

## Allmänna val, valresultat 2010

ME0104

*I denna beskrivning redovisas först allmänna och legala uppgifter om undersökningen samt dess syfte och historik. Därefter redovisas undersökningens innehåll och tillförlitlighet samt hur den genomförs och hur man kan ta del av resultaten. Genom att klicka på en rubrik i innehållsförteckningen kommer man direkt till aktuellt avsnitt.*

### Innehållsförteckning

<b>A</b>	<b>Administrativa uppgifter</b> .....	<b>2</b>
A.1	Ämnesområde.....	2
A.2	Statistikområde.....	2
A.3	SOS-klassificering.....	2
A.4	Statistikansvarig.....	2
A.5	Statistikproducent.....	2
A.6	Uppgiftsskyldighet.....	3
A.7	Sekretess och regler för behandling av personuppgifter.....	3
A.8	Gallringsföreskrifter.....	3
A.9	EU-reglering.....	3
A.10	Syfte och historik.....	3
A.11	Statistikanvändning.....	3
A.12	Uppläggning och genomförande.....	4
A.13	Internationell rapportering.....	4
A.14	Planerade förändringar i kommande undersökningar.....	4
<b>B</b>	<b>Kvalitetsdeklaration</b> .....	<b>4</b>
B.0	Inledning.....	4
B.1	Innehåll.....	5
1.1	Statistiska målstorheter.....	5
1.1.1	Objekt och population.....	5
1.1.2	Variabler.....	5
1.1.3	Statistiska mått.....	6
1.1.4	Redovisningsgrupper.....	6
1.1.5	Referenstider.....	6
1.2	Fullständighet.....	6
B.2	Tillförlitlighet.....	6
2.1	Tillförlitlighet totalt.....	6
2.2	Osäkerhetskällor.....	7
2.2.1	Urval.....	7
2.2.2	Ramtäckning.....	7
2.2.3	Mätning.....	7
2.2.4	Svarsbortfall.....	7
2.2.5	Bearbetning.....	7
2.2.6	Modellantaganden.....	7
2.3	Redovisning av osäkerhetsmått.....	7

<i>B.3</i>	<i>Aktualitet</i>	7
3.1	Frekvens	7
3.2	Framställningstid	8
3.3	Punktlighet	8
<i>B.4</i>	<i>Jämförbarhet och sammanvändbarhet</i>	8
4.1	Jämförbarhet över tiden	8
4.2	Jämförbarhet mellan grupper	8
4.3	Sammanvändbarhet med annan statistik	8
<i>B.5</i>	<i>Tillgänglighet och förståelighet</i>	9
5.1	Spridningsformer	9
5.2	Presentation	9
5.3	Dokumentation	9
5.4	Tillgång till primärmaterial	9
5.5	Upplysningstjänster	9

## **A Administrativa uppgifter**

### **A.1 Ämnesområde**

*Ämnesområde:* Demokrati

### **A.2 Statistikområde**

*Statistikområde:* Allmänna val

### **A.3 SOS-klassificering**

*Tillhör (SOS)* Ja



För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se Förordningen om den officiella statistiken (2001:100)

### **A.4 Statisticiansvarig**

*Myndighet/organisation:* Statistiska centralbyrån  
*Postadress:* Box 24300, 104 51 Stockholm  
*Besöksadress:* Karlavägen 100, Stockholm  
*Kontaktperson:* Jonas Olofsson  
*Telefon:* 08-506 947 18  
*Telefax:* 08-506 946 52  
*E-post:* [valstatistik@scb.se](mailto:valstatistik@scb.se)

### **A.5 Statistikproducent**

*Myndighet/organisation:* Statistiska centralbyrån  
*Postadress:* Box 24300, 104 51 Stockholm  
*Besöksadress:* Karlavägen 100, Stockholm  
*Kontaktperson:* Jonas Olofsson  
*Telefon:* 08-506 947 18  
*Telefax:* 08-506 946 52  
*E-post:* [valstatistik@scb.se](mailto:valstatistik@scb.se)

## A.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger inte enligt *lagen om den officiella statistiken* (SFS 2001: 99) men enligt *förordningen om den officiella statistiken* (2001:100), följer att myndigheter lämnar de uppgifter som behövs för framställning av offentlig statistik till statistikansvariga myndigheter. Statistiken baseras på uppgifter från Valmyndigheten. Enskilda individer lämnar inte uppgifter till statistiken.

## A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

*I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § sekretesslagen (2009:400). Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken*

## A.8 Gallringsföreskrifter

Bevarandebehovet kan för närvarande inte bedömas och är under utredning.

## A.9 EU-reglering

Statistiken omfattas inte av någon EU-reglering.

## A.10 Syfte och historik

Syftet är att producera statistik över antal röstberättigade, valdeltagandet, valresultaten och mandatfördelning vid riksdagsvalen, landstingsfullmäktig- och kommunfullmäktigvalen. Mer allmänt kan sägas att syftet är att allsidigt redovisa och ge en samlad bild av allmänna valen som en dokumentation av ett av de viktigaste inslagen i den svenska demokratin. Det ska vara en dokumentation som är hållbar för den forskning och användning som kommer att efterfrågas under en lång framtid.

Valstatistiken har i olika former producerats av SCB från den tid som serien *Bidrag till Sveriges officiella statistik* började publiceras på 1860-talet.

## A.11 Statistikanvändning

Huvudanvändare är de politiska partierna, massmedia, den samhällsvetenskapliga forskningen och den politiskt intresserade allmänheten. Resultaten används för att belysa den demokratiska processen, det politiska livet och medborgarnas politiska engagemang. Valstatistiken kommer som framgår ovan att för en lång framtid utgöra en grund och en tillbakablick på viktiga skeenden i svensk politik och demokrati.

## A.12 Uppläggning och genomförande

Med utgångspunkt från röstlängden och data från rösträkningen som sammanställts av Valmyndigheten bearbetar och presenterar SCB statistik över valresultatet.

En utvidgning av statistiken för de allmänna valen gjordes 2012-08-30. Utvidgningen gäller redovisning av bakgrundsuppgifter för de röstberättigade. De nya uppgifterna gäller de allmänna valen 2002, 2006 och 2010.

Från SCB:s register hämtas, med hjälp av personnummer i röstlängden, uppgifter om de röstberättigades kön, ålder, utbildning, födelseland, svensk/utländsk bakgrund och medborgarskapsland.

## A.13 Internationell rapportering

Ingen internationell rapportering sker. Den framtagna statistiken används dock av internationella organisationer och forskare i andra länder.

## A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

I och med 2010 års val utkom sista delen i serien allmänna valen, del 1-3. Vid 2014 års val kommer resultaten från valen istället publiceras i en rapport med mer kommenterande text och samtidigt ett minskat antal tabeller. De tabeller som lyfts ut ur rapporterna kommer framöver endast publiceras i Statistikdatabasen eller på SCB:s webbplats i form av Exceltabeller. Den nya rapporten är planerad att publiceras cirka två månader efter valet.

Från och med 2014 års val kommer ytterligare uppgifter avseende de röstberättigade att publiceras i samband med att uppgifter om nominerade och valda kandidater publiceras, ca 6 månader efter valet. Uppgifterna motsvarar de som publicerats 2012-08-30 för de allmänna valen 2002, 2006 och 2010.

## B Kvalitetsdeklaration

### B.0 Inledning

SCB deklarerar kvaliteten i undersökningar enligt ett kvalitetsbegrepp som består av fem huvudkomponenter:

- (1) **Innehåll**, som framför allt gäller statistikens målstorheter.
- (2) **Tillförlitlighet**, som avser osäkerhetskällor och hur dessa påverkar statistiken.
- (3) **Aktualitet**, som omfattar tidsaspekter som spelar roll för hur väl statistiken beskriver nuläget.
- (4) **Jämförbarhet och sammanvärdbarhet**, som avser möjligheter till jämförelser, över tiden och mellan grupper, samt till att använda statistiken tillsammans med annan statistik.

**(5) Tillgänglighet och förståelighet**, som avser statistikens fysiska tillgänglighet och dess förståelighet.

För mer information om kvalitetsbegreppet för officiell statistik och en mer detaljerad redovisning av innebörden i de fem huvudkomponenterna, se rapporten *Kvalitetsbegrepp och riktlinjer för kvalitetsdeklaration av officiell statistik (MIS2001:1)* i serien *Meddelande i samordningsfrågor för Sveriges officiella statistik*. Publikationen finns att tillgå på SCB:s webbplats.

## B.1 Innehåll

### 1.1 Statistiska målstorheter

#### 1.1.1 Objekt och population

Undersökningen har olika objekt och populationer:

Objekt: Personer

Population: Den röstberättigade befolkningen i riksdagsval, landstingsfullmäktigeval respektive kommunfullmäktigeval.

Objekt: avgivna röster

Population: samtliga avgivna röster för riksdagsval, landstingsfullmäktigeval respektive kommunfullmäktigeval.

Objekt: fördelade mandat

Population: samtliga fördelade mandat i riksdagsval, landstingsfullmäktigeval och kommunfullmäktigeval.

#### 1.1.2 Variabler

Variabler i statistiken	Uppgiftskälla
Röstberättigade	Enligt uppgift från <i>Valmyndigheten</i>
Röstande	Enligt uppgift från <i>Valmyndigheten</i>
Parti	Enligt uppgift från <i>Valmyndigheten</i>
Mandat	Enligt uppgift från <i>Valmyndigheten</i>
Personröster	Enligt uppgift från <i>Valmyndigheten</i>
Region	Enligt uppgift från <i>Valmyndigheten</i>
Valda kandidater, kön	Enligt uppgifter från registret över totalbefolkningen (RTB)
Röstberättigade, kön	Kön enligt RTB
Röstberättigade, ålder	Ålder på valdagen den 19 september 2010, enligt RTB
Röstberättigade, födelseland	Födelseland enligt RTB
Röstberättigade, utländsk bakgrund	Redovisning efter indelningen: utrikes födda, inrikes födda med 2 utrikes födda föräldrar, inrikes födda med 1 utrikes och 1 inrikes född förälder samt inrikes födda med 2 inrikes födda föräldrar. Uppgifter enligt RTB.

Röstberättigade, medborgarskapsland	Medborgarskapsland enligt RTB. Medborgarskapsland har i vissa fall justerats efter rösträttskod i röstlängden.
Röstberättigade, utbildning	Utbildning enligt SCB:s utbildningsregister för vårterminen 2009.

### 1.1.3 Statistiska mått

Antal och andelar.

### 1.1.4 Redovisningsgrupper

För riksdagsvalet sker redovisningen för hela riket, riksdagsvalkretsar, kommuner och valdistrikt.

För landstingsfullmäktigvalen sker redovisningen för landsting, landstingsvalkrets, kommun och valdistrikt.

För kommunfullmäktigvalen sker redovisningen för län, kommun, kommunvalkrets och valdistrikt.

Uppgifter om mandat och röstberättigade redovisas efter kön. De röstberättigade redovisas även (fr.o.m. 2012-08-30) efter ålder, utbildning, födelseland, utländsk bakgrund och medborgarskapsland.

### 1.1.5 Referenstider

Valresultatet avser valtillfället den 19 september 2010.

## 1.2. Fullständighet

Redovisningen av valresultaten för riksdagsvalet, landstings- och kommunfullmäktigvalen är utförlig. Ytterligare statistik kan dock tas fram vid specialbeställningar.

## B.2 Tillförlitlighet

### 2.1 Tillförlitlighet totalt

Valresultaten är totalräkningar. De värden som redovisas är exakta och återspeglar valresultaten. Det kan förekomma fel, antingen i uppgifterna som levereras från Valmyndigheten, eller i bearbetningen vid SCB. Om fel upptäcks görs en upprättning.

## **2.2 Osäkerhetskällor**

### *2.2.1 Urval*

De redovisade uppgifterna bygger på en total räkning, varför valresultaten inte innehåller osäkerhet av detta slag.

### *2.2.2 Ramtäckning*

Ramtäckningen är mycket god. Undersökningen är en totalundersökning och redovisade uppgifter hämtas från register.

För de röstberättigade har uppgifter om kön, ålder, utbildning, födelseland utländsk bakgrund och medborgarskap hämtats från SCB:s register. I vissa fall har medborgarskapsland inte stämt med uppgifter i röstlängden. I de fall det varit inkonsekvent har uppgifterna från röstlängden varit styrande för denna uppgift.

### *2.2.3 Mätning*

Sammanräknade data från valet erhålls av Valmyndigheten.

### *2.2.4 Svarsbortfall*

Undersökningen har inget bortfall.

### *2.2.5 Bearbetning*

Valmaterial som SCB erhållit från Valmyndigheten genomgår granskning och, vid behov, rättning.

### *2.2.6 Modellantaganden*

Inga modellantaganden finns utöver de som redovisats ovan

## **2.3 Redovisning av osäkerhetsmått**

Undersökningen är en totalundersökning. Osäkerhetsmått i vanlig mening är därför inte aktuella.

## **B.3 Aktualitet**

### **3.1 Frekvens**

**Undersökningsfrekvens:** Varje val till riksdagen, landstingsfullmäktige och kommunfullmäktige.

**Publiceringsfrekvens:** Efter varje val till riksdagen, landstingsfullmäktige och kommunfullmäktige. Utöver det kan det även förekomma enstaka publiceringar under mandatperioden.

### **3.2 Framställningstid**

Ett urval av tabeller publiceras på webben ca en månad efter valet. Publikationerna *Allmänna valen. Del 1-3* utkommer ca sju månader efter valet.

### **3.3 Punktlighet**

Statistiken har följt publiceringsplanen för Sveriges officiella statistik.

## **B.4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet**

### **4.1 Jämförbarhet över tiden**

Redovisning av valresultat har genomförts med ungefär samma definitioner och metodik sedan proportionella allmänna val infördes i Sverige år 1911. Regionala indelningar har ändrats varför jämförelser med äldre valstatistiska publikationer inte alltid kan göras. Partier skiftar även över åren. Dels kan partier byta namn. Det kan också tillkomma nya partier, liksom partier kan försvinna. Valsystemet har också förändrats över tid vilket försvårar jämförelser över tid.

### **4.2 Jämförbarhet mellan grupper**

Det är enhetliga definitioner i valstatistiken. Det är därför inte några problem att göra jämförelser mellan olika redovisningsgrupper såsom röstberättigade, partier, kön, valgrund etc. vid samma valtillfälle förutsatt att samma val studeras. Som konstaterats ovan kan det förekomma förändringar över tid som försvårar jämförbarheten. Det finns även vissa skillnader mellan de olika valen vilket gör att jämförelser inte kan göras rakt av mellan riksdagsval, landstingsfullmäktig- och kommunfullmäktigval. Dessa skillnader gäller vilka som är röstberättigade, men omfattar även kriterier för partier att ta mandat, liksom kriterier för valgrund.

### **4.3 Sammanvändbarhet med annan statistik**

SCB framställer olika statistik i samband med valet. SCB strävar efter att ta fram statistik som främjar sammanvändbarhet inom individstatistiken generellt och i synnerhet inom valstatistiken. Nedan listas andra undersökningar inom demokratistatistiken:

Allmänna val, nominerade och valda  
Allmänna val, valdeltagandeundersökningen  
Allmänna val, valundersökningen  
Europaparlamentsval, valresultat  
Europaparlamentsval, nominerade och valda  
Europaparlamentsval, valdeltagandeundersökningen  
Europaparlamentsval, valundersökningen



## **B.5 Tillgänglighet och förstälighet**

### **5.1 Spridningsformer**

Valstatistiken publiceras på SCB:s webbplats, i SCB:s *Statistikdatabasen* och i sammanfattande publikationer Allmänna valen 2010 (Sveriges officiella statistik, SOS).

### **5.2 Presentation**

Resultatpublikationerna består av tabeller, texter, kartor och diagram.

### **5.3 Dokumentation**

Framställningen av statistikregistret och statistiken beskrivs i *Dokumentation av statistiken (SCBDOK)*. Statistikens kvalitet beskrivs i föreliggande dokument, *Beskrivning av statistiken (BaS)*. Detaljerad information om mikrodata finns beskrivet i *Dokumentation av mikrodata (MetaPlus)*. Samtliga dokumentationer finns att tillgå på SCB:s webbplats, [www.scb.se/ME0104](http://www.scb.se/ME0104). Dokumentation finns även i framtagna publikationer.

### **5.4 Tillgång till primärmaterial**

Valresultatet är officiellt och primärmaterialiet är därmed allmänt tillgängligt. Användare med väl specificerade frågeställningar är ofta intresserade av att få specialbearbetningar av valstatistiken utförda av SCB, vilket oftast kan utföras snabbt och till låg kostnad.

### **5.5 Upplysningstjänster**

Förfrågningar om valstatistiken besvaras dels av de personer som arbetar direkt med statistiken och dels av SCB:s Statistikservice. E-post: [valstatistik@scb.se](mailto:valstatistik@scb.se), telefonnummer: 08-506 948 01.