



# Fordelingseffekter av offentlige tjenester i EU- og EØS-landene

TALL

SOM FORTELLER

NOTATER / DOCUMENTS

2021/41

Rolf Aaberge, Audun Langørgen og Petter Y. Lindgren

I serien Notater publiseres dokumentasjon, metodebeskrivelser, modellbeskrivelser og standarder.

© Statistisk sentralbyrå  
Ved bruk av materiale fra denne publikasjonen  
skal Statistisk sentralbyrå oppgis som kilde.

Publisert: 3. november 2021

ISBN 978-82-587-1405-4 (elektronisk)  
ISSN 2535-7271 (elektronisk)

Standardtegn i tabeller	Symbol
<b>Ikke mulig å oppgi tall</b> Tall finnes ikke på dette tidspunktet fordi kategorien ikke var i bruk da tallene ble samlet inn.	.
<b>Tallgrunnlag mangler</b> Tall er ikke kommet inn i våre databaser eller er for usikre til å publiseres.	..
<b>Vises ikke av konfidensialitetshensyn</b> Tall publiseres ikke for å unngå å identifisere personer eller virksomheter.	:
<b>Desimaltegn</b>	,

## Forord

Dette notatet dokumenterer resultater fra en analyse av fordelingseffekter av offentlige tjenester. Analysene er basert på inntektsbegrepet utvidet inntekt, som er lik inntekt etter skatt pluss verdien av de offentlige tjenestene som husholdene mottar. Hovedtrekkene i resultatene fra analysen er publisert i en artikkel i SSB analyser; Aaberge, Langørgen og Lindgren (2021). Dette notatet inneholder en mer detaljert dokumentasjon og flere resultater fra beregningene som er utført på oppdrag fra Finansdepartementet. Vi gir utfyllende informasjonen om datagrunnlag, inntektsbegrep, offentlige utgifter, ekvivalensskalaer og resultater fra beregningene.

Statistisk sentralbyrå, 12. oktober 2021.

Linda Nøstbakken

## Sammendrag

Dette notatet dokumenterer resultater fra en analyse av fordelingseffekter av offentlige tjenester. Analysene er basert på inntektsbegrepet utvidet inntekt, som er lik inntekt etter skatt pluss verdien av de offentlige tjenestene som husholdene mottar.

Ved å inkludere verdien av offentlige tjenester i inntektene til husholdene blir anslagene for ulikhet og fattigdom lavere enn det som er kjent fra offisiell statistikk. Sammenliknet med andre europeiske land er Norge blant de landene som får en relativt stor reduksjon i anslag for ulikhet og fattigdom.

# Innhold

<b>Forord .....</b>	<b>3</b>
<b>Sammendrag .....</b>	<b>4</b>
<b>1. Introduksjon .....</b>	<b>6</b>
<b>2. Empirisk implementering.....</b>	<b>7</b>
2.1. Analysens populasjon .....	7
2.2. Offentlige utgifter til velferdstjenester .....	8
2.3. Allokering på brukere.....	12
<b>3. Inntektsbegrep .....</b>	<b>21</b>
3.1. Inntektskomponenter .....	21
3.2. Offentlige overføringer .....	21
3.3. Kontantinntekter og offentlige velferdstjenester.....	24
<b>4. Ekvivalensskalaer.....</b>	<b>28</b>
4.1. SNA-skalaen.....	31
4.2. Inntektsbegreper .....	32
<b>5. Resultattabeller.....</b>	<b>33</b>
5.1. Fattigdom.....	33
5.2. Ulikhet .....	36
5.3. Dekomponering (3 inntekter).....	40
5.4. Dekomponering (4 inntekter).....	43
5.5. To andre måter å splitte velferdstjenestene på for Norge .....	49
<b>6. Beregninger av kontrafaktisk inntekt .....</b>	<b>52</b>
<b>7. Ufullstendig måling av kapitalinntekt - Inkludering av både tilbakeholdte inntekter og offentlige tjenester.....</b>	<b>53</b>
<b>Referanser .....</b>	<b>55</b>

## 1. Introduksjon

Dette notatet dokumenterer resultater fra en analyse av fordelingseffekter av offentlige tjenester. Analysene er basert på inntektsbegrepet utvidet inntekt, som er lik inntekt etter skatt pluss verdien av de offentlige tjenestene som husholdene mottar. Hovedtrekkene i resultatene fra analysen er publisert i en artikkel i SSBanalyse, se Aaberge, Langørgen og Lindgren (2021): <https://www.ssb.no/inntekt-og-forbruk/inntekt-og-formue/artikler/offentlige-tjenester-reduserer-ulikhet-og-fattigdom>. Dette notatet inneholder en mer detaljert dokumentasjon og flere resultater fra beregningene som er utført på oppdrag fra Finansdepartementet. Vi gir utfyllende informasjonen om datagrunnlag, inntektsbegrep, offentlige utgifter, ekvivalensskalaer og resultater fra beregningene.

Formålet med analysen er å gi en beskrivelse av ulikhet i fordelingene av inntekt i europeiske land i perioden 2006–2018, både med og uten offentlig finansierte velferdstjenester. Ved å inkludere offentlige velferdstjenester i et utvidet inntektsbegrep sammen med kontantinntekter etter skatt, oppnår vi et mer fullstendig mål for materiell velstand. Det får betydning for vår forståelse av ulikhet og fattigdom i europeiske velferdssamfunn.

Resultatene fra analysen viser at offentlig finansierte velferdstjenester har betydelig innvirkning på ulikhet og fattigdom i Europa. Vi finner at anslag på ulikhet og fattigdom blir lavere når vi inkluderer verdien av offentlige tjenester i målet for inntekt. Når vi sammenligner inntekt etter skatt med utvidet inntekt får vi 19 og 16 prosent reduksjon i ulikheten for landene som har hhv. lavest og høyest ulikhet. Videre finner vi 63 og 47 prosent reduksjon i andelen fattige for landene som har hhv. lavest og høyest ulikhet.

Norge er blant landene som har relativt lav ulikhet både når vi benytter inntekt etter skatt fra offisiell statistikk og utvidet inntekt til å måle ulikheten. For Norge finner vi en noe høyere ulikhet i 2015 og 2018 sammenliknet med årene 2006, 2009 og 2012.

På grunn av stor variasjon i skattenivået i de forskjellige europeiske landene, er det relevant å sammenligne utvidet inntekt med en kontrafaktisk inntekt der husholdene får tilbake skatten de har betalt for å finansiere de aktuelle offentlige tjenestene. I en hypotetisk situasjon uten offentlige tjenester ville husholdene betalt mindre i skatt, men måtte til gjengjeld ha finansiert velferdstjenestene selv. Når vi sammenligner utvidet inntekt med en slik kontrafaktisk inntekt, faller ulikheten med 34 og 26 prosent for landene som har hhv. lavest og høyest ulikhet. Fordelingen av den kontrafaktiske inntekten er betydelig mer ulik enn fordelingen av inntekt etter skatt. Det skyldes at innbyggerne i europeiske land har progressive skattesystemer for lønnsinntekt, hvor de med høyere lønnsinntekter betaler høyere andel av inntekten i skatt enn de med lavere lønnsinntekter.

Når vi dekomponerer bidragene fra kontantinntekter, skatt og offentlige velferdstjenester til ulikhet i fordelingen av utvidet inntekt målt ved Gini-koeffisienten, finner vi at skattesystemet er langt mer likhetsskapende enn offentlige tjenester. Blant de offentlige velferdstjenestene er det først og fremst grunnskoler og videregående skoler som bidrar til reduksjon i ulikheten. Pleie- og omsorgstjenester, spesialisthelsetjenester og barnehager bidrar derimot til økt ulikhet i fordelingen av utvidet inntekt.

Vi har imidlertid ikke tatt hensyn til verken tilbakeholdte inntekter, kapitalgevinster eller fordelen av å bo i egen bolig i sammenligningen av økonomisk ulikhet mellom de europeiske landene. Men som vist nedenfor blir ulikheten for Norge målt ved Gini-koeffisienten lik 0,294 når vi også inkluderer tilbakeholdte inntekter i det tradisjonelle målet for inntekt etter skatt. For et inntektsmål som i tillegg inkluderer kapitalgevinster og fordelen av å bo i egen bolig hadde ulikheten blitt enda høyere og betydelig høyere enn det som er kjent fra offisiell statistikk.

## 2. Empirisk implementering

### 2.1. Analysens populasjon

Denne studien bygger på en europeisk levekårsundersøkelse kalt EU-SILC (European Survey on Income and Living Conditions). Vi benytter tverrsnittsdata fra årene 2007, 2010, 2013, 2016 og 2019. Dataåret refererer til året informasjonen ble samlet inn, mens informasjonen om inntekter gjelder for året før. Årene vi benytter gir derfor informasjon om inntekter blant individene og hushold i utvalget for årene 2006, 2009, 2012, 2015 og 2018. Vi antar at husholdenes sammensetning var lik i inntektsåret som innsamlingsåret. Vi fjerner personer som er født i innsamlingsåret fra analysepopulasjonen.

EU-SILC-undersøkelsen gir tilgang til data for 27 EU-land og fire andre land: Norge, Sveits, Island og Storbritannia. I tidligere studier begrenset vi antall land på grunn av manglende informasjon om offentlig finansierte velferdstjenester. Vi har tidligere studert 23 land: 21 EU-land og Norge og Island (Aaberge, Langørgen, og Lindgren 2010; 2013; 2017; 2018). Storbritannia er ikke medlem av EU lenger. Fra og med 2012 har vi informasjon om Sveits i EU-SILC-undersøkelsen. I 2015 mangler vi imidlertid informasjon om barnehagebruk i EU-SILC for Sveits og utelater derfor landet for dette året. I 2015 og 2018 har Tyskland valgt å anonymisere EU-SILC-undersøkelsen i den grad at det ikke lar seg gjøre å benytte våre metoder til å gjøre beregninger.<sup>1</sup> I 2018 mangler vi informasjon om Island og Storbritannia. Vi har derfor følgende antall land: 23 land (2006), 23 land (2009), 24 land (2012), 22 land (2015) og 21 land (2018).

Vi utelater studenter som er over videregående alder og til og med 24 år, i tråd med andre studier som tar i bruk EU-SILC-undersøkelsen. Vi tar også ut personinntekten til studentene fra husholdets totale inntekt. Skatt er oppgitt kun på husholdsnivå i EU-SILC. Vi antar at alle i husholdet har samme skattesats. Hushold der alle voksnepersoner er studenter, fjernes fra utvalget. Vi fjerner studentene før vi beregner ekvivalensskalaer (antall forbruksenheter) som tar hensyn til stordriftsfordeler i husholdet og behovet for offentlige tjenester. Siden informasjon om studentstatus stammer fra intervjuditpunktet, benytter vi to ulike metoder for å identifisere personer som sannsynligvis var studenter i inntektsåret. For det første antar vi at personer som er studenter ved intervjuditpunktet også var studenter i inntektsåret. For det andre antar vi at personer som ble ferdig med en tertiar utdanning i løpet av inntektsåret, var studenter hele dette året. Vi benytter samme metode for å identifisere elever ved videregående skole (og mottakere av utdanningstjenester). I Tabell 1 viser vi andelen av personene i videregående skolealder og studentalder som er definert som ikke-elev/ikke-student og elev/student. I tidligere studier (Aaberge, Langørgen, og Lindgren 2010; 2013; 2017; 2018), definerte vi elever i videregående skole (over 15 år) og studenter kun ved bruk av elev-/studentstatus ved intervjuditpunktet. Vi har oppdatert metodene våre ved å inkludere personer som ble ferdig med en grad i inntektsåret som elever eller studenter. Vi ser fra tabellen at det utgjør en liten gruppe elever og studenter.

---

<sup>1</sup> Anonymiseringen har svekket kvaliteten på aldersopplysningene slik at vi ikke lenger kan gruppere personene etter de aldersgruppene som vi benytter.

**Tabell 1 Andel elever og studenter som blir definert som ikke-elev/ikke-student eller elev/student**

Land	Elev			Student		
	Ikke-elev	Avsluttet <sup>1</sup>	Fortsatt	Ikke-student	Avsluttet <sup>1</sup>	Fortsatt
AT	4,9	1,8	93,3	56,2	4,0	39,8
BE	4,2	0,0	95,8	40,1	3,6	56,3
CH	9,9	2,4	87,7	54,4	1,8	43,8
CZ	4,6	2,4	93,1	46,6	1,5	51,9
DE	2,8	11,1	86,2	37,7	4,7	57,6
DK	2,5	4,0	93,5	34,3	0,7	65,1
EE	5,3	0,6	94,1	43,0	5,3	51,7
ES	4,6	3,1	92,4	38,6	2,2	59,2
FI	5,5	5,5	88,9	52,4	1,4	46,2
FR	2,4	3,9	93,7	47,8	4,1	48,1
GR	2,3	0,8	97,0	43,1	4,8	52,1
HU	3,6	0,4	96,1	40,5	4,2	55,4
IE	2,7	4,6	92,7	37,3	7,6	55,1
IS	13,9	5,2	80,9	43,3	2,2	54,5
IT	16,6	6,1	77,3	52,3	1,5	46,2
LU	6,3	2,2	91,5	41,2	1,5	57,3
NL	7,1	9,8	83,1	41,5	3,2	55,2
NO	6,9	0,6	92,5	51,0	2,3	46,7
PL	2,1	4,1	93,8	46,8	5,2	48,0
PT	3,1	2,4	94,5	51,9	3,1	45,0
SE	2,7	10,3	86,9	55,6	6,5	37,9
SI	1,3	1,2	97,6	27,3	1,4	71,4
SK	2,1	1,3	96,5	41,7	3,5	54,8
UK	4,7	9,6	85,7	60,7	6,2	33,1

<sup>1</sup> Avsluttet betyr at eleven/studenten avsluttet en grad i inntektsåret, fortsatt betyr at eleven/studenten har elev-/studentstatus ved intervjuutidspunktet.

## 2.2. Offentlige utgifter til velferdstjenester

Vi benytter data for offentlige utgifter til barnehage og utdanning fra Eurostat. Siste tilgjengelige år for disse tjenestene er 2017. Vi oppskalerer utgiftene til disse tjenestene med BNP-veksten fra 2017 til 2018.

Vi benytter data for utgifter til helse- og pleie- og omsorgstjenester fra Systemet for Helseregnskap (System of Health Accounts) fra OECD/Eurostat. Vi henter informasjonen fra databasene til OECD. Vi trekker helsemessige pleie- og omsorgstjenester fra totalutgiftene til helse og tolker dette som utgifter til generelle helsetjenester. Vi legger sosiale pleie- og omsorgstjenester sammen med de helsemessige pleie- og omsorgstjenestene. Vi opererer derfor med en pleie- og omsorgstjeneste som dekker både helsemessige og sosiale aspekter ved tjenestene. Noen land rapporterer ikke data for sosiale pleie- og omsorgstjenester. Vi tolker dette som at de ikke har klart å skille mellom helsemessige og sosiale pleie- og omsorgstjenester. Helse- og pleie- og omsorgsutgiftene er tilgjengelige for 2018.

Europeiske land har ulik sammensetning av finansieringskilder for helse- og pleie- og omsorgstjenester. Noen land har høy grad av direkte finansering fra offentlige budsjetter (*government schemes*), mens andre land legger større vekt på obligatoriske innbetalinger til helseforsikringsordninger (*compulsory contributory health insurance schemes*). I variabelen for inntektskatt i EU-SILC – HY140G *Tax on income and social contributions* – inngår også innbetalinger til obligatoriske forsikringsordninger. Det betyr at både skatter og obligatoriske forsikringsordninger kommer til fradrag i beregningen av disponibel inntekt.

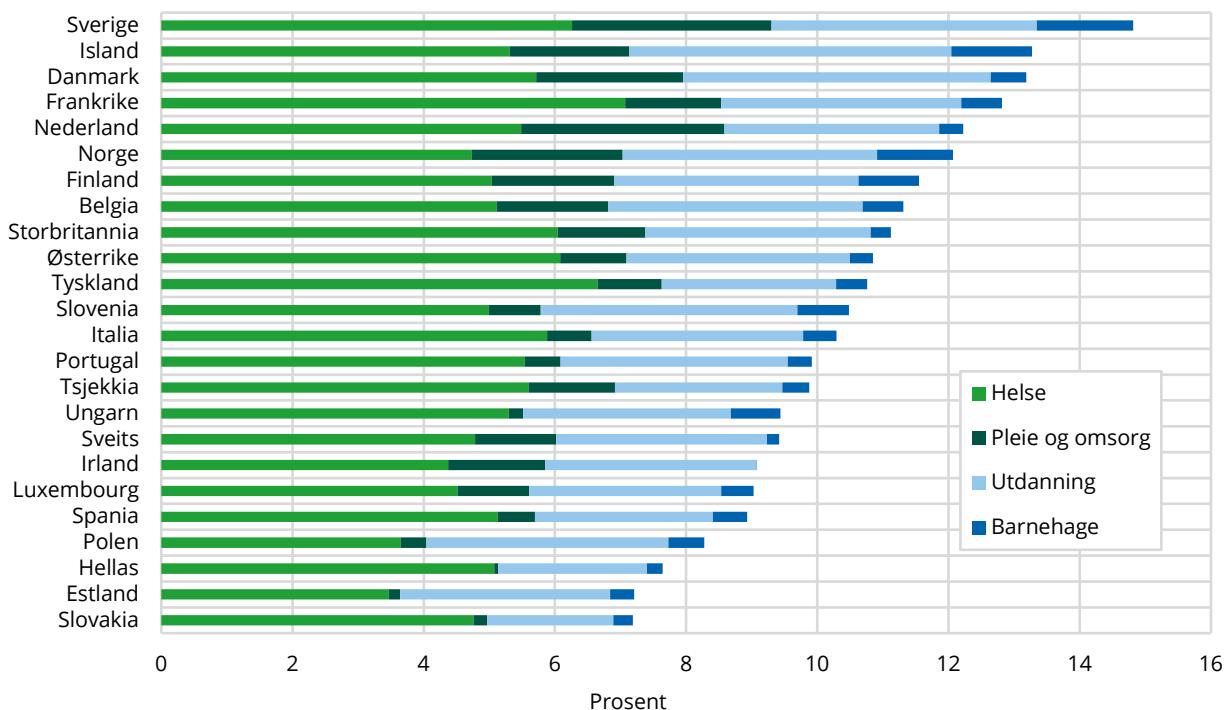
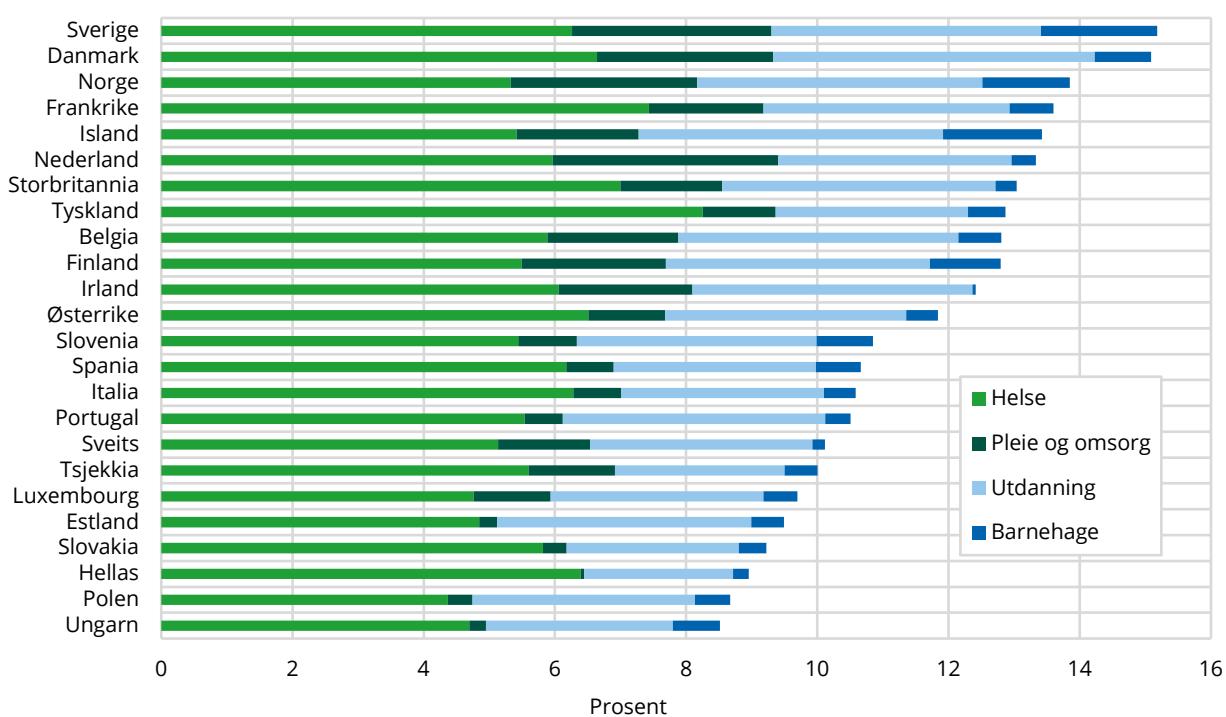
I Tabell 2 vises andelen av total finansiering som stammer direkte fra offentlige budsjetter og fra obligatoriske sosiale forsikringsordninger. Total finansiering inneholder også frivillige innbetalinger og brukerbetalinger. Tabellen viser at myndighetene står for en stor andel av finansieringen til

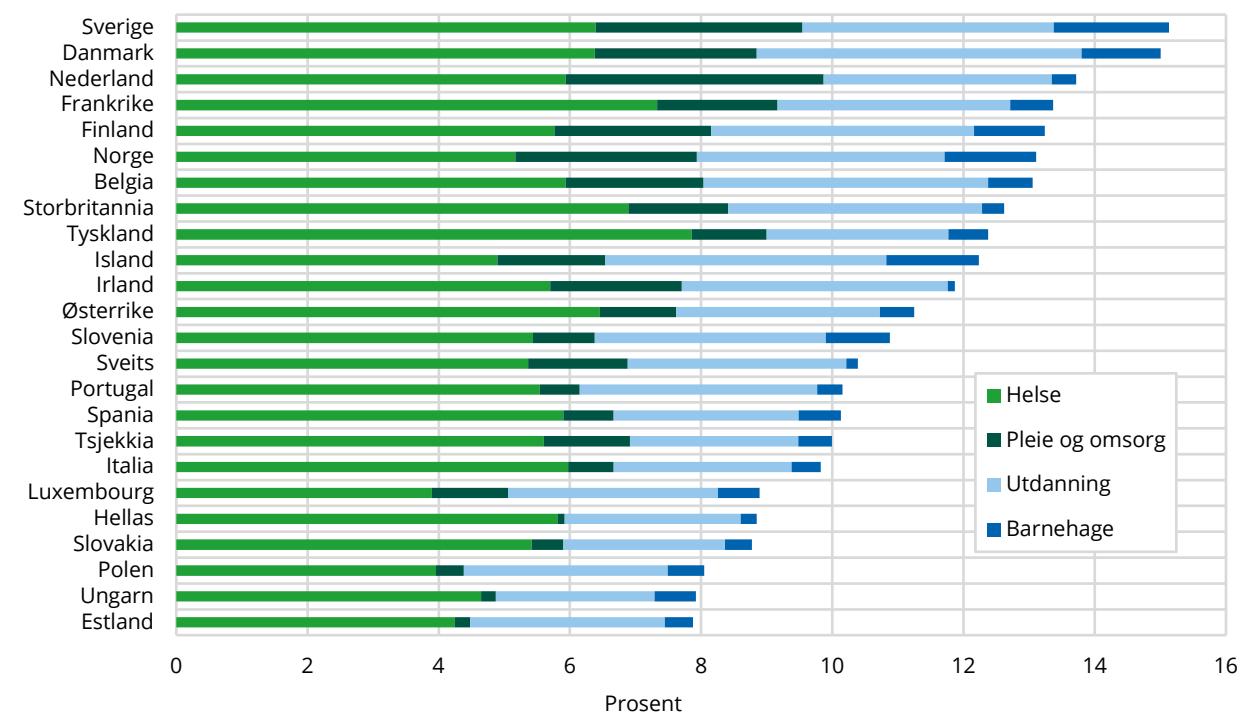
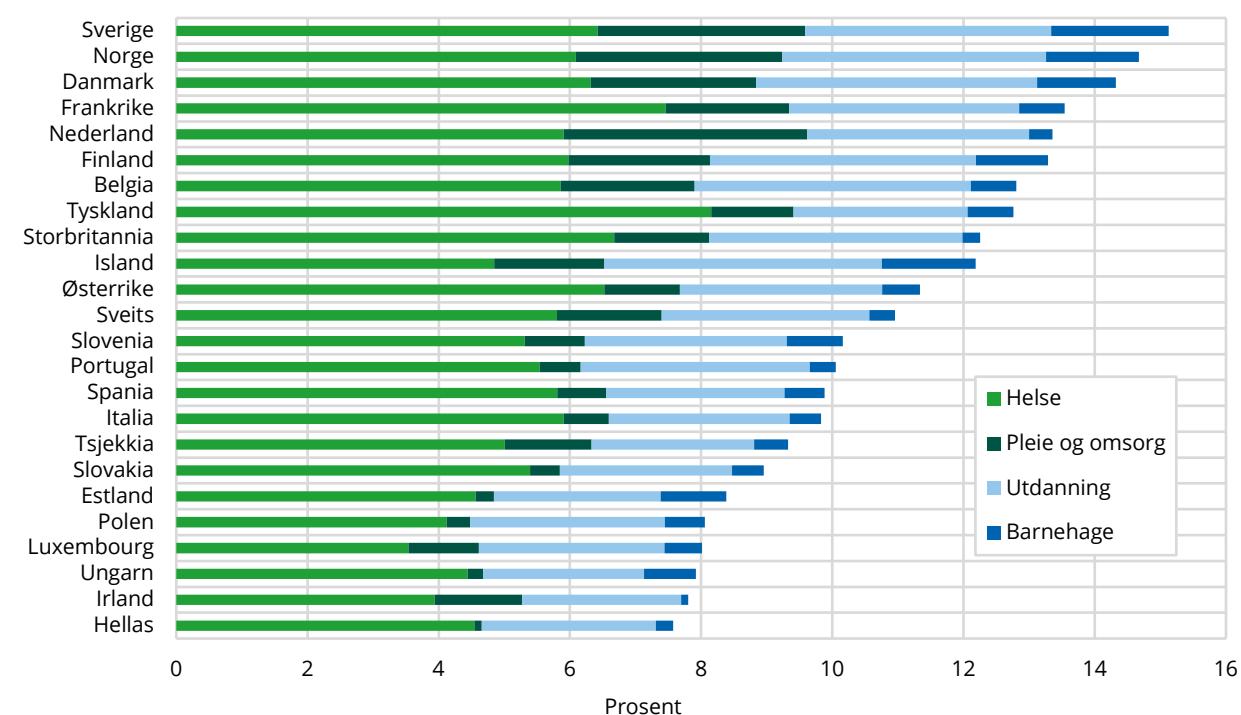
helse- og pleie og omsorgstjenester i Europa, enten direkte gjennom finansiering eller indirekte gjennom obligatoriske innbetalinger. Vi inkluderer både direkte finansiering og obligatoriske innbetalinger til sosiale forsikringsordninger i de offentlige utgiftene til helse- og pleie og omsorgstjenester.

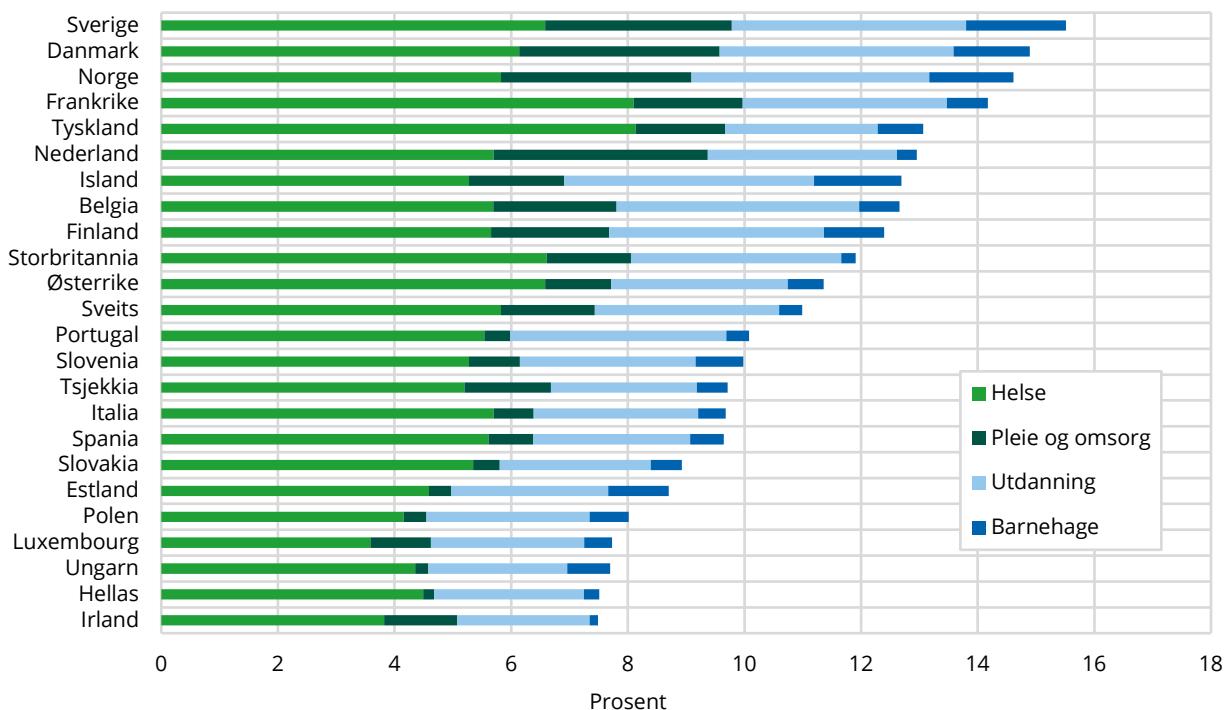
**Tabell 2 Andeler av totale utgifter til helse- og pleie og omsorgstjenester finansiert direkte av offentlige budsjetter og gjennom obligatoriske innbetalinger til helseforsikringsordninger. Prosent**

Land	Helse		Pleie og omsorg	
	Direkte offentlig	Obligatorisk innbetaling	Direkte offentlig	Obligatorisk innbetaling
Belgia	7	64	77	19
Danmark	81	0	94	0
Estland	7	69	37	20
Finland	59	17	77	10
Frankrike	3	82	36	42
Hellas	28	30	22	74
Irland	71	1	84	1
Island	78	0	100	0
Italia	74	0	75	0
Luxembourg	5	80	2	80
Nederland	8	70	18	76
Norge	83	0	92	0
Polen	7	63	57	37
Portugal	61	0	6	42
Slovakia	2	78	13	85
Slovenia	1	69	25	49
Spania	65	4	74	9
Storbritannia	81	0	65	0
Sveits	18	48	44	23
Sverige	82	0	93	0
Tsjekkia	4	76	78	22
Tyskland	6	81	7	64
Ungarn	7	63	57	29
Østerrike	23	52	75	0

Figur 1–5 viser utgiftene til helse-, pleie- og omsorgs-, utdannings- og barnehagetjenester for de 24 europeiske landene som andeler av BNP, for årene 2006, 2009, 2012, 2015 og 2018.

**Figur 1 Utgifter til offentlig finansierte velferdstjenester i landene vi studerer, andel av BNP (prosent), 2006****Figur 2 Utgifter til offentlig finansierte velferdstjenester i landene vi studerer, andel av BNP (prosent), 2009**

**Figur 3 Utgifter til offentlig finansierte velferdstjenester i landene vi studerer, andel av BNP (prosent), 2012****Figur 4 Utgifter til offentlig finansierte velferdstjenester i landene vi studerer, andel av BNP (prosent), 2015**

**Figur 5 Utgifter til offentlig finansierte velferdstjenester i landene vi studerer, andel av BNP (prosent), 2018**

## 2.3. Allokering på brukere

Her presenterer vi metoden for å allokere utgiftene til offentlige velferdstjenester på individer. For barnehager og utdanning er vi interessert i faktisk bruk av tjenestene, mens for helse- og pleie- og omsorgstjenester benytter vi en forsikringstilnærming.

### 2.3.1 Barnehagetjenester

For barnehager<sup>2</sup> antar vi at deltagelsesraten (antall timer i barnehage per uke) er lik i utvalget som i populasjonen. EU-SILC inkluderer en egen barnehagevekt (RL070) designet for å kunne trekke sluttninger fra utvalget til populasjonen. Siden dekningsgraden (deltakelsesraten) øker med alder opererer vi med tre aldersgrupper for små barn: 0 år, 1-2 år og 3 år opp til barneskolealder. EU-SILC inkluderer også fire deltagelsesvariabler: 'Education at pre-school' (RL010), 'Education at compulsory school' (RL020), 'Child care at centre-based services' (RL030) og 'Child care at day-care centre' (RL040). Summen av disse variablene utgjør antall timer et barn benytter barnehagetjenester. Vi har valgt å ta med RL020 fordi vi har forenklet identifiseringen av deltagelse i grunnskole til alle barn som er i alderen for grunnskole. I noen land kan barn starte på skolen tidligere enn den obligatoriske alderen, og summen av RL010, RL030 og RL040 (og utelaten av RL020) reflekterer ikke antall timer i en formell institusjon. Vi utelater derimot uformell barnepass, som i 'Child care by a professional childminder at child's home or at child-minder's home' (RL050) og 'Child care by grand-parents, other household members (outside parents), other relatives, friends or neighbours' (RL060). Vi er kun interessert i formell institusjonelt barnepass og utelater annet barnepass. For ytterligere detaljer omkring beregningene av verdien av barnehagetjenester, se (Aaberge, Langørgen, og Lindgren 2013).

<sup>2</sup> På engelsk opererer vi med "Early Childhood Education and Care", som er mer dekkende enn det norske "barnehage". Siden barnehage er såpass innarbeidet på norsk, har vi valgt å bruke dette begrepet.

EU-SILC har inntektsinformasjon for året før intervjetidspunktet. Vi antar at barna benyttet barnehager like mye året før som på måletidspunktet i det året foreldrene blir intervjuet. Metodene vi benytter kan gi noen mindre skjevheter i allokeringen av barnehageplasser, oppholdstid og utgifter på barna som en funksjon av barnas alder. Grunnen er at måletidspunktet kan være inntil 8 måneder senere enn utgangen av analyseåret, og at barnehageåret overlapper med to påfølgende kalenderår. Siden dataene ikke gir mulighet til å følge individene over tid, mangler vi eksakt informasjon om (endringer i) oppholdstiden i løpet av analyseåret.

I Tabell 3 vises gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte barnehagetjenester per barn som andel av BNP per innbygger for årene vi studerer. For å presentere relative tall som er sammenliknbare mellom land og over tid, benytter vi følgende standardisering: Vi beregner utgifter per barn etter alder i forhold til BNP per innbygger i de ulike landene.

**Tabell 3 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte barnehagetjenester, etter alder (0 år, 1-2 år, 3-5 år), andel av BNP per innbygger. Prosent. 2006–2018**

Land	2006			2009			2012			2015			2018			
	Aldersgruppe	0	1-2	3-5	0	1-2	3-5	0	1-2	3-5	0	1-2	3-5	0	1-2	3-5
Belgia		4	7	13	3	7	13	4	8	12	5	9	12	6	9	13
Danmark		3	7	7	6	14	9	9	20	20	12	23	22	9	26	26
Estland		0	3	8	0	4	9	0	3	8	0	9	17	0	11	19
Finland		0	9	16	1	11	19	1	10	18	1	11	19	0	12	19
Frankrike		3	5	13	5	7	12	5	7	12	7	7	13	6	8	14
Hellas		0	2	7	0	2	7	0	2	6	1	2	8	0	4	7
Irland		0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	2	0	1	3
Island		1	14	20	0	17	24	0	15	22	3	20	21	..	..	..
Italia		2	7	13	1	5	13	2	6	12	3	8	12	3	9	12
Luxembourg		2	4	9	3	4	9	3	7	11	4	7	9	4	7	8
Nederland		3	4	10	4	5	10	4	5	11	4	5	10	4	5	10
Norge		2	13	20	2	20	22	2	20	24	2	24	25	1	24	26
Polen		0	2	13	0	1	12	1	2	12	0	3	12	0	4	15
Portugal		2	4	8	2	5	9	2	5	9	3	6	9	3	6	10
Slovakia		0	2	12	0	2	16	0	2	13	0	2	15	0	3	15
Slovenia		0	12	20	1	13	20	0	15	20	1	12	18	1	13	17
Spania		1	7	12	3	8	15	2	8	14	3	8	14	6	10	12
Storbritannia		2	4	9	1	4	9	2	3	9	1	3	7	..	..	..
Sveits		..	..	..	..	..	..	1	2	4	..	..	..	3	5	9
Sverige		9	16	21	9	20	26	5	19	26	5	22	28	0	23	25
Tsjekkia		0	1	15	0	1	15	0	1	14	0	2	15	0	2	14
Tyskland		2	5	15	2	9	17	2	10	17	..	..	..	..	..	..
Ungarn		0	4	23	0	5	22	0	5	18	0	7	24	0	5	21
Østerrike		0	2	10	0	3	14	0	6	14	0	6	16	0	8	15

### 2.3.2. Utdanningstjenester

Utdanningstjenestenes verdi per elev er beregnet ved å ta totale offentlige utgifter delt på antall elever i hvert trinn (grunnskole, ungdomsskole, videregående skole). Disse trinnene er definert av ISCED-nivåene (primary, lower secondary, upper secondary school). Utdanningsutgifter og antall elever er hentet fra Eurostat. Vi finner alderen per trinn fra den europeiske kommisjonen.<sup>3</sup> I de fleste europeiske land tilhører barn født i samme år samme skolekohort og klassetrinn. For noen land er det imidlertid slik at barn må ha fylt et bestemt antall år før 1. september for å komme på samme klassetrinn. Vi har ikke tilgang til nøyaktig fødselsdato i EU-SILC-undersøkelsen, men dataene har en variabel for fødselsdato målt i årskvartal. For de aktuelle landene blir barn født før 1. oktober plassert i samme trinn. Skoleåret er antatt å starte 1. januar, og barn som deltar i et bestemt klassetrinn mottar et helt år med utdanningstjenester.

<sup>3</sup> <http://www.eurydice.org>.

For personer fra og med fylte 16 år inkluderer EU-SILC et individdatasett som omfatter personlige inntekter og utdanningsinformasjon. Det er altså ikke mulig å identifisere faktiske elever ved formelle utdanningsinstitusjoner før fylte 16 år. For barn i skolealder som er under 16 år antar vi at alle er i utdanning. For individer i videregående skolealder over 15 år benytter vi informasjon om de faktisk er i skole eller ikke når vi tildeles utdanningstjenester. På samme måte som for barnehage-tjenester er det en utfordring at intervjetidspunktet er året etter inntektsåret. Vi definerer derfor elever som individer som er i den definerte alderen for videregående skole og enten er i utdanning ved intervjetidspunktet (PE010 = 1) eller har fullført en utdanning i intervju- eller inntektsåret (PE030 = {t, t-1}).

I Tabell 4 vises gjennomsnittlig verdi på offentlig finansiert utdanning per elev som andel av BNP per innbygger.

**Tabell 4 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansiert utdanning, etter nivå (BS=barneskole, US=ungdomsskole, VGS=videregående skole), andel av BNP per innbygger. Prosent**

Land	2006			2009			2012			2015			2018		
	BS	US	VGS												
Belgia	23	20	20	23	29	22	24	30	23	26	22	22	29	25	23
Danmark	37	25	24	34	26	28	30	26	26	21	26	25	24	26	26
Estland	25	21	19	33	30	27	27	26	23	23	22	20	25	26	26
Finland	22	27	17	24	30	19	24	32	21	23	34	22	21	35	22
Frankrike	29	25	17	32	26	18	29	25	18	29	24	18	30	25	19
Hellas	21	21	16	22	21	16	24	25	19	22	25	20	22	23	21
Irland	25	20	14	31	26	20	29	24	19	18	13	11	14	12	12
Island	17	24	25	16	24	25	14	25	23	15	26	23	..	..	..
Italia	27	26	23	24	26	24	22	23	20	22	24	22	26	25	22
Luxembourg	20	20	18	22	23	19	21	21	21	19	20	20	21	22	18
Nederland	23	22	16	24	25	17	21	24	17	22	24	17	23	26	19
Norge	31	19	18	33	22	21	29	20	19	29	23	22	33	25	25
Polen	20	22	25	21	23	26	20	25	26	21	24	25	25	26	29
Portugal	29	28	21	26	25	21	27	28	21	26	29	22	32	37	28
Slovakia	13	10	12	20	16	18	19	17	19	24	18	22	26	21	23
Slovenia	24	23	35	25	30	30	25	32	30	22	28	25	24	33	26
Spania	25	23	18	31	26	21	31	19	19	23	21	18	25	23	19
Storbritannia	23	18	19	28	25	23	24	22	23	20	23	26	..	..	..
Sveits	..	..	..	..	..	..	22	28	24	..	..	..	21	30	25
Sverige	24	22	21	26	24	23	24	24	22	23	24	22	25	26	24
Tsjekkia	21	20	12	22	24	15	24	26	16	22	25	15	25	28	17
Tyskland	23	19	16	29	21	17	27	21	17	..	..	..	..	..	..
Ungarn	19	23	25	19	23	22	18	19	19	24	17	18	31	20	22
Østerrike	25	26	23	29	29	25	24	30	22	24	31	24	26	33	26

### 2.3.3. Helsetjenester

Vi benytter helseprofiler for alder og kjønn fra (European Commission 2009; 2012; 2015; 2018). Den europeiske kommisjonen publiserer helseprofiler for 3 år før publikasjonsdato, og profilene gjelder derfor for årene 2006, 2009, 2012 og 2015. For året 2018 antar vi lik profil som for 2015. For land som ikke er inkludert i helseprofilberegningene til den europeiske kommisjonen, antar vi at profilen er lik gjennomsnittet for landene som er inkludert i analysen. Vi forenkler analysen ved å lage 24 grupper (tolv aldersgrupper og to kjønn). Vi antar da at verdien på forsikringsordningen er lik innad i disse 24 gruppene. Alle tildeles en verdi lik forsikringsordningen for sin gruppe, uavhengig av faktisk bruk. Hovedalternativet til en offentlig finansiert ordning er en privat forsikringsordning. For detaljert beskrivelse av beregningsmetoden vår, henviser vi til (Aaberge, Langørgen, og Lindgren 2013).

I tabell 5–9 presenteres gjennomsnittlig verdi av helsetjenestene for syv aldersgrupper og begge kjønn i 2006–2018.

**Tabell 5 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte helsetjenester, etter alder og kjønn, K=kvinne og M=mann, andel av BNP per innbygger, 2006**

Land	0-24 år		25-34 år		35-44 år		45-54 år		55-64 år		65-74 år		75 år+	
	K&M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	
Belgia	2,2	3,8	2,2	4,0	2,9	4,9	4,3	6,9	6,9	10,2	11,4	13,6	15,2	
Danmark	3,1	4,4	2,9	4,8	3,6	5,4	5,0	7,0	7,4	10,4	11,7	15,7	17,4	
Estland	2,3	3,1	2,1	2,8	2,3	3,1	3,1	4,0	5,1	5,2	7,2	5,8	11,2	
Finland	2,9	4,1	2,0	3,7	2,7	4,2	3,9	6,3	6,3	8,7	10,0	14,0	16,9	
Frankrike	3,2	4,5	4,5	6,2	6,2	7,7	7,7	8,9	8,9	12,6	12,4	19,0	18,5	
Hellas	2,5	3,8	2,4	4,1	3,1	4,6	4,4	6,0	6,3	9,1	10,3	13,3	15,0	
Irland	2,7	3,7	2,4	3,8	3,2	4,7	4,3	6,1	6,4	9,1	10,4	13,6	15,0	
Island	3,1	4,6	2,8	4,6	3,6	5,6	5,3	7,6	8,0	11,1	12,8	15,4	18,0	
Italia	3,2	4,0	3,0	4,0	3,4	4,8	5,0	6,8	8,2	9,9	13,1	11,9	15,7	
Luxembourg	2,2	3,3	1,9	3,9	2,6	4,7	4,1	6,7	6,5	9,6	10,5	13,6	14,6	
Nederland	2,9	5,1	3,4	4,6	3,8	5,7	5,0	6,9	6,9	10,0	10,8	14,1	15,8	
Norge	1,8	4,2	1,7	3,5	2,4	4,0	4,0	6,5	7,0	9,8	12,3	14,9	19,1	
Polen	2,1	3,3	1,8	2,7	2,3	4,2	3,9	5,2	6,2	6,9	9,0	6,9	9,3	
Portugal	2,8	6,0	2,8	4,7	3,9	4,3	5,1	5,4	7,9	8,3	12,0	13,1	17,2	
Slovakia	2,5	3,6	1,9	3,9	2,9	5,8	4,9	8,3	8,4	11,2	12,2	11,3	12,4	
Slovenia	3,3	4,5	2,3	4,5	2,8	5,0	4,4	6,4	6,4	8,7	9,8	11,1	13,2	
Spania	2,8	3,7	1,9	4,0	2,8	5,2	3,9	7,4	7,7	10,7	11,0	12,1	15,9	
Storbritannia	3,8	3,3	3,3	3,3	3,3	4,1	4,1	4,5	4,5	13,0	12,9	24,7	23,1	
Sveits	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Sverige	2,9	5,4	3,5	5,5	4,0	6,5	6,1	8,1	7,6	10,7	12,0	15,2	15,9	
Tsjekkia	2,9	3,9	2,4	4,1	3,2	5,4	5,2	8,1	9,4	10,7	13,4	13,5	17,4	
Tyskland	3,6	5,3	3,0	4,8	3,9	5,7	5,4	7,6	8,5	11,1	13,0	16,9	18,6	
Ungarn	2,0	3,0	1,8	3,5	2,7	6,1	5,3	8,8	8,9	11,1	12,4	13,5	15,4	
Østerrike	2,8	4,4	2,8	4,4	3,4	5,8	5,4	8,4	8,9	11,7	13,1	16,5	18,5	

**Tabell 6 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte helsetjenester, etter alder og kjønn, K=kvinne og M=mann, andel av BNP per innbygger, 2009**

Land	0-24 år		25-34 år		35-44 år		45-54 år		55-64 år		65-74 år		75 år+	
	K&M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	
Belgia	2,5	4,3	2,6	4,4	3,3	5,7	4,9	7,9	8,0	11,7	13,0	15,6	17,4	
Danmark	3,4	5,1	3,3	5,2	4,2	6,2	5,8	8,2	8,7	12,1	13,7	18,2	20,2	
Estland	3,3	4,3	2,8	3,9	3,2	4,2	4,3	5,6	6,9	7,0	10,0	8,2	15,6	
Finland	3,1	4,5	2,3	4,0	2,9	4,6	4,1	6,7	6,9	9,2	10,6	14,9	18,2	
Frankrike	3,3	4,6	4,6	6,4	6,4	8,0	8,0	9,3	9,3	12,9	12,8	19,7	19,2	
Hellas	3,1	4,7	3,1	4,7	3,8	5,7	5,3	7,5	7,9	11,4	12,8	16,3	18,4	
Irland	3,6	5,2	3,4	5,3	4,3	6,4	6,0	8,4	8,9	12,6	14,2	18,6	20,7	
Island	3,2	4,4	2,8	4,5	3,6	5,6	5,2	7,6	8,2	11,0	12,7	15,4	17,8	
Italia	3,3	4,3	3,1	4,2	3,7	5,1	5,2	7,2	8,7	10,7	14,1	12,7	16,6	
Luxembourg	2,4	3,4	2,1	3,9	2,8	4,9	4,2	7,0	6,8	10,2	10,9	14,2	15,2	
Nederland	3,1	5,3	3,6	5,3	4,2	6,0	5,3	7,4	7,4	10,6	11,6	15,1	17,0	
Norge	2,0	4,7	1,9	3,8	2,6	4,6	4,4	7,4	8,1	10,9	13,7	16,7	21,5	
Polen	2,5	3,8	1,8	3,3	2,7	5,0	4,7	6,2	7,3	8,2	10,5	8,1	10,8	
Portugal	2,7	5,9	2,9	4,6	3,9	4,2	5,0	5,4	7,6	8,1	11,8	12,8	16,8	
Slovakia	3,0	4,1	2,5	4,5	3,4	6,9	5,9	10,1	10,1	13,6	14,5	13,4	14,8	
Slovenia	3,6	4,9	2,5	4,6	3,1	5,5	4,6	6,7	6,8	9,2	10,5	12,0	14,1	
Spania	3,3	4,4	2,3	4,8	3,4	6,2	4,7	8,8	9,1	12,6	13,1	14,5	18,7	
Storbritannia	4,3	3,6	3,6	3,7	3,7	4,9	4,9	5,5	5,5	14,4	14,4	28,8	27,1	
Sveits	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Sverige	2,9	5,3	3,2	5,6	4,1	6,5	6,0	8,2	7,7	10,6	12,0	15,3	16,0	
Tsjekkia	2,8	3,8	2,4	4,1	3,1	5,5	5,1	8,1	9,3	10,5	13,1	13,3	17,1	
Tyskland	4,4	6,4	3,7	6,0	4,8	6,8	6,5	9,0	9,9	13,7	16,0	20,5	22,6	
Ungarn	1,8	2,7	1,5	3,1	2,4	5,5	4,8	7,6	7,8	9,8	10,8	11,7	13,2	
Østerrike	3,0	4,5	2,9	4,6	3,7	6,2	5,6	8,7	9,3	12,2	13,8	17,6	19,5	

**Tabell 7 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte helsetjenester, etter alder og kjønn, K=kvinne og M=mann, andel av BNP per innbygger, 2012**

Land	0-24 år		25-34 år		35-44 år		45-54 år		55-64 år		65-74 år		75 år+	
	K&M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	
Belgia	2,7	4,6	2,9	4,7	3,5	5,7	5,2	7,6	7,7	10,5	11,8	15,1	17,3	
Danmark	3,5	5,9	3,1	5,4	3,8	6,2	5,2	8,2	8,0	11,1	12,5	14,7	17,6	
Estland	2,6	3,5	1,9	3,2	2,3	3,9	3,5	5,3	6,2	7,6	10,0	8,2	11,1	
Finland	3,5	4,9	2,9	4,6	3,5	5,1	4,6	6,6	6,9	8,7	10,1	14,3	16,3	
Frankrike	3,2	4,5	4,5	6,3	6,3	7,8	7,8	9,1	9,1	12,4	12,3	19,4	18,8	
Hellas	2,8	4,1	2,7	4,2	3,4	5,0	4,7	6,6	7,0	10,0	11,3	14,5	16,4	
Irland	3,3	4,8	3,2	4,9	4,0	5,8	5,5	7,7	8,2	11,5	13,0	17,1	19,0	
Island	2,9	3,9	2,4	3,9	3,0	4,9	4,6	6,7	7,3	9,6	11,2	13,8	15,9	
Italia	3,0	4,3	2,7	4,3	3,3	4,8	4,7	6,7	7,8	10,1	12,6	12,8	16,3	
Luxembourg	1,8	3,3	1,9	3,6	2,7	4,0	3,8	5,1	5,5	7,4	7,9	11,8	12,2	
Nederland	2,9	4,9	3,1	5,2	4,0	6,4	5,5	7,8	8,0	10,6	12,0	13,1	16,3	
Norge	2,0	4,5	1,8	3,7	2,6	4,4	4,2	7,1	7,8	10,4	13,1	16,2	20,8	
Polen	2,7	2,6	1,7	2,7	2,2	3,8	3,5	5,2	5,5	7,6	9,2	9,3	12,7	
Portugal	1,7	2,0	1,5	2,4	2,4	3,6	4,7	6,2	8,6	10,7	14,1	17,6	22,3	
Slovakia	2,9	4,2	2,4	4,1	3,1	5,7	4,8	8,3	8,7	11,8	13,4	13,1	14,9	
Slovenia	4,5	2,5	1,5	2,8	2,1	4,3	3,7	6,6	6,2	11,6	9,7	16,5	14,5	
Spania	3,1	4,1	2,2	4,4	3,1	5,8	4,4	8,2	8,5	11,6	12,0	13,4	17,5	
Storbritannia	3,1	4,2	3,8	5,4	4,5	6,7	5,6	8,5	8,3	12,5	13,4	21,9	23,6	
Sveits	2,9	3,9	2,4	3,9	3,1	4,9	4,5	6,7	7,3	9,6	11,2	13,8	15,8	
Sverige	3,4	5,6	2,6	5,5	3,3	6,0	5,0	8,0	7,9	11,1	12,4	15,4	18,0	
Tsjekkia	2,6	3,4	2,2	3,5	2,9	4,7	4,5	6,9	8,6	10,9	14,4	15,6	19,0	
Tyskland	4,0	5,7	3,4	5,9	4,8	7,1	6,9	9,2	10,9	11,9	14,3	17,3	19,6	
Ungarn	2,0	3,1	1,1	2,9	1,9	4,5	4,5	6,4	8,5	8,9	12,5	10,4	13,3	
Østerrike	2,8	4,6	2,8	4,5	3,4	5,7	5,3	8,0	8,9	12,3	14,2	17,8	19,8	

**Tabell 8 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte helsetjenester, etter alder og kjønn, K=kvinne og M=mann, andel av BNP per innbygger, 2015**

Land	0-24 år		25-34 år		35-44 år		45-54 år		55-64 år		65-74 år		75 år+	
	K&M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	
Belgia	2,7	4,3	2,7	4,6	3,4	5,7	5,0	7,4	7,5	10,2	11,9	14,6	16,9	
Danmark	3,5	5,5	3,1	5,3	3,7	5,9	5,1	7,6	7,8	10,4	12,4	14,8	17,7	
Estland	2,8	3,7	2,1	3,5	2,5	4,0	3,7	5,6	6,6	7,6	10,1	8,5	12,1	
Finland	3,6	5,0	3,0	4,8	3,6	5,4	4,8	7,1	7,4	8,3	9,4	14,4	15,8	
Frankrike	3,2	4,5	4,5	6,3	6,3	7,8	7,8	9,2	9,2	12,2	12,1	19,6	19,1	
Hellas	2,1	3,2	2,1	3,2	2,6	3,8	3,6	5,0	5,3	7,5	8,5	11,1	12,6	
Irland	2,2	3,3	2,1	3,3	2,7	4,0	3,7	5,2	5,5	7,8	8,8	11,6	12,9	
Island	2,9	3,8	2,4	3,9	3,0	4,7	4,4	6,3	7,1	9,1	11,0	13,5	15,7	
Italia	2,9	3,8	2,5	3,9	3,0	4,4	4,3	6,1	7,3	9,9	12,3	13,5	16,7	
Luxembourg	1,5	2,7	1,5	3,0	2,1	3,8	3,2	5,0	5,1	6,9	7,6	11,6	12,4	
Nederland	3,1	5,6	3,1	5,1	3,6	5,8	5,0	7,2	7,2	9,9	10,7	14,5	15,7	
Norge	2,3	5,2	2,1	4,3	3,0	5,1	4,9	8,3	9,0	12,2	15,3	18,7	24,1	
Polen	2,7	2,6	1,6	2,7	2,2	3,6	3,3	5,2	5,8	8,6	10,7	9,2	12,5	
Portugal	1,8	2,4	1,4	2,6	2,1	3,4	4,1	5,9	7,8	10,1	13,7	17,0	21,3	
Slovakia	2,9	4,2	2,4	4,2	3,0	5,4	4,6	7,8	8,2	11,2	12,8	13,3	14,8	
Slovenia	3,2	3,8	1,9	3,6	2,5	4,5	4,2	6,1	7,3	8,6	11,5	12,3	15,9	
Spania	2,9	4,0	2,1	4,3	3,0	5,5	4,2	7,9	8,1	11,2	11,6	12,9	17,0	
Storbritannia	4,7	3,7	3,7	3,9	3,9	5,6	5,6	7,0	7,0	10,9	10,9	20,4	19,3	
Sveits	3,1	4,2	2,6	4,2	3,3	5,1	4,8	6,9	7,7	10,0	12,1	14,7	17,0	
Sverige	3,8	5,4	3,7	5,2	4,0	5,5	5,3	6,6	6,9	10,0	11,0	16,7	18,1	
Tsjekkia	2,2	3,0	1,9	3,1	2,6	4,2	4,1	5,8	7,2	9,6	12,9	13,7	17,0	
Tyskland	4,0	6,0	3,4	6,3	4,9	7,3	7,1	9,6	11,3	11,9	14,6	17,5	20,0	
Ungarn	2,3	2,8	1,0	2,7	1,6	3,4	3,4	5,7	7,4	8,5	11,8	10,6	13,7	
Østerrike	2,8	4,6	2,7	4,7	3,5	5,8	5,3	8,0	8,8	12,3	14,3	17,4	19,6	

**Tabell 9 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte helsetjenester, etter alder og kjønn, K=kvinne og M=mann, andel av BNP per innbygger, 2018**

Land	0-24 år		25-34 år		35-44 år		45-54 år		55-64 år		65-74 år		75 år+	
	K&M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K
Belgia	2,6	4,1	2,6	4,4	3,3	5,4	4,8	7,1	7,2	9,9	11,5	14,2	16,5	
Danmark	3,3	5,3	3,0	5,0	3,5	5,6	4,9	7,2	7,5	10,1	12,1	14,1	16,9	
Estland	2,8	3,7	2,1	3,5	2,5	3,9	3,6	5,5	6,5	7,5	10,0	8,4	12,1	
Finland	3,3	4,7	2,7	4,5	3,4	5,0	4,5	6,6	6,8	7,9	9,0	13,4	14,8	
Frankrike	3,5	4,8	4,8	6,7	6,7	8,4	8,4	9,8	9,8	13,2	13,1	21,0	20,5	
Hellas	2,0	3,1	2,0	3,1	2,5	3,7	3,5	4,9	5,2	7,3	8,3	10,9	12,3	
Irland	2,1	3,1	2,0	3,2	2,6	3,8	3,6	5,0	5,3	7,5	8,5	11,1	12,4	
Island	3,1	4,1	2,6	4,2	3,3	5,1	4,8	6,9	7,8	10,0	12,1	14,7	17,1	
Italia	2,7	3,6	2,3	3,7	2,9	4,2	4,1	5,8	6,8	9,4	11,6	12,8	15,9	
Luxembourg	1,5	2,7	1,5	3,0	2,1	3,8	3,3	5,0	5,1	6,9	7,6	11,7	12,6	
Nederland	2,9	5,3	2,9	4,8	3,4	5,5	4,7	6,9	6,9	9,5	10,2	13,7	14,9	
Norge	2,1	4,9	2,0	4,0	2,8	4,8	4,6	7,7	8,4	11,5	14,6	17,5	22,5	
Polen	2,7	2,5	1,6	2,7	2,1	3,5	3,1	5,1	5,8	8,5	10,6	9,0	12,2	
Portugal	1,8	2,3	1,3	2,5	2,1	3,3	3,9	5,7	7,5	9,8	13,2	16,6	20,8	
Slovakia	2,8	4,0	2,3	4,0	2,9	5,2	4,4	7,6	8,0	10,8	12,3	12,8	14,3	
Slovenia	3,1	3,7	1,9	3,5	2,4	4,4	4,1	5,9	7,1	8,3	11,0	12,0	15,5	
Spania	2,8	3,8	2,0	4,1	2,9	5,3	4,0	7,5	7,7	10,7	11,1	12,2	16,1	
Storbritannia	4,6	3,6	3,6	3,8	3,8	5,5	5,5	6,8	6,8	10,8	10,8	20,0	19,0	
Sveits	3,1	4,1	2,6	4,2	3,2	5,1	4,8	6,8	7,6	9,9	12,1	14,5	16,8	
Sverige	3,9	5,6	3,7	5,3	4,1	5,7	5,4	6,7	7,0	10,3	11,3	17,0	18,4	
Tsjekkia	2,2	3,0	1,9	3,2	2,6	4,3	4,1	5,9	7,3	9,9	13,2	13,9	17,2	
Tyskland	4,0	5,9	3,4	6,2	4,8	7,3	7,1	9,4	11,1	11,6	14,1	17,3	19,9	
Ungarn	2,2	2,7	1,0	2,6	1,6	3,3	3,3	5,5	7,3	8,2	11,3	10,2	13,2	
Østerrike	2,8	4,5	2,7	4,6	3,5	5,8	5,3	7,9	8,7	12,1	14,1	17,2	19,4	

### 2.3.4. Pleie- og omsorgstjenester

Vi har benyttet brukerprofiler for pleie- og omsorgstjenester fra European Commission (2009). Profilene refererer til 2006-anslag. Vi benytter disse profilene for alle år. For land som ikke inngår i analysen til den europeiske kommisjonen, bruker vi en gjennomsnittsprofil for alle landene som er analysert. Tallene fra European Commission (2009) er satt sammen av andre aldersgrupper enn de vi opererer med. For mer detaljert beskrivelse av hvordan vi beregner pleie- og omsorgsforsikringen i studien, se (Aaberge, Langørgen, og Lindgren 2013).

I tabell 10–14 vises gjennomsnittsverdien på offentlig finansierte pleie- og omsorgstjenester etter alder og kjønn for årene 2006–2018.

**Tabell 10 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte pleie- og omsorgstjenester, etter alder og kjønn, K=kvinne og M=mann, andel av BNP per innbygger, 2006**

Land	0-24 år		25-34 år		35-44 år		45-54 år		55-64 år		65-74 år		75 år+	
	K&M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	
Belgia	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,6	0,5	1,8	1,8	17,0	15,7	
Danmark	0,1	0,3	0,8	0,6	0,9	0,8	1,3	1,4	1,4	3,8	2,9	25,8	11,6	
Estland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	1,7	1,4	
Finland	0,1	0,3	0,5	0,4	0,5	0,6	0,8	0,8	1,1	2,4	2,5	19,8	12,0	
Frankrike	0,5	0,7	1,1	0,8	0,9	0,9	1,0	1,2	1,2	1,5	1,2	10,0	6,1	
Hellas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,3	
Irland	0,4	0,5	0,9	0,6	0,7	0,7	0,7	0,9	0,9	3,1	2,3	19,5	11,9	
Island	0,3	0,4	0,6	0,5	0,6	0,7	0,8	1,2	1,4	5,0	3,7	24,8	12,2	
Italia	0,1	0,2	0,5	0,3	0,6	0,4	0,5	0,4	0,5	0,9	0,7	4,3	2,5	
Luxembourg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	0,5	2,1	1,5	15,3	7,4	
Nederland	0,8	1,2	1,4	1,4	1,1	1,4	1,1	1,2	0,8	6,6	3,6	33,2	18,0	
Norge	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	3,2	2,6	26,4	16,4	
Polen	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,6	1,1	1,1	3,5	1,9	
Portugal	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,9	0,6	5,0	3,2	
Slovakia	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	0,4	2,0	1,4	
Slovenia	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,5	0,9	1,5	1,5	6,6	4,7	
Spania	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	2,4	1,4	4,3	3,3	
Storbritannia	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	2,2	1,8	12,2	9,2	
Sveits	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Sverige	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	1,3	1,3	1,3	1,2	4,1	3,1	30,6	19,3	
Tsjekkia	0,4	0,3	0,4	0,3	0,5	0,5	0,8	0,9	1,5	2,7	2,5	11,2	8,0	
Tyskland	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	1,2	1,3	9,7	4,9	
Ungarn	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,4	0,4	1,9	1,2	
Østerrike	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	1,5	1,2	9,6	5,7	

**Tabell 11 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte pleie- og omsorgstjenester, etter alder og kjønn, K=kvinne og M=mann, andel av BNP per innbygger, 2009**

Land	0-24 år		25-34 år		35-44 år		45-54 år		55-64 år		65-74 år		75 år+	
	K&M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	
Belgia	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,6	0,6	2,3	2,2	19,3	17,2	
Danmark	0,1	0,4	1,0	0,7	1,1	0,9	1,5	1,7	1,7	4,2	3,2	31,5	13,6	
Estland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,5	0,8	2,4	1,9	
Finland	0,2	0,4	0,5	0,5	0,7	0,7	0,9	0,9	1,2	2,7	2,8	22,6	12,8	
Frankrike	0,6	0,8	1,4	0,9	1,1	1,1	1,1	1,3	1,3	1,9	1,4	11,4	6,8	
Hellas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,3	
Irland	0,6	0,7	1,2	0,8	0,9	0,9	1,0	1,2	1,2	4,3	3,1	27,5	16,1	
Island	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	1,2	1,3	5,1	3,7	25,1	12,0	
Italia	0,1	0,3	0,6	0,3	0,6	0,4	0,5	0,4	0,5	0,9	0,8	4,3	2,5	
Luxembourg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	0,5	2,4	1,6	16,5	7,5	
Nederland	0,9	1,4	1,7	1,6	1,2	1,6	1,1	1,3	0,9	7,1	3,8	35,7	18,5	
Norge	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	3,9	3,0	34,3	20,8	
Polen	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	1,1	1,2	3,1	1,7	
Portugal	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,9	0,7	4,8	3,1	
Slovakia	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,8	0,8	3,3	2,4	
Slovenia	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,5	0,9	1,8	1,6	6,9	4,6	
Spania	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	3,3	1,8	5,2	3,9
Storbritannia	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6	0,7	2,5	2,1	14,2	10,3	
Sveits	0,3	0,3	0,5	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	2,6	2,0	12,5	7,4	
Sverige	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	1,3	1,3	1,3	1,3	3,9	2,8	31,7	19,5	
Tsjekkia	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,5	0,8	0,8	1,5	2,6	2,4	10,9	7,6	
Tyskland	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	1,3	1,3	10,8	5,0	
Ungarn	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,5	0,5	2,1	1,3	
Østerrike	0,2	0,3	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	1,7	1,2	11,0	6,1	

**Tabell 12 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte pleie- og omsorgstjenester, etter alder og kjønn, K=kvinne og M=mann, andel av BNP per innbygger, 2012**

Land	0-24 år		25-34 år		35-44 år		45-54 år		55-64 år		65-74 år		75 år+	
	K&M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	
Belgia	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,7	0,6	2,4	2,3	20,1	17,4	
Danmark	0,1	0,4	0,9	0,7	1,1	0,8	1,3	1,7	1,6	3,4	2,5	29,0	11,9	
Estland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,5	0,7	1,9	1,5	
Finland	0,2	0,4	0,6	0,6	0,8	0,8	1,0	1,0	1,3	2,7	2,7	24,0	13,0	
Frankrike	0,6	0,9	1,5	1,0	1,2	1,1	1,2	1,3	1,4	1,9	1,4	11,6	6,8	
Hellas	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,7	0,5	
Irland	0,6	0,7	1,3	0,8	0,9	0,9	0,9	1,1	1,1	3,8	2,8	25,7	14,4	
Island	0,3	0,3	0,5	0,5	0,6	0,6	0,8	1,0	1,1	4,1	2,9	21,4	10,2	
Italia	0,1	0,3	0,6	0,3	0,6	0,3	0,5	0,4	0,5	0,9	0,7	3,9	2,2	
Luxembourg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,6	0,5	2,4	1,6	16,4	7,0	
Nederland	1,1	1,6	1,9	2,0	1,5	1,7	1,3	1,5	1,0	7,3	3,8	39,7	19,5	
Norge	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	3,3	2,5	35,4	20,7	
Polen	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4	0,4	0,5	1,2	1,3	3,3	1,8	
Portugal	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,9	0,7	4,6	2,9	
Slovakia	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3	0,5	1,0	1,0	4,3	3,1	
Slovenia	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,6	0,5	0,8	1,9	1,7	6,8	4,3	
Spania	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	3,5	1,9	5,1	3,8	
Storbritannia	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	0,5	0,5	0,7	0,7	2,4	1,9	14,0	9,6	
Sveits	0,3	0,3	0,5	0,4	0,5	0,5	0,6	0,8	1,0	2,7	2,0	13,5	7,7	
Sverige	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	1,3	1,3	1,4	1,4	3,6	2,6	33,8	20,1	
Tsjekkia	0,5	0,3	0,4	0,2	0,4	0,5	0,8	0,8	1,4	2,3	2,0	10,7	7,3	
Tyskland	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	1,4	1,5	10,3	4,5	
Ungarn	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,4	0,4	1,8	1,2	
Østerrike	0,2	0,3	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	1,6	1,2	11,1	5,8	

**Tabell 13 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte pleie- og omsorgstjenester, etter alder og kjønn, K=kvinne og M=mann, andel av BNP per innbygger, 2015**

Land	0-24 år		25-34 år		35-44 år		45-54 år		55-64 år		65-74 år		75 år+	
	K&M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	
Belgia	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,6	0,6	2,2	2,1	19,3	16,2	
Danmark	0,1	0,4	0,9	0,7	1,2	0,8	1,3	1,7	1,7	3,2	2,4	28,6	11,2	
Estland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,6	0,8	2,1	1,6	
Finland	0,2	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	0,9	1,2	2,1	2,1	20,8	10,6	
Frankrike	0,7	0,9	1,6	1,1	1,3	1,1	1,2	1,3	1,4	1,7	1,3	11,8	6,7	
Hellas	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,7	0,5	
Irland	0,4	0,5	1,0	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	2,3	1,7	16,4	8,7	
Island	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,8	0,9	1,1	3,8	2,6	22,0	10,1	
Italia	0,1	0,3	0,6	0,3	0,6	0,3	0,4	0,4	0,4	0,9	0,7	3,7	2,0	
Luxembourg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,4	2,2	1,4	15,3	6,3	
Nederland	1,0	1,5	1,8	2,0	1,6	1,6	1,2	1,4	0,9	6,2	3,2	36,2	16,7	
Norge	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6	3,5	2,6	41,5	23,3	
Polen	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,4	0,9	0,9	2,7	1,4	
Portugal	0,1	0,2	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,9	0,7	4,4	2,8	
Slovakia	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,9	0,8	3,9	2,8	
Slovenia	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,6	0,5	0,8	1,8	1,5	6,3	3,7	
Spania	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	1,6	4,9	3,6
Storbritannia	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	0,5	0,5	0,6	0,7	2,1	1,7	13,1	8,6	
Sveits	0,3	0,3	0,5	0,4	0,6	0,5	0,6	0,8	1,0	2,7	2,0	14,2	7,7	
Sverige	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	1,3	1,3	1,5	1,5	3,4	2,4	34,3	19,5	
Tsjekkia	0,5	0,4	0,5	0,2	0,4	0,5	0,8	0,9	1,5	2,0	1,8	10,5	7,0	
Tyskland	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	1,7	1,7	10,5	4,2	
Ungarn	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,4	0,4	1,8	1,2	
Østerrike	0,3	0,3	0,5	0,4	0,5	0,3	0,3	0,4	0,4	1,6	1,1	10,7	5,2	

**Tabell 14 Gjennomsnittlig verdi på offentlig finansierte pleie- og omsorgstjenester, etter alder og kjønn, K=kvinne og M=mann, andel av BNP per innbygger, 2018**

Land	0-24 år		25-34 år		35-44 år		45-54 år		55-64 år		65-74 år		75 år+	
	K&M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	
Belgia	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,6	0,6	2,1	2,0	20,5	16,8	
Danmark	0,1	0,5	1,2	1,0	1,7	1,2	1,8	2,4	2,3	4,3	3,2	36,9	13,8	
Estland	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,8	1,0	2,7	2,1	
Finland	0,2	0,3	0,5	0,5	0,6	0,8	1,0	0,9	1,2	1,8	1,8	19,1	9,3	
Frankrike	0,7	0,9	1,6	1,1	1,3	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,1	11,7	6,5	
Hellas	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	1,1	0,8	
Irland	0,4	0,6	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,7	2,0	1,5	14,8	7,5	
Island	0,3	0,3	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	3,5	2,3	22,0	9,9	
Italia	0,1	0,3	0,6	0,4	0,7	0,3	0,4	0,4	0,4	0,9	0,7	3,6	1,9	
Luxembourg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,4	2,1	1,3	15,3	6,1	
Nederland	1,0	1,5	1,7	2,1	1,7	1,6	1,2	1,3	0,9	5,8	3,0	34,9	15,2	
Norge	0,6	0,6	0,5	0,8	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6	3,4	2,5	42,8	22,7	
Polen	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4	0,3	0,5	0,9	0,9	2,8	1,5	
Portugal	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	0,5	3,0	1,9	
Slovakia	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,5	0,8	0,7	3,7	2,6	
Slovenia	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,5	0,4	0,8	1,6	1,3	5,8	3,2	
Spania	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	3,0	1,6	4,9	3,6	
Storbritannia	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	0,5	0,5	0,6	0,6	2,0	1,6	13,0	8,3	
Sveits	0,3	0,3	0,5	0,4	0,6	0,5	0,6	0,8	0,9	2,7	2,0	13,9	7,3	
Sverige	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	1,3	1,3	1,5	1,5	3,4	2,5	34,6	18,7	
Tsjekkia	0,5	0,4	0,5	0,3	0,4	0,5	0,9	1,1	1,8	2,1	1,8	11,2	7,1	
Tyskland	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	2,1	2,2	12,2	4,6	
Ungarn	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,4	0,3	1,7	1,1	
Østerrike	0,3	0,3	0,5	0,4	0,5	0,3	0,4	0,4	0,4	1,6	1,2	9,9	4,5	

### **3. Inntektsbegrep**

I denne studien benytter vi primært inntektsvariablene bruttoinntekt (HY010) og nettoinntekt (HY020). Dette er inntektsvariabler på husholdsnivå. I årene 2006 og 2009 legger vi til private pensjonsutbetalinger (PY080G) i tråd med EU-SILC-anbefalinger. I tidligere studier har vi beregnet skatt ved å trekke nettoinntekt fra bruttoinntekt. I denne studien trekker vi regulære betalte overføringer til andre hushold fra bruttoinntekten (HY010 minus HY130G). Skatt er dermed den eneste forskjellen mellom ny (justert) bruttoinntekt og nettoinntekt.

#### **3.1. Inntektskomponenter**

I denne studien har vi også definert inntektsbegrepene 'markedsinntekt' og 'offentlige overføringer'. I markedsinntekt inngår lønnsinntekt (PY010G), bil (PY021G), profitt eller tap av selvantsettelse (PY050G), pensjon fra privat pensjonsplan (PY080G), inntekter fra personer under 16 år i husholdet (HY110G), utleieinntekter (HY040G), renter, utbytte og profitt fra kapitalinvesteringer (HY090G). I offentlige overføringer inngår familieoverføringer (HY050G), sosial eksklusjon som ikke er inkludert andre steder (HY060G), bostøtte (HY070G), arbeidsledighetstrygd (PY090G), alderstrygd (PY100G), overlevendetrygd (PY110G), sykdomsoverføringer (PY120G), uføretrygd (PY130G) og utdanningsoverføringer (PY140G). Vi har testet to varianter hvor vi enten inkluderer regulære mottatte overføringer fra andre hushold (PY080G) som en del av markedsinntektene eller som en del av offentlige overføringer. Skatt inneholder nå kun regulær skatt på formue (HY120G), samt skatt på inntekt og bidrag til sosiale forsikringsordninger (HY140G). Det er noe diskrepans mellom bruttoinntekt og summen av enkeltkomponentene for noen av landene. Diskrepansen tildeles markedsinntekter.

#### **3.2. Offentlige overføringer**

Det er ikke mulig å skille offentlige overføringer fra overføringer fra private forsikringsordninger og lignende. En sjekk med OECDs database for sosiale utgifter (SOCX) viser at offentlige bidrag utgjør nesten alle overføringer, med unntak av pensjoner. I noen land utgjør obligatoriske private og frivillige private overføringer en substansiell del av pensjonene. Dette er også den klart største overføringsposten.

Tabell 15 viser utgifter til pensjon fra SOCX og EU-SILC som andel av bruttoinntekten i EU-SILC på populasjonsnivå. Tabell 16 viser overlevendeutgifter. Tabell 17 viser sykdoms- og uføretrygdutgifter. Disse er separate inntektskomponenter i EU-SILC, men ikke i SOCX. Tabell 18 viser arbeidsledighetstrygdutgifter. Tabell 19 viser familieoverføringer.

Vi konkluderer med at inntektskomponentene i 'offentlige overføringer' i all hovedsak utgjøres av offentlige overføringer. Noen land har nokså høye andeler av privat karakter. Det kan også være en skjevhett i form av at personer med høyere inntekt i større grad er mottakere av private overføringer. Det vil i så fall redusere bidraget til likhet fra offentlige overføringer i vår dekomponering.

**Tabell 15 Utgifter til offentlige, obligatoriske og frivillige private pensjonsutbetaler i SOCX og totalt i EU-SILC-undersøkelsen, som andel av bruttoinntekt (fra EU-SILC på populasjonsnivå), 2018**

Land	SOCX			EU-SILC Total
	Offentlig	Oblig. privat	Friv. privat	
Østerrike	17,9	0,0	1,1	18,8
Belgia	14,1	0,0	1,7	17,2
Sveits	10,2	7,6	0,0	13,9
Tsjekkia	14,6	0,7	0,0	14,6
Tyskland	12,6	0,0	1,1	15,7
Danmark	11,1	2,2	0,8	15,4
Estland	11,7	0,0	0,0	12,4
Spania	15,4	0,0	0,6	16,1
Finland	17,3	0,0	0,3	17,9
Frankrike	18,8	0,0	0,4	22,3
Hellas	22,6	0,1	0,1	26,3
Ungarn	17,4	0,0	0,0	18,4
Irland	8,2	0,0	2,3	11,9
Island	..	..	..	..
Italia	20,9	1,2	0,6	22,6
Luxembourg	16,0	0,0	0,0	20,7
Nederland	8,1	0,0	7,3	17,9
Norge	10,4	0,0	1,6	14,9
Polen	16,6	0,0	0,0	18,6
Portugal	19,8	0,0	1,1	21,8
Sverige	12,6	0,0	0,0	17,0
Slovenia	14,7	0,0	0,0	15,0
Slovakia	14,8	0,0	0,6	15,9
Storbritannia	..	...	..	..

**Tabell 16 Utgifter til offentlige, obligatoriske og frivillige private overlevendeutbetalinger i SOCX og totalt i EU-SILC-undersøkelsen, som andel av bruttoinntekt (fra EU-SILC på populasjonsnivå), 2018**

Land	SOCX			EU-SILC Total
	Offentlig	Oblig. privat	Friv. privat	
Østerrike	2,6	0,0	0,0	1,7
Belgia	2,7	0,0	0,0	0,4
Sveits	0,8	1,2	0,0	0,7
Tsjekkia	1,1	0,1	0,0	1,0
Tyskland	2,7	0,0	0,0	1,2
Danmark	0,0	0,3	0,0	0,0
Estland	0,1	0,0	0,0	0,0
Spania	3,9	0,0	0,0	3,7
Finland	1,2	0,0	0,0	1,1
Frankrike	2,5	0,0	0,0	0,2
Hellas	4,0	0,0	0,0	3,7
Ungarn	2,2	0,0	0,0	0,4
Irland	0,7	0,0	0,0	0,3
Island	..	..	..	..
Italia	4,0	0,0	0,0	3,9
Luxembourg	3,8	0,0	0,0	0,7
Nederland	0,1	0,0	0,0	0,1
Norge	0,4	0,0	0,0	0,1
Polen	3,3	0,0	0,0	1,4
Portugal	3,2	0,0	0,0	2,4
Sverige	0,5	0,0	0,0	0,1
Slovenia	2,1	0,0	0,0	1,4
Slovakia	1,9	0,0	0,0	1,3
Storbritannia	..	..	..	..

**Tabell 17 Utgifter til offentlige, obligatoriske og frivillige private sykdsoms- og uføretrygdutbetalinger i SOCX og totalt i EU-SILC-undersøkelsen, som andel av bruttoinntekt (fra EU-SILC på populasjonsnivå), 2018**

Land	SOCX			EU-SILC Total
	Offentlig	Oblig. privat	Friv. privat	
Østerrike	2,4	1,2	0,0	1,7
Belgia	3,9	0,0	0,3	3,7
Sveits	3,7	1,2	0,1	2,0
Tsjekkia	3,3	0,0	0,1	2,6
Tyskland	1,9	2,3	0,1	1,3
Danmark	3,9	0,5	0,0	2,9
Estland	3,6	0,0	0,0	3,2
Spania	3,9	0,0	0,2	2,9
Finland	3,2	0,0	0,9	2,8
Frankrike	2,5	0,0	1,7	0,7
Hellas	2,9	0,1	0,0	0,8
Ungarn	3,3	0,0	0,0	1,5
Irland	3,8	0,0	0,0	2,5
Island	..	..	..	..
Italia	2,7	0,3	0,0	1,3
Luxembourg	3,3	2,0	0,0	1,4
Nederland	3,3	1,6	0,9	2,3
Norge	5,9	2,0	0,4	7,3
Polen	3,9	0,0	0,0	1,8
Portugal	3,0	0,4	0,2	1,4
Sverige	3,3	0,7	0,0	2,7
Slovenia	2,4	0,0	0,0	4,2
Slovakia	3,8	0,0	0,4	2,3
Storbritannia	...	..	..	..

**Tabell 18 Utgifter til offentlige, obligatoriske og frivillige private arbeidsledighetsutbetalinger i SOCX og totalt i EU-SILC-undersøkelsen, som andel av bruttoinntekt (fra EU-SILC på populasjonsnivå), 2018**

Land	SOCX			EU-SILC Total
	Offentlig	Oblig. privat	Friv. privat	
Østerrike	1,6	0,0	0,0	1,7
Belgia	2,9	0,0	0,0	3,5
Sveits	1,4	0,0	0,0	1,0
Tsjekkia	0,9	0,0	0,0	0,4
Tyskland	1,3	0,0	0,0	1,0
Danmark	0,0	0,0	0,0	3,9
Estland	0,5	0,0	0,0	0,7
Spania	2,9	0,0	0,0	2,8
Finland	3,0	0,0	0,0	2,8
Frankrike	2,4	0,0	0,0	2,2
Hellas	0,9	0,6	0,0	0,4
Ungarn	0,7	0,0	0,0	0,5
Irland	2,4	0,0	0,0	2,5
Island	..	..	..	..
Italia	1,5	0,1	0,0	2,5
Luxembourg	2,6	0,0	0,0	1,3
Nederland	1,7	0,0	0,0	1,0
Norge	0,7	0,0	0,0	0,5
Polen	0,5	0,0	0,0	0,2
Portugal	1,2	0,0	0,0	1,0
Sverige	0,5	0,0	0,0	0,9
Slovenia	0,8	0,0	0,0	0,6
Slovakia	0,8	0,0	0,0	0,2
Storbritannia	..	..	..	..

**Tabell 19: Utgifter til offentlige, obligatoriske og frivillige private familieutbetalinger i SOCX og totalt i EU-SILC-undersøkelsen, som andel av bruttoinntekt (fra EU-SILC på populasjonsnivå), 2018**

Land	SOCX			EU-SILC Total
	Offentlig	Oblig. privat	Friv. privat	
Østerrike	3,0	0,0	0,0	2,7
Belgia	2,7	0,0	0,0	2,2
Sveits	2,1	0,0	0,0	1,4
Tsjekkia	2,9	0,0	0,0	1,5
Tyskland	1,6	0,1	0,0	2,7
Danmark	1,8	0,0	0,0	1,3
Estland	3,7	0,0	0,0	4,2
Spania	0,9	0,0	0,0	0,1
Finland	1,9	0,0	0,0	1,9
Frankrike	2,2	0,0	0,0	1,7
Hellas	2,2	0,0	0,0	1,0
Ungarn	3,7	0,0	0,0	3,5
Irland	2,9	0,0	0,0	4,2
Island	..	..	..	..
Italia	2,2	0,0	0,0	0,6
Luxembourg	5,5	0,0	0,0	2,4
Nederland	1,4	0,0	0,0	1,0
Norge	2,0	0,0	0,0	1,8
Polen	3,8	0,0	0,0	3,3
Portugal	1,4	0,0	0,0	0,7
Sverige	2,3	0,0	0,0	2,2
Slovenia	1,9	0,0	0,0	2,1
Slovakia	2,6	0,0	0,0	2,2
Storbritannia	..	..	..	..

### 3.3. Kontantinntekter og offentlige velferdstjenester

I denne seksjonen presenterer vi gjennomsnittsandelen som kontantinntekter og offentlige velferdstjenester utgjør i hvert land. Disse gjennomsnittsandelen er beregnet på populasjonsnivå, men det er ikke tatt hensyn til husholdets størrelse eller behov for offentlig finanserte velferdstjenester. Tabellene 20–24 viser tall for hvert av årene fra 2006 til 2018.

**Tabell 20 Andelen av husholdets inntekt fordelt på kontantinntekter og velferdstjenester, i prosent, 2006. PLO = pleie- og omsorg**

Land/Inntekt	Kontantinntekt	Barnehage	Utdanning	Helse	PLO
Østerrike	77,3	1,0	7,5	12,4	1,8
Belgia	77,6	1,6	7,4	10,6	2,8
Sveits	..	..	..	..	..
Tsjekkia	74,9	1,2	7,4	13,7	2,8
Tyskland	78,6	1,4	5,8	13,0	1,3
Danmark	75,0	1,5	8,5	11,3	3,7
Estland	79,2	1,3	8,6	10,5	0,6
Spania	77,5	1,5	6,5	13,2	1,4
Finland	77,6	2,1	7,0	10,1	3,2
Frankrike	74,8	1,6	7,3	13,7	2,6
Hellas	79,2	0,7	6,3	13,6	0,1
Ungarn	73,9	2,7	9,5	13,3	0,5
Irland	75,8	0,0	10,3	10,7	3,1
Island	75,2	2,9	9,5	9,6	2,7
Italia	76,3	1,4	7,7	13,2	1,5
Luxembourg	75,4	1,8	9,1	11,8	2,0
Nederland	74,2	1,0	8,1	11,6	5,1
Norge	73,8	2,7	9,5	10,2	3,8
Polen	78,0	1,4	9,8	9,8	1,0
Portugal	75,4	0,8	8,6	13,8	1,3
Sverige	71,0	3,8	8,4	12,4	4,4
Slovenia	78,7	1,8	8,4	9,6	1,5
Slovakia	75,8	1,1	6,8	15,7	0,7
Storbritannia	77,6	0,8	7,4	12,0	2,2

**Tabell 21 Andelen av husholdets inntekt fordelt på kontantinntekter og velferdstjenester, i prosent, 2009. PLO = pleie- og omsorg**

Land/Inntekt	Kontantinntekt	Barnehage	Utdanning	Helse	PLO
Østerrike	77,4	1,3	7,2	12,2	1,9
Belgia	77,0	1,8	7,1	11,2	3,0
Sveits	..	..	..	..	..
Tsjekkia	76,5	1,4	6,8	12,7	2,7
Tyskland	77,0	1,4	5,7	14,5	1,4
Danmark	73,3	2,0	8,3	12,3	4,1
Estland	78,7	1,4	8,1	11,3	0,6
Spania	74,4	1,8	7,2	14,9	1,6
Finland	77,8	2,2	6,8	9,9	3,4
Frankrike	77,0	1,5	6,5	12,3	2,7
Hellas	78,2	0,7	5,7	15,3	0,1
Ungarn	76,9	2,3	8,3	12,0	0,6
Irland	71,7	0,1	11,4	13,2	3,6
Island	74,7	3,7	9,1	9,7	2,7
Italia	76,9	1,3	7,1	13,2	1,5
Luxembourg	74,7	1,8	9,4	12,1	2,0
Nederland	73,9	1,0	7,9	11,8	5,4
Norge	73,8	3,0	9,7	9,6	3,9
Polen	78,8	1,3	8,0	11,0	0,9
Portugal	76,6	0,9	8,0	13,2	1,3
Sverige	72,6	4,2	7,3	11,5	4,4
Slovenia	78,7	2,0	7,5	10,1	1,6
Slovakia	76,8	1,2	7,0	14,2	0,8
Storbritannia	75,4	0,9	8,4	13,0	2,4

**Tabell 22 Andelen av husholdets inntekt fordelt på kontantinntekter og velferdstjenester, i prosent, 2012. PLO = pleie- og omsorg**

Land/Inntekt	Kontantinntekt	Barnehage	Utdanning	Helse	PLO
Østerrike	76,3	1,6	7,3	12,9	1,9
Belgia	76,8	1,7	7,2	11,1	3,1
Sveits	79,2	0,5	7,2	10,5	2,6
Tsjekkia	76,8	1,4	6,8	12,3	2,6
Tyskland	75,6	1,5	6,0	15,2	1,8
Danmark	73,4	2,7	8,5	11,6	3,8
Estland	79,3	1,3	7,4	11,5	0,6
Spania	77,8	1,7	6,3	12,7	1,4
Finland	77,3	2,2	6,6	10,3	3,7
Frankrike	76,7	1,4	6,8	12,2	2,8
Hellas	75,1	0,8	7,8	16,0	0,3
Ungarn	77,7	2,3	6,9	12,5	0,5
Irland	73,5	0,3	9,9	12,6	3,6
Island	75,4	3,5	9,1	9,5	2,6
Italia	76,9	1,3	6,9	13,5	1,5
Luxembourg	73,9	2,5	11,0	10,6	2,0
Nederland	73,9	1,0	7,4	11,7	6,1
Norge	74,3	3,2	8,9	9,8	3,8
Polen	79,3	1,5	7,7	10,4	1,1
Portugal	76,5	1,1	8,4	12,7	1,3
Sverige	72,2	4,4	7,2	11,8	4,5
Slovenia	79,1	2,2	7,4	9,8	1,6
Slovakia	76,3	1,2	8,0	13,4	1,1
Storbritannia	76,1	0,9	7,6	13,1	2,4

**Tabell 23 Andelen av husholdets inntekt fordelt på kontantinntekter og velferdstjenester, i prosent, 2015. PLO = pleie- og omsorg**

Land/Inntekt	Kontantinntekt	Barnehage	Utdanning	Helse	PLO
Østerrike	76,5	1,6	7,2	12,7	2,0
Belgia	76,5	1,6	7,2	11,3	3,3
Sveits	..	..	..	..	..
Tsjekkia	77,4	1,5	6,8	11,5	2,8
Tyskland	..	..	..	..	..
Danmark	74,3	2,6	8,0	11,4	3,8
Estland	79,4	2,4	6,0	11,4	0,7
Spania	77,4	1,7	6,5	13,0	1,4
Finland	76,9	2,3	6,7	10,7	3,3
Frankrike	76,3	1,5	6,8	12,5	2,9
Hellas	77,0	0,9	8,3	13,5	0,3
Ungarn	76,9	2,8	7,1	12,6	0,6
Irland	75,6	0,4	8,7	12,0	3,3
Island	75,8	3,6	8,9	9,2	2,6
Italia	76,8	1,4	6,8	13,5	1,5
Luxembourg	75,0	2,3	10,0	10,6	2,0
Nederland	74,6	0,8	7,3	11,5	5,9
Norge	74,0	3,2	8,0	10,6	4,2
Polen	79,5	1,7	7,1	10,8	0,9
Portugal	76,3	1,1	8,4	12,8	1,4
Sverige	71,2	4,1	7,4	12,5	4,7
Slovenia	79,5	1,9	6,9	10,0	1,6
Slovakia	74,4	1,5	9,1	13,9	1,1
Storbritannia	75,9	0,7	7,7	13,3	2,4

**Tabell 24 Andelen av husholdets inntekt fordelt på kontantinntekter og velferdstjenester, i prosent, 2018. PLO = pleie- og omsorg**

Land/Inntekt	Kontantinntekt	Barnehage	Utdanning	Helse	PLO
Østerrike	76,4	1,6	7,3	12,8	1,8
Belgia	76,1	1,8	8,0	11,0	3,1
Sveits	76,3	0,9	7,7	12,1	3,0
Tsjekkia	76,8	1,4	6,9	11,8	3,1
Tyskland	..	..	..	..	..
Danmark	73,7	2,7	7,4	11,2	5,1
Estland	79,3	2,7	6,2	10,9	0,9
Spania	77,4	1,6	6,6	12,9	1,5
Finland	77,2	2,3	6,5	10,6	3,3
Frankrike	74,9	1,7	6,8	13,7	2,9
Hellas	78,3	0,9	8,2	12,2	0,4
Ungarn	76,4	2,6	7,7	12,7	0,6
Irland	75,9	0,5	8,1	12,1	3,3
Island	..	..	..	..	..
Italia	77,2	1,3	7,1	12,9	1,5
Luxembourg	75,3	2,0	9,2	11,4	2,1
Nederland	74,3	0,8	7,1	11,7	6,1
Norge	73,7	3,3	8,1	10,5	4,5
Polen	79,9	1,6	6,7	10,8	1,0
Portugal	76,1	1,1	8,9	12,9	1,0
Sverige	70,0	4,0	7,9	13,3	4,8
Slovenia	79,3	2,0	6,7	10,4	1,6
Slovakia	75,4	1,6	8,2	13,7	1,1
Storbritannia	..	..	..	..	..

## 4. Ekvivalensskalaer

I denne studien benytter vi to ekvivalensskalaer: EU-skalaen og SNA-skalaen. EU-skalaen tar hensyn til at behovet for kontantinntekter varierer mellom hushold av ulik størrelse og mellom voksne og barn. SNA-skalaen er en forenklet utgave av NA-skalaen (*needs-adjusted scale*). NA-skalaen tar hensyn både til at behovet for kontantinntekter og behovet for offentlige tjenester varierer mellom hushold av ulik størrelse og ulik alder og kjønn blant husholdsmedlemmene. Vi har beskrevet metoden for å utlede NA-skalaen i Aaberge, Langørgen, og Lindgren (2020). Estimeringen av SNA-skalaen er vist i Aaberge, Langørgen, og Lindgren (2017; 2013). I NA-skalaen inngår både EU-skalaen og NC-skalaen (*noncash scale*). NC-skalaen tar kun hensyn til behovet for offentlig finansierte velferdstjenester i husholdene.

I tabellene 25–27 presenteres verdiene på EU-, NA-, NC- og SNA-skalaene for ulike typer hushold for årene fra 2006 til 2012. Tabellene viser at NC-skalaen er spesielt høy for barn og eldre. Disse aldersgruppene har høye behov for barnehage-, utdannings-, helse- og pleie- og omsorgstjenester. NA-skalaene er også høye for disse gruppene, men langt lavere enn NC-skalaen. Grunnen er at NA-skalaene vekter EU- og NC-skalaenes betydning etter gjennomsnittsandelene kontantinntekter og offentlige velferdstjenester utgjør av utvidet inntekt i europeiske land. SNA-skalaen er tilnærmet lik NA-skalaen. Fordelen med SNA-skalaen er at den er mer empirisk anvendelig fordi den krever mindre informasjon om husholdets sammensetning.

**Tabell 25   Oversikt over skalaer - EU-, NC-, NA- og SNA-skala, etter husholdstype, 2006**

Husholdstype	Alder	EU-skala	NA-skala	NC-skala	SNA-skala
Enslig mann	18-24 år	1,00	0,99	0,81	1,00
	25-34 år	1,00	0,99	0,81	1,00
	35-44 år	1,00	1,00	1,00	1,00
	45-54 år	1,00	1,03	1,37	1,00
	55-64 år	1,00	1,07	2,01	1,06
	65-74 år	1,00	1,16	3,32	1,14
	75 år+	1,00	1,32	5,68	1,33
	18-24 år	1,00	0,99	0,81	1,00
Enslig mann	25-34 år	1,00	1,01	1,10	1,00
	35-44 år	1,00	1,01	1,14	1,00
	45-54 år	1,00	1,03	1,43	1,00
	55-64 år	1,00	1,06	1,86	1,06
	65-74 år	1,00	1,14	3,08	1,14
	75 år+	1,00	1,35	6,15	1,33
	18-24 år	1,50	1,51	1,62	1,54
	25-34 år	1,50	1,53	1,91	1,54
Par	35-44 år	1,50	1,54	2,14	1,54
	45-54 år	1,50	1,59	2,80	1,54
	55-64 år	1,50	1,66	3,86	1,66
	65-74 år	1,50	1,83	6,39	1,83
	75 år+	1,50	2,20	11,83	2,20
	0 år	1,80	1,91	3,40	1,93
	1-2 år	1,80	1,96	4,19	1,93
	3-skolealder	1,80	2,09	6,07	2,08
Par, 1 barn	Barneskole	1,80	2,20	7,69	2,21
	Ungdomsskole	1,80	2,24	8,40	2,21
	Videregående	2,00	2,47	8,96	2,47
	0 år	2,10	2,27	4,66	2,32
Par, 2 barn	1-2 år	2,10	2,38	6,23	2,32
	3-skolealder	2,10	2,63	9,99	2,62
	Barneskole	2,10	2,85	13,23	2,88
	Ungdomsskole	2,10	2,95	14,66	2,88
Enslig mor, 1 barn	Videregående	2,50	3,39	15,78	3,40
	0 år	1,30	1,37	2,40	1,39
	1-2 år	1,30	1,43	3,19	1,39
	3-skolealder	1,30	1,55	5,07	1,54
Enslig mor, 2 barn	Barneskole	1,30	1,66	6,69	1,67
	Ungdomsskole	1,30	1,71	7,40	1,67
	Videregående	1,50	1,94	7,96	1,93
	0 år	1,60	1,74	3,66	1,78
Enslig mor, 2 barn	1-2 år	1,60	1,84	5,23	1,78
	3-skolealder	1,60	2,10	8,99	2,07
	Barneskole	1,60	2,32	12,23	2,34
	Ungdomsskole	..	..	..	..
Enslig mor, 2 barn	Videregående	2,00	2,86	14,78	2,86

**Tabell 26   Oversikt over skalaer – EU-, NC-, NA- og SNA-skala, etter husholdstype, 2009**

Husholdstype	Alder	EU-skala	NA-skala	NC-skala	SNA-skala
Enslig mann	18-24 år	1,00	0,99	0,82	1,00
	25-34 år	1,00	0,99	0,81	1,00
	35-44 år	1,00	1,00	1,00	1,00
	45-54 år	1,00	1,03	1,37	1,00
	55-64 år	1,00	1,07	1,99	1,06
	65-74 år	1,00	1,16	3,32	1,15
	75 år+	1,00	1,33	5,67	1,34
	18-24 år	1,00	0,99	0,82	1,00
Enslig mann	25-34 år	1,00	1,01	1,10	1,00
	35-44 år	1,00	1,01	1,14	1,00
	45-54 år	1,00	1,03	1,42	1,00
	55-64 år	1,00	1,06	1,85	1,06
	65-74 år	1,00	1,15	3,09	1,15
	75 år+	1,00	1,36	6,20	1,34
	18-24 år	1,50	1,51	1,64	1,55
	25-34 år	1,50	1,53	1,91	1,55
Par	35-44 år	1,50	1,54	2,14	1,55
	45-54 år	1,50	1,59	2,79	1,55
	55-64 år	1,50	1,66	3,84	1,66
	65-74 år	1,50	1,84	6,42	1,84
	75 år+	1,50	2,23	11,87	2,23
	0 år	1,80	1,91	3,42	1,95
	1-2 år	1,80	1,97	4,29	1,95
	3-skolealder	1,80	2,09	5,95	2,09
Par, 1 barn	Barneskole	1,80	2,20	7,57	2,22
	Ungdomsskole	1,80	2,26	8,37	2,22
	Videregående	2,00	2,49	8,97	2,49
	0 år	2,10	2,28	4,70	2,35
Par, 2 barn	1-2 år	2,10	2,40	6,44	2,35
	3-skolealder	2,10	2,64	9,76	2,62
	Barneskole	2,10	2,86	13,01	2,90
	Ungdomsskole	2,10	2,98	14,61	2,90
	Videregående	2,50	3,43	15,79	3,44
Enslig mor, 1 barn	0 år	1,30	1,38	2,42	1,40
	1-2 år	1,30	1,44	3,29	1,40
	3-skolealder	1,30	1,56	4,95	1,54
	Barneskole	1,30	1,67	6,57	1,68
	Ungdomsskole	1,30	1,73	7,37	1,68
Enslig mor, 2 barn	Videregående	1,50	1,95	7,97	1,95
	0 år	..	..	..	..
	1-2 år	1,60	1,87	5,44	1,80
	3-skolealder	1,60	2,10	8,76	2,08
	Barneskole	1,60	2,33	12,01	2,36
	Ungdomsskole	1,60	2,44	13,61	2,36
	Videregående	2,00	2,90	14,79	2,89

**Tabell 27   Oversikt over skalaer - EU-, NC-, NA- og SNA-skala, etter husholdstype, 2012**

Husholdstype	Alder	EU-skala	NC-skala	NA-skala	SNA-skala
Enslig mann	18-24 år	1,00	0,77	0,98	1,00
	25-34 år	1,00	0,78	0,98	1,00
	35-44 år	1,00	1,00	1,00	1,00
	45-54 år	1,00	1,36	1,03	1,00
	55-64 år	1,00	2,07	1,07	1,06
	65-74 år	1,00	3,21	1,15	1,14
	75 år+	1,00	5,54	1,32	1,33
	18-24 år	1,00	0,77	0,98	1,00
Enslig mann	25-34 år	1,00	1,06	1,00	1,00
	35-44 år	1,00	1,18	1,01	1,00
	45-54 år	1,00	1,45	1,03	1,00
	55-64 år	1,00	1,91	1,06	1,06
	65-74 år	1,00	2,96	1,14	1,14
	75 år+	1,00	6,02	1,35	1,33
	18-24 år	1,50	1,53	1,50	1,55
	25-34 år	1,50	1,84	1,52	1,55
Par	35-44 år	1,50	2,18	1,55	1,55
	45-54 år	1,50	2,81	1,59	1,55
	55-64 år	1,50	3,98	1,67	1,67
	65-74 år	1,50	6,16	1,83	1,82
	75 år+	1,50	11,56	2,20	2,21
	0 år	1,80	3,43	1,91	1,95
	1-2 år	1,80	4,38	1,98	1,95
	3-skolealder	1,80	5,87	2,08	2,08
Par, 1 barn	Barneskole	1,80	7,53	2,20	2,22
	Ungdomsskole	1,80	8,23	2,25	2,22
	Videregående	2,00	8,63	2,46	2,47
	0 år	2,10	4,67	2,28	2,35
Par, 2 barn	1-2 år	2,10	6,57	2,41	2,35
	3-skolealder	2,10	9,57	2,62	2,61
	Barneskole	2,10	12,89	2,85	2,89
	Ungdomsskole	2,10	14,28	2,95	2,89
Enslig mor, 1 barn	Videregående	2,50	15,08	3,38	3,39
	0 år	1,30	2,43	1,38	1,40
	1-2 år	1,30	3,38	1,45	1,40
	3-skolealder	1,30	4,87	1,55	1,53
Enslig mor, 2 barn	Barneskole	1,30	6,53	1,67	1,67
	Ungdomsskole	1,30	7,23	1,71	1,67
	Videregående	1,50	7,63	1,93	1,92
	0 år	1,60	3,67	1,74	1,80
Enslig mor, 2 barn	1-2 år	1,60	5,57	1,88	1,80
	3-skolealder	1,60	8,57	2,09	2,06
	Barneskole	1,60	11,89	2,32	2,34
	Ungdomsskole	1,60	13,28	2,42	2,34
	Videregående	2,00	14,08	2,84	2,85

#### 4.1. SNA-skalaen

I Tabell 28 presenterer vi estimatene på SNA-skalaen etter aldersgruppe for alle årene. Legg merke til at vi ikke benytter SNA-skala for årene 2015 og 2018, fordi vi mangler sentrale europeiske land. Vi benytter SNA for 2012 for årene 2015 og 2018. Tabellen viser hvor mye SNA-skalaen øker for hver ekstra person som legges til husholdet for ulike aldersgrupper. For SNA-skalaen er referansepersonen (faktor=1) 19-54 år. Sammenliknet med EU-skalaen tar SNA-skalaen hensyn til at barn og eldre har høye behov for de fire velferdstjenestene vi studerer. Det er fordi unge har behov for barnehage- og utdanningstjenester, mens eldre personer i større grad har behov for helsetjenester og pleie- og omsorgstjenester.

**Tabell 28    Oversikt over bidrag til SNA-skalaen etter alder, 2012**

Aldersgruppe	2006	2009	2012
0-2 år	0,390	0,400	0,400
3-5 år	0,537	0,539	0,531
6-13 år	0,669	0,678	0,672
14-18 år	0,928	0,945	0,924
19-54 år	0,544	0,546	0,545
55-64 år	0,601	0,605	0,608
65-74 år	0,685	0,693	0,684
75 år og over	0,874	0,890	0,877

## 4.2. Inntektsbegreper

I dette dokumentasjonsnotatet presenterer vi leseren for flere inntektsbegreper enn i SSB analyse-artikkelen. Vi utvider med inntekt etter skatt (SNA), utvidet inntekt (EU), utvidet inntekt (NA) og bruttoinntekt (SNA). Inntektsdefinisjonene er vist i Tabell 29.

**Tabell 29    Oversikt over inntektsbegreper**

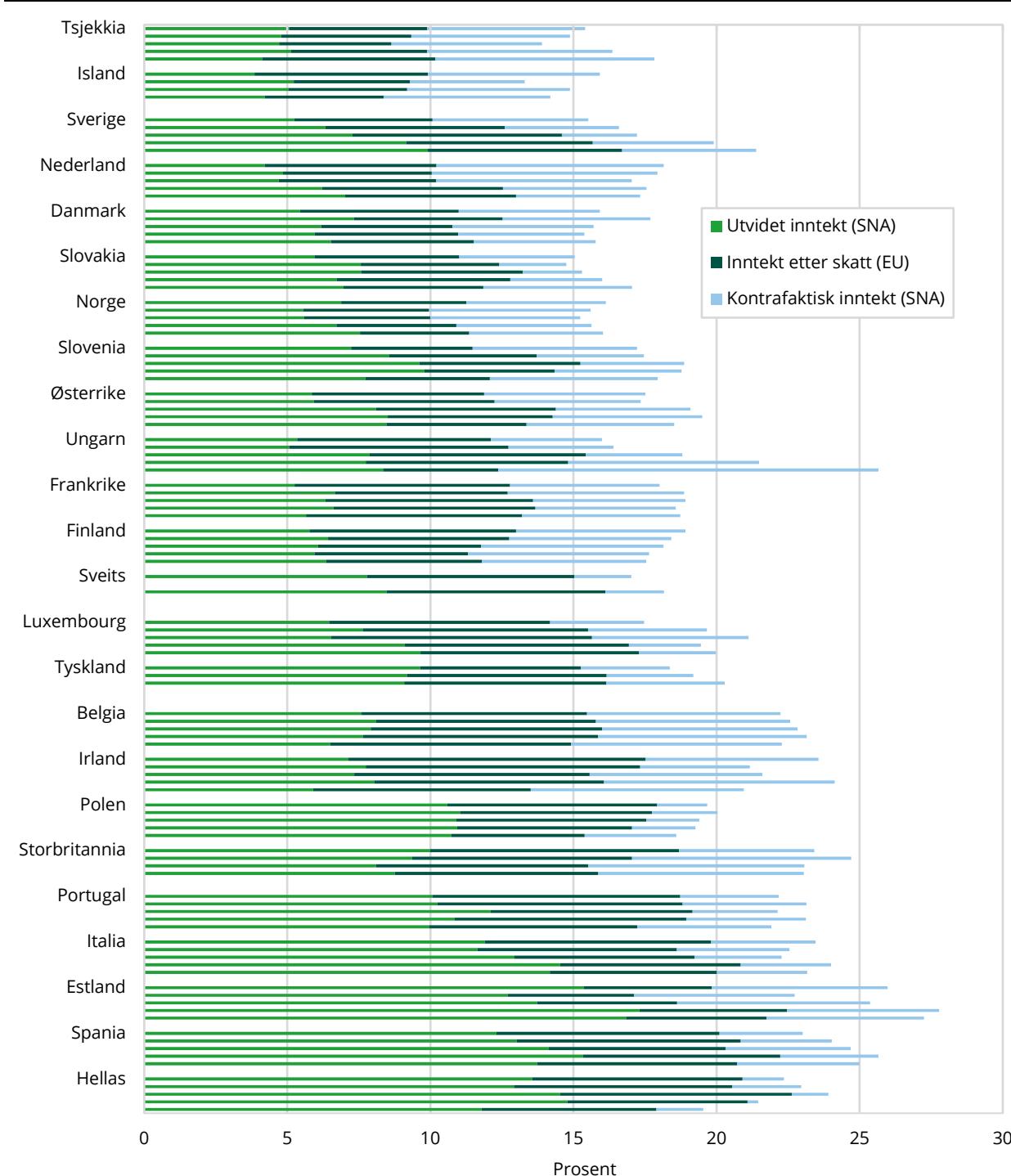
Inntektskomponenter	Ekvivalensskala	Ekvivalent inntektsdefinisjon
Bruttoinntekt - skatt	EU-skala	Inntekt etter skatt (EU)
Bruttoinntekt - skatt	SNA-skala	Inntekt etter skatt (SNA)
Inntekt etter skatt + offentlige tjenester	EU-skala	Utvidet inntekt (EU)
Inntekt etter skatt + offentlige tjenester	NA-skala	Utvidet inntekt (NA)
Inntekt etter skatt + offentlige tjenester	SNA-skala	Utvidet inntekt (SNA)
Bruttoinntekt - kontrafaktisk skatt	SNA-skala	Kontrafaktisk inntekt (SNA)
Bruttoinntekt	SNA-skala	Bruttoinntekt (SNA)

## 5. Resultattabeller

### 5.1. Fattigdom

I denne seksjonen presenterer vi resultater fra fattigdomsberegningene. I *Figur 6* er fattigdom etter tre ulike inntektsbegreper vist. I tabellene 30–34 viser vi fattigdom med syv inntektsdefinisjoner for årene 2006–2018.

**Figur 6 Fattigdom etter tre ulike inntektsbegreper, i prosent, 2006–2018<sup>1</sup>**



<sup>1</sup> Vi mangler informasjon for noen land-og-årkombinasjoner. Disse er uten observasjoner i figuren. Landene er ordnet etter andelen fattige for inntekt etter skatt i 2006. Innenfor hvert land representerer søylene ulike år, fra øverst til nederst: 2006, 2009, 2012, 2015, 2018.

**Tabell 30 Fattigdom etter syv inntektsbegreper, i prosent, 2006**

Inntekt Land/Skala	Inntekt etter skatt		Utvidet inntekt			Kontraf. innt.	Bruttoinnt.
	EU	SNA	EU	NA	SNA	SNA	SNA
Østerrike	11,9	14,1	7,5	6,0	5,9	17,5	18,5
Belgia	15,5	17,2	9,3	7,7	7,6	22,2	23,8
Sveits	..	..	..	..	..	..	..
Tsjekkia	9,9	11,9	5,5	5,0	5,1	15,4	15,4
Tyskland	15,3	16,2	11,4	9,6	9,6	18,4	19,8
Danmark	11,0	12,9	8,2	5,6	5,4	15,9	17,6
Estland	19,8	21,5	14,9	15,2	15,4	26,0	26,0
Spania	20,1	21,9	11,3	12,2	12,3	23,0	23,0
Finland	13,0	15,0	9,1	5,9	5,8	18,9	20,0
Frankrike	12,8	14,4	6,9	5,2	5,3	18,0	18,0
Hellas	20,9	21,7	13,1	13,5	13,6	22,3	23,2
Ungarn	12,1	14,2	7,0	5,2	5,3	16,0	16,0
Irland	17,5	20,1	10,6	7,1	7,1	23,6	23,6
Island	9,9	12,3	6,1	3,8	3,9	15,9	17,4
Italia	19,8	21,5	11,9	11,9	11,9	23,5	24,2
Luxembourg	14,2	15,4	8,2	6,6	6,5	17,5	17,5
Nederland	10,2	13,7	6,2	4,3	4,2	18,1	19,7
Norge	11,3	13,7	8,8	6,9	6,9	16,1	16,4
Polen	17,9	19,4	11,7	10,7	10,6	19,7	20,0
Portugal	18,7	20,4	10,3	10,1	10,1	22,2	22,4
Sverige	10,1	12,6	7,6	5,2	5,2	15,5	15,7
Slovenia	11,5	13,2	8,5	7,3	7,2	17,2	17,7
Slovakia	11,0	12,8	5,3	6,1	6,0	15,0	15,0
Storbritannia	18,7	19,9	10,8	10,1	10,0	23,4	24,8

**Tabell 31 Fattigdom etter syv inntektsbegreper, i prosent, 2009**

Inntekt Land/Skala	Inntekt etter skatt		Utvidet inntekt			Kontraf. innt.	Bruttoinnt.
	EU	SNA	EU	NA	SNA	SNA	SNA
Østerrike	12,2	14,8	7,5	5,8	5,9	17,3	18,2
Belgia	15,8	16,9	10,6	8,0	8,1	22,6	23,7
Sveits	..	..	..	..	..	..	..
Tsjekkia	9,3	11,2	5,4	4,8	4,8	14,9	14,9
Tyskland	16,2	16,4	11,4	9,2	9,2	19,2	20,3
Danmark	12,5	15,0	9,7	7,2	7,3	17,7	19,0
Estland	17,1	18,6	13,0	13,0	12,7	22,7	22,7
Spania	20,8	22,2	13,0	13,2	13,0	24,0	24,0
Finland	12,8	14,5	9,3	6,7	6,4	18,4	19,1
Frankrike	12,7	16,1	7,7	6,6	6,7	18,9	18,9
Hellas	20,5	21,8	12,6	12,9	12,9	23,0	23,6
Ungarn	12,7	14,1	6,5	5,1	5,1	16,4	16,7
Irland	17,3	18,5	9,9	7,8	7,7	21,2	21,2
Island	9,3	10,5	7,0	5,2	5,2	13,3	14,1
Italia	18,6	20,2	11,7	11,6	11,6	22,5	23,3
Luxembourg	15,5	17,7	9,5	7,7	7,6	19,7	19,7
Nederland	10,0	12,7	6,9	4,9	4,9	17,9	20,2
Norge	10,0	12,2	7,6	5,6	5,6	15,6	15,8
Polen	17,7	19,2	11,6	11,1	11,0	20,0	20,4
Portugal	18,8	21,3	10,1	10,6	10,3	23,1	23,6
Sverige	12,6	15,2	8,9	6,3	6,3	16,6	16,6
Slovenia	13,7	14,3	10,2	8,6	8,6	17,5	18,5
Slovakia	12,4	14,2	7,3	7,9	7,6	14,8	14,8
Storbritannia	17,0	19,9	11,2	9,3	9,4	24,7	25,6

**Tabell 32 Fattigdom etter syv inntektsbegreper, i prosent, 2012**

Inntekt Land/Skala	Inntekt etter skatt		Utvidet inntekt			Kontraf. innt.	Bruttoinnt.
	EU	SNA	EU	NA	SNA	SNA	SNA
Østerrike	14,4	16,4	10,0	8,1	8,1	19,1	20,2
Belgia	16,0	17,8	10,0	8,0	7,9	22,8	23,6
Sveits	15,0	17,2	8,3	7,7	7,8	17,0	17,3
Tsjekkia	8,6	10,4	5,9	4,7	4,7	13,9	13,9
Tyskland	16,1	16,6	11,9	9,1	9,1	20,3	21,5
Danmark	10,8	12,6	8,3	6,1	6,2	15,7	16,7
Estland	18,6	20,0	13,7	13,7	13,7	25,4	25,4
Spania	20,3	21,8	14,6	14,1	14,1	24,7	24,7
Finland	11,8	13,4	9,1	6,1	6,1	18,1	18,8
Frankrike	13,6	16,0	8,0	6,3	6,3	18,9	18,9
Hellas	22,6	22,9	15,2	14,8	14,5	23,9	24,6
Ungarn	15,4	16,6	9,2	7,9	7,9	18,8	18,8
Irland	15,6	16,7	9,8	7,6	7,3	21,6	21,6
Island	9,2	11,1	7,0	5,0	5,0	14,9	16,7
Italia	19,2	20,2	13,1	13,0	12,9	22,3	23,2
Luxembourg	15,6	19,3	9,0	6,5	6,5	21,1	21,2
Nederland	10,2	12,8	7,4	4,9	4,7	17,0	19,4
Norge	10,0	10,9	8,3	5,5	5,6	15,2	15,8
Polen	17,5	18,3	12,0	10,9	10,9	19,4	19,6
Portugal	19,2	20,3	12,8	12,2	12,1	22,1	22,2
Sverige	14,6	15,5	9,7	7,2	7,3	17,2	17,2
Slovenia	15,2	15,4	11,2	9,7	9,6	18,9	19,8
Slovakia	13,2	14,6	8,0	7,5	7,6	15,3	15,3
Storbritannia	15,5	18,1	10,1	8,2	8,1	23,1	23,7

**Tabell 33 Fattigdom etter syv inntektsbegreper, i prosent, 2015**

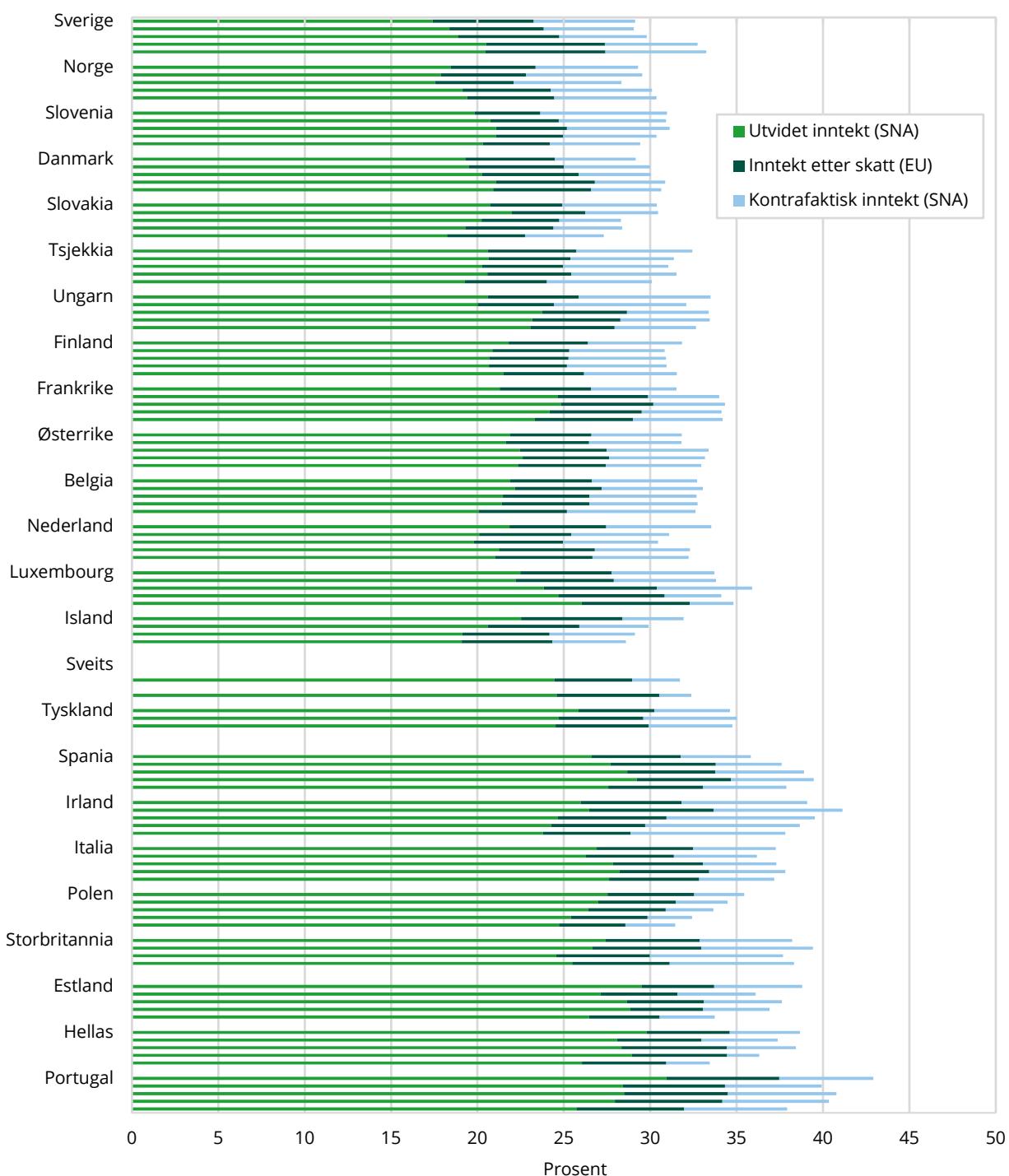
Inntekt Land/Skala	Inntekt etter skatt		Utvidet inntekt			Kontraf. innt.	Bruttoinnt.
	EU	SNA	EU	NA	SNA	SNA	SNA
Østerrike	14,3	16,2	10,1	8,3	8,5	19,5	20,8
Belgia	15,9	18,2	10,2	7,7	7,6	23,1	23,5
Sveits	..	..	..	..	..	..	..
Tsjekkia	9,9	11,7	6,2	5,2	5,1	16,4	16,4
Tyskland	..	..	..	..	..	..	..
Danmark	11,0	12,7	7,7	6,0	6,0	15,4	16,7
Estland	22,5	24,8	16,6	17,2	17,3	27,8	27,8
Spania	22,2	23,3	15,9	15,3	15,3	25,7	25,7
Finland	11,3	12,5	9,2	5,9	5,9	17,6	18,6
Frankrike	13,7	15,9	7,3	6,7	6,6	18,6	18,7
Hellas	21,1	21,8	15,8	14,8	14,8	21,5	21,3
Ungarn	14,8	16,7	9,7	7,7	7,7	21,5	21,5
Irland	16,1	17,2	8,8	7,7	8,0	24,1	24,1
Island	8,4	10,0	7,0	4,2	4,2	14,2	15,9
Italia	20,8	22,1	14,6	14,4	14,5	24,0	25,1
Luxembourg	16,9	17,6	11,3	9,3	9,1	19,5	19,5
Nederland	12,5	13,6	8,8	6,3	6,2	17,5	18,7
Norge	10,9	12,5	8,8	6,7	6,7	15,6	15,9
Polen	17,0	18,5	11,9	11,0	10,9	19,3	19,5
Portugal	18,9	20,7	11,4	11,1	10,8	23,1	23,9
Sverige	15,7	17,4	11,8	9,1	9,1	19,9	19,9
Slovenia	14,3	14,9	11,1	9,8	9,8	18,8	19,7
Slovakia	12,8	14,4	7,2	6,8	6,7	16,0	16,0
Storbritannia	15,9	18,6	10,7	8,6	8,8	23,0	23,8

**Tabell 34: Fattigdom etter syv inntektsbegreper, i prosent, 2018**

Inntekt Land/Skala	Inntekt etter skatt		Utvidet inntekt			Kontraf. intt.	Bruttoinnt.
	EU	SNA	EU	NA	SNA	SNA	SNA
Østerrike	13,4	15,0	10,7	8,3	8,5	18,5	19,8
Belgia	14,9	16,1	9,1	6,5	6,5	22,3	23,8
Sveits	16,1	18,1	9,1	8,3	8,5	18,2	18,3
Tsjekkia	10,2	11,9	6,0	4,2	4,1	17,8	17,8
Tyskland	..	..	..	..	..	..	..
Danmark	11,5	13,0	8,8	6,6	6,5	15,8	16,7
Estland	21,7	24,5	16,3	16,5	16,8	27,2	27,2
Spania	20,7	22,4	13,9	13,8	13,7	25,0	25,0
Finland	11,8	13,3	10,6	6,4	6,4	17,5	18,4
Frankrike	13,2	15,3	7,2	5,8	5,7	18,7	18,8
Hellas	17,9	19,2	12,7	11,5	11,8	19,5	20,0
Ungarn	12,4	15,7	10,0	8,1	8,3	25,7	25,7
Irland	13,5	16,5	6,1	5,9	5,9	21,0	21,3
Island	..	..	..	..	..	..	..
Italia	20,0	21,2	14,1	14,3	14,2	23,2	24,1
Luxembourg	17,3	18,6	11,6	9,7	9,7	20,0	20,5
Nederland	13,0	14,2	9,9	7,1	7,0	17,3	18,5
Norge	11,4	12,2	9,8	7,5	7,5	16,0	16,3
Polen	15,4	16,7	11,8	10,7	10,7	18,6	19,0
Portugal	17,2	19,2	11,3	9,9	10,0	21,9	22,5
Sverige	16,7	18,2	11,7	10,0	9,9	21,4	21,4
Slovenia	12,1	13,1	9,1	7,7	7,7	17,9	19,0
Slovakia	11,8	13,4	7,7	7,1	7,0	17,0	17,0
Storbritannia	..	..	..	..	..	..	..

## 5.2. Ulikhet

I denne seksjonen presenterer vi resultater fra ulikhetsberegningene. I tabellene 35–39 er ulikhet med syv inntektsdefinisjoner for årene 2006–2018 vist.

**Figur 7 Ulikhet målt med Gini-koeffisient, etter tre ulike inntektsbegreper, 2006–2018<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> Vi mangler informasjon for noen land-og-årkombinasjoner. Disse er uten observasjoner i figuren. Landene er ordnet etter ulikheten for inntekt etter skatt i 2006. Innenfor hvert land representerer søylene ulike år, fra øverst til nederst: 2006, 2009, 2012, 2015, 2018.

**Tabell 35 Ulikhet målt som Gini-koeffisient, prosent, etter syv inntektsbegreper, i prosent, 2006**

Inntekt Land/Skala	Inntekt etter skatt		Utvidet inntekt			Kontraf. intt.	Bruttoinnt.
	EU	SNA	EU	NA	SNA	SNA	SNA
Østerrike	26,6	28,7	21,2	21,8	21,9	31,8	32,8
Belgia	26,6	28,9	21,1	21,8	21,9	32,7	34,0
Sveits	..	..	..	..	..	..	..
Tsjekkia	25,7	28,2	19,3	20,6	20,6	32,4	32,4
Tyskland	30,2	32,3	24,8	25,8	25,9	34,6	35,9
Danmark	24,5	26,8	19,3	19,2	19,3	29,1	30,4
Estland	33,7	35,9	28,1	29,5	29,5	38,8	38,8
Spania	31,8	33,6	25,3	26,6	26,6	35,8	35,8
Finland	26,4	28,7	21,2	21,7	21,8	31,8	32,7
Frankrike	26,6	28,5	20,7	21,2	21,3	31,5	31,5
Hellas	34,6	36,1	28,8	29,7	29,8	38,7	40,5
Ungarn	25,9	28,1	20,0	20,6	20,6	33,5	33,5
Irland	31,8	34,2	24,5	26,0	26,0	39,1	39,1
Island	28,4	30,3	22,0	22,4	22,5	31,9	32,5
Italia	32,5	34,2	25,8	26,9	26,9	37,3	38,1
Luxembourg	27,8	29,9	21,9	22,4	22,5	33,7	33,7
Nederland	27,4	30,1	21,0	21,8	21,8	33,5	34,8
Norge	23,4	26,1	18,2	18,3	18,4	29,3	29,6
Polen	32,5	34,3	26,5	27,5	27,5	35,4	36,1
Portugal	37,5	39,0	29,9	30,8	30,9	42,9	43,4
Sverige	23,3	26,1	17,0	17,3	17,4	29,1	29,6
Slovenia	23,6	25,5	19,5	19,8	19,8	31,0	31,7
Slovakia	24,9	27,5	18,9	20,7	20,7	30,4	30,4
Storbritannia	32,9	35,1	26,1	27,4	27,4	38,2	39,4

**Tabell 36 Ulikhet målt som Gini-koeffisient, prosent, etter syv inntektsbegreper, i prosent, 2009**

Inntekt Land/Skala	Inntekt etter skatt		Utvidet inntekt			Kontraf. intt.	Bruttoinnt.
	EU	SNA	EU	NA	SNA	SNA	SNA
Østerrike	26,5	28,5	21,1	21,6	21,7	31,8	33,1
Belgia	27,2	29,4	21,5	22,1	22,2	33,0	33,9
Sveits	..	..	..	..	..	..	..
Tsjekkia	25,4	27,8	19,4	20,6	20,6	31,4	31,4
Tyskland	29,6	31,7	23,8	24,6	24,7	35,0	36,2
Danmark	25,0	27,4	19,3	19,4	19,5	30,0	31,0
Estland	31,6	33,4	26,3	27,2	27,1	36,1	36,1
Spania	33,8	35,5	26,6	27,6	27,7	37,6	37,6
Finland	25,3	27,5	20,5	20,8	20,9	30,8	31,4
Frankrike	29,9	31,4	24,2	24,6	24,7	34,0	34,0
Hellas	33,0	34,6	27,0	28,0	28,1	37,4	38,4
Ungarn	24,4	26,6	19,2	20,0	20,0	32,1	32,5
Irland	33,7	36,2	25,1	26,5	26,5	41,1	41,1
Island	25,9	27,9	20,2	20,5	20,6	29,9	30,4
Italia	31,4	33,2	25,1	26,2	26,3	36,2	37,3
Luxembourg	27,9	29,9	21,8	22,2	22,2	33,8	33,8
Nederland	25,4	28,0	19,7	20,0	20,1	31,1	32,5
Norge	22,8	25,7	17,7	17,7	17,9	29,5	29,8
Polen	31,5	33,3	25,9	26,9	27,0	34,5	34,9
Portugal	34,3	35,9	27,3	28,4	28,4	39,9	40,2
Sverige	23,8	26,3	18,1	18,3	18,4	29,1	29,2
Slovenia	24,7	26,4	20,4	20,7	20,7	30,9	31,9
Slovakia	26,3	28,8	20,2	22,0	22,0	30,5	30,5
Storbritannia	33,0	35,1	25,8	26,6	26,6	39,4	40,2

**Tabell 37 Ulikhet målt som Gini-koeffisient, prosent, etter syv inntektsbegreper, i prosent, 2012**

Inntekt Land/Skala	Inntekt etter skatt		Utvidet inntekt			Kontraf. intt.	Bruttoinnt.
	EU	SNA	EU	NA	SNA	SNA	SNA
Østerrike	27,5	29,7	21,5	22,3	22,4	33,4	34,5
Belgia	26,5	28,6	20,9	21,4	21,5	32,7	33,4
Sveits	29,0	31,5	23,1	24,3	24,4	31,7	32,0
Tsjekkia	24,9	27,2	19,5	20,2	20,2	31,0	31,0
Tyskland	29,9	31,6	24,1	24,4	24,5	34,8	35,9
Danmark	25,9	28,0	20,2	20,1	20,3	30,0	30,8
Estland	33,1	34,9	27,7	28,7	28,7	37,6	37,6
Spania	33,8	35,2	27,7	28,6	28,7	38,9	38,9
Finland	25,3	27,3	20,5	20,6	20,7	30,9	31,5
Frankrike	30,2	31,7	24,4	24,7	24,8	34,3	34,3
Hellas	34,4	36,0	27,5	28,3	28,3	38,4	39,7
Ungarn	28,7	30,2	23,1	23,7	23,7	33,4	33,4
Irland	30,9	32,9	24,0	24,6	24,7	39,5	39,5
Island	24,2	26,2	18,9	19,0	19,1	29,1	30,1
Italia	33,0	34,7	26,8	27,8	27,8	37,3	38,6
Luxembourg	30,4	32,5	23,3	23,8	23,8	35,9	36,1
Nederland	24,9	27,2	19,7	19,7	19,8	30,5	32,1
Norge	22,1	24,6	17,6	17,4	17,6	28,3	28,6
Polen	30,9	32,6	25,5	26,4	26,4	33,7	34,1
Portugal	34,5	36,0	27,7	28,4	28,5	40,8	41,1
Sverige	24,7	26,9	18,88	18,7	18,86	29,8	29,8
Slovenia	25,2	26,6	21,2	21,0	21,1	31,1	32,2
Slovakia	24,7	27,2	18,6	20,2	20,2	28,3	28,3
Storbritannia	30,0	32,3	23,5	24,5	24,6	37,7	38,2

**Tabell 38 Ulikhet målt som Gini-koeffisient, prosent, etter syv inntektsbegreper, i prosent, 2015**

Inntekt Land/Skala	Inntekt etter skatt		Utvidet inntekt			Kontraf. intt.	Bruttoinnt.
	EU	SNA	EU	NA	SNA	SNA	SNA
Østerrike	27,6	29,7	21,9	22,6	22,6	33,2	34,5
Belgia	26,5	28,7	20,8	21,3	21,4	32,7	33,3
Sveits	..	..	..	..	..	..	..
Tsjekkia	25,4	27,5	19,9	20,5	20,6	31,5	31,5
Tyskland	..	..	..	..	..	..	..
Danmark	26,8	28,4	21,3	20,9	21,1	30,9	32,1
Estland	33,1	34,6	27,9	28,8	28,9	36,9	36,9
Spania	34,7	35,8	28,6	29,2	29,2	39,5	39,5
Finland	25,2	27,2	20,6	20,6	20,7	30,9	31,8
Frankrike	29,5	31,1	23,7	24,2	24,2	34,1	34,2
Hellas	34,4	35,9	28,2	28,9	28,9	36,3	37,0
Ungarn	28,3	29,9	22,7	23,2	23,2	33,4	33,5
Irland	29,7	31,8	23,2	24,2	24,3	38,7	38,7
Island	24,3	26,3	19,0	19,1	19,1	28,6	29,5
Italia	33,4	34,9	27,3	28,2	28,2	37,8	39,3
Luxembourg	30,8	32,3	24,6	24,7	24,7	34,1	34,1
Nederland	26,8	28,8	21,2	21,2	21,2	32,3	33,4
Norge	24,2	26,5	19,33	19,1	19,1	30,1	30,4
Polen	29,8	31,4	24,7	25,4	25,4	32,4	32,8
Portugal	34,2	35,5	27,4	27,9	27,9	40,3	41,9
Sverige	27,4	29,4	20,6	20,4	20,5	32,7	32,8
Slovenia	25,0	26,2	21,2	21,0	21,1	30,4	31,4
Slovakia	24,4	27,0	17,9	19,3	19,3	28,4	28,4
Storbritannia	31,1	33,4	24,5	25,5	25,5	38,3	38,9

**Tabell 39 Ulikhet mål som Gini-koeffisient, prosent, etter syv inntektsbegreper, i prosent, 2018**

Inntekt Land/Skala	Inntekt etter skatt		Utvidet inntekt			Kontraf. intt.	Bruttoinnt.
	EU	SNA	EU	NA	SNA	SNA	SNA
Østerrike	27,4	29,5	21,9	22,4	22,3	32,9	34,0
Belgia	25,2	27,5	19,7	20,1	20,1	32,6	34,1
Sveits	30,5	32,5	23,9	24,6	24,6	32,4	32,4
Tsjekkia	24,0	26,1	18,8	19,2	19,3	30,1	30,1
Tyskland	..	..	..	..	..	..	..
Danmark	26,6	28,1	21,4	20,8	20,9	30,6	31,7
Estland	30,5	32,1	25,8	26,4	26,5	33,7	33,7
Spania	33,1	34,1	27,2	27,5	27,6	37,9	37,9
Finland	26,2	28,0	21,5	21,4	21,5	31,5	32,3
Frankrike	29,0	30,5	23,1	23,3	23,3	34,2	34,2
Hellas	30,9	32,7	25,3	26,0	26,1	33,4	34,5
Ungarn	27,9	29,6	22,8	23,0	23,1	32,6	32,7
Irland	28,9	31,2	22,6	23,8	23,8	37,8	38,2
Island	..	..	..	..	..	..	..
Italia	32,8	34,3	26,9	27,6	27,6	37,2	38,5
Luxembourg	32,3	33,7	26,1	26,0	26,0	34,8	35,5
Nederland	26,7	28,5	21,2	21,0	21,0	32,2	33,4
Norge	24,4	26,6	19,9	19,4	19,4	30,4	30,6
Polen	28,6	30,2	24,1	24,6	24,7	31,4	32,0
Portugal	32,0	33,0	25,8	25,7	25,7	37,9	38,8
Sverige	27,4	29,8	20,4	20,4	20,5	33,2	33,2
Slovenia	24,2	25,5	20,4	20,3	20,3	29,4	30,4
Slovakia	22,8	25,2	17,1	18,3	18,2	27,3	27,3
Storbritannia	..	..	..	..	..	..	..

### 5.3. Dekomponering (3 inntekter)

I denne seksjonen legger vi frem resultater for alle årene for dekomponering av Gini-koeffisienten for utvidet inntekt. Her har vi med tre inntektskomponenter: brutto inntekt, skatt og offentlig finansierte velferdstjenester. Tabellene 40–44 presenterer resultater for årene 2006–2018.

**Tabell 40 Dekomponering av utvidet inntekt, tre inntektskomponenter, alle land, 2006**

Land	Ulikhetsandel			Inntektsandel			Konsentrasjonskoeffisient		
	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester
Belgia	1,603	-0,563	-0,040	1,091	-0,280	0,188	0,321	0,440	-0,047
Danmark	1,757	-0,745	-0,012	1,195	-0,416	0,220	0,284	0,346	-0,011
Estland	1,290	-0,290	0,001	0,999	-0,161	0,162	0,381	0,531	0,001
Finland	1,553	-0,540	-0,013	1,080	-0,274	0,194	0,313	0,429	-0,015
Frankrike	1,395	-0,378	-0,018	0,986	-0,204	0,218	0,301	0,393	-0,018
Hellas	1,511	-0,495	-0,016	1,142	-0,295	0,154	0,394	0,499	-0,030
Irland	1,407	-0,371	-0,036	0,959	-0,153	0,194	0,381	0,631	-0,048
Island	1,509	-0,485	-0,024	1,094	-0,305	0,211	0,311	0,359	-0,026
Italia	1,474	-0,454	-0,020	1,064	-0,249	0,185	0,373	0,491	-0,029
Luxembourg	1,419	-0,411	-0,008	0,999	-0,211	0,212	0,319	0,437	-0,009
Nederland	1,686	-0,668	-0,018	1,133	-0,353	0,220	0,325	0,414	-0,018
Norge	1,479	-0,503	0,024	1,040	-0,277	0,237	0,262	0,335	0,019
Polen	1,395	-0,393	-0,002	1,103	-0,278	0,176	0,348	0,389	-0,004
Portugal	1,434	-0,422	-0,012	1,038	-0,224	0,186	0,427	0,584	-0,020
Slovakia	1,322	-0,286	-0,036	0,924	-0,132	0,207	0,296	0,449	-0,036
Slovenia	1,576	-0,582	0,006	1,038	-0,229	0,190	0,301	0,505	0,006
Spania	1,282	-0,250	-0,031	0,975	-0,148	0,173	0,350	0,450	-0,049
Storbritannia	1,525	-0,491	-0,034	1,100	-0,273	0,173	0,380	0,493	-0,054
Sveits	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sverige	1,650	-0,653	0,003	1,066	-0,329	0,264	0,269	0,345	0,002
Tsjekkia	1,430	-0,388	-0,042	0,942	-0,159	0,217	0,313	0,503	-0,040
Tyskland	1,457	-0,437	-0,020	1,114	-0,284	0,170	0,338	0,398	-0,031
Ungarn	1,490	-0,492	0,002	0,971	-0,201	0,230	0,316	0,504	0,001
Østerrike	1,521	-0,496	-0,025	1,072	-0,266	0,194	0,310	0,408	-0,028

**Tabell 41 Dekomponering av utvidet inntekt, tre inntektskomponenter, alle land, 2009**

Land	Ulikhetsandel			Inntektsandel			Konsentrasjonskoeffisient		
	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester
Belgia	1,529	-0,497	-0,032	1,067	-0,261	0,194	0,318	0,422	-0,036
Danmark	1,714	-0,704	-0,009	1,151	-0,384	0,234	0,290	0,357	-0,008
Estland	1,260	-0,267	0,007	0,973	-0,145	0,172	0,351	0,500	0,011
Finland	1,513	-0,505	-0,008	1,053	-0,249	0,196	0,300	0,424	-0,009
Frankrike	1,309	-0,297	-0,012	0,983	-0,174	0,191	0,328	0,421	-0,015
Hellas	1,461	-0,444	-0,017	1,088	-0,255	0,167	0,377	0,490	-0,029
Irland	1,370	-0,346	-0,024	0,916	-0,142	0,226	0,396	0,644	-0,028
Island	1,471	-0,469	-0,002	1,061	-0,284	0,223	0,286	0,340	-0,002
Italia	1,510	-0,487	-0,023	1,088	-0,268	0,180	0,365	0,478	-0,033
Luxembourg	1,426	-0,410	-0,016	0,997	-0,214	0,217	0,318	0,426	-0,016
Nederland	1,734	-0,725	-0,009	1,169	-0,397	0,228	0,298	0,367	-0,008
Norge	1,541	-0,563	0,022	1,032	-0,272	0,240	0,267	0,370	0,016
Polen	1,345	-0,341	-0,003	1,069	-0,240	0,171	0,339	0,384	-0,005
Portugal	1,423	-0,401	-0,022	1,023	-0,204	0,181	0,395	0,558	-0,035
Slovakia	1,195	-0,156	-0,040	0,897	-0,091	0,194	0,293	0,374	-0,045
Slovenia	1,567	-0,571	0,004	1,061	-0,248	0,187	0,306	0,477	0,004
Spania	1,245	-0,223	-0,022	0,936	-0,127	0,191	0,368	0,486	-0,032
Storbritannia	1,529	-0,506	-0,023	1,061	-0,256	0,196	0,384	0,526	-0,031
Sveits	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sverige	1,514	-0,531	0,016	1,031	-0,279	0,248	0,270	0,350	0,012
Tsjekkia	1,371	-0,326	-0,046	0,932	-0,135	0,202	0,304	0,499	-0,047
Tyskland	1,518	-0,499	-0,019	1,088	-0,277	0,189	0,345	0,445	-0,024
Ungarn	1,579	-0,562	-0,017	1,027	-0,231	0,204	0,307	0,487	-0,017
Østerrike	1,577	-0,554	-0,023	1,098	-0,293	0,195	0,311	0,409	-0,025

**Tabell 42 Dekomponering av utvidet inntekt, tre inntektskomponenter, alle land, 2012**

Land	Ulikhetsandel			Inntektsandel			Konsentrasjonskoeffisient		
	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester
Belgia	1,542	-0,514	-0,027	1,055	-0,254	0,199	0,314	0,435	-0,030
Danmark	1,640	-0,639	-0,002	1,134	-0,368	0,233	0,293	0,352	-0,002
Estland	1,290	-0,289	-0,001	1,003	-0,164	0,161	0,369	0,506	-0,001
Finland	1,530	-0,530	-0,001	1,053	-0,254	0,201	0,301	0,432	-0,001
Frankrike	1,344	-0,334	-0,011	1,002	-0,195	0,193	0,333	0,425	-0,014
Hellas	1,512	-0,499	-0,013	1,119	-0,309	0,189	0,383	0,458	-0,019
Irland	1,502	-0,496	-0,006	0,978	-0,198	0,220	0,379	0,618	-0,007
Island	1,634	-0,617	-0,016	1,096	-0,314	0,219	0,285	0,376	-0,014
Italia	1,515	-0,498	-0,017	1,115	-0,289	0,175	0,378	0,479	-0,027
Luxembourg	1,439	-0,419	-0,020	1,011	-0,230	0,219	0,339	0,435	-0,022
Nederland	1,743	-0,764	0,021	1,187	-0,421	0,234	0,290	0,359	0,018
Norge	1,493	-0,544	0,051	1,036	-0,274	0,239	0,253	0,349	0,038
Polen	1,345	-0,338	-0,006	1,073	-0,241	0,167	0,331	0,371	-0,010
Portugal	1,445	-0,427	-0,018	1,025	-0,207	0,182	0,401	0,588	-0,028
Slovakia	1,183	-0,127	-0,056	0,882	-0,083	0,201	0,272	0,310	-0,056
Slovenia	1,551	-0,566	0,016	1,062	-0,247	0,185	0,308	0,483	0,018
Spania	1,326	-0,311	-0,015	0,992	-0,158	0,166	0,383	0,564	-0,026
Storbritannia	1,569	-0,541	-0,029	1,039	-0,235	0,196	0,371	0,566	-0,036
Sveits	1,456	-0,412	-0,044	1,158	-0,327	0,168	0,307	0,308	-0,064
Sverige	1,474	-0,502	0,028	1,014	-0,265	0,251	0,274	0,358	0,021
Tsjekkia	1,361	-0,328	-0,033	0,929	-0,131	0,202	0,297	0,508	-0,033
Tyskland	1,519	-0,514	-0,005	1,097	-0,300	0,203	0,340	0,420	-0,007
Ungarn	1,332	-0,321	-0,011	1,010	-0,196	0,187	0,313	0,388	-0,014
Østerrike	1,595	-0,565	-0,030	1,082	-0,280	0,198	0,331	0,453	-0,034

**Tabell 43 Dekomponering av utvidet inntekt, tre inntektskomponenter, alle land, 2015**

Land	Ulikhetsandel			Inntektsandel			Konsentrasjonskoeffisient		
	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester
Belgia	1,523	-0,491	-0,032	1,046	-0,247	0,201	0,311	0,425	-0,034
Danmark	1,693	-0,702	0,009	1,165	-0,391	0,225	0,306	0,378	0,008
Estland	1,240	-0,245	0,006	0,988	-0,148	0,160	0,362	0,478	0,010
Finland	1,572	-0,584	0,012	1,069	-0,275	0,206	0,304	0,439	0,012
Frankrike	1,386	-0,375	-0,011	1,010	-0,207	0,198	0,332	0,437	-0,014
Hellas	1,546	-0,539	-0,007	1,256	-0,429	0,173	0,356	0,364	-0,012
Irland	1,559	-0,539	-0,020	1,015	-0,217	0,202	0,373	0,603	-0,024
Island	1,624	-0,599	-0,025	1,107	-0,322	0,215	0,280	0,355	-0,022
Italia	1,514	-0,500	-0,013	1,109	-0,280	0,171	0,385	0,504	-0,022
Luxembourg	1,229	-0,232	0,003	0,969	-0,177	0,208	0,313	0,324	0,004
Nederland	1,620	-0,624	0,005	1,105	-0,327	0,222	0,311	0,405	0,004
Norge	1,452	-0,516	0,064	1,039	-0,277	0,238	0,268	0,357	0,051
Polen	1,332	-0,325	-0,008	1,065	-0,232	0,167	0,318	0,356	-0,011
Portugal	1,592	-0,578	-0,014	1,087	-0,273	0,185	0,409	0,593	-0,022
Slovakia	1,327	-0,266	-0,061	0,949	-0,168	0,219	0,270	0,305	-0,054
Slovenia	1,528	-0,540	0,013	1,064	-0,244	0,181	0,303	0,466	0,015
Spania	1,319	-0,311	-0,008	0,991	-0,160	0,169	0,389	0,566	-0,014
Storbritannia	1,536	-0,509	-0,027	1,037	-0,230	0,193	0,378	0,565	-0,036
Sveits	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sverige	1,482	-0,517	0,034	1,012	-0,268	0,256	0,300	0,395	0,027
Tsjekkia	1,394	-0,355	-0,039	0,949	-0,145	0,196	0,302	0,504	-0,041
Tyskland	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ungarn	1,339	-0,337	-0,002	1,008	-0,203	0,195	0,308	0,385	-0,002
Østerrike	1,603	-0,581	-0,022	1,100	-0,297	0,197	0,330	0,443	-0,025

**Tabell 44 Dekomponering av utvidet inntekt, tre inntektskomponenter, alle land, 2018**

Land	Ulikhetsandel			Inntektsandel			Konsentrasjonskoeffisient		
	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester	Brutto-inntekt	Skatt	Offentlige tjenester
Belgia	1,747	-0,712	-0,035	1,092	-0,300	0,208	0,321	0,477	-0,033
Danmark	1,635	-0,678	0,042	1,154	-0,389	0,235	0,296	0,364	0,038
Estland	1,178	-0,189	0,011	0,943	-0,111	0,168	0,331	0,451	0,017
Finland	1,539	-0,550	0,011	1,066	-0,267	0,201	0,310	0,442	0,012
Frankrike	1,425	-0,417	-0,007	1,007	-0,220	0,213	0,330	0,441	-0,008
Hellas	1,645	-0,630	-0,015	1,292	-0,466	0,173	0,332	0,352	-0,023
Irland	1,589	-0,569	-0,020	1,036	-0,237	0,202	0,365	0,570	-0,024
Island	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Italia	1,506	-0,494	-0,013	1,102	-0,276	0,173	0,377	0,494	-0,020
Luxembourg	1,366	-0,373	0,006	1,105	-0,307	0,202	0,322	0,316	0,008
Nederland	1,639	-0,649	0,010	1,108	-0,333	0,225	0,311	0,409	0,009
Norge	1,418	-0,508	0,090	1,031	-0,274	0,243	0,267	0,360	0,072
Polen	1,342	-0,349	0,007	1,078	-0,245	0,168	0,308	0,351	0,010
Portugal	1,545	-0,545	0,000	1,057	-0,254	0,197	0,376	0,553	0,000
Slovakia	1,395	-0,345	-0,051	0,987	-0,202	0,215	0,258	0,312	-0,043
Slovenia	1,529	-0,537	0,008	1,065	-0,249	0,184	0,291	0,438	0,009
Spania	1,338	-0,328	-0,010	0,991	-0,165	0,174	0,372	0,548	-0,015
Storbritannia	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sveits	1,438	-0,404	-0,034	1,147	-0,340	0,193	0,308	0,292	-0,044
Sverige	1,484	-0,522	0,037	1,003	-0,269	0,266	0,303	0,396	0,029
Tsjekkia	1,422	-0,384	-0,038	0,956	-0,161	0,205	0,287	0,461	-0,036
Tyskland	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ungarn	1,341	-0,357	0,016	1,013	-0,215	0,202	0,305	0,382	0,018
Østerrike	1,551	-0,533	-0,018	1,072	-0,271	0,199	0,323	0,439	-0,020

#### 5.4. Dekomponering (4 inntekter)

I denne seksjonen presenterer vi resultater for dekomponering av Gini-koeffisienten for utvidet inntekt for alle landene. Vi benytter fire inntektskomponenter: markedsinntekter, offentlige overføringer, skatt og offentlig finansierte velferdstjenester. Mottak av regulære mottatte overføringer fra andre hushold er verken ren markedsinntekt eller offentlige overføringer. Vi presenterer derfor resultater både der slike husholdsoverføringer inngår i markedsinntekter og hvor de inngår i offentlige overføringer.

I tabellene 45–49 vises dekomponering der regulære mottatte overføringer fra andre hushold er lagt til sammen med offentlige overføringer. Tabellene 50–54 viser dekomponering der de samme overføringene er lagt sammen med markedsinntekter.

**Tabell 45 Dekomponering av utvidet inntekt, fire inntektskomponenter, alle land, regulære inter-husholdsoverføringer er lagt til offentlige overføringer, 2006**

Inntekt Land/Skala	Inntektsandel				Ulikhetsandel				Konsentrasjonskoeffisient			
	MI <sup>1</sup>	OO <sup>1</sup>	Skatt	OVF <sup>11</sup>	MI	OO	Skatt	OVF	MI	OO	Skatt	OVF
Belgia	0,85	0,24	-0,28	0,19	1,67	-0,06	-0,56	-0,04	0,43	-0,06	0,44	-0,05
Danmark	0,94	0,26	-0,42	0,22	1,96	-0,20	-0,74	-0,01	0,40	-0,15	0,35	-0,01
Estland	0,84	0,16	-0,16	0,16	1,37	-0,08	-0,29	0,00	0,48	-0,15	0,53	0,00
Finland	0,83	0,25	-0,27	0,19	1,67	-0,11	-0,54	-0,01	0,44	-0,10	0,43	-0,01
Frankrike	0,71	0,27	-0,20	0,22	1,26	0,14	-0,38	-0,02	0,38	0,11	0,39	-0,02
Hellas	0,92	0,22	-0,30	0,15	1,38	0,13	-0,49	-0,02	0,45	0,18	0,50	-0,03
Irland	0,76	0,20	-0,15	0,19	1,45	-0,05	-0,37	-0,04	0,49	-0,06	0,63	-0,05
Island	0,97	0,12	-0,30	0,21	1,53	-0,02	-0,48	-0,02	0,35	-0,04	0,36	-0,03
Italia	0,81	0,26	-0,25	0,18	1,31	0,17	-0,45	-0,02	0,44	0,18	0,49	-0,03
Luxembourg	0,78	0,22	-0,21	0,21	1,31	0,11	-0,41	-0,01	0,38	0,11	0,44	-0,01
Nederland	0,90	0,23	-0,35	0,22	1,63	0,05	-0,67	-0,02	0,40	0,05	0,41	-0,02
Norge	0,80	0,24	-0,28	0,24	1,48	0,00	-0,50	0,02	0,34	0,00	0,33	0,02
Polen	0,82	0,28	-0,28	0,18	1,30	0,09	-0,39	0,00	0,44	0,09	0,39	0,00
Portugal	0,82	0,22	-0,22	0,19	1,25	0,18	-0,42	-0,01	0,48	0,25	0,58	-0,02
Slovakia	0,72	0,20	-0,13	0,21	1,34	-0,02	-0,29	-0,04	0,39	-0,02	0,45	-0,04
Slovenia	0,80	0,24	-0,23	0,19	1,59	-0,02	-0,58	0,01	0,40	-0,01	0,51	0,01
Spania	0,80	0,18	-0,15	0,17	1,24	0,04	-0,25	-0,03	0,41	0,06	0,45	-0,05
Storbritannia	0,90	0,20	-0,27	0,17	1,51	0,02	-0,49	-0,03	0,46	0,03	0,49	-0,05
Sveits	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sverige	0,80	0,27	-0,33	0,26	1,63	0,02	-0,65	0,00	0,36	0,01	0,35	0,00
Tsjekkia	0,75	0,19	-0,16	0,22	1,53	-0,10	-0,39	-0,04	0,42	-0,11	0,50	-0,04
Tyskland	0,86	0,26	-0,28	0,17	1,45	0,01	-0,44	-0,02	0,44	0,01	0,40	-0,03
Ungarn	0,69	0,28	-0,20	0,23	1,45	0,04	-0,49	0,00	0,43	0,03	0,50	0,00
Østerrike	0,78	0,29	-0,27	0,19	1,36	0,16	-0,50	-0,03	0,38	0,12	0,41	-0,03

<sup>1</sup> MI=markedsinntekt, OO=offentlige overføringer, OVT=offentlige velferdstjenester.**Tabell 46 Dekomponering av utvidet inntekt, fire inntektskomponenter, alle land, regulære inter-husholdsoverføringer er lagt til offentlige overføringer, 2009**

Inntekt Land/Skala	Inntektsandel				Ulikhetsandel				Konsentrasjonskoeffisient			
	M <sup>1</sup> I	OO <sup>1</sup>	Skatt	OVF <sup>1</sup>	MI	OO	Skatt	OVF	MI	OO	Skatt	OVF
Belgia	0,82	0,24	-0,26	0,19	1,56	-0,03	-0,50	-0,03	0,42	-0,03	0,42	-0,04
Danmark	0,88	0,27	-0,38	0,23	1,82	-0,11	-0,70	-0,01	0,40	-0,08	0,36	-0,01
Estland	0,76	0,21	-0,14	0,17	1,31	-0,05	-0,27	0,01	0,47	-0,07	0,50	0,01
Finland	0,80	0,25	-0,25	0,20	1,60	-0,09	-0,50	-0,01	0,42	-0,07	0,42	-0,01
Frankrike	0,72	0,26	-0,17	0,19	1,17	0,14	-0,30	-0,01	0,40	0,13	0,42	-0,02
Hellas	0,85	0,23	-0,25	0,17	1,32	0,15	-0,44	-0,02	0,43	0,18	0,49	-0,03
Irland	0,65	0,27	-0,14	0,23	1,32	0,05	-0,35	-0,02	0,54	0,05	0,64	-0,03
Island	0,88	0,19	-0,28	0,22	1,39	0,08	-0,47	0,00	0,33	0,09	0,34	0,00
Italia	0,81	0,28	-0,27	0,18	1,29	0,22	-0,49	-0,02	0,42	0,20	0,48	-0,03
Luxembourg	0,75	0,25	-0,21	0,22	1,30	0,13	-0,41	-0,02	0,38	0,11	0,43	-0,02
Nederland	0,92	0,24	-0,40	0,23	1,65	0,08	-0,73	-0,01	0,36	0,07	0,37	-0,01
Norge	0,81	0,23	-0,27	0,24	1,54	0,00	-0,56	0,02	0,34	0,00	0,37	0,02
Polen	0,83	0,24	-0,24	0,17	1,30	0,04	-0,34	0,00	0,43	0,05	0,38	-0,01
Portugal	0,79	0,23	-0,20	0,18	1,29	0,14	-0,40	-0,02	0,46	0,17	0,56	-0,04
Slovakia	0,69	0,21	-0,09	0,19	1,23	-0,04	-0,16	-0,04	0,39	-0,04	0,37	-0,04
Slovenia	0,81	0,25	-0,25	0,19	1,58	-0,02	-0,57	0,00	0,40	-0,01	0,48	0,00
Spania	0,73	0,20	-0,13	0,19	1,19	0,06	-0,22	-0,02	0,45	0,08	0,49	-0,03
Storbritannia	0,86	0,20	-0,26	0,20	1,53	0,00	-0,51	-0,02	0,47	0,00	0,53	-0,03
Sveits	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sverige	0,78	0,25	-0,28	0,25	1,53	-0,02	-0,53	0,02	0,36	-0,01	0,35	0,01
Tsjekkia	0,73	0,20	-0,13	0,20	1,46	-0,09	-0,33	-0,05	0,41	-0,09	0,50	-0,05
Tyskland	0,84	0,25	-0,28	0,19	1,50	0,02	-0,50	-0,02	0,44	0,02	0,44	-0,02
Ungarn	0,72	0,31	-0,23	0,20	1,50	0,08	-0,56	-0,02	0,42	0,05	0,49	-0,02
Østerrike	0,81	0,29	-0,29	0,20	1,49	0,09	-0,55	-0,02	0,40	0,07	0,41	-0,03

<sup>1</sup> MI=markedsinntekt, OO=offentlige overføringer, OVT=offentlige velferdstjenester.

**Tabell 47 Dekomponering av utvidet inntekt, fire inntektskomponenter, alle land, regulære inter-husholdsoverføringer er lagt til offentlige overføringer, 2012**

Inntekt Land/Skala	Inntektsandel				Ulikhetsandel				Konsentrationskoeffisient			
	MI <sup>1</sup>	OO <sup>1</sup>	Skatt	OVT <sup>1</sup>	MI	OO	Skatt	OVT	MI	OO	Skatt	OVT
Belgia	0,81	0,24	-0,25	0,20	1,63	-0,08	-0,51	-0,03	0,43	-0,08	0,44	-0,03
Danmark	0,86	0,27	-0,37	0,23	1,82	-0,18	-0,64	0,00	0,43	-0,13	0,35	0,00
Estland	0,80	0,20	-0,16	0,16	1,33	-0,04	-0,29	0,00	0,47	-0,06	0,51	0,00
Finland	0,79	0,26	-0,25	0,20	1,64	-0,11	-0,53	0,00	0,43	-0,09	0,43	0,00
Frankrike	0,74	0,26	-0,19	0,19	1,20	0,15	-0,33	-0,01	0,40	0,14	0,43	-0,01
Hellas	0,82	0,31	-0,32	0,19	1,29	0,24	-0,51	-0,01	0,44	0,22	0,45	-0,02
Irland	0,79	0,19	-0,20	0,22	1,43	0,08	-0,50	-0,01	0,45	0,10	0,61	-0,01
Island	0,91	0,19	-0,31	0,22	1,64	0,00	-0,62	-0,02	0,34	0,00	0,38	-0,01
Italia	0,82	0,30	-0,29	0,17	1,26	0,25	-0,50	-0,02	0,43	0,24	0,48	-0,03
Luxembourg	0,75	0,26	-0,23	0,22	1,29	0,15	-0,42	-0,02	0,41	0,14	0,43	-0,02
Nederland	0,93	0,26	-0,42	0,23	1,63	0,12	-0,76	0,02	0,35	0,09	0,36	0,02
Norge	0,81	0,23	-0,27	0,24	1,44	0,06	-0,54	0,05	0,31	0,04	0,35	0,04
Polen	0,82	0,25	-0,24	0,17	1,29	0,06	-0,34	-0,01	0,41	0,06	0,37	-0,01
Portugal	0,75	0,27	-0,21	0,18	1,19	0,26	-0,43	-0,02	0,45	0,27	0,59	-0,03
Slovakia	0,67	0,21	-0,08	0,20	1,21	-0,02	-0,13	-0,06	0,36	-0,02	0,31	-0,06
Slovenia	0,80	0,26	-0,25	0,19	1,56	-0,01	-0,57	0,02	0,41	-0,01	0,48	0,02
Spania	0,74	0,25	-0,16	0,17	1,16	0,17	-0,31	-0,01	0,45	0,19	0,56	-0,03
Storbritannia	0,81	0,23	-0,23	0,20	1,56	0,00	-0,54	-0,03	0,47	0,01	0,57	-0,04
Sveits	0,98	0,18	-0,33	0,17	1,50	-0,04	-0,41	-0,04	0,38	-0,06	0,31	-0,06
Sverige	0,78	0,23	-0,26	0,25	1,46	0,01	-0,50	0,03	0,35	0,01	0,36	0,02
Tsjekkia	0,73	0,20	-0,13	0,20	1,43	-0,07	-0,33	-0,03	0,40	-0,07	0,51	-0,03
Tyskland	0,90	0,20	-0,31	0,20	1,49	0,04	-0,52	-0,01	0,40	0,05	0,42	-0,01
Ungarn	0,72	0,29	-0,20	0,19	1,23	0,10	-0,32	-0,01	0,41	0,08	0,39	-0,01
Østerrike	0,80	0,28	-0,28	0,20	1,44	0,16	-0,57	-0,03	0,40	0,13	0,45	-0,03

<sup>1</sup> MI=markedsinntekt, OO=offentlige overføringer, OVT=offentlige velferdstjenester.**Tabell 48 Dekomponering av utvidet inntekt, fire inntektskomponenter, alle land, regulære inter-husholdsoverføringer er lagt til offentlige overføringer, 2015**

Inntekt Land/Skala	Inntektsandel				Ulikhetsandel				Konsentrationskoeffisient			
	MI <sup>1</sup>	OO <sup>1</sup>	Skatt	OVT <sup>1</sup>	MI	OO	Skatt	OVT	MI	OO	Skatt	OVT
Belgia	0,79	0,26	-0,25	0,20	1,61	-0,08	-0,49	-0,03	0,44	-0,07	0,42	-0,03
Danmark	0,90	0,27	-0,39	0,23	1,88	-0,19	-0,70	0,01	0,44	-0,15	0,38	0,01
Estland	0,80	0,19	-0,15	0,16	1,29	-0,05	-0,25	0,01	0,47	-0,07	0,48	0,01
Finland	0,78	0,28	-0,28	0,21	1,68	-0,11	-0,58	0,01	0,44	-0,08	0,44	0,01
Frankrike	0,74	0,27	-0,21	0,20	1,26	0,13	-0,37	-0,01	0,41	0,12	0,44	-0,01
Hellas	0,88	0,38	-0,43	0,17	1,29	0,26	-0,54	-0,01	0,42	0,20	0,36	-0,01
Irland	0,78	0,24	-0,22	0,20	1,55	0,01	-0,54	-0,02	0,49	0,01	0,60	-0,02
Island	0,94	0,17	-0,32	0,22	1,63	-0,01	-0,60	-0,02	0,33	-0,01	0,36	-0,02
Italia	0,81	0,30	-0,28	0,17	1,25	0,27	-0,50	-0,01	0,43	0,25	0,50	-0,02
Luxembourg	0,71	0,25	-0,18	0,21	0,98	0,25	-0,23	0,00	0,34	0,24	0,32	0,00
Nederland	0,85	0,25	-0,33	0,22	1,59	0,03	-0,62	0,00	0,40	0,03	0,41	0,00
Norge	0,79	0,24	-0,277	0,238	1,40	0,06	-0,52	0,06	0,34	0,04	0,36	0,05
Polen	0,82	0,25	-0,23	0,17	1,29	0,04	-0,32	-0,01	0,40	0,04	0,36	-0,01
Portugal	0,80	0,29	-0,27	0,19	1,26	0,33	-0,58	-0,01	0,44	0,32	0,59	-0,02
Slovakia	0,75	0,20	-0,17	0,22	1,34	-0,01	-0,27	-0,06	0,35	-0,01	0,30	-0,05
Slovenia	0,81	0,26	-0,24	0,18	1,53	0,00	-0,54	0,01	0,40	0,00	0,47	0,01
Spania	0,75	0,24	-0,16	0,17	1,16	0,16	-0,31	-0,01	0,45	0,19	0,57	-0,01
Storbritannia	0,82	0,21	-0,23	0,19	1,52	0,01	-0,51	-0,03	0,47	0,02	0,56	-0,04
Sveits	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sverige	0,78	0,24	-0,27	0,26	1,51	-0,03	-0,52	0,03	0,40	-0,02	0,39	0,03
Tsjekkia	0,76	0,19	-0,14	0,20	1,52	-0,13	-0,35	-0,04	0,41	-0,14	0,50	-0,04
Tyskland	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ungarn	0,74	0,27	-0,20	0,20	1,25	0,09	-0,34	0,00	0,39	0,08	0,38	0,00
Østerrike	0,82	0,28	-0,30	0,20	1,46	0,15	-0,58	-0,02	0,40	0,12	0,44	-0,03

<sup>1</sup> MI=markedsinntekt, OO=offentlige overføringer, OVT=offentlige velferdstjenester.

**Tabell 49 Dekomponering av utvidet inntekt, fire inntektskomponenter, alle land, regulære inter-husholdsoverføringer er lagt til offentlige overføringer, 2018**

Inntekt Land/Skala	Inntektsandel				Ulikhetsandel				Konsentrasjonskoeffisient			
	MI <sup>1</sup>	OO <sup>1</sup>	Skatt	OVT <sup>1</sup>	MI	OO	Skatt	OVT	MI	OO	Skatt	OVT
Belgia	0,82	0,27	-0,30	0,21	1,71	0,03	-0,71	-0,03	0,42	0,03	0,48	-0,03
Danmark	0,90	0,25	-0,39	0,23	1,77	-0,14	-0,68	0,04	0,41	-0,11	0,36	0,04
Estland	0,76	0,19	-0,11	0,17	1,24	-0,06	-0,19	0,01	0,43	-0,09	0,45	0,02
Finland	0,80	0,27	-0,27	0,20	1,64	-0,11	-0,55	0,01	0,44	-0,08	0,44	0,01
Frankrike	0,75	0,26	-0,22	0,21	1,29	0,14	-0,42	-0,01	0,40	0,12	0,44	-0,01
Hellas	0,91	0,38	-0,47	0,17	1,44	0,21	-0,63	-0,01	0,41	0,14	0,35	-0,02
Irland	0,82	0,22	-0,24	0,20	1,58	0,01	-0,57	-0,02	0,46	0,02	0,57	-0,02
Island	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Italia	0,80	0,31	-0,28	0,17	1,18	0,32	-0,49	-0,01	0,41	0,29	0,49	-0,02
Luxembourg	0,84	0,27	-0,31	0,20	1,08	0,29	-0,37	0,01	0,34	0,28	0,32	0,01
Nederland	0,87	0,24	-0,33	0,23	1,61	0,03	-0,65	0,01	0,39	0,03	0,41	0,01
Norge	0,79	0,24	-0,27	0,24	1,35	0,07	-0,51	0,09	0,33	0,06	0,36	0,07
Polen	0,83	0,25	-0,25	0,17	1,36	-0,02	-0,35	0,01	0,41	-0,02	0,35	0,01
Portugal	0,81	0,25	-0,25	0,20	1,28	0,27	-0,55	0,00	0,41	0,27	0,55	0,00
Slovakia	0,79	0,20	-0,20	0,22	1,45	-0,06	-0,34	-0,05	0,34	-0,05	0,31	-0,04
Slovenia	0,83	0,23	-0,25	0,18	1,58	-0,05	-0,54	0,01	0,39	-0,04	0,44	0,01
Spania	0,76	0,23	-0,17	0,17	1,17	0,17	-0,33	-0,01	0,42	0,20	0,55	-0,02
Storbritannia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sveits	0,94	0,20	-0,34	0,19	1,47	-0,03	-0,40	-0,03	0,38	-0,04	0,29	-0,04
Sverige	0,78	0,23	-0,27	0,27	1,47	0,02	-0,52	0,04	0,39	0,01	0,40	0,03
Tsjekkia	0,78	0,17	-0,16	0,20	1,58	-0,16	-0,38	-0,04	0,39	-0,18	0,46	-0,04
Tyskland	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ungarn	0,79	0,22	-0,22	0,20	1,31	0,03	-0,36	0,02	0,38	0,03	0,38	0,02
Østerrike	0,81	0,26	-0,27	0,20	1,44	0,11	-0,53	-0,02	0,40	0,09	0,44	-0,02

<sup>1</sup> MI=markedsinntekt, OO=offentlige overføringer, OVT=offentlige velferdstjenester.**Tabell 50 Dekomponering av utvidet inntekt, fire inntektskomponenter, alle land, regulære inter-husholdsoverføringer er lagt til markedsinntekter, 2006**

Inntekt Land/Skala	Inntektsandel				Ulikhetsandel				Konsentrasjonskoeffisient			
	MI <sup>1</sup>	OO <sup>1</sup>	Skatt	OVT <sup>1</sup>	MI	OO	Skatt	OVT	MI	OO	Skatt	OVT
Belgia	0,85	0,24	-0,28	0,19	1,67	-0,06	-0,56	-0,04	0,43	-0,06	0,44	-0,05
Danmark	0,94	0,26	-0,42	0,22	1,96	-0,20	-0,74	-0,01	0,40	-0,15	0,35	-0,01
Estland	0,84	0,16	-0,16	0,16	1,38	-0,09	-0,29	0,00	0,48	-0,16	0,53	0,00
Finland	0,84	0,24	-0,27	0,19	1,67	-0,12	-0,54	-0,01	0,44	-0,11	0,43	-0,01
Frankrike	0,72	0,27	-0,20	0,22	1,27	0,13	-0,38	-0,02	0,38	0,10	0,39	-0,02
Hellas	0,93	0,21	-0,30	0,15	1,38	0,13	-0,49	-0,02	0,44	0,19	0,50	-0,03
Irland	0,77	0,19	-0,15	0,19	1,46	-0,05	-0,37	-0,04	0,49	-0,07	0,63	-0,05
Island	0,97	0,12	-0,30	0,21	1,54	-0,03	-0,48	-0,02	0,36	-0,06	0,36	-0,03
Italia	0,80	0,26	-0,25	0,18	1,30	0,17	-0,45	-0,02	0,44	0,17	0,49	-0,03
Luxembourg	0,78	0,22	-0,21	0,21	1,32	0,10	-0,41	-0,01	0,38	0,10	0,44	-0,01
Nederland	0,91	0,23	-0,35	0,22	1,65	0,04	-0,67	-0,02	0,40	0,04	0,41	-0,02
Norge	0,80	0,24	-0,28	0,24	1,48	0,00	-0,50	0,02	0,34	0,00	0,33	0,02
Polen	0,82	0,28	-0,28	0,18	1,31	0,09	-0,39	0,00	0,44	0,09	0,39	0,00
Portugal	0,81	0,23	-0,22	0,19	1,25	0,18	-0,42	-0,01	0,48	0,25	0,58	-0,02
Slovakia	0,72	0,21	-0,13	0,21	1,34	-0,02	-0,29	-0,04	0,39	-0,02	0,45	-0,04
Slovenia	0,80	0,24	-0,23	0,19	1,59	-0,02	-0,58	0,01	0,40	-0,02	0,51	0,01
Spania	0,80	0,17	-0,15	0,17	1,24	0,04	-0,25	-0,03	0,41	0,06	0,45	-0,05
Storbritannia	0,90	0,20	-0,27	0,17	1,51	0,02	-0,49	-0,03	0,46	0,02	0,49	-0,05
Sveits	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sverige	0,79	0,27	-0,33	0,26	1,64	0,01	-0,65	0,00	0,36	0,01	0,35	0,00
Tsjekkia	0,75	0,20	-0,16	0,22	1,54	-0,11	-0,39	-0,04	0,42	-0,11	0,50	-0,04
Tyskland	0,86	0,25	-0,28	0,17	1,46	0,00	-0,44	-0,02	0,44	0,00	0,40	-0,03
Ungarn	0,69	0,28	-0,20	0,23	1,45	0,04	-0,49	0,00	0,43	0,03	0,50	0,00
Østerrike	0,78	0,29	-0,27	0,19	1,36	0,16	-0,50	-0,03	0,38	0,12	0,41	-0,03

<sup>1</sup> MI=markedsinntekt, OO=offentlige overføringer, OVT=offentlige velferdstjenester.

**Tabell 51 Dekomponering av utvidet inntekt, fire inntektskomponenter, alle land, regulære inter-husholdsoverføringer er lagt til markedsinntekter, 2009**

Inntekt Land/Skala	Inntektsandel				Ulikhetsandel				Konsentrationskoeffisient			
	MI <sup>1</sup>	OO <sup>1</sup>	Skatt	OVT <sup>1</sup>	MI	OO	Skatt	OVT	MI	OO	Skatt	OVT
Belgia	0,82	0,24	-0,26	0,19	1,56	-0,03	-0,50	-0,03	0,42	-0,03	0,42	-0,04
Danmark	0,88	0,27	-0,38	0,23	1,83	-0,12	-0,70	-0,01	0,40	-0,09	0,36	-0,01
Estland	0,76	0,21	-0,14	0,17	1,32	-0,06	-0,27	0,01	0,47	-0,07	0,50	0,01
Finland	0,80	0,25	-0,25	0,20	1,61	-0,10	-0,50	-0,01	0,42	-0,08	0,42	-0,01
Frankrike	0,72	0,26	-0,17	0,19	1,18	0,13	-0,30	-0,01	0,40	0,13	0,42	-0,02
Hellas	0,86	0,23	-0,25	0,17	1,31	0,15	-0,44	-0,02	0,43	0,18	0,49	-0,03
Irland	0,65	0,26	-0,14	0,23	1,32	0,05	-0,35	-0,02	0,53	0,05	0,64	-0,03
Island	0,87	0,19	-0,28	0,22	1,40	0,07	-0,47	0,00	0,33	0,07	0,34	0,00
Italia	0,81	0,28	-0,27	0,18	1,29	0,22	-0,49	-0,02	0,42	0,20	0,48	-0,03
Luxembourg	0,76	0,24	-0,21	0,22	1,30	0,13	-0,41	-0,02	0,38	0,12	0,43	-0,02
Nederland	0,93	0,24	-0,40	0,23	1,66	0,07	-0,73	-0,01	0,36	0,06	0,37	-0,01
Norge	0,81	0,23	-0,27	0,24	1,55	-0,01	-0,56	0,02	0,34	0,00	0,37	0,02
Polen	0,82	0,24	-0,24	0,17	1,31	0,04	-0,34	0,00	0,43	0,04	0,38	-0,01
Portugal	0,79	0,23	-0,20	0,18	1,29	0,14	-0,40	-0,02	0,46	0,17	0,56	-0,04
Slovakia	0,69	0,21	-0,09	0,19	1,23	-0,04	-0,16	-0,04	0,39	-0,04	0,37	-0,04
Slovenia	0,81	0,25	-0,25	0,19	1,59	-0,02	-0,57	0,00	0,41	-0,02	0,48	0,00
Spania	0,73	0,20	-0,13	0,19	1,18	0,06	-0,22	-0,02	0,45	0,09	0,49	-0,03
Storbritannia	0,86	0,20	-0,26	0,20	1,53	0,00	-0,51	-0,02	0,47	0,00	0,53	-0,03
Sveits	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sverige	0,78	0,25	-0,28	0,25	1,54	-0,02	-0,53	0,02	0,36	-0,02	0,35	0,01
Tsjekkia	0,73	0,20	-0,13	0,20	1,46	-0,09	-0,33	-0,05	0,41	-0,09	0,50	-0,05
Tyskland	0,84	0,25	-0,28	0,19	1,51	0,01	-0,50	-0,02	0,45	0,01	0,44	-0,02
Ungarn	0,71	0,32	-0,23	0,20	1,50	0,08	-0,56	-0,02	0,42	0,05	0,49	-0,02
Østerrike	0,82	0,28	-0,29	0,20	1,50	0,08	-0,55	-0,02	0,40	0,06	0,41	-0,03

<sup>1</sup> MI=markedsinntekt, OO=offentlige overføringer, OVT=offentlige velferdstjenester.**Tabell 52 Dekomponering av utvidet inntekt, fire inntektskomponenter, alle land, regulære inter-husholdsoverføringer er lagt til markedsinntekter, 2012**

Inntekt Land/Skala	Inntektsandel				Ulikhetsandel				Konsentrationskoeffisient			
	MI <sup>1</sup>	OO <sup>1</sup>	Skatt	OV <sup>1</sup>	MI	OO	Skatt	OV <sup>1</sup>	MI	OO	Skatt	OV <sup>1</sup>
Belgia	0,82	0,24	-0,25	0,20	1,63	-0,09	-0,51	-0,03	0,43	-0,08	0,44	-0,03
Danmark	0,86	0,27	-0,37	0,23	1,82	-0,18	-0,64	0,00	0,43	-0,14	0,35	0,00
Estland	0,81	0,20	-0,16	0,16	1,34	-0,05	-0,29	0,00	0,48	-0,07	0,51	0,00
Finland	0,80	0,26	-0,25	0,20	1,65	-0,12	-0,53	0,00	0,43	-0,10	0,43	0,00
Frankrike	0,74	0,26	-0,19	0,19	1,20	0,14	-0,33	-0,01	0,40	0,14	0,43	-0,01
Hellas	0,82	0,31	-0,32	0,19	1,29	0,24	-0,51	-0,01	0,44	0,22	0,45	-0,02
Irland	0,79	0,19	-0,20	0,22	1,43	0,08	-0,50	-0,01	0,45	0,10	0,61	-0,01
Island	0,91	0,19	-0,31	0,22	1,65	-0,01	-0,62	-0,02	0,35	-0,01	0,38	-0,01
Italia	0,82	0,30	-0,29	0,17	1,26	0,25	-0,50	-0,02	0,43	0,24	0,48	-0,03
Luxembourg	0,76	0,25	-0,23	0,22	1,29	0,15	-0,42	-0,02	0,40	0,14	0,43	-0,02
Nederland	0,93	0,25	-0,42	0,23	1,65	0,10	-0,76	0,02	0,35	0,08	0,36	0,02
Norge	0,81	0,23	-0,27	0,24	1,44	0,06	-0,54	0,05	0,31	0,04	0,35	0,04
Polen	0,82	0,25	-0,24	0,17	1,29	0,05	-0,34	-0,01	0,41	0,05	0,37	-0,01
Portugal	0,75	0,28	-0,21	0,18	1,19	0,25	-0,43	-0,02	0,45	0,26	0,59	-0,03
Slovakia	0,67	0,21	-0,08	0,20	1,21	-0,03	-0,13	-0,06	0,37	-0,03	0,31	-0,06
Slovenia	0,81	0,26	-0,25	0,19	1,56	-0,01	-0,57	0,02	0,41	-0,01	0,48	0,02
Spania	0,74	0,25	-0,16	0,17	1,16	0,16	-0,31	-0,01	0,45	0,19	0,56	-0,03
Storbritannia	0,81	0,23	-0,23	0,20	1,57	0,00	-0,54	-0,03	0,47	0,00	0,57	-0,04
Sveits	0,98	0,18	-0,33	0,17	1,51	-0,06	-0,41	-0,04	0,38	-0,08	0,31	-0,06
Sverige	0,78	0,24	-0,26	0,25	1,47	0,01	-0,50	0,03	0,36	0,01	0,36	0,02
Tsjekkia	0,73	0,20	-0,13	0,20	1,43	-0,07	-0,33	-0,03	0,40	-0,07	0,51	-0,03
Tyskland	0,90	0,20	-0,31	0,20	1,49	0,04	-0,52	-0,01	0,40	0,05	0,42	-0,01
Ungarn	0,71	0,30	-0,20	0,19	1,23	0,10	-0,32	-0,01	0,41	0,08	0,39	-0,01
Østerrike	0,80	0,28	-0,28	0,20	1,45	0,15	-0,57	-0,03	0,41	0,12	0,45	-0,03

<sup>1</sup> MI=markedsinntekt, OO=offentlige overføringer, OVT=offentlige velferdstjenester.

**Tabell 53 Dekomponering av utvidet inntekt, fire inntektskomponenter, alle land, regulære inter-husholdsoverføringer er lagt til markedsinntekter, 2015**

Inntekt Land/Skala	Inntektsandel				Ulikhetsandel				Konsentrasjonskoeffisient			
	MI <sup>1</sup>	OO <sup>1</sup>	Skatt	OVT <sup>1</sup>	MI	OO	Skatt	OVT	MI	OO	Skatt	OVT
Belgia	0,79	0,26	-0,25	0,20	1,61	-0,09	-0,49	-0,03	0,44	-0,07	0,42	-0,03
Danmark	0,90	0,27	-0,39	0,23	1,89	-0,20	-0,70	0,01	0,44	-0,15	0,38	0,01
Estland	0,80	0,19	-0,15	0,16	1,29	-0,05	-0,25	0,01	0,47	-0,08	0,48	0,01
Finland	0,79	0,28	-0,28	0,21	1,69	-0,12	-0,58	0,01	0,44	-0,09	0,44	0,01
Frankrike	0,75	0,26	-0,21	0,20	1,26	0,12	-0,37	-0,01	0,41	0,11	0,44	-0,01
Hellas	0,88	0,38	-0,43	0,17	1,30	0,25	-0,54	-0,01	0,43	0,19	0,36	-0,01
Irland	0,78	0,24	-0,22	0,20	1,56	0,00	-0,54	-0,02	0,49	0,00	0,60	-0,02
Island	0,94	0,17	-0,32	0,22	1,64	-0,02	-0,60	-0,02	0,33	-0,02	0,36	-0,02
Italia	0,81	0,30	-0,28	0,17	1,25	0,26	-0,50	-0,01	0,44	0,25	0,50	-0,02
Luxembourg	0,72	0,25	-0,18	0,21	0,98	0,25	-0,23	0,00	0,34	0,25	0,32	0,00
Nederland	0,86	0,25	-0,33	0,22	1,60	0,02	-0,62	0,00	0,40	0,01	0,41	0,00
Norge	0,79	0,25	-0,28	0,24	1,40	0,05	-0,52	0,06	0,34	0,04	0,36	0,05
Polen	0,82	0,25	-0,23	0,17	1,29	0,04	-0,32	-0,01	0,40	0,04	0,36	-0,01
Portugal	0,80	0,29	-0,27	0,19	1,26	0,33	-0,58	-0,01	0,44	0,32	0,59	-0,02
Slovakia	0,74	0,21	-0,17	0,22	1,34	-0,01	-0,27	-0,06	0,35	-0,01	0,30	-0,05
Slovenia	0,81	0,25	-0,24	0,18	1,53	-0,01	-0,54	0,01	0,40	0,00	0,47	0,01
Spania	0,75	0,24	-0,16	0,17	1,16	0,15	-0,31	-0,01	0,45	0,19	0,57	-0,01
Storbritannia	0,83	0,21	-0,23	0,19	1,52	0,02	-0,51	-0,03	0,47	0,02	0,56	-0,04
Sveits	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sverige	0,77	0,24	-0,27	0,26	1,51	-0,03	-0,52	0,03	0,40	-0,03	0,39	0,03
Tsjekkia	0,76	0,19	-0,14	0,20	1,53	-0,13	-0,35	-0,04	0,42	-0,14	0,50	-0,04
Tyskland	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ungarn	0,74	0,27	-0,20	0,20	1,25	0,09	-0,34	0,00	0,39	0,08	0,38	0,00
Østerrike	0,82	0,28	-0,30	0,20	1,47	0,13	-0,58	-0,02	0,41	0,11	0,44	-0,03

<sup>1</sup> MI=markedsinntekt, OO=offentlige overføringer, OVT=offentlige velferdstjenester.**Tabell 54 Dekomponering av utvidet inntekt, fire inntektskomponenter, alle land, regulære inter-husholdsoverføringer er lagt til markedsinntekter, 2018**

Inntekt Land/Skala	Inntektsandel				Ulikhetsandel				Konsentrasjonskoeffisient			
	MI <sup>1</sup>	OO <sup>1</sup>	Skatt	OV <sup>1</sup>	MI	OO	Skatt	OV <sup>1</sup>	MI	OO	Skatt	OV <sup>1</sup>
Belgia	0,82	0,27	-0,30	0,21	1,72	0,03	-0,71	-0,03	0,42	0,02	0,48	-0,03
Danmark	0,90	0,25	-0,39	0,23	1,78	-0,14	-0,68	0,04	0,41	-0,12	0,36	0,04
Estland	0,76	0,18	-0,11	0,17	1,24	-0,06	-0,19	0,01	0,43	-0,09	0,45	0,02
Finland	0,80	0,27	-0,27	0,20	1,65	-0,11	-0,55	0,01	0,44	-0,09	0,44	0,01
Frankrike	0,75	0,26	-0,22	0,21	1,30	0,13	-0,42	-0,01	0,40	0,12	0,44	-0,01
Hellas	0,91	0,39	-0,47	0,17	1,45	0,20	-0,63	-0,01	0,42	0,13	0,35	-0,02
Irland	0,82	0,21	-0,24	0,20	1,58	0,01	-0,57	-0,02	0,46	0,02	0,57	-0,02
Island	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Italia	0,80	0,31	-0,28	0,17	1,18	0,32	-0,49	-0,01	0,41	0,29	0,49	-0,02
Luxembourg	0,84	0,27	-0,31	0,20	1,08	0,28	-0,37	0,01	0,34	0,28	0,32	0,01
Nederland	0,87	0,24	-0,33	0,23	1,62	0,02	-0,65	0,01	0,39	0,01	0,41	0,01
Norge	0,79	0,24	-0,27	0,24	1,35	0,07	-0,51	0,09	0,33	0,06	0,36	0,07
Polen	0,83	0,25	-0,25	0,17	1,36	-0,02	-0,35	0,01	0,41	-0,02	0,35	0,01
Portugal	0,80	0,25	-0,25	0,20	1,28	0,26	-0,55	0,00	0,41	0,27	0,55	0,00
Slovakia	0,79	0,20	-0,20	0,22	1,46	-0,06	-0,34	-0,05	0,34	-0,06	0,31	-0,04
Slovenia	0,83	0,23	-0,25	0,18	1,58	-0,05	-0,54	0,01	0,39	-0,05	0,44	0,01
Spania	0,76	0,23	-0,17	0,17	1,17	0,17	-0,33	-0,01	0,42	0,20	0,55	-0,02
Storbritannia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sveits	0,95	0,20	-0,34	0,19	1,48	-0,05	-0,40	-0,03	0,39	-0,06	0,29	-0,04
Sverige	0,78	0,23	-0,27	0,27	1,47	0,01	-0,52	0,04	0,39	0,01	0,40	0,03
Tsjekkia	0,78	0,17	-0,16	0,20	1,58	-0,16	-0,38	-0,04	0,39	-0,18	0,46	-0,04
Tyskland	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ungarn	0,79	0,22	-0,22	0,20	1,32	0,02	-0,36	0,02	0,38	0,02	0,38	0,02
Østerrike	0,81	0,26	-0,27	0,20	1,45	0,10	-0,53	-0,02	0,40	0,09	0,44	-0,02

<sup>1</sup> MI=markedsinntekt, OO=offentlige overføringer, OV<sup>1</sup>=offentlige velferdstjenester.

## 5.5. To andre måter å splitte velferdstjenestene på for Norge

Her presenterer vi resultater for dekomponering av fem inntektstyper: bruttoinntekt, skatt og velferdstjenester etter offentlig forvaltningsnivå, det vil si statlige, fylkeskommunale og kommunale velferdstjenester. Vi splitter altså opp de fire velferdstjenestene i standardanalysen (helse-, pleie- og omsorgs-, utdannings- og barnehagetjenester) etter hvilket forvaltningsnivå som finansierer tjenestene. Vi utfører også en annen dekomponering der vi deler opp utdanning i grunnskole (barne- og ungdomsskole) og videregående skole, og deler opp helsetjenester i spesialisthelsetjeneste og primærhelsetjeneste. Resultatene er vist i tabellene 55–59.

For å splitte mellom primærhelsetjeneste (kommunalt ansvar) og spesialisthelsetjeneste (statlig ansvar) benytter vi fordelingen mellom statlig og kommunal finansiering av helsetjenestene fra SSBs helseregnskap. Vi antar en lik fordeling av primærhelsetjenestene på innbyggerne, mens for spesialisthelsetjenestene benytter vi brukerprofilene fra Europakommisjonen. Lik bruk av primærhelsetjeneste er i overensstemmelse med analysene i Aaberge mfl. (2019).

**Tabell 55 Dekomponering av utvidet inntekt, med ulike varianter av oppsplitting av velferdstjenester. For Norge. 2006**

Komponent	Inntektsandel	Ulikhetsandel	Konsentrasjonskoeffisient
Bruttoinntekt	1,040	1,479	0,262
Skatt	-0,277	-0,503	0,335
<b>Oppsplitting av offentlige tjenester</b>			
Totalt	0,237	0,024	0,019
<b>Etter forvaltningsnivå</b>			
Stat	0,084	0,030	0,065
Fylke	0,023	-0,002	-0,013
Kommune	0,130	-0,004	-0,006
<b>4 typer tjenester</b>			
Helsetjeneste	0,092	0,030	0,061
PLO	0,035	0,011	0,058
Utdanning	0,082	-0,053	-0,120
Barnehage	0,028	0,036	0,236
<b>6 typer tjeneste</b>			
Primærhelsetjeneste	0,008	0,000	0,011
Pleie- og omsorg	0,035	0,011	0,058
Grunnskole	0,059	-0,051	-0,161
Barnehage	0,028	0,036	0,237
Spesialisthelsetjeneste	0,084	0,030	0,065
Videregående utdanning	0,023	-0,002	-0,013

**Tabell 56 Dekomponering av utvidet inntekt, med ulike varianter av oppsplittning av velferdstjenester. For Norge. 2009**

Komponent	Inntektsandel	Ulikhetsandel	Konsentrationskoeffisient
Bruttoinntekt	1,032	1,541	0,267
Skatt	-0,272	-0,563	0,370
<b>Oppsplittning av offentlige tjenester</b>			
Totalt	0,240	0,022	0,016
<b>Etter forvaltningsnivå</b>			
Stat	0,081	0,036	0,078
Fylke	0,022	-0,011	-0,094
Kommune	0,138	-0,002	-0,003
<b>4 typer tjenester</b>			
Helsetjeneste	0,089	0,036	0,072
PLO	0,037	0,024	0,116
Utdanning	0,083	-0,076	-0,163
Barnehage	0,031	0,037	0,216
<b>6 typer tjeneste</b>			
Primærhelsetjeneste	0,008	0,001	0,011
Pleie- og omsorg	0,037	0,024	0,116
Grunnskole	0,061	-0,064	-0,187
Barnehage	0,031	0,037	0,216
Spesialisthelsetjeneste	0,081	0,036	0,078
Videregående utdanning	0,022	-0,011	-0,094

**Tabell 57 Dekomponering av utvidet inntekt, med ulike varianter av oppsplittning av velferdstjenester. For Norge. 2012**

Komponent	Inntektsandel	Ulikhetsandel	Konsentrationskoeffisient
Bruttoinntekt	1,036	1,493	0,253
Skatt	-0,274	-0,544	0,349
<b>Oppsplittning av offentlige tjenester</b>			
Totalt	0,239	0,051	0,038
<b>Etter forvaltningsnivå</b>			
Stat	0,083	0,051	0,108
Fylke	0,019	-0,011	-0,102
Kommune	0,136	0,012	0,015
<b>4 typer tjenester</b>			
Helsetjeneste	0,092	0,051	0,098
PLO	0,038	0,042	0,195
Utdanning	0,076	-0,076	-0,174
Barnehage	0,032	0,034	0,185
<b>6 typer tjeneste</b>			
Primærhelsetjeneste	0,009	0,000	0,006
Pleie- og omsorg	0,038	0,042	0,195
Grunnskole	0,057	-0,065	-0,198
Barnehage	0,032	0,034	0,185
Spesialisthelsetjeneste	0,083	0,051	0,108
Videregående utdanning	0,019	-0,011	-0,102

**Tabell 58 Dekomponering av utvidet inntekt, med ulike varianter av oppsplitting av velferdstjenester. For Norge. 2015**

Komponent	Inntektsandel	Ulikhetsandel	Konsentrationskoeffisient
Bruttoinntekt	1,039	1,452	0,268
Skatt	-0,277	-0,516	0,357
<b>Oppsplitting av offentlige tjenester</b>			
Totalt	0,238	0,064	0,051
<b>Etter forvaltningsnivå</b>			
Stat	0,089	0,053	0,115
Fylke	0,015	-0,015	-0,184
Kommune	0,134	0,025	0,036
<b>4 typer tjenester</b>			
Helsetjeneste	0,099	0,054	0,104
PLO	0,042	0,050	0,229
Utdanning	0,067	-0,062	-0,178
Barnehage	0,031	0,023	0,140
<b>6 typer tjeneste</b>			
Primærhelsetjeneste	0,010	0,000	0,008
Pleie- og omsorg	0,042	0,050	0,229
Grunnskole	0,052	-0,048	-0,176
Barnehage	0,031	0,023	0,140
Spesialisthelsetjeneste	0,089	0,053	0,115
Videregående utdanning	0,015	-0,015	-0,184

**Tabell 59 Dekomponering av utvidet inntekt, med ulike varianter av oppsplitting av velferdstjenester. For Norge. 2018**

Komponent	Inntektsandel	Ulikhetsandel	Konsentrationskoeffisient
Bruttoinnt.	1,031	1,418	0,267
Skatt	-0,274	-0,508	0,360
<b>Oppsplitting av offentlige tjenester</b>			
Totalt	0,243	0,090	0,072
<b>Etter forvaltningsnivå</b>			
Stat	0,085	0,054	0,122
Fylke	0,016	-0,012	-0,150
Kommune	0,142	0,048	0,066
<b>4 typer tjenester</b>			
Helsetjeneste	0,096	0,054	0,109
PLO	0,046	0,064	0,274
Utdanning	0,068	-0,058	-0,165
Barnehage	0,033	0,029	0,173
<b>6 typer tjeneste</b>			
Primærhelsetjeneste	0,011	0,000	0,006
Pleie- og omsorg	0,046	0,064	0,274
Grunnskole	0,052	-0,046	-0,169
Barnehage	0,033	0,029	0,173
Spesialisthelsetjeneste	0,085	0,054	0,122
Videregående utdanning	0,016	-0,012	-0,150

## 6. Beregninger av kontrafaktisk inntekt

For å beregne den kontrafaktiske inntekten tildeler vi husholdene en tilbakebetaling av skatten proporsjonalt med skatteinnbetalingene. For noen land er ikke husholdenes skatteinnbetalinger tilstrekkelig store til å dekke utgiftene til offentlig finansierte velferdstjenester. Da antar vi at annen type arbeidsinntektsskatt som arbeidsgiveravgift kan dekke det resterende beløpet. Ingen hushold mottar mer tilbakebetalt skatt enn skatten de faktisk betalte i inntektsåret.

Andelen av innbetalte skatter husholdene mottar i beregningen av kontrafaktisk inntekt kaller vi for  $C_k$ , der  $k$  er land. For land der det er nødvendig at arbeidsgiveravgift også tilbakebetales, vil vi også beregne prosentpoengene som arbeidsgiveravgiften kan reduseres med. Denne kaller vi  $B_k$ . Tabell 60 viser beregningene av  $C_k$  og  $B_k$  for alle land for årene 2006–2018. For nærmere beskrivelse av beregningsmetoden, se Aaberge, Langørgen, og Lindgren (2021).

**Tabell 60 Estimat på prosentpoengs reduksjon i husholdenes skatteinntekter,  $C_k$ , og prosentpoengs reduksjon i arbeidsgiveravgiften for europeiske land, 2006**

Land	2006		2009		2012		2015		2018	
	$C_k$	$B_k$								
Belgia	0,72	0,00	0,80	0,00	0,83	0,00	0,92	0,00	0,74	0,00
Danmark	0,55	0,00	0,63	0,00	0,65	0,00	0,60	0,00	0,62	0,00
Estland	1,05	0,01	1,23	0,03	1,02	0,00	1,14	0,02	1,55	0,06
Finland	0,74	0,00	0,82	0,00	0,83	0,00	0,78	0,00	0,78	0,00
Frankrike	1,10	0,02	1,13	0,02	1,02	0,00	1,01	0,00	0,99	0,00
Hellas	0,55	0,00	0,69	0,00	0,63	0,00	0,43	0,00	0,37	0,00
Irland	1,37	0,06	1,73	0,11	1,20	0,04	1,06	0,01	0,93	0,00
Island	0,70	0,00	0,79	0,00	0,70	0,00	0,69	0,00		
Italia	0,76	0,00	0,68	0,00	0,61	0,00	0,63	0,00	0,64	0,00
Luxembourg	1,02	0,00	1,03	0,01	0,94	0,00	1,25	0,05	0,68	0,00
Nederland	0,66	0,00	0,61	0,00	0,59	0,00	0,74	0,00	0,71	0,00
Norge	0,89	0,00	0,93	0,00	0,91	0,00	0,91	0,00	0,93	0,00
Polen	0,64	0,00	0,72	0,00	0,70	0,00	0,75	0,00	0,69	0,00
Portugal	0,86	0,00	0,94	0,00	0,93	0,00	0,75	0,00	0,82	0,00
Slovakia	1,67	0,09	2,24	0,12	2,56	0,14	1,42	0,07	1,12	0,02
Slovenia	0,87	0,00	0,79	0,00	0,78	0,00	0,81	0,00	0,78	0,00
Spania	1,22	0,03	1,56	0,08	1,07	0,01	1,13	0,02	1,08	0,01
Storbritannia	0,68	0,00	0,83	0,00	0,89	0,00	0,91	0,00		
Sveits	..	..	..	..	0,53	0,00	..	..	0,58	0,00
Sverige	0,83	0,00	0,92	0,00	0,98	0,00	1,01	0,00	1,02	0,00
Tsjekkia	1,46	0,08	1,61	0,09	1,66	0,09	1,51	0,08	1,38	0,06
Tyskland	0,61	0,00	0,71	0,00	0,70	0,00				
Ungarn	1,19	0,04	0,92	0,00	0,99	0,00	1,05	0,01	0,98	0,00
Østerrike	0,74	0,00	0,68	0,00	0,72	0,00	0,70	0,00	0,75	0,00

## 7. Ufullstendig måling av kapitalinntekt - Inkludering av både tilbakeholdte inntekter og offentlige tjenester

Som kjent gir ikke de personlige skattemeldingene en fullstendig måling av markedsinntektene, og dermed blir også det målet vi har brukt for inntekt etter skatt i denne studien ufullstendig. I Norge oppnår eiere av private selskaper store lettelser i beskatningen ved å spare i selskapene i stedet for å betale utbytte og spare på personlig hånd. Etter at utbytteskatt ble innført i 2006 har personer med eierandeler i private selskaper hatt sterke incentiver til å spare sine andeler av selskapoverskuddene, ofte organisert i holdingselskaper som har som formål å være formell eier av eiernes andeler i andre selskaper.

Ved å inkludere den delen av selskapsinntektene som ikke har blitt betalt som utbytte viste Aaberge, Modalsli og Vestad (2020) at inntektsulikheten i Norge var betydelig høyere etter innføringen av utbytteskatt i 2006 enn det den offisielle statistikken viser. For 2018 fant de at  $G = 0,344$ , mens når dataene for markedsinntekter er begrenset til det som oppgis i skattemeldingene viste offisiell statistikk at  $G = 0,251$ . Økningen i ulikhet er stor og skyldes hovedsakelig at andelen av totalinntekten som tilfaller de 1 prosent rikeste økte fra 8,8 prosent (offisiell statistikk) til 20 prosent når en inkluderer tilbakeholdte inntekter i selskapene. Siden størsteparten av de tilbakeholdte inntektene tilfaller de rikeste personene i samfunnet vil medianinntekten ikke bli påvirket av at disse inntektene inkluderes i beregningene, og dermed vil heller ikke estimatene for andelen fattige endre seg.

Et interessant spørsmål er imidlertid hvor stor inntektsulikheten blir i 2018 når vi benytter et mål på inntekt som både inkluderer tilbakeholdte inntekter og verdien av offentlige tjenester. Eller sagt på en annen måte; hvor mye mindre enn 0,344 blir Gini-koeffisienten når vi tar hensyn til verdien av offentlige tjenester? For å svare på dette spørsmålet skal vi bruke følgende tilnærming for Gini-koeffisienten, foreslått av Atkinson (2007),

$$G \approx (1 - S)G_{99} + S - 0,01 ,$$

der  $S$  er inntektsandelen til den rikeste 1 prosenten og  $G_{99}$  er Gini-koeffisienten til fordelingen av inntekt blant den resterende 99 prosenten.

Tabell 62 gir en oversikt over de tallfestede toppinntektsandelene og Gini-koeffisientene som vi har benyttet for å gi et estimat for Gini-koeffisienten til fordelingen av utvidet inntekt der tilbakeholdte inntekter er inkludert. Vi gjør oppmerksom på at alle estimatene i tabell 61 er basert på EU-skalaen.

Tabell 61 viser gjennomsnittstallene for ekvivalentinntektene som er benyttet for tallfesting av inntektsandelen til topp 1 prosenten.

**Tabell 61 Gjennomsnittstall for ekvivalentinntekt, 2018**

	Hele populasjonen	Topp 1 prosenten
Verdi offentlige tjenester	145 879	147 429
Inntekt etter skatt (inklusive tilbakeholdt inntekt)	474 870	7 165 685
Utvilket inntekt (inklusive tilbakeholdt inntekt)	620 749	7 313 114

Dermed blir inntektsandelen til topp 1 prosenten =  $(73 131 / 620 749) = 0,118$ .

**Tabell 62 Inntektsandel til topp 1 prosenten, Gini-koeffisient for de resterende 99 prosent og Gini-koeffisient for hele fordelingen i 2018**

	Eksklusive tilbakeholdte inntekter		Inklusive tilbakeholdte inntekter	
	Inntekt etter skatt	Utvidet inntekt	Inntekt etter skatt	Utvidet inntekt
Inntektsandelen til topp 1 prosenten	0,044	0,035	0,151	0,118
Gini-koeffisient for de resterende 99 prosent	0,223	0,182	0,240	$0,182 < G_{99} < 0,223$
Gini-koeffisient for hele inntektsfordelingen	0,244 (0,247)	0,199 (0,201)	0,344 (0,345)	?

Estimatene i Tabell 62 er beregnet på grunnlag av inntektsdata med og uten tilbakeholdte inntekter. Tallene i parentes i siste rad til tabell 60, som er beregnet på grunnlag av tilnærmingen for Gini-koeffisienten gitt ovenfor, er tilnærmet sammenfallende med estimatene basert på mikrodata. Inntektsandelen til topp 1 prosenten når vi inkluderer tilbakeholdte inntekter og verdien av offentlige tjenester har vi beregnet til å bli  $S = 0,118$ . Det er rimelig å anta at  $G_{99}$  for utvidet inntekt (inklusive tilbakeholdte inntekter) ligger nærmere  $G_{99}$  for utvidet inntekt eksklusive tilbakeholdte inntekter enn  $G_{99}$  for inntekt etter skatt eksklusive tilbakeholdte inntekter. Ved å forutsette at  $G_{99} = 0,200$  for utvidet inntekt inkludert tilbakeholdte inntekter finner vi at Gini-koeffisienten blir lik 0,284:

$$G \approx (1 - 0,118)x0,200 + 0,118 - 0,01 = 0,284.$$

Dette resultatet viser at ulikheten blir betydelig lavere når vi inkluderer verdien av offentlige tjenester i målingen av inntekt, men samtidig viser resultatet at omfordelingseffekten av offentlige tjenester er for svak til å oppheve den sterke ulikhetsskapende effekten av inntektene som blir spart i selskapene (og dermed ikke blir rapportert i de personlige skattemeldingene). En Gini-koeffisient på 0,284 ligger betydelig over det som blir rapportert i offisiell statistikk for inntekt etter skatt; bortsett fra for 2005 da  $G = 0,320$ . Den høye Gini-koeffisienten i offisiell statistikk i 2005 (og 2004) skyldes store utbyttebetalinger forut for implementeringen av ny skattlegging av utbytte og gevinster ved salg av aksjer, mens bare en mindre del av selskapsoverskuddene ble betalt som utbytte til personlige eiere etter at utbytteskatten ble innført i 2006. Det er den skattemotiverte endringen i utbytteatferd som forklarer det store fallet i inntektsulikhet etter 2005; størstedelen av overskuddene i de unoterte selskapene blir spart i selskapene eller i holdingselskap og blir dermed ikke regnet som inntekt i den offisielle statistikken i årene etter innføringen av utbytteskatten, mens størstedelen av disse inntektene inngikk i offisiell statistikk før utbytteskatten ble innført.

Spørsmålet om i hvilken grad inkludering av tilbakeholdte inntekter i inntektsbegrepet vil endre estimatorer for ulikhet i andre europeiske land er vanskelig å svare på og vil i stor grad henge sammen med hvordan kapitalinntekter blir beskattet. Siden det ikke foreligger resultater fra tilsvarende studier i andre europeiske land, må vi la dette spørsmålet stå ubesvart i denne artikkelen.

Vi har ovenfor vist at estimatet for inntektsulikheten inkludert tilbakeholdte inntekter blir betydelig lavere når vi inkluderer verdien av offentlige tjenester; Gini-koeffisienten reduseres fra 0,344 til om lag 0,284. Men vi gjør oppmerksom på at dette estimatet ikke tar hensyn til kapitalgevinster, som er mye større i toppen enn i den nedre delen av inntektsfordelingen.

## Referanser

- Aaberge, Rolf, Jørgen Heibø Modalsli, og Ola Lotherington Vestad. 2020. «Ulikheten - betydelig større enn statistikken viser». SSB Analyse 2020/13. Oslo: Statistisk Sentralbyrå.
- Atkinson, Anthony B. 2007. «Measuring Top Incomes: Methodological Issues». I Top Incomes over the Twentieth Century: A Contrast Between Continental European and English-Speaking Countries, redigert av Anthony B. Atkinson og Thomas Piketty. Oxford University Press.
- European Commission. 2009. «The 2009 Ageing Report: Economic and Budgetary Projections for the EU-27 Member States (2008-2060)». European Economy 2/2009.
- . 2012. «The 2012 Ageing Report: Economic and Budgetary Projections for the 27 EU Member States (2010-2016)». European Economy 2/2012.
- . 2015. «The 2015 Ageing Report: Economic and Budgetary Projections for the 28 EU Member States (2013-2016)». European Economy 3/2015.
- . 2018. «The 2018 Ageing Report: Economic and Budgetary Projections for the EU Member States (2016-2070)». Institutional Paper 079.