

BAG register

6 February, 2023 19:39

Selecteren van een gemeente

Stap 0: browse linksboven naar de database GeoPackage: bag-light.gpkg

- Links-Boven, Open de package
- Links-Boven, Dubbelklik woonplaats (gaat naar beneden en zie je in het hoofdveld)
- Woonplaats layer (beneden) , rechtsklik | filter (deze query is case-sensitive)

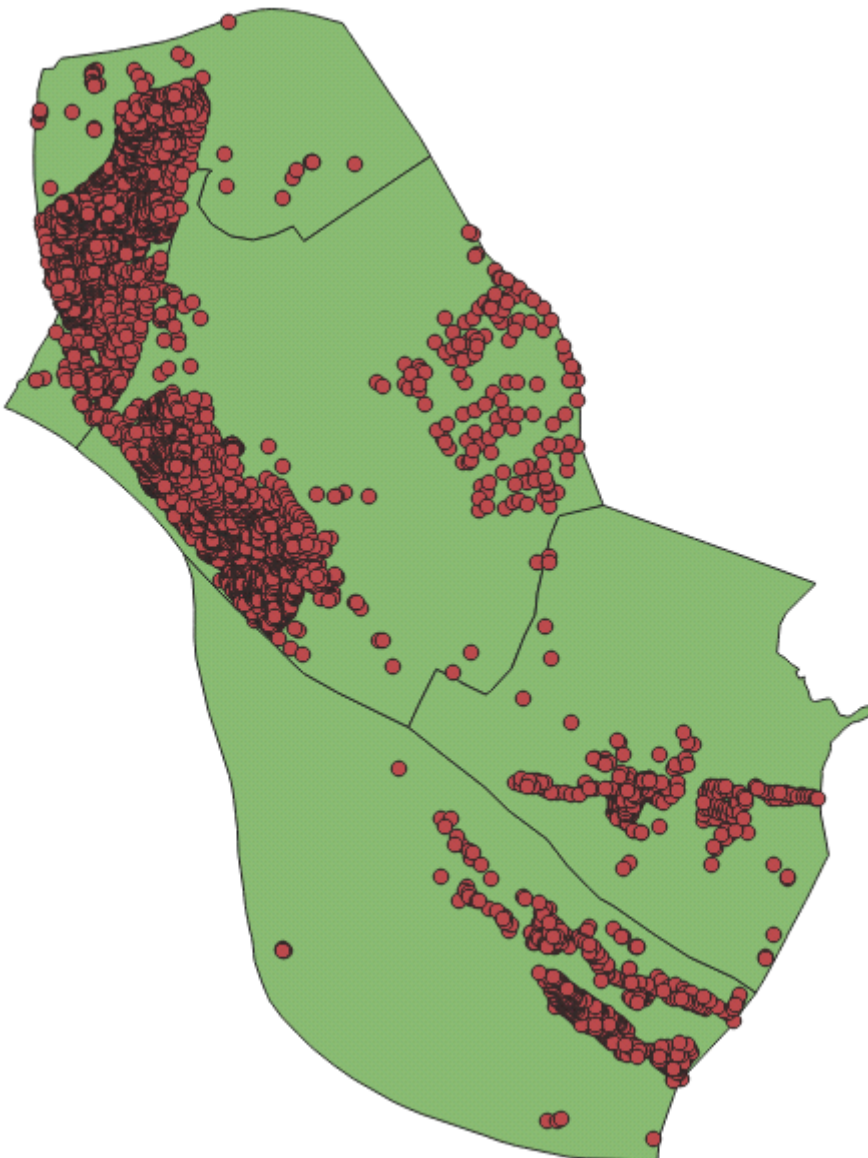
"woonplaats"="Mook" OR

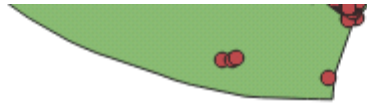
"woonplaats"="Molenhoek" OR

"woonplaats"="Middelaar" OR

"woonplaats"="Plasmolen"

- Links-boven, Dubbelklik op verblijfsobjecten
- BELANGRIJK (omdat het anders toring lang duurt), zoom maximaal in op het gefilterde gebied
- Command balk Tools(soort sterretje), rechts opent zicht een lijst met tools
- Zoek hierin "Clip" en activeer deze met dubbelklik
- Invoerlaag = Verblijfsobjecten
- Overlaylaag = Woonplaats
- Nu verschijnt een nieuwe layer "clipped"
- Rechtsklik op clipped en export





Stap 1: Laad de woonplaats Utrecht in.

Door dubbel op 'woonplaats' te klikken binnen de BAG GeoPackage wordt de laag met woonplaatsen geladen in

QGIS. Met de rechtermuisknop kunt u op deze laag 'woonplaats' klikken waardoor er verschillende opties

zichtbaar worden, waaronder de optie 'Filteren'. Met deze optie kunt u enkel de gegevens van een woonplaats

filteren, zoals Utrecht in dit voorbeeld. In de Querybuilder voert u in de query: "woonplaats" = 'Utrecht' in en klikt

u op 'OK'. In het scherm wordt als resultaat de geometrie van de woonplaats Utrecht getoond.

Voordat u verder gaat met de selectie van de gegevens, zoomt u eerst in totdat de woonplaats Utrecht

schermvullend is. Dit zorgt ervoor dat het laden van de gegevens in de volgende stap minder doorlooptijd kost.

Stap 2: Laad de gegevens van de verblijfsobjecten in.

In tegenstelling tot bij de meeste andere producten van de BAG zijn in de BAG GeoPackage de adressen

verzameld bij de verblijfsobjecten. Door deze informatie te exporteren, kunt u over een lijst van alle adressen

beschikken.

Kadaster ⓘ Beschrijving BAG GeoPackage

Inhoud en mogelijkheden van de BAG GeoPackage

Versie 1.0 ⓘ 5 / 9

Door dubbel te klikken op het verblijfsobject, kunt u de verblijfsobjecten inladen. U zult zien dat de bolletjes van

de verblijfsobjecten ook doorlopen buiten het gebied van Utrecht. Dit gaan we filteren in de volgende stap.

Stap 3: Filter op enkel de verblijfsobjecten binnen de woonplaats Utrecht

Bovenin de taakbalk is de functionaliteit 'Toolbox' beschikbaar. Hiermee is te zoeken binnen de beschikbare functionaliteiten van QGIS. Door op 'Toolbox' te klikken, wordt er aan de rechterzijde van het scherm

een zoekscherm geopend. Voor het filteren gaan we gebruikmaken van de functionaliteit genaamd 'Clippen'.

Deze functionaliteit vindt u door in de zoekterm 'clippen' in te vullen. Door dubbel te klikken op het woord 'clippen'

kunt u de functie raadplegen.

De invoerlaag is de laag met de verblijfsobjecten en de overleglaag is de laag met de woonplaats, zoals hieronder

is weergegeven. Na het selecteren van de juiste lagen, klikt u op 'Uitvoeren' waarna u op 'Close' kunt klikken

From

<<https://www.kadaster.nl/documents/1953498/3143362/Beschrijving+BAG+GeoPackage.pdf/161c2988-ad44-41dd-4d16-79faf2ed9b92?t=1660211275893>>

Get database en programma

Download Geopackage: <https://service.pdok.nl/lv/bag/atom/bag.xml>

Installeer het freeware programma QGIS: <https://www.qgis.org/en/site/forusers/download.html>

Voorbeelden om data te extraheren en te exporteren naar het gewenste bestandformaat:

<https://www.kadaster.nl/documents/1953498/3143362/Beschrijving+BAG+GeoPackage.pdf/161c2988-ad44-41dd-4d16-79faf2ed9b92?t=1660211275893#%5B%7B%22num%22%3A30%2C%22gen%22%3A0%7D%2C%7B%22name%22%3A%22XYZ%22%7D%2C82%2C396%2C0%5D>