# Intyg om genomförd mätning av samtliga kontrakterade sträckor som omfattas av aktuellt projekt

|  |  |
| --- | --- |
| *Projektnamn* | *Ärende-ID* |
|  |  |
| *Stödmottagare* | *Organisationsnummer* |
|  |  |

I enlighet med särskilda villkor för bredbandsprojekt ska bredband inom ramen för beviljade projekt uppfylla följande gränsvärden:

**Gränsvärde för fiber i förlagd kabel**

Maxvärde vid 1310nm – 0,40dB/km

Maxvärde vid 1550nm – 0,25 dB/km

**Gräns för uppmätta skarvdämpningsvärden**

Medelvärde för skarvdämpning på fibersträcka med fler än 5 skarvar– 0,10dB

Maxvärde för skarvdämpning vid enstaka skarv– 0,20 dB

**Gräns för dämpning i fiberoptisk kontakt**

Skarvdämpning per kontakt (enkel) – max 0,25 dB

Skarvdämpning hopsatt kontakt – max 0,50 dB

Därutöver tillåts 0,5 dB för den samlade variationen i noggrannheten i mätning med instrument med kontakt.

Härmed intygas att mätning av samtliga kontrakterade sträckor som omfattas av projektet är genomförd och att uppsatta gränsvärden uppnås i samtliga fall. Mätningsprotokollet finns tillgängligt och kan uppvisas på begäran. Eventuell avvikelse ska rapporteras till Tillväxtverket tillsammans med detta intyg.

Tillväxtverket kan komma att genomföra stickprov på genomförda mätningar.

------------------------------------------- -------------------------------------------

Ort, datum Underskrift av projektledare

Intyg om genomförd mätning 1.2 190520