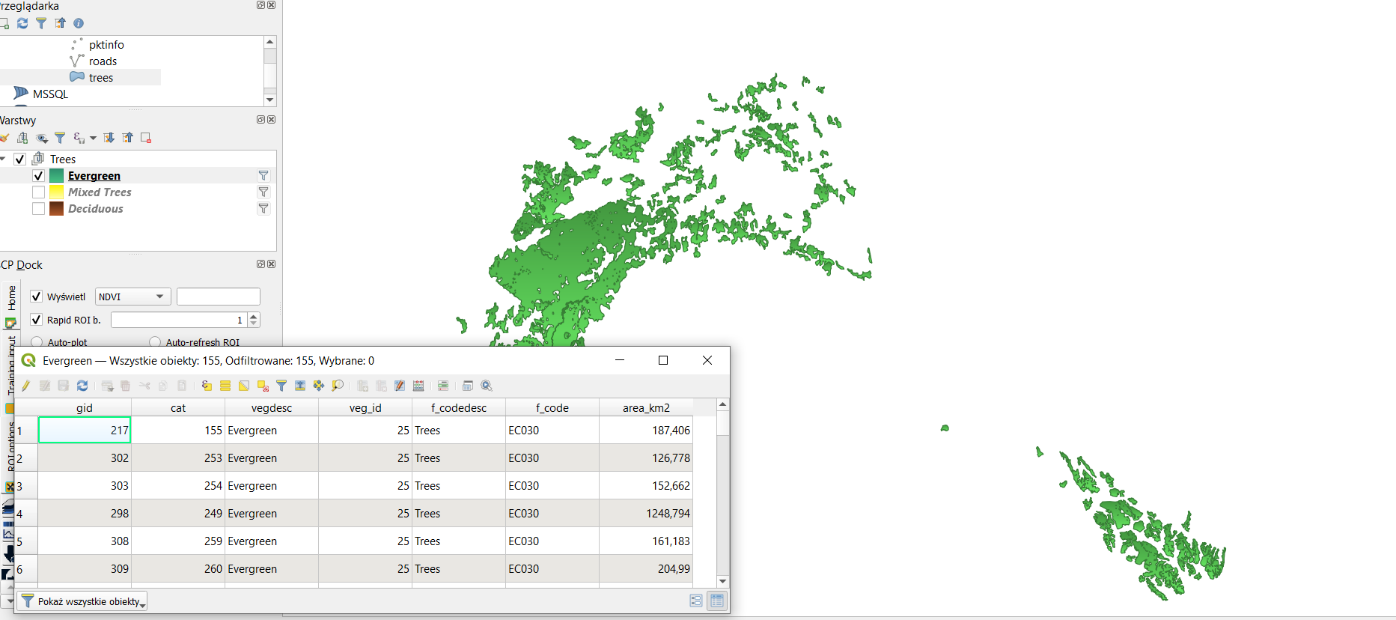
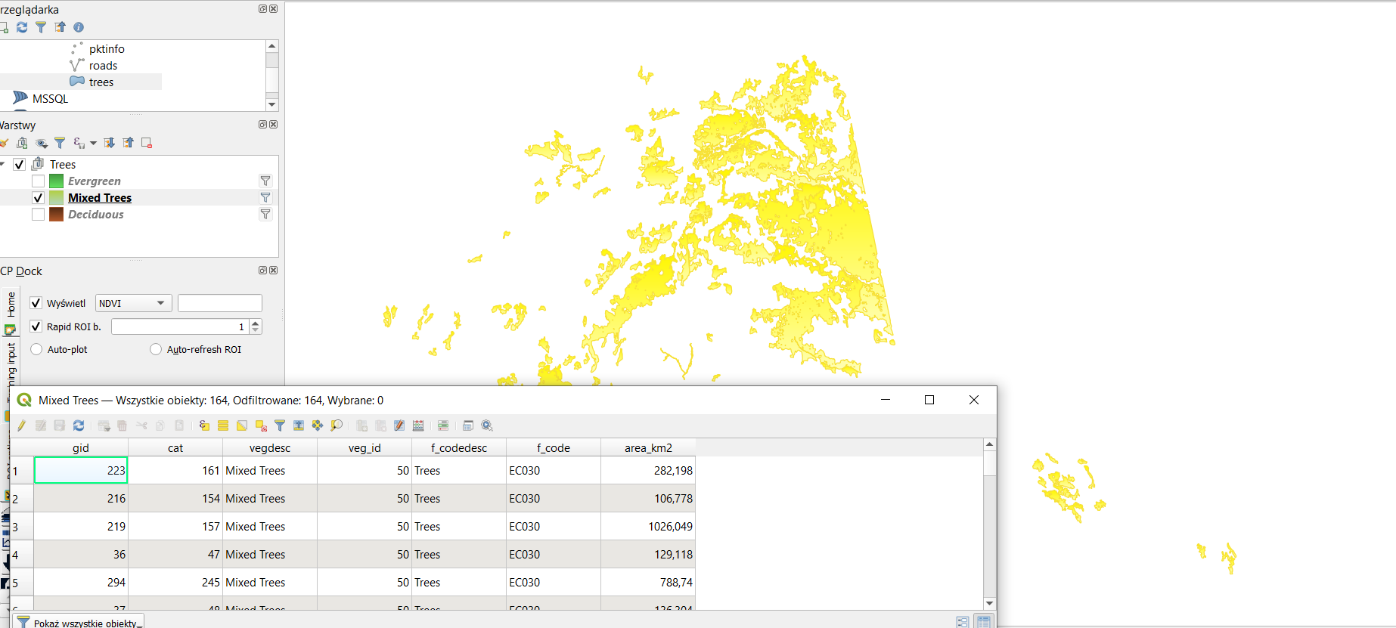
ZADANIE 1

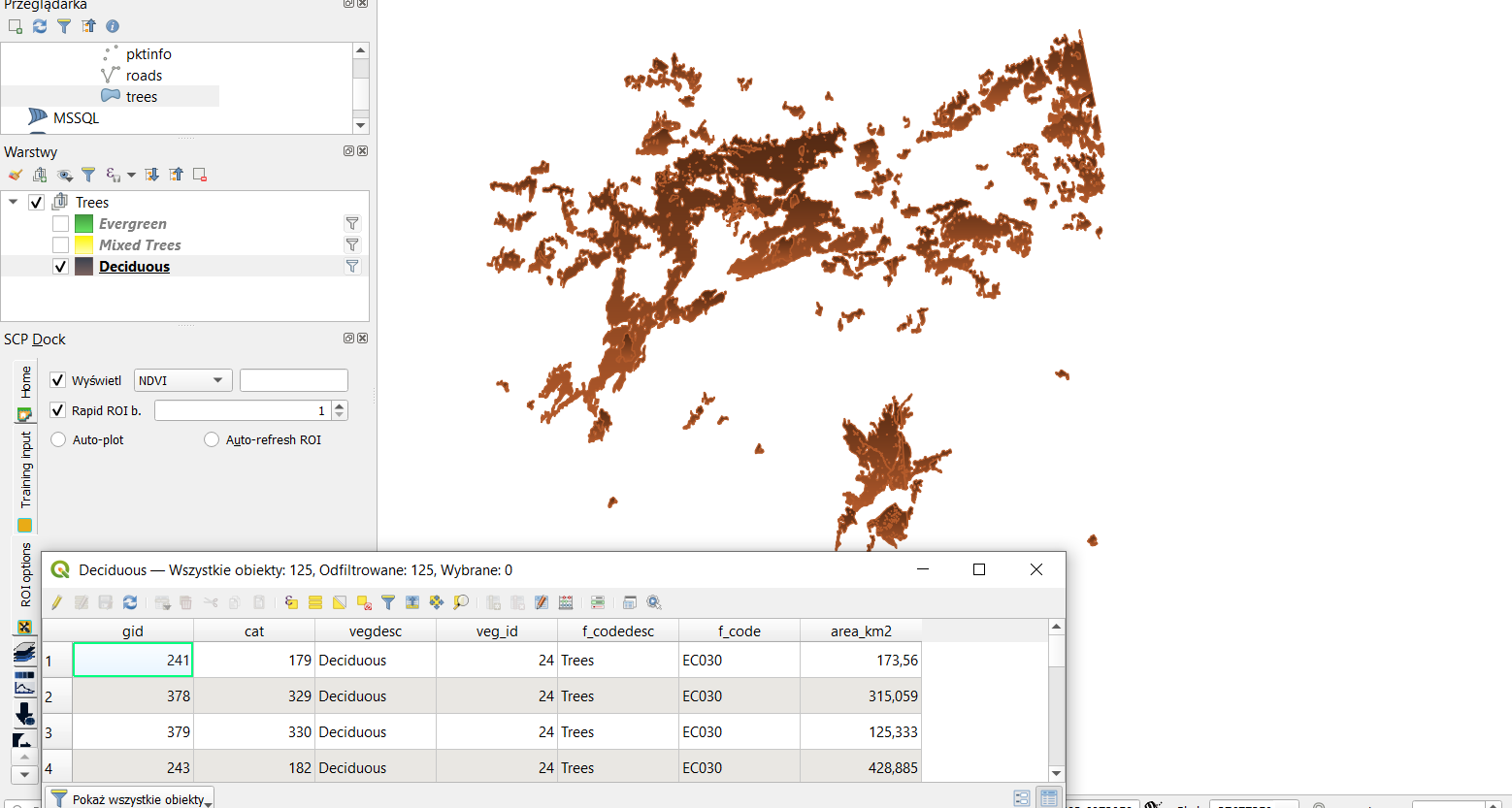
Pow 189 273.327 km^2

SELECT count(area\_km2) FROM "trees"

WHERE vegdesc='Mixed Trees'

ZADANIE 2





Zadanie 3

Obraz zawierający mapa

Opis wygenerowany automatycznie

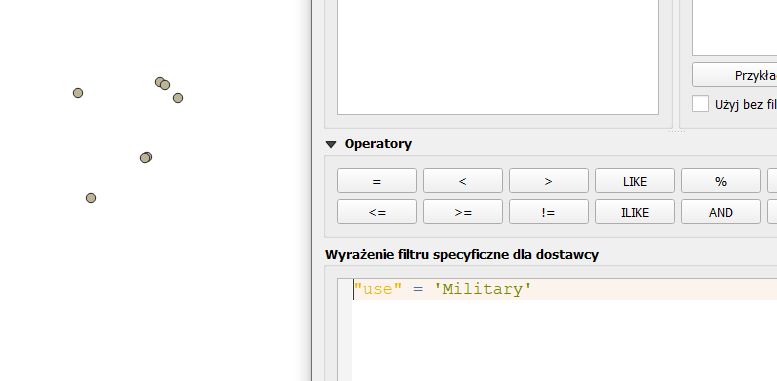
Obraz zawierający mapa

Opis wygenerowany automatycznie

159 751,859m

Zadanie 4.

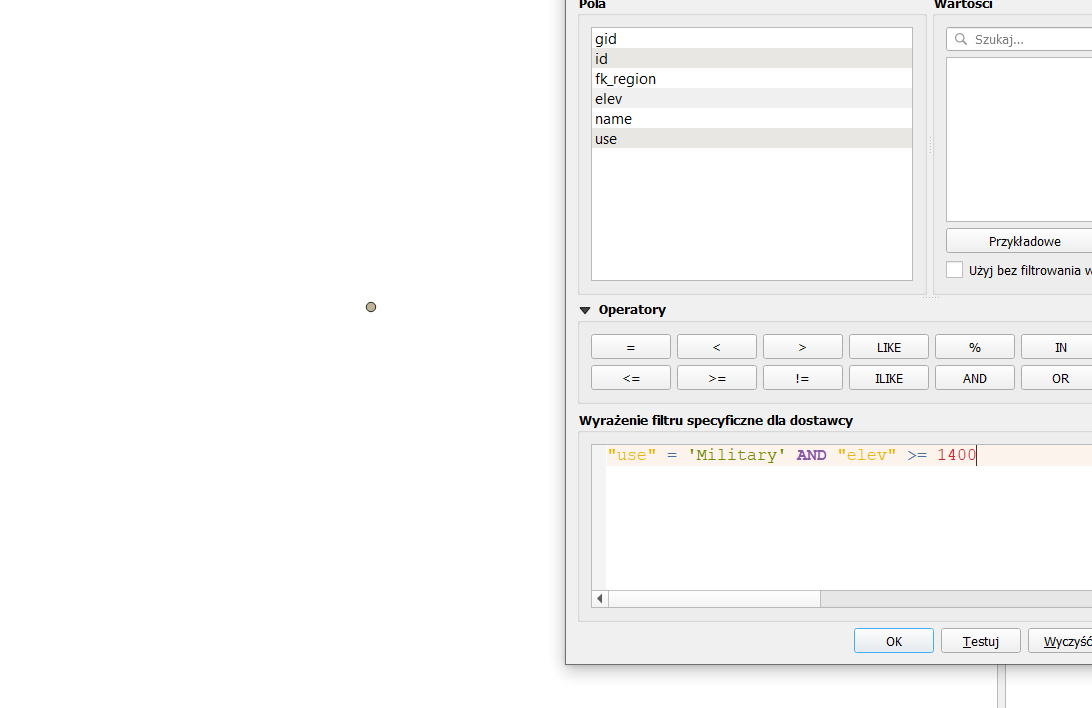
593.25



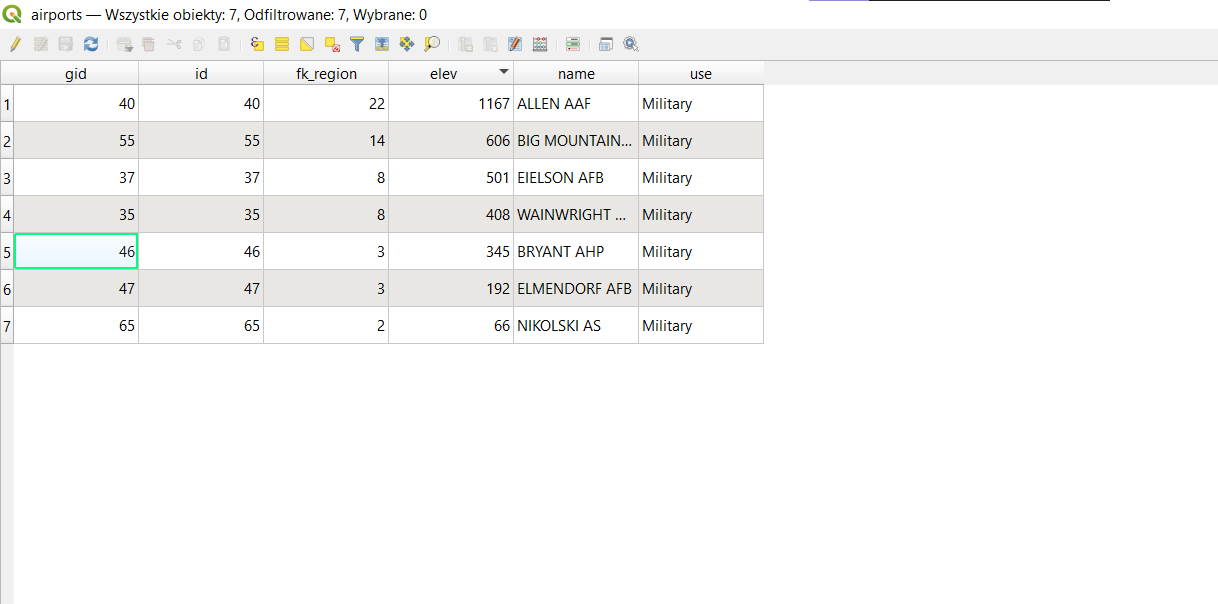
Obraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

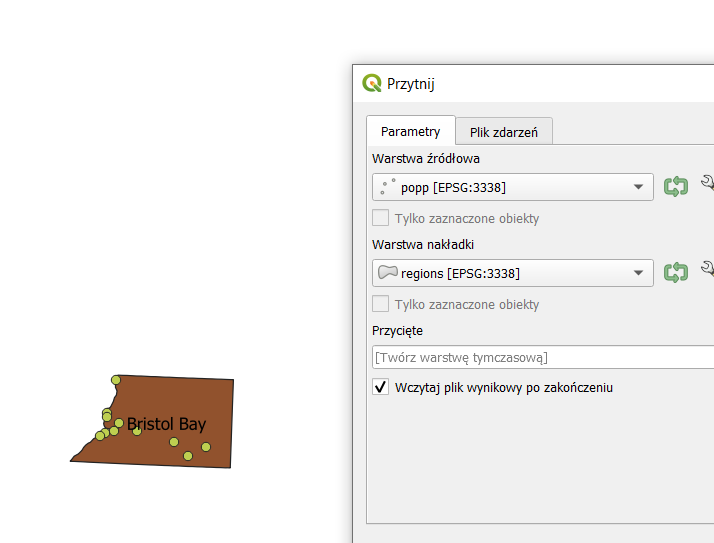
Usuwanie



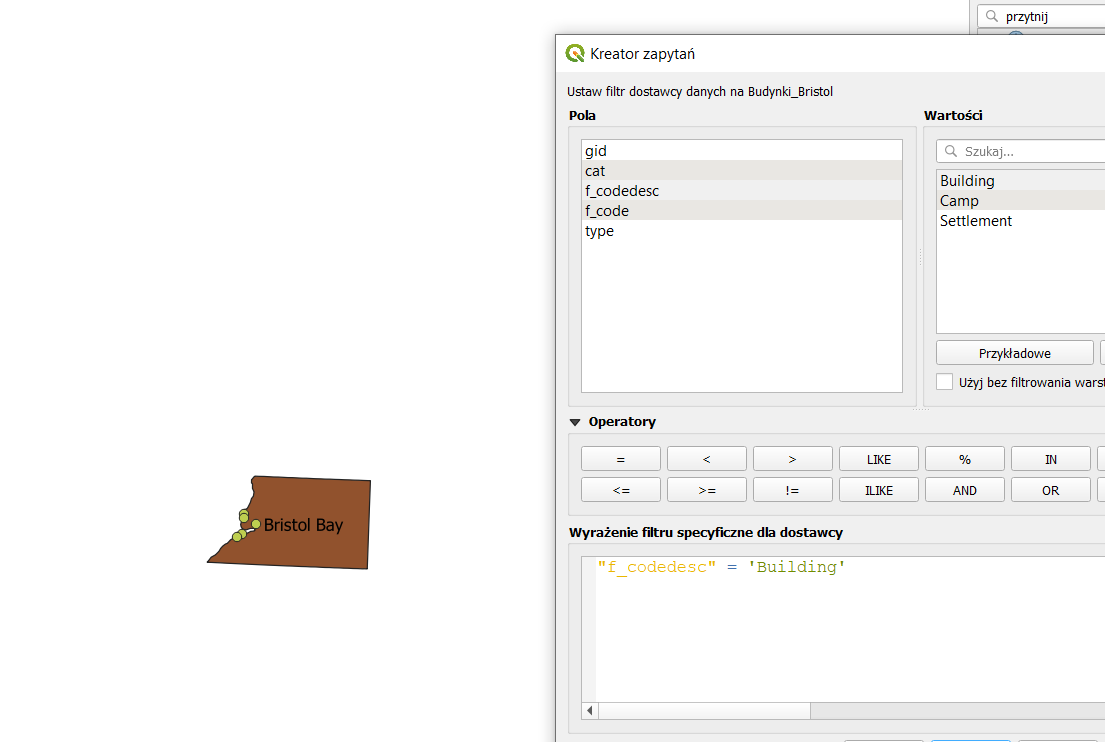
Jedno lotinsko



Zadanie 5.



Filtrujemy budynki



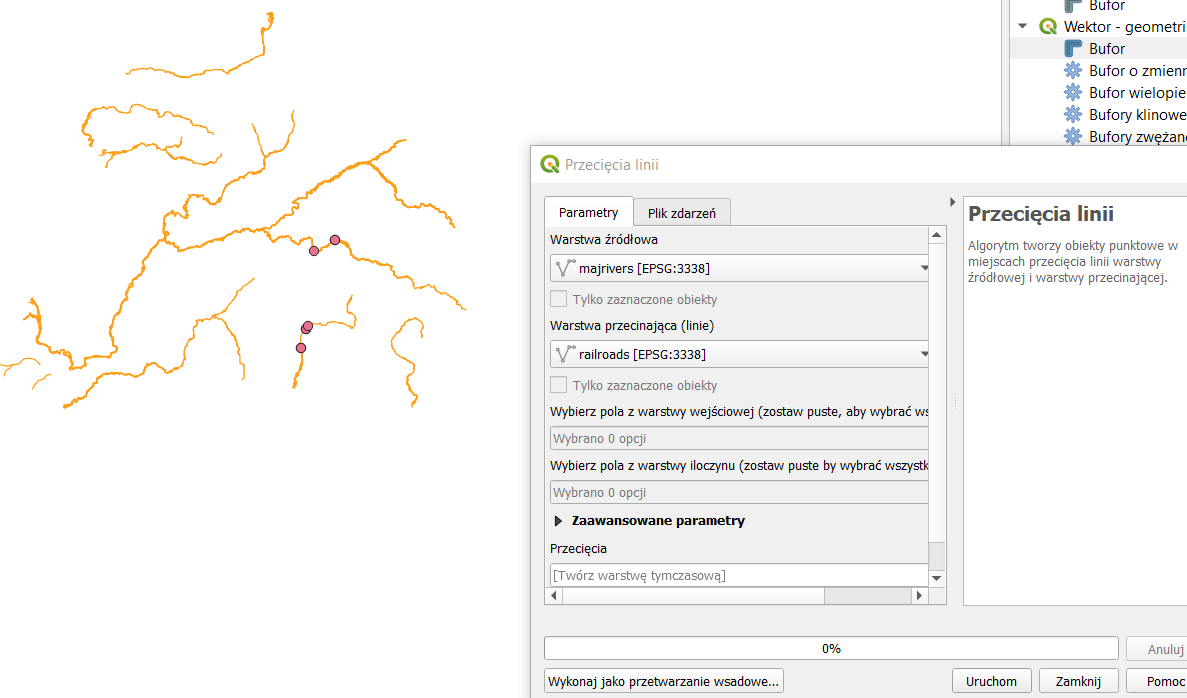
Zwraca 5 budynków

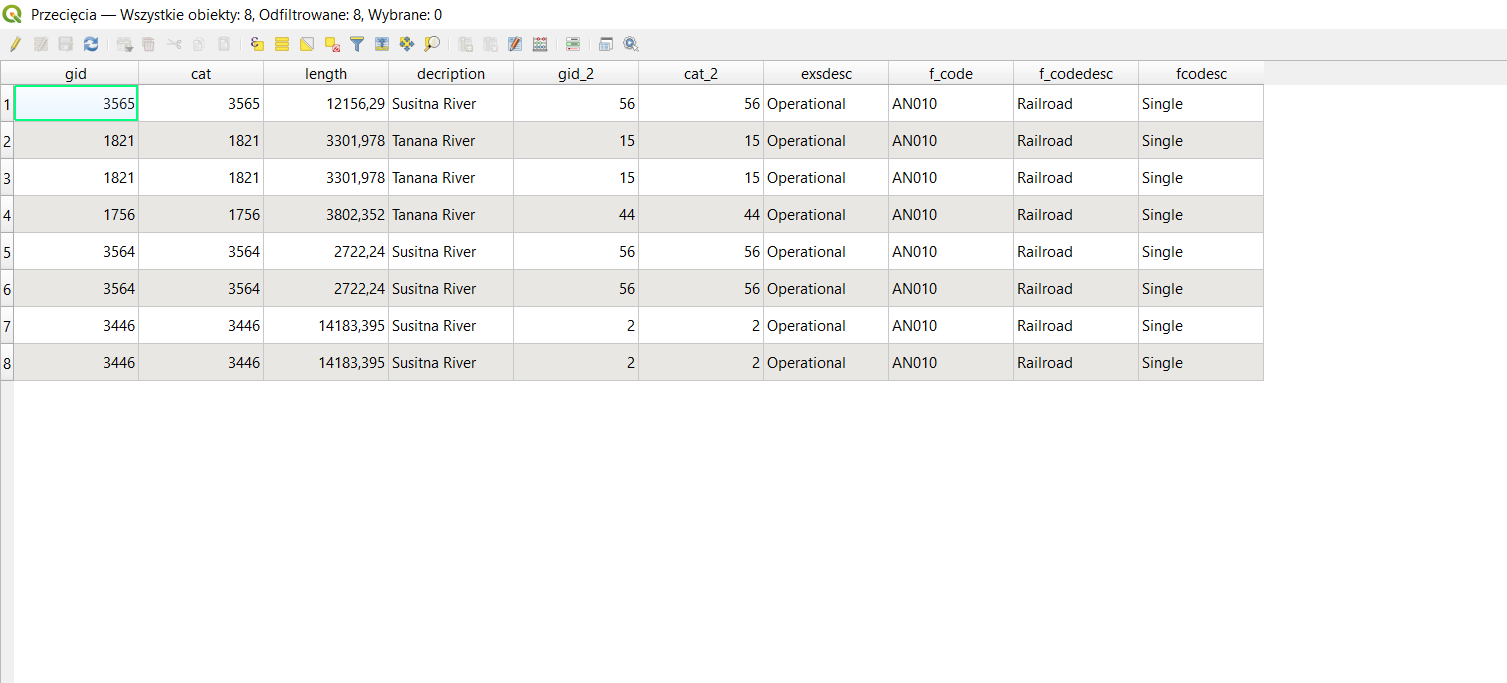
Zadanie 6

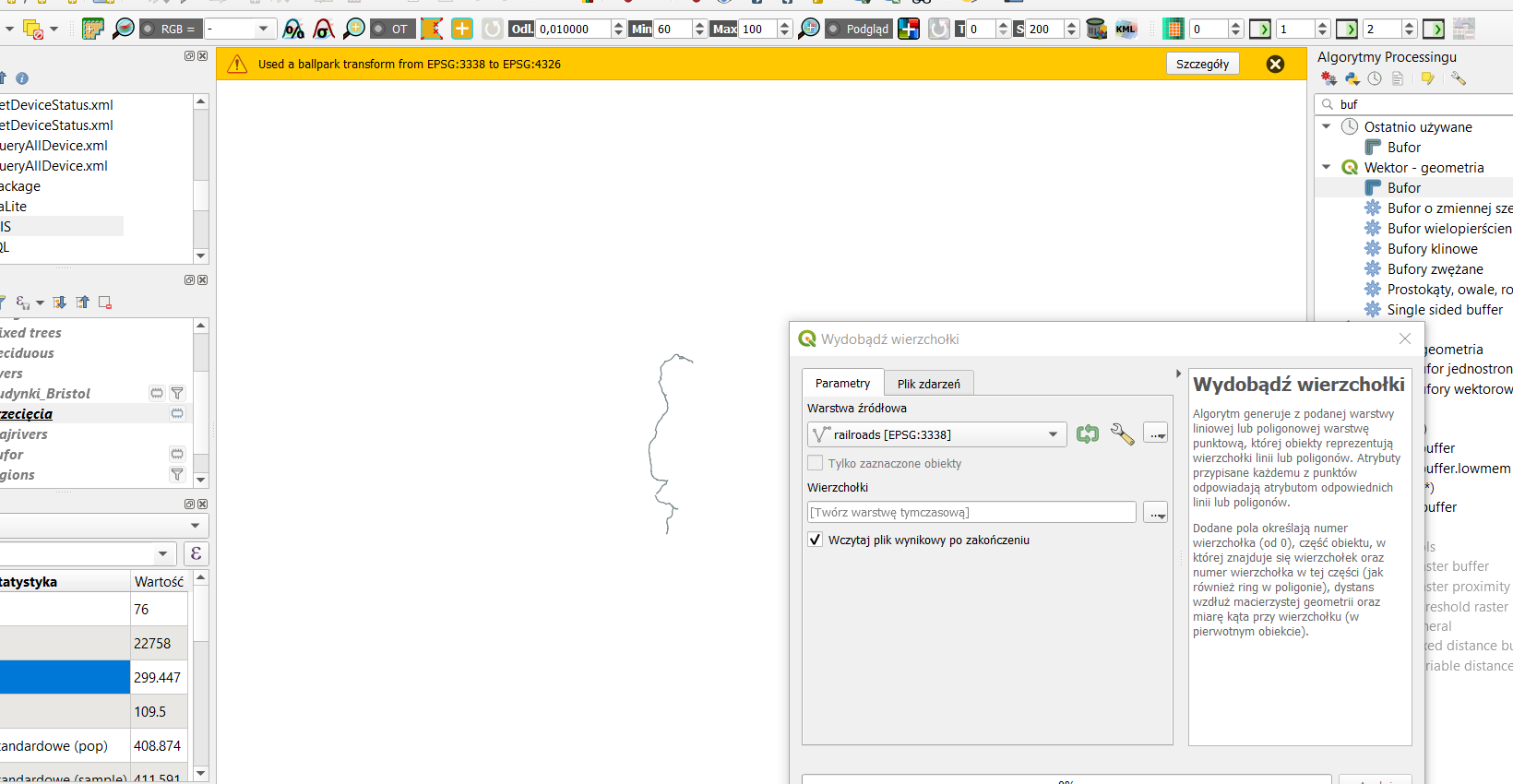


Wszystkie budynki leżą w promieniu 100km od rzek

Zadanie 7





Zadanie 8 - 662

Zadanie 9

Obraz zawierający mapa

Opis wygenerowany automatycznie

Obraz zawierający mapa

Opis wygenerowany automatycznie

Zadanie 10

Obraz zawierający mapa

Opis wygenerowany automatycznie

Wierzchołków w początkowym poligonie jest -7469

Wierzchołków w uproszczonym poligonie jest -1030

Przed uproszczeniem geometrii pole powierzchni wynosiło 13595672146.996534, po uproszczeniu 8408480335.993251