

Tabellen- /Feldname	Langbezeichnung	Beschreibung	Umweltatlas-Karte
Wasserhaushalt ohne Versiegelung 2017			
schluessel	Schlüssel	In der Blockkarte 1 : 5.000 (ISU5) und 1 : 50.000 (ISU50) vorhandene Schlüssel.	
schl5	ID	Flächenschlüssel ISU 5	
rov	Gesamtabfluss [mm]	Niederschlag minus Verdunstung (ohne Berücksichtigung der Versiegelung), diese Wasserhaushaltsgröße wird in dem Wasserhaushaltsprogramm ABIMO zuerst ermittelt	02_13_03 Gesamtabfluss aus Niederschlägen
verdunstunov	Verdunstung [mm]	Die Verdunstung (ohne Berücksichtigung der Versiegelung) ist die Differenz zwischen dem Jahresniederschlag (Regenja) und dem Gesamtabfluss (R)	02_13_5 Verdunstung aus Niederschlägen
rowov	Oberflächenabfluss [mm]	Abfluss in die Kanalisation (ohne Berücksichtigung der Versiegelung), Teilmenge des Gesamtabflusses, oberirdischer Abfluss unversiegelter Flächen ist nicht berücksichtigt.	02_13_01 Oberflächenabfluss aus Niederschlägen
riov	Versickerung [mm]	Sickerwasserrate (ohne Berücksichtigung der Versiegelung), Teilmenge des Gesamtabflusses	02_13_02 Versickerung aus Niederschlägen
kor_fl_n	Reduktionsfaktor (RDF)	Korrekturfaktor zur Bestimmung der Grundwasserneubildung aus der Versickerung RI	
riov_k	Grundwasserneubildung aus Versickerung * Reduktionsfaktor [mm]	Die Höhe der Grundwasserneubildung unterscheidet sich von der Höhe der Sickerwasserbildung. Sie ist gegenüber der Sickerwasserrate zusätzlich um den Anteil des Zwischenabflusses oder Interflows (Anteil des Abflusses, der den Vorflutern aus den rflächennahen Bodenschichten zufließt) vermindert. Berechnung: Grundwasserneubildung = Versickerung * Reduktionsfaktor	02_17 Grundwasserneubildung
flaeche	Blockfläche und anteilige Straßenfläche [m ²]	Summe der Fläche der Blöcke und der sie umgebenden Straße, Bezugsfläche für die Ermittlung der Abflüsse	
nutzung	Flächennutzung	Einer Fläche wird entweder eine der 13 Nutzungen der Grün- und Freiflächen zugeordnet oder eine der 11 baulichen Nutzungen. Bei Doppelnutzung wird hier die Nutzung der Grün- und Freiflächen angezeigt.	
vg	Versiegelungsgrad der Blockflächen [%]	Versiegelungsgrad der Bezugsfläche (bebaute und unbebaute Anteile, ohne Straßen) aus Satellitendaten und verschiedenen Gebäudedaten abgeleitet, Stand der Daten 05/2016	

vgstrasse	Versiegelungsgrad der Straßen [%]	Der Versiegelungsgrad der Straßen beruht auf der 2016 vorgenommenen Auswertung einer Straßenstatistik von der Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umwelt VII D 41, Grundsatzangelegenheiten der Straßenbautechnik und der Straßenerhaltung, Tabelle Fahrbahndecken und Beläge der Straßen und Gehwege in der Baulast Berlins (Stand:1.1.2016), die 8.950 ha Straßen exklusive der Autobahnen umfasst. Die Daten dieser Statistik liegen bezirksweise vor. Der aus dieser Statistik berechnete bezirkliche Versiegelungsgrad wurde als gültig für alle Straßenflächen der jeweiligen Bezirke angenommen.	
flur	Flurabstand [m]	Flächengewichtetes Mittel. Ermittelt aus Flurabstand differenziert (mittlerer Flurabstand des Blockes/Teilblockes), Stichtagsmessung des Grundwasserstandes Mai 2009 Höhenmodell aus DGM5. 2011 an ISU 2015 angepasst	02_07 Flurabstand des Grundwassers
regenja	Mittlerer unkorrigierter Jahresniederschlag [mm]	langjähriges Mittel des Jahresniederschlags, Jahresreihe 1961 - 1990 [mm]	
regenso	mittlerer unkorrigierter Sommerniederschlag [mm]	langjähriges Mittel des Sommerniederschlags (April bis September), Jahresreihe 1961 - 1990 [mm]	
feld_30	nutzbare Feldkapazität der Flachwurzler [Vol %]	Übernahme aus der Bodendatenbank, Eingangsdatum für ABIMO.	
feld_150	nutzbare Feldkapazität der Tiefwurzler [Vol %]	Übernahme aus der Bodendatenbank, Eingangsdatum für ABIMO	

Dokumentation:

https://www.berlin.de/umweltatlas/assets/literatur/goedecke_et_al_abimo2019_doku.pdf