



**Daten des Informationssystems
Stadt und Umwelt
Raumbezug ISU5 Stand ab 2021
Dokumentation, Stand April 2025**

Datenbanken und einheitliche Geometrie als Grundlage für die Kartenerstellung

Viele der im Rahmen des Informationssystems Stadt und Umwelt erarbeiteten Daten werden auf einem einheitlichen Raumbezug erfasst, geführt und abgebildet; dies gilt besonders für die Karten des Umweltatlas. Die Block(teil)flächen (ISU5) bilden neben den Straßenflächen die Bezugsgeometrie.

Die Geometrien wurden bisher in 5-jährigem Turnus auf der Grundlage veränderter Blockbildung (Amt für Statistik Berlin-Brandenburg) und veränderter Flächennutzungen fortgeschrieben. Die Fachdaten zum Themenkomplex „Flächennutzung“ werden in diesem Zusammenhang aktualisiert und sind wesentlicher Bestandteil der Geometrie-Aktualisierung. Anschließend erfolgt dann die Aktualisierung der übrigen Fachdaten auf der Grundlage des neuen Flächenbestandes. Die Vorteile der Block(teil)flächen liegen vor allem in einer komfortableren Datenverwaltung, einem problemlosen fachübergreifenden Zugriff und einfacherer Datenauswertung.

Seit 2021 wird zusätzlich eine jährliche Aktualisierung in einem etwas geringeren Umfang durchgeführt. Dieser jährliche Raumbezug wird für einige Themen als Grundlage genutzt werden (z.B. Einwohnerdichte). Für andere Themen bleibt der 5-jährige Raumbezug die Grundlage (z.B. Versiegelung, s. [Daten des Informationssystems Stadt und Umwelt - Raumbezug ISU5, Stand 2020](#)).

Für die Bereitstellung der Sachdaten des Informationssystems Stadt und Umwelt (ISU) als WFS-Dienste und deren technische Dokumentation wurden folgende Themenbereiche zusammengefasst. Mit der Erarbeitung weiterer Themenbereiche wird diese Dokumentation kontinuierlich erweitert.

Vorhandene Fachdaten und deren Datenabgabe im WFS ab 2021

Daten zu folgenden **Themenbereichen** stehen zur Verfügung:

- Raumbezug Block-, Blockteil-, Metablock- und Straßenflächen ISU5 2021, 2022
- Flächennutzung 2021, 2022
- Stadtstruktur 2021, 2022
- Einwohnerdichte, Einwohnerentwicklung 2022, 2023

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass Daten mit anderem Raumbezug nicht in diesem Katalog enthalten sind.

Raumbezug

Der Raumbezug des Informationssystems Stadt und Umwelt (**ISU5**) im Maßstab 1:5.000 ist lage- und flächentreu und eignet sich für Überlagerungen mit genaueren Karten und auch für Flächenbilanzen im GIS. Die Darstellung der Umweltatlas-Karten im [Geoportal Berlin](#) (FIS-Broker) beruht auf dieser Geometrie. Die ISU5 mit dem Datenstand 31.12.2021 enthält 26.397 Block(teil)flächen (13.255 Haupt- und 13.142 Teilblöcke), 3.323 Metablöcke und 32.154 Straßenflächen. Die Straßen werden anhand des [Übergeordneten Straßennetzes](#) weiter unterschieden in Straßen, die hauptsächlich innerhalb des Übergeordneten Straßennetzes liegen (8.422), sowie sonstige Straßen (23.732).

Die Geometrien der ISU5 können als WFS-Dienst (Web Feature Service) im Geoportal bezogen werden. Es wird darauf hingewiesen, dass manche WFS-Daten mehrere Nachkommastellen

aufweisen, z.B. Zahlen der Versiegelung 2021. 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.

In vergangenen Jahrgängen wurde neben der ISU5 auch die **ISU50** (Raumbezug im Maßstab 1:50.000) zur Verfügung gestellt. Dieser Raumbezug, bei dem die Straßen überzeichnet dargestellt waren, wurde z.B. für Kartenplots verwendet. Die ISU50 wird seit dem Datenstand 2020 nicht mehr bereitgestellt.

Stand der Daten

Es sei darauf hingewiesen, dass bei der Bezeichnung von Karten im Geoportal Berlin der Datenstand aus dem Titel hervorgeht. Bei den hier dokumentierten Daten ist dies meist 2021. Insbesondere bei Daten, die im Rahmen der Anwendung von Modellen oder komplexen Bewertungsverfahren erarbeitet werden und zum Teil auf Daten mit unterschiedlichem Stand beruhen, ist die eindeutige Angabe eines Standes nur eingeschränkt möglich. In den beigefügten Tabellen wurde soweit wie möglich auf die Dokumentation der Stände der Eingangsparameter Wert gelegt.

Datenbeschreibung

Im Anhang werden für die genannten Themenbereiche die bereitgestellten Datenfelder mit ihren Kürzeln (Feld- bzw. Attributnamen), den genauen Bezeichnungen, den Maßeinheiten sowie ggf. weiteren fachlichen Hinweisen zum Verständnis der Daten beschrieben. Außerdem wird bei den entsprechenden Datenfeldern mit einem Link auf die Karte im Umweltatlas verwiesen, in der dieses Sachdatum dargestellt wird.

Ab Mai 2024 werden die textlichen Attribute im WFS-Dienst auch in englischer Sprache zur Verfügung gestellt. Die Datenformatbeschreibung enthält hierzu keine gesonderten Informationen. Die Attributspalte auf Englisch ist identisch mit der Deutschen zuzüglich einem vorangestellten „e“. Für ältere Datenbestände werden die englischen Attributspalten nach und nach eingearbeitet.

Weiterführende Dokumente

In den angefügten Tabellen können die Daten nur zusammengefasst beschrieben werden. Um einen detaillierteren Einblick in die Daten zu einzelnen Fachthemen zu erhalten, sei an dieser Stelle auf die Erläuterungstexte im [Umweltatlas](#) sowie auf folgende Einzeldokumente verwiesen:

Methodik der Nutzungskartierung:

https://fbinter.stadt-berlin.de/fb_daten/umweltatlas/text/nutzungen_stadtstruktur_2020.pdf

Nutzungsbedingungen

Für die Verwendung der Daten gelten die im [Geoportal Berlin](#) angegebenen Nutzungsbedingungen.

Rückfragen

Bei fachlichen oder technischen Rückfragen wenden Sie sich bitte an:

Senatsverwaltung für Stadtentwicklung, Bauen und Wohnen
Abteilung Geoinformation
Referat Geodateninfrastruktur

Manuel Döllefeld 030 - 90139 5360
Leilah Haag 030 - 90139 5270
Lukas Hartbecke 030 - 90139 5337

umweltatlas@senstadt.berlin.de



Geoinformation

Tabellen- /Feldname	Langbezeichnung	Beschreibung
Raumbezug Haupt-, Meta-, Teilblock und Straßenflächen ISU5 ab 2021		
schluessel	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000
art	Art des Raumbezugs	Differenzierung nach Haupt-, Meta- und Teilblock sowie Straße des übergeordneten Straßennetzes und sonstige Straße
blocknr	Blocknummer des RBS	Blocknummer entsprechend der statistischen Blöcke des Regionalen Bezugssystems (RBS) https://fbinter.stadt-berlin.de/fb/index.jsp?loginkey=showMap&mapId=k_rbs_blocke@senstadt
flalle	Flächengröße [m ²]	Flächengröße der ISU5-Fläche
bez	Bezirksname (Code)	Kodierte Bezeichnung des Bezirksnamens (bezirk)
bezirk	Bezirksname	Bezirksname (12) nach der Verwaltungsreform am 1. Januar 2001
stat	Statistisches Gebiet (Code)	Kodierte Bezeichnung des statistischen Gebietes des Amtes für Statistik (AfS)
pgr	Lebensweltlich orientierte Räume (LOR) - Prognoseraum (Code)	Kodierte Bezeichnung des Prognoseraums (pgr_name)
pgr_name	Lebensweltlich orientierte Räume (LOR) - Prognoseraum	Name des Prognoseraums (PGR, oberste Beobachtungs- und Planungsebene der lebensweltlich orientierten Raumhierarchie LOR im RBS, Stand: 01.01.2021)
bzr	Lebensweltlich orientierte Räume (LOR) - Bezirksregion (Code)	Kodierte Bezeichnung der Bezirksregion (bzr_name)
bzr_name	Lebensweltlich orientierte Räume (LOR) - Bezirksregion	Name der Bezirksregion (BZR, mittlere Beobachtungs- und Planungsebene der lebensweltlich orientierten Raumhierarchie LOR im RBS, Stand: 01.01.2021)
plr	Lebensweltlich orientierte Räume (LOR) - Planungsraum (Code)	Kodierte Bezeichnung des Planungsraums (plr_name)
plr_name	Lebensweltlich orientierte Räume (LOR) - Planungsraum	Name des Planungsraums (PLR, unterste Beobachtungs- und Planungsebene der lebensweltlich orientierten Raumhierarchie LOR im RBS, Stand: 01.01.2021)
typ	Flächentyp (Code)	Kodierte Bezeichnung des Flächentyps (typklar)
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).

Änderungen an ISU-Flächen - Fortschreibung ab 2021		
schluessel	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000
art	Art des Raumbezugs	Differenzierung nach Haupt-, Meta- und Teilblock sowie Straße des übergeordneten Straßennetzes und sonstige Straße
blocknr	Blocknummer des RBS	Blocknummer entsprechend der statistischen Blöcke des Regionalen Bezugssystems (RBS) https://fbinter.stadt-berlin.de/fb/index.jsp?loginkey=showMap&mapId=k_rbs_blocke@senstadt
flalle	Flächengröße [m ²]	Flächengröße der ISU5-Fläche
woz	Nutzung der bebauten Flächen (Code)	Kodierte Bezeichnung der baulich geprägten Nutzung (woz_name)
woz_name	Nutzung der bebauten Flächen	Es werden 9 verschiedene baulich geprägte Nutzungen unterschieden, die einen Teil der Nutzungen darstellen.
grz	Grün- und Freiflächennutzung (Code)	Kodierte Bezeichnung der Grün- und Freiflächennutzung (grz_name)
grz_name	Grün- und Freiflächennutzung	Es werden 13 verschiedene Grün- und Freiflächennutzungen unterschieden, die einen Teil der Nutzungen darstellen.
typ	Flächentyp (Code)	Kodierte Bezeichnung des Flächentyps (typklar)
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).
pruefgr	Prüf-/Änderungsgrund (Code)	Angabe des Änderungsgrundes (ggf. mehrere Angaben mit Komma separiert): 1 = Blockänderung RBS 2 = WoFIS, Baufertigstellungsdaten 3 = Bauabgang 4 = GRIS 5 = GeFIS 6 = Merkposten 7 = Zufallsfunde / alte Fehler 8 = Anpassung ALKIS Bezirke
pruefgr_klar	Prüf-/Änderungsgrund	Angabe des Änderungsgrundes als Klartext
anpassgeo	Anpassung Geometrie / Schlüssel (Code)	Angabe, ob die Geometrie oder der Schlüssel geändert wurden: 1 = nein 2 = Geometrie und Schlüssel geändert 3 = Geometrie geändert 4 = Schlüssel geändert
anpassgeo_klar	Anpassung Geometrie / Schlüssel	Angabe, ob die Geometrie oder der Schlüssel geändert wurden, als Klartext
blockaend_klar	Block(teil)änderung	Angabe der Änderungen an den Block(teil)flächen als Klartext
begraege	Begründung der Geometrieänderung	Wenn möglich, werden standardisierte Textbausteine verwendet (z. B. "Block neu RBS").

anpassnu	Anpassung der Nutzung (Code)	1 = nein 2 = ja 3 = Teilblock integriert, Nutzung nicht geändert
anpassnu_klar	Anpassung der Nutzung	Angabe, ob die Nutzung angepasst wurde, als Klartext
begraenu	Begründung Änderung Nutzung	Wenn möglich, werden standardisierte Textbausteine verwendet (z. B. "Neue Bebauung", "gering nachverdichtet", "stark nachverdichtet", "Korrektur Nutzung", "Integration TB aufgrund gleicher Nutzung und BG", "Flächenanteil neue Bebauung zu gering", "Nutzung/Typ passen", "Abriss", "Änderung Nutzung").

Dokumentation:

https://fbinter.stadt-berlin.de/fb_daten/umweltatlas/text/nutzungen_stadtstruktur_2020.pdf

Tabellen-/Feldname	Langbezeichnung	Beschreibung	Umweltatlas-Karte
Flächennutzung ab 2021			
schluessel	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
bez	Bezirksname (Code)	Kodierte Bezeichnung des Bezirksnamens (bezirk)	
bezirk	Bezirksname	Bezirksname (12) nach der Verwaltungsreform am 1. Januar 2001	
woz	Nutzung der bebauten Fläche (Code)	Kodierte Bezeichnung der baulich geprägten Nutzung (woz_name)	
woz_name	Nutzung der bebauten Fläche	Es werden 9 verschiedene baulich geprägte Nutzungen unterschieden, die einen Teil der Nutzungen darstellen.	06.01 Reale Nutzung der bebauten Flächen
grz	Grün- und Freiflächennutzung (Code)	Kodierte Bezeichnung der Grün- und Freiflächennutzung (grz_name)	
grz_name	Grün- und Freiflächennutzung	Es werden 13 verschiedene Grün- und Freiflächennutzungen unterschieden, die einen Teil der Nutzungen darstellen.	06.02 Grün- und Freiflächenbestand
ststrnr	Stadtstrukturtyp (Code)	Kodierte Bezeichnung des Stadtstrukturtyps (ststrname)	
ststrname	Stadtstrukturtyp	Es werden 16 verschiedene Stadtstrukturtypen unterschieden, erzeugt durch Zusammenfassung ähnlicher Flächentypen.	06.07 Stadtstruktur
typ	Flächentyp (Code)	Kodierte Bezeichnung des Flächentyps (typklar)	
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).	06.08 Stadtstruktur differenziert
nutz	Flächennutzung Grünvorrang (Code)	Flächennutzung Grünvorrang (Code)	
nutzung	Flächennutzung Grünvorrang	Einer Fläche wird entweder eine der 13 Nutzungen der Grün- und Freiflächen zugewiesen oder eine der 9 baulichen Nutzungen. Bei Doppelnutzung wird hier die Nutzung der Grün- und Freiflächen angezeigt.	06.02.1 Reale Nutzung und Vegetationsbedeckung
nutz_bauvor	Flächennutzung Bauvorrang (Code)	Kodierte Bezeichnung der Flächennutzung mit Bauvorrang (nutzung_bauvor)	
nutzung_bauvor	Flächennutzung Bauvorrang	Einer Fläche wird entweder eine der 13 Nutzungen der Grün- und Freiflächen zugewiesen oder eine der 9 baulichen Nutzungen. Bei Doppelnutzung wird hier die Nutzung der baulichen Nutzungen angezeigt.	06.01.1 Reale Nutzung
flalle	Flächengröße [m ²]	Flächengröße der ISU5-Fläche	

Dokumentation:

https://fbinter.stadt-berlin.de/fb_daten/umweltatlas/text/nutzungen_stadtstruktur_2020.pdf

Tabellen-/Feldname	Langbezeichnung	Beschreibung	Umweltatlas-Karte
Stadtstruktur ab 2021			
schluessel	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
bez	Bezirksname (Code)	Kodierte Bezeichnung des Bezirksnamens (bezirk)	
bezirk	Bezirksname	Bezirksname (12) nach der Verwaltungsreform am 1. Januar 2001	
woz	Nutzung der bebauten Fläche (Code)	Kodierte Bezeichnung der baulich geprägten Nutzung (woz_name)	
woz_name	Nutzung der bebauten Fläche	Es werden 9 verschiedene baulich geprägte Nutzungen unterschieden, die einen Teil der Nutzungen darstellen.	06.01 Reale Nutzung der bebauten Flächen
grz	Grün- und Freiflächennutzung (Code)	Kodierte Bezeichnung der Grün- und Freiflächennutzung (grz_name)	
grz_name	Grün- und Freiflächennutzung	Es werden 13 verschiedene Grün- und Freiflächennutzungen unterschieden, die einen Teil der Nutzungen darstellen.	06.02 Grün- und Freiflächenbestand
ststrnr	Stadtstrukturtyp (Code)	Kodierte Bezeichnung des Stadtstrukturtyps (ststrname)	
ststrname	Stadtstrukturtyp	Es werden 16 verschiedene Stadtstrukturtypen unterschieden, erzeugt durch Zusammenfassung ähnlicher Flächentypen.	06.07 Stadtstruktur
typ	Flächentyp (Code)	Kodierte Bezeichnung des Flächentyps (typklar)	
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).	06.08 Stadtstruktur differenziert
nutz	Flächennutzung Grünvorrang (Code)	Flächennutzung Grünvorrang (Code)	
nutzung	Flächennutzung Grünvorrang	Einer Fläche wird entweder eine der 13 Nutzungen der Grün- und Freiflächen zugewiesen oder eine der 9 baulichen Nutzungen. Bei Doppelnutzung wird hier die Nutzung der Grün- und Freiflächen angezeigt.	06.02.1 Reale Nutzung und Vegetationsbedeckung
nutz_bauvor	Flächennutzung Bauvorrang (Code)	Kodierte Bezeichnung der Flächennutzung mit Bauvorrang (nutzung_bauvor)	
nutzung_bauvor	Flächennutzung Bauvorrang	Einer Fläche wird entweder eine der 13 Nutzungen der Grün- und Freiflächen zugewiesen oder eine der 9 baulichen Nutzungen. Bei Doppelnutzung wird hier die Nutzung der baulichen Nutzungen angezeigt.	06.01.1 Reale Nutzung
flalle	Flächengröße [m ²]	Flächengröße der ISU5-Fläche	

Dokumentation:

https://fbinter.stadt-berlin.de/fb_daten/umweltatlas/text/nutzungen_stadtstruktur_2020.pdf

Tabellen-/Feldname	Langbezeichnung	Beschreibung	Umweltatlas-Karte
Einwohnerdichte 2022			
schluessel	ID	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
schl5	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
ew2022	Einwohneranzahl 2022	Anzahl Einwohner > 2	
flalle	Flächengröße [m ²]	Flächengröße [m ²]	
ew_ha_2022	Einwohner pro Hektar 2022	Einwohner pro Hektar	06_06 Einwohnerdichte_2022
alter_u6	Anzahl Einwohner unter 6 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die jünger als 6 Jahre sind	
alter_6_u10	Anzahl Einwohner 6 bis unter 10 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 6 bis unter 10 Jahre alt sind	
alter_10_u18	Anzahl Einwohner 10 bis unter 18 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 10 bis unter 18 Jahre alt sind	
alter_18_u65	Anzahl Einwohner 18 bis unter 65 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 18 bis unter 65 Jahre alt sind	
alter_65_u70	Anzahl Einwohner 65 bis unter 70 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 65 bis unter 70 Jahre alt sind	
alter_70_u75	Anzahl Einwohner 70 bis unter 75 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 70 bis unter 75 Jahre alt sind	
alter_75_u80	Anzahl Einwohner 75 bis unter 80 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 75 bis unter 80 Jahre alt sind	
alter_80plus	Anzahl Einwohner 80 Jahre und älter	Anzahl der Einwohner (> 2), die 80 Jahre alt oder älter sind	
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)	

Tabellen-/Feldname	Langbezeichnung	Beschreibung	Umweltatlas-Karte
Einwohnerentwicklung 2021 bis 2022			
schluessel	ID	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
schluessel	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
ew2021	Einwohneranzahl 2021	Anzahl Einwohner > 2	
ew2022	Einwohneranzahl 2022	Anzahl Einwohner > 2	
flalle	Flächengröße [m ²]	Flächengröße [m ²]	
ha	Flächengröße [ha]	Flächengröße der ISU5-Fläche	
ew_ha_2021	Einwohner pro Hektar 2021	Einwohner pro Hektar	06_06 Einwohnerdichte 2021
ew_ha_2022	Einwohner pro Hektar 2022	Einwohner pro Hektar	06_06 Einwohnerdichte 2022
diff_2022_2021	Einwohnerentwicklung zwischen 2021 und 2022	Einwohnerentwicklung als Einwohnerdichte 2022 minus Einwohnerdichte 2021	
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)	

Tabellen-/Feldname	Langbezeichnung	Beschreibung	Umweltatlas-Karte
Einwohnerdichte 2023			
schluessel	ID	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
schl5	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
ew2023	Einwohneranzahl 2023	Anzahl Einwohner > 2	
flalle	Flächengröße [m ²]	Flächengröße [m ²]	
ew_ha_2023	Einwohner pro Hektar 2023	Einwohner pro Hektar	06_06 Einwohnerdichte_2023
alter_u6	Anzahl Einwohner unter 6 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die jünger als 6 Jahre sind	
alter_6_u10	Anzahl Einwohner 6 bis unter 10 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 6 bis unter 10 Jahre alt sind	
alter_10_u18	Anzahl Einwohner 10 bis unter 18 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 10 bis unter 18 Jahre alt sind	
alter_18_u65	Anzahl Einwohner 18 bis unter 65 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 18 bis unter 65 Jahre alt sind	
alter_65_u70	Anzahl Einwohner 65 bis unter 70 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 65 bis unter 70 Jahre alt sind	
alter_70_u75	Anzahl Einwohner 70 bis unter 75 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 70 bis unter 75 Jahre alt sind	
alter_75_u80	Anzahl Einwohner 75 bis unter 80 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 75 bis unter 80 Jahre alt sind	
alter_80plus	Anzahl Einwohner 80 Jahre und älter	Anzahl der Einwohner (> 2), die 80 Jahre alt oder älter sind	
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)	

Tabellen-/Feldname	Langbezeichnung	Beschreibung	Umweltatlas-Karte
Einwohnerentwicklung 2022 bis 2023			
schluessel	ID	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
schluessel	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
ew2022	Einwohneranzahl 2022	Anzahl Einwohner > 2	
ew2023	Einwohneranzahl 2023	Anzahl Einwohner > 2	
flalle	Flächengröße [m ²]	Flächengröße [m ²]	
ha	Flächengröße [ha]	Flächengröße der ISU5-Fläche	
ew_ha_2022	Einwohner pro Hektar 2022	Einwohner pro Hektar	06_06 Einwohnerdichte 2022
ew_ha_2023	Einwohner pro Hektar 2023	Einwohner pro Hektar	06_06 Einwohnerdichte 2023
diff_2023_2022	Einwohnerentwicklung zwischen 2022 und 2023	Einwohnerentwicklung als Einwohnerdichte 2023 minus Einwohnerdichte 2022	
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)	

Tabellen-/Feldname	Langbezeichnung	Beschreibung	Umweltatlas-Karte
Einwohnerdichte 2024			
schluessel	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
ew2024	Einwohneranzahl 2024	Anzahl Einwohner > 2	
flalle	Flächengröße [m ²]	Flächengröße [m ²]	
ew_ha_2024	Einwohner pro Hektar 2024	Einwohner pro Hektar	06_06 Einwohnerdichte_2024
alter_u6	Anzahl Einwohner unter 6 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die jünger als 6 Jahre sind	
alter_6_u10	Anzahl Einwohner 6 bis unter 10 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 6 bis unter 10 Jahre alt sind	
alter_10_u18	Anzahl Einwohner 10 bis unter 18 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 10 bis unter 18 Jahre alt sind	
alter_18_u65	Anzahl Einwohner 18 bis unter 65 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 18 bis unter 65 Jahre alt sind	
alter_65_u70	Anzahl Einwohner 65 bis unter 70 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 65 bis unter 70 Jahre alt sind	
alter_70_u75	Anzahl Einwohner 70 bis unter 75 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 70 bis unter 75 Jahre alt sind	
alter_75_u80	Anzahl Einwohner 75 bis unter 80 Jahre	Anzahl der Einwohner (> 2), die 75 bis unter 80 Jahre alt sind	
alter_80plus	Anzahl Einwohner 80 Jahre und älter	Anzahl der Einwohner (> 2), die 80 Jahre alt oder älter sind	
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)	

Tabellen-/Feldname	Langbezeichnung	Beschreibung	Umweltatlas-Karte
Einwohnerentwicklung 2023 bis 2024			
schluessel	Schlüssel	Eindeutiger Schlüssel der ISU5-Fläche 1 : 5.000	
ew2023	Einwohneranzahl 2023	Anzahl Einwohner > 2	
ew2024	Einwohneranzahl 2024	Anzahl Einwohner > 2	
flalle	Flächengröße [m ²]	Flächengröße [m ²]	
ha	Flächengröße [ha]	Flächengröße der ISU5-Fläche	
ew_ha_2023	Einwohner pro Hektar 2023	Einwohner pro Hektar	06_06 Einwohnerdichte 2023
ew_ha_2024	Einwohner pro Hektar 2024	Einwohner pro Hektar	06_06 Einwohnerdichte 2024
diff_2024_2023	Einwohnerentwicklung zwischen 2023 und 2024	Einwohnerentwicklung als Einwohnerdichte 2024 minus Einwohnerdichte 2023	
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)	