

NWB kwaliteitsmonitor

Dashboard

Periode: september 2019

Status: concept

Toelichting: dit dashboard toont indicatoren van de kwaliteitsmonitoring van het Nationaal Wegenbestand (NWB), op de dimensies actualiteit en accuratesse. Hiertoe is de dataset van nwb wegvakken vergeleken met andere databronnen van de overheid, te weten BAG, BRT (Top10NL) en BGT. De definities van de indicatoren en de scripts waarmee de databronnen vergeleken worden, zijn apart gedocumenteerd en beschikbaar via de contactpersoon bij 'inlichtingen'.

Dit dashboard wordt continu doorontwikkeld. Aan de inhoud ervan kunnen geen rechten worden ontleend.

Inlichtingen: stan.banach@rws.nl eric.vander.ster@rws.nl

Publicatiedatum van deze monitor: 14 oktober 2019

	Huidige meting	Vorige meting
Indicator 1.1: Percentage BAG straatnamen dat in het NWB correct is opgenomen		
Straatnamen zijn uniek per woonplaats per gemeente.		
BAG bevat ook straatnamen als openbareruimtelabels, maar zijn in BAG Extract niet beschikbaar		
Peildatum BAG:	1 Okt 19	1-sep-19
Peildatum NWB:	1 Okt 19	1-sep-19
Totaal aantal wegvakken in NWB per peildatum:	1.067.790	1.063.590
Totaal # unieke straatnamen met adressen per woonplaats per gemeente in BAG:	238.387	238.275
Totaal # unieke straatnamen per woonplaats per gemeente in NWB:	267.147	267.006
<u>Flexibele match qua woonplaats (negeer prov.suffix) en gemeentenaam</u>		
Aantal BAG Extract straatnamen niet te matchen met NWB:	837	1.403
Percentueel t.o.v. de BAG Extract unieke straatnamen:	0,4%	0,6%
Percentage BAG Extract straatnamen dat in het NWB correct is opgenomen:	99,6%	99,4%
Aantal NWB straatnamen waarvan in BAG geen adres gevonden kan worden:	26.390	27.154
Aantal NWB straatnamen waarvan in BAG de spelling afwijkt:	483	27.154
Percentage NWB straatnamen met corresponderend adres in BAG:	90,1%	89,8%
Percentage NWB straatnamen met dezelfde spelling in BAG:	99,8%	(niet gemeten)
Opmerkingen:		
De woonplaatsnamen in het NWB zijn nog niet conform de BAG, dat kan de kwaliteitsmeting negatief beïnvloeden		
In de vorige analyse is geen onderscheid gemaakt naar schrijfwijze		
Er is een detailanalyse beschikbaar per gemeente		

	Huidige meting	Vorige meting
Indicator 1.2: Percentage BRT (Top10NL) hartlijnen waar in het NWB binnen (5m, 0.5m) wegvakken zijn		
Uitsluitend Top10NL hartlijnen voor snelverkeer of gemengd verkeer en niet verhardingstype in (onverhard, onbekend).		
Peildatum BRT/Top10NL:	1 Okt 19	1-sep-19
Peildatum NWB:	1 Okt 19	1-sep-19
Totaal aantal geselecteerde hartlijnen in Top10NL per peildatum:	1.279.881	1.279.881
Totaal aantal wegvakken in NWB per peildatum:	1.067.790	1.063.590
Aantal Top10NL hartlijnen met NWB wegvak binnen 5 meter:	1.233.697	1.231.091
Percentueel t.o.v. het totaal aan Top10NL hartlijnen:	96,4%	96,2%
Variant: aantal Top10NL hartlijnen met NWB wegvak binnen 0,5m:	1.123.462	1.121.446
Percentueel t.o.v. het totaal aan Top10NL hartlijnen:	87,8%	87,6%

	Huidige meting	Vorige meting
Indicator 1.3: Percentage BGT openbareruimtelabels (wegen) waar in het NWB binnen 10m wegvakken zijn		
Uitsluitend de actuele bestaande BGT labels die betrekking hebben op wegen. Geen plantopo. Dit is een puntenset.		
Keuze voor 10m omdat een punt minder snel matcht dan een lijnstuk.		
Peildatum BGT	1 Okt 19	1-sep-19
Peildatum NWB:	1 Okt 19	1-sep-19
Totaal aantal geselecteerde labels in BGT per peildatum:	640.817	636.647
Totaal aantal wegvakken in NWB per peildatum:	1.067.790	1.063.590
Aantal BGT labels (Weg) zonder NWB wegvak binnen 10 meter:	34.710	34.865
Percentage BGT openbareruimtelabels met NWB wegvakken binnen 10m:	96,7%	96,7%

	Huidige meting	Vorige meting
Indicator 2.1: percentage NWB wegvakken dat geen BAG pand doorsnijdt		
BAG kent geen indicatie bovengronds/ondergronds, dus niet alle hits zijn terecht.		
Peildatum BAG:	1 Okt 19	1-sep-19
Peildatum NWB:	1 Okt 19	1-sep-19
Totaal aantal actuele panden in BAG > 21m2:	7.423.070	7.176.279
Totaal aantal wegvakken in NWB	1.067.790	1.063.590
Aantal wegvakken dat één of meer BAG panden doorsnijdt:	19.130	19.212
Aantal NWB wegvakken dat geen BAG pand doorsnijdt:	98,2%	98,2%
Opmerkingen		
Let op, drempelwaarde aangepast van 25m2 naar 21 m2. (per 1-10-2019)		

	Huidige meting	Vorige meting
Indicator 2.2: percentage NWB wegvakken binnen 5m/0.5m van Top10NL hartlijnen		
Top10 wegen gefilterd op hoofdverkeersgebruik (gemengd, snelverkeer) en geen onverharde wegen		
Peildatum BRT/Top10NL:	1 Okt 19	1-sep-19
Peildatum NWB:	1 Okt 19	1-sep-19
Totaal aantal geselecteerde Top10NL wegvakken (polygonen):	2.009.290	2.009.290
Totaal aantal geselecteerde Top10NL hartlijnen (lijnen):	1.279.881	1.279.881
Totaal aantal wegvakken in NWB	1.067.790	1.063.590
2.2a: Aantal NWB wegvakken dat hoogstens 5 meter van een hartlijn af ligt		
Aantal wegvakken dat hoogstens 5 meter van een BRT hartlijn af ligt:	1.023.316	1.018.593
Percentueel van totaal aantal wegvakken:	95,8%	95,8%
2.2b: Aantal NWB wegvakken dat hoogstens 0,5 meter van een hartlijn af ligt		
Aantal wegvakken dat hoogstens 0,5 meter van een BRT hartlijn af ligt:	949.185	945.344
Percentueel van totaal aantal wegvakken:	88,9%	88,9%
2.2c: Aantal NWB wegvakken dat ten minste één Top10NL wegvak doorsnijdt		
Aantal wegvakken dat ten minste één Top10NL wegvak doorsnijdt:	1.023.156	1.018.433
Percentueel van totaal aantal wegvakken:	95,8%	95,8%

	Huidige meting	Vorige meting
Indicator 2.3: Gemiddelde kortste afstand van een NWB wegvak tot een Top10NL hartlijn		
Gemiddelde kortste afstand van een NWB wegvak tot een Top10NL hartlijn		
Peildatum BRT/Top10NL:	1 Okt 19	1-sep-19
Peildatum NWB:	1 Okt 19	1-sep-19
Totaal aantal geselecteerde Top10NL hartlijnen (lijnen) per peildatum:	1.279.881	1.279.881
Totaal aantal wegvakken in NWB	1.067.790	1.063.590