

HUR FUNGERAR SUMMA.OMF eller SUMIFS

F4 ▾ : ✕ ✓ <i>fx</i> ▾ =SUMMA.OMF(C4:C10;B4:B10;E4)						
	A	B	C	D	E	F
1	Hur SUMMA.OMF / SUMIFS fungerar					
2						
3		Stad ▾	Antal ▾		Summera alla från:	Summa:
4		Stockholm	1 000		Göteborg	800
5		Göteborg	500			
6		Ekerö	1 000 000			
7		Göteborg	300			
8		Stockholm	5 000			
9		Ludvika	600			
10			125			



En steg-för-steg-guide till hur funktionen används och hur du löser de vanligaste problemen.

AV DAVID STAVEGÅRD,
Excelutbildare

F4						=SUMMA.OMF(C4:C10;B4:B10;E4)
	A	B	C	D	E	F
1	Hur SUMMA.OMF / SUMIFS fungerar					
2						
3		Stad	Antal		Summera alla från:	Summa:
4		Stockholm	1 000		Göteborg	800
5		Göteborg	500			
6		Ekerö	1 000 000			
7		Göteborg	300			
8		Stockholm	5 000			
9		Ludvika	600			
10		Stockholm	125			

=SUMMA.OMF(C4:C10 ; B4:B10 ; E4)



- Argument 1 (summa-område):
Vilket område ska summeras. I exemplet ovan **C4 till C10**.
- Argument 2 (villkorsområde):
Vad ska vi filtrera på? I det här fallet städerna, alltså **B4 till B10**.
- Argument 3 (villkor):
Vilket villkor ska uppfyllas? Alltså i exemplet ovan **E4**, alltså Göteborg

SUMMA.OMF heter SUMIFS på engelska! I den här texten skriver jag det svenska namnet, men byt ut det till SUMIFS om ditt Excel är på engelska.

Varför SUMMA.OMF är så himla bra!

Du kan lägga till många fler villkor – upp till 127 områdes- och villkorspar, så du kan fylla på med fler och fler utvalskriterier! Då blir det:

=SUMMA.OMF(C4:C10 ; B4:B10 ; E4 ; A4:A10 ; E5 ; ...)

Urval på olika sätt

SUMMA.OMF kan ta argument på flera olika sätt – inte bara exakta jämförelser – här nedan kommer några av de jag använder oftast:

Välja värden som är mindre än eller lika med:

genom att skriva villkoret så här: "**<=&E4**" kommer den bara välja värden som är lika med eller mindre än värdet i E4. Likadant kan man skriva "**>=&E4**" för att få alla värden som är lika stora som E4 eller större.

Jämföra texter:

Man kan skriva "**hund***" för att få alla texter som börjar med hund, oavsett om det är hundralapp eller hundvalp. Man kan också skriva "**HA?**" för att få alla ord med tre bokstäver som börjar med HA (som haj, hat, hav osv). Om du söker efter tecknet * eller ? lägger du in ett tilde, alltså ~ framför.

Jämföra datum:

Ja, det går utmärkt! Du kan använda till exempel "**>=&"2026-04-01"**" och "**<=&"2026-06-30"**" för att summera allt mellan dessa.

Exempel

Nedan summeras värden i D4:D367 som tillhör **Stockholm** (i cellen F4), och som har ett datum som ligger mellan **2026-04-01** (cellen F5) och **2026-06-30** (cellen F6):

```
=SUMMA.OMF(D4:D367;B4:B367;F4;C4:C367;">="&F5;C4:C367;"<="&F6)
```

B

C

D

E

F

G

H

Hur SUMMA.OMF / SUMIFS fungerar

Stad	Datum	Värde	Summa för
Stockholm	2026-03-31	1	Stockholm
Stockholm	2026-04-01	1	2026-04-01
Göteborg	2026-04-02	1	2026-06-30
Göteborg	2026-04-03	1	29
Malmö	2026-04-04	1	
Malmö	2026-04-05	1	
Stockholm	2026-04-06	1	
Stockholm	2026-04-07	1	
Göteborg	2026-04-08	1	
Göteborg	2026-04-09	1	
Malmö	2026-04-10	1	

Eftersom alla värden i kolumn D är 1, blir summan här samma sak som antalet träffar.

I exemplet ovan hämtar jag datumen och staden från andra celler för att inte låsa formeln till en viss stad och specifika datum. Genom att byta stad i F4 (till exempel genom en dropdown) räknar formeln nu automatiskt ut summan för vald stad.

Men om man vill ha antingen eller?

Ibland vill man summera alla som är antingen STOCKHOLM eller GÖTEBORG, så man vill få både ock. Ett enkelt sätt att göra det är:
=SUMMA.OMF(D4:D367; B4:B367 ; "STOCKHOLM") +
SUMMA.OMF(D4:D367 ; B4:B367 ; "GÖTEBORG")

Alla utom en?

Vill man summera alla rader utom Stockholm, kan man skriva:
=SUMMA.OMF(D4:D367; B4:B367 ; "<>STOCKHOLM")

Det förvirrande lillasyskonet SUMMA.OM

Funktionen SUMMA.OMF har ett mindre syskon som heter SUMMA.OM (utan f) där man bara kan skicka in ett villkorsområde och ett villkor. Där ska man då lägga summa-området sist och ha villkorsområdet först. Denna heter SUMIF på engelska.

Jag använder själv oftast SUMMA.OMF, eftersom argumentordningen blir lättare att hålla reda på när man senare lägger till fler villkor. SUMMA.OMF fungerar lika bra med ett som med flera områdes- och villkorspar.



Vanliga fel

Tänk på att det måste vara samma format på argument två och tre, så om du jämför siffror, så var noggrann med att det är siffror både i villkorsområdet (området du vill filtrera på) och villkoret (själva filtret). Oftast ser man detta på att cellernas innehåll är vänsterställda (text) eller högerställda (siffror). Om det är siffror som är vänsterställda så brukar cellen ha en grön liten triangel på sig som visar att cellen innehåller tal, men som är sparade som text!

Texter som man vill jämföra och skriva in i formeln måste stå inom citationstecken, "så här".

Ett annat vanligt problem är att det ser ut att stå samma sak, men så har det smugit in sig ett mellanslag efter ordet du vill filtrera på. Det löser man oftast med =RENSA(STÄDA(A1)) för att trola bort osynliga tecken i just cellen A1. Gör detta för alla celler du vill städa!

Ett fel som Excel faktiskt reagerar på och skriver ut är om summaområdet och villkorsområdet inte är lika stora, alltså inte lika många celler. Då protesterar Excel.

Sammanfattning och tips

Här finns länkar till fler tips om hur du använder SUMMA.OMF:

- [Den ultimata genomgången av SUMMA.OMF](#)
- [Summa per månad](#)
- [Räkna ut rullande 12](#)
- [Kan man överleva en dag utan SUMMA.OMF?](#)
- [Hur kan SUMMA.OMF hitta rätt rader?](#)



Stort tack!

Varje vecka kan du få ett nyhetsbrev av mig med tips om Excel, videor, förklarande texter och små kluringar att lösa själv (plus facit!). Prenumerera gratis!

www.stavegard.se/prenumerera