Network Resilience

Average segmental betweenness in relation to level of service

Average resilience on journey paths to/from node, weighted by cumulative impediment and number of activities

naar Amsterdam

naar Uithoorn

+4 Mijdrecht

Breukelen -4

naar Alphen ad Rijn Leiden

-2 Woerden

naar Gouda Den Haag Rotterdam

0 Vleuten

-2 Terwijde

Vleuterweide -3

Veldhuizen -6

-11 De Meern Oost

-14 Papendorp

Maarssen -5

Lage Weide -11

Leidsche Rijn -7

-12 Majellapark

24 Oktober-plein -4

Maarssen Raadhuis -8

Klopvaart -7

-8 Overvecht Centrum

Prins Bernhard-plein -6

Ondiep -6

Zuilen

-13 Marnix-laan

Utrecht Centraal -7

-6 Overvecht

-8 Willem van Noortplein

-9 Sint Jacob-straat

-12 Neude

-12 Stads-schouw-burg

-11 Tuindorp

-11 Oudwijk

-8 Schilder-buurt

Vaartsche Rijn -3

Kanalen-eiland -6

-11 Balije-laan

-4 Kanaleneiland Zuid

Batau Noord 0

Nieuwegein Centrum +1

0 Nieuwegein Zuid

-6 Plettenburg

naar Schoonhoven

-12 IJsselstein

naar Gorinchem

Vianen

-2 Smaragd-plein

-2 Hoograven

naar Hilversum Amsterdam

Soestdijk Noord -5

-2 Baarn

Soest Zuid -3

Den Dolder -1

-4 Bilthoven

-9 De Bilt

Oorsprong-park -11

Rijnsweerd Noord -4

+3 Universiteit Utrecht

Jordaan-laan

+2 Galgen-waard

0 Lunetten

-5 Wijk bij Duurstede

Houten +2

Houten Castellum +4

Leerdam +6

naar Gorinchem Dordrecht

Geldermalsen

naar s'Hertogenbosch

Bunschoten -11

-11 Nieuwland

Pastoor Pieckweg

Lage Geeren

-5 Calveen

Stadhuis -10

-12 Hoogland

-7 Katten-broek

+2 Vathorst

-7 Amers-foort

-1 Schothorst

naar Zwolle

naar Apeldoorn Barneveld

Blekers-eiland -10

Leusden -13

-10 Neptunusplein Rustenburg

Vollen-hove -11

-10 Zeist Busstation

-14 Zeist

Driebergen-Zeist -4

naar Ede-Wageningen

Rijsen-burg -9

-9 Doorn

-6 Leersum

Veenendaal West +2

Veenendaal Centrum +3

+5 Rhenen

Nodal Average: - 5.6

Segmental Average: - 2.6

Trein/*Train*: +2.4

Sneltram/*Light Rail*: +6.8

Bus: - 4.4

CBD: - 8.2

Trein/*Train*

Sneltram/*Light Rail*

Bus

UTRECHT 2021

SNAMUS

Multimodal urban transport systems spatial network analysis for mu