

Teknik	Förklaring	Exempel substansinriktad analytisk granskning	Bevisvärde
 Nyckeltalsanalys	Analys av relationen mellan två eller flera variabler. Vanligt exempel är bruttomarginal.	Utveckla en förväntan baserat vilken bruttomarginal företaget förväntas ha beräknat utifrån tidigare perioder, prisförändringar, produktmix och inköpspriser.	- Enkla jämförelser med föregående år t.ex. bruttomarginalen är 30 % år 2025 jämfört med 28 % år 2024 brister vad avser precision. - För att förbättra precisionen i förväntan måste revisorn förklara varför bruttomarginalen förväntas bli 30 % och även fastställa en acceptabel skillnad. - Målet med SAP är att hitta väsentliga felaktigheter.
 Trendanalys	Analys av utvecklingen av ett belopp eller relation över tid.	Anpassat till lönekostnader kan lönekostnaden analysera lönekostnad månadsvis. Revisorn beräknar sedan en förväntad månadskurva som beaktar en löneökning från april med 2,5 % och att två personer anställdes fr.o.m. september.	- Genom trendanalys kan identifiera avvikelser som annars försvinner vid helårsanalyser. - Analysen är starkare vid stabila trender och om den sker på disaggregerad nivå.
 Mönsteranalys	Identifierar förväntade eller avvikande mönster i data.	Revisorn kan använda transaktionsdata för att utveckla förväntat säsongsmönster i försäljningen per månad, veckodags-effekter eller återkommande kostnadsmönster. Det skapar möjlighet att identifiera avvikelser som avvikande perioder, butiker eller transaktionsgrupper.	- Tekniken är användbar vid analys av stora och detaljerade datamängder. - Det är viktigt att inte blanda ihop identifiering av avvikelser med substansinriktad analytisk granskning. Ett analysverktyg kan identifiera avvikelser men revisorn behöver koppla analysen till hela tankekedjan dvs risk/påstående, lämplighetsprövning, förväntning m.m.
 Regressionsanalys	Mer avancerad statistisk modell av sambandet mellan en beroende variabel och en eller flera förklarande variabler.	Beräkna förväntad försäljning baserat på pris, volym, säsong och ev andra variabler.	- Tekniken ger möjlighet för revisorn att utvärdera hur väl variablerna förklarar utfallet vilket ger information om modellens precision dvs en statistisk underbyggd förväntan och bedömning av precision. - Den är dock inte med automatik bättre än en enklare teknik, en mer avancerad modell ställer högre krav på revisorn. - Hur har variabler valts? Tillförlitlighet hos data? Finns det förändringar i verksamheten som behöver beaktas? - Hela tankekedjan måste finnas dokumenterad.



VIKTIGT ATT KOMMA IHÅG: Oavsett teknik måste revisorn följa hela processen för substansinriktad analytisk granskning:

risk/påstående → lämplighetsprövning → informationstillförlitlighet → förväntan → acceptabel skillnad → jämförelse → utredning av avvikelser → slutsats och dokumentation.