



Folkhälsomyndigheten

## Indikatorbeskrivning

Användning av e-cigarett, kön och ålder

Datum: 2024-12-10

### Indikatoruppgifter

<b>Indikatornamn:</b>	Användning av e-cigarett, kön och ålder
<b>Indikatoransvarig myndighet/organisation:</b>	Folkhälsomyndigheten
<b>Indikatortyp:</b>	Utfallsindikator
<b>Redovisningsnivå:</b>	Riket

### Källa

<b>Namn på undersökning:</b>	Nationella folkhälsoenkäten
<b>Ansvarig myndighet/organisation:</b>	Folkhälsomyndigheten

### Beskrivning av register/undersökning:

Nationella folkhälsoenkäten – Hälsa på lika villkor (HLV) är en nationell undersökning av hälsa, levnadsvanor och livsvillkor. Undersökningen är en del av uppföljningen av folkhälsopolitiken och syftar till att följa hälsans utveckling i befolkningen. Undersökningen genomfördes för första gången 2004 och är ett fortlöpande samarbetsprojekt mellan Folkhälsomyndigheten och Sveriges regioner. Under perioden 2004–2016 genomfördes undersökningen årligen men från och med 2016 genomförs den vartannat år. 2021 genomfördes en extra omgång av undersökningen med anledning av den pågående covid-19-pandemin.

HLV består av ett 60-tal frågor och enkäten kompletteras med uppgifter från SCB:s register. Sedan 2007 har personer i urvalet erbjudits att besvara en digital version av enkäten. Sedan 2012 (exklusive 2013) har den digitala enkäten även funnits tillgänglig på engelska.

Det nationella urvalet är obundet och slumpmässigt. För åren 2004–2016 har det nationella urvalet bestått av 20 000 personer i åldrarna 16–84 år. För 2018 och framåt har det nationella urvalet fördubblats till 40 000. För 2021 års extrainsatta undersökning bestod det totala urvalet av cirka 110 000 personer. Från 2021 inkluderar enkäten personer 16 år och äldre. Resultaten som redovisas är viktade efter befolkningen för att kompensera för urvalsskevhet som kan uppstå på grund av svarsbortfall. En bortfallsanalys genomfördes år 2009, 2018 och 2024.

## Metodbeskrivning

### Indikatordefinition:

Andel (%) av befolkningen (16–84 år eller 16 år och äldre) som använt e-cigarett eller e-cigarett med nikotin. Indikatorn redovisas på riksnivå efter kön, åldersgrupper och årtal. För en mer utförlig beskrivning av indikatorn se 'Indikatorbeskrivning'.

### Specifisering av variabler:

Indikatorn bygger på två enkätfrågor, vilka återges nedan.

Fråga 1: 'Använder du e-cigarett?' Svartalternativ: – Nej – Ja, ibland – Ja, dagligen

Fråga 2: 'Är det e-cigarett med eller utan nikotin?' Svartalternativ: – Med nikotin – Utan nikotin – Både med och utan nikotin – Vet inte

Indikatorn är uppdelad i fyra segment, vilka beskrivs nedan.

Segment: Dagligen respektive Ibland Segmenten avser andelen (%) respondenter som svarat 'Ja, dagligen' respektive 'Ja, ibland' på fråga 1.

Segment: Med nikotin dagligen respektive Med nikotin ibland Segmentet avser andelen (%) respondenter som svarat 'Ja, dagligen' respektive 'Ja, ibland' på fråga 1 samt 'Med nikotin' eller 'Både med och utan nikotin' på fråga 2.

Observera: Enkätfrågorna har numrerats för att underlätta förståelsen hur indikatorn är uppbyggd. Numreringen som återges här motsvarar inte numreringen i enkäterna.

### Beskrivning av beräkning:

Segment: Dagligen Beräknad andel (%) av befolkningen som använt e-cigarett dagligen efter ålder, kön och år.

Segment: Ibland Beräknad andel (%) av befolkningen som använt e-cigarett ibland efter ålder, kön och år.

Segment: Med nikotin dagligen Beräknad andel (%) av befolkningen som använt e-cigarett med nikotin dagligen efter ålder, kön och år.

Segment: Med nikotin ibland Beräknad andel (%) av befolkningen som använt e-cigarett med nikotin ibland efter ålder, kön och år.

För alla segment är resultaten uppräknade till befolkningsnivå via viktning, men de är inte åldersstandardiserade.

Då HLV är en urvalsundersökning redovisas konfidensintervall på 95 % för alla segment. Det innebär att om man skulle upprepa undersökningen så skulle vi i 19 fall av 20 täcka in det sanna (men okända) värdet i populationen. Intervallens storlek beror av antalet observationer i urvalet och hur stor spridning variabeln har.

Observera att konfidensintervallen inte alltid ligger symmetriskt runt andelen. Det beror på att andelar samt konfidensintervallens övre och undre gränser är avrundade till en decimal.

### Svarsfrekvens:

Svarsfrekvens för Nationella folkhälsoenkäten (HLV): 2018 (42,1 %), 2020 (42,3 %), 2021 (44,1 %), 2022 (37,9 %), 2024 (39,4 %).

### Jämförbarhet över tid

Indikatorn är ny från och med 2018. Formuleringen av frågorna och svartalternativen för e-cigarett har förändrats något under perioden men nya och tidigare resultat kan jämföras. Vid tolkning av resultat kan dock gärna förändringen av frågan finnas i åtanke.

För år 2021 kan siffrorna skilja sig något jämfört med tidigare publicering. Detta beror på att den äldre åldersgruppen 85 år och äldre nu inkluderas i statistiken, och därmed används en kalibreringsvikt baserad på populationen 16 och äldre, istället för 16–84. Det rör sig endast om skillnader i decimaltal.

### **Utvecklingsarbete**

Sedan 2018 när frågan introducerades har det skett en liten förändring i formuleringen av frågan. För exakta frågeformuleringar för varje undersökning se: <https://www.folkhalsomyndigheten.se/folkhalsorapportering-statistik/om-vara-datainsamlingar/nationella-folkhalsoenkaten/frageformular/>