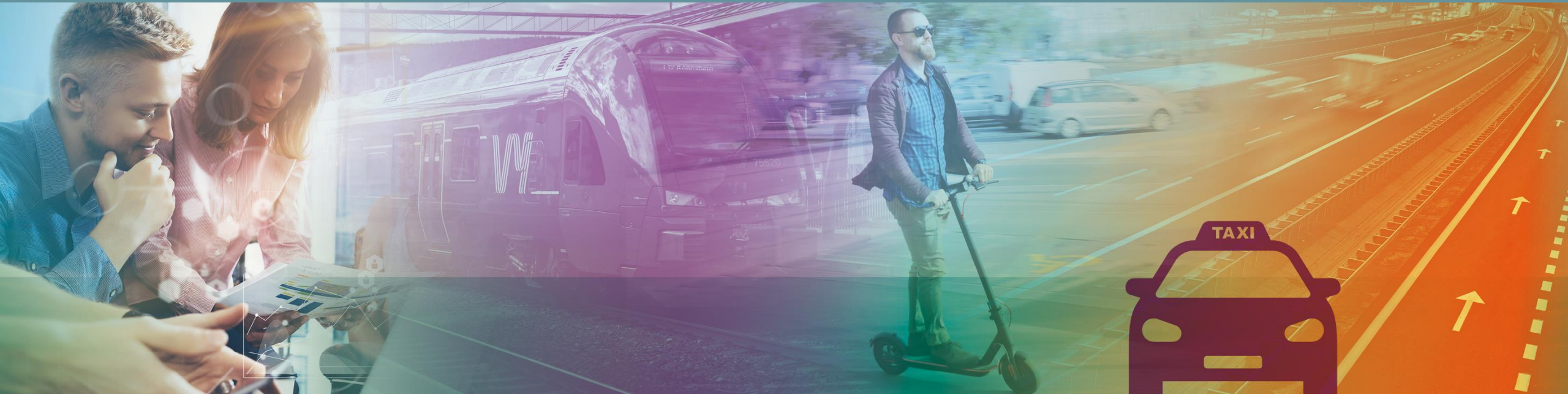


Klarer kollektivtransport å konkurrere med bilen? Reisetidsforholdet mellom bil og kollektiv i norske byområder

Nils Fearnley

naf@toi.no



En tenkt reise i Bergen

Fra Wallemslien

Til Sølvberget

Ankomst 8:30



Beste



18 min



55 min



2t 35m



48 min



—



Wallemslien 10, 5165 Bergen



Sølvberget 42, 5038 Bergen



Ankomst innen ▾

Alternativer

08:30



tor. 27. feb.



Send veibeskrivelser til motorola
ThinkPhone by motorola



Kopier
linken



07:28 (torsdag)–08:23

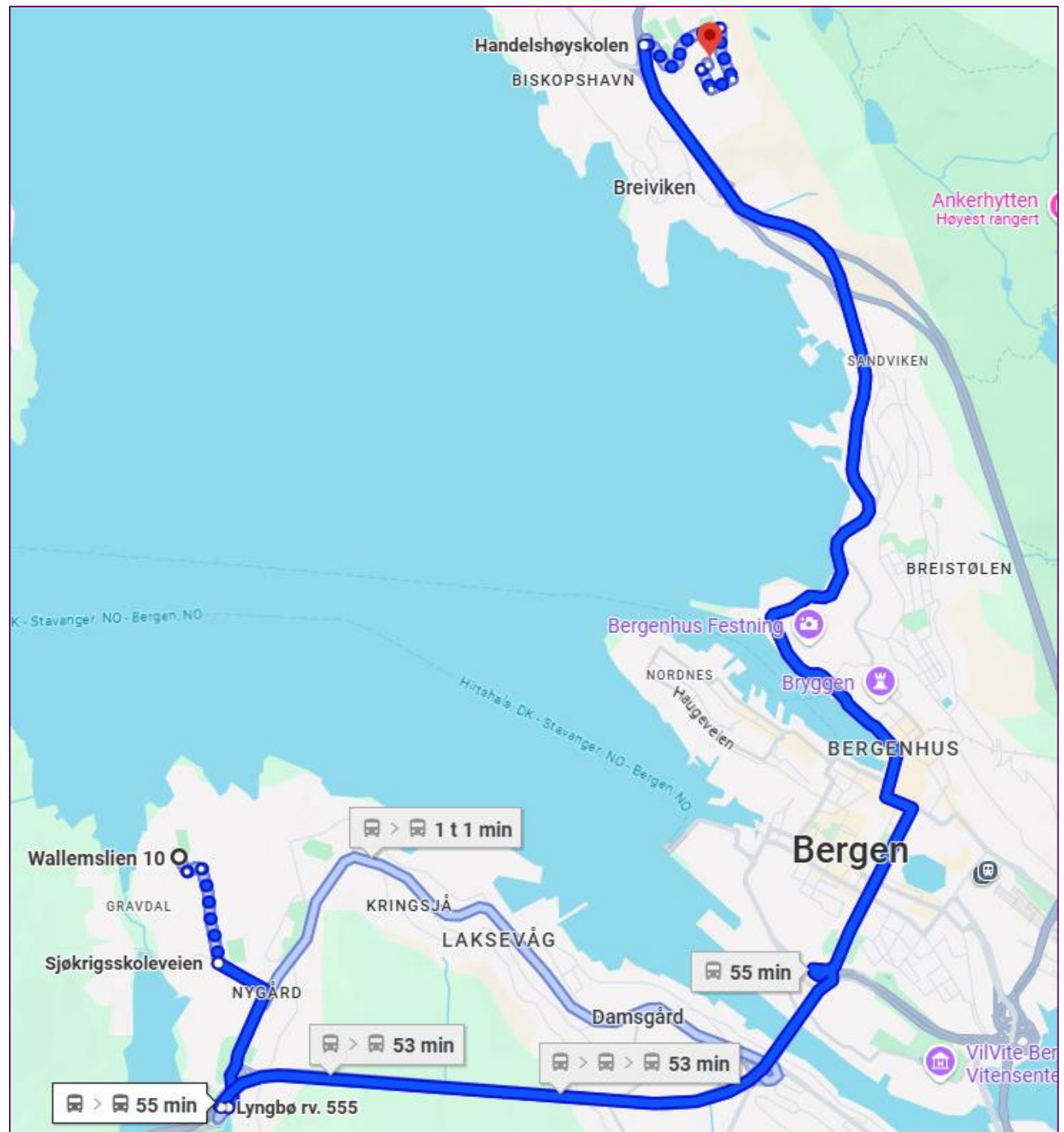
55 min

Walking > Bus 44 > Bus 3 > Walking

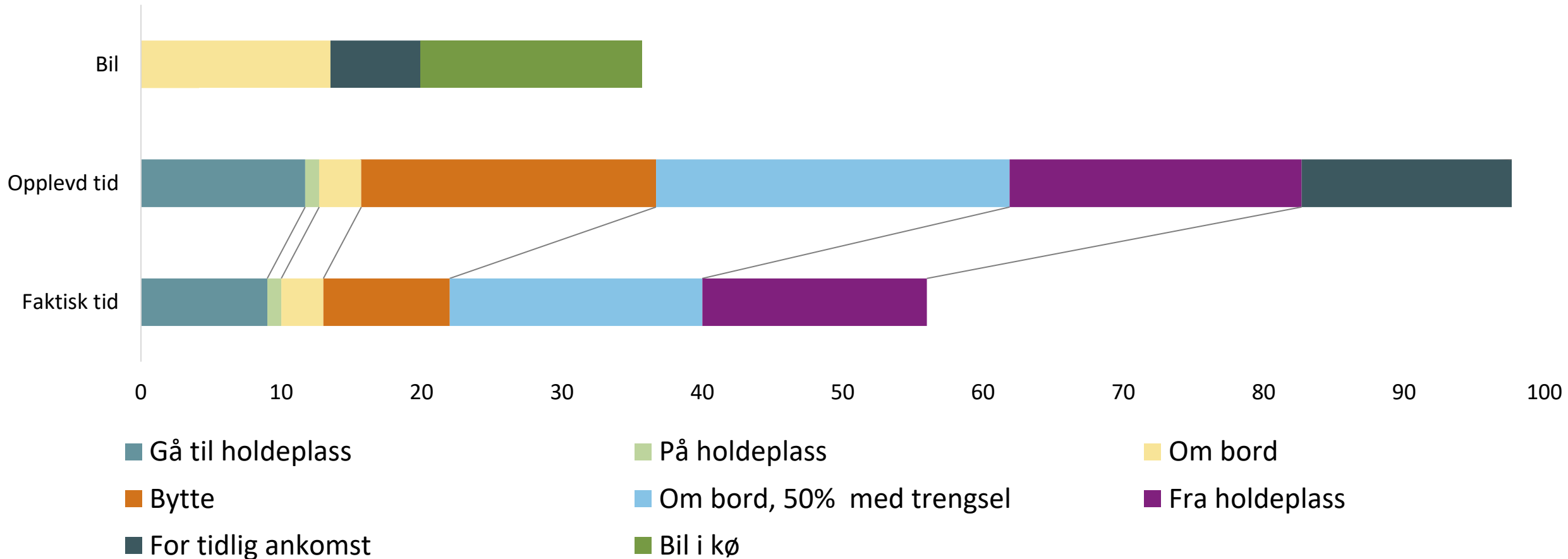
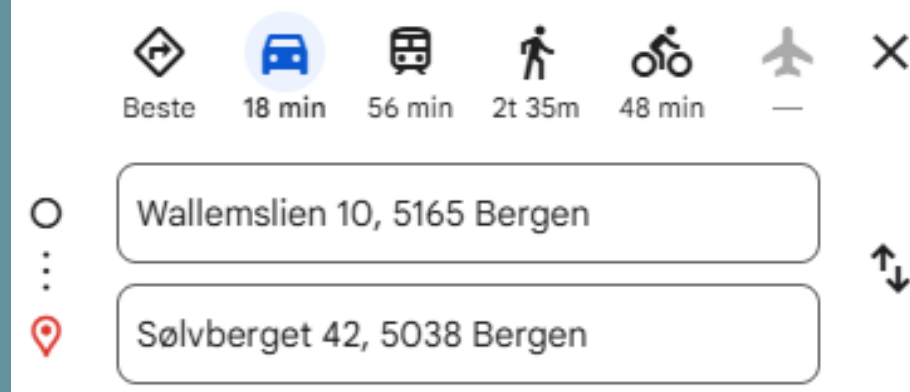
07:37 fra Sjøkrigsskoleveien

Walking 26 min

Detaljer



En tenkt reise

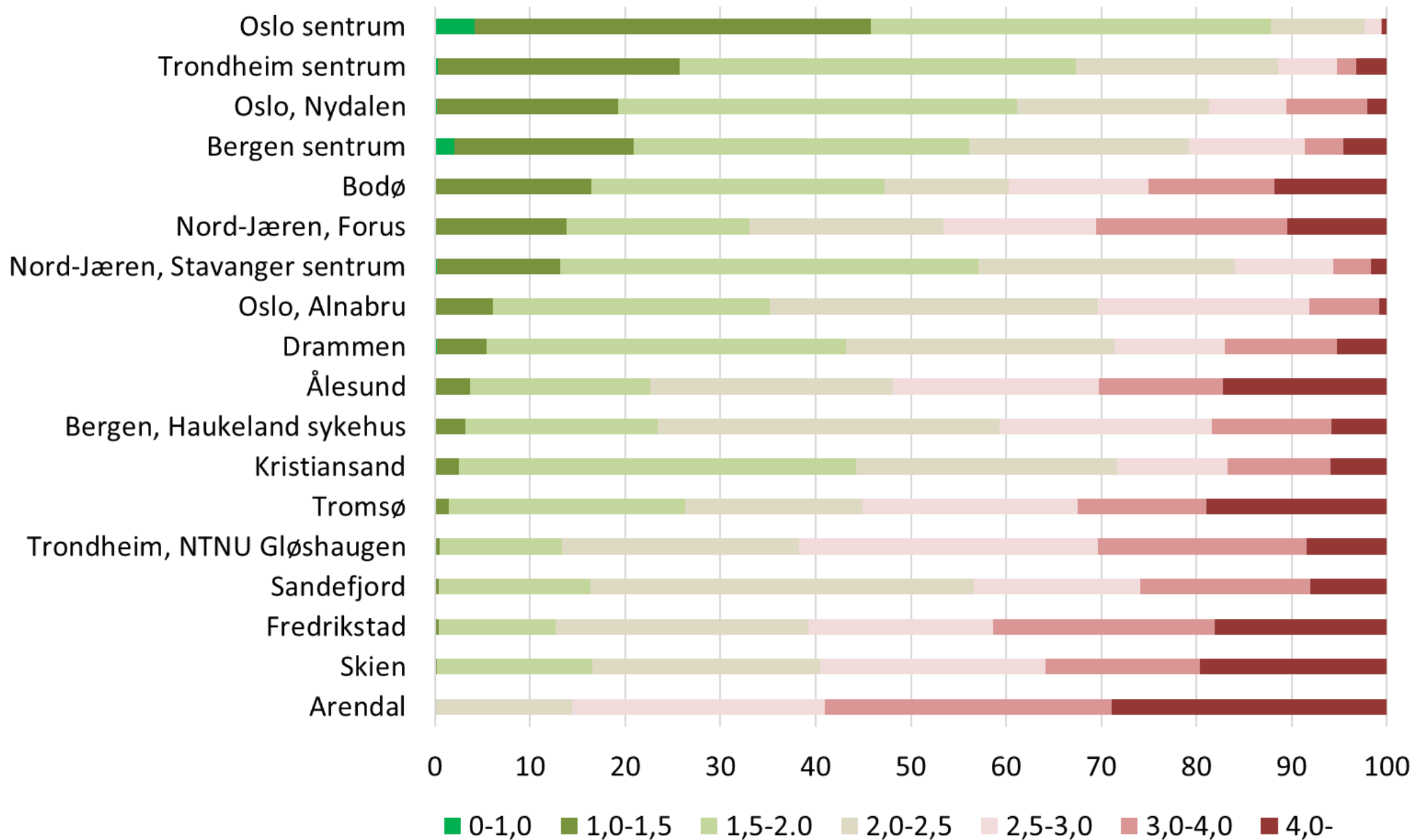


Relativ reisetid

- **Faktisk reisetidsforhold**
 - 56 minutter kollektivtransport og 18 minutter bil → Reisetidsforhold = 3,11
- **Opplevd reisetidsforhold (GT)**
 - 98 minutter kollektivtransport og 36 minutter bil → Opplevd reisetidsforhold = 2,72
- **GT-forhold og kollektivtransportens konkurransekraft mot bilen:**

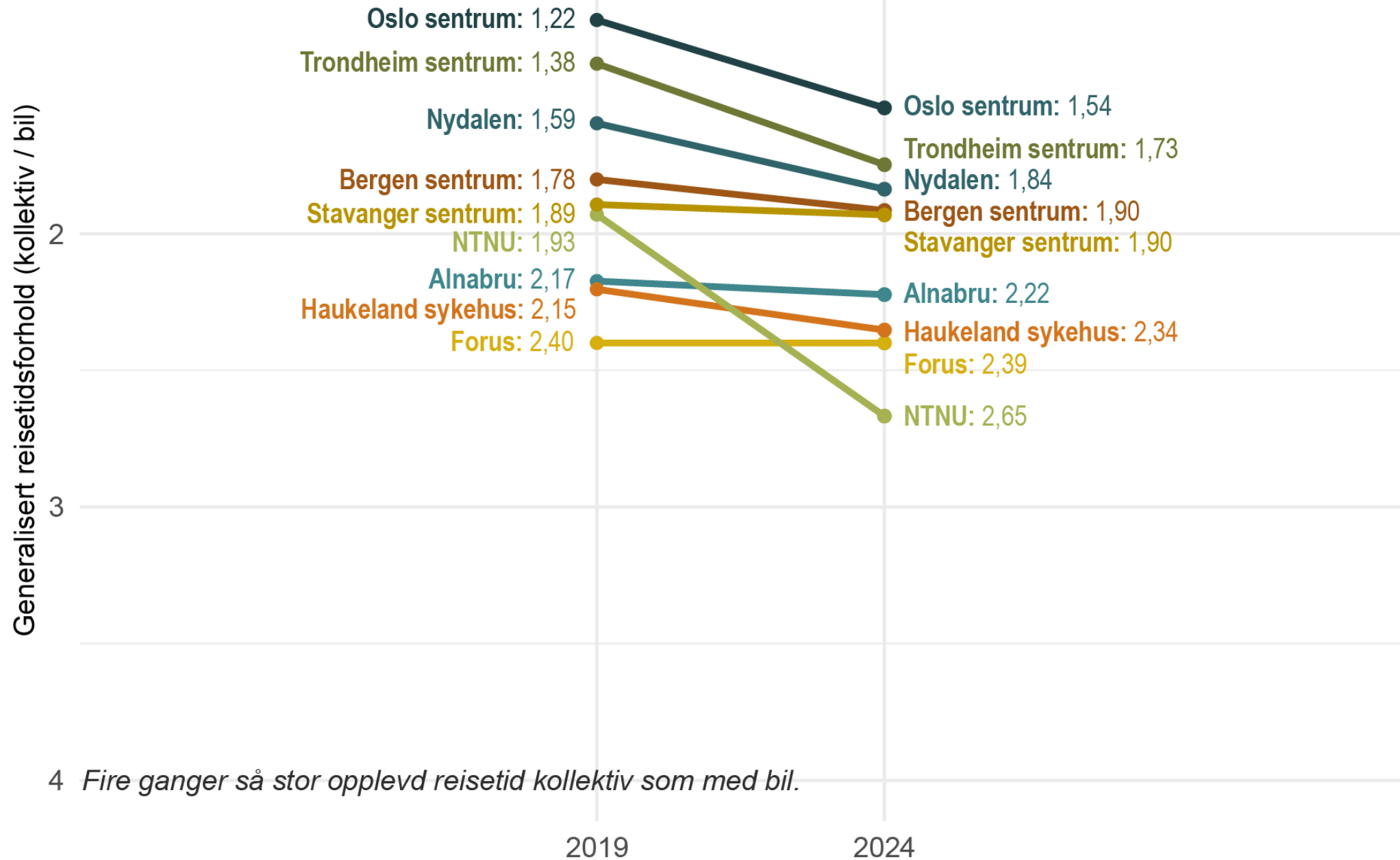
< 0,5		Svært godt
0,5-1,5		Meget godt
1,5-2,5		Godt og mindre godt
2,5-3,5		Ikke konkurransedyktig
> 3,5		Minimumstilbud

Opplevd reisetidsforhold i norske byer



2024 vs. 2019

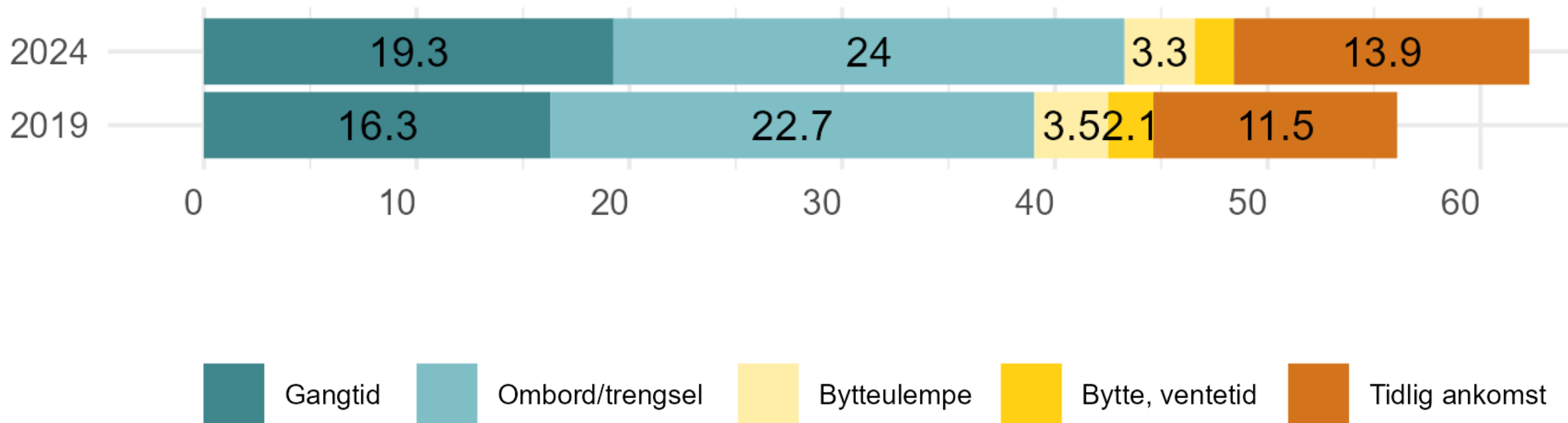
1 Lik opplevd reisetid med bil og kollektiv.



Forandring i generaliserte reisetidselementer for kollektivreiser 2019-2024

Medianverdi for reiser i byområdet, vektet etter befolkning.

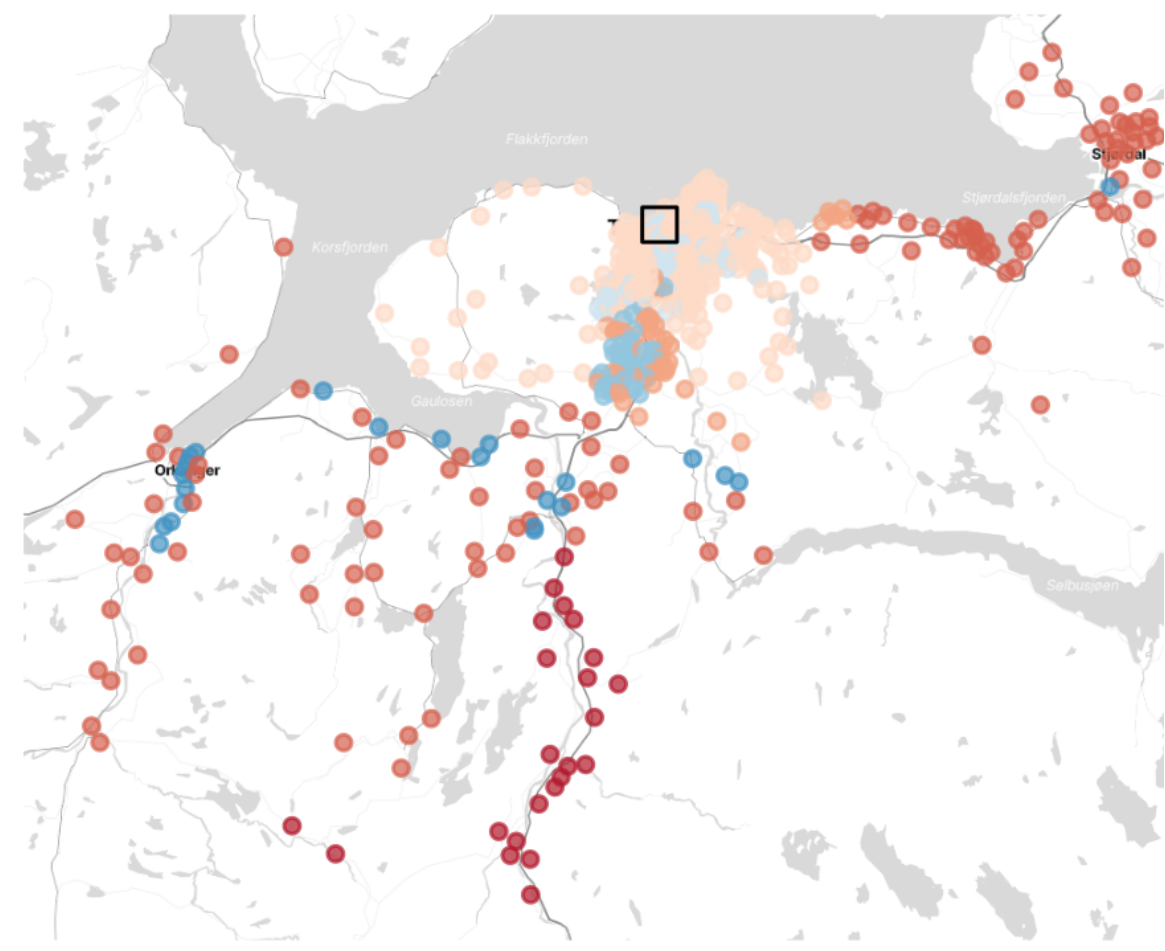
NTNU



Reisetid og bompenger

Eksempel: Trondheim sentrum

Forholdet mellom bomtakster og reisetidsforhold til Trondheim sentrum





Transportøkonomisk institutt
Stiftelsen Norsk senter for samferdselsforskning



Opplevd reisetid i 2024

Hvordan oppleves konkurranseforholdet mellom bil og kollektivtransport i norske byer fem år senere?

Torstein S. Throndsen, Nils Fearnley

2038/2023

toi

Nils Fearnley naf@toi.no