

KONTROLLAKT nr S.17.-5/229

Kontrolli teostamise kuupäev:

31.10.2006

Kontrolli teostamise eesmärk:

Elion Ettevõtted AS (10283074) Külatee 3 teenuse kättesaadavuse ja parameetrite kontrollimine Lääne-Virumaal.

Kokku 3 lehel

Mõõtepunkti koordinaadid N/E (d m s või d m.mmm)		Vald	Mõõtepunkti nimi	Katse 1		Katse 2		Katse 3		Keskmine alla-laadimis-kiirus (kbit/s)	Keskmine üles-laadimis-kiirus (kbit/s)
				Alla (kbit/s)	Üles (kbit/s)	Alla (kbit/s)	Üles (kbit/s)	Alla (kbit/s)	Üles (kbit/s)		
59 32 01	26 02 18	Vihula	Sagadi	1100,0	505,0	1000,0	504,0	1100,0	505,0	1066,7	504,7
59 31 49	25 53 22	Vihula	Ilumäe	-	-	-	-	-	-	-	-
59 20 50	25 57 59	Kadrina	Ohepalu	1100,0	504,0	1100,0	505,0	1100,0	505,0	1100,0	504,7
59 12 16	26 00 14	Saksi	Karkuse	1000,0	507,0	1100,0	507,0	1100,0	507,0	1066,7	507,0
59 06 43	26 00 22	Tamsalu	Vajangu	-	-	-	-	-	-	-	-
58 56 42	26 11 17	Rakke	Piibe	1100,0	504,0	1100,0	505,0	1000,0	504,0	1066,7	504,3
58 59 07	26 15 44	Rakke	Rakke	-	-	-	-	-	-	-	-
58 59 59	26 16 43	Rakke	Väike-Tammiku	760,0	506,0	719,0	506,0	652,0	506,0	710,3	506,0
59 01 47	26 21 00	Avanduse	Hirla	925,0	505,0	932,0	507,0	1100,0	507,0	985,7	506,3
59 07 57	26 19 44	V-Maarja	Eipri	1100,0	500,0	1100,0	502,0	755,0	503,0	985,0	501,7
59 09 39	26 16 01	V-Maarja	Koonu	919,0	504,0	1000,0	507,0	1100,0	505,0	1006,3	505,3
59 11 21	26 11 59	Tamsalu	Porkuni	-	-	-	-	-	-	-	-
59 11 30	26 12 17	Tamsalu	Porkuni2	770,0	504,0	1100,0	477,0	685,0	504,0	851,7	495,0
59 17 31	26 10 18	Kadrina	Jõepere	705,0	466,0	960,0	504,0	1100,0	504,0	921,7	491,3
59 16 22	26 07 38	Saksi	Pariisi	1100,0	504,0	1000,0	506,0	1000,0	506,0	1033,3	505,3

Baasjaam	Kaugus baas-jaamast (km)	UL SNR (dB)	UL RSSI (dBm)	DL SNR (dB)	DL RSSI (dBm)	Märkused
Viitna	5,4	20	-85	26	-79	
Viitna	6,5	4	-101	5	-97	Signaal nõrk ja kõikuv (läbi puude). Kiirusetest ei õnnestunud.
Tapa	6,1	15	-90	24	-81	
Tapa	3,8	12	-91	18	-86	Mast all. Ebavere pealt sama kiirusetesti tulemus.
Tapa	14,0	0	0	0	0	Koeru peale nõrk, kuid stabiilne signaal UL 2, -101 DL 8 -95.
Koeru	8,5	28	-75	33	-68	Mast all.
Emumäe	8,3	0	0	0	0	
Emumäe	8,0	10	-95	19	-85	
Emumäe	10,0	19	-85	24	-81	Mast all. Ebavere peale UL 4, -100 DL 12, -91.
Ebavere	5,7	13	-92	17	-87	
Ebavere	7,0	13	-92	20	-83	Teise sageduse pealt samad signaali näitajad.
Ebavere	12,0	0	0	0	0	Kontrolliti mitut masti.
Karitsa	13,5	15	-89	21	-83	
Karitsa	8,0	14	-90	22	-84	
Tapa	8,0	18	-86	27	-78	

Kontrolli teostanud ametnikud (nimi, amet):

Henry Sarapuu
Sideteenuste osakonna spetsialist

Andri Ruut
Raadiosageduste järelevalve osakonna peaspetsialist

Lühendid:

UL SNR (dB)	Üleskanali signaal-müra suhe
UL RSSI (dBm)	Üleskanali signaalitugevus
DL SNR (dB)	Allakanali signaal-müra suhe
DL RSSI (dBm)	Allakanali signaalitugevus

Andmesidekiiruste testimiseks kasutati veebirakendust
aadressil 213.184.51.126 (java applet)

Signaali kättesaadavuse ja parameetrite kontrollimiseks
kasutati standardset paneelantenni kinnitatuna 7 m kõrgusele masti.