

Beräkning avseende tillfällig förstärkning av statligt stöd till skolväsendet 2021

Bakgrund

Enligt Skolverkets regleringsbrev 2021, punkt 7 under övriga villkor i anslagspost 1:5.3 framgår att Skolverket ska betala ut högst 1 000 000 000 kronor till landets kommuner i syfte att bidra till goda förut-sättningar för kommunerna att säkerställa barn och elever den utbildning de har rätt till, trots covid-19-pandemin. **Medel ska fördelas proportionellt utifrån antalet barn och unga i åldern 6–19 år i kommunen.**

Hämtning av statistik

Statistiken som ligger till grund för beräkningen är antalet barn och unga i åldern 6–19 år i respektive kommun. Statistiken är hämtad från SCB och är den vid beslutstillfället senast tillgängliga (november 2020). Länk:

https://www.statistikdatabasen.scb.se/pxweb/sv/ssd/START_BE_BE0101_BE0101A/BefolkManad/

Folkmängden per månad efter region, ålder och kön. År 2000M01 - 2020M11

Välj variabel Om tabellen

Markera dina val och tryck på 'Fortsätt'. [Tips och hjälp](#)
För markerade variabler • måste minst ett värde väljas

region	ålder	kön	månad
Kommuner	Ålder, 1 års-klasser	<input checked="" type="checkbox"/> män <input checked="" type="checkbox"/> kvinnor	<input checked="" type="checkbox"/> 2020M11 <input checked="" type="checkbox"/> 2020M10 <input checked="" type="checkbox"/> 2020M09 <input checked="" type="checkbox"/> 2020M08 <input checked="" type="checkbox"/> 2020M07 <input checked="" type="checkbox"/> 2020M06
Totalt 290 Valda 290	Totalt 101 Valda 14	Totalt 2 Valda 0	Totalt 251 Valda 1
0114 Upplands Väsby 0115 Vallentuna 0117 Österåker 0120 Värmdö 0123 Järfälla 0125 Ekerö	14 år 15 år 16 år 17 år 18 år 19 år	män kvinnor	2020M11 2020M10 2020M09 2020M08 2020M07 2020M06
Sök <input type="text"/>	Sök <input type="text"/>	Sök <input type="text"/>	Sök <input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Början av ord	<input type="checkbox"/> Början av ord	<input type="checkbox"/> Början av ord	<input type="checkbox"/> Början av ord

Antal valda celler är: 4 060 (maximalt tillåtna antal är 150 000)

Presentation på skärmen är begränsad till 1 000 rader och 30 kolumner

Figur 1 Bilden visar vilka parametrar som valdes vid hämtningen av statistiken

Bearbetning av statistik och beräkning av bidrag per kommun

Då statistiken levereras uppdelad på antal barn och unga i respektive åldersgrupp, måste de summeras för respektive kommun. Summeringen för respektive kommun delas sedan med det totala antalet barn och unga för samtliga kommuner. Resultatet blir en andel mellan 0 och 1 (summerar man alla kommuner blir det 1), vilket ger varje kommun en andel av totalen. Andelen multipliceras med anslaget för bidraget (1 000 000 000 kronor) för respektive kommun vilket ger varje kommun en del av statsbidraget.

Eftersom bidraget betalas ut i hela kronor görs en avrundning till närmsta krona med en justering. Justeringen innebär att man adderar eller subtraherar ett litet tal till varje kommuns tilldelning, detta ska få fördelningen att gå exakt jämnt ut. En avrundning utan justering skulle innebära att den sammanlagda tilldelningen skulle bli 999 999 997 kronor, alltså 3 kronor under anslaget. I det här fallet adderas 0,006 kronor till alla kommuners tilldelning innan avrundning, som då leder till att den sammanlagda tilldelningen blir exakt 1 000 000 000 kronor efter avrundning till heltal.