

Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau

Aarhus Kommune

Indhold

- Problemstilling og metode
- Hovedresultater for regnskab 2021
- Detaljerede resultater på 14 udgiftsområder
- Resultater på tværs af 14 udgiftsområder

Problemstilling og metode

Problemstilling

Hvordan har Aarhus Kommune prioriteret sine udgifter?

- Hvor høje er udgifterne i 2021, og hvordan har de udviklet sig fra 2011 til 2021?
- Hvor stort er kommunens udgiftsbehov i 2021?
- Hvor højt er det udgiftsmæssige serviceniveau i 2021?



14 udgiftsområder



- Dagtilbud
- Skole
- SFO og klubber
- Sundheds- og tandpleje
- Børn og unge med særlige behov
- Voksne med særlige behov
- Beskæftigelse og overførsler
- Ældrepleje
- Sundhedsvæsen, genoptræning og forebyggelse
- Vejvæsen
- Kultur
- Fritid
- Biblioteker
- Central administration

Analysens kerne

- Ved at beregne kommunale udgiftsbehov gennem statistisk analyse kan vi foretage en nuanceret vurdering af Aarhus Kommunes udgiftsmæssige serviceniveauer på de 14 udgiftsområder.
- I stedet for blot at sammenligne Aarhus' faktiske udgifter med kommunegennemsnittet holdes de faktiske udgifter op imod det beregnede udgiftsbehov ud fra Aarhus Kommunes rammevilkår.
- Gennemgående nøgletal i denne præsentation:
 - **Udgiftsindeks** – forholdet mellem Aarhus' faktiske udgifter og udgifterne i gennemsnitskommunen (uvægtet gennemsnit ekskl. fire små ø-kommuner)
 - **Behovsindeks** – forholdet mellem det beregnede udgiftsbehov for Aarhus og for gennemsnitskommunen
 - **Serviceindeks** – forholdet mellem Aarhus' faktiske udgifter og det beregnede udgiftsbehov

Beregning af Aarhus' udgiftsbehov på de 14 udgiftsområder

- Aarhus' udgiftsbehov kan kort defineres som ”de udgifter man ville forvente ud fra rammevilkårene, hvis Aarhus havde et gennemsnitligt serviceniveau”
- Beregningen af Aarhus' udgiftsbehov er foregået i fire trin:
 1. De 14 udgiftsområder er afgrænset kontomæssigt
 2. Der er på hvert område identificeret meningsfulde variable for rammevilkår, som kan opgøres for alle kommuner ud fra tilgængelige data
 3. Statistiske regressionsanalyser har identificeret den kombination og vægtning af variablene, som på hvert område bedst forklarer udgiftsvariationen mellem de 94 kommuner (4 små ø-kommuner er udeladt af analyserne)
 4. Aarhus' værdier på signifikante variable for rammevilkår er indsat i de beregnede regressionsligninger. Ved at gøre dette fremkommer det udgiftsniveau, man ville forvente i Aarhus, hvis kommunen havde et gennemsnitligt udgiftsmæssigt serviceniveau.

To typer variable for rammevilkår

- **Udgiftsbehovsvariable:** Rammevilkår, som kommunerne ikke selv kan påvirke, og som påvirker udgiftsniveauet ved et gennemsnitligt serviceniveau.
 - I alt er ca. 300 forskellige variable testet på de 14 områder
- **Økonomiske kontrolvariable:** Variable der måler kommunernes økonomiske muligheder for at finansiere et gennemsnitligt serviceniveau.
 - Kontrolvariablene påvirker kommunernes udgiftsniveauer og medtages derfor i analyserne for at få retvisende estimater for behovsvariablene. De udtrykker dog ikke kommunale udgiftsbehov og neutraliseres derfor i beregningen af udgiftsbehov og udgiftsmæssige serviceniveauer.
 - To kontrolvariable har vist sig at have betydning på udvalgte områder:
 - Hvor store indtægter ville kommunerne have fra skat, tilskud og udligning, hvis de havde et gennemsnitligt beskatningsniveau? (store indtægter → højere serviceniveau)
 - Hvor stor en andel udgør den aldersmæssige målgruppe af kommunens samlede befolkning? (stor andel → lavere serviceniveau)

Eksempel: Rammevilkår med betydning for kommunernes udgiftsbehov på ældreområdet

- Forventet andel beboere i plejeboliger ud fra alderssammensætning og landsgennemsnitlig visitationspraksis (jo større forventet andel, jo større udgiftsbehov)
- Andel enlige 67+-årige (jo større andel, jo større udgiftsbehov)



Forklaringskraften af de statistiske analyser

	Kommunernes gennemsnitlige afstand fra 100 på udgiftsindexet	Andel forklaret udgiftsvariation (R ²)
Dagtilbud	5,9	58,2%
Skole	6,9	60,7%
SFO og klubber	31,9	61,8%
Sundheds- og tandpleje	11,6	30,9%
Børn og unge med særlige behov	22,6	76,6%
Voksne med særlige behov	14,0	55,2%
Beskæftigelse og overførsler	15,9	94,8%
Ældrepleje	10,6	74,7%
Sundhedsvæsen mv.	7,6	82,5%
Vejvæsen	23,9	34,5%
Kultur	28,2	33,4%
Fritid	32,6	29,7%
Biblioteker	18,3	39,4%
Central administration	9,8	56,7%

- På nogle områder kan forskelle i rammevilkår forklare en større del af udgiftsvariationen mellem kommunerne end på andre
- En lav forklaringskraft kan være udtryk for to forskellige forhold:
 1. Udgifterne på området hænger kun i ringe grad sammen med kommunale rammevilkår
 2. Analysen inddrager ikke alle de rammevilkår, som faktisk har betydning for udgifterne

Udgiftsmæssigt vs. indholdsmæssigt serviceniveau

- Hvis Aarhus' faktiske udgifter ligger over det beregnede udgiftsbehov, er der tale om et højt *udgiftsmæssigt* serviceniveau.
- Et højt udgiftsmæssigt serviceniveau betyder ikke nødvendigvis, at borgerne også oplever et højt *indholdsmæssigt* serviceniveau.
 - Pengene kan fx bruges på indsatser uden virkning, eller produktionen af de kommunale indsatser og ydelser kan være præget af lav produktivitet
- Tilsvarende er det muligt at have et lavt udgiftsmæssigt serviceniveau og et højt indholdsmæssigt serviceniveau, hvis kommunens aktivitet på området er præget af effektive indsatser og høj produktivitet.

Hovedresultater for regnskab 2021

Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021

	Udgifts- indeks	Behovs- indeks	Service- indeks
Fritid	77,7	120,7	64,4
Kultur	103,5	155,7	66,4
Vejvæsen	53,7	61,8	86,9
Sundheds- og tandpleje	94,4	101,4	93,1
Ældrepleje	102,4	108,6	94,2
Skole	93,0	97,0	95,8
Dagtilbud	103,9	105,3	98,7
Børn og unge med særlige behov	83,6	82,4	101,4
Sundhedsvæsen, genoptræning og forebyggelse	82,2	80,4	102,4
Voksne med særlige behov	84,1	81,8	102,8
Biblioteker	91,1	88,3	103,1
Beskæftigelse og overførsler	91,6	88,4	103,6
Central administration	93,0	87,6	106,1
SFO og klubber	180,9	151,6	119,3
De 14 områder set under ét	89,9	89,9	99,9

Hvad udtrykker de tre indeksværdier? (ældrepleje som eksempel)

- **Udgiftsindeks på 102,4:**
Udgiftsniveauet i Aarhus ligger 2,4% over niveauet i gennemsnitskommunen
- **Behovsindeks på 108,6:**
Udgiftsbehovet i Aarhus er 8,6% større end behovet i gennemsnitskommunen
- **Serviceindeks på 94,2:**
Aarhus' faktiske udgifter er 5,8% lavere end udgiftsbehovet

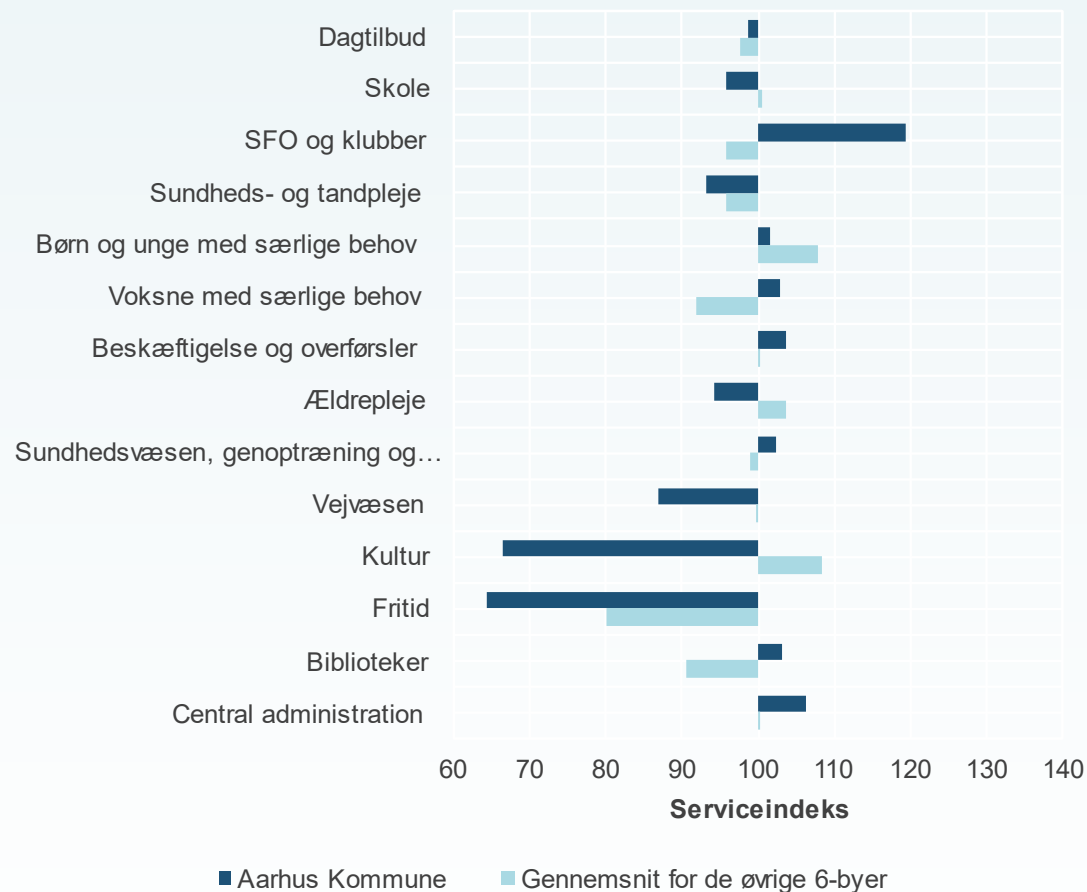
Det samlede udgiftsmæssige serviceniveau i Aarhus ligger 0,1% under niveauet i gennemsnitskommunen

Det økonomiske omfang af serviceafvigelsen mellem Aarhus og gennemsnitskommunen i 2021

	Serviceindeks	Afvigelse i mio. kr.
Fritid	64,4	-106,5
Kultur	66,4	-92,1
Vejvæsen	86,9	-31,3
Sundheds- og tandpleje	93,1	-13,5
Ældrepleje	94,2	-143,1
Skole	95,8	-118,2
Dagtilbud	98,7	-24,5
Børn og unge med særlige behov	101,4	11,7
Sundhedsvæsen, genoptræning og forebyggelse	102,4	32,2
Voksne med særlige behov	102,8	62,3
Biblioteker	103,1	4,4
Beskæftigelse og overførsler	103,6	190,9
Central administration	106,1	118,3
SFO og klubber	119,3	90,7
De 14 områder set under ét	99,9	-18,6

- Samlet er Aarhus' udgifter i 2021 19,6 mio. kr. lavere, end de ville have været, hvis det udgiftsmæssige serviceniveau svarede til niveauet i gennemsnitskommunen
- Opgjort i mio. kr. findes de største positive serviceafvigelser på områderne for beskæftigelse og overførsler samt central administration og SFO og klubber
- De største negative serviceafvigelser – opgjort i mio. kr. – findes på ældreområdet samt skole- og fritidsområdet

Aarhus og sammenligningskommunernes serviceindeks i 2021

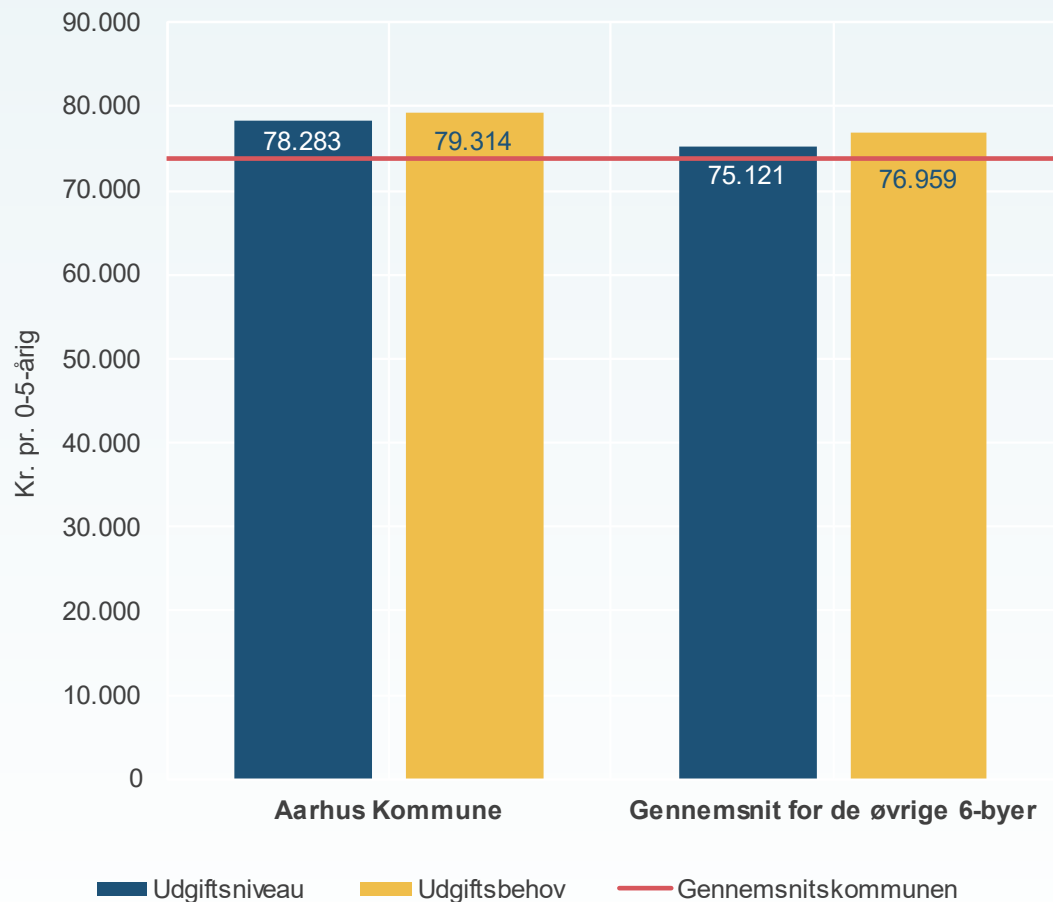


Serviceforskelle ift. de øvrige 6-byer:

- I flere tilfælde er der betydelig forskel på det udgiftsmæssige serviceniveau i Aarhus og i de øvrige 6-byer
- De største serviceforskelle (opgjort i indekspoint) findes på følgende tre områder:
 - Kultur (-41,8)
 - SFO og klubber (23,5)
 - Fritid (-15,7)
- De mindste serviceforskelle mellem Aarhus og de øvrige 6-byer findes på følgende tre områder:
 - Dagtilbud (1,2)
 - Sundheds- og tandpleje (-2,5)
 - Beskæftigelse og overførsler (3,4)

Detaljerede resultater på de 14 udgiftsområder

Dagtilbud: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021



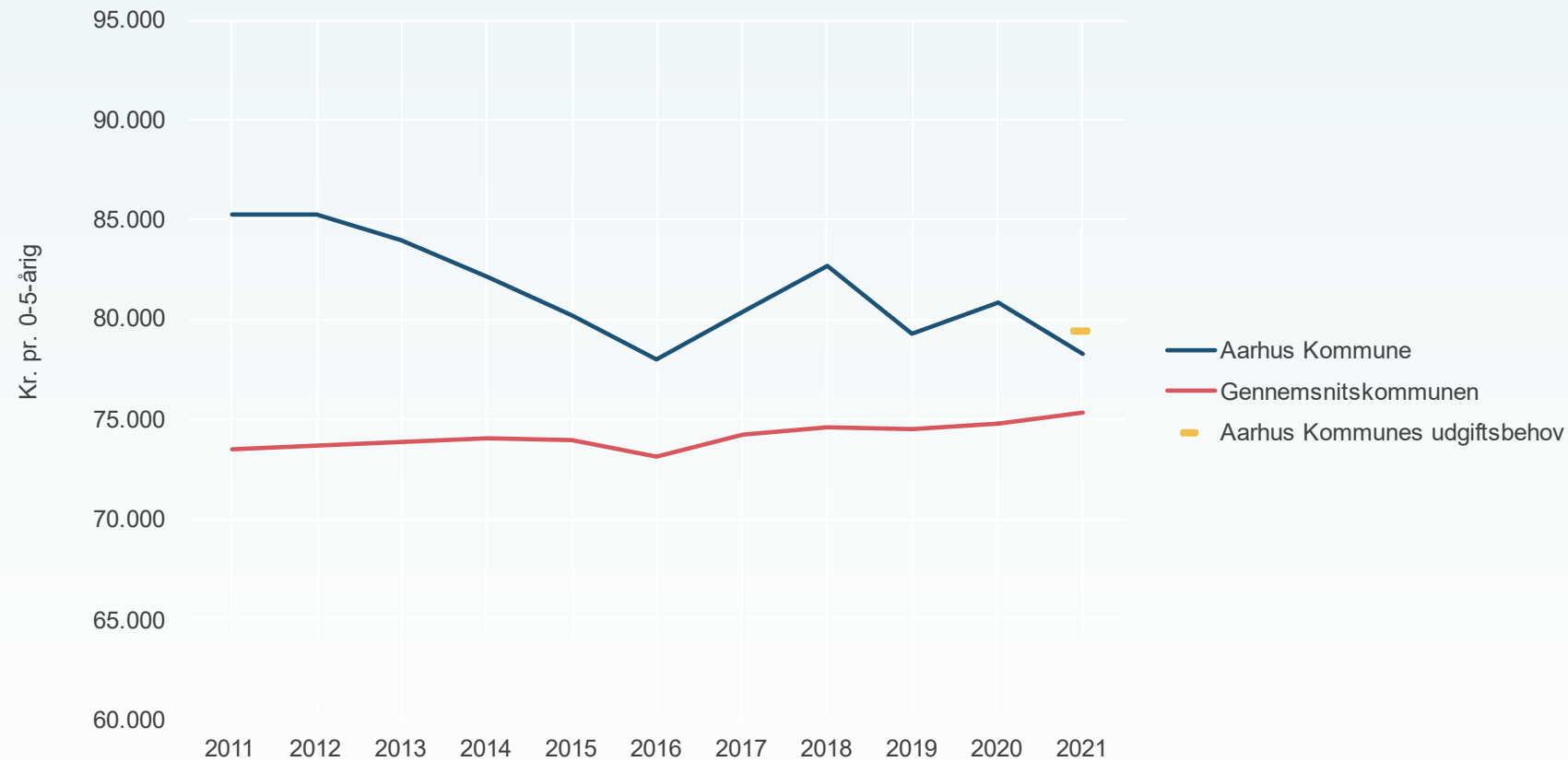
	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	103,9	99,7
Behovsindeks	105,3	102,2
Serviceindeks	98,7	97,5

Betydende variable i analysen:

- Kommunens indtægtpotentiale¹
- Gennemsnitlig kvadratmeterpris på ejerboliger
- Andel børn af enlige (0-5 år)

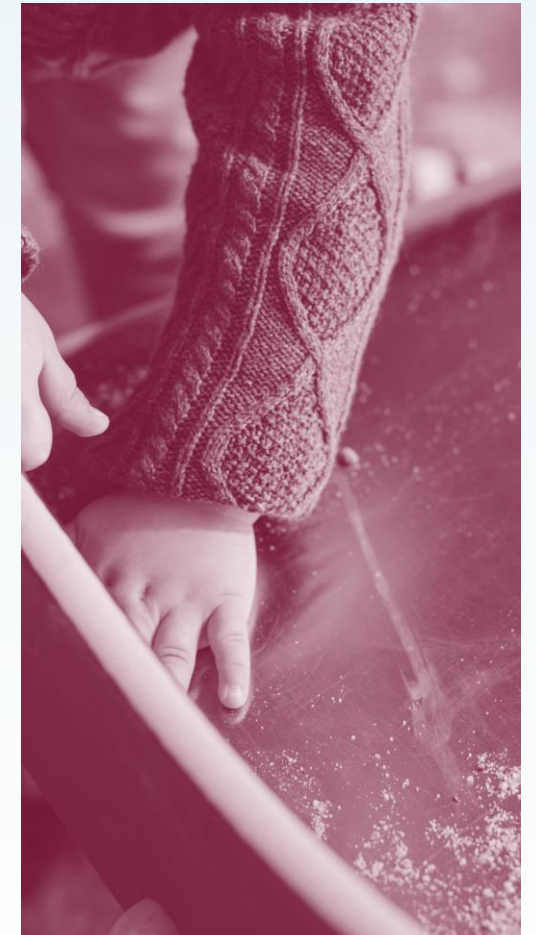
Note: ¹Kontrolvariabel

Dagtilbud: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

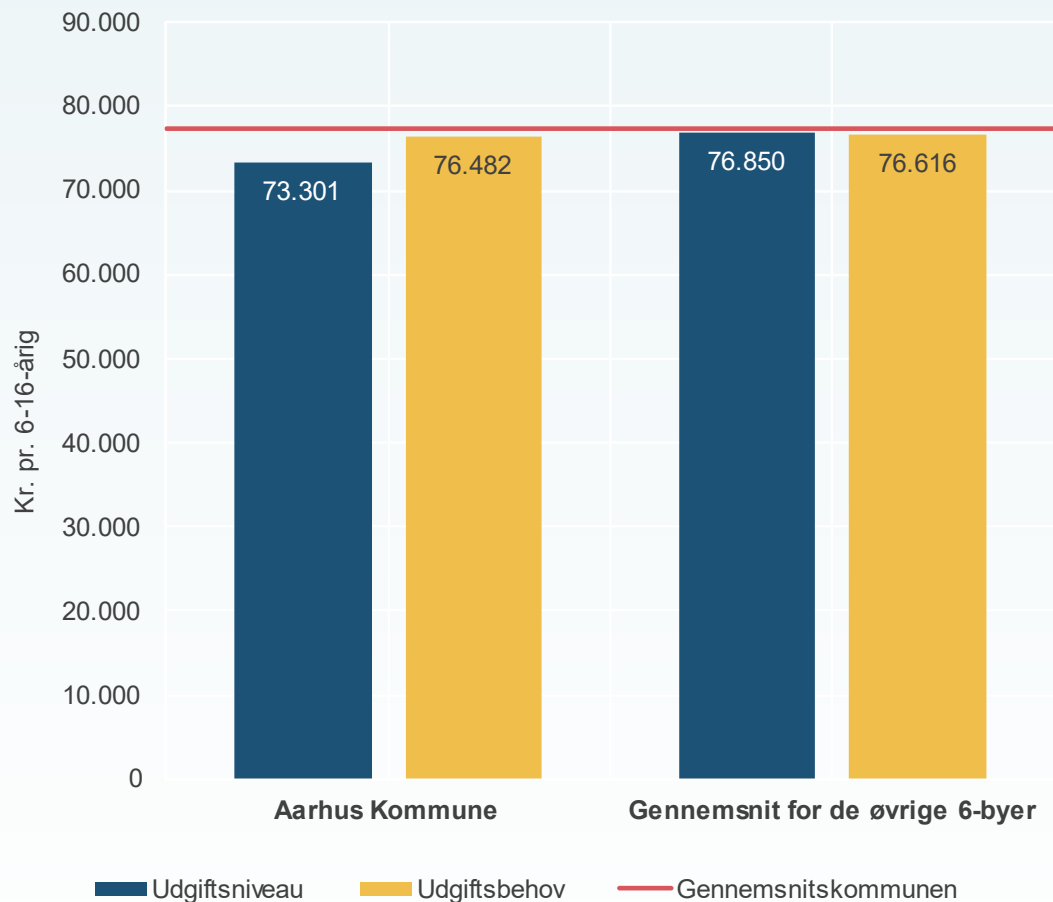
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til dagtilbudsområdet

- Aarhus' udgifter pr. 0-5-årig ligger 3,9 pct. over udgiftsniveauet i gennemsnitskommunen, mens det beregnede udgiftsbehov ligger 5,3 pct. over behovet i gennemsnitskommunen.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer ligger lige under udgiftsniveauet i gennemsnitskommunen (0,3 pct.), mens udgiftsbehovet ligger 2,2 pct. over.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau ligger 1,3 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens serviceniveauet i de øvrige 6-byer ligger 2,5 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen.
- Aarhus' dagtilbudsudgift pr. 0-5-årig ligger i perioden fra 2011 til 2021 et stykke over udgiftsniveauet i gennemsnitskommunen. Enhedsudgifterne stiger en smule i gennemsnitskommunen, mens der ses en faldende tendens i Aarhus, dog med visse udsving.
- Aarhus Kommunes dagtilbudsudgift pr. 0-5-årig var 7.030 kr. lavere i 2021 end i 2011, svarende til 8,2 pct.

Skole: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021



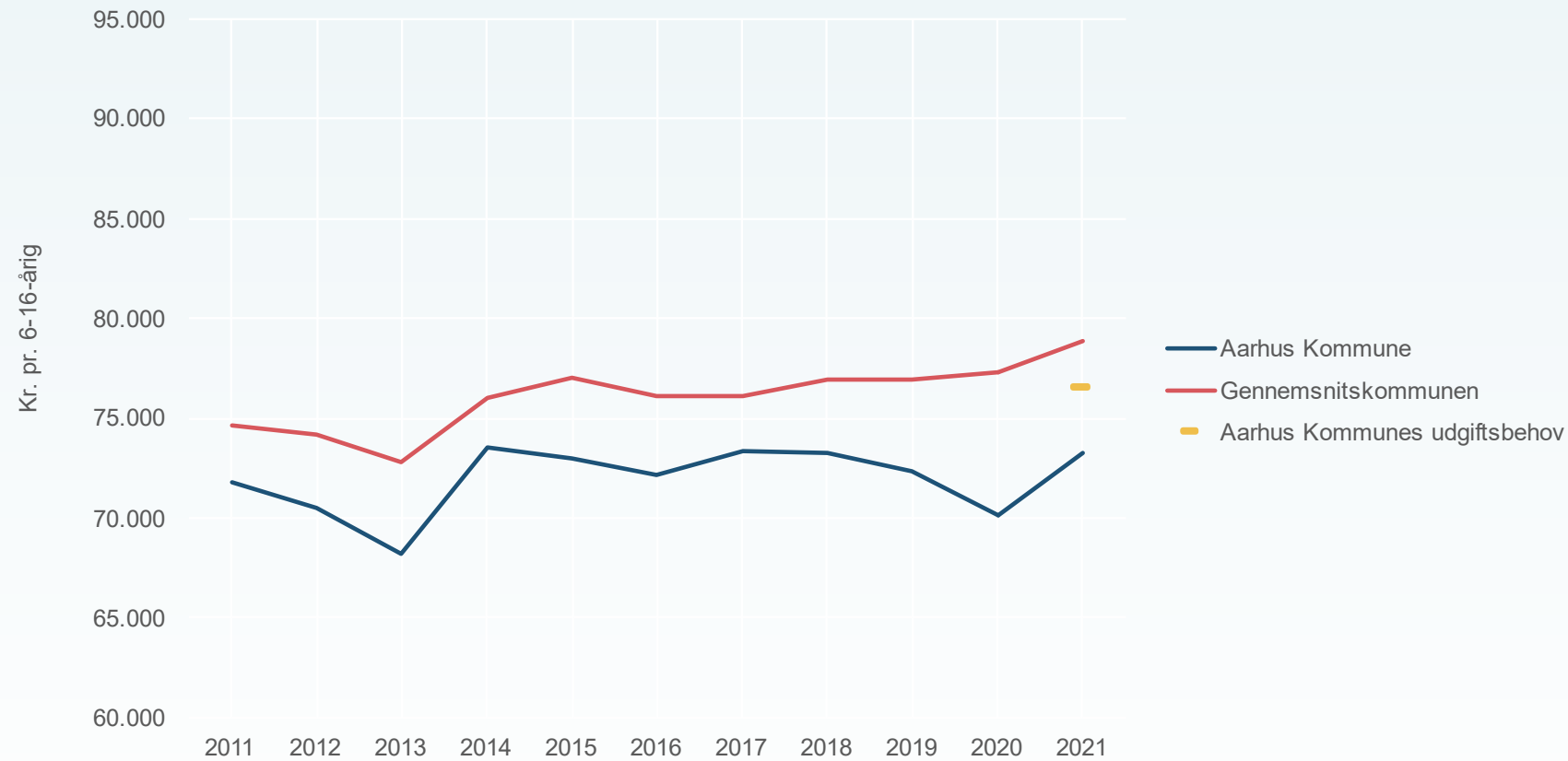
	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	93,0	97,5
Behovsindeks	97,0	97,2
Serviceindeks	95,8	100,4

Betydende variable i analysen:

- Kommunens indtægtpotentiale¹
- Forventet andel specialundervisningselever ud fra socioøkonomi mv. og landsgennemsnitlig visitationspraksis
- Andel privat- og efterskoleelever i 0.-9. klasse
- Logaritmen til antallet af 6-16-årige

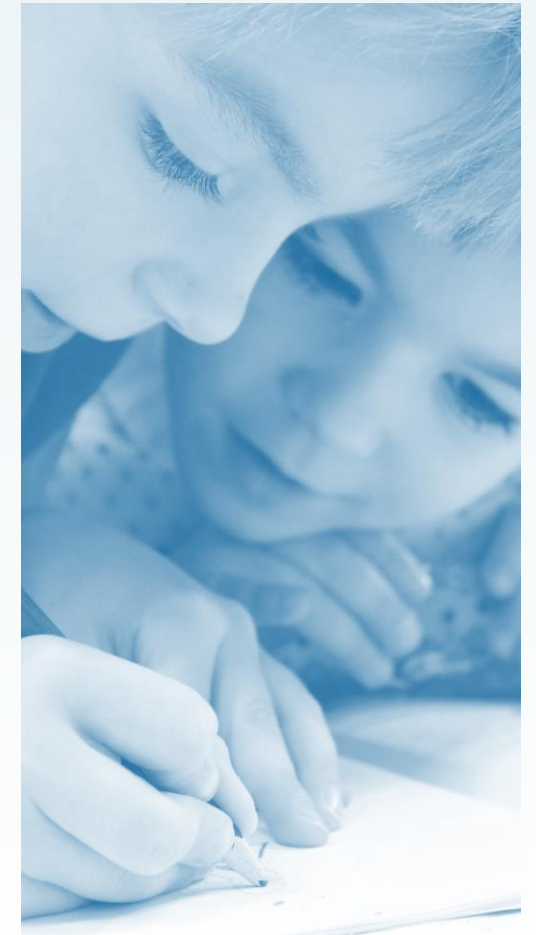
Note: ¹Kontrolvariabel

Skole: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

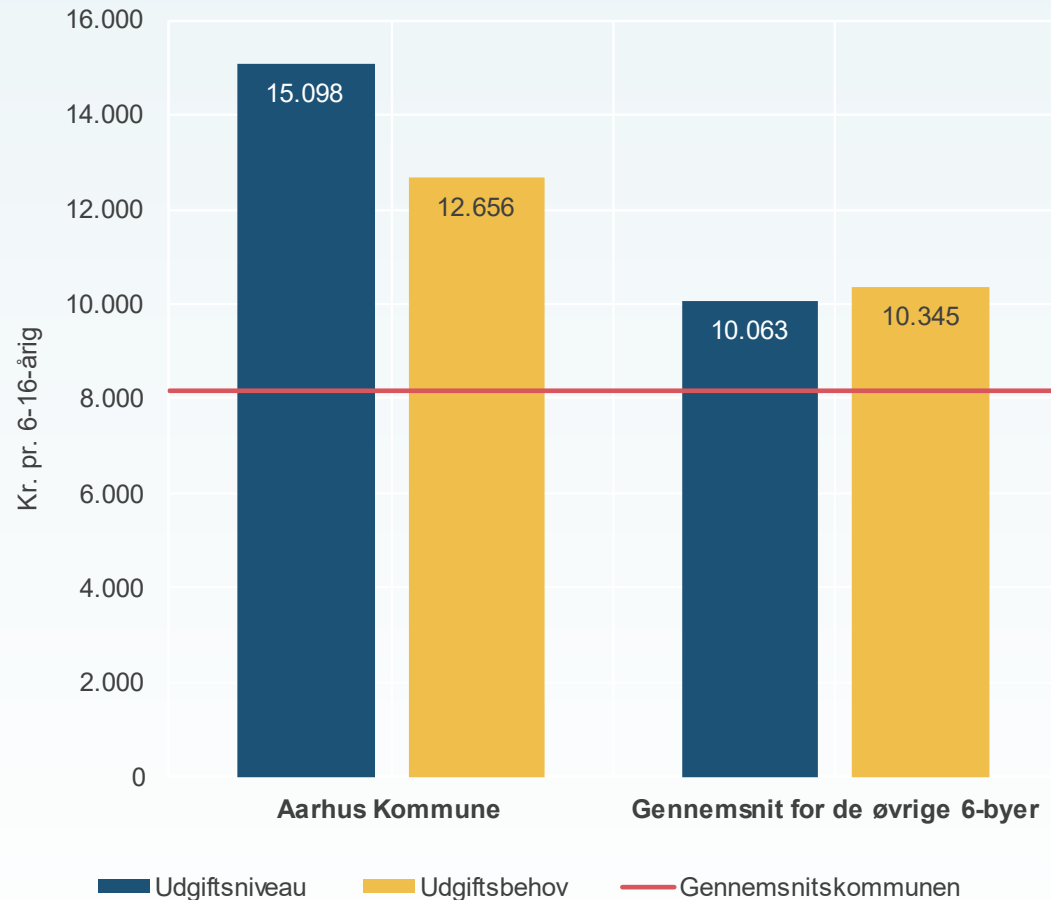
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til skoleområdet

- Aarhus' udgifter pr. 6-16-årig ligger 7 pct. under udgiftsniveauet i gennemsnitskommunen, mens det beregnede udgiftsbehov ligger 3 pct. under.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer ligger 2,5 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet ligger 2,8 pct. under.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 4,2 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen. Det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer er derimod en smule højere end i gennemsnitskommunen (0,4 pct).
- Både i Aarhus og i gennemsnitskommunen stiger skoleudgifterne pr. 6-16-årig fra 2011 til 2021. Dog er stigningen i Aarhus mindre end i gennemsnitskommunen, og der er enkelte udsving i løbet af perioden. Udgiftsudviklingen over tid er i såvel Aarhus som gennemsnitskommunen påvirket af lærerlockouten i 2013 og folkeskolereformen i 2014.
- Aarhus Kommunes skoleudgift pr. 6-16-årig var 1.533 kr. højere i 2021 end i 2011, svarende til 2,1 pct.

SFO og klubber: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021



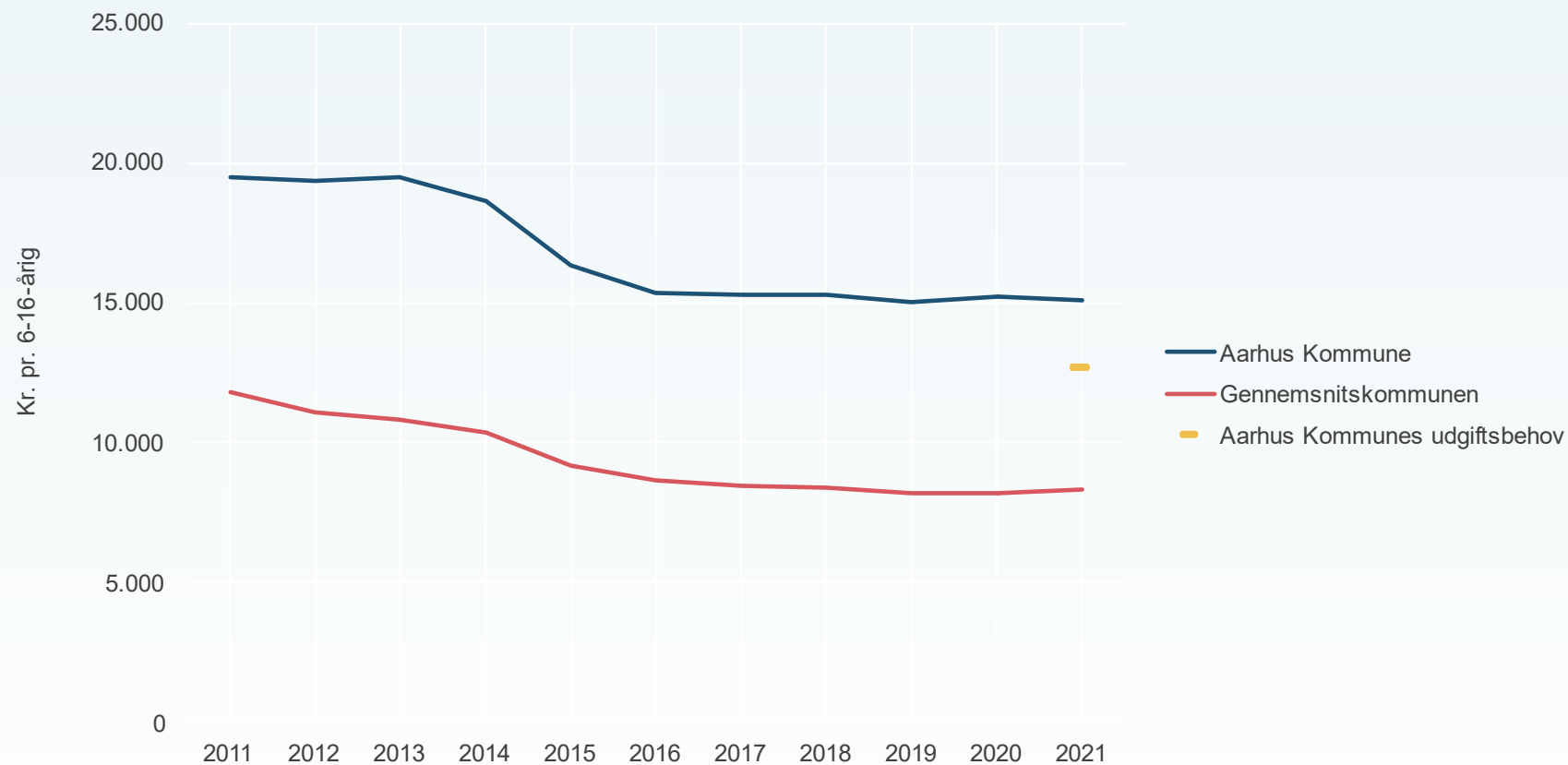
	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	180,9	120,6
Behovsindeks	151,6	123,9
Serviceindeks	119,3	95,8

Betydende variable i analysen:

- Andel 6-16-årige¹
- Befolkningsandel i bymæssig bebyggelse
- Andel 0-17-årige, der er flyttet kommune mindst tre gange (udligningskriterium)
- Andel indvandrere og efterkommere (6-16 år)
- Andel privat- og efterskoleelever i 0.-4. klasse

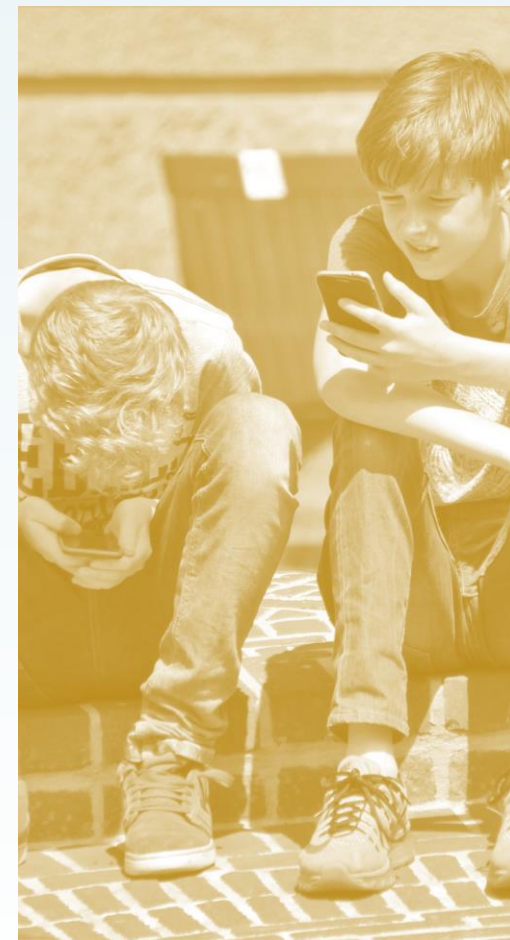
Note: ¹Kontrolvariabel

SFO og klubber: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

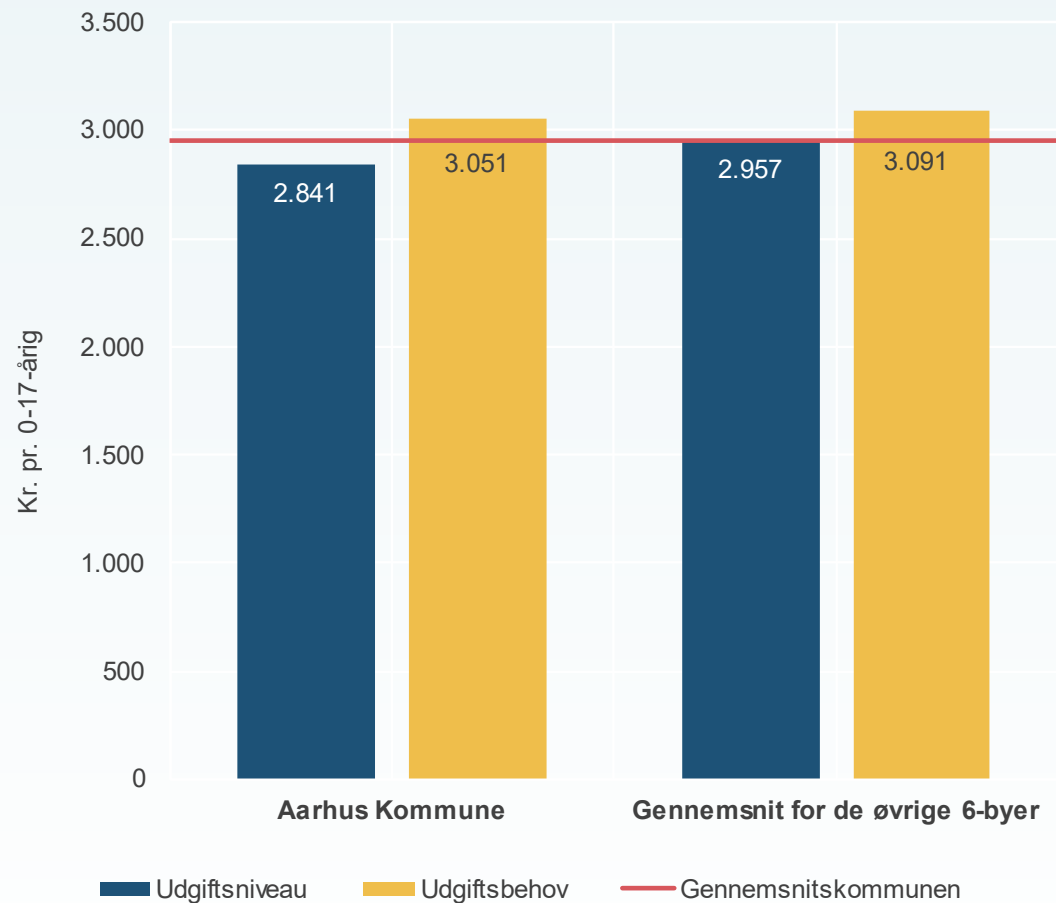
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til SFO og klubområdet

- Aarhus' udgifter pr. 6-16-årig ligger 80,9 pct. over udgiftsniveauet i gennemsnitskommunen, mens det beregnede udgiftsbehov ligger 51,6 pct. over behovet i gennemsnitskommunen.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer ligger 20,6 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet ligger 23,9 pct. over.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 19,3 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i sammenligningsgruppen ligger 4,2 pct. *under* niveauet i gennemsnitskommunen.
- Aarhus' SFO- og klubudgifter pr. 6-16-årig ligger gennem hele perioden et stykke over niveauet i gennemsnitskommunen. Udgifterne er faldet over tid i såvel Aarhus som gennemsnitskommunen. Udgiftsudviklingen er påvirket af folkeskolereformen i 2014.
- Aarhus Kommunes SFO- og klubudgift pr. 6-16-årig var 4.401 kr. lavere i 2021 end i 2011, svarende til 22,6 pct.

Sundheds- og tandpleje: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021



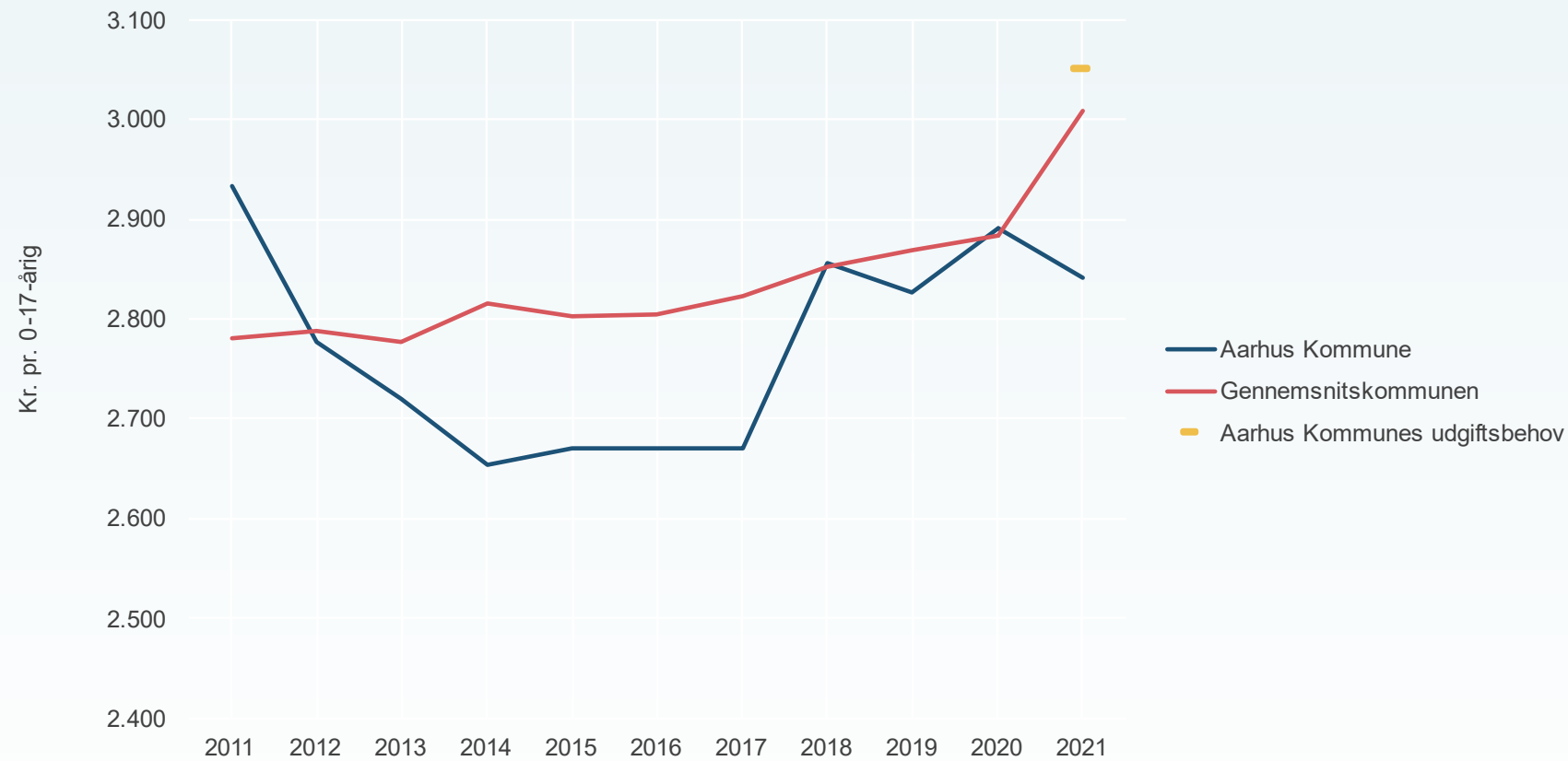
	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	94,4	98,3
Behovsindeks	101,4	102,7
Serviceindeks	93,1	95,6

Betydende variable i analysen:

- Kommunens indtægtpotentiale¹
- Gennemsnitlig disponibel indkomst for 25-54-årige

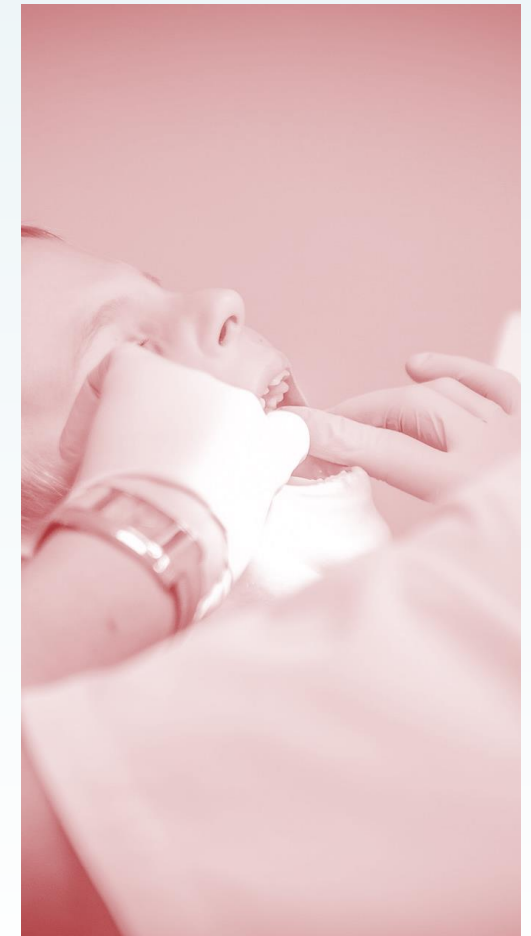
Note: ¹Kontrolvariabel

Sundheds- og tandpleje: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

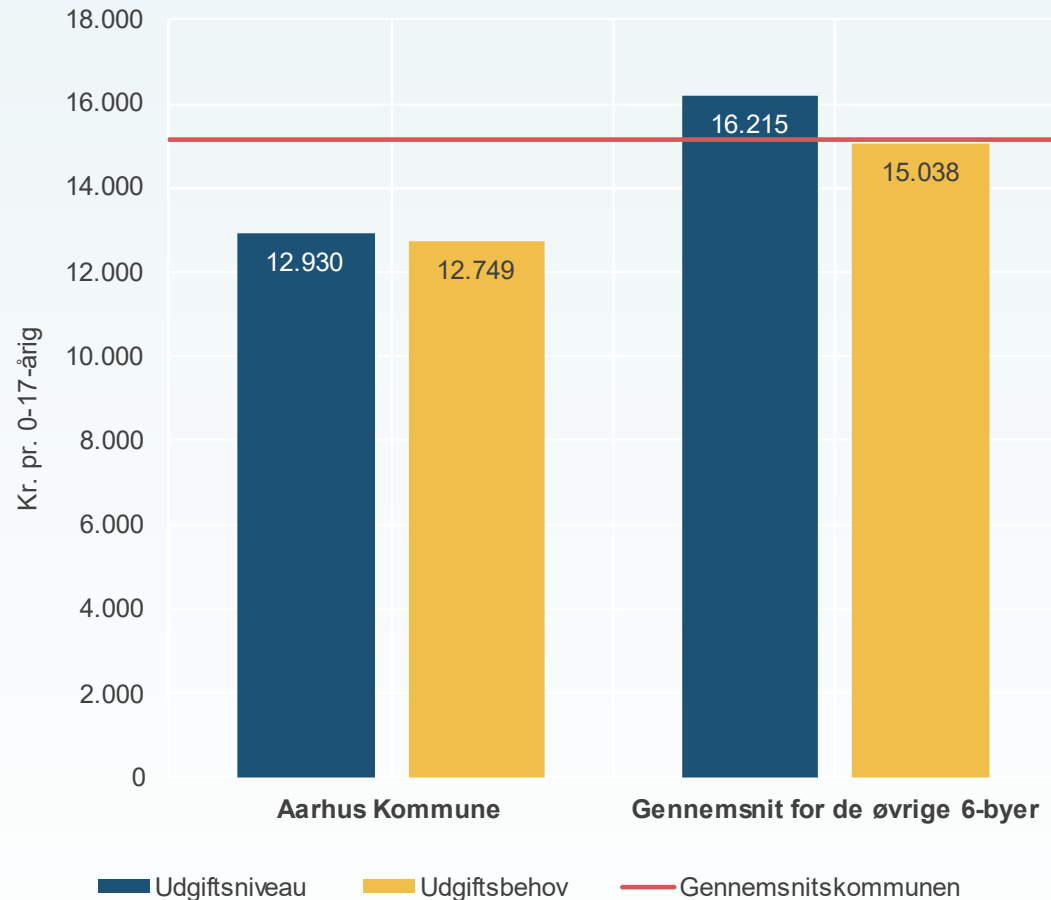
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til sundheds- og tandplejeområdet

- Aarhus' udgifter pr. 0-17-årig ligger 5,6 pct. under udgiftsniveauet i gennemsnitskommunen, mens det beregnede udgiftsbehov ligger 1,4 pct. *over* behovet i gennemsnitskommunen.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer ligger 1,7 pct. under udgiftsniveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige udgiftsbehov ligger 2,7 pct. *over*.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 6,9 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer ligger 4,4 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen.
- Aarhus' sundheds- og tandplejeudgift pr. 0-17-årig falder markant fra 2011 til 2014, hvorefter enhedsudgifterne igen stiger til et niveau tæt på niveauet i 2011. I gennemsnitskommunen ses en stigende tendens i hele perioden og en særligt stor stigning fra 2020 til 2021.
- Aarhus Kommunes sundheds- og tandplejeudgift pr. 0-17-årig var 92 kr. lavere i 2021 end i 2011, svarende til 3,1 pct.

Børn og unge med særlige behov: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021



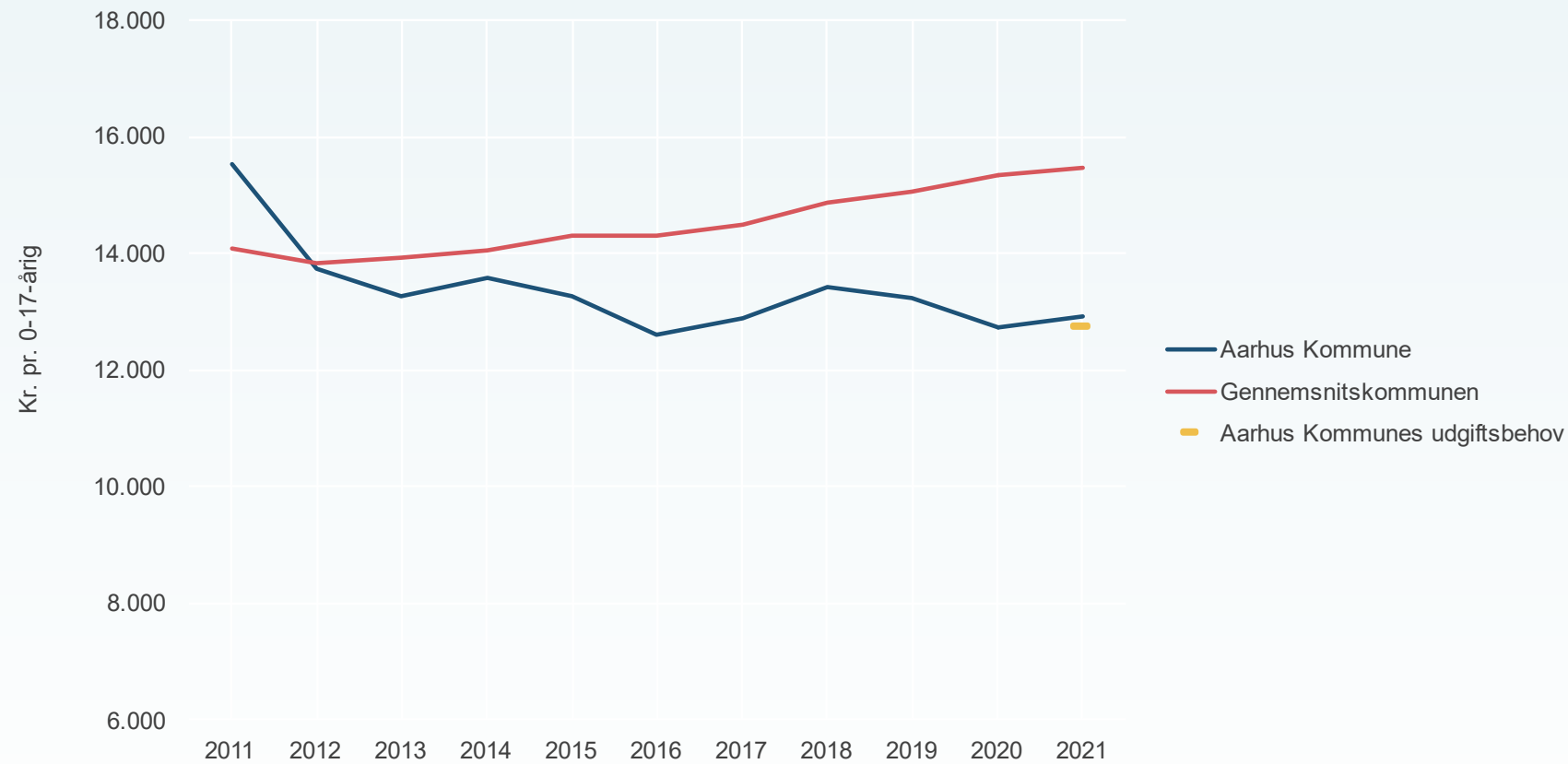
	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	83,6	104,9
Behovsindeks	82,4	97,2
Serviceindeks	101,4	107,9

Betydende variable i analysen:

- Kommunens indtægtpotentiale¹
- Andel 0-17-årige¹
- Andel 0-17-årige, der er flyttet kommune mindst tre gange (udligningskriterium)
- Forventet andel anbragte 0-17-årige ud fra socioøkonomi mv. og landsgennemsnitlig visitationspraksis
- Speciallægebesøg pr. 0-19-årig

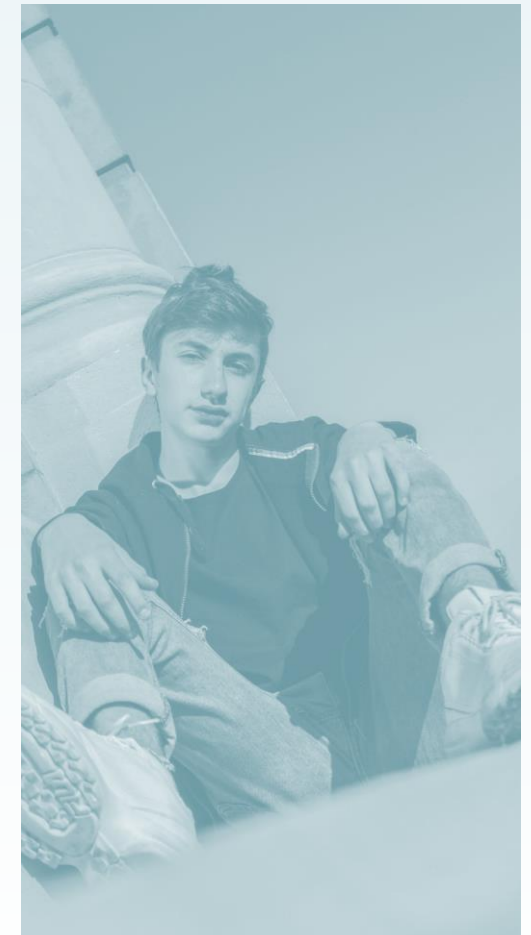
Note: ¹Kontrolvariabel

Børn og unge med særlige behov: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

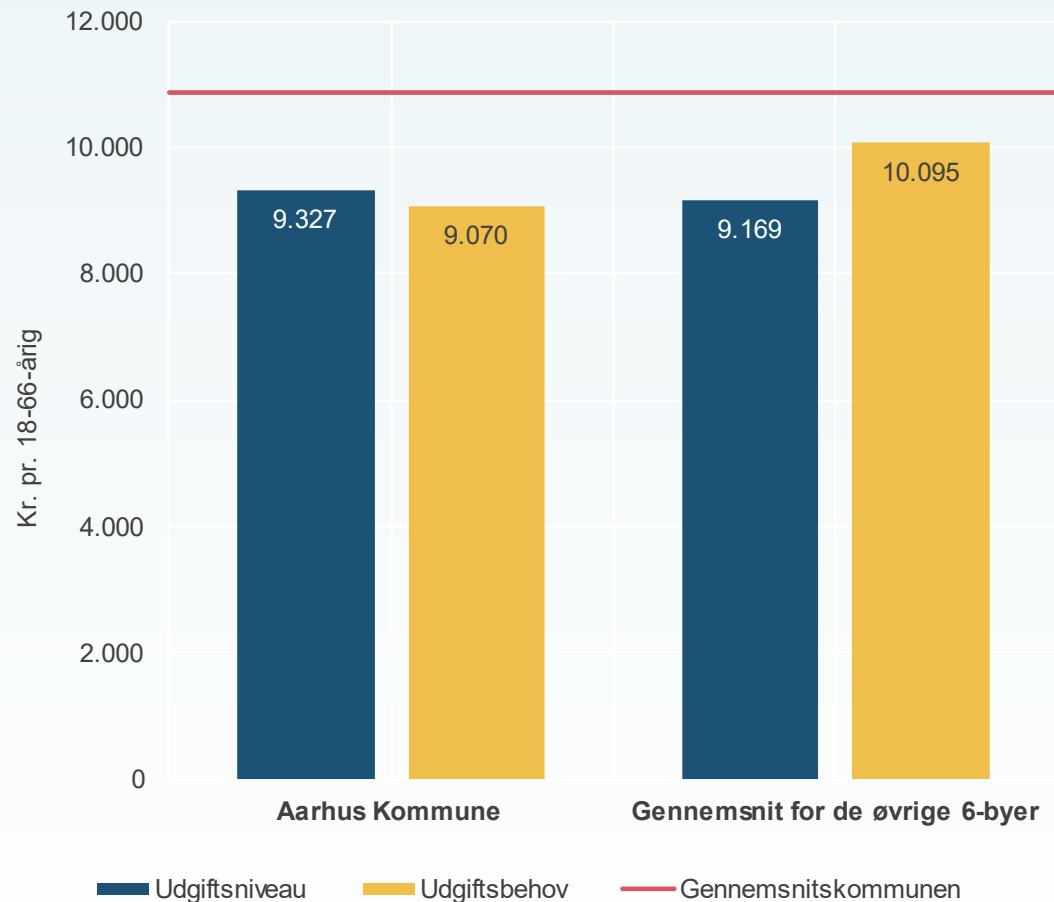
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til området for børn og unge med særlige behov

- Aarhus' udgifter pr. 0-17-årig ligger 16,4 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet ligger 17,6 pct. under.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer er 4,9 pct. højere end i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige udgiftsbehov er 2,8 pct. *lavere*.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau i 2021 kan opgøres til at ligge 1,4 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer ligger 7,9 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen.
- Udgiften pr. 0-17-årig til børn og unge med særlige behov har i gennemsnitskommunen været stigende fra 2011 til 2021. I Aarhus har der derimod været en faldende tendens i enhedsudgiften. Aarhus' enhedsudgift er således gået fra at ligge over niveauet i gennemsnitskommunen til at ligge under.
- Aarhus Kommunes udgift pr. 0-17-årig til børn og unge med særlige behov var 2.604 kr. lavere i 2021 end i 2011, svarende til 16,8 pct.

Voksne med særlige behov: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021



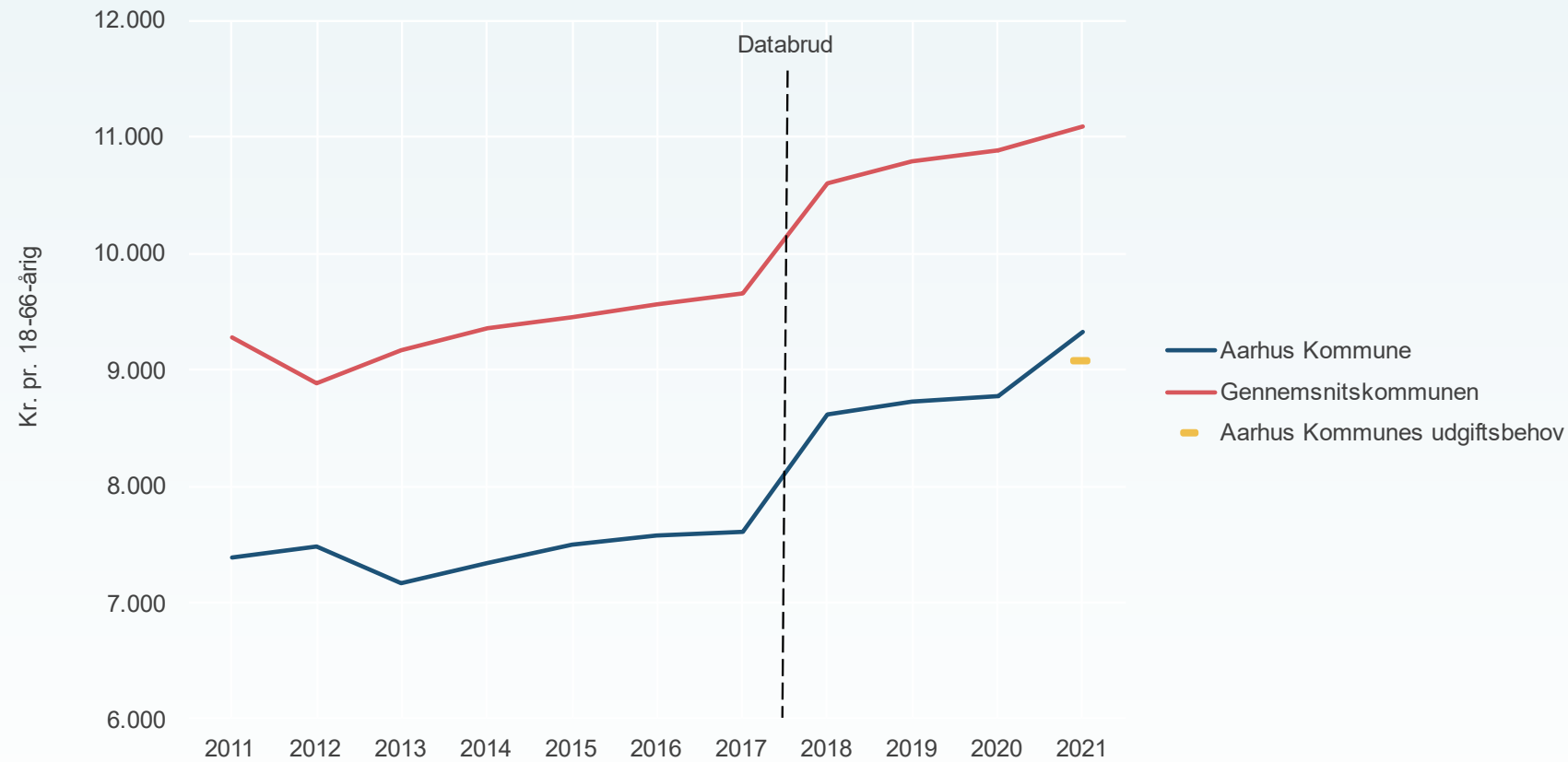
	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	84,1	82,7
Behovsindeks	81,8	91,0
Serviceindeks	102,8	91,9

Betydende variable i analysen:

- Kommunens indtægtpotentiale¹
- Andel 18-66-årige¹
- Forventet andel tilbudsmottagere ud fra socioøkonomi mv. og landsgennemsnitlig visitationspraksis

Note: ¹Kontrolvariabel

Voksne med særlige behov: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

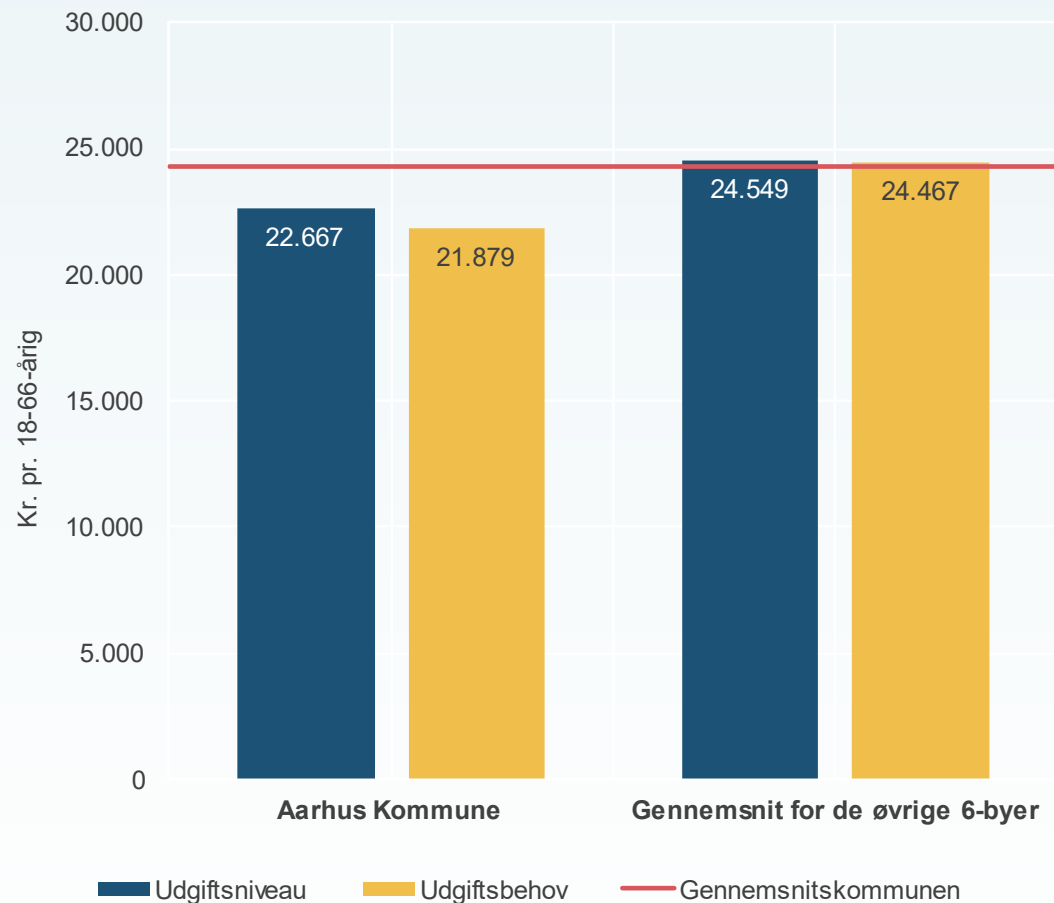
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til området for voksne med særlige behov

- Aarhus' udgifter pr. 18-66-årig ligger 15,9 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens det beregnede udgiftsbehov ligger 18,2 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer er lavere end i Aarhus (17,3 pct. under gennemsnitskommunen) på trods af, at det gennemsnitlige udgiftsbehov er større end i Aarhus (9 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen).
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 2,8 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer ligger 8,1 pct. *under* niveauet i gennemsnitskommunen.
- Både Aarhus og gennemsnitskommunen har haft stigende udgifter pr. 18-66-årig fra 2011 til 2021. Udgiftsstigningen hænger blandt andet sammen med en ny kontoplan, der fra 2018 flyttede udgifter fra ældreområdet til området for voksne med særlige behov.
- Aarhus Kommunes udgift pr. 18-66-årig til voksne med særlige behov var 1.949 kr. højere i 2021 end i 2011, svarende til 26,4 pct.

Beskæftigelse og overførsler: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021



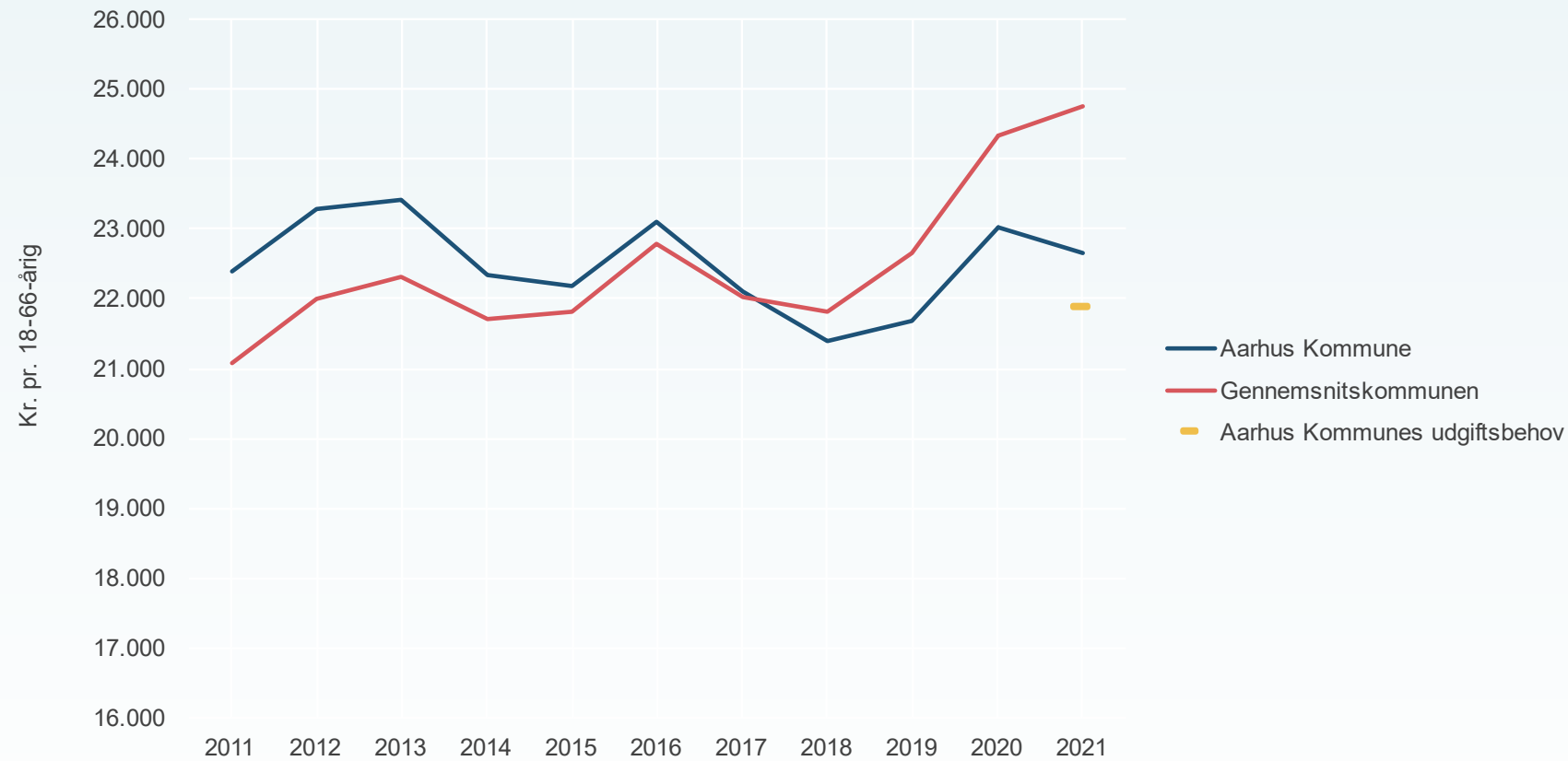
	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	91,6	99,2
Behovsindeks	88,4	98,8
Serviceindeks	103,6	100,2

Betydende variable i analysen:

- Kommunens indtægtpotentiale¹
- Andel 18-66-årige¹
- Andel enlige (18-66 år)
- Gennemsnitlig uddannelseslængde blandt de 25-64-årige
- Forventet andel modtagere af forsørgelsesydelse ud fra socioøkonomi mv. og landsgennemsnitlig visitationspraksis

Note: ¹Kontrolvariabel

Beskæftigelse og overførsler: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

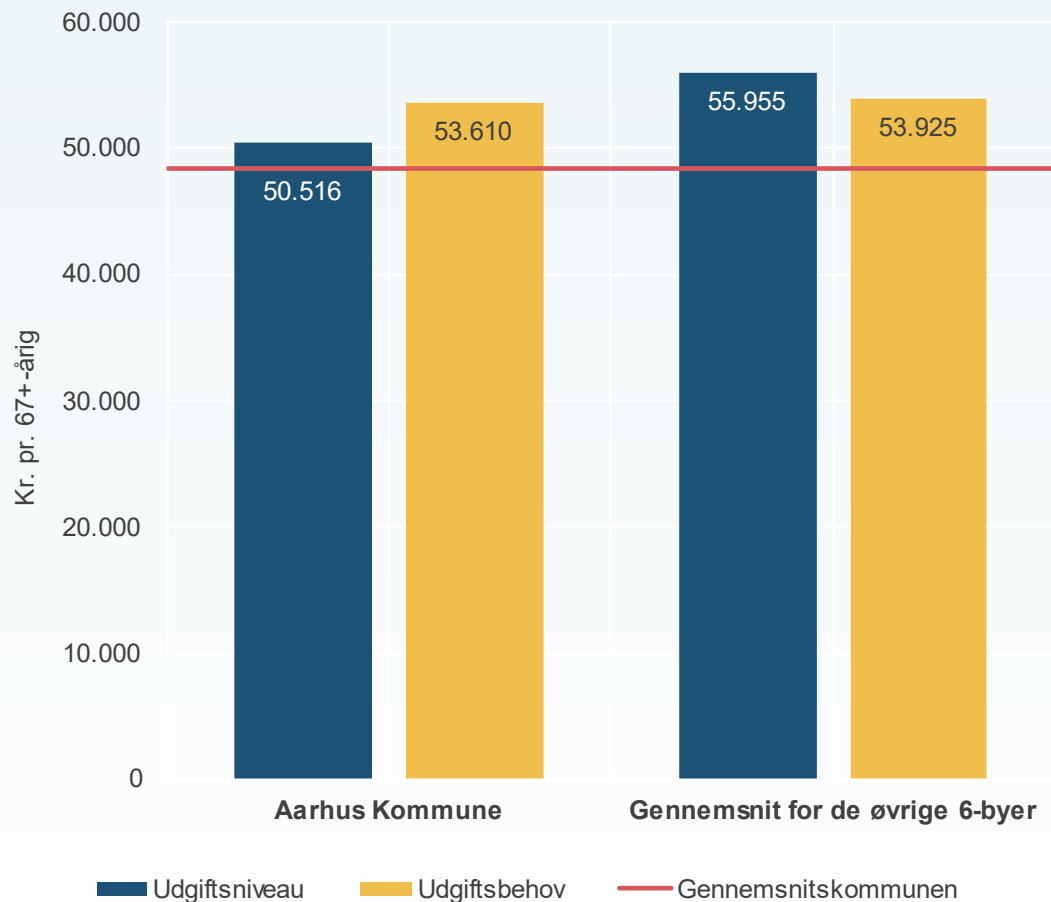
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til området for beskæftigelse og overførsler

- Aarhus' udgifter pr. 18-66-årig er 8,4 pct. lavere end niveauet i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet er 11,6 pct. lavere.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer er blot 0,8 pct. lavere end i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige udgiftsbehov er 1,2 pct. lavere.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 3,6 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer kun ligger 0,2 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen.
- Enhedsudgifterne i Aarhus har markante udsving i perioden uden en klar udviklingstendens. Enhedsudgifterne i gennemsnitskommunen svinger ligeledes i tidsperioden, men med en stigende tendens. Enhedsudgifterne i Aarhus er i starten af perioden højere end i gennemsnitskommunen, men skifter til at være lavere end i gennemsnitskommunen sidst i perioden.
- Aarhus Kommunes udgift pr. 18-66-årig til beskæftigelsesindsatser og overførsler var 270 kr. højere i 2021 end i 2011, svarende til 1,2 pct.

Ældrepleje: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021



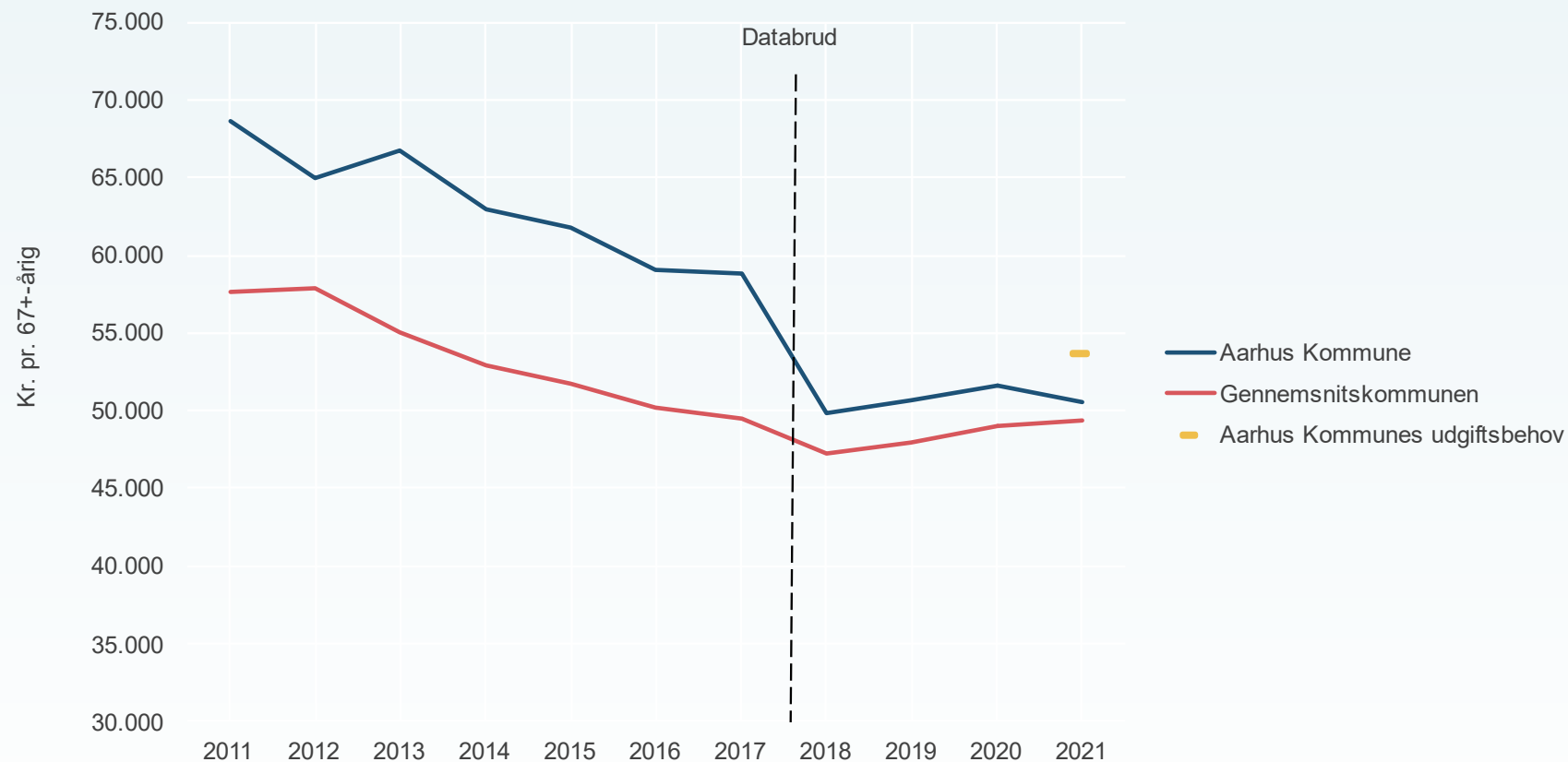
	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	102,4	113,4
Behovsindeks	108,6	109,3
Serviceindeks	94,2	103,5

Betydende variable i analysen:

- Kommunens indtægtpotentiale¹
- Andel 67+-årige¹
- Andel enlige ældre (67+-år)
- Forventet andel beboere i plejeboliger ud fra alderssammensætning og landsgennemsnitlig visitationspraksis
- Logaritmen til antallet af 67+årige

Note: ¹Kontrolvariabel

Ældrepleje: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

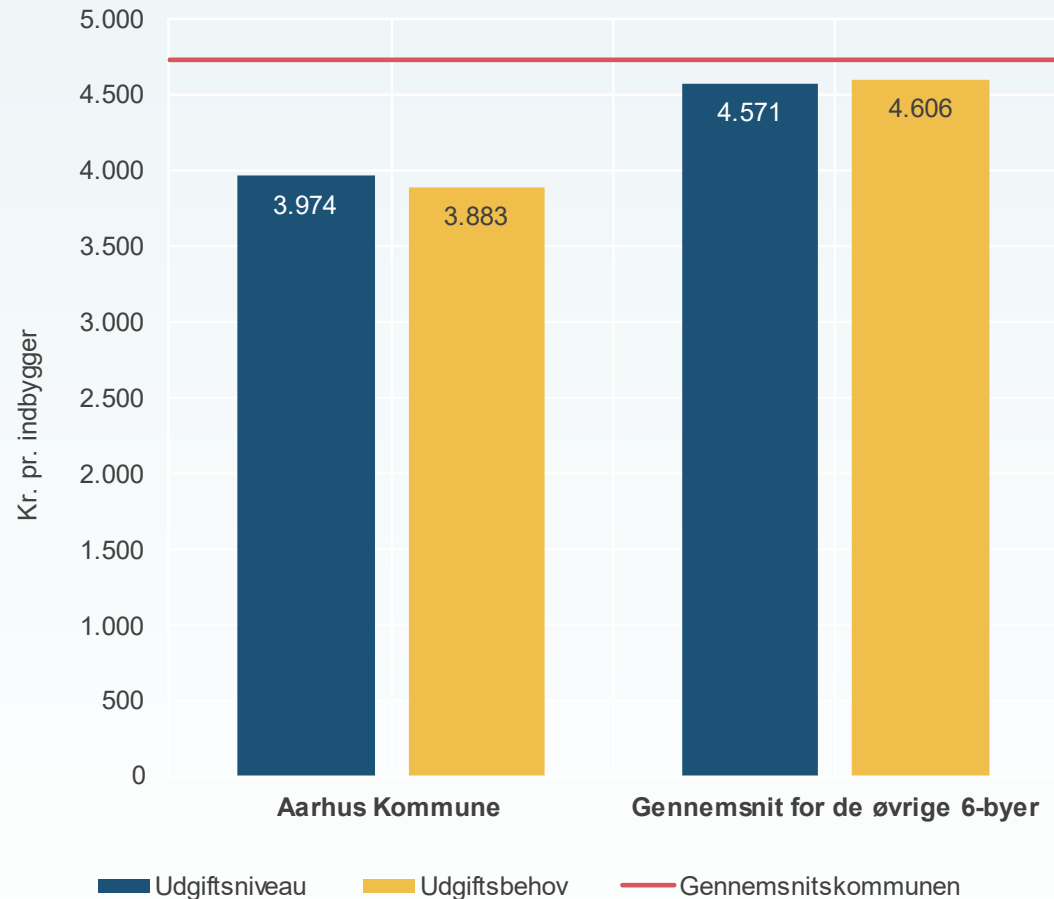
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til ældreområdet

- Både Aarhus' udgifter pr. 67+-årig og det beregnede udgiftsbehov ligger over niveauet i gennemsnitskommunen. Udgiftsniveauet er 2,4 pct. højere end i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet er 8,6 pct. højere.
- Både det gennemsnitlige udgiftsniveau og udgiftsbehov i de øvrige 6-byer er højere end i Aarhus med et udgiftsniveau på 13,4 pct. og et udgiftsbehov på 9,3 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 5,8 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer ligger 3,5 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen.
- I både Aarhus og gennemsnitskommunen falder ældreudgiften pr. 67+-årig over tid. Udgiftsfaldet er dog mere markant i Aarhus end i gennemsnitskommunen. Det markante fald fra 2017 til 2018 hænger bl.a. sammen med den nye kontoplan på området.
- Aarhus Kommunes ældreudgift pr. 67+-årig var 18.065 kr. lavere i 2021 end i 2011, svarende til 26,3 pct.

Sundhedsvæsen mv.: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021

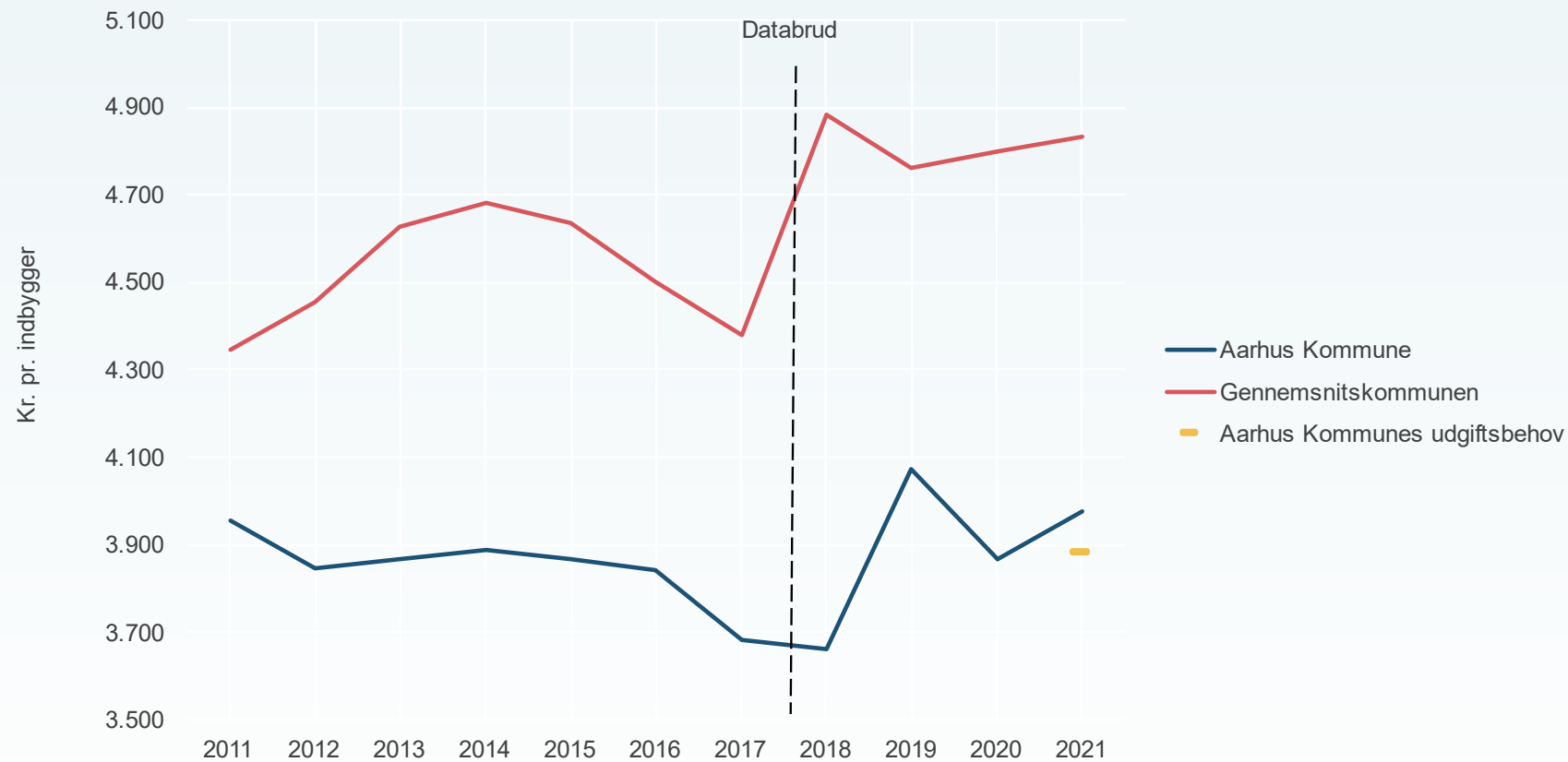


	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	82,2	94,6
Behovsindeks	80,4	95,3
Serviceindeks	102,4	98,9

Betydende variable i analysen:

- Forventet andel beboere i plejeboliger ud fra alder, socioøkonomi mv. og landsgennemsnitlig visitationspraksis
- Andel 67+-årige
- Region
- Gennemsnitlig dødshyppighed (uvægtet) på tværs af alle årgange
- Andel borgere som er indvandrere eller efterkommere

Sundhedsvæsen, genoptræning og forebyggelse: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

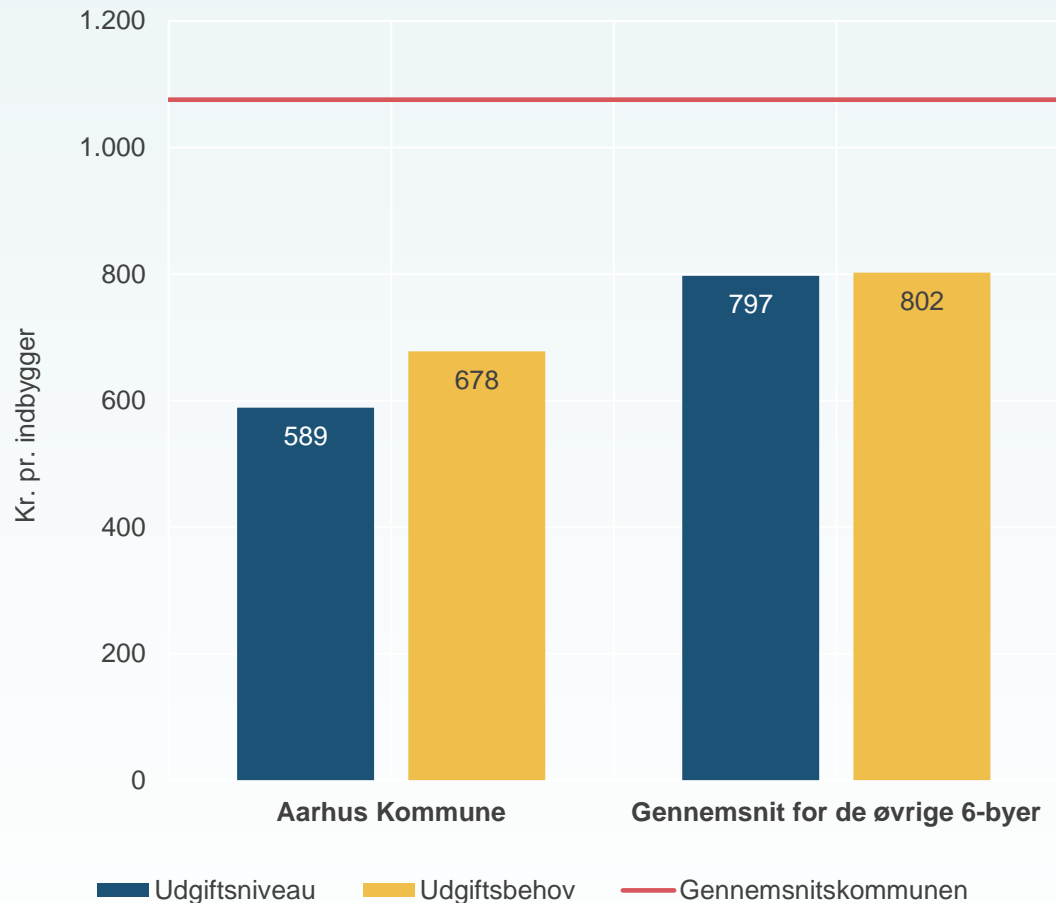
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til området for sundheds- væsen, genoptræning og forebyggelse

- Udgiftsområdet omfatter udgifter til aktivitetsbestemt medfinansiering af regionale sundhedsudgifter (fylder ca. 85 pct. af de samlede udgifter) samt udgifter til genoptræning, fysioterapi og sundhedsfremme og forebyggelse.
- Aarhus' udgifter pr. indbygger ligger 17,8 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet ligger 19,6 pct. under.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer ligger 5,4 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet ligger 4,7 pct. under.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 2,4 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer ligger 1,1 pct. *under*.
- I Aarhus er udgiftsniveauet i 2021 stort set på niveau med 2011, mens udgifterne er steget i gennemsnitskommunen. Både i Aarhus og i gennemsnitskommunen er der store udsving undervejs. En omlægning af den aktivitetsbestemte kommunale medfinansiering af regionale sundhedsudgifter giver et databrud fra 2017 til 2018.
- Aarhus Kommunes sundhedsudgift pr. indbygger var 21 kr. højere i 2021 end i 2011, svarende til 0,5 pct.

Vejvæsen: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021

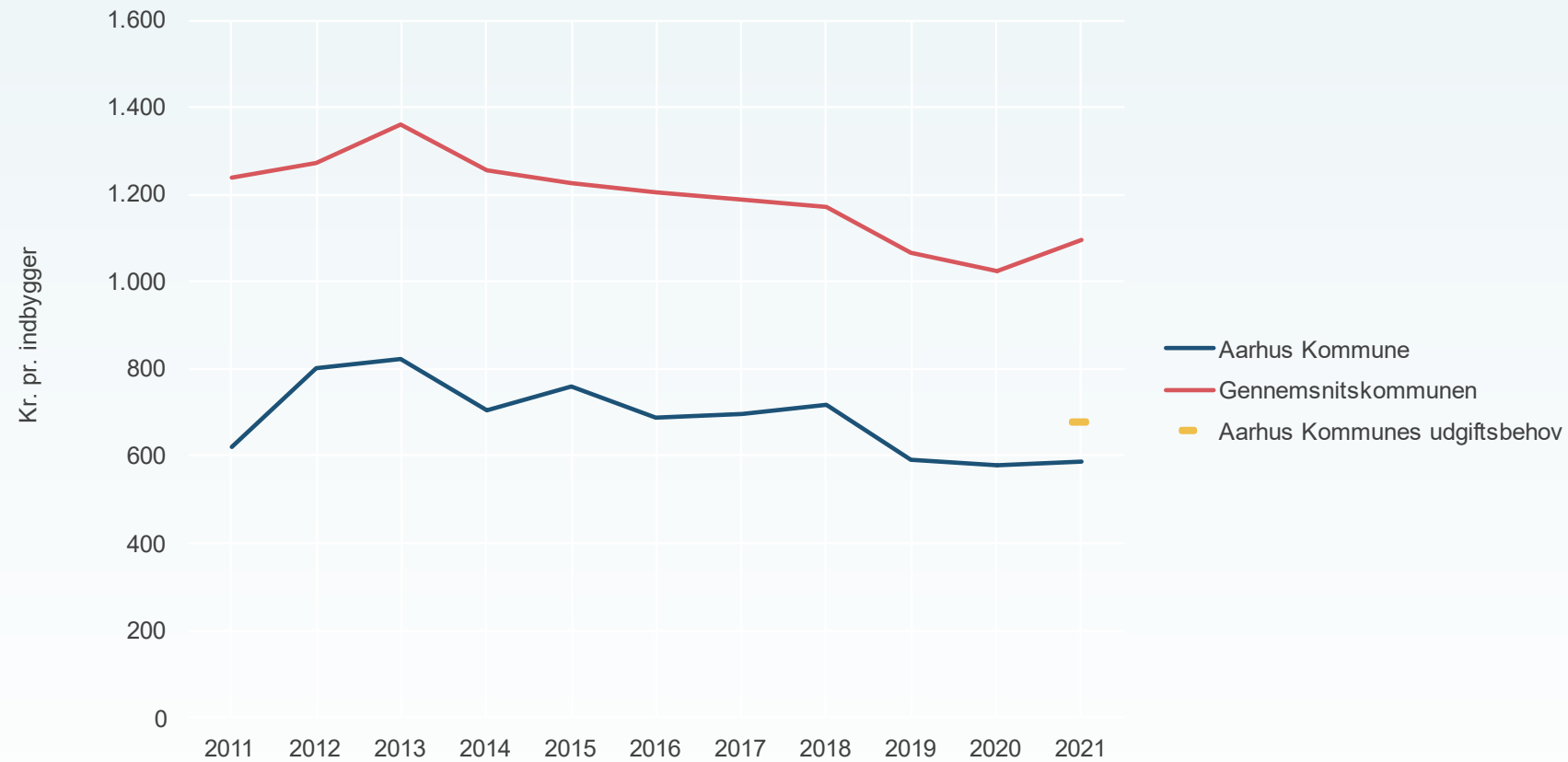


	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	53,7	72,7
Behovsindeks	61,8	73,1
Serviceindeks	86,9	99,6

Betydende variable i analysen:

- Længde af kommunale veje pr. indbygger
- Logaritmen til kommunens areal

Vejvæsen: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

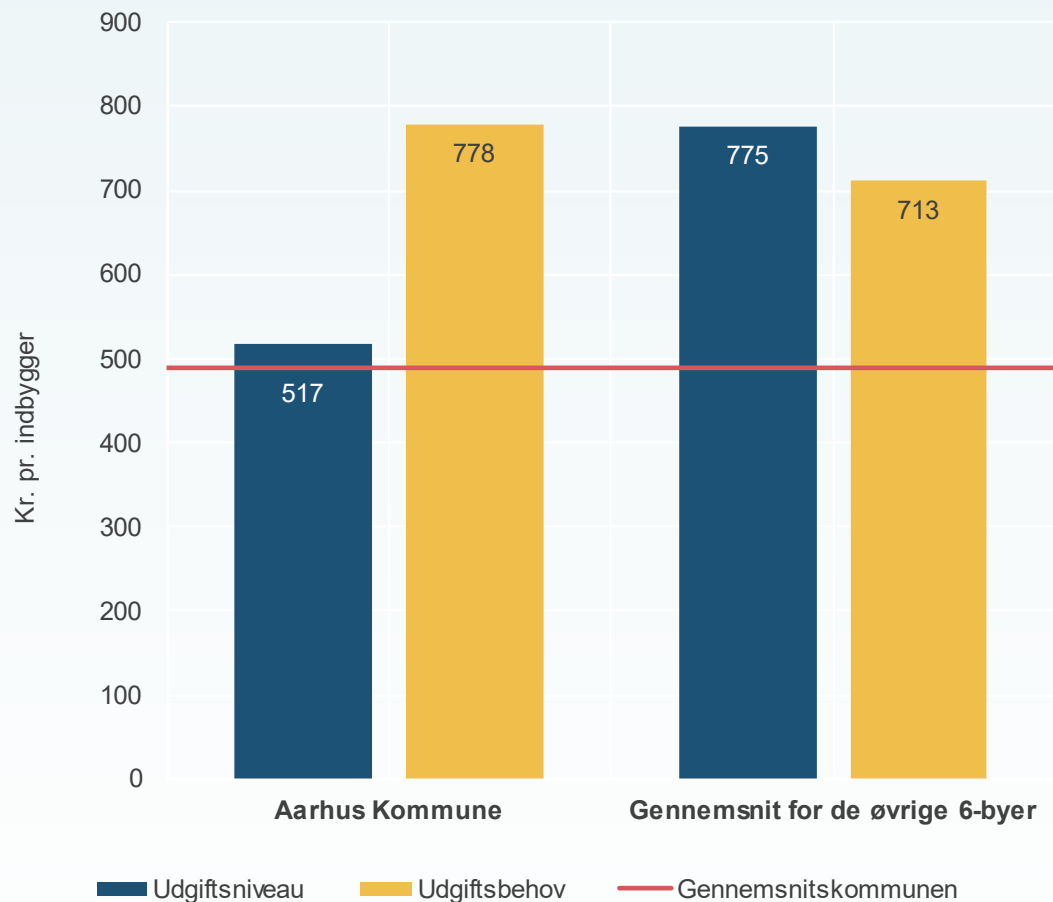
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til vejområdet

- Aarhus' udgifter pr. indbygger ligger 46,3 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens det beregnede udgiftsbehov ligger 38,2 pct. under.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer ligger 27,3 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige udgiftsbehov ligger 26,9 pct. under
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 13,1 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer blot ligger 0,4 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen.
- I både Aarhus og gennemsnitskommunen stiger vejudgiften pr. indbygger en smule fra 2011 til 2013, hvorefter den falder frem mod 2021, dog med mindre udsving undervejs.
- Aarhus Kommunes vejudgift pr. indbygger var 34 kr. lavere i 2021 end i 2011, svarende til 5,4 pct.

Kultur: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021



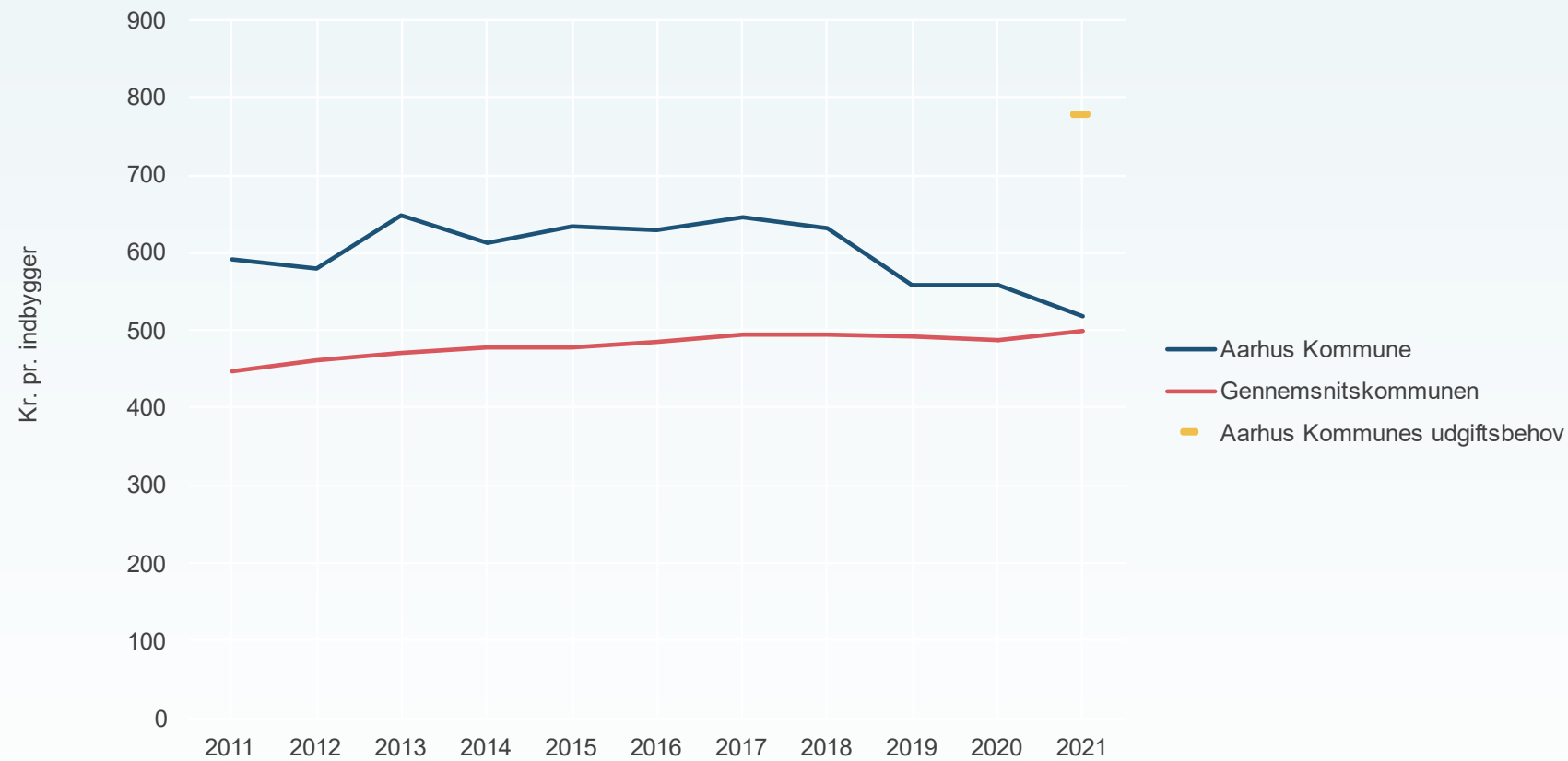
	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	103,5	155,2
Behovsindeks	155,7	142,7
Serviceindeks	66,4	108,2

Betydende variable i analysen:

- Befolkningsandel i bymæssig bebyggelse
- Andel udpendlere (16-66 år)

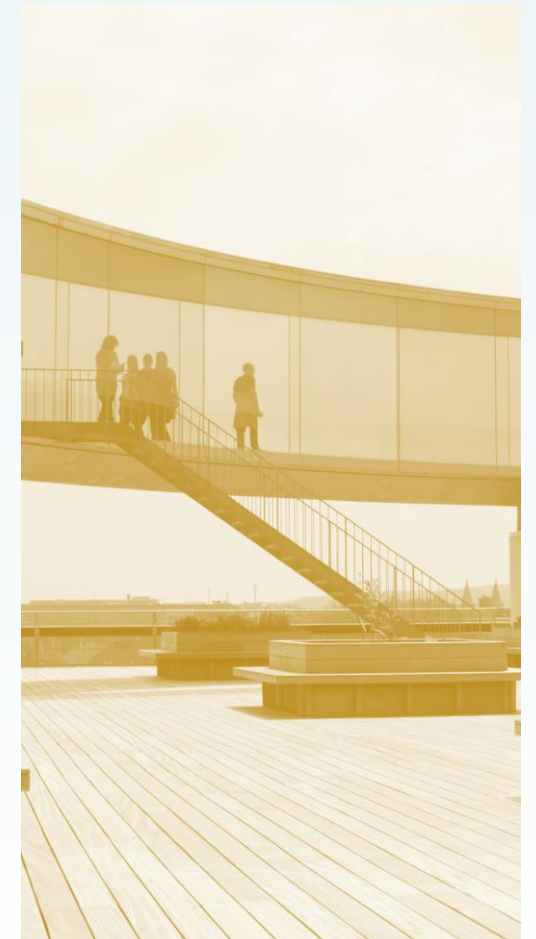
Note: ¹Kontrolvariabel

Kultur: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

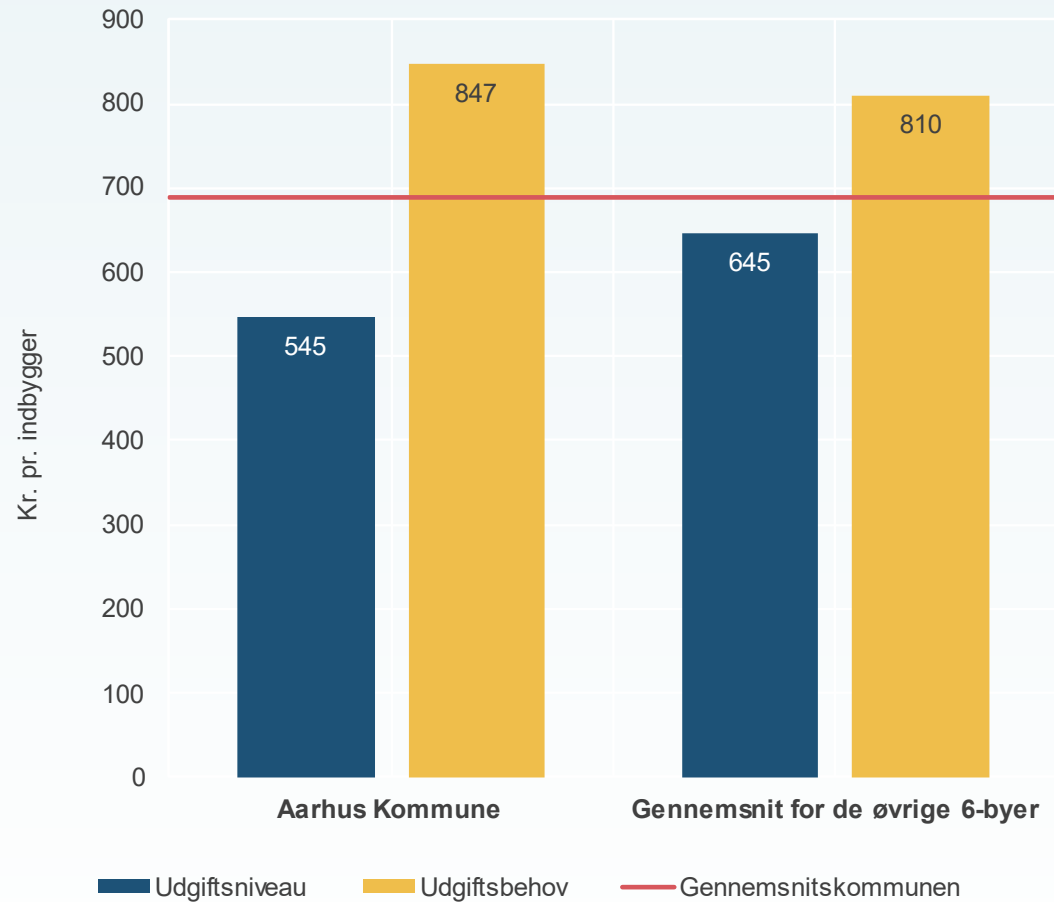
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til kulturområdet

- Udgiftsområdet omfatter udgifter til museer, teatre, musikarrangementer og andre kulturelle opgaver.
- Aarhus' udgifter pr. indbygger ligger 3,5 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet ligger 55,7 pct. over.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer er væsentligt højere end i Aarhus, selv om det gennemsnitlige udgiftsbehov er en smule lavere end udgiftsbehovet i Aarhus.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 33,6 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer ligger 8,2 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen.
- Gennemsnitskommunens kulturudgifter pr. indbygger stiger svagt fra 2011 til 2021, mens udgifterne i Aarhus falder en smule i samme periode. Udgiftsniveauet i Aarhus nærmer sig gennemsnitskommunens udgiftsniveau i 2021.
- Aarhus Kommunes kulturudgift pr. indbygger var 75 kr. lavere i 2021 end i 2011, svarende til 12,7 pct.

Fritid: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021



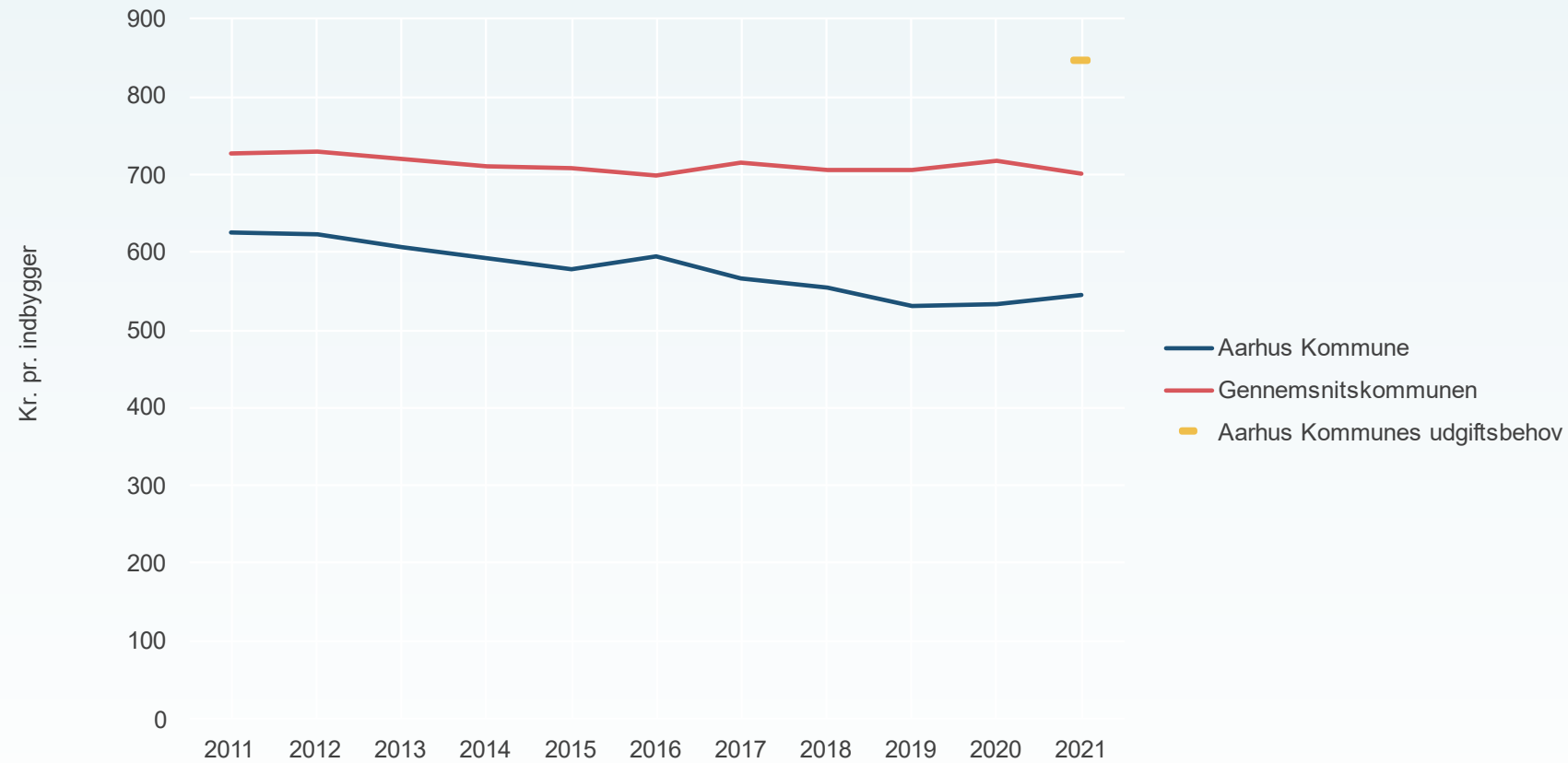
	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	77,7	92,0
Behovsindeks	120,7	115,4
Serviceindeks	64,4	80,1

Betydende variable i analysen:

- Kommunens indtægtpotentiale¹
- Befolkningsandel i bymæssig bebyggelse

Note: ¹Kontrolvariabel

Fritid: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

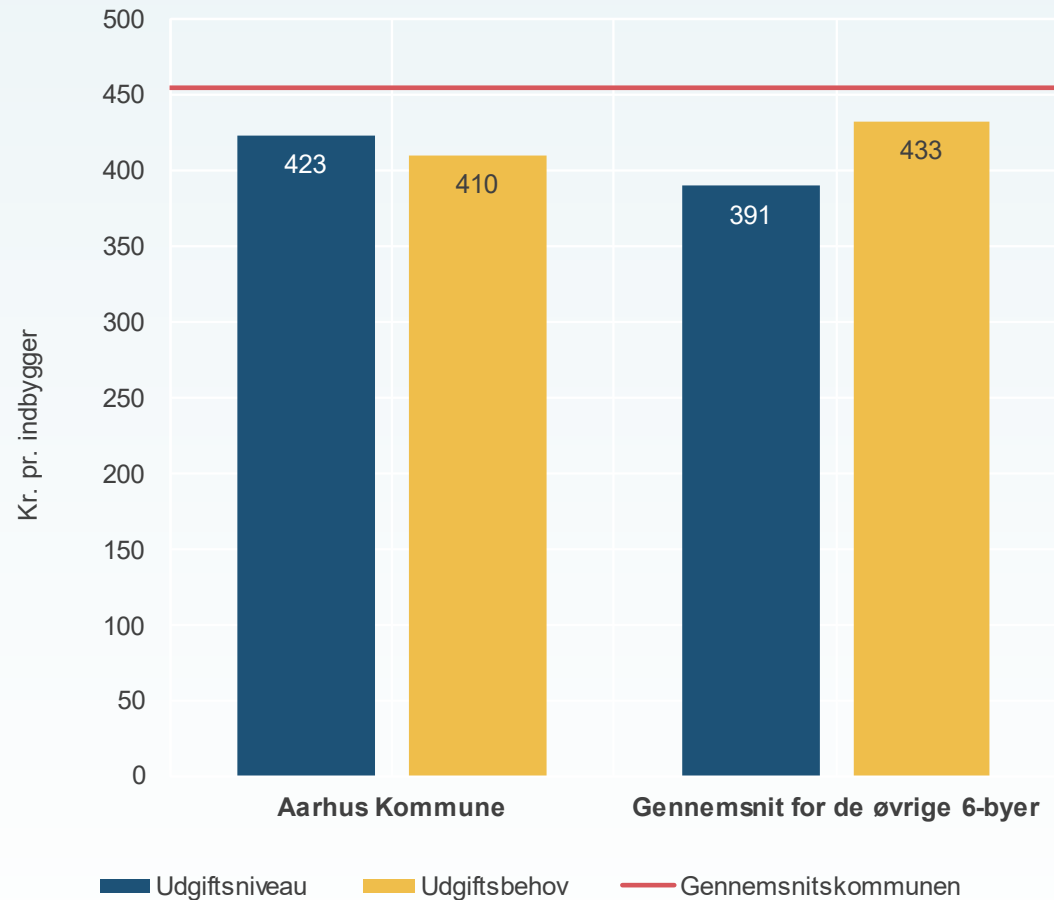
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til fritidsområdet

- Udgiftsområdet omfatter udgifter til stadion og idrætsanlæg, andre fritidsfaciliteter, folkeoplysende voksenundervisning, frivilligt folkeoplysende foreningsarbejde, lokaletilskud samt fritidsaktiviteter uden for folkeoplysningsloven.
- Aarhus' udgifter pr. indbygger ligger 22,3 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet ligger 20,7 pct. *over*.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer ligger 8 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet ligger 15,4 pct. *over* niveauet.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 35,6 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer ligger 19,9 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen.
- Gennemsnitskommunens fritidsudgifter pr. indbygger falder svagt fra 2011 til 2021. Udgifterne falder en smule mere i Aarhus og ligger i 2021 et stykke under udgiftsniveauet i gennemsnits-kommunen.
- Aarhus Kommunes fritidsudgift pr. indbygger var 79 kr. lavere i 2021 end i 2011, svarende til 12,7 pct.

Biblioteker: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021



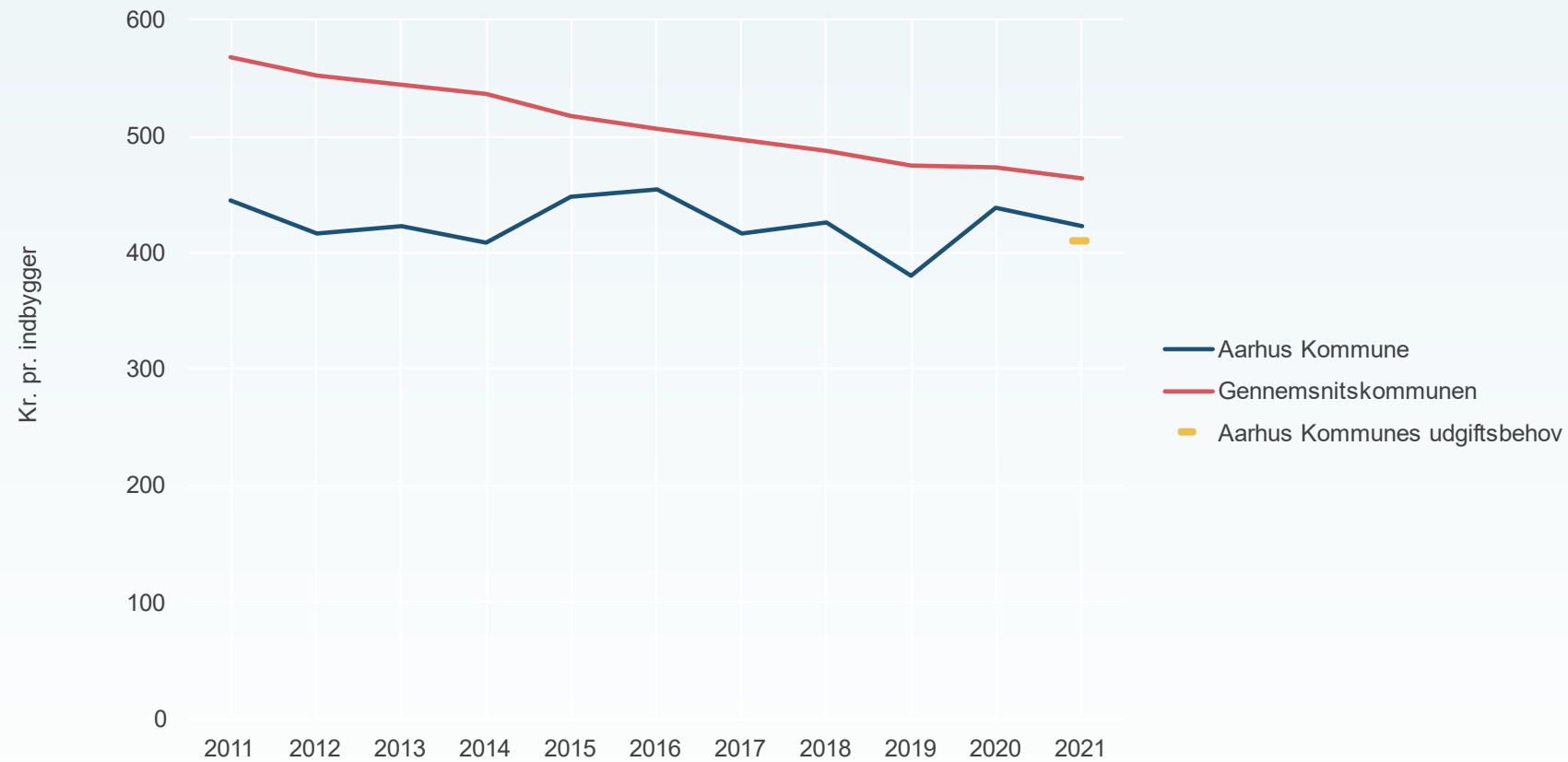
	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	91,1	84,2
Behovsindeks	88,3	93,3
Serviceindeks	103,1	90,6

Betydende variable i analysen:

- Kommunens indtægtpotentiale¹
- Befolkningsandel i bymæssig bebyggelse
- Indbyggertal

Note: ¹Kontrolvariabel

Biblioteker: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

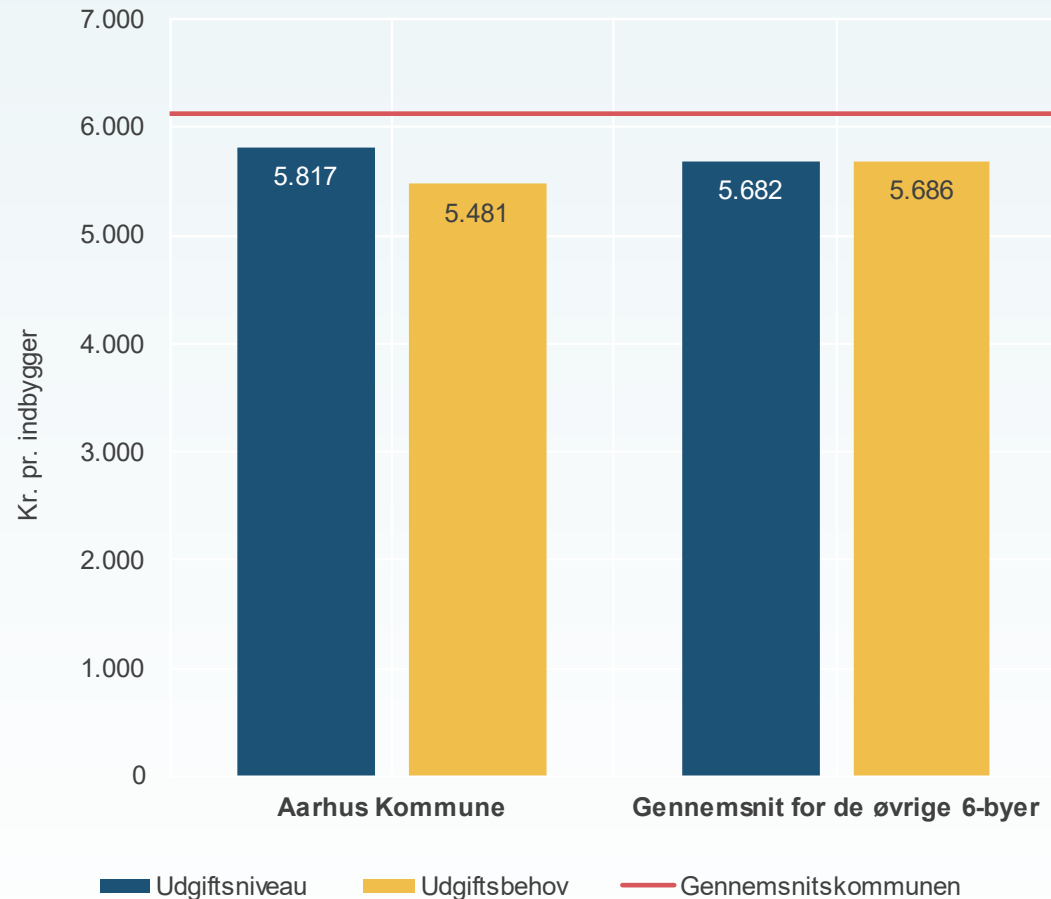
Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til biblioteksområdet

- Aarhus' udgifter pr. indbygger ligger 8,9 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet ligger 11,7 pct. under.
- Det gennemsnitlige udgiftsniveau i de øvrige 6-byer ligger 15,8 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet ligger 6,7 pct. under.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 3,1 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer ligger 9,4 pct. *under* niveauet i gennemsnitskommunen.
- Gennemsnitskommunens biblioteksudgifter pr. indbygger falder fra 2011 til 2021. I Aarhus er udgiften pr. indbygger relativt stabil i perioden, dog med mindre udsving.
- Aarhus Kommunes biblioteksudgift pr. indbygger var 22 kr. lavere i 2021 end i 2011, svarende til 5,1 pct.

Central administration: Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021

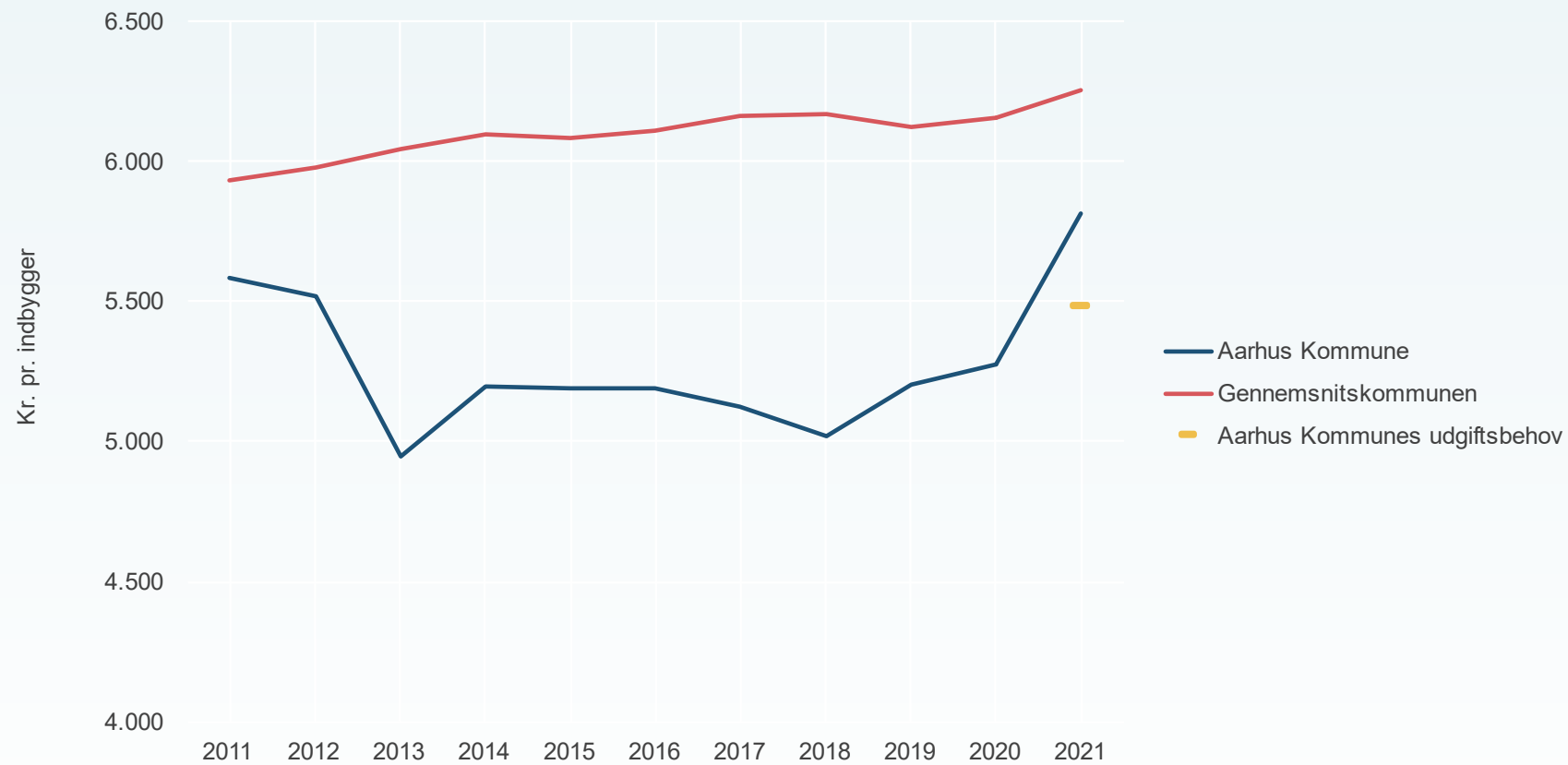


	Aarhus	De øvrige 6-byer
Udgiftsindeks	93,0	90,9
Behovsindeks	87,6	90,9
Serviceindeks	106,1	100,0

Betydende variable i analysen:

- Logaritmen til indbyggertallet
- Indbyggertallet
- Andel børn af enlige (0-17 år)
- Andel borgere som er indvandrere eller efterkommere

Central administration: Udgiftsudvikling



Note: Faste 2022-priser.

Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.

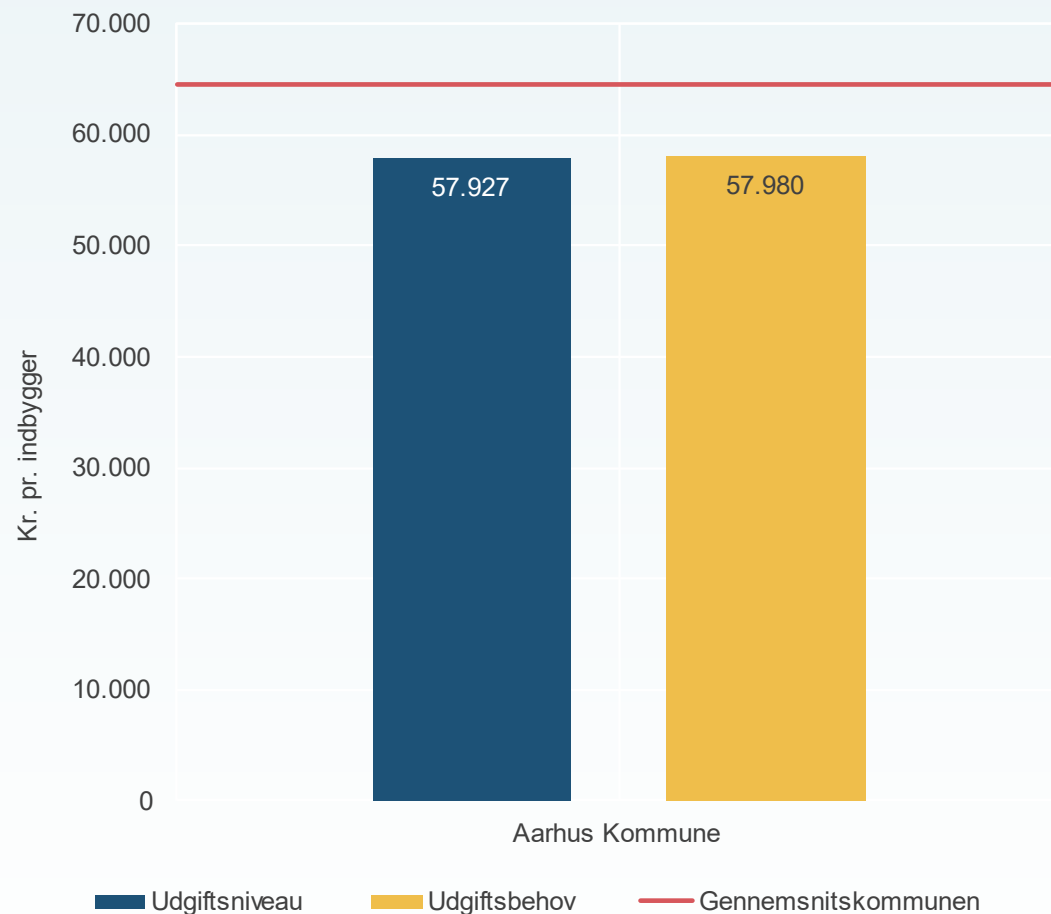


Bemærkninger til det centrale administrationsområde

- Udgiftsområdet omfatter centralt konterede udgifter til administrationsbygninger, sekretariat og forvaltninger, fælles IT og telefoni, jobcentre, natur- og miljøbeskyttelse, byggesagsbehandling, administrationsbidrag til Udbetaling Danmark og Seniorpensionsenheden mv. samt centralt konterede udgifter til administration og myndighedsopgaver på voksen-, ældre og handicapområdet og det specialiserede børneområde.
- Aarhus' centrale administrationsudgifter pr. indbygger er 7 pct. lavere end i gennemsnitskommunen, mens udgiftsbehovet er 12,4 pct. lavere.
- I de øvrige 6-byer er både udgiftsniveauet og udgiftsbehovet 9,1 pct. lavere end i gennemsnitskommunen.
- Aarhus' udgiftsmæssige serviceniveau kan opgøres til at ligge 6,1 pct. over niveauet i gennemsnitskommunen, mens det gennemsnitlige serviceniveau i de øvrige 6-byer ligger på niveau med gennemsnitskommunen.
- Gennemsnitskommunens centrale administrationsudgifter pr. indbygger stiger svagt fra 2011 til 2021. Aarhus Kommunes udgifter falder i starten af perioden, mens stiger relativt kraftigt fra 2018 til 2021. Særligt fra 2020 til 2021 er der tale om en stor stigning i de centrale administrationsudgifter.
- Aarhus Kommunes centrale administrationsudgift pr. indbygger var 232 kr. højere i 2021 end i 2011, svarende til 4,1 pct.

Resultater på tværs af de 14 udgiftsområder

Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau i 2021 på tværs af de 14 områder

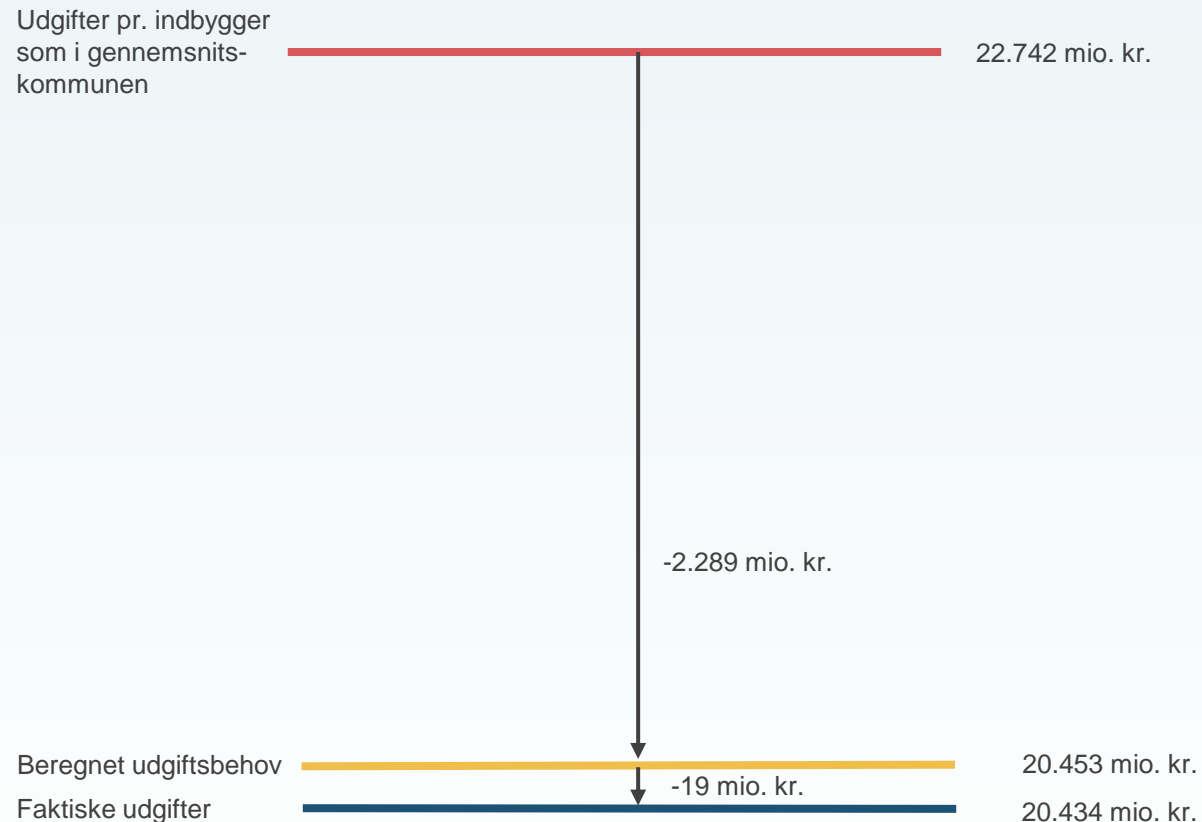


	Aarhus
Udgiftsindeks	89,9
Behovsindeks	89,9
Serviceindeks	99,9

Konklusioner:

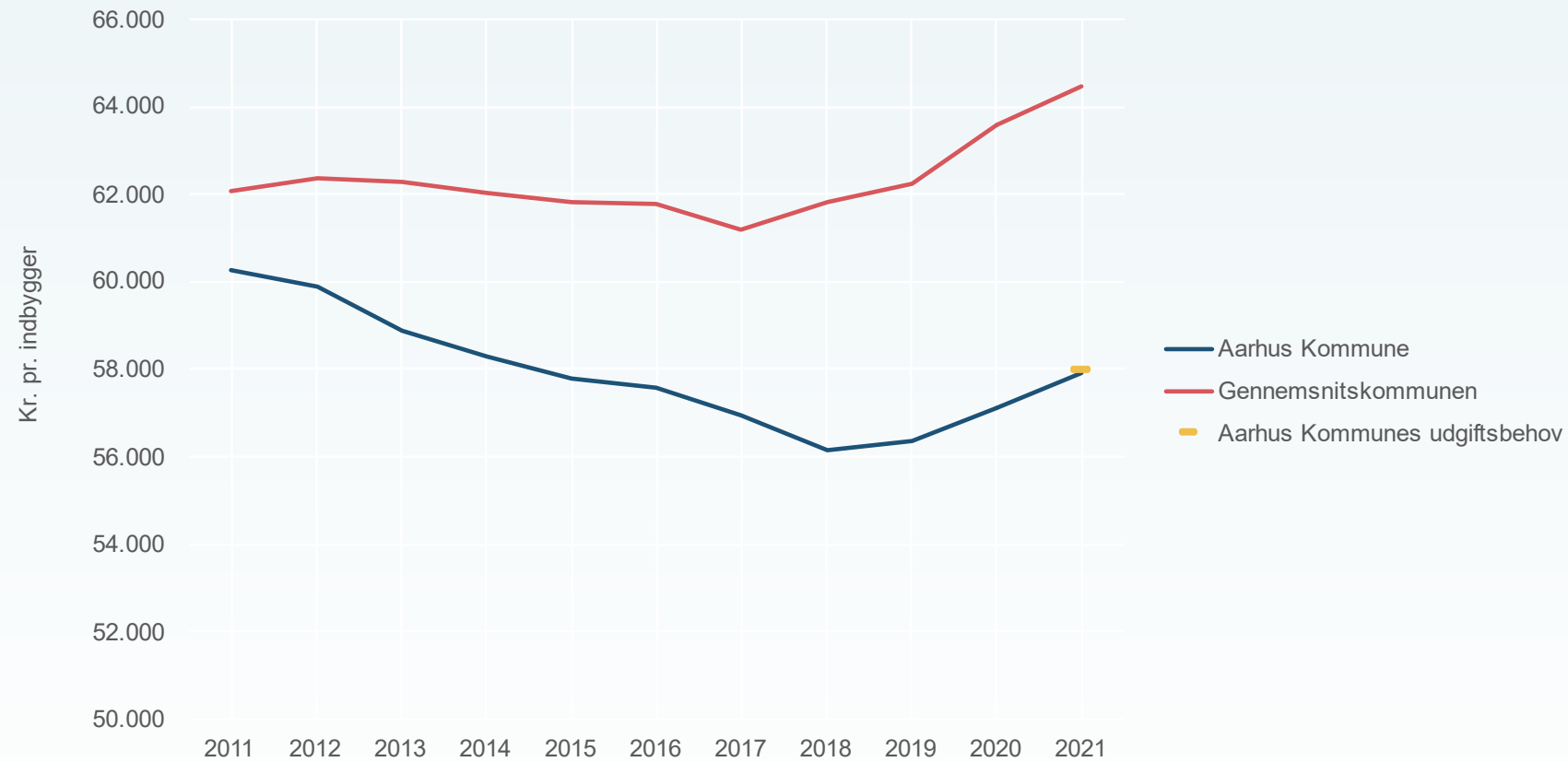
- Relativt lave udgifter
 - 11,1 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen
- Relativt lavt udgiftsbehov
 - 11,1 pct. under behovet i gennemsnitskommunen
- Gennemsnitligt udgiftsmæssigt serviceniveau
 - 0,1 pct. under niveauet i gennemsnitskommunen

Samlede tal for Aarhus i 2021 på tværs af de 14 udgiftsområder



- Samlet er Aarhus' udgifter 2.308 mio. kr. lavere, end de ville være, hvis udgiften pr. indbygger svarede til niveauet i gennemsnitskommunen
 - Langt den største del af denne forskel (2.289 mio. kr.) skyldes, at Aarhus har et mindre udgiftsbehov end gennemsnitskommunen.
 - Blot 19 mio. kr. skyldes, at Aarhus har et lidt lavere udgiftsmæssigt serviceniveau end gennemsnitskommunen.

Udgiftsudvikling på tværs af de 14 områder



Note: Faste 2022-priser.

Udgifter, udgiftsbehov og udgiftsmæssigt serviceniveau. 08.08.2022.



Bemærkninger til udgiftsudviklingen på tværs af de 14 udgiftsområder

- Aarhus Kommunes samlede udgifter pr. indbygger ligger i hele analyseperioden et stykke under udgiftsniveauet i gennemsnitskommunen
- Aarhus' udgifter pr. indbygger er 3.167 kr. lavere i 2021 end i 2011, svarende til 5,3 pct. Til sammenligning er gennemsnitskommunens udgifter pr. indbygger 1.512 kr. *højere* i 2021 end i 2011, svarende til 2,4 pct.