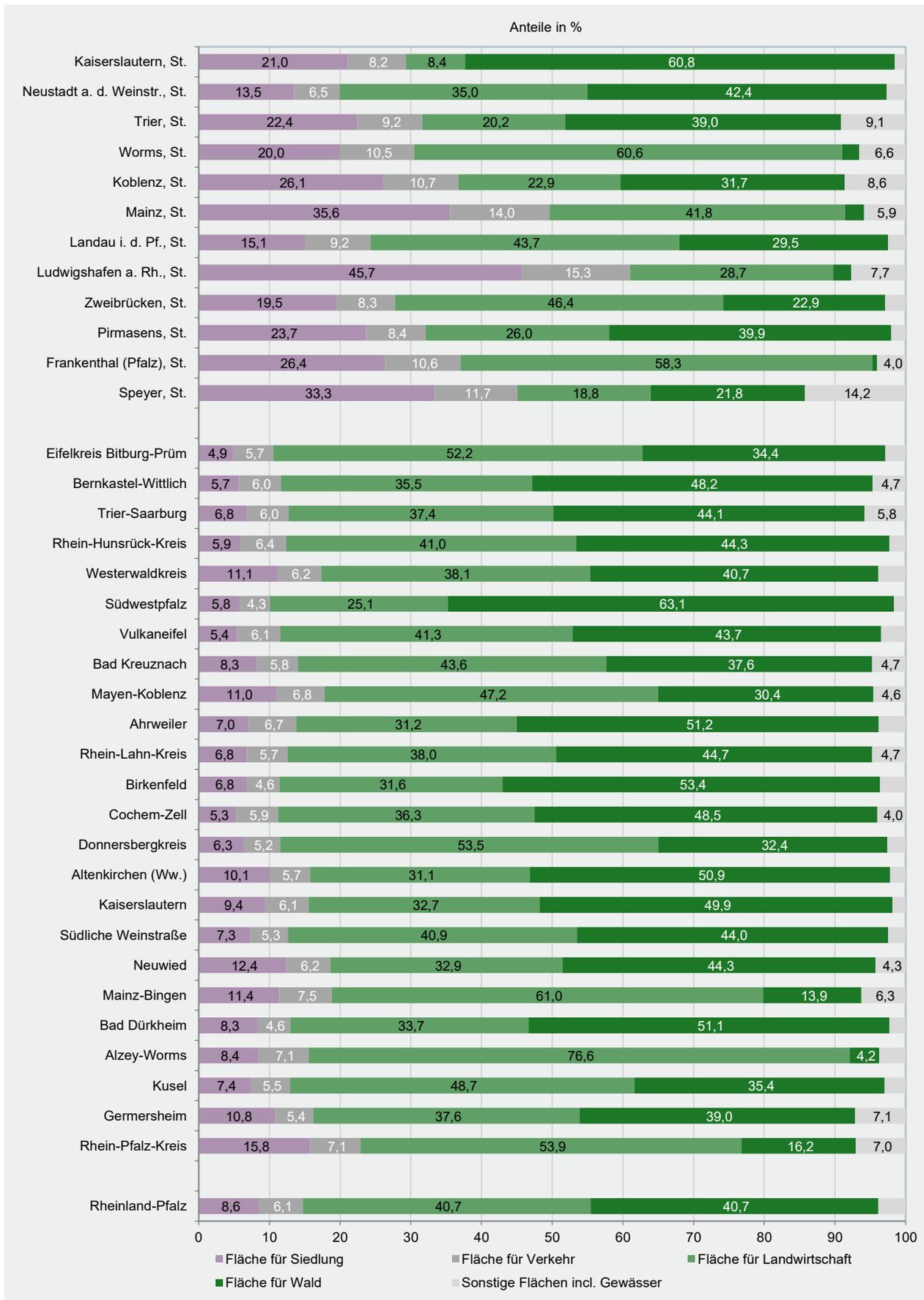
Nutzungs- schlüssel	Nutzungsart	2020	
		Bodenfläche	Anteil je Nutzungsarten- bereich
		ha	%
1236_R	Gaswerk - nicht weiter untergliedert	14	0,0
12370	Heizwerk	25	0,0
12371	Gebäude- und Freifläche Versorgungsanlage, Wärme	15	0,0
1237_R	Heizwerk - nicht weiter untergliedert	10	0,0
12380	Funk- und Fernmeldeanlage	119	0,1
12381	Geb.- und Freifl. Versorgungsanlage, Funk- und Fernmeldewesen	108	0,1
1238_R	Funk- und Fernmeldeanlage - nicht weiter untergliedert	11	0,0
123_R	Versorgungsanlage - nicht weiter untergliedert	29	0,0
12400	Entsorgung	1 934	1,1
12401	Gebäude- und Freifläche Entsorgungsanlage	29	0,0
12410	Kläranlage, Klärwerk	988	0,6
12411	Gebäude- und Freifläche Entsorgungsanlage, Abwasserbeseitigung	598	0,3
1241_R	Kläranlage, Klärwerk - nicht weiter untergliedert	390	0,2
12420	Abfallbehandlungsanlage	501	0,3
12421	Gebäude- und Freifläche Entsorgungsanlage, Abfallbeseitigung	215	0,1
1242_R	Abfallbehandlungsanlage - nicht weiter untergliedert	286	0,2
12430	Deponie (oberirdisch)	361	0,2
124_R	Entsorgung - nicht weiter untergliedert	54	0,0
13000	Halde	434	0,3
14000	Bergbaubetrieb	1	0,0
15000	Tagebau, Grube, Steinbruch	4 502	2,6
15_R	Tagebau, Grube, Steinbruch - nicht weiter untergliedert	4 502	2,6
16000	Fläche gemischter Nutzung	18 400	10,8
16100	Gebäude- und Freifläche, Mischnutzung mit Wohnen	5 136	3,0
16200	Gebäude- und Freifläche Land- und Forstwirtschaft	11 558	6,8
16300	Landwirtschaftliche Betriebsfläche	1 589	0,9
16400	Forstwirtschaftliche Betriebsfläche	117	0,1
17000	Fläche besonderer funktionaler Prägung	10 496	6,1
17100	Öffentliche Zwecke	9 595	5,6
17110	Verwaltung	425	0,2
17120	Bildung und Forschung	2 037	1,2
17130	Kultur	284	0,2
17140	Religiöse Einrichtung	718	0,4
17150	Gesundheit, Kur	544	0,3
17160	Soziales	1 508	0,9
17170	Sicherheit und Ordnung	3 833	2,2
171_R	Öffentliche Zwecke - nicht weiter untergliedert	246	0,1
17200	Parken	706	0,4
17300	Historische Anlage	195	0,1
18000	Sport-, Freizeit- und Erholungsfläche	33 271	19,5
18001	Gebäude- und Freifläche Sport, Freizeit und Erholung	646	0,4
18100	Sportanlage	7 139	4,2
18110	Golfplatz	1 772	1,0
18120	Sportplatz	2 817	1,6
18130	Rennbahn	117	0,1
18140	Reitplatz	409	0,2
18150	Schießanlage	226	0,1
18160	Eis-, Rollschuhbahn	2	0,0
18170	Tennisplatz	344	0,2
181_R	Sportanlage - nicht weiter untergliedert	1 452	0,8

Nutzungs- schlüssel	Nutzungsart	2020	
		Bodenfläche	Anteil je Nutzungsarten- bereich
		ha	%
18200	Freizeitanlage	1 317	0,8
18210	Zoo	59	0,0
18211	Gebäude- und Freifläche Erholung, Zoologie	17	0,0
1821_R	Zoo - nicht weiter untergliedert	42	0,0
18220	Safaripark, Wildpark	846	0,5
18230	Freizeitpark	32	0,0
18270	Verkehrsübungsplatz	60	0,0
182_R	Freizeitanlage - nicht weiter untergliedert	319	0,2
18300	Erholungsfläche	2 895	1,7
18301	Gebäude- und Freifläche Erholung	8	0,0
18310	Wochenend- und Ferienhausfläche	1 360	0,8
18320	Schwimmbad, Freibad	429	0,3
18321	Gebäude- und Freifläche Erholung, Bad	144	0,1
1832_R	Schwimmbad, Freibad - nicht weiter untergliedert	285	0,2
18330	Campingplatz	1 065	0,6
18331	Gebäude- und Freifläche Erholung, Camping	107	0,1
1833_R	Campingplatz - nicht weiter untergliedert	958	0,6
183_R	Erholungsfläche - nicht weiter untergliedert	34	0,0
18400	Grünanlage	21 275	12,4
18420	Park	2 013	1,2
18430	Botanischer Garten	25	0,0
18431	Gebäude- und Freifläche Erholung, Botanik	3	0,0
1843_R	Botanischer Garten - nicht weiter untergliedert	22	0,0
18440	Kleingarten	617	0,4
18450	Wochenendplatz	1 921	1,1
18460	Garten	12 555	7,3
18470	Spielplatz, Bolzplatz	1 083	0,6
184_R	Grünanlage - nicht weiter untergliedert	3 060	1,8
19000	Friedhof	2 153	1,3
19001	Gebäude- und Freifläche Friedhof	223	0,1
19020	Historischer Friedhof	45	0,0
19_R	Friedhof - nicht weiter untergliedert	1 886	1,1
Verkehr			
20000	Verkehr	120 940	100
21000	Straßenverkehr	51 322	42,4
21001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Straße	168	0,1
21002	Verkehrsbegleitfläche Straße	17 619	14,6
21010	Fußgängerzone	65	0,1
21_R	Straßenverkehr - nicht weiter untergliedert	33 470	27,7
22000	Weg	59 609	49,3
22010	Fahrweg	57 327	47,4
22020	Fußweg	1 411	1,2
22040	Radweg	83	0,1
22050	Rad- und Fußweg	765	0,6
22_R	Weg - nicht weiter untergliedert	24	0,0
23000	Platz	2 847	2,4
23020	Parkplatz	2 257	1,9
23030	Rastplatz	193	0,2
23_R	Platz - nicht weiter untergliedert	397	0,3

Nutzungs- schlüssel	Nutzungsart	2020	
		Bodenfläche	Anteil je Nutzungsarten- bereich
		ha	%
24000	Bahnverkehr	5 268	4,4
24001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Schiene	128	0,1
24002	Verkehrsbegleitfläche Bahnverkehr	2 198	1,8
24010	Eisenbahn	2 555	2,1
24020	Stadtbahn	31	0,0
24021	Straßenbahn	31	0,0
24030	Seilbahn, Bergbahn	2	0,0
24_R	Bahnverkehr - nicht weiter untergliedert	353	0,3
25000	Flugverkehr	1 788	1,5
25001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Luftfahrt	88	0,1
25010	Flughafen	414	0,3
25040	Landeplatz, Sonderlandeplatz	494	0,4
25050	Segelfluggelände	206	0,2
25_R	Flugverkehr - nicht weiter untergliedert	585	0,5
26000	Schiffsverkehr	106	0,1
26001	Gebäude- und Freifläche zu Verkehrsanlagen, Schifffahrt	32	0,0
26010	Hafenanlage (Landfläche)	60	0,0
26030	Anlegestelle	5	0,0
26040	Fähranlage	3	0,0
26_R	Schiffsverkehr - nicht weiter untergliedert	5	0,0
Vegetation			
30000	Vegetation	1 665 380	100
31000	Landwirtschaft	808 659	48,6
31100	Ackerland	406 688	24,4
31110	Streuobstacker	438	0,0
31120	Hopfen	21	0,0
31130	Spargel	1 590	0,1
311_R	Ackerland - nicht weiter untergliedert	404 639	24,3
31200	Grünland	312 175	18,7
31210	Streuobstwiese	8 968	0,5
312_R	Grünland - nicht weiter untergliedert	303 207	18,2
31300	Gartenland	1 506	0,1
31310	Baumschule	908	0,1
313_R	Gartenland - nicht weiter untergliedert	598	0,0
31400	Weingarten	64 706	3,9
31500	Obstplantage	6 705	0,4
31510	Obstbaumplantage	6 261	0,4
31520	Obststrauchplantage	362	0,0
315_R	Obstplantage - nicht weiter untergliedert	82	0,0
31600	Brachland	16 880	1,0
32000	Wald	808 337	48,5
32100	Laubholz	179 834	10,8
32200	Nadelholz	105 948	6,4
32300	Laub- und Nadelholz	522 515	31,4
32_R	Wald - nicht weiter untergliedert	40	0,0
33000	Gehölz	43 497	2,6
34000	Heide	383	0,0
35000	Moor	86	0,0
36000	Sumpf	586	0,0

Nutzungs- schlüssel	Nutzungsart	2020	
		Bodenfläche	Anteil je Nutzungsarten- bereich
		ha	%
37000	Unland, Vegetationslose Fläche	3 832	0,2
37010	Vegetationslose Fläche	2 289	0,1
37020	Gewässerbegleitfläche	1 027	0,1
37_R	Unland, Vegetationslose Fläche - nicht weiter untergliedert	516	0,0
<b>Gewässer</b>			
40000	Gewässer	28 522	100
41000	Fließgewässer	21 767	76,3
41100	Fluss	12 988	45,5
41110	Altwasser	405	1,4
41120	Altarm	781	2,7
411_R	Fluss - nicht weiter untergliedert	11 801	41,4
41200	Kanal	33	0,1
41300	Graben	3 095	10,9
41400	Bach	5 652	19,8
42000	Hafenbecken	450	1,6
43000	Stehendes Gewässer	6 305	22,1
43100	See	3 988	14,0
43200	Teich	2 262	7,9
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	1 157	467	2 661	102
Kaiserslautern, St.	13 970	2 940	1 149	9 791	91
Koblenz, St.	10 525	2 747	1 121	6 090	566
Landau i. d. Pf., St.	8 294	1 251	764	6 232	47
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	3 538	1 186	2 616	402
Mainz, St.	9 773	3 476	1 371	4 561	365
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	1 576	757	9 260	115
Pirmasens, St.	6 135	1 453	516	4 132	35
Speyer, St.	4 271	1 424	502	1 852	494
Trier, St.	11 706	2 626	1 081	7 598	401
Worms, St.	10 873	2 174	1 138	7 115	447
Zweibrücken, St.	7 064	1 376	585	5 031	72
Ahrweiler	78 702	5 544	5 308	66 578	1 272
Altenkirchen (Ww.)	64 238	6 462	3 646	53 560	570
Alzey-Worms	58 807	4 932	4 199	48 742	934
Bad Dürkheim	59 464	4 932	2 763	51 378	391
Bad Kreuznach	86 389	7 146	4 998	73 410	836
Bernkastel-Wittlich	116 792	6 601	7 001	101 521	1 670
Birkenfeld	77 683	5 316	3 538	68 416	412
Cochem-Zell	69 243	3 693	4 079	60 259	1 212
Donnersbergkreis	64 541	4 087	3 328	56 717	408
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	7 900	9 252	144 548	995
Germersheim	46 332	5 016	2 500	36 435	2 381
Kaiserslautern	64 000	6 006	3 933	53 695	366
Kusel	57 361	4 232	3 163	49 511	454
Mainz-Bingen	60 536	6 880	4 513	47 208	1 936
Mayen-Koblenz	81 773	9 011	5 534	65 698	1 530
Neuwied	62 706	7 783	3 890	49 768	1 264
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	5 889	6 363	85 946	908
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	5 333	4 463	67 066	1 361
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	4 813	2 155	21 901	1 630
Südliche Weinstraße	63 993	4 669	3 393	55 507	424
Südwestpfalz	95 353	5 546	4 063	85 236	508
Trier-Saarburg	110 226	7 456	6 565	94 806	1 398
Vulkaneifel	91 164	4 954	5 568	80 015	627
Westerwaldkreis	98 904	11 020	6 092	80 516	1 277
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1 985 800	170 959	120 940	1 665 380	28 522
kreisfreie Städte	106 450	25 739	10 636	66 938	3 138
Landkreise	1 878 730	145 220	110 304	1 598 439	24 767

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

Verwaltungsbezirk	Bodenfläche insgesamt	Darunter: Fläche für Siedlung				
		insgesamt	davon			Halde
			Wohnbau- fläche	Industrie- und Gewerbefläche		
				insgesamt	darunter: Industrie und Gewerbe	
ha						
Frankenthal (Pfalz), St.	4 388	1 157	421	339	154	2
Kaiserslautern, St.	13 970	2 940	1 172	708	454	3
Koblenz, St.	10 525	2 747	1 005	505	278	6
Landau i. d. Pf., St.	8 294	1 251	507	284	168	3
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	3 538	1 062	1 280	1 021	18
Mainz, St.	9 773	3 476	1 463	655	375	-
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	1 576	662	248	110	8
Pirmasens, St.	6 135	1 453	611	316	193	9
Speyer, St.	4 271	1 424	430	462	260	-
Trier, St.	11 706	2 626	1 023	568	337	-
Worms, St.	10 873	2 174	783	562	390	5
Zweibrücken, St.	7 064	1 376	593	335	200	2
Ahrweiler	78 702	5 544	2 389	777	504	18
Altenkirchen (Ww.)	64 238	6 462	3 848	1 027	703	42
Alzey-Worms	58 807	4 932	2 015	711	375	0
Bad Dürkheim	59 464	4 932	2 191	643	325	1
Bad Kreuznach	86 389	7 146	2 825	1 138	616	5
Bernkastel-Wittlich	116 792	6 601	2 320	1 330	824	14
Birkenfeld	77 683	5 316	2 117	620	362	21
Cochem-Zell	69 243	3 693	1 212	551	295	14
Donnersbergkreis	64 541	4 087	1 638	503	284	13
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	7 900	2 738	1 197	623	15
Germersheim	46 332	5 016	2 027	1 267	988	6
Kaiserslautern	64 000	6 006	2 771	768	433	33
Kusel	57 361	4 232	1 983	395	210	15
Mainz-Bingen	60 536	6 880	2 865	1 075	630	7
Mayen-Koblenz	81 773	9 011	3 504	2 276	1 569	23
Neuwied	62 706	7 783	4 124	1 478	1 027	20
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	5 889	2 344	1 201	706	3
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	5 333	2 526	709	397	52
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	4 813	2 263	718	286	7
Südliche Weinstraße	63 993	4 669	1 912	634	371	9
Südwestpfalz	95 353	5 546	2 678	670	423	14
Trier-Saarburg	110 226	7 456	2 990	1 039	536	2
Vulkaneifel	91 164	4 954	1 684	627	411	21
Westerwaldkreis	98 904	11 020	5 235	2 151	1 436	22
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1 985 800	170 959	71 933	29 769	18 275	434
kreisfreie Städte	106 450	25 739	9 733	6 261	3 942	55
Landkreise	1 878 730	145 220	62 200	23 508	14 333	378

<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.	-	-	128	502	362	195	66
Koblenz, St.	-	13	173	432	546	413	67
Landau i. d. Pf., St.	-	-	125	95	222	170	15
Ludwigshafen a. Rh., St.	-	8	185	260	670	478	55
Mainz, St.	-	40	229	438	576	416	76
Neustadt a. d. Weinstr., St.	-	2	166	93	376	238	20
Pirmasens, St.	-	0	86	94	295	198	43
Speyer, St.	-	5	65	180	265	161	18
Trier, St.	-	11	167	248	570	471	39
Worms, St.	-	22	191	96	476	369	40
Zweibrücken, St.	-	-	109	114	203	150	20
Ahrweiler	-	140	521	260	1 386	771	52
Altenkirchen (Ww.)	-	15	542	256	652	417	81
Alzey-Worms	-	78	805	180	1 076	817	67
Bad Dürkheim	-	21	571	195	1 250	702	61
Bad Kreuznach	-	166	957	357	1 604	1 057	94
Bernkastel-Wittlich	1	172	992	333	1 384	1 033	54
Birkenfeld	-	156	472	799	1 053	667	78
Cochem-Zell	-	65	503	340	978	676	30
Donnersbergkreis	-	340	531	220	785	482	57
Eifelkreis Bitburg-Prüm	-	182	1 724	422	1 557	946	64
Germersheim	-	16	483	424	748	486	45
Kaiserslautern	-	26	536	826	983	521	63
Kusel	-	287	492	174	820	624	65
Mainz-Bingen	-	68	884	346	1 550	962	85
Mayen-Koblenz	-	667	687	390	1 381	969	81
Neuwied	-	136	606	290	1 038	605	90
Rhein-Hunsrück-Kreis	-	75	719	281	1 196	690	71
Rhein-Lahn-Kreis	-	176	491	295	1 009	640	76
Rhein-Pfalz-Kreis	-	87	483	170	1 025	489	59
Südliche Weinstraße	-	44	715	204	1 086	635	65
Südwestpfalz	-	9	575	242	1 251	770	107
Trier-Saarburg	1	154	776	241	2 192	1 652	62
Vulkaneifel	-	451	734	204	1 193	656	40
Westerwaldkreis	-	870	899	423	1 295	593	126
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1	4 502	18 400	10 496	33 271	21 275	2 153
kreisfreie Städte	-	101	1 705	2 625	4 779	3 413	480
Landkreise	1	4 401	16 695	7 871	28 492	17 862	1 673

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	1 149	722	204	58	166	-	-
Koblenz, St.	10 525	1 121	690	196	90	124	7	12
Landau i. d. Pf., St.	8 294	764	334	362	23	43	1	-
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	1 186	817	154	59	144	-	12
Mainz, St.	9 773	1 371	910	273	65	107	16	0
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	757	369	304	20	51	13	-
Pirmasens, St.	6 135	516	319	154	29	14	0	-
Speyer, St.	4 271	502	331	75	19	24	51	-
Trier, St.	11 706	1 081	597	245	85	144	0	10
Worms, St.	10 873	1 138	608	371	73	69	16	0
Zweibrücken, St.	7 064	585	330	173	37	18	27	-
Ahrweiler	78 702	5 308	1 899	3 066	170	135	36	2
Altenkirchen (Ww.)	64 238	3 646	1 617	1 712	85	225	7	-
Alzey-Worms	58 807	4 199	1 579	2 344	62	213	0	0
Bad Dürkheim	59 464	2 763	1 264	1 244	68	165	21	-
Bad Kreuznach	86 389	4 998	1 899	2 750	115	197	36	-
Bernkastel-Wittlich	116 792	7 001	2 743	3 866	115	200	67	9
Birkenfeld	77 683	3 538	1 551	1 783	77	99	28	-
Cochem-Zell	69 243	4 079	1 418	2 467	69	114	0	10
Donnersbergkreis	64 541	3 328	1 352	1 759	56	159	3	-
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	9 252	3 330	5 390	94	122	317	-
Germersheim	46 332	2 500	1 206	1 042	52	196	-	4
Kaiserslautern	64 000	3 933	1 761	1 419	95	199	458	-
Kusel	57 361	3 163	1 265	1 723	59	96	21	-
Mainz-Bingen	60 536	4 513	1 810	2 304	117	249	27	6
Mayen-Koblenz	81 773	5 534	2 583	2 499	155	247	32	18
Neuwied	62 706	3 890	1 934	1 568	105	258	18	7
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	6 363	2 342	3 385	154	184	296	2
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	4 463	1 550	2 566	89	230	24	4
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	2 155	1 202	811	49	83	10	-
Südliche Weinstraße	63 993	3 393	1 187	2 020	66	107	12	-
Südwestpfalz	95 353	4 063	1 856	1 826	77	141	163	-
Trier-Saarburg	110 226	6 565	2 724	3 453	120	234	26	8
Vulkaneifel	91 164	5 568	1 956	3 371	56	182	2	-
Westerwaldkreis	98 904	6 092	2 955	2 615	166	307	50	-
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1 985 800	120 940	51 322	59 609	2 847	5 268	1 788	106
kreisfreie Städte	106 450	10 636	6 342	2 627	574	926	132	35
Landkreise	1 878 730	110 304	44 980	56 983	2 273	4 342	1 656	71

<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	2 557	29	61
Kaiserslautern, St.	13 970	9 791	1 177	8 489	118
Koblenz, St.	10 525	6 090	2 410	3 341	293
Landau i. d. Pf., St.	8 294	6 232	3 624	2 448	155
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	2 616	2 222	199	179
Mainz, St.	9 773	4 561	4 088	263	186
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	9 260	4 102	4 962	192
Pirmasens, St.	6 135	4 132	1 593	2 448	86
Speyer, St.	4 271	1 852	804	933	108
Trier, St.	11 706	7 598	2 364	4 567	594
Worms, St.	10 873	7 115	6 585	263	181
Zweibrücken, St.	7 064	5 031	3 279	1 619	126
Ahrweiler	78 702	66 578	24 540	40 325	1 556
Altenkirchen (Ww.)	64 238	53 560	19 985	32 722	800
Alzey-Worms	58 807	48 742	45 018	2 452	921
Bad Dürkheim	59 464	51 378	20 043	30 360	940
Bad Kreuznach	86 389	73 410	37 663	32 483	3 059
Bernkastel-Wittlich	116 792	101 521	41 483	56 267	3 494
Birkenfeld	77 683	68 416	24 521	41 488	1 780
Cochem-Zell	69 243	60 259	25 125	33 570	1 353
Donnersbergkreis	64 541	56 717	34 545	20 909	1 209
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	144 548	84 913	55 953	3 542
Germersheim	46 332	36 435	17 442	18 075	837
Kaiserslautern	64 000	53 695	20 931	31 935	615
Kusel	57 361	49 511	27 946	20 310	1 089
Mainz-Bingen	60 536	47 208	36 919	8 422	1 681
Mayen-Koblenz	81 773	65 698	38 596	24 891	1 850
Neuwied	62 706	49 768	20 603	27 749	1 211
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	85 946	40 647	43 938	1 296
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	67 066	29 735	34 984	2 037
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	21 901	16 448	4 937	412
Südliche Weinstraße	63 993	55 507	26 163	28 186	1 101
Südwestpfalz	95 353	85 236	23 976	60 189	1 035
Trier-Saarburg	110 226	94 806	41 244	48 557	4 739
Vulkaneifel	91 164	80 015	37 683	39 799	2 319
Westerwaldkreis	98 904	80 516	37 683	40 274	2 340
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1 985 800	1 665 380	808 659	808 337	43 497
kreisfreie Städte	106 450	66 938	34 807	29 562	2 280
Landkreise	1 878 730	1 598 439	773 852	778 775	41 217

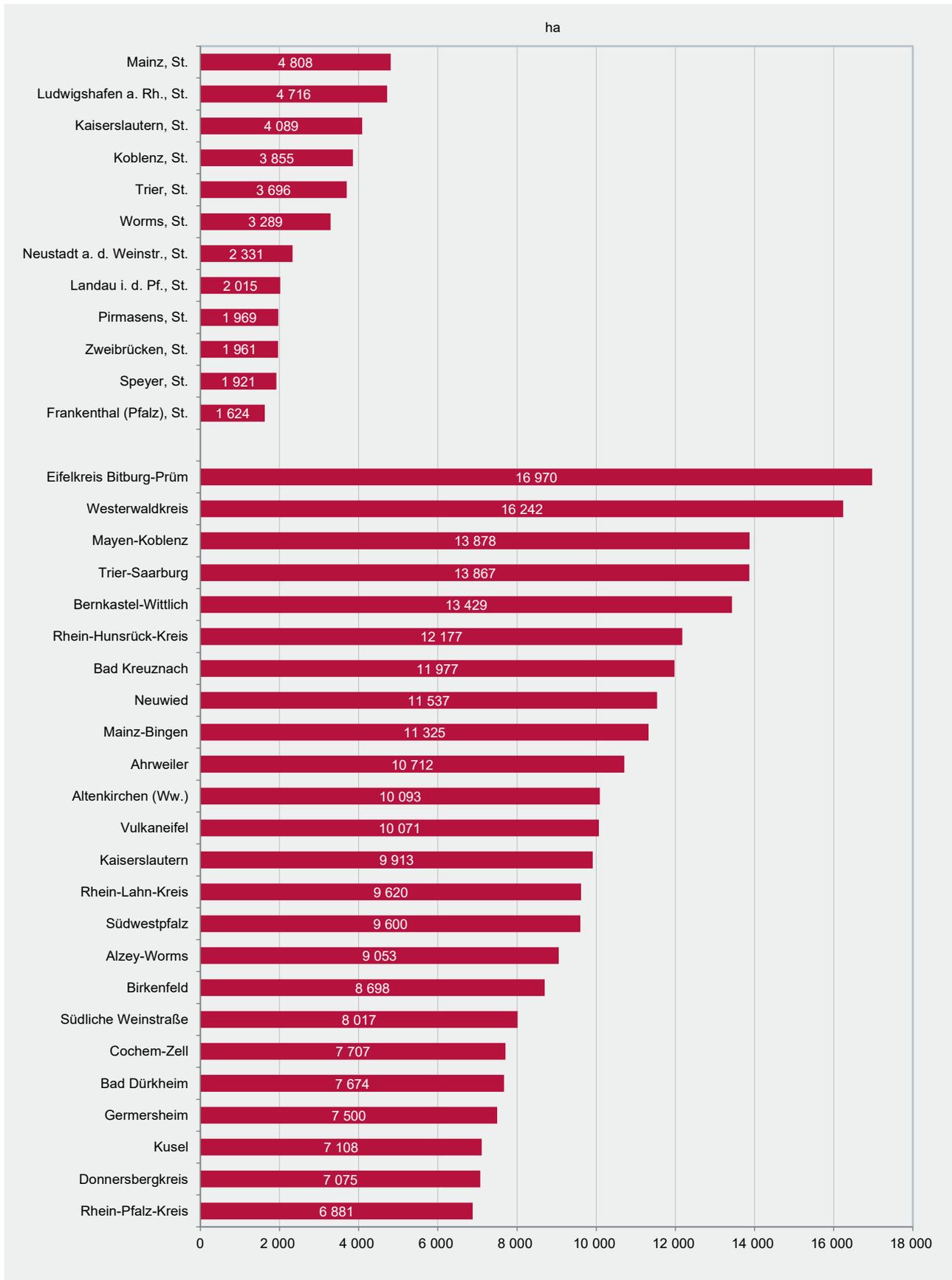
<sup>1</sup> Einschließlich des gemeinschaftlichen deutsch-luxemburgischen Hoheitsgebietes.

Verwaltungsbezirk	Noch: Fläche für Vegetation			
	noch: davon			
	Heide	Moor	Sumpf	Unland, vegetationslose Fläche
	ha			
Frankenthal (Pfalz), St.	-	-	0	14
Kaiserslautern, St.	-	-	1	5
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	31
Zweibrücken, St.	-	-	0	6
Ahrweiler	18	-	5	134
Altenkirchen (Ww.)	0	-	2	50
Alzey-Worms	-	-	231	120
Bad Dürkheim	-	-	1	34
Bad Kreuznach	5	-	2	198
Berncastel-Wittlich	-	-	11	266
Birkenfeld	2	1	10	614
Cochem-Zell	-	-	0	211
Donnersbergkreis	-	-	3	52
Eifelkreis Bitburg-Prüm	57	-	20	62
Germersheim	-	-	13	69
Kaiserslautern	112	19	26	57
Kusel	-	-	18	148
Mainz-Bingen	-	-	20	165
Mayen-Koblenz	99	-	11	250
Neuwied	0	-	8	198
Rhein-Hunsrück-Kreis	-	-	3	60
Rhein-Lahn-Kreis	-	-	0	310
Rhein-Pfalz-Kreis	-	-	60	44
Südliche Weinstraße	-	-	8	49
Südwestpfalz	-	-	14	22
Trier-Saarburg	-	7	13	247
Vulkaneifel	90	59	10	55
Westerwaldkreis	-	-	33	186
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	383	86	586	3 832
kreisfreie Städte	-	0	62	227
Landkreise	383	86	523	3 602

<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	91	24	-	67	-
Koblenz, St.	10 525	566	530	16	20	-
Landau i. d. Pf., St.	8 294	47	37	-	10	-
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	402	195	45	162	-
Mainz, St.	9 773	365	288	27	50	-
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	115	80	-	35	-
Pirmasens, St.	6 135	35	17	-	18	-
Speyer, St.	4 271	494	273	21	200	-
Trier, St.	11 706	401	342	11	48	-
Worms, St.	10 873	447	405	10	32	-
Zweibrücken, St.	7 064	72	62	-	11	-
Ahrweiler	78 702	1 272	817	19	435	-
Altenkirchen (Ww.)	64 238	570	476	-	94	-
Alzey-Worms	58 807	934	544	-	390	-
Bad Dürkheim	59 464	391	222	-	169	-
Bad Kreuznach	86 389	836	738	-	99	-
Bernkastel-Wittlich	116 792	1 670	1 476	10	184	-
Birkenfeld	77 683	412	307	-	106	-
Cochem-Zell	69 243	1 212	1 136	5	71	-
Donnersbergkreis	64 541	408	312	-	96	-
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	995	850	-	144	-
Germersheim	46 332	2 381	1 270	214	898	-
Kaiserslautern	64 000	366	210	-	156	-
Kusel	57 361	454	375	-	80	-
Mainz-Bingen	60 536	1 936	1 792	15	129	-
Mayen-Koblenz	81 773	1 530	1 371	16	144	-
Neuwied	62 706	1 264	1 001	5	258	-
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	908	805	9	94	-
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	1 361	1 277	18	66	-
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	1 630	1 042	2	586	-
Südliche Weinstraße	63 993	424	309	-	115	-
Südwestpfalz	95 353	508	320	-	187	-
Trier-Saarburg	110 226	1 398	1 183	6	210	-
Vulkaneifel	91 164	627	447	-	180	-
Westerwaldkreis	98 904	1 277	618	0	659	-
Rheinland-Pfalz <sup>1</sup>	1 985 800	28 522	21 767	450	6 305	-
kreisfreie Städte	106 450	3 138	2 332	130	675	-
Landkreise	1 878 730	24 767	18 899	319	5 549	-

<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: Siedlungs- und Verkehrsfläche für Nachhaltigkeitsindikator <sup>1</sup>
		insgesamt	davon				
			Fläche für Siedlung			Fläche für Verkehr	
			insgesamt	darunter			
	Bergbau- betrieb	Tagebau, Grube, Steinbruch					
ha							
Frankenthal (Pfalz), St.	4 388	1 624	1 157	-	-	467	1 624
Kaiserslautern, St.	13 970	4 089	2 940	-	-	1 149	4 089
Koblenz, St.	10 525	3 868	2 747	-	13	1 121	3 855
Landau i. d. Pf., St.	8 294	2 015	1 251	-	-	764	2 015
Ludwigshafen a. Rh., St.	7 743	4 724	3 538	-	8	1 186	4 716
Mainz, St.	9 773	4 847	3 476	-	40	1 371	4 808
Neustadt a. d. Weinstr., St.	11 709	2 333	1 576	-	2	757	2 331
Pirmasens, St.	6 135	1 969	1 453	-	0	516	1 969
Speyer, St.	4 271	1 926	1 424	-	5	502	1 921
Trier, St.	11 706	3 707	2 626	-	11	1 081	3 696
Worms, St.	10 873	3 311	2 174	-	22	1 138	3 289
Zweibrücken, St.	7 064	1 961	1 376	-	-	585	1 961
Ahrweiler	78 702	10 852	5 544	-	140	5 308	10 712
Altenkirchen (Ww.)	64 238	10 108	6 462	-	15	3 646	10 093
Alzey-Worms	58 807	9 131	4 932	-	78	4 199	9 053
Bad Dürkheim	59 464	7 695	4 932	-	21	2 763	7 674
Bad Kreuznach	86 389	12 143	7 146	-	166	4 998	11 977
Bernkastel-Wittlich	116 792	13 602	6 601	1	172	7 001	13 429
Birkenfeld	77 683	8 854	5 316	-	156	3 538	8 698
Cochem-Zell	69 243	7 772	3 693	-	65	4 079	7 707
Donnersbergkreis	64 541	7 415	4 087	-	340	3 328	7 075
Eifelkreis Bitburg-Prüm	162 695	17 152	7 900	-	182	9 252	16 970
Germersheim	46 332	7 515	5 016	-	16	2 500	7 500
Kaiserslautern	64 000	9 939	6 006	-	26	3 933	9 913
Kusel	57 361	7 395	4 232	-	287	3 163	7 108
Mainz-Bingen	60 536	11 392	6 880	-	68	4 513	11 325
Mayen-Koblenz	81 773	14 545	9 011	-	667	5 534	13 878
Neuwied	62 706	11 673	7 783	-	136	3 890	11 537
Rhein-Hunsrück-Kreis	99 106	12 252	5 889	-	75	6 363	12 177
Rhein-Lahn-Kreis	78 224	9 796	5 333	-	176	4 463	9 620
Rhein-Pfalz-Kreis	30 499	6 968	4 813	-	87	2 155	6 881
Südliche Weinstraße	63 993	8 062	4 669	-	44	3 393	8 017
Südwestpfalz	95 353	9 609	5 546	-	9	4 063	9 600
Trier-Saarburg	110 226	14 021	7 456	1	154	6 565	13 867
Vulkaneifel	91 164	10 522	4 954	-	451	5 568	10 071
Westerwaldkreis	98 904	17 112	11 020	-	870	6 092	16 242
Rheinland-Pfalz <sup>2</sup>	1 985 800	291 899	170 959	1	4 502	120 940	287 396
kreisfreie Städte	106 450	36 374	25 739	-	101	10 636	36 274
Landkreise	1 878 730	255 524	145 220	1	4 401	110 304	251 122

<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 · 2021

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.