

Revisioner af det kvartalsvise nationalregnskab

I forbindelse med offentliggørelserne af foreløbige kvartalsvise nationalregnskaber (første version af de fulde kvartalsvise nationalregnskaber 60 dage efter kvartals udløb) offentliggøres en særskilt revisionsanalyse. I revisionsanalysen opgøres henholdsvis BNP-bias og BNP-revision (absolut) fra 1. kvartal 2008 til 4. kvartal 2016 lige som de gennemsnitlige BNP-bias og BNP-revision (absolut) over en 3-års periode.

BNP-bias opgøres som forskellen mellem den første offentliggjorte kvartalsvise og sæsonkorrigerede reale BNP-vækst for et givet kvartal og den tilsvarende vækstrate offentliggjort et år senere. Konkret trækkes den første vækstrate fra vækstraten opgjort et år senere.

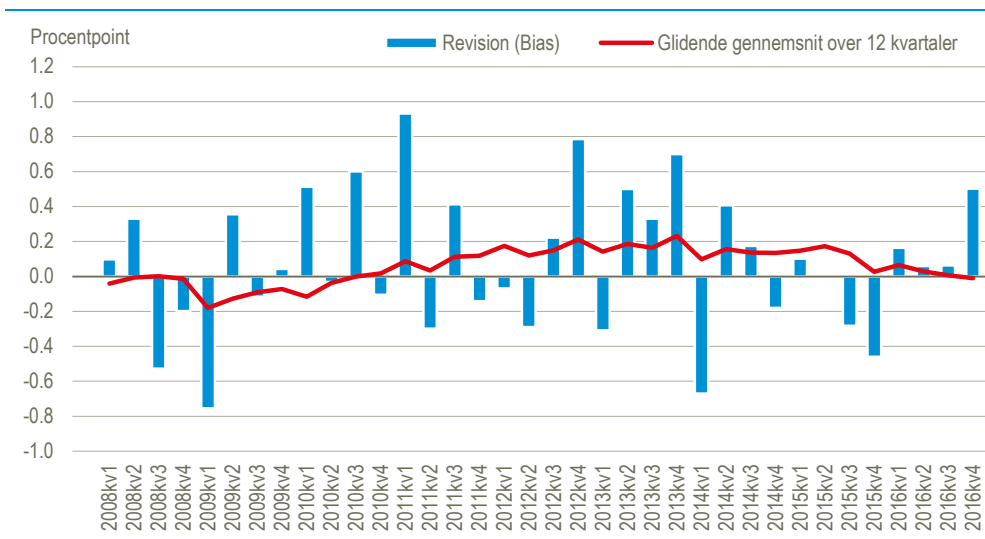
BNP-revision (absolut) opgøres som den numeriske forskel mellem den først offentliggjorte kvartalsvise og sæsonkorrigerede reale BNP-vækst for et givet kvartal og den tilsvarende vækstrate offentliggjort et år senere.

Hvis fx den gennemsnitlige BNP-bias målt over en periode er markant positiv afspejler det, at de tidlige opgørelser af BNP-væksten systematisk underestimerer væksten i forhold til opgørelser foretaget et år senere.

Den gennemsnitlige BNP-revision (absolut) er et mål for størrelsen af den gennemsnitlige ændring af vækstsåon fra første offentliggørelse til offentliggørelsen et år senere uanset om ændringerne er positive eller negative.

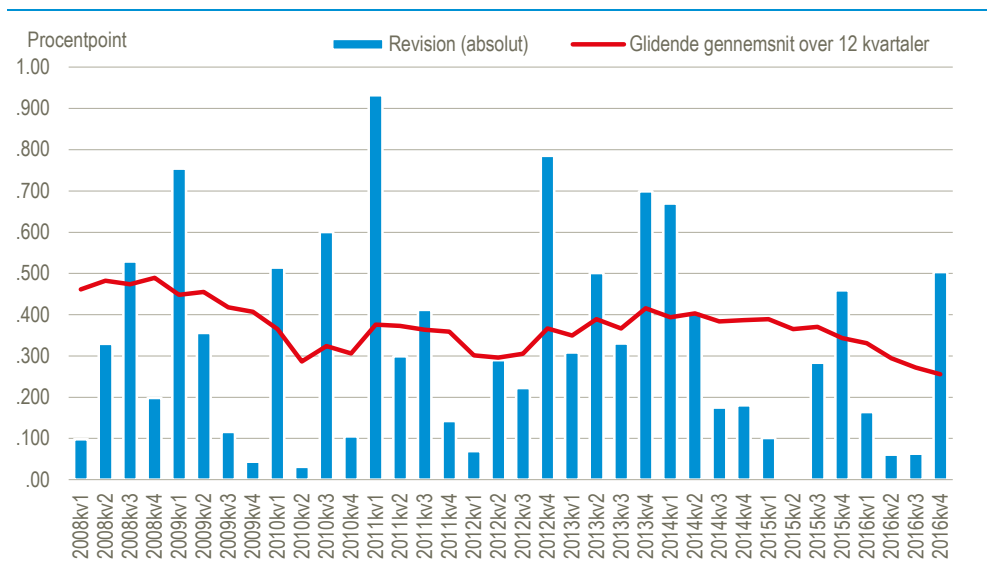
Søjlerne i figur 1 viser den faktiske revision for hvert kvartal målt som forskellen mellem den første offentliggjorte vækstrate og vækstraten opgjort et år senere, mens kurven viser det glidende gennemsnit over en 3-års periode. Figur 2 viser tilsvarende BNP-revisionen (absolut) for perioden 1. kv. 2008 til 4. kv. 2016.

Figur 1. Revision (bias)



En bias tæt på 0 er ønskeligt over tid. Som det ses af figur 1 bevæger bias sig op og ned omkring nul, hvilket overvåges løbende. Set over den længere periode er bias tæt på nul, dog positiv, dvs. at der observeres en svagt stigende tendens til undervurdering af den kvartalsvise BNP-vækst i den første offentliggørelse.

Figur 2. Revision (absolut)



Den seneste periode, som der kan foretages revisionsanalyse på med disse definitioner er perioden fra 1. kvartal 2014 til 4. kvartal 2016. Bias var i gennemsnit 0,0 procentpoint for denne periode, mens den gennemsnitlige revision (absolut) var 0,3 procentpoint, jf. tabel.

Revisioner af det kvartalsvise nationalregnskab

	Gennemsnitlig revision (bias)	Gennemsnitlig revision (absolut)
	procentpoint	
Perioden 1. kvartal 2014 - 4. kvartal 2016	0,0	0,3

I den pågældende periode er den første opgørelse af BNP-væksten i et kvartal således i gennemsnit ikke blevet revideret ved opgørelsen offentliggjort et år senere. I gennemsnit er BNP-vækstraterne blevet ændret med 0,3 procentpoint (målt numerisk) fra første offentliggørelse til offentliggørelsen et år senere.

Henvendelse:

Bahar Dudus, tlf. 39 17 36 57, bdu@dst.dk