

kadaster

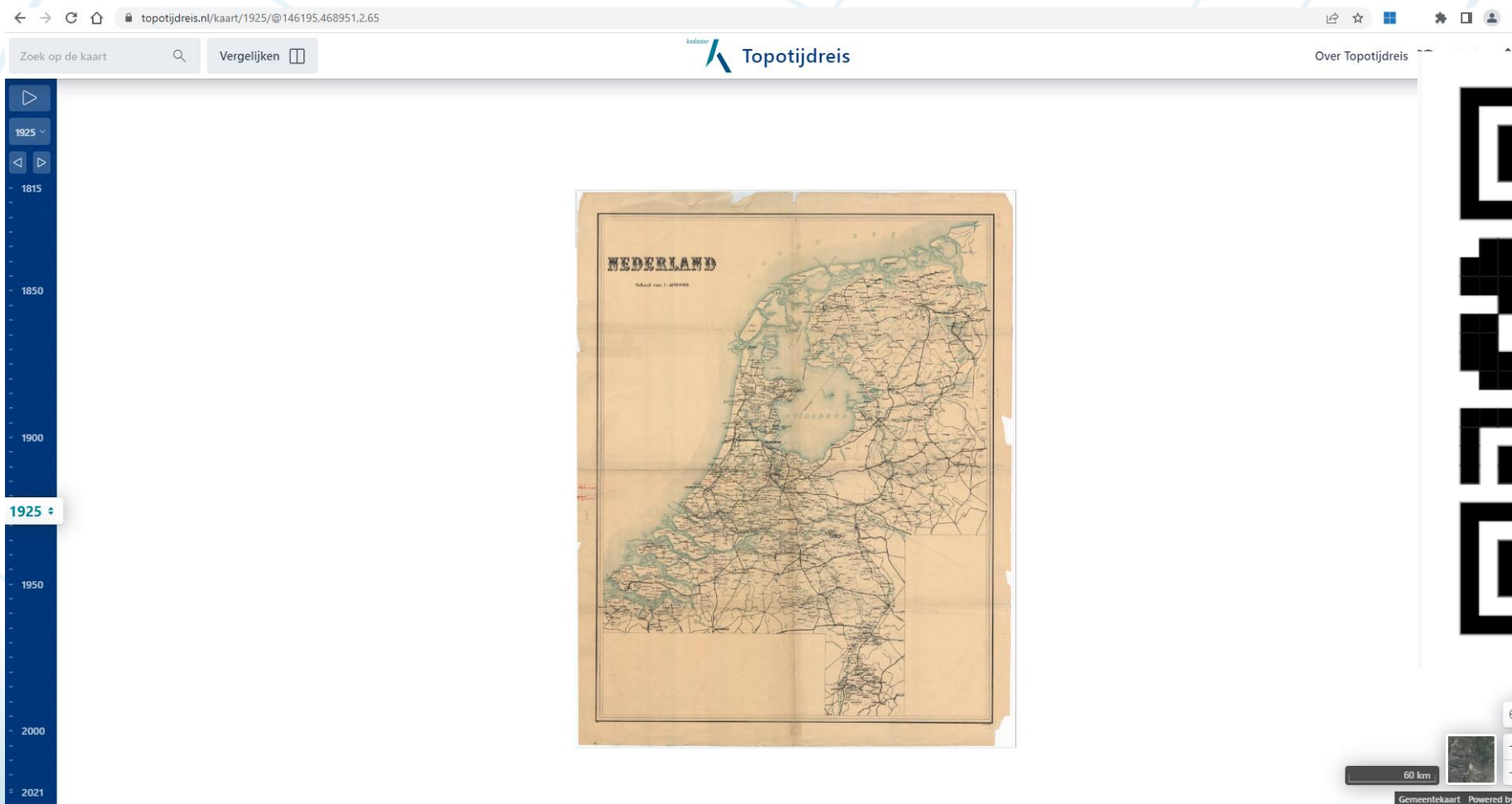


Richard Witmer
11 november 2025

ZoNline 10 Jaar Topotijdreis

Meer dan 200 jaar topografische kaarten in Nederland: <https://www.topotijdreis.nl>

Innovatieve en intensieve samenwerking Kadaster en Esri Nederland



Storymap 200 jaar topografie



Een Storymap

200 jaar topografie

Welkom

Deze storymap neemt u mee op een reis door 200 jaar topografie en vertelt het verhaal van het ontstaan van topografische kartering in Nederland. Door middel van interactieve kaarten, foto's en teksten leert u hoe kaarten in Nederland zijn gemaakt gedurende de afgelopen 200 jaar.

De informatie in deze storymap is gebaseerd op de atlas [200 jaar kaarten maken in beeld](#). Deze uitgave komt later in 2015 beschikbaar en vertelt in gedrukte vorm het verhaal achter 200 Jaar topografie.

De storymap 200 jaar topografie is interactief. U kunt met de muis of uw hand elementen aanraken, zoals de kaart of video's. Ook ziet u in de tekst soms hyperlinks, waarmee u aanvullende informatie op kunt halen.

Het wordt aanbevolen om de meest recente versie van uw browser te gebruiken.

Inhoudsopgave

[Begin van een nationale kartering \(1798-1830\)](#)

[Geschiedenis van het Topografisch Bureau](#)

[Na de Franse Tijd...](#)

[De Eerste en Tweede afdeling](#)

[Kartering van grensgebieden](#)

[De kaart van het leger \(1830-1864\)](#)



<https://esrinl-content.maps.arcgis.com/apps/MapJournal/index.html?appid=83d2701d17b6448db5d4fdceb4779282>



De eerste dagen in 2015

Lancering 24 september

Aantal kliks op de kaarten



Geschikt voor PC/laptop, tablet en mobiel
Snel en makkelijk

TOPOTIJDREIS.NL in het nieuws

Meer dan 200 jaar topografie in Nederland

Radio 2: Bureau Kijk in de Vegte

Onderwijs: [Expeditie Vrijheid](https://expeditie-vrijheid.nl/)

<https://expeditie-vrijheid.nl/>

Social media etc.

ANWB Kampioen

april 2019



voor monniken. Een prima naam, met alle...
 Alle woningen zouden zo kunnen heten, wonen is nu eenmaal monnikenwerk.
 Het is een mooie gewoonte een huis een naam te geven. Als liefhebber van toponiemen, plaatsnamen, kan ik mijn hart ophalen op de website topotijdreis.nl, die de Nederlandse Topografische Dienst in 2015 maakte ter ere van zijn tweehonderdjarige bestaan. Je vindt daar alle kaarten die deze dienst in de loop van de tijd maakte. Het bladeren door, 'surfen op', deze website is dus een soort reizen in de tijd, want je kunt van een bepaalde plek steeds oudere of latere kaarten bekijken. Daarbij kan je zo sterk op de oude kaarten inzoomen dat je de namen van de landgoederen en boerderijen, die deze kaarten nog vermeldden, kunt zien.
 Alleen al de oude kaart van de bij ons rijtjeshuis om de hoek

TOPOTIJDREIS.NL: nieuwe ontwikkelingen t/m 2022

Eenvoudig en makkelijk in gebruik

1. Digitale luchtfoto's vanaf het jaar 2006
2. Nieuwe stijl, kleur en verbeterde indeling
3. Digitale toegankelijkheid verbeterd
4. Vergelijken
5. Schaalbalk: schaalt mee met kaartsoort en zoomniveau
6. Metadata: kaartproduct voor het zoomniveau en jaartal
7. Delen door kopiëren van de link, exact dezelfde locatie.



TOPOTIJDREIS.NL, nieuw: digitale luchtfoto's

Zoek op de kaart



Vergelijken



Topotijdreis

Over Topotijdreis



Delen



2024



- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015
- 2016
- 2017
- 2018
- 2019
- 2020
- 2021
- 2022
- 2023

2024



200 m





TOPOTIJDREIS.NL, nieuw in 2022: vergelijken

Zoek op de kaart



Stop vergelijken



Over Topotijdreis



Delen



2024

1815

1850

1900

1950

2000

2024

HERTOOGENBOSCH

Ertveldplas

Jachthaven

Trafo station

Orthen

Fort

Rietvelden

Haven

Veemarktkwartier

Trierbrug

Ertveld

De Rietvelden

De Vliert

Fort Willem Maria

De Mur

Boschveld

Het

0.4 km

TOP25 Powered by Esri

This panel shows a modern, detailed map of Hertoogenbosch. The map features a grid, various colored areas representing different land uses, and labels for various locations and landmarks. A vertical timeline on the left side allows for navigation between different years, with 2024 selected. A search bar at the top left contains the text 'Zoek op de kaart'. A button labeled 'Stop vergelijken' is also visible. The map includes a scale bar for 0.4 km and a 'TOP25 Powered by Esri' logo at the bottom.

1956

1815

1850

1900

1956

2000

2024

Orthen

Transtat

Voorm Fort Orthen

Erdveld

Br en Sl

leiding

Haven

Electr gem

Veemarkt

Electr gem Kl Deutenen

0.4 km

TOP25 Powered by Esri

This panel shows a historical map of Hertoogenbosch from 1956. The map is rendered in a classic style with a grid and various colored areas. Labels for locations and landmarks are visible. A vertical timeline on the right side allows for navigation between different years, with 1956 selected. A search bar at the top left contains the text 'Zoek op de kaart'. A button labeled 'Stop vergelijken' is also visible. The map includes a scale bar for 0.4 km and a 'TOP25 Powered by Esri' logo at the bottom.



TOPOTIJDREIS.NL, nieuw in 2022: schaalbalk en metadata



Zoek op de kaart



Vergelijken



2024

1815

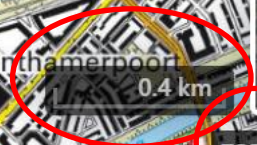
1850

1900

1950

2000

2024



TOP25 powered by Esri

TOPOTIJDREIS.NL, gebruikersonderzoek 2025

Totaal
(n = 227)



**Privé /
hobbymatig gebruik**
(n = 105)



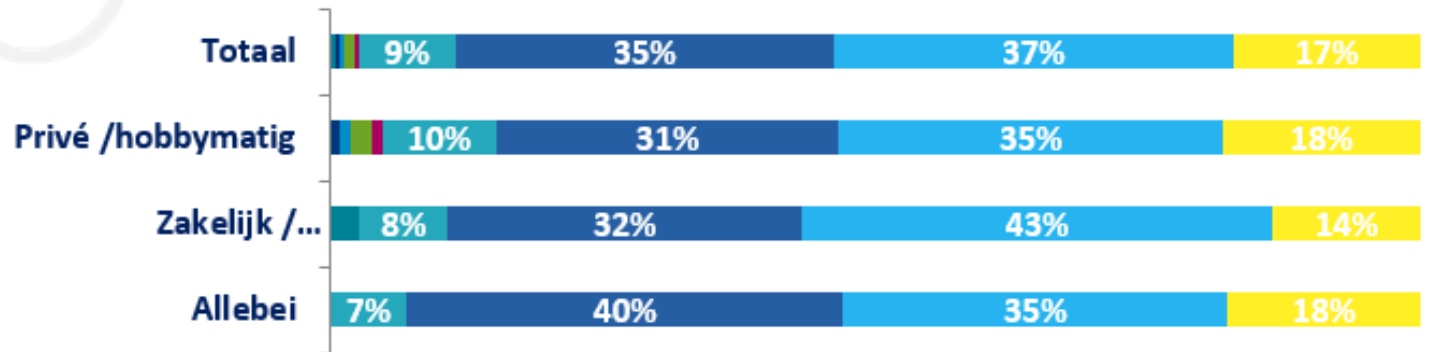
**Zakelijk /
professioneel gebruik**
(n = 37)



Allebei
(n = 85)



Verdeling rapportcijfers



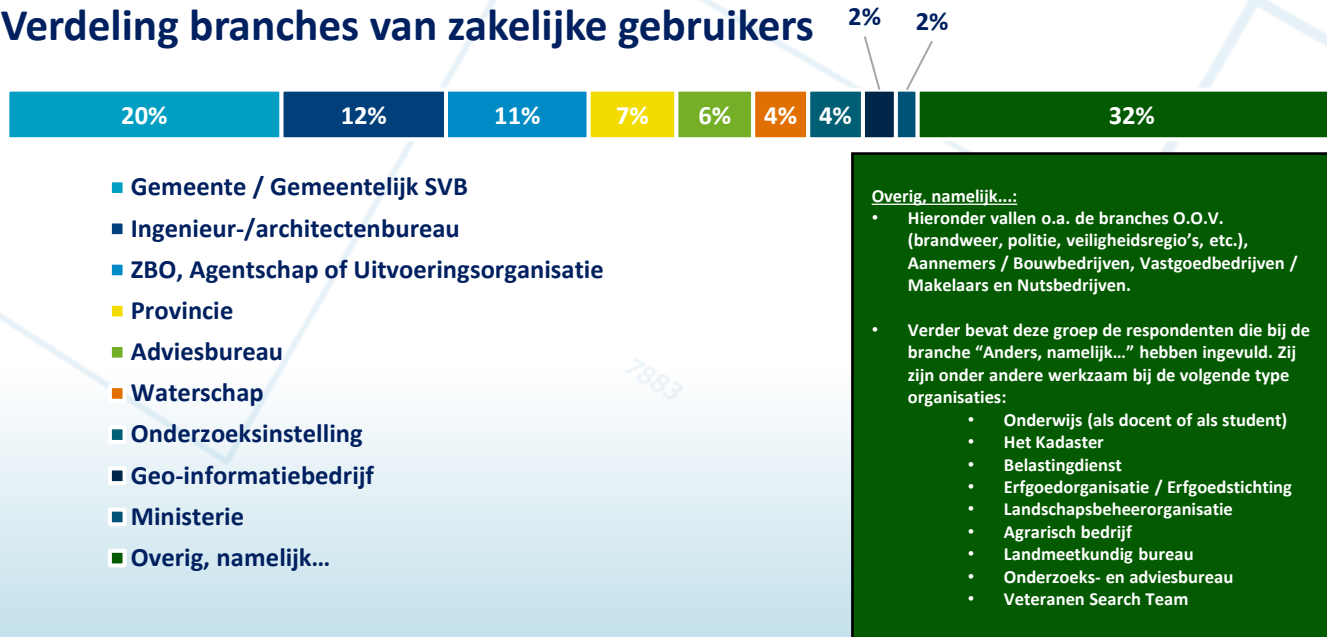
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



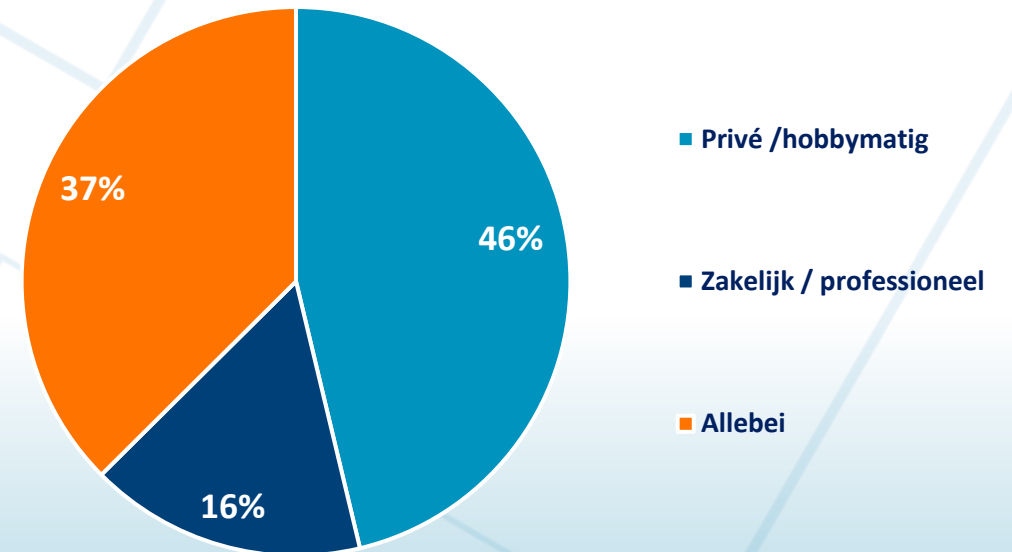
Topotijdreis in opvallende cijfers 2025

- Gemiddeld 125.000 unieke bezoekers (IP-adressen) per maand
- Gemiddeld 143 miljoen kliks/hits per maand
- Een 8,5 als beoordeling door gebruikers
- 210 jaar aan topografische kaarten
- 19 jaar aan digitale luchtfoto's

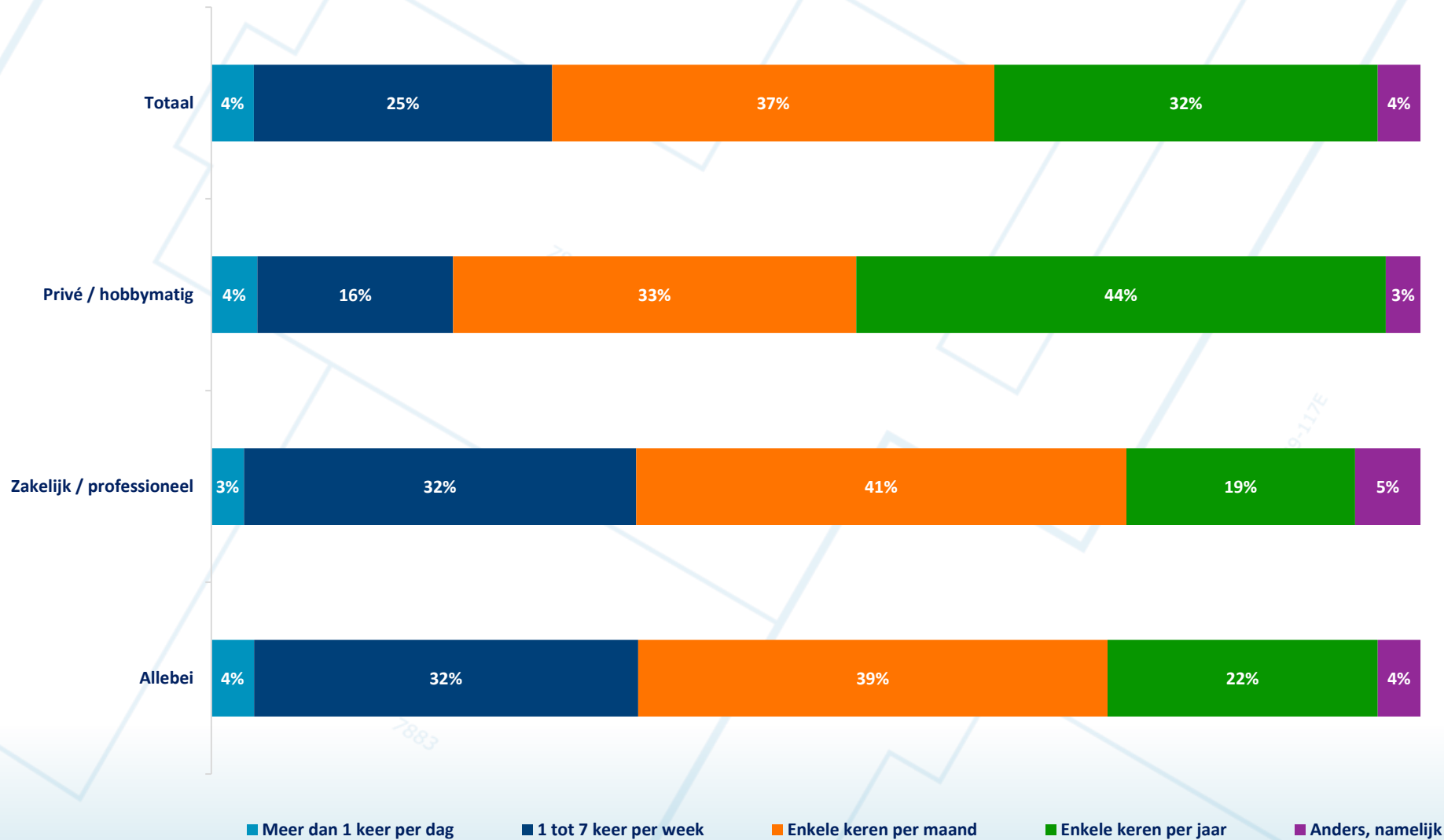
Verdeling branches van zakelijke gebruikers



Soort gebruik van Topotijdreis



Frequentie van gebruik Topotijdreis



Anders, namelijk:

- Hier wordt voornamelijk aangegeven dat de frequentie van het gebruik wisselend is, afhankelijk van de drukte of welke werkzaamheden respondenten moeten uitvoeren.



TOPOTIJDREIS.NL, nieuw in 2025

Eenvoudig en makkelijk in gebruik

1. Tranchotkaarten in Limburg, schaal 1:25.000 in kleur
2. Topografische Militaire Kaart Nettekeningen 1836 – 1849 schaal 1:50.000 in kleur voor heel Nederland
3. Digitale toegankelijkheid verbeterd
4. Enkele kleine fouten (meldingen van gebruikers) opgelost.
5. LinkedIn groep Topotijdreis.nl, wordt lid !
6. Tweede Kadaster puzzelboek met Topotijdreis puzzels



TOPOTIJDREIS.NL, nieuw in 2025: TMK Nettekeningen 1836 - 1849

Zoek op de kaart



Vergelijken



Over Topotijdreis



Delen



▶

1847 ▾

◀ ▶

1815

1847 ⇅

1900

1950

2000

2024





TOPOTIJDREIS.NL, nieuw in 2025: Tranchotkaarten van Zuid-Limburg

Zoek op de kaart



Vergelijken



Over Topotijdreis

Delen

1815

1815

1850

1900

1950

2000

2024



4 km



TOPOTIJDREIS.NL: toekomst, wensen

Eenvoudig en makkelijk in gebruik

1. Legenda's bij alle kaarten
2. Pointer bij vergelijken en pointer die meebeweegt
3. Oudere luchtfoto's van voor 2006 toevoegen
Die zijn analoog gemaakt, digitaal gescand en moeten nog worden geogereferereerd. Omvangrijk en duur proces.
4. Link naar de topo webshop van het Kadaster zodat je papieren kaarten kunt bestellen.
5. Tijdbalk waarop je kan zien van wanneer tot wanneer de betreffende kaart "geldig" is.



TOPOTIJDREIS.NL, links en info

[Artikel Esri 2016 Dutch Time Travel](#)

[Artikel Esri en filmpje Topotijdreis 2022](#)

[Artikel Esri magazine gebruik Topotijdreis 2023](#)

[Escaperoom Topotijdreis EduGIS 2022](#)

[Kadaster.nl Topotijdreis 10 jaar](#)

[Kadaster LinkedIn bericht Topotijdreis bestaat 10 jaar](#)

[Kadaster.nl 10 jaar Topotijdreis 1e gebruikersverhaal](#)

[Peter Jan de Jong, agrarisch makelaar](#)

[Kadaster.nl nieuw in Topotijdreis 2025](#)

[Kaartpuzzelen met unieke Topotijdreispuzzels](#)

[LinkedIn groep Topotijdreis.nl Wordt lid !](#)





**Bedankt voor jullie aandacht !
Vragen ?**

7884

49-117E

7883