

MiDAS Föräldrapenning

Dokumentation av föräldrapenningdata och skattad
föräldraledighet i MiDAS

Dnr:	007188-2020
Ansvarig chef:	Jon Dutrieux Analys och prognos
Upplysningar	Analytiker: Olof Håkanson 010-116 48 03 olof.hakanson@forsakringskassan.se

Innehåll

Bakgrund	3
Sammanfattning	4
Begrepp	4
Historik	5
Data i MiDAS	6
 Föräldrapenning i MiDAS.....	 9
 Obetald ledighet	 10
Första levnadsåret	10
Efter första levnadsåret	11
Om två mottagare tar ut föräldrapenning samma vecka	14
Utvärdering av antagandena.....	16
 Appendix.....	 24
Variabelförteckningar "nya" MiDAS FP	24
Variabelförteckningar "gamla" MiDAS FP	35

Bakgrund

Föräldrapenning är en ersättning som möjliggör att vara hemma med ett barn istället för att arbeta, söka arbete eller studera. Det är en s.k. dags- ersättning vilket innebär att föräldern kan söka ersättning för varje dag den är frånvarande från ordinarie sysselsättning för att ta hand om sitt barn. Enligt Föräldraledighetslagen måste dock inte en förälder söka ersättning för alla frånvarande dagar, föräldrar kan också välja att vara frånvarande utan ersättning.

Föräldrapenning har funnits sedan 1974 och regelverket har ändrats genom åren. När denna dokumentation skrivs är reglerna i korthet att 480 dagar per barn ersätts. 90 dagar är reserverade till vardera föräldern, de övriga kan föräldrar fördela mellan sig efter överlåtelse. Föräldrapenning kan nyttjas tills barnet fyller 12 år, endast 96 dagar kan dock sparas efter barnets 4- årsdag. 390 av de 480 dagarna grundar sig på föräldrarnas inkomst, s.k. SGI- nivå. 90 dagar är samma för alla föräldrar oavsett inkomst, s.k. lägstanivå (180 kronor per dag). En dag kan tas ut i olika omfattning beroende på från- varons grad. Om en förälder har varit frånvarande en halv dag kan hen söka ersättning med 50 %. Under barnets första levnadsår kan två föräldrar vara hemma för samma barn och få ersättning i totalt 60 dagar, detta kallas dubbeldagar.

Flera aktörer efterfrågar individdata över när personer nyttjar föräldra- penning, vilka datum en förälder är hemma med ett barn. Det är av intresse i arbetsmarknadsfrågor då det indikerar frånvaro från arbete eller annan sysselsättning. Det är av intresse för dem som utvärderar socialförsäkringen, vilka är det som nyttjar föräldrapenningen och hur. Det är även av intresse för att belysa jämställdhet i par och i samhället i stort. Genom att bearbeta utbetalnings- och beslutsdata kan Försäkringskassan tillhandahålla denna individdata i databasen Mikrodata för analys av Socialförsäkringen (MiDAS).

Det är dock en skillnad mellan föräldrapenninguttag och föräldraledighet. Så som försäkringen är uppbyggd kan en förälder t.ex. få ersättning från Försäkringskassan måndag till onsdag en vecka men vara frånvarande från arbete hela veckan. I MiDAS skattas därför denna icke-ersatta ledighet.

Syftet med denna dokumentation är att förklara vilken data som finns för föräldrapenning och skattad obetald föräldraledighet i MiDAS, hur denna data är strukturerad samt hur skattningen av obetald ledighet går till. Antagandena denna skattning bygger problematiseras och undersöks. Denna skattning ska dock inte ses som ett facit eller en officiell bild av obetald ledighet utan som just en skattning för hela populationen av mottagare av föräldrapenning.

Sammanfattning

Försäkringskassan kan tillhandahålla mikrodata på individnivå över föräldrapenninguttag samt skattad föräldraledighet i den s.k. MiDAS-databasen.

Föräldrapenningdata finns i episoder och paneler över föräldrarnas ersättningsperioder, de visar vilka datum en förälder tog ut föräldrapenning eller var föräldraledig enligt skattningen.

Föräldraledighet skattas i perioder mellan föräldrapenninguttag, s.k. glapp. Tre antaganden görs för att skatta ledigheten. Det första antagandet är att någon förälder alltid är ledig för barn under barnets första levnadsår. Samtliga glapp skattas som föräldraledighet. Det andra antagandet är att alla föräldrar följer den s.k. SGI-regeln. Denna innebär att den försäkrades SGI skyddas så länge personen tar ut 5 eller fler nettodagar föräldrapenning per kalendervecka. Ledighet skattas endast i glapp om föräldern har tagit ut 5 eller fler nettodagar per kalendervecka. Det tredje antagandet är att endast en förälder är föräldraledig i taget. Den obetalda skattade ledigheten tilldelas som regel endast en förälder.

Enligt de utvärderingar som redovisas i denna dokumentation är dessa antagandet rimliga för den totala populationen. I ett specifikt urval kan det dock vara bra att göra egna antaganden och skattningar. Detta gäller främst perioden direkt efter den första födelsedagen. Egna skattningar kan göras utifrån föräldrapenningdata.

Denna dokumentation uppdaterades i december 2024.

Begrepp

I denna dokumentation kommer vissa begrepp och termer att användas, i detta stycke definieras vissa av dessa. Vissa förklaras i egna avsnitt.

Mikrodata: Data över enskilda personer, i detta fall över föräldrar och barn. Det är dock hela tiden föräldern som är undersökningsobjektet. Mikrodata ska särskiljas från aggregerad data i tabeller.

Ersättningsperiod: De dagar ersättningen avser, i detta fall de dagar en förälder tog ut föräldrapenning eller var föräldraledig enligt skattningen. Statistik redovisas ofta över utbetalningsperiod, d.v.s. den månad föräldrarna fick utbetalningen.

MiDAS FP: Mikrodata på individnivå med ersättningsperioder av föräldrapenning och skattad föräldraledighet i MiDAS-databasen.

Föräldraledighet: Den totala föräldraledigheten. Den kan delas upp i ersatt och icke-ersatt. Den ersatta är där föräldrapenning tas ut, den icke ersatta är den skattade obetalda.

Bruttodagar: Detta är antalet ersatta dagar i en period.

Nettodagar: Detta är antalet ersatta dagar när hänsyn har tagits till omfattning. Två ersatta dagar på 50% omfattning blir två bruttodagar och en nettodag.

Nivå eller ersättningsnivå: Om ersättningen baserat på inkomst eller inte, om det är SGI- eller Lägstanivå. SGI-nivå kan också delas upp i Grundnivå eller Över grundnivå. Personer som saknar SGI blir ersatta på Grundnivå. Denna särskiljning finns dock inte i MiDAS-FP. Endast två nivåer finns i MiDAS FP: SGI- och lägstannivå.

Förälder och mottagare: För att nyttja föräldrapenning måste man inte vara biologisk- eller adoptivförälder. Det finns ett bredare *föräldrabegrepp*. Även vårdnadshavare som inte är föräldrar samt personer som bor eller är gifta med barnets föräldrar kan nyttja försäkringen. I MiDAS FP görs det ingen distinktion på vilken typ av förälder det är, det går inte att särskilja. Det viktiga är att de är *mottagare* av föräldrapenning, att de har fått utbetalningar. Begreppen förälder och mottagare kommer att användas omväxlande.

Historik

Sedan 2010 har det funnits data över föräldrapenning och föräldraledighet i MiDAS-databasen (data från och med 1993). Dessa data kallades "MiDAS Föräldrapenning prototypen" och som namnet antyder var det inte en helt färdigutvecklad produkt. Bland annat skattningen över ledighet var relativt enkel. Kortfattat skattades alltid ledighet om det var sex eller färre dagar mellan två episoder av föräldrapenning. Om en förälder tog ut föräldrapenning en dag i veckan i 10 veckor skattades alltså samtliga 10 veckor som ledighet. Ingen kontroll gjordes för om någon annan tog ut föräldrapenning för samma barn under samma period.

Denna "prototyp" kunde inte längre användas efter det att handläggningen av föräldrapenning automatiserades 2014 då detta resulterade i ett helt nytt datalager för ersättningen. För att kunna fortsätta tillhandahålla data på mikronivå över ersättningsperioder av föräldrapenning och skattad föräldraledighet var vi tvungna att skriva nya program. Detta arbete startade våren 2016 och resulterade i nya tabeller med data från och med 2014.

Det fanns alltså två versioner av MiDAS FP, den "gamla" med data från 1993 till och med 2013 och den "nya" med data från 2014. Dessa skiljde sig åt framförallt i skattningen av obetald ledighet men även i detaljeringsgrad och kvalitet. I slutet av 2024 sammanfogades dessa två versioner till en. Det finns nu en sammanhållen tidsserie från 1993 med samma struktur och antaganden om obetald ledighet. I bakgrunden är det dock en tidsseriebrott 2014 då grunddata totalt förändrades.

Data i MiDAS

I MiDAS presenteras data i det vi kallar för fall och delfall. Termen kommer från början från sjukpenningens sjukfall. I detta sammanhang kan vi prata om föräldrapenningfall eller föräldraledighetsfall. Förutom fall och delfall innehåller MiDAS även paneler på månad, kvartal och år samt ålder på barn. Samtliga tabeller med variabelförteckningar finns i appendix.

Fall

Fall är perioder med sammanhängande uttag av föräldrapenning respektive sammanhängande perioder med skattad föräldraledighet. Med sammanhängande menas utan avbrott, om en förälder tar ut föräldrapenning på måndag och på onsdag blir det två olika föräldrapenningfall. Om vi skattar obetald ledighet för samma förälder på tisdagen blir det ett föräldraledighetsfall.

Tabell 1 Exempel på föräldrapenningfall

INDIVID	FALL_FROM_DATUM	FALL_TOM_DATUM	FALL_BELOPP	FALL_BRUTTO DAGAR	FALL_NETTO DAGAR
1	2015-03-16	2015-03-17	360	2	2
1	2015-03-19	2015-03-20	360	2	1
2	2015-03-16	2015-03-20	2 250	5	4,5

Båda föräldrarna i Tabell 1 har föräldrapenning mellan 2015-03-16 och 2015-03-20. Individ 1 har dock inte tagit ut föräldrapenning 2015-03-18 och får därför två olika fall.

Delfall

För att se på förändringar inom fallen bryter vi upp dem i s.k. delfall. Om en förälder tar ut föräldrapenning tio dagar i sträck där varannan dag är på SGI-nivå och varannan på lägstanivå blir detta ett fall. För att se dessa förändringar delar vi upp fallet beroende på ersättningsnivå, det blir då 10 olika delfall med sammanhängande föräldrapenning där varje delfall är på samma nivå. Om föräldern istället hade tagit 5 dagar med SGI-nivå och sedan 5-dagar med lägstanivå hade fallet sett exakt likadant ut men istället för tio delfall hade det blivit två delfall.

Vi kallar de variabler vi delar upp fallen i för delfallskonstituerande attribut. För föräldrapenning och ledighet är dessa variabler barn, omfattning, nivå (lägsta eller SGI) samt "typ" (om det är dubbeldag eller inte). Om något av de delfallskonstituerande attributen förändras innebär det att ett delfall tar slut och ett nytt påbörjas.

Tabell 2 Exempel på föräldrapenningdelfall

INDIVID	DEL_FRO_M_DATUM	DEL_TOM_DATUM	BARN	OMF_ATTNING	DELFA_LL_BELOPP	DELFA_LL_BRUTTO DAGAR	DELFA_LL_NETTO DAGAR	FALL_FROM_DATUM	FALL_TOM_DATUM
2	2015-03-16	2015-03-17	X	100 %	1 000	2	2	2015-03-16	2015-03-20
2	2015-03-18	2015-03-19	Y	100 %	1 000	2	2	2015-03-16	2015-03-20
2	2015-03-20	2015-03-20	Y	50 %	250	1	0,5	2015-03-16	2015-03-20

Genom att dela upp fallet för individ 2 i Tabell 2 ser vi att under det 5 dagar långa fallet tog föräldern först ut 2 dagar för barn X och sedan 3 dagar för barn Y. De fyra första dagarna för barn Y var på 100 procents omfattning medan den sista var på 50 procents omfattning. Det innebär att föräldern hade ett fall som bestod av tre delfall, ett för barn X och två för barn Y med förändringar i omfattning.

För att belysa olika förändringar skapas flera olika delfallstabeller. En analys som exempelvis enbart är intresserad av föräldrarnas omfattning av föräldrapenning men inte vilket barn det är uttaget för kan använda sig av en tabell som endast innehåller variabeln för mottagare och omfattning.

Paneler

Förutom dessa episoder av fall och delfall presenteras även föräldraledigheten i ett antal paneler. Det finns tre paneler med ett rent mottagarperspektiv, dessa visar hur många dagar föräldrapenning och föräldraledighet som en mottagare har tagit ut under respektive månad, kvartal och år. Det finns även en panel som visar föräldrapenning och föräldraledighet per månad per mottagare och barn. Slutligen finns en panel som visar föräldrapenning och föräldraledighet per barnets ålder i år.

Vi fortsätter titta på individ 2 som inte har tagit ut någon föräldrapenning utöver den vi redan känner till.

Tabell 3 Exempel på månadspanel ur mottagarens perspektiv

INDIVID	AR_MANAD	MAN_DAGAR _BRUTTO	MAN_DAGAR_ NETTO	MAN_ BELOPP
2	2015-03	5	4,5	2 250

Tabell 4 Exempel på månadspanel ut mottagarens och barnets perspektiv

INDIVID	BARN	AR_MANAD	MAN_DAGAR _BRUTTO	MAN_DAGAR_ NETTO	MAN_ BELOPP
2	X	2015-03	2	2	1 000
2	Y	2015-03	3	2,5	1 250

Tabell 5 Exempel på ålderspanel

INDIVID	BARN	FODDAT_ BARN	ALDER	ALDER_ DAGAR_ BRUTTO	ALDER_ DAGAR_ NETTO	ALDER_ BELOPP
2	X	2015-02-10	0	2	2	1 000
2	Y	2012-01-25	2	3	2,5	1 250

Föräldrapenning i MiDAS

Majoriteten av bearbetningarna i MiDAS-FP syftar till att skapa sammanhängande episoder av föräldrapenning. Vi skapar episoderna genom att först dela upp utbetalningarna per datum dessa avser. Detta sker främst genom att sammankoppla de faktiska utbetalningarna med beslut om utbetalningar, det senare är lagrat per datum. I vissa fall krävs dock fler bearbetningar. Det finns olika slags korrigeringsposter, vissa är avdrag eller indrag (kan ses som negativa utbetalningar) men det finns också kompletterande utbetalningar utan kompletterande beslut. Vissa utbetalningar saknat också koppling till beslut. Det är med andra ord en hel del svårare än att endast koppla ihop beslut och utbetalningar men när allting är gjort har vi data där vi ser exakt vilka datum en mottagare har tagit föräldrapenning samt för vilket barn, vilken omfattning vilken nivå (lägsta- eller SGI-nivå), om det är dubbeldag eller inte samt hur mycket ersättning mottagaren har erhållit.

Efter vi har datumfördelat samtliga utbetalningar kan vi tämligen enkelt skapa de sammanhängande episoderna av fall och delfall som har beskrivits ovan. Vi har då tabeller med ersättningsperioder av föräldrapenning anpassade för analys.

Analyser som fokuserar på föräldrapenninguttag, t.ex. effekten av regeländringar eller studier om socialförsäkringens nyttjande kan med fördel använda dessa tabeller och inte tabellerna som även innehåller skattad obetald ledighet som kommer att beskrivas nedan.

Det är dessa föräldrapeningstabeller vi använder för att skatta obetald ledighet och skapa tabeller med skattad total föräldraledighet. Som tidigare har nämnts är detta *en* möjlig skattning av många. Forskare och analytiker kan göra egna ledighetsskattningar utifrån dessa föräldrapeningsepisoder.

Obetald ledighet

Detta avsnitt kommer att beskriva den skattning av obetald ledighet vi har gjort. Antagandena som ligger till grund för skattningen kommer att beskrivas och problematiseras.

Efter att episoderna av föräldrapenning har tagits fram ska föräldra- ledigheten skattas. Detta görs genom att se om dagarna mellan två episoder av föräldrapenning, s.k. glapp, kan antas vara icke-ersatt ledighet eller inte (samtlige ersatta dagar antas vara föräldraledighet). Observera att det endast är obetald ledighet i samband med föräldrapenninguttag som kan skattas. Det innebär att enstaka dagar eller längre perioder av obetald ledighet som inte infaller i samband med uttag av föräldrapenning inte kommer att kunna skattas. Inte heller partiell ledighet, t.ex. i samband med deltidsarbete kan skattas om det inte sker i samband med föräldrapenninguttag.

Dessa ledighetsepisoder skattas olika beroende på barnets ålder eftersom regelverket ser olika ut beroende på barnets ålder.

Första levnadsåret

Fram till dess att barnet fyller ett år skattas samtliga perioder mellan föräldrapenninguttag som ledighet. Detta då barn som regel inte får börja i förskolan innan 1 år. Omsorgen av barnen kan naturligt ske på annat sätt än att en förälder är föräldraledig men detta är ett antagande vi gör. Observera att det endast är i "glappen" mellan uttag av föräldrapenning som ledighet skattas. Om det första uttaget för ett barn är vid t.ex. tre månaders ålder kommer inte ledighet att skattas innan dess. Ett annat exempel är om det endast tas ut föräldrapenning under de 10 första månaderna och sedan ingen föräldrapenning alls så kommer inte de två sista månaderna under barnets första år vara aktuella för skattning.

Tabell 6 Obetalda delfallslängder för barn under ett år

Delfallslängd	Antal delfall	Andel delfall
1 dag	2 535 659	0,13
2 dagar	9 038 145	0,46
3 dagar	3 999 022	0,20
4 dagar	2 380 457	0,12
5 dagar	689 439	0,04
6 dagar	219 721	0,01
7 dagar	56 825	0,00
8 dagar	26 534	0,00
9 dagar	55 331	0,00

Delfallslängd	Antal delfall	Andel delfall
10 dagar	47 084	0,00
Max 2 v	137 045	0,01
Max 1 m	180 262	0,01
Max 2 m	111 702	0,01
Max 3 m	36 221	0,00
Max 5 m	26 910	0,00
Max 1 ar	15 990	0,00
Över 1 ar	93	0,00

Över hälften av alla obetalda delfall, d.v.s. episoder med enbart skattad obetald ledighet, för barn under 1 år är 1 eller 2 dagar och 80 procent är 3 eller färre dagar. De obetalda delfallen är i regel alltså korta. Det finns dock ett fåtal som är riktigt långa, 3 procent är två veckor eller längre.

Efter första levnadsåret

Efter det första levnadsåret antar vi att samtliga föräldrar följer den s.k. SGI-regeln. Denna innebär att den försäkrades SGI skyddas så länge personen tar ut 5 eller fler nettodagar föräldrapenning per kalendervecka. Om den försäkrade tar ut färre än 5 nettodagar under veckan måste hen arbeta upp till motsvarande grad som 5 nettodagar per vecka för att behålla sin SGI. Detta innebär att personen inte är föräldraledig de dagar i veckan hen inte tar föräldrapenning.

Tabell 7 Skattning beroende på ålder

Exempel 1				Exempel 2			
Datum	Veckodag	Barn <1 år	Barn >1 år	Datum	Veckodag	Barn <1 år	Barn >1 år
V1							
2014-12-08	Måndag	FP	FP	2014-12-08	Måndag	FP	FP
2014-12-09	Tisdag	FP	FP	2014-12-09	Tisdag	FP	FP
2014-12-10	Onsdag	FP	FP	2014-12-10	Onsdag	FP	FP
2014-12-11	Torsdag	FL		2014-12-11	Torsdag	FP	FP
2014-12-12	Fredag	FL		2014-12-12	Fredag	FP	FP
2014-12-13	Lördag	FL		2014-12-13	Lördag	FL	FL
2014-12-14	Söndag	FL		2014-12-14	Söndag	FL	FL
V2							
2014-12-15	Måndag	FL		2014-12-15	Måndag	FP	FP
2014-12-16	Tisdag	FL		2014-12-16	Tisdag	FP	FP
2014-12-17	Onsdag	FL		2014-12-17	Onsdag	FL	
2014-12-18	Torsdag	FL		2014-12-18	Torsdag	FL	
2014-12-19	Fredag	FL		2014-12-19	Fredag	FL	
2014-12-20	Lördag	FP	FP	2014-12-20	Lördag	FP	FP
2014-12-21	Söndag	FP	FP	2014-12-21	Söndag	FP	FP

I exemplen ovan har två barn exakt samma uttag av föräldrapenning (FP) men vi ser att skattningen av obetald ledighet (FL) skiljer sig åt beroende på barnens ålder. I exempel 1 får det yngre barnet en episod av föräldraledighet

på samtliga 14 dagar då alla perioder mellan föräldrapenninguttag skattas som obetald ledighet. Detta trots 9 dagar utan föräldrapenning i följd. För det äldre barnet blir det två perioder av föräldraledighet som är exakt som uttaget av föräldrapenning. Detta beror på att det inte tas ut 5 eller fler netto- dagar i någon utav veckorna.

Även i exempel 2 får det yngre barnet en period med samtliga 14 dagar. Det dagar som det inte tas ut någon föräldrapenning i under vecka 1 kommer att skattas som obetald ledighet även för det äldre barnet, detta då det tas ut 5 nettodagar under vecka 1. Under vecka 2 tas det dock bara ut 4 nettodagar, onsdag-fredag kommer därför inte att skattas som ledighet för det äldre barnet som får två episoder av föräldraledighet.

Tabell 8 Obetalda delfallslängder för barn över ett år

Delfallslängd	Antal delfall	Andel delfall
1 dag	1 192 647	0,14
2 dagar	6 740 154	0,77
3 dagar	332 221	0,04
4 dagar	300 432	0,03
5 dagar	85 855	0,01
6 dagar	134 166	0,02
7 dagar	1 654	0,00
8 dagar	1 117	0,00
9 dagar	663	0,00
10 dagar	945	0,00
Max 2 v	8	0,00

Som väntat är majoriteten av de obetalda delfallen för barn över 1 år endast 1 eller två dagar (90 procent). Delfallen kan bli längre i vissa situationer, t.ex. om föräldern tar ut föräldrapenning måndag t.o.m. fredag en vecka och onsdag t.o.m. söndag veckan efter, då kommer lördag och söndag den första veckan samt måndag och tisdag den andra veckan att skattas som ledighet och det blir ett delfall på 4 dagar.

En annan situation som också resulterar i obetalda delfall längre än 2 dagar för dessa barn är om föräldern tar ut föräldrapenning för flera olika barn samma kalendervecka så länge det är mer än 5 nettodagar.

Tabell 9 Skattning vid två barn samma vecka

Veckodag	Barn 1	Barn 2
Måndag	FP (hel omfattning)	
Tisdag		FP (hel omfattning)
Onsdag		FP (hel omfattning)
Torsdag		FP (hel omfattning)
Fredag	FP (hel omfattning)	
Lördag		
Söndag		

I exemplet ovan har mottagaren under samma vecka tagit ut 5 nettodagar, det innebär att vi kommer att skatta alla "glapp" som föräldraledighet oavsett barnets ålder (så länge ingen annan mottagare har föräldrapenning- uttag dessa dagar). Tisdag t.o.m. torsdag kommer alltså att skattas som föräldraledighet för barn 1 vilket ger ett obetalt delfall på 3 dagar. Ett undantag för detta är om det endast tas ut föräldrapenning under helgen för ett äldre barn, då skattas inte veckodagarna som ledighet.

Tabell 10 Skattning vid två barn samma vecka, undantag för helger

Veckodag	Barn 1 (över 1 år)	Barn 2 (under 1 år)
Måndag		FP (hel omfattning)
Tisdag		FP (hel omfattning)
Onsdag		FP (hel omfattning)
Torsdag		FP (hel omfattning)
Fredag		FP (hel omfattning)
Lördag	FP (hel omfattning)	
Söndag	FP (hel omfattning)	

I detta fall kommer måndag till fredag ej att skattas som ledighet för Barn 1. Observera att detta ej påverkar mottagarens totala ledighet som kommer vara hela veckan då det tas ut föräldrapenning samtliga dagar. Den längsta möjliga obetalda delfallet för ett äldre barn (1 år eller äldre) ska vara 10 dagar.

Tabell 11 Längsta möjliga skattade obetalda ledigheten

Vecka	Veckodag	Barn 1 (över 1 år)	Barn 2 (under 1 år)
Vecka 1	Måndag	FP	
	Tisdag	Skattad ledighet	FP
	Onsdag	Skattad ledighet	FP
	Torsdag	Skattad ledighet	FP
	Fredag	Skattad ledighet	FP
	Lördag	Skattad ledighet	
	Söndag	Skattad ledighet	
Vecka 2	Måndag	Skattad ledighet	
	Tisdag	Skattad ledighet	FP
	Onsdag	Skattad ledighet	FP
	Torsdag	Skattad ledighet	FP
	Fredag	FP	
	Lördag		
	Söndag		

Tisdag t.o.m. torsdag nästföljande vecka är 10 dagar. I tabell 8 ser vi dock att det finns ytterst få obetalda delfall som är längre än 10 dagar, 8 av totalt 8 784 887, för barn 1 år eller äldre. Detta är ett fel i programmet som ska tas hand om men inget som bör påverka några analyser.

För att visa hur stor del av den totala föräldraledigheten som är skattad obetald ledighet och hur stor del som är föräldrapenninguttag visas nedan statistik över barn födda 2014. Endast fall med ett barn är inkluderade, detta för att få en tydlig koppling till ålder. Ålder är vid fallets start. Ålder -1 innebär att fallet startar innan barnet är fött.

Tabell 12 Information om fall fördelat på ålder

Ålder	Andel fall med skattad ledighet vid åldern	Fallens andel av nettodagar	Andel fall per ålder	Andel nettodagar per ålder	Andel skattad ledighet per ålder
-1	0,91	0,88	0,01	0,22	0,25
0	0,41	0,82	0,16	0,45	0,58
1	0,09	0,51	0,34	0,17	0,10
2	0,07	0,30	0,17	0,05	0,03
3	0,05	0,21	0,27	0,09	0,03
4	0,05	0,21	0,06	0,02	0,01

Den första kolumnen visar andelen fall som innehåller skattad obetald ledighet. Andelen fall som innehåller perioder, delfall, med skattad ledighet faller skarpt vid 1 års ålder, detta är väntat givet våra antaganden. Endast 41 procent av fallen vid 0 års ålder innehåller skattad ledighet. Det kan tyckas något förvånande att mer än hälften av alla fall inte innehåller skattad ledighet. I kolumn två ser vi dock att fallen med skattad ledighet står för en stor majoritet av de totala nettodagarna vid denna ålder, 82 procent. Även om det inte är så många fall är det alltså majoriteten av uttaget och ledigheten. Att det finns fall utan delfall med skattad obetald ledighet för dessa barn förklaras av att när två föräldrar tar ut föräldrapenning för samma barn under en vecka så skattas eventuell ledighet endast för en av dessa. En förälder får alltså ett kort fall utan ledighet. Det blir många fall med få nettodagar. En annan förklaring är att det inte finns några "glapp" under denna ålder, föräldern har endast en period med föräldrapenninguttag.

Den tredje kolumnen i tabellen visar att det är flest fall som startar vid 1 års ålder (34 procent), detta samtidigt som nästan hälften av alla nettodagar tas ut i fall som startar vid 0 års ålder (45 procent, den fjärde kolumnen). Detta indikerar att det finns flertalet kortare uttag av föräldrapenning när barnet är 1 år. Den sista kolumnen visar hur stor andel av den totala ledigheten som är skattad obetald (här definierad som det totala antalet dagar minus nettodagar). 83 procent av den totalt skattade obetalda ledigheten sker i fall som startar innan födseln eller innan barnet fyller 1 år, även detta väntat givet våra antaganden.

Om två mottagare tar ut föräldrapenning samma vecka

Huvudregeln är alltså att föräldraledighet skattas i samtliga glapp för barn under 1 år och i samtliga kalenderveckor där mottagaren har ett uttag på 5 eller fler nettodagar för barn 1 år eller äldre. Undantaget är om ett äldre barn

endast har uttag på helgen. För båda dessa regler kontrolleras det om någon annan förälder har uttag i glappet, då ska det inte skattas ledighet. Det underliggande antagandet är att endast en förälder är föräldraledig.

Om det finns dagar i kalenderveckan som inte är ersatta och dessa ska skattas som ledighet vill vi endast tilldela en förälder denna ledighet. I dessa fall finns tre regler.

- Regel 1: Den mottagare som tar ut flest bruttodagar under kalenderveckan
- Regel 2: Den mottagare som tar ut flest veckodagar under kalenderveckan
- Regel 3: Den eller de mottagare som tog ut den närmast föregående dagen i veckan tilldelas den ej ersatta dagen.

Observera att i Regel 3 så kan två föräldrar tilldelas den ej ersatta dagen och alltså få samma datum skattat som föräldraledighet, detta om båda har uttag dagen innan den ej ersatta dagen. Detta kan ske vid dubbeldagar eller om båda föräldrarna tar ut föräldrapenning till 50 procent (eller sammanlagt till 100 procent på annat sätt, t.ex. 25/75).

Reglerna tillämpas i ordning, om de icke-ersatta dagarna inte kan fördelas i regel 1 tillämpas regel 2 och sist regel 3.

Tabell 13 **Regler för två mottagare samma vecka**

	Regel 1		Regel 2		Regel 3		Regel 3	
Mottagare	A	B	A	B	A	B	A	B
Måndag		FP		FP	FP		FP	
Tisdag		FP		FP	FP			FP
Onsdag	FL			FL	FL		FP	FP
Torsdag	FL			FL		FP	FL	FL
Fredag	FP			FL		FP	FL	FL
Lördag	FP		FP		FP		FP	
Söndag	FP		FP			FP		FP

I exemplen ovan ser vi hur de olika reglerna tillämpas. I regel 1 så har mottagare A föräldrapenninguttag på flest dagar i veckan och de två icke-ersatta dagarna blir därför skattade som ledighet för denna mottagare. I regel 2 har de båda mottagarna lika många dagar med uttag men mottagare B har fler veckodagar (måndag och tisdag) och tilldelas därför ledigheten. För regel 3 ser vi två exempel. I det första så har båda mottagarna lika många dagar totalt och lika många veckodagar, den icke-ersatta onsdagen skattas dock som ledighet för mottagare A då denna har den närmast föregående dagen (tisdagen). I det andra exemplet så tilldelas båda mottagarna ledigheten på torsdag-fredag, detta då båda har lika många dagar totalt och lika många veckodagar samt att båda har uttag på den närmast föregående dagen (onsdagen).

Utvärdering av antagandena

De två huvudantagande har, som alla antaganden, svagheter. Är verkligen alla föräldrar lediga med barn under 1 år? Följer verkligen samtliga föräldrar SGI-regeln? Naturligtvis gör att inte samtliga föräldrar det. SGI-regeln behöver t.ex. bara föräldrar med SGI bry sig om. För föräldrar med ingen eller väldigt låg inkomst så är detta inte ett bra antagande. Om vi t.ex. ska studera föräldraledighet för studenter, arbetslösa eller andra grupper där vi kan förvänta oss låg SGI kan det vara bra att göra andra ledighets- skattningar. Någon regelmässig svaghet för att föräldrar inte ska vara lediga med barn under 1 år finns inte på samma sätt. Det kan dock finnas bakom- liggande variabler som påverkar, vissa grupper som inte följer det antagna mönstret.

Antagande 1

Det första antagandet är att någon är föräldraledig för barn under 1 år. Det är svårt att mäta hur många som detta antagande inte stämmer för utan att gå ut med enkät eller tillgång till andra register (t.ex. inskrivningar i förskolan eller löneregister).

Vi riskerar med detta antagande att överskatta ledigheten. Ett sätt att utvärdera är att se hur många månader fram till barnets första födelsedag som endast är skattad obetald ledighet. Om många barn har flertalet obetalda månader är det en indikation på att antagandet är svagt, att vi har överskattat. Detta då det är orimligt att tro att många föräldrar är lediga helt utan ersättning under lång tid. Tabellen nedan visar frekvenser för antalet månader enbart med obetald skattad ledighet för barn födda 2014–2017. Flerbarnsfödslar är exkluderade.

Tabell 14 **Antal månader med enbart obetald ledighet**

Antal månader enbart med skattad obetald ledighet	Andel barn	Akkumulerad andel barn
0	0,80	0,80
1	0,09	0,89
2	0,04	0,93
3	0,02	0,96
4	0,02	0,97
5	0,01	0,98
6	0,01	0,99
7	0,00	0,99
8	0,00	1,00
9	0,00	1,00
10	0,00	1,00
11	0,00	1,00
12	0,00	1,00

Den stora majoriteten har inte någon månad med enbart skattad ledighet, 80 procent. 96 procent av alla barn har 3 eller färre månader. Det är svårt att dra någon gräns för när skattningen kan anses orimlig men för den stora

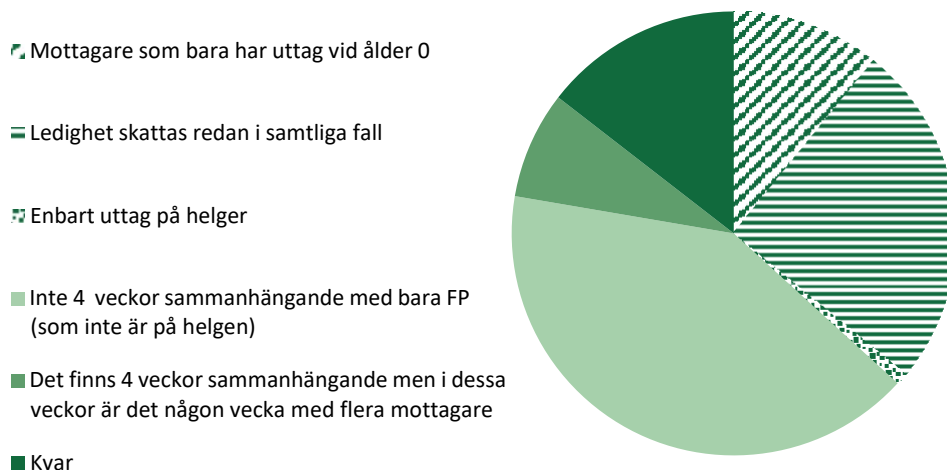
massan verkar den utifrån detta mått rimlig. Det kan dock finnas systematik i vilka barn och föräldrar som detta antagande är svagare för, den promille som har 9 eller fler månader med skattad ledighet under det första året kan ha vissa egenskaper som skulle kunna ge utslag i ett mindre urval. Vilka dessa är dock en fråga för en annan utvärdering.

Antagande 2

Även antagandet om att samtliga följer SGI-regeln är svår att testa utan tillgång till enkäter eller andra register. Ett sätt att utvärdera är att se hur många mottagare som har frekvent uttag av föräldrapenning mellan barnets första och andra födelsedag utan att det skattas ledighet. Tanken är att identifiera de situationer där det är störst risk att vi har underskattat den obetalda ledigheten. Om det är vanligt med ett frekvent föräldrapenninguttag utan skattad ledighet kan det ses som ett tecken på att antagandet är svagt, att alternativa skattningen vore bättre. Fyra veckor eller fler med någon uttagen föräldrapenning ses som frekvent uttag.

För att göra det har jag använt mig av en undersökningspopulation av barn födda 2014–2016 där bland annat flerbarnsfödslar och utlandsfödda barn är exkluderade. Endast barn med två och samma vårdnadshavare av olika kön är inkluderade. Från denna population är även mottagare där det finns episoder för barn utanför undersökningspopulationen exkluderade, d.v.s. syskon till undersökningspopulationen. Även mottagare som inte har något fall innan barnets 2-årsdag är exkluderade.

Detta ger 319 319 unika mottagare. Av dessa är flertalet föräldrar inte aktuella för alternativ skattning under barnets andra levnadsår. Det är föräldrar som inte har något uttag alls under detta år, där samtliga uttag redan leder till skattning eller föräldrar som enbart har uttag på helgerna under detta år. 63 procent av alla mottagare kvarstår, dessa har alltså föräldrapenninguttag utan skattad ledighet som inte enbart sker på helger under barnets andra levnadsår. För dessa mottagare skulle skattning kunna ske under andra antaganden. Fördelningen kan ses i grafen nedan, andelarna utan mönster markerar de mottagare där skattning rimligtvis skulle kunna ske under andra antaganden.

Figur 1 Andel mottagare aktuella för alternativa skattningar

Hur många av dessa har då frekvent uttag under detta år? Genom att dela upp uttaget per kalendervecka kan vi se hur många som har något uttag flera veckor i följd. Jag har satt 4 veckor i följd som definition av "frekvent uttag". 22 procent av mottagarna har föräldrapenninguttag 4 veckor eller mer i följd (de två mörkare helfärgade andelarna). Uttag som enbart sker på helger är inte medräknat. Inte heller om det inte finns några glapp i uttaget, t.ex. om en förälder tar föräldrapenning varje dag 4 veckor i sträck. Detta då det inte är aktuellt med skattning av obetald ledighet under denna period. Av de 63 procent där skattning möjligtvis skulle kunna ske har alltså majoriteten inte 4 veckor i följd med föräldrapenning (den stora ljusa helfärgade andelen).

Av de 22 procenten beror vissa av glappen på att en annan mottagare har tagit föräldrapenning för barnet, föräldrarna går omlott med föräldrapenningen men endast en av dem tilldelas den obetalda ledigheten. Även detta är ett antagande, att föräldrar inte är lediga samtidigt. När dessa exkluderas har 15 procent av mottagarna 4 sammanhängande veckor med föräldrapenning utan att det skattas för obetald ledighet (den mörkaste helfärgade andelen). Detta kan ses som den andel där det är troligast att vi underskattar föräldraledigheten med våra antaganden.

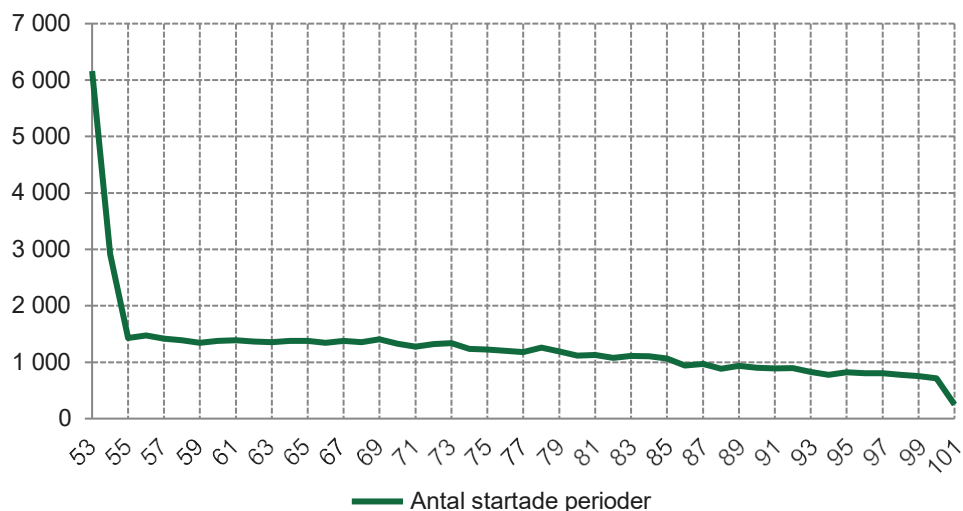
Den vanligaste längden på dessa sammanhängande perioder är just 4 veckor, som förväntat är mönstret att det blir färre och färre föräldrar ju längre perioden är. Hälften av alla föräldrar har perioder som är 7 veckor eller kortare (eller om man så vill, hälften har perioder som är 8 veckor eller längre).

Något förvånande är dagbeloppen ofta inte låga i dessa perioder. Personer med låg SGI, och därmed låga dagbelopp, har mindre incitament att följa SGI-regeln. Personer helt utan SGI har inget incitament alls. Hela 84 procent av alla dessa föräldrapenningepisoder har dock dagbelopp över 275 kronor. Av de 319 319 föräldrar som fanns i grundpopulationen så har 13 procent dagbelopp som aldrig överskrider 275 kr. Av dessa så har endast 6 procent sammanhängande perioder av föräldrapenning uttag utan att skattning av obetald ledighet sker. Detta att jämföra med 16 procent för de personer som aldrig har ett dagbelopp som understiger 275. Vi förväntade oss att antagandet om SGI-regeln skulle vara svagare för föräldrar med låga dagbelopp, detta stämmer inte enligt dessa undersökningar. Föräldrar med låga dagbelopp är underrepresenterade av de som har föräldrapenning 4 eller fler veckor i sträck utan att obetald ledighet skattas, d.v.s. att de inte följer SGI-regeln i mer än fyra veckor.

Hur ser då uttaget ut dessa perioder av frekvent föräldrapenninguttag utan

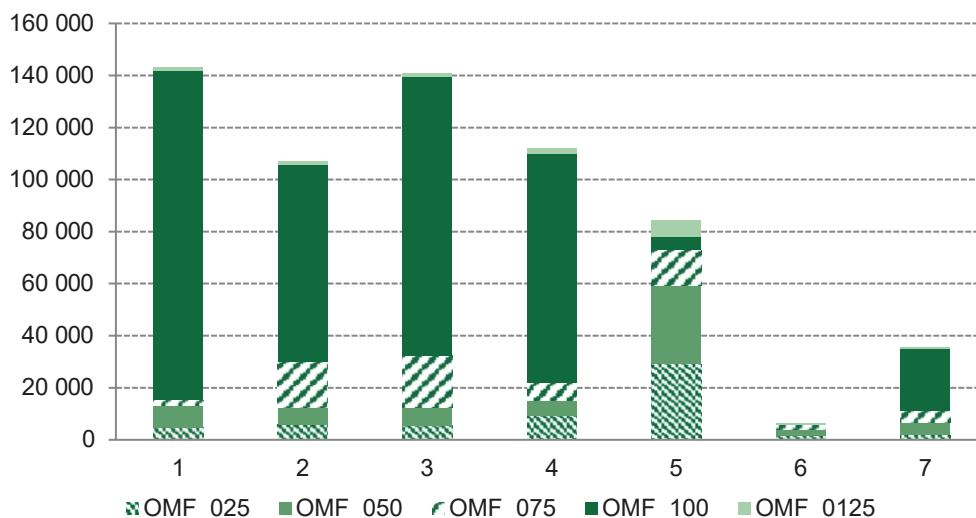
skattad ledighet? Det vanligaste är att perioden startar veckan efter att barnet fyller 1 år (vecka 53), ca 10 procent av alla perioder startar då, det näst vanligaste är veckan efter. Efter detta är det en jämn något nedåtgående serie.

Figur 2 **Antal startade perioder av föräldrapenning utan skattning efter ålder i veckor**



De perioder som startar i så pass nära anslutning till den första födelsedagen kan antas vara fortsättning på den initiala föräldraledigheten och det är inte orimligt att anta att obetald ledighet bör skattas i dessa perioder. Majoriteten av perioderna startar dock senare, 75 procent av alla startar efter vecka 58 och hälften efter vecka 69.

Det är svårt att med säkerhet säga om antagandet är fel eller inte, detta beror på att en förälder kan arbeta deltid och få ersättning av Försäkringskassan på deltid. En förälder kan alltså ta ut föräldrapenning en dag i veckan och arbeta 4 dagar, då ska vi inte skatta ledighet. Det kan också vara så att föräldern är obetalt föräldraledig de övriga 4 dagarna och vi bör skatta ledighet. Nedanstående graf visar antalet veckor i dessa perioder per antalet ersatta bruttodagar i veckan samt dessa uppdelat på omfattningen.

Figur 3 Antal veckor med visst antal bruttodagar

Anm.: OMF_025 = 25 % omfattning; OMF_050 = 50 % omfattning; OMF_075 = 75 % omfattning; OMF_100 = 100 % omfattning; OMF_125 = 125 % omfattning.

Att det finns veckor med 5 eller fler nettodagar kan tyckas märkligt då detta endast är perioder utan skattning. Förklaringen är att detta är samtliga veckor för samtliga av dessa perioder. En period kan vara t.ex. 2 veckor där varje dag är ersatt (7 dagar i veckan) följt av 4 veckor där 2 dagar är ersatta.

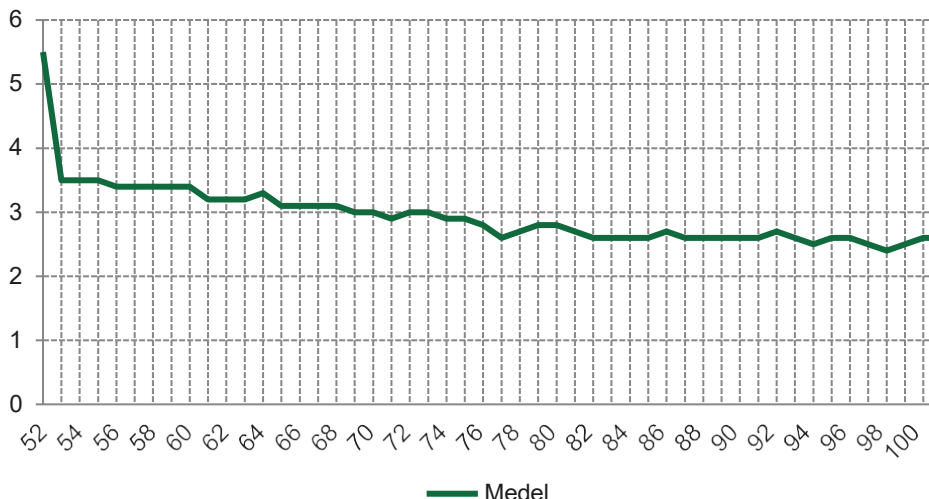
Det är flest veckor med 1 eller 3 dagar men tämligen jämn spridning mellan 1–4 (23 procent, 17 procent, 22 procent, 18 procent). I dessa veckor tas det för det mesta tas ut hela dagar (100 % omfattning). Mönstret för 5–7 dagar är annorlunda, främst är det mycket färre veckor med 6 och 7 dagar (1 procent respektive 6 procent) men även att det inte är hel omfattning i veckor med 5 dagar. Om det hade varit hel omfattning i veckor med 5 dagar hade det antagligen skattats föräldraledighet.

Det är dock svårt att säga något entydigt om antagandets rimlighet utifrån detta. Frågan är också vad som är mest sannolikt, att föräldrarna tar obetald föräldraledighet eller att de arbetar deltid under barnets andra levnadsår. Ju färre dagar som är ersatta i veckan desto rimligare är antagandet. Det är troligare att en förälder arbetar de dagar hen inte för ersättning från Försäkringskassan ju fler de är. Eller för att vända på det, det är mindre troligt att en förälder tar fler dagar helt utan ersättning och samtidigt riskerar att förlora sin SGI.

De veckor föräldern har tagit ut 5 dagar är nästan uteslutande partiella dagar, även detta kan tolkas som deltidsarbete. Veckor med 7 ersatta dagar är per definition föräldraledighet, att de är med i detta sammanhang beror på att de ligger i direkt anslutning till veckor med färre antal ersatta dagar där det inte har skattats föräldraledighet. De fall som är svårast att tolka är de med 3–4 ersatta dagar per vecka. Vi ser att majoriteten är hela dagar. Är det rimligt att anta att föräldern i dessa fall arbetar deltid eller bör vi här skatta ledighet? Detta är 40 procent av alla veckor i dessa perioder. Vi ska dock komma ihåg att det rör sig om 15 procent av mottagarna och att de flesta

mottagarna har olika antal bruttodagar i sina perioder, endast 3 procent av alla mottagare har enbart veckor med 3–4 dagar.

Figur 4 Medel bruttodagar per vecka perioden startar

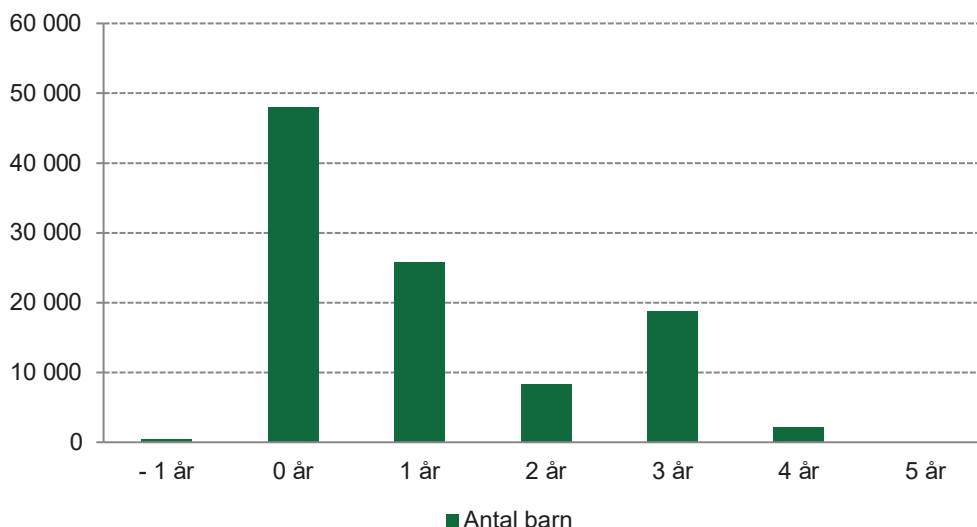


Grafen ovan visar genomsnittligt antal bruttodagar per period med frekvent uttag av föräldrapenning utan att ledighet skattas. Detta beroende på barnets ålder (i veckor) när perioden startar. Vi ser tydligt att perioder som startar alldeles efter födelsedagen har fler bruttodagar.

Antagande 3

Vid sidan av dessa två antaganden som kopplar till barnets ålder antar vi att endast en förälder är föräldraledig i taget. Undantaget från detta är när två föräldrar tar ut föräldrapenning på samma dag (antingen med dubbeldagar eller med partiella dagar) eller när regel 3 appliceras som beskrivits ovan.

Hur vanligt är det då att fler än 1 mottagare tar ut föräldrapenning för ett barn samma vecka? I den totala datamängden har 36 procent av alla barn någon gång en vecka med flera mottagare. Av samtliga veckor med föräldraledighet står dessa veckor för 5 procent. Av dessa barn är det vanligaste att det endast är 1 vecka med flera mottagare, detta gäller för 27 procent av barnen. Det är sedan en fallande frekvens, färre barn desto fler veckor. Om vi endast ser på barn födda 2014 med två mottagare av olika kön ser vi att det är vanligast att perioder med flera mottagare startar innan barnets 1-årsdag eller när barnet är 1 år. Det är också relativt vanligt med dessa perioder när barnet är 3 år.

Figur 5 Ålder vid perioder med flera mottagare

Det vanligaste är att ett barn endast har en period där båda föräldrarna är föräldralediga i samma vecka. 36 procent av barnen har endast en period, och 23 procent har två perioder. Det innebär att 41 procent av barnet har 3 eller fler sammanhängande perioder med två mottagare i samma vecka.

För vissa barn är uttaget under dessa veckor med två mottagare en betydande del av den ersatta föräldraledigheten. För barn med minst en delad vecka utgör de delade veckorna 13 procent av nettodagarna. Medianandelen är dock lägre, 8 procent. Det betyder att det finns ett fåtal barn som driver upp medelvärdet. Det är också något som syns i data på individnivå, för vissa barn är det vanliga att föräldrarna delar på veckor.

Även här är det svårt att säga något om rimligheten i antagandet. Vad är troligast, att föräldrarna är lediga växelvis och arbetar växelvis eller att de är lediga tillsammans? Vad detta visar är att det är relativt vanligt att föräldrarna någon gång har uttag samma vecka men att detta totalt sett är en liten andel av all föräldraledighet. Detta är dock vanligare under barnets första levnadsår. För vissa barn är delade veckor också en betydande del av nettodagarna. I en studie som fokuserar på t.ex. perioder då båda föräldrarna är lediga eller när växlingen i ledighet sker mellan föräldrarna är det viktigt att ha detta antagande i åtanke.

Diskussion

Sammanfattningsvis är det utifrån detta svårt att säga något definitivt angående antagandenas rimlighet. Det första antagandet om att någon förälder är ledig fram till och med den första födelsedagen ser utifrån data helt rimlig ut. Det är få barn som har långa perioder med enbart skattad obetald ledighet. Detta antagande är också regelmässigt starkt.

Det andra antagandet att samtliga föräldrar följer SGI-regeln är inte lika regelmässigt starkt. Vi vet att vissa föräldrar har inget eller lågt incitament att följa denna regel, dock viktigt att komma ihåg att dessa är i klar

minoritet. Genom att undersöka hur många föräldrar som har återkommande föräldrapenninguttag utan att ledighet skattas mellan den första och andra födelsedagen har detta antagande utvärderats. Det är 15 procent av föräldrarna som har sammanhängande perioder med föräldrapenninguttag 4 veckor eller längre utan att ledighet skattas. För 85 procent av föräldrarna skulle alltså andra antaganden inte göra någon större skillnad. Något förvånande ser vi ingen överrepresentation av mottagare med låg SGI i denna grupp, dessa föräldrar har lägre incitament att följa SGI-regeln. Det är vanligast att dessa perioder startar direkt efter den första födelsedagen, detta antyder att föräldrar inte anpassar sig till SGI-regeln genast och att antagandet är som svagast då.

Det tredje antagandet att endast en förälder är ledig per glapp är svårare att undersöka rimligheten i. Det är relativt vanligt att flera föräldrar någon enstaka gång tar ut föräldrapenning under samma vecka för ett barn. För de flesta barn är dessa delade veckor dock en liten andel av den totala ledigheten. För vissa barn är det dock en betydande del av föräldrapenningen som sker i delade veckor.

Vilka alternativa antaganden är då rimliga? Det första antagandet ser vi ingen egentlig anledning att ifrågasätta, när kan vi anta att någon *inte* är ledig under barnet första levnadsår? Det andra antagandet kan ifrågasättas precis efter födelsedagen. En alternativ skulle kunna vara att vi låter SGI-regeln gälla efter 13, 14 eller X månaders ålder. Detta har dock ingen regelmässig styrka, utan skulle grunda sig helt på mönster i data. I den totala datamängden ser vi ingen anledning att ändra detta antagande men i ett urval kan det se annorlunda ut.

Vad detta avsnitt syftar till är att belysa antagandena, hur de påverkar data och när. Om användaren av MiDAS-FP har ett urval där det är troligt att anta att föräldrarna inte är lediga under det första året bör denna användare göra sina egna antaganden. Om det är ett urval där det inte är troligt att föräldrarna arbetar deltid bör antagandena om SGI-regeln ses över, särskilt för riktigt unga barn.

Appendix

Variabelförteckningar "nya" MiDAS FP

Data från år 2014

Föräldrapenning Fall

Innehåller episoder med sammanhängande utbetalningar av föräldrapenning ("fall") sedan 1993. Vissa perioder kan börja innan 1993.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
FALL_FROM_DATUM	Det första datumet i den sammanhängande perioden av föräldrapenningutbetalningar ("fallet")
FALL_TOM_DATUM	Det sista datumet i den sammanhängande perioden av föräldrapenningutbetalningar ("fallet")
FALL_BELOPP	Utbetalt belopp före skatt under fallet
FALL_BRUTTODAGAR	Antalet ersatta dagar under fallet oavsett omfattning (brutto)
FALL_NETTODAGAR	Antalet ersatta dagar under fallet omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.

Föräldrapenning Delfall 1

Innehåller episoder med sammanhängande utbetalningar av föräldrapenning ("fall") sedan 1993. Förändringar i omfattning, nivå, typ av dag eller för vilket barn föräldrapenning tas ut för genererar "delfall". Parallella delfall kan uppstå om en mottagare tar ut föräldrapenning för olika barn, olika nivåer eller olika typer under samma period. Vissa perioder kan börja innan 1993.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
PERSID_BARN	Individspecifikt löpnummer för barnet
FODDAT_BARN	Födelsedatum för barnet
DAGTYP	Anger typ av dag, om det är dubbeldag [2] eller vanlig föräldrapenning [1]
NIVA	Anger föräldrapenningens nivå, lägstanivå [1] eller SGI-nivå [2]
OMFATTNING	Föräldrapenningens omfattning i heltal
DEL_FROM_DATUM	"Delfallets" första dag DEL_TOM_DATUM "Delfallets" sista dag DELFALL_BELOPP Utbetalt belopp före skatt under delfallet
DELFALL_BRUTTODAG AR	Antalet ersatta dagar under delfallet oavsett omfattning (brutto)
DELFALL_NETTODAGAR	Antalet ersatta dagar under delfallet omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
FALL_FROM_DATUM	Det första datumet i den sammanhängande perioden av föräldrapenningutbetalningar ("fallet")
FALL_TOM_DATUM	Det sista datumet i den sammanhängande perioden av föräldrapenningutbetalningar ("fallet")
FALL_BELOPP	Utbetalt belopp före skatt under fallet
FALL_BRUTTODAGAR	Antalet ersatta dagar under fallet oavsett omfattning (brutto)

FALL_NETTODAGAR Antalet ersatta dagar under fallet omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.

Föräldraledighet Fall

Innehåller episoder med sammanhängande skattat föräldraledighet ("fall") i samband med uttag av föräldrapenning sedan 1993.

Vissa perioder kan börja innan 1993.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
FALL_FROM_DATUM	Den sammanhängande skattade ledighetens första dag
FALL_TOM_DATUM	Den sammanhängande skattade ledighetens sista dag
FALL_BELOPP	Utbetalt belopp före skatt under den sammanhängande skattade ledigheten
FALL_BRUTTODAGAR	Antalet ersatta dagar under den sammanhängande skattade ledigheten oavsett omfattning (brutto)
FALL_NETTODAGAR	Antalet ersatta dagar under den sammanhängande skattade ledigheten omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
FALL_DAGAR_TOT	Totalt antal dagar under den sammanhängande skattade ledigheten, inklusive icke ersatt ledighet

Föräldraledighet Delfall 1

Innehåller episoder med sammanhängande skattat föräldraledighet ("fall") i samband med uttag av föräldrapenning sedan 1993. Förändringar i omfattning, nivå, typ av dag eller för vilket barn personen är ledig med genererar "delfall". Parallella delfall kan uppstå om en person är ledig med olika barn, på olika nivåer eller olika typer under samma period. Vissa perioder kan börja innan 1993.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
PERSID_BARN	Individspecifikt löpnummer för barnet
FODDAT_BARN	Födelsedatum för barnet
DAGTYP	Anger typ av dag, om det är dubbeldag [2], vanlig föräldrapenning [1] eller icke ersatt ledighet [0]
NIVA	Anger föräldrapenningens nivå, lägstಾನിവå [1], SGI-nivå [2] eller icke ersatt ledighet [0]
OMFATTNING	Föräldrapenningens omfattning i heltal (0 för icke ersatt ledighet)
DEL_FROM_DATUM	"Delfallets" första dag DEL_TOM_DATUM
	"Delfallets" sista dag DELFALL_BELOPP
	Utbetalt belopp före skatt under delfallet
DELFALL_BRUTTODAG AR	Antalet ersatta dagar under delfallet oavsett omfattning (brutto)
DELFALL_NETTODAGAR	Antalet ersatta dagar under delfallet omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
DELFALL_DAGAR_TOT	Totalt antal dagar under delfallet, inklusive icke ersatt ledighet
DELFALL_DAGAR_LO_SO	Antalet lördagar och söndagar under delfallet
FALL_FROM_DATUM	Den sammanhängande skattade ledighetens första dag
FALL_TOM_DATUM	Den sammanhängande skattade ledighetens sista dag

FALL_BELOPP	Utbetalt belopp före skatt under den sammanhängande skattade ledigheten
FALL_BRUTTODAGAR	Antalet ersatta dagar under den sammanhängande skattade ledigheten oavsett omfattning (brutto)
FALL_NETTODAGAR	Antalet ersatta dagar under den sammanhängande skattade ledigheten omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
FALL_DAGAR_TOT	Totalt antal dagar under den sammanhängande skattade ledigheten, inklusive icke ersatt ledighet

Föräldraledighet Delfall 2

Innehåller episoder med sammanhängande skattat föräldraledighet ("fall") i samband med uttag av föräldrapenning sedan 1993. Förändringar i omfattning genererar "delfall".

Vissa perioder kan börja innan 1993.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
OMFATTNING	Föräldrapenningens omfattning i heltal (0 för icke ersatt ledighet)
DEL_FROM_DATUM	"Delfallets" första dag DEL_TOM_DATUM "Delfallets" sista dag DELFALL_BELOPP Utbetalt belopp före skatt under delfallet
DELFALL_BRUTTODAGAR	Antalet ersatta dagar under delfallet oavsett omfattning (brutto)
DELFALL_NETTODAGAR	Antalet ersatta dagar under delfallet omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
DELFALL_DAGAR_TOT	Totalt antal dagar under delfallet, inklusive icke ersatt ledighet
FALL_FROM_DATUM	Den sammanhängande skattade ledighetens första dag
FALL_TOM_DATUM	Den sammanhängande skattade ledighetens sista dag

FALL_BELOPP	Utbetalt belopp före skatt under den sammanhängande skattade ledigheten
FALL_BRUTTODAGAR	Antalet ersatta dagar under den sammanhängande skattade ledigheten oavsett omfattning (brutto)
FALL_NETTODAGAR	Antalet ersatta dagar under den sammanhängande skattade ledigheten omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
FALL_DAGAR_TOT	Totalt antal dagar under den sammanhängande skattade ledigheten, inklusive icke ersatt ledighet
DELFALL_DAGAR_LO_SO	Antalet lördagar och söndagar under delfallet

Föräldraledighet Delfall 3

Innehåller episoder med sammanhängande skattat föräldraledighet ("fall") i samband med uttag av föräldrapenning sedan 1993. Förändringar i vilket barn personen är ledig med genererar "delfall". Parallella delfall kan uppstå om en person är ledig med olika barn under samma period. Vissa perioder kan börja innan 1993.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
PERSID_BARN	Individspecifikt löpnummer för barnet
FODDAT_BARN	Födelsedatum för barnet
DEL_FROM_DATUM	"Delfallets" första dag DEL_TOM_DATUM
	"Delfallets" sista dag DELFALL_BELOPP
	Utbetalt belopp före skatt under delfallet
DELFALL_BRUTTODAGAR	Antalet ersatta dagar under delfallet oavsett omfattning (brutto)
DELFALL_NETTODAGAR	Antalet ersatta dagar under delfallet omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
DELFALL_DAGAR_TOT	Totalt antal dagar under delfallet, inklusive icke ersatt ledighet

DELFALL_DAGAR_LO_SO	Antalet lördagar och söndagar under delfallet
FALL_FROM_DATUM	Den sammanhängande skattade ledighetens första dag
FALL_TOM_DATUM	Den sammanhängande skattade ledighetens sista dag
FALL_BELOPP	Utbetalt belopp före skatt under den sammanhängande skattade ledigheten
FALL_BRUTTODAGAR	Antalet ersatta dagar under den sammanhängande skattade ledigheten oavsett omfattning (brutto)
FALL_NETTODAGAR	Antalet ersatta dagar under den sammanhängande skattade ledigheten omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
FALL_DAGAR_TOT	Totalt antal dagar under den sammanhängande skattade ledigheten, inklusive icke ersatt ledighet

Föräldraledighet Delfall 4

Innehåller episoder med sammanhängande skattat föräldraledighet ("fall") i samband med uttag av föräldrapenning sedan 1993. Förändringar i omfattning eller för vilket barn personen är ledig med genererar "delfall". Parallella delfall kan uppstå om en person är ledig med olika barn under samma period. Vissa perioder kan börja innan 1993.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
PERSID_BARN	Individspecifikt löpnummer för barnet
FODDAT_BARN	Födelsedatum för barnet
OMFATTNING	Föräldrapenningens omfattning i heltal (0 för icke ersatt ledighet)
DEL_FROM_DATUM	"Delfallets" första dag DEL_TOM_DATUM
	"Delfallets" sista dag DELFALL_BELOPP
	Utbetalt belopp före skatt under delfallet
DELFALL_BRUTTODAGAR	Antalet ersatta dagar under delfallet oavsett omfattning (brutto)

DELFALL_NETTODAGAR	Antalet ersatta dagar under delfallet omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
DELFALL_DAGAR_TOT	Totalt antal dagar under delfallet, inklusive icke ersatt ledighet
DELFALL_DAGAR_LO_SO	Antalet lördagar och söndagar under delfallet
FALL_FROM_DATUM	Den sammanhängande skattade ledighetens första dag
FALL_TOM_DATUM	Den sammanhängande skattade ledighetens sista dag
FALL_BELOPP	Utbetalt belopp före skatt under den sammanhängande skattade ledigheten
FALL_BRUTTODAGAR	Antalet ersatta dagar under den sammanhängande skattade ledigheten oavsett omfattning (brutto)
FALL_NETTODAGAR	Antalet ersatta dagar under den sammanhängande skattade ledigheten omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
FALL_DAGAR_TOT	Totalt antal dagar under den sammanhängande skattade ledigheten, inklusive icke ersatt ledighet

Panel Mottagarperspektiv – År

Årspanel med information om uttagna föräldrapenningdagar och skattad föräldraledighet per år. Från år 1993, det kan finnas observationer för tidigare år.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
AR	Aktuellt år
AR_DAGAR_TOT	Totalt antal skattade föräldraledighetsdagar under året
AR_DAGAR_BRUTTO	Totalt antal ersatta föräldrapenningdagar under året oavsett omfattning (brutto)

AR_DAGAR_NETTO Antalet ersatta föräldrapenningdagar under året omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.

AR_BELOPP Utbetalt belopp före skatt under året

Panel Mottagarperspektiv – Kvartal

Kvartalspanel med information om uttagna föräldrapenningdagar och skattad föräldraledighet per kvartal. Från år 1993, det kan finnas observationer för tidigare år.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
AR_KVARTAL	Aktuellt kvartal
KV_DAGAR_TOT	Totalt antal skattade föräldraledighetsdagar under kvartalet
KV_DAGAR_BRUTTO	Totalt antal ersatta föräldrapenningdagar under kvartalet oavsett omfattning (brutto)
KV_DAGAR_NETTO	Antalet ersatta föräldrapenningdagar under kvartalet omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
KV_BELOPP	Utbetalt belopp före skatt under kvartalet

Panel Mottagarperspektiv – Månad

Månadspanel med information om uttagna föräldrapenningdagar och skattad föräldraledighet per månad. Från år 1993, det kan finnas observationer för tidigare år.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
AR_MANAD	Aktuell månad
MAN_DAGAR_TOT	Totalt antal skattade föräldraledighetsdagar under månaden
MAN_DAGAR_BRUTTO	Totalt antal ersatta föräldrapenningdagar under månaden oavsett omfattning (brutto)

MAN_DAGAR_NETTO Antalet ersatta föräldrapenningdagar under månaden omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.

MAN_BELOPP Utbetalt belopp före skatt under månaden

Panel Mottagar- och barnperspektiv – Månad

Månadspanel med information om uttagna föräldrapenningdagar och skattad föräldraledighet per månad och barn. Från år 1993, det kan finnas observationer för tidigare år.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
AR_MANAD	Aktuell månad
PERSID_BARN	Individspecifikt löpnummer för barnet
FODDAT_BARN	Födelsedatum för barnet
MAN_DAGAR_TOT	Totalt antal skattade föräldraledighetsdagar under månaden
MAN_DAGAR_BRUTTO	Totalt antal ersatta föräldrapenningdagar under månaden oavsett omfattning (brutto)
MAN_DAGAR_NETTO	Antalet ersatta föräldrapenningdagar under månaden omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettodag.
MAN_BELOPP	Utbetalt belopp före skatt under månaden

Panel Mottagar- och barnperspektiv – Barnets ålder

Ålderspanel med information om uttagna föräldrapenningdagar och skattad föräldraledighet per mottagare och barn per barnets ålder.

Data från 1993, det kan finnas värden från tidigare år som redovisas.

Variabel	Beskrivning
PERSID	Individspecifikt löpnummer för mottagaren av föräldrapenning
PERSID_BARN	Individspecifikt löpnummer för barnet
FODDAT_BARN	Födelsedatum för barnet
ALDER	Aktuell månad
ALDER_DAGAR_TOT	Totalt antal skattade föräldraledighetsdagar under åldern
ALDER_DAGAR_BRUTTO	Totalt antal ersatta föräldrapenningdagar under åldern oavsett omfattning (brutto)
ALDER_DAGAR_NETTO	Antalet ersatta föräldrapenningdagar under åldern omräknat till hela dagar (netto). Två dagar med halv omfattning ger en nettoday
ALDER_DAGAR_LO_SO	Antalet skattade föräldraledighetsdagar som infaller på lördag och söndag under åldern
ALDER_DAGAR_LO_SO_OBET	Antalet skattade obetalda föräldraledighetsdagar som infaller på lördag och söndag under åldern
ALDER_BELOPP	Utbetalt belopp före skatt under åldern