

Mätning av mobiltäckning på HSB brf Amundön

Mätningen har utförts med Toms telefoner ett instrument som används av de flesta operatörer vid inomhus mätning. Samtliga operatörer är kontrollerade hur stark signal och kvaliteten på signalen. De teknologier som mätts är 3G och 4G, GSM har mätts på någon punkt där annat nät saknas.

Förklaring hur de olika operatörerna använder varandras nät:

Telenor har eget 3G nät på 2100mhz, delar GSM och 4G nät med Tele2

Telia och Tele2 har gemensamt 3G nät på 2100mhz Telia har även 3G på 900mhz tillsammans med sitt eget GSM nät samt eget 4G nät.

3 har eget 3G nät på 2100mhz samt 900mhz, 3 har inget GSM nät men eget 4G nät

Den lägre frekvensen för 3G och GSM går något bättre in i husen där den finns.

Sammanfattning av mätning

I lägenheterna går det att använda mobiltelefoner från samtliga operatörer det är godtagbar täckning i alla lägenheter.

Telia och Telenor har något bättre 3G täckning än TRE och Tele2.

Det totala intrycket är att det kommer fungera för alla operatörer i lägenheterna.

Osäkerhetsfaktorn kan var när alla hus är inflyttade blir basstationerna mer belastade då minskar de i täckningsområde, ett utrymme som ligger på gränsen idag kan få problem senare.

Christer Gunnarsson

Mentorvison AB 031-3884733