

Hörselskadade i siffror 2020

SCB-siffror från 2019 och
HRF-enkät insamlad 2020,
med 2019 års siffror

Hörselbrons nationella
kvalitetsregister,
årsrapport 2019
Peter Nordqvist



Hörselnedsättning

- Över 1,5 miljoner människor i Sverige har någon grad av hörselnedsättning.
- **1 509 000** personer har en hörselnedsättning (1 504 000 genomsnitt 2016 - 2018)
- 18% av den vuxna befolkningen (16+)

SCB:s frågor:

- *Använder du hörapparat?"*
- *"Har du nedsatt hörsel, till exempel svårt att höra vad som sägs i samtal mellan flera personer?"*

De som svarat ja på en av dessa frågor anses ha en hörselnedsättning.

Andel personer med hörselnedsättning 16+

Samtliga	18,20%
Män	19,80%
Kvinnor	16,50%

Andel och antal hörselskadade inom olika åldersintervall

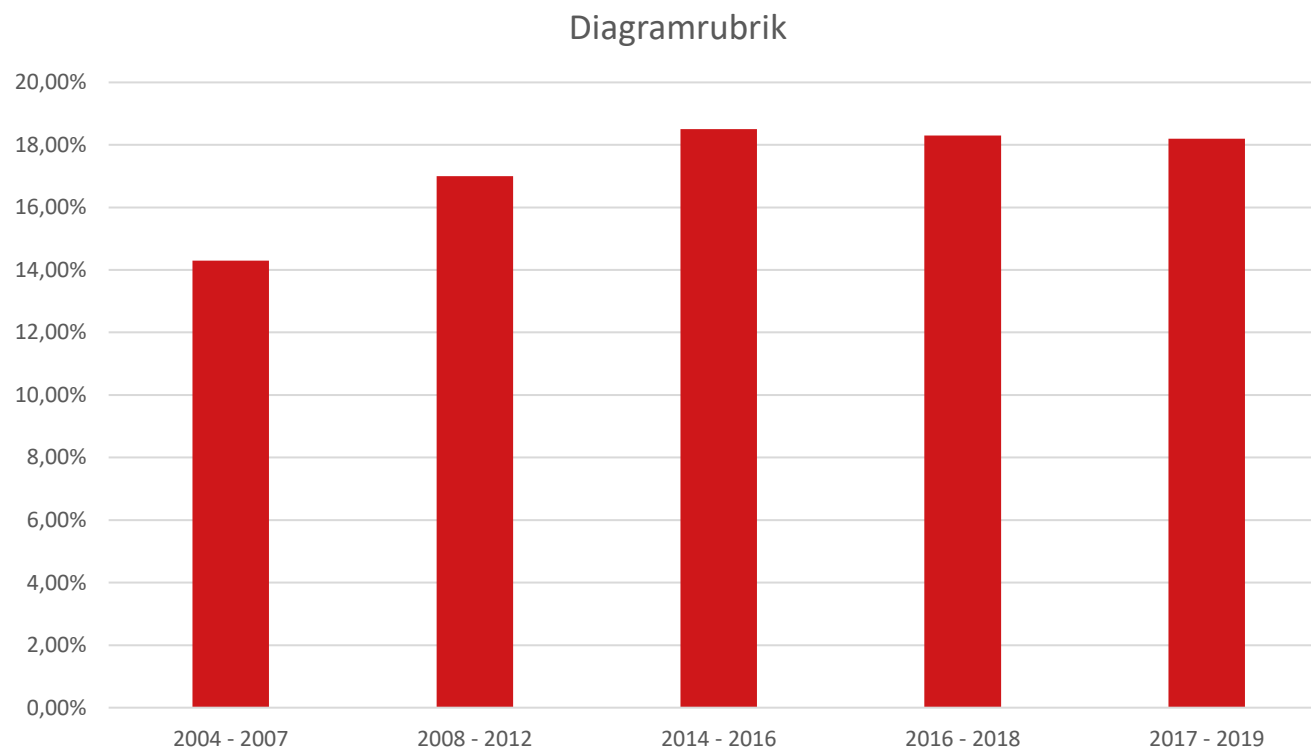
Antal/andel hörselskadade inom olika åldersintervall, 16+ år

Källa: SCB, genomsnitt 2017-2019

Ålder	Antal hörselskadade	Andel hörselskadade (%)
16-24 år	51 000	4,9
25-34 år	100 000	7
35-44 år	107 000	8,4
45-54 år	206 000	15,3
55-64 år	271 000	23,2
65-74 år	345 000	30,9
75-84 år	295 000	43,6
85+ år	166 000	59

Andel hörselskadade, 16+ år 2004 - 2019

Källa: SCB



Andel hörapparat användare i olika åldrar

	Använder hörapparat 2017-2019	
		Andel
Samtliga 16+ år	4,7%	
Män 16+ år	4,9%	
Kvinnor 16+ år	4,4%	
Samtliga 20+ år	5,0%	
Män 20+ år	5,3%	
Kvinnor 20+ år	4,7%	

Andel hörapparat användare

ÅLDER	
20-44 år	0,4%
45-64 år	2,4%
65-84 år	13,3%
85+ år	31,8%

Andel hörapparat-användare män respektive kvinnor

20-44 ÅR		
Män		0,5%
Kvinnor		0,4%
45-64 ÅR		
Män		2,4%
Kvinnor		2,5%
65-84 ÅR		
Män		16,1%
Kvinnor		10,8%
85+ ÅR		
Män		34,7%
Kvinnor		30,1%

Antal personer som fått hörapparater utskrivna 2019

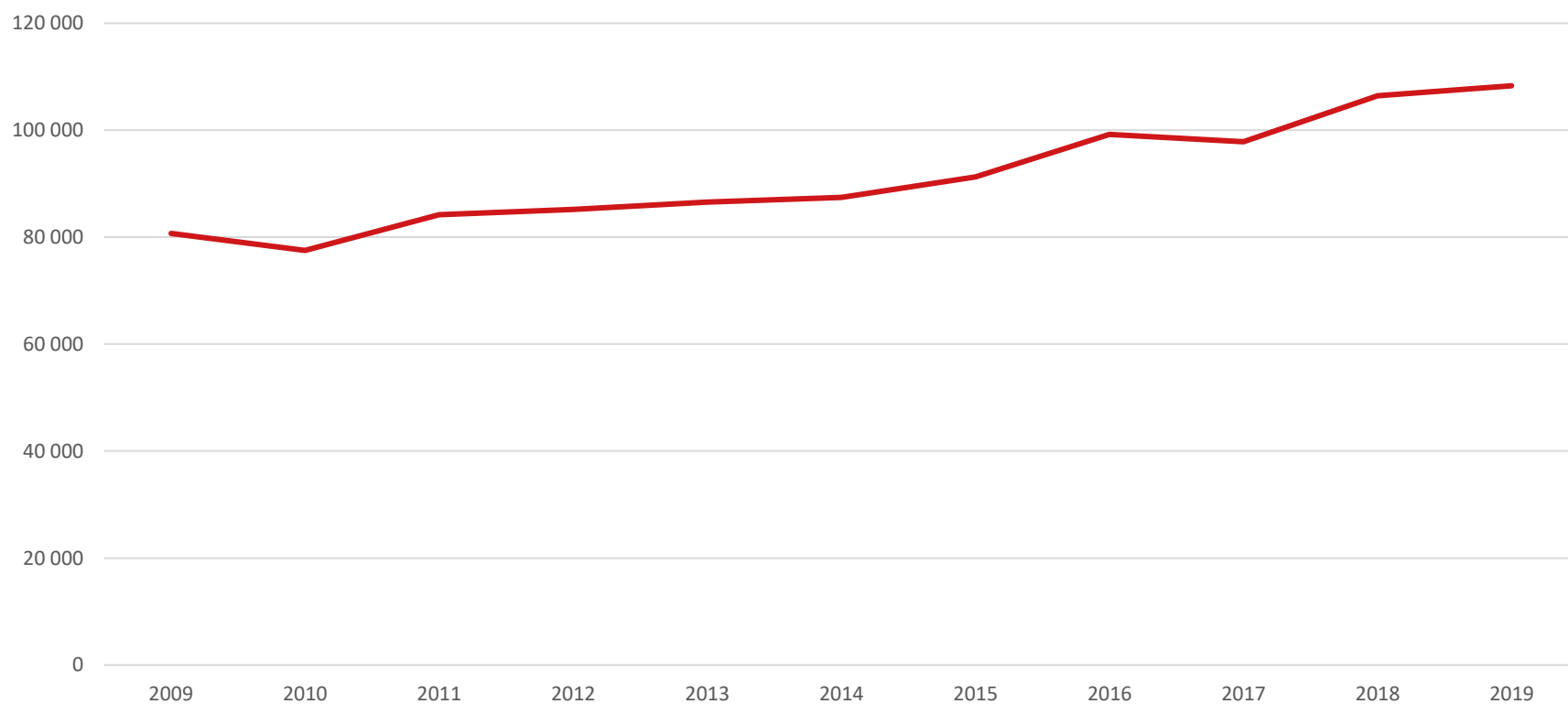
Region	Antal personer som fått hörapparater 2019
Stockholm	24 599
Uppsala	3 972
Södermanlands	3 019
Östergötlands	4 150
Jönköpings	3 288
Kronobergs	1 814
Kalmar	2 714
Gotland	597
Blekinge	1 882
Skåne län	18 569
Hallands	3 596
Västra Götaland	16 421
Värmlands	3 047
Örebro	2 713
Västmanlands	2 328
Dalarnas län	2 933
Gävleborgs	2 819
Västernorrlands	3 188
Jämtlands	1 370
Västerbottens	2 294
Norrbottns	2 976
Hela riket	108 289

Personer som fått hörapparat 2019 jämfört med 2018

Regioner	Antal personer som fått hörapparat	
	2019	2018
Stockholm	24 599	23 674
Uppsala	3 972	3 919
Sörmland	3 019	2 547
Östergötland	4 150	4 490
Jönköping	3 288	3 330
Kronoberg	1 814	1 709
Kalmar	2 714	2 368
Gotland	597	429
Blekinge	1 882	3 666
Skåne	18 569	14 734
Halland	3 596	4 238
Västra Götaland	16 421	17 461
Värmland	3 047	3 276
Örebro	2 713	2 539
Västmanland	2 328	2 389
Dalarna	2 933	3 143
Gävleborg	2 819	2 478
Västernorrland	3 188	2 804
Jämtland Härjedalen	1 370	1 370
Västerbotten	2 294	3 272
Norrbottn	2 976	2 571
Totalt	108 289	106 407



Personer som ordinerats hörapparater år 2009 - 2019



Personer med hörapparat 2019 jämfört med 2018

16+ HRF:s siffror

Region	Antal invånare med hörapparat 2019	2018
Stockholm	125 290	120 701
Uppsala	20 659	19 740
Södermanlands	14 312	12 067
Östergötlands	23 683	23 492
Jönköpings	17 996	19 186
Kronobergs	9 731	9 746
Kalmar	13 435	12 474
Gotland	2 612	2 435
Blekinge	9 033	14 535
Skåne län	86 032	75 202
Hallands	21 250	21 542
Västra Götaland	94 187	95 632
Värmlands	17 594	17 147
Örebro	14 342	15 547
Västmanlands	12 925	13 006
Dalarnas län	17 037	17 026
Gävleborgs	14 804	14 161
Västernorrlands	16 599	15 193
Jämtlands	7 535	7 036
Västerbottens	15 693	17 050
Norrbottens	14 806	14 659
	1	
	0	
	8	
	2	
	8	
Hela riket ²	9	569 560
		557 575

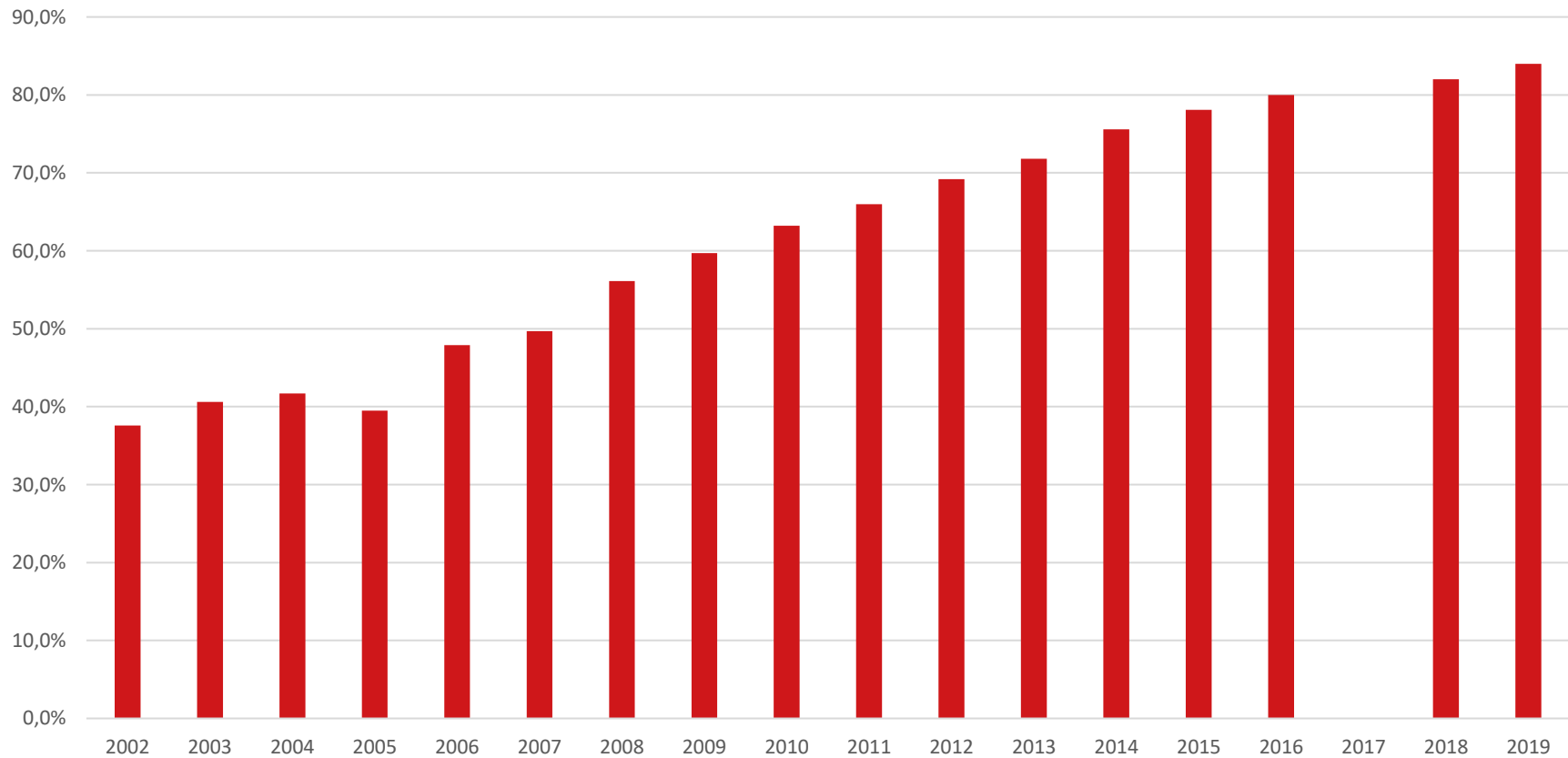
Medelålder för män och kvinnor som använder hörapparat.

	Medelålder 2017-2019
Kön	
Män	72,2
Kvinnor	73,7
Båda könen	72,9

	Medelålder 2015-2017	Medelålder 2016-2018	Medelålder 2017-2019
Kön			
Män	72,8	72,7	72,2
Kvinnor	74,1	74,5	73,7
Båda könen	73,4	73,5	72,9

Andel som fått två hörapparater 2002 – 2019

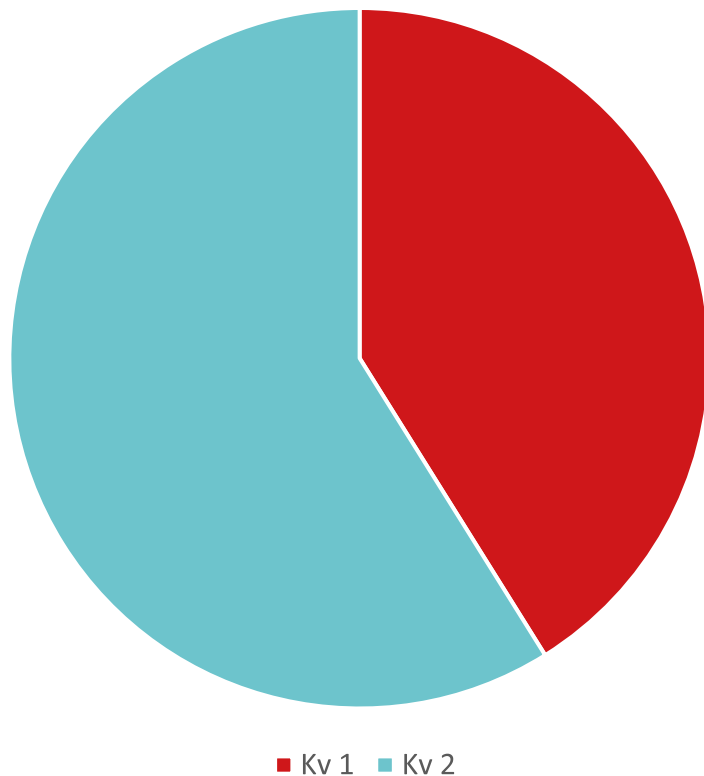
Källa HRF



38 % har hörapparat

1 509 000 har hörselnedsättning

569 560 har hörapparat



38% av alla med hörselskada har hörapparat,

- Hur många fler skulle bli hjälpta av hörapparater?
- Ca 50 – 60 % av alla med hörselnedsättning. Troligen fler i och med dagens avancerade hörapparater som hjälper även i tidigt skede av hörselnedsättning.
- Innebär att 180 000– 336 000 saknar hörapparater.

Slutsater av statistiken

- Inga stora förändringar från 2018 års statistik
- Något fler i antal som anger hörselskada, en tiondel färre i andel som anger hörselskada.
- Ökad andel som får två hörapparater utskrivna, från 82% 2018 till 84% 2019.
- Men antalet personer som får appar utskrivna ökar inte i önskvärd takt. Har vi nått en plåtå? Vad beror det på? En underförskrivning pga långa köer, brist på audionomer, minskat fokus på hörselscreening? Blygsam ökning från 106 407 personer som fått appar 2018 till 108 289 år 2019.

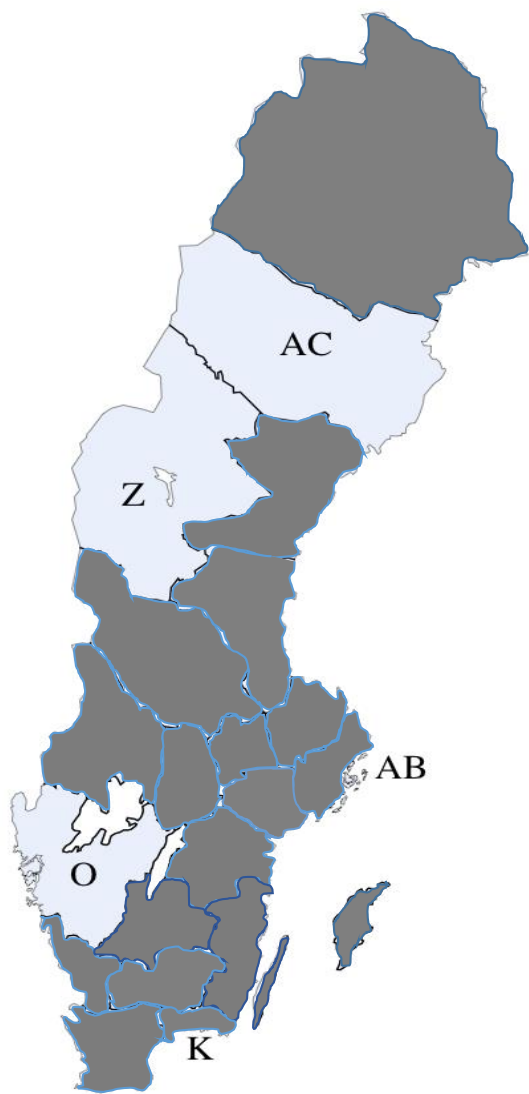
Statistik 2019

Forskningsinstitutet Hörselbron

Department of Speech, Music and Hearing, KTH, Sweden

Peter Nordqvist





Nationellt kvalitetsregister hörselrehabilitering

18 regioner

Indikatorer

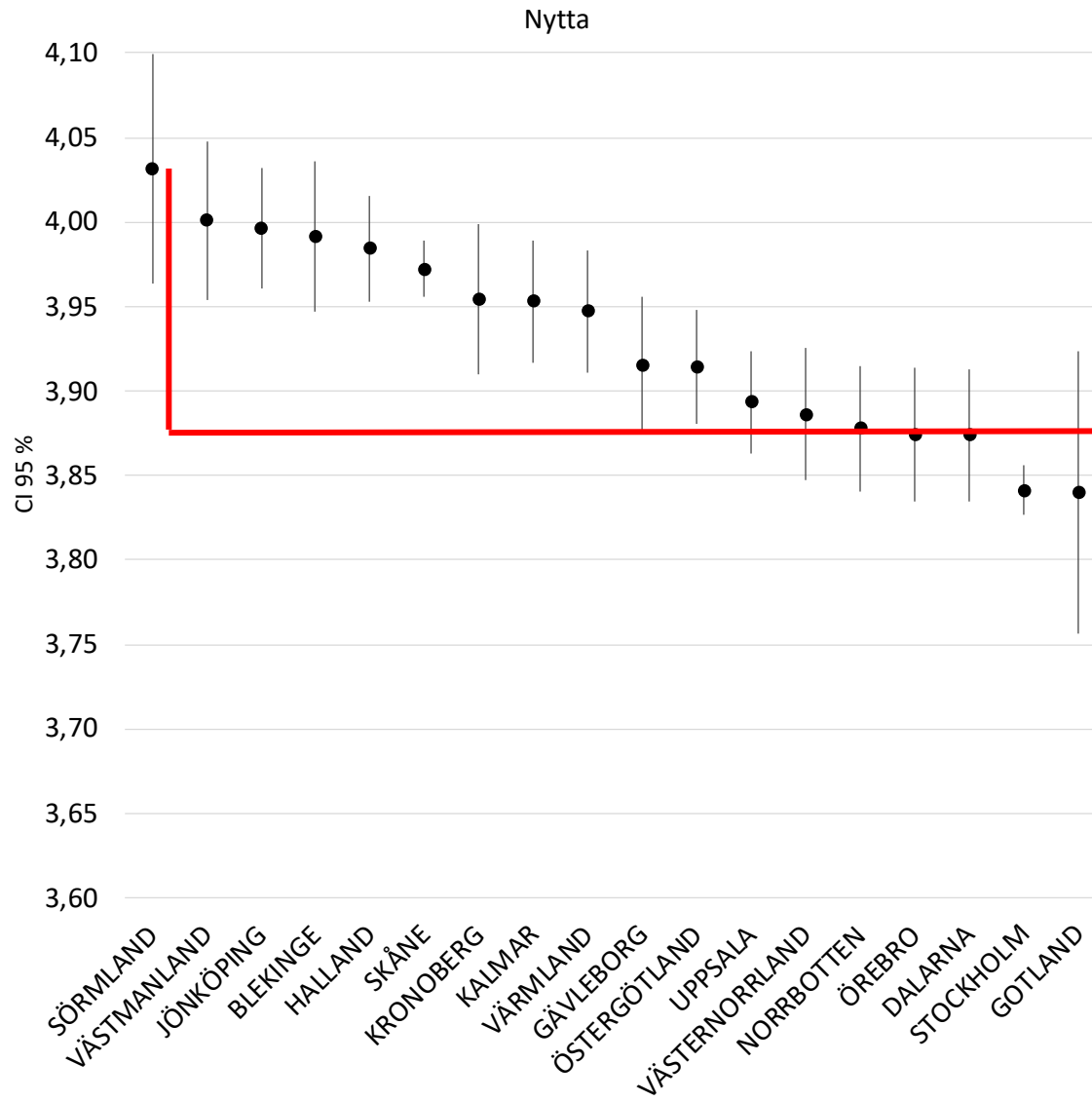
- ***Indikator – Tillfredsställelse/Nytta***

Indikatorn är huvudindikator och den viktigaste indikatorn. Den beräknas som medelvärdet för samtliga frågor i IOI-HA delen.

- ***Indikator - Kontakt/Information***

- Medelvärdet Kontakt/Information beskriver hur *informationen* till patienten fungerar och hur personalen *bemöter* patienten. Även *delaktighet* och hur väl audionomen *lyssnat* på patienten inkluderas i den här indikatorn.

- ***Indikator – Funktion*** *Patienten anger hur väl hörapparaten fungerar kring återkoppling, ljudkvalitet, obehagligt starka ljud och vid kommunikation i buller och i sociala sammanhang.*

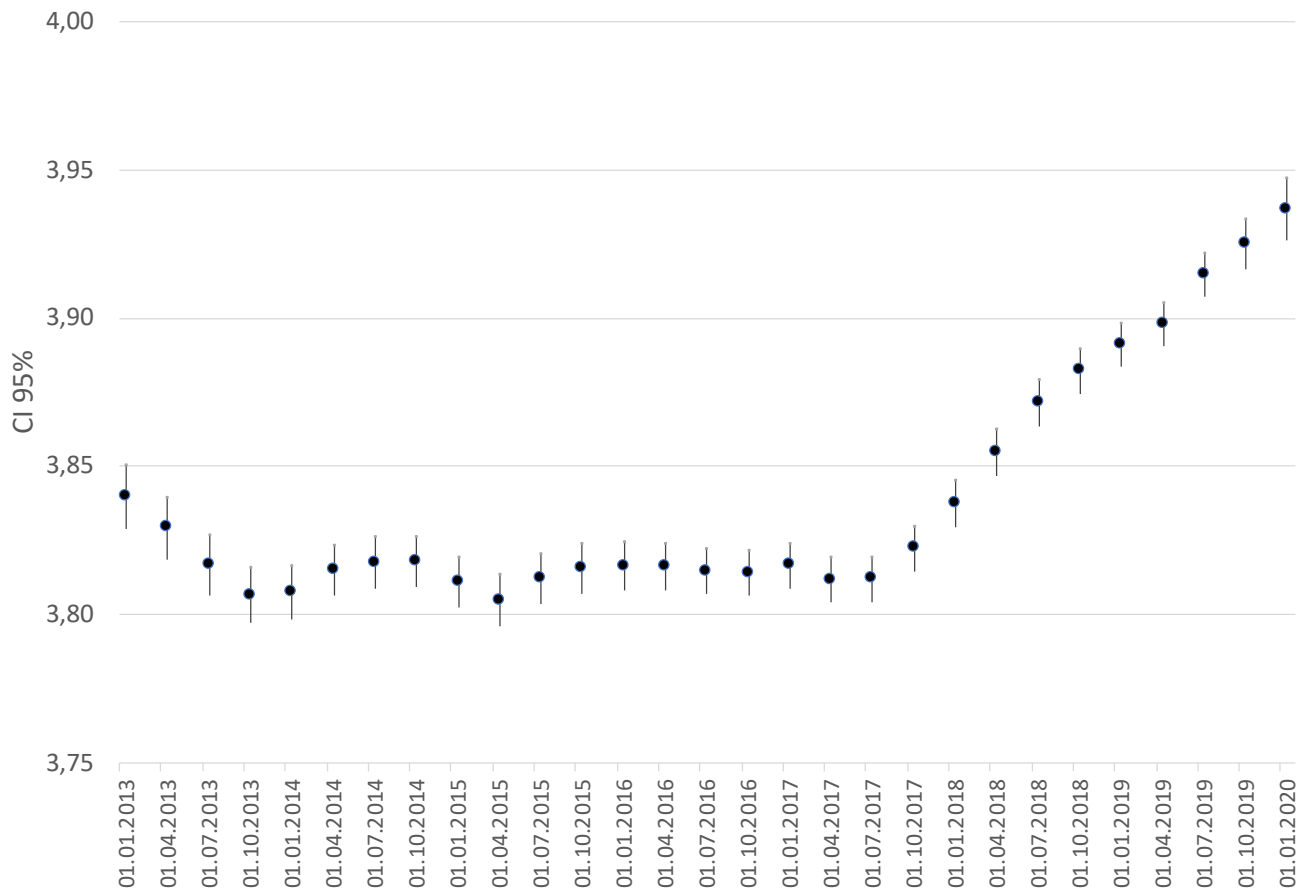


Klinisk relevans

- 0.15 enheter på skalan motsvarar skillnaden i nytta mellan att få en eller två hörapparater
- Unilateral och bilateral anpassning skiljer sig åt i arbets sätt.
- Unilateral och bilateral anpassning skiljer sig åt i kostnader.

Analys av nytt/tillfredsställelse 2013-2019

Nytt/Tillfredsställelse

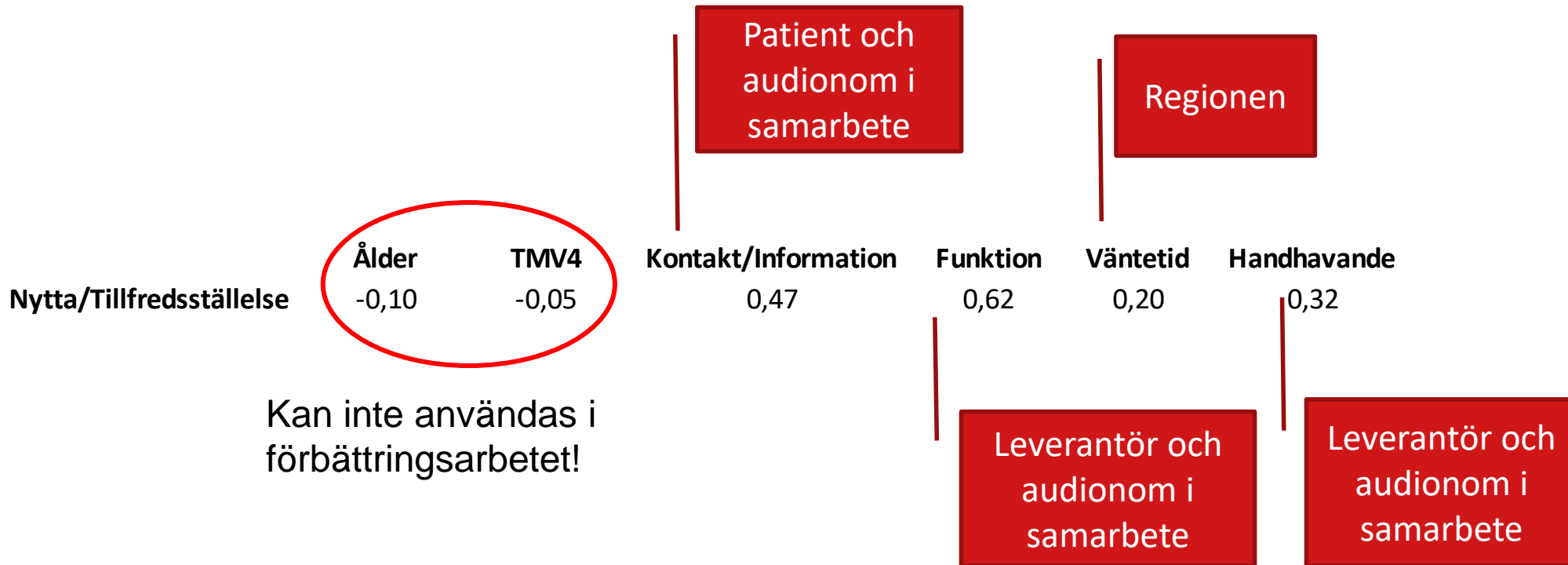


Möjliga förklaringar

- Integration med mobiltelefoner
- Generationsväxling av audionomer
- Bättre hörapparater
- Bättre programmeringsmoduler
- Fler som använder hörseltekniska hjälpmedel i kombination med hörapparat

Förbättringsarbete

Samband som visar var förbättringsarbete har störst möjlighet att påverka nyttan av hörapparat användning



**All forskning visar att hörselvård
är ett kostnadseffektivt sätt att
förebygga ohälsa och se till att
hörselskadade kan leva sina liv
fullt ut**



Stora Hörselpriset till forskning om hur vi lyssnar med hjärnan

- Jerker Rönnerberg, professor emeritus i psykologi vid Linköpings universitet
- Djupare förståelse av hjärnans och kognitionens betydelse för hur vi hör, hur vi lyssnar och hur vi kommunicerar.

Hörselnedsättning är den största riskfaktorn för demens

- Internationell tvärvetenskaplig forskningsstudie: The Lancet Commission
- Lancet-kommissionen listar 12 riskfaktorer för demens. Obehandlad hörselnedsättning är den största enskilda riskfaktorn.
- Enligt rapporten kan 12 riskfaktorer förklara 40% av fallen av demens. Alla 12 riskfaktorer är möjliga att förebygga, t.ex. hörselnedsättning kan behandlas med hörapparater och hörselimplantat.
- För 60% av fallen med demens är risken fortfarande okänd.

The Lancet Commission

- I rapporten står obehandlad hörselnedsättning för 8%, en femtedel, av den totala riskfaktorn på 40%. I 2017 års rapport utgjorde hörselnedsättning 9%.
- Hörselnedsättning är fortfarande den största enskilda riskfaktorn.
- I rapporten skriver Lancet-kommissionen att användning av hörapparater verkar minska risken för hörselnedsättning. Därför uppmuntrar kommissionen användningen av hörapparater för hörselnedsättning och för att minska hörselnedsättningen genom att skydda öronen från överdriven bullerexponering.

HRF representerat i Nationella Programområdet Öron, näsa och hals

- Regionerna och Sveriges kommuner och regioner, SKR , har etablerat ett gemensamt system för kunskapsstyrning.
- Målet är att bästa kunskap ska finnas tillgänglig och användas i varje patientmöte.
- Nationella Programområdet Öron-, näsa och hals, NPO ÖNH, har bjudit in HRF som patientrepresentanter.
- HRF deltar, via Andreas Stjärnström och Monica Lövström, ombudsmän i arbetsgrupperna.
- Arbetet just startat. Kunskapsöversyn.