

Meddelelsepunkter

Kontaktudvalg for prisindeks

Tirsdag den 23. juni 2015 kl. 10.00 – 12.00

HICP flash og HICP AP (administered prices)

HICP-flash

Den kommende HICP rammeforordning indeholder krav om, at alle euro-lande skal producere et hurtigt bud på udviklingen i HICP fordelt på en række overordnede grupperinger (eks. energi samt ikke-forarbejdede fødevarer). Dette HICP-flash bliver offentliggjort kort inde i måneden efter referencemåneden, mens det almindelige HICP bliver offentliggjort ca. 14 dage senere (i Danmark ca. 8 dage senere).

Oprindelige udkast til HICP rammeforordningen indeholdt krav om, at alle EU-lande skulle producere et HICP-flash. Danmarks Statistik har derfor kigget på mulighederne for at udvikle et HICP-flash finansieret af EU.

I Danmark vil det primært være priser for flyrejser og medicin, der ikke vil kunne nå at komme med i beregningen af et HICP-flash, hvorfor det vil være nødvendigt at estimere den seneste måneds prisudvikling på disse to grupper. Forskellige simple estimeringsmetoder har været anvendt, og de ser ud til at give et rimeligt resultat, ikke mindst på overordnede indeksniveauer. Danmarks Statistik mangler fortsat at kigge på mulighederne for at implementere et HICP-flash i vores produktionssystem. Umiddelbart vurderet vil omkostningerne hertil dog være relativt beskedne. Herudover vil der dog komme omkostninger til ekstra fejlsøgning og formidling ved evt. implementering.

Da det ikke (længere) bliver et lovkrav for Danmark at producere et HICP-flash er det fortsat et åbent spørgsmål, om Danmarks Statistik vil sætte et HICP-flash i produktion. Kontaktudvalgets deltagere opfordres til at give deres syn herpå.

HICP-AP

Med den kommende HICP rammeforordning kommer der et lovkrav om at fastlægge om de enkelte vare- og tjenestegrupper er administrerede (priserne er påvirket/fastsat ved offentlige regler og lovgivning) eller ej. Eurostat har brugt disse oplysninger til at beregne HICP'er ekskl. administrerede priser. De fleste landes statistikkontorer har i en årrække foretaget denne opdeling på frivillig basis. I Danmark har opgaven været varetaget af Nationalbanken.

Med den nye rammeforordning vil Danmarks Statistik (forventeligt fra januar 2017) skulle overtage denne opgave fra Nationalbanken.

Nye brancheprisindeks i PPI

Den 15. februar 2014 ændrede Danmarks Statistik formidlingen af Producent- og importprisindeks for varer (PPI). Det tidligere prisindeks - PRIS10 Prisindeks for indenlandsk vareforsyning fordelt efter anvendelse blev nedlagt, og de to nye branchefordelte indeks - PRIS 40 Producentprisindeks for varer og PRIS41 Importprisindeks for varer blev offentliggjort første gang.

Denne ændring i offentliggørelse gav anledning til en del udfordringer for mange brugere. Det sidste halvandet år er derfor blevet brugt på at overbevise de mange brugere om fordelene ved den nye branchefordeling.

Det anvendelsesfordelte indeks havde i mange år været den primære formidling af producentpriserne, men på baggrund af mange overvejelser, blev det vurderet, at indekset ikke længere kunne leve op til den ønskede kvalitet. Dette skyldes blandt andet, at anvendelsesfordelingen fulgte den samme fordeling som for 50 år siden, samt at fordelingen var baseret på nationale skøn i stedet for internationale retningslinjer. Derudover blev den anvendelsesopdelte tabel kun produceret i Danmark.

Den nuværende branchefordeling blev valgt for at skabe harmonisering til det europæiske statistikbureau, Eurostats, offentliggøres, samt den måde Producentprisindeks for tjenester offentliggøres på. Derudover følger branchefordelingen den internationale nomenklatur NACE Rev. 2. Ændringen betragtes derfor som en væsentlig kvalitetsforbedring af formidlingen.

Som det fremgår af tabel 1, er den nye formidling efterhånden blevet indarbejdet hos brugerne. Den nye tabel (PRIS40) har nu samme antal månedlige hits som PRIS 10 havde inden nedlæggelsen.

Tabel 1: Antal hits på statistikbanktabeller

Enhed: Antal													
I alt tabeludtræk	2013M01	2013M02	2013M03	2013M04	2013M05	2013M06	2013M07	2013M08	2013M09	2013M10	2013M11	2013M12	2013
PRIS10: Prisindeks for indenlandsk vareforsyning (2005=100) efter varegruppe og dansk/importeret (AFSLUTTET) (MÅNED)	3609	3432	3797	3169	2734	3688	3386	3574	3706	4229	4139	2780	42243
PRIS11: Prisindeks for indenlandsk vareforsyning (2010=100) efter varegruppe (MÅNED)	2160	2025	2349	1851	1051	2137	2426	2602	2203	2663	2736	1311	25514
PRIS15: Producentprisindeks for tjenester (2010=100) efter branche (KVARTAL)	165	110	73	93	120	119	52	103	182	120	152	142	1431
PRIS40: Producentprisindeks for varer (2010=100) efter branche hovedgrupper og marked (MÅNED)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRIS41: Importprisindeks for varer (2010=100) efter branche hovedgrupper (MÅNED)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRIS42: Producentprisindeks for varer (2010=100) efter branche standardgrupperinger (MÅNED)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2014M01	2014M02	2014M03	2014M04	2014M05	2014M06	2014M07	2014M08	2014M09	2014M10	2014M11	2014M12	2014
PRIS10: Prisindeks for indenlandsk vareforsyning (2005=100) efter varegruppe og dansk/importeret (AFSLUTTET) (MÅNED)	2961	2417	2246	2265	1743	823	862	758	705	821	809	763	17173
PRIS11: Prisindeks for indenlandsk vareforsyning (2010=100) efter varegruppe (MÅNED)	1394	1204	1332	1237	1057	1318	1193	1290	1219	1307	1363	1481	15395
PRIS15: Producentprisindeks for tjenester (2010=100) efter branche (KVARTAL)	154	116	165	132	108	105	92	116	130	153	137	162	1570
PRIS40: Producentprisindeks for varer (2010=100) efter branche hovedgrupper og marked (MÅNED)	0	100	178	153	1663	4387	4517	4613	4502	4625	4858	4370	33966
PRIS41: Importprisindeks for varer (2010=100) efter branche hovedgrupper (MÅNED)	0	56	98	128	87	85	65	120	79	95	116	79	1008
PRIS42: Producentprisindeks for varer (2010=100) efter branche standardgrupperinger (MÅNED)	0	54	89	46	115	113	139	168	178	164	148	164	1378
	2015M01	2015M02	2015M03	2015M04	2015M05								2015
PRIS10: Prisindeks for indenlandsk vareforsyning (2005=100) efter varegruppe og dansk/importeret (AFSLUTTET) (MÅNED)	680	408	476	427	370								2361
PRIS11: Prisindeks for indenlandsk vareforsyning (2010=100) efter varegruppe (MÅNED)	1355	923	1085	908	806								5077
PRIS15: Producentprisindeks for tjenester (2010=100) efter branche (KVARTAL)	139	107	204	536	430								1416
PRIS40: Producentprisindeks for varer (2010=100) efter branche hovedgrupper og marked (MÅNED)	4861	4206	4597	4461	4612								22737
PRIS41: Importprisindeks for varer (2010=100) efter branche hovedgrupper (MÅNED)	174	118	81	84	94								551
PRIS42: Producentprisindeks for varer (2010=100) efter branche standardgrupperinger (MÅNED)	179	238	220	151	142								930

Udvidelse af fødevarerbrancher i PPI

Siden 2014 har Danmarks Statistik arbejdet på at forøge detaljeringsgraden af de offentliggjorte producentprisindeks for fødevarer. Arbejdet med at udvikle mere detaljerede føde- og drikkevareprisindeks til producent- og importprisindekset sker blandt andet efter ønske og finansiering fra Eurostat. Dette følger et overordnet europæisk sigte mod at forbedre tilgængeligheden af statistisk prisdata i forskellige stadier af fødevarerforsyningskæden.

For producentledet er ønsket, at alle lande leverer føde- og drikkevareprisindeks på 4-cifret¹ NACE niveau. På nuværende tidspunkt leverer Danmark Statistik ét samlet 2-cifret NACE indeks for fødevarer og ét samlet 2-cifret NACE indeks for drikkevarer².

Inden projektets start blev der hver måned indsamlet ca. 900 priser fordelt på ca. 200 basisindeks. Disse danner grundlag for delindeksene ”C10 Fremstilling af fødevarer” og ”C11 Fremstilling af drikkevarer”, samt fem yderligere detaljerede delindeks, som kun offentliggøres af Danmarks Statistik og ikke af Eurostat.

Foreløbige undersøgelser viser, at den forholdsvis store stikprøve i princippet giver mulighed for at beregne en del af de detaljerede delindeks, som Eurostat ønsker, uden at kompromittere diskretionshensynet eller gå på kompromis med faglige kriterier.

Udfordringer opstår fordi Danmarks Statistik foruden de nævnte brancheindeks, også beregner et varefordelt prisindeks for indenlandsk vareforsyning. Blandt andet fordi nationalregnskabsstatistikken anvender varedetaljeringen, er den grundlæggende dataindsamling varefordelt. Dette komplicerer aggregeringen af de branchefordelte indeks.

Det beregningssystem der anvendes til at beregne Producent- og importprisindeks for varer, kan håndtere dette under den nuværende datastruktur. Problemet er løst ved, at der anvendes 53 branchegrupper, som i sagens natur ikke er særligt detaljerede. Heraf anvendes otte grupper til at danne føde- og drikkevarebrancherne.

Den nuværende datastruktur kan ikke håndtere flere brancher end dem, der produceres i dag, uden at der skal være en betydelig manuel overvågning, hvilket ikke vurderes hensigtsmæssigt. Det er derfor på nuværende tidspunkt ikke teknisk muligt at lave de detaljerede fødevarerindeks fordelt på brancher, selv om datagrundlaget er til stede.

På trods af de tekniske bindinger har Danmarks Statistik arbejdet på at forbedre stikprøven for føde- og drikkevarer. Dette betyder indtil videre, at stikprøven for denne varegruppe er øget med ca. 300 priser. Næste step er at gennemgå stikprøven for virksomheder og priser, som ikke længere er repræsentative, og som derfor bør udelades.

¹ Se bilag 1

² Mange lande leverer allerede 4-cifrede NACE brancher til Eurostat, men Danmark er ifølge forordningen for konjunkturstatistik tilladt at levere en simplificeret rapportering jf. definitionen for ”Small countries”, og kan derfor nøjes med at levere 2-cifrede NACE brancher.

På længere sigt arbejdes der på at ændre beregningsmetoden til beregning af de branchefordelte prisindeks. Ønskerne til en øget detaljeringsgrad vil således indgå i kravene til et nyt beregningssystem, som forventes påbegyndt senere på året.

Bilag 1: Branchenomenklatur

NACE rev. 2				
Hovedafdeling	Hovedgruppe	Gruppe	Undergruppe	Delindeksnavn (DB07)
A			01.49	A 0149 Avl af andre dyr
C	10			C 10 Fødevarerindustri
		10.1		C 1010 Slagtervarer
			10.11	C 1011 Forarbejdning og konservering af kød
			10.12	C 1012 Forarbejdning og konservering af fjerkrækød
			10.13	C 1013 Produktion af kød- og fjerkrækødprodukter
		10.2		C 1020 Fiskerivarer
		10.3		C 1030 Konserverede varer
			10.31	C 1031 Forarbejdning og konservering af kartofler
			10.32	C 1032 Fremstilling af frugt- og grøntsagssaft
			10.39	C 1039 Anden forarbejdning og konservering af frugt og grøntsager
		10.4		C 1040 Olier og fedtstoffer
			10.41	C 1041 Fremstilling af olier og fedtstoffer
			10.51	C 1051 Mejerier samt ostefremstilling
		10.6		C 1060 Mølleri- og stivelsesprodukter
			10.61	C 1061 Fremstilling af mølleriprodukter
		10.7		C 1070 Bagerivarer
			10.71	C 1071 Fremstilling af brød, friske kager og tærter mv.
			10.81	C 1081 Fremstilling af sukker
			10.82	C 1082 Fremstilling af kakao, chokolade og sukkervarer
	11			C 11 Fremstilling af drikkevarer
			11.02	C 1102 Fremstilling af vin af druer
			11.07	C 1107 Fremstilling af læskedrikke, mineralvand og andet vand på flaske