

## Technische Beschreibung: Kühlleistung der Böden mit Berücksichtigung der Versiegelung 2020 (Umweltatlas)

Informationen zur Datenformatbeschreibung der Kühlleistung der Böden mit Berücksichtigung der Versiegelung 2020.

Tabelle 1 zu Attributen der Ebene 1

Feldname	Feldbedeutung
isu_schl5	Schlüssel ISU5
bgs_neu	Bodengesellschaft (Code)
bgs_neu_bez	Bodengesellschaft (Bezeichnung)
nutzgenese	Nutzung/Genese (Bezeichnung)
nutz_bez	Nutzung (Bezeichnung)
ausgangsm	Ausgangsmaterial (Bezeichnung)
gwfa_m	Grundwasserflurabstand [m]
gwfa_stu_bez	Grundwasserflurabstand, Stufe (Bezeichnung)
versgl_prozent	Versiegelungsgrad [%]
versgl_stu_bez	Versiegelungsgrad, Stufe (Bezeichnung)
hba_ob_bez	Hauptbodenart Oberboden (0-10 cm) (Bezeichnung)
hba_ub_bez	Hauptbodenart Unterboden (10-100 cm) (Bezeichnung)
gba_ob_bez	Grobbodenart Oberboden (0-10 cm) (Bezeichnung)
gba_ub_bez	Grobbodenart Unterboden (10-100 cm) (Bezeichnung)
torf_ob_bez	Torfart Oberboden (0-10 cm) (Bezeichnung)
torf_ub_bez	Torfart Unterboden (10-100 cm) (Bezeichnung)
nfk30_dur	nutzbare Feldkapazität Flachwurzler (nFKFW) (0-30 cm), durchschnittlicher Wert [mm]
nfk30_dur_stu_bez	nutzbare Feldkapazität Flachwurzler (nFKFW) (0-30 cm), Stufe (Bezeichnung)



nfk150_dur	nutzbare Feldkapazität Tiefwurzler (nFKTW) (0-150 cm), durchschnittlicher Wert [mm]
nfk150_dur_stu_bez	nutzbare Feldkapazität Tiefwurzler (nFKTW) (0-150 cm), Stufe (Bezeichnung)
humus_dm	Mächtigkeit der Humusschicht [dm]
humus_real	Humusgehalt mit Torfanteil [Masse-%]
ld	effektive Lagerungsdichte Humusschicht [kg/dm3]
versick	Versickerung [mm]
etr_mv	Evapotranspiration mit Versiegelung [mm/a]
bkl_mv	Kühlleistung mit Versiegelung [W/m²]
bkl_mv_bew_bez	Kühlleistung mit Versiegelung, Bewertung (Bezeichnung)

Weitere Datenformatbeschreibungen zum Thema "Bodenfunktionen und Planungshinweise Bodenschutz" finden Sie unter:

https://gdi.berlin.de/data/ua\_boden\_4\_2020/docs/Datenformatbeschreibung\_bodenfun ktionen\_und\_planungshinweise2020.pdf

Ausführliche Informationen finden Sie in den Begleittexten der im Umweltatlas Berlin veröffentlichten Karte 01.12.7.3

Internet: <a href="https://www.berlin.de/umweltatlas/boden/bodenfunktionen/2020/zusammenfasung/">https://www.berlin.de/umweltatlas/boden/bodenfunktionen/2020/zusammenfasung/</a>