

Bilaga 1.

Överensstämmelse mellan ÅR och RS – kompletterande statistik



RiR 2018:23

Räkenskapssammandraget

– är resultat- och balansräkningen
tillförlitlig?

Bilaga 1. Överensstämmelse mellan ÅR och RS – kompletterande statistik

Här presenteras kompletterande statistik rörande överensstämmelsen mellan uppgifter i ÅR och RS. Region Gotland är exkluderat i samtliga tabeller. Anledningen är att Gotland har ett utökat kommunuppdrag för uppgifter som normalt hör till landsting och länsstyrelser. SCB gör därför skattningar av hur stor del av Gotlands verksamhet som är kommunal. Detta innebär i sin tur att det, av naturliga skäl, uppstår stora differenser mellan ÅR och RS för Gotlands del.

Kommuner som inte följer lagens bestämmelse att redovisa pensionsförpliktelser enligt den s.k. *blandmodellen*, har exkluderats vid alla jämförelser av resultatmått. Hade dessa kommuner inkluderats hade avvikelserna mellan ÅR och RS blivit större.

Tabell 1 Kommunala verksamheter. Differenser (i % och mdkr) mellan redovisade belopp i ÅR och motsvarande belopp i RS. Positiva och negativa differenser har tillåtits ta ut varandra.

		2011	2012	2013	2014	2015	2016	Totalt
Intäkter	%	-1,0	-0,9	-1,5	-1,3	-0,7	-0,2	-0,9
	mdkr	-1,2	-1,1	-1,9	-1,6	-1,0	-0,4	-7,1
Av/nedskrivningar	%	0,7	1,1	-2,5	-0,3	-0,4	-2,5	-0,7
	mdkr	0,1	0,2	-0,5	-0,1	-0,1	-0,5	-0,8
Skatteintäkter	%	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
	mdkr	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8
Generella statsbidrag	%	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,3	-0,1
	mdkr	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,3	-0,2
Resultat före extraordinära poster	%	-8,7	-0,8	-1,4	0,3	-0,5	-0,2	-1,4
	mdkr	-0,7	-0,1	-0,2	0,0	-0,1	-0,0	-1,1
Årets resultat	%	-1,3	-0,1	-0,4	1,5	0,0	0,0	-0,1
	mdkr	-0,1	0,0	-0,1	0,1	0,0	0,0	-0,1
Materiella anläggningstillgångar	%	0,0	-0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
	mdkr	-0,2	-0,4	0,5	0,0	0,1	0,4	0,5
Totala tillgångar	%	0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	0,0
	mdkr	0,6	0,1	0,0	-0,8	-0,8	-0,5	-1,5

Källa: Räkenskapssammandraget och kommunala årsredovisningar.

Tabell 2 Kommunala verksamheter. Differenser (i %) mellan redovisade belopp i ÅR och motsvarande belopp i RS. Differenser uttrycks i absoluta tal, d.v.s. negativa differenser har omvandlats till positiva före summering.

		2011	2012	2013	2014	2015	2016	Totalt
Intäkter	%	1,3	1,3	1,7	1,5	1,3	1,1	1,3
	mdkr	1,5	1,6	2,1	1,9	1,8	1,8	10,6
Av/nedskrivningar	%	1,1	1,4	3,0	0,5	0,9	2,8	1,6
	mdkr	0,2	0,2	0,6	0,1	0,2	0,6	1,9
Skatteintäkter	%	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	mdkr	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	1,0
Generella statsbidrag	%	0,2	0,3	0,0	0,1	0,2	0,4	0,2
	mdkr	0,1	0,2	0,0	0,1	0,2	0,4	1,0
Resultat före extraordinära poster	%	10,7	1,4	1,6	1,0	0,7	0,2	1,9
	mdkr	0,9	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	1,5
Årets resultat	%	1,5	0,3	0,5	1,5	0,2	0,1	0,5
	mdkr	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,4
Materiella anläggningstillgångar	%	0,1	0,1	0,2	0,0	0,2	0,1	0,1
	mdkr	0,3	0,5	0,7	0,0	0,9	0,5	2,8
Totala tillgångar	%	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	mdkr	0,7	0,2	0,5	0,9	0,9	0,6	3,8

Källa: Räkenskapsammandraget och kommunala årsredovisningar.

Tabell 3 Kommunala verksamheter. Robusthetstest av förfarandet att hämta uppgifter för udda år från årsredovisningar för jämna år. Kommungenomsnitt av absoluta differenser i mnkr.

Post	Udda	Jämna	P-värde (signifikans)*
Intäkter	6,13	6,04	0,93
Av/nedskrivningar	1,07	1,07	0,99
Skatteintäkter	0,5	0,67	0,00**
Generella statsbidrag	0,4	0,73	0,07
Resultat före extraordinära poster**	1,28	0,33	0,23
Årets resultat	0,12	0,18	0,60
Materiella anläggningstillgångar	2,1	1,16	0,17
Totala tillgångar	2,36	1,99	0,61

* Två stjärnor betyder att det finns en statistiskt signifikant skillnad på 99 %-nivån.

** En stor kommun har ett extremvärde 2011 och är exkluderad från jämförelsen.

Kommentar: Differenserna för två poster kan ha underskattats av metodiken att hämta jämförelsetal från jämna års årsredovisningar. Det finns en statistiskt signifikant skillnad mellan udda och jämna år vad avser skatteintäkter och ett svagt signifikant skillnad vad avser generella statsbidrag. För båda posterna är differenserna mellan ÅR och RS större jämna år än udda år. Utifrån erfarenheter från kvalitetssäkringsarbetet bedömer vi dock inte att en eventuell underskattning är betydande. Skillnaden mellan udda och jämna år beror troligtvis främst på andra saker än själva insamlingsmetoden.

Tabell 4 Sammanställda räkenskaper för de 15 största kommunerna. Differenser (i % och mdkr) mellan redovisade belopp i ÅR och motsvarande belopp i RS. Positiva och negativa differenser har tillåtits ta ut varandra.

Post i RS		2011	2012	2013	2014	2015	2016	Totalt
Intäkter	%	-0,4	0,5	-0,4	0,0	0,0	-0,1	-0,1
	mdkr	-0,4	0,5	-0,4	0,0	0,0	-0,1	-0,5
Av/nedskrivningar	%	-0,9	0,9	0,0	0,0	-0,2	-1,0	-0,2
	mdkr	-0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	-0,2	-0,2
Skatteintäkter	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,2	0,0
	mdkr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	-0,3	0,0
Generella statsbidrag	%	0,0	0,3	0,0	0,0	-0,3	-0,5	-0,1
	mdkr	0,0	0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,1
Resultat före extraordinära poster	%	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	3,2	1,0
	mdkr	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5	0,6
Årets resultat	%	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	0,0
	mdkr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Materiella anläggningstillgångar	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	mdkr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Totala tillgångar	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	mdkr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Källa: Räkenskapsammandraget och kommunala årsredovisningar.

Tabell 5 Sammanställda räkenskaper för de 15 största kommunerna. Differenser (i % och mdkr) mellan redovisade belopp i ÅR och motsvarande belopp i RS. Differenser uttrycks i absoluta tal, d.v.s. negativa differenser har omvandlats till positiva före summering.

Post i RS		2011	2012	2013	2014	2015	2016	Totalt
Intäkter	%	0,4	0,5	0,5	0,0	0,2	0,3	0,3
	mdkr	0,4	0,5	0,5	0,0	0,3	0,4	2,0
Av/nedskrivningar	%	0,9	1,0	0,0	0,1	0,2	1,3	0,6
	mdkr	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,6
Skatteintäkter	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1
	mdkr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,7
Generella statsbidrag	%	0,9	1,3	0,1	0,0	1,2	0,9	0,7
	mdkr	0,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2	0,8
Resultat före extraordinära poster	%	0,1	0,0	0,1	1,7	0,0	3,2	1,1
	mdkr	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5	0,6
Årets resultat	%	0,1	0,0	3,0	0,4	0,0	0,0	0,5
	mdkr	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2
Materiella anläggningstillgångar	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	mdkr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
Totala tillgångar	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	mdkr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Källa: Räkenskapssammandraget och kommunala årsredovisningar.

Tabell 6 Sammanställda räkenskaper för de 15 största kommunerna. Robusthetstest av förfarandet att hämta uppgifter för udda år från årsredovisningar för jämna år. Koncerngenomsnitt av absoluta differenser i mnkr.

Post i RS	Udda år	Jämna år	Störst differens
Intäkter	24,42	19,86	Udda
Av/nedskrivningar	9,60	9,56	Jämna
Skatteintäkter	7,26	8,24	Jämna
Generella statsbidrag	1,76	3,97	Jämna
Resultat före extraordinära poster	17,56	28,90	Jämna
Årets resultat	14,68	6,39	Udda
Materiella anläggningstillgångar	1,93	0,24	Udda
Totala tillgångar	0,29	0,34	Jämna

Kommentar: Testet indikerar inte att det finns ett problem med metodiken att hämta jämförelsetal från jämna års årsredovisningar. Differenserna mellan ÅR och RS är relativt jämnt fördelade mellan udda och jämna år.