



Frants Gundersen
Dag Juvkam

Inndelinger i senterstruktur, sentralitet og BA-regioner

Inndelinger i senterstruktur, sentralitet og BA-regioner

Andre publikasjoner fra NIBR:

NIBR-rapport 2011:24	Regional innovasjon og næringsutvikling
NIBR-rapport 2011:16	Storbyregionenes funksjonelle grenser
NIBR-rapport 2011:9	Senterutvikling mot 2020
NIBR-rapport 2010:17	Befolkningsutvikling og boligmarked i fem storbyer
NIBR-rapport 2010:16	Demografisk utvikling i fem storbyer
NIBR-rapport 2010:10	Osloregionen - mangfold, innovasjon og utvikling

Rapportene koster
fra kr 250,- til kr 350,- og kan
bestilles fra NIBR:
Gaustadalléen 21
0349 Oslo
Tlf. 22 95 88 00
Faks 22 60 77 74

E-post til
nibr@nibr.no

Publikasjonene
kan også skrives ut fra
www.nibr.no
Porto kommer i tillegg til de oppgitte
prisene

Frants Gundersen og Dag Juvkam

Inndelinger i senterstruktur, sentralitet og BA-regioner

NIBR-rapport 2013:1

Tittel:	Inndelinger i senterstruktur, sentralitet og BA-regioner
Forfatter:	Frants Gundersen og Dag Juvkam
NIBR-rapport:	2013:1
ISSN:	1502-9794
ISBN:	978-82-7071-965-5
Prosjektnummer:	O-3053
Prosjektnavn:	Inndeling i bo- og arbeidsmarkedsregioner
Oppdragsgiver:	Kommunal- og regionaldepartementet
Prosjektleder:	Dag Juvkam
Referat:	Rapporten presenterer en oppdatering av NIBRs inndeling av kommunene i bo- og arbeidsmarkedsregioner samt utviklede inndelinger av senterstruktur og sentralitet.
Sammendrag:	Norsk og engelsk
Dato:	Januar 2013
Antall sider:	193
Pris:	kr 250,-
Utgiver:	Norsk institutt for by- og regionforskning Gaustadalléen 21, 0349 OSLO Telefon: (+47) 22 95 88 00 Telefaks: (+47) 22 60 77 74 E-post: nibr@nibr.no http://www.nibr.no
Vår hjemmeside:	http://www.nibr.no

Trykk: Nordberg A.S.
Org. nr. NO 970205284 MVA
© NIBR 2013

Forord

Denne rapporten presenterer en oppdatering av NIBRs inndeling av norske kommuner i bo- og arbeidsmarkedsregioner (NIBR-rapport 2002:20). I rapporten beskrives også senterstrukturer og regionene innenfor ulike sentralitetsklassifiseringer og typologier.

Arbeidet med rapporten har vært finansiert av Kommunal- og regionaldepartementet. I departementet har en gruppe ledet av Vidar Jensen fulgt arbeidet. Regioninndelingen har vært til uttalelse i fylkeskommunene og KS.

Prosjektet har vært ledet og gjennomført av Frants Gundersen og Dag Juvkam.

Oslo, januar 2013

Knut Onsager

Forskningsjef

Innhold

Forord	1
Figuroversikt	4
Sammendrag.....	5
Summary	8
1 Innledning.....	12
1.1 Innhold	12
1.2 Formål og anvendelse.....	12
1.3 Leseveiledning	13
1.4 Endringer i inndelingen.....	14
2 Hovedbegreper i inndelingene.....	17
2.1 Tettsteder	17
2.1.1 Tettstedshierarki.....	18
2.2 Fra tettsted til kommune.....	19
2.3 Kommune	19
2.4 Region.....	20
2.4.1 Funksjonelle regioner	20
2.4.2 BA-regioner.....	22
2.4.3 Regioner og en restkategori?	23
2.5 Sentralitetstypologier	24
3 Metode	26
3.1 Vurderinger	26
3.2 Forutsetninger	28
3.3 Metode for inndelingene.....	29
3.3.1 Senterstruktur	29
3.3.2 BA-regioner.....	31
4 Senterstruktur.....	33
4.1 Størrelsen på tettstedet.....	33
4.2 Tilgjengelige tjenester	36
4.3 Offentlige institusjoner.....	38
4.4 Kombinasjon av kjennemerker – en grovinndeling... 42	

4.5	Senterstruktur – en fininndeling	47
5	Inndeling i bo- og arbeidsmarkedsregioner	52
5.1	Innledning	52
5.2	Bo- og arbeidsmarkedsregioner 2013.....	52
6	Sentralitetstypologier.....	74
6.1	Innledning	74
6.2	BA-regioner – en grovinndeling	74
6.3	BA-regioner – en fininndeling.....	77
	Litteratur	80
Vedlegg 1	Statistisk grunnlag for bo- og arbeidsmarkedsregionene	81
Vedlegg 2	Sammenligning av inndelingen fra 2002 og den nye inndelingen i bo- og arbeidsmarkedsregioner	145
Vedlegg 3	Kommunedata for senterhierarki	159
Vedlegg 4	Tjenester som inngår i kommunenes tilbud under senterstrukturen	173
Vedlegg 5	Sammenligning av gammel NIBR11 og ny inndeling	177
Vedlegg 6	Tettstedshierarkiet benyttet i SSBs Standard for sentralitet 2008	189
Vedlegg 7	Pendling over landegrensen	193

Figuroversikt

Figur 4.1	Tettsteder etter størrelse. 2012.....	35
Figur 4.2	Antall tjenester i hver kommune. 1. januar 2012.....	38
Figur 4.3	Indeks for tilstedeværelse av offentlige institusjoner etter kommune. 1. januar 2012.....	41
Figur 4.4	Grovinndeling av kommunene etter kjennemerker for tettstedsstørrelse og funksjonalitet. 1. januar 2012.....	46
Figur 4.5	Fininndeling av kommunene etter kjennemerker for tettstedsstørrelse og funksjonalitet. 2012.	51
Figur 6.1	Grovinndeling av BA-regionene etter kjennemerker for tettstedsstørrelse og funksjonalitet for den mest sentrale kommunen. 1. januar 2012	76
Figur 6.2	Fininndeling av BA-regionene etter kjennemerker for tettstedsstørrelse og funksjonalitet for den mest sentrale kommunen. 1. januar 2012	79

Sammendrag

Frants Gundersen og Dag Juvkam

Inndelinger i senterstruktur, sentralitet og BA-regioner

NIBR-rapport: 2013:1

Denne rapporten presenterer en oppdatering av NIBRs inndeling av norske kommuner i bo- og arbeidsmarkedsregioner (NIBR-rapport 2002:20). Den oppdaterte inndelingen består av 160 BA-regioner. Dette er funksjonelle regioner for hushold og arbeidsliv, og som representerer viktig geografiske enheter for samfunn og analyse. Kriteriene for den nye inndelingen har av hensyn til sammenlignbarhet over tid blitt holdt nokså stabile i forhold til tidligere inndeling (2002), selv om reisetidsbetraktningene er noe strammere i denne nye versjonen. Rapporten presenterer ellers en nyutviklet senterstruktur basert på tettsteder og kommuner, samt sentralitetsinndelinger på kommune- og BA-regionnivå med utgangspunkt i senterstrukturen.

Om senterstrukturen

Med utgangspunktet i norske tettsteder utarbeides det et hierarki og rangering av landets kommuner med hensyn til sentralitet. Kommuner med bosetning i et felles tettsted hører til samme senter. Det kan være flere tettsteder i én kommune. Da er kommunen knyttet til det største tettstedet som kommunen har innbyggere i, selv om dette er et felles tettsted med annen kommune og selv om det skulle finnes et tettsted internt i kommunen med en større andel av kommunens innbyggere. Tettstedets funksjon som arbeidsmarked og senter for ulike tjenester vil bare delvis bli ivaretatt hvis befolkningsstørrelsen i tettstedet var eneste kriterium for senterhierarkiet. Vi benytter derfor også data om andre funksjoner i kommunen som er relevant i forhold til kommunens funksjonalitet i et hierarki.

Følgende variable er benyttet: antall personer bosatt i hele tettstedet, antall personer som bor i tettstedet i den enkelte kommune, antall arbeidsplasser, antall som pendler inn til kommunen, hvilke tjenester som er tilgjengelig i kommunen, hvilke offentlige institusjoner finnes i kommunen og sentralitet/reiseavstand til senterfunksjoner (SSBs sentralitetsindeks).

Til sammen gir disse indikatorene en beskrivelse av kommunen langs en sentrum–periferi-dimensjon – en senterstruktur. Variablene er standardiserte, slik at det kan regnes et gjennomsnitt av dem for hvert tettsted og hver kommune. Hver variabel teller like mye, bortsett fra SSBs sentralitetsindeks som teller en del mindre.

Etter at alle kommunene har fått tilordnet en sentralitetsverdi er kommunene inndelt i en grovinndeling langs sentrum–periferi-aksen i fem kategorier: Storbyer, Mellomstore byer, Småbyer, Bygdesentra og Kommuner med lite eller ingen senter. Hver kategori i denne grovinndelingen er så delt inn i to deler slik at vi også får en fininndeling av kommunene i 10 kategorier.

Om inndeling i BA-regioner

Inndelingen i BA-regioner har tatt utgangspunkt i senterstrukturen. Det har imidlertid ikke blitt lagt opp til at hvert senter skal danne en egen region. I noen regioner er det dermed flere sentre, og regioner i tynt befolkede deler av landet har ikke nødvendigvis noe definert senter.

Inndelingsarbeidet er basert på en lang rekke kriterier. Disse er imidlertid i hovedsak ulike kombinasjoner av tre kjennetegn ved kommunen: plasseringen i senterstrukturen, pendling mellom kommuner og reisetid mellom kommunesentra. Utgangspunktet er senterkommuner i senterstrukturen som tillegges omland ut fra innpendling og reiseavstand fra nabokommunene. Noen ganger medfører reiseavstand og pendlingsnivå at det er flere sentra i én region, og noen ganger framstår enkeltkommuner som egne regioner.

Den oppdaterte inndelingen har 160 regioner (mot tidligere 161). I forhold til tidligere inndeling er en del kommuner overført fra én region til en annen, enkelte regioner er splittet opp og enkelte

regioner har opphørt å eksistere ved at kommunene i regionen er fordelt på andre regioner på grunn av endrede pendlingsmønstre.

Om sentralitetsinndeling av BA-regionene

Senterstrukturen som er etablert for kommunene, og som i praksis er en sentralitetsindikator for alle kommuner i Norge, kan i neste omgang overføres til BA-regionene ved å gi hver av dem samme status som den mest sentrale kommunen i BA-regionen. I rapporten presenteres både en grovinndeling med fem sentralitets-kategorier, og en finere inndeling med 10 sentralitetskategorier.

Siden denne inndelingen baseres på den mest sentrale kommunen i BA-regionen vil sentraliteten til de mindre sentrale kommunene ikke framgå. Det betyr at BA-regionene gjennomsnittlig vil framstå noe mer sentrale enn det kommunene vil gjøre.

Om pendling over landegrensen

BA-regioner er først og fremst basert på pendlingstall og avstand mellom sentra. I prinsippet kunne vi derfor tenkt oss at enkelte kommuner med grense mot Sverige dannet funksjonelle regioner med kommuner i nabolandet.

Det viser seg imidlertid at pendlingen ut av Norge er langt under det nivået som eventuelt kunne danne et grunnlag for en BA-region over landegrensen.

Pendlingen inn til norske kommuner fra Sverige ligger derimot på et noe høyere nivå. Her er det fem kommuner som har mer enn 9,0 prosent av arbeidsstyrken som pendler til Norge. Og tre av disse har en pendlingsrate på over 14 prosent. Men ingen av kommunene har pendlingsrater til enkeltstående norske BA-regioner som tilsier at de er deler av funksjonelle BA-regioner. Årjäng kommune er nærmest. Her pendler til sammen 9,2 prosent av arbeidsstyrken til BA-regionen Askim/Eidsberg. Det er med andre ord ikke grunn til å ta hensyn til denne pendlingen i etablering av norske BA-regioner.

Summary

Frants Gundersen and Dag Juvkam

Division into centre structures, centrality and residence and labour market regions

NIBR Report: 2013:1

This report presents an update of NIBR's classification of Norwegian municipalities into residential and labour market regions – R&L regions (NIBR Report 2002:20). To enable comparability over time, the criteria are relatively unchanged, though travel time considerations have been tightened this time round, resulting in the division of two regions in regions with only one municipality in each.

The report also presents a newly developed centre structure based on urban settlements and municipalities, together with newly developed centrality classifications at the municipal and regional levels which take the centre structure as their point of departure.

The updated section consists of 160 regions. The division into residence and labour market regions is intended to be a functional expression of the geographical correlation between household and working life while also serving as a geographical building block in the analyses.

Concerning the centre structure

We introduce a hierarchical grading of all municipalities with a view to determining their relative placement on the centrality scale. The starting point for this hierarchy is the urban settlement as it is defined by Statistics Norway. Municipalities with populations in shared urban settlements belong therefore to the same centre.

A municipality can have several urban settlements. In these cases, the municipality is linked to the largest urban settlement where

residents of the municipality actually reside, although the municipality itself may have another urban settlement with a larger proportion of the municipality's population. The urban settlement's role as a labour market and centre for various services is only partly and indirectly accounted for if the size of its population is the sole criterion for its position on centre hierarchy scale. We therefore use various additional factors found in the municipality that affect the municipality's hierarchical function.

The following variables are used: total number of residents of the urban settlement; number of residents in the urban settlement in the individual municipality; number of jobs; number of commuters travelling to the municipality; services available in the municipality; public institutions in the municipality; and centrality/distance to centre functions (Statistic Norway's centrality index).

Taken together, these indicators give a description of the municipality along a centre–periphery axis – a centre structure. The variables are standardised, allowing averages to be computed for each urban settlement and each municipality. Every variable carries equal weight.

When every municipality has been assigned a place on the centrality scale, they are loosely placed into five categories along the centre–periphery axis: major cities; medium-sized towns, small towns, rural centres; and peripheral. Each category in this rough classification is then subdivided into two, giving us a subdivision of municipalities of ten categories.

Concerning the classification of R&L regions

The classification of residence and labour market regions uses the centre structure as its starting point. However, we wanted each centre to form a separate region. Some regions will therefore have more than one centre and regions in sparsely populated parts of the country may not have a defined centre at all.

While classification is ultimately determined by a large number of criteria, these criteria are essentially different combinations of three of the municipality's attributes: location in the centre structure; commuting frequency between municipalities; and travel between municipal centres. The starting point is the centre municipality in the centre structure with additional territory based on commuting and travel distance from neighbouring municipalities. Travel

distance and commuting frequency can occasionally result in several centres in a single region, and sometimes municipalities will form separate regions on their own.

The final classification has 160 regions. This is almost the same number as the was produced in last exercise in 2002 (which was 161); the difference today is that some municipalities have moved from one region to another; some regions have been split up; and some have ceased to exist because the municipalities in region are divided among other regions due to changing commuting patterns.

Concerning the centrality classification of R&L regions

The centre structure that was put in place for the municipalities, and which in practice is a centrality indicator for all municipalities in Norway, can be used for R&L regions by giving each R&L region the same status as the principal municipality within that region. Since the classification always chooses the most central municipality of R&L region, the centrality of the less central municipalities in the region will not register.

This means that the R&L regions will appear to be more central than the municipalities do. Both an approximate classification (five categories) and a more precise subdivision (ten categories) are presented in the report.

Concerning commuting across municipal borders

R&L regions are based primarily on commuting figures and distance between centres. Arguably, some of the Norwegian municipalities on the border with Sweden may be able to form functional regions if Swedish municipalities are included.

In practice, however, commuting frequencies from Norway to Sweden are far too insignificant to allow for the creation of a cross-border R&L region.

Commuting to Norwegian municipalities from Sweden, however, is slightly higher. There are five municipalities where 9 per cent or more of the workforce commutes to Norway. And three of these have a commuting frequency of over 14 per cent. None of these municipalities display sufficient commuting frequencies to a particular Norwegian R&L region to suggest they are part of a functional R&L region. The Swedish municipality of Årjäng comes closest; here, 9.2 per cent of the workforce commutes to the

Norwegian R&L region of Askim/Eidsberg. In other words, there is no reason to take this category of commuting into account when configuring the Norwegian R&L regions.

1 Innledning

1.1 Innhold

Rapporten presenterer en oppdatering av NIBRs BA-regioninndeling fra 2002 (Juvkam 2002) basert på stort sett det samme kriteriesettet som før, samt en oppdatert senterstruktur basert på nye kriterier. I rapporten presenterer vi også to sentralitetsklassifiseringer, der den siste følger av den første. De kan omtales som typologier med kommuner og BA-regioner som sine geografiske grunnlag.

1.2 Formål og anvendelse

Inndelingen i bo- og arbeidsmarkedsregioner skal være et funksjonelt uttrykk for den geografiske koblingen mellom hushold og arbeidsliv. Den skal fungere som en geografisk byggestein i analyser. Sentrum–periferidimensjonen skal ligge til grunn for inndelingsarbeidet.

Når en analyserer regioner, er det ut fra deres antatte posisjon som de minste geografiske enhetene som utgjør egne system innenfor en nasjon. I alle slike sammenhenger bør dermed en regioninndeling benyttes eller eventuelt en inndeling som grupperer regioner sammen til typer.

Ettersom funksjonelle regioner i regelen er sterkt heterogene internt vil statistikk på regionnivå ofte dekke over store forskjeller mellom kommunene som inngår. Dersom man ønsker å fokusere på disse forskjellene vil en typologisering av kommuner kunne være mer hensiktsmessig enn regioner.

Selv om tanken på regioner som egne system tilsier at også enkeltkommuner som framstår som egen BA-region skal analyseres for seg, så bør en da være oppmerksom på at slike kommuner oftere vil ende opp i ytterkategorier i en fordeling i mangel på andre kommuner å danne et gjennomsnitt sammen med. Dersom fordelingen er sterkt preget av en sentrum–periferidimensjon er det likevel slik at tilgrensende regioner bestående av enkeltkommuner ofte vil være i en nokså lik situasjon der begrensinger i det lokale arbeidsmarkedet som setter viktige rammer. Dersom en har behov for å få gruppert sammen slike regioner, anbefales en typologisering etter sentrum–periferidimensjonen.

1.3 Leseveiledning

Kjernen i denne rapporten er;

- En inndeling av alle norske kommuner i bo- og arbeidsmarkedsregioner
- En senterstruktur basert på tettsteder og kommuner
- Sentralitetsinndelinger på kommune- og regionnivå

Inndelingen i bo- og arbeidsmarkedsregioner presenteres i kapittel 4, mens noe av det statistiske grunnlaget for plasseringen vises i vedlegg 1. Dette vedlegget skal både gi grunnlag for å forstå plasseringen av kommunene i regioner og å kunne vurdere alternative plasseringer av enkeltkommuner. Der alternative plasseringer er mulig ut fra kriteriesettet, eller der det er av interesse å markere pendlingsbånd mellom kommuner som ikke har vært utslagsgivende for innplasseringen, er dette markert med en fotnote. Vedlegg 2 sammenligner innplasseringen av kommuner i den nye BA-regioninndelingen med versjonen i NIBR-rapport 2002:20, basert på kommunestrukturen per 1.1.2013.

Senterstrukturen presenteres i kapittel 3. Statistikk som belyser innplasseringene for kommunene i senterstrukturens hierarki er samlet i vedlegg 3, og en oversikt over hvilke tjenester som inngår i kommunenes tilbud under senterstrukturen er samlet i vedlegg 4.

Sentralitetstypologiene utgjør rapportens kapittel 5, og er delt i en fininndelt og en mer grovinndelt typologi. For den mer fininndelte typologien, som har vært omtalt som NIBR11, presenteres en sammenligning med en eldre versjon i vedlegg 5. Noe om bruk av typologi kontra regioninndeling behandles i kapittel 2.

Noen begreper med relevans for inndelingene presenteres i kapittel 2; tettsted, kommune og region - og det ses på sammenhengen mellom begrepene. Tettsteder er utgangspunktet for mange inndelinger av senterstruktur, kommune fungerer ofte som byggeklossen for regioninndelinger, og (BA-)region fungerer som ramme for hverdagslivet.

Kapittel 3 er rapportens *metodekapittel*. Her har vi samlet inndelingenes kriteriesett samt noen vurderinger som ligger til grunn for kriteriesettene.

Mens hovedkapitlene presenterer de ulike inndelingene, er inndelingenes statistiske grunnlag samlet i vedlegg. Det er også sammenligninger med BA-regioninndelingen fra 2002 og den opprinnelige NIBR11-inndelingen. I tillegg har vi lagt ved noen relevante standarder fra SSB for å komplettere bildet og lette sammenligninger.

1.4 Endringer i inndelingen

Siden inndelingen i BA-regioner i 2002 har kommunesammenslutninger påvirket inndelingen i noen grad.

Overføring av hele regioner på grunn av pendlingsnivå:

BA-region 2002	Kommuner i region	Til BA-region 2013
Holmestrand	Holmestrand, Hof	Tønsberg
Grong/Høylandet	Grong, Høylandet	Namsos

Endringer som har framkommet ved at pendlingskrav på minst 10 prosent til senter har blitt innfridd:

Kommune	Fra	Til
Hægebostad	Indre Vest-Agder	Farsund/Lyngdal
Askvoll	Fjaler/Askvoll/Hyllestad	Førde

Endringer som har framkommet ved at pendlingskrav på minst 10 prosent til region har blitt innfridd:

Kommune	Fra	Til
Rendalen	Stor-Elvdal/Rendalen	Tynset
Audnedal	Indre Vest-Agder	Mandal
Fjaler	Fjaler/Askvoll/Hyllestad	Førde
Evenes	Narvik	Harstad

Endringer som har framkommet ved endringer i pendlingsnivå til ulike regioner; innfrir pendlingskravene til mer enn én region:

Kommune	Fra	Til
Råde	Moss	Fredrikstad/Sarpsborg
Marnardal	Kristiansand	Mandal
Bjerkreim	Eigersund	Stavanger/Sandnes
Snillfjord	Hemne/Snillfjord	Orkdal
Namdalseid	Steinkjer	Namsos

Endringer som har framkommet ved endringer i pendlingsnivå til ulike regioner; innfrir pendlingskravene til bare én region:

Kommune	Fra	Til
Tingvoll	Sunndal	Kristiansund

Sammenslåing på grunn av reisetid:

BA-region 2002	Til BA-region 2013
Hitra	Hitra/Frøya
Frøya	Hitra/Frøya

Endringer som er framkommet ved vurderingsendring:

BA-region 2002	Kommuner	Endring
Nissedal/Fyresdal	Nissedal, Fyresdal	Delt i to
Flora	Flora, Bremanger	Delt i to
Eid/Gloppen	Eid, Gloppen	Eid lagt sammen med Stryn og Hornindal. Gloppen egen region

Énkommuneregion som har opphørt ved kommunesammenslutning 1.1.2013:

BA-region 2002	Sammenslutningskommune	Inngår i BA-region 2013
Bjarkøy	Harstad	Harstad

2 Hovedbegreper i inndelingene

Det er tettsteder og kommuner som danner våre geografiske byggesteiner for inndelingen av senterstrukturer og funksjonelle regioner. Dette vil igjen danne grunnlag for klassifisering av regioner i ulike sentralitetstypologier. I det følgende omtales disse hovedbegrepene litt nærmere.

2.1 Tettsteder

Tettsteder er avgrenset som et formuttrykk for det urbane Norge. Andelen av befolkningen som bor på slike steder settes gjerne lik urbaniseringsgraden. I Statistisk sentralbyrås standarddatabase defineres et tettsted på følgende måte:

”En hussamling skal registreres som tettsted dersom det bor minst 200 personer der. Avstanden mellom husene skal normalt ikke overstige 50 meter. Det er tillatt med et skjønnsmessig avvik utover 50 meter mellom husene i områder som ikke skal eller kan bebygges. Dette kan for eksempel være parker, idrettsanlegg, industriområder eller naturlige hindringer som elver eller dyrkbare områder. Husklynger som naturlig hører med til tettstedet tas med inntil en avstand på 400 meter fra tettstedskjernen.”

Dette representerer dermed det som kalles en morfologisk tilnærming til geografisk avgrensning – en tilnærming til bylandskapets form, der tetthetsbetraktninger er utslagsgivende. Myklebosts opprinnelige tettstedsdefinisjon inneholdt i tillegg et funksjonelt kriterium, der minst 75 prosent av den yrkesaktive befolkningen innenfor det avgrensede tettstedet skulle være sysselsatt utenom jordbruk og skogbruk. Dette kriteriet er senere

utelatt av Statistisk sentralbyrå. Definisjonen avviker fra den nordiske fellesdefinisjonen i at avstanden mellom husene er satt til 50, mot den nordiske definisjonens 200 meter.

2.1.1 Tettstedshierarki

Tettsteder har blitt klassifisert som sentralsteder med ulike nivåer av sentralitet. Statistisk sentralbyrå (SSB) utviklet et firedelt senterhierarki i forbindelse med etableringen av Standard for kommunklassifisering på 1970-tallet. I den siste revisjonen fra 1994, og i oppdateringen av sentralitetsinndelingen fra 2008 har tettstedene blitt størrelsesgruppert på følgende måte:

Nivå 3: Tettsteder med minst 50 000 innbyggere, og som er landsdelsentre

Nivå 2: Tettsteder med mellom 15 000 og 50 000 innbyggere

Nivå 1: Tettsteder med mellom 5 000 og 15 000 innbyggere

Nivå 0: Tettsteder med mindre enn 5000 innbyggere

Noen tettsteder med under 5 000 innbyggere har blitt regnet inn på nivå 1 ut fra sitt funksjonsinnhold, og tettsteder har i noen grad blitt justert opp eller ned mellom de øvrige nivåene ut fra tilsvarende kriterier. Før revisjonen fra 1994 var grensen mellom nivå 1 og 2 satt ved 10 000 innbyggere.

I ulike sammenhenger har det til analyseformål vært behov for ytterligere ett nivå innen tettstedshierarkiet, der en har definert et nivå fra 1500/2000 og opp til 5 000 innbyggere. Flere slike tettsteder er senter for større regioner (eks. Tynset, Fagernes, Finnsnes).

Innenfor tettstedene har SSB i tillegg definert sentrumssoner. Disse er, på tross av begrepsbruken, ikke av direkte relevans for defineringen av senterstruktur eller sentralitet. Sentrumssonene ble definert i forbindelse med "Rikspolitisk bestemmelse om midlertidig etableringsstopp for kjøpesentre utenfor sentrale deler av byer og tettsteder" (vedtatt ved kongelig resolusjon 8. januar 1999). Ifølge SSB hadde kjøpesenterstoppen ført til et behov for en operativ definisjon av sentrumsbegrepet for å sikre ensartet praktisering. Sonene er ikke nivåinndelt.

2.2 Fra tettsted til kommune

I mange sammenhenger slutes det fra tettsted til kommunenivået, der en kommune som inneholder et tettsted og er definert som et senter også regnes som en senterkommune. Andre kommuner kan eventuelt gis status lik senterkommunens i et sentralitetshierarki. Dette er eksempelvis tilfellet med sentralitetsinndelingen i SSB.

2.3 Kommune

Sentre kan defineres direkte ut fra kommunestatistikk. Dette kan eksempelvis være pendlingsstatistikk og/eller mer utviklete mål som dekningsgradsberegninger innen varehandel eller lignende.

SSB opererer med en størrelsesgruppering for kommuner etter innbyggertall (1998). Inndelingen er i tråd med internasjonale anbefalinger innen størrelsesgruppering fra FN, men der FN opererer med en finere inndeling innen SSB-gruppene 1 og 6.

1. Under 2 000 innbyggere
2. 2 000 - 4 999 innbyggere
3. 5 000 - 9 999 innbyggere
4. 10 000 - 19 999 innbyggere
5. 20 000 - 49 999 innbyggere
6. 50 000 eller flere innbyggere

Når et utgangspunkt for et inndelingsarbeid er sentrum–periferi-dimensjonen, med arbeidsplasser som en bærebjelke, kan kommunenivået være vel så relevant for sentervurderingene som tettsteder. Dette gjelder særlig i områder der det ikke finnes byer av noe størrelse. Andelen av arbeidsplasskonsentrasjoner som ikke er knyttet til tettsteder kan være stor og fungere regiondannende (eks. industrien på Mongstad). Dette forekommer oftere for bergverk og industri enn tjenesteytende næringer. Denne typen senter kan fanges opp av kommunenivået, men ikke av tettstedsinndelingen. Det er også en fordel å forholde seg til en type geografisk nivå som grunnstein for regioninndelingen gjennom hele arbeidet og som dekker hele landet.

Rent praktisk er også tilgangen til statistikk langt bedre på kommunenivået enn på tettsteder og andre mindre geografiske områder. Utarbeidelser og oppdateringer av inndelinger blir dermed mulig ut fra et bredere statistikkgrunnlag, og analysemulighetene langt større.

2.4 Region

Senter og senterstruktur kan også ses opp mot regioner, der sentrene dermed settes i sammenheng med sin geografiske konsekvens; de har et omland. Regionale hierarki behandles i denne rapporten som sentralitetstypologier.

En region kan defineres som et avgrenset geografisk område med en eller annen form for indre enhet som skiller det fra de geografiske områdene rundt. Regioner er av flere typer, der ulike begrep kan benyttes, der hovedskillene er mellom funksjonelle, homogene og perseptuelle regioner (for nærmere beskrivelse, se NIBR-rapport 2002:20). Inndelingen i BA-regioner er et eksempel på en inndeling i funksjonelle regioner.

2.4.1 Funksjonelle regioner

En funksjonell region skiller seg ut med basis i en viss funksjon, virksomhet eller aktivitet. Slik sett kan en innen naturgeografi skille ut for eksempel ei elvs nedslagsfelt som en funksjonell region, men regiontypen knyttes hovedsakelig til samfunnsgeografien.

De funksjonelle regionene kan ses på som de minste geografiske enhetene som utgjør egne system innenfor en nasjon. Innenfor en funksjonell region er interaksjonen mellom elementer hyppigere, og har vanligvis større volum enn det en finner i samspillet med elementer utenfor systemet. En ser vanligvis samspillet i sammenheng med en eller annen form for senter, der mye av samspillet dermed blir mellom et senter og dets omland.

En funksjonell region som avgrenser et sentralsteds innflytelsesområde omtales som *sentrert*. Innen slike regioner kan en dermed skille regionens sentrum og dettes influensområde, der dette influensområdet eventuelt kan gis en videre underinndeling i typer. I forbindelse med sentrerte regioner benyttes ofte begrepet *omland*

for den øvrige regionen. Utviklingen av arbeidsplasser innen industri og tjenesteyting har vært grunnlaget for framveksten av sentrerte regioner.

Funksjonelle regioner kan ikke alltid oppfattes som sentrerte, og de sentrerte kan inneholde mer enn ett senter. I visse tilfeller er den aktiviteten som skal utføres mer spredt enn bosettingen. Det gjelder ofte landbruk, men også innen visse former for tjenesteyting, som eksempelvis hjemmehjelpstjenester.

Funksjonelle regioner som benyttes for bestemte formål av en eller annen organisert enhet benevnes *organiserte*. Slike regioner kan være politiske enheter, administrative enheter, planleggingsområder eller ad hoc-regioner. Enkelte av disse typene områdeenheter kan fungere som byggeklosser for andre inndelinger i funksjonelle regioner. Til dels vil nye inndelinger i funksjonelle regioner bli kritisert når de avviker fra slike allerede eksisterende organiserte regioner.

Blant de funksjonelle båndene kan en skille mellom de der reisemålet er fastlagt av ens bosted og de der en i utgangspunktet har en valgfrihet i hvor noe oppsøkes – selv om forhold som reisetid og kvalitet på tilbudet vil bidra til en avgrensning av alternativene. Begrensninger basert på bosted er gjerne knyttet til en type organiserte regioner som kan kalles administrative. Blant de funksjonene som i prinsippet kan søkes fritt gir avstandsfaktoren i mange tilfeller få reelle valg utenfor de tett befolkede delene av landet.

Når en skal etablere en inndeling i funksjonelle regioner vil inndelingen og regionstørrelsen avhenge av hvilken funksjon eller hvilke funksjoner en ser på. Eksempler på ulike funksjonelle regioner er bo- og arbeidsmarkedsregioner, handels- og serviceregioner, eller fritidsregioner. Utstrekningen på regionene avgjøres hovedsakelig av individers mobilitet, det være seg reisemønster til arbeid, til butikker/service eller fritidsaktiviteter. Denne mobiliteten, eventuelt i kombinasjon med reiseavstands- eller reisetidsbetraktninger, avgjør regionenes utstrekning. Funksjonelle regioner avgrenses altså gjerne ut fra aktiviteten, eller mulig aktivitet, mellom hjem og en eller flere funksjoner, der styrken og omfanget av båndene dette gir i mest mulig grad skal skille de avgrensede områdene fra hverandre.

2.4.2 BA-regioner

Det kan stilles spørsmål om hva slags funksjonelle regioner som er mest grunnleggende. Vi vil hevde at dette tradisjonelt har vært bo- og arbeidsmarkedsregionene, og at dette fremdeles er tilfellet. Det skulle være liten tvil om at arbeidsstedet er den viktigste lokaliseringsfaktoren for den yrkesaktive befolkningen, ettersom arbeidet for de fleste er det materielle grunnlaget for bosettingen. For noen grupper sysselsatte er likevel koblingen bosted – arbeidssted svak. Dette gjelder arbeidstakergrupper som pendler på uke- eller månedsbasis (som oljearbeidere), personer uten fast arbeidssted (som reisende selgere), og for grupper med elektronisk oppkobling til en arbeidsplass som er lokalisert et annet sted enn der arbeidet utføres.

Samtidig som dette er sagt, er det grunn til å anta at utviklingen i bo- og arbeidsmarkedsregionene i dag påvirkes sterkere enn tidligere av forhold som går ut over koblingen til en arbeidsplass. Dette gjelder eksempelvis ulike former for tjenesteyting og fritidssysler utenfor husholdet. En kan også se for seg en forskyving i forholdet mellom betydningen av bolig og bomiljø på den ene siden, og arbeidsplasslokaliseringen på den andre. Denne relasjonen vil også arte seg ulikt i forskjellige livsfaser, og i mange distriktskommuner gjør aldersstrukturen at en økende andel av befolkningen utgjøres av folk eldre enn yrkesaktiv alder innenfor det formelle arbeidslivet. Det er også grunn til å tro at BA-regionenes attraktivitet med hensyn til bredde og kvalitet i tjenesteytingen m.m. får økt betydning for bosetting og tilflytting.

Så langt har vi omtalt båndet mellom bosted og arbeidssted, som målt ved pendling. En kan imidlertid også basere en inndeling på potensialet for å bevege seg mellom eksempelvis kommuner framfor pendling. En slik inndeling kalles gjerne en normativ funksjonell regioninndeling. Det en ser for seg er dermed at de bosatte ut fra reisetiden til en eller flere kommuner har mulighet for å arbeide i en annen kommune enn bokommunen, uten å måtte flytte. Dette er et viktig aspekt. Valg om pendling er langt på vei en individuell avgjørelse. Om få andre pendler mellom to kommuner betyr ikke det at en selv kan ikke dagpendle mellom kommunene.

Dersom en utelukkende ønsker å basere seg på reisetid, bør det tas hensyn til at den avstanden folk er villige til å pendle har sammenheng med størrelsen på sentrene pendlingen kan rettes mot. Små sentra gir en nokså begrenset mulighet for arbeidspendling. Slik sett gir regionforstørring ved veiforbedringer ikke nødvendigvis økende pendling, selv om veiforbedringer naturligvis kan ha andre positive effekter lokalt og regionalt. Dersom det ikke er sysselsettingsvekst i senteret i etterkant av veiforbedringer kan dette gi en kombinasjon av en videre yttergrense for tilpendlingen kombinert med redusert pendling nærmere senteret.

2.4.3 Regioner og en restkategori?

Ved at BA-regionene defineres ut fra funksjonelle kriterier, og med kommune som grunnenhet for inndelingsarbeidet, kan det diskuteres om de kommunene som ikke regnes sammen med andre kommuner i en region er en restkategori eller om de danner selvstendige regioner. Det er liten tvil om at slike kommuner ikke inngår i bo- og arbeidsmarkedsregioner med andre kommuner basert på dagpendling eller kort reisetid. Slik sett skal de stå alene. Men er de regioner? Bør en reddykke et regionbegrep der begrepet forbeholdes geografiske områder bestående av mer enn én geografisk grunnenhet? I denne sammenhengen vil det si at en inndeling i regioner basert på kommuner som grunnenheter først oppstår når flere kommuner inngår i en felles, større geografisk enhet.

Vi mener at også enkeltkommuner bør kunne betraktes som BA-regioner. Dette skyldes den store forskjellen som eksisterer mellom kommunene i areal, topografi etc., som gjør at de er svært ulike som byggeklosser for regioner. På tross av at Osloregionen består av langt flere kommuner enn noen annen region, er eksempelvis Kautokeino kommune langt større enn Osloregionen i areal. Kommunene med størst areal er i regelen enten distriktskommuner eller senterkommuner i tynt befolkede områder. Her er sysselsettingsalternativene tynnere fordelt enn i mer sentrale deler av landet. I sjeldne tilfeller framstår viktige senterkommuner som egne bo- og arbeidsmarkeder (eks. Alta).

2.5 Sentralitetstypologier

En geografisk typologi grupperer en geografisk områdeenhet, som eksempelvis tettsteder eller kommuner, etter gitte karakteristika ved enhetene. Det vanligste vil være å karakterisere kommuner eller regioner. Karakteriseringen vil gi typer der enhetene som grupperes sammen ikke trenger være geografisk sammenhengende. Eller som det står i Standard for sentralitet i SSBs standarddatabase:

Sentralitet 1994 inngår som et av kriteriene i Standard for kommuneklassifisering. Med sentralitet menes en kommunes geografiske beliggenhet i forhold til et senter hvor det er funksjoner av høy orden (sentrale funksjoner som post, bank). De sentrale funksjoner er først og fremst lokalisert til tettsteder.

Det er fire hovednivåer av sentralitet, kode 3-0, alt etter reisetid til de forskjellige tettstedsnivåene. En har også markert om kommuner på sentralitetsnivå 0-2 ligger slik til at det er mulig å gjennomføre leilighetsvise dagsreiser til et tettsted på nivå 3 (kodet A og B i 1994-standard og kodet 2 og 1 i 2008-standard). En endring i 2008-standard er at sentralitetsnivå 3 er delt opp i tre undernivåer.

Her er det altså tilgang på et tettsted med visse typer av servicefunksjoner som er med på å klassifisere kommunens sentralitet. Også andre kjennetegn ved kommunene kan benyttes. I Standard for kommuneklassifisering har f.eks "bosettingstetthet" utgjort ett ledd i den tredelte grunnkoden. Tildelt kode for en kommune har vært etter prosent av befolkningen som bor i tettbygde strøk. Dette blir snarere et enkelt mål for urbaniseringsgrad enn et mål for sentralitet; det er ikke noen kobling mellom andel og innbyggertall. En annen typologi (som også er benyttet i Standard for kommuneklassifisering) er inndelingen av kommuner etter hovednæringsvei (primærnæringskommuner kommuner, industrikommuner, tjenesteytingskommuner og ulike former for kombinasjoner av disse).

Kommunene (eller regionene) klassifiseres altså etter et valgt sett av kjennemerker. Her er kjennemerker som beskriver sentralitet

relevant. En kommune i Troms kan dermed fremstå som like sentral eller like lite sentral som en kommune i Møre og Romsdal eller Akershus – de havner i samme typologi – avhengig av verdiene på de valgte kjennemerkene. I denne rapporten etablerer vi to sett av sentralitetstypologier. Én for kommuner/tettsteder og én for BA-regioner. Typologien for BA-regionene følger av typologien for kommunene/tettstedene. Begge typologiene presenteres i en grovinndeling (5 kategorier) og en fininndeling (10 kategorier).

3 Metode

3.1 Vurderinger

Når en inndeling av de norske kommunene i bo- og arbeidsmarkedsregioner skal etableres eller oppdateres vil en i regelen også benytte statistikk på kommunenivået i utarbeidelsen av den. Dette innebærer bruk av en geografisk områdeenheter der det blant annet vil være stor intern variasjon i arealstørrelse, innbyggertall og topografi.

Alt i alt bør ikke inndelinger i bo- og arbeidsmarkedsregioner i dag utelukkende baseres på reisetidsbetraktninger. De bør først og fremst benyttes i områder av landet der pendlingen mellom nabokommuner er liten, og ellers med tanke på justeringer mellom regioner i mer sentrale deler av landet, der pendlingstallene alene ikke gir tilstrekkelig grunnlag for å plassere en kommune.

Ved at de regionene som etableres i inndelingen ikke danner faktiske pendlingsregioner, kan grupperingen av kommuner bli uklare. Vi *kan* komme til å stå overfor flere alternative muligheter for gruppering av kommunene, der en nokså lik reiseavstand mellom kommuner ikke gir et tilstrekkelig grunnlag for inndelingsvalgene. Grunnprinsippet vil i slike sammenhenger ofte være å etablere en inndeling der flest mulig kommuner grupperes i større regioner. Reelt sett vil en ofte måtte skjele til andre forhold, som pendling (lite pendling er forskjellig fra nær ingen pendling).

Ved grupperingen til regioner betyr sammenslåing basert på reisetid at en bryter med en inndeling etter gjennomførte prinsipper knyttet til sentrerte regioner. Med sentrerte regioner måtte alle kommuner som ikke var forhåndsutvalgt som senter grupperes sammen med andre kommuner utelukkende etter

reiseavstand, der ulike senterkommuner dermed kunne bli gruppert sammen, mens deres omland ville knyttes sammen med andre omland. Et slikt bilde ville ikke gitt et godt bilde av det regionale Norge.

Når dette er sagt, så vet vi også at det kan være mer pendling til omlandskommunene samlet enn til småsentrene samlet i distriktene (Juvkam 1999). Å etablere bo- og arbeidsmarkedsregioner utelukkende med basis i sentre vil dermed gi et fortegnnet bilde av forholdene utenfor de større byområdene.

Kommunestrukturen legger klare føringer på hvordan metoden for inndelingsarbeidet utformes.

Vi har valgt å ikke benytte pendlingsbalanse som del av kriterie-settet for inndelingen. Positiv pendlingsbalanse har til dels blitt benyttet for å avgrense hva som skal utgjøre senterkommunene i inndelingsarbeid, slik som i de svenske arbeidsmarkedsregionene. En ren bruk av positiv pendlingsbalanse som kriterium for fastsettelse av hva som utgjør sentrene i en inndeling ville eksempelvis innebåret at Østfold ville framstått uten sentre.

Andel og antall

De store byene og enkelte av deres omlandskommuner dominerer pendlingen rent antallsmessig. Andelsmessig endres dette bildet noe, selv om det hovedsakelig fremdeles er større byer og bynære kommuner som framstår som de med størst inn- og utpendling. Andelene som pendler ut fra storbykommuner er imidlertid gjennomgående lave, men rent antallsmessig blir likevel disse strømmene de største strømmene av sysselsatte. Oslo er eksempelvis ikke bare den av kommunene som flest personer pendler inn til, men også den som flest pendler ut av. Nest etter innpendlingen til Oslo er dette, med god margin, den sterkeste pendlingsstrømmen vi har.

Dette er et eksempel på at styrken i pendlingsstrømmene mellom kommuner kan være annerledes enn det en ved første øyekast tror, basert på prosent pendling mellom kommuner. I Oslos tilfelle er det riktignok slik at kommunen dominerer alle pendlingsstrømmer – flest innpendlinger, flest utpendlinger, størst pendlingsoverskudd, og størst relativt pendlingsoverskudd. I inndelingsarbeidet er det likevel behov for å se på antall personer i strømmene også

for å forvise seg om at kommuner plasseres riktig ut fra pendlingsstrømmene.

Det er fullt mulig å lage en inndeling i BA-regioner på grunnlag av metodikk som avviker markant fra den metodikken vi har benyttet.

Ett kriteriesett skal kunne dekke forhold i hele landet. Ulike deler av kriteriesettet vil imidlertid dekke forhold som kun finnes i visse deler av landet. Så lenge en inndeling skal ta høyde for spennet fra de mest sentrale kommuner til de tynneste befolkede delene av landet, vil en både måtte etablere kriterier som ikke er for strenge pendlingsmessig. Samtidig må en i de mest folkerike delene av landet finne regler for når de lave pendlingskravene skal fravikes av hensyn til senterstrukturen. Det vil si når en kommune med klare sentertegn skal regnes som en senterkommune for en region, og når skal den legges til en større region.

Hensynet til analysebehov

Ved inndelingen i storbyområdene har hensyn til analysebehov spilt en rolle. Dette tilsier at noen regioner nær en storby kan opprettholdes (som Askim/Eidsberg eller Moss). Det betyr imidlertid ikke at vi har avveket fra kravet om at like tilfeller skal behandles likt (se senere i dette kapitlet om metoden for inndelingen).

I den andre enden av sentrum–periferi-aksen har de mest perifere kommunene ofte endt opp enkeltvis i de delene av landet der periferikommunene er store i areal. Dette kan være problematisk i noen analyser, men reelt sett utgjør hver kommune et eget bo- og arbeidsmarked. Slike én kommune-regioner ender lettere opp i ytterkategoriene i fordelinger ettersom regioner som består av flere kommuner plasserer seg gjennomsnittlig nærmere sentrum i et tallmateriale. Det er fordi den interne heterogeniteten mellom kommunene fjernes når disse slås sammen.

3.2 Forutsetninger

Ved valg av metode og statistikk har vi lagt et knippe forutsetninger til grunn:

- Metoden skal gjøre kartlegging og ajourføring gjennomførbar på en mest mulig entydig og enkel måte

- Bedrifts og foretaksregisteret skal være en sentral datakilde for senterstrukturen
- Dataene skal være brutt ned på servicefunksjonsnivå/samlegrupper av servicefunksjoner
- Dataene skal si noe om kommunenes og regionenes attraktivitet som handels- og servicesteder
- Dataene skal foreligge i databaser som er tilgjengelige
- Dataene skal i størst mulig grad vise til et felles tidspunkt

3.3 Metode for inndelingene

3.3.1 Senterstruktur

Utgangspunktet for hierarkiet er tettsteder, slik disse er definert hos SSB. Siden det vektlegges at kommune skal være byggestenen for inndelingene vil tettstedene bestå av de kommunene som har innbyggere som bor i de aktuelle tettstedene. Drammen tettsted vil for eksempel bestå av Drammen, Øver og Nedre Eiker og Lier kommune. Det presiseres at dette er uavhengig av inndeling i BA-regioner. Etablering av BA-regionene vil ta utgangspunkt i senterstrukturen, men i inndelingen av BA-regionene vil også kommuner utenfor tettstedet kunne inkluderes på bakgrunn av pendlingstall. Et høyt pendlingsnivå og kort avstand mellom sentre vil også kunne medføre at flere tettsteder vil kunne tilhøre samme BA-region.

Det kan være flere tettsteder i én kommune. Da er kommunen knyttet til det største tettstedet kommunen har innbyggere i, selv om det internt i kommunen kan være et annet tettsted som inneholder en større andel av kommunens innbyggere. For eksempel vil Ringsaker kommune knyttes til Hamar tettsted selv om det bor flere i Brumunddal tettsted (som ligger i Ringsaker kommune) enn det bor i den delen av Hamar tettsted som er i Ringsaker.

Kun folketall som kriterium for senterhierarki er ganske innlysende for enkelt. Tettstedets funksjon som arbeidsmarked og senter for ulike tjenester vil bare delvis og indirekte bli ivaretatt. Vi må derfor

også trekke inn ulike funksjoner som finnes i kommunen som er relevant i forhold til kommunens funksjonalitet i et hierarki.

Følgende variable er benyttet:

- antall personer bosatt i hele tettstedet
- antall personer som bor i tettstedet i den enkelte kommune
- antall arbeidsplasser
- antall som pendler inn til kommunen
- hvilke tjenester som er tilgjengelig i kommunen
- hvilke offentlige institusjoner finnes i kommunen
- sentralitet/reiseavstand til senterfunksjoner (SSBs sentralitetsindeks)

Disse variablene vil i svært mange sammenhenger samvarierte, det vil si antall arbeidsplasser vil samvarierte både med tettstedets størrelse og innpendling til kommunen. Samtidig vil for eksempel antall tjenester som er tilgjengelig ofte samvarierte med befolkningsstørrelsen i tettstedet. Til sammen gir disse indikatorene en beskrivelse av kommunen langs en sentrum–periferi-dimensjon. Variablene kan klassifisere tettstedene i et hierarki. Siden variablene langt på vei er plukket ut fra relevans for kommunens **Bo-** og **Arbeidsmarked**, kan dette hierarkiet også benyttes som input ved etablering av BA-regioner.

Variablene er standardiserte, slik at det kan regnes et gjennomsnitt av dem for hvert tettsted og hver kommune. Hver variabel teller like mye. Unntaket er SSBs sentralitetsindeks. Den er ikke standardisert, men teller med slik den er, det vil si med fire ulike variabelverdier. Det betyr at den teller mindre enn de andre variablene. Dette fordi reiseavstand til senterkommuner jo inngår i etablering av BA-regionene, mens senterstrukturen skal være uavhengig av denne. For stor vekt på reiseavstand ville dermed foregripe BA-region-etableringen, og det ville vært problematisk å ha denne senterstrukturen som et uavhengig utgangspunkt for etableringen av BA-regionene hvis den allerede hadde innebygget en del av metodikken for regioninndelingen. Alternativet var å ikke ha med SSBs sentralitetsvariable i det hele tatt, men siden den tross alt er relevant som et sentralitetsmål er den inkludert.

I praksis har vi etablert en tabell (slik som i vedlegg 3) der kommunens sentralitet defineres av gjennomsnittet av den rang enkeltvariablene til kommunen har. Det er altså en ordinal sentralitetsskala; vi kan si at en kommune er *mer* sentral enn en annen kommune, men vi kan ikke si *hvor mye* mer sentral den er.

3.3.2 BA-regioner

Inndelingen i BA-regioner har tatt utgangspunkt i en senterstruktur. Det har imidlertid ikke blitt lagt opp til at hvert senter skal danne en egen region. I noen regioner er det dermed flere sentre, og regioner i tynt befolkede deler av landet har ikke nødvendigvis noe definert senter.

Inndelingsarbeidet er basert på følgende kriteriesett:

- Inndelingen grupperer kommuner til regioner.
- Kommuner defineres som senterkommuner eller andre kommuner ut fra om de har noe definert tettsted benevnt som senter.
- Alle kommuner som omfattes av et tettsted som betraktes som et senter skal inngå i den regionen dette tettstedet danner.
- Kommuner tilordnes senterkommuner på høyest mulig nivå.
- Grunnlaget for pendlingsbetraktningen er i regelen tettstedenes kjernekommune, der de viktigste unntakene er Fredrikstad/Sarpsborg, Grenland (Porsgrunn/Skien) og Stavanger/Sandnes, der begge senterkommunene nevnt over i hvert tilfelle danner grunnlaget for inkludering.
- Senterkommuner med over 10 prosent pendling til en senterkommune på et høyere senternivå legges i regelen til sistnevnte dersom det ikke danner et eget pendlingsomland.
- Senterkommuner på samme nivå regnes som å tilhøre samme region når reisetiden mellom dem er under 30 minutter og pendlingsnivået er minst 10 prosent fra den ene til den andre senterkommunen.
- Kommuner som ikke er senterkommuner regnes i regelen som del av en region dersom minst 10 prosent pendler dit fra en eller flere andre kommuner.

-
- Alle kommuner med minst 10 prosent pendling dit legges til et senter når reisetiden er under 75 minutter én veg. 75 minutter kan gjelde som en grense over mot ukependling, men grensen kan ikke gjelde absolutt.
 - Restkommuner med over 10 prosent pendling til en bo- og arbeidsmarkedsregion, legges til regionen.
 - Restkommuner med under 30 minutter reisetid til et regionsenter legges til regionen, og vurderes lagt til den ved reisetider inntil 45 minutter.
 - Restkommuner som er definert som senterkommuner legges til en region når reisetiden til et definert senter i regionen er inntil 45 minutter.
 - Et senter som oppfyller pendlingskravene for inkludering i et større bo- og arbeidsmarked bevares som egen region dersom det har et omland med større innpendling til seg det disse kommunene har til det større senteret, samtidig som pendlingen til det større senteret er under 20 prosent.
 - Blant kommunene som kan plasseres i flere regioner vil det i regelen være noen få kommuner som ikke kan plasseres ut fra kriteriesettet. Slike kommuner plasseres ut fra en nærmere vurdering av pendling til sentrene i regionene, pendling til regionene og reiseavstand.
 - Kommuner med tilnærmet like variabelverdier skal behandles likt.

Det er beholdt samme krav til reisetid som ved forrige inndeling. Den gjennomsnittlige lengden (i tid) personer godtar å dagpendle har økt noe, men i så begrenset grad at det ikke er grunn til å endre grensene. Reisetider er hentet fra Panda-systemet og supplert med data fra Statens kartverk sitt Elveg-system slik disse er tilgjengelig på www.visveg.no.

4 Senterstruktur

4.1 Størrelsen på tettstedet

Senterstrukturen viser til et sentralitetshierarki innen tettsteder, med kommune som minste enhet. Et slikt hierarki vil ha som formål å fungere som en inndeling langs en sentrum–periferi-akse.

Befolkningstallet er utgangspunkt for inndelingen. Imidlertid blir dette for enkelt for å etablere et funksjonelt hierarki. Noen store tettsteder vil mangle viktige funksjoner, mens noen mindre tettsteder vil ha funksjoner som betjener en stor region. Vi trekker derfor inn ulike funksjoner som finnes i kommunen som er relevant i forhold til kommunens funksjonalitet i et hierarki. Dette er beskrevet nærmere i metodekapittelet.

Vi tar først utgangspunkt i kun tettstedenes størrelse og fordeler disse i fem kategorier. Kategoriene følger inndelingen for tettsteder som SSB benyttet i revisjonen av kommuneklassifiseringen i 2008 (beskrevet i kapittel 2.1.1 og vedlegg 5 i denne rapporten), men avviker for to av kategoriene.

For det første har vi delt inn den laveste kategorien i to. Dette er jo en tettstedsinndeling, mens vi har også med kommuner uten tettsted (38 stk). Det gjør at det er behov for en ytterligere inndeling. I stedet for å benytte 0-4999 innbyggere i tettstedet som kategori, benytter vi 0-1999 og 2000-4999 innbyggere som egne kategorier. Dette er delvis gjort fordi det havner veldig mange kommuner i denne kategorien (over 300) og det sånn sett er behov for en oppdeling av metodiske årsaker, og fordi det er kvalitativt forskjell på funksjonene til en kommune med et tettsted med rundt 4000 innbyggere (f.eks Røros, Risør og Rauma) og kommuner uten tettsteder i det hele tatt.

For det andre har vi forskjøvet den øverste grensen i inndelingen fra 50 000 til 100 000. Også her er det en vurdering av tettstedenes funksjon som ligger til grunn. Det synes ikke riktig at for eksempel Porsgrunn/Skien havner i samme kategori som Oslo. Nettopp det at Oslo er så mye større tettsted med flere funksjoner enn noen andre tilsier at det bør være svært begrenset antall andre store tettsteder i samme kategori. Med disse endringene blir fordelingen av tettstedene som følger:

A. Tettsted minst 100 000 innbyggere

Oslo (11 kommuner med bosetning i tettstedet), Bergen (1 kommune), Stavanger/Sandnes (4 kommuner), Trondheim (1 kommune), Fredrikstad/Sarpsborg (2 kommuner) og Drammen (4 kommuner)

B. Tettsteder med 15 000 til 99 999 innbyggere

Porsgrunn/Skien (3 kommuner), Kristiansand (1 kommune) og Tromsø (1 kommune), Tønsberg (2 kommuner), Ålesund (2 kommuner), Haugesund (2 kommuner), Moss (2 kommuner), Sandefjord (2 kommuner), Bodø (1 kommune), Arendal (2 kommuner), Hamar (3 kommuner), Halden (1 kommune), Lillehammer (1 kommune), Molde (1 kommune), Harstad (1 kommune), Kongsberg (1 kommune), Gjøvik (1 kommune), Askøy (1 kommune), Horten (1 kommune), Mo i Rana (1 kommune), Kristiansund (1 kommune) og Jessheim (1 kommune)

C. Tettsteder med 5000 til 14 999 innbyggere

51 kommuner

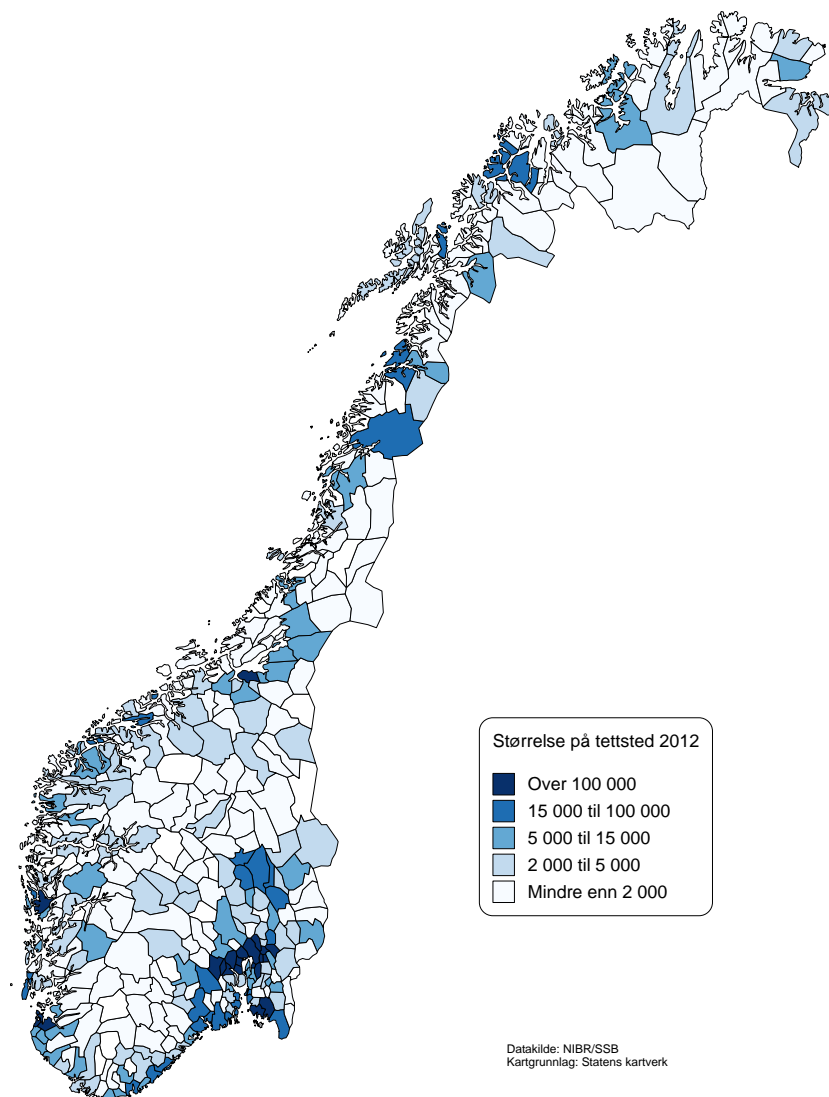
D. Tettsteder med 2000 til 4999 innbyggere

86 kommuner

E. Tettsted mindre enn 2000 innbyggere

233 kommuner

Dette er vist på figur 4.1. Denne inndelingen er en grovinndeling av alle kommunene, men vil intuitivt virke for grov for en del bruksområder. For eksempel er Askøy og Jessheim i samme kategori som Porsgrunn/Skien og Kristiansand, selv om vi vet at disse tettstedene er vesensforskjellige i et senterhierarki. Vi benytter derfor en del tilleggsvariable for å nyansere denne inndelingen.

Figur 4.1 *Tettsteder etter størrelse, 2012.*

Ser vi på antall arbeidsplasser¹ er rangeringen av tettstedene nesten den samme. Intervallgrensene må nødvendigvis settet lavere, men den innbyrdes rangeringen er ganske lik, med noen unntak. Hamar ville da bli flyttet fra kategori C til kategori B, siden de nesten har like mange arbeidsplasser som Tromsø (ca 39 000). Askøy ville bli

¹ Antall arbeidsplasser i de kommunene som har bosetning i tettstedet.

flyttet fra C til D, mens Hønefoss ville bli flyttet andre veien. En rekke andre endringer på kategoriene C-E vil også være aktuelt, avhengig av akkurat hvor grensene for kategoriene blei satt med hensyn til antall arbeidsplasser.

4.2 Tilgjengelige tjenester

Antall arbeidsplasser i en region er imidlertid svært sammenfallende med befolkningsstørrelsen, og er i begrenset grad uttømmende med hensyn til tettstedets funksjonalitet i forhold til et sentrum–periferi-perspektiv. Noen tjenester finnes i de fleste sentra, mens andre finnes kun i noen få, som da fungerer som region- eller landsdelssentra for akkurat denne tjenesten. Antall tjenester som er tilgjengelig vil dermed fortelle oss en del om senterets funksjon lokalt, i regionen og i landsdelen.

Vi har benyttet det sentrale bedrifts- og foretaksregisteret og plukket ut de næringskodene som representerer en form for tjeneste. Det er 287 koder. Disse er så igjen gruppert sammen slik at det dannes 100 ulike tjenester. En tjeneste regnes som tilgjengelig for kommunens innbyggere hvis det finnes en bedrift som tilbyr tjenesten lokalisert i kommunen. Det differensieres ikke på antall bedrifter eller sysselsatte innen tjenesten, slik at hvis det for eksempel finnes én kino med bare noen få sysselsatte i en kommune regnes tjenesten som like tilgjengelig i den kommunen som i en kommune med mange kinoer med mange sysselsatte.

Tjenestene fordeler seg som følgende:

1. Ulike typer av detaljhandel, 11 stk
2. Tjenester knyttet til kjøretøy, 4 stk
3. Restauranter, reiseliv og transport, 12 stk
4. Tjenester knyttet til finans og eiendom, 8 stk
5. Tjenester knyttet til forretningsdrift, 12 stk
6. Undervisningstjenester, 10 stk
7. Helsetjenester, 15 stk
8. Sosialtjenester, 6 stk
9. Idrett, treningstilbud og opplevelser, 5 stk
10. Kulturtilbud, 4 stk

11. Utleie og reparasjon av utstyr, 4 stk
12. Personlig tjenesteyting, 6 stk
13. Spesialiserte offentlige tjenester, 3 stk

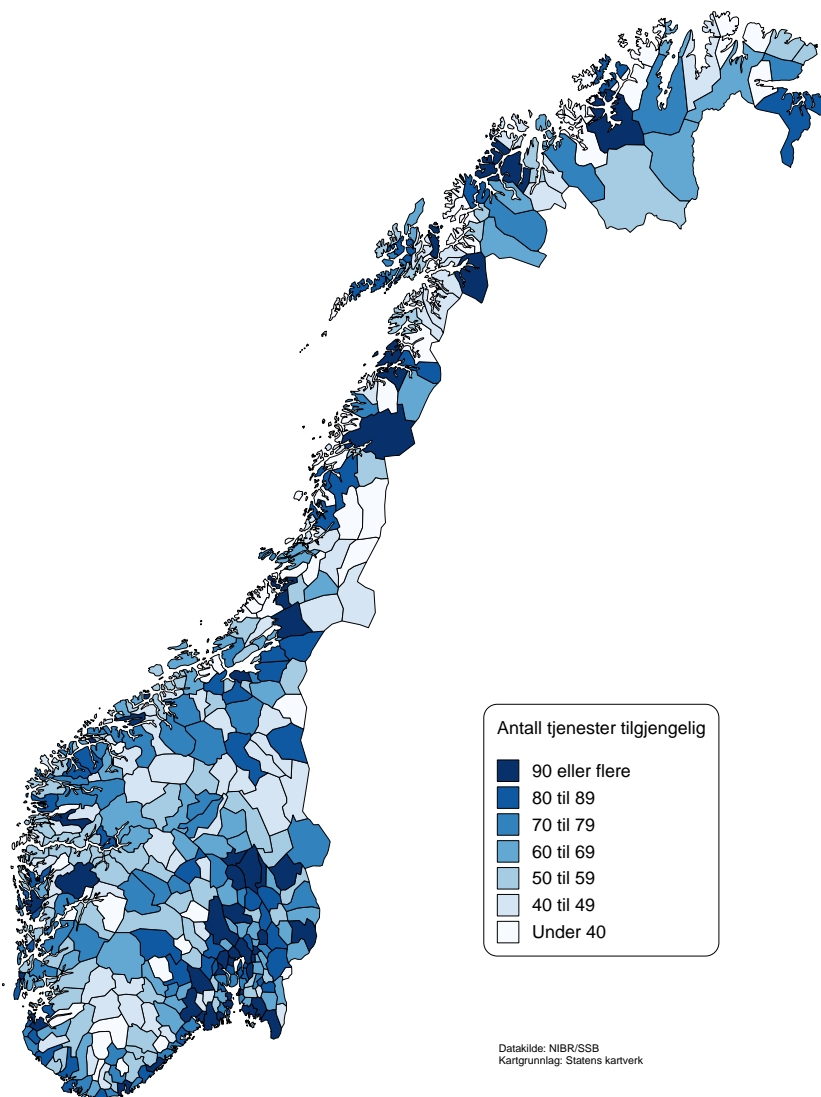
Tjenester som er lovpålagt å finnes i alle kommuner er ikke tatt med. Det må presiseres at selv om kategoriene ser gjensidig utelukkende ut, er det mange enkelttjenester som lett kunne bli plassert i flere kategorier. Særlig vil det være enkelttjenester under kategori E som ofte benyttes av private (fotograftjenester, arkitekt m.m.). Og tjenester som er plassert under L (for eksempel Vaskerier og rensierier) vil også bli benyttet av bedrifter. Samtidig er det enkelttjenester som kunne vært i flere kategorier. Er et apotek en tjeneste innen detaljhandel (slik det er kategorisert nå) eller en helsetjeneste?

Hovedpoenget er at dette er tjenester som befolkningen har eller ikke har tilgjengelig, enten som privatperson eller som forretningsdrivende. I kartet under er antall tjenester som finnes i hver kommune vist.

Sammenligner vi tjenestetilbudet med kategoriene for tettstedene etter størrelse finner vi at alle tettsteder i kategori A har minst 98 av 100 tjenester tilgjengelig. Tromsø, Kristiansand og Bodø i kategori B har hhv 100, 100 og 99 tjenester tilgjengelig, og fremstår dermed som mer sentrale enn Porsgrunn/Skien som har 96. I kategori B skiller Askøy seg ut med kun 85 tjenester tilgjengelig, Kongsberg med 91 og Horten med 92, mens resten av kategorien ligger på 93-97 tilgjengelige tjenester.

I kategori C er det Hønefoss, Narvik, Steinkjer, Kongsvinger og Alta som har flere enn 92 tjenester tilgjengelig, mens Lillesand, Ulstein, Malvik og Vestre Toten har 76 eller færre tjenester tilgjengelig og dermed muligens hører hjemme i kategori D.

Også for kategori D og E finner vi en del kommuner som har et tjenestetilbud som avviker positivt eller negativt i forhold til tettstedets størrelse.

Figur 4.2 *Antall tjenester i hver kommune. 1. januar 2012.*

4.3 Offentlige institusjoner

De nevnte tjenestene i forrige avsnitt er definert ”bottom up”, det vil si hvilke tjenester som befolkningen på en eller annen måte har tilgang til. Mange av dem tilbys av private aktører og lokaliseringen er utenfor kontroll fra det offentliges side. Men hva med

strukturen på det offentlige apparatet? De institusjonene som det ligger politiske beslutninger bak med hensyn til lokalisering? I tillegg til å være politisk styrt lokalisering representerer dette svært viktige tjenester og ikke minst viktige kompetansearbeidsplasser for tettstedet (Onsager og Gundersen 2010). Et ekstra element er også den politiske innflytelsen som enkelte av disse offentlige institusjonene representerer.

Bedrifts- og foretaksregisteret inneholder sektorkode for alle bedrifter. Vi kan altså fordele bedriftene ut fra om de er statlige, fylkeskommunale eller kommunale. I tillegg kan vi differensiere ved hjelp av en kode for organisasjonsform (eierskap, særlov, aksjeselskap og så videre) og ved hjelp av næringskodene. Differensieringen er nødvendig på grunn av forskjellen med hensyn til funksjon. Et statlig direktorat eller en fylkeskommune har en annen regional funksjon enn et regionkontor for mattilsynet. Det er altså nødvendig å vekte de offentlige enhetene.

Komunenivået her er uinteressant siden alle kommuner vil ha en kommuneadministrasjon. Unntaket er de enhetene som er registret som interkommunalt selskap. De vil være gjenstand for en beslutning om lokalisering og bør inkluderes.

En del av de offentlige institusjonene vil også være representert i de tjenestene vi presenterte tidligere. Men der skilte vi ikke på sektortilhørighet – et sykehus var et sykehus, uansett om det var privat eller offentlig.

Ved kombinasjon av sektorkode, organisasjonsform og næringskode kan vi lage følgende kategorier:

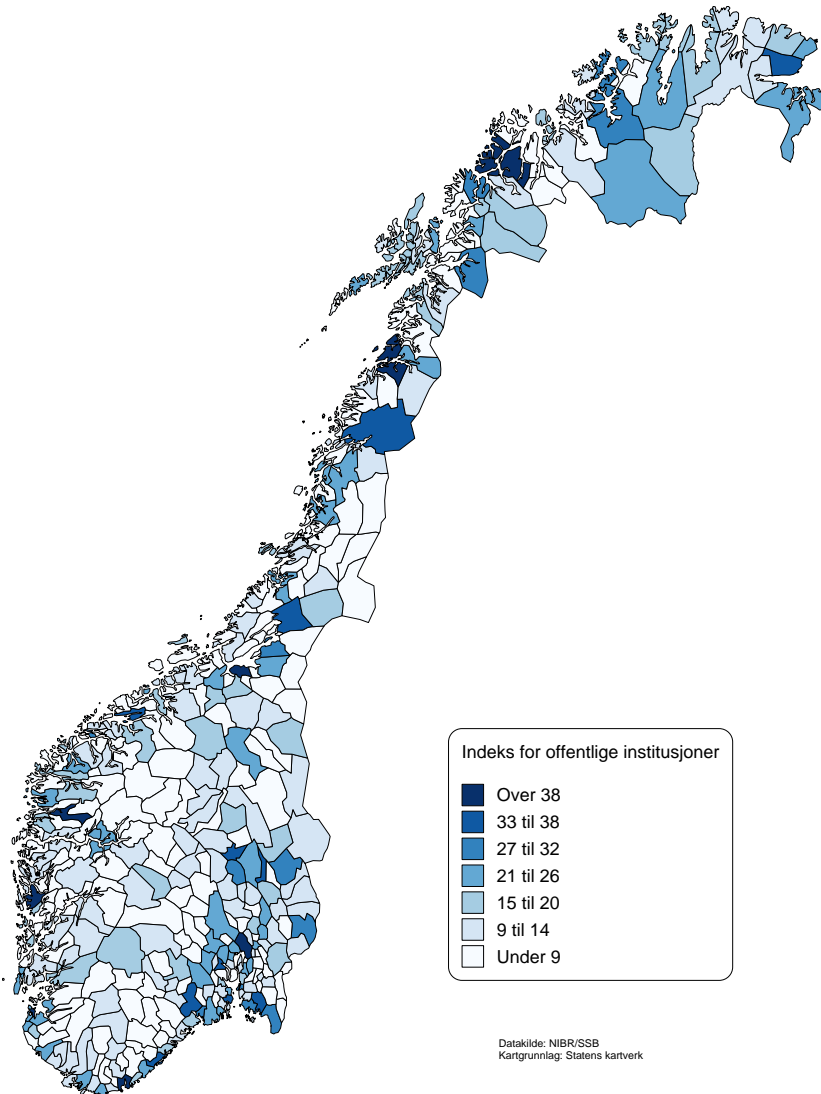
1. Sentrale statsinstitusjoner (direktorater, tilsyn, departementer m.m.), vekt 7
2. Statlige låneinstitusjoner (Lånekassen, Innovasjon Norge, Statens husbank), vekt 5
3. Staten ved særlov (først og fremst sykehusene), vekt 5
4. Statlige trygdeordninger (NAV – finnes nesten i alle kommuner), vekt 1
5. Statens justissektor (fengsler, rettsinstanser, politi), vekt 3
6. Statlige undervisningsinstitusjoner, universiteter, vekt 5
7. Statlige undervisningsinstitusjoner, høyskoler, vekt 4

-
8. Statlige undervisningsinstitusjoner, annet, vekt 1
 9. Statlige "lokalinstitusjoner" (Mattilsynet, Statens vegvesens regionalkontorer, ambulansetjenester, jernbaneverket og bandedivisjonens lokalkontorer, skatteetatens ulike regionalkontorer), vekt 1
 10. Fylkeskommune – administrasjon, vekt 7
 11. Fylkeskommune – undervisning (videregående skoler), vekt 3
 12. Andre fylkeskommunale foretak, vekt 1
 13. Interkommunale foretak, vekt 1

Vektingen er satt ut fra antall enheter i materialet, slik at kategorier med mange enheter får lav vekt. Imidlertid er det justert i forhold til antakelsen om den regionale viktigheten. For eksempel er det relativt få interkommunale foretak, men de har likevel bare fått vekt 1 siden disse vil ha begrenset regional betydning.

Også her – på samme måte som tjenestene som er vist tidligere – er det kun eksistensen av institusjonen som slår ut, ikke størrelsen/antall ansatte. Imidlertid er kunnskap om gjennomsnittlig størrelse tatt hensyn til under valg av vekt i oversikten over (for eksempel ved at universiteter har høyere vekt enn høyskoler). Fordeling av vektet indeks for offentlige institusjoner er vist i figuren under.

Figur 4.3 *Indeks for tilstedeværelse av offentlige institusjoner etter kommune. 1. januar 2012.*



Sammenlignes dette med kategoriseringen av tettsteder etter kun størrelse finner vi en del avvik. Bodø, Lillehammer, Molde, Narvik, Arendal, Elverum, Steinkjer, Førde, Hammerfest, Vadsø, Lenvik, Sogndal, Karasjok, Vardø og Kautokeino har høyere indeks enn det størrelsen på tettstedet skulle tilsi. Mens Askøy, Nesodden,

Gjesdal, Verdal, Fet, Malvik og Hå har lavere ”offentlighetsindeks” enn det størrelsen på tettstedet tilsier.

4.4 Kombinasjon av kjennemerker – en grovinndeling

Bak det å lage en senterstruktur er det en antakelse om at tettstedene fungerer i et hierarki. Det vil si at de ulike sentrene har ulike funksjoner som har ulike størrelser på det regionale nedslagsfeltet. For å etablere dette hierarkiet er det derfor nødvendig å kombinere tettstedenes størrelse med en del andre kjennemerker. Vi har tidligere nevnt arbeidsmarkedets størrelse, tilgjengelighet av ulike tjenester og tilstedeværelsen av offentlige institusjoner.

En annen viktig variabel for en kommunes plassering i et regionalt hierarki er graden av arbeidspendling til kommunen. Dette er også basisen for etablering av BA-regioner.

I tillegg kan vi benytte SSBs sentralitetsindeks som går fra 0 til 3, der 3 er de mest sentrale kommunene, mens 0 er de minst sentrale kommunene. Fordelen med å ta med denne indeksen er at denne er mye basert på reisetid til nærmeste senter av en viss størrelse. Kommuner som selv ikke har så stort arbeidsmarked, mange tjenester eller offentlige institusjoner vil likevel få hevet sin sentralitetsindeks noe hvis de ligger nær en kommune som har slike tilbud.

Ved kombinasjonen av disse variablene (som er vist for alle kommuner i vedlegg 3) må de standardiseres for å kunne slås sammen. Det enkleste er å benytte rangen kjennemerkene for den enkelte kommunen har i forhold til de andre kommunene. Kommunen får dermed sin sentralitet definert av gjennomsnittsrangen kommunen scorer for de 7 variablene nevnt i kapittel 3. Alle variablene vektet likt.

En kombinasjon av disse variablene vil kunne gi en inndeling av kommuner i en senterstruktur, slik det er fremstilt på kartet under. Her ser vi at denne kategoriseringen avviker noe fra inndelingen som bare var basert på tettstedets størrelse. F. eks løftes Tromsø

og Bodø opp én kategori, mens Porsgrunn/Skien, Askøy og Jessheim flyttes ned.

Denne inndelingen er i prinsippet uavhengig av en eventuell inndeling i BA-regioner – eller andre regionale inndelinger. Ved en inndeling i BA-regioner vil kommuner på ett nivå kunne ”forsvinne” opp i en region på et høyere nivå. Særlig kommuner på de laveste nivåene i fordelingen over vil sannsynligvis tilhøre BA-regioner som også inneholder sentra på et høyere nivå – det er jo det som er utgangspunktet for en BA-regioninndeling.

Fordelingen må ses på som et sentralitetshierarki for enkeltkommuner. Det vil si hvordan enkeltkommuner er knyttet til sentra med ulike nivåer av funksjonalitet. Og på den måten kan fungere som input til etableringen av BA-regioner.

A. Storbyer

Oslo (11 kommuner med bosetning i tettstedet, Ski, Oppegård, Bærum, Asker, Sørum, Rælingen, Lørenskog, Skedsmo, Nittedal, Oslo, Røyken), Bergen (1 kommune), Trondheim (1 kommune), Stavanger og Sandnes (4 kommuner; Stavanger, Sandnes, Sola og Randaberg)

B. Mellomstore byer

Kristiansand (1 kommune), Drammen (4 kommuner; Drammen, Øvre Eiker, Nedre Eiker og Lier), Fredrikstad/Sarpsborg (Fredrikstad og Sarpsborg i tettstedet), Tromsø (1 kommune), Porsgrunn/ Skien (Porsgrunn, Skien og Bamble i tettstedet), Tønsberg (Tønsberg og Nøtterøy), Ålesund (Ålesund og Sula), Bodø (1 kommune), Arendal (Arendal og Grimstad), Haugesund (Haugesund og Karmøy), Hamar (Hamar, Ringsaker og Stange), Moss (Moss og Rygge), Sandefjord (Sandefjord og Larvik), Lillehammer (1 kommune), Molde (1 kommune), Gjøvik (1 kommune)

C. Småbyer

Ullensaker, Halden, Ringerike, Kongsberg, Horten, Harstad, Mo i Rana, Steinkjer, Elverum, Kristiansund, Kongsvinger, Stjørdal, Narvik, Alta, Levanger, Førde, Ås, Eidsvoll, Fjell, Stord og Namsos, Bryne (Klepp og Time), Mandal, Askøy, Eigersund, Askim, Modum, Os (i Hordaland), Orkdal, Vestby, Vefsn, Flora, Frogn, Hammerfest, Lenvik, Notodden, Melhus, Lindås, Voss, Gran, Eidsberg, Vestre Toten, Nes (i Akershus), Volda, Nesodden,

Holmestrand, Stokke, Verdal, Vennesla, Sortland, Aurskog-Høland, Sogndal, Strand, Sør-Varanger, Søgne, Lillesand, Ørsta, Fauske, Alstadhaug, Hå og Kragerø

D. Bygdesentra

101 kommuner: Vestvågøy, Østre Toten, Flekkefjord, Lyngdal, Vågan, Brønnøy, Malvik, Herøy (i Møre og Romsdal), Kvinnherad, Tysvær, Ulstein, Vadsø, Odda, Røros, Nannestad, Hadsel, Gjesdal, Nord-Aurdal, Tynset, Farsund, Risør, Haram, Råde, Vågsøy, Fet, Bømlo, Bø (i Telemark), Rauma, Sunndal, Re, Oppdal, Eid, Nordre Land, Tvedestrand, Rakkestad, Sykkylven, Vindafjord, Sel, Tinn, Nome, Fræna, Nord-Fron, Kvam, Målselv, Sande (i Vestfold), Gol, Åsnes, Vestnes, Vikna, Ål, Gloppen, Stryn, Hurum, Svelvik, Enebakk, Spydeberg, Hobøl, Sør-Odal, Andøy, Årdal, Ørland, Midtre Gauldal, Trysil, Rissa, Hole, Jevnaker, Surnadal, Kvinesdal, Saltdal, Stranda, Hol, Sauda, Porsanger Porsángu Porsanki, Meløy, Ringeby, Løten, Lunner, Inderøy, Nordreisa, Gausdal, Giske, Osterøy, Bardu, Meland, Austevoll, Lindesnes, Evje og Hornnes, Søndre Land, Grue, Leikanger, Songdalen, Hemne, Åmot, Eidskog, Balsfjord, Suldal, Høyanger, Gjerdrum, Øyer, Andebu, Frøya.

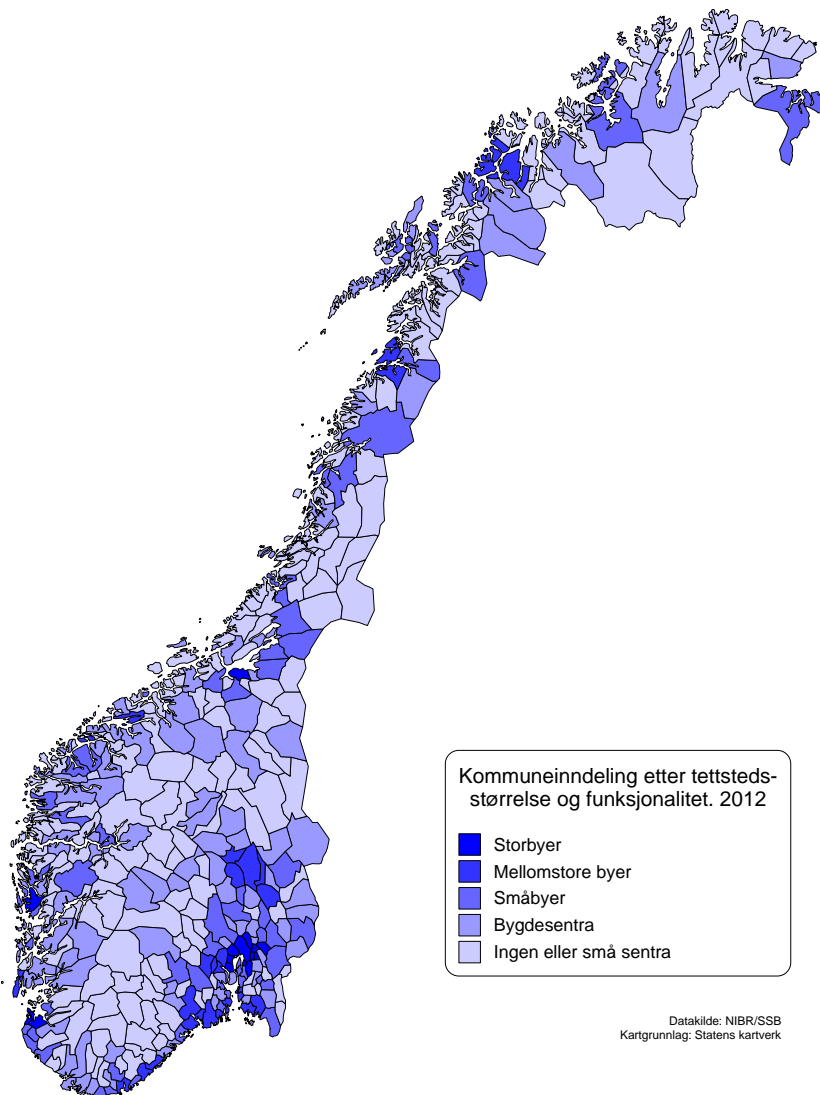
E. Kommuner med små eller ingen sentra

218 kommuner: Tjøme, Nordkapp, Hareid, Klæbu, Froland, Seljord, Hemnes, Trøgstad, Nærøy, Våler, Kárásjohka - Karasjok, Lund, Birkenes, Skjervøy, Luster, Meldal, Nord-Odal, Sauherad, Våler, Radøy, Øksnes, Dovre, Skaun, Sokndal, Vågå, Vinje, Sund, Bjugn, Etne, Hvaler, Hitra, Guovdageaidnu - Kautokeino, Kvæfjord, Nes (i Buskerud), Fjaler, Selbu, Åfjord, Leksvik, Grong, Lødingen, Skodje, Vaksdal, Sørreisa, Ullensvang, Sveio, Marker, Skiptvet, Austrheim, Fusa, Stor-Elvdal, Drangedal, Lærdal, Averøy, Båtsfjord, Overhalla, Fitjar, Deatnu - Tana, Vardø, Ørskog, Tingvoll, Øystre Slidre, Aukra, Bremanger, Salangen, Aure, Rennesøy, Hof, Lom, Kviteseid, Eide, Vik, Finnøy, Hjelmeland, Jølster, Vanylven, Meråker, Lardal, Bjerkreim, Nesna, Bø (i Nordland), Alvdal, Sigdal, Sirdal, Lyngen, Rennebu, Nore og Uvdal, Tokke, Verran, Nettet, Sør-Fron, Snåsa, Sør-Aurdal, Gaular, Krødsherad, Sande (i Møre og Romsdal), Hemsedal, Tysfjord, Lebesby, Hamarøy, Askvoll, Selje, Skånland, Aurland, Øygarden, Flesberg, Gulen, Gjerstad, Tysnes, Ballangen, Gjemnes, Åmli, Sømna, Gildeskål, Måsøy, Hurdal, Vestre Slidre, Skjåk, Samnanger, Sørfold, Siljan, Naustdal, Leirfjord, Steigen, Tolga,

Vegårshei, Rindal, Marnardal, Balestrand, Herøy (i Nordland), Holtålen, Folldal, Evenes, Hægebostad, Berlevåg, Masfjorden, Lesja, Ulvik, Os (i Hedmark), Karlsøy, Hattfjelldal, Frøsta, Storfjord, Rendalen, Norddal, Engerdal, Smøla, Bygland, Bykle, Valle, Grane, Nissedal, Gaivuotna - Kåfjord, Vang, Gamvik, Midsund, Lurøy, Audnedal, Stordal, Åseral, Halså, Rollag, Namdalseid, Hyllestad, Lierne, Kvitøy, Hasvik, Bindal, Loppa, Fyresdal, Flatanger, Hjarstad, Fedje, Aremark, Agdenes, Ibestad, Sandøy, Tjeldsund, Etnedal, Eidfjord, Flå, Osen, Unjárga - Nesseby, Høylandet, Moskenes, Hornindal, Forsand, Tranøy, Dønna, Jondal, Værøy, Torsken, Iveland, Flakstad, Rødøy, Solund, Kvænangen, Granvin, Namsskogan, Vega, Gratangen, Kvalsund, Berg, Beiarn, Dyrøy, Roan, Leka, Tydal, Snillfjord, Bø, Lavangen, Træna, Røst, Rømskog, Modalen, Fosnes, Røyrvik, Vevelstad, Utsira

Inndelingen er også vist i figur 4.4.

Figur 4.4 *Grovinndeling av kommunene etter kjennemerker for tettstedsstørrelse og funksjonalitet. 1. januar 2012.*



Denne inndeling har kommune som grunnenhet. Den kan derfor også benyttes på en hvilken som helst annen regional inndeling som er basert på kommuner ved at regionen får tildelt sentralitetskode ut fra den kommunen med høyest sentralitet som finnes i regionen. Dette gjøres senere i denne publikasjonen med BA-regionene.

4.5 Senterstruktur – en fininndeling

For mange formål vil en inndeling av kommunene i fem kategorier være for grovt. Når kategoriene inneholder for mange kommuner vil inndelingen skjule viktige forskjeller mellom kommuner innenfor samme kategori. Følgende inndeling er basert på samme prinsipp som grovinndelingen, men inneholder dobbelt så mange kategorier. I praksis er hver kategori delt i to deler, slik at vi får en 10-deling av kommunene.

1. Storbyer 1; Hovedstadsområdet. Tettsted over 500 000 innbyggere, maks tjenestetilbud og offentlige institusjoner

Oslo (11 kommuner med bosetning i tettstedet, Ski, Oppegård, Bærum, Asker, Sørum, Rælingen, Lørenskog, Skedsmo, Nittedal, Oslo, Røyken)

2. Storbyer 2; Tettsted 150 000-500 000 innbyggere, maks tilbud av tjenester og offentlige institusjoner

Bergen (1 kommune), Trondheim (1 kommune), Stavanger/Sandnes (4 kommuner; Stavanger, Sandnes, Sola og Randaberg)

3. Mellomstore byer 1; Tettsted 35 000-150 000 innbyggere, middels til høyt tilbud av tjenester og offentlige institusjoner

Kristiansand (1 kommune), Drammen (4 kommuner; Drammen, Øvre Eiker, Nedre Eiker og Lier), Fredrikstad/ Sarpsborg (Fredrikstad og Sarpsborg i tettstedet), Tromsø (1 kommune), Porsgrunn/Skien (Porsgrunn, Skien og Bamble i tettstedet), Tønsberg (Tønsberg og Nøtterøy), Ålesund (Ålesund og Sula), Bodø (1 kommune)

4. Mellomstor byer 2; Tettsted 19 000-43 000, middels tilbud av tjenester og offentlige institusjoner

Arendal (Arendal og Grimstad), Haugesund (Haugesund og Karmøy), Hamar (Hamar, Ringsaker og Stange), Moss (Moss og Rygge), Sandefjord (Sandefjord og Larvik), Lillehammer (1 kommune), Molde (1 kommune) og Gjøvik (1 kommune)

5. Småbyer 1; Tettsted 5000-25 000, middels tilbud av tjenester og offentlige institusjoner

Ullensaker, Halden, Ringerike, Kongsberg, Horten, Harstad, Mo i Rana, Steinkjer, Elverum, Kristiansund, Kongsvinger, Stjørdal, Narvik, Alta, Levanger, Førde, Ås, Eidsvoll, Fjell, Stord, Namsos, Bryne (Klepp og Time), Mandal, Askøy, Eigersund, Askim, Modum, Os (i Hordaland), Orkdal, Vestby, Vefsn, Flora, Frogn, Hammerfest, Lenvik, Notodden, Melhus, Lindås, Voss

6. Småbyer 2; Tettsted 3500-12 000, middels til lavt tilbud av tjenester og offentlige institusjoner

Gran, Eidsberg, Vestre Toten, Nes (i Akershus), Volda, Nesodden, Holmestrand, Stokke, Verdal, Vennesla, Sortland, Aurskog-Høland, Sogndal, Strand, Sør-Varanger, Søgne, Lillesand, Ørsta, Fauske, Alstadhaug, Hå og Kragerø

7. Bygdesentra 1; Tettsted 900-10 000, middels til svært lavt tilbud av tjenester og offentlige institusjoner

Vestvågøy, Østre Toten, Flekkefjord, Lyngdal, Vågan, Brønnøy, Malvik, Herøy (i Møre og Romsdal), Kvinnherad, Tysvær, Ulstein, Vadsø, Odda, Røros, Nannestad, Hadsel, Gjesdal, Nord-Aurdal, Tynset, Farsund, Risør, Haram, Råde, Vågsøy, Fet, Bømlo, Bø (i Telemark), Rauma, Sunndal, Re, Oppdal, Eid, Nordre Land, Tvedestrand, Rakkestad, Sykkylven, Vindafjord, Sel, Tinn, Nome, Fræna, Nord-Fron, Kvam, Målselv, Sande (i Vestfold), Gol, Åsnes, Vestnes, Vikna, Ål, Gloppen, Stryn

8. Bygdesentra 2; Tettsted 700-5000, lavt til svært lavt tilbud av tjenester og offentlige institusjoner

Hurum, Svelvik, Enebakk, Spydeberg, Hobøl, Sør-Odal, Andøy, Årdal, Ørland, Midtre Gauldal, Trysil, Rissa, Hole, Jevnaker, Surnadal, Kvinesdal, Saltdal, Stranda, Hol, Sauda, Porsanger, Porsángu Porsanki, Meløy, Ringebu, Løten, Lunner, Inderøy, Nordreisa, Gausdal, Giske, Osterøy, Bardu, Meland, Austevoll, Lindesnes, Evje, Hornnes, Søndre Land, Grue, Leikanger, Songdalen, Hemne, Åmot, Eidskog, Balsfjord, Suldal, Høyanger, Gjerdrum, Øyer, Andebu, Frøya.

9. Periferi 1. Tettsted 450-3900, lavt til svært lavt tilbud av tjenester og offentlige institusjoner

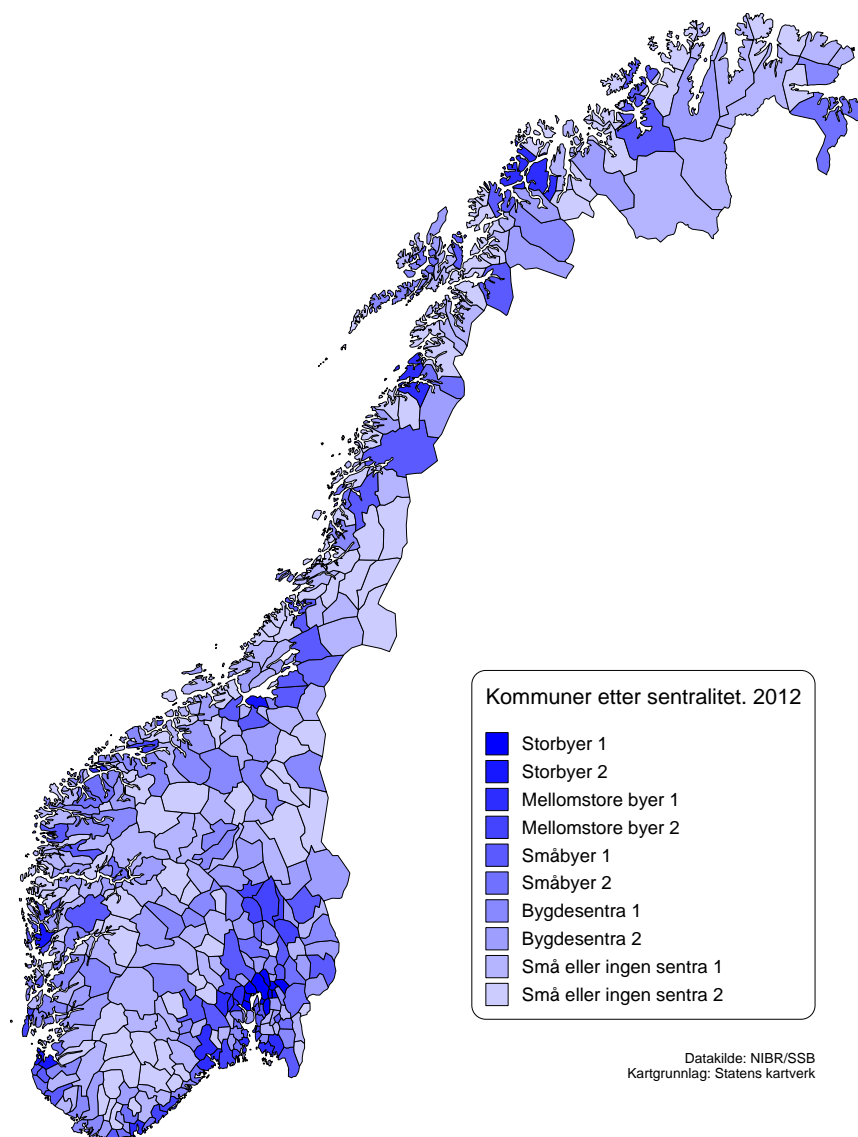
Tjøme, Nordkapp, Hareid, Klæbu, Froland, Seljord, Hemnes, Trøgstad, Nærøy, Våler, Kárašjohka - Karasjok, Lund, Birkenes, Skjervøy, Luster, Meldal, Nord-Odal, Sauherad, Våler, Radøy, Øksnes, Dovre, Skaun, Sokndal, Vågå, Vinje, Sund, Bjugn, Etne, Hvaler, Hitra, Guovdageaidnu - Kautokeino, Kvæfjord, Nes (i Buskerud), Fjaler, Selbu, Åfjord, Leksvik, Grong, Lødingen, Skodje, Vaksdal, Sørreisa, Ullensvang, Sveio, Marker, Skiptvet, Austrheim, Fusa, Stor-Elvdal, Drangedal, Lærdal, Averøy, Båtsfjord, Overhalla, Fitjar, Deatnu - Tana, Vardø, Ørskog, Tingvoll, Øystre Slidre, Aukra, Bremanger, Salangen, Aure, Rennesøy, Hof, Lom, Kviteseid, Eide, Vik, Finnøy, Hjelmeland, Jølster, Vanylven, Meråker, Lardal, Bjerkeim, Nesna, Bø (i Nordland), Alvdal, Sigdal, Sirdal, Lyngen, Rennebu, Nore og Uvdal, Tokke, Verran, Nasset, Sør-Fron, Snåsa, Sør-Aurdal, Gaular, Krødsherad, Sande (i Møre og Romsdal), Hemsedal, Tysfjord, Lebesby, Hamarøy, Askvoll.

10. Periferi 2. Tettsted 0-1200, lavt til svært lavt tilbud av tjenester og offentlige institusjoner

Selje, Skånland, Aurland, Øygarden, Flesberg, Gulen, Gjerstad, Tysnes, Ballangen, Gjemnes, Åmli, Sømna, Gildeskål, Måsøy, Hurdal, Vestre Slidre, Skjåk, Samnanger, Sørfold, Siljan, Naustdal, Leirfjord, Steigen, Tolga, Vegårshei, Rindal, Marnardal, Balestrand, Herøy (i Nordland), Holtålen, Folldal, Evenes, Hægebostad, Berlevåg, Masfjorden, Lesja, Ulvik, Os (i Hedmark), Karlsøy, Hattfjelldal, Frosta, Storfjord, Rendalen, Norddal, Engerdal, Smøla, Bygland, Bykle, Valle, Grane, Nissedal, Gaivuotna - Kåfjord, Vang, Gamvik, Midsund, Lurøy, Audnedal, Stordal, Åseral, Halså, Rollag, Namdalseid, Hyllestad, Lierne, Kvitøy, Hasvik, Bindal, Loppa, Fyresdal, Flatanger, Hjarstad, Fedje, Aremark, Agdenes, Ibestad, Sandøy, Tjeldsund, Etnedal, Eidfjord, Flå, Osen, Unjárga - Nesseby, Høylandet, Moskenes, Hornindal, Forsand, Tranøy, Dønna, Jondal, Værøy, Torsken, Iveland, Flakstad, Rødøy, Solund, Kvænangen, Granvin, Namsskogan, Vega, Gratangen, Kvalsund, Berg, Beiarn, Dyrøy, Roan, Leka, Tydal, Snillfjord, Bokn, Lavangen, Træna, Røst, Rømskog, Modalen, Fosnes, Røyrvik, Vevelstad, Utsira

Som oversikten viser er kategoriene på hvert enkelt kjennemerke ikke gjensidig utelukkende. Det betyr at en kommune med et tettsted på for eksempel 3000 innbyggere kan plasseres i både kategori 7, 8 og 9. Det som da plasserer kommunen er verdien på andre variable, slik som tilstedeværelsen av offentlige institusjoner, innpendling eller tjenestetilbud. Det er altså kombinasjonen av kjennemerker som gir innplasseringen i kategoriene. Denne inndelingen er vist i figur 4.5.

Figur 4.5 *Fininndeling av kommunene etter kjennemerker for tettstedsstørrelse og funksjonalitet, 2012.*



5 Inndeling i bo- og arbeidsmarkedsregioner

5.1 Innledning

Den oppdaterte inndelingen av bo- og arbeidsmarkedsregioner i Norge består av 160 regioner. Regionene er nummerert fortløpende fra nummer 1. Det er ikke tatt hensyn til hvilket nummer regionen har i den eldre inndelingen fra 2002. Kommuneinndelingen er per 1.1.2013. Pendlingsstatistikk for regionene er samlet i vedlegg 1, og en sammenligning med inndelingen fra 2002 utgjør vedlegg 2.

5.2 Bo- og arbeidsmarkedsregioner 2013

Fordelt etter stigende kommunenummer er kommunene innplassert i BA-regioner per 2013 på følgende måte:

Kommunenr.	Kommunenavn	BA-regionnr.	BA-regionnavn
0101	Halden	1	Halden
0104	Moss	2	Moss
0105	Sarpsborg	3	Fredrikstad/Sarpsborg
0106	Fredrikstad	3	Fredrikstad/Sarpsborg
0111	Hvaler	3	Fredrikstad/Sarpsborg
0118	Aremark	1	Halden
0119	Marker	4	Askim/Eidsberg
0121	Rømskog	5	Oslo
0122	Trøgstad	4	Askim/Eidsberg
0123	Spydeberg	5	Oslo
0124	Askim	4	Askim/Eidsberg
0125	Eidsberg	4	Askim/Eidsberg
0127	Skiptvet	4	Askim/Eidsberg

Kommunenr.	Kommunenavn	BA-regionnr.	BA-regionnavn
0128	Rakkestad	3	Fredrikstad/Sarpsborg
0135	Råde	3	Fredrikstad/Sarpsborg
0136	Rygge	2	Moss
0137	Våler	2	Moss
0138	Hobøl	5	Oslo
0211	Vestby	5	Oslo
0213	Ski	5	Oslo
0214	Ås	5	Oslo
0215	Frogn	5	Oslo
0216	Nesodden	5	Oslo
0217	Oppegård	5	Oslo
0219	Bærum	5	Oslo
0220	Asker	5	Oslo
0221	Aurskog-Høland	5	Oslo
0226	Sørum	5	Oslo
0227	Fet	5	Oslo
0228	Rælingen	5	Oslo
0229	Enebakk	5	Oslo
0230	Lørenskog	5	Oslo
0231	Skedsmo	5	Oslo
0233	Nittedal	5	Oslo
0234	Gjerdrum	5	Oslo
0235	Ullensaker	5	Oslo
0236	Nes	5	Oslo
0237	Eidsvoll	5	Oslo
0238	Nannestad	5	Oslo
0239	Hurdal	5	Oslo
0301	Oslo	5	Oslo
0402	Kongsvinger	6	Kongsvinger
0403	Hamar	7	Hamar
0412	Ringsaker	7	Hamar
0415	Løten	7	Hamar
0417	Stange	7	Hamar
0418	Nord-Odal	6	Kongsvinger
0419	Sør-Odal	6	Kongsvinger
0420	Eidskog	6	Kongsvinger
0423	Grue	6	Kongsvinger
0425	Åsnes	6	Kongsvinger
0426	Våler	8	Elverum
0427	Elverum	8	Elverum
0428	Trysil	9	Trysil/Engerdal
0429	Åmot	8	Elverum

Kommunenr.	Kommunenavn	BA-regionnr.	BA-regionnavn
0430	Stor-Elvdal	10	Stor-Elvdal
0432	Rendalen	11	Tynset
0434	Engerdal	9	Trysil/Engerdal
0436	Tolga	11	Tynset
0437	Tynset	11	Tynset
0438	Alvdal	11	Tynset
0439	Folldal	11	Tynset
0441	Os	94	Røros
0501	Lillehammer	12	Lillehammer
0502	Gjøvik	13	Gjøvik
0511	Dovre	14	Dovre
0512	Lesja	14	Dovre
0513	Skjåk	15	Skjåk/Lom
0514	Lom	15	Skjåk/Lom
0515	Vågå	17	Sel
0516	Nord-Fron	16	Midt-Gudbrandsdal
0517	Sel	17	Sel
0519	Sør-Fron	16	Midt-Gudbrandsdal
0520	Ringebu	16	Midt-Gudbrandsdal
0521	Øyer	12	Lillehammer
0522	Gausdal	12	Lillehammer
0528	Østre Toten	13	Gjøvik
0529	Vestre Toten	13	Gjøvik
0532	Jevnaker	21	Ringerike
0533	Lunner	5	Oslo
0534	Gran	5	Oslo
0536	Søndre Land	13	Gjøvik
0538	Nordre Land	13	Gjøvik
0540	Sør-Aurdal	18	Fagernes
0541	Etnedal	18	Fagernes
0542	Nord-Aurdal	18	Fagernes
0543	Vestre Slidre	18	Fagernes
0544	Øystre Slidre	18	Fagernes
0545	Vang	18	Fagernes
0602	Drammen	19	Drammen
0604	Kongsberg	20	Kongsberg
0605	Ringerike	21	Ringerike
0612	Hole	21	Ringerike
0615	Flå	22	Hallingdal
0616	Nes	22	Hallingdal
0617	Gol	22	Hallingdal
0618	Hemsedal	22	Hallingdal

Kommunenr.	Kommunenavn	BA-regionnr.	BA-regionnavn
0619	Ål	22	Hallingdal
0620	Hol	22	Hallingdal
0621	Sigdal	19	Drammen
0622	Krødsherad	21	Ringerike
0623	Modum	19	Drammen
0624	Øvre Eiker	19	Drammen
0625	Nedre Eiker	19	Drammen
0626	Lier	19	Drammen
0627	Røyken	5	Oslo
0628	Hurum	5	Oslo
0631	Flesberg	20	Kongsberg
0632	Rollag	20	Kongsberg
0633	Nore og Uvdal	23	Nore og Uvdal
0701	Horten	24	Tønsberg
0702	Holmestrand	24	Tønsberg
0704	Tønsberg	24	Tønsberg
0706	Sandefjord	25	Larvik/Sandefjord
0709	Larvik	25	Larvik/Sandefjord
0711	Svelvik	19	Drammen
0713	Sande	19	Drammen
0714	Hof	24	Tønsberg
0716	Re	24	Tønsberg
0719	Andebu	24	Tønsberg
0720	Stokke	24	Tønsberg
0722	Nøtterøy	24	Tønsberg
0723	Tjøme	24	Tønsberg
0728	Lardal	25	Larvik/Sandefjord
0805	Porsgrunn	26	Grenland
0806	Skien	26	Grenland
0807	Notodden	27	Notodden
0811	Siljan	26	Grenland
0814	Bamble	26	Grenland
0815	Kragerø	26	Grenland
0817	Drangedal	26	Grenland
0819	Nome	26	Grenland
0821	Bø	27	Notodden
0822	Sauherad	27	Notodden
0826	Tinn	28	Tinn
0827	Hjartdal	27	Notodden
0828	Seljord	29	Seljord/Kviteseid
0829	Kviteseid	29	Seljord/Kviteseid
0830	Nissedal	30	Nissedal

Kommunenr.	Kommunenavn	BA-regionnr.	BA-regionnavn
0831	Fyresdal	31	Fyresdal
0833	Tokke	32	Vinje/Tokke
0834	Vinje	32	Vinje/Tokke
0901	Risør	33	Risør
0904	Grimstad	34	Arendal
0906	Arendal	34	Arendal
0911	Gjerstad	33	Risør
0912	Vegårshei	34	Arendal
0914	Tvedestrand	34	Arendal
0919	Froland	34	Arendal
0926	Lillesand	37	Kristiansand
0928	Birkenes	37	Kristiansand
0929	Åmli	34	Arendal
0935	Iveland	37	Kristiansand
0937	Evje og Hornnes	35	Evje/Bygland
0938	Bygland	35	Evje/Bygland
0940	Valle	36	Valle/Bykle
0941	Bykle	36	Valle/Bykle
1001	Kristiansand	37	Kristiansand
1002	Mandal	38	Mandal
1003	Farsund	39	Farsund/Lyngdal
1004	Flekkefjord	40	Flekkefjord
1014	Vennesla	37	Kristiansand
1017	Songdalen	37	Kristiansand
1018	Søgne	37	Kristiansand
1021	Marnardal	38	Mandal
1026	Åseral	41	Åseral
1027	Audnedal	38	Mandal
1029	Lindesnes	38	Mandal
1032	Lyngdal	39	Farsund/Lyngdal
1034	Hægebostad	39	Farsund/Lyngdal
1037	Kvinesdal	40	Flekkefjord
1046	Sirdal	42	Sirdal
1101	Eigersund	43	Eigersund
1102	Sandnes	44	Stavanger/Sandnes
1103	Stavanger	44	Stavanger/Sandnes
1106	Haugesund	45	Haugesund
1111	Sokndal	43	Eigersund
1112	Lund	40	Flekkefjord
1114	Bjerkreim	44	Stavanger/Sandnes
1119	Hå	44	Stavanger/Sandnes
1120	Klepp	44	Stavanger/Sandnes

Kommunenr.	Kommunenavn	BA-regionnr.	BA-regionnavn
1121	Time	44	Stavanger/Sandnes
1122	Gjesdal	44	Stavanger/Sandnes
1124	Sola	44	Stavanger/Sandnes
1127	Randaberg	44	Stavanger/Sandnes
1129	Forsand	44	Stavanger/Sandnes
1130	Strand	44	Stavanger/Sandnes
1133	Hjelmeland	46	Hjelmeland
1134	Suldal	47	Suldal
1135	Sauda	48	Sauda
1141	Finnøy	44	Stavanger/Sandnes
1142	Rennesøy	44	Stavanger/Sandnes
1144	Kvitøy	44	Stavanger/Sandnes
1145	Bokn	45	Haugesund
1146	Tysvær	45	Haugesund
1149	Karmøy	45	Haugesund
1151	Utsira	49	Utsira
1160	Vindafjord	45	Haugesund
1201	Bergen	50	Bergen
1211	Etne	45	Haugesund
1216	Sveio	45	Haugesund
1219	Bømlo	51	Stord
1221	Stord	51	Stord
1222	Fitjar	51	Stord
1223	Tysnes	51	Stord
1224	Kvinnherad	53	Kvinnherad
1227	Jondal	52	Jondal/Kvam
1228	Odda	54	Odda
1231	Ullensvang	54	Odda
1232	Eidfjord	54	Odda
1233	Ulvik	55	Voss
1234	Granvin	55	Voss
1235	Voss	55	Voss
1238	Kvam	52	Jondal/Kvam
1241	Fusa	50	Bergen
1242	Samnanger	50	Bergen
1243	Os	50	Bergen
1244	Austevoll	56	Austevoll
1245	Sund	50	Bergen
1246	Fjell	50	Bergen
1247	Askøy	50	Bergen
1251	Vaksdal	50	Bergen
1252	Modalen	57	Modalen

Kommunenr.	Kommunenavn	BA-regionnr.	BA-regionnavn
1253	Osterøy	50	Bergen
1256	Meland	50	Bergen
1259	Øygarden	50	Bergen
1260	Radøy	50	Bergen
1263	Lindås	50	Bergen
1264	Austrheim	50	Bergen
1265	Fedje	58	Fedje
1266	Masfjorden	59	Masfjorden/Gulen
1401	Flora	60	Flora
1411	Gulen	59	Masfjorden/Gulen
1412	Solund	61	Solund
1413	Hyllestad	67	Hyllestad
1416	Høyanger	62	Høyanger
1417	Vik	63	Vik
1418	Balestrand	62	Høyanger
1419	Leikanger	64	Sogndal
1420	Sogndal	64	Sogndal
1421	Aurland	65	Aurland
1422	Lærdal	66	Lærdal/Årdal
1424	Årdal	66	Lærdal/Årdal
1426	Luster	64	Sogndal
1428	Askvoll	68	Førde
1429	Fjaler	68	Førde
1430	Gaular	68	Førde
1431	Jølster	68	Førde
1432	Førde	68	Førde
1433	Naustdal	68	Førde
1438	Bremanger	69	Bremanger
1439	Vågsøy	70	Vågsøy
1441	Selje	70	Vågsøy
1443	Eid	72	Stryn/Eid
1444	Hornindal	72	Stryn/Eid
1445	Gloppen	71	Gloppen
1449	Stryn	72	Stryn/Eid
1502	Molde	73	Molde
1504	Ålesund	75	Ålesund
1505	Kristiansund	74	Kristiansund
1511	Vanylven	76	Vanylven
1514	Sande	77	Ulstein
1515	Herøy	77	Ulstein
1516	Ulstein	77	Ulstein
1517	Hareid	77	Ulstein

Kommunenr.	Kommunenavn	BA-regionnr.	BA-regionnavn
1519	Volda	78	Ørsta/Volda
1520	Ørsta	78	Ørsta/Volda
1523	Ørskog	75	Ålesund
1524	Norddal	79	Norddal/Stranda
1525	Stranda	79	Norddal/Stranda
1526	Stordal	75	Ålesund
1528	Sykkylven	75	Ålesund
1529	Skodje	75	Ålesund
1531	Sula	75	Ålesund
1532	Giske	75	Ålesund
1534	Haram	75	Ålesund
1535	Vestnes	73	Molde
1539	Rauma	80	Rauma
1543	Nesset	73	Molde
1545	Midsund	73	Molde
1546	Sandøy	81	Sandøy
1547	Aukra	73	Molde
1548	Fræna	73	Molde
1551	Eide	73	Molde
1554	Averøy	74	Kristiansund
1557	Gjemnes	73	Molde
1560	Tingvoll	74	Kristiansund
1563	Sunnadal	82	Sunnadal
1566	Surnadal	83	Surnadal
1567	Rindal	83	Surnadal
1571	Halsa	83	Surnadal
1573	Smøla	85	Smøla
1576	Aure	84	Aure
1601	Trondheim	86	Trondheim
1612	Hemne	87	Hemne
1613	Snillfjord	93	Orkdal
1617	Hitra	88	Hitra/Frøya
1620	Frøya	88	Hitra/Frøya
1621	Ørland	89	Ørland
1622	Agdenes	93	Orkdal
1624	Rissa	86	Trondheim
1627	Bjugn	89	Ørland
1630	Åfjord	90	Åfjord/Roan
1632	Roan	90	Åfjord/Roan
1633	Osen	91	Osen
1634	Oppdal	92	Oppdal/Rennebu
1635	Rennebu	92	Oppdal/Rennebu

Kommunenr.	Kommunenavn	BA-regionnr.	BA-regionnavn
1636	Meldal	93	Orkdal
1638	Orkdal	93	Orkdal
1640	Røros	94	Røros
1644	Holtålen	94	Røros
1648	Midtre Gauldal	86	Trondheim
1653	Melhus	86	Trondheim
1657	Skaun	86	Trondheim
1662	Klæbu	86	Trondheim
1663	Malvik	86	Trondheim
1664	Selbu	86	Trondheim
1665	Tydal	95	Tydal
1702	Steinkjer	96	Steinkjer
1703	Namsos	97	Namsos
1711	Meråker	98	Meråker
1714	Stjørdal	86	Trondheim
1717	Frosta	99	Levanger/Verdal
1718	Leksvik	86	Trondheim
1719	Levanger	99	Levanger/Verdal
1721	Verdal	99	Levanger/Verdal
1723	Mosvik	96	Steinkjer
1724	Verran	96	Steinkjer
1725	Namdalseid	97	Namsos
1729	Inderøy	96	Steinkjer
1736	Snåsa	96	Steinkjer
1738	Lierne	100	Lierne
1739	Røyrvik	101	Røyrvik
1740	Namsskogan	102	Namsskogan
1742	Grong	97	Namsos
1743	Høylandet	97	Namsos
1744	Overhalla	97	Namsos
1748	Fosnes	97	Namsos
1749	Flatanger	103	Flatanger
1750	Vikna	104	Vikna/Nærøy
1751	Nærøy	104	Vikna/Nærøy
1755	Leka	105	Leka
1804	Bodø	106	Bodø
1805	Narvik	107	Narvik
1811	Bindal	108	Bindal
1812	Sømna	109	Brønnøy
1813	Brønnøy	109	Brønnøy
1815	Vega	109	Brønnøy
1816	Vevelstad	109	Brønnøy

Kommunenr.	Kommunenavn	BA-regionnr.	BA-regionnavn
1818	Herøy	110	Alstahaug
1820	Alstahaug	110	Alstahaug
1822	Leirfjord	110	Alstahaug
1824	Vefsn	111	Vefsn
1825	Grane	111	Vefsn
1826	Hattfjelldal	112	Hattfjelldal
1827	Dønna	110	Alstahaug
1828	Nesna	113	Nesna
1832	Hemnes	114	Rana
1833	Rana	114	Rana
1834	Lurøy	115	Lurøy
1835	Træna	116	Træna
1836	Rødøy	117	Rødøy
1837	Meløy	118	Meløy
1838	Gildeskål	106	Bodø
1839	Beiarn	119	Beiarn
1840	Saltdal	120	Fauske
1841	Fauske	120	Fauske
1845	Sørfold	120	Fauske
1848	Steigen	121	Steigen
1849	Hamarøy Hábme	122	Hamarøy Hábme
1850	Tysfjord	123	Tysfjord
1851	Lødingen	124	Lødingen
1852	Tjeldsund	133	Harstad
1853	Evenes	133	Harstad
1854	Ballangen	107	Narvik
1856	Røst	125	Røst
1857	Værøy	126	Værøy
1859	Flakstad	127	Vestvågøy
1860	Vestvågøy	127	Vestvågøy
1865	Vågan	128	Vågan
1866	Hadsel	129	Sortland
1867	Bø	129	Sortland
1868	Øksnes	129	Sortland
1870	Sortland	129	Sortland
1871	Andøy	130	Andøy
1874	Moskenes	131	Moskenes
1903	Harstad	133	Harstad
1902	Tromsø	132	Tromsø
1911	Kvæfjord	133	Harstad
1913	Skånland	133	Harstad
1917	Ibestad	134	Ibestad

Kommunenr.	Kommunenavn	BA-regionnr.	BA-regionnavn
1919	Gratangen	107	Narvik
1920	Lavangen	135	Salangen
1922	Bardu	136	Målselv
1923	Salangen	135	Salangen
1924	Målselv	136	Målselv
1925	Sørreisa	138	Lenvik
1926	Dyrøy	138	Lenvik
1927	Tranøy	138	Lenvik
1928	Torsken	137	Torsken/Berg
1929	Berg	137	Torsken/Berg
1931	Lenvik	138	Lenvik
1933	Balsfjord	139	Balsfjord/Storfjord
1936	Karlsøy	132	Tromsø
1938	Lyngen	140	Lyngen
1939	Storfjord	139	Balsfjord/Storfjord
1940	Gáivuotna - Kåfjord	141	Gáivuotna - Kåfjord
1941	Skjervøy	142	Skjervøy/Nordreisa
1942	Nordreisa	142	Skjervøy/Nordreisa
1943	Kvænangen	143	Kvænangen
2002	Vardø	144	Vardø
2003	Vadsø	145	Vadsø
2004	Hammerfest	146	Hammerfest
2011	Guovdageaidnu-Kautokeino	147	Guovdageaidnu-Kautokeino
2012	Alta	148	Alta
2014	Loppa	149	Loppa
2015	Hasvik	150	Hasvik
2017	Kvalsund	146	Hammerfest
2018	Måsøy	151	Måsøy
2019	Nordkapp	152	Nordkapp
2020	Porsanger Porsángu Porsanki	153	Porsanger Porsángu Porsanki
2021	Kárášjohka - Karasjok	154	Kárášjohka - Karasjok
2022	Lebesby	155	Lebesby
2023	Gamvik	156	Gamvik
2024	Berlevåg	157	Berlevåg
2025	Deatnu - Tana	158	Deatnu - Tana
2027	Unjárga - Nesseby	145	Vadsø
2028	Båtsfjord	159	Båtsfjord
2030	Sør-Varanger	160	Sør-Varanger

Fordelt etter stigende BA-regionnummer er kommunene innplassert på følgende måte:

BA-regionnr.	BA-regionnavn	Kommunenr.	Kommunenavn
1	Halden	0101	Halden
1	Halden	0118	Aremark
2	Moss	0104	Moss
2	Moss	0136	Rygge
2	Moss	0137	Våler
3	Fredrikstad/Sarpsborg	0105	Sarpsborg
3	Fredrikstad/Sarpsborg	0106	Fredrikstad
3	Fredrikstad/Sarpsborg	0111	Hvaler
3	Fredrikstad/Sarpsborg	0128	Rakkestad
3	Fredrikstad/Sarpsborg	0135	Råde
4	Askim/Eidsberg	0119	Marker
4	Askim/Eidsberg	0122	Trøgstad
4	Askim/Eidsberg	0124	Askim
4	Askim/Eidsberg	0125	Eidsberg
4	Askim/Eidsberg	0127	Skiptvet
5	Oslo	0121	Rømskog
5	Oslo	0123	Spydeberg
5	Oslo	0138	Hobøl
5	Oslo	0211	Vestby
5	Oslo	0213	Ski
5	Oslo	0214	Ås
5	Oslo	0215	Frogn
5	Oslo	0216	Nesodden
5	Oslo	0217	Oppegård
5	Oslo	0219	Bærum
5	Oslo	0220	Asker
5	Oslo	0221	Aurskog-Høland
5	Oslo	0226	Sørum
5	Oslo	0227	Fet
5	Oslo	0228	Rælingen
5	Oslo	0229	Enebakk
5	Oslo	0230	Lørenskog
5	Oslo	0231	Skedsmo
5	Oslo	0233	Nittedal
5	Oslo	0234	Gjerdrum
5	Oslo	0235	Ullensaker
5	Oslo	0236	Nes
5	Oslo	0237	Eidsvoll

BA-regionnr.	BA-regionnavn	Kommunenr.	Kommunenavn
5	Oslo	0238	Nannestad
5	Oslo	0239	Hurdal
5	Oslo	0301	Oslo
5	Oslo	0533	Lunner
5	Oslo	0534	Gran
5	Oslo	0627	Røyken
5	Oslo	0628	Hurum
6	Kongsvinger	0402	Kongsvinger
6	Kongsvinger	0418	Nord-Odal
6	Kongsvinger	0419	Sør-Odal
6	Kongsvinger	0420	Eidskog
6	Kongsvinger	0423	Grue
6	Kongsvinger	0425	Åsnes
7	Hamar	0403	Hamar
7	Hamar	0412	Ringsaker
7	Hamar	0415	Løten
7	Hamar	0417	Stange
8	Elverum	0426	Våler
8	Elverum	0427	Elverum
8	Elverum	0429	Åmot
9	Trysil/Engerdal	0428	Trysil
9	Trysil/Engerdal	0434	Engerdal
10	Stor-Elvdal	0430	Stor-Elvdal
11	Tynset	0432	Rendalen
11	Tynset	0436	Tolga
11	Tynset	0437	Tynset
11	Tynset	0438	Alvdal
11	Tynset	0439	Folldal
12	Lillehammer	0501	Lillehammer
12	Lillehammer	0521	Øyer
12	Lillehammer	0522	Gausdal
13	Gjøvik	0502	Gjøvik
13	Gjøvik	0528	Østre Toten
13	Gjøvik	0529	Vestre Toten
13	Gjøvik	0536	Søndre Land
13	Gjøvik	0538	Nordre Land
14	Dovre	0511	Dovre
14	Dovre	0512	Lesja
15	Skjåk/Lom	0513	Skjåk
15	Skjåk/Lom	0514	Lom
16	Midt-Gudbrandsdal	0516	Nord-Fron
16	Midt-Gudbrandsdal	0519	Sør-Fron

BA-regionnr.	BA-regionnavn	Kommunenr.	Kommunenavn
16	Midt-Gudbrandsdal	0520	Ringebru
17	Sel	0515	Vågå
17	Sel	0517	Sel
18	Fagernes	0540	Sør-Aurdal
18	Fagernes	0541	Etnedal
18	Fagernes	0542	Nord-Aurdal
18	Fagernes	0543	Vestre Slidre
18	Fagernes	0544	Øystre Slidre
18	Fagernes	0545	Vang
19	Drammen	0602	Drammen
19	Drammen	0621	Sigdal
19	Drammen	0623	Modum
19	Drammen	0624	Øvre Eiker
19	Drammen	0625	Nedre Eiker
19	Drammen	0626	Lier
19	Drammen	0711	Svelvik
19	Drammen	0713	Sande
20	Kongsberg	0604	Kongsberg
20	Kongsberg	0631	Flesberg
20	Kongsberg	0632	Rollag
21	Ringerike	0532	Jevnaker
21	Ringerike	0605	Ringerike
21	Ringerike	0612	Hole
21	Ringerike	0622	Krødsherad
22	Hallingdal	0615	Flå
22	Hallingdal	0616	Nes
22	Hallingdal	0617	Gol
22	Hallingdal	0618	Hemsedal
22	Hallingdal	0619	Ål
22	Hallingdal	0620	Hol
23	Nore og Uvdal	0633	Nore og Uvdal
24	Tønsberg	0701	Horten
24	Tønsberg	0702	Holmestrand
24	Tønsberg	0704	Tønsberg
24	Tønsberg	0714	Hof
24	Tønsberg	0716	Re
24	Tønsberg	0719	Andebu
24	Tønsberg	0720	Stokke
24	Tønsberg	0722	Nøtterøy
24	Tønsberg	0723	Tjøme
25	Larvik/Sandefjord	0706	Sandefjord
25	Larvik/Sandefjord	0709	Larvik

BA-regionnr.	BA-regionnavn	Kommunenr.	Kommunenavn
25	Larvik/Sandefjord	0728	Lardal
26	Grenland	0805	Porsgrunn
26	Grenland	0806	Skien
26	Grenland	0811	Siljan
26	Grenland	0814	Bamble
26	Grenland	0815	Kragerø
26	Grenland	0817	Drangedal
26	Grenland	0819	Nome
27	Notodden	0807	Notodden
27	Notodden	0821	Bø
27	Notodden	0822	Sauherad
27	Notodden	0827	Hjartdal
28	Tinn	0826	Tinn
29	Seljord/Kviteseid	0828	Seljord
29	Seljord/Kviteseid	0829	Kviteseid
30	Nissedal	0830	Nissedal
31	Fyresdal	0831	Fyresdal
32	Vinje/Tokke/Nissedal	0833	Tokke
32	Vinje/Tokke/Nissedal	0834	Vinje
33	Risør	0901	Risør
33	Risør	0911	Gjerstad
34	Arendal	0904	Grimstad
34	Arendal	0906	Arendal
34	Arendal	0912	Vegårshei
34	Arendal	0914	Tvedestrand
34	Arendal	0919	Froland
34	Arendal	0929	Åmli
35	Evje/Bygland	0937	Evje og Hornnes
35	Evje/Bygland	0938	Bygland
36	Valle/Bykle	0940	Valle
36	Valle/Bykle	0941	Bykle
37	Kristiansand	0926	Lillesand
37	Kristiansand	0928	Birkenes
37	Kristiansand	0935	Iveland
37	Kristiansand	1001	Kristiansand
37	Kristiansand	1014	Vennesla
37	Kristiansand	1017	Songdalen
37	Kristiansand	1018	Søgne
38	Mandal	1002	Mandal
38	Mandal	1021	Marnardal
38	Mandal	1027	Audnedal
38	Mandal	1029	Lindesnes

BA-regionnr.	BA-regionnavn	Kommunenr.	Kommunenavn
39	Farsund/Lyngdal	1003	Farsund
39	Farsund/Lyngdal	1032	Lyngdal
39	Farsund/Lyngdal	1034	Hægebostad
40	Flekkefjord	1004	Flekkefjord
40	Flekkefjord	1037	Kvinesdal
40	Flekkefjord	1112	Lund
41	Åseral	1026	Åseral
42	Sirdal	1046	Sirdal
43	Eigersund	1101	Eigersund
43	Eigersund	1111	Sokndal
44	Stavanger/Sandnes	1102	Sandnes
44	Stavanger/Sandnes	1103	Stavanger
44	Stavanger/Sandnes	1114	Bjerkreim
44	Stavanger/Sandnes	1119	Hå
44	Stavanger/Sandnes	1120	Klepp
44	Stavanger/Sandnes	1121	Time
44	Stavanger/Sandnes	1122	Gjesdal
44	Stavanger/Sandnes	1124	Sola
44	Stavanger/Sandnes	1127	Randaberg
44	Stavanger/Sandnes	1129	Forsand
44	Stavanger/Sandnes	1130	Strand
44	Stavanger/Sandnes	1141	Finnøy
44	Stavanger/Sandnes	1142	Rennesøy
44	Stavanger/Sandnes	1144	Kvitsøy
45	Haugesund	1106	Haugesund
45	Haugesund	1145	Bokn
45	Haugesund	1146	Tysvær
45	Haugesund	1149	Karmøy
45	Haugesund	1160	Vindafjord
45	Haugesund	1211	Etne
45	Haugesund	1216	Sveio
46	Hjelmeland	1133	Hjelmeland
47	Suldal	1134	Suldal
48	Sauda	1135	Sauda
49	Utsira	1151	Utsira
50	Bergen	1201	Bergen
50	Bergen	1241	Fusa
50	Bergen	1242	Samnanger
50	Bergen	1243	Os
50	Bergen	1245	Sund
50	Bergen	1246	Fjell
50	Bergen	1247	Askøy

BA-regionnr.	BA-regionnavn	Kommunenr.	Kommunenavn
50	Bergen	1251	Vaksdal
50	Bergen	1253	Osterøy
50	Bergen	1256	Meland
50	Bergen	1259	Øygarden
50	Bergen	1260	Radøy
50	Bergen	1263	Lindås
50	Bergen	1264	Austrheim
51	Stord	1219	Bømlo
51	Stord	1221	Stord
51	Stord	1222	Fitjar
51	Stord	1223	Tysnes
52	Jondal/Kvam	1227	Jondal
52	Jondal/Kvam	1238	Kvam
53	Kvinnherad	1224	Kvinnherad
54	Odda	1228	Odda
54	Odda	1231	Ullensvang
54	Odda	1232	Eidfjord
55	Voss	1233	Ulvik
55	Voss	1234	Granvin
55	Voss	1235	Voss
56	Austevoll	1244	Austevoll
57	Modalen	1252	Modalen
58	Fedje	1265	Fedje
59	Masfjorden/Gulen	1266	Masfjorden
59	Masfjorden/Gulen	1411	Gulen
60	Flora	1401	Flora
61	Solund	1412	Solund
62	Høyanger	1416	Høyanger
62	Høyanger	1418	Balestrand
63	Vik	1417	Vik
64	Sogndal	1419	Leikanger
64	Sogndal	1420	Sogndal
64	Sogndal	1426	Luster
65	Aurland	1421	Aurland
66	Lærdal/Årdal	1422	Lærdal
66	Lærdal/Årdal	1424	Årdal
67	Hyllestad	1413	Hyllestad
68	Førde	1428	Askvoll
68	Førde	1429	Fjaler
68	Førde	1430	Gaular
68	Førde	1431	Jølster
68	Førde	1432	Førde

BA-regionnr.	BA-regionnavn	Kommunenr.	Kommunenavn
68	Førde	1433	Naustdal
69	Bremanger	1438	Bremanger
70	Vågsøy	1439	Vågsøy
70	Vågsøy	1441	Selje
71	Gloppen	1445	Gloppen
72	Stryn/Eid	1443	Eid
72	Stryn/Eid	1444	Hornindal
72	Stryn/Eid	1449	Stryn
73	Molde	1502	Molde
73	Molde	1535	Vestnes
73	Molde	1543	Neset
73	Molde	1545	Midsund
73	Molde	1547	Aukra
73	Molde	1548	Fræna
73	Molde	1551	Eide
73	Molde	1557	Gjemnes
74	Kristiansund	1505	Kristiansund
74	Kristiansund	1554	Averøy
74	Kristiansund	1560	Tingvoll
75	Ålesund	1504	Ålesund
75	Ålesund	1523	Ørskog
75	Ålesund	1526	Stordal
75	Ålesund	1528	Sykkylven
75	Ålesund	1529	Skodje
75	Ålesund	1531	Sula
75	Ålesund	1532	Giske
75	Ålesund	1534	Haram
76	Vanylven	1511	Vanylven
77	Ulstein	1514	Sande
77	Ulstein	1515	Herøy
77	Ulstein	1516	Ulstein
77	Ulstein	1517	Hareid
78	Ørsta/Volda	1519	Volda
78	Ørsta/Volda	1520	Ørsta
79	Norrdal/Stranda	1524	Norrdal
79	Norrdal/Stranda	1525	Stranda
80	Rauma	1539	Rauma
81	Sandøy	1546	Sandøy
82	Sunndal	1563	Sunndal
83	Surnadal	1566	Surnadal
83	Surnadal	1567	Rindal
83	Surnadal	1571	Halsa

BA-regionnr.	BA-regionnavn	Kommunenr.	Kommunenavn
84	Smøla	1573	Smøla
85	Aure	1576	Aure
86	Trondheim	1601	Trondheim
86	Trondheim	1624	Rissa
86	Trondheim	1648	Midtre Gauldal
86	Trondheim	1653	Melhus
86	Trondheim	1657	Skaun
86	Trondheim	1662	Klæbu
86	Trondheim	1663	Malvik
86	Trondheim	1664	Selbu
86	Trondheim	1714	Stjørdal
86	Trondheim	1718	Leksvik
87	Hemne	1612	Hemne
88	Hitra/Frøya	1617	Hitra
88	Hitra/Frøya	1620	Frøya
89	Ørland	1621	Ørland
89	Ørland	1627	Bjugn
90	Åfjord/Roan	1630	Åfjord
90	Åfjord/Roan	1632	Roan
91	Osen	1633	Osen
92	Oppdal/Rennebu	1634	Oppdal
92	Oppdal/Rennebu	1635	Rennebu
93	Orkdal	1613	Snillfjord
93	Orkdal	1622	Agdenes
93	Orkdal	1636	Meldal
93	Orkdal	1638	Orkdal
94	Røros	0441	Os
94	Røros	1640	Røros
94	Røros	1644	Holtålen
95	Tydal	1665	Tydal
96	Steinkjer	1702	Steinkjer
96	Steinkjer	1724	Verran
96	Steinkjer	1756	Inderøy
96	Steinkjer	1736	Snåsa
97	Namsos	1703	Namsos
97	Namsos	1725	Namdalseid
97	Namsos	1742	Grong
97	Namsos	1743	Høylandet
97	Namsos	1744	Overhalla
97	Namsos	1748	Fosnes
98	Meråker	1711	Meråker
99	Levanger/Verdal	1717	Frosta

BA-regionnr.	BA-regionnavn	Kommunenr.	Kommunenavn
99	Levanger/Verdal	1719	Levanger
99	Levanger/Verdal	1721	Verdal
100	Lierne	1738	Lierne
101	Røyrvik	1739	Røyrvik
102	Namsskogan	1740	Namsskogan
103	Flatanger	1749	Flatanger
104	Vikna/Nærøy	1750	Vikna
104	Vikna/Nærøy	1751	Nærøy
105	Leka	1755	Leka
106	Bodø	1804	Bodø
106	Bodø	1838	Gildeskål
107	Narvik	1805	Narvik
107	Narvik	1854	Ballangen
107	Narvik	1919	Gratangen
108	Bindal	1811	Bindal
109	Brønnøy	1812	Sømna
109	Brønnøy	1813	Brønnøy
109	Brønnøy	1815	Vega
109	Brønnøy	1816	Vevelstad
110	Alstahaug	1818	Herøy
110	Alstahaug	1820	Alstahaug
110	Alstahaug	1822	Leirfjord
110	Alstahaug	1827	Dønna
111	Vefsn	1824	Vefsn
111	Vefsn	1825	Grane
112	Hattfjelldal	1826	Hattfjelldal
113	Nesna	1828	Nesna
114	Rana	1832	Hemnes
114	Rana	1833	Rana
115	Lurøy	1834	Lurøy
116	Træna	1835	Træna
117	Rødøy	1836	Rødøy
118	Meløy	1837	Meløy
119	Beiarn	1839	Beiarn
120	Fauske	1840	Saltdal
120	Fauske	1841	Fauske
120	Fauske	1845	Sørfold
121	Steigen	1848	Steigen
122	Hamarøy Hábme	1849	Hamarøy Hábme
123	Tysfjord	1850	Tysfjord
124	Lødingen	1851	Lødingen
125	Røst	1856	Røst

BA-regionnr.	BA-regionnavn	Kommunenr.	Kommunenavn
126	Værøy	1857	Værøy
127	Vestvågøy	1859	Flakstad
127	Vestvågøy	1860	Vestvågøy
128	Vågan	1865	Vågan
129	Sortland	1866	Hadsel
129	Sortland	1867	Bø
129	Sortland	1868	Øksnes
129	Sortland	1870	Sortland
130	Andøy	1871	Andøy
131	Moskenes	1874	Moskenes
132	Tromsø	1902	Tromsø
132	Tromsø	1936	Karlsøy
133	Harstad	1853	Evenes
133	Harstad	1852	Tjeldsund
133	Harstad	1903	Harstad
133	Harstad	1911	Kvæfjord
133	Harstad	1913	Skånland
134	Ibestad	1917	Ibestad
135	Salangen	1920	Lavangen
135	Salangen	1923	Salangen
136	Målselv	1922	Bardu
136	Målselv	1924	Målselv
137	Torsken/Berg	1928	Torsken
137	Torsken/Berg	1929	Berg
138	Lenvik	1925	Sørreisa
138	Lenvik	1926	Dyrøy
138	Lenvik	1927	Tranøy
138	Lenvik	1931	Lenvik
139	Balsfjord/Storfjord	1933	Balsfjord
139	Balsfjord/Storfjord	1939	Storfjord
140	Lyngen	1938	Lyngen
141	Gáivuotna - Kåfjord	1940	Gáivuotna - Kåfjord
142	Skjervøy/Nordreisa	1941	Skjervøy
142	Skjervøy/Nordreisa	1942	Nordreisa
143	Kvænangen	1943	Kvænangen
144	Vardø	2002	Vardø
145	Vadsø	2003	Vadsø
145	Vadsø	2027	Unjárga - Nesseby
146	Hammerfest	2004	Hammerfest
146	Hammerfest	2017	Kvalsund
147	Guovdageaidnu-Kautokeino	2011	Guovdageaidnu-Kautokeino
148	Alta	2012	Alta

BA-regionnr.	BA-regionnavn	Kommunenr.	Kommunenavn
149	Loppa	2014	Loppa
150	Hasvik	2015	Hasvik
151	Måsøy	2018	Måsøy
152	Nordkapp	2019	Nordkapp
153	Porsanger Porsángu Porsanki	2020	Porsanger Porsángu Porsanki
154	Kárášjohka - Karasjok	2021	Kárášjohka - Karasjok
155	Lebesby	2022	Lebesby
156	Gamvik	2023	Gamvik
157	Berlevåg	2024	Berlevåg
158	Deatnu - Tana	2025	Deatnu - Tana
159	Båtsfjord	2028	Båtsfjord
160	Sør-Varanger	2030	Sør-Varanger

6 Sentralitetstypologier

6.1 Innledning

Inndelingene som er etablert for kommunene i kapittel 4 kan overføres til BA-regionene ved å gi hver BA-region samme status som det den mest sentrale kommunen innen regionen har. Siden inndelingen hele tiden velger den mest sentrale kommunen for BA-regionen vil sentraliteten til de mindre sentrale kommunene i regionen ikke synes.

Det betyr at BA-regionene gjennomsnittlig vil framstå som mer sentrale enn det kommunene gjør. Dette ses enkelt ved å sammenligne kartene i figur 4.4 og 6.1 eller figur 4.5 og 6.2.

6.2 BA-regioner – en grovinndeling

Ved å benytte sentralitetsinndelingen for kommuner fra kapittel 4.4 vil en tilsvarende fordeling av BA-regionene bli som følger:

A. Storbyregioner

Oslo, Bergen, Trondheim, Stavanger/Sandnes

B. Regioner med mellomstore byer

Fredrikstad/Sarpsborg, Drammen, Tønsberg, Grenland, Kristiansand, Ålesund, Bodø, Tromsø, Moss, Hamar, Lillehammer, Gjøvik, Sandefjord/Larvik, Arendal, Haugesund, Molde

C. Småbyregioner

Halden, Askim/Eidsberg, Kongsvinger, Elverum, Ringerike, Kongsberg, Notodden, Mandal, Eigersund, Stord, Voss, Flora, Førde, Kristiansund, Orkdal, Steinkjer, Namsos, Levanger/Verdal,

Narvik, Vefsn, Rana, Harstad, Lenvik, Hammerfest, Alta, Sogndal, Ørsta/Volda, Alstahaug, Fauske, Sortland, Sør-Varanger

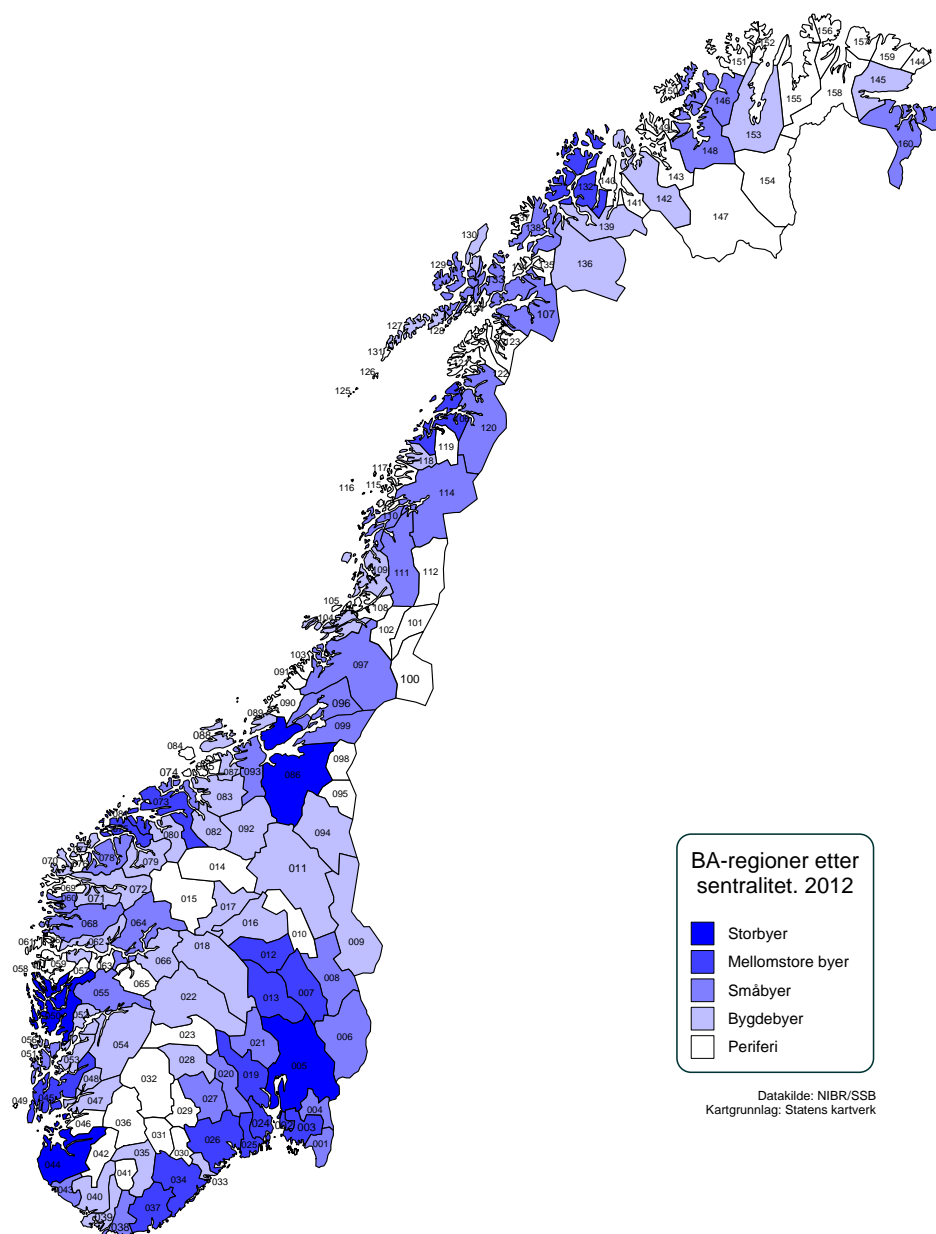
D. Bygdesentraregioner

Tynset, Røros, Sel, Fron, Fagernes, Hallingdal, Tinn, Risør, Farsund/Lyngdal, Flekkefjord, Kvinnherad, Jondal/Kvam, Odda, Vågsøy, Stryn/Eid, Gloppen, Ulsteinvik, Rauma, Sunndal, Oppdal/Rennebu, Vikna/Nærøy, Brønnøy, Flakstad/Vestvågøy, Vågan, Målselv, Vadsø, Trysil/Engerdal, Evje/Bygland, Suldal, Sauda, Austevoll, Høyanger, Lærdal/Årdal, Norddal/Stranda, Surnadal, Hemne, Hitra/Frøya, Ørland, Meløy, Andøy, Balsfjord/Storfjord, Skjervøy/Nordreisa, Porsanger Porsángu Porsanki

E. Regioner med små eller ingen sentra

Stor-Elvdal, Dovre, Skjåk/Lom, Nore og Uvdal, Seljord/Kviteseid, Vinje/Tokke/Nissedal, Sirdal, Vik, Bremanger, Vanylven, Aure, Tydal, Åfjord/Roan, Meråker, Nesna, Hamarøy, Håbme, Tysfjord, Lødingen, Salangen, Hjelmeland, Lyngen, Vardø, Guovdageaidnu-Kautokeino, Nordkapp, Kárášjohka - Karasjok, Lebesby, Deatnu - Tana, Båtsfjord, Nissedal, Fyresdal, Valle/Bykle, Åseral, Utsira, Modalen, Fedje, Masfjorden/Gulen, Solund, Hyllestad, Aurland, Sandøy, Smøla, Osen, Lierne, Røyrvik, Namsskogan, Flatanger, Leka, Bindal, Hattfjelldal, Lurøy, Træna, Rødøy, Beiarn, Steigen, Røst, Værøy, Moskenes, Ibestad, Torsken/Berg, Gaivuotna - Kåfjord, Kvænangen, Loppa, Hasvik, Måsøy, Gamvik, Berlevåg

Figur 6.1 *Grovinnndeling av BA-regionene etter kjennemerker for tettstedsstørrelse og funksjonalitet for den mest sentrale kommunen. 1. januar 2012*



6.3 BA-regioner – en fininndeling

Tilsvarende som grovinndelingen kan vi også etablere en fininndeling av BA-regionene basert på inndelingen av kommunene i kapittel 4.5. Inndelingen blir dermed som følger:

Storbyregioner 1

Oslo

Storbyregioner 2

Bergen, Trondheim, Stavanger/Sandnes

Regioner med mellomstore byer 1

Fredrikstad/Sarpsborg, Drammen, Tønsberg, Grenland, Kristiansand, Ålesund, Bodø, Tromsø

Regioner med mellomstore byer 2

Moss, Hamar, Lillehammer, Gjøvik, Sandefjord/Larvik, Arendal, Haugesund, Molde

Småbyregioner 1

Halden, Askim/Eidsberg, Kongsvinger, Elverum, Ringerike, Kongsberg, Notodden, Mandal, Eigersund, Stord, Voss, Flora, Førde, Kristiansund, Orkdal, Steinkjer, Namsos, Levanger/Verdal, Narvik, Vefsn, Rana, Harstad, Lenvik, Hammerfest, Alta

Småbyregioner 2

Sogndal, Ørsta/Volda, Alstahaug, Fauske, Sortland, Sør-Varanger

Bygdesentraregioner 1

Tynset, Røros, Sel, Fron, Fagernes, Hallingdal, Tinn, Risør, Farsund/Lyngdal, Flekkefjord, Kvinnherad, Jondal/Kvam, Odda, Vågsøy, Stryn/Eid, Gloppen, Ulsteinvik, Rauma, Sunndal, Oppdal/Rennebu, Vikna/Nærøy, Brønnøy, Flakstad/Vestvågøy, Vågan, Målselv, Vadsø

Bygdesentraregioner 2

Trysil/Engerdal, Evje/Bygland, Suldal, Sauda, Austevoll, Høyanger, Lærdal/Årdal, Norddal/Stranda, Surnadal, Hemne, Hitra/Frøya, Ørland, Meløy, Andøy, Balsfjord/Storfjord, Skjervøy/Nordreisa, Porsanger Porsángu Porsanki

Regioner med små eller ingen sentra 1

Stor-Elvdal, Dovre, Skjåk/Lom, Nore og Uvdal,

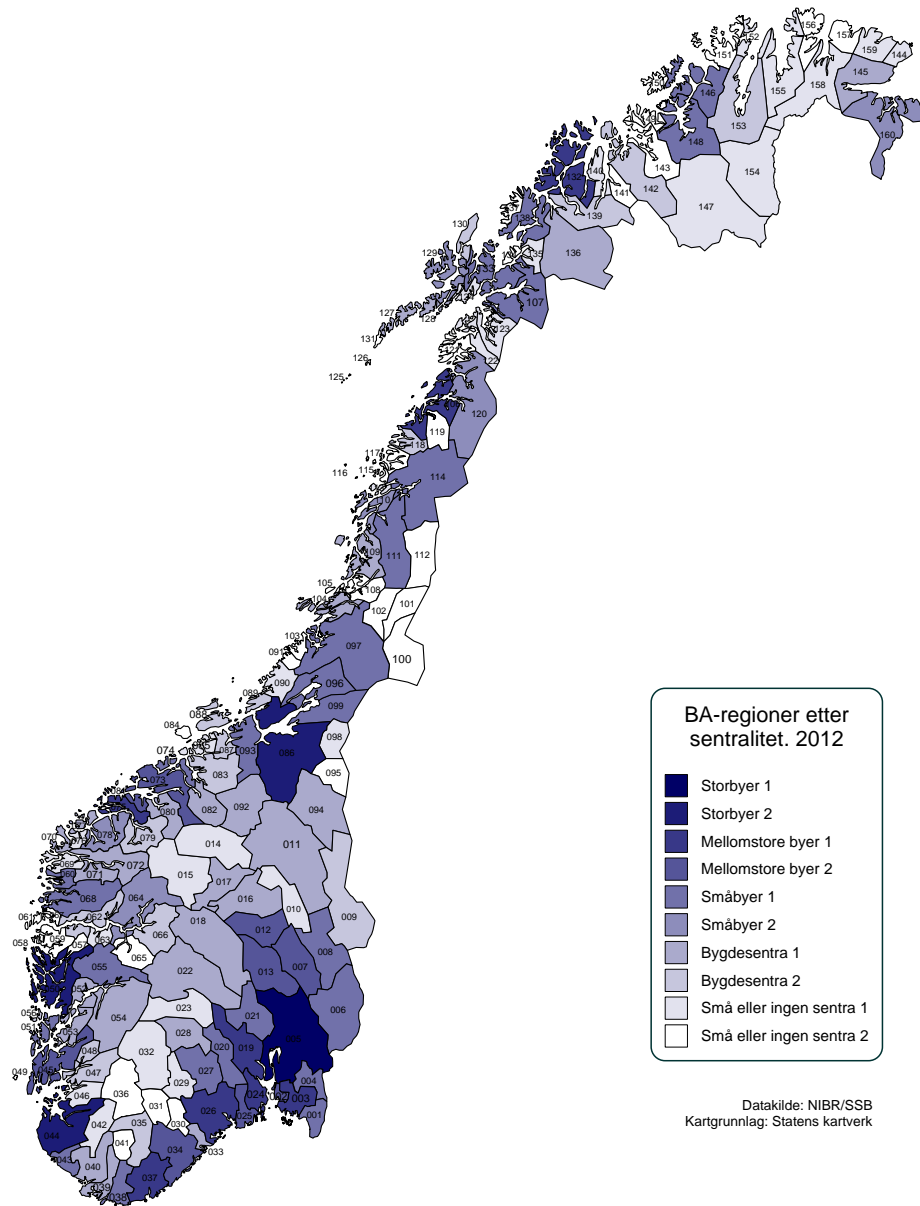
Seljord/Kviteseid, Vinje/Tokke/Nissedal, Sirdal, Vik, Bremanger, Vanylven, Aure, Åfjord/Roan, Meråker, Nesna, Hamarøy Hábme, Tysfjord, Lødingen, Salangen, Hjelmeland, Lyngen, Vardø, Guovdageaidnu-Kautokeino, Nordkapp, Kárásjohka - Karasjok, Lebesby, Deatnu - Tana, Båtsfjord

Regioner med små eller ingen sentra 2

Nissedal, Fyresdal, Valle/Bykle, Åseral, Utsira, Modalen, Fedje, Masfjorden/Gulen, Solund, Hyllestad, Aurland, Sandøy, Smøla, Osen, Tydal, Lierne, Røyrvik, Namsskogan, Flatanger, Leka, Bindal, Hattfjelldal, Lurøy, Træna, Rødøy, Beiarn, Steigen, Røst, Værøy, Moskenes, Ibestad, Torsken/Berg, Gaivuotna - Kåfjord, Kvænangen, Loppa, Hasvik, Måsøy, Gamvik, Berlevåg

Inndelingen er vist i figur 6.2. Siden hver region er kategorisert ut fra sentralitet til én kommune, er rekkefølgen regionene er oppført innenfor hver kategori tilfeldig, det vil si regionene har samme sentraliseringsindeks.

Figur 6.2 *Fininndeling av BA-regionene etter kjennemerker for tettstedsstørrelse og funksjonalitet for den mest sentrale kommunen. 1. januar 2012*



Litteratur

- Engebretsen, Øystein og Anne Gjerdåker (2012): *Potensial for regionforstørring*. TØI-rapport 1208/2012.
- Juvkam, Dag (1999): *Demografisk utvikling i Sør-Trøndelag*. NIBR-notat 1999:121. Oslo: Norsk institutt for by- og regionforskning
- Juvkam, Dag (2002): *Inndeling i bo- og arbeidsmarkedsregioner*. Oslo: NIBR-rapport 2002:20. Oslo: Norsk institutt for by- og regionforskning
- Onsager, Knut m.fl (2010): *Kompetanseintensive næringer og tjenester – lokalisering og regional utvikling» NIBR-rapport 2010:20*, K. Onsager, F. Gundersen, B. Langset og K. Sørli, Oslo: NIBR.
- Statistisk sentralbyrå (1994): *Standard for kommuneklassifisering 1994*. NOS C192. Oslo – Kongsvinger: Statistisk sentralbyrå
- Statistisk sentralbyrå: Standarddatabasen.
<http://www4.ssb.no/stabas/>

Vedlegg 1

Statistisk grunnlag for bo- og arbeidsmarkedsregionene

Tabell 1. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Haldenregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter - kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0101	Halden	75,2	.	0,5	75,7	24,3
0118	Aremark	36,9	43,9	.	80,8	19,2

Senterstruktur:

C. Småbyer; Halden

Innplasseringsgrunnlag:

Halden: Senterkommune

Aremark: Pendlingsnivå til senterkommunen

Tabell 2. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Mosseregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0104	Moss	52,0	.	12,2 ²	64,2	35,8
0136	Rygge	35,3	32,0	1,1	68,4	31,6
0137	Våler	28,2	26,7	9,6 ³	64,5	35,5

² Herav 10,8 prosent til Rygge.

³ Herav 9,6 prosent til Rygge.

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Moss

Innplasseringsgrunnlag:

Moss: Regionsenter

Rygge: Inngår i Moss tettsted og pendlingsnivå

Våler: Pendlingsnivå til senterkommunen

Kommentar: Moss og Rygge kommuner regnes begge som del av regionen også fordi de omfatter deler av Moss tettsted.

Råde er flyttet fra Mosseregionen til Fredrikstad/Sarpsborg-regionen. For mer omfattende kommentar, se Fredrikstad/Sarpsborgregionen.

Tabell 3. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Fredrikstad/Sarpsborgregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0106	<i>Fredrikstad</i>	70,5	10,9	2,6	84,0	16,0
0105	<i>Sarpsborg</i>	61,6	17,8	3,1	82,5	17,5
0111	Hvaler	40,9	41,0 ⁴	1,2	83,1	16,9
0128	Rakkestad	61,1	13,3	0,3	74,7	25,3
0135	Råde	32,4	26,1	0,7	59,2	40,8 ⁵

Kommentar: Fredrikstad og Sarpsborg kommuner regnes også sammen ut fra at begge kommunene omfatter deler av Fredrikstad/Sarpsborg tettsted.

Fredrikstad/Sarpsborg er utvidet med Råde, som er overflyttet fra Mosseregionen. Allerede ved forrige versjon av BA-regioninndelingen var pendlingen til Fredrikstad/Sarpsborg-regionen hårfint sterkere enn til Moss, men forskjellen var så marginal at vi valgte å la den historiske tilknytningen og kommunens regionale samarbeidsrelasjoner avgjøre plasseringen. Endringen i pendling mellom Fredrikstad/Sarpsborg og Mosseregionen har over en tyveårsperiode vært på 15,2

⁴ Herav 34,8 prosent til Fredrikstad.

⁵ Herav 22,3 prosent til Mosseregionen.

prosentpoeng. Det meste av forandringen ligger i reduserte pendlingsandeler til Mosseregionen.

Senterstruktur:

B. Mellomstor byer; Fredrikstad/Sarpsborg

D. Bygdesentra; Rakkestad, Råde

Innplasseringsgrunnlag:

Fredrikstad: Senterkommune

Sarpsborg: Senterkommune

Hvaler, Rakkestad og Råde: Pendlingsnivå til senterkommunen

Tabell 4. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Askim/Eidsbergregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0124	Askim	45,3	8,3	2,3	55,9	44,1
0125	Eidsberg	51,9	13,2	4,2	69,3	30,7
0127	Skiptvet	37,9	19,2	0,7	57,8	42,2
0122	Trøgstad	40,4	27,1	1,2	68,7	31,3
0119	Marker	56,6	20,8	1,5	78,9	21,1

Senterstruktur:

C. Småbyer; Askim og Eidsberg

Innplasseringsgrunnlag:

Askim og Eidsberg: Senterkommuner

Skiptvet, Trøgstad og Marker: Pendlingsnivå til senterkommunene

Tabell 5. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Osloregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0301	<i>Oslo</i>	82,7	.	13,2	95,9	4,1
0123	Spydeberg	36,4	19,8	23,4	79,6	20,4 ⁶
0138	Hobøl	20,6	22,5	41,7 ⁷	84,8	15,2
0211	Vestby	36,1	27,1	23,7	86,9	13,1
0213	Ski	36,3	38,6	20,6	95,5	4,6
0214	Ås	35,1	31,0	27,9 ⁸	93,9	6,1
0215	Frogn	36,1	31,6	26,8	94,5	5,5
0216	Nesodden	37,9	43,4	14,7	96,0	4,0
0217	Oppegård	28,1	51,0	17,2	96,4	3,6
0219	Bærum	48,6	39,0	7,5	95,1	4,9
0220	Asker	38,1	29,1	24,5 ⁹	91,7	8,3
0226	Sørum	26,7	33,9	36,6 ¹⁰	97,2	2,8
0227	Fet	22,6	34,4	39,4 ¹¹	96,4	3,6
0228	Rælingen	16,9	37,4	42,9 ¹²	97,1	2,9
0229	Enebakk	29,7	37,0	29,7	96,4	3,6
0230	Lørenskog	32,2	45,9	19,2	97,3	2,7
0231	Skedsmo	35,7	38,7	22,4	96,8	3,2
0233	Nittedal	30,7	48,8	17,4	97,0	3,0
0234	Gjerdrum	25,6	32,3	39,1 ¹³	96,9	3,1
0236	Nes	39,2	21,1	34,4	94,7	5,3
0238	Nannestad	29,4	20,1	47,1 ¹⁴	96,6	3,4
0533	Lunner	30,5	28,1	31,8 ¹⁵	90,4	9,6
0534	Gran	67,0	11,4	9,6	88,0	12,0
0627	Røyken	27,1	19,5	33,9 ¹⁶	80,5	19,5
0628	Hurum	46,4	11,8	25,3	83,5	16,5
0235	Ullensaker	49,5	25,2	21,9	96,5	3,5
0237	Eidsvoll	44,3	16,7	34,3	95,2	4,8
0239	Hurdal	46,2	10,3	37,9 ¹⁷	94,3	5,7
0221	Aurskog-Høland	52,2	17,1	26,1 ¹⁸	95,4	4,6
0121	Rømskøg	45,7	10,0	32,0 ¹⁹	87,7	12,3

⁶ Herav 13,4 prosent til Askim/Eidsberg-regionen.

⁷ Herav 15,3 prosent til Ski

⁸ Herav 13,9 prosent til Ski

⁹ Herav 20,3 prosent til Bærum

¹⁰ Herav 14,3 prosent til Skedsmo

¹¹ Herav 18,9 prosent til Skedsmo

¹² Herav 19,3 prosent til Skedsmo

¹³ Herav 14,5 prosent til Skedsmo og 10,2 til Ullensaker

¹⁴ Herav 25,7 prosent til Ullensaker

¹⁵ Herav 16,2 prosent til Gran.

¹⁶ Herav 12,4 prosent til Bærum og 16,6 til Asker.

¹⁷ Herav 14,9 prosent til Ullensaker og 11,1 til Eidsvoll.

¹⁸ Herav 10,0 prosent til Skedsmo.

¹⁹ Herav 25,5 prosent til Aurskog-Høland.

Oslo, Ski, Oppegård, Bærum, Asker, Sørum, Rælingen, Lørenskog, Skedsmo, Nittedal og Røyken kommuner regnes til regionen også ut fra at kommunene omfatter deler av Oslo tettsted.

Senterstruktur:

A. Storbyer

C. Småbyer; Jessheim (Ullensaker), Ås, Eidsvoll, Vestby, Frogn, Gran, Nes, Nesodden, Aurskog-Høland

D. Bygdesentra; Nannestad, Fet, Hurum, Enebakk, Spydeberg, Hobøl, Lunner, Gjerdrum

Innplasseringsgrunnlag:

Oslo: Senterkommune

Øvrige kommuner: Pendlingsnivå til senterkommunen

Tabell 6. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Kongsvingerregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0402	Kongsvinger	70,3	.	9,3	79,6	20,4
0419	Sør-Odal	40,3	18,3	4,0	62,6	37,4 ²⁰
0420	Eidskog	56,7	25,6	1,9	84,2	15,8
0423	Grue	61,0	14,5	11,6 ²¹	87,1	12,9
0425	Åsnes	66,7	4,2	8,3	79,2	20,8
0418	Nord-Odal	51,5	10,4	9,8	71,7	28,3 ²²

Senterstruktur:

C. Småbyer; Kongsvinger

D. Bygdesentra; Åsnes, Sør-Odal, Grue, Eidskog

Inndelingsgrunnlag:

Kongsvinger: Senterkommune

Sør-Odal, Eidskog, Grue, Nord-Odal: Pendlingsnivå til senterkommunen

Åsnes: Pendlingsnivå til regionen

²⁰ Herav 12,7 prosent til Oslo.

²¹ Herav 10,6 prosent til Åsnes.

²² Herav 8,9 prosent til Oslo.

Tabell 7. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Hamarregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0403	Hamar	64,7	.	18,9	83,6	16,4
0417	Stange	44,6	32,4	8,2	85,2	14,8
0415	Løten	31,4	28,6	16,3	76,3	23,7 ²³
0412	Ringsaker	59,7	17,0	3,0	79,7	20,3

Hamar, Stange og Ringsaker regnes til regionen også ut fra at kommunene omfatter deler av Hamar tettsted.

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Hamar

D. Bygdesentra; Løten

Inndelingsgrunnlag:

Hamar: Senterkommune

Stange, Løten og Ringsaker: Pendlingsnivå til senterkommunen

Tabell 8. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Elverumregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0427	Elverum	75,2	.	2,5	74,7	25,3
0426	Våler	53,7	16,2	0,1	70,0	30,0 ²⁴
0429	Åmot	72,3	10,9	0,2	83,4	16,6

Senterstruktur:

C. Småbyer; Elverum

D. Bygdesentra; Åmot

Inndelingsgrunnlag:

Elverum: Senterkommune

Våler og Åmot: Pendlingsnivå til senterkommunen

²³ Herav 12,2 prosent til Elverum.

²⁴ Herav 12,5 prosent til Åsnes i Kongsvingerregionen.

Tabell 9. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Trysilregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0428	Trysil	82,5	.	1,2	83,7	16,3
0434	Engerdal	72,4	10,3	.	82,7	17,3

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Trysil

Inndelingsgrunnlag:

Trysil: Senterkommune

Engerdal: Pendlingsnivå til senterkommunen

Tabell 10. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Stor-Elvdal.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0430	Stor-Elvdal	71,5	.	2,6	74,1	25,9

Rendalen er flyttet til Tynsetregionen, ettersom kommunen oppfyller pendlingskravet for inkludering i denne regionen.

Tabell 11. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Tynsetregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0437	Tynset	81,0	.	7,7	88,7	11,3
0438	Alvdal	69,5	21,0	1,4	91,9	8,1
0436	Tolga	53,3	28,0	1,5	82,8	17,2
0439	Folldal	71,0	8,0	4,9	83,9	16,1
0432	Rendalen	66,5	9,8	1,0	77,3	22,7

Kommentar: Rendalen er flyttet fra det som nå er Stor-Elvdalregionen. Kommunen innfrir kravet om pendling til regionen på minst 10 prosent.

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Tynset

Inndelingsgrunnlag:

Tynset: Senterkommune

Alvdal og Tolga: Pendlingsnivå til senterkommunen

Folldal og Rendalen: Pendlingsnivå til regionen

**Tabell 12. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Lillehammerregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0501	Lillehammer	76,7	.	4,2	80,9	19,1
0521	Øyer	47,7	32,8	4,4	84,9	15,1
0522	Gausdal	55,1	31,1	3,0	89,2	10,8

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Lillehammer

D. Bygdesentra; Gausdal, Øyer

Inndelingsgrunnlag:

Lillehammer: Senterkommune

Øyer og Gausdal: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 13. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent.
Gjøvikregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0502	Gjøvik	69,6	.	12,4	91,3	8,7
0528	Østre Toten	52,6	22,5	12,1 ²⁵	93,6	6,4
0529	Vestre Toten	57,1	24,4	7,2	95,7	4,3
0536	Søndre Land	51,5	16,3	18,0 ²⁶	89,9	10,1
0538	Nordre Land	71,2	8,8	6,9	89,1	10,9

Senterstruktur:

²⁵ Herav 11,7 prosent til Vestre Toten.

²⁶ Herav 10,2 prosent til Nordre Land

B. Mellomstore byer; Gjøvik

C. Småbyer; Vestre Toten

D. Bygdesentra; Østre Toten, Nordre Land, Søndre Land

Inndelingsgrunnlag:

Gjøvik: Senterkommune

Østre Toten, Vestre Toten og Søndre Land: Pendlingsnivå til senterkommunen

Nordre Land: Pendlingsnivå til regionen

**Tabell 14. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Dovreregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0511	Dovre	72,8	.	5,6	78,4	21,6 ²⁷
0512	Lesja	68,3	.	14,4	82,7	17,3

Inndelingsgrunnlag:

Kommunene er knyttet sammen basert på over 10 prosent pendlingsnivå, men ingen av kommunene inngår i senterstrukturen.

**Tabell 15. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Sjøk/Lomregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0513	Skjåk	76,2	.	10,9	87,1	12,9
0514	Lom	71,0	.	7,7	78,7	21,3

Inndelingsgrunnlag:

Kommunene er knyttet sammen basert på over 10 prosent pendlingsnivå, men ingen av kommunene inngår i senterstrukturen.

²⁷ Herav 9,1 prosent til Sel.

**Tabell 16. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Midt-Gudbrandsdalsregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0516	Nord-Fron	67,5	.	7,2	74,7	25,3
0519	Sør-Fron	45,7	21,7	12,0	79,4	20,6
0520	Ringebru	70,7	5,4	3,7	79,8	20,2 ²⁸

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Nord-Fron, Ringebru

Inndelingsgrunnlag:

Nord-Fron og Ringebru: Senterkommuner

Sør-Fron: Pendlingsnivå til senterkommunene

**Tabell 17. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Selregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0517	Sel	75,7	.	3,9	79,6	20,4
0515	Vågå	69,4	14,5	.	83,9	16,1

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Sel

Inndelingsgrunnlag:

Sel: Senterkommune

Vågå: Pendlingsnivå til senterkommunen

²⁸ Herav 9,6 prosent til Lillehammerregionen.

**Tabell 18. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Fagernesregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0542	Nord-Aurdal	79,0	.	10,2	89,2	10,8
0543	Vestre Slidre	59,2	24,0	7,7	90,9	9,1
0544	Øystre Slidre	65,1	22,5	3,9	91,5	8,5
0541	Etnedal	62,3	15,6	5,3	83,2	16,8
0540	Sør-Aurdal	67,3	12,9	2,5	82,7	17,3
0545	Vang	74,8	7,6	6,2	88,6	11,4

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Nord-Aurdal

Inndelingsgrunnlag:

Nord-Aurdal: Senterkommune

Vestre Slidre, Øystre Slidre, Etnedal og Sør-Aurdal: Pendlingsnivå til senterkommunen

Vang: Pendlingsnivå til regionen

**Tabell 19. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Drammensregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0602	Drammen	55,5	.	14,9 ²⁹	82,0	18,0
0625	Nedre Eiker	32,8	31,4	14,3	86,0	14,0
0713	Sande	34,5	26,9	12,5	77,6	22,4
0711	Svelvik	45,9	33,1	12,0	91,3	8,7
0624	Øvre Eiker	40,4	17,7	18,3 ³⁰	82,8	17,2 ³¹
0623	Modum	58,2	9,5	14,5	90,4	9,6
0621	Sigdal	66,3	4,2	16,4	89,1	10,9
0626	Lier	36,9	19,2	2,6	65,0	35,0 ³²

Drammen, Nedre Eiker, Øvre Eiker og Lier regnes til regionen også ut fra at kommunene omfatter deler av Drammen tettsted.

²⁹ Herav 8,8 prosent til Lier.

³⁰ Herav 10,5 prosent til Nedre Eiker.

³¹ Herav 10,7 prosent til Kongsberg.

³² Herav 14,2 prosent til Oslo, 8,9 til Bærum og 10,0 til Asker.

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Drammen

C. Småbyer; Modum

D. Bygdesentra; Sande, Svelvik

Inndelingsgrunnlag:

Drammen: Senterkommune

Nedre Eiker, Sande, Svelvik, Øvre Eiker, Lier: Pendlingsnivå til senterkommunen

Modum og Sigdal: Pendlingsnivå til regionen

**Tabell 20. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Kongsbergregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0604	Kongsberg	82,1	.	0,7	82,8	17,2
0631	Flesberg	42,9	39,5	2,7	85,1	14,9
0632	Rollag	68,4	9,6	4,9	82,9	17,1

Senterstruktur:

C. Småbyer; Kongsberg

Inndelingsgrunnlag:

Kongsberg: Senterkommune

Flesberg: Pendlingsnivå til senterkommunen

Rollag: Pendlingsnivå til regionen

Tabell 21. Yrkesaktive etter oppmøtekommune.2011. Prosent. Ringerikeregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0605	Ringerike	70,6	.	7,8	86,8	13,2
0612	Hole	32,4	26,2	1,1	59,7	41,3 ³³
0532	Jevnaker	41,9	28,5	1,9	72,3	27,7
0622	Krødsherad	60,9	7,8	0,4	69,1	30,9 ³⁴

Senterstruktur:

C. Småbyer; Hønefoss

D. Bygdesentra; Hole, Jevnaker

Inndelingsgrunnlag:

Ringerike: Senterkommune

Hole og Jevnaker: Pendlingsnivå til senterkommunen

Krødsherad: Reisetid

Kommentar: Hole innfrir også pendlingskravene til Osloregionen.

Tabell 22. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Hallingdalsregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0617	Gol	77,1	.	13,3	90,4	9,6
0616	Nes	66,7	14,1	7,3	88,1	11,9
0615	Flå	67,0	8,6	10,8 ³⁵	86,4	13,6
0619	Ål	74,9	10,6	5,2	90,7	9,3
0618	Hemsedal	75,8	8,3	2,3	86,4	13,6
0620	Hol	79,0	2,1	7,6	88,7	11,3

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Gol, Ål, Hol

Inndelingsgrunnlag:

Gol: Senterkommune

³³ Herav 14,9 prosent til Bærum og 13,3 prosent til Oslo.

³⁴ Herav 8 prosent til Modum.

³⁵ Herav 8,6 prosent til Nes.

Nes og Ål: Pendlingsnivå til senterkommunen

Flå og Hemsedal: Pendlingsnivå til regionen

Hol: Reisetid

**Tabell 23. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Nore og Uvdal.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0633	Nore og Uvdal	79,6	.	.	79,6	20,4

**Tabell 24. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Tønsbergregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0704	Tønsberg	61,1	.	20,2	81,3	18,7
0722	Nøtterøy	33,1	40,2	9,2	82,5	17,5
0720	Stokke	37,0	28,9	10,6	76,5	23,5
0723	Tjøme	41,3	23,4	18,2 ³⁶	82,9	17,1
0719	Andebu	37,5	18,0	15,0	70,5	29,5 ³⁷
0716	Re	38,9	21,8	22,3 ³⁸	83,0	17,0
0701	Horten	58,7	16,0	8,0	82,7	17,3
0702	Holmestrand	47,1	9,1	14,6	70,8	29,2
0714	Hof	36,4	8,7	21,1 ³⁹	66,2	33,8

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Tønsberg

C. Småbyer; Horten, Holmestrand, Stokke

D. Bygdesentra; Re, Andebu

Inndelingsgrunnlag:

Tønsberg: Senterkommune

Nøtterøy, Stokke, Tjøme, Andebu, Re og Horten: Pendling til senterkommunen

³⁶ Herav 13,1 prosent til Nøtterøy.

³⁷ Herav 16,4 prosent til Sandefjord

³⁸ Herav 9,4 prosent til Horten.

³⁹ Herav 11,7 til Holmestrand

Holmestrand og Hof: Pendling til regionen

Kommentar: Tønsberg og Nøtterøy kommuner regnes begge til regionen også ut fra at kommunene omfatter deler av Tønsberg tettsted.

Holmestrandregionen har blitt lagt til Tønsbergregionen basert på pendling og reisetid.

**Tabell 25. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Larvik/Sandefjordregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0709	<i>Larvik</i>	69,5	10,3	0,8	80,6	19,4
0728	<i>Lardal</i>	44,6	16,3 ⁴⁰	.	60,6	39,4 ⁴¹
0706	<i>Sandefjord</i>	67,5	6,7 ⁴²	0,1	74,3	25,7

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Sandefjord og Larvik

Inndelingsgrunnlag:

Larvik: Senterkommune

Sandefjord: Reisetid (senterkommune)

Lardal: Pendling til senterkommune (Larvik)

⁴⁰ Herav 13,1 prosent til Larvik.

⁴¹ Herav 11,7 prosent til Kongsberg.

⁴² Pendlingen til Tønsberg er 6,9 prosent.

**Tabell 26. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Grenlandregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0805	<i>Porsgrunn</i>	56,7	23,9	6,1	86,7	13,3
0806	<i>Skien</i>	67,5	18,5	3,1	89,1	10,9
0814	Bamble	46,4	38,8	1,4	86,6	13,4
0811	Siljan	28,2	56,7	1,4	86,3	13,7
0819	Nome	56,5	18,3	1,0	75,8	24,2 ⁴³
0817	Drangedal	53,6	14,2	15,6 ⁴⁴	83,4	16,6
0815	Kragerø	76,2	7,3	2,9	86,4	13,6

Kommentar: Porsgrunn, Skien og Bamble regnes til regionen også ut fra at kommunene omfatter deler av Porsgrunn/Skien tettsted.

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Porsgrunn/Skien

C. Småbyer; Kragerø

D. Bygdesentra; Nome

**Tabell 27. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Notoddenregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0807	<i>Notodden</i>	72,6	.	4,5	77,1	22,9
0827	Hjartdal	51,9	24,5	1,0	77,4	22,6
0822	Sauherad	39,4	15,5	18,8 ⁴⁵	73,7	19,2
0821	Bø	58,6	4,5	8,9 ⁴⁶	72,0	28,0

Senterstruktur:

C. Småbyer; Notodden

D. Bygdesentra; Bø

Inndelingsgrunnlag:

Notodden: Senterkommune

⁴³ Herav 9,9 prosent til Bø.

⁴⁴ Herav 13,0 prosent til Kragerø.

⁴⁵ Herav 18,7 prosent til Bø.

⁴⁶ Herav 8,8 prosent til Sauherad.

Hjartdal og Sauherad: Pendling til senterkommunen

Bø: Pendling til regionen

**Tabell 28. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Tinn.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0826	Tinn	85,4	.	.	85,4	14,6

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Tinn

**Tabell 29. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Seljord/Kviteseidregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0828	Seljord	67,0	.	5,5	72,5	27,5
0829	Kviteseid	61,1	.	12,3	73,4	26,6

Inndelingsgrunnlag:

Kommunene er knyttet sammen basert på over 10 prosent pendlingsnivå, men ingen av kommunene inngår i senterstrukturen.

**Tabell 30. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Nissedalregionen**

0830	Nissedal	65,8	.	7,2	72,9	27,1
------	----------	------	---	-----	------	------

Kommentar: Nissedal og Fyresdal har blitt delt i to på grunn av reiseavstanden mellom kommunene.

**Tabell 31. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Fyresdalregionen**

0831	Fyresdal	67,0	.	5,5	72,5	27,5
------	----------	------	---	-----	------	------

Kommentar: Nissedal og Fyresdal har blitt delt i to på grunn av reiseavstanden mellom kommunene.

**Tabell 32. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Vinje/Tokkeregenen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0834	Vinje	68,5	.	4,9	73,4	26,6
0833	Tokke	63,3	.	11,9	75,2	24,8

Inndelingsgrunnlag:

Kommunene er knyttet sammen basert på over 10 prosent pendlingsnivå, men ingen av kommunene inngår i senterstrukturen.

**Tabell 33. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Risørregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0901	Risør	62,7	.	3,6	66,3	33,7 ⁴⁷
0911	Gjerstad	50,7	14,6	.	65,3	34,7 ⁴⁸

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Risør

Inndelingsgrunnlag:

Risør: Senterkommune

Gjerstad: Pendling til senterkommunen

⁴⁷ Herav 10,3 prosent til Arendal og 18,3 prosent til Arendalsregionen samlet.

⁴⁸ Herav 16,6 prosent til Arendalsregionen.

**Tabell 34. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Arendalregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0906	<i>Arendal</i>	75,4	.	11,3	86,7	13,3
0904	Grimstad	56,0	20,7	1,4	78,1	21,9
0919	Froland	32,0	46,1	8,5	86,6	13,4
0914	Tvedestrand	55,1	21,1	9,8	86,0	14,0
0912	Vegårshei	50,9	14,3	24,4	89,6	10,4
0929	Åmli	63,7	10,4	8,2	82,3	17,7

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Arendal (med Grimstad i tettstedet)

D. Bygdesentra; Tvedestrand

Inndelingsgrunnlag:

Arendal: Senterkommune

Grimstad, Froland, Tvedestrand, Vegårshei, Åmli: Pendling til senterkommunen

**Tabell 35. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Evje/Byglandregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0937	Evje og Hornnes	66,9	.	6,9	73,8 ⁴⁹	26,2
0938	Bygland	57,4	.	17,3	74,7 ⁵⁰	25,3

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Evje og Hornnes

Inndelingsgrunnlag:

Kommunene er knyttet sammen basert på over 10 prosent pendlingsnivå, men ingen av kommunene inngår i senterstrukturen.

⁴⁹ Herav 10,2 prosent til Kristiansand.

⁵⁰ Herav 8,0 prosent til Kristiansand.

**Tabell 36. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Valle/Bykleregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
0940	Valle	73,3	.	4,3	77,6	22,4
0941	Bykle	80,2	.	4,6	84,8	15,2

Inndelingsgrunnlag:

Valle og Bykle: Reisetid

**Tabell 37. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Kristiansandregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1001	Kristiansand	84,6	.	6,5	91,1	8,9
1017	Songdalen	31,4	49,3	10,4	91,1	8,9
1018	Søgne	40,2	42,0	6,7	88,9	11,1
1014	Vennesla	43,9	44,1	5,6	93,6	6,4
0926	Lillesand	50,3	29,0	4,9	84,2	15,8
0935	Iveland	34,2	28,1	22,8	85,1	14,9
0928	Birkenes	48,6	24,1	15,2	87,9	12,1

Senterstruktur:

B. Andre storbyer; Kristiansand

C. Småbyer; Vennesla, Søgne og Lillesand

D. Bygdesentra; Songdalen

Inndelingsgrunnlag:

Kristiansand: Senterkommune

De øvrige kommunene: Pendling til senterkommunen

Kommentar: Marnardal er flyttet over til Mandalsregionen ut fra pendlingsutviklingen. Kommunen kvalifiserer også for inkludering i Kristiansandregionen, men pendlingen er nå vesentlig mer omfattende til Mandal. Mandalsregionen kunne vært sluttet til Kristiansandsregionen ut fra pendlingsnivå, men Mandal framstår som et markant regionsenter i arbeidsmarkedssammenheng.

**Tabell 38. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Mandalsregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1002	Mandal	64,7	.	6,8	71,5	28,5 ⁵¹
1029	Lindesnes	51,7	20,7	0,6	73,0	27,0 ⁵²
1021	Marnardal	39,2	21,4	1,4	62,0	38,0 ⁵³
1027	Audnedal	54,5	6,6	5,0	66,1	33,9 ⁵⁴

Senterstruktur:

C. Småbyer; Mandal

D. Bygdesentra; Lindesnes

Inndelingsgrunnlag:

Mandal: Senterkommune

Lindesnes og Marnardal: Pendling til senterkommunen

Audnedal: Pendling til regionen

Kommentar: Marnardal er flyttet over fra Kristiansandregionen. Audnedal er flyttet over fra Indre Vest-Agderregionen (nåværende Åseral-regionen). Begge overflyttingene skyldes pendlingsutviklingen. Begge kommunene har også tilstrekkelig pendling til å kunne regnes til Kristiansandregionen.

**Tabell 39. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Farsund/Lyngdalregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1003	Farsund	70,3	9,7	0,1	80,1	19,9
1032	Lyngdal	70,7	6,6	0,6	77,9	22,1
1034	Hægebostad	57,3	11,3	.	68,6	31,4

⁵¹ Herav 13,1 prosent til Kristiansand.

⁵² Herav 7,6 prosent til Kristiansand.

⁵³ Herav 15,8 prosent til Kristiansand.

⁵⁴ Herav 10,2 prosent til Kristiansand.

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Lyngdal, Farsund

Inndelingsgrunnlag:

Farsund og Lyngdal: Senterkommuner

Hægebostad: Pendling til senterkommunene

Kommentar: Hægebostad er flyttet over fra Indre Vest-Agderregionen (nåværende Åseralregionen) ettersom kommunen innfrir pendlingskravene for å inngå i regionen.

**Tabell 40. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Flekkefjordregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1004	<i>Flekkefjord</i>	73,8	.	8,3	83,1	16,9
1037	Kvinesdal	66,0	11,9	0,9	78,8	21,2
1112	Lund	73,1	5,0	0,7	78,8	21,2

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Flekkefjord, Kvinesdal

Inndelingsgrunnlag:

Flekkefjord: Senterkommune

Kvinesdal: Pendling til senterkommunen

Lund: Reisetid

**Tabell 41. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Åseralregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1026	Åseral	72,8	.	.	72,8	27,2

Kommentar: Audnedal er flyttet over til Mandalsregionen og Hægebostad til Farsund/Lyngdalregionen ut fra pendlingsnivå.

Tabell 42. Yrkesaktive etter oppmøtekommune.2011. Prosent. Sirdal.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1046	Sirdal	82,3	.	.	82,3	17,7

Tabell 43. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011. Prosent. Eigersundregionen.

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1101	<i>Eigersund</i>	73,3	.	1,1	74,4	25,6
1111	Sokndal	62,8	15,5	.	78,3	21,7

Senterstruktur:

C. Småbyer; Eigersund

Inndelingsgrunnlag:

Eigersund: Senterkommune

Sokndal: Pendling til senterkommunen

Kommentar: Bjerkreim er flyttet til Stavanger/Sandnesregionen på grunn av at pendlingsnivået er høyere til denne regionen, men den har fremdeles også såpass høyt pendlingsnivå til Eigersund at kommunen isolert sett også kunne vært regnet til denne regionen.

**Tabell 44. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Stavanger/Sandnesregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1103	<i>Stavanger</i>	69,0	11,0	12,8	92,8	7,2
1102	<i>Sandnes</i>	48,3	29,4	16,3	94,0	6,0
1127	Randaberg	29,8	52,7	11,8	94,3	5,7
1124	Sola	38,4	50,8	4,4	93,6	6,4
1122	Gjesdal	37,8	41,4	15,5	94,7	5,3
1120	Klepp	36,0	32,9	26,1 ⁵⁵	95,0	5,0
1142	Rennesøy	37,3	38,0	16,6	91,9	8,1
1121	Time	39,1	29,4	26,3 ⁵⁶	94,8	5,2
1130	Strand	63,2	19,3	6,4	88,9	11,1
1144	Kvitsøy	51,9	34,2	8,1	94,2	5,8
1119	Hå	56,8	15,1	22,9 ⁵⁷	94,8	5,3
1141	Finnøy	72,1	14,2	8,2	94,5	5,5
1129	Forsand	55,0	18,8	21,1	94,9	5,1
1114	Bjerkreim	55,9	14,1	12,9	82,9	17,1 ⁵⁸

Senterstruktur:

A. Storbyer; Stavanger/Sandnes

C. Småbyer; Klepp og Time (Bryne), Strand, Hå

D. Bygdesentra; Gjesdal

Inndelingsgrunnlag:

Stavanger og Sandnes: Senterkommuner

Øvrige kommuner: Pendling til senterkommunene

Kommentar: Stavanger, Sandnes, Randaberg og Sola kommuner regnes til regionen også ut fra at kommunene omfatter deler av Stavanger/Sandnes tettsted.

Bjerkreim er flyttet fra Eigersundsregionen basert på at pendlingen er større til Stavanger/Sandnesregionen. Kommunen innfrir også pendlingskravene for inkludering i Eigersundsregionen.

⁵⁵ Herav 12,0 prosent til Time.

⁵⁶ Herav 12,3 prosent til Klepp.

⁵⁷ Herav 11,3 prosent til Time.

⁵⁸ Herav 12,7 prosent til Eigersund.

**Tabell 45. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Haugesundregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1106	<i>Haugesund</i>	68,7	.	18,4	87,1	12,9
1216	Sveio	39,6	33,3	12,3	85,2	14,8
1146	Tysvær	45,3	29,3	13,5	88,1	11,9
1149	Karmøy	57,2	25,5	4,1	86,8	13,2
1145	Bokn	48,0	11,7	18,2	77,9	22,1
1211	Etne	66,2	3,5	18,4 ⁵⁹	88,1	11,9
1160	Vindafjord	73,1	7,3	8,7	89,1	10,9

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Haugesund

D. Bygdesentra; Vindafjord, Tysvær

Inndelingsgrunnlag:

Haugesund: Senterkommune

Sveio, Tysvær, Karmøy og Bokn: Pendling til senterkommunen

Etne og Vindafjord: Pendling til regionen

Kommentar: Haugesund og Karmøy kommuner regnes begge til regionen også ut fra at de omfatter deler av Haugesund tettsted.

**Tabell 46. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Hjelmeland.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1133	Hjelmeland	77,0	.	.	77,0	23,0

⁵⁹ Herav 16,4 prosent til Vindafjord.

**Tabell 47. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Suldal.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1134	Suldal	80,3	.	.	80,3	19,7

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Suldal

**Tabell 48. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Sauda.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1135	Sauda	81,5	.	.	81,5	18,5

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Sauda

**Tabell 49. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Utsira.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1151	Utsira	80,3	.	.	80,3	19,7

**Tabell 50. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Bergensregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1201	<i>Bergen</i>	87,9	.	4,7	92,6	7,4
1247	Askøy	42,5	45,7	5,2	93,4	6,6
1246	Fjell	46,9	40,9	5,4	93,2	6,8
1243	Os	50,9	37,8	3,3	92,0	8,0
1242	Samnanger	39,5	38,9	11,3	89,7	10,3
1253	Osterøy	56,9	31,8	4,5	93,2	6,8
1245	Sund	36,0	26,8	26,6 ⁶⁰	89,4	10,6
1256	Meland	34,0	35,5	22,3 ⁶¹	91,8	8,2
1259	Øygarden	44,2	25,9	19,8 ⁶²	89,9	10,1
1263	Lindås	55,2	23,9	11,0	90,1	9,9
1251	Vaksdal	57,7	25,8	3,1	86,6	13,4
1260	Radøy	47,6	17,7	26,2 ⁶³	91,5	8,5
1241	Fusa	68,4	13,4	6,6	88,4	11,6
1264	Austrheim	41,2	13,9	33,2 ⁶⁴	88,3	11,7

Senterstruktur:

B. Storbyer; Bergen

C. Småbyer; Fjell, Askøy, Os, Lindås

D. Bygdesentra; Osterøy, Meland

Inndelingsgrunnlag:

Bergen: Senterkommune

Øvrige kommuner: Pendling til senterkommunen

⁶⁰ Herav 24,2 prosent til Fjell.

⁶¹ Herav 18,6 prosent til Lindås.

⁶² Herav 17,6 prosent til Fjell.

⁶³ Herav 18,9 prosent til Lindås.

⁶⁴ Herav 29,4 prosent til Lindås.

**Tabell 51. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Stordregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1221	Stord	79,9	.	4,6	84,5	15,5
1222	Fitjar	59,8	27,7	1,6	89,1	10,9
1219	Bømlo	74,9	9,5	0,4	84,8	15,2
1223	Tysnes	67,6	5,7	0,4	73,7	26,3 ⁶⁵

Senterstruktur:

C. Småbyer; Stord

D. Bygdesentra; Bømlo

Inndelingsgrunnlag:

Stord: Senterkommune

Fitjar: Pendling til senterkommune

Bømlo og Tysnes: Reisetid

**Tabell 52. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Jondal/Kvamregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1227	Jondal	66,6	.	8,1	74,9	25,1
1238	Kvam	78,7	.	0,6	79,3	20,7

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Kvam

Inndelingsgrunnlag:

Jondal og Kvam: Reisetid

⁶⁵ Herav 8,9 prosent til Bergen.

**Tabell 53. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Kvinnherad.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1224	Kvinnherad	83,0	.	.	83,0	17,0

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Kvinnherad

**Tabell 54. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Oddaregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1228	Odda	86,5	.	1,8	88,3	11,7
1231	Ullensvang	63,3	20,1	1,2	84,6	15,4
1232	Eidfjord	62,8	6,5	8,9	78,2	21,8

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Odda

Inndelingsgrunnlag:

Odda: Senterkommune

Ullensvang: Pendling til senterkommunen

Eidfjord: Pendling til regionen

**Tabell 55. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Vossregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1235	Voss	83,2	.	0,8	84,0	16,0
1234	Granvin	52,7	21,8	1,4	75,9	24,1
1233	Ulvik	66,4	11,5	3,1	81,0	19,0

Senterstruktur:

C. Småbyer; Voss

Inndelingsgrunnlag:

Voss: Senterkommune

Granvin og Ulvik: Pendling til senterkommunen

**Tabell 56. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Austevoll.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1244	Austevoll	86,1	.	.	86,1	13,9

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Austevoll

**Tabell 57. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Modalen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1252	Modalen	78,3	.	.	78,3	11,7

**Tabell 58. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Fedje.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1265	Fedje	71,1	.	.	71,1	28,9

**Tabell 59. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Masfjorden/Gulen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1266	Masfjorden	52,8	.	16,1	68,9	31,1
1411	Gulen	72,8	.	2,9	75,7	24,3

Inndelingsgrunnlag:

Kommunene er knyttet sammen basert på over 10 prosent pendlingsnivå, men ingen av kommunene inngår i senterstrukturen.

**Tabell 60. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Floraregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1401	Flora	81,1	.	.	81,1	18,9

Senterstruktur:

C. Småbyer; Flora

Kommentar: Flora og Bremanger har blitt delt i to regioner. Det er lang reisetid mellom kommunene, og pendlingen er liten. Delingen skyldes en vurderingsendring, og ikke noen større endring i pendling eller reisetid.

**Tabell 61. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Solund.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1412	Solund	80,7	.	.	80,7	19,3

**Tabell 62. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Høyanger.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1416	Høyanger	70,9	.	0,7	71,6	28,4
1418	Balestrand	72,5	.	7,7	80,2	19,8

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Høyanger

Inndelingsgrunnlag:

Høyanger og Balestrand: Reisetid

**Tabell 63. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Vik.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1417	Vik	82,7	.	.	82,7	17,3

**Tabell 64. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Sogndalregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1420	<i>Sogndal</i>	72,7	.	8,3	81,0	19,0
1426	Luster	66,2	18,8	3,8	88,8	11,2
1419	Leikanger	69,0	17,0	0,7	86,7	13,3

Senterstruktur:

C. Småbyer; Sogndal

D. Bygdesentra; Leikanger

Inndelingsgrunnlag:

Sogndal: Senterkommune

Luster og Leikanger: Pendling til senterkommune

**Tabell 65. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Aurland.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1421	Aurland	80,2	.	.	80,2	19,8

**Tabell 66. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Lærdal/Årdal.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1422	Lærdal	69,6	.	9,5	79,1	20,9
1424	Årdal	90,1	.	1,7	91,8	8,2

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Årdal

Inndelingsgrunnlag:

Lærdal og Årdal: Reisetid

Tabell 67. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.**Prosent. Hyllestadregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1413	Hyllestad	68,2	.	6,1	74,3	25,7

Kommentar: Askvoll og Fjaler har blitt flyttet fra nåværende Hyllestadregionen.

Tabell 68. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.**Prosent. Førderegionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1432	Førde	82,4	.	5,1	87,5	12,5
1433	Naustdal	34,7	47,2	2,4	84,3	16,3
1431	Jølster	49,0	35,6	1,5	86,1	13,9
1430	Gaular	45,7	37,1	1,7	84,5	15,5
1428	Askvoll	68,7	11,7	4,3	84,7	15,3
1429	Fjaler	72,3	6,9	4,8	84,0	16,0

Senterstruktur:

C. Småbyer; Førde

Inndelingsgrunnlag:

Førde: Senterkommune

Naustdal, Jølster, Gaular og Askvoll: Pendling til senterkommunen

Fjaler: Pendling til regionen

Kommentar: Askvoll og Fjaler har blitt flyttet fra nåværende Hyllestadregionen. De to kommunene innfrir pendlingskravene for inkludering i Førderegionen.

**Tabell 69. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Bremangerregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1438	Bremanger	79,9	.	.	79,9	20,1

Kommentar: Flora og Bremanger har blitt delt i to regioner. Det er lang reisetid mellom kommunene, og pendlingen er liten. Delingen skyldes en vurderingsendring, og ikke noen større endring i pendling eller reisetid.

**Tabell 70. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Vågsøyregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1439	Vågsøy	84,0	.	1,5	85,5	14,5
1441	Selje	72,2	9,0	.	81,2	18,8

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Vågsøy

Inndelingsgrunnlag:

Vågsøy og Selje: Reisetid

**Tabell 71. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Gloppenregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1445	Gloppen	78,2	.	.	78,2	21,8

Eid er overflyttet til Stryn/Eidregionen.

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Gloppen

**Tabell 72. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Stryn/Eidregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1449	<i>Stryn</i>	86,4	.	2,6	89,0	11,0
1444	Hornindal	58,6	21,8	4,0	84,4	15,6
1443	Eid	73,5	4,0	0,7	78,2	21,8

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Eid, Stryn

Inndelingsgrunnlag:

Stryn: Senterkommune

Hornindal: Pendling til senterkommune

Eid: Reisetid

Kommentar: Eid er overflyttet fra Eid/Gloppenregionen (nåværende Gloppenregionen) basert på en pendlingsvurdering og reisetid.

**Tabell 73. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Molderegenen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1502	<i>Molde</i>	84,9	.	5,2	90,1	9,9
1548	Fræna	54,3	29,2	6,1	89,6	10,4
1547	Aukra	57,8	25,6	3,4	86,8	13,2
1557	Gjemnes	51,2	25,5	6,2	82,9	17,1
1551	Eide	52,2	20,3	12,7	85,2	14,8
1543	Nesset	54,1	19,4	4,5	78,0	22,0 ⁶⁶
1545	Midsund	72,0	17,0	1,3	90,3	9,7
1535	Vestnes	73,5	9,4	0,7	83,6	16,4

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Molde

D. Bygdesentra; Fræna, Vestnes

⁶⁶ Herav 9,2 prosent til Sunndal.

Inndelingsgrunnlag:

Molde: Senterkommune

Fræna, Aukra, Gjemnes, Eide, Nesset og Midsund: Pendling til senterkommunen

Vestnes: Pendling til regionen

**Tabell 74. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Kristiansundregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1503	<i>Kristiansund</i>	84,2	.	1,3	85,5	14,5
1554	Averøy	65,5	16,8	0,1	82,4	17,6
1560	Tingvoll	65,2	12,0	0,5	77,7	23,3

Senterstruktur:

C. Småbyer; Kristiansund

Inndelingsgrunnlag:

Kristiansund: Senterkommune

Averøy, Tingvoll: Pendling til senterkommunen

Kommentar: Tingvoll er flyttet over fra Sunndalregionen basert på pendlingsnivå.

**Tabell 75. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Ålesundregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1504	<i>Ålesund</i>	82,4	.	7,0	89,4	10,6
1531	Sula	44,1	42,2	3,5	89,8	10,2
1529	Skodje	35,4	38,5	16,2	90,1	9,9
1532	Giske	54,3	33,0	3,0	90,3	9,7
1523	Ørskog	52,1	20,6	14,8	87,5	12,5
1534	Haram	72,5	13,8	4,5	90,8	9,2
1528	Sykkylven	82,7	7,3	1,3	91,3	8,7
1526	Stordal	68,4	9,8	7,7	85,9	14,1

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Ålesund

D. Bygdesentra; Giske, Haram, Sykkylven

Inndelingsgrunnlag:

Ålesund: Senterkommune

Sula, Skodje, Giske, Ørskog og Haram: Pendling til senterkommunen

Stordal: Pendling til regionen

Sykkylven: Reisetid

Kommentar: Ålesund og Sula kommuner regnes begge til regionen også ut fra at kommunene omfatter deler av Ålesund tettsted.

**Tabell 76. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Vanylven.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1511	Vanylven	71,2	.	.	71,2	28,8 ⁶⁷

**Tabell 77. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Ulsteinregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1516	Ulstein	69,1	.	17,7	86,8	13,2
1517	Hareid	52,0	27,1	4,2	83,3	16,7
1515	Herøy	74,0	12,0	3,9	89,9	10,1
1514	Sande	67,3	8,2	11,8	87,3	12,7

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Ulstein, Herøy

Innplasseringsgrunnlag:

Ulstein: Senterkommune

Hareid og Herøy: Pendling til senterkommunen

Sande: Pendling til regionen

⁶⁷ Herav 9,3 prosent pendling til Ulsteinregionen.

**Tabell 78. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Ørsta/Voldaregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1519	Volda	66,0	16,8	.	82,8	17,2
1520	Ørsta	66,5	17,0	.	83,5	16,5

Senterstruktur:

C. Småbyer; Volda, Ørsta

Inndelingsgrunnlag:

Ørsta og Volda: Senterkommuner med høyt pendlingsnivå seg imellom.

**Tabell 79. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Norddal/Strandaregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1524	Norddal	76,2	.	5,2	81,4	18,6
1525	Stranda	81,7	.	2,4	84,1	15,9

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Stranda

Inndelingsgrunnlag:

Norddal og Stranda: Reisetid

**Tabell 80. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Rauma.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1539	Rauma	82,2	.	.	82,2	17,8

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Rauma

**Tabell 81. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Sandøy.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1546	Sandøy	87,3	.	.	87,3	12,7

**Tabell 82. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Sunndalregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1563	Sunndal	86,4	.	.	86,4	13,6

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Sunndal

Kommentar: Tingvoll er flyttet til Kristiansundregionen.

**Tabell 83. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Surnadalregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1566	Surnadal	80,0	.	4,8	84,8	15,2
1567	Rindal	66,0	.	18,6	84,6	15,4
1571	Halsa	70,1	.	8,9	79,0	21,0

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Surnadal

Inndelingsgrunnlag:

Surnadal: Senterkommune

Rindal: Pendling til senterkommunen

Halsa: Reisetid

**Tabell 84. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Smøla.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1573	Smøla	85,1	.	.	85,1	14,9

**Tabell 85. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Aure.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1576	Aure	73,1	.	.	73,1	26,9

**Tabell 86. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Trondheimsregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1601	<i>Trondheim</i>	87,7	.	3,9	91,6	8,4
1663	Malvik	26,4	57,2	8,5	92,1	7,9
1662	Klæbu	24,5	63,0	4,9	92,4	7,6
1653	Melhus	38,2	47,7	6,2	92,1	7,9
1657	Skaun	29,3	47,2	6,9	83,4	16,6
1648	Midtre Gauldal	71,2	13,6	5,8	90,6	9,4
1664	Selbu	68,7	13,2	10,6	92,5	7,5
1718	Leksvik	70,1	13,7	8,4	92,2	7,8
1714	Stjørdal	67,2	18,6	4,3	90,1	9,9
1624	Rissa	73,8	14,6	3,2	91,6	8,4

Senterstruktur:

A. Storbyer; Trondheim

C. Småbyer; Stjørdal, Melhus

D. Bygdesentra; Malvik, Midtre Gauldal, Rissa

Innplasseringsgrunnlag:

Trondheim: Senterkommune

Øvrige kommuner: Pendlingsnivå til senterkommunen

Kommentar: Trondheimsregionen består, ut over kjernekommunen, av et forstadsbelte, bestående av Malvik, Klæbu, Melhus og Skaun,

og et ytre belte der det er uenighet om grenseoppgangen. For denne inndelingens del knytter tvilen seg til behandlingen av Stjørdal (innenfor vår avgrensning) og Orkdal (utenfor vår avgrensning). Plasseringsproblematikken gjelder avveiningen mellom deres tilknytning til Trondheimsregionen og deres regionale arbeidsmarkedsrolle overfor kommuner utenom Trondheimsregionen.

Ut fra rene pendlingskriterier vil alle kommuner som kan regnes til Stjørdal eller Orkdal kunne regnes til Trondheimsregionen. Vurderingene er dermed knyttet til kriterier for når en kommune skal inngå i storbyregionen og når den skal regnes som omland for et senter som skilles ut fra storbyregionen. Stjørdal er sterkere integrert med Trondheim enn det Orkdal er, ved at Orkdal har større betydning for sysselsettingen i sitt omland (større innpendling) enn det Stjørdal har. Reisetiden fra Orkdals omland til Trondheim er også for høy til å ta disse kommunene med i Trondheimsregionen.

**Tabell 87. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Hemneregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1612	Hemne	80,1	.	0,3	80,4	19,6

Kommentar: Snillfjord er overflyttet til Orkdalregionen basert på utviklingen i pendling. Pendlingen fra Snillfjord er over 10 prosent til både Orkdal og Hemne.

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Hemne

**Tabell 88. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Hitra/Frøyaregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1617	Hitra	83,2	.	6,2	89,4	10,6
1620	Frøya	84,7	.	7,3	92,0	8,0

Kommentar: Hitra og Frøya har blitt slått sammen til én region basert på reisetid.

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Frøya

Innplasseringsgrunnlag:

Reisetid

**Tabell 89. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Ørlandregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1621	Ørland	74,4	.	8,6	83,0	17,0
1627	Bjugn	64,3	17,6	.	81,9	18,1

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Ørland

Innplasseringsgrunnlag:

Ørland: Senterkommune

Bjugn: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 90. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Åfjord/Roanregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1630	Åfjord	78,4	.	1,0	79,4	20,6
1632	Roan	74,4	.	7,3	78,7	21,3

Innplasseringsgrunnlag:

Åfjord og Roan: Reisetid

**Tabell 91. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Osenregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1633	Osen	73,0	.	.	73,0	17,0

**Tabell 92. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Oppdal/Renneburegionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1634	Oppdal	83,7	.	1,8	85,5	14,5
1635	Rennebu	69,6	10,1	.	79,7	20,3

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Oppdal

Innplasseringsgrunnlag:

Oppdal: Senterkommune

Rennebu: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 93. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Orkdalsregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1638	Orkdal	70,7	.	4,2	74,9	25,1 ⁶⁸
1622	Agdenes	65,2	14,1	0,8	80,1	19,9
1636	Meldal	61,8	17,4	0,5	79,7	20,3
1613	Snillfjord	59,0	12,5	0,6	72,1	27,9 ⁶⁹

Kommentar: Snillfjord er overflyttet til Orkdalsregionen basert på utviklingen i pendling. Pendlingen fra Snillfjord er over 10 prosent til både Orkdal og Hemne.

⁶⁸ Herav 15,2 prosent til Trondheim.

⁶⁹ Herav 10,7 prosent til Hemne.

Senterstruktur:

C. Småbyer; Orkdal

Innplasseringsgrunnlag:

Orkdal: Senterkommune

Agdenes, Meldal og Snillfjord: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 94. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Rørosregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1640	Røros	85,7	.	3,9	89,6	10,4
1644	Holtålen	57,0	23,6	0,6	81,2	18,8
0441	Os	57,2	21,1	0,3	78,6	21,4 ⁷⁰

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Røros

Innplasseringsgrunnlag:

Røros: Senterkommune

Holtålen og Os: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 95. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Tydal.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1665	Tydal	75,5	.	.	75,5	24,5 ⁷¹

Kommentar: Ut fra pendling alene kan Tydal regnes til Trondheimsregionen, men reisetida er for lang til at dette er aktuelt.

⁷⁰ Herav 7,0 prosent til Tynset og 10,9 prosent til Tynsetregionen samlet.

⁷¹ Herav 9,1 prosent til Trondheim og 7,4 til Selbu.

**Tabell 96. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Steinkjerregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1702	Steinkjer	77,2	.	4,2	81,4	18,6
1729	Inderøy	49,9	20,6	0,4	70,9	29,1 ⁷²
1724	Verran	70,3	13,3	0,9	84,5	15,5
1736	Snåsa	73,1	7,4	0,1	80,6	19,4

Kommentar: Namdalseid har blitt overflyttet til Namsos basert på pendlingsutviklingen. Kommunen oppfyller også pendlingskravet til Steinkjer.

Senterstruktur:

C. Småbyer; Steinkjer

D. Bygdesentra; Inderøy

Innplasseringsgrunnlag:

Steinkjer: Senterkommune

Inderøy og Verran: Pendlingsnivå til senterkommunen

Snåsa: Reisetid

**Tabell 97. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Namsosregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1703	Namsos	84,0	.	4,3	88,3	11,7
1744	Overhalla	53,8	32,1	5,4	91,3	8,7
1748	Fosnes	57,5	27,4	1,8	86,7	8,3
1725	Namdalseid	52,3	15,1	5,6	73,0	27,0 ⁷³
1742	Grong	71,5	4,4	9,4 ⁷⁴	85,3	14,7
1743	Høylandet	67,9	6,8	14,6 ⁷⁵	89,3	10,7

⁷² Herav 17,5 prosent til Levanger/Verdalregionen.

⁷³ Herav 10,1 prosent til Steinkjer.

⁷⁴ Herav 7,8 prosent til Overhalla.

⁷⁵ Herav 7,4 prosent til Overhalla og 7,0 prosent til Grong.

Kommentar: Namdalseid er overflyttet fra Steinkjerregionen basert på pendlingsutviklingen. Grong og Høylandet har blitt lagt til regionen basert på pendlingen til Namsosregionen, der Overhalla framstår som viktigere for disse to kommunene enn Namsos kommune. Den store pendlingen fra Overhalla til Namsos tilsier at det ikke etableres en region bestående av Overhalla, Grong og Høylandet.

Senterstruktur:

C. Småbyer; Namsos

Innplasseringsgrunnlag:

Namsos: Senterkommune

Overhalla, Fosnes og Namdalseid: Pendlingsnivå til senterkommunen

Grong og Høylandet: Pendlingsnivå til regionen

**Tabell 98. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Meråker.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1711	Meråker	71,7	.	.	71,7	28,3 ⁷⁶

Kommentar: Meråker kvalifiserer for å regnes sammen med Stjørdal i en region. Stjørdal regnes imidlertid til Trondheimsregionen, og reisetiden fra Meråker til Trondheim er såpass lang at inkludering av kommunen i denne storbyregionen ikke er aktuell. Se også kommentar til Trondheimsregionens avgrensning.

⁷⁶ Herav 11,7 prosent til Stjørdal.

**Tabell 99. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Levanger/Verdalregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1719	Levanger	71,1	.	9,3	80,4	19,6
1721	Verdal	65,7	16,5	0,1	82,3	17,7
1717	Frosta	64,5	13,0	.	77,5	22,5

Senterstruktur:

C. Småbyer; Levanger, Verdal

Innplasseringsgrunnlag:

Levanger: Senterkommune

Verdal og Frosta: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 100. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Lierne.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1738	Lierne	93,8	.	.	93,8	6,2

**Tabell 101. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Røyrvik.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1739	Røyrvik	93,8	.	.	93,8	6,2

**Tabell 102. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Namsskogan.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1740	Namsskogan	93,8	.	.	93,8	6,2

**Tabell 103. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Flatanger.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1749	Flatanger	73,4	.	.	73,4	26,6 ⁷⁷

**Tabell 104. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Vikna/Nærøyregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1750	Vikna	83,2	.	6,6	89,8	10,2
1751	Nærøy	66,3	.	20,9	87,2	12,8

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Vikna

Innplasseringsgrunnlag:

Vikna: Senterkommune

Nærøy: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 105. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Leka.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1755	Leka	78,0	.	.	78,0	22,0

**Tabell 106. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2012.
Prosent. Bodøregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1804	Bodø	91,5	.	0,2	91,7	8,3
1838	Gildeskål	70,0	13,7	.	83,7	16,3 ⁷⁸

⁷⁷ Herav 10,2 prosent til Namsos.

⁷⁸ Herav 9,5 prosent til Meløy.

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Bodø

Innplasseringsgrunnlag:

Bodø: Senterkommune

Gildeskål: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 107. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Narvikregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1805	Narvik	90,2	.	1,3	91,5	8,3
1854	Ballangen	65,7	21,8	0,2	87,7	12,3
1919	Gratangen	67,6	10,4	0,8	78,8	21,2

Kommentar: Evenes er flyttet over fra Narvikregionen til Harstadregionen.

Senterstruktur:

C. Småbyer; Narvik

Innplasseringsgrunnlag:

Narvik: Senterkommune

Ballangen og Gratangen: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 108. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Bindal.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1811	Bindal	73,0	.	.	73,0	27,0

**Tabell 109. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Brønnøyregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1813	Brønnøy	83,1	.	3,2	86,3	13,7
1812	Sømna	69,5	18,1	0,0	87,5	12,5
1816	Vevelstad	72,4	14,2	1,1	87,7	12,3
1815	Vega	77,3	6,8	0,3	84,4	15,6

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Brønnøy

Innplasseringsgrunnlag:

Brønnøy: Senterkommune

Sømna og Vevelstad: Pendlingsnivå til senterkommunen

Vega: Reiseavstand

**Tabell 110. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Alstahaugregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1820	Alstahaug	83,8	.	3,9	87,7	12,3
1822	Leirfjord	55,8	23,6	1,2	80,5	19,5
1827	Dønna	70,2	12,9	5,2	88,4	11,6
1818	Herøy	84,2	5,5	0,7	90,4	9,6

Senterstruktur:

C. Småbyer; Alstahaug

Innplasseringsgrunnlag:

Alstahaug: Senterkommune

Leirfjord og Dønna: Pendlingsnivå til senterkommunen

Herøy: Reiseavstand

**Tabell 111. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Vefsnregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1824	Vefsn	89,0	.	0,4	89,4	10,6
1825	Grane	67,0	19,2	.	86,2	13,8

Senterstruktur:

C. Småbyer; Vefsn

Innplasseringsgrunnlag:

Pendlingsnivå til senterkommunen

Vefsn: Senterkommune

Grane: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 112. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Hattfjelldal.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1826	Hattfjelldal	81,9	.	.	81,9	18,1 ⁷⁹

**Tabell 113. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Nesna.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1828	Nesna	84,6	.	.	84,6	15,4

**Tabell 114. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Ranaregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1833	Rana	91,9	.	0,7	92,6	7,4
1832	Hemnes	66,6	21,3	.	87,9	12,1

Senterstruktur:

C. Småbyer; Mo i Rana

⁷⁹ Herav 7,8 prosent til Vefsn.

Innplasseringsgrunnlag:

Rana: Senterkommune

Hemnes: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 115. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Lurøy.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1834	Lurøy	82,6	.	.	82,6	17,4

**Tabell 116. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Træna.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1835	Træna	95,3	.	.	95,3	4,7

**Tabell 117. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Rødøy.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1836	Rødøy	75,5	.	.	75,5	24,5

**Tabell 118. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Meløy.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1837	Meløy	88,0	.	.	88,0	12,0

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Meløy

**Tabell 119. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Beiarn.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1839	Beiarn	74,3	.	.	74,3	24,7 ⁸⁰

**Tabell 120. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Fauskeregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1841	<i>Fauske</i>	69,7	.	8,1	77,8	22,2 ⁸¹
1845	Sørfold	63,6	18,7	0,9	83,2	16,8
1840	Saltdal	79,9	6,5	0,3	86,7	13,3

Senterstruktur:

C. Småbyer; Fauske

D. Bygdesentra; Saltdal

Innplasseringsgrunnlag:

Fauske: Senterkommune

Sørfold: Pendlingsnivå til senterkommunen

Saltdal: Reisetid

**Tabell 121. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Steigen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1848	Steigen	79,7	.	.	79,7	20,3 ⁸²

⁸⁰ Herav 13,0 prosent til Bodø.

⁸¹ Herav 13,4 til Bodø.

⁸² Herav 7,1 prosent til Bodø.

**Tabell 122. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Hamarøy Hábme.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1849	Hamarøy Hábme	78,0	.	.	78,0	22,0

**Tabell 123. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Tysfjord.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1850	Tysfjord	82,0	.	.	82,0	18,0

**Tabell 124. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Lødingen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1851	Lødingen	81,5	.	.	81,5	18,5

**Tabell 125. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Røst.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1856	Røst	88,4	.	.	88,4	11,6

**Tabell 126. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Værøy.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1857	Værøy	92,1	.	.	92,1	7,9

**Tabell 127. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Vestvågøyregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1859	Flakstad	73,6	15,8	.	89,4	10,6
1860	Vestvågøy	87,1	.	1,1	88,2	11,8

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Vestvågøy

Innplasseringsgrunnlag:

Vestvågøy: Senterkommune

Flakstad: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 128. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Vågan.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1865	Vågan	86,6	.	.	86,6	13,4

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Vågan

**Tabell 129. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Sortlandregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1870	Sortland	80,2	.	8,3	88,5	11,5
1866	Hadsel	79,8	9,1	0,3	89,2	10,8
1868	Øksnes	84,2	7,9	1,2	93,3	6,7
1867	Bø	79,5	8,0	1,9	89,4	10,6

Senterstruktur:

C. Småbyer; Sortland

D. Bygdesentra; Hadsel

**Tabell 130. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Andøy.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1871	Andøy	87,9	.	.	87,9	12,1

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Andøy

**Tabell 131. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Moskenes.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1874	Moskenes	78,5	.	.	78,5	21,5 ⁸³

**Tabell 132. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Tromsøregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1902	Tromsø	92,3	.	0,2	92,5	7,5
1936	Karlsøy	71,6	22,3	.	93,9	6,1

Senterstruktur:

B. Mellomstore byer; Tromsø

Innplasseringsgrunnlag:

Tromsø: Senterkommune

Karlsøy: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 133. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Harstadregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1903	Harstad	85,6	.	3,5	89,1	10,9
1911	Kvæfjord	58,4	30,0	0,5	88,9	11,1
1913	Skånland	53,7	21,7	12,9	88,3	11,7
1852	Tjeldsund	64,1	12,2	10,7	87,0	13,0
1853	Evenes	64,4	7,8	8,1	80,3	19,7 ⁸⁴

Evenes er flyttet over fra Narvikregionen til Harstadregionen basert på pendlingsnivå.

Bjarkøy ble 1.1.2013 sammensluttet med Harstad, og opphørte dermed som egen BA-region.

⁸³ Herav 8,1 prosent til Vestvågøyregionen.

⁸⁴ Herav 8,1 prosent til Narvik.

Senterstruktur:

C. Småbyer; Harstad

Innplasseringsgrunnlag:

Harstad: Senterkommune

Kvæfjord, Skånland, Tjeldsund: Pendlingsnivå til senterkommunen

Evenes: Pendlingsnivå til regionen

**Tabell 134. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Ibestad.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1917	Ibestad	81,4	.	.	81,4	18,6

**Tabell 135. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Salangenregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1923	Salangen	73,3	.	2,7	76,0	24,0
1920	Lavangen	59,2	16,8	.	76,0	24,0

Salangen: Fungerer som tilpendlingskommune for Lavangen. Ikke senterkommune i senterstrukturen.

Lavangen: Pendlingsnivå til Salangen

**Tabell 136. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Målselvregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1924	Målselv	82,5	.	2,8	85,3	14,7
1922	Bardu	79,0	.	9,1	88,1	11,9

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Målselv, Bardu

Innplasseringsgrunnlag:

Målselv og Bardu: Reisetid mellom sentre.

Tabell 137. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.**Prosent. Torsken/Bergregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1928	Torsken	80,0	.	0,0	80,0	20,0
1929	Berg	82,8	.	0,6	83,4	16,6

Innplasseringsgrunnlag:

Torsken og Berg: Reisetid

Tabell 138. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.**Prosent. Lenvikregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1931	Lenvik	82,5	.	2,9	85,4	14,6
1927	Tranøy	49,2	34,9	0,3	84,4	15,6
1925	Sørreisa	50,7	26,7	1,5	78,9	21,1
1926	Dyrøy	61,7	5,3	7,3	74,3	25,7

Senterstruktur:

C. Småbyer; Lenvik

Innplasseringsgrunnlag:

Lenvik: Senterkommune

Tranøy og Sørreisa: Pendlingsnivå til senterkommunen

Dyrøy: Pendlingsnivå til regionen

**Tabell 139. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Balsfjord/Storfjordregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1933	Balsfjord	71,6	.	1,0	72,6	27,4 ⁸⁵
1939	Storfjord	64,0	.	8,6	72,6	27,4 ⁸⁶

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Balsfjord

Innplasseringsgrunnlag:

Balsfjord: Kommune som inngår i senterstrukturen

Storfjord: Reisetid til senter

**Tabell 140. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Lyngen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1938	Lyngen	75,9	.	.	75,9	24,1 ⁸⁷

**Tabell 141. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Gáivuotna - Kåfjord.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1940	Gáivuotna- Kåfjord	67,0	.	.	67,0	33,0 ⁸⁸

**Tabell 142. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Skjervøy/Nordreisaregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1941	Skjervøy	85,0	.	2,2	87,2	12,8
1942	Nordreisa	79,8	.	2,9	82,7	17,3

⁸⁵ Herav 14,5 prosent til Tromsø.

⁸⁶ Herav 13,4 prosent til Tromsø.

⁸⁷ Herav 13,5 prosent til Tromsø.

⁸⁸ Herav 13,6 prosent til Tromsø.

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Nordreisa

Innplasseringsgrunnlag:

Nordreisa: Kommune inkludert i senterstrukturen

Skjervøy: Reisetid til kommune i senterstrukturen

**Tabell 143. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Kvæningen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
1943	Kvæningen	75,7	.	.	75,7	24,3

**Tabell 144. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Vardø.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2002	Vardø	84,4	.	.	84,4	15,6

**Tabell 145. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Vadsøregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2003	Vadsø	88,6	.	0,4	89,0	11,0
2027	Unjárga- Nesseby	60,4	16,4	.	76,8	16,4 ⁸⁹

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Vadsø

Innplasseringsgrunnlag:

Vadsø: Senterkommune

Unjárga – Nesseby: Pendlingsnivå til senterkommunen

⁸⁹ Herav 9,6 prosent til Tana.

**Tabell 146. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Hammerfestregionen.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2004	<i>Hammerfest</i>	90,7	.	1,5	92,2	7,8
2017	Kvalsund	52,3	33,7	.	86,0	14,0

Senterstruktur:

C. Småbyer; Hammerfest

Innplasseringsgrunnlag:

Hammerfest: Senterkommune

Kvalsund: Pendlingsnivå til senterkommunen

**Tabell 147. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Guovdageaidnu - Kautokeino.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2011	Guovdageaidnu- Kautokeino	85,5	.	.	85,5	14,5

**Tabell 148. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Alta.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2012	<i>Alta</i>	90,9	.	.	90,9	9,1

Senterstruktur:

C. Småbyer; Alta

**Tabell 149. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Loppa.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2014	Loppa	77,2	.	.	77,2	22,8

**Tabell 150. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Hasvik.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2015	Hasvik	84,8	.	.	84,8	15,2

**Tabell 151. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Måsøy.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2018	Måsøy	85,9	.	.	85,9	14,1

**Tabell 152. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Nordkapp.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2019	Nordkapp	87,1	.	.	87,1	12,9

**Tabell 153. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011
Prosent. Porsanger Porsángu Porsanki.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2020	Porsanger Porsángu Porsanki	84,7	.	.	84,7	15,3

Senterstruktur:

D. Bygdesentra; Porsanger Porsángu Porsanki

**Tabell 154. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Kárášjohka - Karasjok.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2021	Kárášjohka- Karasjok	85,0	.	.	85,0	15,0

**Tabell 155. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Lebesby.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2022	Lebesby	83,9	.	.	83,9	16,1

**Tabell 156. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Gamvik.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2023	Gamvik	78,2	.	.	78,2	21,8

**Tabell 157. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Berlevåg.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2024	Berlevåg	84,3	.	.	84,3	15,7

**Tabell 158. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Deatnu - Tana.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2025	Deatnu-Tana	79,9	.	.	79,9	20,1

**Tabell 159. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Båtsfjord.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2028	Båtsfjord	89,9	.	.	89,9	10,1

**Tabell 160. Yrkesaktive etter oppmøtekommune. 2011.
Prosent. Sør-Varanger.**

		Bosteds- kommunen	Senter- kommunen	Regionen ellers	Regionen samlet	Utenfor regionen
2030	Sør-Varanger	91,0	.	.	91,0	9,0

Senterstruktur:

C. Småbyer; Sør-Varanger

Vedlegg 2

Sammenligning av inndelingen fra 2002 og den nye inndelingen i bo- og arbeidsmarkedsregioner

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
0101	Halden	1	1	Uendret
0118	Aremark	1	1	Uendret
0104	Moss	2	2	Uendret
0135	Råde	2	2	Uendret
0136	Rygge	2	2	Uendret
0137	Våler	2	3	Til Sarpsborg/Fredrikstad
0105	Sarpsborg	3	3	Uendret
0106	Fredrikstad	3	3	Uendret
0111	Hvaler	3	3	Uendret
0128	Rakkestad	3	3	Uendret
0119	Marker	4	4	Uendret
0122	Trøgstad	4	4	Uendret
0124	Askim	4	4	Uendret
0125	Eidsberg	4	4	Uendret
0127	Skiptvet	4	4	Uendret
0121	Rømskog	5	5	Uendret
0123	Spydeberg	5	5	Uendret
0138	Hobøl	5	5	Uendret
0211	Vestby	5	5	Uendret
0213	Ski	5	5	Uendret
0214	Ås	5	5	Uendret

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
0215	Frogn	5	5	Uendret
0216	Nesodden	5	5	Uendret
0217	Oppegård	5	5	Uendret
0219	Bærum	5	5	Uendret
0220	Asker	5	5	Uendret
0221	Aurskog-Høland	5	5	Uendret
0226	Sørum	5	5	Uendret
0227	Fet	5	5	Uendret
0228	Rælingen	5	5	Uendret
0229	Enebakk	5	5	Uendret
0230	Lørenskog	5	5	Uendret
0231	Skedsmo	5	5	Uendret
0233	Nittedal	5	5	Uendret
0234	Gjerdrum	5	5	Uendret
0235	Ullensaker	5	5	Uendret
0236	Nes	5	5	Uendret
0237	Eidsvoll	5	5	Uendret
0238	Nannestad	5	5	Uendret
0239	Hurdal	5	5	Uendret
0301	Oslo	5	5	Uendret
0533	Lunner	5	5	Uendret
0534	Gran	5	5	Uendret
0627	Røyken	5	5	Uendret
0628	Hurum	5	5	Uendret
0402	Kongsvinger	6	6	Uendret
0418	Nord-Odal	6	6	Uendret
0419	Sør-Odal	6	6	Uendret
0420	Eidskog	6	6	Uendret
0423	Grue	6	6	Uendret
0425	Åsnes	6	6	Uendret
0403	Hamar	7	7	Uendret
0412	Ringsaker	7	7	Uendret
0415	Løten	7	7	Uendret
0417	Stange	7	7	Uendret
0427	Elverum	8	8	Uendret
0426	Våler	8	8	Uendret
0429	Åmot	8	8	Uendret
0428	Trysil	9	9	Uendret
0434	Engerdal	9	9	Uendret
0430	Stor-Elvdal	10	10	Uendret
0432	Rendalen	10	11	Til Tynsetregionen

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
0436	Tolga	11	11	Uendret
0437	Tynset	11	11	Uendret
0438	Alvdal	11	11	Uendret
0439	Folldal	11	11	Uendret
0501	Lillehammer	12	12	Uendret
0521	Øyer	12	12	Uendret
0522	Gausdal	12	12	Uendret
0502	Gjøvik	13	13	Uendret
0528	Østre Toten	13	13	Uendret
0529	Vestre Toten	13	13	Uendret
0536	Søndre Land	13	13	Uendret
0538	Nordre Land	13	13	Uendret
0511	Dovre	14	14	Uendret
0512	Lesja	14	14	Uendret
0513	Skjåk	15	15	Uendret
0514	Lom	15	15	Uendret
0516	Nord-Fron	16	16	Uendret
0519	Sør-Fron	16	16	Uendret
0515	Vågå	17	17	Uendret
0517	Sel	17	17	Uendret
0540	Sør-Aurdal	18	18	Uendret
0541	Etnedal	18	18	Uendret
0542	Nord-Aurdal	18	18	Uendret
0543	Vestre Slidre	18	18	Uendret
0544	Øystre Slidre	18	18	Uendret
0545	Vang	18	18	Uendret
0602	Drammen	19	19	Uendret
0621	Sigdal	19	19	Uendret
0623	Modum	19	19	Uendret
0624	Øvre Eiker	19	19	Uendret
0625	Nedre Eiker	19	19	Uendret
0626	Lier	19	19	Uendret
0711	Svelvik	19	19	Uendret
0713	Sande	19	19	Uendret
0604	Kongsberg	20	20	Uendret
0631	Flesberg	20	20	Uendret
0632	Rollag	20	20	Uendret

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
0532	Jevnaker	21	21	Uendret
0605	Ringerike	21	21	Uendret
0612	Hole	21	21	Uendret
0622	Krødsherad	21	21	Uendret
0615	Flå	22	22	Uendret
0616	Nes	22	22	Uendret
0617	Gol	22	22	Uendret
0618	Hemsedal	22	22	Uendret
0619	Ål	22	22	Uendret
0620	Hol	22	22	Uendret
0633	Nore og Uvdal	23	23	Uendret
0702	Holmestrand	24	24	Til Tønsberg
0714	Hof	24	24	Til Tønsberg
0701	Horten	25	24	Uendret
0704	Tønsberg	25	24	Uendret
0716	Re	25	24	Uendret
0719	Andebu	25	24	Uendret
0720	Stokke	25	24	Uendret
0722	Nøtterøy	25	24	Uendret
0723	Tjøme	25	24	Uendret
0706	Sandefjord	26	25	Uendret
0709	Larvik	26	25	Uendret
0728	Lardal	26	25	Uendret
0805	Porsgrunn	27	26	Uendret
0806	Skien	27	26	Uendret
0811	Siljan	27	26	Uendret
0814	Bamble	27	26	Uendret
0815	Kragerø	27	26	Uendret
0817	Drangedal	27	26	Uendret
0819	Nome	27	26	Uendret
0807	Notodden	28	27	Uendret
0821	Bø	28	27	Uendret
0822	Sauherad	28	27	Uendret
0827	Hjartdal	28	27	Uendret
0826	Tinn	29	28	Uendret
0828	Seljord	30	29	Uendret

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
0829	Kviteseid	30	29	Uendret
0830	Nissedal	31	30	Blitt egen region
0831	Fyresdal	31	31	Blitt egen region
0833	Tokke	32	32	Uendret
0834	Vinje	32	32	Uendret
0901	Risør	33	33	Uendret
0911	Gjerstad	33	33	Uendret
0904	Grimstad	34	34	Uendret
0906	Arendal	34	34	Uendret
0912	Vegårshei	34	34	Uendret
0914	Tvedestrand	34	34	Uendret
0919	Froland	34	34	Uendret
0929	Åmli	34	34	Uendret
0937	Evje og Hornnes	35	35	Uendret
0938	Bygland	35	35	Uendret
0940	Valle	36	36	Uendret
0941	Bykle	36	36	Uendret
0926	Lillesand	37	37	Uendret
0928	Birkenes	37	37	Uendret
0935	Iveland	37	37	Uendret
1001	Kristiansand	37	37	Uendret
1014	Vennesla	37	37	Uendret
1017	Songdalen	37	37	Uendret
1018	Søgne	37	37	Uendret
1021	Marnardal	37	38	Til Mandalsregionen
1002	Mandal	38	38	Uendret
1029	Lindesnes	38	38	Uendret
1003	Farsund	39	39	Uendret
1032	Lyngdal	39	39	Uendret
1004	Flekkefjord	40	40	Uendret
1037	Kvinesdal	40	40	Uendret
1112	Lund	40	40	Uendret
1026	Åseral	41	41	Blitt egen region
1027	Audnedal	41	38	Til Mandalsregionen
1034	Hægebostad	41	39	Til Farsund/Lyngdal

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
1046	Sirdal	42	42	Uendret
1101	Eigersund	43	43	Uendret
1111	Sokndal	43	43	Uendret
1114	Bjerkreim	43	44	Til Stavanger/Sandnes
1102	Sandnes	44	44	Uendret
1103	Stavanger	44	44	Uendret
1119	Hå	44	44	Uendret
1120	Klepp	44	44	Uendret
1121	Time	44	44	Uendret
1122	Gjesdal	44	44	Uendret
1124	Sola	44	44	Uendret
1127	Randaberg	44	44	Uendret
1130	Strand	44	44	Uendret
1142	Rennesøy	44	44	Uendret
1129	Forsand	44	44	Uendret
1141	Finnøy	44	44	Uendret
1144	Kvitsøy	44	44	Uendret
1106	Haugesund	45	45	Uendret
1145	Bokn	45	45	Uendret
1146	Tysvær	45	45	Uendret
1149	Karmøy	45	45	Uendret
1216	Sveio	45	45	Uendret
1154	Vindafjord	45	45	Uendret
1211	Etne	45	45	Uendret
1159	Ølen	45	45	Uendret
1133	Hjelmeland	46	46	Uendret
1134	Suldal	47	47	Uendret
1135	Sauda	48	48	Uendret
1151	Utsira	49	49	Uendret
1201	Bergen	50	50	Uendret
1241	Fusa	50	50	Uendret
1242	Samnanger	50	50	Uendret
1243	Os	50	50	Uendret
1245	Sund	50	50	Uendret
1246	Fjell	50	50	Uendret
1247	Askøy	50	50	Uendret
1251	Vaksdal	50	50	Uendret

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
1253	Osterøy	50	50	Uendret
1256	Meland	50	50	Uendret
1259	Øygarden	50	50	Uendret
1260	Radøy	50	50	Uendret
1263	Lindås	50	50	Uendret
1264	Austrheim	50	50	Uendret
1219	Bømlo	51	51	Uendret
1221	Stord	51	51	Uendret
1222	Fitjar	51	51	Uendret
1223	Tysnes	51	51	Uendret
1227	Jondal	52	52	Uendret
1238	Kvam	52	52	Uendret
1224	Kvinnherad	53	53	Uendret
1228	Odda	54	54	Uendret
1231	Ullensvang	54	54	Uendret
1232	Eidfjord	54	54	Uendret
1233	Ulvik	55	55	Uendret
1234	Granvin	55	55	Uendret
1235	Voss	55	55	Uendret
1244	Austevoll	56	56	Uendret
1252	Modalen	57	57	Uendret
1265	Fedje	58	58	Uendret
1266	Masfjorden	59	59	Uendret
1411	Gulen	59	59	Uendret
1401	Flora	60	60	Blitt egen region
1438	Bremanger	60	69	Blitt egen region
1412	Solund	61	61	Uendret
1416	Høyanger	62	62	Uendret
1418	Balestrand	62	62	Uendret
1417	Vik	63	63	Uendret
1419	Leikanger	64	64	Uendret
1420	Sogndal	64	64	Uendret

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
1426	Luster	64	64	Uendret
1421	Aurland	65	65	Uendret
1422	Lærdal	66	66	Uendret
1424	Årdal	66	66	Uendret
1413	Hyllestad	67	67	Blitt egen region
1428	Askvoll	67	68	Til Førderregionen
1429	Fjaler	67	68	Til Førderregionen
1430	Gaular	68	68	Uendret
1431	Jølster	68	68	Uendret
1432	Førde	68	68	Uendret
1433	Naustdal	68	68	Uendret
1439	Vågsøy	69	70	Uendret
1441	Selje	69	70	Uendret
1443	Eid	70	72	Til Stryn/Hornindal
1445	Gloppen	70	71	Egen region
1444	Hornindal	71	72	Uendret
1449	Stryn	71	72	Uendret
1502	Molde	72	73	Uendret
1535	Vestnes	72	73	Uendret
1543	Neset	72	73	Uendret
1545	Midsund	72	73	Uendret
1547	Aukra	72	73	Uendret
1548	Fræna	72	73	Uendret
1551	Eide	72	73	Uendret
1557	Gjemnes	72	73	Uendret
1503	Kristiansund	73	74	Uendret
1554	Averøy	73	74	Uendret
1556	Frei	73	74	Sammenslått m. Kr.sund
1504	Ålesund	74	75	Uendret
1523	Ørskog	74	75	Uendret
1529	Skodje	74	75	Uendret
1531	Sula	74	75	Uendret
1532	Giske	74	75	Uendret
1534	Haram	74	75	Uendret
1526	Stordal	74	75	Uendret
1528	Sykkylven	74	75	Uendret

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
1511	Vanylven	75	76	Uendret
1514	Sande	76	77	Uendret
1515	Herøy	76	77	Uendret
1516	Ulstein	76	77	Uendret
1517	Hareid	76	77	Uendret
1519	Volda	77	78	Uendret
1520	Ørsta	77	78	Uendret
1524	Norddal	78	79	Uendret
1525	Stranda	78	79	Uendret
1539	Rauma	79	80	Uendret
1546	Sandøy	80	81	Uendret
1563	Sunnadal	81	82	Blitt egen region
1560	Tingvoll	81	74	Til Kristiansund
1566	Surnadal	82	83	Uendret
1567	Rindal	82	83	Uendret
1571	Halsa	82	83	Uendret
1569	Aure	162	84	Uendret
1573	Smøla	83	85	Uendret
1601	Trondheim	84	86	Uendret
1624	Rissa	84	86	Uendret
1648	Midtre Gauldal	84	86	Uendret
1653	Melhus	84	86	Uendret
1657	Skaun	84	86	Uendret
1662	Klæbu	84	86	Uendret
1663	Malvik	84	86	Uendret
1664	Selbu	84	86	Uendret
1714	Stjørdal	84	86	Uendret
1718	Leksvik	84	86	Uendret
1612	Hemne	85	87	Blitt egen region
1613	Snillfjord	85	93	Til Orkdal
1617	Hitra	86	88	Ny: Hitra/Frøya
1620	Frøya	87	88	Ny: Hitra/Frøya

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
1621	Ørland	88	89	Uendret
1627	Bjugn	88	89	Uendret
1630	Åfjord	89	90	Uendret
1632	Roan	89	90	Uendret
1633	Osen	90	91	Uendret
1634	Oppdal	91	92	Uendret
1635	Rennebu	91	92	Uendret
1622	Agdenes	92	93	Uendret
1636	Meldal	92	93	Uendret
1638	Orkdal	92	93	Uendret
1640	Røros	93	94	Uendret
1644	Holtålen	93	94	Uendret
0441	Os	93	94	Uendret
1665	Tydal	94	95	Uendret
1702	Steinkjer	95	96	Uendret
1724	Verran	95	96	Uendret
1729	Inderøy	95	96	Uendret
1725	Namdalseid	95	97	Til Namsos
1736	Snåsa	95	96	Uendret
1703	Namsos	96	97	Uendret
1744	Overhalla	96	97	Uendret
1748	Fosnes	96	97	Uendret
1711	Meråker	97	98	Uendret
1717	Frosta	98	99	Uendret
1719	Levanger	98	99	Uendret
1721	Verdal	98	99	Uendret
1738	Lierne	99	100	Uendret
1739	Røyrvik	100	101	Uendret
1740	Namsskogan	101	102	Uendret
1742	Grong	102	97	Til Namsos
1743	Høylandet	102	97	Til Namsos

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
1749	Flatanger	103	103	Uendret
1750	Vikna	104	104	Uendret
1751	Nærøy	104	104	Uendret
1755	Leka	105	105	Uendret
1804	Bodø	106	106	Uendret
1838	Gildeskål	106	106	Uendret
1805	Narvik	107	107	Uendret
1854	Ballangen	107	107	Uendret
1919	Gratangen	107	107	Uendret
1853	Evenes	107	133	Til Harstad
1811	Bindal	108	108	Uendret
1812	Sømna	109	109	Uendret
1813	Brønnøy	109	109	Uendret
1815	Vega	109	109	Uendret
1816	Vevelstad	109	109	Uendret
1818	Herøy	110	110	Uendret
1820	Alstahaug	110	110	Uendret
1822	Leirfjord	110	110	Uendret
1827	Dønna	110	110	Uendret
1824	Vefsn	111	111	Uendret
1825	Grane	111	111	Uendret
1826	Hattfjelldal	112	112	Uendret
1828	Nesna	113	113	Uendret
1832	Hemnes	114	114	Uendret
1833	Rana	114	114	Uendret
1834	Lurøy	115	115	Uendret
1835	Træna	116	116	Uendret
1836	Rødøy	117	117	Uendret
1837	Meløy	118	118	Uendret

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
1839	Beiarn	119	119	Uendret
1840	Saltdal	120	120	Uendret
1841	Fauske	120	120	Uendret
1845	Sørfold	120	120	Uendret
1848	Steigen	121	121	Uendret
1849	Hamarøy	122	122	Uendret
1850	Tysfjord	123	123	Uendret
1851	Lødingen	124	124	Uendret
1856	Røst	125	125	Uendret
1857	Værøy	126	126	Uendret
1859	Flakstad	127	127	Uendret
1860	Vestvågøy	127	127	Uendret
1865	Vågan	128	128	Uendret
1866	Hadsel	129	129	Uendret
1868	Øksnes	129	129	Uendret
1870	Sortland	129	129	Uendret
1867	Bø	129	129	Uendret
1871	Andøy	130	130	Uendret
1874	Moskenes	131	131	Uendret
1903	Harstad	132	133	Uendret
1852	Tjeldsund	132	133	Uendret
1911	Kvæfjord	132	133	Uendret
1913	Skånland	132	133	Uendret
1902	Tromsø	133	132	Uendret
1936	Karlsøy	133	132	Uendret
1915	Bjarkøy	134	Utgår	Sammenslått m. Harstad
1917	Ibestad	135	134	Uendret
1920	Lavangen	136	135	Uendret
1923	Salangen	136	135	Uendret

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
1922	Bardu	137	136	Uendret
1924	Målselv	137	136	Uendret
1928	Torsken	138	137	Uendret
1929	Berg	138	137	Uendret
1925	Sørreisa	139	138	Uendret
1926	Dyrøy	139	138	Uendret
1927	Tranøy	139	138	Uendret
1931	Lenvik	139	138	Uendret
1933	Balsfjord	140	139	Uendret
1939	Storfjord	140	139	Uendret
1938	Lyngen	141	140	Uendret
1940	Kåfjord	142	141	Uendret
1941	Skjervøy	143	142	Uendret
1942	Nordreisa	143	142	Uendret
1943	Kvænangen	144	143	Uendret
2002	Vardø	145	144	Uendret
2003	Vadso	146	145	Uendret
2027	Unjárga-Nesseby	146	145	Uendret
2004	Hammerfest	147	146	Uendret
2017	Kvalsund	147	146	Uendret
2011	Guovdageaidnu- Kautokeino	148	147	Uendret
2012	Alta	149	148	Uendret
2014	Loppa	150	149	Uendret
2015	Hasvik	151	150	Uendret
2018	Måsøy	152	151	Uendret
2019	Nordkapp	153	152	Uendret
2020	Porsanger Porsángu	154	153	Uendret

Komnr	Kommunenavn	Region- kode 2002	Region- kode 2012	
	Porsanki			
2021	Kárašjohka - Karasjok	155	154	Uendret
2022	Lebesby	156	155	Uendret
2023	Gamvik	157	156	Uendret
2024	Berlevåg	158	157	Uendret
2025	Deatnu – Tana	159	158	Uendret
2028	Båtsfjord	160	159	Uendret
2030	Sør-Varanger	161	160	Uendret

Vedlegg 3

Kommunedata for senterhierarki

Nr. Kommune	Folkemengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Innpendling	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralitet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
0101 Halden	29 570	24 985	2431	23 711	12 953	3	95	31
0104 Moss	30 689	29 717	6960	42 781	14 371	3	96	28
0105 Sarpsborg	53 309	48 206	7828	104 382	23 122	3	94	36
0106 Fredrikstad	75 571	68 156	9499	104 382	34 681	3	98	32
0111 Hvaler	4 232	1 642	371	666	1 197	2	57	11
0118 Aremark	1 425	304	110	304	414	2	45	4
0119 Marker	3 511	1 809	255	1 809	1 293	3	62	4
0121 Rømskog	690	0	64		270	3	25	1
0122 Trøgstad	5 200	2 839	421	1 947	1 443	3	59	7
0123 Spydeberg	5 358	3 827	1168	4 960	2 209	3	70	5
0124 Askim	15 070	13 258	2620	13 258	5 786	3	84	14
0125 Eidsberg	11 082	7 052	2087	6 084	5 021	3	85	14
0127 Skiptvet	3 616	1 577	360	1 577	1 003	3	48	8
0128 Rakkestad	7 679	4 523	1147	4 235	3 382	3	69	6
0135 Råde	7 003	5 256	1557	2 477	2 698	3	69	11
0136 Rygge	14 677	12 841	3386	42 781	5 767	3	78	12
0137 Våler	4 707	2 726	617	1 087	1 351	3	53	11
0138 Hobøl	4 912	3 157	578	4 960	1 072	3	52	2
0211 Vestby	15 139	12 562	3330	6 213	5 962	3	79	16
0213 Ski	28 937	25 282	8077	906 681	13 440	3	91	21
0214 Ås	17 337	14 224	4826	8 823	7 516	3	81	26

Nr. Kommune	Folkemengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
0215 Frogn	15 127	12 720	1375	12 720	4 021	3	89	13
0216 Nesodden	17 816	15 336	869	11 795	3 868	3	86	9
0217 Oppegård	25 479	24 575	5634	906 681	8 955	3	87	4
0219 Bærum	114 390	111 257	41839	906 681	69 378	3	99	21
0220 Asker	56 479	53 300	14817	906 681	25 408	3	95	25
0221 Aurskog-Holand	14 867	8 228	969	2 793	4 679	3	80	19
0226 Sørums	16 064	12 475	2336	906 681	4 390	3	78	13
0227 Fet	10 643	7 963	1196	7 193	2 337	3	68	5
0228 Rælingen	16 151	15 387	1277	906 681	2 533	3	64	5
0229 Enebakk	10 470	7 639	895	3 581	2 461	3	68	1
0230 Lørenskog	33 799	32 926	13998	906 681	20 062	3	91	13
0231 Skedsmo	49 661	47 567	17494	906 681	27 121	3	97	26
0233 Nittedal	21 413	19 561	4269	906 681	7 352	3	85	12
0234 Gjerdrum	6 168	4 191	726	2 412	1 592	3	60	1
0235 Ullensaker	31 003	26 573	14803	16 769	23 926	3	92	21
0236 Nes	19 447	12 059	1276	3 836	4 967	3	82	13
0237 Eidsvoll	21 606	16 215	1817	10 795	6 241	3	87	21
0238 Nannestad	11 374	7 644	951	3 041	2 662	3	68	15
0239 Hurdal	2 663	858	223	597	840	3	50	1
0301 Oslo	614 798	594 479	163 145	906 681	453 311	3	100	46
0402 Kongsvinger	17 547	12 309	2713	11 509	8 420	3	94	32
0403 Hamar	29 058	24 968	9839	30 565	18 826	3	94	38
0412 Ringsaker	33 203	16 252	4061	30 565	13 711	2	92	23
0415 Løten	7 481	4 183	533	2 646	1 588	3	64	5
0417 Stange	19 212	11 537	2555	30 565	6 730	3	85	20
0418 Nord-Odal	5 140	1 440	354	1 013	1 577	3	59	9
0419 Sør-Odal	7 868	2 904	832	2 284	2 406	3	66	8
0420 Eidskog	6 278	2 303	320	1 342	2 055	3	62	9
0423 Grue	5 001	1 893	588	1 249	1 995	1	60	11
0425 Åsnes	7 604	2 215	753	1 622	3 059	2	71	13
0426 Våler	3 871	1 426	491	1 180	1 405	2	57	9
0427 Elverum	20 108	14 290	2492	13 777	8 947	2	91	32
0428 Trysil	6 755	2 744	275	2 411	2 803	0	78	9

Nr. Kommune	Folkemengde 1. januar 2012	Befolkning i tetsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
0429 Åmot	4 351	2 048	334	2 048	1 425	2	59	16
0430 Stor-Elvdal	2 662	1 174	169	1 174	994	0	57	13
0432 Rendalen	1 963	549	92	306	662	0	48	6
0434 Engerdal	1 385	0	74		567	0	44	13
0436 Tolga	1 689	581	163	581	638	0	48	5
0437 Tynset	5 554	2 474	1021	2 474	3 298	0	84	21
0438 Alvdal	2 410	724	270	724	1 189	0	48	8
0439 Folldal	1 638	545	46	545	631	0	44	11
0441 Os	2 045	622	153	622	714	0	41	2
0501 Lillehammer	26 761	22 542	5586	20 673	15 499	2	95	37
0502 Gjøvik	29 192	21 476	6088	19 092	15 949	2	96	28
0511 Dovre	2 731	1 579	350	1 161	1 398	0	57	13
0512 Lesja	2 202	0	125		966	0	48	5
0513 Skjåk	2 317	557	195	557	1 088	0	49	4
0514 Lom	2 380	814	287	814	1 207	0	54	8
0515 Vågå	3 739	1 817	294	1 479	1 454	0	66	7
0516 Nord-Fron	5 814	3 287	758	2 475	2 662	0	71	13
0517 Sel	6 002	3 625	800	1 707	2 905	0	77	13
0519 Sør-Fron	3 213	1 341	334	602	1 135	2	49	1
0520 Ringeby	4 574	1 989	578	1 301	2 088	2	62	17
0521 Øyer	5 107	2 748	616	1 842	1 798	2	61	5
0522 Gausdal	6 171	2 574	528	1 056	2 170	2	63	12
0528 Østre Toten	14 765	6 502	1505	2 008	5 491	2	80	14
0529 Vestre Toten	12 920	8 975	2619	6 405	6 168	2	75	13
0532 Jevnaker	6 500	4 371	818	4 351	2 041	3	68	4
0533 Lunner	8 762	5 049	626	1 969	2 062	3	67	4
0534 Gran	13 480	6 106	1829	4 592	6 276	3	90	13
0536 Søndre Land	5 780	2 066	437	2 066	1 893	2	61	9
0538 Nordre Land	6 764	2 884	598	2 884	2 974	2	74	13
0540 Sør-Aurdal	3 139	586	229	586	1 296	0	53	4
0541 Etnedal	1 405	0	114		518	2	40	4
0542 Nord-Aurdal	6 434	3 360	1303	1 801	3 969	0	86	14
0543 Vestre Slidre	2 225	598	257	321	985	0	48	5

Nr. Kommune	Folkmengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
0544 Øystre Slidre	3 175	852	199	360	1 423	0	63	11
0545 Vang	1 598	0	120		831	0	47	5
0602 Drammen	64 560	62 101	17600	100 303	38 065	3	99	38
0604 Kongsberg	25 471	21 265	5209	19 515	16 202	3	91	26
0605 Ringerike	29 208	19 989	3624	14 683	13 766	3	95	25
0612 Hole	6 342	3 568	999	1 659	2 176	3	64	8
0615 Flå	1 029	0	100		514	0	37	6
0616 Nes	3 465	2 186	222	2 186	1 478	0	58	6
0617 Gol	4 597	2 817	967	2 817	2 878	0	78	10
0618 Hemsedal	2 221	1 088	143	736	1 198	0	58	3
0619 Ål	4 736	2 763	598	2 347	2 496	0	71	15
0620 Hol	4 475	2 685	293	2 368	2 457	0	78	11
0621 Sigdal	3 526	426	267	426	1 551	3	54	6
0622 Krødsherad	2 196	890	338	515	1 154	3	48	5
0623 Modum	13 104	8 990	1564	5 828	5 380	3	87	24
0624 Øvre Eiker	17 398	13 020	2604	100 303	6 126	3	88	22
0625 Nedre Eiker	23 232	22 398	3305	100 303	7 043	3	79	11
0626 Lier	24 161	18 829	7819	100 303	12 839	3	91	25
0627 Røyken	19 591	17 087	2213	906 681	5 091	3	86	9
0628 Hurum	9 170	7 542	735	3 916	2 763	3	70	2
0631 Flesberg	2 632	793	211	461	841	3	51	5
0632 Rollag	1 387	300	131	300	661	2	36	6
0633 Nore og Uvdal	2 540	494	200	494	1 381	0	57	8
0701 Horten	26 299	24 792	3375	18 556	10 314	3	92	25
0702 Holmestrand	10 238	8 571	1503	6 666	3 771	3	81	17
0704 Tønsberg	40 753	37 070	14658	48 350	26 876	3	95	33
0706 Sandefjord	44 168	41 112	6412	41 811	20 172	3	94	21
0709 Larvik	42 877	35 761	3730	41 811	17 832	2	95	25
0711 Svelvik	6 571	5 883	408	3 916	1 527	3	61	5
0713 Sande	8 682	5 804	769	2 330	2 327	3	70	8
0714 Hof	3 057	1 312	393	779	892	3	55	5
0716 Re	8 925	3 822	1266	2 251	3 172	3	67	12
0719 Andebu	5 443	3 033	924	1 761	2 098	3	57	4

Nr. Kommune	Folkemengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
0720 Stokke	11 174	7 920	3387	3 575	5 453	3	79	14
0722 Nøtterøy	21 011	18 929	2620	48 350	5 866	3	85	10
0723 Tjøme	4 800	2 816	327	2 340	1 144	2	61	11
0728 Lardal	2 412	566	373	566	913	3	49	11
0805 Porsgrunn	35 193	33 292	8670	88 335	17 842	2	93	28
0806 Skien	52 459	46 796	7919	88 335	24 290	2	96	34
0807 Notodden	12 446	8 962	1285	8 673	5 696	2	82	17
0811 Siljan	2 423	1 231	148	913	498	2	40	4
0814 Bamble	14 104	11 252	1755	88 335	4 990	2	79	20
0815 Kragerø	10 683	7 999	675	5 468	4 258	2	84	14
0817 Drangedal	4 123	1 524	147	1 245	1 220	2	63	5
0819 Nome	6 588	4 225	608	2 721	2 306	2	66	14
0821 Bø	5 773	3 319	1115	2 890	2 905	2	72	13
0822 Sauherad	4 312	2 072	557	1 002	1 475	2	60	7
0826 Tinn	5 993	4 045	324	3 350	2 916	0	81	13
0827 Hjartdal	1 610	0	158		582	2	38	4
0828 Seljord	2 960	1 245	525	1 245	1 515	0	60	14
0829 Kviteseid	2 489	894	383	680	1 157	0	58	5
0830 Nissedal	1 427	380	119	380	615	0	47	5
0831 Fyresdal	1 330	351	61	351	581	0	41	5
0833 Tokke	2 291	776	284	776	992	0	48	8
0834 Vinje	3 707	565	332	565	1 696	0	65	16
0901 Risør	6 884	4 535	629	4 535	2 483	2	79	13
0904 Grimstad	21 244	17 505	2517	33 303	7 794	3	85	25
0906 Arendal	42 842	35 502	5851	33 303	20 854	3	97	36
0911 Gjerstad	2 501	683	270	405	850	2	49	5
0912 Vegårshei	1 929	635	186	635	617	2	38	5
0914 Tvedestrand	5 991	2 283	903	2 283	2 402	2	74	19
0919 Froland	5 264	2 352	553	2 352	1 364	3	55	7
0926 Lillesand	9 876	6 583	1687	6 583	4 092	3	70	20
0928 Birkenes	4 848	2 525	459	2 525	1 613	3	53	5
0929 Åmli	1 813	575	172	575	712	2	50	8
0935 Iveland	1 308	0	173		395	3	27	1

Nr. Kommune	Folkmengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
0937 Evje og Hornnes	3 492	2 252	473	2 252	1 618	3	72	9
0938 Bygland	1 209	376	171	376	498	3	37	9
0940 Valle	1 287	0	133		640	0	41	9
0941 Bykle	976	655	111	416	602	0	45	6
1001 Kristiansand	83 299	79 185	15702	69 380	50 679	3	100	45
1002 Mandal	15 141	11 420	1543	10 810	5 916	3	87	21
1003 Farsund	9 429	6 121	458	3 122	3 583	1	84	12
1004 Flekkefjord	9 026	6 504	794	5 912	3 896	1	81	14
1014 Vennesla	13 570	10 298	1283	11 806	3 986	3	79	12
1017 Songdalen	6 154	4 074	1373	1 979	2 253	3	57	1
1018 Søgne	10 836	9 130	1317	8 618	3 333	3	77	14
1021 Marnardal	2 277	339	183	339	871	3	44	6
1026 Åseral	906	0	315		537	3	39	5
1027 Audnedal	1 687	268	223	268	729	3	36	4
1029 Lindesnes	4 761	2 176	648	1 413	1 808	3	61	11
1032 Lyngdal	7 934	4 866	1128	4 373	3 812	3	74	21
1034 Hægebostad	1 661	0	153		671	3	40	11
1037 Kvinesdal	5 846	2 755	457	2 304	2 344	1	66	12
1046 Sirdal	1 823	811	215	811	1 105	1	53	8
1101 Eigersund	14 462	11 413	1026	10 749	6 526	3	89	22
1102 Sandnes	67 687	61 396	19218	197 852	37 430	3	98	26
1103 Stavanger	127 435	123 910	32645	197 852	81 586	3	100	42
1106 Haugesund	35 098	33 431	9439	43 913	22 009	2	95	26
1111 Sokndal	3 267	2 212	187	2 212	1 202	3	54	13
1112 Lund	3 188	1 891	408	1 891	1 568	1	52	14
1114 Bjerkreim	2 723	908	295	908	1 257	3	46	6
1119 Hå	17 224	12 599	2031	6 261	7 694	3	76	6
1120 Klepp	17 773	13 732	4045	10 275	7 424	3	77	21
1121 Time	16 737	14 163	3655	10 275	7 293	3	85	15
1122 Gjesdal	10 783	9 284	1177	9 675	3 513	3	69	7
1124 Sola	23 854	20 314	15122	197 852	20 058	3	82	21
1127 Randaberg	10 251	8 665	2228	197 852	3 894	3	70	21
1129 Forsand	1 195	219	182	219	539	3	32	1

Nr. Kommune	Folkmengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
1130 Strand	11 506	9 022	490	6 168	4 072	3	80	22
1133 Hjelmeland	2 811	599	307	599	1 436	0	52	7
1134 Suldal	3 829	1 151	499	1 151	2 106	0	58	16
1135 Sauda	4 757	4 222	160	4 222	2 072	0	66	14
1141 Finnøy	2 954	562	255	562	1 628	3	50	8
1142 Rennesøy	4 367	1 099	295	684	1 153	3	54	5
1144 Kvitsoy	519	407	184	407	351	3	15	8
1145 Bokn	858	0	86		298	3	29	1
1146 Tysvær	10 548	5 532	1950	3 400	4 491	2	69	13
1149 Karmøy	40 434	33 347	3314	43 913	14 898	2	89	22
1151 Utsira	219	0	14		97	0	15	1
1160 Vindafjord	8 410	3 025	1417	937	5 409	2	73	10
1201 Bergen	263 550	253 232	35991	235 046	155 692	3	100	45
1211 Etne	3 973	1 681	348	1 081	1 640	0	58	7
1216 Sveio	5 245	1 635	304	1 197	1 379	2	56	4
1219 Bømlo	11 532	6 166	525	2 276	5 038	1	72	8
1221 Stord	17 986	15 461	1865	11 615	8 649	1	87	18
1222 Fitjar	2 940	1 339	309	1 339	1 150	1	49	8
1223 Tysnes	2 755	559	161	559	1 033	1	50	5
1224 Kvinnherad	13 269	8 010	548	2 249	6 183	0	77	14
1227 Jondal	1 051	0	67		417	0	36	5
1228 Odda	6 923	6 412	658	5 059	3 622	1	76	14
1231 Ullensvang	3 421	1 079	316	574	1 666	1	52	12
1232 Eidfjord	964	614	76	614	422	0	37	2
1233 Ulvik	1 101	654	95	654	455	1	40	8
1234 Granvin	917	446	94	446	331	1	30	1
1235 Voss	13 985	8 042	746	5 950	6 949	1	90	14
1238 Kvam	8 503	5 111	493	2 187	3 567	3	76	8
1241 Fusa	3 798	485	481	485	1 957	3	57	8
1242 Samnanger	2 398	1 057	100	1 057	590	3	44	4
1243 Os	17 731	14 294	1078	9 396	5 428	3	83	20
1244 Austevoll	4 777	1 522	453	1 136	2 544	3	59	15
1245 Sund	6 404	1 542	443	649	1 485	3	60	5

Nr. Kommune	Folkemengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
1246 Fjell	22 714	14 648	5289	9 605	10 677	3	85	14
1247 Askøy	26 225	18 899	1400	18 899	6 335	3	85	13
1251 Vaksdal	4 131	2 921	328	1 158	1 452	3	48	5
1252 Modalen	370	0	84		251	3	16	1
1253 Osterøy	7 516	2 467	412	1 100	2 501	3	68	8
1256 Meland	7 004	2 773	853	1 657	1 963	3	52	8
1259 Øygarden	4 429	0	423		1 382	3	50	1
1260 Radøy	4 944	1 681	362	836	1 540	3	53	12
1263 Lindås	14 678	6 717	2860	4 995	6 914	3	81	14
1264 Austrheim	2 783	1 025	525	584	1 247	3	57	8
1265 Fedje	578	438	73	438	432	0	16	9
1266 Masfjorden	1 679	0	108		610	3	44	12
1401 Flora	11 610	9 066	865	8 555	6 602	1	84	21
1411 Gulen	2 320	500	342	254	1 168	0	50	5
1412 Solund	854	249	45	249	412	0	35	5
1413 Hyllestad	1 460	0	173		677	0	40	4
1416 Høyanger	4 216	2 790	261	2 168	1 775	0	59	13
1417 Vik	2 747	1 140	104	1 140	1 288	0	59	5
1418 Balestrand	1 344	820	105	820	623	0	50	4
1419 Leikanger	2 236	2 008	768	2 008	1 575	0	51	25
1420 Sogndal	7 320	4 722	1217	3 334	4 127	0	88	25
1421 Aurland	1 711	585	161	585	970	0	52	8
1422 Lærdal	2 224	1 177	228	1 177	1 151	0	54	13
1424 Årdal	5 562	5 378	452	3 428	2 890	0	67	8
1426 Luster	5 038	1 570	265	1 127	2 141	0	64	8
1428 Askvoll	3 014	560	127	560	988	0	55	5
1429 Fjaler	2 800	1 341	232	1 045	1 163	1	58	15
1430 Gaular	2 839	676	339	676	972	1	49	4
1431 Jølster	3 045	1 449	211	684	990	1	44	8
1432 Førde	12 332	9 725	3290	9 512	8 782	1	90	40
1433 Naustdal	2 708	1 129	138	1 129	641	1	39	1
1438 Bremanger	3 884	1 925	109	1 198	1 511	0	52	5
1439 Vågsøy	6 131	4 645	474	3 074	2 896	0	74	16

Nr. Kommune	Folkmengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
1441 Selje	2 820	692	132	692	980	0	48	5
1443 Eid	5 939	3 064	490	2 739	2 743	0	74	20
1444 Hornindal	1 216	374	74	374	518	0	41	1
1445 Gloppen	5 680	2 806	397	2 138	2 627	0	76	16
1449 Stryn	7 049	3 115	559	2 237	4 111	0	71	8
1502 Molde	25 507	22 318	5327	19 808	17 019	2	94	37
1504 Ålesund	44 439	41 672	7644	47 772	26 712	2	97	30
1505 Kristiansund	23 831	20 850	1800	17 352	10 680	2	93	21
1511 Vanylven	3 382	769	143	402	1 394	0	56	8
1514 Sande	2 597	552	367	552	1 209	1	42	7
1515 Herøy	8 736	5 452	846	3 598	5 510	1	72	16
1516 Ulstein	7 824	5 928	2274	5 621	4 999	2	75	9
1517 Hareid	5 005	4 229	651	3 900	1 801	2	54	1
1519 Volda	8 687	5 902	1394	5 902	3 913	1	83	24
1520 Ørsta	10 395	7 102	1147	6 717	4 144	1	80	14
1523 Ørskog	2 210	1 235	328	1 235	960	2	49	12
1524 Norddal	1 736	405	195	405	1 032	0	45	1
1525 Stranda	4 601	3 063	397	2 548	2 360	2	68	9
1526 Stordal	1 022	633	215	633	592	2	35	1
1528 Sykkylven	7 675	5 610	490	4 252	3 821	2	75	7
1529 Skodje	4 168	2 585	536	1 918	1 269	2	53	1
1531 Sula	8 250	7 353	751	47 772	2 442	2	60	4
1532 Giske	7 306	5 320	378	3 361	2 165	2	62	4
1534 Haram	8 965	5 096	1010	2 288	4 138	2	70	9
1535 Vestnes	6 511	3 836	357	2 218	2 802	2	72	14
1539 Rauma	7 421	4 520	450	2 231	3 414	2	74	15
1543 Nesset	2 996	1 136	174	861	1 062	2	49	5
1545 Midsund	1 991	503	103	503	722	2	42	2
1546 Sandøy	1 316	523	48	523	691	0	37	2
1547 Aukra	3 274	1 164	301	817	1 267	2	49	8
1548 Fræna	9 483	4 768	817	2 313	3 211	2	67	8
1551 Eide	3 445	1 326	311	1 326	1 179	2	52	1
1554 Averøy	5 587	1 029	354	388	2 001	2	60	4

Nr. Kommune	Folkmengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralitet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
1557 Gjemnes	2 581	553	451	312	966	2	42	5
1560 Tingvoll	3 096	1 034	113	1 034	1 022	2	52	15
1563 Sunndal	7 184	5 084	635	4 208	3 751	0	74	8
1566 Surnadal	5 941	2 549	433	2 275	2 741	0	73	9
1567 Rindal	2 076	683	178	683	830	0	43	2
1571 Halså	1 628	0	117		699	0	42	5
1573 Smøla	2 183	0	65		956	0	50	5
1576 Aure	3 499	662	201	662	1 491	0	52	10
1601 Trondheim	176 309	167 557	26778	164 953	107 034	3	100	46
1612 Hemne	4 223	2 480	304	2 480	1 865	0	66	9
1613 Snillfjord	987	0	90		398	3	25	1
1617 Hitra	4 369	811	323	554	2 192	0	68	8
1620 Frøya	4 368	1 210	346	731	2 211	0	67	15
1621 Ørland	5 118	3 089	533	1 940	1 899	0	72	13
1622 Agdenes	1 714	401	117	401	657	3	34	1
1624 Rissa	6 547	1 519	480	982	2 782	3	78	14
1627 Bjugn	4 602	1 422	348	1 127	1 554	0	60	6
1630 Åfjord	3 265	1 142	258	1 142	1 505	0	59	9
1632 Roan	996	0	65		446	0	31	2
1633 Osen	1 026	0	48		362	0	29	11
1634 Oppdal	6 766	3 971	305	3 971	3 142	0	77	15
1635 Rennebu	2 572	942	220	942	1 228	3	49	5
1636 Meldal	3 925	2 189	304	973	1 378	3	57	15
1638 Orkdal	11 445	8 230	1607	7 168	5 599	3	86	21
1640 Røros	5 612	3 689	807	3 689	3 244	0	84	20
1644 Holtålen	2 015	307	108	307	686	0	45	10
1648 Midtre Gauldal	6 145	2 390	578	2 108	2 776	3	71	9
1653 Melhus	15 408	8 896	1645	5 401	4 536	3	82	19
1657 Skaun	6 917	3 861	316	2 024	1 306	3	50	4
1662 Klæbu	5 938	4 434	463	3 210	1 219	3	57	4
1663 Malvik	12 769	10 894	1501	6 600	3 149	3	75	8
1664 Selbu	4 044	914	269	914	1 681	3	63	8
1665 Tydal	871	0	48		424	0	38	1

Nr. Kommune	Folkemengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralitet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
1702 Steinkjer	21 314	13 217	2421	11 750	10 159	1	93	37
1703 Namsos	12 955	10 475	1581	9 537	6 826	1	92	25
1711 Meråker	2 499	991	132	991	964	3	56	8
1714 Stjørdal	22 087	15 001	2917	11 185	10 014	3	89	24
1717 Frosta	2 616	0	95		908	3	52	4
1718 Leksvik	3 518	1 905	251	1 142	1 412	3	56	8
1719 Levanger	18 900	12 110	2526	9 138	8 652	3	89	28
1721 Verdal	14 378	9 532	1885	7 838	6 173	3	82	8
1724 Verran	2 648	1 695	243	1 293	1 095	1	43	4
1725 Namdalseid	1 709	327	165	327	596	1	38	4
1736 Snåsa	2 148	676	86	676	875	1	48	17
1738 Lierne	1 405	218	30	218	737	0	48	6
1739 Røyrvik	487	232	33	232	244	0	29	1
1740 Namsskogan	920	0	65		435	0	40	2
1742 Grong	2 409	1 059	352	1 059	1 230	1	65	9
1743 Høylandet	1 261	378	84	378	542	1	39	2
1744 Overhalla	3 697	1 245	467	651	1 392	1	54	5
1748 Fosnes	676	0	47		258	1	28	1
1749 Flatanger	1 139	428	74	428	556	0	35	5
1750 Vikna	4 215	2 721	662	2 721	2 308	0	73	15
1751 Nærøy	5 058	1 552	266	1 552	1 727	0	63	11
1755 Leka	573		36		258	0	27	5
1756 Inderøy	6 677	2 870	597	1 229	2 257	1	63	8
1804 Bodø	48 453	43 346	2985	37 834	25 778	2	99	42
1805 Narvik	18 477	16 457	1131	13 973	10 222	2	93	32
1811 Bindal	1 566	566	33	566	517	0	40	4
1812 Sømna	2 040	847	177	505	777	1	49	7
1813 Brønnøy	7 775	4 923	586	4 625	3 585	1	81	21
1815 Vega	1 256	283	26	283	376	0	34	4
1816 Vevelstad	511	0	7		174	1	18	1
1818 Herøy	1 709	661	126	661	861	0	44	4
1820 Alstahaug	7 334	5 984	740	5 773	3 793	1	83	25
1822 Leirfjord	2 115	617	139	617	614	1	36	8

Nr. Kommune	Folkemengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
1824 Vefsn	13 254	9 631	745	9 631	6 552	1	85	21
1825 Grane	1 455	787	63	787	522	1	34	5
1826 Hattfjelldal	1 451	636	43	636	639	0	36	8
1827 Dønna	1 424	0	76		553	1	39	2
1828 Nesna	1 817	1 309	173	1 309	791	2	49	9
1832 Hemnes	4 599	3 013	262	1 300	1 593	2	58	12
1833 Rana	25 644	21 014	1106	18 141	12 359	2	93	37
1834 Lurøy	1 937	391	92	391	897	0	39	4
1835 Træna	496	412	15	412	259	0	17	1
1836 Rødøy	1 328	0	72		463	0	28	4
1837 Meløy	6 633	3 343	285	1 623	2 927	0	72	8
1838 Gildeskål	2 011	632	102	632	758	0	49	9
1839 Beiarn	1 094	0	71		452	0	31	3
1840 Saltdal	4 722	2 977	279	2 526	2 119	1	69	14
1841 Fauske	9 500	6 974	629	6 052	3 618	2	83	21
1845 Sorfold	2 014	809	310	809	851	1	35	2
1848 Steigen	2 602	0	101		1 031	0	53	6
1849 Hamarøy	1 786	497	152	497	824	0	45	16
1850 Tysfjord	1 954	1 106	135	901	797	0	43	10
1851 Lødingen	2 172	1 754	164	1 754	956	0	56	20
1852 Tjeldsund	1 287	561	158	320	435	2	26	4
1853 Evenes	1 358	635	243	363	609	2	40	6
1854 Ballangen	2 625	1 001	112	1 001	789	2	44	5
1856 Røst	600	356	22	356	283	0	27	1
1857 Værøy	750	592	25	592	358	0	25	4
1859 Flakstad	1 380	0	112		513	0	32	1
1860 Vestvågøy	10 880	6 007	518	2 676	4 484	0	82	26
1865 Vågan	9 051	6 278	497	4 185	4 088	1	81	20
1866 Hadsel	7 939	5 637	579	3 163	3 378	0	77	18
1867 Bø	2 716	1 011	56	726	950	0	55	13
1868 Øksnes	4 441	2 327	186	1 994	1 622	0	57	8
1870 Sortland	9 995	6 041	1078	4 719	4 661	0	86	16
1871 Andøy	5 027	3 286	426	2 617	1 911	0	63	20

Nr. Kommune	Folkemengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
1874 Moskenes	1 122	782	47	453	458	0	31	2
1902 Tromsø	69 009	58 486	4743	56 466	39 609	3	98	45
1903 Harstad	24 075	20 060	1900	19 808	11 797	2	93	25
1911 Kvæfjord	3 025	1 584	365	1 584	1 161	2	44	14
1913 Skånland	2 963	944	163	625	865	2	45	5
1917 Ibestad	1 418	441	46	441	490	0	34	5
1919 Gratangen	1 130	0	77		365	2	35	2
1920 Lavangen	1 017	269	64	269	312	0	20	1
1922 Bardu	3 882	2 427	262	2 417	1 629	0	64	17
1923 Salangen	2 213	721	177	721	885	0	54	21
1924 Målselv	6 603	3 441	850	962	3 004	0	72	15
1925 Sorreisa	3 379	1 477	144	1 477	793	0	55	15
1926 Dyroy	1 188	0	41	0	334	0	38	2
1927 Tranøy	1 527	0	132	0	435	0	35	2
1928 Torsken	893	390	34	390	350	0	32	5
1929 Berg	888	310	78	310	458	0	24	2
1931 Lenvik	11 360	6 187	1269	4 236	5 329	0	88	28
1933 Balsfjord	5 497	1 355	408	953	2 108	3	63	13
1936 Karlsøy	2 353	306	106	306	929	3	44	5
1938 Lyngen	3 014	1 048	222	810	1 330	0	55	2
1939 Storfjord	1 899	501	101	501	742	0	43	5
1940 Gaivuotna - Kåfjord	2 192	292	57	292	710	0	46	7
1941 Skjervøy	2 873	2 319	182	2 319	1 275	0	60	15
1942 Nordreisa	4 806	2 567	233	1 694	2 123	0	75	14
1943 Kvænangen	1 288	0	57	0	507	0	36	2
2002 Vardø	2 115	2 084	66	1 877	776	0	51	21
2003 Vadsø	6 131	5 580	426	5 059	2 977	1	77	33
2004 Hammerfest	9 946	8 834	723	7 121	5 849	1	86	30
2011 Guovdageaidnu - Kautokeino	2 899	1 339	124	1 339	1 198	0	55	24
2012 Alta	19 322	15 071	1067	14 308	9 444	1	93	28
2014 Loppa	1 098	493	27	493	366	0	32	10
2015 Hasvik	1 001	659	26	357	421	0	33	9
2017 Kvalsund	1 011	0	141	0	380	1	29	1

Nr. Kommune	Folkemengde 1. januar 2012	Befolkning i tettsteder	Impending	Største tettsted	Arbeidsplasser	Sentralet fra SSB	Tilgjengelige tjenester	Offentlige institusjoner
2018 Måsøy	1 228	1 019	34	1 019	537	0	37	17
2019 Nordkapp	3 241	2 833	117	2 415	1 402	0	61	20
2020 Porsanger Porsángu Porsanki	3 961	2 206	215	2 206	1 751	0	75	24
2021 Karasjohka - Karasjok	2 758	1 897	191	1 897	1 287	0	68	20
2022 Lebesby	1 355	928	59	928	571	0	49	16
2023 Gamvik	1 000	690	16	690	416	0	33	10
2024 Berlevåg	1 028	981	18	981	421	0	39	9
2025 Deatnu - Tana	2 903	564	212	564	1 352	0	65	13
2027 Unjárga - Nesseby	891	0	57	0	298	1	35	10
2028 Båtsfjord	2 068	2 045	63	2 045	982	0	54	17
2030 Sør-Varanger	9 883	7 608	559	3 440	5 452	0	85	21

Vedlegg 4

Tjenester som inngår i kommunenes tilbud under senterstrukturen

A. Ulike typer av detaljhandel, 11 stk

- Dagligvarebutikker
- Butikker med bredt utvalg
- Spesialbutikker dagligvarer
- Apotek
- Butikk med klær og sko
- Butikkhandel jernvare og byggevarer
- Butikk med innredningsartikler
- Bokhandlere
- Butikk med IT-, lyd-, foto- og videoutstyr
- Butikk med ur, klokker og optiske artikler
- Spesialbutikker ellers

B. Tjenester knyttet til kjøretøy, 4 stk

- Tjenester og salg tilknyttet motorkjøretøy
- Reparasjon av kjøretøy
- Detaljhandel med drivstoff til motorkjøretøy
- Utleie av motorkjøretøy

C. Restauranter, reiseliv og transport, 13 stk

- Reiseliv - hotell
- Reiseliv - annen overnatting
- Restauranter og kafeer
- Pub/bar

Annen serveringsvirksomhet
Reiseliv - opplevelsestjenester
Drosjebiltransport
Jernbanetransport
Persontransport buss/trikk/bane
Annen persontransport
Posttjenester
Andre post- og budtjenester
Annen godstransport

D. Tjenester knyttet til finans og eiendom, 8 stk

Banktjenester
Forsikringstjenester
Andre finansielle tjenester
Eiendomsmegling
Andre bolig- og eiendomstjenester
Etterforskning og vakttjenester
Arkitektvirksomhet
Rengjøring

E. Tjenester knyttet til forretningsdrift, 12 stk

Tj. tilknyttet primærnæring og bergverk
Personaladministrative tjenester, inkl utleie og rekruttering
Annen forretningsmessig tjenesteyting
Juridiske tjenester
Regnskap og bokføring
Revisjon
Skatterådgivning
PR og kommunikasjonstjenester
Bedriftsrådgivningstjenester
Kontortjenester
Byggteknisk konsulenttjeneste
Tekniske konsulenttjenester ellers

F. Undervisningstjenester, 9 stk

Spesialundervisning/kompetansesentra i grunnskolen
Videregående skole - allmennfag
Videregående skole - yrkesfag
Universitetsundervisning
Høgskoleundervisning
Undervisning innen idrett og kultur

Trafikkskoleundervisning
Spesialtjenester knyttet til undervisning
Annen opplæring

G. Helsetjenester, 16 stk

Allmenn legetjeneste
Alminnelige somatiske sykehus og poliklinikker
Alminnelige somatiske sykehjem
Spesialiserte legetjenester
Spesialtilbud i somatiske sykehus og sykehjem
Institusjoner for psykisk helsevern
Andre tjenester for psykisk helsevern
Tannhelsetjenester
Fysioterapitjeneste
Skole- og helsestasjonstjeneste
Hjemmesykepleie
Andre forebyggende helsetjenester
Tjenester og omsorgsinstitusjoner for rusmisbrukere
Klinisk psykologtjeneste
Andre helsetjenester
Vetrinærtjenester

H. Sosialtjenester, 6 stk

Omsorgstjenester og -institusjoner for rusmisbrukere
Omsorgstjenester og -institusjoner for eldre og funksjonshemmede
Omsorgstjenester og -institusjoner for barn og familier
Andre omsorgsinstitusjoner med botilbud
Hjemmehjelp
Andre omsorgstilbud og -institusjoner uten botilbud

I. Idrett, treningstilbud og opplevelser, 4 stk

Generelt fritidstilbud
Idrettstilbud
Annet treningstilbud
Opplevelsesaktiviteter/-parker

J. Kulturtilbud, 4 stk

Biblioteker og arkiver
Museer og historiske steder
Kino
Andre kulturelle fritidstilbud

K. Utleie og reparasjon av utstyr, 4 stk

Utleie av maskiner og utstyr

Utleie av andre varer til personlig bruk

Reparasjon av IT- og kommunikasjonsutstyr

Reparasjon av husholdningsvarer til personlig bruk

L. Personlig tjenesteyting, 6 stk

Vaskeri og renseri

Frisør og annen skjønnhetspleie

Tjenester knyttet til kropspleie og fysisk velvære

Begravelsesbyrå og drift av kirkegård og krematorier

Fotograftjenester

Personlig tjenesteyting ellers

M. Spesialiserte offentlige tjenester, 3 stk

Retts- og fengselsvesen

Politi- og påtalemyndighet

Brannvern

Vedlegg 5

Sammenligning av gammel NIBR11 og ny inndeling

Der tabellcellen er tom er det skjedd en endring i kommunestrukturen slik at kommunen enten er utgått eller ikke er sammenlignbar med tidligere kommune med samme navn. I praksis er dette som følge av kommunesammenslåing. Dette går gjerne fram av endret kommunenummer, slik at samme kommunenavn vil kunne opptre med ulike kommunenummer i de to inndelingene.

Reiseavstand til nærmeste større senter hadde en større plass i NIBR11 enn det har i den nye inndelingen. Den nye inndelingen er mer basert på kommunene som enkeltstående enheter. Det betyr at de store forskjellene på inndelingene finnes i utkantsområder i nærheten av større byer. I praksis først og fremst på Østlandet. Hvis vi hadde benyttet inndelingen på BA-regioner ville forskjellene blitt mye mindre – da ville jo de kommunene med pendling og kort reiseavstand til en senterkommune blitt innlemmet i BA-regionen. Den nye inndelingen tar med andre ord høyde for at relativ kort reisevei til et senter ikke nødvendigvis gir høy sentralitet hvis kommunen ikke samtidig er funksjonelt integrert i regionen gjennom pendling.

Det er også viktig å huske på at de to inndelingene har ulikt antall kategorier ved sammenligning. NIBR11 har 11 kategorier, mens den nye inndelingen har 10.

Nr	Kommunenavn	NIBR 11	Ny inndeling
0101	Halden	5	5
0104	Moss	2	4
0105	Sarpsborg	3	3
0106	Fredrikstad	3	3
0111	Hvaler	5	9
0118	Aremark	5	10
0119	Marker	4	9
0121	Rømskog	10	10
0122	Trøgstad	4	9
0123	Spydeberg	4	8
0124	Askim	4	5
0125	Eidsberg	4	6
0127	Skiptvet	4	9
0128	Rakkestad	4	7
0135	Råde	2	7
0136	Rygge	2	4
0137	Våler	2	9
0138	Hobøl	1	9
0211	Vestby	1	5
0213	Ski	1	1
0214	Ås	1	5
0215	Frogn	1	5
0216	Nesodden	1	6
0217	Oppegård	1	1
0219	Bærum	1	1
0220	Asker	1	1
0221	Aurskog-Høland	5	6
0226	Sørum	1	1
0227	Fet	1	7
0228	Rælingen	1	1
0229	Enebakk	1	8
0230	Lørenskog	1	1
0231	Skedsmo	1	1
0233	Nittedal	1	1
0234	Gjerdrum	1	8
0235	Ullensaker	4	5
0236	Nes	4	6
0237	Eidsvoll	5	5
0238	Nannestad	4	7
0239	Hurdal	5	10
0301	Oslo	1	1
0402	Kongsvinger	6	5

Nr	Kommunenavn	NIBR 11	Ny inndeling
0403	Hamar	4	4
0412	Ringsaker	5	4
0415	Løten	4	8
0417	Stange	4	4
0418	Nord-Odal	5	9
0419	Sør-Odal	5	8
0420	Eidskog	6	8
0423	Grue	6	8
0425	Åsnes	7	7
0426	Våler	6	9
0427	Elverum	5	5
0428	Trysil	9	8
0429	Åmot	7	8
0430	Stor-Elvdal	11	9
0432	Rendalen	11	10
0434	Engerdal	11	10
0436	Tolga	9	10
0437	Tynset	9	7
0438	Alvdal	9	9
0439	Folldal	11	10
0441	Os	9	10
0501	Lillehammer	5	4
0502	Gjøvik	4	4
0511	Dovre	11	9
0512	Lesja	11	10
0513	Skjåk	10	10
0514	Lom	10	9
0515	Vågå	10	9
0516	Nord-Fron	8	7
0517	Sel	9	7
0519	Sør-Fron	8	9
0520	Ringebu	5	8
0521	Øyer	5	8
0522	Gausdal	5	8
0528	Østre Toten	4	7
0529	Vestre Toten	4	6
0532	Jevnaker	5	8
0533	Lunner	5	8
0534	Gran	5	6
0536	Søndre Land	5	8
0538	Nordre Land	5	7
0540	Sør-Aurdal	11	9

Nr	Kommunenavn	NIBR 11	Ny inndeling
0541	Etnedal	10	10
0542	Nord-Aurdal	8	7
0543	Vestre Slidre	8	10
0544	Øystre Slidre	8	9
0545	Vang	11	10
0602	Drammen	4	3
0604	Kongsberg	5	5
0605	Ringerike	5	5
0612	Hole	5	8
0615	Flå	11	10
0616	Nes	8	9
0617	Gol	8	7
0618	Hemsedal	10	9
0619	Ål	8	7
0620	Hol	9	8
0621	Sigdal	11	9
0622	Krødsherad	5	9
0623	Modum	5	5
0624	Øvre Eiker	4	3
0625	Nedre Eiker	4	3
0626	Lier	1	3
0627	Røyken	1	1
0628	Hurum	4	8
0631	Flesberg	5	10
0632	Rollag	5	10
0633	Nore og Uvdal	11	9
0701	Horten	3	5
0702	Holmestrand	2	6
0704	Tønsberg	3	3
0706	Sandefjord	3	4
0709	Larvik	3	4
0711	Svelvik	4	8
0713	Sande	4	7
0714	Hof	2	9
0716	Re	3	7
0719	Andebu	3	8
0720	Stokke	3	6
0722	Nøtterøy	3	3
0723	Tjøme	3	9
0728	Lardal	5	9
0805	Porsgrunn	3	3
0806	Skien	3	3

Nr	Kommunenavn	NIBR 11	Ny inndeling
0807	Notodden	5	5
0811	Siljan	3	10
0814	Bamble	3	3
0815	Kragerø	5	6
0817	Drangedal	5	9
0819	Nome	3	7
0821	Bø	8	7
0822	Sauherad	5	9
0826	Tinn	9	7
0827	Hjartdal	6	10
0828	Seljord	10	9
0829	Kviteseid	10	9
0830	Nissedal	11	10
0831	Fyresdal	11	10
0833	Tokke	10	9
0834	Vinje	10	9
0901	Risør	5	7
0904	Grimstad	4	4
0906	Arendal	4	4
0911	Gjerstad	6	10
0912	Vegårshei	5	10
0914	Tvedestrand	5	7
0919	Froland	4	9
0926	Lillesand	4	6
0928	Birkenes	5	9
0929	Åmli	11	10
0935	Iveland	4	10
0937	Evje og Hornnes	5	8
0938	Bygland	11	10
0940	Valle	11	10
0941	Bykle	11	10
1001	Kristiansand	4	3
1002	Mandal	5	5
1003	Farsund	8	7
1004	Flekkefjord	7	7
1014	Vennesla	4	6
1017	Songdalen	4	8
1018	Søgne	4	6
1021	Marnardal	5	10
1026	Åseral	10	10
1027	Audnedal	5	10
1029	Lindesnes	5	8

Nr	Kommunenavn	NIBR 11	Ny inndeling
1032	Lyngdal	6	7
1034	Hægebostad	10	10
1037	Kvinesdal	7	8
1046	Sirdal	11	9
1101	Eigersund	6	5
1102	Sandnes	2	2
1103	Stavanger	2	2
1106	Haugesund	4	4
1111	Sokndal	6	9
1112	Lund	7	9
1114	Bjerkreim	5	9
1119	Hå	5	6
1120	Klepp	2	5
1121	Time	2	5
1122	Gjesdal	5	7
1124	Sola	2	2
1127	Randaberg	2	2
1129	Forsand	5	10
1130	Strand	2	6
1133	Hjelmeland	11	9
1134	Suldal	10	8
1135	Sauda	9	8
1141	Finnøy	5	9
1142	Rennesøy	2	9
1144	Kvitsøy	10	10
1145	Bokn	4	10
1146	Tysvær	5	7
1149	Karmøy	4	4
1151	Utsira	11	10
1154	Vindafjord	10	
1159	Ølen	10	
1160	Vindafjord		7
1201	Bergen	2	2
1211	Etne	11	9
1216	Sveio	4	9
1219	Bømlo	9	7
1221	Stord	6	5
1222	Fitjar	10	9
1223	Tysnes	11	10
1224	Kvinnherad	8	7
1227	Jondal	11	10
1228	Odda	7	7

Nr	Kommunenavn	NIBR 11	Ny inndeling
1231	Ullensvang	10	9
1232	Eidfjord	11	10
1233	Ulvik	11	10
1234	Granvin	10	10
1235	Voss	6	5
1238	Kvam	9	7
1241	Fusa	5	9
1242	Samnanger	5	10
1243	Os	2	5
1244	Austevoll	11	8
1245	Sund	2	9
1246	Fjell	2	5
1247	Askøy	2	5
1251	Vaksdal	5	9
1252	Modalen	10	10
1253	Osterøy	5	8
1256	Meland	5	8
1259	Øygarden	5	10
1260	Radøy	5	9
1263	Lindås	5	5
1264	Austrheim	10	9
1265	Fedje	11	10
1266	Masfjorden	11	10
1401	Flora	7	5
1411	Gulen	10	10
1412	Solund	11	10
1413	Hyllestad	10	10
1416	Høyanger	9	8
1417	Vik	11	9
1418	Balestrand	11	10
1419	Leikanger	9	8
1420	Sogndal	9	6
1421	Aurland	11	10
1422	Lærdal	11	9
1424	Årdal	9	8
1426	Luster	10	9
1428	Askvoll	11	9
1429	Fjaler	10	9
1430	Gaular	6	9
1431	Jølster	7	9
1432	Førde	6	5
1433	Naustdal	6	10

Nr	Kommunenavn	NIBR 11	Ny inndeling
1438	Bremanger	10	9
1439	Vågsøy	9	7
1441	Selje	11	10
1443	Eid	9	7
1444	Hornindal	9	10
1445	Gloppen	9	7
1449	Stryn	9	7
1502	Molde	5	4
1503	Kristiansund	5	
1504	Ålesund	4	3
1505	Kristiansund		5
1511	Vanylven	11	9
1514	Sande	11	9
1515	Herøy	8	7
1516	Ulstein	5	7
1517	Hareid	5	9
1519	Volda	6	6
1520	Ørsta	6	6
1523	Ørskog	4	9
1524	Norddal	11	10
1525	Stranda	9	8
1526	Stordal	11	10
1528	Sykkylven	5	7
1529	Skodje	4	9
1531	Sula	4	3
1532	Giske	4	8
1534	Haram	5	7
1535	Vestnes	5	7
1539	Rauma	9	7
1543	Neset	5	9
1545	Midsund	11	10
1546	Sandøy	11	10
1547	Aukra	5	9
1548	Fræna	5	7
1551	Eide	5	9
1554	Averøy	5	9
1556	Frei	5	
1557	Gjemnes	5	10
1560	Tingvoll	11	9
1563	Sunndal	9	7
1566	Surnadal	9	8
1567	Rindal	10	10

Nr	Kommunenavn	NIBR 11	Ny inndeling
1569	Aure	11	
1571	Halsa	11	10
1572	Tustna	5	
1573	Smøla	11	10
1576	Aure		9
1601	Trondheim	2	2
1612	Hemne	9	8
1613	Snillfjord	7	10
1617	Hitra	11	9
1620	Frøya	11	8
1621	Ørland	9	8
1622	Agdenes	7	10
1624	Rissa	5	8
1627	Bjugn	10	9
1630	Åfjord	11	9
1632	Roan	11	10
1633	Osen	11	10
1634	Oppdal	9	7
1635	Rennebu	11	9
1636	Meldal	6	9
1638	Orkdal	5	5
1640	Røros	9	7
1644	Holtålen	11	10
1648	Midtre Gauldal	5	8
1653	Melhus	5	5
1657	Skaun	2	9
1662	Klæbu	2	9
1663	Malvik	2	7
1664	Selbu	5	9
1665	Tydal	11	10
1702	Steinkjer	6	5
1703	Namsos	6	5
1711	Meråker	11	9
1714	Stjørdal	5	5
1717	Frosta	10	10
1718	Leksvik	10	9
1719	Levanger	5	5
1721	Verdal	6	6
1723	Mosvik	10	
1724	Verran	7	9
1725	Namdalseid	7	10
1729	Inderøy	6	

Nr	Kommunenavn	NIBR 11	Ny inndeling
1736	Snåsa	10	9
1738	Lierne	11	10
1739	Røyrvik	11	10
1740	Namsskogan	11	10
1742	Grong	10	9
1743	Høylandet	11	10
1744	Overhalla	6	9
1748	Fosnes	11	10
1749	Flatanger	11	10
1750	Vikna	9	7
1751	Nærøy	10	9
1755	Leka	11	10
1756	Inderøy		8
1804	Bodø	4	3
1805	Narvik	5	5
1811	Bindal	11	10
1812	Sømna	7	10
1813	Brønnøy	7	7
1815	Vega	11	10
1816	Vevelstad	11	10
1818	Herøy	11	10
1820	Alstahaug	7	6
1822	Leirfjord	7	10
1824	Vefsn	6	5
1825	Grane	11	10
1826	Hattfjelldal	11	10
1827	Dønna	11	10
1828	Nesna	11	9
1832	Hemnes	5	9
1833	Rana	5	5
1834	Lurøy	11	10
1835	Træna	11	10
1836	Rødøy	11	10
1837	Meløy	9	8
1838	Gildeskål	11	10
1839	Beiarn	11	10
1840	Saltdal	7	8
1841	Fauske	7	6
1842	Skjerstad	11	
1845	Sørfold	7	10
1848	Steigen	11	10
1849	Hamarøy Håbme	11	9

Nr	Kommunenavn	NIBR 11	Ny inndeling
1850	Tysfjord	11	9
1851	Lødingen	9	9
1852	Tjeldsund	5	10
1853	Evenes	10	10
1854	Ballangen	11	10
1856	Røst	11	10
1857	Værøy	11	10
1859	Flakstad	10	10
1860	Vestvågøy	9	7
1865	Vågan	7	7
1866	Hadsel	9	7
1867	Bø	11	9
1868	Øksnes	9	9
1870	Sortland	9	6
1871	Andøy	9	8
1874	Moskenes	11	10
1901	Harstad	5	
1902	Tromsø	4	3
1903	Harstad		5
1911	Kvæfjord	5	9
1913	Skånland	5	10
1915	Bjarkøy	11	
1917	Ibestad	11	10
1919	Gratangen	11	10
1920	Lavangen	11	10
1922	Bardu	9	8
1923	Salangen	11	9
1924	Målselv	9	7
1925	Sørreisa	8	9
1926	Dyrøy	11	10
1927	Tranøy	11	10
1928	Torsken	11	10
1929	Berg	11	10
1931	Lenvik	8	5
1933	Balsfjord	10	8
1936	Karlsøy	5	10
1938	Lyngen	11	9
1939	Storfjord	11	10
1940	Gaivuotna - Kåfjord	11	10
1941	Skjervøy	9	9
1942	Nordreisa	9	8
1943	Kvænangen	11	10

Nr	Kommunenavn	NIBR 11	Ny inndeling
2002	Vardø	9	9
2003	Vadsø	7	7
2004	Hammerfest	7	5
2011	Guovdageaidnu-Kautokeino	11	9
2012	Alta	6	5
2014	Loppa	11	10
2015	Hasvik	11	10
2017	Kvalsund	11	10
2018	Måsøy	11	10
2019	Nordkapp	9	9
2020	Porsanger Porsángu Porsanki	9	8
2021	Karášjohka - Karasjok	9	9
2022	Lebesby	11	9
2023	Gamvik	11	10
2024	Berlevåg	11	10
2025	Deatnu - Tana	10	9
2027	Unjarga-Nesseby	10	10
2028	Båtsfjord	9	9
2030	Sør-Varanger	9	6

Vedlegg 6

Tettstedshierarkiet benyttet i SSBs Standard for sentralitet 2008

Statistisk sentralbyrå har oppdatert sentralitetsinndelingen fra Standard for kommuneklassifisering og etablert denne inndelingen som egen standard; Standard for sentralitet 2008. Innenfor sentralitetsinndelingen er det etablert et senterhierarki som senere benyttes i forbindelse med tildelingen av sentralitetskoder basert på reiseavstand for den enkelte kommune. SSBs tettstedshierarki har blitt benyttet for å markere hvilke sentralitetskoder kommunene ville fått dersom BA-regioner ble lagt til grunn for sentralitetstildelingen. SSB beskriver i Standard for sentralitet sentralitetsbegrepet og tettstedshierarkiet på følgende måte:

”Med sentralitet menes en kommunes geografiske beliggenhet sett i forhold til et senter hvor det finnes sentrale funksjoner. Disse funksjonene lokaliseres først og fremst til tettsteder. Kravet til funksjonsinnholdet i tettsteder fremkommer i SSB-publikasjonen Artikler 67 ”Klassifisering av kommuner i Norge 1974”. Det var ikke stilt noen krav til funksjonsinnhold for tettsteder på nivå 1 (se under) annet at disse tettstedene skulle være et allsidig handelssentrum hvor de fleste bransjer bør være representert samtidig som tettstedene skulle ha et forholdsvis allsidig arbeidstilbud.

Tettstedene som brukes for å kode sentraliteten er delt i følgende 3 nivåer:

- Tettsteder på nivå 3 skal vanligvis ha et folketall på minst 50 000 og ellers ha funksjoner som et landsdelssenter (er overordnet kravet til innbyggertall). Kravet til landsdelssenter innebærer at tettstedene Fredrikstad/Sarpsborg, Drammen og Porsgrunn/Skien ikke er nivå 3 tettsteder.
- Tettsteder på nivå 2 skal vanligvis ha et folketall på mellom 15 000 og 50 000 (ut i fra tidligere praksis er det tatt med ett tettsted under 15 000 innbyggere, nemlig Narvik).
- Tettsteder på nivå 1 skal vanligvis ha et folketall mellom 5 000 og 15 000 (ut i fra tidligere praksis er det tatt med to tettsteder under 5 000 innb., nemlig Brønnøysund og Svolvær). ”

Under er tettstedene på de ulike nivåene listet opp. Nye tettsteder på lista siden Standard for kommuneklassifisering 1994 er kursivert.

Tettsted	Folkemengde 1.1 2008
Tettsteder nivå 3	
0801 Oslo	856 915
5001 Bergen	223 593
4522 Stavanger/Sandnes	185 913
6501 Trondheim	156 794
4002 Kristiansand	66 532
8011 Tromsø	54 070
Tettsteder nivå 2	
0022 Fredrikstad/Sarpsborg	100 458
2003 Drammen	94 901
3005 Porsgrunn/Skien	86 342
2521 Tønsberg	46 862
6025 Ålesund	45 902
4532 Haugesund	42 112
2531 Sandefjord	40 596
0031 Moss	40 309
7501 Bodø	36 073
3511 Arendal	32 103
1001 Hamar	29 808

2541 Larvik	23 577
0001 Halden	22 688
1501 Lillehammer	19 922
8003 Harstad	19 470
6001 Molde	19 217
2015 Kongsberg	18 565
1511 Gjøvik	18 424
5201 Askøy	18 054
2511 Horten	17 966
7631 Mo i Rana	17 750
6011 Kristiansund	16 854
7512 Narvik	13 958

Tettsteder nivå 1

0659 Jessheim	14 632
2033 Hønefoss	14 177
8542 Alta	13 344
1121 Elverum	13 295
0512 Ski	12 934
0111 Askim	12 884
0531 Drøbak	12 239
7003 Steinkjer	11 443
0541 Nesoddtangen	11 420
1011 Kongsvinger	11 394
5053 Leirvik	11 342
4042 Vennesla	11 289
7034 Stjørdalshalsen	10 638
4011 Mandal	10 512
3523 Grimstad	10 454
4501 Egersund	10 226
0675 Råholt	9 778
4761 Åkrehamn/Vedavågen	9 756
7581 Mosjøen	9 699
5352 <i>Knarrevik/Straume</i>	9 391
4591 Bryne	9 339
7013 Namsos	9 301
5651 Førde	9 087
4601 <i>Ålgård/Figgjo</i>	8 927
7051 Levanger	8 807
1021 Brumunddal	8 731
5173 Osøyro	8 491

3021 Notodden	8 448
5501 Florø	8 355
0523 Ås	8 353
4061 Søgne	8 087
7068 Verdalsøra	7 585
4585 Kleppe/Verdalen	7 037
6621 Orkanger/Fannrem	6 910
0602 Fetsund	6 801
8501 Hammerfest	6 766
4706 Kopervik	6 720
6681 Malvik	6 493
2501 Holmestrand	6 475
6081 Ørsta	6 443
0651 Kløfta	6 439
3571 Lillesand	6 283
1645 Raufoss	6 250
5007 Indre Arna	6 198
4592 Kvernaland	5 930
4611 Tananger	5 924
7692 Fauske	5 912
0508 Vestby	5 870
4631 Jørpeland	5 855
4514 Hommersåk	5 834
2114 Åmot/Geithus	5 797
4031 Flekkefjord	5 776
5132 Vossevangen	5 739
0121 Mysen	5 714
7572 Sandnessjøen	5 693
2551 Stavern	5 666
6071 Volda	5 625
4571 Nærbo	5 622
2144 Tranby	5 549
3054 Kragerø	5 347
3525 Fevik	5 329
6051 Ulsteinsvik	5 156
5092 Odde	5 136
8521 Vadsø	5 010
7542 Brønnøysund	4 474
7814 Svolvær	4 164

Vedlegg 7

Pendling over landegrensen

Etableringen av BA-regioner er først og fremst basert på pendlingstall og avstand mellom sentra. I prinsippet kunne vi derfor tenkt oss at enkelte kommuner med grense mot Sverige dannet funksjonelle regioner med kommuner i nabolandet. Enten ved av kommuner i Sverige hadde høy innpendling til sentra nær grensen i Norge, eller at det var stor utpendling fra grensekommuner i Norge til sentra i Sverige.

Utgangspunktet for denne inndelingen er riktignok at det er en norsk inndeling. En regioninndeling som er grenseoverskridende vil ha begrenset praktisk anvendelse. Imidlertid vil vi her likevel undersøke om grenseoverskridende pendling kan være en aktuell problemstilling for enkelte grensekommuner i Norge. Det er særlig grunn til å anta at pendlingsnivået vil variere med konjunkturforskjeller mellom landene. Det er kun pendling ut og inn av Sverige vi undersøker.

Det viser seg at pendlingen ut av Norge er langt under det nivået som eventuelt kunne dannert et grunnlag for en BA-region over landegrensen. Halden er den kommunen med størst relativ utpendling. Imidlertid er det kun 1,6 prosent av arbeidsstyrken som pendler ut av kommunen og til en svensk kommune. Norske kommuner som omland til svenske sentra er derfor ikke en aktuell problemstilling.

Pendlingen inn til norske kommuner fra Sverige ligger imidlertid på et noe høyere nivå. Her er det fem kommuner som har mer enn 9,0 prosent av arbeidsstyrken som pendler til Norge.

Tabell 1 De fem svenske kommunene med høyest relativ innpendling til Norge. 2009.

	Arbeids- styrke	Antall som pendler til Norge	Andel som pendler til Norge (prosent)
1730 Eda	3 190	677	21,2
1765 Årjäng	3 936	832	21,1
1486 Strömstad	5 306	790	14,9
1737 Torsby	5 138	478	9,3
1438 Dals-Ed	2 036	184	9,0

Kilde: SCB og StatNord

Deler vi innpendlingen for hver svensk kommune på de norske kommunene pendlingen går til, viser det seg imidlertid at det ikke er noen svenske kommuner som når opp på et pendlingsnivå som gjør at vi kan snakke om en funksjonell integrasjon med noen norsk kommune. I praksis er det en stor del av pendlingen som går til større norske byer som ikke er del av en BA-region som grenser til den aktuelle svenske kommunen.

Tabell 2 Svenske kommuner med minst 0,5 prosent pendling til én norsk kommune. 2009.

Innpendlingskommune	Antall pendlere	Prosent av arbeidsstyrken
1438 Dals-Ed		
0101 Halden	48	2,4
0301 Oslo	27	1,3
0106 Fredrikstad	25	1,2
0105 Sarpsborg	12	0,6
1486 Strömstad		
0101 Halden	173	3,3
0105 Sarpsborg	165	3,1
0106 Fredrikstad	127	2,4
0301 Oslo	123	2,3
0104 Moss	28	0,5

Innpendlingskommune	Antall pendlere	Prosent av arbeidsstyrken
1730 Eda		
0301 Oslo	182	5,7
0420 Eidskog	141	4,4
0402 Kongsvinger	105	3,3
0235 Ullensaker	29	0,9
0221 Aurskog-Høland	19	0,6
0231 Skedsmo	19	0,6
1737 Torsby		
0301 Oslo	113	2,2
0402 Kongsvinger	59	1,1
0235 Ullensaker	46	0,9
0423 Grue	45	0,9
1765 Årjäng		
0125 Eidsberg	243	6,2
0301 Oslo	189	4,8
0119 Marker	57	1,4
0124 Askim	46	1,2
0121 Rømskog	25	0,6

Kilde: SCB og StatNord

Den svenske kommunen som kommer nærmest er Årjäng. Her pendler til sammen 9,2 prosent av arbeidsstyrken til den norske BA-regionen Askim/Eidsberg (0,3 og 0,1 prosent til henholdsvis Trøgstad og Skiptvet i tillegg til de som er listet i tabell 2).

Det er med andre ord ikke grunn til å ta hensyn til denne pendlingen i etablering av norske BA-regioner. Pendling fra Sverige er ikke nok til å etablere funksjonelle regioner på tvers av landegrensen. Pendlingsnivået er imidlertid såpass høyt at det kan være grunn til å sjekke dette ved eventuelle fremtidige revisjoner av inndelingen.