

‘De weg naar het Geluidregister’

door

Jos Alewijnse



Terneuzen

28 oktober 2026



Gemeente Terneuzen

56.000 inwoners

- Terneuzen 26.000
- Axel 7.900
- Sas van Gent 3.900
- 10 dorpen

gemeentewegen max. 16.000 mvt/etm

Terneuzen



Verzamelen gegevens

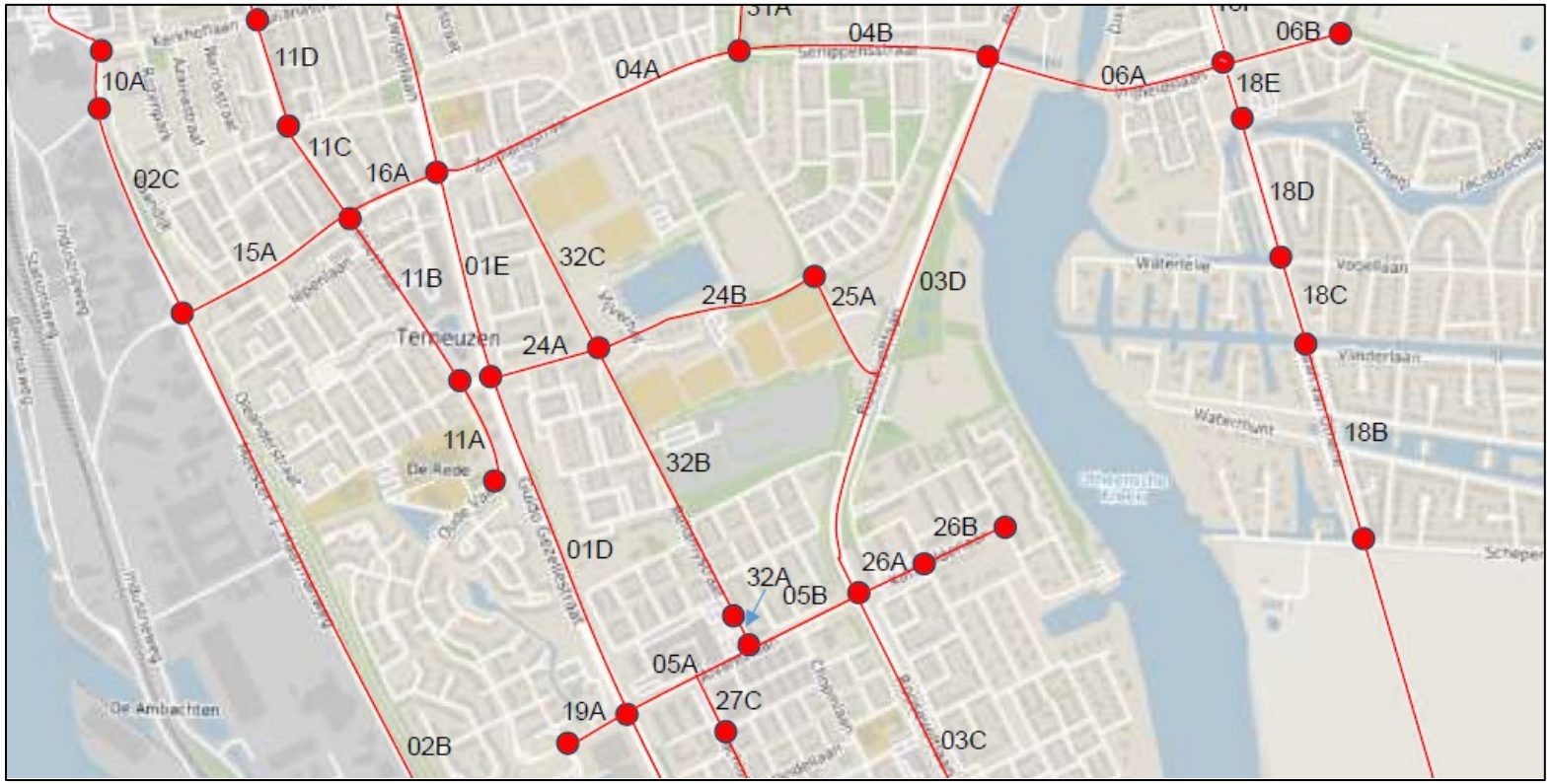
- verkeersmodel
- verkeerstellingen
- nationaal wegenbestand
  (rijlijnen, wegbeheerder, naam, rijsnelheid)
- luchtfoto’s en streetview

Terneuzen



Verzamelen gegevens

160 verkeerstellingen





Geluidmodel

- één rijlijn per weg
- kruisende rijlijnen (geen rotondes/kruispunten)
- verkeersdrempels negeren
- rijsnelheden i.o.m. locatie verkeersborden
- wegverhardingen i.o.m. rekenvoorschrift
- vaste breedtes aandachtsgebieden
- samenvoegen rijlijnen/aandachtsgebieden

Terneuzen



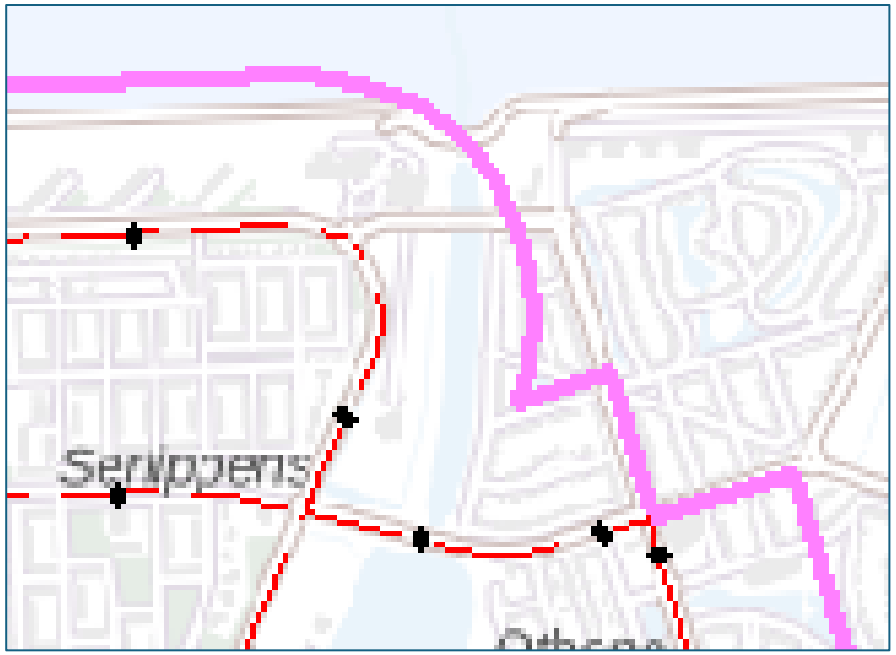
Geluidmodel

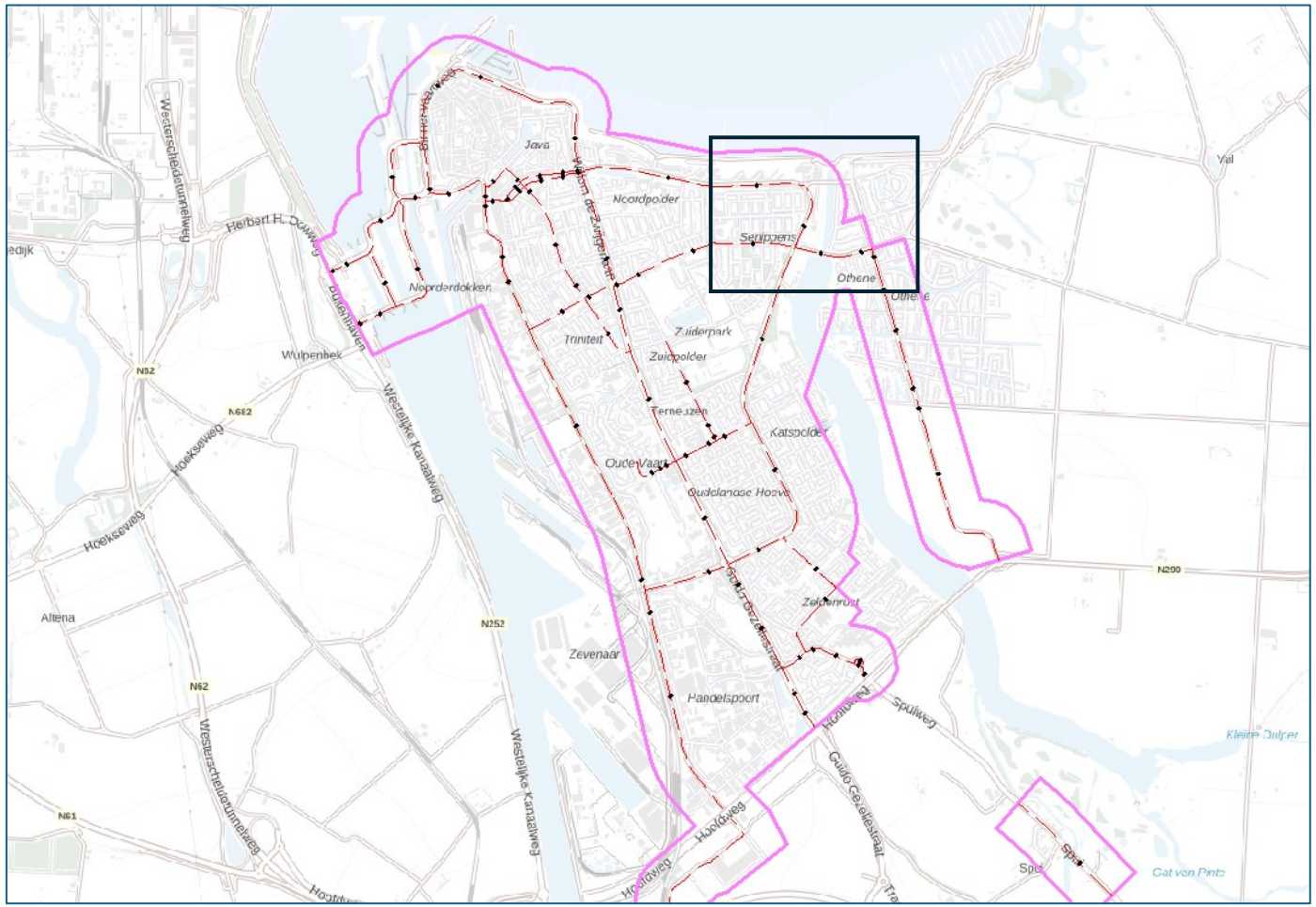
- documentverwijzing (bijv. Gemeenteblad)
- versienummer

Terneuzen



Geluidmodel







Geluidregister

- E-herkenning
- validatie
- publiceren

Terneuzen



TIPS

- Controleer juistheid datagegevens (wegbeheerder, rijsnelheid, model vs tellingen, enz.)
- **BEGIN NU**

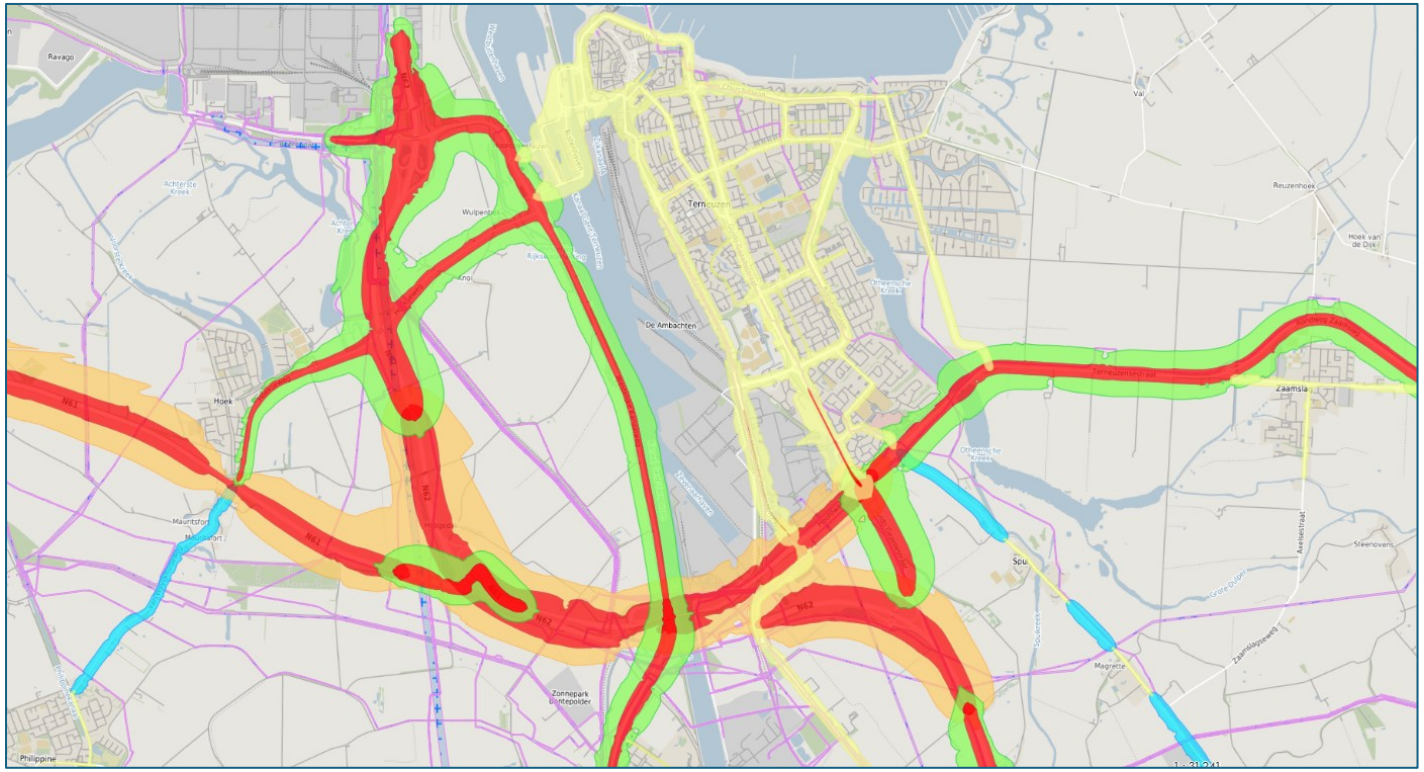
Terneuzen



Extra mogelijkheden

Visualisatie geluidscontouren alle wegen

(rood = hoger dan grenswaarde)



Terneuzen