

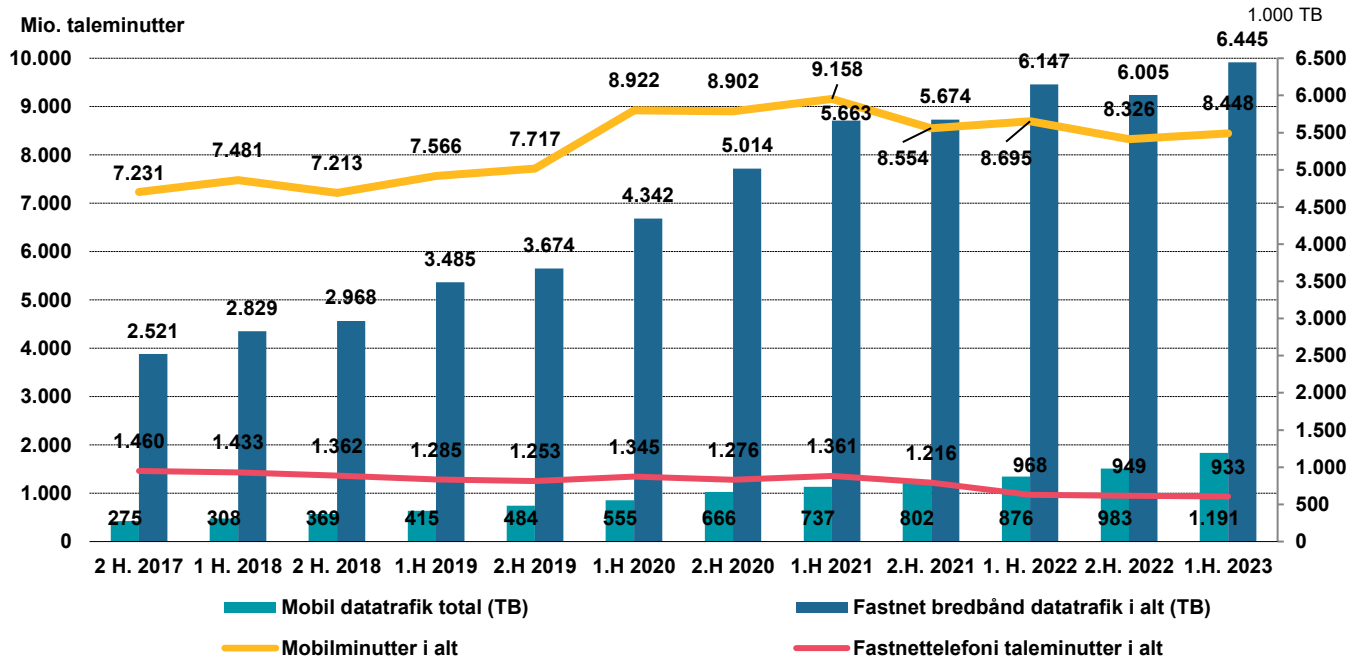


## Hovedresultater fra 'Telestatistik – første halvår 2023'

Kontor  
Bredbånd

Dato  
November 2023

### Afgående taleminutter og bredbåndsdatatrafik

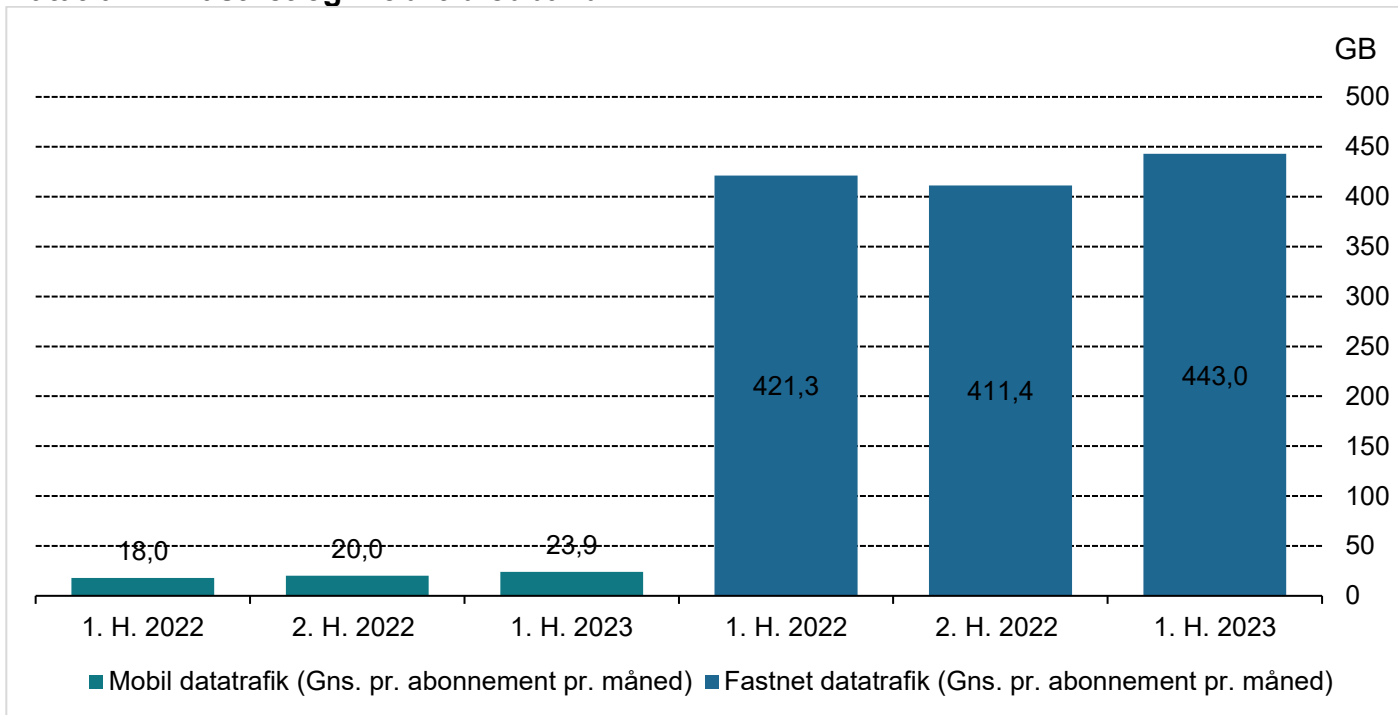


- Der har været vækst i forbruget af fastnet bredbåndsdatatrafik fra andet halvår 2017 frem til første halvår 2022, hvor efter der er sket et fald i andet halvår 2022. I første halvår 2023 stiger forbruget af fastnet bredbåndsdatatrafik igen. Mobildatatrafikken fortsætter med at stige markant.
- Der ses et fald i afgående taleminutter for fastnettelefoni fra første halvår 2022 til første halvår 2023. Faldet er på 5,6 pct., hvilket næsten svarer til de gennemsnitlige årlige fald på 7,3 pct. fra andet halvår 2017 og frem til første halvår 2023
- I første halvår 2023 blev der talt i alt ca. 8,4 mia. minutter over mobiltelefonerne, hvilket er en lille stigning relativt til andet halvår 2022. Det svarer til et gennemsnit på 188 minutter om måneden pr. abonnement i første halvår 2023. Dette svarer til, at der i gennemsnit tales i mobiltelefon cirka 6 minutter hver dag pr. abonnement.
- Anvendelsen af fastnet bredbåndsforbindelserne er steget fra første halvår 2022 til første halvår 2023. Datatrafik fra fastnet bredbånd er steget med 5 pct. fra første halvår 2022 til 6,4 mio. TB i første halvår 2023.



- Fra første halvår 2022 til første halvår 2023 faldt de afgående taleminutter fra fastnet telefoni med 5,6 pct. til 933 millioner minutter. Fra andet halvår 2017 til første halvår 2023 faldt fastnetminutterne i gennemsnit med 7,3 pct. årligt.

## Datatrafik – fastnet og mobilt bredbånd

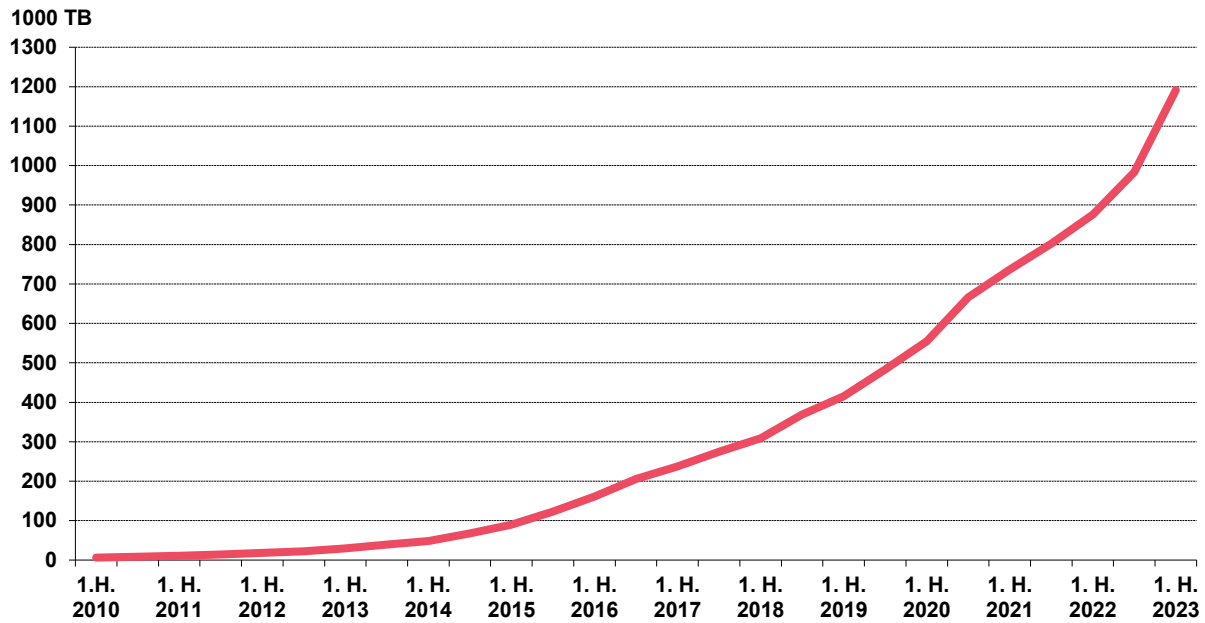


- Den gennemsnitlige mobile datatrafik - up- og download - pr. abonnement pr. måned er steget 33 pct. fra 18 GB i første halvår 2022 til 23,9 GB i første halvår 2023.
- Den gennemsnitlige datatrafik via fastnet bredbånd er 19 gange større end den gennemsnitlige datatrafik fra mobiltelefoner og mobilt bredbånd i første halvår 2023.
- Forskellen på den gennemsnitlige mobil- og fastnetdatatrafik skal ses i lyset af, at et mobilabonnement normalt bruges af én enkelt person, mens ét fastnet bredbåndsabonnement normalt bruges af flere. Der er langt flere danske mobilabonnementer end fastnet bredbåndsabonnementer.
- Derudover kan forskelle i de samlede tal for datatrafik være påvirket af, at de fleste mobilabonnementer fortsat udbydes som en pakke med en begrænset mængde data, hvor næsten alle fastnet bredbåndsabonnementer udbydes med ubegrænset data (flatrate). Ydermere kan dataforbrug over mobilen hjemme i



husstanden også foretages over fastnet bredbåndsforbindelsen, hvis Wifi aktiveres på telefonen. I disse tilfælde indgår dataforbruget under fastnetdatatrafik.

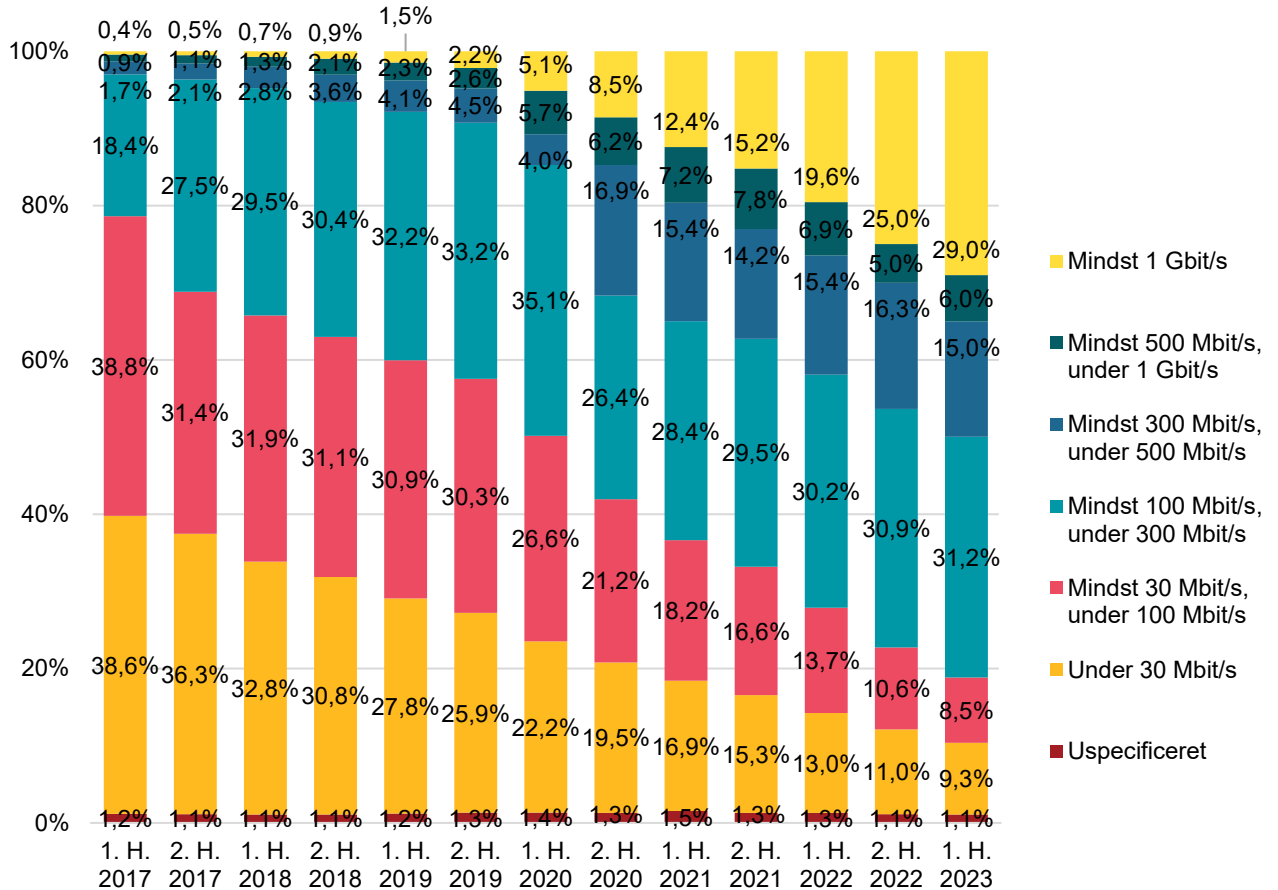
## Mobil datatrafik



- Den samlede mobile up- og download datatrafik er steget med 315.767 TB (terabyte = 1.024 GB) fra 875.679 TB i første halvår 2022 til 1.191.446 TB i første halvår 2023. Dette svarer til en stigning på 36,1 pct. fra første halvår 2022 til første halvår 2023.
- På ti år, fra første halvår 2013 til første halvår 2023, er den halvårlige mobile datatrafik blevet 40 gange større, hvilket svarer til en stigning på 3.947 pct.



## Bredbåndshastigheder – download



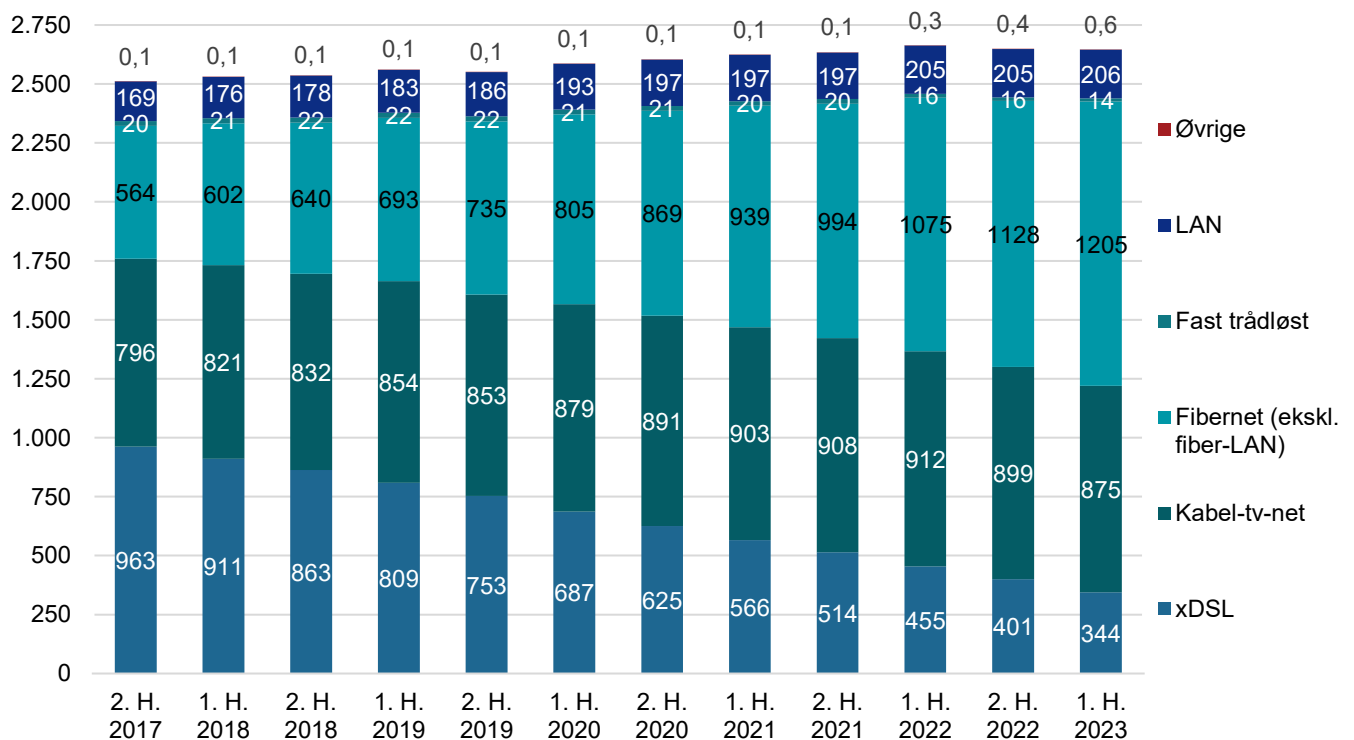
- Stigningen i antallet af højhastighedsbredbåndssabonnemeter er fortsat i første halvår 2023.
- På et år, fra medio 2022 til medio 2023, er antallet af fastnet bredbåndssabonnemeter med mindst 100 Mbit/s i download steget med 11,8 pct. fra 1.919.930 til 2.147.116. Andelen af bredbåndssabonnemeter med mindst 100 Mbit/s i download er steget fra at udgøre 72,1 pct. af alle bredbåndssabonnemeter i første halvår 2022 til at udgøre 81,1 pct. i første halvår 2023.
- Det er især vækst i hastighedskategorien "Mindst 1 Gbit/s", som driver udviklingen fra første halvår 2022 til første halvår 2023, da denne hastighedskategori er vækstet med 47 pct., svarende til 246.879 abonnemeter. Antallet af abonnemeter i kategorien "Mindst 100 Mbit/s, under 300 Mbit/s" er vokset med 2,6 pct., mens de resterende hastighedskategorier er faldet relativt til første halvår 2022



- Hastighedskategorierne "Under 30 Mbit/s" og "Mindst 30 Mbit/s, under 100 Mbit/s" fortsætter deres nedadgående trend. De er henholdsvis faldet med 28,7 og 38,4 pct., fra første halvår 2022 til første halvår 2023, svarende til 238.893 abonnemeter.
- Kategorien "Mindst 100 Mbit/s, under 300 Mbit/s" er fortsat den kategori med flest bredbåndsabonnemeter, efterfulgt af kategorien "Mindst 1 Gbit/s".

## Bredbåndsteknologier

Abo. (tusind)

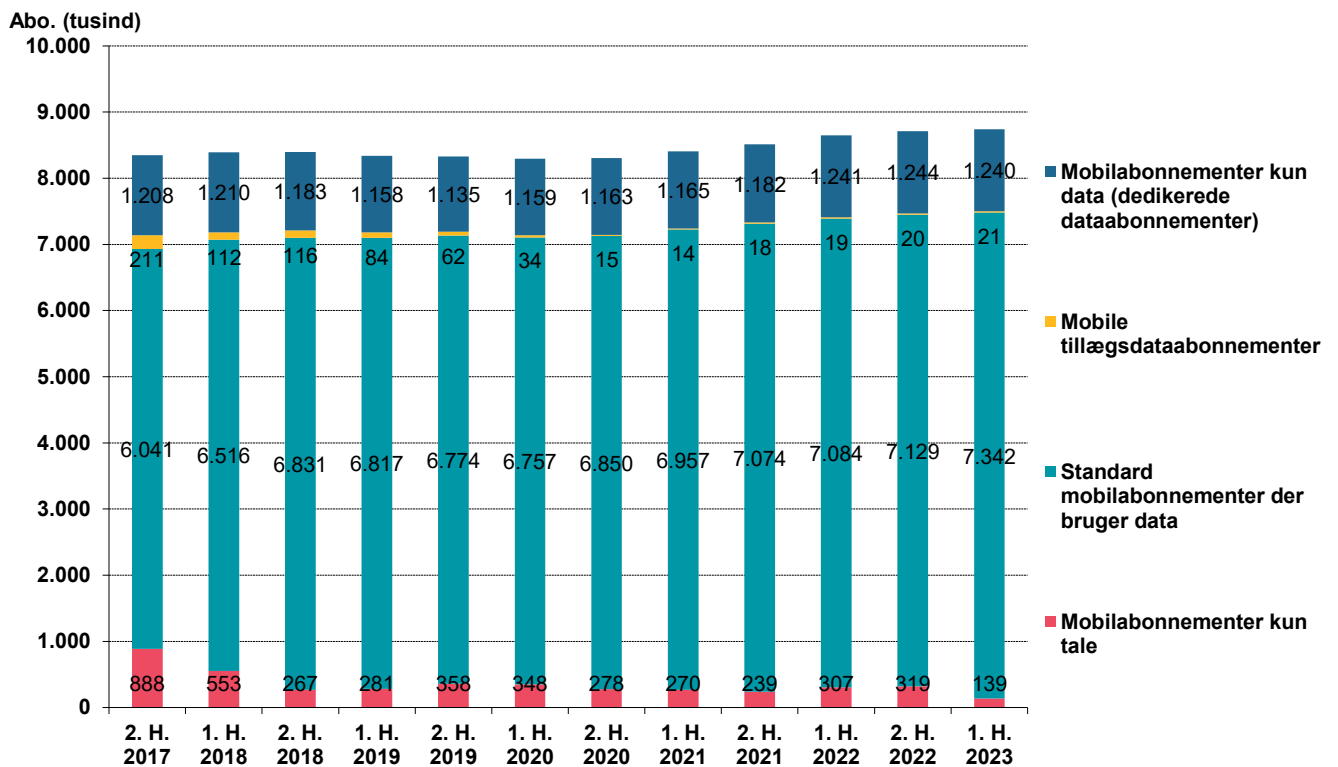


- Bredbånd via fibernet fortsætter sin opadgående trend og antallet af fiber abonnemeter er steget med 130.440 fra første halvår 2022 til første halvår 2023. Dette betyder, at 45,6 pct. af bredbåndsabonnemeter er fiber forbindelser, hvilket medfører, at fiber fortsat er den dominerende bredbåndsteknologi, hvorefter henholdsvis kabel-tv og xDSL følger.
- Antallet af kabel-tv- og xDSL-abonnemeter faldt fra første halvår 2022 til første halvår 2023 med henholdsvis 4,1 og 24,2 pct., hvilket svarer til fald på henholdsvis 37.000 og 110.000 abonnemeter.
- Udviklingen i teknologifordelingen af abonnemeter medfører, at andelen af bredbåndsabonnemeter via kobber fra første halvår 2022 til første halvår 2023

er faldet fra 17,1 pct. til 13 pct. Andelen af bredbåndsabonnenter via fiber-nettet er steget fra 40,4 pct. til 45,5 pct., mens andelen af kabel-tv abonnenter er faldet med 1 procentpoint og udgør 33 pct.

- Fra andet halvår 2017 til første halvår 2023 udvikler antallet af abonnenter sig meget forskelligt for de forskellige teknologier. Fiber er steget mest med 58 pct., mens kabel-tv og LAN har haft mere moderate stigninger på henholdsvis 9 og 18 pct. Antallet af abonnenter via kobber er faldet med 180 pct., svarende til et fald på ca. 618.000 abonnenter.

## Mobilabonnenter og -bredbånd

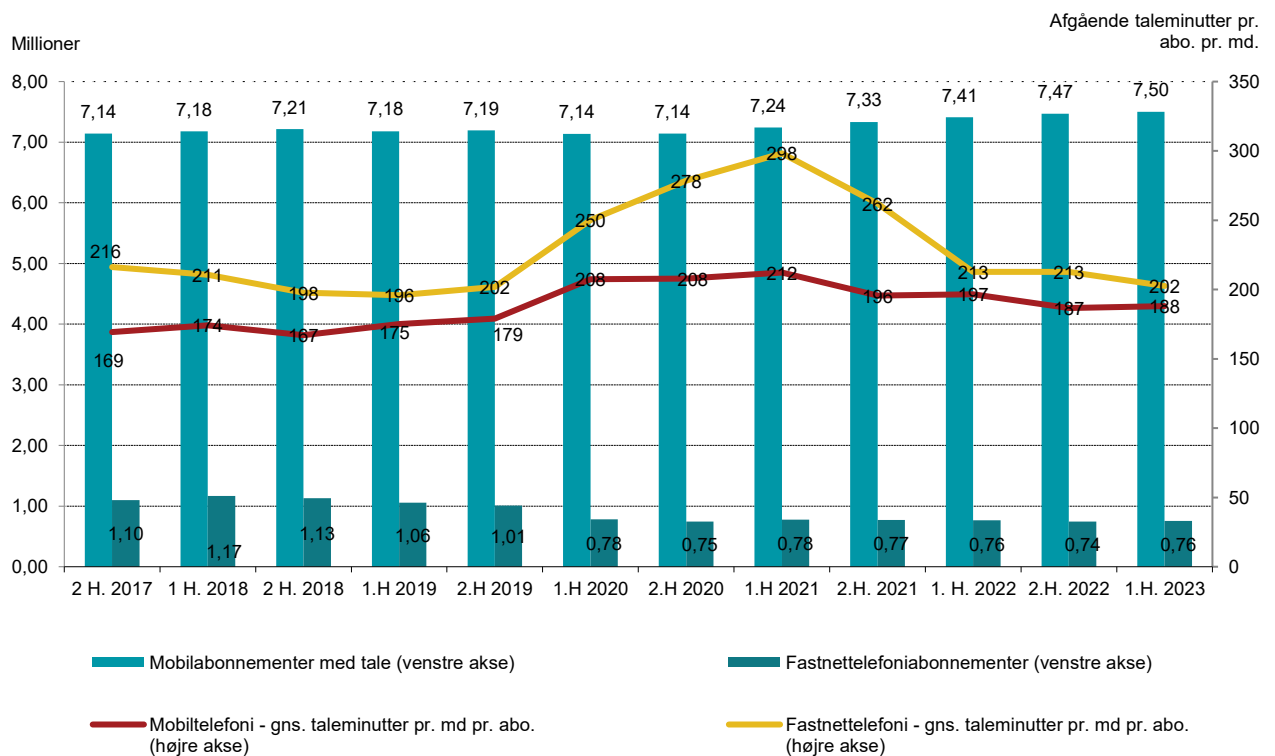


- Det totale antal mobilabonnenter er steget med 1 pct. fra første halvår 2022 til første halvår 2023.



- De mobile bredbåndsabonnenter (dedikerede, tillægs- og standardabonnenter) til mobiltelefoner, tablets og bærbare pc'er topper i første halvår 2023 med 8.603.052 abonnenter. Fra første halvår 2022 til første halvår 2023 er antallet af mobile bredbåndsabonnenter steget fra 8.344.123 til 8.603.052, hvilket svarer til en stigning på 3,1 pct.
- Stigningen i det samlede antal mobile bredbåndsabonnenter fra første halvår 2022 til første halvår 2023 dækker over forskellige tendenser. Antallet af standardabonnenter stiger med 3,6 pct. og tillægsdataabonnenter stiger med 12,8 pct. hvoraf sidstnævnte dog kun udgør 0,2 pct. af de mobile bredbåndsabonnenter i første halvår 2023. Der er et lille fald i antallet af dedikerede dataabonnenter
- I andet halvår 2017 udgjorde standard mobilabonnenter, der bruger data, og som bl.a. er mobilpakker med tale, sms, mms og data inkluderet, ca. 72 pct. af alle mobilabonnenter. Deres andel er steget med 12 pct.-point til 84 pct. i første halvår 2023.

## Afgående taleminutter og -abonnenter





- Udviklingen i antallet af mobilabonnemeter med tale stagnerede frem til andet halvår 2020 med årlige stigninger og fald på omkring plus/minus 1 pct., hvorefter antallet af mobilabonnemeter med tale stiger fra første halvår 2021 og frem mod første halvår 2023, i denne periode er antallet af mobilabonnemeter steget med 3,6 pct.
- Fastnettelefoniabonnemeter faldt fra første halvår 2022 til første halvår 2023 med 1,2 pct.
- Det gennemsnitlige antal taleminutter pr. mdr. pr. fastnettelefoniabonnement er faldet med 10 taleminutter fra første halvår 2022 til første halvår 2023. Siden første halvår 2021 har der været en nedadgående trend hvor fra det gennemsnitlige antal taleminutter pr. mdr. pr. abonnement for fastnettelefoni fra 298 til 202, hvilket svarer til et fald på 32 pct.
- Det gennemsnitlige antal mobile taleminutter faldt fra første halvår 2022 til første halvår 2023 fra 197 til 188, hvilket svarer til et fald på 4,3 pct.
- Der tales cirka 14 minutter mindre pr. mobilabonnement end pr. fastnetabonnement i gennemsnit om måneden i første halvår 2023.
- For hver periode fra andet halvår 2017 til første halvår 2023 tales der i gennemsnit flere minutter pr. fastnetabonnement end pr. mobilabonnement. Generelt snævrer forskellen ind frem til andet halvår 2019, hvorefter forskellen vokser betydeligt og når sit toppunkt i første halvår 2021 med en forskel på 86 minutter. Herefter mindskes forskellen i taleminutter mellem fastnet- og mobilabonnemeter relativt til toppunktet. I første halvår 2023 er forskellen på sit laveste niveau, svarende til 14 minutter pr. abonnement.





ABONNEMENTER ULTIMO / TRAFIK I PERIODEN	1H. 2022	2. H. 2022	1. H. 2023	Årlig vækst 1.H.22 - 1.H.23
Mobilabonnementer (1.000)	8.651	8.713	8.742	1,1%
Mobilabonnementer pr. 100 indb.	146,4	146,9	147,1	0,5%
Mobile bredbåndsabonnementer (1.000)	8.344	8.393	8.603	3,1%
- heraf standardabonnementer (1.000)	7.084	7.129	7.342	3,6%
- heraf tillægsabonnementer (1.000)	19	20	21	12,8%
- heraf dedikerede dataabonnementer (1.000)	1.241	1.244	1.240	-0,1%
Porteringer – mobil (1.000)	373	398	455	22,0%
Afgående mobil taletrafik (mio. min.)	8.695	8.326	8.448	-2,8%
Sendte sms-beskeder (mio.)	2.037	1.987	1.906	-6,4%
Sendte mms-beskeder (mio.)	147,7	148,3	147,2	-0,3%
Mobil datatrafik (1.000 TB)	876	983	1.191	36,1%
Bundlede tjenester – abonnementer (1.000)	466	406	384	-17,6%
Fastnet bredbåndsabonnementer (1.000)	2.662	2.648	2.646	-0,6%
Fastnet bredbåndsabonnementer pr. 100 indb.	45,0	44,6	44,5	-1,2%
xDSL-bredbåndsabonnementer (1.000)	455	401	344	-24,2%
Kabelmodembredbåndsabonnementer (1.000)	911	899	875	-4,0%
Fiberbredbåndsabonnementer (1.000)	1.075	1.128	1.205	12,1%
Fastnet bredbåndsabonnementer - Mindst 100 Mbit/s download (1.000)	1.663	2.047	2.147	32,4%
Medianhastighed for fastnet bredbånd - download	250,7	280,2	307,0	22,5%
Fastnet bredbåndsdatatrafik (1.000 TB)	6.147,3	6.005,1	6.445,0	4,8%
Fastnettelefoniabonnementer, inkl. IP-telefoni (1.000)	764	745	755	-1,2%
Fastnettelefoniabonnementer, inkl. IP-telefoni pr. 100 indb.	12,9	12,6	12,7	-1,7%
- heraf fastnet IP-telefoniabonnementer (1.000)	535	540	569	6,3%
Porteringer – fastnet (1.000)	158	103	126	-20,5%
Afgående fastnettrafik inkl. IP-telefoni (mio. min.)	988	962	933	-5,6%

Baggrundsdataark med historisk data, selskabernes tilhørende markedsandele og definitioner samt et bilag med datagrundlag og for 'Telestatistik – første halvår 2023' kan hentes [her](#).

## Kontakt

Fuldmægtig Sebastian Rasmussen Elverdal, 51 15 98 60, [SRNE@sdfi.dk](mailto:SRNE@sdfi.dk)

