

November 2018



# Frafallsanalyse

*Gjennomført for Utdanningsdirektoratet*



Opinion AS



## Innhold

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Bakgrunn.....                   | 3  |
| Forhold kontrollert             | 3  |
| Eierform .....                  | 4  |
| Eierform                        | 5  |
| Geografi .....                  | 6  |
| Eierskap/geografi .....         | 8  |
| Barn per voksen .....           | 9  |
| Kvm per barn.....               | 10 |
| Andel minoritetsspråklige ..... | 11 |
| Oppsummering.....               | 12 |



## Bakgrunn

På oppdrag fra Utdanningsdirektoratet har Opinion gjennomført en frafallsanalyse av Foreldreundersøkelsen 2017.

Analyseenheten i frafallsanalysen er barnehager. Det vil si at vi undersøker eventuelle forskjeller mellom de barnehager som deltar sammenlignet med de barnehagene som ikke deltar. Vi har ikke sett på forskjeller mellom foreldre som deltar og ikke deltar. Datagrunnlaget for analysen er brutt ned på barnehagenivå og ikke på foreldrenivå.

Årsaken til at vi velger å analysere på barnehagenivå er at en eventuell systematisk skjevhet i utvalget kan knyttes til rekrutteringen inn til undersøkelsen. Rekrutteringen til undersøkelsen skjer via barnehagen, der den enkelte barnehageeier som bestemmer om barnehagen skal delta eller ikke. Derfor er dette den mest hensiktsmessige analyseenheten for frafallsanalysen.

Metoden som er benyttet for å invitere deltagere til undersøkelsen er ikke vurdert av Opinion.

### Forhold kontrollert

I bortfallsanalysen har vi kontrollert for følgende forhold:

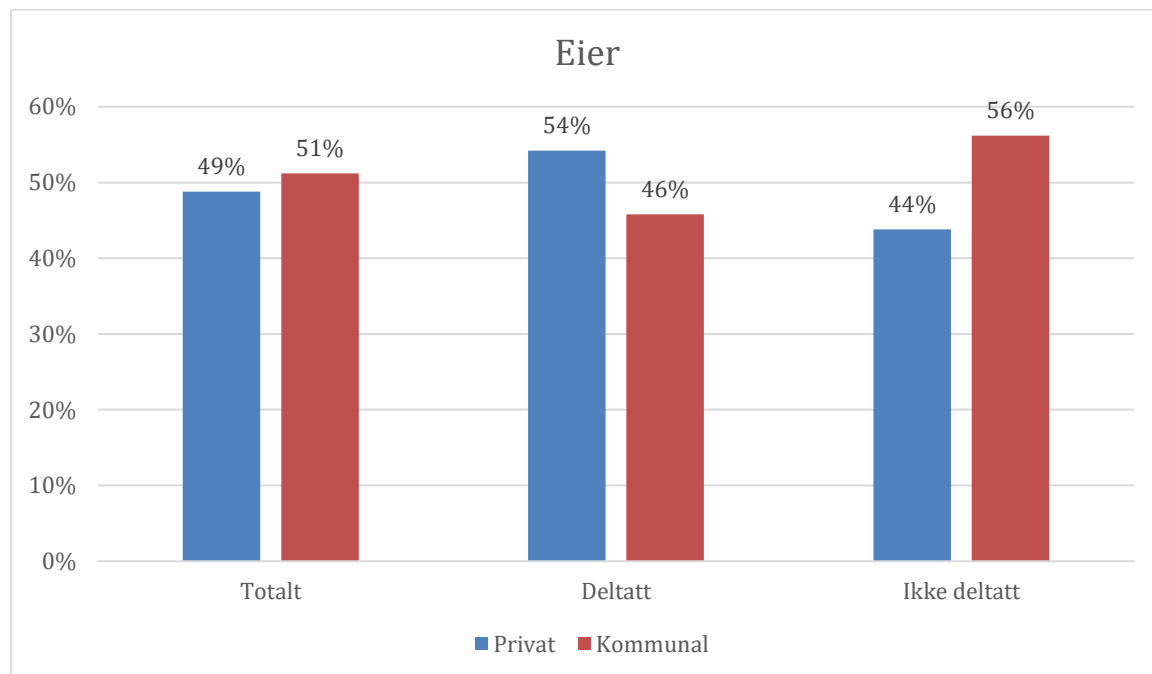
- Eiertype
- Geografi
- Antall barn per voksen
- Kvm per barn
- Andel minoritetsspråklig

I tillegg har vi sett på spørsmål 29 (Totalt sett, hvor fornøyd eller misfornøyd er du med din barnehage) og spørsmål 5 (Hvor fornøyd eller misfornøyd er du med barnehagens mattilbud) for å kontrollere forskjeller der det er skjevheter i utvalget. Disse spørsmålene er benyttet fordi spørsmål 29 måler overordnet tilfredshet, mens spørsmål 5 er et spørsmål der det er klare forskjeller i oppfattelsen, blant annet mellom private og kommunale barnehager.



## Eierform

Totalt er det 51 prosent kommunale barnehager og 49 prosent private. Blant barnehager som deltar er det 54 prosent private og 46 prosent kommunale.



Hvis vi ser på eventuelle ulikheter mellom private og kommunale barnehager som enten deltar eller ikke, ser vi at kommunale barnehager som deltar har en noe høyere andel minoritetsspråklige sammenlignet med kommunale barnehager som ikke deltar. Private barnehager har en høyere score på spørsmål 5 enn kommunale barnehager.

|                                      | Privat  |              | Kommunal |              | Totalt |
|--------------------------------------|---------|--------------|----------|--------------|--------|
|                                      | Deltatt | Ikke deltatt | Deltatt  | Ikke deltatt |        |
| <b>Barn per voksne</b>               | 6,1     | 5,9          | 5,8      | 5,7          | 5,9    |
| <b>Kvm per barn</b>                  | 5,3     | 5,7          | 6,1      | 6,9          | 6,1    |
| <b>Andel minoritetsspråklige</b>     | 10,1    | 10,1         | 17,3     | 13,8         | 12,8   |
|                                      |         |              |          |              |        |
| <b>Spm 29 (alt i alt fornøyd)</b>    | 4,57    |              | 4,41     |              | 4,49   |
| <b>Spm 5 (fornøyd med mattilbud)</b> | 4,2     |              | 3,69     |              | 3,97   |

Hvis vi ser nærmere på barnehager med ulik andel minoritetsspråklige sin totale fornøydhet med barnehagen, finner vi at de uten minoritetsspråklige har et snitt på 4,61, de med under 10 prosent minoritetsspråklige har et snitt på 4,54 og de med 10 prosent eller mer minoritetsspråklige har et snitt på 4,42. Kommunale og private barnehager har samme mønster når det gjelder fornøydhet i grupper med ulik andel minoritetsspråklige. Det er ikke grunnlag for å si at kommunale deltagende barnehagers noe høyere andel minoritetsspråklige påvirker resultatene på total fornøydhet.



I både kommunale og private barnehager er det noe lavere kvadratmeter per barn i barnehager som deltar enn i de som ikke deltar. I private barnehager er det ikke forskjell på fornøydhet på barnehager under fem kvadrat sammenlignet med de med fem eller mer. I kommunale barnehager er forskjellen signifikant, men kan ikke sies å være betydelig (4,37 vs. 4,43).

### Eierform

Hvis vi ser på eierformen til de private barnehagene, ser vi at det er noe høyere deltagelse blant barnehagene som har eierformen konsern/aksjeselskap. Det er imidlertid ikke store avvik på andre private eierformer. Overrepresentasjonen av private barnehager med eierformen konsern/aksjeselskap tilsvarer et avvik på 7,25 prosentpoeng, noe har sitt motstykke i de kommunales underrepresentasjon som tilsvarer et avvik på 5,33 prosentpoeng.

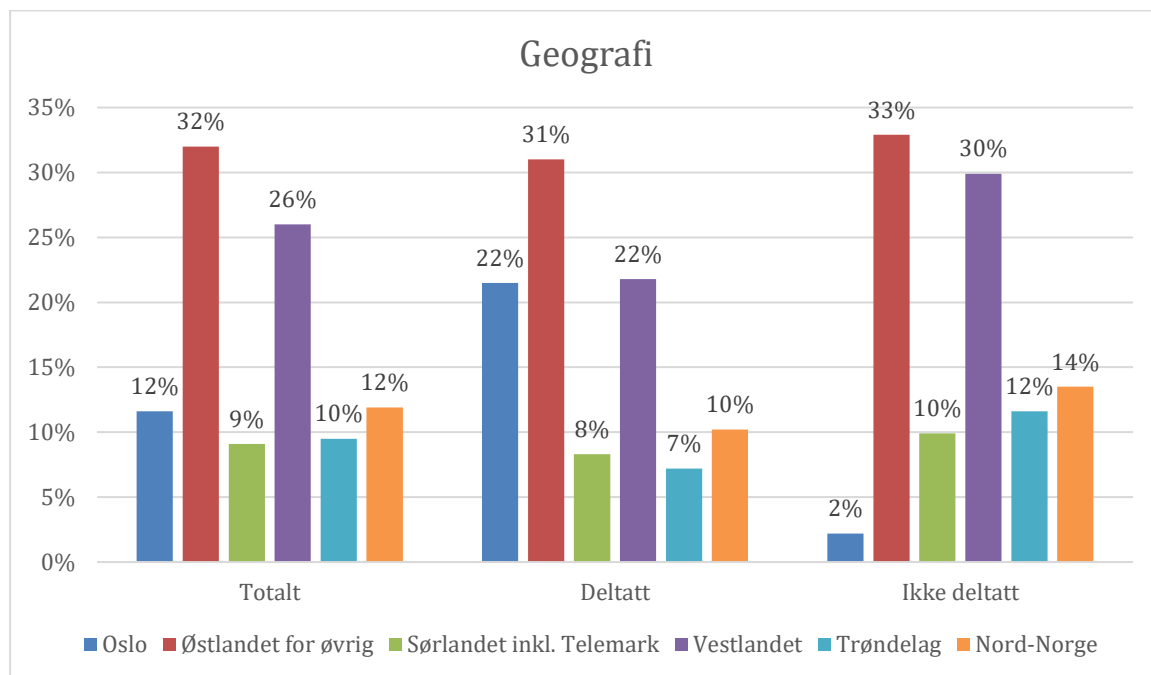
|                        | Antall totalt | Andel totalt | Andel utvalg | Avvik       | Spm 29      | Spm 5       |
|------------------------|---------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| Bedriftsbarnehage      | 77            | 1,47         | 1,84         | 0,37        | 4,65        | 4,30        |
| Enkelperson            | 219           | 4,18         | 2,86         | -1,33       | 4,65        | 4,32        |
| Foreldreeiet           | 657           | 12,55        | 11,94        | -0,61       | 4,65        | 4,17        |
| Konsern/aksjeselskap   | 1078          | 20,59        | 27,84        | 7,25        | 4,51        | 4,22        |
| Kvinne- og familiefø   | 31            | 0,59         | 0,47         | -0,12       | 4,63        | 4,06        |
| Menighet/trossamfunn   | 167           | 3,19         | 2,66         | -0,53       | 4,60        | 4,08        |
| Pedagogisk/trossamfunn | 96            | 1,83         | 1,80         | -0,03       | 4,54        | 4,30        |
| Stiftelse              | 169           | 3,23         | 3,95         | 0,73        | 4,62        | 4,17        |
| Studentsamskipnad      | 48            | 0,92         | 0,67         | -0,25       | 4,52        | 4,23        |
| Kommunal               | 2679          | 51,17        | 45,85        | -5,33       | 4,41        | 3,70        |
| Annet                  | 14            | 0,27         | 0,12         | -0,15       |             |             |
| <b>Total</b>           | <b>5235</b>   | <b>100</b>   | <b>100</b>   | <b>0,00</b> | <b>4,49</b> | <b>3,97</b> |

Kommunale barnehager har en noe lavere score på spørsmål 29 enn de private med ulike eierformer. Forskjellen på spørsmål 5 er større. I og med at de kommunale er underrepresentert, vil scoren på spørsmål 5 være marginalt høyere enn den ville vært dersom det ikke var en underrepresentasjon av kommunale barnehager.



## Geografi

Totalt er det 12 prosent av barnehagene som holder til i Oslo, mens det blant de som deltar er det 22 prosent som holder til i Oslo. Det er ingen landsdel som har en betydelig underrepresentasjon, men vi ser at Vestlandet og Trøndelag er noe underrepresentert.



I Oslo er det totalt 606 barnehager som er invitert. Av disse har hele 548 deltatt (90 prosent). Totalt er det 49 prosent av inviterte barnehager som har deltatt. Både private og kommunale barnehager i Oslo har langt høyere deltagelse enn i andre landsdeler.

Når det gjelder barn per voksne, kvadratmeter per barn eller andel minoritetsspråklige er det ikke store avvik mellom de som deltar og de som ikke deltar innen hver landsdel.

|   |              | Barn per voksne | Kvm per barn | Andel minoritetsspråklige (prosent) | Spm 29      | Spm 5       |
|---|--------------|-----------------|--------------|-------------------------------------|-------------|-------------|
| Oslo  | Deltatt      | 6               | 5.1          | 22.3                                | 4.44        | 3.8         |
|   | Ikke deltatt | 5.8             | 5.9          | 25.8                                |             |             |
| Østlandet (Østfold, Akershus, Hedmark, Oppland, Buskerud, Vestfold) | Deltatt      | 6.1             | 5.5          | 12.9                                | 4.5         | 3.95        |
|   | Ikke deltatt | 5.8             | 6            | 13.3                                |             |             |
| Sørlandet inkl. Telemark (Telemark, Vest-Agder, Aust-Agder)         | Deltatt      | 6               | 5.9          | 10.9                                | 4.56        | 4.09        |
|   | Ikke deltatt | 5.8             | 6.6          | 12                                  |             |             |
| Vestlandet (Rogaland, Hordaland, S og Fj., Møre og Romsdal)         | Deltatt      | 6               | 6            | 10.3                                | 4.5         | 4.04        |
|   | Ikke deltatt | 5.9             | 6.2          | 11.9                                |             |             |
| Trøndelag   | Deltatt      | 5.9             | 5.9          | 7.8                                 | 4.55        | 4.15        |
|   | Ikke deltatt | 5.8             | 6.2          | 9.6                                 |             |             |
| Nord-Norge (Nordland, Troms, Finnmark, Svalbard)                    | Deltatt      | 5.8             | 6.6          | 8.9                                 | 4.47        | 4.02        |
|   | Ikke deltatt | 5.4             | 7.9          | 10.3                                |             |             |
| <b>Totalt</b>   |              | <b>5.9</b>      | <b>6.1</b>   | <b>12.8</b>                         | <b>4.49</b> | <b>3.97</b> |



På spørsmål 29 og 5 har Oslo en noe lavere score enn andre landsdeler. I og med at Oslo er overrepresentert, trekkes totalscorene noe ned. Det var også forskjell på private og kommunale barnehager, spesielt på spørsmål 5. Sjekker vi private og kommunale barnehager i Oslo på de to spørsmålene, ser vi at private har et snitt på 4,57 på spørsmål 29 og kommunale har et snitt på 4,33 (totalt 4,49). På spørsmål 5 har private et snitt på 4,19 og kommunale et snitt på 3,67 (totalt 3,97). Selv om både private og kommunale barnehager i Oslo deltar i større grad enn barnehager i andre deler av landet, er det noe høyere deltagelse av kommunale i Oslo. I og med at de kommunale har en lavere score på de to kontrollspørsmålene, bidrar dette til å trekke scoren marginalt ned.

Dersom vi ser Oslo mot resten av landsdelene på alle spørsmål, finner vi enkelte forskjeller.

|   | Oslo  | Østlandet | Sørlandet inkl. Telemark | Vestlandet | Midt-Norge | Nord-Norge | Totalt | *Oslo forskjellig fra alle **Oslo forskjellig fra noen andre | Avvik Oslo-totalen |
|---|-------|-----------|--------------------------|------------|------------|------------|--------|--|--------------------|
| Hvor fornøyd eller misfornøyd er du med barnehagens utearealer?                                       | 3.926 | 4.160     | 4.153                    | 4.080      | 4.192      | 4.118      | 4.090  | *  | -0.164             |
| Hvor fornøyd eller misfornøyd er du med barnehagens lokaler?  | 3.904 | 4.066     | 4.104                    | 4.055      | 4.016      | 3.977      | 4.019  | **   | -0.115             |
| Hvor fornøyd eller misfornøyd er du med barnehagens leker og utstyr?                                  | 4.039 | 4.155     | 4.192                    | 4.121      | 4.211      | 4.067      | 4.121  | **   | -0.082             |
| Hvor fornøyd eller misfornøyd er du med hygienene i barnehagen?                                       | 4.023 | 4.091     | 4.200                    | 4.135      | 4.266      | 4.163      | 4.115  | *  | -0.092             |
| Hvor fornøyd eller misfornøyd er du med barnehagens mattilbud?  | 3.802 | 3.956     | 4.091                    | 4.039      | 4.148      | 4.017      | 3.972  | *  | -0.170             |
| Hvor fornøyd eller misfornøyd er du med hvordan barnehagen ivaretar barnas sikkerhet                  | 4.315 | 4.352     | 4.417                    | 4.351      | 4.425      | 4.341      | 4.354  | **   | -0.038             |
| Jeg opplever at barnet mitt føler seg trygg på personalet i barnehagen                                | 4.740 | 4.756     | 4.780                    | 4.738      | 4.775      | 4.739      | 4.750  |  | -0.010             |
| Jeg opplever at de ansatte tar hensyn til mitt barns behov  | 4.611 | 4.633     | 4.685                    | 4.646      | 4.685      | 4.625      | 4.638  | **   | -0.028             |
| Jeg opplever at personaltettheten -antallet barn per voksen - i barnehagen er tilfredsstillende       | 4.100 | 4.085     | 4.227                    | 4.137      | 4.184      | 4.098      | 4.120  | **   | -0.020             |
| Jeg opplever at de ansatte er engasjerte i mitt barn  | 4.653 | 4.669     | 4.720                    | 4.682      | 4.718      | 4.660      | 4.675  | **   | -0.022             |
| Jeg har inntrykk av at barnet mitt trives i barnehagen  | 4.761 | 4.800     | 4.814                    | 4.791      | 4.834      | 4.795      | 4.793  | **   | -0.032             |
| Jeg har inntrykk av at mitt barn har venner i barnehagen  | 4.670 | 4.721     | 4.754                    | 4.719      | 4.739      | 4.741      | 4.716  | *  | -0.046             |
| Jeg har inntrykk av at barnehagen legger til rette for allsidig lek og aktiviteter                    | 4.613 | 4.701     | 4.746                    | 4.702      | 4.737      | 4.682      | 4.687  | *  | -0.074             |
| Jeg får god informasjon fra personalet om hvordan barnet mitt har det i barnehagen                    | 4.330 | 4.311     | 4.339                    | 4.317      | 4.384      | 4.317      | 4.325  |  | 0.006              |
| Jeg får god informasjon om innholdet i barnehagedagen   | 4.317 | 4.259     | 4.261                    | 4.269      | 4.285      | 4.283      | 4.278  |  | 0.038              |
| Barnehagen er flinke til å informere om eventuelle endringer i personalgruppen                        | 4.230 | 4.046     | 3.920                    | 3.930      | 3.978      | 4.007      | 4.041  | *  | 0.189              |
| Jeg opplever å ha en god dialog med barnehagen om mitt barns utvikling                                | 4.457 | 4.516     | 4.570                    | 4.501      | 4.590      | 4.515      | 4.510  | **   | -0.053             |
| Jeg har inntrykk av at barnehagen bidrar til mitt barns sosiale utvikling (vennskap, empati, vise hen | 4.667 | 4.706     | 4.745                    | 4.706      | 4.748      | 4.701      | 4.704  | **   | -0.036             |
| Jeg har inntrykk av at personalet i barnehagen oppmuntrer mitt barns nysgjerrighet og lyst til å læ   | 4.597 | 4.666     | 4.718                    | 4.669      | 4.703      | 4.641      | 4.656  | **   | -0.059             |
| Jeg har inntrykk av at barnehagen tilrettelegger for mitt barns språkutvikling                        | 4.510 | 4.573     | 4.652                    | 4.607      | 4.654      | 4.608      | 4.583  | *  | -0.073             |
| Jeg har inntrykk av at barnet mitt får være med på å påvirke innholdet i barnehagedagen               | 4.122 | 4.114     | 4.140                    | 4.108      | 4.159      | 4.089      | 4.118  |  | 0.005              |
| Barnehagen tar hensyn til mine synspunkter  | 4.348 | 4.361     | 4.424                    | 4.393      | 4.445      | 4.386      | 4.379  | **   | -0.031             |
| Barnehagen jobber for å sikre foreldrenes medvirkning   | 4.265 | 4.283     | 4.334                    | 4.297      | 4.356      | 4.294      | 4.293  | **   | -0.028             |
| Opplever du foreldremøte som nyttig?  | 4.107 | 4.054     | 4.115                    | 4.104      | 4.102      | 4.093      | 4.089  | **   | 0.018              |
| hvordan personalet møter dere ved levering av barn?   | 4.439 | 4.406     | 4.448                    | 4.405      | 4.456      | 4.425      | 4.422  |  | 0.017              |
| hvordan personalet møter dere ved henting av barn?  | 4.347 | 4.281     | 4.341                    | 4.269      | 4.333      | 4.296      | 4.303  | **   | 0.044              |
| Totalt sett, hvor fornøyd eller misfornøyd er du med din barnehage?                                   | 4.443 | 4.506     | 4.561                    | 4.503      | 4.554      | 4.477      | 4.497  | **   | -0.054             |

Som vi ser er det signifikant forskjell på scoren i Oslo sammenlignet med de andre landsdelene på flere av spørsmålene. Til tross for at denne forskjellen er signifikant, er det likevel små forskjeller i scoren. I de fleste tilfellene er scoren i Oslo lavere enn totalen og gitt Oslos overrepresentasjon vil dette føre til at Oslos «tyngde» fører til marginalt lavere score på disse spørsmålene. (Høyeste avvik mellom Oslos score og 0,189.)



## Eierskap/geografi

Ser vi på forholdet mellom geografi og eierskap, ser vi at Oslo, som vi har vist over, er overrepresentert (både private og kommunale). Samtidig ser vi at private barnehager på Østlandet, Sørlandet og Vestlandet er noe overrepresentert. Graden av over- og underrepresentasjon er, med unntak av Oslo, så beskjeden at det ikke er en skjevhet som vil påvirke resultatene i alvorlig grad.

|                 |                      | Populasjon | Andel populasjon | Antall utvalg | Andel utvalg | Awik   | Utvalg/ populasjon       | Justering  |
|-----------------|----------------------|------------|------------------|---------------|--------------|--------|--------------------------|------------|
| <b>Privat</b>   | Oslo                 | 306        | 6 %              | 255           | 10 %         | 4.1 %  | <b>Overrepresentert</b>  | 0.58544413 |
|                 | Østlandet            | 898        | 17 %             | 480           | 19 %         | 1.6 %  | <b>Overrepresentert</b>  | 0.91272365 |
|                 | Sørlandet inkl. Tele | 251        | 5 %              | 125           | 5 %          | 0.1 %  | <b>Overrepresentert</b>  | 0.97964317 |
|                 | Vestlandet           | 657        | 13 %             | 322           | 13 %         | 0.1 %  | <b>Overrepresentert</b>  | 0.99543683 |
|                 | Trøndelag            | 211        | 4 %              | 95            | 4 %          | -0.3 % | <b>Underrepresentert</b> | 1.08358518 |
|                 | Nord-Norge           | 233        | 4 %              | 106           | 4 %          | -0.3 % | <b>Underrepresentert</b> | 1.07239372 |
|                 |                      |            |                  |               |              |        |                          |            |
| <b>Kommunal</b> | Oslo                 | 300        | 6 %              | 293           | 11 %         | 5.7 %  | <b>Overrepresentert</b>  | 0.4995257  |
|                 | Østlandet            | 775        | 15 %             | 311           | 12 %         | -2.6 % | <b>Underrepresentert</b> | 1.21575348 |
|                 | Sørlandet inkl. Tele | 228        | 4 %              | 88            | 3 %          | -0.9 % | <b>Underrepresentert</b> | 1.26402709 |
|                 | Vestlandet           | 702        | 13 %             | 235           | 9 %          | -4.2 % | <b>Underrepresentert</b> | 1.45738219 |
|                 | Trøndelag            | 286        | 5 %              | 90            | 4 %          | -1.9 % | <b>Underrepresentert</b> | 1.55034278 |
|                 | Nord-Norge           | 388        | 7 %              | 154           | 6 %          | -1.4 % | <b>Underrepresentert</b> | 1.22917923 |
| <b>Totalt</b>   |                      | 5235       | 100 %            | 2554          | 100 %        | 0 %    |                          |            |

Dersom vi for eksemplets skyld justerer dataene i utvalget i henhold til tabellen over, vil scoren på spørsmål 29 endres fra 4,496985 til 4,497147 en differanse på 0,000162.

På spørsmål 5 vil scoren endres fra 3,972346 til 3,972524 en differanse på 0,000178.

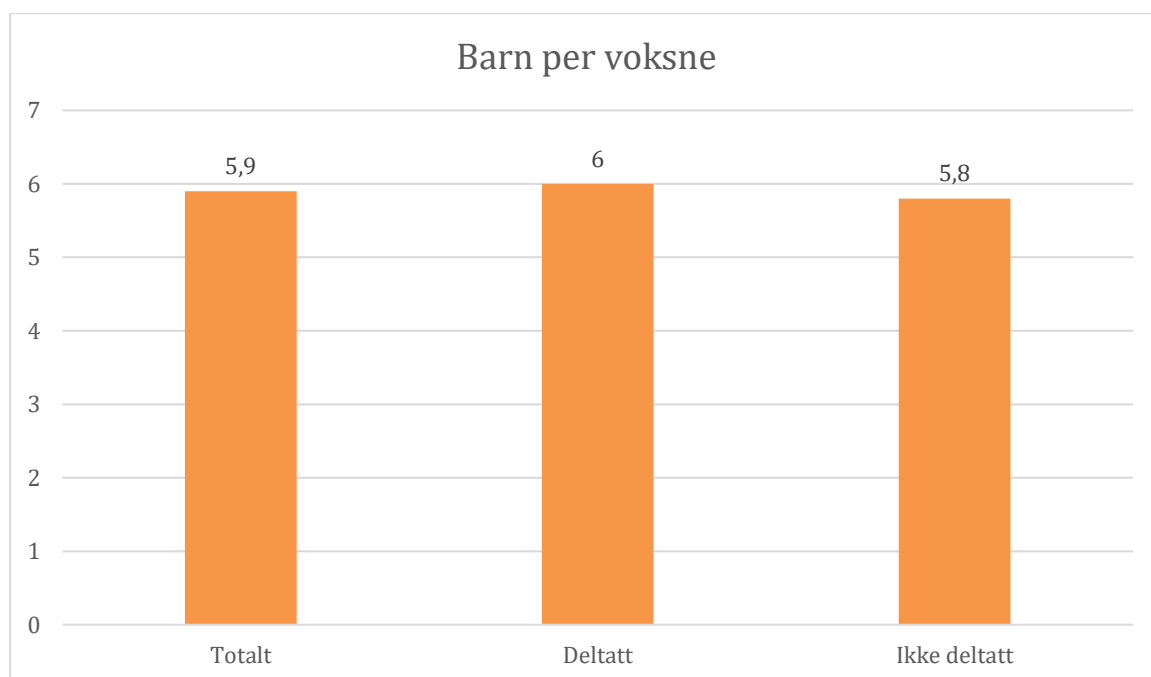
Det er viktig å være klar over at en slik justering ikke løser et eventuelt problem med underliggende skjevheter, men som vist over kan vi ikke konkludere at det er underliggende skjevheter som påvirker resultatene.





## Barn per voksen

Totalt er det i snitt rett i underkant av 6 barn per voksne, median er 6 så den typiske barnehage kan sies å ha 6 barn per voksne. Blant barnehager som har deltatt i undersøkelsen er det 6 barn per voksne (median 6), mens blant barnehager som ikke deltatt er 5,9 barn per voksne (median 5,99).



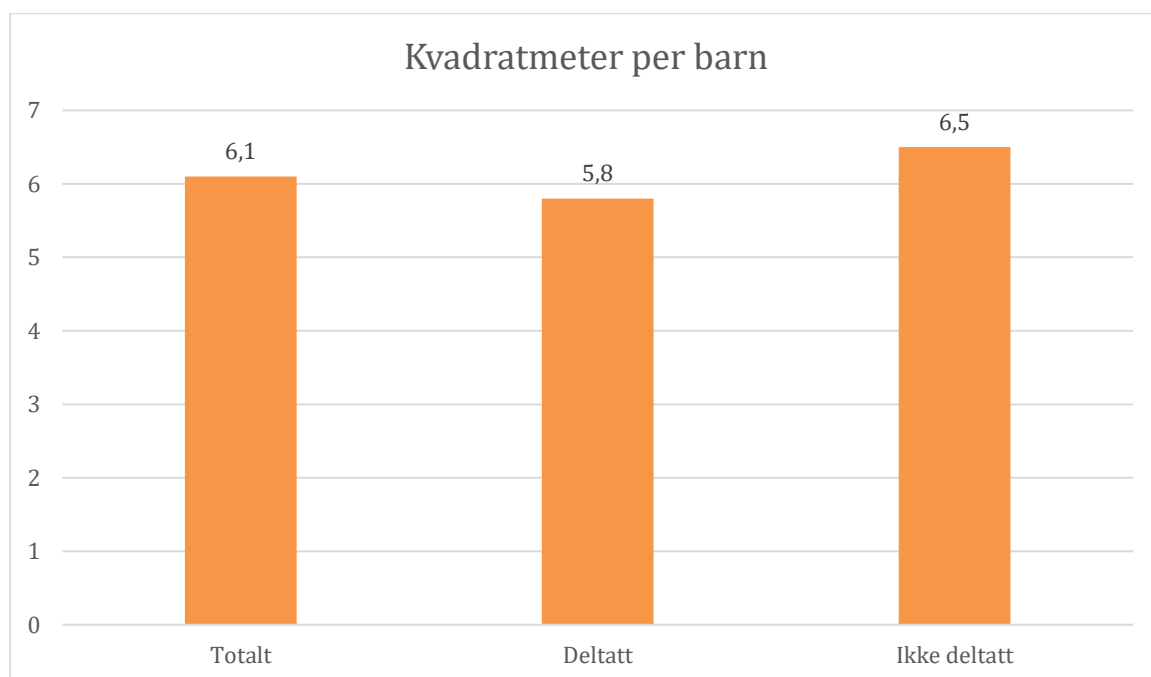
Hvis vi ser på eventuelle ulikheter mellom barnehager med under fem barn per voksen, fem barn eller flere enn fem barn per voksen, er det ikke store avvik mellom de som deltar og de som ikke deltar. Scoren på spørsmål 29 og 5 i de tre gruppene er på samme nivå som totalscoren. På dette området er det ikke systematiske skjevheter som påvirker resultatet.

|                                  | Under fem |              | Fem     |              | Seks eller flere |              | Totalt |
|----------------------------------|-----------|--------------|---------|--------------|------------------|--------------|--------|
|                                  | Deltatt   | Ikke deltatt | Deltatt | Ikke deltatt | Deltatt          | Ikke deltatt |        |
| <b>Kvm per barn</b>              | 8,4       | 10,6         | 5,9     | 6,2          | 5,4              | 5,5          | 6,1    |
| <b>Andel minoritetsspråklige</b> | 12,9      | 12,8         | 13,2    | 11,8         | 13,6             | 12,4         | 12,8   |
| <b>Spm 29</b>                    | 4,52      |              | 4,49    |              | 4,49             |              | 4,49   |
| <b>Spm 5</b>                     | 4,07      |              | 3,95    |              | 3,97             |              | 3,97   |



## Kvm per barn

Totalt er det i snitt 6,1 kvadratmeter per barn. Det er stor forskjell der laveste verdi er 2,4 og største verdi er 61. Blant barnehager som har deltatt i undersøkelsen er snittet 5,8 (median 5,2), mens det i barnehager som ikke deltar er 6,5 kvadratmeter i snitt (median 5,5). Barnehager som ikke deltar har med andre ord noe høyere kvadratmeter per barn.



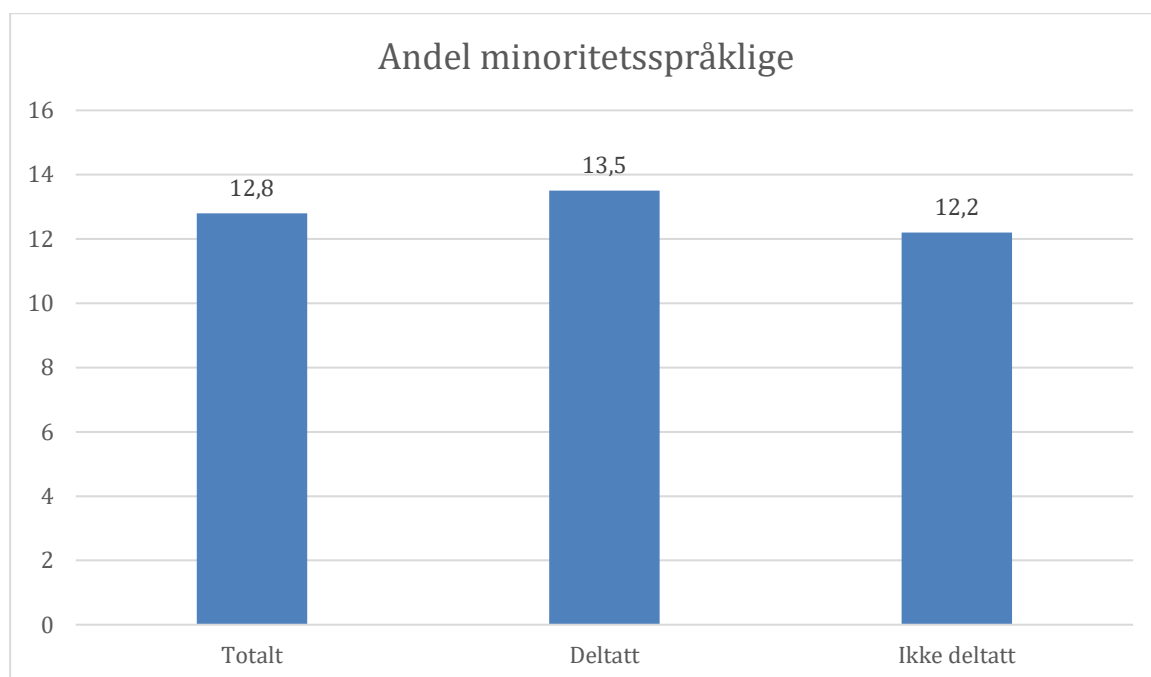
Hvis vi ser på eventuelle ulikheter mellom barnehager med under fem kvadratmeter per barn og de som har fem eller flere, ser vi at det ikke er store skjevheter i utvalget og på dette området er det ikke systematiske skjevheter som påvirker resultatet.

|                                  | Under fem |              | Fem eller flere |               | Totalt |
|----------------------------------|-----------|--------------|-----------------|---------------|--------|
|                                  | Deltatt   | Ikke deltatt | Deltatt         | Ikke del tatt |        |
| <b>Barn per voksne</b>           | 6,1       | 6,1          | 5,9             | 5,6           | 5,9    |
| <b>Andel minoritetsspråklige</b> | 14        | 12,2         | 13              | 12,2          | 12,8   |
| <b>Spm 29</b>                    | 4,48      |              | 4,5             |               | 4,49   |
| <b>Spm 5</b>                     | 3,96      |              | 3,97            |               | 3,97   |



## Andel minoritetsspråklige

Totalt er det i snitt 12,8 prosent minoritetsspråklige barn per barnehage. Blant de som deltar i undersøkelsen er det i snitt 13,5 prosent minoritetsspråklige barn, mens det i barnehager som ikke deltar er 12,2 prosent. Det er med andre ord ikke stor forskjell mellom barnehager som deltar og ikke deltar.



Hvis vi ser på eventuelle ulikheter mellom barnehager med ulik andel minoritetsspråklige, ser vi at det ikke er store avvik mellom de som har deltatt og de som ikke deltar. På dette området er det ikke systematiske skjevheter som påvirker resultatet.

|                    | Ingen   |              | Under 10 |              | 10 eller mer | Totalt |
|--------------------|---------|--------------|----------|--------------|--------------|--------|
|                    | Deltatt | Ikke deltatt | Deltatt  | Ikke deltatt | Deltatt      |        |
| <b>Kvm per ba</b>  | 6,1     | 7,8          | 5,6      | 5,8          | 5,7          | 6,1    |
| <b>Barn per vo</b> | 5,7     | 5,3          | 6        | 5,9          | 6            | 5,9    |
|                    |         |              |          |              |              |        |
| <b>Spm 29</b>      | 4,61    |              | 4,54     |              | 4,42         | 4,49   |
| <b>Spm 5</b>       | 4,16    |              | 4,04     |              | 3,86         | 3,97   |



## Oppsummering

Utvalget har en skjevhet på geografi, der Oslo er overrepresentert. I populasjonen er det 12 prosent av barnehagene som hører hjemme i Oslo, mens det i utvalget er 22 prosent som er i Oslo. Andre forhold som er undersøkt viser ikke utslag som tilsier alvorlige skjevheter.

Deltagende barnehager i Oslo har scorer som i mange tilfeller er lavere enn totalen. Oslos overrepresentasjon bidrar til noe lavere scorer på en del spørsmål i undersøkelsen, men avvikene mellom scoren i Oslo og totalscoren er svært liten.

Private barnehager deltar i noe større grad enn kommunale barnehager. Mens det totalt er 49 prosent private og 51 prosent kommunale, er det i utvalget 54 prosent private og 46 prosent kommunale. Scorene til private barnehager er høyere på kontrollspørsmålene (spørsmål 29 og 5), noe som bidrar til marginalt høyere scorer enn det ville vært dersom private ikke var overrepresentert, men som med geografi er effekten svært liten.

Når det gjelder forhold som antall barn per voksne, kvadratmeter per barn og andel minoritetsspråklige, er det ikke store avvik mellom de som deltar og de som ikke deltar.