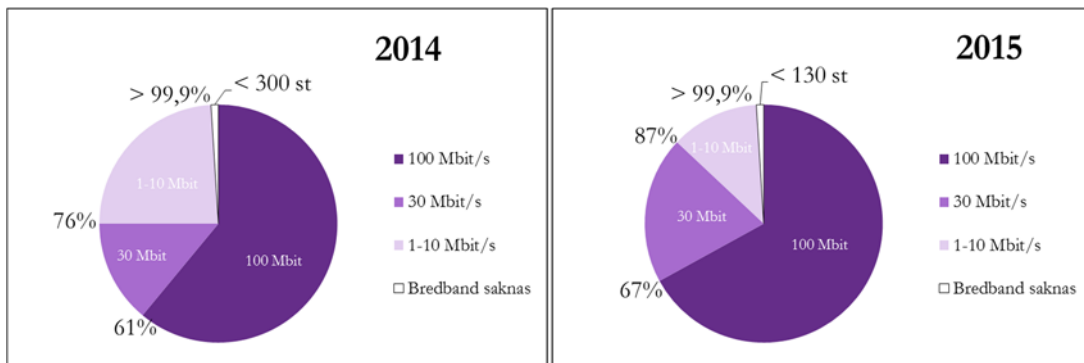


Sammanfattning av PTS bredbandskartläggning 2015

PTS bredbandskartläggning genomförs årligen på uppdrag av regeringen. Den mäter tillgången till fast bredband i byggnader med hushåll och arbetsställen – det vill säga vid fasta punkter. Mobilnät som medger bredband ingår i kartläggningen om de täcker hushåll och arbetsställen, rapporten kartlägger dock inte täckning av mobilt bredband på andra platser, som vägar eller i fritidshusområden.



Andelen av Sveriges hushåll och företag med tillgång till olika hastigheter, samt antalet hushåll och företag som saknar bredband (1 Mbit/s)

PTS Bredbandskartläggning 2015 visar att 67 procent av alla hushåll och företag i Sverige hade tillgång till bredband om minst 100 Mbit/s i oktober 2015. Det är en ökning med 6 procentenheter från samma tidpunkt året innan. Ökningen beror främst på utrullning av fiber i områden med företrädesvis enfamiljshus.

Fiber står för ökningen av bredband med 100 Mbit/s

Tillgången till fiber för hushållen i Sverige var i oktober 2015 61 procent, vilket är en ökning med 7 procentenheter jämfört med oktober 2014.^[1] Utanför tätort och småort var tillgången till fiber i oktober 2015 21 procent, vilket innebär en ökning med hela 8 procentenheter jämfört med 2014. Tillgången till fiber utanför tätort och småort är alltså låg relativt till övriga delar i landet, men ökningstakten är högre. Anledningen är att de bredbandsstöd som utbetalats i dessa områden i syfte att bygga fibernät nu avspeglas tydligt i statistiken.

Utöver de 61 procent av hushållen som redan har tillgång till fiber skulle uppskattningsvis ytterligare 11 procent kunna fiberanslutas utan omfattande investeringar. Anledningen är att dessa hushåll finns i närheten av^[2] redan fiberanslutna byggnader (så kallade ”homes passed”). Det indikerar att förutsättningarna är fortsatt goda för att tillgången till bredband om minst 100 Mbit/s ska öka ytterligare de närmaste åren.



När det gäller beläggningen av internetabonnemang på 100 Mbit/s uppskattar PTS att ca 40 procent av hushållen med tillgång till it-infrastruktur som gör det möjligt att köpa internetabonnemang på 100 Mbit/s också hade gjort så i oktober 2015. Det motsvarar en ökning med knappt 2 procentenheter jämfört med oktober 2014.

En tredjedel av villorna är anslutna till fiber

Vidare kan PTS konstatera att andelen fiberanslutna enfamiljshus (exempelvis villor) i oktober 2015 uppgick till 33 procent och att ytterligare 15 procent av enfamiljshusen finns i närheten av redan fiberanslutna hus. Både antalet fiberanslutna enfamiljshus och sådana som potentiellt kan komma att ansluta sig (”homes passed”) ökar snabbt.

Trådlösa nät täcker nästan alla hushåll och företag

Kartläggningen visar också att tillgången till LTE (4G) fortsätter att öka från redan höga nivåer. I oktober 2015 hade alla i princip alla hushåll och företag i Sverige tillgång till bredband via LTE. De viktigaste orsakerna till ökningen är det täckningskrav PTS ställt i 800 MHz-bandet och att 450 MHz-bandet, som har mycket goda yttäckningsegenskaper, nu används för 4G istället för 3G.

Andelen hushåll och företag med tillgång till 30 Mbit/s har ökat kraftigt; från ca 75 procent i oktober 2014 till ca 87 procent i oktober 2015. Förklaringen till ökningen är i första hand utbyggnaden av LTE i 1800 MHz-bandet (från 7 % till 46 %) och i andra hand utbyggnaden av VDSL (från 18 % till 22 %) och fiber.

^[1]År 2015 avser tillgången för hushåll, åren innan 2015 avser befolkning. Läs mer om implikationerna av detta i bilaga 1.

^[2] Inom 50 meter.

I tabellen nedan redovisas de viktigaste resultaten från kartläggningen på en övergripande nivå. På www.statistik.pts.se presenteras resultaten från kartläggningen mer detaljerat, bland annat på kommunnivå samt uppdelat mellan områden i, respektive utanför tätort och småort. Stora delar av underlaget illustreras även i kartform på www.bredbandskartan.se (uppdateras under april månad).

Resultat av PTS bredbandskartläggning 2015

Totalt i landet	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Regeringens bredbandsmål: Hushåll och företag med tillgång till 100 Mbit/s	44%	49%	53%	56%	61%	67%
Regeringens bredbandsmål: Hushåll och företag som saknar tillgång till bredband	1 200	800	500	400	300	<130
Kommissionens mål: Hushåll och företag med tillgång till 30 Mbit/s	-	-	-	71%	75%	87%
"Homes passed": Hushåll och företag i, eller inom 50 meter, från en fiberansluten byggnad	-	-	-	-	-	70%
4G-täckning för hushåll och arbetsställen utanför tätort och småort	0%	9%	80%	96%	97%	99,95%

Observera att PTS bredbandskartläggning endast kartlägger tillgången till fast bredband i byggnader med hushåll och arbetsställen – dvs. vid fasta punkter. Mobilnät som medger bredband ingår i kartläggningen om de täcker hushåll och arbetsställen. Detta ska inte sammanblandas med tillgången till mobilt bredband i bemärkelsen att bredbandet kan användas överallt där det finns täckning, exempelvis längs vägar, i fritidshusområden och på andra platser där det inte finns stadigvarande hushåll eller fasta verksamhetsställen. Bredbandskartläggningen kartlägger inte heller tillgången till telefoni – varken fast eller mobil. 2015 års kartläggning har genomförts med en ny metod som delvis påverkar jämförbarheten med tidigare år. Metodändringen beskrivs närmare i rapportens bilaga 1.