

*Audun Langørgen og Rolf Aaberge*

**Gruppering av kommuner etter folkemengde og økonomiske rammebetingelser 2008**

---

*Rapporter* I denne serien publiseres analyser og kommenterte statistiske resultater fra ulike undersøkelser. Undersøkelser inkluderer både utvalgsundersøkelser, tellinger og registerbaserte undersøkelser.

|  |                                       |               |
|--|---------------------------------------|---------------|
| © Statistisk sentralbyrå, mars 2011<br>Ved bruk av materiale fra denne publikasjonen skal Statistisk sentralbyrå oppgis som kilde. | <b>Standardtegn i tabeller</b>        | <b>Symbol</b> |
| ISBN 978-82-537-8065-8 Trykt versjon   | Tall kan ikke forekomme               | .             |
| ISBN 978-82-537-8066-5 Elektronisk versjon   | Oppgave mangler                       | ...           |
| ISSN 0806-2056   | Oppgave mangler foreløpig             | ...           |
| Emne: 12.90  | Tall kan ikke offentliggjøres         | :             |
| Trykk: Statistisk sentralbyrå  | Null                                  | -             |
|  | Mindre enn 0,5 av den brukte enheten  | 0             |
|  | Mindre enn 0,05 av den brukte enheten | 0,0           |
|  | Foreløpig tall                        | *             |
|  | Brudd i den loddrette serien          | —             |
|  | Brudd i den vannrette serien          |               |
|  | Desimaltegn                           | ,             |

## Forord

Kommunegrupperingen basert på folkemengde og økonomiske rammebetingelser ble første gang publisert i 1998. Det er lagt opp til en oppdatering av grupperingen om lag hvert femte år. Dette er således den fjerde versjonen av grupperingen som blir publisert. Grupperingen blir blant annet benyttet i forbindelse med publiseringen av KOSTRA-data på [ssb.no](http://ssb.no). Grupperingen gir informasjon om hvilke kommuner som er sammenliknbare ut fra kjennetegn som er viktige for kommunenes tjenesteproduksjon. Gjennom oppdatering av grupperingen framkommer det også informasjon om endringer i kjennetegn som inngår i klassifiseringen av kommuner.

## Sammendrag

Formålet med denne rapporten er å ordne kommunene i sammenliknbare grupper etter økonomiske rammebetingelser. Dette betyr for det første at kommunene blir ordnet etter hvilke kostnader de står overfor for å innfri minstestandarder og lovpålagte oppgaver. Disse kostnadene varierer mellom kommunene på grunn av ulike demografiske, sosiale og geografiske forhold. Men siden driften av små kommuner atskiller seg fra driften av store kommuner, har vi av sammenlikningsgrunner funnet det hensiktsmessig å la grupperingen av kommunene også være avhengig av folkemengden. Det tredje kriteriet som brukes til å gruppere kommunene er frie disponible inntekter, dvs. de inntektene som er til disposisjon når minstestandarder og lovpålagte oppgaver er dekket. Størrelsen på de frie disponible inntektene gir en antydning av kommunenes økonomiske handlefrihet. Den mest omfattende grupperingen, basert på de tre nevnte kriteriene, består av 27 grupper. I tillegg har vi skilt ut de fire største byene og de 10 kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger (i hovedsak kraft- og energikommuner) som egne grupper. Kommunegrupperingen som framkommer er basert på data for 2008 og blir sammenliknet med en tilsvarende gruppering basert på data for 2003.

Prosjektstøtte: Kommunal- og regionaldepartementet.

## **Abstract**

The purpose of this report is to classify Norwegian municipalities according to three dimensions: Population size, economic workload and economic capacity. The measures of economic workload and capacity are estimated in a model of local government spending behaviour, and depend on variation in characteristics such as local government incomes, socio-demographic and geographic variables. The most extensive classification based on the three dimensions includes 29 groups. The resulting classification is based on data for 2008 and is compared to an earlier version based on data for 2003.

## Innhold

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Forord</b> .....  | <b>3</b>  |
| <b>Sammendrag</b> .....  | <b>4</b>  |
| <b>Abstract</b> .....  | <b>5</b>  |
| <b>1. Innledning</b> .....   | <b>7</b>  |
| <b>2. Gruppering av sammenliknbare kommuner</b> .....  | <b>8</b>  |
| 2.1. Klassifisering av kommuner etter folkemengde og bundne kostnader.....                               | 10        |
| 2.2. Klassifisering av kommuner etter folkemengde, bundne kostnader og frie<br>disponible inntekter..... | 12        |
| 2.3. Gruppering av kommuner over tid .....   | 18        |
| 2.4. Om bruk av grupperingen .....   | 21        |
| <b>Referanser</b> .....  | <b>23</b> |
| <b>Vedlegg A: Gruppering av kommuner, 2008</b> .....   | <b>24</b> |
| <b>Figurregister</b> .....   | <b>38</b> |
| <b>Tabellregister</b> .....  | <b>38</b> |

## 1. Innledning

I Norge er som kjent kommunene ikke fullt ut autonome enheter, men utøver selvstyre innenfor rammer bestemt av Stortinget. For å motvirke forskjeller i tjenestetilbudet mellom kommunene har staten lagt føringer for kommunenes virkeområde og vedtatt felles lover og bestemmelser som blant annet pålegger kommunene å drive skoler, helsevesen, pleie og omsorg for eldre og funksjonshemmete, osv. etter bestemte retningslinjer. Formålet med disse retningslinjene er å sikre innfrielsen av minstestandarder i tjenestetilbudet. Kommunene står imidlertid overfor ulike kostnader for å innfri minstestandarder og lovpålagte oppgaver. Dette skyldes ulike demografiske, sosiale og geografiske forhold. Variasjoner i disse faktorene gir opphav til kostnadsforskjeller som kommunene ikke kan velge seg bort ifra; vi kaller dem derfor *bundne kostnader*.

Formålet med denne rapporten er å ordne kommunene i grupper etter økonomiske rammebetingelser. Dette betyr for det første at vi vil gruppere kommunene etter kostnadene for å nå minstestandarder og lovpålagte oppgaver som er fastsatt av Stortinget eller regjeringen; dvs. etter størrelsen på det vi vil kalle bundne kostnadene per innbygger. Men siden driften av små kommuner atskiller seg fra driften av store kommuner, vil det av sammenlikningsgrunner være hensiktsmessig å la grupperingen av kommunene også være avhengig av *folkemengden*. Til sammen gir altså disse to kriteriene en gruppering av kommunene som gjør dem sammenliknbare etter folketall og bundne kostnader.

Kommunene dekker sine utgifter ved skatteinntekter og statlige overføringer. Mange kommuner rår over midler utover det som skal til for å dekke de bundne kostnadene; vi kaller disse midlene for *frie disponible inntekter*.<sup>1</sup> Summen av de bundne kostnadene og de frie disponible inntektene tilsvarer kommunenes samlede inntekter. I motsetning til de bundne kostnadene betrakter vi de frie disponible inntektene som fritt allokerbare inntekter. Størrelsen på de frie disponible inntektene gir derfor en pekepinn på kommunenes økonomiske handlefrihet. Kommuner som er like store og står overfor like bundne kostnader, kan ha ulike nivåer på de frie disponible inntektene og dermed ulik grad av økonomisk handlefrihet. For å gi en mer komplett gruppering av sammenliknbare kommuner etter folkemengde og økonomiske rammebetingelser, har vi derfor foretatt en ytterligere oppdeling av kommunene etter størrelsen på de frie disponible inntektene per innbygger. De tre dimensjonene kombineres slik at vi får en inndeling av kommunene i 27 grupper. I tillegg har vi skilt ut de fire største byene og de 10 kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger som to separate grupper. Den siste gruppen består hovedsaklig av kraft- og energikommuner.

Denne rapporten gir en oppdatering av resultatene i Langørgen, Galloway og Aaberge som var basert på data for 2003. Det er tidligere også utarbeidet grupperinger basert på data for 1994 og 1998, se Langørgen og Aaberge (1998) og Langørgen, Aaberge og Åserud (2001). Grupperingen som blir presentert i denne rapporten er basert på data for 2008. Rapporten er organisert som følger. Kapittel 2 viser hvordan kommunene fordeler seg når vi bruker forskjellige kombinasjoner av folkemengde, bundne kostnader og frie disponible inntekter som grunnlag for grupperingen. Utfallet av grupperingene for de enkelte kommunene er rapportert i vedlegg A. I grupperingen av kommuner er hver enkelt kommunes bundne kostnader og frie disponible inntekter avledet fra kommunemodellen KOMMODE.

---

<sup>1</sup> Frie disponible inntekter er avledet fra modellberegninger og må ikke forveksles med kommunenes frie inntekter. *Frie inntekter* er definert ved summen av skatteinntekter og rammetilskudd. Til forskjell fra frie inntekter er de frie disponible inntektene korrigert for variasjoner i kommunenes utgiftsbehov (bundne kostnader).

Vi viser til Langørgen, Pedersen og Aaberge (2010) for detaljert informasjon om KOMMODE estimert på data for 2008.<sup>2</sup>

## 2. Gruppering av sammenliknbare kommuner

I første halvdel av det forrige århundret var grupperingen etter by og land den enkleste og mest brukte kommuneklassifiseringen i Norge. Kommuner som hadde administrativ bystatus ble gruppert sammen, mens alle de øvrige kommunene utgjorde gruppen av herredskommuner. I dag er imidlertid skillet mellom by- og herredskommuner mindre relevant, ikke minst fordi kommunenes administrative status ikke lengre kan brukes som indikator for å skille mellom urbaniserte og mindre urbaniserte strøk.

På grunnlag av data fra folketellingen i 1950 utarbeidet Statistisk sentralbyrå (SSB) en ny kommunegruppering der en skilte mellom tettbygde og spredtbygde herredskommuner ut i fra hvor stor del av befolkningen som var bosatt i tettsteder. I forbindelse med denne folketellingen ble det utarbeidet en klassifisering som bygde på følgende tre kriterier: Næringsstruktur, bosettingstetthet og sentralitet. Standard for kommuneklassifisering fra 1985 bygger i hovedsak på de samme prinsippene. I forbindelse med folketellingen i 1990 ble det kun foretatt mindre justeringer.

Kommuneklassifiseringen basert på næringsstruktur, bosettingstetthet og sentralitet er dokumentert i Statistisk sentralbyrå (1994). Formålet med denne klassifiseringen er å dekke behovet for en allmenn kommunegruppering i offisiell norsk statistikk. Den tar særlig sikte på å være til nytte i analyser knyttet til oppdelingen by – land. En fordel med en slik standard rettet mot generell rapportering av statistikk på kommunenivå er de mulighetene det gir for å foreta grundige og omfattende sammenlikninger ved hjelp av opplysninger som gjelder flere statistikkområder. En ulempe med en slik generell tilnærming er imidlertid at relevansen av klassifiseringen kan variere mellom ulike typer av statistikk som man ønsker å sammenlikne kommunene etter. Den tradisjonelle klassifiseringen er f.eks. lite relevant når vi ønsker å sammenlikne kommunenes ressursbruk og resultater. Da vil det være hensiktsmessig å ordne kommunene i grupper bestemt av folkemengde og økonomiske rammebetingelser, slik at kommuner i samme gruppe langt på vei vil kunne oppfattes å ha like forutsetninger for tjenesteproduksjon.

Det er grunn til å tro at næringstilknytning, bosettingstetthet og sentralitet legger visse føringer på kommunenes økonomiske virksomhet. Den teoretiske og empiriske spesifikasjonen av disse sammenhengene og deres økonomiske betydning for kommunene har imidlertid ikke blitt drøftet i forbindelse med den tradisjonelle standarden for kommuneklassifisering. Med støtte i en modell for kommunenes økonomiske atferd som er dokumentert i Langørgen m. fl. (2010), er det grunnlag for å hevde at bosettingsmønster har betydning for kommunenes bundne kostnader, men at andre forhold som f.eks. befolkningens størrelse og aldersstruktur har enda større betydning for forskjeller i de bundne kostnadene. Næringsstrukturen vil først og fremst ha en indirekte effekt på kommunenes virksomhet, via en effekt på skatteinntektene og inntektsgrunnlaget.

Siden kommunemodellen KOMMODE omfatter alle tjenesteytende sektorer, vil bruken av denne modellen gi oss et fullstendig bilde av de bundne kostnadene. Modellen vil imidlertid gi resultater som avviker fra anslagene for utgiftsbehov i inntektssystemet for kommunene i Norge. Dette skyldes forskjeller i det metodiske grunnlaget og modellspekifikasjonen i forhold til de analysene som utgiftsutjevningen baserer seg på. Bundne kostnader og beregnet utgiftsbehov er altså nært beslektete begrep, men med ulike operasjonaliseringer. Resultater avledet fra

<sup>2</sup> I forhold til estimatene i Langørgen m.fl. (2010) er modellen endret ved at fattigdomskriteriet er oppdatert med data for 2008. Endringene i modellens estimater og i de bundne kostnadene som følger av dette er imidlertid relativt små.

KOMMODE er også blitt benyttet i forbindelse med tallfesting av kostnadsnøkler i inntektssystemet for kommunene, se Kommuneproposisjonen 2011.

Tankegangen bak vår gruppering er at resultatene av kommunenes virksomhet i høy grad vil være avhengig av hvilke rammebetingelser som kommunene står overfor. Kommuner som står overfor like rammebetingelser er i denne forstand sammenliknbare mht. hva de oppnår av resultater fra virksomheten. Motsatt vil kommuner med svært ulike rammebetingelser i liten grad være sammenliknbare.

Ved å benytte klassifiseringskriterier avledet fra en økonomisk modell som forklarer variasjoner i kommunenes ressursbruk, oppnår vi at grupperingen av kommunene blir relevant for formålet. En modellbasert tilnærming åpner dessuten for å identifisere kommunenes samlede bundne kostnader og frie disponible inntekter. Disse størrelsene gir summariske uttrykk for de økonomiske rammebetingelsene til den enkelte kommune, og er slik sett velegnet som kriterier for å gruppere kommunene.

I forslaget til hovedgruppering inngår folkemengden og bundne kostnader som klassifiseringskriterier. Folkemengden er brukt som kriterium fordi dette er veletablert i KRDs rapportering om kommunal økonomi. For mange formål kan det oppleves som urimelig at store bykommuner skal komme i samme kategori som distriktskommuner med få innbyggere. De bundne kostnadene gir et uttrykk for den økonomiske betydningen av samfunnets krav og standarder for kommunal tjenesteyting. Begge klassifiseringsvariablene i hovedgrupperingen, folkemengde og bundne kostnader, er delt inn i tre grupper (lav/middels/høy) slik at dette gir en inndeling i 9 hovedkategorier.

Kommuner innenfor samme kategori kan imidlertid ha sterkt avvikende frie disponible inntekter per innbygger, slik at ulikheter i inntektsgrunnlaget kan være en medvirkende årsak til ulikheter i resultatene av virksomheten. Vi har derfor laget en supplerende tredelt gruppering etter frie disponible inntekter, slik at en får underkategorier der kommunene er sammenliknbare både mht. folkemengde, bundne kostnader og frie disponible inntekter. Variasjoner i de frie disponible inntektene kan tolkes som uttrykk for ulikheter i hvor romslige økonomiske rammer den enkelte kommune opererer under, når vi tar hensyn til ulikheter i kostnader knyttet til kommunens forpliktelser om å innfri visse minstekrav til tjenesteytingen. Kommunenes samlede inntektsgrunnlag kan dekomponeres på bundne kostnader og frie disponible inntekter.

For et gitt nivå på de bundne kostnadene per innbygger vil kommuner med relativt høye frie disponible inntekter ha gode muligheter til å yte tjenester av stort omfang og med høy kvalitet. Dette er bakgrunnen for at vi har utarbeidet mer detaljerte grupperinger med frie disponible inntekter per innbygger som et supplerende kriterium.

Når alle de tre dimensjonene kombineres får vi en inndeling av kommunene i 27 sammenliknbare grupper. I tillegg har vi skilt ut to grupper som anses som så spesielle at de bør grupperes for seg. For det første har vi skilt ut de fire største bykommunene, og for det andre er de 10 kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger (i hovedsak kraft- og energikommuner) skilt ut som en egen gruppe. Dette er gjort for å skille ut ekstremobservasjoner i fordelingen av frie disponible inntekter per innbygger, ettersom denne fordelingen er sterkt høyreskjev.

Fastsetting av intervallgrenser for gruppering av kommuner kan foretas ut fra ulike prinsipper. En mulighet er å fastsette intervallgrensene slik at variasjonsbredden blir konstant. Dette prinsippet ivaretar hensynet til sammenliknbarhet innenfor hver gruppe. Et annet alternativ er å fastsette intervallgrensene slik at det blir samme antall kommuner innenfor hvert intervall. Dette prinsippet bidrar til å hindre at

enkelte av grupperingene omfatter svært få kommuner. Intervallgrensene i klassifiseringen nedenfor er fastsatt som kompromisser mellom disse to prinsippene.

## 2.1. Klassifisering av kommuner etter folkemengde og bundne kostnader

Størrelsen på kommunenes bundne kostnader innenfor ulike tjenesteytende sektorer blir estimert ved hjelp av modellen KOMMODE, som viser hvordan kommunenes pengebruk blir påvirket av ulike kjennetegn ved kommunene. Med *bundne kostnader* menes kostnader knyttet til å utføre lovpålagte oppgaver, innfri minstestandarder og yte et tjenestetilbud som er tilpasset innbyggernes behov. Det er gjennomført analyser for å avdekke hvordan bundne kostnader innen ulike sektorer varierer mellom kommuner avhengig av blant annet demografiske, sosiale og geografiske faktorer. Hypoteser om variable som gir opphav til bundne kostnader blir avledet ut fra kjennskap til lovpålagte oppgaver, minstestandarder, sosio-demografiske forhold, produksjonsforhold og andre rammebetingelser for kommunene.

Klassifiseringen i denne rapporten bygger på de samme prinsipper som i Langørgen og Aaberge (1998), som utarbeidet klassifiseringen basert på data for 1994. Klassifiseringen ble senere oppdatert med data for 1998 i Langørgen, Aaberge og Åserud (2001) og med data for 2003 i Langørgen, Galloway og Aaberge (2006). I denne rapporten er klassifiseringen oppdatert med data for 2008. Med to særskilte kategorier og ni kategorier etter folkemengde og bundne kostnader per innbygger, får vi i alt 11 kategorier i hovedklassifiseringen. Denne består av følgende grupper:

- (1) De fire største byene
- (2) De ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger
- (3) Små kommuner med lave bundne kostnader per innbygger
- (4) Små kommuner med middels bundne kostnader per innbygger
- (5) Små kommuner med høye bundne kostnader per innbygger
- (6) Mellomstore kommuner med lave bundne kostnader per innbygger
- (7) Mellomstore kommuner med middels bundne kostnader per innbygger
- (8) Mellomstore kommuner med høye bundne kostnader per innbygger
- (9) Store kommuner med lave bundne kostnader per innbygger
- (10) Store kommuner med middels bundne kostnader per innbygger
- (11) Store kommuner med høye bundne kostnader per innbygger

De to særskilte kategoriene, (1) og (2), omfatter til sammen 14 kommuner. Av de 430 kommunene i 2003 står vi da igjen med 416 kommuner, som er blitt fordelt på kategoriene (3)-(11) ut fra folkemengden og bundne kostnader per innbygger. For folkemengden har vi valgt følgende tredeling som grunnlag for grupperingen:

- Små kommuner: Kommuner med 0-4 999 innbyggere
- Mellomstore kommuner: Kommuner med 5 000-19 999 innbyggere
- Store kommuner: Kommuner med minst 20 000 innbyggere

Denne inndelingen er en aggregert versjon av SSBs standard for størrelsesgruppering av kommuner. Vi har nøyd oss med en tredeling for å unngå at det blir for mange kategorier med relativt få kommuner i hver kategori. Intervallbredden i denne grupperingen øker med størrelsen, samtidig som antall kommuner i hver gruppe avtar med størrelsen.

For bundne kostnader per innbygger har vi valgt å bruke kvartilgrenser for å gruppere kommunene. Kvartilgrensene blir beregnet med utgangspunkt i en rangering av kommunene etter bundne kostnader per innbygger. Rangeringen omfatter bare de 416 kommunene som ikke er skilt ut i særskilte grupper. 1. kvartil

omfatter de 25 prosent av kommunene med lavest bundne kostnader per innbygger. 4. kvartil omfatter de 25 prosent av kommunene med høyest bundne kostnader per innbygger. 2. og 3. kvartil omfatter de resterende 50 prosent av kommunene. Dette gir følgende tredelte gruppering:

- Kommuner med lave bundne kostnader per innbygger (1. kvartil)
- Kommuner med middels bundne kostnader per innbygger (2. og 3. kvartil)
- Kommuner med høye bundne kostnader per innbygger (4. kvartil)

Bundne kostnader per innbygger for 2008 varierer mellom en minimumsverdi på 3 298 kroner og en maksimumsverdi på 98 473 kroner (Se tabell 2.3). Grensen mellom lave og middels høye bundne kostnader (mellom 1. og 2. kvartil) er på 36 819, mens grensen mellom middels og høye bundne kostnader (mellom 3. og 4. kvartil) er på 45 977 kroner. Variasjonsbredden for 1. kvartil (4 521 kroner) er mindre enn bredden til 2.-3. kvartil (9 158 kroner), mens 4. kvartil har størst bredde (52 496 kroner). Selv om vi slår sammen 2. og 3. kvartil til en gruppe, blir variasjonsbredden likevel ikke større enn at kommunene i denne gruppen kan betraktes som sammenliknbare.

Ved å kombinere de to grupperingsvariablene får vi i alt 9 ulike kategorier. Fordelingen av kommuner på de 9 kategoriene er vist i tabell 2.1. Tabellen viser at det er relativt mange av de små kommunene som har høye bundne kostnader. Kun én av de små kommunene (Hareid) har lave bundne kostnader per innbygger. For de store kommunene er det motsatt. Av disse er det ingen som har høye bundne kostnader per innbygger. Kun én kommune (Ringsaker) har middels bundne kostnader, mens resten har lave bundne kostnader. Av de mellomstore kommunene er det kun to som har høye bundne kostnader. Den kategorien som omfatter flest kommuner, er små kommuner med middels bundne kostnader per innbygger.

**Tabell 2.1. Antall kommuner fordelt på grupperinger etter folkekemngde og bundne kostnader per innbygger, 2008<sup>1</sup>**

| Gruppering etter folkekemngde | Gruppering etter bundne kostnader per innbygger |     |         |     |
|-------------------------------|---|-----|---------|-----|
|                               | I alt   | Lav | Middels | Høy |
|                               | Antall kommuner                                 |     |         |     |
| I alt .....                   | 416   | 104 | 208     | 104 |
| 0- 4 999 .....                | 226   | 1   | 123     | 102 |
| 5 000 – 19 999 .....          | 145   | 59  | 84      | 2   |
| 20 000 og over .....          | 45  | 44  | 1       | 0   |

<sup>1</sup> Eksklusive de fire største byene og de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger.

**Tabell 2.2. Summarisk statistikk for kommunenes folkekemngde, 2008<sup>1</sup>**

| Gruppering etter folkekemngde | Gruppering etter bundne kostnader per innbygger |         |         |       |
|-------------------------------|---|---------|---------|-------|
|                               | I alt   | Lav     | Middels | Høy   |
|                               | Folkemengde                                     |         |         |       |
| <b>I alt</b>                  |   |         |         |       |
| Gjennomsnitt .....            | 8 710   | 22 580  | 5 337   | 1 586 |
| Min. ....                     | 212   | 4 741   | 1 674   | 212   |
| Maks. ....                    | 108 144   | 108 144 | 32 144  | 6 434 |
| <b>0- 4 999</b>               |   |         |         |       |
| Gjennomsnitt .....            | 2 470   | 4 741   | 3 259   | 1 496 |
| Min. ....                     | 212   | 4 741   | 1 674   | 212   |
| Maks. ....                    | 4 929   | 4 741   | 4 929   | 4 710 |
| <b>5 000-19 999</b>           |   |         |         |       |
| Gjennomsnitt .....            | 9 745   | 12 262  | 8 062   | 6 144 |
| Min. ....                     | 5 015   | 5 025   | 5 015   | 5 853 |
| Maks. ....                    | 19 916  | 19 916  | 18 821  | 6 434 |
| <b>20 000 og over</b>         |   |         |         |       |
| Gjennomsnitt .....            | 36 718  | 36 822  | 32 144  | -     |
| Min. ....                     | 20 256  | 20 256  | 32 144  | -     |
| Maks. ....                    | 108 144   | 108 144 | 32 144  | -     |

<sup>1</sup> Eksklusive de fire største byene og de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger.

**Tabell 2.3. Summarisk statistikk for kommunenes bundne kostnader, kroner per innbygger, 2008<sup>1</sup>**

| Gruppering etter folkemengde | Gruppering etter bundne kostnader per innbygger |        |         |        |
|------------------------------|---|--------|---------|--------|
|                              | I alt   | Lav    | Middels | Høy    |
|                              | — Bundne kostnader per innbygger —              |        |         |        |
| <b>I alt</b>                 |   |        |         |        |
| Gjennomsnitt .....           | 42 366  | 35 304 | 40 835  | 52 489 |
| Min. ....                    | 32 298  | 32 298 | 36 829  | 46 034 |
| Maks. ....                   | 98 473  | 36 815 | 45 803  | 98 473 |
| <b>0-4 999</b>               |   |        |         |        |
| Gjennomsnitt .....           | 46 715  | 36 470 | 41 976  | 52 529 |
| Min. ....                    | 36 470  | 36 470 | 37 046  | 46 034 |
| Maks. ....                   | 98 473  | 36 470 | 45 803  | 98 473 |
| <b>5 000-19 999</b>          |   |        |         |        |
| Gjennomsnitt .....           | 37 884  | 35 569 | 39 212  | 50 421 |
| Min. ....                    | 32 453  | 32 453 | 36 951  | 49 266 |
| Maks. ....                   | 51 576  | 36 815 | 44 319  | 51 576 |
| <b>20 000 og over</b>        |   |        |         |        |
| Gjennomsnitt .....           | 34 965  | 34 923 | 36 829  | -      |
| Min. ....                    | 32 298  | 32 298 | 36 829  | -      |
| Maks. ....                   | 36 829  | 36 774 | 36 829  | -      |

<sup>1</sup> Eksklusive de fire største byene og de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger.

Tabell 2.2 viser gjennomsnitt, minimum og maksimum for folkemengden innenfor de ulike gruppene i klassifiseringen. Tabell 2.3 viser gjennomsnitt, minimum og maksimum for bundne kostnader per innbygger innenfor de ulike gruppene i klassifiseringen. De to tabellene viser en negativ sammenheng mellom bundne kostnader per innbygger og folkemengden. Denne negative sammenhengen skyldes at små kommuner har høye bundne kostnader pga. smådriftsulemper. Dette reflekterer utformingen av modellen KOMMODE, ettersom folkemengden inngår blant faktorene som forklarer variasjoner i de bundne kostnadene.

## 2.2. Klassifisering av kommuner etter folkemengde, bundne kostnader og frie disponible inntekter

Tabell 2.4 viser gjennomsnitt, minimum og maksimum for frie disponible inntekter per innbygger innenfor de ulike gruppene i klassifiseringen. Tabellen omfatter bare 415 kommuner som ikke inngår i de særskilte gruppene for store bykommuner og de ti mest velstående kommunene.<sup>3</sup> Dette medfører at det rapporterte maksimum på 34 700 kroner i frie disponible inntekter per innbygger ikke omfatter de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter. Fra tabell 2.4 ser vi at det er en klar tendens til at frie disponible inntekter per innbygger avtar med økende innbyggertall. For de 415 kommunene er det også en tendens til at gjennomsnittlige frie disponible inntekter øker med økende gjennomsnittlige bundne kostnader. Kommunene med lave bundne kostnader har et gjennomsnitt på 1 331 kroner i frie disponible inntekter per innbygger, mens kommunene med høye bundne kostnader har et gjennomsnitt på 9 953 kroner. Som det framgår av minimums- og maksimumsverdiene, er det imidlertid betydelige variasjoner i frie disponible inntekter per innbygger mellom kommuner innenfor samme kategori. For eksempel innen kategori 5, små kommuner med høye bundne kostnader, der de frie disponible inntektene per innbygger varierer med om lag 41 000 kroner. Dette bidrar til å svekke sammenliknbarheten innenfor den enkelte kategori, siden kommuner med ulike frie disponible inntekter har ulike betingelser for tjenesteytingen. Vi skal derfor introdusere en finere gruppering hvor vi i tillegg til størrelse og bundne kostnader også kontrollerer for frie disponible inntekter.

<sup>3</sup> Torsken kommune er holdt utenfor i tabell 2.4 fordi denne kommunen ikke har rapportert inn sine regnskaper til Statistisk sentralbyrå i 2008.

**Tabell 2.4. Summarisk statistikk for kommunenes frie disponible inntekter, kroner per innbygger, 2008<sup>1</sup>**

| Gruppering etter folkemengde | Gruppering etter bundne kostnader per innbygger |        |         |        |
|------------------------------|---|--------|---------|--------|
|                              | I alt   | Lav    | Middels | Høy    |
|                              | —Frie disponible inntekter per innbygger—       |        |         |        |
| <b>I alt</b>                 |   |        |         |        |
| Gjennomsnitt .....           | 5 336   | 1 331  | 5 052   | 9 953  |
| Min. ....                    | -6 138  | -2 293 | -2 790  | -6 138 |
| Maks. ....                   | 34 700  | 9 115  | 33 936  | 34 700 |
| <b>0-4 999</b>               |   |        |         |        |
| Gjennomsnitt .....           | 8 053   | 13     | 6 370   | 10 183 |
| Min. ....                    | -6 138  | 13     | -2 723  | -6 138 |
| Maks. ....                   | 34 700  | 13     | 33 936  | 34 700 |
| <b>5 000-19 999</b>          |   |        |         |        |
| Gjennomsnitt .....           | 2 160   | 834    | 3 181   | -1 638 |
| Min. ....                    | -2 927  | -2 293 | -2 790  | -2 927 |
| Maks. ....                   | 17 787  | 9 115  | 17 787  | -348   |
| <b>20 000 og over</b>        |   |        |         |        |
| Gjennomsnitt .....           | 1 982   | 2 027  | -3      | -      |
| Min. ....                    | -2 167  | -2 167 | -3      | -      |
| Maks. ....                   | 7 890   | 7 890  | -3      | -      |

<sup>1</sup> Eksklusive Torsken, de fire største byene og de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger.

Som for de andre grupperingsvariablene har vi foretatt en inndeling av kommuner etter frie disponible inntekter per innbygger i tre grupper (lav/middels/høy). Kategori 1 (de fire største byene) er så liten at vi ikke har foretatt noen ytterligere inndeling etter frie disponible inntekter. Dessuten har vi ikke et tilstrekkelig presist anslag på de frie disponible inntektene i Oslo kommune, noe som har sammenheng med Oslos spesielle status som både kommune og fylkeskommune. Dette problemet gjelder også for bundne kostnader. Vi kan imidlertid bruke KOMMODE til å predikere størrelsen på den kommunale delen av de bundne kostnadene i Oslo. I kategori 2 har alle kommunene per definisjon høye frie disponible inntekter per innbygger. For hver av kategoriene 3-11 har vi foretatt en ytterligere tredeling i gruppene

- a. Kommuner med lave frie disponible inntekter per innbygger (1. kvartil)
- b. Kommuner med middels frie disponible inntekter per innbygger (2. og 3. kvartil)
- c. Kommuner med høye frie disponible inntekter per innbygger (4. kvartil)

På samme måte som for bundne kostnader per innbygger bruker vi kvartilgrenser for å gruppere kommunene etter frie disponible inntekter per innbygger. Inndelingen i kvartiler omfatter bare de kommunene som ikke er skilt ut i særskilte grupper (dvs. at kategori 1 og 2 i hovedklassifiseringen er holdt utenfor). Dessuten er én kommune foreløpig holdt utenfor i grupperingen fordi den ikke har rapportert inn sine regnskaper for 2008 til Statistisk sentralbyrå.<sup>4</sup> For de øvrige kommunene omfatter 1. kvartil de 25 prosent av kommunene med lavest frie disponible inntekter per innbygger, 4. kvartil omfatter de 25 prosent av kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger, mens 2. og 3. kvartil omfatter de resterende 50 prosent av kommunene.

<sup>4</sup> Dette gjelder for Torsken kommune. Denne kommunen lar seg vanskelig gruppere etter frie disponible inntekter, fordi vi trenger regnskapsdata for inntektene til å beregne frie disponible inntekter. Vi har imidlertid den informasjonen som trengs for å gruppere Torsken etter folkemengde og bundne kostnader.

**Tabell 2.5. Antall kommuner fordelt på grupperinger etter folkemengde, bundne kostnader og frie disponible inntekter per innbygger, 2008<sup>1</sup>**

| Gruppering etter folkemengde | Gruppering etter bundne kostnader per innbygger |                           |                           |                           |                           |                           |                           |                           |                           |                           |                           |                           |    |
|------------------------------|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----|
|                              | I alt   | I alt                     |                           |                           | Lav                       |                           |                           | Middels                   |                           |                           | Høy                       |                           |    |
|                              |   | Frie disponible inntekter |    |
|                              | Lav   | Mid.                      | Høy                       | Lav                       | Mid.                      | Høy                       | Lav                       | Mid.                      | Høy                       | Lav                       | Mid.                      | Høy                       |    |
| I alt                        | 415   | 103                       | 208                       | 104                       | 39                        | 63                        | 2                         | 55                        | 105                       | 48                        | 9                         | 40                        | 54 |
| 0-4 999 .....                | 225   | 32                        | 102                       | 91                        | 1                         | 0                         | 0                         | 24                        | 62                        | 37                        | 7                         | 40                        | 54 |
| 5 000-19 999 .....           | 145   | 63                        | 70                        | 12                        | 31                        | 27                        | 1                         | 30                        | 43                        | 11                        | 2                         | 0                         | 0  |
| 20 000 og over .....         | 45  | 8                         | 36                        | 1                         | 7                         | 36                        | 1                         | 1                         | 0                         | 0                         | 0                         | 0                         | 0  |

<sup>1</sup> Eksklusive Torsken, de fire største byene og de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger.

Frie disponible inntekter per innbygger for 2008 varierer mellom en minimumsverdi på -6 138 kroner og en maksimumsverdi på 34 700 kroner, når de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger er holdt utenfor. Grensen mellom 1. og 2. kvartil er på 357 kroner, mens grensen mellom 3. og 4. kvartil er på 7 615 kroner. Denne inndelingen gir betydelig større variasjonsbredde for gruppe c enn for de to andre gruppene, noe som skyldes at denne grupperingsvariabelen har en sterkt høyreskjev fordeling. Dersom vi ikke hadde tatt ut de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter ville bredden i 4. kvartil vært om lag 91 000 kroner, og ikke om lag 27 000 kroner som den er når de ti rikeste kommunene behandles for seg.

Tre grupperingsvariable som hver er delt i tre nivåer gir til sammen en tredimensjonal inndeling i 27 grupper. Fordelingen av kommuner på ulike grupper er vist i tabell 2.5. De 14 kommunene som er skilt ut i to særskilte grupper og Torsken som ikke har rapportert inn sitt regnskap, er holdt utenfor i tabellen. Fra tabell 2.1 vet vi at det ikke inngår noen kommuner i gruppe 11 (store kommuner med høye bundne kostnader). I tillegg finner vi ingen kommuner i følgende 4 grupper:

- Gruppe 3b og 3c: Små kommuner med lave bundne kostnader og middels eller høye frie disponible inntekter
- Gruppe 10b og 10c: Store kommuner med middels bundne kostnader og middels eller høye frie disponible inntekter

Det er også flere av gruppene som kun omfatter én eller to kommuner. Dette gjelder for følgende 5 grupper:

- Gruppe 3a (Hareid): Små kommuner med lave bundne kostnader og lave frie disponible inntekter
- Gruppe 6c (Fauske): Mellomstore kommuner med lave bundne kostnader og høye frie disponible inntekter
- Gruppe 8a (Søndre Land og Vestnes): Mellomstore kommuner med høye bundne kostnader og lave frie disponible inntekter
- Gruppe 9c (Bærum): Store kommuner med lave bundne kostnader og høye frie disponible inntekter
- Gruppe 10a (Ringsaker): Store kommuner med middels bundne kostnader og lave frie disponible inntekter

Tabell 2.1 viser at det er en ganske klar sammenheng mellom kommunestørrelse og bundne kostnader per innbygger. Små kommuner har gjennomgående høyere bundne kostnader enn store kommuner. Sammenhengen mellom kommunestørrelse og frie disponible inntekter per innbygger er ikke like sterk. Likevel ser vi at høye frie disponible inntekter forekommer oftere blant små kommuner enn blant store kommuner. Om lag 40 prosent av de små kommunene har høye frie disponible inntekter, mens kun 8 prosent av de mellomstore og 2 prosent av de store kommunene kommer i denne gruppen. Vi kan registrere at små kommuner oftere har både høye bundne kostnader og høye frie disponible inntekter per innbygger sammenliknet med mellomstore og store kommuner. Dette skyldes at små kommuner får kompensasjon for smådriftsulempet gjennom inntektssystemet, men må også ses i sammenheng

med energi- og kraftinntekter, skjønnstilskudd, småkommunetilskudd og Nord-Norge-tilskudd som særlig favoriserer små kommuner, se Kommuneproposisjonen 2011.

Basert på data fra 2008 viser tabell A1 i vedlegg A utfallet av grupperingen for de 430 kommunene i 11 hovedkategorier, med en ytterligere oppdeling av kategoriene 3-10 i tre undergrupper etter frie disponible inntekter per innbygger. Tabellen viser også verdier for hver kommune på de to grupperingsvariablene folkekemengde og bundne kostnader per innbygger. Bundne kostnader er rapportert på indeksform der verdien for en kommune fremkommer ved å dividere de bundne kostnader per innbygger med gjennomsnittlige bundne kostnader for alle kommuner:

$$(2.1) \quad A = \frac{\alpha}{\bar{\alpha}},$$

der  $\alpha$  er bundne kostnader og  $\bar{\alpha}$  det tilsvarende landsgjennomsnittet. Tabellen inneholder i tillegg en indeks for kommunenes korrigerede inntekter:

$$(2.2) \quad I = \frac{y - \alpha + \bar{\alpha}}{\bar{y}},$$

der  $y$  er inntekter per innbygger og  $\bar{y}$  er det tilsvarende landsgjennomsnittet (unntatt Oslo og Torsken). Korrigerede inntekter består av to komponenter. For det første nyter innbyggerne godt av lovpålagte ytelser og tjenester opp til nivået bestemt av minstestandarder. Siden slike tjenester er standardisert, antar vi at denne komponenten har samme verdi for alle kommuner, og kan verdsettes ved landsgjennomsnittet for bundne kostnader per innbygger ( $\bar{\alpha}$ ). For det andre mottar innbyggerne tjenester for de inntektene som er igjen når minstestandardene er finansiert ( $y - \alpha$ ). Den totale verdien av tjenestene er da gitt ved  $y - \alpha + \bar{\alpha}$ . At en kommune har mulighet til å tilby tjenester av større omfang og bedre kvalitet enn landsgjennomsnittet, skyldes enten at inntektene per innbygger ligger over landsgjennomsnittet og/eller at de bundne kostnadene per innbygger ligger under landsgjennomsnittet. Gjennomsnittet av  $I$  over alle kommuner er lik 1.<sup>5</sup> Merk at en rangering etter korrigerede inntekter ( $I$ ) er sammenfallende med en rangering etter frie disponible inntekter ( $y - \alpha$ ), slik at også denne grupperingsvariabelen er representert i tabell A1.

I tabell A1 i vedlegg A er kommunene sortert etter synkende folkekemengde for de fire største byene, etter synkende indeks for korrigerede inntekter for de ti kommunene med de høyeste frie disponible inntektene og etter kommunenummer innenfor de øvrige gruppene. I tabell A2 er kommunene sortert etter indeks for korrigerede inntekter i alle kategorier. Ellers inneholder denne tabellen nøyaktig den samme informasjonen som tabell A1. Ut fra tabell A2 er det lettere å finne fram til kommuner innenfor samme kategori som ligger nær en bestemt kommune mht. frie disponible inntekter per innbygger. For spesielle formål kan en for eksempel plukke ut mindre grupper av kommuner som en ønsker å sammenlikne. For kommuner som ligger nær en kvartilgrense mht. frie disponible inntekter per innbygger kan det også være aktuelt å sammenlikne seg med kommuner på den andre siden av denne grensen. Slike tilpasninger i grupperingene er det lagt til rette for i tabell A2.

Alle de fire største byene (Oslo, Bergen, Trondheim og Stavanger) har lave bundne kostnader per innbygger. For Oslo gjelder dette kostnader i forbindelse med kommunale oppgaver. Siden vi ikke har beregnet bundne kostnader for fylkeskommunale oppgaver, kjenner vi ikke de totale bundne kostnadene, og kan derfor

<sup>5</sup> Oslo og Torsken er holdt utenfor ved beregning av landsgjennomsnittet, siden vi ikke har tall for disse kommunenes frie disponible inntekter.

ikke beregne Oslos frie disponible inntekt. Av de øvrige store byene havner Bergen og Trondheim i gruppen med middels frie disponible inntekter, mens Stavanger havner i gruppen med høye frie disponible inntekter. Forskjellene i frie disponible inntekter per innbygger mellom disse tre byene er imidlertid relativt små.

Den andre spesialgruppen (gruppe 2) omfatter de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger. Disse kommunene har mellom 37 271 kroner og 98 822 kroner i frie disponible inntekter per innbygger. Alle kommunene i gruppe 2 er små unntatt Hammerfest som har 9 407 innbyggere. Sju av de ti kommunene har høye bundne kostnader per innbygger. Først og fremst skyldes de høye frie disponible inntektene til kommunene i denne gruppen betydelige inntekter fra energi- og kraftproduksjon.<sup>6</sup> Bykle er den kommunen som har de klart høyeste korrigerte inntektene per innbygger, med et nivå som ligger 2,9 ganger høyere enn landsgjennomsnittet. De ti kommunene i gruppen med svært høye frie disponible inntekter per innbygger ligger forholdsvis spredt utover landet. De fordeler seg på ni fylker, og kun ett fylke er representert med to kommuner i gruppen.

For å få et inntrykk av den regionale fordelingen av kommuner på kategoriene i klassifiseringen, vil vi benytte oss av en inndeling av Norge i sju landsdeler. Statistisk sentralbyrå har utarbeidet følgende inndeling i landsdeler:

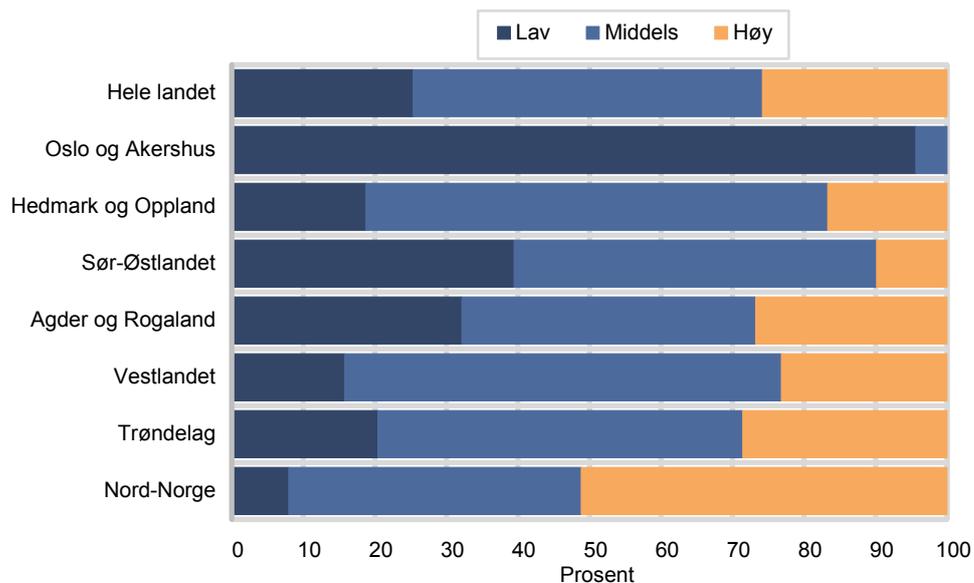
1. Oslo og Akershus: 23 kommuner
2. Hedmark og Oppland: 48 kommuner
3. Sør-Østlandet (Østfold, Buskerud, Vestfold og Telemark): 71 kommuner
4. Agder og Rogaland: 56 kommuner
5. Vestlandet (Hordaland, Sogn og Fjordane og Møre og Romsdal): 95 kommuner
6. Trøndelag: 49 kommuner
7. Nord-Norge (Nordland, Troms og Finnmark): 88 kommuner

Den prosentvise fordelingen av kommuner etter bundne kostnader for hele landet og innenfor hver landsdel er vist i figur 2.1. Oslo og Akershus skiller seg ut ved å ikke ha noen kommuner med høye bundne kostnader per innbygger, og en svært stor andel av kommunene i landsdelen, 22 av 23, har lave bundne kostnader. Sør-Østlandet og Hedmark og Oppland har også relativt få kommuner med høye bundne kostnader per innbygger. I den andre enden av skalaen ligger Nord-Norge og Trøndelag der det er en relativt høy andel kommuner med høye bundne kostnader per innbygger, og få med lave bundne kostnader.

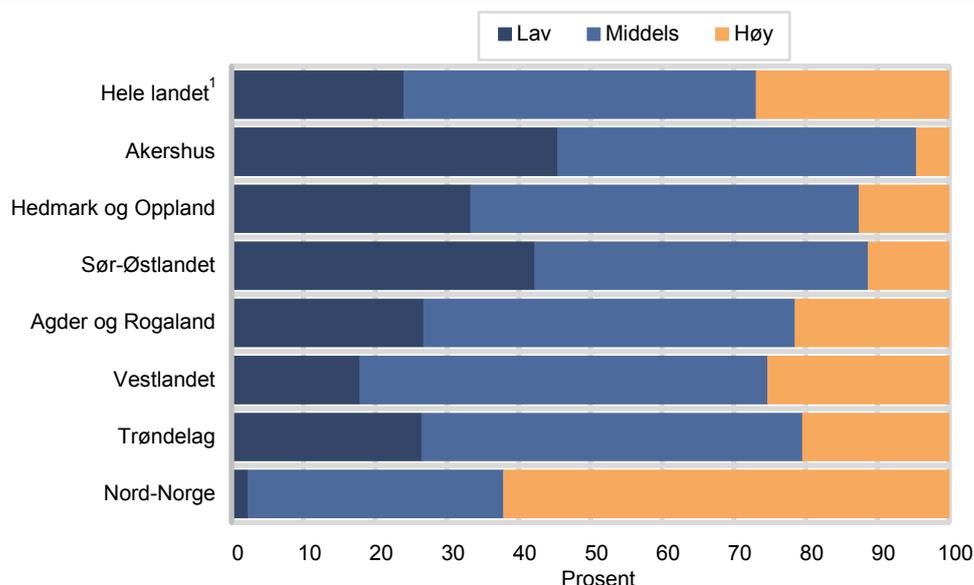
Den prosentvise fordelingen av kommuner i hele landet og innenfor hver landsdel på hhv. lave, middels og høye frie disponible inntekter per innbygger er vist i figur 2.2. Det er en tendens til at landsdeler med stor andel kommuner med høye bundne kostnader også har en forholdsvis stor andel kommuner med høye frie disponible inntekter. Kommunene i Nord-Norge skiller seg ut ved at kun to av disse har lave frie disponible inntekter. Dette skyldes bl.a. at kommunene i Nord-Norge får et eget rammetilskudd gjennom inntektssystemet. I den andre enden av skalaen finner vi Akershus som kun har én kommune med høye frie disponible inntekter per innbygger, men en stor andel kommuner med lave frie disponible inntekter. Sør-Østlandet har også relativt mange kommuner med lave frie disponible inntekter. I Hedmark og Oppland, på Vestlandet og i Trøndelag er det en høy andel av kommunene som har middels frie disponible inntekter.

<sup>6</sup> Sammenliknet med grupperingen basert på data 2003 utgår kommunene Utsira, Nesseby, Kvæfjord og Valle fra gruppen av de ti rikeste kommunene. Disse blir erstattet av Aukra, Forsand, Tydal og Hammerfest i grupperingen basert på data for 2008.

**Figur 2.1. Andel kommuner med lave, middels og høye bundne kostnader etter landsdel, 2008**



**Figur 2.2. Andel kommuner med lave, middels og høye frie disponible inntekter etter landsdel, 2008**



<sup>1</sup> Inkluderer ikke Oslo og Torsken

**Grupper med for få kommuner**

Hensikten med gruppeinndelingen i denne rapporten var å komme fram til sammenliknbare kommuner. Det er derfor et problem at noen av gruppene inneholder så få kommuner at det gir et spinkelt grunnlag for sammenlikninger. I hovedgrupperingen etter folkemengde og bundne kostnader gjelder dette gruppe 3 med tre kommuner. I kategoriseringen som også tar hensyn til frie disponible inntekter, har gruppe 5a og 6c bare én kommune hver. Vi har valgt å løse dette problemet ved å foreslå at enkelte kommuner eventuelt kan flyttes til sine nærmeste nabogrupper:

3a → 4a: Hareid er den eneste kommunen i gruppen av små kommuner med lave bundne kostnader og lave frie disponible inntekter. Kommunen ligger imidlertid like under grensen for middels bundne kostnader, og kommunen kan derfor passe inn i gruppe 4a. Alternativt kunne denne kommunen ha vært plassert i gruppe 6a.

- 6c → 7c: Fauske er den eneste kommunen i gruppen av mellomstore kommuner med lave bundne kostnader og høye frie disponible inntekter. Kommunen ligger imidlertid like under grensen for middels bundne kostnader, og kommunen kan derfor passe inn i gruppe 7c.
- 8a → 7a: Søndre Land og Vestnes er kommunene som inngår i gruppen av mellomstore kommuner med høye bundne kostnader og lave frie disponible inntekter. Det er imidlertid ikke langt ned til grensen for middels bundne kostnader, og de to kommunene kan derfor passe inn i gruppe 7a.
- 9c → 9b: Bærum er den eneste kommunen i gruppen av store kommuner med lave bundne kostnader og høye frie disponible inntekter. Det er imidlertid ikke så langt ned til grensen for middels frie disponible inntekter, og kommunen kan derfor passe inn i gruppe 9b.
- 10a → 9a: Ringsaker er den eneste kommunen i gruppen av store kommuner med middels bundne kostnader og lave frie disponible inntekter. Kommunen ligger imidlertid like over grensen for lave bundne kostnader, og kommunen kan derfor passe inn i gruppe 9a.

### Kommunen som ikke har rapportert inn sitt regnskap for 2008

For Torsken har vi kjennskap til både kommunistørrelse og bundne kostnader per innbygger i 2008. Kommunen har ikke endret kategori langs disse to dimensjonene fra 1998 til 2008. Vi mangler imidlertid informasjon om frie disponible inntekter per innbygger for Torsken i 2008. Vi benytter derfor en antakelse om at Torsken tilhører samme kategori i 2008 som den tilhørte i 1998. Torsken havner da i gruppe 5c.

### Kommunesammenslåinger etter 2008

Det er planlagt noen kommunesammenslåinger etter 2008. Vi har sett nærmere på tre aktuelle sammenslåingsprosjekter og studert hvordan kommunene vil plassere seg i kommunegrupperingen etter en eventuell sammenslåing. Plasseringen i grupper er utført på grunnlag av skjønn.

**Tabell 2.6. Gruppering av kommuner etter eventuelle sammenslåinger**

| Sammenslåingsgruppe                | Kommune-<br>størrelse | Bundne<br>kostnader | Frie disponible<br>inntekter | Gruppe |
|------------------------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------|--------|
| 1723 Mosvik og 1729 Inderøy .....  | Mellomstor            | Middels             | Middels                      | 7b     |
| 1519 Volda og 1520 Ørsta .....     | Mellomstor            | Middels             | Lave                         | 7a     |
| 1901 Harstad og 1915 Bjarkøy ..... | Stor                  | Lave                | Middels                      | 9b     |

Tabell 2.6 viser foreslåtte tilpasninger i kommunegrupperingen dersom sammenslåingene blir gjennomført. De tre sammenslåingsprosjektene fordeler seg på tre ulike grupper i vår kommunegruppering. Sammenslåinger fører i flere tilfeller til at kommunene endrer gruppe, noe som kan skje langs én eller flere av de tre dimensjonene i grupperingen.

### 2.3. Gruppering av kommuner over tid

Grupperingen av sammenliknbare kommuner som blir presentert i denne rapporten bygger i stor grad på prinsippene fra de tidligere grupperingene som ble utarbeidet på grunnlag av data for 1994, 1998 og 2003. Fra 1998 til 2003 fant vi at det var 48 prosent av kommunene som ikke endret gruppe etter noen av de tre kategoriene; folkemengde, bundne kostnader per innbygger og frie disponible inntekter per innbygger, se Langørgen, Galloway og Aaberge (2006). Generelt kan endringer i grupperingen over tid skyldes fire ulike forhold:

1. Endringer i modellspesifikasjon
2. Endringer i kommunenes atferd
3. Endringer i kommunenes økonomiske rammebetingelser
4. Statistisk usikkerhet

Grupperingen av kommuner etter økonomiske rammebetingelser er basert på en modell for kommunenes økonomiske atferd. Denne modellen kalles KOMMODE, og er nærmere beskrevet i Aaberge og Langørgen (2003) og Langørgen, Pedersen og Aaberge (2010). Over tid har det blitt utviklet nye versjoner av modellen KOMMODE, der siktemålet har vært å forbedre beskrivelsen av kommunenes atferd. Endringer i grupperingen av kommuner kan derfor skyldes endringer i modellspesifikasjonen. Endringer i spesifisering omfatter endringer i sektorinndelingen i modellen, hvilke forklaringsvariable som inngår, samt valg av funksjonsform for å fange opp smådriftsulemper i kommunal tjenesteproduksjon.

Endringer i kommunenes atferd kan også bidra til endringer i modellens spesifisering og estimater. For eksempel kan effekter av forklaringsvariable endre seg over tid. Endringer i atferden til kommunene kan derfor gi opphav til endringer i grupperingen enten ved en endring i hvilke forklaringsvariable som inngår i modellen eller ved endringer i modellens estimerte parametere. Endringer i modellens estimerte parametere kan i tillegg til endringer i atferden også skyldes statistisk usikkerhet. Langørgen m.fl. (2010) gir en analyse av modellens stabilitet for perioden 2001 – 2008.

Selv i tilfellet hvor modellens spesifisering og estimater holder seg uendret over tid, vil grupperingen kunne endre seg som en følge av endringer i kommunenes økonomiske rammebetingelser. Slike endringer skyldes at forklaringsvariablene som påvirker bundne kostnader og frie disponible inntekter endrer seg over tid.

Ved en sammenlikning mellom de 11 hovedkategoriene (etter folkemengde og bundne kostnader) i 2003 og 2008 finner vi at det er 356 kommuner eller 84 prosent av kommunene som ikke endrer hovedkategori fra 1998 til 2003.<sup>7</sup> Ved en sammenlikning mellom de 29 kategoriene (etter folkemengde, bundne kostnader og frie disponible inntekter) i 1998 og 2003 finner vi at det er 253 kommuner eller 60 prosent av kommunene som ikke endrer kategori fra 1998 til 2003.<sup>8</sup> Grupperingen synes dermed å være mer stabil fra 2003 til 2008 enn den var fra 1998 til 2003. Vi gjør imidlertid oppmerksom på at endringer i grupperingen til dels kan skyldes at det skal lite til for at kommuner som ligger nær grensen til en nabokategori bytter kategori. For øvrig vil endringer i grupperingen reflektere endringer i modellspesifisering, økonomisk atferd og økonomiske rammebetingelser for kommunene, samt statistisk usikkerhet i estimeringen av modellens parametere.

**Tabell 2.7. Antall kommuner fordelt etter kommunestørrelse i 2003 og 2008<sup>1</sup>**

| Folkemengde 2003     | I alt | Folkemengde 2008 |              |                |
|----------------------|-------|------------------|--------------|----------------|
|                      |       | 0-4 999          | 5 000-19 999 | 20 000 og over |
| I alt                | 412   | 225              | 144          | 43             |
| 0-4 999 .....        | 229   | 225              | 4            | 0              |
| 5 000-19 999 .....   | 145   | 0                | 140          | 5              |
| 20 000 og over ..... | 38    | 0                | 0            | 38             |

<sup>1</sup> Eksklusive sammenslåtte kommuner, de fire største byene og de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger i 2008.

Tabell 2.7 viser at grupperingen av kommuner etter folkemengde har vært forholdsviss stabil fra 2003 til 2008. Dette skyldes at folkemengden i kommunene er relativt stabil over tid. Det var 4 kommuner som gikk fra liten til mellomstor, og det var 5 kommuner som gikk fra mellomstor til stor. Som en kunne forvente var det ingen overganger mellom små og store kommuner. Det var heller ingen overganger mellom grupper som en følge av redusert kommunestørrelse. Av 412 kommuner var det 403 som ikke endret kategori mht. kommunestørrelse.

<sup>7</sup> Åtte kommuner som inngikk i ulike sammenslåinger i perioden fra 2003 til 2008 er her holdt utenfor. Disse kommunene er Vindafjord og Ølen, Kristiansund og Frei, Aure og Tustna, samt Bodø og Skjerstad.

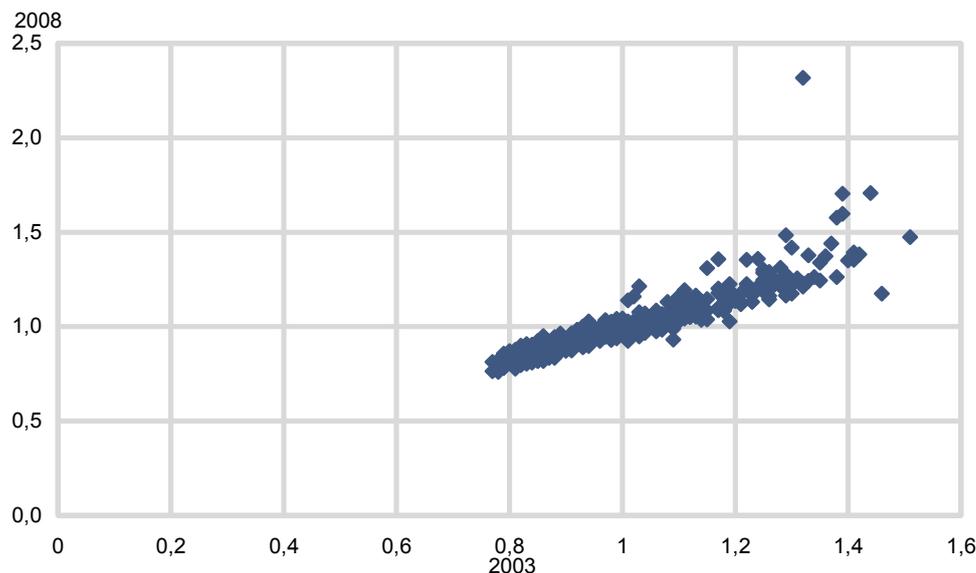
<sup>8</sup> I tillegg til sammenslåtte kommuner er også Torsken her holdt utenfor pga. manglende rapportering.

**Tabell 2.8. Antall kommuner fordelt etter bundne kostnader i 2003 og 2008<sup>1</sup>**

| Bundne kostnader i 2003       | I alt | Bundne kostnader i 2008 |         |      |
|-------------------------------|-------|-------------------------|---------|------|
|                               |       | Lave                    | Middels | Høye |
| I alt                         | 412   | 102                     | 206     | 104  |
| Lave (1. kvartil) .....       | 102   | 86                      | 16      | 0    |
| Middels (2.-3. kvartil) ..... | 205   | 16                      | 180     | 9    |
| Høye (4. kvartil) .....       | 105   | 0                       | 10      | 95   |

<sup>1</sup> Eksklusive sammenslåtte kommuner, de fire største byene og de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger i 2008.

**Figur 2.3. Indeks for bundne kostnader i 2003 og 2008**



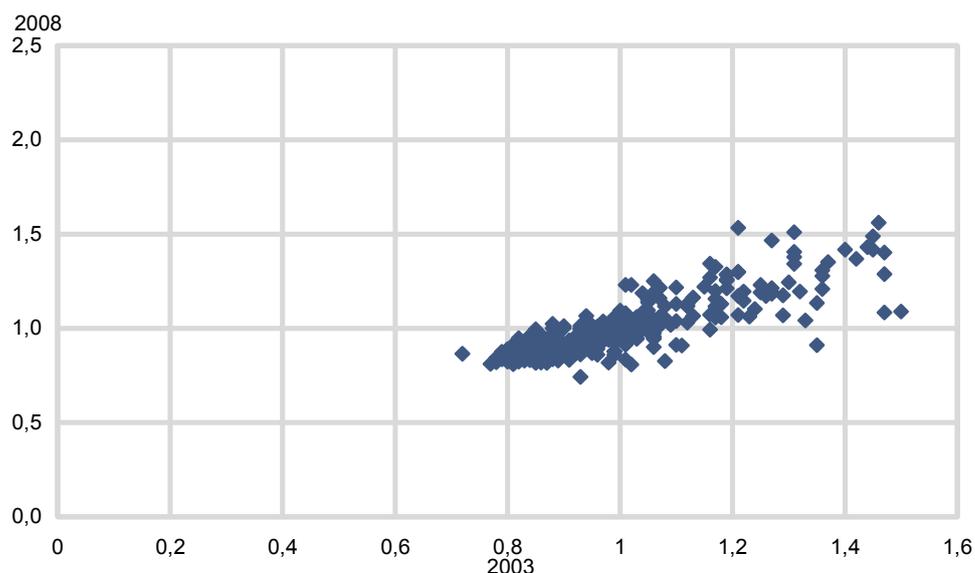
Tabell 2.8 viser endringer i grupperingen av kommuner etter bundne kostnader fra 1998 til 2003. Det var 16 kommuner som gikk fra lave til middels bundne kostnader (og like mange motsatt vei), og det var 10 kommuner som gikk fra middels til høye bundne kostnader (og 9 kommuner motsatt vei).<sup>9</sup> Det var ingen utveksling av kommuner mellom kategoriene med lave og høye bundne kostnader. Av 412 kommuner var det 361 som ikke endret kategori mht. bundne kostnader. Figur 2.3 viser et plott av indeks for bundne kostnader i 2003 og 2008. Korrelasjonen mellom indeksene for de to årene er på 0,90. De største avvikene fra en rett linje i figuren skyldes endring i funksjonsform for smådriftsulemper, slik at de minste kommunene med under 1 000 innbyggere framstår med relativt sett høyere smådriftsulemper i forhold til tidligere. I den nye analysen benytter vi basiskriteriet (invers folkemengde) som gir relativt høye bundne kostnader for de aller minste kommunene. Endringen av funksjonsform slår særlig sterkt ut for landets minste kommune, som er Utsira.

**Tabell 2.9. Antall kommuner fordelt etter frie disponible inntekter i 2003 og 2008<sup>1</sup>**

| Frie disponible inntekter i 2003 | I alt | Frie disponible inntekter i 2008 |         |      |
|----------------------------------|-------|----------------------------------|---------|------|
|                                  |       | Lave                             | Middels | Høye |
| I alt                            | 411   | 103                              | 205     | 103  |
| Lave (1. kvartil) .....          | 103   | 59                               | 44      | 0    |
| Middels (2.-3. kvartil) .....    | 205   | 43                               | 145     | 17   |
| Høye (4. kvartil) .....          | 103   | 1                                | 16      | 86   |

<sup>1</sup> Eksklusive sammenslåtte kommuner, de fire største byene og de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger i 2008.

<sup>9</sup> At antallet overganger ikke er likt skyldes endringen i antall kommuner gjennom sammenslåing.

**Figur 2.4. Indeks for korrigerte inntekter i 2003 og 2008<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> Eksklusive sammenslåtte kommuner, Torsken, Andøy, de fire største byene og de ti kommunene med høyest frie disponible inntekter per innbygger i 2003 og 2008.

Tabell 2.9 viser endringer i grupperingen av kommuner etter frie disponible inntekter fra 2003 til 2008. Hvilke kommuner som havner i kategorien med lave frie disponible inntekter viser seg å være mindre stabilt, siden det er mange overganger til og fra gruppen med middels frie disponible inntekter. Det er også en del overganger mellom middels og høye frie disponible inntekter. Kvitsøy kommune skiller seg ut som den eneste kommunen som gikk fra høye til lave frie disponible inntekter.<sup>10</sup> Av 411 kommuner var det 290 som ikke endret kategori mht. frie disponible inntekter. Disse resultatene viser at frie disponible inntekter er den grupperingsvariabelen som har bidratt mest til endringer i grupperingen fra 1998 til 2003. Figur 2.3 viser et plott av indeks for korrigerte inntekter i 2003 og 2008. Korrelasjonen mellom indeksene for de to årene er på 0,86.

## 2.4. Om bruk av grupperingen

Grupperingen som er utarbeidet i denne rapporten kan brukes både til å foreta sammenlikninger innad i grupper og på tvers av grupper. Det kan særlig være aktuelt å sammenlikne aktivitetsmål og resultatindikatorer for kommunal tjenesteproduksjon, som f.eks. dekningsgrader, ressursinnsats per bruker og ulike kvalitetsmål. Ved sammenlikning på tvers av grupper kan en blant annet studere hvordan ulike økonomiske rammebetingelser gir seg utslag på ulike mål for aktiviteter og resultater. Ved sammenlikninger innad i grupper kan en studere forskjeller i tilpasningen mellom kommuner som står overfor tilnærmet de samme økonomiske rammebetingelser. Det kan være flere grunner til at det oppstår forskjeller i aktiviteter og resultater innenfor grupper av sammenliknbare kommuner. To viktige grunner til variasjoner i resultater innenfor sammenliknbare grupper er:

- Det kan være forskjeller i hvor effektivt ulike kommuner utnytter sine ressurser. En kommune med god ressursutnyttelse kan derfor oppnå relativt gode resultater innen ulike områder av virksomheten.
- Kommunene har mulighet til å fordele frie disponible inntekter mellom ulike tjenesteytende sektorer og ulike typer tjenester ut fra lokale prioriteringer. Dette innebærer at kommuner som satser spesielt mye på én bestemt tjeneste, vil måtte redusere tilbudet av andre tjenester for gitt nivå på de frie disponible inntektene per innbygger. Med forskjellige satsningsområder vil kommuner med ellers like

<sup>10</sup> Dette utslaget skyldes blant annet at smådriftsulempene er blitt tillagt større vekt for de minste kommunene.

rammebetingelser få ulike resultater innen de enkelte sektorer. Men dette vil i så fall være forskjeller som skyldes kommunenes egne prioriteringer og valg.

Variasjoner i resultater innenfor en gruppe av sammenliknbare kommuner kan altså skyldes ulik effektivitet eller ulike prioriteringer. I tillegg vil vi peke på et forhold som kan bidra til variasjoner innenfor grupper av sammenliknbare kommuner for visse typer av indikatorer:

- Kommunene har ulike profiler for fordelingen av bundne kostnader på ulike sektorer. Det vil være en tendens til at kommunene bruker relativt mye ressurser på sektorer der de har høye bundne kostnader. Dette kan bidra til ulike verdier på aktivitetsindikatorer.

Et eksempel på en aktivitetsindikator er sysselsettingen per innbygger i en bestemt kommunal tjenesteytende sektor. Variasjoner i denne indikatoren for et gitt nivå på bundne kostnader og frie disponible inntekter vil ikke bare være påvirket av forskjeller i effektivitet og lokale prioriteringer, men også av fordelingen av bundne kostnader på sektorer. For i størst mulig grad å rense ut effekter av fordelingen av bundne kostnader kan en benytte resultatindikatorer som er standardisert i forhold til antall brukere eller antall potensielle brukere i de ulike tjenestene. Med andre ord vil det for mange formål være relevant å bruke resultatindikatorer som dekningsgrader og ressursbruk per mottaker til å sammenlikne kommunene i henhold til grupperingen over.

Til slutt vil vi peke på at det aldri vil være mulig å lage en gruppering av kommuner som gir perfekt sammenliknbarhet innenfor hver gruppe, selv om graden av sammenliknbarhet bare blir vurdert ut fra de valgte klassifiseringskriteriene. Innenfor hver gruppe av sammenliknbare kommuner er det fortsatt visse variasjoner i bundne kostnader og frie disponible inntekter per innbygger. Dette gjelder særlig ved sammenlikning av kommuner innenfor grupper med høye frie disponible inntekter, fordi variasjonsbredden her er forholdsvis stor.

## Referanser

Kommunal- og regionaldepartementet (2010): Kommuneproposisjonen 2011, Prop. 124S.

Langørgen, A., T.A. Galloway og R. Aaberge (2006): *Gruppering av kommuner etter folkemengde og økonomiske rammebetingelser 2003*, Rapporter 2006/8, Statistisk sentralbyrå.

Langørgen, A., S. Pedersen og R. Aaberge (2010): *Stabilitet i kommunenes økonomiske atferd 2001 – 2008*, Rapporter 2010/25, Statistisk sentralbyrå.

Langørgen, A. og R. Aaberge (1998): *Gruppering av kommuner etter folkemengde og økonomiske rammebetingelser*, Rapporter 1998/8, Statistisk sentralbyrå.

Langørgen, A., R. Aaberge og R. Åserud (2001): *Gruppering av kommuner etter folkemengde og økonomiske rammebetingelser 1998*, Rapporter 2001/35, Statistisk sentralbyrå.

Statistisk sentralbyrå (1994): *Standard for kommuneklassifisering, 1994*, NOS C 192.

Aaberge, R. og A. Langørgen (2003): Fiscal and Spending Behavior of Local Governments: Identification of Price Effects when Prices are Not Observed, *Public Choice* 117, 125-161.

## Vedlegg A: Gruppering av kommuner, 2008

I tabell A.1 er kommunene sortert etter synkende folkemengde i kategori 1, etter synkende indeks for korrigerte inntekter i kategori 2 og etter kommunenummer innenfor de øvrige gruppene. I tabell A.2 er kommunene sortert etter indeks for korrigerte inntekter i alle kategorier. Ellers inneholder denne tabellen nøyaktig den samme informasjonen som tabell A.1. Ut fra tabell A.2 er det lettere å finne fram til kommuner innenfor samme kategori som ligger nær en bestemt kommune med hensyn til korrigerte inntekter per innbygger. For spesielle formål kan en for eksempel plukke ut mindre grupper av kommuner som en ønsker å sammenlikne. For kommuner som ligger nær en kvartilgrense med hensyn til frie disponible inntekter per innbygger kan det også være aktuelt å sammenlikne seg med kommuner på den andre siden av denne grensen. Slike tilpasninger i grupperingene er det lagt til rette for i tabell A.2.

**Tabell A.1. Folkemengde, indeks for bundne kostnader og indeks for korrigerte inntekter etter kommune**

| Kom.nr.  | Navn                  | Folke-<br>mende | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerte<br>inntekter |
|--|-----------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| <b>1. De fire største byene</b>                                |                       |                 |                                   |                                       |
| 0301   | Oslo .....            | 560 484         | 0,78                              | .                                     |
| 1201   | Bergen .....          | 247 746         | 0,80                              | 0,95                                  |
| 1601   | Trondheim .....       | 165 191         | 0,77                              | 0,97                                  |
| 1103   | Stavanger .....       | 119 586         | 0,78                              | 1,03                                  |
| <b>2. De ti kommunene med høyest frie disponible inntekter</b> |                       |                 |                                   |                                       |
| 0941   | Bykle .....           | 919             | 1,23                              | 2,89                                  |
| 1232   | Eidfjord .....        | 933             | 1,17                              | 2,37                                  |
| 1252   | Modalen .....         | 360             | 1,77                              | 2,21                                  |
| 1046   | Sirdal .....          | 1 757           | 1,10                              | 1,99                                  |
| 1547   | Aukra .....           | 3 174           | 0,94                              | 1,85                                  |
| 1129   | Forsand .....         | 1 116           | 1,21                              | 1,78                                  |
| 1739   | Røyrvik .....         | 499             | 1,53                              | 1,78                                  |
| 1421   | Aurland .....         | 1 695           | 1,03                              | 1,71                                  |
| 1665   | Tydal .....           | 856             | 1,21                              | 1,71                                  |
| 2004   | Hammerfest .....      | 9 407           | 0,87                              | 1,63                                  |
| <b>3. Små kommuner med lave bundne kostnader</b>               |                       |                 |                                   |                                       |
| <i>3a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</i>         |                       |                 |                                   |                                       |
| 1517   | Hareid .....          | 4 741           | 0,86                              | 0,87                                  |
| <b>4. Små kommuner med middels bundne kostnader</b>            |                       |                 |                                   |                                       |
| <i>4a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</i>         |                       |                 |                                   |                                       |
| 0111   | Hvaler .....          | 3 961           | 0,89                              | 0,82                                  |
| 0119   | Marker .....          | 3 463           | 0,95                              | 0,83                                  |
| 0137   | Våler .....           | 4 268           | 0,87                              | 0,87                                  |
| 0138   | Hobøl .....           | 4 622           | 0,91                              | 0,86                                  |
| 0239   | Hurdal .....          | 2 581           | 0,99                              | 0,81                                  |
| 0520   | Ringebu .....         | 4 532           | 0,94                              | 0,87                                  |
| 0622   | Krødsherad .....      | 2 098           | 0,98                              | 0,86                                  |
| 0631   | Flesberg .....        | 2 521           | 1,00                              | 0,86                                  |
| 0714   | Hof .....             | 3 066           | 0,93                              | 0,86                                  |
| 0723   | Tjøme .....           | 4 545           | 0,87                              | 0,83                                  |
| 0728   | Lardal .....          | 2 383           | 0,94                              | 0,85                                  |
| 0811   | Siljan .....          | 2 380           | 0,95                              | 0,83                                  |
| 0817   | Drangedal .....       | 4 111           | 1,03                              | 0,82                                  |
| 0822   | Sauherad .....        | 4 266           | 0,97                              | 0,84                                  |
| 0937   | Evje og Hornnes ..... | 3 327           | 0,94                              | 0,83                                  |
| 1111   | Sokndal .....         | 3 242           | 0,94                              | 0,86                                  |
| 1112   | Lund .....            | 3 112           | 0,97                              | 0,86                                  |
| 1241   | Fusa .....            | 3 759           | 1,04                              | 0,87                                  |
| 1441   | Selje .....           | 2 872           | 1,02                              | 0,84                                  |
| 1511   | Vanylven .....        | 3 530           | 1,00                              | 0,85                                  |
| 1529   | Skodje .....          | 3 750           | 0,97                              | 0,83                                  |
| 1627   | Bjugn .....           | 4 604           | 0,91                              | 0,86                                  |
| 1644   | Holtålen .....        | 2 069           | 1,05                              | 0,82                                  |
| 1744   | Overhalla .....       | 3 507           | 0,96                              | 0,85                                  |

| Kom.nr.   | Navn                | Folke-<br>mende | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|---|---------------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| <i>4b. Kommuner med middels frie disponible inntekter</i> |                     |                 |                                   |  |
| 0127  | Skiptvet .....      | 3 525           | 0,90                              | 0,89                                   |
| 0426  | Våler .....         | 3 869           | 0,95                              | 0,97                                   |
| 0429  | Åmot .....          | 4 329           | 0,96                              | 0,96                                   |
| 0430  | Stor-Elvdal .....   | 2 680           | 1,03                              | 0,94                                   |
| 0438  | Alvdal .....        | 2 413           | 0,99                              | 0,94                                   |
| 0511  | Dovre .....         | 2 778           | 0,98                              | 0,89                                   |
| 0513  | Skjåk .....         | 2 331           | 0,98                              | 1,02                                   |
| 0514  | Lom .....           | 2 407           | 0,98                              | 0,92                                   |
| 0515  | Vågå .....          | 3 717           | 1,04                              | 0,95                                   |
| 0519  | Sør-Fron .....      | 3 170           | 0,95                              | 0,91                                   |
| 0521  | Øyer .....          | 4 929           | 0,91                              | 0,89                                   |
| 0544  | Øystre Slidre ..... | 3 176           | 0,99                              | 0,91                                   |
| 0616  | Nes .....           | 3 459           | 0,98                              | 0,91                                   |
| 0617  | Gol .....           | 4 439           | 0,96                              | 0,95                                   |
| 0618  | Hemsedal .....      | 1 968           | 0,99                              | 0,94                                   |
| 0619  | Ål .....            | 4 686           | 1,00                              | 1,00                                   |
| 0621  | Sigdal .....        | 3 524           | 1,03                              | 0,88                                   |
| 0828  | Seljord .....       | 2 930           | 0,96                              | 1,01                                   |
| 0829  | Kviteseid .....     | 2 563           | 1,01                              | 0,94                                   |
| 0911  | Gjerstad .....      | 2 519           | 1,03                              | 0,91                                   |
| 0919  | Froland .....       | 4 853           | 0,89                              | 0,93                                   |
| 0928  | Birkenes .....      | 4 503           | 0,93                              | 0,88                                   |
| 1029  | Lindesnes .....     | 4 557           | 0,92                              | 0,89                                   |
| 1114  | Bjerkreim .....     | 2 539           | 0,97                              | 0,89                                   |
| 1141  | Finnøy .....        | 2 711           | 1,06                              | 0,91                                   |
| 1142  | Rennesøy .....      | 3 761           | 0,96                              | 0,95                                   |
| 1211  | Etne .....          | 3 852           | 0,95                              | 0,88                                   |
| 1216  | Sveio .....         | 4 825           | 0,93                              | 0,89                                   |
| 1222  | Fitjar .....        | 2 912           | 0,95                              | 0,87                                   |
| 1223  | Tysnes .....        | 2 773           | 1,05                              | 0,88                                   |
| 1242  | Samnanger .....     | 2 396           | 0,93                              | 1,02                                   |
| 1260  | Radøy .....         | 4 794           | 0,91                              | 0,88                                   |
| 1264  | Austrheim .....     | 2 569           | 1,00                              | 0,95                                   |
| 1419  | Leikanger .....     | 2 179           | 0,92                              | 0,92                                   |
| 1429  | Fjaler .....        | 2 849           | 1,07                              | 0,89                                   |
| 1430  | Gaular .....        | 2 748           | 1,06                              | 0,88                                   |
| 1431  | Jølster .....       | 2 929           | 1,08                              | 1,00                                   |
| 1433  | Naustdal .....      | 2 668           | 1,03                              | 0,96                                   |
| 1514  | Sande .....         | 2 502           | 1,05                              | 0,92                                   |
| 1523  | Ørskog .....        | 2 119           | 1,08                              | 0,96                                   |
| 1525  | Stranda .....       | 4 543           | 0,96                              | 0,89                                   |
| 1543  | Neset .....         | 3 061           | 1,00                              | 1,01                                   |
| 1551  | Eide .....          | 3 362           | 0,94                              | 0,88                                   |
| 1557  | Gjemnes .....       | 2 636           | 1,01                              | 0,92                                   |
| 1560  | Tingvoll .....      | 3 082           | 1,04                              | 1,01                                   |
| 1612  | Hemne .....         | 4 234           | 0,89                              | 0,93                                   |
| 1620  | Frøya .....         | 4 144           | 1,01                              | 0,91                                   |
| 1630  | Åfjord .....        | 3 232           | 1,07                              | 0,93                                   |
| 1635  | Rennebu .....       | 2 594           | 1,01                              | 0,97                                   |
| 1636  | Meldal .....        | 3 871           | 1,08                              | 0,88                                   |
| 1664  | Selbu .....         | 4 006           | 1,02                              | 0,92                                   |
| 1717  | Frosta .....        | 2 466           | 0,99                              | 0,88                                   |
| 1718  | Leksvik .....       | 3 484           | 1,05                              | 0,89                                   |
| 1724  | Verran .....        | 2 948           | 0,93                              | 1,01                                   |
| 1750  | Vikna .....         | 4 034           | 0,95                              | 1,01                                   |
| 1812  | Sømna .....         | 2 056           | 1,03                              | 0,97                                   |
| 1822  | Leirfjord .....     | 2 090           | 1,03                              | 1,02                                   |
| 1851  | Lødingen .....      | 2 279           | 1,07                              | 0,96                                   |
| 1854  | Ballangen .....     | 2 652           | 1,04                              | 0,96                                   |
| 1868  | Øksnes .....        | 4 424           | 0,94                              | 0,95                                   |
| 1913  | Skånland .....      | 2 862           | 1,00                              | 1,02                                   |
| 1925  | Sørreisa .....      | 3 312           | 0,94                              | 0,94                                   |
| <i>4c. Kommuner med høye frie disponible inntekter</i>    |                     |                 |                                   |  |
| 0439  | Folldal .....       | 1 674           | 1,07                              | 1,08                                   |
| 0512  | Lesja .....         | 2 168           | 1,05                              | 1,07                                   |
| 0543  | Vestre Slidre ..... | 2 217           | 1,01                              | 1,09                                   |
| 0620  | Hol .....           | 4 438           | 0,92                              | 1,14                                   |
| 0633  | Nore og Uvdal ..... | 2 534           | 1,05                              | 1,42                                   |
| 0833  | Tokke .....         | 2 366           | 1,03                              | 1,34                                   |
| 0834  | Vinje .....         | 3 635           | 1,06                              | 1,41                                   |
| 1133  | Hjelmeland .....    | 2 678           | 1,01                              | 1,18                                   |
| 1134  | Suldal .....        | 3 823           | 1,07                              | 1,56                                   |
| 1135  | Sauda .....         | 4 734           | 0,93                              | 1,14                                   |
| 1244  | Austevoll .....     | 4 390           | 0,93                              | 1,06                                   |
| 1251  | Vaksdal .....       | 4 106           | 1,01                              | 1,08                                   |
| 1259  | Øygarden .....      | 4 168           | 0,91                              | 1,43                                   |

| Kom.nr. | Navn             | Folke-<br>mende | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|---------|------------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| 1416    | Høyanger .....   | 4 374           | 1,03                              | 1,05                                   |
| 1417    | Vik .....        | 2 809           | 1,06                              | 1,13                                   |
| 1422    | Lærdal .....     | 2 169           | 1,05                              | 1,34                                   |
| 1426    | Luster .....     | 4 870           | 0,97                              | 1,25                                   |
| 1567    | Rindal .....     | 2 045           | 1,05                              | 1,02                                   |
| 1576    | Aure .....       | 3 530           | 1,04                              | 1,14                                   |
| 1617    | Hitra .....      | 4 132           | 1,00                              | 1,02                                   |
| 1711    | Meråker .....    | 2 506           | 1,03                              | 1,13                                   |
| 1736    | Snåsa .....      | 2 176           | 1,04                              | 1,06                                   |
| 1742    | Grong .....      | 2 377           | 1,06                              | 1,22                                   |
| 1818    | Herøy .....      | 1 683           | 1,04                              | 1,02                                   |
| 1832    | Hemnes .....     | 4 478           | 1,03                              | 1,21                                   |
| 1922    | Bardu .....      | 3 994           | 0,92                              | 1,29                                   |
| 1923    | Salangen .....   | 2 169           | 1,03                              | 1,47                                   |
| 1940    | Kåfjord .....    | 2 248           | 1,04                              | 1,30                                   |
| 1941    | Skjervøy .....   | 2 934           | 0,97                              | 1,12                                   |
| 1942    | Nordreisa .....  | 4 665           | 0,96                              | 1,07                                   |
| 2002    | Vardø .....      | 2 190           | 0,96                              | 1,24                                   |
| 2011    | Kautokeino ..... | 2 947           | 1,05                              | 1,18                                   |
| 2019    | Nordkapp .....   | 3 219           | 0,89                              | 1,20                                   |
| 2020    | Porsanger .....  | 4 059           | 0,93                              | 1,17                                   |
| 2021    | Karasjok .....   | 2 866           | 0,97                              | 1,21                                   |
| 2025    | Tana .....       | 2 954           | 1,07                              | 1,29                                   |
| 2028    | Båtsfjord .....  | 2 090           | 0,95                              | 1,30                                   |

### 5. Små kommuner med høye bundne kostnader

#### 5a. Kommuner med lave frie disponible inntekter

|      |                  |       |      |      |
|------|------------------|-------|------|------|
| 0118 | Aremark .....    | 1 429 | 1,12 | 0,84 |
| 0540 | Sør-Aurdal ..... | 3 176 | 1,13 | 0,86 |
| 1144 | Kvitsøy .....    | 538   | 1,36 | 0,83 |
| 1411 | Gulen .....      | 2 356 | 1,28 | 0,86 |
| 1428 | Askvoll .....    | 3 065 | 1,08 | 0,85 |
| 1834 | Lurøy .....      | 1 899 | 1,71 | 0,74 |
| 1836 | Rødøy .....      | 1 314 | 1,47 | 0,83 |

#### 5b. Kommuner med middels frie disponible inntekter

|      |                  |       |      |      |
|------|------------------|-------|------|------|
| 0121 | Rømskog .....    | 649   | 1,36 | 0,88 |
| 0436 | Tolga .....      | 1 697 | 1,10 | 0,93 |
| 0441 | Os .....         | 2 047 | 1,12 | 0,95 |
| 0541 | Etnedal .....    | 1 388 | 1,18 | 0,93 |
| 0615 | Flå .....        | 974   | 1,23 | 0,90 |
| 0827 | Hjartdal .....   | 1 619 | 1,12 | 0,95 |
| 0912 | Vegårshei .....  | 1 884 | 1,09 | 0,88 |
| 0929 | Åmli .....       | 1 836 | 1,18 | 1,00 |
| 0935 | Iveland .....    | 1 211 | 1,14 | 1,00 |
| 1021 | Marnardal .....  | 2 178 | 1,08 | 0,99 |
| 1027 | Audnedal .....   | 1 613 | 1,13 | 0,93 |
| 1034 | Hægebostad ..... | 1 597 | 1,08 | 0,89 |
| 1145 | Bokn .....       | 823   | 1,31 | 0,91 |
| 1151 | Utsira .....     | 212   | 2,32 | 0,96 |
| 1231 | Ullensvang ..... | 3 415 | 1,13 | 0,89 |
| 1234 | Granvin .....    | 964   | 1,21 | 0,91 |
| 1265 | Fedje .....      | 596   | 1,42 | 1,00 |
| 1412 | Solund .....     | 874   | 1,35 | 0,94 |
| 1413 | Hyllestad .....  | 1 505 | 1,14 | 0,89 |
| 1438 | Bremanger .....  | 3 894 | 1,19 | 0,96 |
| 1444 | Hornindal .....  | 1 211 | 1,19 | 0,96 |
| 1545 | Midsund .....    | 1 901 | 1,09 | 0,91 |
| 1571 | Halsa .....      | 1 671 | 1,10 | 1,00 |
| 1613 | Snillfjord ..... | 1 022 | 1,39 | 0,88 |
| 1622 | Agdenes .....    | 1 758 | 1,18 | 0,89 |
| 1633 | Osen .....       | 1 041 | 1,25 | 0,97 |
| 1723 | Mosvik .....     | 864   | 1,24 | 0,95 |
| 1725 | Mandalseid ..... | 1 717 | 1,11 | 0,95 |
| 1743 | Høylandet .....  | 1 273 | 1,23 | 0,95 |
| 1748 | Fosnes .....     | 687   | 1,35 | 0,99 |
| 1749 | Flatanger .....  | 1 138 | 1,26 | 0,91 |
| 1816 | Vevelstad .....  | 485   | 1,48 | 0,91 |
| 1848 | Steigen .....    | 2 672 | 1,11 | 0,97 |
| 1852 | Tjeldsund .....  | 1 338 | 1,24 | 1,01 |
| 1853 | Evenes .....     | 1 358 | 1,17 | 1,00 |
| 1857 | Værøy .....      | 743   | 1,28 | 1,02 |
| 1859 | Flakstad .....   | 1 441 | 1,18 | 0,91 |
| 1867 | Bø .....         | 2 867 | 1,09 | 0,98 |
| 1927 | Tranøy .....     | 1 579 | 1,23 | 1,00 |
| 1938 | Lyngøy .....     | 3 208 | 1,16 | 1,00 |

| Kom.nr.  | Navn              | Folke-<br>mende | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|--|-------------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| <i>5c. Kommuner med høye frie disponible inntekter</i> |                   |                 |                                   |  |
| 0432   | Rendalen .....    | 2 029           | 1,09                              | 1,07                                   |
| 0434   | Engerdal .....    | 1 458           | 1,25                              | 1,12                                   |
| 0545   | Vang .....        | 1 582           | 1,17                              | 1,51                                   |
| 0632   | Rollag .....      | 1 419           | 1,22                              | 1,12                                   |
| 0830   | Nissedal .....    | 1 378           | 1,14                              | 1,07                                   |
| 0831   | Fyresdal .....    | 1 375           | 1,20                              | 1,13                                   |
| 0938   | Bygland .....     | 1 242           | 1,24                              | 1,08                                   |
| 0940   | Valle .....       | 1 326           | 1,23                              | 1,44                                   |
| 1026   | Åseral .....      | 905             | 1,37                              | 1,45                                   |
| 1227   | Jondal .....      | 1 047           | 1,23                              | 1,10                                   |
| 1233   | Ulvik .....       | 1 107           | 1,19                              | 1,23                                   |
| 1266   | Masfjorden .....  | 1 646           | 1,13                              | 1,27                                   |
| 1418   | Balestrand .....  | 1 365           | 1,44                              | 1,20                                   |
| 1524   | Norddal .....     | 1 761           | 1,16                              | 1,16                                   |
| 1526   | Stordal .....     | 979             | 1,19                              | 1,02                                   |
| 1546   | Sandøy .....      | 1 281           | 1,17                              | 1,04                                   |
| 1573   | Smøla .....       | 2 137           | 1,08                              | 1,15                                   |
| 1632   | Roan .....        | 1 007           | 1,26                              | 1,08                                   |
| 1738   | Lierne .....      | 1 480           | 1,31                              | 1,07                                   |
| 1740   | Namskogan .....   | 916             | 1,38                              | 1,42                                   |
| 1755   | Leka .....        | 589             | 1,35                              | 1,06                                   |
| 1811   | Bindal .....      | 1 631           | 1,26                              | 1,16                                   |
| 1815   | Vega .....        | 1 295           | 1,09                              | 1,10                                   |
| 1825   | Grane .....       | 1 537           | 1,12                              | 1,06                                   |
| 1826   | Hattfjeldal ..... | 1 463           | 1,22                              | 1,22                                   |
| 1827   | Dønna .....       | 1 463           | 1,16                              | 1,04                                   |
| 1828   | Nesna .....       | 1 792           | 1,10                              | 1,23                                   |
| 1835   | Træna .....       | 451             | 1,58                              | 1,40                                   |
| 1838   | Gildeskål .....   | 2 046           | 1,19                              | 1,19                                   |
| 1839   | Beiarn .....      | 1 128           | 1,18                              | 1,33                                   |
| 1840   | Såltal .....      | 4 710           | 1,14                              | 1,04                                   |
| 1845   | Sørfold .....     | 2 000           | 1,10                              | 1,53                                   |
| 1849   | Hamarøy .....     | 1 761           | 1,20                              | 1,26                                   |
| 1850   | Tysfjord .....    | 2 028           | 1,22                              | 1,21                                   |
| 1856   | Røst .....        | 622             | 1,29                              | 1,06                                   |
| 1874   | Moskenes .....    | 1 128           | 1,14                              | 1,03                                   |
| 1911   | Kvæfjord .....    | 3 036           | 1,70                              | 1,15                                   |
| 1915   | Bjarkøy .....     | 509             | 1,60                              | 1,09                                   |
| 1917   | Ibestad .....     | 1 511           | 1,13                              | 1,06                                   |
| 1919   | Gratangen .....   | 1 168           | 1,24                              | 1,07                                   |
| 1920   | Lavangen .....    | 1 010           | 1,26                              | 1,07                                   |
| 1926   | Dyrøy .....       | 1 232           | 1,16                              | 1,12                                   |
| 1928   | Torsken .....     | 937             | 1,38                              | .                                      |
| 1929   | Berg .....        | 937             | 1,18                              | 1,19                                   |
| 1936   | Karlsøy .....     | 2 404           | 1,11                              | 1,03                                   |
| 1939   | Storfjord .....   | 1 893           | 1,10                              | 1,25                                   |
| 1943   | Kvænanngen .....  | 1 348           | 1,22                              | 1,38                                   |
| 2014   | Loppa .....       | 1 106           | 1,34                              | 1,37                                   |
| 2015   | Hasvik .....      | 998             | 1,21                              | 1,29                                   |
| 2017   | Kvalsund .....    | 1 101           | 1,22                              | 1,21                                   |
| 2018   | Måsøy .....       | 1 333           | 1,15                              | 1,31                                   |
| 2022   | Lebesby .....     | 1 304           | 1,30                              | 1,49                                   |
| 2023   | Gamvik .....      | 1 040           | 1,21                              | 1,35                                   |
| 2024   | Berlevåg .....    | 1 077           | 1,15                              | 1,28                                   |
| 2027   | Nesseby .....     | 856             | 1,29                              | 1,58                                   |

**6. Mellomstore kommuner med lave bundne kostnader**

*6a. Kommuner med lave frie disponible inntekter*

|      |                      |        |      |      |
|------|----------------------|--------|------|------|
| 0125 | Eidsberg .....       | 10 509 | 0,86 | 0,84 |
| 0135 | Råde .....           | 6 825  | 0,84 | 0,83 |
| 0216 | Nesodden .....       | 16 868 | 0,80 | 0,85 |
| 0221 | Aurskog-Høland ..... | 13 995 | 0,83 | 0,84 |
| 0226 | Sørumsund .....      | 14 279 | 0,82 | 0,87 |
| 0227 | Fet .....            | 9 963  | 0,81 | 0,84 |
| 0228 | Rælingen .....       | 15 112 | 0,76 | 0,87 |
| 0229 | Enebakk .....        | 9 893  | 0,83 | 0,84 |
| 0236 | Nes .....            | 18 510 | 0,84 | 0,82 |
| 0237 | Eidsvoll .....       | 19 916 | 0,80 | 0,84 |
| 0238 | Nannestad .....      | 10 657 | 0,84 | 0,86 |
| 0402 | Kongsvinger .....    | 17 361 | 0,84 | 0,86 |
| 0415 | Løten .....          | 7 251  | 0,86 | 0,84 |
| 0419 | Sør-Odal .....       | 7 787  | 0,86 | 0,87 |
| 0427 | Elverum .....        | 19 465 | 0,87 | 0,86 |
| 0529 | Vestre Toten .....   | 12 635 | 0,83 | 0,86 |
| 0533 | Lunner .....         | 8 598  | 0,83 | 0,84 |
| 0624 | Øvre Eiker .....     | 16 132 | 0,84 | 0,85 |
| 0628 | Hurum .....          | 9 023  | 0,86 | 0,84 |

| Kom.nr. | Navn            | Folke-<br>mende | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|---------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| 0711    | Svelvik .....   | 6 463           | 0,87                              | 0,84                                   |
| 0926    | Lillesand ..... | 9 238           | 0,86                              | 0,86                                   |
| 1002    | Mandal .....    | 14 400          | 0,84                              | 0,85                                   |
| 1018    | Søgne .....     | 10 050          | 0,84                              | 0,83                                   |
| 1120    | Klepp .....     | 15 839          | 0,83                              | 0,87                                   |
| 1122    | Gjesdal .....   | 9 729           | 0,86                              | 0,86                                   |
| 1243    | Os .....        | 16 055          | 0,80                              | 0,87                                   |
| 1531    | Sula .....      | 7 626           | 0,85                              | 0,87                                   |
| 1638    | Orkdal .....    | 11 018          | 0,84                              | 0,84                                   |
| 1653    | Melhus .....    | 14 457          | 0,86                              | 0,87                                   |
| 1657    | Skaun .....     | 6 326           | 0,86                              | 0,84                                   |
| 1663    | Malvik .....    | 12 388          | 0,81                              | 0,85                                   |

**6b. Kommuner med middels frie disponible inntekter**

|      |                   |        |      |      |
|------|-------------------|--------|------|------|
| 0124 | Askim .....       | 14 472 | 0,80 | 0,92 |
| 0136 | Rygge .....       | 13 914 | 0,86 | 0,89 |
| 0211 | Vestby .....      | 13 825 | 0,81 | 0,91 |
| 0214 | Ås .....          | 15 324 | 0,84 | 0,89 |
| 0215 | Frogn .....       | 14 245 | 0,80 | 0,89 |
| 0234 | Gjerdrum .....    | 5 464  | 0,86 | 0,91 |
| 0623 | Modum .....       | 12 695 | 0,85 | 0,88 |
| 0627 | Røyken .....      | 18 231 | 0,82 | 0,89 |
| 0702 | Holmestrand ..... | 9 860  | 0,84 | 0,88 |
| 0814 | Bamble .....      | 14 109 | 0,81 | 0,90 |
| 0815 | Kragerø .....     | 10 614 | 0,86 | 0,93 |
| 0904 | Grimstad .....    | 19 809 | 0,82 | 0,91 |
| 1003 | Farsund .....     | 9 392  | 0,85 | 0,91 |
| 1014 | Vennesla .....    | 12 776 | 0,82 | 0,94 |
| 1121 | Time .....        | 15 459 | 0,82 | 0,89 |
| 1127 | Randaberg .....   | 9 622  | 0,85 | 0,96 |
| 1130 | Strand .....      | 10 894 | 0,82 | 0,92 |
| 1221 | Stord .....       | 17 092 | 0,81 | 0,89 |
| 1256 | Meland .....      | 6 233  | 0,84 | 0,90 |
| 1263 | Lindås .....      | 13 778 | 0,87 | 1,02 |
| 1420 | Sogndal .....     | 6 899  | 0,86 | 0,92 |
| 1432 | Førde .....       | 11 650 | 0,83 | 0,90 |
| 1515 | Herøy .....       | 8 353  | 0,85 | 0,92 |
| 1621 | Ørland .....      | 5 025  | 0,83 | 0,96 |
| 1719 | Levanger .....    | 18 355 | 0,84 | 0,92 |
| 1721 | Verdal .....      | 14 094 | 0,86 | 0,89 |
| 1824 | Vefsn .....       | 13 424 | 0,86 | 1,01 |

**6c. Kommuner med høye frie disponible inntekter**

|      |              |       |      |      |
|------|--------------|-------|------|------|
| 1841 | Fauske ..... | 9 480 | 0,87 | 1,05 |
|------|--------------|-------|------|------|

**7. Mellomstore kommuner med middels bundne kostnader****7a. Kommuner med lave frie disponible inntekter**

|      |                      |        |      |      |
|------|----------------------|--------|------|------|
| 0122 | Trøgstad .....       | 5 039  | 0,90 | 0,83 |
| 0128 | Rakkestad .....      | 7 515  | 0,91 | 0,85 |
| 0420 | Eidskog .....        | 6 397  | 0,96 | 0,87 |
| 0428 | Trysil .....         | 6 741  | 1,04 | 0,87 |
| 0528 | Østre Toten .....    | 14 459 | 0,91 | 0,87 |
| 0532 | Jevnaker .....       | 6 256  | 0,88 | 0,82 |
| 0534 | Gran .....           | 13 189 | 0,90 | 0,84 |
| 0538 | Nordre Land .....    | 6 636  | 0,93 | 0,86 |
| 0713 | Sande .....          | 7 999  | 0,90 | 0,84 |
| 0716 | Re .....             | 8 443  | 0,88 | 0,85 |
| 0719 | Andebu .....         | 5 177  | 0,90 | 0,81 |
| 0720 | Stokke .....         | 10 540 | 0,87 | 0,84 |
| 0821 | Bø .....             | 5 436  | 0,90 | 0,86 |
| 0914 | Tvedestrand .....    | 5 874  | 0,89 | 0,82 |
| 1004 | Flekkefjord .....    | 8 910  | 0,93 | 0,87 |
| 1017 | Songdalen .....      | 5 728  | 0,93 | 0,82 |
| 1032 | Lyngdal .....        | 7 533  | 0,91 | 0,84 |
| 1101 | Eigersund .....      | 13 778 | 0,94 | 0,87 |
| 1119 | Hå .....             | 15 438 | 0,89 | 0,86 |
| 1445 | Gloppen .....        | 5 687  | 1,04 | 0,86 |
| 1449 | Stryn .....          | 6 769  | 0,98 | 0,86 |
| 1519 | Volda .....          | 8 406  | 0,91 | 0,84 |
| 1520 | Ørsta .....          | 10 163 | 0,87 | 0,87 |
| 1528 | Sykkylven .....      | 7 491  | 0,88 | 0,85 |
| 1532 | Giske .....          | 6 777  | 0,87 | 0,87 |
| 1554 | Averøy .....         | 5 402  | 0,88 | 0,85 |
| 1624 | Rissa .....          | 6 366  | 0,96 | 0,82 |
| 1648 | Midtre Gauldal ..... | 5 910  | 0,96 | 0,83 |
| 1662 | Klæbu .....          | 5 558  | 0,93 | 0,87 |
| 1729 | Inderøy .....        | 5 836  | 0,90 | 0,86 |

| Kom.nr.   | Navn               | Folke-<br>mende | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|---|--------------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| <b>7b. Kommuner med middels frie disponible inntekter</b> |                    |                 |                                   |  |
| 0123  | Spydeberg .....    | 5 073           | 0,88                              | 0,92                                   |
| 0417  | Stange .....       | 18 821          | 0,89                              | 0,88                                   |
| 0418  | Nord-Odal .....    | 5 091           | 0,90                              | 0,91                                   |
| 0423  | Grue .....         | 5 078           | 0,99                              | 0,95                                   |
| 0425  | Åsnes .....        | 7 581           | 0,92                              | 0,91                                   |
| 0437  | Tynset .....       | 5 400           | 0,95                              | 1,01                                   |
| 0516  | Nord-Fron .....    | 5 793           | 0,91                              | 0,97                                   |
| 0517  | Sel .....          | 6 005           | 0,95                              | 0,91                                   |
| 0522  | Gausdal .....      | 6 129           | 0,91                              | 0,88                                   |
| 0542  | Nord-Aurdal .....  | 6 436           | 0,94                              | 0,95                                   |
| 0612  | Hole .....         | 5 622           | 0,87                              | 1,00                                   |
| 0807  | Notodden .....     | 12 232          | 0,91                              | 0,90                                   |
| 0819  | Nome .....         | 6 601           | 0,98                              | 1,00                                   |
| 0901  | Risør .....        | 6 888           | 0,93                              | 0,87                                   |
| 1160  | Vindafjord .....   | 8 084           | 0,90                              | 0,92                                   |
| 1219  | Bømlo .....        | 10 998          | 0,89                              | 0,93                                   |
| 1224  | Kvinnherad .....   | 13 063          | 0,90                              | 0,96                                   |
| 1235  | Voss .....         | 13 768          | 0,91                              | 0,90                                   |
| 1238  | Kvam .....         | 8 210           | 0,97                              | 1,00                                   |
| 1245  | Sund .....         | 5 795           | 0,87                              | 0,90                                   |
| 1253  | Osterøy .....      | 7 305           | 0,89                              | 0,88                                   |
| 1401  | Flora .....        | 11 408          | 0,93                              | 0,90                                   |
| 1439  | Vågsøy .....       | 5 998           | 0,90                              | 0,89                                   |
| 1443  | Eid .....          | 5 854           | 0,89                              | 0,89                                   |
| 1516  | Ulstein .....      | 6 946           | 0,90                              | 0,97                                   |
| 1534  | Haram .....        | 8 617           | 0,91                              | 0,88                                   |
| 1539  | Rauma .....        | 7 379           | 0,93                              | 0,89                                   |
| 1548  | Fræna .....        | 9 189           | 0,88                              | 0,89                                   |
| 1566  | Surnadal .....     | 6 039           | 0,94                              | 0,99                                   |
| 1634  | Oppdal .....       | 6 564           | 0,90                              | 0,93                                   |
| 1640  | Røros .....        | 5 620           | 0,93                              | 0,90                                   |
| 1703  | Namsos .....       | 12 607          | 0,89                              | 0,95                                   |
| 1751  | Nærøy .....        | 5 015           | 0,99                              | 0,89                                   |
| 1805  | Narvik .....       | 18 384          | 0,87                              | 0,99                                   |
| 1813  | Brønnøy .....      | 7 535           | 0,96                              | 0,97                                   |
| 1820  | Alstahaug .....    | 7 207           | 0,87                              | 0,97                                   |
| 1860  | Vestvågøy .....    | 10 710          | 0,91                              | 1,00                                   |
| 1865  | Vågan .....        | 8 933           | 0,89                              | 0,94                                   |
| 1866  | Hadsel .....       | 7 970           | 0,94                              | 0,94                                   |
| 1870  | Sortland .....     | 9 678           | 0,93                              | 1,00                                   |
| 1871  | Andøy .....        | 5 078           | 1,02                              | 0,90                                   |
| 1924  | Målselv .....      | 6 603           | 0,94                              | 0,98                                   |
| 1933  | Balsfjord .....    | 5 529           | 1,03                              | 0,95                                   |
| <b>5b. Kommuner med høye frie disponible inntekter</b>    |                    |                 |                                   |  |
| 0826  | Tinn .....         | 6 066           | 0,97                              | 1,19                                   |
| 1037  | Kvinesdal .....    | 5 629           | 0,98                              | 1,04                                   |
| 1146  | Tysvær .....       | 9 604           | 0,96                              | 1,05                                   |
| 1228  | Odda .....         | 7 107           | 0,93                              | 1,23                                   |
| 1424  | Årdal .....        | 5 562           | 0,87                              | 1,17                                   |
| 1563  | Sunnadal .....     | 7 357           | 0,94                              | 1,20                                   |
| 1837  | Meløy .....        | 6 622           | 1,00                              | 1,22                                   |
| 1931  | Lenvik .....       | 11 160          | 0,95                              | 1,04                                   |
| 2003  | Vadsø .....        | 6 062           | 0,97                              | 1,19                                   |
| 2012  | Alta .....         | 18 272          | 0,87                              | 1,16                                   |
| 2030  | Sør-Varanger ..... | 9 518           | 0,89                              | 1,15                                   |
| <b>8. Mellomstore kommuner med høye bundne kostnader</b>  |                    |                 |                                   |  |
| <b>8a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</b>    |                    |                 |                                   |  |
| 0536  | Søndre Land .....  | 5 853           | 1,21                              | 0,81                                   |
| 1535  | Vestnes .....      | 6 434           | 1,16                              | 0,86                                   |
| <b>9. Store kommuner med lave bundne kostnader</b>        |                    |                 |                                   |  |
| <b>9a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</b>    |                    |                 |                                   |  |
| 0605  | Ringerike .....    | 28 523          | 0,85                              | 0,87                                   |
| 0625  | Nedre Eiker .....  | 22 092          | 0,81                              | 0,82                                   |
| 0701  | Horten .....       | 25 098          | 0,83                              | 0,85                                   |
| 0709  | Larvik .....       | 41 723          | 0,82                              | 0,87                                   |
| 0722  | Nøtterøy .....     | 20 410          | 0,84                              | 0,86                                   |
| 1702  | Steinkjer .....    | 20 672          | 0,85                              | 0,86                                   |
| 1714  | Stjørdal .....     | 20 616          | 0,87                              | 0,85                                   |
| <b>9b. Kommuner med middels frie disponible inntekter</b> |                    |                 |                                   |  |
| 0101  | Halden .....       | 28 092          | 0,83                              | 0,89                                   |
| 0104  | Moss .....         | 29 073          | 0,86                              | 0,90                                   |
| 0105  | Sarpsborg .....    | 51 053          | 0,83                              | 0,89                                   |
| 0106  | Fredrikstad .....  | 71 976          | 0,84                              | 0,89                                   |
| 0213  | Ski .....          | 27 479          | 0,81                              | 0,89                                   |

| Kom.nr.   | Navn               | Folke-<br>mende | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|---|--------------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| 0217  | Oppegård .....     | 24 201          | 0,80                              | 0,90                                   |
| 0220  | Asker .....        | 52 922          | 0,82                              | 0,97                                   |
| 0230  | Lørenskog .....    | 31 853          | 0,78                              | 0,91                                   |
| 0231  | Skedsmo .....      | 46 146          | 0,81                              | 0,90                                   |
| 0233  | Nittedal .....     | 20 256          | 0,82                              | 0,89                                   |
| 0235  | Ullensaker .....   | 26 934          | 0,81                              | 0,89                                   |
| 0403  | Hamar .....        | 27 976          | 0,85                              | 0,92                                   |
| 0501  | Lillehammer .....  | 25 776          | 0,84                              | 0,89                                   |
| 0502  | Gjøvik .....       | 28 301          | 0,83                              | 0,89                                   |
| 0602  | Drammen .....      | 60 145          | 0,82                              | 0,89                                   |
| 0604  | Kongsberg .....    | 23 997          | 0,84                              | 0,93                                   |
| 0626  | Lier .....         | 22 700          | 0,83                              | 0,91                                   |
| 0704  | Tønsberg .....     | 38 393          | 0,82                              | 0,88                                   |
| 0706  | Sandefjord .....   | 42 333          | 0,82                              | 0,88                                   |
| 0805  | Porsgrunn .....    | 34 186          | 0,82                              | 0,91                                   |
| 0806  | Skien .....        | 50 864          | 0,85                              | 0,88                                   |
| 0906  | Arendal .....      | 40 701          | 0,81                              | 0,90                                   |
| 1001  | Kristiansand ..... | 78 919          | 0,82                              | 0,94                                   |
| 1102  | Sandnes .....      | 62 037          | 0,80                              | 0,89                                   |
| 1106  | Haugesund .....    | 32 956          | 0,81                              | 0,95                                   |
| 1124  | Sola .....         | 21 446          | 0,81                              | 0,99                                   |
| 1149  | Karmøy .....       | 38 926          | 0,80                              | 0,91                                   |
| 1246  | Fjell .....        | 21 207          | 0,81                              | 0,88                                   |
| 1247  | Askøy .....        | 23 705          | 0,85                              | 0,91                                   |
| 1502  | Molde .....        | 24 294          | 0,83                              | 0,90                                   |
| 1504  | Ålesund .....      | 41 833          | 0,76                              | 0,91                                   |
| 1505  | Kristiansund ..... | 22 661          | 0,84                              | 0,89                                   |
| 1804  | Bodø .....         | 46 049          | 0,80                              | 0,96                                   |
| 1833  | Rana .....         | 25 092          | 0,84                              | 1,02                                   |
| 1901  | Harstad .....      | 23 108          | 0,81                              | 1,01                                   |
| 1902  | Tromsø .....       | 65 286          | 0,78                              | 1,01                                   |
| <i>9c. Kommuner med høye frie disponible inntekter</i>  |                    |                 |                                   |  |
| 0219  | Bærum .....        | 108 144         | 0,84                              | 1,03                                   |
| <b>10.Store kommuner med middels bundne kostnader</b>   |                    |                 |                                   |  |
| <i>10a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</i> |                    |                 |                                   |  |
| 0412  | Ringsaker .....    | 32 144          | 0,87                              | 0,87                                   |

**Tabell A.2. Folkemengde, indeks for bundne kostnader og indeks for korrigerte inntekter etter kommune**

| Kom.nr. Navn   | Folke-<br>menge | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerte<br>inntekter |
|--|-----------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| <b>1. De fire største byene</b>                                |                 |                                   |                                       |
| 0301 ...Oslo.....  | 560 484         | 0,78                              | .                                     |
| 1201 ...Bergen.....  | 247 746         | 0,80                              | 0,95                                  |
| 1601 ...Trondheim.....   | 165 191         | 0,77                              | 0,97                                  |
| 1103 ...Stavanger.....   | 119 586         | 0,78                              | 1,03                                  |
| <b>2. De ti kommunene med høyest frie disponible inntekter</b> |                 |                                   |                                       |
| 2004 ...Hammerfest.....  | 9 407           | 0,87                              | 1,63                                  |
| 1665 ...Tydal.....   | 856             | 1,21                              | 1,71                                  |
| 1421 ...Aurland.....   | 1 695           | 1,03                              | 1,71                                  |
| 1129 ...Forsand.....   | 1 116           | 1,21                              | 1,78                                  |
| 1739 ...Røyrvik.....   | 499             | 1,53                              | 1,78                                  |
| 1547 ...Aukra.....   | 3 174           | 0,94                              | 1,85                                  |
| 1046 ...Sirdal.....  | 1 757           | 1,10                              | 1,99                                  |
| 1252 ...Modalen.....   | 360             | 1,77                              | 2,21                                  |
| 1232 ...Eidfjord.....  | 933             | 1,17                              | 2,37                                  |
| 0941 ...Bykle.....   | 919             | 1,23                              | 2,89                                  |
| <b>3. Små kommuner med lave bundne kostnader</b>               |                 |                                   |                                       |
| <i>3a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</i>         |                 |                                   |                                       |
| 1517 ...Hareid.....  | 4 741           | 0,86                              | 0,87                                  |
| <b>4. Små kommuner med middels bundne kostnader</b>            |                 |                                   |                                       |
| <i>4a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</i>         |                 |                                   |                                       |
| 0239 ...Hurdal.....  | 2 581           | 0,99                              | 0,81                                  |
| 0817 ...Drangedal.....   | 4 111           | 1,03                              | 0,82                                  |
| 1644 ...Holtålen.....  | 2 069           | 1,05                              | 0,82                                  |
| 0111 ...Hvaler.....  | 3 961           | 0,89                              | 0,82                                  |
| 0811 ...Siljan.....  | 2 380           | 0,95                              | 0,83                                  |
| 1529 ...Skodje.....  | 3 750           | 0,97                              | 0,83                                  |
| 0723 ...Tjøme.....   | 4 545           | 0,87                              | 0,83                                  |
| 0119 ...Marker.....  | 3 463           | 0,95                              | 0,83                                  |
| 0937 ...Evje og Hornnes.....                                   | 3 327           | 0,94                              | 0,83                                  |
| 0822 ...Sauherad.....  | 4 266           | 0,97                              | 0,84                                  |
| 1441 ...Selje.....   | 2 872           | 1,02                              | 0,84                                  |
| 1744 ...Overhalla.....   | 3 507           | 0,96                              | 0,85                                  |
| 1511 ...Vanylven.....  | 3 530           | 1,00                              | 0,85                                  |
| 0728 ...Lardal.....  | 2 383           | 0,94                              | 0,85                                  |
| 0631 ...Flesberg.....  | 2 521           | 1,00                              | 0,86                                  |
| 1112 ...Lund.....  | 3 112           | 0,97                              | 0,86                                  |
| 1627 ...Bjugn.....   | 4 604           | 0,91                              | 0,86                                  |
| 0622 ...Krødsherad.....  | 2 098           | 0,98                              | 0,86                                  |
| 1111 ...Sokndal.....   | 3 242           | 0,94                              | 0,86                                  |
| 0138 ...Hobøl.....   | 4 622           | 0,91                              | 0,86                                  |
| 0714 ...Hof.....   | 3 066           | 0,93                              | 0,86                                  |
| 0137 ...Våler.....   | 4 268           | 0,87                              | 0,87                                  |
| 1241 ...Fusa.....  | 3 759           | 1,04                              | 0,87                                  |
| 0520 ...Ringebu.....   | 4 532           | 0,94                              | 0,87                                  |
| <i>4b. Kommuner med middels frie disponible inntekter</i>      |                 |                                   |                                       |
| 1222 ...Fitjar.....  | 2 912           | 0,95                              | 0,87                                  |
| 1636 ...Meldal.....  | 3 871           | 1,08                              | 0,88                                  |
| 1260 ...Radøy.....   | 4 794           | 0,91                              | 0,88                                  |
| 1223 ...Tysnes.....  | 2 773           | 1,05                              | 0,88                                  |
| 1717 ...Frosta.....  | 2 466           | 0,99                              | 0,88                                  |
| 0621 ...Sigdal.....  | 3 524           | 1,03                              | 0,88                                  |
| 1430 ...Gaular.....  | 2 748           | 1,06                              | 0,88                                  |
| 1211 ...Etne.....  | 3 852           | 0,95                              | 0,88                                  |
| 0928 ...Birkenes.....  | 4 503           | 0,93                              | 0,88                                  |
| 1551 ...Eide.....  | 3 362           | 0,94                              | 0,88                                  |
| 1029 ...Lindesnes.....   | 4 557           | 0,92                              | 0,89                                  |
| 1216 ...Sveio.....   | 4 825           | 0,93                              | 0,89                                  |
| 1114 ...Bjerkreim.....   | 2 539           | 0,97                              | 0,89                                  |
| 0521 ...Øyer.....  | 4 929           | 0,91                              | 0,89                                  |
| 1718 ...Leksvik.....   | 3 484           | 1,05                              | 0,89                                  |
| 1525 ...Stranda.....   | 4 543           | 0,96                              | 0,89                                  |
| 0127 ...Skiptvet.....  | 3 525           | 0,90                              | 0,89                                  |
| 0511 ...Dovre.....   | 2 778           | 0,98                              | 0,89                                  |
| 1429 ...Fjaler.....  | 2 849           | 1,07                              | 0,89                                  |
| 0544 ...Øystre Slidre.....                                     | 3 176           | 0,99                              | 0,91                                  |
| 0911 ...Gjerstad.....  | 2 519           | 1,03                              | 0,91                                  |
| 1620 ...Frøya.....   | 4 144           | 1,01                              | 0,91                                  |
| 1141 ...Finnøy.....  | 2 711           | 1,06                              | 0,91                                  |
| 0616 ...Nes.....   | 3 459           | 0,98                              | 0,91                                  |
| 0519 ...Sør-Fron.....  | 3 170           | 0,95                              | 0,91                                  |
| 1664 ...Selbu.....   | 4 006           | 1,02                              | 0,92                                  |
| 1557 ...Gjemnes.....   | 2 636           | 1,01                              | 0,92                                  |

| Kom.nr.  | Navn          | Folke-<br>menge | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|--|---------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| 1514   | Sande         | 2 502           | 1,05                              | 0,92                                   |
| 0514   | Lom           | 2 407           | 0,98                              | 0,92                                   |
| 1419   | Leikanger     | 2 179           | 0,92                              | 0,92                                   |
| 1630   | Åfjord        | 3 232           | 1,07                              | 0,93                                   |
| 0919   | Froland       | 4 853           | 0,89                              | 0,93                                   |
| 1612   | Hemne         | 4 234           | 0,89                              | 0,93                                   |
| 0829   | Kviteseid     | 2 563           | 1,01                              | 0,94                                   |
| 1925   | Sørreisa      | 3 312           | 0,94                              | 0,94                                   |
| 0430   | Stor-Elvdal   | 2 680           | 1,03                              | 0,94                                   |
| 0438   | Alvdal        | 2 413           | 0,99                              | 0,94                                   |
| 0618   | Hemsedal      | 1 968           | 0,99                              | 0,94                                   |
| 0617   | Gol           | 4 439           | 0,96                              | 0,95                                   |
| 0515   | Vågå          | 3 717           | 1,04                              | 0,95                                   |
| 1142   | Rennesøy      | 3 761           | 0,96                              | 0,95                                   |
| 1264   | Austrheim     | 2 569           | 1,00                              | 0,95                                   |
| 1868   | Øksnes        | 4 424           | 0,94                              | 0,95                                   |
| 0429   | Åmot          | 4 329           | 0,96                              | 0,96                                   |
| 1523   | Ørskog        | 2 119           | 1,08                              | 0,96                                   |
| 1854   | Ballangen     | 2 652           | 1,04                              | 0,96                                   |
| 1433   | Naustdal      | 2 668           | 1,03                              | 0,96                                   |
| 1851   | Lødingen      | 2 279           | 1,07                              | 0,96                                   |
| 1812   | Sømna         | 2 056           | 1,03                              | 0,97                                   |
| 1635   | Rennebu       | 2 594           | 1,01                              | 0,97                                   |
| 0426   | Våler         | 3 869           | 0,95                              | 0,97                                   |
| 0619   | Ål            | 4 686           | 1,00                              | 1,00                                   |
| 1431   | Jølster       | 2 929           | 1,08                              | 1,00                                   |
| 1560   | Tingvoll      | 3 082           | 1,04                              | 1,01                                   |
| 1750   | Vikna         | 4 034           | 0,95                              | 1,01                                   |
| 0828   | Seljord       | 2 930           | 0,96                              | 1,01                                   |
| 1543   | Neset         | 3 061           | 1,00                              | 1,01                                   |
| 1724   | Verran        | 2 948           | 0,93                              | 1,01                                   |
| 1242   | Samnanger     | 2 396           | 0,93                              | 1,02                                   |
| 1822   | Leirfjord     | 2 090           | 1,03                              | 1,02                                   |
| 1913   | Skånland      | 2 862           | 1,00                              | 1,02                                   |
| 0513   | Skjåk         | 2 331           | 0,98                              | 1,02                                   |
| <i>4c. Kommuner med høye frie disponible inntekter</i> |               |                 |                                   |  |
| 1617   | Hitra         | 4 132           | 1,00                              | 1,02                                   |
| 1818   | Herøy         | 1 683           | 1,04                              | 1,02                                   |
| 1567   | Rindal        | 2 045           | 1,05                              | 1,02                                   |
| 1416   | Høyanger      | 4 374           | 1,03                              | 1,05                                   |
| 1244   | Austevoll     | 4 390           | 0,93                              | 1,06                                   |
| 1736   | Snåsa         | 2 176           | 1,04                              | 1,06                                   |
| 1942   | Nordreisa     | 4 665           | 0,96                              | 1,07                                   |
| 0512   | Lesja         | 2 168           | 1,05                              | 1,07                                   |
| 1251   | Vaksdal       | 4 106           | 1,01                              | 1,08                                   |
| 0439   | Folldal       | 1 674           | 1,07                              | 1,08                                   |
| 0543   | Vestre Slidre | 2 217           | 1,01                              | 1,09                                   |
| 1941   | Skjervøy      | 2 934           | 0,97                              | 1,12                                   |
| 1711   | Meråker       | 2 506           | 1,03                              | 1,13                                   |
| 1417   | Vik           | 2 809           | 1,06                              | 1,13                                   |
| 0620   | Hol           | 4 438           | 0,92                              | 1,14                                   |
| 1576   | Aure          | 3 530           | 1,04                              | 1,14                                   |
| 1135   | Sauda         | 4 734           | 0,93                              | 1,14                                   |
| 2020   | Porsanger     | 4 059           | 0,93                              | 1,17                                   |
| 2011   | Kautokeino    | 2 947           | 1,05                              | 1,18                                   |
| 1133   | Hjelmeland    | 2 678           | 1,01                              | 1,18                                   |
| 2019   | Nordkapp      | 3 219           | 0,89                              | 1,20                                   |
| 1832   | Hemnes        | 4 478           | 1,03                              | 1,21                                   |
| 2021   | Karasjok      | 2 866           | 0,97                              | 1,21                                   |
| 1742   | Grong         | 2 377           | 1,06                              | 1,22                                   |
| 2002   | Vardø         | 2 190           | 0,96                              | 1,24                                   |
| 1426   | Luster        | 4 870           | 0,97                              | 1,25                                   |
| 1922   | Bardu         | 3 994           | 0,92                              | 1,29                                   |
| 2025   | Tana          | 2 954           | 1,07                              | 1,29                                   |
| 1940   | Kåfjord       | 2 248           | 1,04                              | 1,30                                   |
| 2028   | Båtsfjord     | 2 090           | 0,95                              | 1,30                                   |
| 0833   | Tokke         | 2 366           | 1,03                              | 1,34                                   |
| 1422   | Lærdal        | 2 169           | 1,05                              | 1,34                                   |
| 0834   | Vinje         | 3 635           | 1,06                              | 1,41                                   |
| 0633   | Nore og Uvdal | 2 534           | 1,05                              | 1,42                                   |
| 1259   | Øygarden      | 4 168           | 0,91                              | 1,43                                   |
| 1923   | Salangen      | 2 169           | 1,03                              | 1,47                                   |
| 1134   | Suldal        | 3 823           | 1,07                              | 1,56                                   |

| Kom.nr.   | Navn             | Folke-<br>menge | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|---|------------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| <b>5. Små kommuner med høye bundne kostnader</b>          |                  |                 |                                   |  |
| <i>5a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</i>    |                  |                 |                                   |  |
| 1834  | Lurøy .....      | 1 899           | 1,71                              | 0,74                                   |
| 1144  | Kvitsøy .....    | 538             | 1,36                              | 0,83                                   |
| 1836  | Rødøy .....      | 1 314           | 1,47                              | 0,83                                   |
| 0118  | Aremark .....    | 1 429           | 1,12                              | 0,84                                   |
| 1428  | Askvoll .....    | 3 065           | 1,08                              | 0,85                                   |
| 1411  | Gulen .....      | 2 356           | 1,28                              | 0,86                                   |
| 0540  | Sør-Aurdal ..... | 3 176           | 1,13                              | 0,86                                   |
| <i>5b. Kommuner med middels frie disponible inntekter</i> |                  |                 |                                   |  |
| 0121  | Rømskog .....    | 649             | 1,36                              | 0,88                                   |
| 1613  | Snillfjord ..... | 1 022           | 1,39                              | 0,88                                   |
| 0912  | Vegårshei .....  | 1 884           | 1,09                              | 0,88                                   |
| 1622  | Agdenes .....    | 1 758           | 1,18                              | 0,89                                   |
| 1231  | Ullensvang ..... | 3 415           | 1,13                              | 0,89                                   |
| 1413  | Hyllestad .....  | 1 505           | 1,14                              | 0,89                                   |
| 1034  | Hægebostad ..... | 1 597           | 1,08                              | 0,89                                   |
| 0615  | Flå .....        | 974             | 1,23                              | 0,90                                   |
| 1234  | Granvin .....    | 964             | 1,21                              | 0,91                                   |
| 1749  | Flatanger .....  | 1 138           | 1,26                              | 0,91                                   |
| 1545  | Midsund .....    | 1 901           | 1,09                              | 0,91                                   |
| 1816  | Vevelstad .....  | 485             | 1,48                              | 0,91                                   |
| 1859  | Flakstad .....   | 1 441           | 1,18                              | 0,91                                   |
| 1145  | Bokn .....       | 823             | 1,31                              | 0,91                                   |
| 1027  | Audnedal .....   | 1 613           | 1,13                              | 0,93                                   |
| 0436  | Tolga .....      | 1 697           | 1,10                              | 0,93                                   |
| 0541  | Etnedal .....    | 1 388           | 1,18                              | 0,93                                   |
| 1412  | Solund .....     | 874             | 1,35                              | 0,94                                   |
| 1743  | Høylandet .....  | 1 273           | 1,23                              | 0,95                                   |
| 1725  | Mandalseid ..... | 1 717           | 1,11                              | 0,95                                   |
| 1723  | Mosvik .....     | 864             | 1,24                              | 0,95                                   |
| 0827  | Hjartdal .....   | 1 619           | 1,12                              | 0,95                                   |
| 0441  | Os .....         | 2 047           | 1,12                              | 0,95                                   |
| 1444  | Hornindal .....  | 1 211           | 1,19                              | 0,96                                   |
| 1151  | Utsira .....     | 212             | 2,32                              | 0,96                                   |
| 1438  | Bremanger .....  | 3 894           | 1,19                              | 0,96                                   |
| 1633  | Osen .....       | 1 041           | 1,25                              | 0,97                                   |
| 1848  | Steigen .....    | 2 672           | 1,11                              | 0,97                                   |
| 1867  | Bø .....         | 2 867           | 1,09                              | 0,98                                   |
| 1748  | Fosnes .....     | 687             | 1,35                              | 0,99                                   |
| 1021  | Marnardal .....  | 2 178           | 1,08                              | 0,99                                   |
| 1927  | Tranøy .....     | 1 579           | 1,23                              | 1,00                                   |
| 1265  | Fedje .....      | 596             | 1,42                              | 1,00                                   |
| 1853  | Evenes .....     | 1 358           | 1,17                              | 1,00                                   |
| 1571  | Halsa .....      | 1 671           | 1,10                              | 1,00                                   |
| 1938  | Lyngen .....     | 3 208           | 1,16                              | 1,00                                   |
| 0935  | Iveland .....    | 1 211           | 1,14                              | 1,00                                   |
| 0929  | Åmli .....       | 1 836           | 1,18                              | 1,00                                   |
| 1852  | Tjeldsund .....  | 1 338           | 1,24                              | 1,01                                   |
| 1857  | Værøy .....      | 743             | 1,28                              | 1,02                                   |
| <i>5c. Kommuner med høye frie disponible inntekter</i>    |                  |                 |                                   |  |
| 1928  | Torsken .....    | 937             | 1,38                              | .                                      |
| 1526  | Stordal .....    | 979             | 1,19                              | 1,02                                   |
| 1874  | Moskenes .....   | 1 128           | 1,14                              | 1,03                                   |
| 1936  | Karlsøy .....    | 2 404           | 1,11                              | 1,03                                   |
| 1546  | Sandøy .....     | 1 281           | 1,17                              | 1,04                                   |
| 1827  | Dønna .....      | 1 463           | 1,16                              | 1,04                                   |
| 1840  | Saltdal .....    | 4 710           | 1,14                              | 1,04                                   |
| 1755  | Leka .....       | 589             | 1,35                              | 1,06                                   |
| 1917  | Ibestad .....    | 1 511           | 1,13                              | 1,06                                   |
| 1825  | Grane .....      | 1 537           | 1,12                              | 1,06                                   |
| 1856  | Røst .....       | 622             | 1,29                              | 1,06                                   |
| 0432  | Rendalen .....   | 2 029           | 1,09                              | 1,07                                   |
| 1920  | Lavangen .....   | 1 010           | 1,26                              | 1,07                                   |
| 1919  | Gratangen .....  | 1 168           | 1,24                              | 1,07                                   |
| 0830  | Nissedal .....   | 1 378           | 1,14                              | 1,07                                   |
| 1738  | Lierne .....     | 1 480           | 1,31                              | 1,07                                   |
| 1632  | Roan .....       | 1 007           | 1,26                              | 1,08                                   |
| 0938  | Bygland .....    | 1 242           | 1,24                              | 1,08                                   |
| 1915  | Bjarkøy .....    | 509             | 1,60                              | 1,09                                   |
| 1815  | Vega .....       | 1 295           | 1,09                              | 1,10                                   |
| 1227  | Jondal .....     | 1 047           | 1,23                              | 1,10                                   |
| 0434  | Engerdal .....   | 1 458           | 1,25                              | 1,12                                   |
| 0632  | Rollag .....     | 1 419           | 1,22                              | 1,12                                   |
| 1926  | Dyrøy .....      | 1 232           | 1,16                              | 1,12                                   |
| 0831  | Fyresdal .....   | 1 375           | 1,20                              | 1,13                                   |

| Kom.nr. | Navn              | Folke-<br>menge | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|---------|-------------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| 1911    | Kvæfjord .....    | 3 036           | 1,70                              | 1,15                                   |
| 1573    | Smøla .....       | 2 137           | 1,08                              | 1,15                                   |
| 1524    | Norddal .....     | 1 761           | 1,16                              | 1,16                                   |
| 1811    | Bindal .....      | 1 631           | 1,26                              | 1,16                                   |
| 1838    | Gildeskål .....   | 2 046           | 1,19                              | 1,19                                   |
| 1929    | Berg .....        | 937             | 1,18                              | 1,19                                   |
| 1418    | Balestrand .....  | 1 365           | 1,44                              | 1,20                                   |
| 2017    | Kvalsund .....    | 1 101           | 1,22                              | 1,21                                   |
| 1850    | Tysfjord .....    | 2 028           | 1,22                              | 1,21                                   |
| 1826    | Hattfjeldal ..... | 1 463           | 1,22                              | 1,22                                   |
| 1828    | Nesna .....       | 1 792           | 1,10                              | 1,23                                   |
| 1233    | Ulvik .....       | 1 107           | 1,19                              | 1,23                                   |
| 1939    | Storfjord .....   | 1 893           | 1,10                              | 1,25                                   |
| 1849    | Hamarøy .....     | 1 761           | 1,20                              | 1,26                                   |
| 1266    | Masfjorden .....  | 1 646           | 1,13                              | 1,27                                   |
| 2024    | Berlevåg .....    | 1 077           | 1,15                              | 1,28                                   |
| 2015    | Hasvik .....      | 998             | 1,21                              | 1,29                                   |
| 2018    | Måsøy .....       | 1 333           | 1,15                              | 1,31                                   |
| 1839    | Beiarn .....      | 1 128           | 1,18                              | 1,33                                   |
| 2023    | Gamvik .....      | 1 040           | 1,21                              | 1,35                                   |
| 2014    | Loppa .....       | 1 106           | 1,34                              | 1,37                                   |
| 1943    | Kvænanngen .....  | 1 348           | 1,22                              | 1,38                                   |
| 1835    | Træna .....       | 451             | 1,58                              | 1,40                                   |
| 1740    | Namskogan .....   | 916             | 1,38                              | 1,42                                   |
| 0940    | Valle .....       | 1 326           | 1,23                              | 1,44                                   |
| 1026    | Aseral .....      | 905             | 1,37                              | 1,45                                   |
| 2022    | Lebesby .....     | 1 304           | 1,30                              | 1,49                                   |
| 0545    | Vang .....        | 1 582           | 1,17                              | 1,51                                   |
| 1845    | Sørfold .....     | 2 000           | 1,10                              | 1,53                                   |
| 2027    | Nesseby .....     | 856             | 1,29                              | 1,58                                   |

#### 6. Mellomstore kommuner med lave bundne kostnader

##### 6a. Kommuner med lave frie disponible inntekter

|      |                      |        |      |      |
|------|----------------------|--------|------|------|
| 0236 | Nes .....            | 18 510 | 0,84 | 0,82 |
| 0135 | Råde .....           | 6 825  | 0,84 | 0,83 |
| 1018 | Søgne .....          | 10 050 | 0,84 | 0,83 |
| 0711 | Svelvik .....        | 6 463  | 0,87 | 0,84 |
| 0415 | Løten .....          | 7 251  | 0,86 | 0,84 |
| 0125 | Eidsberg .....       | 10 509 | 0,86 | 0,84 |
| 0227 | Fet .....            | 9 963  | 0,81 | 0,84 |
| 0237 | Eidsvoll .....       | 19 916 | 0,80 | 0,84 |
| 1657 | Skaun .....          | 6 326  | 0,86 | 0,84 |
| 0221 | Aurskog-Høland ..... | 13 995 | 0,83 | 0,84 |
| 0229 | Enebakk .....        | 9 893  | 0,83 | 0,84 |
| 0628 | Hurum .....          | 9 023  | 0,86 | 0,84 |
| 1638 | Orkdal .....         | 11 018 | 0,84 | 0,84 |
| 0533 | Lunner .....         | 8 598  | 0,83 | 0,84 |
| 0624 | Øvre Eiker .....     | 16 132 | 0,84 | 0,85 |
| 1663 | Malvik .....         | 12 388 | 0,81 | 0,85 |
| 1002 | Mandal .....         | 14 400 | 0,84 | 0,85 |
| 0216 | Nesodden .....       | 16 868 | 0,80 | 0,85 |
| 0238 | Nannestad .....      | 10 657 | 0,84 | 0,86 |
| 0529 | Vestre Toten .....   | 12 635 | 0,83 | 0,86 |
| 1122 | Gjesdal .....        | 9 729  | 0,86 | 0,86 |
| 0402 | Kongsvinger .....    | 17 361 | 0,84 | 0,86 |
| 0926 | Lillesand .....      | 9 238  | 0,86 | 0,86 |
| 0427 | Elverum .....        | 19 465 | 0,87 | 0,86 |
| 1243 | Os .....             | 16 055 | 0,80 | 0,87 |
| 0419 | Sør-Odal .....       | 7 787  | 0,86 | 0,87 |
| 0228 | Rælingen .....       | 15 112 | 0,76 | 0,87 |
| 1531 | Sula .....           | 7 626  | 0,85 | 0,87 |
| 0226 | Sørum .....          | 14 279 | 0,82 | 0,87 |
| 1120 | Klepp .....          | 15 839 | 0,83 | 0,87 |
| 1653 | Melhus .....         | 14 457 | 0,86 | 0,87 |

##### 6b. Kommuner med middels frie disponible inntekter

|      |                   |        |      |      |
|------|-------------------|--------|------|------|
| 0702 | Holmestrand ..... | 9 860  | 0,84 | 0,88 |
| 0623 | Modum .....       | 12 695 | 0,85 | 0,88 |
| 1121 | Time .....        | 15 459 | 0,82 | 0,89 |
| 0136 | Rygge .....       | 13 914 | 0,86 | 0,89 |
| 0215 | Frogn .....       | 14 245 | 0,80 | 0,89 |
| 0627 | Røyken .....      | 18 231 | 0,82 | 0,89 |
| 0214 | Ås .....          | 15 324 | 0,84 | 0,89 |
| 1721 | Verdal .....      | 14 094 | 0,86 | 0,89 |
| 1221 | Stord .....       | 17 092 | 0,81 | 0,89 |
| 1256 | Meland .....      | 6 233  | 0,84 | 0,90 |
| 0814 | Bamble .....      | 14 109 | 0,81 | 0,90 |
| 1432 | Førde .....       | 11 650 | 0,83 | 0,90 |

| Kom.nr.   | Navn                 | Folke-<br>menge | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|---|----------------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| 0904  | Grimstad .....       | 19 809          | 0,82                              | 0,91                                   |
| 1003  | Farsund .....        | 9 392           | 0,85                              | 0,91                                   |
| 0234  | Gjerdrum .....       | 5 464           | 0,86                              | 0,91                                   |
| 0211  | Vestby .....         | 13 825          | 0,81                              | 0,91                                   |
| 1420  | Sogndal .....        | 6 899           | 0,86                              | 0,92                                   |
| 1130  | Strand .....         | 10 894          | 0,82                              | 0,92                                   |
| 1719  | Levanger .....       | 18 355          | 0,84                              | 0,92                                   |
| 0124  | Askim .....          | 14 472          | 0,80                              | 0,92                                   |
| 1515  | Herøy .....          | 8 353           | 0,85                              | 0,92                                   |
| 0815  | Kragerø .....        | 10 614          | 0,86                              | 0,93                                   |
| 1014  | Vennesla .....       | 12 776          | 0,82                              | 0,94                                   |
| 1621  | Ørland .....         | 5 025           | 0,83                              | 0,96                                   |
| 1127  | Randaberg .....      | 9 622           | 0,85                              | 0,96                                   |
| 1824  | Vefsn .....          | 13 424          | 0,86                              | 1,01                                   |
| 1263  | Lindås .....         | 13 778          | 0,87                              | 1,02                                   |
| <b>6c. Kommuner med høye frie disponible inntekter</b>      |                      |                 |                                   |  |
| 1841  | Fauske .....         | 9 480           | 0,87                              | 1,05                                   |
| <b>7. Mellomstore kommuner med middels bundne kostnader</b> |                      |                 |                                   |  |
| <b>7a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</b>      |                      |                 |                                   |  |
| 0719  | Andebu .....         | 5 177           | 0,90                              | 0,81                                   |
| 0914  | Tvedestrand .....    | 5 874           | 0,89                              | 0,82                                   |
| 0532  | Jevnaker .....       | 6 256           | 0,88                              | 0,82                                   |
| 1017  | Songdalen .....      | 5 728           | 0,93                              | 0,82                                   |
| 1624  | Rissa .....          | 6 366           | 0,96                              | 0,82                                   |
| 1648  | Midtre Gauldal ..... | 5 910           | 0,96                              | 0,83                                   |
| 0122  | Trøgstad .....       | 5 039           | 0,90                              | 0,83                                   |
| 0534  | Gran .....           | 13 189          | 0,90                              | 0,84                                   |
| 0720  | Stokke .....         | 10 540          | 0,87                              | 0,84                                   |
| 0713  | Sande .....          | 7 999           | 0,90                              | 0,84                                   |
| 1519  | Volda .....          | 8 406           | 0,91                              | 0,84                                   |
| 1032  | Lyngdal .....        | 7 533           | 0,91                              | 0,84                                   |
| 1554  | Averøy .....         | 5 402           | 0,88                              | 0,85                                   |
| 1528  | Sykkylven .....      | 7 491           | 0,88                              | 0,85                                   |
| 0716  | Re .....             | 8 443           | 0,88                              | 0,85                                   |
| 0128  | Rakkestad .....      | 7 515           | 0,91                              | 0,85                                   |
| 1449  | Stryn .....          | 6 769           | 0,98                              | 0,86                                   |
| 0821  | Bø .....             | 5 436           | 0,90                              | 0,86                                   |
| 1445  | Gløppen .....        | 5 687           | 1,04                              | 0,86                                   |
| 1729  | Inderøy .....        | 5 836           | 0,90                              | 0,86                                   |
| 1119  | Hå .....             | 15 438          | 0,89                              | 0,86                                   |
| 0538  | Nordre Land .....    | 6 636           | 0,93                              | 0,86                                   |
| 1520  | Ørsta .....          | 10 163          | 0,87                              | 0,87                                   |
| 0528  | Østre Toten .....    | 14 459          | 0,91                              | 0,87                                   |
| 1532  | Giske .....          | 6 777           | 0,87                              | 0,87                                   |
| 0428  | Trysil .....         | 6 741           | 1,04                              | 0,87                                   |
| 0420  | Eidskog .....        | 6 397           | 0,96                              | 0,87                                   |
| 1101  | Eigersund .....      | 13 778          | 0,94                              | 0,87                                   |
| 1662  | Klæbu .....          | 5 558           | 0,93                              | 0,87                                   |
| 1004  | Flekkefjord .....    | 8 910           | 0,93                              | 0,87                                   |
| <b>7b. Kommuner med middels frie disponible inntekter</b>   |                      |                 |                                   |  |
| 0901  | Risør .....          | 6 888           | 0,93                              | 0,87                                   |
| 1253  | Osterøy .....        | 7 305           | 0,89                              | 0,88                                   |
| 0417  | Stange .....         | 18 821          | 0,89                              | 0,88                                   |
| 0522  | Gausdal .....        | 6 129           | 0,91                              | 0,88                                   |
| 1534  | Haram .....          | 8 617           | 0,91                              | 0,88                                   |
| 1439  | Vågsøy .....         | 5 998           | 0,90                              | 0,89                                   |
| 1443  | Eid .....            | 5 854           | 0,89                              | 0,89                                   |
| 1539  | Rauma .....          | 7 379           | 0,93                              | 0,89                                   |
| 1751  | Nærøy .....          | 5 015           | 0,99                              | 0,89                                   |
| 1548  | Fræna .....          | 9 189           | 0,88                              | 0,89                                   |
| 1235  | Voss .....           | 13 768          | 0,91                              | 0,90                                   |
| 1640  | Rørøs .....          | 5 620           | 0,93                              | 0,90                                   |
| 1871  | Andøy .....          | 5 078           | 1,02                              | 0,90                                   |
| 1401  | Flora .....          | 11 408          | 0,93                              | 0,90                                   |
| 1245  | Sund .....           | 5 795           | 0,87                              | 0,90                                   |
| 0807  | Notodden .....       | 12 232          | 0,91                              | 0,90                                   |
| 0418  | Nord-Odal .....      | 5 091           | 0,90                              | 0,91                                   |
| 0425  | Åsnes .....          | 7 581           | 0,92                              | 0,91                                   |
| 0517  | Sel .....            | 6 005           | 0,95                              | 0,91                                   |
| 1160  | Vindafjord .....     | 8 084           | 0,90                              | 0,92                                   |
| 0123  | Spydeberg .....      | 5 073           | 0,88                              | 0,92                                   |
| 1219  | Bømlo .....          | 10 998          | 0,89                              | 0,93                                   |
| 1634  | Oppdal .....         | 6 564           | 0,90                              | 0,93                                   |
| 1865  | Vågan .....          | 8 933           | 0,89                              | 0,94                                   |
| 1866  | Hadsel .....         | 7 970           | 0,94                              | 0,94                                   |
| 1933  | Balsfjord .....      | 5 529           | 1,03                              | 0,95                                   |

| Kom.nr.   | Navn               | Folke-<br>menge | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|---|--------------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| 0542  | Nord-Aurdal .....  | 6 436           | 0,94                              | 0,95                                   |
| 1703  | Namsos .....       | 12 607          | 0,89                              | 0,95                                   |
| 0423  | Grue .....         | 5 078           | 0,99                              | 0,95                                   |
| 1224  | Kvinnherad .....   | 13 063          | 0,90                              | 0,96                                   |
| 0516  | Nord-Fron .....    | 5 793           | 0,91                              | 0,97                                   |
| 1820  | Alstahaug .....    | 7 207           | 0,87                              | 0,97                                   |
| 1813  | Brønnøy .....      | 7 535           | 0,96                              | 0,97                                   |
| 1516  | Ulstein .....      | 6 946           | 0,90                              | 0,97                                   |
| 1924  | Målselv .....      | 6 603           | 0,94                              | 0,98                                   |
| 1566  | Surnadal .....     | 6 039           | 0,94                              | 0,99                                   |
| 1805  | Narvik .....       | 18 384          | 0,87                              | 0,99                                   |
| 1860  | Vestvågøy .....    | 10 710          | 0,91                              | 1,00                                   |
| 1238  | Kvam .....         | 8 210           | 0,97                              | 1,00                                   |
| 0612  | Hole .....         | 5 622           | 0,87                              | 1,00                                   |
| 0819  | Nome .....         | 6 601           | 0,98                              | 1,00                                   |
| 1870  | Sortland .....     | 9 678           | 0,93                              | 1,00                                   |
| 0437  | Tynset .....       | 5 400           | 0,95                              | 1,01                                   |
| <b>7c. Kommuner med høye frie disponible inntekter</b>    |                    |                 |                                   |  |
| 1931  | Lenvik .....       | 11 160          | 0,95                              | 1,04                                   |
| 1037  | Kvinesdal .....    | 5 629           | 0,98                              | 1,04                                   |
| 1146  | Tysvær .....       | 9 604           | 0,96                              | 1,05                                   |
| 2030  | Sør-Varanger ..... | 9 518           | 0,89                              | 1,15                                   |
| 2012  | Alta .....         | 18 272          | 0,87                              | 1,16                                   |
| 1424  | Årdal .....        | 5 562           | 0,87                              | 1,17                                   |
| 0826  | Tinn .....         | 6 066           | 0,97                              | 1,19                                   |
| 2003  | Vadsø .....        | 6 062           | 0,97                              | 1,19                                   |
| 1563  | Sunnidal .....     | 7 357           | 0,94                              | 1,20                                   |
| 1837  | Meløy .....        | 6 622           | 1,00                              | 1,22                                   |
| 1228  | Odda .....         | 7 107           | 0,93                              | 1,23                                   |
| <b>8. Mellomstore kommuner med høye bundne kostnader</b>  |                    |                 |                                   |  |
| <b>8a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</b>    |                    |                 |                                   |  |
| 0536  | Søndre Land .....  | 5 853           | 1,21                              | 0,81                                   |
| 1535  | Vestnes .....      | 6 434           | 1,16                              | 0,86                                   |
| <b>9. Store kommuner med lave bundne kostnader</b>        |                    |                 |                                   |  |
| <b>9a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</b>    |                    |                 |                                   |  |
| 0625  | Nedre Eiker .....  | 22 092          | 0,81                              | 0,82                                   |
| 0701  | Horten .....       | 25 098          | 0,83                              | 0,85                                   |
| 1714  | Stjørdal .....     | 20 616          | 0,87                              | 0,85                                   |
| 0722  | Nøtterøy .....     | 20 410          | 0,84                              | 0,86                                   |
| 1702  | Steinkjer .....    | 20 672          | 0,85                              | 0,86                                   |
| 0709  | Larvik .....       | 41 723          | 0,82                              | 0,87                                   |
| 0605  | Ringerike .....    | 28 523          | 0,85                              | 0,87                                   |
| <b>9b. Kommuner med middels frie disponible inntekter</b> |                    |                 |                                   |  |
| 1246  | Fjell .....        | 21 207          | 0,81                              | 0,88                                   |
| 0704  | Tønsberg .....     | 38 393          | 0,82                              | 0,88                                   |
| 0706  | Sandefjord .....   | 42 333          | 0,82                              | 0,88                                   |
| 0806  | Skien .....        | 50 864          | 0,85                              | 0,88                                   |
| 1505  | Kristiansund ..... | 22 661          | 0,84                              | 0,89                                   |
| 0101  | Halden .....       | 28 092          | 0,83                              | 0,89                                   |
| 0501  | Lillehammer .....  | 25 776          | 0,84                              | 0,89                                   |
| 0602  | Drammen .....      | 60 145          | 0,82                              | 0,89                                   |
| 0502  | Gjøvik .....       | 28 301          | 0,83                              | 0,89                                   |
| 0106  | Fredrikstad .....  | 71 976          | 0,84                              | 0,89                                   |
| 0235  | Ullensaker .....   | 26 934          | 0,81                              | 0,89                                   |
| 0105  | Sarpsborg .....    | 51 053          | 0,83                              | 0,89                                   |
| 0233  | Nittedal .....     | 20 256          | 0,82                              | 0,89                                   |
| 0213  | Ski .....          | 27 479          | 0,81                              | 0,89                                   |
| 1102  | Sandnes .....      | 62 037          | 0,80                              | 0,89                                   |
| 0906  | Arendal .....      | 40 701          | 0,81                              | 0,90                                   |
| 1502  | Molde .....        | 24 294          | 0,83                              | 0,90                                   |
| 0231  | Skedsmo .....      | 46 146          | 0,81                              | 0,90                                   |
| 0217  | Oppegård .....     | 24 201          | 0,80                              | 0,90                                   |
| 0104  | Moss .....         | 29 073          | 0,86                              | 0,90                                   |
| 0230  | Lørenskog .....    | 31 853          | 0,78                              | 0,91                                   |
| 1247  | Askøy .....        | 23 705          | 0,85                              | 0,91                                   |
| 0805  | Porsgrunn .....    | 34 186          | 0,82                              | 0,91                                   |
| 1149  | Karmøy .....       | 38 926          | 0,80                              | 0,91                                   |
| 1504  | Ålesund .....      | 41 833          | 0,76                              | 0,91                                   |
| 0626  | Lier .....         | 22 700          | 0,83                              | 0,91                                   |
| 0403  | Hamar .....        | 27 976          | 0,85                              | 0,92                                   |
| 0604  | Kongsberg .....    | 23 997          | 0,84                              | 0,93                                   |
| 1001  | Kristiansand ..... | 78 919          | 0,82                              | 0,94                                   |
| 1106  | Haugesund .....    | 32 956          | 0,81                              | 0,95                                   |
| 1804  | Bodø .....         | 46 049          | 0,80                              | 0,96                                   |
| 0220  | Asker .....        | 52 922          | 0,82                              | 0,97                                   |

| Kom.nr.   | Navn            | Folke-<br>menge | Indeks for<br>bundne<br>kostnader | Indeks for<br>korrigerede<br>inntekter |
|---|-----------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| 1124  | Sola .....      | 21 446          | 0,81                              | 0,99                                   |
| 1901  | Harstad .....   | 23 108          | 0,81                              | 1,01                                   |
| 1902  | Tromsø .....    | 65 286          | 0,78                              | 1,01                                   |
| 1833  | Rana .....      | 25 092          | 0,84                              | 1,02                                   |
| <i>9c. Kommuner med høye frie disponible inntekter</i>  |                 |                 |                                   |  |
| 0219  | Bærum .....     | 108 144         | 0,84                              | 1,03                                   |
| <b>10. Store kommuner med middels bundne kostnader</b>  |                 |                 |                                   |  |
| <i>10a. Kommuner med lave frie disponible inntekter</i> |                 |                 |                                   |  |
| 0412  | Ringsaker ..... | 32 144          | 0,87                              | 0,87                                   |

## Figurregister

|  |    |
|--|----|
| 2.1. Andel kommuner med lave, middels og høye bundne kostnader etter landsdel, 2008 .....          | 17 |
| 2.2. Andel kommuner med lave, middels og høye frie disponible inntekter etter landsdel, 2008 ..... | 17 |
| 2.3. Indeks for bundne kostnader i 2003 og 2008 .....  | 20 |
| 2.4. Indeks for korrigerede inntekter <sup>1</sup> i 2003 og 2008 .....                            | 21 |

## Tabellregister

|  |    |
|--|----|
| 2.1. Antall kommuner fordelt på grupperinger etter folke mengde og bundne kostnader per innbygger, 2008 .....                            | 11 |
| 2.2. Summarisk statistikk for kommunenes folke mengde, 2008 .....  | 11 |
| 2.3. Summarisk statistikk for kommunenes bundne kostnader, kroner per innbygger <sup>1</sup> , 2008 .....                                | 12 |
| 2.4. Summarisk statistikk for kommunenes frie disponible inntekter, kroner per innbygger, 2008 .....                                     | 13 |
| 2.5. Antall kommuner fordelt på grupperinger etter folke mengde, bundne kostnader og frie disponible inntekter per innbygger, 2008 ..... | 14 |
| 2.6. Gruppering av kommuner etter eventuelle sammenslåinger .....  | 18 |
| 2.7. Antall kommuner fordelt etter kommunestørrelse i 2003 og 2008 .....   | 19 |
| 2.8. Antall kommuner fordelt etter bundne kostnader i 2003 og 2008 .....   | 20 |
| 2.9. Antall kommuner fordelt etter frie disponible inntekter i 2003 og 2008 .....  | 20 |

### Vedlegg

|  |    |
|--|----|
| A.1. Folke mengde, indeks for bundne kostnader og indeks for korrigerede inntekter etter kommune ..... | 24 |
| A.2. Folke mengde, indeks for bundne kostnader og indeks for korrigerede inntekter etter kommune ..... | 31 |