statisticon
STATISTICS & RESEARCH

Den sociala kompassen

- nio nyanser av Uppsala

Statisticon AB Östra Ågatan 31, SE-753 22 Uppsala Klara Södra Kyrkogata 1, SE-101 36 Stockholm +46 (0)10 130 80 00, info@statisticon.se, www.statisticon.se Sweden

Analys och text: Anna Carlsund, Charlotta Danielsson och Mats Forsberg, Statisticon AB
Bild: Anna Carlsund, Statisticon AB

Data och nyckelkodsindelning: Åsa Wennblom, Uppsala kommun

Innehåll

1 Inledning 4

2 Metod 5

3 Genomförande 6

4 Hur ska kompassen läsas? 7
4.1 Cirkeln och magneterna 7
4.2 Enskilda punkter 8
4.3 SEKOM-grupper 9

5 Resultat 11
5.1 SEKOM-grupperna 11
5.2 SEKOM-kartan och enskilda variabler 13
5.2.1 Eftergymnasial utbildning 13
5.2.2 Förvärvsarbete 14
5.2.3 Födda utanför EU/EFTA 15
5.2.4 Ohälsotal 16
5.2.5 Förvärvsinkomst 17
5.2.6 Ekonomiskt bistånd 18
5.2.7 Arbetslöshet 19
5.2.8 Äldre 20
5.2.9 Yngre 21
5.3 SEKOM-grupper på den geografiska kartan 21
5.4 Tabeller med indikatorvärden 31

1 INLEDNING

Ett kännetecken för vår tids offentliga samtal och samhällsplanering är en närmast outsinlig tillgång till data, statistik, indikatorer och rankinglistor av olika slag. Uttrycket att inte se skogen för alla träd beskriver väl den situation som råder i många verksamheter.

För att underlätta planerings- och beslutsprocesser i kommunal och regional förvaltning har Statisticon utvecklat en analysmetod som benämns SEKOM (SocioEkonomisk analys för KOMmuner). Baserat på variabler avseende befolkningens socioekonomiska och demografiska egenskaper i en kommuns delområden har Statisticon tagit fram en modell som grupperar en kommuns delområden utifrån befolkningens egenskaper i termer av bl.a. ålders- och befolkningssammansättning, inkomstnivå, utbildningsnivå, arbetslöshet och ohälsa.

Vår ambition är att hjälpa till i bytet av perspektiv från endimensionell analys av ett förhållande i taget till en sammanhängande helhetsbild av hur ett samhälle ser ut. Vi vill bidra till att skapa förutsättningar för en målinriktad samhällsplanering där analytiker och beslutsfattare ges möjlighet att faktiskt se en - och samma - skog framför alla träd.

2 METOD

Den första delen i analysmetoden omfattar inventering och val av ingående variabler i analysen. Följande variabler ingår i analysen:

- Andel öppet arbetslösa och i program
- Andel invånare med ekonomiskt bistånd
- Ohälsotal per invånare
- Andel förvärvsarbetande
- Nettoinkomst (invånare 20 år och äldre, medianinkomst)
- Andel invånare med eftergymnasial utbildning (av befolkningen 20-64 år)
- Andelen invånare födda utanför EU/EFTA (av hela befolkningen)
- Andel unga 0-19 år (av hela befolkningen)
- Andel äldre 65 år+ (av hela befolkningen)

Samma uppsättning variabler används för SEKOM-analysen på nationell nivå. Mer om denna finns att läsa på www.befolkningsprognoser.se/juni. En del uppgifter fanns redan hos kommunen, andra har införskaffats från SCB. Samtliga data som har använts avser år 2016, dvs. det senaste året där det finns uppgifter för samtliga variabler.

Den andra delen av analysen omfattar tillämpning av en datavetenskaplig metod som kallas Random Forest. Enkelt uttryckt är syftet med den datorintensiva metoden att klassificera omfattande data med komplexa samband. I fallet med socioekonomiska variabler på delområdesnivå ges en möjlighet att gruppera delområdena utifrån hur de studerade variablerna *sammantaget* korrelerar med varandra.

Den tredje delen av analysen är att visualisera resultatet. Det gör vi med hjälp av Multidimensional scaling (MSD), som i ett tvådimensionellt plot-diagram visar graden av samband samt hur de ingående variabelvärdena varierar mellan de delområden vi studerar.

Den fjärde delen i analysmetoden är att förstå och tolka utfallet, i vårt fall den socioekonomiska kartan (SEKOM-kartan). Vid tolkningen bestäms också antalet grupper som ska definieras och karaktäriseras. De ingående enskilda variablernas dragningskraft och riktning i SEKOM-kartan behöver också markeras i den tvådimensionella rymden som kartbilden utgör.

För fortsatt förklaring av hur kartan bör läsas, se avsnitt 4.

3 GENOMFÖRANDE

I ett första steg hölls ett inledande möte mellan Statisticon och Uppsala kommun. Förslag på upplägg diskuterades och en tidplan upprättades. I ett andra steg fastställde kommunen en lämplig indelning av delområden enligt nivå NYKO 4. Föregående års sociala kompass skedde med NYKO 3 som indelningsgrund. Utgångspunkten var att uppnå minst 20 delområden med som lägst 200 invånare.

Efter fastställande av delområden sammanställde kommunen i ett tredje steg data från SCB:s områdesdatabas samt upprättade en underlagsfil med data för vidare analys. Data för de olika variablerna avser år 2016. Även ett kartlager i shape-format togs fram av kommunen.

I ett fjärde steg genomförde Statisticon analyser med hjälp av SEKOM-modellen. Efter hand som resultat kom fram togs kontakt med kommunen för att kvalitetssäkra resultaten. Analyser ledde även fram till ett beslut om att välja en indelning av kommunen i sex olika SEKOM-grupper. Detta överensstämmer med antalet grupper i föregående års analys.

Efter framtagning av en final analys genomfördes ånyo ett möte med kommunens företrädare för presentation och diskussion kring resultatet. Därefter sammanställde Statisticon resultatet i en rapport.

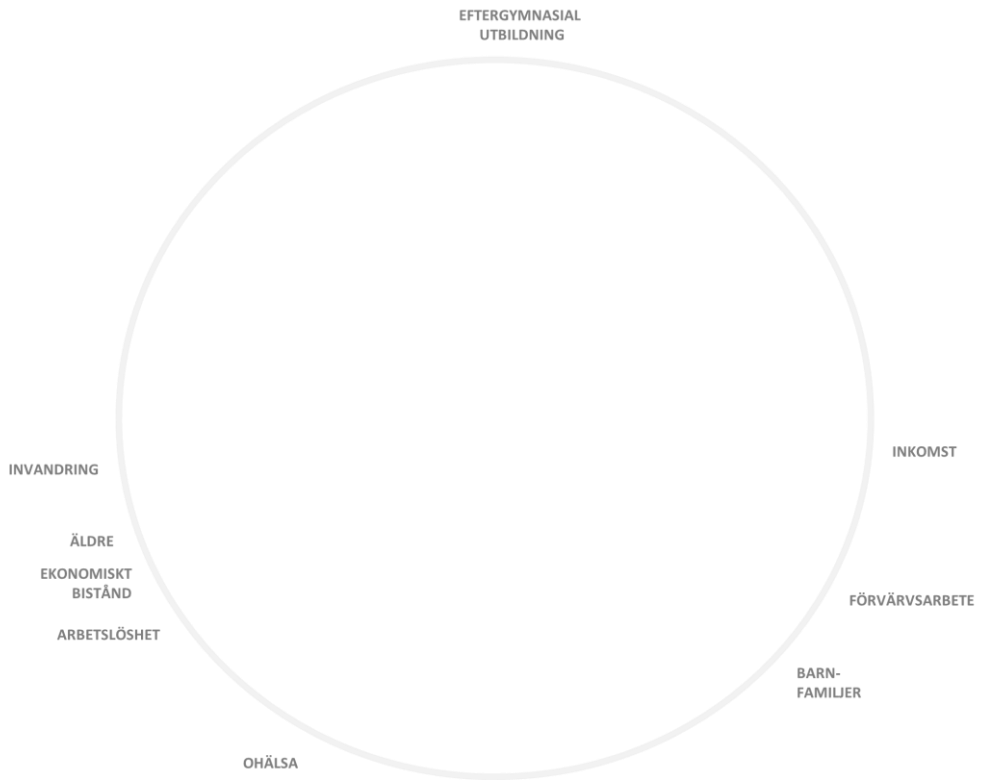
4 HUR SKA KOMPASSEN LÄSAS?

Analysen av de nio olika variablerna för kommunens delområden syftar till att beskriva och sammanfatta sambandet inom och mellan delområdena med avseende på variablerna. Kompassen, eller kartan, är en visualisering av detta samband.

4.1 Cirkeln och magneterna

Cirkeln som ligger runt punkterna kan betraktas som kompassens axel. De nio variablerna finns utspridda runt cirkeln, som en slags magneter som drar varje punkt mot sig i en viss utsträckning. Var magneterna - eller riktningsgivarna - hamnar på cirkeln är ett utfall av analysen och avgörs av hur sambanden mellan delområdena ser ut. Var magneterna hamnar är alltså olika mellan olika kommuner och kan även variera inom en kommun över tid. Magneter som är nära besläktade hamnar många gånger nära varandra, t.ex. är hushållens inkomster ofta relativt sett höga i områden med hög grad förvärvsarbetande och andelen ekonomiskt bistånd ofta nära besläktat med andelen arbetslösa. Uppsalas magneter i analysen av 2016 års data ser ut enligt följande.

Figur 1 SEKOM-kartans axel, Uppsala kommun 2016



4.2 Enskilda punkter

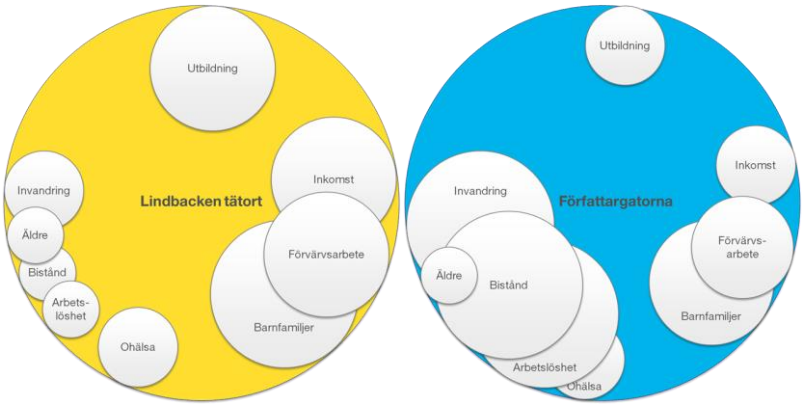
Varje punkt i kompassen motsvarar alltså ett delområde i kommunen, i det här fallet ett fyrsiffrigt NYKO-område. Förenklat så kan sägas att punkten har fått sin plats i kompassen utifrån de värden som delområdet har på de variabler som ingår i analysen.

Om delområdet till exempel har en relativt sett stor andel äldre så drar magneten ”Äldre” punkten i riktning mot sig. Samtidigt drar de övriga åtta magneterna samma punkt i sin riktning, mycket eller lite beroende på värde på variabeln i det aktuella området. I fallet med Uppsalas delområden så ökar till exempel hushållens inkomstnivå ju längre till höger i kompassen en punkt finns och sjunker åt vänster. På samma sätt är andelen med eftergymnasial utbildning högre i den övre delen av kompassen och lägre nedtill.

I bilden nedan illustreras Lindbacken tätorts respektive Författargatornas värden på de nio variablerna med hjälp av nio cirklar. Cirklarna är fästa vid axeln där motsvarande magnet finns. Ju större värde på en variabel desto större cirkel.

Här ser vi att den sammanvägda punkten för Lindbacken tätort kommer att hamna på den högra halvan av kompassen, cirklarna på den halvan är större (dvs. värdena på dessa variabler är högre). Den höga utbildningsnivån kommer också att dra punkten uppåt i kompassen. Sammantaget kommer Lindbackens tätort att hamna i den övre högra delen av kompassen. På motsvarande sätt kommer Författargatorna att hamna i den undre vänstra tårtbiten.

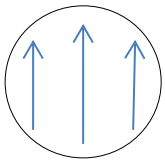
Figur 2 Lindbacken tätorts och Författargatornas värden 2016



Det är viktigt att komma ihåg att ökningar (och minskningar) sker i magnetens riktning och inte mot en exakt punkt där etiketten är placerad.

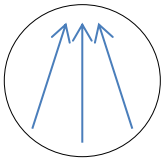
Utbildning

Såhär:



Utbildning

Inte såhär:



4.3 **SEKOM-grupper**

När punkterna väl skapats är det sista steget i analysen att dela in dem i grupper. Vilka delområden som hamnar i samma SEKOM-grupp beror till största del på hur värdena på de nio variablerna fördelar sig, områden i samma grupp är snarlika varandra i dessa avseenden. En SEKOM-grupp består av de delområden som uppvisar mest samhörighet med avseende på de i analysen ingående variablerna.

Som alltid, när en mängd ska delas in i ett förutbestämt antal grupper, finns gränsfall där det inte är självklart vilken grupp ett visst område ska tillhöra. En annan viktig aspekt att ha i åtanke är att den presenterade sociala kompassen visuliseras i endast två dimensioner, medan områdena egentligen mäts i nio. Det innebär att två punkter kan vara lika varandra i de dimensioner som syns men olika i de som inte syns, eller tvärt om. Dock har de presenterade två dimensionerna valts utifrån att dessa förklarar det mesta av de skillnader som sammantaget finns mellan delområdena. Ett tydligt uttryck för detta är att de sex olika SEKOM-grupperna ligger förhållandevis distinkt åtskilda i kompassen.

I det följande exemplifierar vi tre olika vanligt förekommande typfall av placeringar i den sociala kompassen.

(i) Ett delområde kan ligga mycket nära övriga i samma SEKOM-grupp, men avvika förhållandevis mycket i något eller några avseenden

Vanligtvis är två delområden som ligger nära varandra snarlika i samtliga nio variabler, men det finns också fall med relativt stora skillnader i någon eller några enstaka variabler. Studentstaden tillhör den mörkblå gruppen och uppvisar sammantaget stora likheter med övriga områden i samma grupp. Dock avviker området väsentligen vad gäller ohälsotal, andel förvärvsarbetande, inkomst och åldersstruktur. (se Tabell 1 nedan).

Tabell 1. Genomsnittliga värden på respektive indikator för delområdena i den mörkblåblå SEKOM-gruppen samt för delområdet Studentstaden. År 2016.

	Andel öppet arbetslösa	Andel med ekonomiskt bistånd	Ohälsotal	Andel förvärvs-arbetande	Arbets-inkomst (median tkr)	Andel med efter-gymnasial utbildning	Andel födda utanför EU/EFTA	Andel bef 0-19 år	Andel bef 65 år +
Studentstaden	2	1	3	43	153	89	11	4	3
Genomsnitt mörkblå grupp	3	2	13	70	322	72	12	15	15

Studentstaden har, jämfört med genomsnittet i den mörkblåblå gruppen, ett lägre ohälsotal, en lägre andel förvärsarbetande, en lägre inkomst och en längre andel invånare i såväl de yngre som de äldre åldrarna. I övriga avseenden är Studentstaden

mycket lika de andra områdena i den mörkblåblå gruppen, och dessutom skiljer sig nivåerna för den mörkblå gruppen mycket från de andra grupperna

(ii) Ett delområde kan ligga förhållandevis långt bort från sin SEKOM-grupp

Västra Stenhagen är ett område - som i motsats till exemplet Studentstaden ovan – ligger förhållandevis långt utanför sin gula grupp. Liksom för Studentstaden avviker ohälsotalet och i viss mån även inkomsten från övriga områden i gruppen, ohälsan är högre och inkomsten lägre än gruppsnittet. Dessutom har de en högre andel invånare födda utanför EU/EFTA. Detta illustreras av punktens placering närmare riktningsgivaren för variabeln ohälsa och invandring och längre bort från riktningsgivaren för inkomst.

Tabell 2. Genomsnittliga värden på respektive indikator för delområdena i den gula SEKOM-gruppen samt för delområdet Västra Stenhagen. År 2016.

	Andel öppet arbetslösa	Andel med ekonomiskt bistånd	Ohälsotal	Andel förvärvs-arbetande	Arbets-inkomst (median tkr)	Andel med efter-gymnasial utbildning	Andel födda utanför EU/EFTA	Andel bef 0-19 år	Andel bef 65 år +
Västra Stenhagen	4	2	27	83	559	61	17	34	10
Genomsnitt gul grupp	2	1	15	87	650	67	8	30	15

I övriga avseenden är Västra Stenhagen mycket lika övriga delområden i den gula gruppen.

(iii) *Två delområden kan ligga nära varandra men ändå tillhöra olika SEKOM-grupper*

Områdena Sydvästra Valsätra och Södra Årsta är exempel på två områden som ligger nära varandra i gruppen men tillhör olika SEKOM-grupper, det ljusblå respektive det orange. Det finns betydande likheter mellan Sydvästra Valsätra och Södra Årsta vad gäller t.ex. ohälsotal och andel med eftergymnasial utbildning, men det finns också betydande skillnader där de två delområdena har mer gemensamt med sina respektive grupper. Detta gäller andel arbetslösa, andel med ekonomiskt bistånd, andel förvärvsarbetande, andel födda utanför EU/EFTA och andel äldre befolkning.

Tabell 3. Genomsnittliga värden på respektive indikator för delområdena Sydvästra Valsätra (ljusblå grupp) och Södra Årsta (orange grupp). År 2016.

	Andel öppet arbetslösa	Andel med ekonomiskt bistånd	Ohälsotal	Andel förvärvs-arbetande	Arbets-inkomst (median tkr)	Andel med efter-gymnasial utbildning	Andel födda utanför EU/EFTA	Andel bef 0-19 år	Andel bef 65 år +
Sydvästra Valsätra (ljusblå)	17	18	31	54	270	33	56	28	9
Södra Årsta (orange)	4	2	29	81	328	37	11	20	26

I en tredje dimension blir det, i det här fallet, tydligt att avståndet mellan punkterna egentligen är större än vad som syns i två dimensioner.

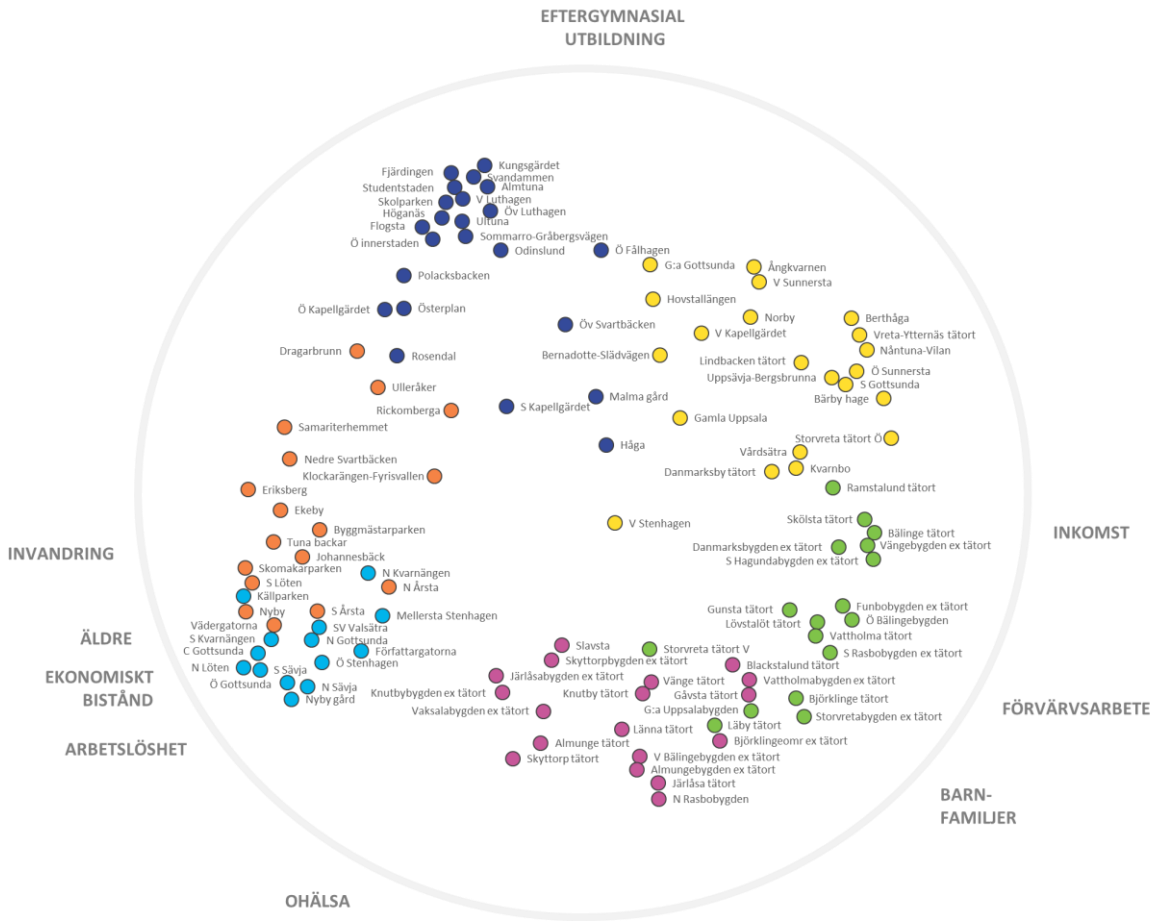
5 RESULTAT

I det följande redogörs för resultatet av SEKOM-analysen. Analyserna är genomförda på senast tillgängliga data vilket är data avseende år 2016. Således kan vissa förändringar ha skett sedan dess. Dock är samtliga ingående variabler stabila i den meningen att de förändras relativt långsamt. Under första kvartalet 2019 bör uppdaterade data finnas för samtliga variabler avseende 2017.

5.1 SEKOM-grupperna

Analysen ger upphov till sex olika SEKOM-grupper. I det följande redogörs för vad som kännetecknar de olika grupperna i termer av socioekonomi och demografi.

Figur 3. SEKOM-karta avseende Uppsala kommuns delområden (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016.



Resan startar i den lila SEKOM-gruppen, befolkningsmässigt sett minst av de sex. Här bor närmare 19 600 personer, motsvarande nio procent av kommunens befolkning. Utbildningsnivån är förhållandevis låg, liksom andelen invånare födda utanför EU/EFTA. I gruppen hittar vi till exempel bygderna Knutby, Järlåsa, Skyttorp, Almunge, Norra Rasbo och Västra Bälinge.

Nästa stopp på resan är den gröna gruppen. Här befinner vi oss i kommunens landsbygdsbelägna förorter med ca 28 700 invånare, motsvarande 13 procent av kommens befolkning. Utmärkande för gruppen är de många barnfamiljerna och den höga förvärvsgraden hos befolkningen i arbetsför ålder. Björklinge, Vattholma, Storvreta, Gamla Uppsalabygden, Funbo, Vänge, Vaksala, Östra Bälinge och Danmark är exempel på områden som återfinns här.

Härnäst kommer vi fram till den första gruppen i stadsmiljö, nämligen den gula, med närmare 25 100 invånare eller motsvarande 16 procent av Uppsalas folkmängd. Här finns Uppsalas högsta inkomstnivå och, tillsammans med det gröna området, den lägsta arbetslösheten och lägsta andel invånare med ekonomiskt bistånd. Exempelvis återfinns områdena Sunnersta, Vårdsätra, Norby, Berthåga och Nåntuna här.

Nästa anhalt är det den mörkblå gruppen med 52 900 invånare, motsvarande 25 procent av kommunens befolkning. Det är därmed Uppsalas största område. Här bor människor i ung vuxen ålder med hög utbildningsnivå. Ohälsotalet är lågt, liksom andelen invånare i förvärvsarbete. Även inkomstnivån är låg. Vi har hamnat i Uppsalas student- och akademipräglade centrala delar där vi återfinner till exempel Östra innerstaden, Fålhagen, Luthagen, Ultuna, Ulleråker, Flogsta och Håga.

Den näst sista gruppen på resan är det ljusblå med 32 650 invånare, motsvarande 15 procent av kommunens befolkning. Här återfinns förhållandevis höga ohälsotal, hög arbetslöshet och ekonomiskt bistånd. I gruppen bor också många människor som är födda i ett land utanför EU/EFTA. Exempel på områden i gruppen är Gottsunda, Valsätra, Stenhagen, Sävja, och Löten.

Det sjätte och sista stoppet gör vi i den orange gruppen med 44 600 invånare, motsvarande 21 procent av befolkningen i Uppsala. Den påminner i många avseenden om det föregående ljusblå, framför allt med avseende på en förhållandevis hög andel arbetslösa och ekonomiskt bistånd, högt ohälsotal, låg utbildningsnivå, förvärvs-arbetandegrad och inkomstnivå. I andra avseenden är grupperna dock relativt olika, t.ex. vad gäller andelen invånare födda utanför EU/EFTA som är väsentligen lägre i den organge gruppen samt andelen äldre befolkning som i den orange gruppen är högst

bland samtliga. Här återfinner vi till exempel områdena Eriksberg, Nedre Svartbäcken, Tuna backar, Nyby och Årsta.

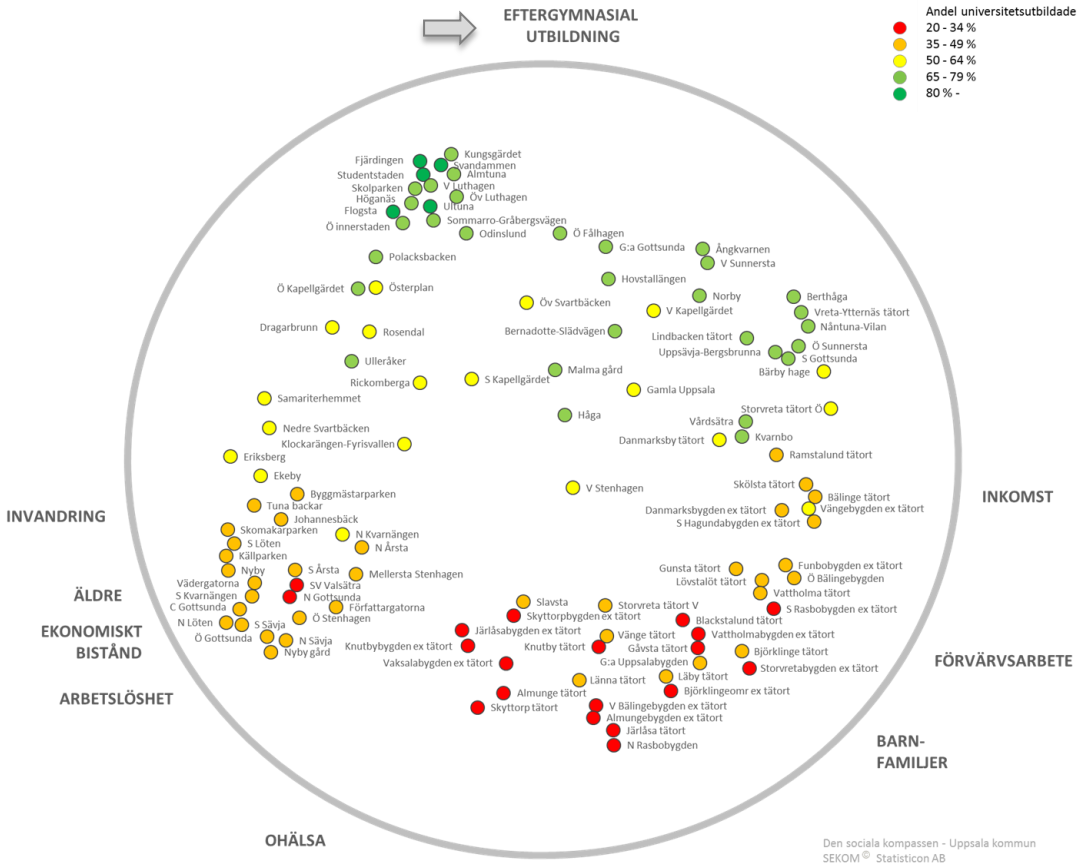
5.2 SEKOM-kartan och enskilda variabler

I detta avsnitt illustrerar vi – med hjälp av SEKOM-kartan – de olika variabler som ingår i modellen. Detta ger också en förklaring till vad som bestämmer magneternas positioner.

5.2.1 Eftergymnasial utbildning

Andelen invånare med eftergymnasial utbildning varierar mellan 23 och 89 procent i kommunens delområden.

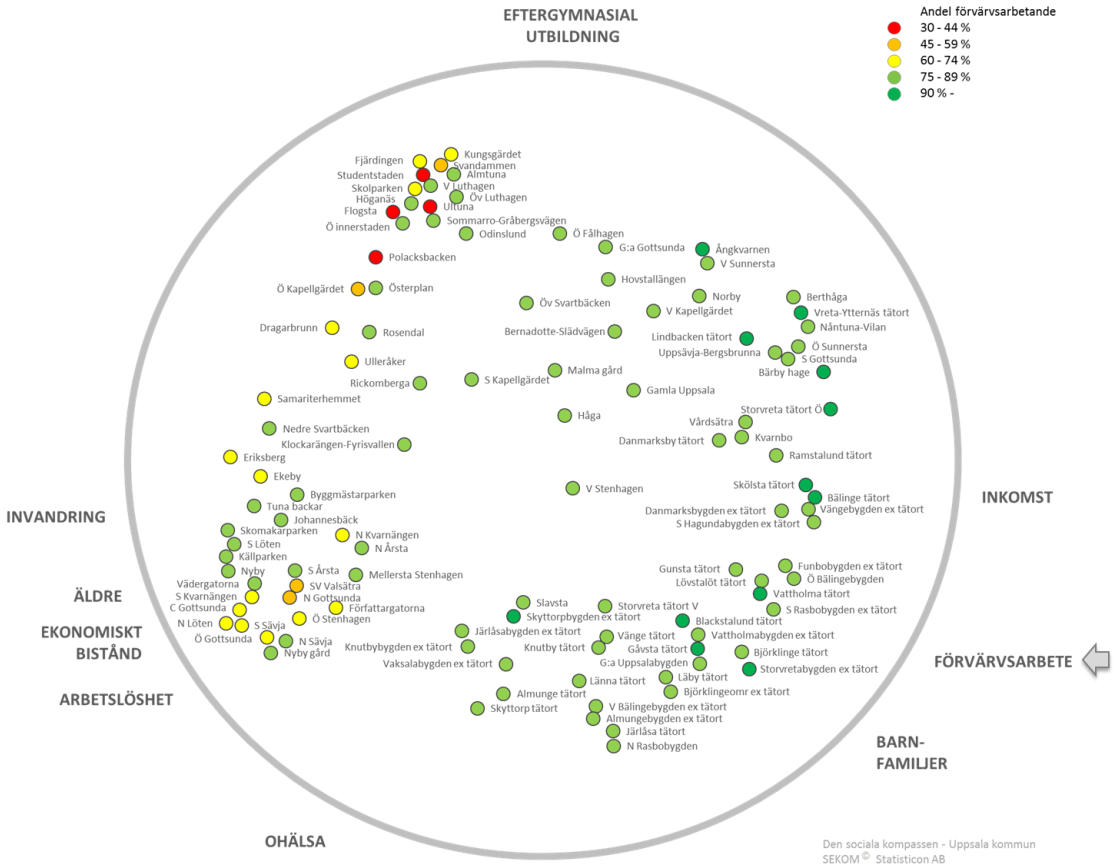
Figur 4. Andel med eftergymnasial utbildning i SEKOM-karta avseende Uppsala kommuns delområden (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016.



5.2.2 Förvärvsarbete

Andelen som förvärvsarbetar varierar mellan 35 och 94 procent i kommunens delområden.

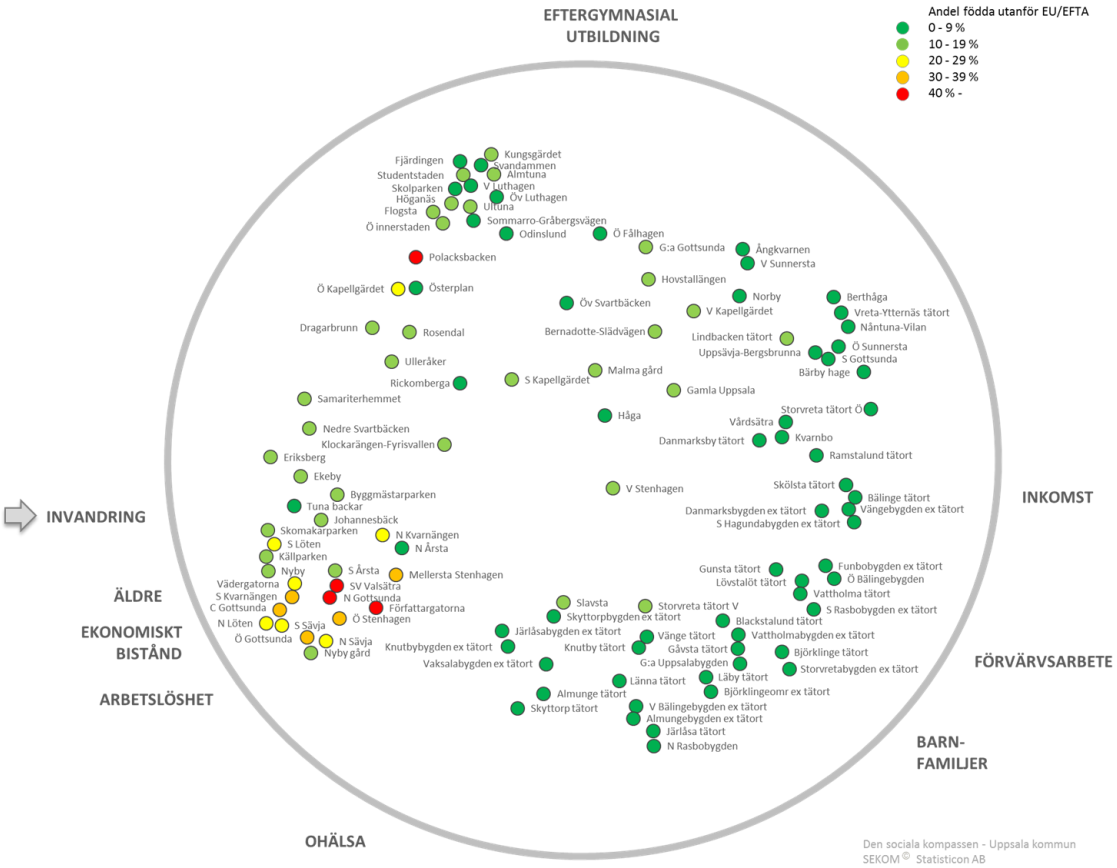
Figur 5. Andel förvärvsarbetande i SEKOM-karta avseende Uppsala kommuns delområden (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016.



5.2.3 Födda utanför EU/EFTA

Andelen invånare som är födda utanför EU/EFTA varierar mellan 1 - 56 procent i kommunens delområden.

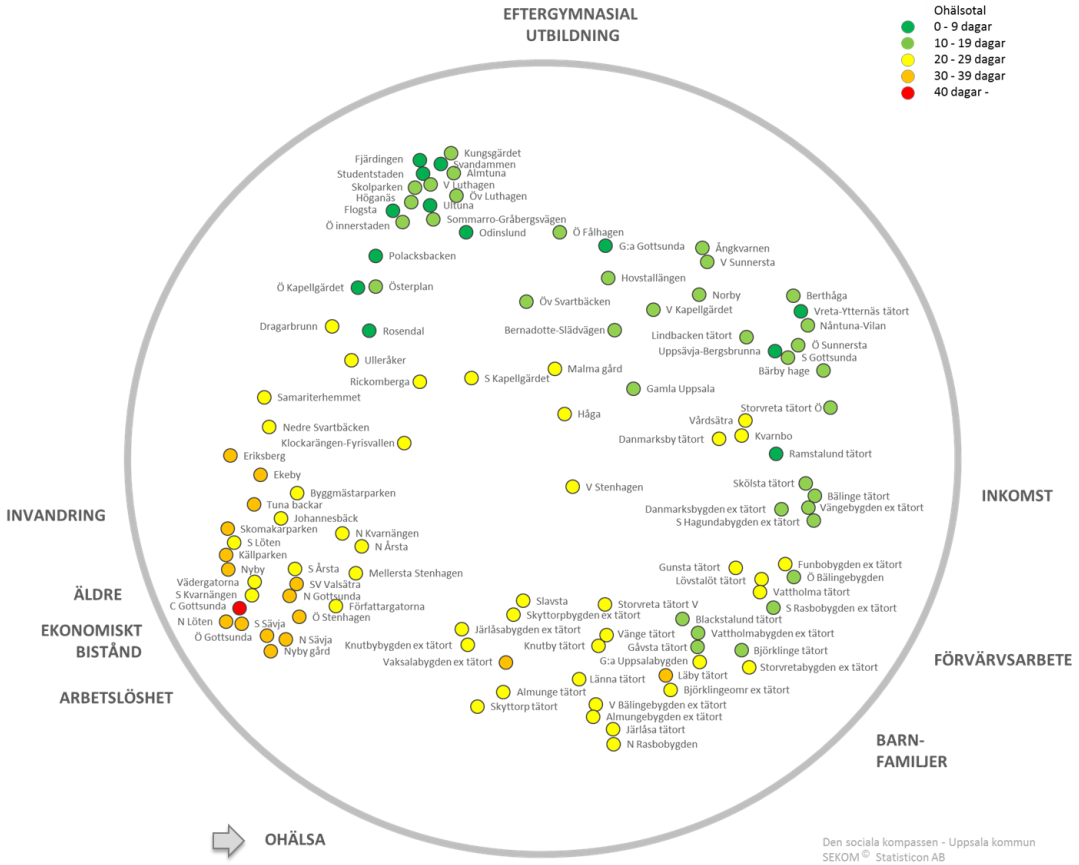
Figur 6. Andel födda utanför EU/EFTA i SEKOM-karta avseende Uppsala kommuns delområden (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016.



5.2.4 Ohälsotal

Ohälsotalet per invånare varierar mellan 3 - 41 dagar per år i kommunens delområden.

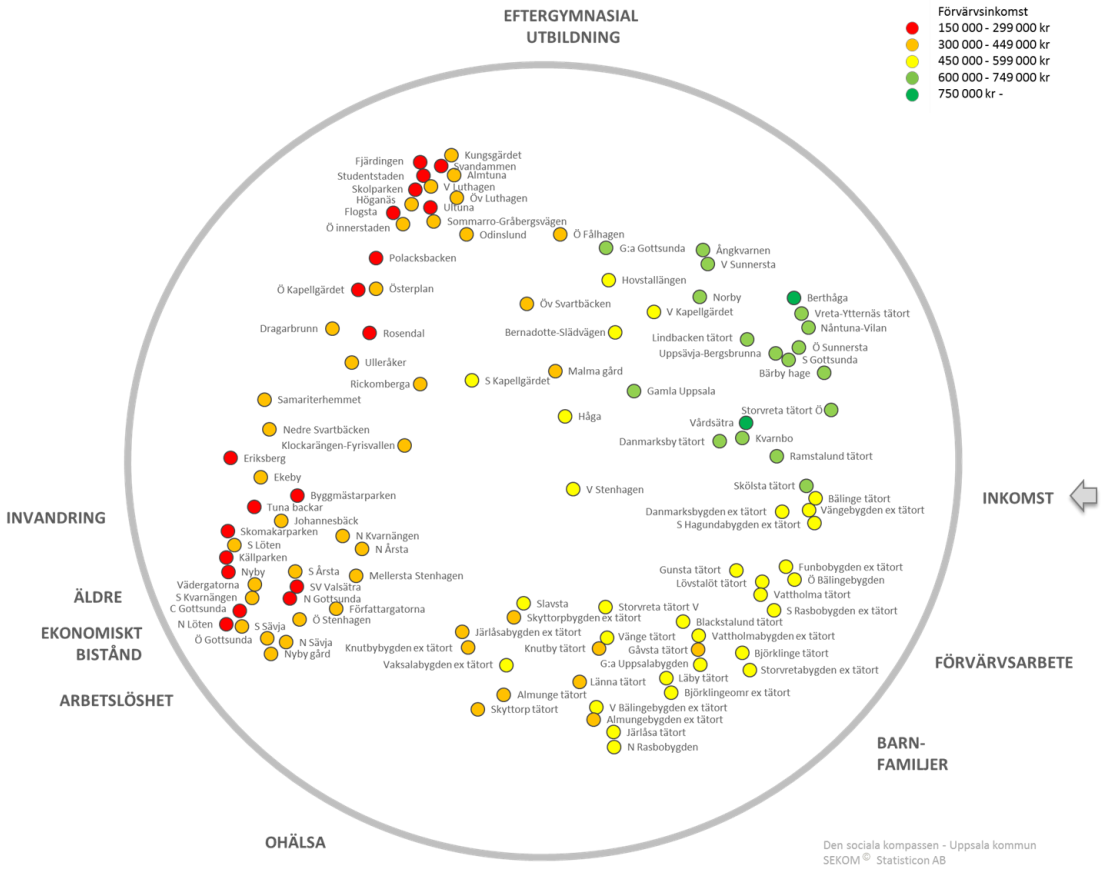
Figur 7. Ohälsotal per invånare i SEKOM-karta avseende Uppsala kommuns delområden (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016.



5.2.5 Förvärvsinkomst

Den genomsnittliga förvärvsinkomsten per invånare (median) varierar mellan 153 000 - 850 000 kronor per år i kommunens delområden.

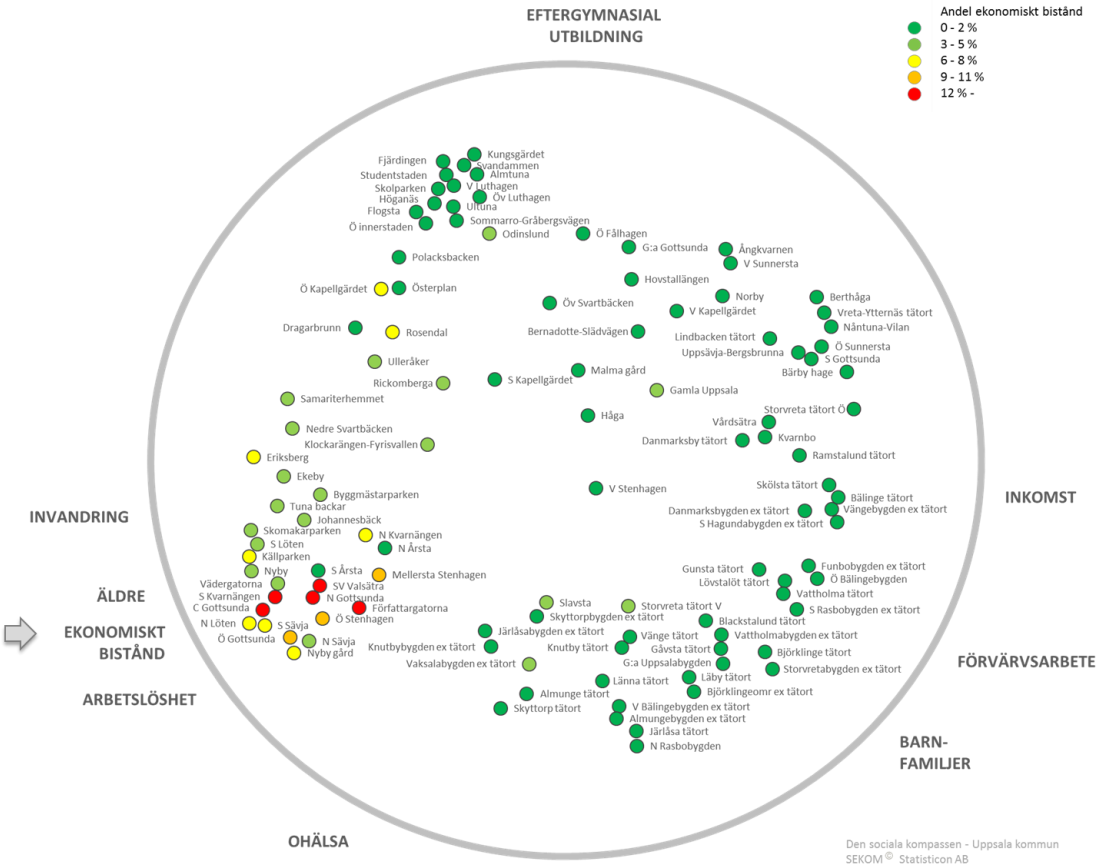
Figur 8. Medianförvärvsinkomst per invånare i SEKOM-karta avseende Uppsala kommuns delområden (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016.



5.2.6 Ekonomiskt bistånd

Andelen invånare med ekonomiskt bistånd varierar mellan 0 - 21 procent i kommunens delområden.

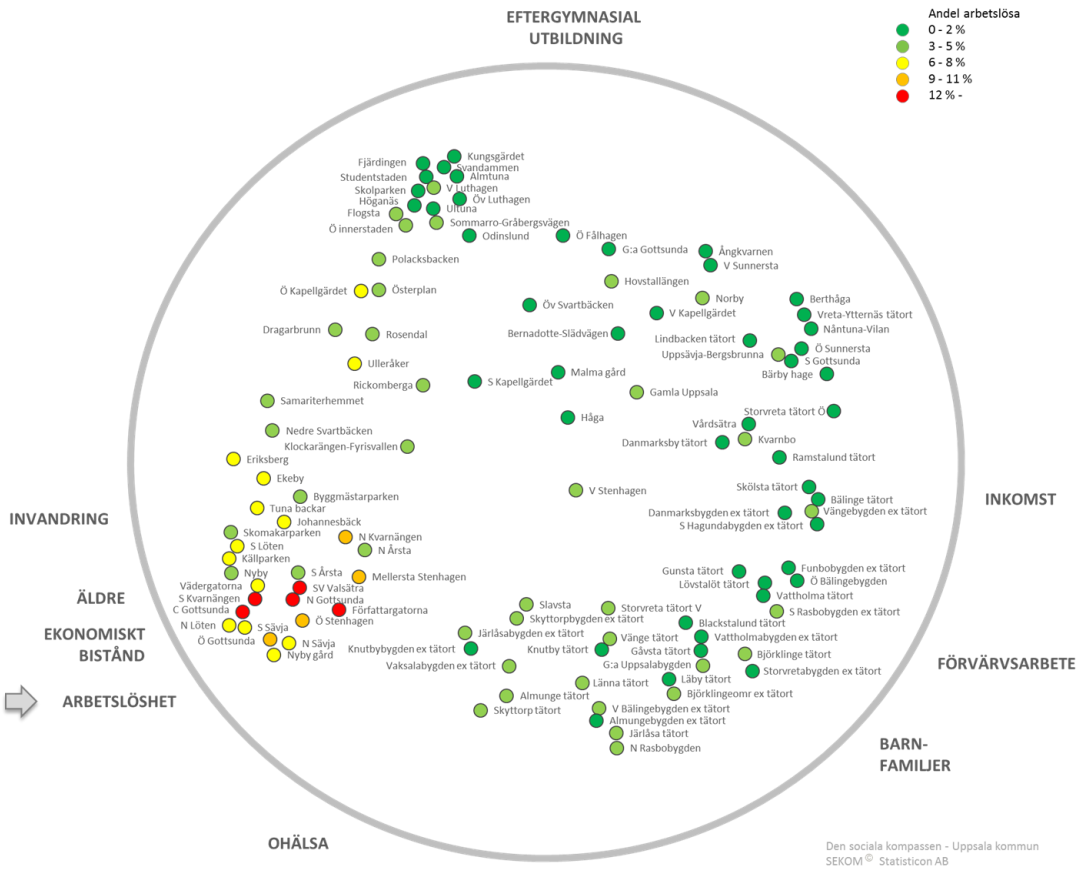
Figur 9. Andel invånare med ekonomiskt bistånd i SEKOM-karta avseende Uppsala kommuns delområden (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016.



5.2.7 Arbetslöshet

Andelen arbetslösa varierar mellan 0 - 17 procent i kommunens delområden.

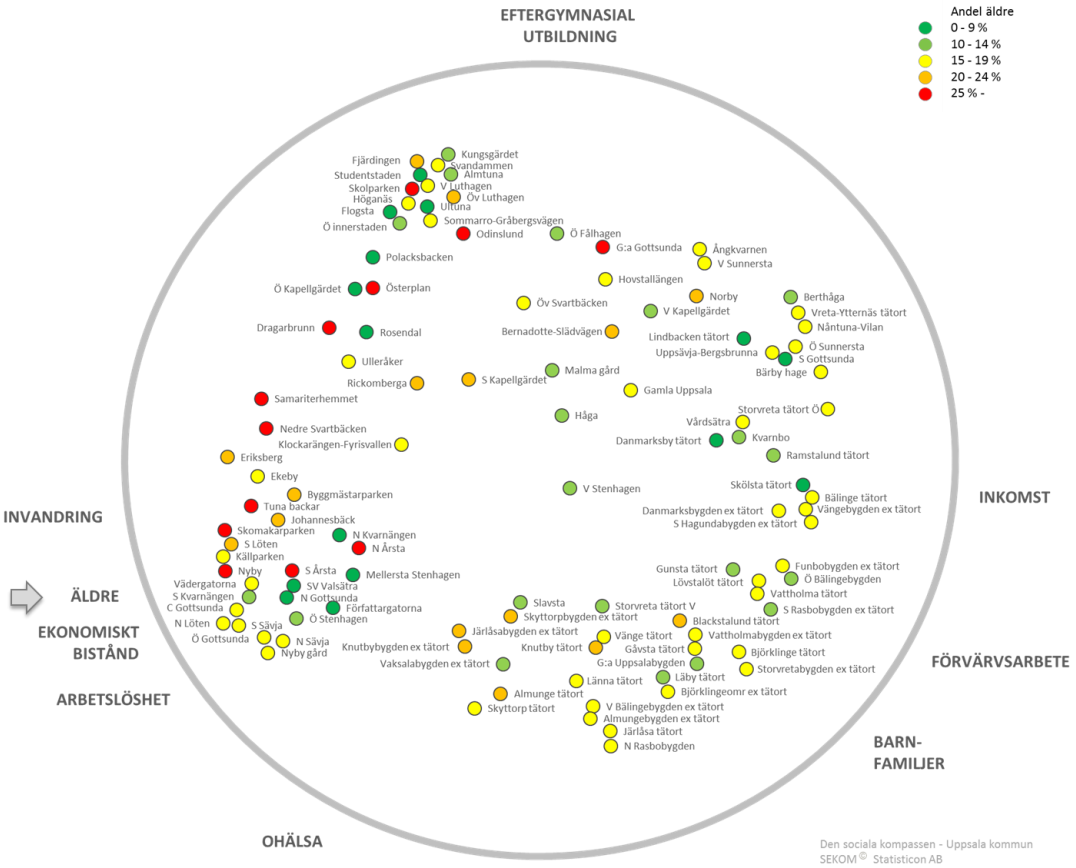
Figur 10. Andel arbetslösa invånare i SEKOM-karta avseende Uppsala kommuns delområden (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016.



5.2.8 Äldre

Andelen invånare i åldrarna 65 år och äldre varierar mellan 0 - 30 procent i kommunens delområden.

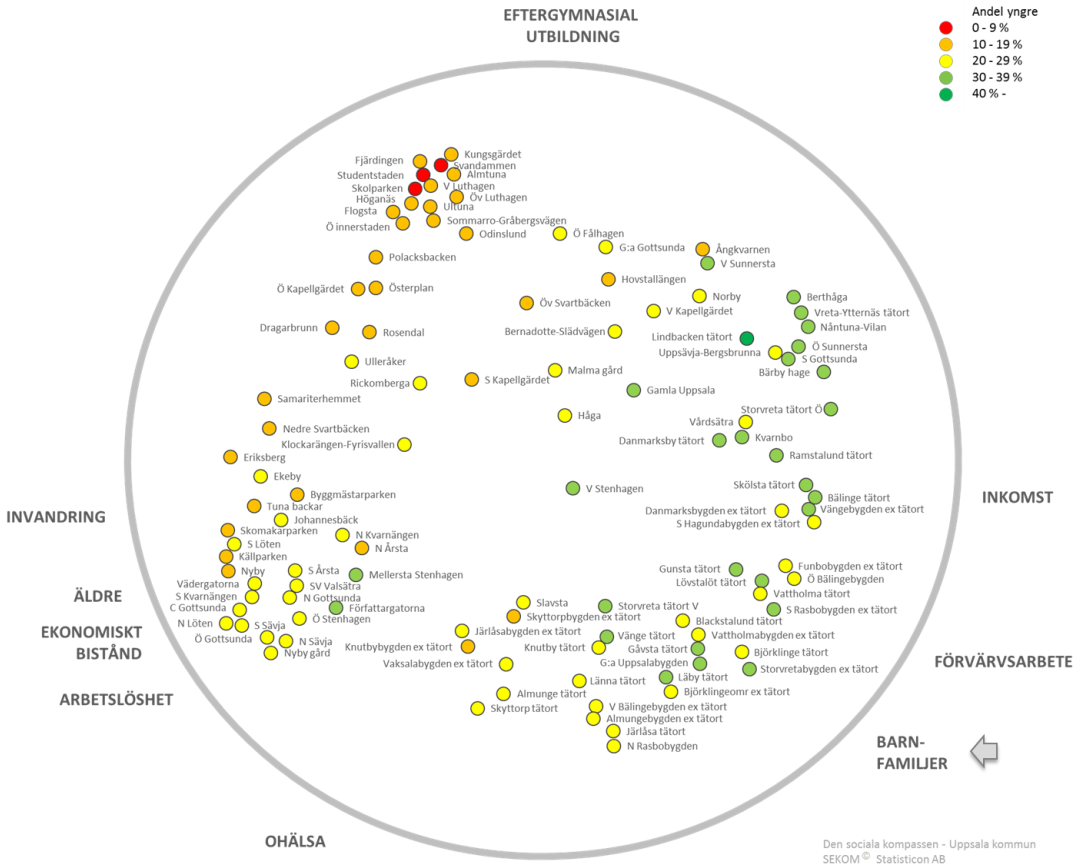
Figur 11. Andel invånare i åldern 65 år och äldre i SEKOM-karta avseende Uppsala kommuns delområden (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016.



5.2.9 Yngre

Andelen invånare i åldrarna 0-19 år varierar mellan 4 - 43 procent i kommunens delområden.

Figur 12. Andel invånare i åldern 0-19 år i SEKOM-karta avseende Uppsala kommuns delområden (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016.

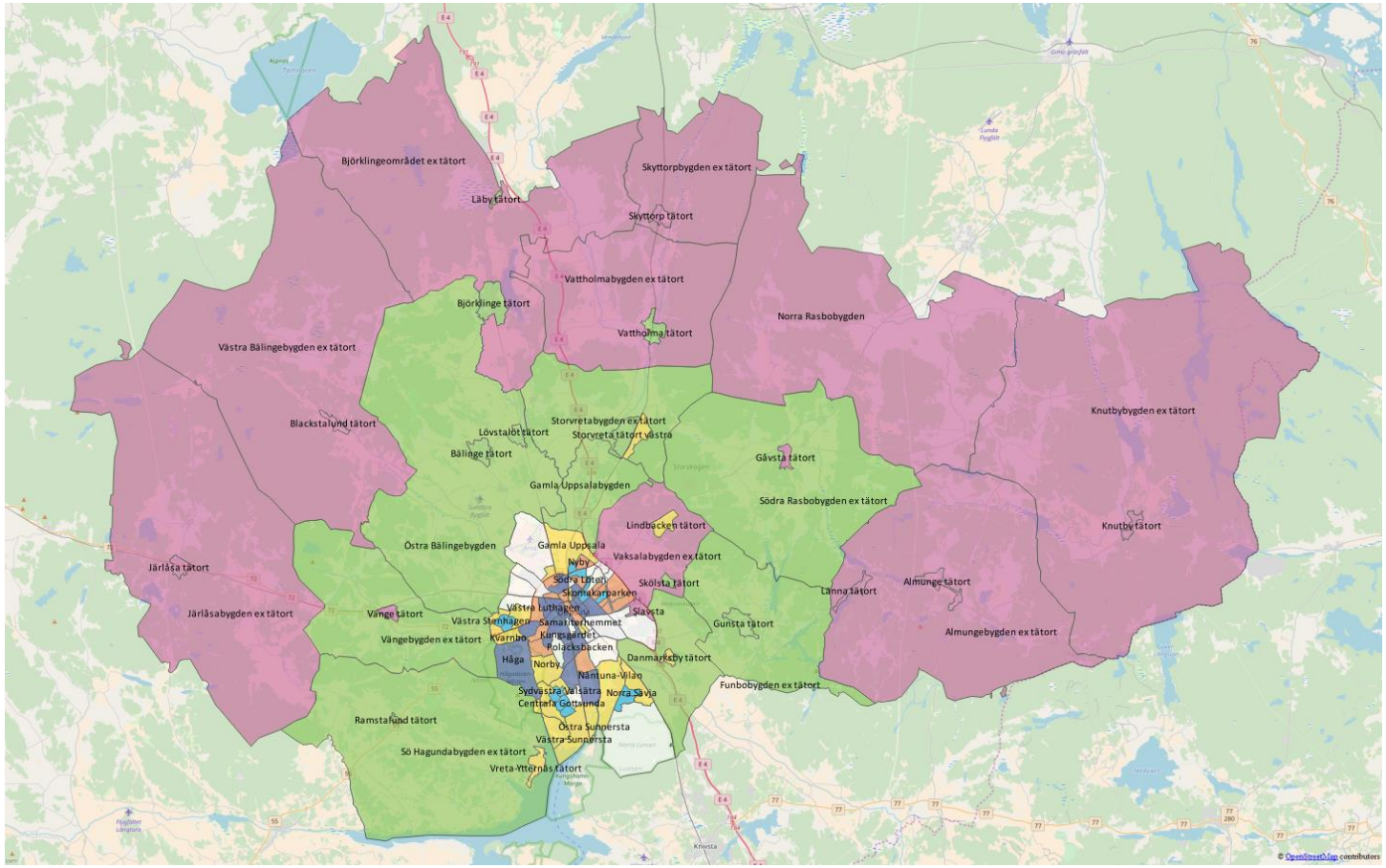


5.3 SEKOM-grupper på den geografiska kartan

Grupperna av delområden som framträder i analysen visar att geografisk hemvist tydligt sammanfaller med socioekonomiska förhållanden. Från kommunens ytterområden kan vi i en påtaglig symmetri notera förekomst av homogena grupper ända in till stadens centrum. De olika SEKOM-gruppernas geografiska områden redovisas i följande kartor avseende Uppsalas delområden.

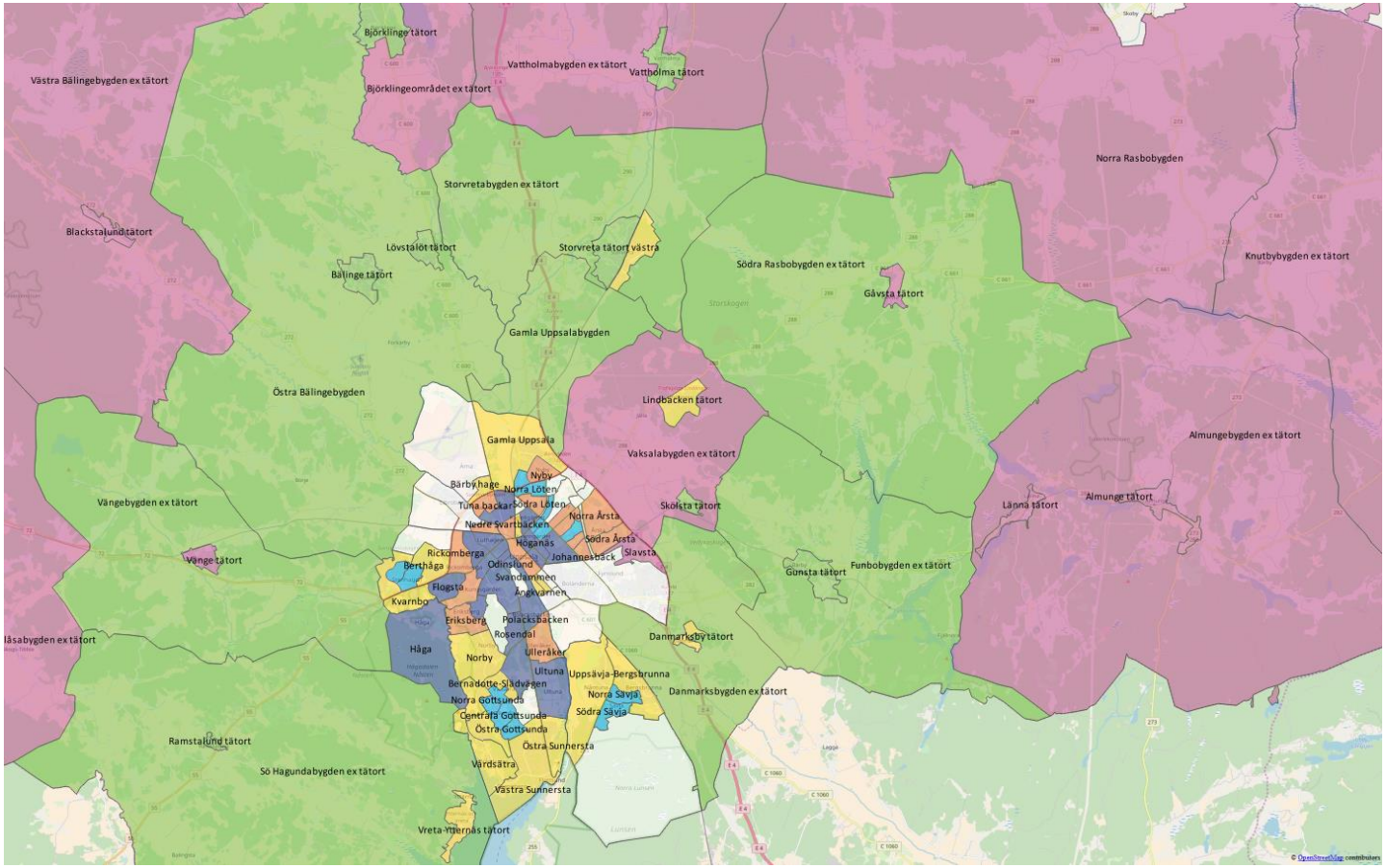
Områden utan färg är sådana där befolkningen är för liten för att de ska kunna ingå i analysen.

Figur 13. Uppsala kommuns delområden (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016 enligt analysmetoden SEKOM©.

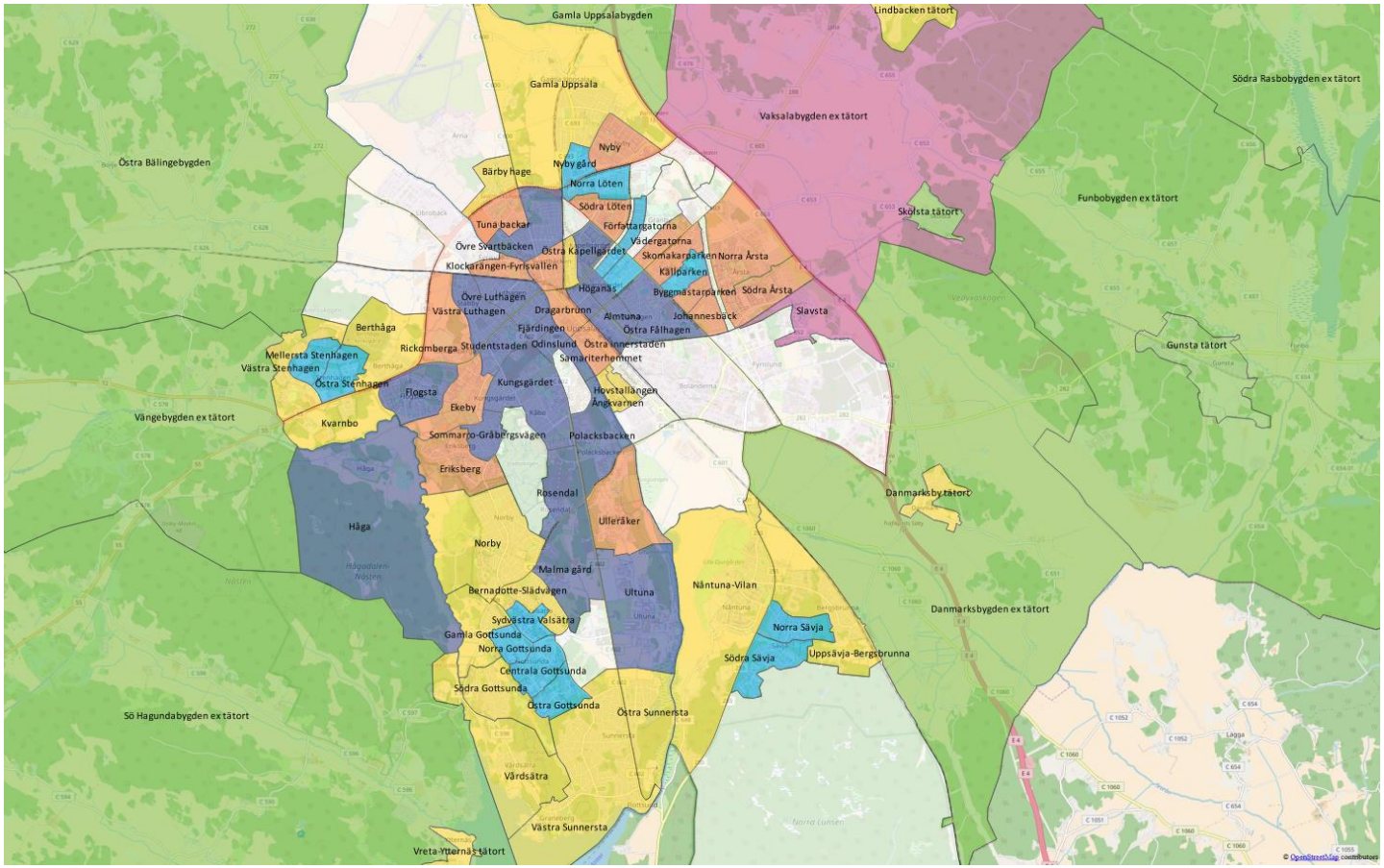


x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄
n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n

Figur 14. Uppsala kommuns närförorter (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016 enligt analysmetoden SEKOM©.

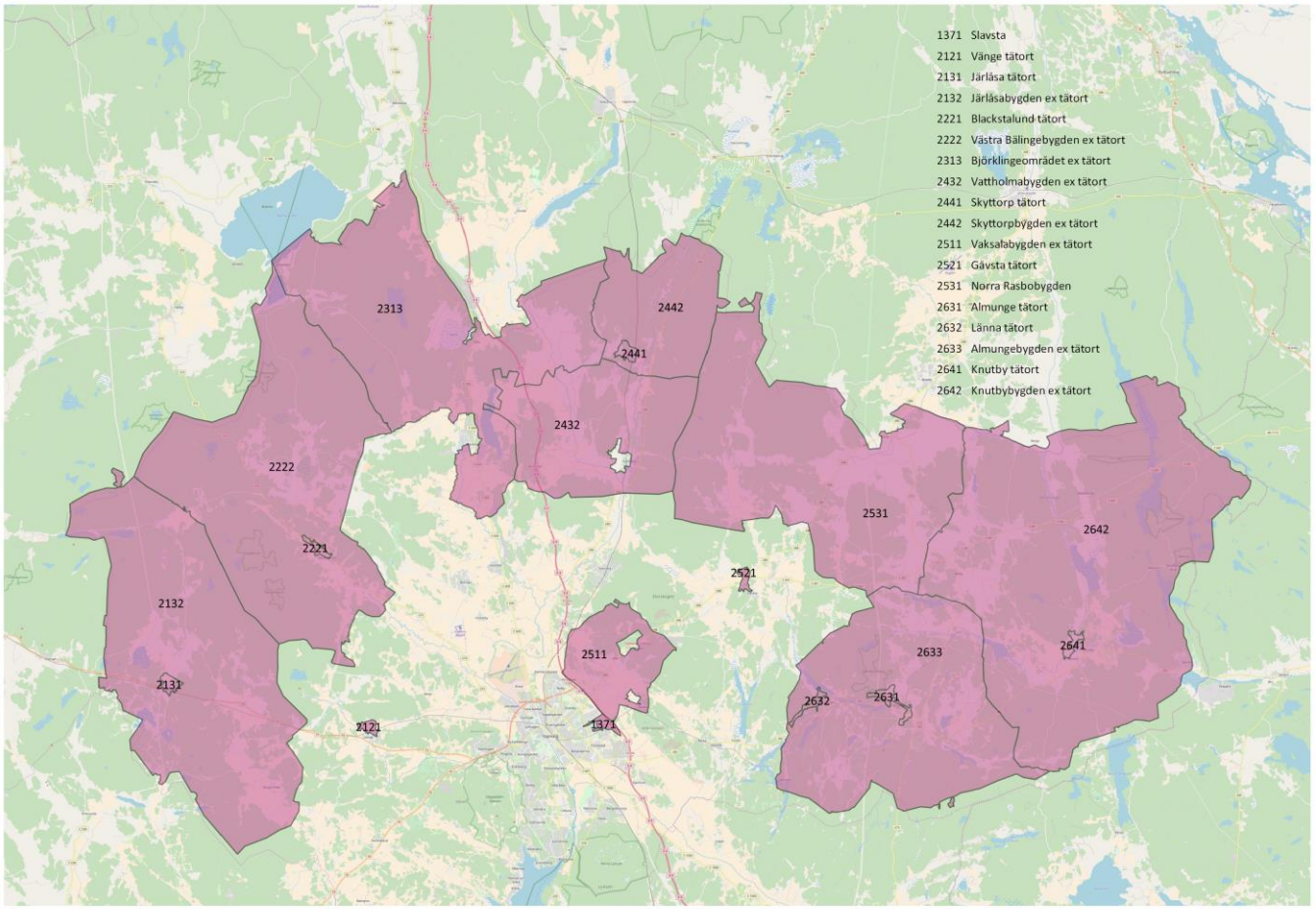


Figur 15. Uppsala stad (NYKO 4) grupperade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016 enligt analysmetoden SEKOM©.



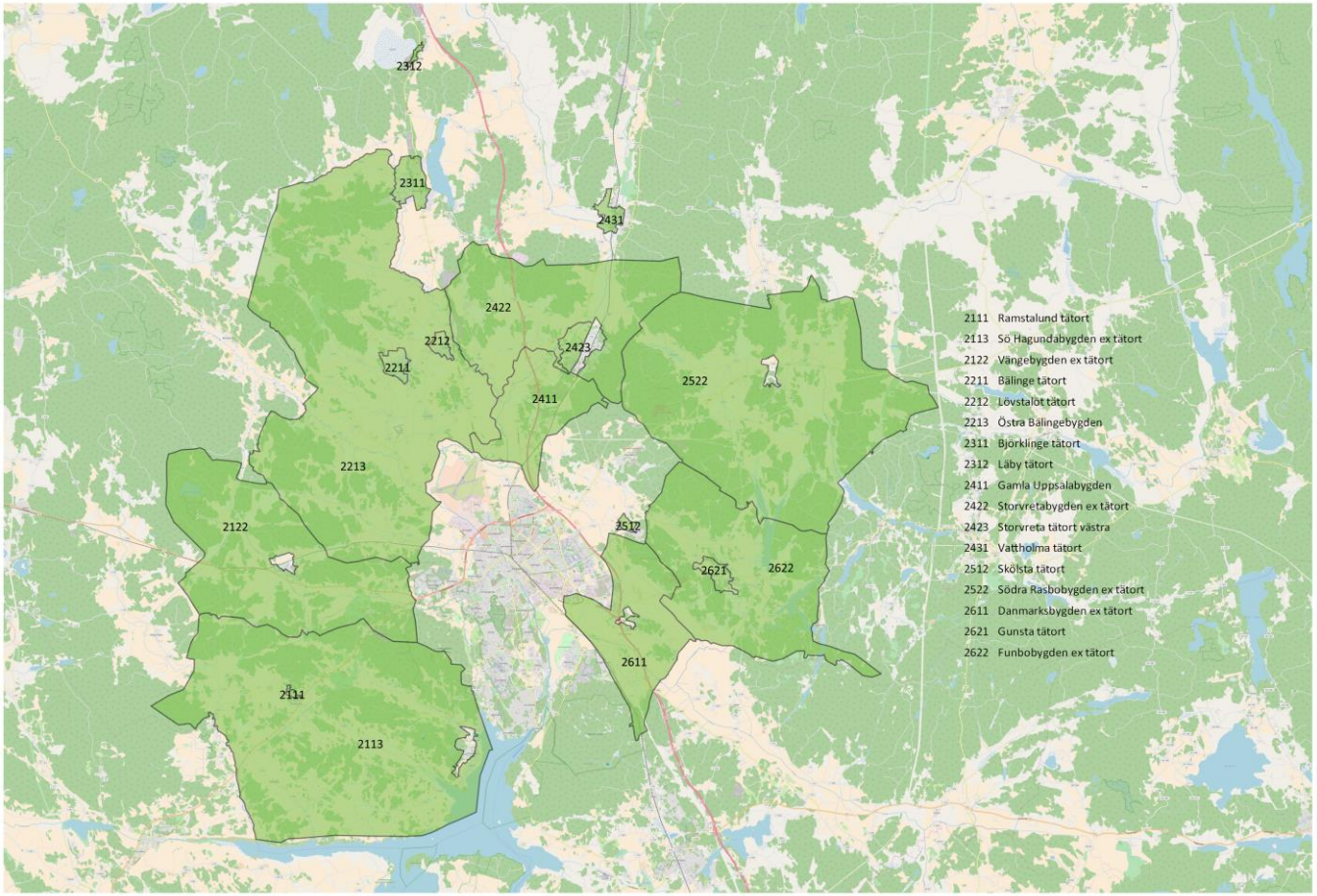
x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄
n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n

Figur 16. Uppsala kommuns delområden tillhörande den lila gruppen, klassificerade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016 enligt analysmetoden SEKOM©.

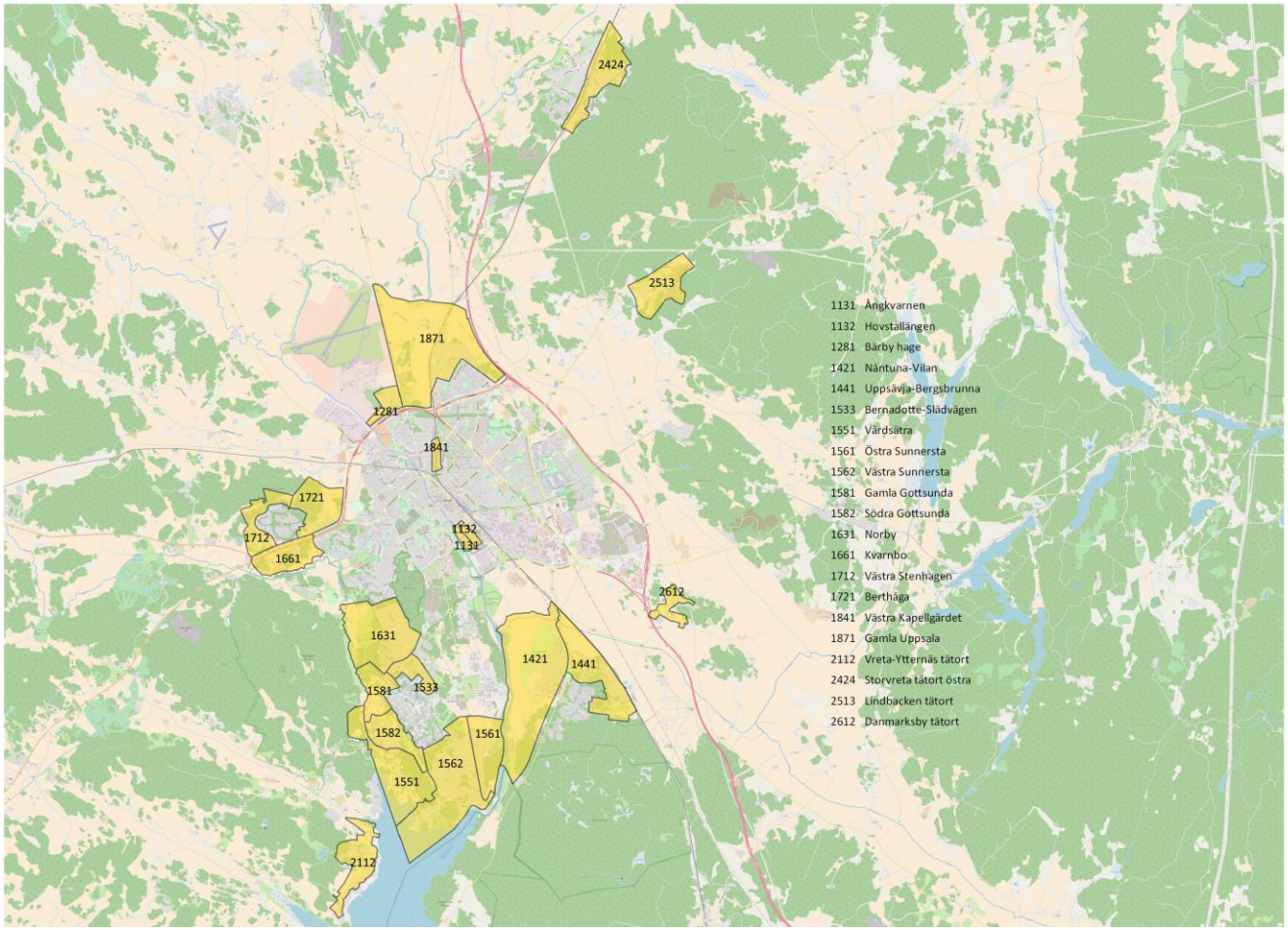


x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄
n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n

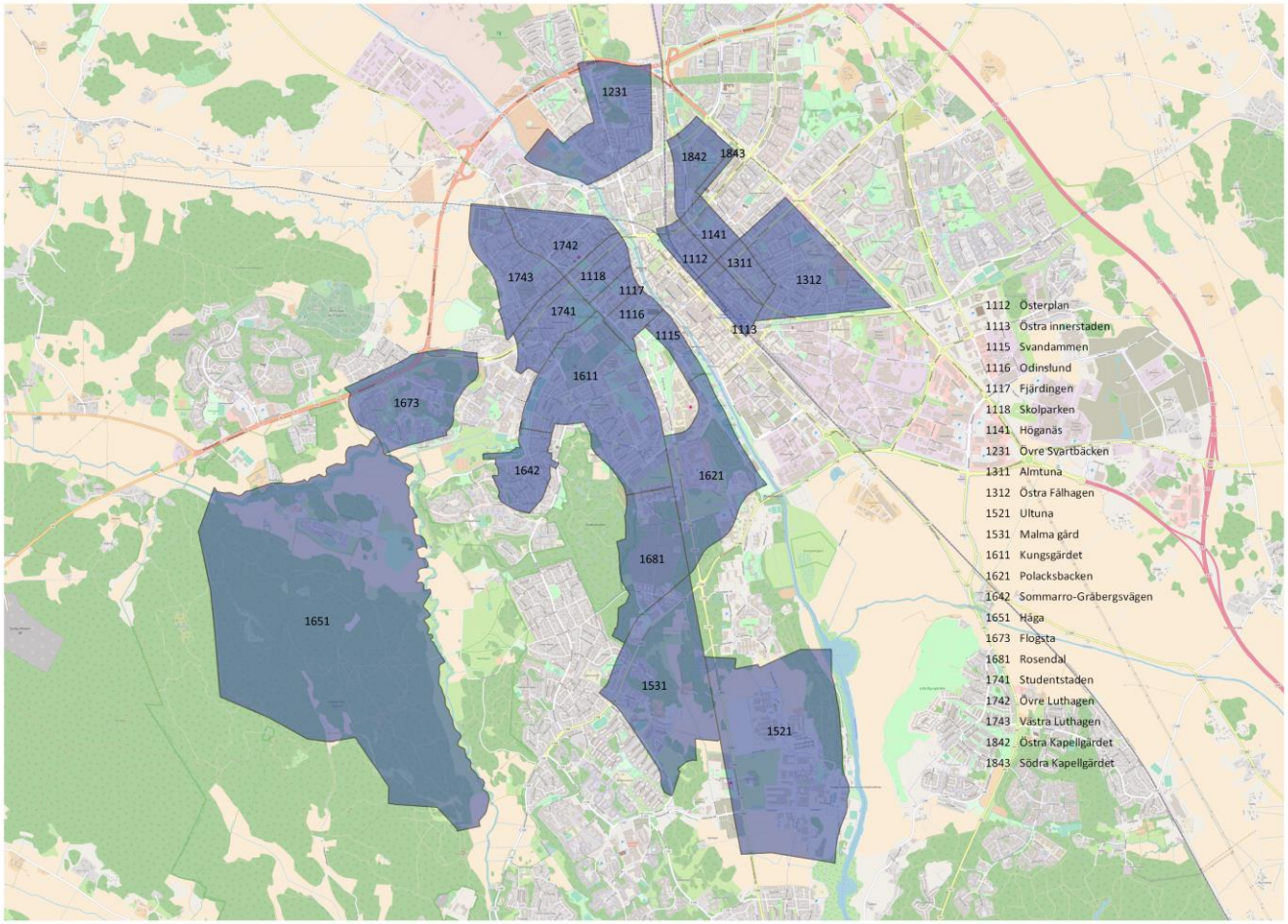
Figur 17. Uppsala kommuns delområden tillhörande den gröna gruppen, klassificerade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016 enligt analysmetoden SEKOM©.



Figur 18. Uppsala kommuns delområden tillhörande den gula gruppen, klassificerade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016 enligt analysmetoden SEKOM©.

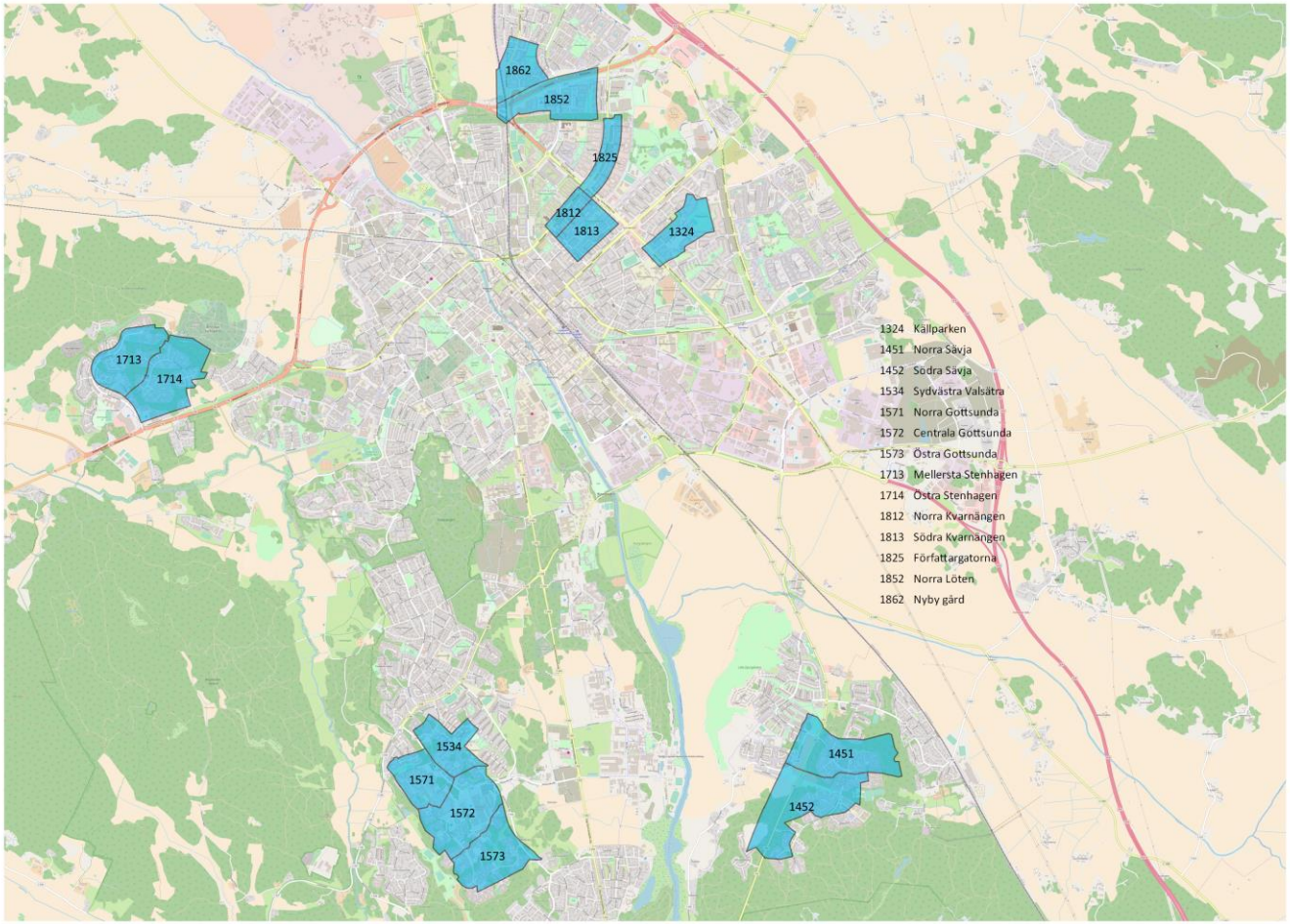


Figur 19. Uppsala kommuns delområden tillhörande den mörkblå gruppen, klassificerade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016 enligt analysmetoden SEKOM©.



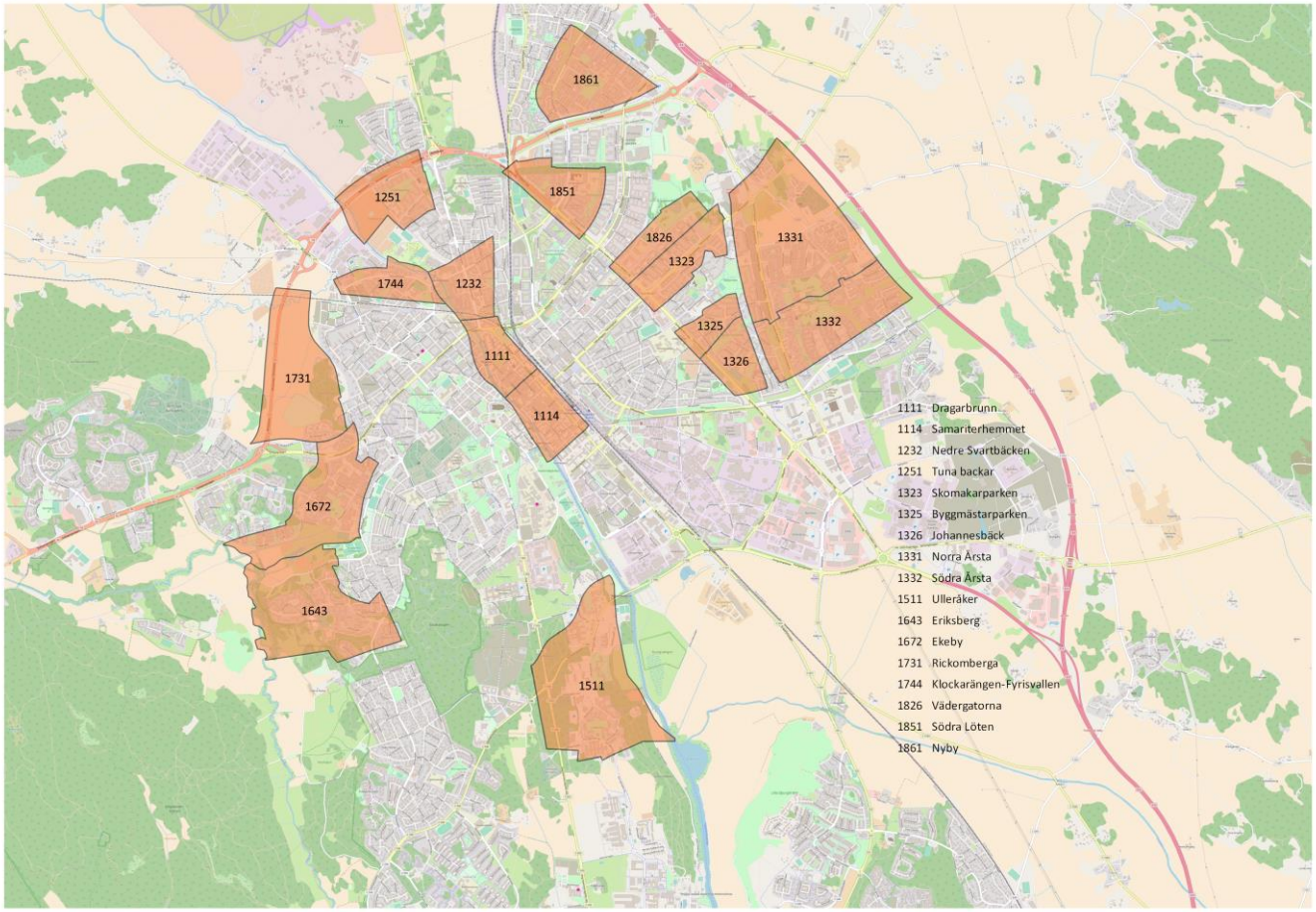
x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄
n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n

Figur 20. Uppsala kommuns delområden tillhörande den ljusblå gruppen, klassificerade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016 enligt analysmetoden SEKOM©.



x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄
n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n

Figur 21. Uppsala kommuns delområden tillhörande den orangea gruppen, klassificerade efter socioekonomisk och demografisk samhörighet år 2016 enligt analysmetoden SEKOM©.



x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄
n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n % σ λ μ x̄ n

5.4 Tabeller med indikatorvärden

Skildringen ovan kan också sammanfattas med följande tabell som för varje SEKOM-grupp och indikator visar de ingående delområdenas genomsnittliga värde.

Tabell 4. Genomsnittliga värden på respektive indikator för delområdena i de olika SEKOM-grupperna. År 2016.

SEKOM-grupp	Andel öppet arbetslösa	Andel med ekonomiskt bistånd	Ohälsotal	Andel förvärvs-arbetande	Arbets-inkomst (median tkr)	Andel med efter-gymnasial utbildning	Andel födda utanför EU28	Andel bef 0-19 år	Andel bef 65 år +
Gul	2	1	15	87	650	67	8	30	15
Grön	2	1	20	88	535	42	4	31	15
Lila	3	2	26	86	444	32	5	25	18
Mörkblå	3	2	13	70	322	72	12	15	15
Orange	5	4	29	77	316	51	15	17	24
Ljusblå	11	11	32	69	324	40	33	26	13

De genomsnittliga värdena i respektive delområde framgår av tabellen nedan.

Tabell 5. Genomsnittliga värden på respektive indikator för delområdena, uppdelat efter SEKOM-grupp. År 2016.

Område SEKOM	Delområde	Andel öppet arbetslösa	Andel med ekonomiskt bistånd	Ohälsotal	Andel förvärvs-arbetande	Arbets-inkomst (median tkr)	Andel med efter-gymnasial utbildning	Andel födda utanför EU28	Andel bef 0-19 år	Andel bef 65 år +
Gul	Vårdsätra	1	0	23	86	850	74	2	29	18
Gul	Berthåga	2	1	12	88	754	70	7	32	12
Gul	Kvarnbo	4	1	22	87	734	66	6	36	11
Gul	G:a Gottsunda	1	0	9	79	700	79	10	24	25
Gul	Uppsävja-Bergsbrunna	3	1	10	88	689	65	5	29	18
Gul	Vreta-Ytternäs tätort	0	0	10	90	683	72	4	34	15
Gul	V Sunnersta	2	1	13	80	674	72	9	30	16
Gul	S Gottsunda	1	1	17	87	673	69	6	32	9
Gul	Ångkvarnen	2	0	12	90	672	68	8	16	15
Gul	Gamla Uppsala	5	4	16	82	667	60	10	31	15
Gul	Danmarksby tätort	2	2	20	85	661	56	9	38	8
Gul	Nåntuna-Vilan	2	1	14	89	649	66	6	33	18
Gul	Bärby hage	2	1	12	91	645	60	5	34	15
Gul	Lindbacken tätort	2	1	13	94	641	66	12	43	1
Gul	Ö Sunnersta	2	1	16	86	628	71	5	32	17
Gul	Norby	3	1	13	85	626	77	6	27	21
Gul	Storvreta tätort Ö	1	1	16	90	622	56	4	34	15
Gul	V Stenhagen	4	2	27	83	559	61	17	34	10
Gul	Bernadotte-Slädvägen	2	1	18	84	531	74	10	25	24
Gul	V Kapellgärdet	2	1	12	88	523	59	13	20	14
Gul	Hovstallängen	4	1	13	87	516	68	11	19	15
		Andel öppet arbetslösa	Andel med ekonomiskt bistånd	Ohälsotal	Andel förvärvs-arbetande	Arbets-inkomst (median tkr)	Andel med efter-gymnasial utbildning	Andel födda utanför EU28	Andel bef 0-19 år	Andel bef 65 år +
Grön	Skölsta tätort	0	0	15	91	653	42	2	38	7
Grön	Ramstalund tätort	2	0	8	88	601	42	8	33	11
Grön	Funbobygden ex tätort	2	1	21	85	590	47	5	29	15
Grön	Bälinge tätort	1	1	14	91	580	45	4	34	18
Grön	S Hagundabygden ex tätort	2	0	16	88	572	49	3	28	16
Grön	Lövstalöt tätort	2	1	23	88	571	44	8	33	15
Grön	Gunsta tätort	1	1	24	84	570	48	5	34	11
Grön	Danmarksbygden ex tätort	2	0	15	86	548	45	5	28	18
Grön	Ö Bälingebygden	2	1	17	89	540	36	3	28	13
Grön	Vängebygden ex tätort	3	1	15	88	539	50	5	31	15
Grön	G:a Uppsalabygden	4	2	23	87	537	35	5	32	13
Grön	Björklinge tätort	3	2	20	89	532	35	5	29	16
Grön	Vattholma tätort	2	1	21	90	528	47	2	29	19
Grön	S Rasbobygden ex tätort	3	1	16	88	519	31	3	30	13
Grön	Storvretabygden ex tätort	1	0	22	91	514	33	2	31	15
Grön	Läby tätort	2	1	32	87	511	36	7	32	12
Grön	Storvreta tätort V	3	4	24	84	503	44	10	35	14

		Andel öppet arbetslösa	Andel med ekonomiskt bistånd	Ohälsotal	Andel förvärvs-arbetande	Arbets-inkomst (median tkr)	Andel med efter-gymnasial utbildning	Andel födda utanför EU28	Andel 19 år	bef 0-	Andel bef 65 år +
Lila	Vaksalabygden ex tätort	5	3	30	82	520	33	9	27		13
Lila	Slavsta	4	4	25	83	482	46	11	29		10
Lila	V Bälingebygden ex tätort	3	0	28	89	478	29	2	23		19
Lila	Vänge tätort	4	1	26	85	477	47	7	31		18
Lila	Vattholmabygden ex tätort	2	1	18	86	464	33	3	26		18
Lila	Björklingeomr ex tätort	3	1	22	87	463	29	2	26		16
Lila	N Rasbobygden	3	1	27	88	459	28	2	25		17
Lila	Järlåsa tätort	4	1	28	87	458	29	5	29		15
Lila	Blackstalund tätort	1	1	19	93	455	30	1	27		22
Lila	Almungebygden ex tätort	2	1	28	86	446	31	2	24		17
Lila	Länna tätort	3	2	24	85	445	41	4	25		18
Lila	Almunge tätort	3	2	28	85	438	31	6	25		23
Lila	Gåvsta tätort	1	0	20	90	437	31	3	30		19
Lila	Järlåsabygden ex tätort	3	1	27	82	417	32	5	20		21
Lila	Skyttorpbygden ex tätort	4	0	23	92	412	29	5	18		23
Lila	Knutby tätort	1	2	20	89	395	23	2	29		23
Lila	Skyttorp tätort	5	2	29	83	393	27	5	28		15
Lila	Knutbybygden ex tätort	2	2	28	87	383	26	3	19		23
		Andel öppet arbetslösa	Andel med ekonomiskt bistånd	Ohälsotal	Andel förvärvs-arbetande	Arbets-inkomst (median tkr)	Andel med efter-gymnasial utbildning	Andel födda utanför EU28	Andel 19 år	bef 0-	Andel bef 65 år +
Mörkblå	S Kapellgärdet	1	0	20	81	470	54	16	14		24
Mörkblå	Håga	1	2	25	83	464	71	6	22		13
Mörkblå	Malma gård	2	2	21	81	448	69	13	28		13
Mörkblå	Odinslund	2	3	9	76	442	74	6	14		29
Mörkblå	Ö Fålhagen	2	1	12	83	391	65	7	20		14
Mörkblå	Österplan	4	2	19	80	367	64	8	10		25
Mörkblå	Öv Svartbäcken	2	1	18	83	363	63	5	19		18
Mörkblå	Öv Luthagen	2	1	14	78	361	74	6	14		24
Mörkblå	Ö innerstaden	5	2	13	79	353	67	11	16		14
Mörkblå	Sommarro-Gråbergsvägen	3	2	14	79	346	79	7	18		19
Mörkblå	Almtuna	2	2	13	81	340	70	10	12		12
Mörkblå	V Luthagen	3	2	14	79	335	72	8	18		17
Mörkblå	Kungsgärdet	2	1	11	70	334	74	10	18		14
Mörkblå	Höganäs	2	2	17	78	315	68	10	11		16
Mörkblå	Rosendal	5	6	8	79	285	55	16	17		4
Mörkblå	Skolparken	2	1	12	64	273	74	6	8		30
Mörkblå	Fjärdingen	2	1	7	60	251	81	8	10		21
Mörkblå	Ö Kapellgärdet	7	6	6	54	246	76	28	11		3
Mörkblå	Svandammen	1	1	7	57	189	80	6	8		18
Mörkblå	Flogsta	3	2	5	44	178	81	18	10		9
Mörkblå	Polacksbacken	3	2	8	35	159	69	52	10		0
Mörkblå	Ultuna	1	0	3	41	156	86	15	12		4
Mörkblå	Studentstaden	2	1	3	43	153	89	11	4		3

		Andel öppet arbetslösa	Andel med ekonomiskt bistånd	Ohälsotal	Andel förvärvs-arbetande	Arbets-inkomst (median tkr)	Andel med efter-gymnasial utbildning	Andel födda utanför EU28	Andel bef 0-19 år	Andel bef 65 år +
Orange	Klockarängen-Fyrisvallen	4	4	22	82	393	58	12	22	15
Orange	Rickomberga	3	3	22	83	384	63	9	22	23
Orange	Ulleråker	6	4	20	74	380	74	14	22	17
Orange	Vädergatorna	8	5	26	80	357	40	24	20	19
Orange	Dragarbrunn	3	2	20	73	355	57	14	10	25
Orange	S Löten	6	3	28	75	348	45	26	20	22
Orange	N Årsta	4	2	24	85	346	41	9	19	28
Orange	Nedre Svartbäcken	5	4	26	79	334	59	12	19	25
Orange	Ekeby	6	5	33	72	332	64	15	23	19
Orange	S Årsta	4	2	29	81	328	37	11	20	26
Orange	Johannesbäck	7	5	23	81	325	46	11	20	22
Orange	Samariterhemmet	4	3	30	72	316	62	13	12	29
Orange	Byggmästarparken	4	3	26	82	291	44	11	12	20
Orange	Skomakarparken	5	4	37	76	288	41	13	13	25
Orange	Nyby	5	4	34	77	286	35	19	19	26
Orange	Tuna backar	6	4	36	80	266	48	9	15	26
Orange	Eriksberg	7	6	30	69	257	58	18	15	21
		Andel öppet arbetslösa	Andel med ekonomiskt bistånd	Ohälsotal	Andel förvärvs-arbetande	Arbets-inkomst (median tkr)	Andel med efter-gymnasial utbildning	Andel födda utanför EU28	Andel bef 0-19 år	Andel bef 65 år +
Ljusblå	N Sävja	6	5	33	76	404	40	21	24	15
Ljusblå	Ö Stenhagen	10	9	33	70	396	45	37	28	12
Ljusblå	Mellersta Stenhagen	9	10	25	75	378	48	33	31	7
Ljusblå	Författargatorna	17	18	28	64	365	37	44	32	6
Ljusblå	Nyby gård	6	6	38	77	356	39	17	26	16
Ljusblå	N Kvarnängen	10	8	21	74	351	51	28	27	8
Ljusblå	Ö Gottsunda	10	10	39	68	331	42	32	29	15
Ljusblå	S Sävja	7	7	33	70	325	41	27	27	17
Ljusblå	S Kvarnängen	12	16	28	66	303	38	33	22	14
Ljusblå	N Löten	8	8	34	71	299	36	25	24	19
Ljusblå	SV Valsätra	17	18	31	54	270	33	56	28	9
Ljusblå	Källparken	8	8	32	76	264	42	18	16	15
Ljusblå	C Gottsunda	13	12	41	64	253	36	36	23	17
Ljusblå	N Gottsunda	15	21	40	54	242	31	50	28	8