

Tabellen- /Feldname	Langbezeichnung	Beschreibung	Umweltatlas-Karte
<b>Versiegelung 2021 (Block- und Blockteilflächen)</b>			
schluessel	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der Fläche im Informationssystem Stadt und Umwelt 1 : 5.000 (ISU5).	
bezneu	Bezirksname (Code)	Kodierte Bezeichnung des Bezirksnamens (bezirk)	
bezklar	Bezirksname	Bezirksname (12) nach der Verwaltungsreform am 1. Januar 2001	
woz	Nutzung der bebauten Fläche (Code)		
wozklar	Nutzung der bebauten Fläche	Es werden 11 verschiedene baulich geprägte Nutzungen unterschieden, die einen Teil der Nutzungen darstellen, Stand 31.12.2020.	<a href="#">06.01 Reale Nutzung der bebauten Flächen</a>
grz	Grün- und Freiflächennutzung (Code)		
grzklar	Grün- und Freiflächennutzung	Es werden 13 verschiedene Grün- und Freiflächennutzungen unterschieden, die einen Teil der Nutzungen darstellen, Stand 31.12.2020.	<a href="#">06.02 Grün- und Freiflächenbestand</a>
typ	Flächentyp (Code)		
typklar	Flächentyp	Es werden 52 verschiedene Flächentypen unterschieden. Im Gegensatz zu den Nutzungen GRZ und WOZ wird hier besonders Wert auf eine differenzierte Darstellung der baulichen Nutzungen gelegt, die stadtstrukturell (Siedlungstyp, Alter etc.) unterschieden werden. Die Flächentypen werden auch zur Zuordnung weiterer Indikatoren verwendet (Belagsklassen der Versiegelung, Kanalisation), Stand 31.12.2020.	<a href="#">06.08 Stadtstruktur differenziert</a>
flalle	Flächengröße [m <sup>2</sup> ]	Flächengröße der Bezugsfläche, aus der Fläche des Informationssystems Stadt und Umwelt 1 : 5.000 (ISU5) errechnet.	
vg_2021	Versiegelungsgrad 2021, Gleisschotter gilt als versiegelt [%]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (bebaute und unbebaute Anteile, ohne Straßen) aus Satellitendaten und verschiedenen Gebäudedaten abgeleitet, Stand der Daten 06/2021	<a href="#">01.02 Versiegelung</a>
probau_2021	Bebaut versiegelte Fläche 2021 [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (bebaute Anteile, ohne Straßen) aus Satellitendaten und verschiedenen Gebäudedaten abgeleitet, Stand der Daten 06/2021	
provgneu_2021	Unbebaut versiegelte Fläche 2021, Gleisschotter gilt als versiegelt [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (unbebaute Anteile, ohne Straßen) aus Satellitendaten und verschiedenen Gebäudedaten abgeleitet, Stand der Daten 06/2021	
vg_0_2021	Versiegelung 2021, Gleisschotter gilt als unversiegelt [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (bebaute und unbebaute Anteile, ohne Straßen) aus Satellitendaten und verschiedenen Gebäudedaten abgeleitet, Stand der Daten 06/2021.	
provgneu_0_2021	Unbebaut versiegelte Fläche 2021, Gleisschotter gilt als unversiegelt [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (unbebaute Anteile, ohne Straßen) aus Satellitendaten und verschiedenen Gebäudedaten abgeleitet, Stand der Daten 06/2021	

kl1	Belagsklasse 1 (Asphalt, Beton, usw.) [% von unbebaut versiegelter Fläche]	Art der Versiegelung der unbebaut versiegelten Fläche. Der Anteil der vier einzelnen Belagsarten (Asphalt, Pflaster etc.), die zu Belagsklassen zusammengefasst wurden, wurde spezifisch für die einzelnen Flächentypen aus Testflächen im Gelände ermittelt und dann pauschal auf alle Blockteilflächen gleichen Baustrukturtyps bezogen (AGU 1988). Anteil der Belagsklasse 1 (Asphalt, Beton, Pflaster mit Fugenverguß oder Betonunterbau, Kunststoffbeläge).	
kl2	Belagsklasse 2 (Kunststein- u. Plattenbeläge usw.) [% von unbebaut versiegelter Fläche]	Art der Versiegelung der unbebaut versiegelten Fläche. Der Anteil der vier einzelnen Belagsarten (Asphalt, Pflaster etc.), die zu Belagsklassen zusammengefasst wurden, wurde spezifisch für die einzelnen Flächentypen aus Testflächen im Gelände ermittelt und dann pauschal auf alle Blockteilflächen gleichen Baustrukturtyps bezogen (AGU 1988). Anteil der Belagsklasse 2 (Kunststein- u. Plattenbeläge (Kantenlänge > 8 cm), Betonverbundpflaster, Klinker, Mittel- und Großpflaster)	
kl3	Belagsklasse 3 (Klein- und Mosaikpflaster) [% von unbebaut versiegelter Fläche]	Art der Versiegelung der unbebaut versiegelten Fläche. Der Anteil der vier einzelnen Belagsarten (Asphalt, Pflaster etc.), die zu Belagsklassen zusammengefasst wurden, wurde spezifisch für die einzelnen Flächentypen aus Testflächen im Gelände ermittelt und dann pauschal auf alle Blockteilflächen gleichen Baustrukturtyps bezogen (AGU 1988). Anteil der Belagsklasse 3 (Klein- und Mosaikpflaster (Kantenlänge < 8 cm)).	
kl4	Belagsklasse 4 (Rasengittersteine, wassergebundene Decke) [% von unbebaut versiegelter Fläche]	Art der Versiegelung der unbebaut versiegelten Fläche. Der Anteil der vier einzelnen Belagsarten (Asphalt, Pflaster etc.), die zu Belagsklassen zusammengefasst wurden, wurde spezifisch für die einzelnen Flächentypen aus Testflächen im Gelände ermittelt und dann pauschal auf alle Blockteilflächen gleichen Baustrukturtyps bezogen (AGU 1988). Anteil der Belagsklasse 4 (Rasengittersteine, wassergebundene Decke (z. B. Schlacke, Kies-, Tennenfläche, Schotterrasen)).	
vg_dif21_16	Differenz des Versiegelungsgrads zwischen 2021 und 2016, Gleisschotter gilt als versiegelt [% von Flächengröße]	Diese Zahl wird in der Ebene "Veränderungskartierung 2016 zu 2021 (Block- und Blockteilflächen)" dargestellt.	<a href="#">01.02 Versiegelung</a>
probau_dif21_16	Differenz der bebaut versiegelten Fläche zwischen 2021 und 2016 [% von Flächengröße]		
provgneu_dif21_16	Differenz der unbebaut versiegelten Fläche zwischen 2021 und 2016, Gleisschotter gilt als versiegelt [% von Flächengröße]		
pseudo_bemerkung	Pseudoveränderungen	Pseudoveränderungen, die in der Ebene "Veränderungskartierung 2016 zu 2021 (Block- und Blockteilflächen)" nicht angezeigt werden, aber in die Gesamtbilanz einfließen.	

vg_2016	Versiegelungsgrad 2016, Gleisschotter gilt als versiegelt [%]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (bebaute und unbebaute Anteile, ohne Straßen) aus Satellitendaten und verschiedenen Gebäudedaten abgeleitet, Stand der Daten 05/2016	
probau_2016	Bebaut versiegelte Fläche 2016 [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (bebaute Anteile, ohne Straßen) aus Satellitendaten und verschiedenen Gebäudedaten abgeleitet, Stand der Daten 05/2016	
provgneu_2016	Unbebaut versiegelte Fläche 2016, Gleisschotter gilt als versiegelt [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (unbebaute Anteile, ohne Straßen) aus Satellitendaten und verschiedenen Gebäudedaten abgeleitet, Stand der Daten 05/2016	
vg_0_2016	Versiegelung 2016, Gleisschotter gilt als unversiegelt [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (bebaute und unbebaute Anteile, ohne Straßen) aus Satellitendaten und verschiedenen Gebäudedaten abgeleitet, Stand der Daten 05/2016.	
provgneu_0_2016	Unbebaut versiegelte Fläche 2016, Gleisschotter gilt als unversiegelt [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (unbebaute Anteile, ohne Straßen) aus Satellitendaten und verschiedenen Gebäudedaten abgeleitet, Stand der Daten 05/2016	
<b>Versiegelung 2021 (Straßenflächen)</b>			
schlüssel	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der Fläche im Informationssystem Stadt und Umwelt 1 : 5.000 (ISU5).	
bezneu	Bezirksname (Code)	Kodierte Bezeichnung des Bezirksnamens (bezirk)	
bezirk	Bezirksname	Bezirksname (12) nach der Verwaltungsreform am 1. Januar 2001	
nam	Straßentyp		
flalle	Flächengröße [m <sup>2</sup> ]	Flächengröße der Bezugsfläche, aus der Fläche des Informationssystems Stadt und Umwelt 1 : 5.000 (ISU5) errechnet.	
vg	Versiegelungsgrad 2021, Gleisschotter gilt als versiegelt [%]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (bebaute und unbebaute Anteile) aus Straßenbefahrungsdaten abgeleitet, Stand der Daten 2014	<a href="#">01.02 Versiegelung</a>
probau	Bebaut versiegelte Fläche 2021 [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (bebaute Anteile) aus Straßenbefahrungsdaten abgeleitet, Stand der Daten 2014	
provgneu	Unbebaut versiegelte Fläche 2021, Gleisschotter gilt als versiegelt [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (unbebaute Anteile) aus Straßenbefahrungsdaten abgeleitet, Stand der Daten 2014	
vg_0	Versiegelung 2021, Gleisschotter gilt als unversiegelt [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (bebaute und unbebaute Anteile) aus Straßenbefahrungsdaten abgeleitet, Stand der Daten 2014	
provgneu_0	Unbebaut versiegelte Fläche 2021, Gleisschotter gilt als unversiegelt [% von Flächengröße]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (unbebaute Anteile) aus Straßenbefahrungsdaten abgeleitet, Stand der Daten 2014	
kl1	Belagsklasse 1 (Asphalt, Beton, usw.) [% von unbebaut versiegelter Fläche]	Art der Versiegelung der unbebaut versiegelten Fläche. Der Anteil der einzelnen Belagsarten (Asphalt, Pflaster etc.), die zu Belagsklassen zusammengefasst wurden, wurde aus den Straßenbefahrungsdaten 2014 ermittelt. Anteil der Belagsklasse 1 (Asphalt, Beton, Pflaster mit Fugenverguß oder Betonunterbau,	

kl2	Belagsklasse 2 (Kunststein- u. Plattenbeläge usw.) [% von unbebaut versiegelter Fläche]	Art der Versiegelung der unbebaut versiegelten Fläche. Der Anteil der einzelnen Belagsarten (Asphalt, Pflaster etc.), die zu Belagsklassen zusammengefasst wurden, wurde aus den Straßenbefahrungsdaten 2014 ermittelt. Anteil der Belagsklasse 2 (Kunststein- u. Plattenbeläge (Kantenlänge > 8 cm),	
kl3	Belagsklasse 3 (Klein- und Mosaikpflaster) [% von unbebaut versiegelter Fläche]	Art der Versiegelung der unbebaut versiegelten Fläche. Der Anteil der einzelnen Belagsarten (Asphalt, Pflaster etc.), die zu Belagsklassen zusammengefasst wurden, wurden aus den Straßenbefahrungsdaten 2014 ermittelt. Anteil der Belagsklasse 3 (Klein- und Mosaikpflaster)	
kl4	Belagsklasse 4 (Rasengittersteine, wassergebundene Decke) [% von unbebaut versiegelter Fläche]	Art der Versiegelung der unbebaut versiegelten Fläche. Der Anteil der einzelnen Belagsarten (Asphalt, Pflaster etc.), die zu Belagsklassen zusammengefasst wurden, wurden aus den Straßenbefahrungsdaten 2014 ermittelt. Anteil der Belagsklasse 4 (Rasengittersteine, wassergebundene Decke (z. B. Schlacke,	
kl5	Belagsklasse 5 (unbekannt) [% von unbebaut versiegelter Fläche]	Art der Versiegelung der unbebaut versiegelten Fläche unbekannt, diese Flächen waren in den Straßenbefahrungsdaten 2014 nicht vorhanden. Hier wurden die durchschnittlichen Versiegelungsgrade der Straßenflächen pro Bezirk angewendet. Diese sind: Mitte: 0,96, Friedrichshain-Kreuzberg: 0,94, Pankow:	
kl6	Belagsklasse 6 (Gleisschotter) [% von unbebaut versiegelter Fläche]	Art der Versiegelung der unbebaut versiegelten Fläche. Der Anteil der einzelnen Belagsarten (Asphalt, Pflaster etc.), die zu Belagsklassen zusammengefasst wurden, wurden aus den Straßenbefahrungsdaten 2014 ermittelt. Anteil der Belagsklasse 6 (Gleisschotter). Gleisschotter sollte im Rahmen der Nutzung	
kl0	Belagsklasse 0 (unbebaut, unversiegelt) [% von Flächengröße]	Unbebaut, unversiegelte Fläche aus den Straßenbefahrungsdaten sowie Anteil der unversiegelten Fläche von den nicht in den Straßenbefahrungsdaten 2014 enthaltenen Flächen. Für letztere Flächen wurden die durchschnittlichen Versiegelungsgrade der Straßenflächen pro Bezirk angewendet	
kl7	Belagsklasse 7 (bebaut, versiegelt) [% von Flächengröße]	Bebaut versiegelte Fläche innerhalb der Straßenfläche (aus verschiedenen Gebäudedaten und Straßenbefahrungsdaten 2014). Anteil an der Flächengröße.	

Es wird darauf hingewiesen, dass manche WFS-Daten mehrere Nachkommastellen aufweisen. Diese sind durch die Berechnung begründet und geben nicht die Genauigkeit der Kartierung wieder. Die Nachkommastellen werden dafür benötigt, um die Legende entsprechend der Darstellung im Umweltatlas nachzustellen.

Dokumentation:

[https://www.berlin.de/umweltatlas/\\_assets/literatur/ab\\_versiegelung\\_2021.pdf](https://www.berlin.de/umweltatlas/_assets/literatur/ab_versiegelung_2021.pdf)