

Bortfallsanalys

Medborgarundersökningen oktober
2018

Stockholms stad



ENKÄTFABRIKEN

Bortfallsanalys medborgarundersökning 2018

I bortfallsanalysen har vi tittat på svarsfördelningen jämfört med utfallet. Analysen visar att vi har en viss överrepresentation av kvinnor (53 % av svaren jämfört med 50 % i urvalet). Den visar också på en viss överrepresentation av äldre i förhållande till urvalet. Det är vanligt att äldre svarar i högre utsträckning än yngre. En dialog skulle kunna föras om resultaten i framtiden bör viktas på ålder och kön. Historiskt sett har ingen sådan viktning gjorts (förutom 2017 då urvalet var skevt sett till kön) och det blir därför vanskligt att vikta på dessa faktorer vid jämförelser över tid. Idag sker viktning i totalrapporten för staden totalt utifrån befolkningsmängden i respektive stadsdel.

		2018 svarsfördelning		2018 urvalsfördelning	
		Antal	Andel %	Antal	Andel %
Juridiskt kön	Man	1872	47	4184	50
	Kvinna	2096	53	4216	50
	Total	3968	100	8400	100
Åldersgrupp	18-24 år	233	6	783	9
	25-39 år	1126	28	2921	35
	40-64 år	1759	44	3429	41
	65 år- äldre	850	21	1267	15
	Total	3968	100	8400	100

I beräkning av felmarginalen är det normalt att utgå ifrån att de som inte svarat skulle svara som övriga. I bortfallsanalysen tittar vi på kända variabler såsom kön/ålder för att se eventuella avvikelser och sedan jämföra om denna skevhet skulle få en större påverkan på totalresultatet och därför bör viktas. Problemet är dock att då resultatet inte viktats tidigare är det vanskligt att påbörja viktning nu. Dessutom bortses från flera faktorer såsom att de med t ex språksvårigheter eller andra grupper som av olika skäl kanske inte är integrerade i samhället eller är intresserade av att svara på undersökningar är underrepresenterade och möjligen skulle svara annorlunda. Denna typ av analyser är svåra att göra och eftersom dessa grupper oftast faller bort varje år så har de troligen en marginell påverkan på jämförelsen över tid.

Statistiska felmarginaler

Tabellen nedan visar felmarginalen med utgångspunkt av det antal svar vi har i medborgarundersökningen. Som framgår av tabellen så är felmarginalen i undersökningen runt +/- 6 procentenheter på stadsdelsnivå och +/- 1,6 procentenheter på totalnivå.

	Svarsfrekvens %	Antal svar st	Urval netto st	Felmarginal +/- %-enheter
Bromma	55	295	540	5,7
Enskede-Årsta-Vantör	46	346	760	5,2
Farsta	48	261	540	6,1
Hägersten-Liljeholmen	49	309	630	5,6
Hässelby-Vällingby	45	266	590	6,0
Kungsholmen	50	271	540	6,0
Norrmalm	51	276	540	5,9
Rinkeby-Kista	35	287	820	5,5
Skarpnäck	54	293	540	5,7
Skärholmen	38	243	640	6,1
Spånga-Tensta	42	246	590	6,2
Södermalm	54	291	540	5,7
Älvsjö	53	286	540	5,8
Östermalm	49	289	590	5,8
Stockholms stad totalt	47	3959	8400	1,6

Undersökningar som leder till utveckling!