

Regionalplan Jæren

Analyse av tilgjengelighet for gåing/sykling/kollektivtransport

Dokumentasjonsnotat 1. februar 2019

1. Innledning

Bakgrunn

Planprogrammet for revisjon av Regionalplan Jæren ble vedtatt juni 2018. Oppgavene innenfor temaet «Enklere hverdag» var blant annet:

- *Vi skal legge til rette for en arealutvikling med korte avstander til daglige funksjoner, slik at det blir enkelt å bevege seg – det vil si gå, sykle og reise kollektivt til og fra skole, arbeid, butikken, aktiviteter mv*
- *Vi vil planlegge for redusert klimagassutslipp*
- *Revisjonen av regionalplanen skal bidra til at nullvekstmålet oppnås i byområdet, jf. Byvekstavtalen.*

Utredningsoppgavene ble detaljert i dialog med prosjektgruppen. I prosjektplanen het det: «Det skal gjøres en vurdering av hvor enkelt det er å gå, sykle eller reise kollektiv til/fra ulike steder i regionen og framstilles kart med rangering av områder. Kart/illustrasjoner skal benyttes som underlag for å vurdere hvilke områder som kan gi høy måloppnåelse i forhold til nullvekstmål og aktiv transport generelt. Det skal differensieres mellom tilgjengelighet for gåing/sykling og for kollektivtransport. Det skal også differensieres mellom arbeidsplasser generelt og servicearbeidsplasser spesielt og vektes etter daglige besøk.»

Utvalg av analyser/kart

Rogaland fylkeskommune inngikk et samarbeid med Asplan Viak om analyser og framstilling av kart. Stavanger kommune bidro med erfaringer fra analyser de tidligere hadde vært involvert i. Det ble bestemt å utarbeide separate kart for:

- 1) Arbeidsplassstilgjengelighet med gåing, sykling og kollektivtransport:
 - a) Betydning av reisens start-sted (boliglokalisering) for gang-/sykkel-/kollektiv-tilgjengelighet til arbeidsplasser.
 - b) Betydning av reisens målpunkt (arbeidsplasslokalisering) for gang-/sykkel-/kollektiv-tilgjengelighet til arbeidsplasser.
- 2) Funksjonstilgjengelighet med gåing, sykling og kollektivtransport:
 - a) Betydning av reisens start-sted (boliglokalisering) for gang-/sykkel-/kollektiv-tilgjengelighet til ulike funksjoner utenom arbeid.
 - b) Betydning av reisens målpunkt (arbeidsplasslokalisering) for gang-/sykkel-/kollektiv-tilgjengelighet til ulike funksjoner utenom arbeid.

Tilgjengelighet for gåing, sykling og kollektivtransport ble framstilt under ett i kartene for å redusere det samlede antall kart, og fordi sammenstillingen uansett ble dominert ganske mye av kollektivtransportens betydning.

2. Metode

Datagrunnlag og tilrettelegging

Regionen ble delt opp i 100*100 m rutenett. For hver rute ble det summert:

- Antall innbyggere (SSB-data 2016).
- Antall arbeidsplasser (SSB-data 2017). Arbeidsplasser ved SUS ble flyttet fra Våland til Ullandhaug for å illustrere framtidig situasjon.
- Antall servicefunksjoner (inndeling i 100 servicefunksjoner fra TØI), vektet etter brukshyppighet for ulike funksjonstyper (fra Numerika AS: Om arbeidsplasser i RTM. Notat, 7. april 2017).

Reisetid mellom rutene (alle til alle) ble beregnet for gåing, sykling og kollektivtransport:

- For gåing og sykling ble benyttet nettverk i ATP-modellen pr 1. kvartal 2018.
- For kollektiv ble benyttet nettverk pr 1. kvartal 2018 med tillegg av bussveiens planlagte linjer AB (8 avganger/time), linje C (4 avganger/time) og dobbeltspor for tog Stavanger-Nærbø (4 avganger/time). Reise til/fra nærmeste holdeplass ble beregnet som for gange.

Beregning av tilgjengelighet og framstilling av kart

Reisetilbøyelighet etter reiselengde:

For reisetilbøyelighet på arbeids- og servicereiser med kollektiv-transport, dvs. arbeids- og servicereisenes fordeling etter reisetid, ble det benyttet fordeling som gjengitt i SSB-notat 2017/40 *Ny sentralitetsindeks for kommunene* (baseres på Nasjonal reisevaneundersøkelse 2013/14). Denne fordelingen har riktignok en høy andel bilreiser, men ble vurdert å gi tilfredsstillende illustrasjon sett i forhold til kollektivsystemets utbredelse i regionen. Tilsvarende fordelinger utelukkende for kollektivtransport, og som har tilstrekkelig datagrunnlag, er i stor grad hentet fra større byer med annerledes lengdefordeling på reisene.

For reisetilbøyelighet for gåing og sykling, ble det benyttet fordeling beregnet ut fra Reisevaneundersøkelse for Jæren 2012.

Bolig-lokalisering:

Tilgjengelighet fra bolig til arbeidsplasser og servicefunksjoner (betydning av bolig-lokalisering) ble beregnet som produkt av reisetid fra den enkelte «bolig-rute» til øvrige ruter i nettverket, tilhørende reisetilbøyelighet, og antall arbeidsplasser/vektede servicefunksjoner som nås i hver «mål-rute» for reisen. Tilgjengelighet for gåing, sykling og kollektivtransport ble beregnet etter tilsvarende metode og summert, og verdien ble tillagt «bolig-ruten» (figur 3.1 og 3.3).

Lokalisering av arbeidsplasser og servicefunksjoner:

Befolkningens tilgjengelighet til arbeidsplasser og servicefunksjoner som er lokalisert i en gitt rute (betydning av arbeidsplassenes og servicefunksjonenes lokalisering) ble beregnet som produkt av reisetid til den enkelte «arbeidsplass-rute»/»service-rute» fra øvrige ruter i nettverket, tilhørende reisetilbøyelighet, og antall innbyggere som bor i hver «start-rute» for reisen. Tilgjengelighet for gåing, sykling og kollektivtransport ble beregnet etter tilsvarende metode og summert, og verdien ble tillagt «arbeidsplass-/service-ruten» (figur 3.2 og 3.4).

Verdier for tilgjengelighet i den enkelte rute er interpolert mot naboruter innenfor en radius på ca 1 km (ordinary Kriging med 12 naboer innenfor maks 1 km avstand) og framstilt på kart i 19 kategorier med like intervaller (equal interval).

3. Resultater

Arbeidsplasstilgjengelighet

Bolig-lokalisering:

Analysene indikerer at boliglokalisering i bybåndet mellom Stavanger og Sandnes, og tett på kollektivtraséen i vest-aksen til Madla gir klart størst tilgjengelighet til arbeidsplasser ved gåing, sykling eller kollektivtransport, og dermed best mulighet for å unnvære personbil på arbeidsreisen. Muligheten faller raskt med økende avstand til hovedtraséene for kollektivtransporten og by-/tettstedssentrene.

Sørover på Jæren er det bosatte sentralt i stasjonsbyene som har størst tilgjengelighet til arbeidsplasser ved gåing, sykling og særlig kollektivtransport. Bosatte utenom stasjonsbyene har tilsvarende tilgjengelighet til færre arbeidsplasser.

Lokalisering av arbeidsplasser:

Analysene for arbeidsplasser-lokalisering som gir tilgjengelighet ved gåing, sykling eller kollektivtransport, viser et lignende mønster som for bolig-lokalisering, men med noen forskjeller. Også med hensyn til lokalisering av arbeidsplasser, er det bybåndet og vest-aksen til Madla som peker seg ut. Men sammenlignet med bolig-lokalisering, er det større forskjeller internt i bybåndet. Arbeidsplass-lokalisering i Stavanger sentrum gir gang-/sykkel-/kollektivtilgjengelighet for klart flest innbyggere, mens arbeidsplass-lokalisering lenger sør i bybåndet (med unntak av Sandnes sentrum) ikke gir gang-/sykkel-/kollektivtilgjengelighet for like mange.

Sørover på Jæren er mønsteret for arbeidsplass-lokaliserign det samme som for bolig-lokalisering – at sentral lokalisering i stasjonsbyene gir størst tilgjengelighet ved gåing, sykling og særlig kollektivtransport.

Funksjonstilgjengelighet

Bolig-lokalisering:

Når det gjelder tilgjengelighet til service-funksjoner ved gåing, sykling eller kollektivtransport, er det større forskjeller enn for arbeidsplasser. Bosatte i Stavanger sentrum og til dels Sandnes sentrum kommer relativt bedre ut enn andre områder tilgjengelighet til service-funksjoner, sammenlignet med arbeidsplass-tilgjengelighet. Dette skyldes dels at sentrumsområdene har en større bredde i funksjonstilbud enn øvrige områder, og dels at folk normalt ikke er villige til å reise like langt til service-funksjoner som til arbeid, jf. Tilsvarende faller gang-/sykkel-/kollektivtilgjengeligheten til service-funksjoner raskt med økende avstand til tog/bussvei-aksene i byområdet.

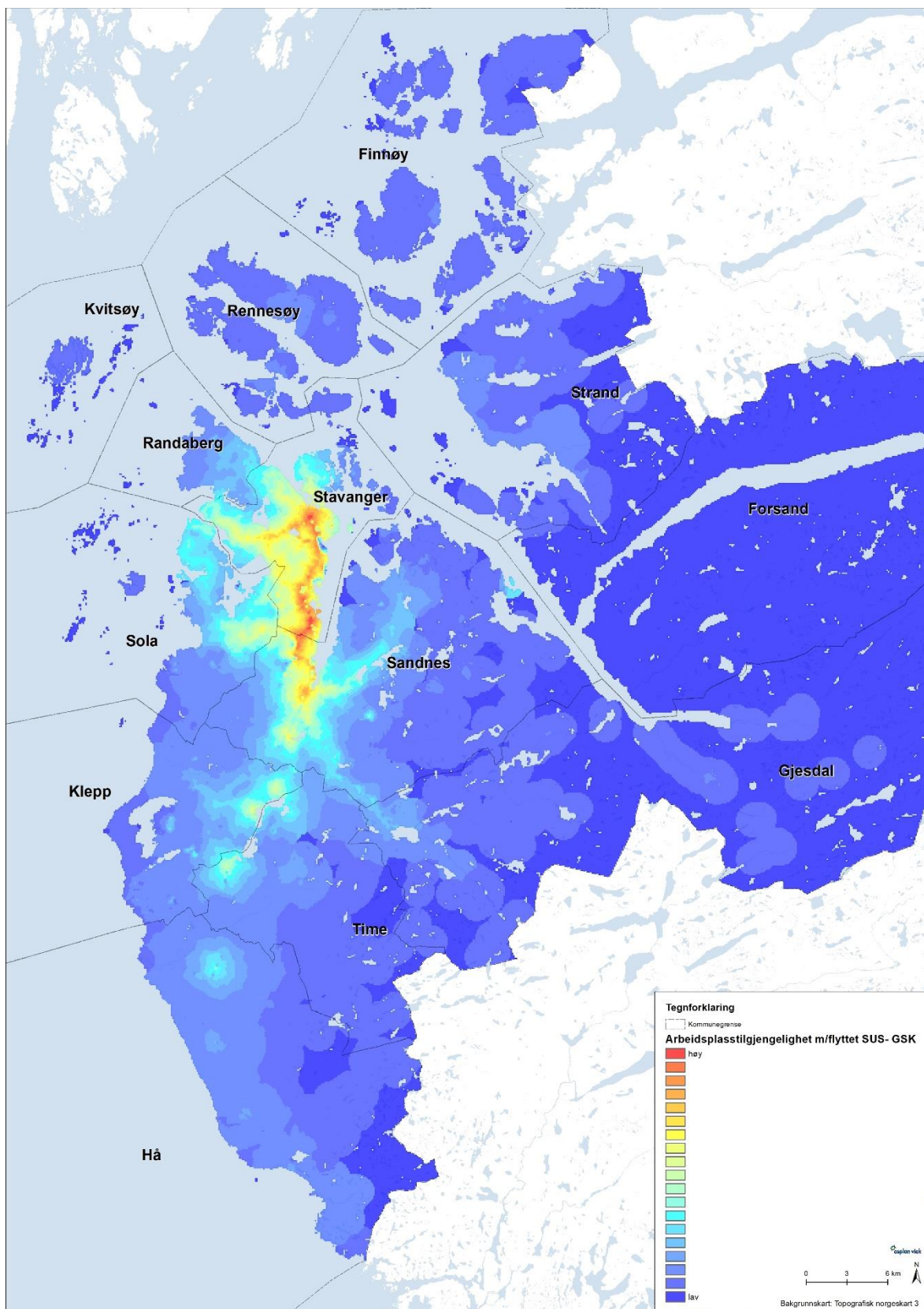
På Sør-Jæren er det bosatte sentralt i Bryne som har størst tilgjengelighet til service-funksjoner ved gåing, sykling eller kollektivtransport. Bryne kommer relativt enda bedre ut for service-funksjoner enn for arbeidsplasser av samme årsaker som for Stavanger og Sandnes sentrum.

Lokalisering av servicefunksjoner:

Analysene for funksjons-lokalisering som gir tilgjengelighet ved gåing, sykling eller kollektivtransport, viser et lignende mønster som for bolig-lokalisering. Funksjons-lokalisering sentralt i Stavanger og i Sandnes sentrum gir muligheter for klart flest til å kunne gå/sykle/reise kollektivt.

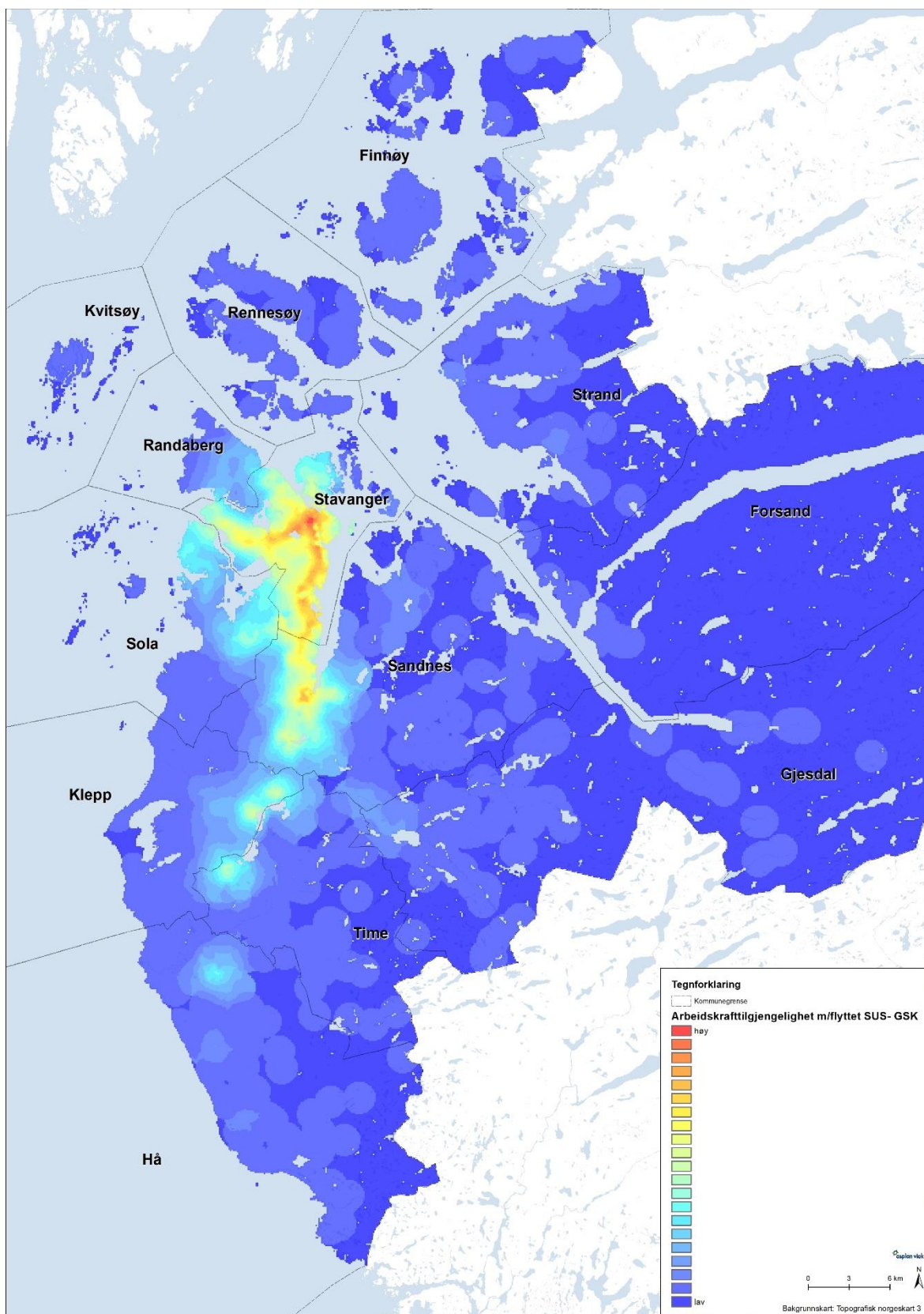
3.1. Arbeidsplasstilgjengelighet

Arbeidsplasstilgjengelighet: Betydning av arbeidsreisens start-sted (boliglokalisering)



Figur 3.1: Tilgjengelighet til arbeidsplasser i regionen ved gåing/sykling/kollektivtransport, avhengig av utgangspunktet for reisen (bolig-lokalisering).

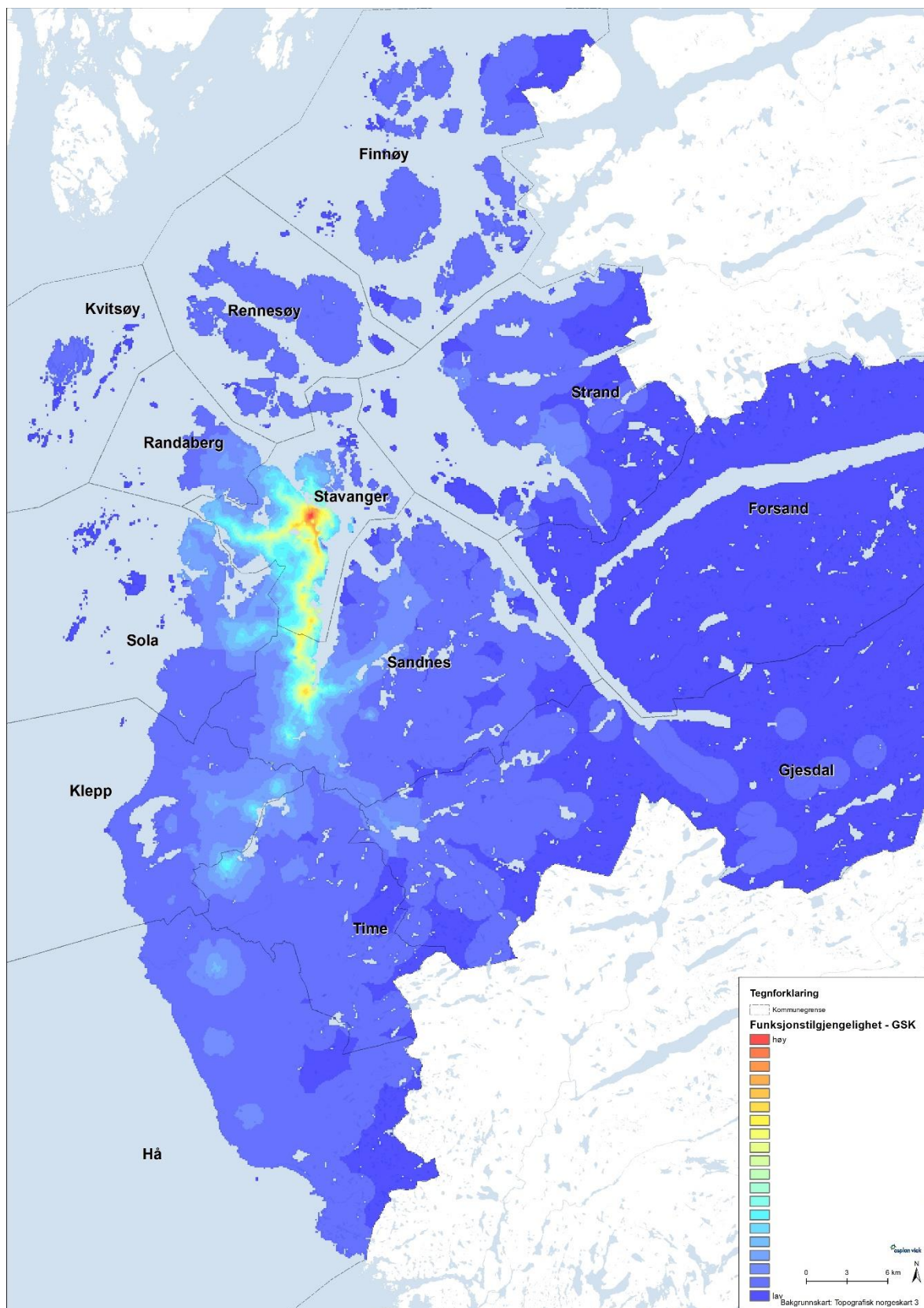
Arbeidsplassstilgjengelighet: Betydning av arbeidsreisens målpunkt
(arbeidsplasslokalisering)



Figur 3.2: Tilgjengelighet til arbeidsplasser i regionen ved gåing/sykling/kollektivtransport, avhengig av målpunktet for reisen (arbeidsplass-lokalisering).

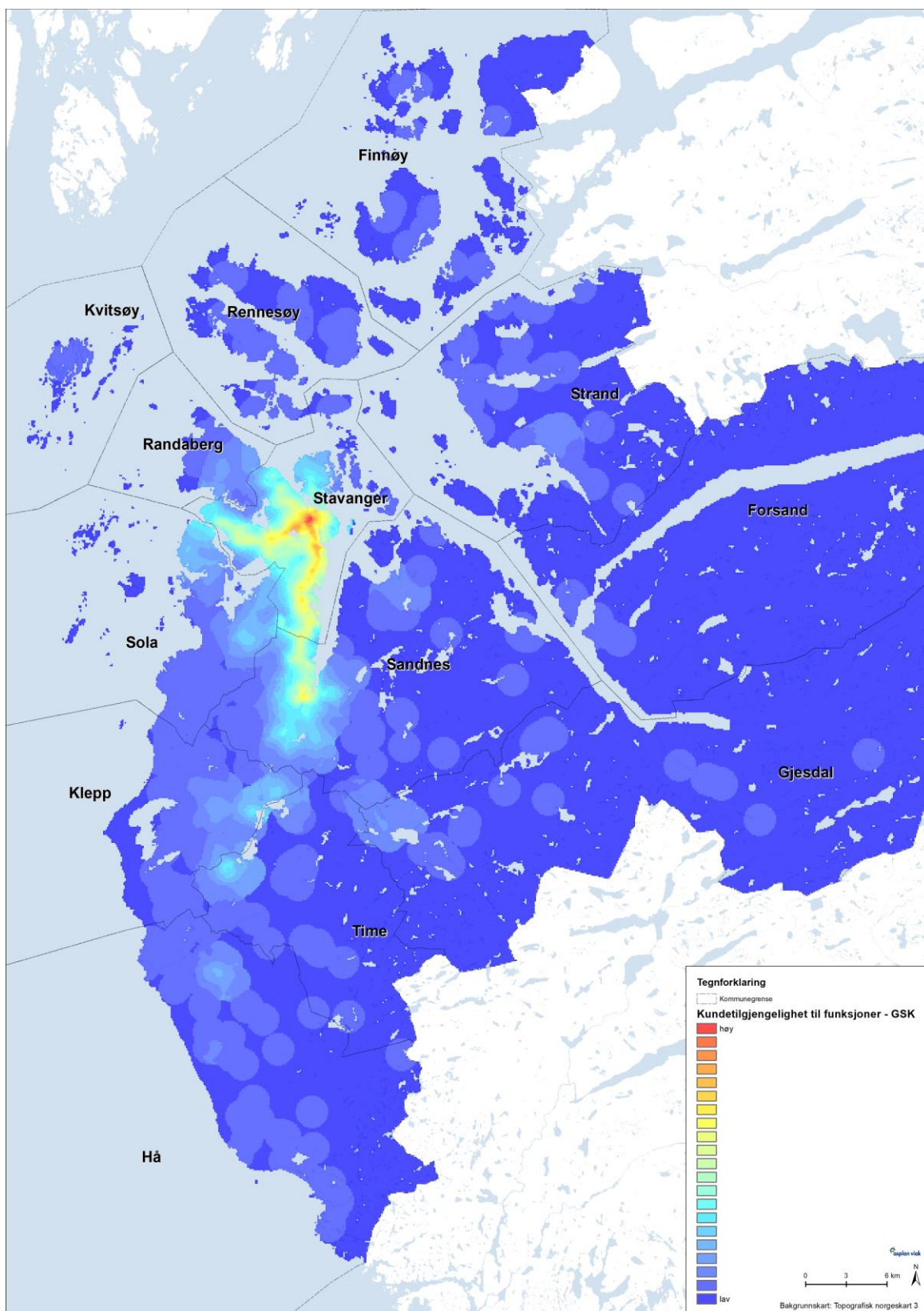
3.2. Funksjonstilgjengelighet

Funksjonstilgjengelighet: Betydning av funksjonsreisens start-sted (boliglokalisering)



Figur 3.3: Tilgjengelighet til servicefunksjoner i regionen ved gåing/sykling/kollektivtransport, avhengig av utgangspunktet for reisen (bolig-lokalisering).

Funksjonstilgjengelighet: Betydning av funksjonsreisens målpunkt
(funksjonslokalisering)



Figur 3.4: Tilgjengelighet til servicefunksjoner i regionen ved gåing/sykling/kollektivtransport, avhengig av målpunktet for reisen (lokalisering av servicefunksjon).

Vedlegg

Vedlegg 1: Servicefunksjoner

01.610 = 001 Tj. tilknyttet primærnæring og bergverk	45.320 = 022 Tjenester og salg tilknyttet motorkjøretøy
01.620 = 001 Tj. tilknyttet primærnæring og bergverk	45.402 = 022 Tjenester og salg tilknyttet motorkjøretøy
02.400 = 001 Tj. tilknyttet primærnæring og bergverk	45.200 = 023 Reparasjon av kjøretøy
03.213 = 001 Tj. tilknyttet primærnæring og bergverk	45.403 = 023 Reparasjon av kjøretøy
03.223 = 001 Tj. tilknyttet primærnæring og bergverk	47.300 = 024 Detaljhandel med drivstoff til motorkjøretøy
09.900 = 001 Tj. tilknyttet primærnæring og bergverk	55.101 = 030 Reiseliv - hotell
47.111 = 011 Dagligvarebutikker	55.102 = 030 Reiseliv - hotell
47.112 = 011 Dagligvarebutikker	55.201 = 031 Reiseliv - annen overnatting
47.190 = 012 Butikker med bredt utvalg	55.202 = 031 Reiseliv - annen overnatting
47.210 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	55.300 = 031 Reiseliv - annen overnatting
47.220 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	55.301 = 031 Reiseliv - annen overnatting
47.230 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	55.302 = 031 Reiseliv - annen overnatting
47.241 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	55.900 = 031 Reiseliv - annen overnatting
47.242 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	56.101 = 032 Restauranter og kafeer
47.251 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	56.102 = 034 Annen serveringsvirksomhet
47.259 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	56.210 = 034 Annen serveringsvirksomhet
47.260 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	56.301 = 033 Pub/bar
47.291 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	56.309 = 033 Pub/bar
47.292 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	79.110 = 035 Reiseliv - opplevelsestjenester
47.299 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	79.120 = 035 Reiseliv - opplevelsestjenester
47.531 = 016 Butikk med innredningsartikler	79.901 = 035 Reiseliv - opplevelsestjenester
47.730 = 014 Apotek	79.902 = 035 Reiseliv - opplevelsestjenester
47.740 = 014 Apotek	79.903 = 035 Reiseliv - opplevelsestjenester
47.710 = 019 Butikk med klær og sko	79.909 = 035 Reiseliv - opplevelsestjenester
47.710 = 019 Butikk med klær og sko	49.320 = 040 Drosjebiltransport
47.820 = 019 Butikk med klær og sko	52.214 = 040 Drosjebiltransport
47.792 = 019 Butikk med klær og sko	49.100 = 042 Jernbanetransport
47.521 = 015 Butikkhandel jernvare og byggevarer	49.200 = 042 Jernbanetransport
47.522 = 015 Butikkhandel jernvare og byggevarer	49.311 = 041 Persontransport buss/trikk/bane
47.523 = 015 Butikkhandel jernvare og byggevarer	49.312 = 041 Persontransport buss/trikk/bane
47.524 = 015 Butikkhandel jernvare og byggevarer	49.391 = 043 Annen persontransport
47.529 = 015 Butikkhandel jernvare og byggevarer	49.392 = 043 Annen persontransport
47.532 = 016 Butikk med innredningsartikler	50.101 = 043 Annen persontransport
47.533 = 016 Butikk med innredningsartikler	50.102 = 043 Annen persontransport
47.540 = 016 Butikk med innredningsartikler	50.109 = 043 Annen persontransport
47.591 = 016 Butikk med innredningsartikler	50.300 = 043 Annen persontransport
47.592 = 016 Butikk med innredningsartikler	51.100 = 043 Annen persontransport
47.593 = 016 Butikk med innredningsartikler	49.410 = 044 Annen godstransport
47.594 = 016 Butikk med innredningsartikler	49.420 = 044 Annen godstransport
47.599 = 016 Butikk med innredningsartikler	49.201 = 044 Annen godstransport
47.610 = 017 Bokhandlere	49.202 = 044 Annen godstransport
47.410 = 018 Butikk med IT-, lyd-, foto- og videoutstyr	50.400 = 044 Annen godstransport
47.420 = 018 Butikk med IT-, lyd-, foto- og videoutstyr	51.210 = 044 Annen godstransport
47.430 = 018 Butikk med IT-, lyd-, foto- og videoutstyr	53.100 = 045 Posttjenester
47.510 = 021 Spesialbutikker ellers	53.200 = 046 Andre post- og budtjenester
47.620 = 021 Spesialbutikker ellers	64.190 = 050 Banktjenester
47.630 = 021 Spesialbutikker ellers	65.110 = 051 Forsikringstjenester
47.641 = 021 Spesialbutikker ellers	65.120 = 051 Forsikringstjenester
47.642 = 021 Spesialbutikker ellers	66.220 = 051 Forsikringstjenester
47.650 = 021 Spesialbutikker ellers	64.302 = 052 Andre finansielle tjenester
47.722 = 021 Spesialbutikker ellers	64.302 = 052 Andre finansielle tjenester
47.750 = 021 Spesialbutikker ellers	64.303 = 052 Andre finansielle tjenester
47.761 = 021 Spesialbutikker ellers	64.304 = 052 Andre finansielle tjenester
47.761 = 021 Spesialbutikker ellers	64.305 = 052 Andre finansielle tjenester
47.762 = 021 Spesialbutikker ellers	64.306 = 052 Andre finansielle tjenester
47.771 = 020 Butikk med ur, klokke og optiske artikler	64.309 = 052 Andre finansielle tjenester
47.772 = 021 Spesialbutikker ellers	64.910 = 052 Andre finansielle tjenester
47.781 = 018 Butikk med IT-, lyd-, foto- og videoutstyr	64.920 = 052 Andre finansielle tjenester
47.782 = 020 Butikk med ur, klokke og optiske artikler	64.990 = 052 Andre finansielle tjenester
47.789 = 021 Spesialbutikker ellers	66.190 = 052 Andre finansielle tjenester
47.791 = 021 Spesialbutikker ellers	68.310 = 053 Eiendomsmedling
47.799 = 021 Spesialbutikker ellers	81.101 = 057 Andre bolig- og eiendomstjenester
47.890 = 021 Spesialbutikker ellers	81.109 = 057 Andre bolig- og eiendomstjenester
47.810 = 013 Spesialbutikker dagligvarer	80.100 = 054 Etterforskning og vaktjenster
45.112 = 022 Tjenester og salg tilknyttet motorkjøretøy	80.200 = 054 Etterforskning og vaktjenster
45.192 = 022 Tjenester og salg tilknyttet motorkjøretøy	80.300 = 054 Etterforskning og vaktjenster

71.112 = 055 Arkitektvirksomhet	86.211 = 080 Allmenn legetjeneste
81.210 = 056 Rengjøring	86.101 = 081 Alminnelige somatiske sykehus og poliklinikker
81.210 = 056 Rengjøring	86.212 = 081 Alminnelige somatiske sykehus og poliklinikker
81.220 = 056 Rengjøring	87.102 = 082 Alminnelige somatiske sykehjem
81.299 = 056 Rengjøring	86.221 = 083 Spesialiserte legetjenester
78.100 = 058 Personaladministrative tjenester, inkl utleie og rekruttering	86.102 = 084 Spesialtilbud i somatiske sykehus og sykehjem
78.200 = 058 Personaladministrative tjenester, inkl utleie og rekruttering	86.103 = 084 Spesialtilbud i somatiske sykehus og sykehjem
78.300 = 058 Personaladministrative tjenester, inkl utleie og rekruttering	86.107 = 084 Spesialtilbud i somatiske sykehus og sykehjem
82.300 = 059 Annen forretningsmessig tjenesteyting	87.101 = 084 Spesialtilbud i somatiske sykehus og sykehjem
82.910 = 059 Annen forretningsmessig tjenesteyting	86.104 = 085 Institusjoner for psykisk helsevern
82.920 = 059 Annen forretningsmessig tjenesteyting	86.105 = 085 Institusjoner for psykisk helsevern
82.990 = 059 Annen forretningsmessig tjenesteyting	87.201 = 085 Institusjoner for psykisk helsevern
69.100 = 060 Juridiske tjenester	86.222 = 086 Andre tjenester for psykisk helsevern
69.201 = 061 Regnskap og bokføring	86.223 = 086 Andre tjenester for psykisk helsevern
69.202 = 062 Revisjon	86.224 = 086 Andre tjenester for psykisk helsevern
69.203 = 063 Skatterådgivning	86.230 = 087 Tannhelsetjenester
70.210 = 064 PR og kommunikasjonstjenester	86.902 = 088 Fysioterapitjeneste
70.220 = 065 Bedriftsrådgivningstjenester	86.903 = 089 Skole- og helsestasjonstjeneste
82.110 = 066 Kontortjenester	86.901 = 090 Hjemmesykepleie
82.190 = 066 Kontortjenester	86.904 = 091 Andre forebyggende helsetjenester
82.201 = 066 Kontortjenester	86.106 = 092 Tjenester og omsorgsinstitusjoner for rusmisbrukere
82.110 = 066 Kontortjenester	86.225 = 092 Tjenester og omsorgsinstitusjoner for rusmisbrukere
71.113 = 069 Tekniske konsulenttjenester ellers	86.905 = 093 Klinisk psykologtjeneste
71.121 = 068 Byggteknisk konsulenttjeneste	86.906 = 094 Andre helsetjenester
71.122 = 069 Tekniske konsulenttjenester ellers	86.907 = 094 Andre helsetjenester
71.129 = 069 Tekniske konsulenttjenester ellers	86.909 = 094 Andre helsetjenester
71.200 = 069 Tekniske konsulenttjenester ellers	87.202 = 095 Omsorgstjenester og -institusjoner for rusmisbrukere
85.202 = 071 Spesialundervisning/kompetansesentra i grunnskolen	88.997 = 095 Omsorgstjenester og -institusjoner for rusmisbrukere
85.203 = 071 Spesialundervisning/kompetansesentra i grunnskolen	87.301 = 096 Omsorgstjenester og -institusjoner for eldre og funksjonshemmede
85.310 = 072 Videregående skole - allmennfag	87.302 = 096 Omsorgstjenester og -institusjoner for eldre og funksjonshemmede
85.320 = 073 Videregående skole - yrkesfag	87.303 = 096 Omsorgstjenester og -institusjoner for eldre og funksjonshemmede
85.421 = 074 Universitetsundervisning	88.102 = 096 Omsorgstjenester og -institusjoner for eldre og funksjonshemmede
85.410 = 075 Høgskoleundervisning	88.103 = 096 Omsorgstjenester og -institusjoner for eldre og funksjonshemmede
85.422 = 075 Høgskoleundervisning	87.305 = 097 Omsorgstjenester og -institusjoner for barn og familier
85.423 = 075 Høgskoleundervisning	87.901 = 097 Omsorgstjenester og -institusjoner for barn og familier
85.424 = 075 Høgskoleundervisning	88.991 = 097 Omsorgstjenester og -institusjoner for barn og familier
85.429 = 075 Høgskoleundervisning	88.992 = 097 Omsorgstjenester og -institusjoner for barn og familier
85.510 = 076 Undervisning innen idrett og kultur	87.305 = 097 Omsorgstjenester og -institusjoner for barn og familier
85.521 = 076 Undervisning innen idrett og kultur	87.203 = 098 Andre omsorgsinstitusjoner med botilbud
85.522 = 076 Undervisning innen idrett og kultur	87.304 = 098 Andre omsorgsinstitusjoner med botilbud
85.529 = 076 Undervisning innen idrett og kultur	87.909 = 098 Andre omsorgsinstitusjoner med botilbud
85.530 = 077 Trafikkskoleundervisning	88.101 = 099 Hjemmehjelp
85.601 = 078 Spesialtjenester knyttet til undervisning	88.993 = 100 Andre omsorgstilbud og -institusjoner uten botilbud
85.609 = 078 Spesialtjenester knyttet til undervisning	88.994 = 100 Andre omsorgstilbud og -institusjoner uten botilbud
85.591 = 079 Annen opplæring	88.995 = 100 Andre omsorgstilbud og -institusjoner uten botilbud
85.592 = 079 Annen opplæring	88.999 = 100 Andre omsorgstilbud og -institusjoner uten botilbud
85.593 = 079 Annen opplæring	88.993 = 100 Andre omsorgstilbud og -institusjoner uten botilbud
85.594 = 079 Annen opplæring	88.914 = 110 Generelt fritidstilbud
85.595 = 079 Annen opplæring	93.292 = 110 Generelt fritidstilbud
85.596 = 079 Annen opplæring	93.299 = 110 Generelt fritidstilbud
85.599 = 079 Annen opplæring	93.110 = 111 Idrettstilbud

93.120 = 111 Idrettstilbud	77.220 = 131 Utleie av andre varer til personlig bruk
93.130 = 112 Annet treningstilbud	77.290 = 131 Utleie av andre varer til personlig bruk
93.190 = 112 Annet treningstilbud	77.310 = 132 Utleie av maskiner og utstyr
93.210 = 113 Opplevelsesaktiviteter/-parker	77.320 = 132 Utleie av maskiner og utstyr
93.291 = 113 Opplevelsesaktiviteter/-parker	77.330 = 132 Utleie av maskiner og utstyr
91.040 = 113 Opplevelsesaktiviteter/-parker	77.340 = 132 Utleie av maskiner og utstyr
91.011 = 114 Biblioteker og arkiver	77.350 = 132 Utleie av maskiner og utstyr
91.012 = 114 Biblioteker og arkiver	77.390 = 132 Utleie av maskiner og utstyr
91.013 = 114 Biblioteker og arkiver	77.310 = 132 Utleie av maskiner og utstyr
91.021 = 115 Museer og historiske steder	95.110 = 133 Reparasjon av IT- og kommunikasjonsutstyr
91.022 = 115 Museer og historiske steder	95.120 = 133 Reparasjon av IT- og kommunikasjonsutstyr
91.023 = 115 Museer og historiske steder	95.210 = 133 Reparasjon av IT- og kommunikasjonsutstyr
91.029 = 115 Museer og historiske steder	95.220 = 134 Reparasjon av husholdningsvarer til personlig bruk
91.030 = 115 Museer og historiske steder	95.230 = 134 Reparasjon av husholdningsvarer til personlig bruk
59.140 = 116 Kino	95.240 = 134 Reparasjon av husholdningsvarer til personlig bruk
90.031 = 117 Andre kulturelle fritidstilbud	95.250 = 134 Reparasjon av husholdningsvarer til personlig bruk
90.032 = 117 Andre kulturelle fritidstilbud	95.290 = 134 Reparasjon av husholdningsvarer til personlig bruk
90.033 = 117 Andre kulturelle fritidstilbud	96.010 = 135 Vaskeri og renseri
90.034 = 117 Andre kulturelle fritidstilbud	96.020 = 136 Frisør og annen skjønnhetspleie
90.039 = 117 Andre kulturelle fritidstilbud	96.040 = 137 Tjenester knyttet til kropspleie og fysisk velvære
90.040 = 117 Andre kulturelle fritidstilbud	96.030 = 138 Begravelsesbyrå og drift av kirkegård og krematorier
75.000 = 120 Vetrinærtjenester	96.090 = 139 Personlig tjenesteyting ellers
74.200 = 067 Fotografitjenester	97.000 = 139 Personlig tjenesteyting ellers
77.110 = 130 Utleie av motorkjøretøy	84.230 = 140 Retts- og fengselsvesen
77.120 = 130 Utleie av motorkjøretøy	84.240 = 141 Politi- og påtalemyndighet
77.210 = 131 Utleie av andre varer til personlig bruk	84.250 = 142 Brannvern

Vedlegg 2: Reisehensikter i RTM

RTM reisehensikt				
ARB	Arbeid	24 %	30 %	
TJE	Tjeneste	3 %	4 %	
FRI	Fritid	23 %	19 %	
HLE	Hente/levere	11 %	12 %	
PRI	Andre privat	38 %	35 %	
		100 %	100 %	

Hjemturer holdt utenom. Kun hensikter og reisemidler som er med i Tramod.

Figur: Innholdet i de fem reisehensiktene i RTM, med omfang av turer (RVU 2013/14 – bearbeidet. Illustrasjon: Numerika AS.