

Megfelelőségi nyilatkozat

(elektronikus hírközlési szolgáltatás 229/2008. (IX.12.) Korm. rendelet szerinti megfelelőségéről a 2012. évre vonatkozóan)

Szolgáltató neve: **Szélmalom Kábeltvévé Zrt.**
Szolgáltató székhelye: **6791 Szeged-Kiskundorozsma, Széksósi út 12.**

Szolgáltatás megnevezése az ÁSZF szerint:

**Nyilvános televízióműsor-elosztás és nyilvános rádióműsor-elosztás
(kábel-tvévé) szolgáltatás igénybevitelére**

Szolgáltatás megnevezése az NHH osztályozása szerint:

**Nyilvános televízióműsor-elosztás és
Nyilvános rádióműsor-elosztás**

Szolgáltatás KSH szerinti SZJ száma: **SZJ6420300**

A szolgáltató által alkalmazott szabványok, egyéb mértékadó előírások (pl. gyártói előírások, ITU-T ajánlások, ETSI útmutatók) felsorolása:

Az MSZ EN 50083 szabványsorozat vivőszintekre, vivőjel-zaj viszonyra és szomszédos csatornák közötti vivőszintkülönbségre vonatkozó előírásai, amelyek alapján az egyes minőségi mutatók célértékei meghatározásra kerültek.

Szolgáltató kijelenti, hogy az általa nyújtott elektronikus hírközlési szolgáltatás a 2012. évben megfelelt a 229/2008. (IX.12.) Korm. rendeletben foglaltaknak. A szolgáltatás megfelelőségére vonatkozó nyilatkozatot az alábbi dokumentumok támasztják alá:

Dokumentum száma	Dokumentum kelte	Dokumentum címe
1. A szolgáltatás megnevezése, a szolgáltatásminőségi mutatók leírása, értelmezése, az ellenőrzések módszere		
006	2013.01.30.	Műszaki dokumentáció
-	2012.01.01.	ÁSZF
-	2012.04.01.	ÁSZF
-	2012.07.01.	ÁSZF
-	2012.10.08.	ÁSZF

2. Számlázási rendszer leírása forgalommérésen alapuló számlázás esetén		
Dokumentum száma	Dokumentum kelte	Dokumentum címe
-	-	-

3. A szolgáltatásminőségi célértékek, és az erre vonatkozó teljesítési értékek, belső vizsgálati módszer, felhasznált forrásadatok azonosítása		
Dokumentum száma	Dokumentum kelte	Dokumentum címe
006	2013.01.30.	Műszaki dokumentáció
-	2012.01.01.	ÁSZF
-	2013.01.30.	Adatlap szolgáltatás megfelelőségének igazolásához 2012. évre

4. Vizsgálati terv			
Dokumentum száma	Dokumentum kelte	Dokumentum címe	Dokumentum címe
-	2013.01.30.	Vizsgálati terv	

5. Vizsgálati, mérési jegyzőkönyvek, kiértékelés, származtatott eredmények, származtatás módja			
Dokumentum száma	Dokumentum kelte	Dokumentum címe	Dokumentum címe
006	2013.01.30.	Műszaki dokumentáció	
-	2012.01.01.	ÁSZF	
μ002-12	2013.01.30.	Mérési jegyzőkönyv	
-	2013.01.30.	Adatlap szolgáltatás megfelelőségének igazolásához 2009. évre	

6. Eltérés esetén tett intézkedések, ismételt ellenőrzések	
A vizsgált időszakban eltérést nem tapasztaltunk	

7. A szolgáltatás minőségével kapcsolatos tájékoztatók, közzétételek, hatályos ÁSZF		
Dokumentum száma	Dokumentum kelte	Dokumentum címe
-	2013.01.30.	Közzététel
-	2012.01.01.	ÁSZF

8. Egyéb dokumentumok	
Nincsenek ilyen dokumentumok	

Kiadás helye, kelte	Cégszerű aláírás
Szeged-Kiskundorozsma, 2013. január 30.	

Műszaki dokumentáció

(szolgáltatás megfelelőségének alátámasztására, 2012. évre)

Szolgáltató neve: **Szélmalom Kábeltévé Zrt.**
Szolgáltató székhelye: **6791 Szeged-Kiskundorozsma, Széksósi út 12.**
Szolgáltatás fajtája: **SZJ6420300 Műsorelosztó szolgáltatás (műsorelosztás)**

Tartalom: Bevezetés
A szolgáltatás leírása
Forgalommérésen alapuló számlázási rendszer működtetése
A minőségi mutatók belső vizsgálatának módszere
Vizsgálati terv, a felhasznált forrásadatok
Eljárás szolgáltatás nem megfelelősége esetén

Mellékletek: Mérési jegyzőkönyv
Ügyfélszolgálati mutatók értékelése
Adatlap szolgáltatás megfelelőségének igazolásához
Megfelelőségi nyilatkozat
Az adatgyűjtés időszakára vonatkozóan a szolgáltató által közzétett, a szolgáltatás megfelelőségével kapcsolatos tájékoztatók
Az adatgyűjtési időszak alatt hatályos ÁSZF-ek egy-egy példánya

A dokumentáció száma: 006

Kelt: 2013. január 30.

Cégszerű aláírás

1. Bevezetés

A 229/2008. Korm. rendelet valamennyi elektronikus hírközlési szolgáltató részére részletes szolgáltatásminőségi követelményeket határoz meg. A szolgáltatásminőségi követelményeknek való megfelelést Szolgáltatónak minden évben igazolnia kell. Szolgáltató szolgáltatásának megfelelőségét a szolgáltatás minőségi ellenőrzésén alapuló megfelelőségi nyilatkozattal kívánja igazolni. Jelen műszaki dokumentáció megalkotásának célja, hogy Szolgáltató megfelelő módon alátámassza műsorelosztó szolgáltatásának megfelelőségét.

2. A szolgáltatás leírása

Szolgáltató Általános Szerződési Feltételeiben rögzített szolgáltatási területeken kábeltelvízió (műsorelosztó) szolgáltatás. A műsorszolgáltatóktól a helyi fejállomásra érkező televízió és rádiójelek demodulálásával előállított jelek televízió készülékkel történő vételre alkalmas frekvenciákra történő konvertálása és eljuttatása a helyi vezetékes műsorelosztó hálózaton keresztül az előfizetőkhez.

Az előfizetői szolgáltatások részletes tartalmát Szolgáltató Általános Szerződési Feltételei tartalmazzák.

3. Forgalm mérésen alapuló számlázási rendszer működtetése

Szolgáltató nem működtet forgalm mérésen alapuló számlázási rendszert, így ezzel kapcsolatosan külön követelmények rögzítésére nincs szükség.

4. A minőségi mutatók belső vizsgálatának módszere

Új hozzáférési pont létesítési ideje, minőségi panasz hibaelhárítási ideje, a szolgáltatás rendelkezésre állása.

A mutatók vizsgálata akként történik, hogy az egyes teljesítési értékeket szolgáltató növekvő sorrendbe állítja. Az így készült sor elemszáma 80%-ának egész része által meghatározott elem adja meg a mutató teljesített értékét.

Szolgáltató a minőségi mutatókra Általános Szerződési Feltételeiben minimum és célértéket vállalt. Amennyiben a mutató teljesített értéke eléri a célértéket, akkor a szolgáltatás megfelelőnek minősül. Amennyiben a mutató értéke a célértéket nem éri el, de a minimumértéket eléri, akkor a szolgáltatást csökkent értékűnek kell tekinteni. Amennyiben a mutató értéke nem éri el a minimum értéket, akkor a szolgáltatást igénybe nem vehetőnek kell tekinteni.

Vivőszint, szomszédos csatornák közötti szintkülönbség, vivő/zaj viszony, modulációs hibaarány (MER)

A mutatók vizsgálata méréssel történik akként, hogy hiteles vagy kalibrált mérőműszerrel valamennyi mutató az összes elosztott műsor tekintetében a dokumentáció mellékletét képező Kézikönyvben foglaltak szerint, és az abban szereplő darabszámú előfizetői hozzáférési ponton megmérésre kerül. A vivőszint, a vivő/zaj viszony és a modulációs hibaarány (MER) esetében mérési pontonként a mért legalacsonyabb értékeket kell mérési eredménynek tekinteni. A szomszédos csatornák közötti szintkülönbségek esetében a szintkülönbségek abszolút értékének legnagyobb értékét kell mérési eredménynek tekinteni.

Az így kapott mérési eredményeket növekvő sorrendbe kell állítani. Az így készült sor elemszáma 80%-ának egész része által meghatározott elem adja meg a mutató teljesített értékét. Amennyiben a mutató értéke a célértéket nem éri el, de a

minimumértéket eléri, akkor a szolgáltatást csökkent értékűnek kell tekinteni. Amennyiben a mutató értéke nem éri el a minimum értéket, akkor a szolgáltatást igénybe nem vehetőnek kell tekinteni.

Előfizetői panaszok száma, minőségi panaszok száma, a jogos minőségi panaszok száma, az ügyintézés elleni panaszok száma

Ezekre a minőségi mutatókra nem kell minimum és célértéket vállalni az Általános Szerződési Feltételekben, azonban a többi mutatóval együtt a vizsgálati időszakokra vonatkozóan közzé kell tenni, mivel segíti az előfizető tájékozódását a szolgáltatás minőségével kapcsolatban.

5. Vizsgálati terv, felhasznált forrásadatok

Szolgáltató a következő minőségi mutatók teljesülését a szolgáltatás teljes időszaka alatt folyamatosan naplózza, mely alapja a minőségi mutatók származtatásának:

- Új hozzáférési pont létesítési ideje
- Minőségi panasz hibaelhárítási ideje
- Szolgáltatás rendelkezésre állása
- Előfizetői panaszok száma
- Minőségi panaszok száma
- A jogos minőségi panaszok száma
- Az ügyintézés elleni panaszok száma

Szolgáltató szokásos üzemvitelében a minőségi panaszok kivizsgálása során elsősorban vivőszint méréseket valamint szubjektív vizsgálatot (előfizető véleménye a képminőségről) alkalmaz. Amennyiben ez nem vezet eredményre, azaz a műszaki kifogás ezen szokásos eljárás keretében nem hárítható el, akkor szolgáltató köteles a méréssel megállapítható minőségi mutatók 229/2008. Korm. rendeletben foglaltak szerinti ellenőrzésére is. Szolgáltató azonban évente legalább egy alkalommal köteles a 229/2004. Korm. rendeletnek megfelelően a méréssel ellenőrizhető minőségi mutatókat származtatni.

6. Eljárás szolgáltatás nem megfelelése esetén

Amennyiben a szolgáltatás nem megfelelése valamely méréssel megállapítandó mutató alulteljesülése miatt következik be, akkor helyreállítási tervet kell készíteni annak érdekében, hogy a szolgáltatásminőség helyreálljon. A helyreállítást követően az alulteljesült szolgáltatásminőségi mutató ellenőrzését meg kell ismételni, melynek eredményét az ellenőrzés ismételt elvégzését követő 30 napon belül közzé kell tenni.

Ha a szolgáltatás nem megfelelése valamely a szolgáltató ügyfélszolgálat rendszeréből gyűjtendő minőségi mutató alulteljesülése miatt következik be, akkor szolgáltatónak intézkedési tervet kell készítenie ügyfélszolgálat rendszerének felülvizsgálatára és javítására. Az intézkedési terv megvalósulását követően 30 napos időszakra vonatkoztatva kell tesztelni a rendszer működését és ennek eredményét az alulteljesült mutatóra vonatkozóan a szokásos módon közzé kell tenni.

A szolgáltatás megfelelésének helyreállításáról dokumentációt kell kidolgozni, melyet e műszaki dokumentációhoz csatolni kell.

Mérési lapok

Mérési jegyzőkönyv

Megbízó neve: Szélmalom Kábeltévé Zrt.
Megbízó székhelye: 6791 Szeged-Kiskundorozsma, Széksósi út 12.

Megbízott neve: Mikro Four Kft
Megbízott székhelye: 6791 Szeged-Kiskundorozsma, Újhelyi köz 6.

Megbízás tárgya: A Szélmalom Kábeltévé Zrt kábeltelevízió hálózatai
műszaki szolgáltatásminőségi mutatóinak mérése

Tartalom: Mérési módszer ismertetése
Mérési lapok

Mérőműszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ3
Mérőműszer gyári száma: 6577-0905

A jegyzőkönyv sorszáma: μ002-12

Kelt: 2013. január 30.

Aláírás

Mérési lapok

Mérési módszer ismertetése

1. A mérés elvégzésének célja

A mérés célja, a Megbízó Általános Szerződési Feltételeiben fogalt műszaki paraméterek megfelelőségének vizsgálata a vezetékes műsorelosztó hálózaton.

2. A megbízás tárgya

A megbízás tárgya a Kiskundorozsma, Bordány, Forráskút, Sándorfalva, Szatymaz és Zsombó településeken kiépült kábeltelevízió hálózaton elosztott televízió műsorok jellemzőinek méréssel történő megállapítása.

Analóg TV szolgáltatások esetében:

- vivőszint az előfizetői hozzáférési pontokon
- A szomszédos csatornák közötti jelszintkülönbségek az előfizetői hozzáférési pontokon
- Vivő/zaj viszony az előfizetői hozzáférési pontokon

Digitális TV szolgáltatások esetében

- Modulációs hibaarány (MER) értéke

Megbízónk kérésének megfelelően a méréseket az előfizetői pontokon, analóg szolgáltatások esetén törzssírányonként 6, digitális szolgáltatások esetében törzssírányonként 2 mérést végezve, lehetőség szerint a vonal végéhez minél közelebb végeztünk.

3. A mérés során alkalmazott módszerek

A méréseket a 6577-0905 sorozatszámú Sunrise Telecom AT2500RQ3 típusú spektrum analizátorral végeztük. A méréseket előfizető csatlakozási pontokon végeztük a gyártói ajánlások alapján, a vizsgált jeleket nem csillapítottuk és nem erősítettük.

A méréseket a spektrum analizátor Auto Test funkciójával végeztük el előre felprogramozott csatornaterv alapján. A méréseket a vivőszintre, szomszédos vivőszint különbségre, valamint vivő/zaj viszonyra végeztük el. Az mérési eredményeket a mérőműszer xml formátumban mentette el, melyből a mérési eredmények és spektrumképek ismételten visszanyerhetők. A mérőműszerrel rögzített mérési eredményekből kiértékelt mérési jegyzőkönyveket készítettünk, melyben a mérési eredményeket az ÁSZF-ben leírt célértékek alapján értékeltük.

Tekintettel arra, hogy Megbízó az általunk elvégzett méréseket szolgáltatás-megfelelőség tanúsításához kívánja felhasználni, a Mérési lapokon feltüntettük a Megbízónk által megadott cél- és minimumértéket, a műszer adott paraméterre megadott mérési pontosságát. Megbízónk kérésére háromfokozatú minősítést is feltüntettünk a mért jellemzők vonatkozásában, Ennek megfelelően a mért értékek minősítése a következő lehet:

- **Megfelelő** a minősítés, ha a mérési pontosságot is figyelembe véve a mutató értéke eléri vagy meghaladja a célértéket

Mérési lapok

- **Csökkent értékű** a minősítés, ha a mérési pontosságot is figyelembe véve a mutató értéke eléri vagy meghaladja a minimumértéket, de nem éri el a célértéket
- **Igénybe nem vehető** a minősítés, ha a mérési pontosságot is figyelembe véve a mutató értéke nem éri el a minimumértéket

Hangsúlyozni szeretnénk, hogy Társaságunk nem tanúsító szervezet, ezért kizárólag a méréssel származtatott eredmények hitelességéért vállalunk felelősséget. A mért értékek alapján a minősítést a Megbízónak kell elvégeznie, amit a legegyszerűbben úgy tehet meg, hogy a mérési lapokat cégszerűen aláírja.

4. A Sunrise Telecom ajánlásai a mérésekkel kapcsolatban

A Sunrise Telecom a vivő/zaj viszony (CNR) mérésével kapcsolatosan fogalmazott meg ajánlást. A mérés során nem kell külön előerősítést alkalmazni a mérés pontosságának biztosítására, mert a spektrum analizátor rendelkezik beépített előerősítővel. A mérés alatt kapuzott CNR mérést értünk. Kapuzott mérés végzéséhez egy üres sorra van szükség videojelfolyamban. A pontos mérés elvégzéséhez ezért először valamennyi televízió műsor esetében meg kell határozni legalább egy a videojelfolyamban található üres sort, amit a csatornatervben rögzíteni kell.

A műszer mérési képességei miatt a modulációs hibaarány (MER) méréséhez minimum 70 dB μ V-os csatornateljesítményre volt szükség, ezért a méréseket a hálózat olyan pontján végeztük el, ahol ez a teljesítmény rendelkezésre állt.

5. A vizsgálat körülményeinek rögzítése és a megismételhetőség biztosítása

Társaságunk a mérési jegyzőkönyvet papír alapon, míg a csatornatervet a Sunrise Telecom által támogatott fájlformátumban Megbízó rendelkezésére bocsátja, így a vizsgálat megfelelő spektrum analizátorral megismételhető.

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
d01				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	KKD, RIGOMEZO 35			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	9:02:28			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27138000	79,5		53,60677059
85,25	85,25144000	79,4	0,1	52,08911834
93,25	93,24909000	79,7	0,3	53,24345893
154,25	154,24888000	80,9	nem szomszédos csatorna	54,60875274
161,25	161,24873000	80,6	0,3	48,67290471
168,25	168,28145000	79,8	0,8	51,05996755
175,25	175,25062000	80,6	0,8	54,11829750
182,25	182,26077000	80,6	0	52,12810588
189,25	189,24911000	80,3	0,3	57,55371339
196,25	196,25095000	81,5	1,2	54,66166878
203,25	203,25069000	80,8	0,7	54,01348381
210,25	210,24640000	80,3	0,5	53,82537707
217,25	217,25122000	80,7	0,4	53,15595789
224,25	224,24919000	80,3	0,4	51,25368990
231,25	231,24779000	80,4	0,1	49,57747429
238,25	238,25011000	80,0	0,4	54,73554019
245,25	245,24930000	80,6	0,6	55,58169887
252,25	252,24758000	80,9	0,3	54,03495042
259,25	259,24861000	79,9	1	55,46293932
266,25	266,24720000	80,7	0,8	56,23511001
327,25	327,24117000	77,3	nem szomszédos csatorna	55,05384881
335,25	335,25264000	77,8	0,5	55,66385245
447,25	447,24403000	76,9	nem szomszédos csatorna	54,73780603
471,25	471,25125000	72,9	nem szomszédos csatorna	54,84833990
479,25	479,24807000	74,3	1,4	52,82064718
487,25	487,24793000	76,2	1,9	55,03062906
495,25	495,24789000	74,9	1,3	56,18405525
503,25	503,24919000	74,5	0,4	56,34740287
527,25	527,24901000	72,1	nem szomszédos csatorna	51,95770875
535,25	535,24713000	71,2	0,9	56,97327997
543,25	543,24305000	72,5	1,3	53,14883522
551,25	551,24605000	72,3	0,2	54,36008246
559,25	559,25075000	72,0	0,3	51,73558248
567,25	567,22695000	72,9	0,9	52,60257106
575,25	575,24809000	71,1	1,8	51,81320437
583,25	583,25192000	70,1	1	49,73486632
591,25	591,24662000	69,5	0,6	50,87034205
599,25	599,24875000	70,0	0,5	50,44989160
607,25	607,24985000	71,7	1,7	54,12881980
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	69,5	1,9	48,67290471
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap				
d04				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	KKD, CZEKUS 15.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	10:28:44			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszáma:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27094000	72,2		53,20690722
85,25	85,25119000	72,2	0	54,16176012
93,25	93,24915000	73,6	1,4	53,06129084
154,25	154,24910000	72,0	nem szomszédos csatorna	55,80317391
161,25	161,24899000	72,7	0,7	54,32209055
168,25	168,28168000	72,2	0,5	49,31451906
175,25	175,25059000	72,2	0	51,99700436
182,25	182,26065000	73,7	1,5	55,34603372
189,25	189,24892000	74,2	0,5	52,67345654
196,25	196,25101000	73,6	0,6	55,73662452
203,25	203,25094000	74,4	0,8	54,46180511
210,25	210,24673000	73,7	0,7	53,23260106
217,25	217,25126000	74,3	0,6	53,21897098
224,25	224,24930000	74,2	0,1	54,03807514
231,25	231,24838000	75,3	1,1	52,62069476
238,25	238,24965000	75,6	0,3	57,71850708
245,25	245,24925000	75,5	0,1	56,59487543
252,25	252,24743000	75,5	0	53,04813538
259,25	259,24822000	75,7	0,2	54,91675583
266,25	266,24677000	76,1	0,4	54,55286079
327,25	327,24122000	75,5	nem szomszédos csatorna	56,11387227
335,25	335,25267000	75,0	0,5	56,04060265
447,25	447,24382000	75,5	nem szomszédos csatorna	56,38439115
471,25	471,25105000	73,8	nem szomszédos csatorna	54,01364288
479,25	479,24830000	74,9	1,1	50,74537913
487,25	487,24794000	74,5	0,4	54,85535335
495,25	495,24783000	74,4	0,1	54,84175648
503,25	503,24895000	75,2	0,8	57,82357974
527,25	527,24909000	73,4	nem szomszédos csatorna	50,08517582
535,25	535,24702000	71,5	1,9	51,44225328
543,25	543,24313000	71,5	0	51,36383244
551,25	551,24582000	71,6	0,1	53,28795061
559,25	559,25077000	71,6	0	54,46414049
567,25	567,22697000	72,3	0,7	54,19200701
575,25	575,24781000	73,2	0,9	53,70372166
583,25	583,25188000	73,9	0,7	51,86771290
591,25	591,24722000	73,6	0,3	52,25009865
599,25	599,24904000	74,4	0,8	54,63783208
607,25	607,25000000	73,9	0,5	54,21927813
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
Mért érték:		71,5	1,9	49,31451906
Hibahatár		1	1	3
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44
ÁSZF-ben vállalt		60	3	44
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Mebízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap				
d06				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	KKD, HEGEDU 17.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	11:22:17			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszáma:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27247000	77,6		53,04681670
85,25	85,25168000	77,2	0,4	54,87941526
93,25	93,24915000	76,8	0,4	52,11116139
154,25	154,24974000	78,6	nem szomszédos csatorna	54,92341806
161,25	161,24911000	77,6	1	54,70011934
168,25	168,28188000	78,9	1,3	49,17681181
175,25	175,25078000	77,2	1,7	53,10815931
182,25	182,26090000	78,0	0,8	55,12906905
189,25	189,24908000	78,7	0,7	52,64664696
196,25	196,25061000	78,7	0	57,01849441
203,25	203,25057000	80,1	1,4	55,06559785
210,25	210,24638000	80,7	0,6	54,70370941
217,25	217,25173000	79,7	1	54,54499146
224,25	224,24975000	80,1	0,4	54,21770645
231,25	231,24792000	80,9	0,8	52,67283290
238,25	238,25026000	81,2	0,3	54,95790930
245,25	245,24902000	81,0	0,2	55,33942378
252,25	252,24728000	81,1	0,1	52,50809919
259,25	259,24844000	81,5	0,4	54,22805643
266,25	266,24716000	82,6	1,1	54,75900129
327,25	327,24143000	82,0	nem szomszédos csatorna	59,08486328
335,25	335,25238000	82,4	0,4	55,34909192
447,25	447,24407000	82,4	nem szomszédos csatorna	54,84965025
471,25	471,25126000	80,5	nem szomszédos csatorna	55,12744290
479,25	479,24877000	80,7	0,2	53,16290919
487,25	487,24769000	81,5	0,8	54,08933412
495,25	495,24803000	81,7	0,2	55,10886336
503,25	503,24894000	82,2	0,5	56,81373176
527,25	527,24886000	79,9	nem szomszédos csatorna	56,46005137
535,25	535,24751000	79,0	0,9	53,04431128
543,25	543,24267000	78,0	1	53,63722762
551,25	551,24574000	78,7	0,7	53,52221970
559,25	559,25055000	79,5	0,8	52,65121434
567,25	567,22679000	80,0	0,5	54,52898252
575,25	575,24751000	81,6	1,6	52,41318336
583,25	583,25208000	79,6	2	51,80868731
591,25	591,24711000	80,0	0,4	51,97295579
599,25	599,24825000	80,9	0,9	55,60800605
607,25	607,24864000	80,4	0,5	55,34515336
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	76,8	2	49,17681181
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap					
d07					
Sorszám:	µ002-12				
Mérés helye:	KKD, ALPARI 49.				
Dátum:	31 October 2012				
Időpont:	11:50:33				
Mérést végezte:	Ballai Ferenc				
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3				
Műszer sorozatszáma:	6577-0905				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBµV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)	
77,25	77,27211000	79,7		51,28778368	
85,25	85,25130000	79,4	0,3	48,89450287	
93,25	93,24872000	78,9	0,5	51,45655879	
154,25	154,24933000	78,9	nem szomszédos csatorna	53,08448501	
161,25	161,24918000	78,3	0,6	51,66476443	
168,25	168,28153000	78,8	0,5	47,96756713	
175,25	175,25027000	77,6	1,2	47,99249135	
182,25	182,26066000	77,9	0,3	51,19136515	
189,25	189,24909000	77,3	0,6	48,83925851	
196,25	196,25107000	78,0	0,7	51,53178053	
203,25	203,25059000	76,5	1,5	49,94229094	
210,25	210,24608000	76,6	0,1	47,91020990	
217,25	217,25148000	76,7	0,1	50,37768559	
224,25	224,24919000	75,9	0,8	52,31787585	
231,25	231,24769000	77,2	1,3	48,08419480	
238,25	238,24984000	77,5	0,3	51,05243521	
245,25	245,24920000	77,5	0	50,48833422	
252,25	252,24732000	77,7	0,2	49,31289526	
259,25	259,24804000	78,0	0,3	49,88547695	
266,25	266,24691000	77,9	0,1	51,07421745	
327,25	327,24148000	74,3	nem szomszédos csatorna	50,12629010	
335,25	335,25257000	74,6	0,3	50,31365990	
447,25	447,24395000	73,9	nem szomszédos csatorna	50,10067637	
471,25	471,25091000	74,6	nem szomszédos csatorna	50,77271409	
479,25	479,24840000	74,3	0,3	49,59277476	
487,25	487,24785000	75,1	0,8	51,85165820	
495,25	495,24795000	75,6	0,5	53,35765133	
503,25	503,24919000	75,0	0,6	51,78921352	
527,25	527,24891000	73,8	nem szomszédos csatorna	50,18867475	
535,25	535,24737000	73,8	0	47,99350975	
543,25	543,24270000	73,0	0,8	49,59906543	
551,25	551,24646000	73,2	0,2	49,24378629	
559,25	559,25070000	73,7	0,5	50,72643599	
567,25	567,22679000	74,8	1,1	51,35937689	
575,25	575,24754000	74,3	0,5	51,24739707	
583,25	583,25222000	73,7	0,6	48,99448465	
591,25	591,24720000	73,9	0,2	50,21168645	
599,25	599,24820000	75,1	1,2	52,66383201	
607,25	607,24850000	76,0	0,9	53,37761740	
		Legkisebb vivőszint (dBµV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)	
	Mért érték:	73,0	1,5	47,91020990	
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3	
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44	
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44	
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő	
	Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
d08				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	KKD, BALLADA 9.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	12:27:28			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszáma:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27215000	73,6		55,20191247
85,25	85,25148000	73,7	0,1	53,63038509
93,25	93,24937000	73,6	0,1	52,20698793
154,25	154,24898000	75,1	nem szomszédos csatorna	57,04385905
161,25	161,24860000	74,1	1	55,00864298
168,25	168,28167000	73,7	0,4	48,90956554
175,25	175,25055000	73,0	0,7	51,50816176
182,25	182,26087000	73,5	0,5	54,63686660
189,25	189,24920000	75,1	1,6	53,23931466
196,25	196,25078000	75,8	0,7	58,05084197
203,25	203,25050000	74,8	1	56,16848826
210,25	210,24656000	75,0	0,2	54,62369107
217,25	217,25150000	75,1	0,1	55,57621995
224,25	224,24965000	74,8	0,3	55,85521846
231,25	231,24787000	74,9	0,1	51,92653306
238,25	238,24988000	73,9	1	57,47813366
245,25	245,24938000	74,2	0,3	56,30086869
252,25	252,24698000	74,8	0,6	54,83801816
259,25	259,24827000	74,8	0	55,66464312
266,25	266,24753000	74,6	0,2	55,78665750
327,25	327,24087000	73,1	nem szomszédos csatorna	56,63814968
335,25	335,25232000	72,9	0,2	58,26133908
447,25	447,24394000	72,5	nem szomszédos csatorna	55,21043165
471,25	471,25116000	71,0	nem szomszédos csatorna	54,38904560
479,25	479,24810000	70,9	0,1	55,22002673
487,25	487,24773000	71,8	0,9	58,62806461
495,25	495,24790000	70,7	1,1	56,24925617
503,25	503,24887000	69,9	0,8	56,47781249
527,25	527,24927000	68,6	nem szomszédos csatorna	55,94553257
535,25	535,24713000	68,8	0,2	53,69644220
543,25	543,24284000	68,9	0,1	54,05706954
551,25	551,24625000	67,8	1,1	56,99473763
559,25	559,25068000	67,7	0,1	53,46971229
567,25	567,22659000	69,2	1,5	55,17787271
575,25	575,24769000	68,1	1,1	51,91507500
583,25	583,25177000	67,7	0,4	52,68964604
591,25	591,24700000	66,3	1,4	51,28658851
599,25	599,24823000	67,6	1,3	54,61955215
607,25	607,24912000	67,3	0,3	55,20149930
Mért érték:		66,3	1,6	48,90956554
Hibahatár (Műszerpontosság):		1	1	3
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:		60	3	44
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Mebízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
d10				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	KKD, DINNYES 32.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	13:20:28			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszáma:	6577-0905			
Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27337000	71,5		50,48094810
85,25	85,25161000	70,7	0,8	52,25750336
93,25	93,24898000	70,8	0,1	55,08389366
154,25	154,24930000	70,0	nem szomszédos csatorna	53,21226115
161,25	161,24869000	69,0	1	52,14317253
168,25	168,28180000	70,2	1,2	48,86788984
175,25	175,25079000	69,0	1,2	50,18998001
182,25	182,26062000	69,8	0,8	54,03214059
189,25	189,24938000	70,0	0,2	51,56336723
196,25	196,25079000	70,5	0,5	56,25345080
203,25	203,25045000	69,2	1,3	53,78647655
210,25	210,24641000	69,7	0,5	52,67935440
217,25	217,25118000	69,8	0,1	52,26925011
224,25	224,24925000	69,1	0,7	52,52502153
231,25	231,24824000	69,7	0,6	48,90674320
238,25	238,24973000	70,6	0,9	56,02309661
245,25	245,24917000	71,3	0,7	55,54336787
252,25	252,24760000	70,3	1	52,90026409
259,25	259,24816000	69,8	0,5	53,69401012
266,25	266,24685000	70,3	0,5	54,22412256
327,25	327,24150000	67,5	nem szomszédos csatorna	53,86026293
335,25	335,25229000	67,3	0,2	55,30369868
447,25	447,24371000	66,9	nem szomszédos csatorna	53,58057118
471,25	471,25114000	65,6	nem szomszédos csatorna	53,62083415
479,25	479,24856000	64,5	1,1	53,02734859
487,25	487,24791000	66,1	1,6	56,85399318
495,25	495,24775000	65,5	0,6	56,96879298
503,25	503,24938000	65,5	0	55,46042285
527,25	527,24892000	63,7	nem szomszédos csatorna	48,09660989
535,25	535,24733000	63,1	0,6	52,05574768
543,25	543,24313000	62,6	0,5	52,17854788
551,25	551,24611000	63,6	1	53,28110971
559,25	559,25095000	64,4	0,8	54,17316564
567,25	567,22662000	64,7	0,3	53,37260742
575,25	575,24752000	64,2	0,5	53,46159935
583,25	583,25185000	63,2	1	53,17164003
591,25	591,24780000	63,5	0,3	53,60875661
599,25	599,24927000	64,6	1,1	56,02494249
607,25	607,24825000	64,8	0,2	56,08340737
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
Mért érték:		62,6	1,6	48,09660989
Hibahatár (Műszerpontosság):		1	1	3
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:		60	3	44
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap					
d11					
Sorszám:	μ002-12				
Mérés helye:	KKD, JERNEY 56.				
Dátum:	31 October 2012				
Időpont:	14:15:42				
Mérést végezte:	Ballai Ferenc				
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3				
Műszer sorozatszám:	6577-0905				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)	
77,25	77,27127000	77,8		50,35665815	
85,25	85,25144000	78,5	0,7	52,35009118	
93,25	93,24887000	78,4	0,1	51,07321482	
154,25	154,24918000	79,0	nem szomszédos csatorna	53,10230307	
161,25	161,24854000	79,0	0	51,51466699	
168,25	168,28143000	78,7	0,3	47,96989775	
175,25	175,25088000	78,8	0,1	49,69798751	
182,25	182,26085000	79,2	0,4	50,81863244	
189,25	189,24916000	78,6	0,6	51,63541423	
196,25	196,25035000	80,3	1,7	54,90042867	
203,25	203,25061000	79,7	0,6	50,45106209	
210,25	210,24643000	79,2	0,5	51,87440783	
217,25	217,25126000	79,6	0,4	51,06020901	
224,25	224,24953000	79,2	0,4	51,33686769	
231,25	231,24767000	79,4	0,2	49,69824962	
238,25	238,25033000	78,7	0,7	52,28548106	
245,25	245,24963000	78,8	0,1	52,95341835	
252,25	252,24717000	78,7	0,1	50,86523449	
259,25	259,24809000	80,3	1,6	51,01063584	
266,25	266,24737000	79,9	0,4	52,25815352	
327,25	327,24096000	79,8	nem szomszédos csatorna	52,11542135	
335,25	335,25260000	81,0	1,2	54,33276560	
447,25	447,24436000	80,5	nem szomszédos csatorna	51,61126670	
471,25	471,25078000	82,0	nem szomszédos csatorna	53,13727503	
479,25	479,24876000	81,5	0,5	52,27671499	
487,25	487,24806000	82,0	0,5	52,41573671	
495,25	495,24815000	81,2	0,8	54,16215667	
503,25	503,24909000	81,2	0	53,52767219	
527,25	527,24909000	80,6	nem szomszédos csatorna	52,49194707	
535,25	535,24727000	80,7	0,1	52,51827752	
543,25	543,24282000	81,7	1	51,86841328	
551,25	551,24611000	82,7	1	54,81124793	
559,25	559,25111000	83,4	0,7	54,34880606	
567,25	567,22661000	82,0	1,4	53,61344171	
575,25	575,24768000	81,6	0,4	51,57892779	
583,25	583,25195000	79,9	1,7	53,50617025	
591,25	591,24677000	79,6	0,3	52,31369902	
599,25	599,24849000	80,0	0,4	54,64075241	
607,25	607,24986000	81,8	1,8	53,83072963	
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)	
		Mért érték:	77,8	1,8	47,96989775
		Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
		ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
		ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
		Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
		Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap				
d12				
Sorszám:	µ002-12			
Mérés helye:	KKD, KASSAI 43.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	14:51:12			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBµV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27204000	73,8		49,54179264
85,25	85,25160000	74,9	1,1	51,04134568
93,25	93,24917000	74,0	0,9	50,52452873
154,25	154,24958000	72,9	nem szomszédos csatorna	51,50850405
161,25	161,24884000	71,9	1	50,99603567
168,25	168,28158000	72,3	0,4	48,63451863
175,25	175,25056000	72,2	0,1	49,31057712
182,25	182,26073000	72,3	0,1	52,68556827
189,25	189,24907000	73,5	1,2	52,40488337
196,25	196,25123000	73,1	0,4	54,45551265
203,25	203,25082000	72,0	1,1	51,65210482
210,25	210,24604000	73,3	1,3	50,21226242
217,25	217,25121000	72,6	0,7	50,90457424
224,25	224,24908000	73,9	1,3	52,45177256
231,25	231,24808000	73,2	0,7	50,21780610
238,25	238,25008000	72,0	1,2	51,59900189
245,25	245,24955000	71,7	0,3	52,51415814
252,25	252,24717000	70,9	0,8	51,19069509
259,25	259,24809000	72,1	1,2	51,01049575
266,25	266,24698000	72,8	0,7	51,66357556
327,25	327,24121000	71,6	nem szomszédos csatorna	53,66356263
335,25	335,25229000	72,3	0,7	52,87500699
447,25	447,24403000	71,6	nem szomszédos csatorna	54,01390275
471,25	471,25105000	71,7	nem szomszédos csatorna	53,06420455
479,25	479,24851000	71,7	0	51,95642020
487,25	487,24785000	73,0	1,3	53,80739156
495,25	495,24780000	71,7	1,3	55,61036522
503,25	503,24895000	71,5	0,2	54,63935089
527,25	527,24913000	70,6	nem szomszédos csatorna	48,87920119
535,25	535,24709000	71,9	1,3	52,63592306
543,25	543,24260000	71,9	0	53,64814767
551,25	551,24623000	73,0	1,1	54,18456973
559,25	559,25102000	72,4	0,6	54,22435931
567,25	567,22694000	72,3	0,1	54,85136427
575,25	575,24753000	72,4	0,1	54,71042058
583,25	583,25187000	71,5	0,9	52,99646326
591,25	591,24711000	71,5	0	53,03701673
599,25	599,24827000	70,2	1,3	53,74018475
607,25	607,24884000	69,0	1,2	55,37785653
		Legkisebb vivőszint (dBµV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
Mért érték:		69,0	1,3	48,63451863
Hibahatár (Műszerpontosság):		1	1	3
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:		60	3	44
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
d13				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	KKD, NAGYSZEG 14.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	15:22:19			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dB μ V)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27157000	75,2		51,83125937
85,25	85,25119000	74,7	0,5	51,84804560
93,25	93,24920000	74,3	0,4	55,35819550
154,25	154,24960000	75,0	nem szomszédos csatorna	55,71923424
161,25	161,24910000	76,3	1,3	55,41507530
168,25	168,28200000	75,9	0,4	47,96671883
175,25	175,25029000	76,2	0,3	51,86636468
182,25	182,26092000	76,3	0,1	56,01868957
189,25	189,24913000	77,0	0,7	52,98087939
196,25	196,25041000	76,6	0,4	57,08703172
203,25	203,25070000	77,5	0,9	54,88506977
210,25	210,24646000	76,9	0,6	55,14741176
217,25	217,25135000	77,4	0,5	53,60189347
224,25	224,24950000	76,5	0,9	55,96075172
231,25	231,24793000	77,1	0,6	53,23063272
238,25	238,24979000	77,2	0,1	56,02517753
245,25	245,24954000	77,1	0,1	56,22042730
252,25	252,24769000	77,2	0,1	53,46696072
259,25	259,24815000	77,5	0,3	55,44134610
266,25	266,24725000	76,8	0,7	54,30499890
327,25	327,24106000	77,0	nem szomszédos csatorna	57,65668058
335,25	335,25266000	77,0	0	58,29273458
447,25	447,24379000	76,4	nem szomszédos csatorna	56,73720021
471,25	471,25129000	77,6	nem szomszédos csatorna	52,86075183
479,25	479,24840000	76,9	0,7	53,53230914
487,25	487,24812000	77,9	1	57,11172755
495,25	495,24760000	78,2	0,3	57,87152629
503,25	503,24924000	76,7	1,5	57,36064964
527,25	527,24873000	77,4	nem szomszédos csatorna	54,61730451
535,25	535,24711000	76,9	0,5	53,76612527
543,25	543,24266000	77,8	0,9	54,07170549
551,25	551,24628000	77,6	0,2	54,63984526
559,25	559,25074000	78,1	0,5	54,60357043
567,25	567,22684000	79,6	1,5	54,30737063
575,25	575,24757000	78,4	1,2	53,10195181
583,25	583,25216000	78,9	0,5	53,86345255
591,25	591,24744000	78,9	0	52,86620838
599,25	599,24855000	80,4	1,5	54,41911579
607,25	607,25004000	79,8	0,6	55,46290669
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	74,3	1,5	47,96671883
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
d14				
Sorszám:	μ002–12			
Mérés helye:	KKD, SZECHENYI 90			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	16:01:42			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszáma:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27110000	72,6		55,31424036
85,25	85,25144000	72,7	0,1	53,91958261
93,25	93,24892000	72,4	0,3	54,03529496
154,25	154,24959000	73,4	nem szomszédos csatorna	56,50138283
161,25	161,24854000	73,4	0	55,20925829
168,25	168,28150000	73,0	0,4	51,04312351
175,25	175,25051000	72,9	0,1	50,79065963
182,25	182,26124000	73,8	0,9	54,99244436
189,25	189,24870000	73,3	0,5	51,29587069
196,25	196,25044000	74,7	1,4	56,52078395
203,25	203,25050000	74,5	0,2	57,37014449
210,25	210,24649000	74,7	0,2	53,27809008
217,25	217,25117000	74,8	0,1	54,75967208
224,25	224,24965000	73,9	0,9	54,12102772
231,25	231,24761000	73,8	0,1	53,50674312
238,25	238,24989000	73,7	0,1	54,67157173
245,25	245,24942000	73,4	0,3	57,41659138
252,25	252,24733000	74,7	1,3	52,44286667
259,25	259,24810000	74,5	0,2	55,24145684
266,25	266,24704000	74,0	0,5	56,00169383
327,25	327,24128000	72,5	nem szomszédos csatorna	58,23390838
335,25	335,25255000	73,1	0,6	56,29508901
447,25	447,24414000	72,3	nem szomszédos csatorna	55,62791558
471,25	471,25126000	71,1	nem szomszédos csatorna	54,84914517
479,25	479,24844000	71,7	0,6	54,84369640
487,25	487,24777000	71,5	0,2	55,34953840
495,25	495,24730000	71,3	0,2	58,31546671
503,25	503,24945000	72,2	0,9	58,74311318
527,25	527,24884000	70,4	nem szomszédos csatorna	50,41212604
535,25	535,24685000	70,6	0,2	54,51849761
543,25	543,24288000	70,4	0,2	53,92388308
551,25	551,24629000	70,5	0,1	55,54753638
559,25	559,25060000	70,3	0,2	54,68005342
567,25	567,22728000	71,6	1,3	53,09883857
575,25	575,24812000	70,8	0,8	52,79249989
583,25	583,25189000	69,6	1,2	54,10800338
591,25	591,24707000	69,5	0,1	54,43683538
599,25	599,24831000	70,8	1,3	56,38511151
607,25	607,24897000	69,2	1,6	55,87371817
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	69,2	1,6	50,41212604
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
d15				
Sorszám:	µ002-12			
Mérés helye:	KKD, SZILVA 1.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	16:41:56			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBµV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27097000	63,2		50,65226620
85,25	85,25092000	64,7	1,5	51,51251500
93,25	93,24906000	64,4	0,3	51,56603397
154,25	154,24954000	65,0	nem szomszédos csatorna	54,90879256
161,25	161,24893000	66,3	1,3	54,03910112
168,25	168,28165000	67,1	0,8	49,68631769
175,25	175,25073000	66,9	0,2	50,93727636
182,25	182,26093000	67,8	0,9	53,38746784
189,25	189,24930000	67,2	0,6	52,52124908
196,25	196,25075000	69,0	1,8	56,68495297
203,25	203,25083000	68,7	0,3	54,91616474
210,25	210,24635000	69,0	0,3	53,32101948
217,25	217,25106000	68,2	0,8	53,51192402
224,25	224,24923000	69,3	1,1	53,49176143
231,25	231,24813000	69,7	0,4	50,09750475
238,25	238,24991000	69,4	0,3	57,39783855
245,25	245,24928000	69,3	0,1	55,58625242
252,25	252,24717000	70,0	0,7	54,62849020
259,25	259,24825000	70,8	0,8	56,79473183
266,25	266,24697000	70,2	0,6	55,04434551
327,25	327,24121000	69,0	nem szomszédos csatorna	56,60055746
335,25	335,25249000	68,8	0,2	54,82026346
447,25	447,24403000	68,7	nem szomszédos csatorna	54,81277294
471,25	471,25156000	68,0	nem szomszédos csatorna	52,93928024
479,25	479,24829000	69,2	1,2	52,57266236
487,25	487,24791000	70,6	1,4	55,50455572
495,25	495,24797000	69,2	1,4	55,13333093
503,25	503,24948000	69,6	0,4	56,51374901
527,25	527,24903000	67,9	nem szomszédos csatorna	47,98437981
535,25	535,24729000	69,9	2	54,86277101
543,25	543,24323000	71,6	1,7	50,08148411
551,25	551,24636000	70,0	1,6	52,69654306
559,25	559,25049000	68,3	1,7	53,34744144
567,25	567,22663000	69,7	1,4	54,54416341
575,25	575,24705000	68,7	1	52,84602161
583,25	583,25200000	69,7	1	51,81449777
591,25	591,24718000	68,9	0,8	51,95460771
599,25	599,24869000	70,1	1,2	54,25769352
607,25	607,24982000	70,2	0,1	55,13067557
		Legkisebb vivőszint (dBµV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	63,2	2	47,98437981
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
d17				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	KKD, LAP 28.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	17:31:19			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27151000	74,7		52,29978798
85,25	85,25137000	74,7	0	55,76604051
93,25	93,24901000	75,1	0,4	53,68341510
154,25	154,24956000	73,3	nem szomszédos csatorna	55,64717694
161,25	161,24883000	73,4	0,1	54,20140677
168,25	168,28179000	72,2	1,2	47,55555751
175,25	175,25021000	71,5	0,7	51,82442112
182,25	182,26049000	72,3	0,8	54,05507820
189,25	189,24943000	72,9	0,6	51,82888956
196,25	196,25083000	73,0	0,1	55,72673017
203,25	203,25055000	73,1	0,1	54,39754711
210,25	210,24669000	73,0	0,1	54,00893888
217,25	217,25143000	72,8	0,2	52,70865050
224,25	224,24934000	72,4	0,4	52,71982069
231,25	231,24810000	73,3	0,9	52,39745545
238,25	238,25015000	73,6	0,3	56,62329010
245,25	245,24944000	73,4	0,2	54,70520116
252,25	252,24737000	72,8	0,6	53,72186666
259,25	259,24847000	72,6	0,2	55,21412531
266,25	266,24704000	73,0	0,4	53,55381415
327,25	327,24112000	69,8	nem szomszédos csatorna	55,08934414
335,25	335,25252000	69,7	0,1	55,57272919
447,25	447,24392000	69,9	nem szomszédos csatorna	55,84424644
471,25	471,25153000	66,9	nem szomszédos csatorna	54,44501001
479,25	479,24878000	67,4	0,5	54,05517685
487,25	487,24807000	68,5	1,1	55,59618068
495,25	495,24780000	67,7	0,8	56,65138554
503,25	503,24902000	68,7	1	57,90919053
527,25	527,24908000	65,5	nem szomszédos csatorna	54,62728470
535,25	535,24773000	65,4	0,1	53,24737231
543,25	543,24256000	64,4	1	53,34288812
551,25	551,24605000	64,9	0,5	55,75268488
559,25	559,25056000	64,8	0,1	55,63541027
567,25	567,22669000	66,2	1,4	53,89472788
575,25	575,24738000	65,6	0,6	55,29870279
583,25	583,25215000	65,0	0,6	53,55341532
591,25	591,24727000	66,1	1,1	54,91051230
599,25	599,24887000	66,2	0,1	56,78089749
607,25	607,24986000	66,0	0,2	56,43122934
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	64,4	1,4	47,55555751
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
d19				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	KKD, HUBA 1.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	10:28:44			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27088000	71,5		53,12549136
85,25	85,25134000	72,6	1,1	53,78983999
93,25	93,24938000	72,3	0,3	53,83197092
154,25	154,24932000	73,0	nem szomszédos csatorna	55,23448626
161,25	161,24869000	72,5	0,5	54,60542496
168,25	168,28139000	72,5	0	48,69443558
175,25	175,25058000	72,3	0,2	50,74515302
182,25	182,26115000	73,8	1,5	55,02218842
189,25	189,24923000	73,9	0,1	51,80772965
196,25	196,25059000	73,3	0,6	55,79714667
203,25	203,25066000	74,6	1,3	54,34393697
210,25	210,24651000	74,2	0,4	53,68593446
217,25	217,25117000	74,9	0,7	53,60923867
224,25	224,24935000	74,5	0,4	55,03973211
231,25	231,24816000	75,6	1,1	53,57708429
238,25	238,25026000	75,1	0,5	56,52332601
245,25	245,24962000	75,6	0,5	57,29013481
252,25	252,24774000	75,5	0,1	53,91369341
259,25	259,24816000	75,6	0,1	53,93169076
266,25	266,24719000	75,4	0,2	54,11849019
327,25	327,24164000	74,8	nem szomszédos csatorna	57,00545337
335,25	335,25240000	75,0	0,2	56,02540004
447,25	447,24371000	74,8	nem szomszédos csatorna	56,12849372
471,25	471,25153000	74,3	nem szomszédos csatorna	53,61254203
479,25	479,24851000	74,1	0,2	51,50907406
487,25	487,24791000	74,2	0,1	54,84201967
495,25	495,24766000	75,0	0,8	55,64552498
503,25	503,24947000	75,8	0,8	57,23554433
527,25	527,24875000	72,0	nem szomszédos csatorna	49,93115432
535,25	535,24730000	72,4	0,4	51,53266231
543,25	543,24259000	71,8	0,6	51,30915183
551,25	551,24596000	71,9	0,1	53,59230684
559,25	559,25088000	71,4	0,5	54,26946327
567,25	567,22704000	73,4	2	53,94121182
575,25	575,24788000	73,2	0,2	53,52504944
583,25	583,25166000	73,6	0,4	52,33104011
591,25	591,24721000	73,5	0,1	53,06883697
599,25	599,24880000	73,8	0,3	53,75800723
607,25	607,25000000	74,6	0,8	54,33318467
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	71,4	2	48,69443558
	Hibahatár	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
d20				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	KKD, KOND 3.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	12:27:28			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszáma:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27221000	74,3		54,71677193
85,25	85,25137000	73,1	1,2	52,81604390
93,25	93,24866000	74,1	1	52,55193454
154,25	154,24932000	74,7	nem szomszédos csatorna	57,48786295
161,25	161,24852000	74,8	0,1	54,80266616
168,25	168,28195000	74,6	0,2	48,97862136
175,25	175,25042000	73,8	0,8	52,08297702
182,25	182,26120000	75,0	1,2	55,72592339
189,25	189,24917000	75,5	0,5	52,43384542
196,25	196,25084000	75,4	0,1	57,86301968
203,25	203,25030000	74,7	0,7	54,73177304
210,25	210,24635000	75,6	0,9	55,33410874
217,25	217,25126000	75,2	0,4	55,92634383
224,25	224,24934000	74,3	0,9	55,33512809
231,25	231,24804000	75,0	0,7	51,47846609
238,25	238,25031000	73,7	1,3	57,13816346
245,25	245,24952000	74,3	0,6	55,87632281
252,25	252,24784000	74,6	0,3	54,01211568
259,25	259,24822000	74,3	0,3	56,50736679
266,25	266,24691000	74,3	0	55,58461091
327,25	327,24146000	72,3	nem szomszédos csatorna	55,90354441
335,25	335,25225000	73,2	0,9	58,72768097
447,25	447,24392000	72,8	nem szomszédos csatorna	54,95958089
471,25	471,25092000	71,2	nem szomszédos csatorna	54,18352614
479,25	479,24872000	70,5	0,7	55,21443000
487,25	487,24799000	71,7	1,2	58,25071972
495,25	495,24764000	70,5	1,2	57,46113462
503,25	503,24909000	69,9	0,6	57,10409001
527,25	527,24912000	68,0	nem szomszédos csatorna	56,56793481
535,25	535,24735000	68,5	0,5	53,23785030
543,25	543,24312000	68,7	0,2	53,28227144
551,25	551,24591000	69,0	0,3	56,78741532
559,25	559,25064000	67,6	1,4	53,61859847
567,25	567,22692000	68,8	1,2	54,42261879
575,25	575,24766000	67,5	1,3	52,11905040
583,25	583,25221000	67,0	0,5	53,08338950
591,25	591,24719000	66,5	0,5	51,36661160
599,25	599,24825000	68,4	1,9	55,23512928
607,25	607,24867000	67,3	1,1	55,64710737
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	66,5	1,9	48,97862136
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap				
d21				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	KKD, PETNEHAZY 1.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	16:41:56			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27123000	63,2		51,41861269
85,25	85,25078000	64,2	1	50,93554008
93,25	93,24865000	65,0	0,8	52,04908765
154,25	154,24939000	64,7	nem szomszédos csatorna	54,33144059
161,25	161,24849000	66,1	1,4	54,16541050
168,25	168,28157000	66,7	0,6	49,67323000
175,25	175,25059000	66,3	0,4	51,38960085
182,25	182,26124000	67,2	0,9	53,43428102
189,25	189,24861000	67,8	0,6	52,65587004
196,25	196,25081000	68,6	0,8	55,99195442
203,25	203,25075000	69,2	0,6	54,90099717
210,25	210,24639000	68,7	0,5	54,08730578
217,25	217,25134000	69,2	0,5	53,12848966
224,25	224,24895000	69,0	0,2	54,65777148
231,25	231,24788000	69,5	0,5	49,24976579
238,25	238,25018000	69,8	0,3	57,28750083
245,25	245,24931000	68,6	1,2	55,94718641
252,25	252,24753000	70,4	1,8	54,35624024
259,25	259,24818000	70,2	0,2	55,98729718
266,25	266,24710000	70,9	0,7	54,45437876
327,25	327,24151000	70,1	nem szomszédos csatorna	56,27947405
335,25	335,25270000	69,1	1	55,18651726
447,25	447,24409000	68,1	nem szomszédos csatorna	54,05629250
471,25	471,25155000	68,7	nem szomszédos csatorna	52,57035999
479,25	479,24843000	69,2	0,5	53,20266819
487,25	487,24791000	70,8	1,6	54,98331669
495,25	495,24781000	69,1	1,7	54,73948004
503,25	503,24910000	69,1	0	56,56583145
527,25	527,24918000	67,8	nem szomszédos csatorna	48,56589827
535,25	535,24744000	69,2	1,4	54,50165522
543,25	543,24306000	71,2	2	50,59776223
551,25	551,24580000	69,6	1,6	52,56440260
559,25	559,25071000	68,8	0,8	52,93168374
567,25	567,22665000	69,9	1,1	54,72294554
575,25	575,24758000	69,0	0,9	53,03168945
583,25	583,25205000	69,0	0	52,31610210
591,25	591,24691000	68,7	0,3	51,91609333
599,25	599,24881000	70,3	1,6	53,95539962
607,25	607,24986000	69,9	0,4	54,98362312
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	63,2	2	48,56589827
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
d22				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	KKD, VAJK 16.			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	13:20:28			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszáma:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27350000	72,2		50,33148862
85,25	85,25143000	71,1	1,1	52,52339601
93,25	93,24924000	71,4	0,3	54,74853138
154,25	154,24920000	70,2	nem szomszédos csatorna	52,42567282
161,25	161,24859000	69,5	0,7	52,35939340
168,25	168,28165000	69,8	0,3	48,69167998
175,25	175,25065000	69,6	0,2	49,48571581
182,25	182,26134000	70,3	0,7	54,23134573
189,25	189,24908000	69,9	0,4	51,70910260
196,25	196,25057000	69,5	0,4	54,97171951
203,25	203,25080000	68,9	0,6	53,99558595
210,25	210,24635000	69,0	0,1	52,47419454
217,25	217,25113000	69,2	0,2	51,61442014
224,25	224,24936000	69,7	0,5	52,55724847
231,25	231,24827000	70,1	0,4	49,12394282
238,25	238,24985000	70,3	0,2	55,57991391
245,25	245,24901000	71,0	0,7	56,00234957
252,25	252,24771000	70,9	0,1	52,16500156
259,25	259,24810000	70,5	0,4	54,06586299
266,25	266,24716000	70,0	0,5	54,65457006
327,25	327,24123000	67,3	nem szomszédos csatorna	53,67185952
335,25	335,25233000	67,1	0,2	54,57480290
447,25	447,24379000	66,8	nem szomszédos csatorna	53,58949963
471,25	471,25142000	64,8	nem szomszédos csatorna	53,48650329
479,25	479,24857000	65,0	0,2	52,36789629
487,25	487,24815000	64,9	0,1	57,03772841
495,25	495,24753000	64,8	0,1	56,24311615
503,25	503,24880000	65,7	0,9	56,23075140
527,25	527,24932000	63,6	nem szomszédos csatorna	48,32431309
535,25	535,24730000	63,5	0,1	51,68931119
543,25	543,24268000	62,7	0,8	51,21080385
551,25	551,24619000	64,2	1,5	54,44040680
559,25	559,25073000	63,4	0,8	54,62855692
567,25	567,22720000	64,6	1,2	52,26842911
575,25	575,24769000	63,7	0,9	52,35219180
583,25	583,25204000	63,7	0	53,49187647
591,25	591,24725000	63,8	0,1	52,90725101
599,25	599,24916000	65,0	1,2	55,39518082
607,25	607,24800000	65,0	0	57,09832066
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	62,7	1,5	48,32431309
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap				
d23				
Sorszám:	µ002-12			
Mérés helye:	KKD, JOLANKA 22			
Dátum:	31 October 2012			
Időpont:	9:02:28			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBµV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27117000	78,7		52,56055887
85,25	85,25136000	79,7	1	53,26671804
93,25	93,24915000	79,9	0,2	52,35747149
154,25	154,24920000	80,6	nem szomszédos csatorna	55,41434773
161,25	161,24906000	80,3	0,3	48,98931076
168,25	168,28159000	79,9	0,4	50,79337075
175,25	175,25033000	80,0	0,1	53,81125408
182,25	182,26088000	79,6	0,4	51,64097252
189,25	189,24901000	80,9	1,3	57,67363571
196,25	196,25092000	80,0	0,9	54,62494811
203,25	203,25065000	81,3	1,3	54,07697818
210,25	210,24652000	80,3	1	53,99222725
217,25	217,25154000	81,3	1	53,53662458
224,25	224,24943000	80,2	1,1	51,74316820
231,25	231,24804000	80,4	0,2	50,66417608
238,25	238,25012000	81,5	1,1	55,62831652
245,25	245,24940000	80,2	1,3	55,37881939
252,25	252,24750000	81,1	0,9	54,26948973
259,25	259,24832000	80,2	0,9	55,34832579
266,25	266,24674000	80,3	0,1	55,95949305
327,25	327,24111000	77,8	nem szomszédos csatorna	55,70240542
335,25	335,25254000	77,3	0,5	55,76054395
447,25	447,24435000	76,2	nem szomszédos csatorna	55,72490809
471,25	471,25120000	74,5	nem szomszédos csatorna	54,27815509
479,25	479,24823000	75,1	0,6	51,48492499
487,25	487,24796000	75,6	0,5	54,97193217
495,25	495,24776000	75,0	0,6	56,22145913
503,25	503,24950000	74,4	0,6	55,65448812
527,25	527,24909000	70,9	nem szomszédos csatorna	52,02919357
535,25	535,24764000	71,8	0,9	56,88170468
543,25	543,24263000	72,7	0,9	53,19291600
551,25	551,24588000	71,5	1,2	53,69921654
559,25	559,25063000	72,0	0,5	50,81685404
567,25	567,22708000	72,2	0,2	51,99610946
575,25	575,24780000	71,2	1	51,34220598
583,25	583,25166000	70,5	0,7	50,49436645
591,25	591,24725000	69,7	0,8	50,99162776
599,25	599,24902000	69,9	0,2	51,09900048
607,25	607,24961000	71,6	1,7	54,55497277
		Legkisebb vivőszint (dBµV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	69,7	1,7	48,98931076
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap				
zs1				
Sorszám:	µ002-12			
Mérés helye:	ZSOMBO, GARDONYI 25.			
Dátum:	30 October 2012			
Időpont:	8:32:28			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBµV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27091000	75,9		53,60934359
85,25	85,25137000	76,8	0,9	52,65117861
93,25	93,24893000	78,2	1,4	54,12259340
154,25	154,24924000	79,8	nem szomszédos csatorna	55,88285369
161,25	161,24875000	79,5	0,3	54,78545969
168,25	168,28209000	80,3	0,8	47,30673358
175,25	175,25066000	79,9	0,4	51,86656421
182,25	182,26054000	78,9	1	54,46129490
189,25	189,24885000	79,3	0,4	53,08227929
196,25	196,25056000	80,5	1,2	56,61169845
203,25	203,25041000	78,9	1,6	52,51950251
210,25	210,24660000	78,6	0,3	54,88899850
217,25	217,25120000	76,6	2	52,67451093
224,25	224,24937000	75,4	1,2	53,32589360
231,25	231,24819000	73,5	1,9	50,00626555
238,25	238,25027000	72,7	0,8	53,55840938
245,25	245,24910000	72,6	0,1	53,34664702
252,25	252,24716000	72,4	0,2	51,18781581
259,25	259,24829000	72,6	0,2	51,66412208
266,25	266,24737000	71,8	0,8	52,74445024
327,25	327,24118000	70,3	nem szomszédos csatorna	50,06668780
335,25	335,25240000	71,2	0,9	54,58602369
447,25	447,24414000	70,6	nem szomszédos csatorna	52,17691908
471,25	471,25127000	63,9	nem szomszédos csatorna	48,44715010
479,25	479,24822000	63,7	0,2	48,73522087
487,25	487,24803000	64,5	0,8	50,40389764
495,25	495,24792000	64,4	0,1	52,14929884
503,25	503,24891000	64,8	0,4	52,55283901
527,25	527,24878000	64,0	nem szomszédos csatorna	51,93254581
535,25	535,24718000	64,3	0,3	48,88424486
543,25	543,24232000	65,7	1,4	49,81409719
551,25	551,24614000	66,4	0,7	51,37625486
559,25	559,25052000	66,6	0,2	51,32338166
567,25	567,22665000	67,4	0,8	55,03112030
575,25	575,24747000	66,4	1	51,18904688
583,25	583,25151000	66,2	0,2	47,00078583
591,25	591,24738000	65,1	1,1	49,67594862
599,25	599,24859000	65,8	0,7	53,69465852
607,25	607,24976000	64,6	1,2	51,77319759
		Legkisebb vivőszint (dBµV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
		Mért érték:	63,7	2
		Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1
		ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3
		ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3
		Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő
		Megbízó cégszerű aláírása:		

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap				
zs2				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	ZSOMBO, RADNOTI 3.			
Dátum:	30 October 2012			
Időpont:	9:01:23			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27121000	74,8		50,48938164
85,25	85,25151000	75,7	0,9	53,06245954
93,25	93,24911000	76,1	0,4	54,35629202
154,25	154,24979000	79,1	nem szomszédos csatorna	57,13928937
161,25	161,24852000	77,6	1,5	55,05483265
168,25	168,28157000	76,9	0,7	50,02232348
175,25	175,25051000	77,3	0,4	51,78804743
182,25	182,26124000	77,4	0,1	55,79764818
189,25	189,24867000	77,3	0,1	55,04740187
196,25	196,25083000	77,7	0,4	56,39980658
203,25	203,25104000	76,3	1,4	54,23325098
210,25	210,24617000	75,3	1	53,16582630
217,25	217,25146000	73,6	1,7	53,62472555
224,25	224,24937000	72,4	1,2	55,47499367
231,25	231,24785000	70,8	1,6	52,51388905
238,25	238,25010000	70,6	0,2	53,46003288
245,25	245,24908000	70,3	0,3	51,90384855
252,25	252,24717000	69,7	0,6	52,00023076
259,25	259,24835000	68,5	1,2	50,87985851
266,25	266,24698000	68,4	0,1	52,70469463
327,25	327,24149000	68,9	nem szomszédos csatorna	55,40854844
335,25	335,25235000	68,8	0,1	54,68155818
447,25	447,24402000	68,7	nem szomszédos csatorna	54,05116601
471,25	471,25107000	66,5	nem szomszédos csatorna	52,26852619
479,25	479,24835000	67,1	0,6	51,91730779
487,25	487,24785000	66,9	0,2	54,54833778
495,25	495,24766000	66,5	0,4	54,60941888
503,25	503,24964000	66,7	0,2	53,95316426
527,25	527,24888000	65,6	nem szomszédos csatorna	52,62126216
535,25	535,24742000	65,8	0,2	49,47029911
543,25	543,24264000	66,4	0,6	53,92601201
551,25	551,24620000	67,5	1,1	53,24737658
559,25	559,25067000	67,8	0,3	54,41365026
567,25	567,22702000	67,4	0,4	53,16771846
575,25	575,24767000	66,3	1,1	51,31660676
583,25	583,25199000	65,1	1,2	51,14576483
591,25	591,24696000	65,7	0,6	53,01359867
599,25	599,24864000	66,4	0,7	55,24618126
607,25	607,24995000	66,0	0,4	53,19926399
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	65,1	1,7	49,47029911
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
zs3				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	ZSOMBO, KOSSUTH 76.			
Dátum:	30 October 2012			
Időpont:	10:52:14			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27139000	72,6		52,81376189
85,25	85,25142000	72,7	0,1	55,16404176
93,25	93,24943000	73,3	0,6	53,97076992
154,25	154,24916000	75,9	nem szomszédos csatorna	57,15456607
161,25	161,24874000	74,2	1,7	54,59550055
168,25	168,28165000	75,4	1,2	48,09456820
175,25	175,25071000	73,9	1,5	50,58890258
182,25	182,26106000	73,9	0	54,92968511
189,25	189,24887000	74,6	0,7	53,79761325
196,25	196,25055000	74,0	0,6	58,07573966
203,25	203,25075000	74,4	0,4	55,71640939
210,25	210,24626000	72,5	1,9	54,50022879
217,25	217,25156000	72,5	0	52,85827785
224,25	224,24930000	71,7	0,8	52,93714806
231,25	231,24808000	70,5	1,2	51,17797847
238,25	238,25002000	69,9	0,6	55,01651367
245,25	245,24916000	68,1	1,8	50,80772335
252,25	252,24754000	69,0	0,9	53,26231492
259,25	259,24827000	68,3	0,7	51,65010333
266,25	266,24673000	67,3	1	56,05057718
327,25	327,24147000	68,6	nem szomszédos csatorna	54,47878969
335,25	335,25230000	69,5	0,9	54,15620970
447,25	447,24399000	68,9	nem szomszédos csatorna	53,23151903
471,25	471,25105000	67,7	nem szomszédos csatorna	53,96693167
479,25	479,24818000	68,0	0,3	52,93554576
487,25	487,24812000	68,7	0,7	53,82190929
495,25	495,24814000	67,9	0,8	55,37712672
503,25	503,24922000	67,4	0,5	55,57360699
527,25	527,24926000	67,2	nem szomszédos csatorna	49,75323526
535,25	535,24751000	67,6	0,4	54,32885903
543,25	543,24300000	68,4	0,8	54,39425035
551,25	551,24590000	69,7	1,3	56,43158036
559,25	559,25064000	69,3	0,4	55,27345803
567,25	567,22691000	70,9	1,6	53,82035497
575,25	575,24763000	69,8	1,1	54,53572466
583,25	583,25179000	70,2	0,4	53,71280445
591,25	591,24715000	69,9	0,3	53,72552973
599,25	599,24856000	70,1	0,2	56,18258049
607,25	607,24973000	69,4	0,7	56,44697577
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	67,2	1,9	48,09456820
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap				
zs4				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	ZSOMBO, TEMETO 23.			
Dátum:	30 October 2012			
Időpont:	9:36:28			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27209000	80,4		50,78157326
85,25	85,25158000	81,6	1,2	53,70834943
93,25	93,24924000	79,9	1,7	50,99358474
154,25	154,24950000	65,1	nem szomszédos csatorna	54,51828808
161,25	161,24883000	65,3	0,2	56,08545821
168,25	168,28136000	64,5	0,8	48,36797224
175,25	175,25025000	64,5	0	50,05587236
182,25	182,26079000	65,7	1,2	52,93283178
189,25	189,24936000	65,7	0	51,35139643
196,25	196,25054000	66,5	0,8	57,30168571
203,25	203,25048000	67,2	0,7	53,04995016
210,25	210,24659000	66,8	0,4	53,24483553
217,25	217,25123000	67,3	0,5	53,91583390
224,25	224,24922000	66,6	0,7	55,77827900
231,25	231,24772000	67,3	0,7	53,16514542
238,25	238,24991000	66,5	0,8	54,39905731
245,25	245,24906000	68,2	1,7	54,36027193
252,25	252,24741000	68,0	0,2	52,17118124
259,25	259,24829000	67,3	0,7	52,86079920
266,25	266,24692000	67,9	0,6	53,17477851
327,25	327,24100000	65,7	nem szomszédos csatorna	54,47295610
335,25	335,25240000	66,0	0,3	54,41359557
447,25	447,24383000	64,5	nem szomszédos csatorna	53,05089567
471,25	471,25141000	64,8	nem szomszédos csatorna	52,42728067
479,25	479,24837000	65,4	0,6	53,22689151
487,25	487,24783000	65,2	0,2	53,14990486
495,25	495,24794000	65,6	0,4	52,78206016
503,25	503,24926000	65,4	0,2	55,26660897
527,25	527,24871000	65,0	nem szomszédos csatorna	48,36505290
535,25	535,24704000	65,1	0,1	52,67663582
543,25	543,24272000	66,5	1,4	52,93667567
551,25	551,24617000	66,7	0,2	53,33545786
559,25	559,25088000	66,9	0,2	53,65524190
567,25	567,22737000	67,0	0,1	53,47461895
575,25	575,24803000	66,5	0,5	52,06114392
583,25	583,25140000	67,0	0,5	52,28605350
591,25	591,24661000	66,3	0,7	52,71486108
599,25	599,24802000	67,2	0,9	54,26417805
607,25	607,24851000	66,6	0,6	55,69382374
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
Mért érték:		64,5	1,7	48,36505290
Hibahatár (Műszerpontosság):		1	1	3
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:		60	3	44
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Mebízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
zs5				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	ZSOMBO, KODALY 11.			
Dátum:	30 October 2012			
Időpont:	11:20:28			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27129000	73,6		51,38578413
85,25	85,25158000	74,8	1,2	52,06283987
93,25	93,24922000	75,5	0,7	53,53733769
154,25	154,24914000	77,6	nem szomszédos csatorna	55,84173512
161,25	161,24901000	77,3	0,3	54,23855607
168,25	168,28165000	76,1	1,2	48,45155150
175,25	175,25054000	76,8	0,7	51,31572298
182,25	182,26114000	77,0	0,2	54,43477303
189,25	189,24932000	76,7	0,3	54,23117198
196,25	196,25072000	77,3	0,6	56,69293573
203,25	203,25043000	75,6	1,7	54,92796958
210,25	210,24614000	76,0	0,4	53,48194744
217,25	217,25142000	75,5	0,5	51,17633002
224,25	224,24923000	75,6	0,1	52,60613460
231,25	231,24829000	76,0	0,4	49,91608356
238,25	238,24995000	74,8	1,2	54,04001432
245,25	245,24967000	74,7	0,1	55,82913201
252,25	252,24699000	75,1	0,4	53,65311651
259,25	259,24811000	75,2	0,1	52,18652577
266,25	266,24678000	75,0	0,2	54,09119315
327,25	327,24157000	70,6	nem szomszédos csatorna	53,35223846
335,25	335,25235000	71,9	1,3	54,70805983
447,25	447,24388000	69,7	nem szomszédos csatorna	56,20220688
471,25	471,25121000	66,8	nem szomszédos csatorna	52,63673608
479,25	479,24844000	68,0	1,2	51,08098583
487,25	487,24768000	68,0	0	53,85869951
495,25	495,24772000	66,4	1,6	52,45050710
503,25	503,24909000	66,4	0	53,17203754
527,25	527,24911000	65,9	nem szomszédos csatorna	51,60151511
535,25	535,24725000	66,2	0,3	49,90083159
543,25	543,24253000	67,6	1,4	53,68064829
551,25	551,24571000	68,6	1	54,16928439
559,25	559,25039000	68,9	0,3	53,13050127
567,25	567,22696000	68,8	0,1	52,29036713
575,25	575,24766000	68,0	0,8	52,09683143
583,25	583,25156000	66,4	1,6	49,48633318
591,25	591,24745000	65,8	0,6	50,33424458
599,25	599,24902000	67,6	1,8	53,92286715
607,25	607,24973000	66,7	0,9	51,49249147
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	65,8	1,8	48,45155150
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
b1				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	BORDANY, PETOFI 86.			
Dátum:	30 October 2012			
Időpont:	13:01:14			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27235000	66,0		50,62233940
85,25	85,25160000	65,9	0,1	51,19254216
93,25	93,24924000	65,3	0,6	47,27185676
154,25	154,24928000	65,1	nem szomszédos csatorna	53,04868507
161,25	161,24884000	64,8	0,3	52,62429297
168,25	168,28176000	64,7	0,1	47,81702774
175,25	175,25074000	64,5	0,2	50,53611957
182,25	182,26112000	66,1	1,6	52,92677138
189,25	189,24916000	66,2	0,1	52,13310731
196,25	196,25050000	66,3	0,1	56,69189841
203,25	203,25056000	66,3	0	54,83788816
210,25	210,24621000	66,8	0,5	52,15953758
217,25	217,25087000	65,8	1	51,83933460
224,25	224,24915000	65,5	0,3	52,09455938
231,25	231,24800000	66,5	1	51,96270410
238,25	238,24974000	65,7	0,8	53,25188120
245,25	245,24984000	65,5	0,2	52,69360139
252,25	252,24752000	65,8	0,3	52,47819359
259,25	259,24812000	66,6	0,8	52,95850757
266,25	266,24692000	66,7	0,1	53,81492519
327,25	327,24109000	65,8	nem szomszédos csatorna	52,99563293
335,25	335,25289000	66,0	0,2	52,78480884
447,25	447,24410000	64,9	nem szomszédos csatorna	54,05094403
471,25	471,25124000	63,8	nem szomszédos csatorna	53,48821228
479,25	479,24845000	62,6	1,2	53,32369983
487,25	487,24779000	63,8	1,2	54,31254731
495,25	495,24775000	64,2	0,4	54,98651115
503,25	503,24917000	62,7	1,5	55,44704434
527,25	527,24919000	62,8	nem szomszédos csatorna	54,32641930
535,25	535,24707000	62,9	0,1	54,78692524
543,25	543,24293000	63,4	0,5	53,78120853
551,25	551,24586000	65,4	2	56,31873085
559,25	559,25057000	64,3	1,1	54,14800610
567,25	567,22695000	66,2	1,9	54,99016262
575,25	575,24796000	65,0	1,2	54,02407948
583,25	583,25164000	64,8	0,2	52,71577997
591,25	591,24698000	66,7	1,9	51,79636174
599,25	599,24837000	66,1	0,6	54,13150734
607,25	607,24830000	64,7	1,4	55,32005868
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	62,6	2	47,27185676
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
b2				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	BORDANY, KOLCSEY 15.			
Dátum:	30 October 2012			
Időpont:	13:47:26			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27141000	80,9		48,23571615
85,25	85,25154000	80,9	0	49,88700277
93,25	93,24910000	82,5	1,6	51,21020554
154,25	154,24941000	81,4	nem szomszédos csatorna	52,62781170
161,25	161,24901000	80,1	1,3	51,82675412
168,25	168,28168000	79,0	1,1	47,50359581
175,25	175,25070000	79,3	0,3	49,47944371
182,25	182,26121000	80,3	1	52,44649606
189,25	189,24905000	80,4	0,1	51,93581603
196,25	196,25099000	80,3	0,1	54,36501870
203,25	203,25093000	80,0	0,3	53,03054026
210,25	210,24621000	81,1	1,1	53,34459621
217,25	217,25111000	80,3	0,8	50,72696660
224,25	224,24956000	78,5	1,8	51,26759707
231,25	231,24794000	79,3	0,8	53,16510687
238,25	238,24976000	78,5	0,8	52,69806313
245,25	245,24893000	78,4	0,1	52,91168509
252,25	252,24726000	78,6	0,2	50,38358305
259,25	259,24834000	77,5	1,1	51,26634401
266,25	266,24684000	78,1	0,6	53,41252875
327,25	327,24142000	76,9	nem szomszédos csatorna	53,31630135
335,25	335,25230000	76,2	0,7	50,46431517
447,25	447,24422000	75,6	nem szomszédos csatorna	52,05710133
471,25	471,25089000	71,2	nem szomszédos csatorna	47,51295028
479,25	479,24853000	70,7	0,5	49,31232481
487,25	487,24794000	71,6	0,9	51,39613940
495,25	495,24758000	71,4	0,2	52,48151639
503,25	503,24915000	71,8	0,4	53,52021979
527,25	527,24887000	71,0	nem szomszédos csatorna	51,34887640
535,25	535,24736000	70,5	0,5	48,95156432
543,25	543,24288000	71,3	0,8	48,85345214
551,25	551,24604000	72,6	1,3	51,06320001
559,25	559,25108000	72,0	0,6	50,21978460
567,25	567,22679000	73,9	1,9	51,40002160
575,25	575,24796000	73,6	0,3	52,47125326
583,25	583,25154000	73,7	0,1	50,19531356
591,25	591,24725000	75,1	1,4	51,04475848
599,25	599,24855000	74,6	0,5	54,81006142
607,25	607,25012000	73,9	0,7	52,62698454
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	70,5	1,9	47,50359581
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
b3				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	BORDANY, HONVED 4.			
Dátum:	30 October 2012			
Időpont:	14:16:14			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27136000	74,6		48,87734820
85,25	85,25126000	74,1	0,5	51,77420953
93,25	93,24870000	74,2	0,1	49,57488184
154,25	154,24939000	72,7	nem szomszédos csatorna	51,83588531
161,25	161,24903000	70,6	2,1	48,69830105
168,25	168,28123000	71,3	0,7	47,86774134
175,25	175,25066000	72,4	1,1	48,73201140
182,25	182,26066000	74,3	1,9	51,19120332
189,25	189,24878000	73,1	1,2	51,13891823
196,25	196,25072000	73,3	0,2	53,41010441
203,25	203,25084000	73,1	0,2	51,78743679
210,25	210,24673000	73,2	0,1	50,51448895
217,25	217,25149000	71,3	1,9	49,07618763
224,25	224,24914000	70,1	1,2	47,65844207
231,25	231,24801000	71,2	1,1	51,37369042
238,25	238,25043000	72,0	0,8	52,71564323
245,25	245,24952000	71,9	0,1	51,70432874
252,25	252,24722000	72,5	0,6	51,44646643
259,25	259,24851000	72,2	0,3	51,04830163
266,25	266,24690000	72,7	0,5	52,48408517
327,25	327,24136000	71,2	nem szomszédos csatorna	50,84019190
335,25	335,25267000	71,8	0,6	53,05902129
447,25	447,24384000	69,7	nem szomszédos csatorna	51,01123814
471,25	471,25112000	69,8	nem szomszédos csatorna	51,83997080
479,25	479,24881000	69,4	0,4	49,74272274
487,25	487,24834000	69,9	0,5	51,67438688
495,25	495,24797000	70,8	0,9	53,82381555
503,25	503,24957000	69,1	1,7	52,72367339
527,25	527,24865000	68,6	nem szomszédos csatorna	54,60576591
535,25	535,24694000	67,8	0,8	51,17048990
543,25	543,24274000	68,4	0,6	51,16460255
551,25	551,24579000	68,6	0,2	53,25296649
559,25	559,25052000	67,9	0,7	54,56951015
567,25	567,22650000	69,3	1,4	53,13494363
575,25	575,24727000	68,0	1,3	51,87007296
583,25	583,25171000	68,0	0	50,67359803
591,25	591,24714000	69,1	1,1	51,37390636
599,25	599,24879000	67,9	1,2	53,04868326
607,25	607,24985000	67,7	0,2	52,89653431
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	67,7	2,1	47,65844207
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
b4				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	BORDANY, KOSSUTH 165.			
Dátum:	30 October 2012□			
Időpont:	14:45:12			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27143000	68,8		49,82640070
85,25	85,25146000	69,5	0,7	51,43535017
93,25	93,24909000	68,9	0,6	48,32515691
154,25	154,24946000	69,3	nem szomszédos csatorna	51,61573609
161,25	161,24884000	69,3	0	53,23194741
168,25	168,28166000	69,7	0,4	47,86070971
175,25	175,25062000	69,2	0,5	49,75599007
182,25	182,26092000	70,4	1,2	52,93800929
189,25	189,24900000	70,4	0	51,70864327
196,25	196,25095000	71,0	0,6	54,69210779
203,25	203,25030000	70,7	0,3	51,68426590
210,25	210,24601000	70,2	0,5	53,18697487
217,25	217,25131000	68,7	1,5	50,47646870
224,25	224,24927000	67,2	1,5	47,31531064
231,25	231,24804000	69,3	2,1	51,33887553
238,25	238,24981000	69,1	0,2	53,32252391
245,25	245,24968000	70,2	1,1	53,51698579
252,25	252,24752000	70,7	0,5	52,65549708
259,25	259,24834000	71,1	0,4	51,63976239
266,25	266,24716000	70,1	1	51,25539347
327,25	327,24171000	71,1	nem szomszédos csatorna	53,33513652
335,25	335,25262000	71,1	0	53,05057390
447,25	447,24404000	70,4	nem szomszédos csatorna	52,12505815
471,25	471,25114000	73,2	nem szomszédos csatorna	51,48204983
479,25	479,24883000	71,4	1,8	51,38544125
487,25	487,24789000	73,1	1,7	54,39618927
495,25	495,24767000	72,7	0,4	54,52843300
503,25	503,24928000	71,6	1,1	55,49260162
527,25	527,24862000	71,4	nem szomszédos csatorna	52,94042916
535,25	535,24723000	70,4	1	50,27949909
543,25	543,24301000	71,9	1,5	52,20135270
551,25	551,24597000	73,7	1,8	54,22640990
559,25	559,25110000	72,5	1,2	52,99541426
567,25	567,22702000	73,3	0,8	53,30663750
575,25	575,24819000	72,7	0,6	52,38751656
583,25	583,25174000	72,1	0,6	52,17573824
591,25	591,24669000	73,1	1	52,71545534
599,25	599,24873000	73,4	0,3	53,58935430
607,25	607,24902000	72,5	0,9	54,33733754
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	67,2	2,1	47,31531064
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
b5				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	BORDANY, TOLDY 19.			
Dátum:	30 October 2012			
Időpont:	15:11:26			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Vivő/zaj viszony (dB)	
77,25	77,27236000	78,8		48,83334551
85,25	85,25138000	79,4	0,6	52,61129122
93,25	93,24877000	79,1	0,3	50,69968902
154,25	154,24933000	77,7	nem szomszédos csatorna	53,05195495
161,25	161,24904000	78,2	0,5	53,82530142
168,25	168,28153000	76,6	1,6	47,65285575
175,25	175,25026000	75,7	0,9	50,77454569
182,25	182,26072000	76,9	1,2	52,52299257
189,25	189,24928000	77,7	0,8	51,56339093
196,25	196,25049000	78,2	0,5	52,95836814
203,25	203,25062000	78,5	0,3	51,28020514
210,25	210,24634000	78,0	0,5	51,04921321
217,25	217,25144000	76,5	1,5	50,39649332
224,25	224,24929000	76,0	0,5	51,36032231
231,25	231,24782000	76,4	0,4	49,48675068
238,25	238,25009000	75,3	1,1	51,39339493
245,25	245,24931000	76,4	1,1	53,74678063
252,25	252,24768000	74,9	1,5	49,91889766
259,25	259,24852000	75,7	0,8	50,24236719
266,25	266,24712000	75,3	0,4	52,28944872
327,25	327,24114000	73,9	nem szomszédos csatorna	52,08276538
335,25	335,25247000	74,8	0,9	51,27722316
447,25	447,24391000	73,1	nem szomszédos csatorna	52,26399686
471,25	471,25153000	72,2	nem szomszédos csatorna	50,41581018
479,25	479,24801000	71,1	1,1	52,19702705
487,25	487,24804000	72,3	1,2	53,38947227
495,25	495,24791000	72,1	0,2	53,88795806
503,25	503,24944000	70,8	1,3	53,75105363
527,25	527,24881000	70,9	nem szomszédos csatorna	53,27843783
535,25	535,24715000	69,2	1,7	50,38246431
543,25	543,24284000	71,0	1,8	52,06567856
551,25	551,24568000	71,1	0,1	51,06203779
559,25	559,25088000	70,7	0,4	52,45382783
567,25	567,22680000	72,6	1,9	51,27649105
575,25	575,24816000	71,3	1,3	52,68694001
583,25	583,25153000	71,4	0,1	49,31354136
591,25	591,24685000	72,1	0,7	52,62953302
599,25	599,24790000	72,1	0	53,62616656
607,25	607,24899000	71,6	0,5	52,03384755
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	69,2	1,9	47,65285575
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
b6				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	BORDANY, VIRAG 11.			
Dátum:	30 October 2012			
Időpont:	16:01:12			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27094000	81,7		49,31825318
85,25	85,25141000	80,0	1,7	50,46330174
93,25	93,24927000	81,0	1	50,06272691
154,25	154,24931000	80,5	nem szomszédos csatorna	53,23501624
161,25	161,24875000	79,9	0,6	51,41227731
168,25	168,28150000	79,7	0,2	47,98344455
175,25	175,25053000	79,7	0	49,54722361
182,25	182,26100000	80,5	0,8	53,11615275
189,25	189,24893000	81,9	1,4	52,00977931
196,25	196,25071000	81,9	0	53,72814372
203,25	203,25067000	81,8	0,1	51,99007557
210,25	210,24628000	81,0	0,8	50,86209655
217,25	217,25091000	80,6	0,4	51,53119566
224,25	224,24934000	80,0	0,6	51,30353169
231,25	231,24803000	80,5	0,5	49,78447431
238,25	238,25017000	80,0	0,5	54,34322079
245,25	245,24921000	80,7	0,7	53,25876288
252,25	252,24743000	79,1	1,6	51,86053260
259,25	259,24816000	80,0	0,9	51,87378948
266,25	266,24683000	79,0	1	51,65673710
327,25	327,24107000	77,7	nem szomszédos csatorna	52,07932841
335,25	335,25257000	78,6	0,9	51,73936603
447,25	447,24363000	77,5	nem szomszédos csatorna	52,11856374
471,25	471,25111000	71,3	nem szomszédos csatorna	51,73569560
479,25	479,24848000	71,2	0,1	47,61576225
487,25	487,24771000	73,0	1,8	53,08825721
495,25	495,24794000	73,6	0,6	52,24468143
503,25	503,24891000	72,8	0,8	51,47687933
527,25	527,24869000	72,9	nem szomszédos csatorna	47,88373675
535,25	535,24721000	72,3	0,6	49,32819485
543,25	543,24262000	72,3	0	51,49501402
551,25	551,24615000	74,4	2,1	54,55594530
559,25	559,25058000	74,5	0,1	51,75003003
567,25	567,22683000	75,9	1,4	53,07083078
575,25	575,24767000	76,3	0,4	50,74631593
583,25	583,25197000	76,8	0,5	51,14130737
591,25	591,24693000	76,7	0,1	52,21513443
599,25	599,24852000	75,3	1,4	54,00390061
607,25	607,24966000	73,8	1,5	51,63572997
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
Mért érték:		71,2	2,1	47,61576225
Hibahatár (Műszerpontosság):		1	1	3
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:		60	3	44
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap				
f1				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	FORRASKUT, FELSZABADULAS 15.			
Dátum:	24 October 2012			
Időpont:	8:40:18			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszáma:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27165000	72,6		51,26670086
85,25	85,25160000	71,8	0,8	52,61265397
93,25	93,24946000	70,6	1,2	50,35953553
154,25	154,24921000	70,4	nem szomszédos csatorna	54,93335215
161,25	161,24895000	69,3	1,1	52,95937815
168,25	168,28165000	70,4	1,1	48,87916188
175,25	175,25024000	69,2	1,2	51,39964824
182,25	182,26083000	70,4	1,2	55,69970696
189,25	189,24893000	69,1	1,3	52,81805592
196,25	196,25125000	69,0	0,1	55,36014244
203,25	203,25096000	68,9	0,1	52,90634527
210,25	210,24651000	68,8	0,1	53,22110581
217,25	217,25143000	69,4	0,6	52,36426135
224,25	224,24945000	68,4	1	52,39238028
231,25	231,24815000	69,7	1,3	54,24518951
238,25	238,25009000	68,8	0,9	54,08527885
245,25	245,24939000	68,6	0,2	54,3729369
252,25	252,24694000	68,0	0,6	53,13626254
259,25	259,24805000	67,8	0,2	49,94644102
266,25	266,24745000	68,6	0,8	55,00507294
327,25	327,24140000	66,5	nem szomszédos csatorna	55,62508449
335,25	335,25253000	66,7	0,2	57,04250743
447,25	447,24411000	66,7	nem szomszédos csatorna	53,53539521
471,25	471,25078000	62,6	nem szomszédos csatorna	51,23188036
479,25	479,24841000	61,3	1,3	49,12592604
487,25	487,24783000	61,6	0,3	51,29235578
495,25	495,24771000	61,9	0,3	52,0725897
503,25	503,24941000	62,3	0,4	53,68210425
527,25	527,24883000	62,0	nem szomszédos csatorna	48,944002
535,25	535,24725000	61,8	0,2	49,2933151
543,25	543,24269000	61,3	0,5	50,41967505
551,25	551,24577000	61,9	0,6	50,17991042
559,25	559,25068000	61,8	0,1	50,22936134
567,25	567,22690000	62,4	0,6	50,45030509
575,25	575,24774000	63,2	0,8	50,14029468
583,25	583,25207000	62,4	0,8	47,8779991
591,25	591,24722000	61,6	0,8	50,17235165
599,25	599,24886000	61,5	0,1	52,12460452
607,25	607,25000000	61,6	0,1	50,63181872
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	61,3	1,3	47,8779991
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
f5				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	FORRASKUT, CSONGRADI 12.			
Dátum:	24 October 2012			
Időpont:	11:10:34			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27365000	71,0		51,09496585
85,25	85,25136000	72,4	1,4	52,4427613
93,25	93,24911000	72,0	0,4	49,60757293
154,25	154,24930000	72,3	nem szomszédos csatorna	52,35886312
161,25	161,24847000	72,0	0,3	51,66477682
168,25	168,28156000	71,6	0,4	48,90301218
175,25	175,25092000	71,2	0,4	49,53060598
182,25	182,26059000	72,5	1,3	55,14825262
189,25	189,24930000	73,6	1,1	52,22867735
196,25	196,25056000	73,0	0,6	57,06930304
203,25	203,25070000	72,9	0,1	49,15595728
210,25	210,24626000	74,5	1,6	54,94813676
217,25	217,25114000	73,4	1,1	51,37032901
224,25	224,24910000	72,8	0,6	53,89264476
231,25	231,24786000	74,6	1,8	52,12441928
238,25	238,25013000	72,8	1,8	52,99526989
245,25	245,24938000	72,4	0,4	53,60775745
252,25	252,24718000	73,5	1,1	52,42312273
259,25	259,24819000	73,7	0,2	53,75212562
266,25	266,24668000	73,3	0,4	53,35883774
327,25	327,24131000	72,9	nem szomszédos csatorna	54,93529005
335,25	335,25253000	72,5	0,4	55,22686165
447,25	447,24398000	73,0	nem szomszédos csatorna	53,88618804
471,25	471,25108000	67,1	nem szomszédos csatorna	52,05562682
479,25	479,24801000	66,0	1,1	50,86513628
487,25	487,24754000	67,6	1,6	49,79396242
495,25	495,24794000	66,3	1,3	51,50390737
503,25	503,24904000	66,5	0,2	53,07998953
527,25	527,24890000	65,7	nem szomszédos csatorna	50,58302288
535,25	535,24740000	64,5	1,2	49,4740659
543,25	543,24268000	64,6	0,1	48,57570755
551,25	551,24600000	66,5	1,9	50,75670222
559,25	559,25100000	66,1	0,4	49,91107672
567,25	567,22698000	66,9	0,8	50,11937804
575,25	575,24784000	65,9	1	50,562396
583,25	583,25145000	64,5	1,4	50,37621965
591,25	591,24782000	65,8	1,3	50,24238565
599,25	599,24945000	65,1	0,7	52,08872655
607,25	607,24802000	64,2	0,9	52,0746277
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
Mért érték:		64,2	1,9	48,57570755
Hibahatár (Műszerpontosság):		1	1	3
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:		60	3	44
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
f6				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	FORRASKUT, BEM 9.			
Dátum:	24 October 2012			
Időpont:	12:20:56			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27190000	70,6		49,56917634
85,25	85,25162000	70,3	0,3	48,93574992
93,25	93,24871000	72,2	1,9	54,77855958
154,25	154,24948000	74,3	nem szomszédos csatorna	54,36404155
161,25	161,24915000	73,2	1,1	51,06057195
168,25	168,28186000	73,0	0,2	47,90960086
175,25	175,25039000	72,8	0,2	51,33760582
182,25	182,26098000	73,9	1,1	53,13651373
189,25	189,24905000	74,3	0,4	51,96242336
196,25	196,25087000	75,3	1	56,51608525
203,25	203,25088000	74,6	0,7	54,25913716
210,25	210,24654000	74,3	0,3	51,93365432
217,25	217,25124000	74,1	0,2	52,47944938
224,25	224,24965000	75,0	0,9	53,41365763
231,25	231,24791000	75,0	0	52,68177341
238,25	238,24982000	76,4	1,4	54,3914791
245,25	245,24975000	74,9	1,5	54,6934578
252,25	252,24716000	76,0	1,1	53,87689893
259,25	259,24809000	74,8	1,2	53,59694456
266,25	266,24703000	75,2	0,4	54,80884004
327,25	327,24177000	73,7	nem szomszédos csatorna	55,77564791
335,25	335,25227000	74,8	1,1	55,03512582
447,25	447,24395000	74,1	nem szomszédos csatorna	55,49142372
471,25	471,25098000	71,7	nem szomszédos csatorna	50,41186051
479,25	479,24849000	71,2	0,5	48,41733562
487,25	487,24809000	72,7	1,5	51,23797625
495,25	495,24801000	71,6	1,1	53,1382666
503,25	503,24967000	73,7	2,1	55,66573384
527,25	527,24885000	73,3	nem szomszédos csatorna	50,84637827
535,25	535,24694000	71,8	1,5	48,48388338
543,25	543,24318000	72,7	0,9	49,78356049
551,25	551,24577000	72,9	0,2	51,47926767
559,25	559,25100000	71,4	1,5	51,17125867
567,25	567,22698000	72,9	1,5	51,57258087
575,25	575,24804000	72,2	0,7	50,88823922
583,25	583,25176000	72,8	0,6	50,54662869
591,25	591,24703000	73,4	0,6	49,33058555
599,25	599,24784000	74,4	1	51,8130742
607,25	607,24914000	72,5	1,9	51,70046609
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	70,3	2,1	47,90960086
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
cs1				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	CSOLYOSPALOS, BARTOK 2.			
Dátum:	24 October 2012			
Időpont:	13:50:12			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27142000	68,6		49,30649176
85,25	85,25138000	68,6	0	50,16675533
93,25	93,24915000	68,5	0,1	51,44825351
154,25	154,24937000	70,2	nem szomszédos csatorna	51,55471035
161,25	161,24865000	70,7	0,5	51,52273184
168,25	168,28143000	69,5	1,2	47,96071766
175,25	175,25092000	69,3	0,2	47,96696473
182,25	182,26073000	71,2	1,9	48,91836553
189,25	189,24894000	70,9	0,3	50,86874263
196,25	196,25054000	71,4	0,5	53,49847064
203,25	203,25071000	71,3	0,1	50,12655704
210,25	210,24633000	72,2	0,9	51,4702657
217,25	217,25126000	71,4	0,8	50,52443115
224,25	224,24949000	70,5	0,9	49,17459964
231,25	231,24764000	71,3	0,8	50,15191479
238,25	238,24987000	71,4	0,1	53,86894896
245,25	245,24982000	70,9	0,5	52,14504045
252,25	252,24765000	71,8	0,9	52,39809645
259,25	259,24847000	71,6	0,2	49,33573152
266,25	266,24741000	71,4	0,2	52,40672179
327,25	327,24140000	71,1	nem szomszédos csatorna	52,47246616
335,25	335,25223000	70,9	0,2	50,37089974
447,25	447,24376000	70,1	nem szomszédos csatorna	50,40385747
471,25	471,25094000	69,8	nem szomszédos csatorna	50,47733096
479,25	479,24855000	70,2	0,4	52,29507045
487,25	487,24772000	70,5	0,3	51,10843062
495,25	495,24769000	70,9	0,4	52,86609758
503,25	503,24948000	70,1	0,8	52,9715992
527,25	527,24893000	69,3	nem szomszédos csatorna	50,47283971
535,25	535,24745000	69,0	0,3	49,73826129
543,25	543,24272000	70,1	1,1	50,89227589
551,25	551,24637000	69,0	1,1	50,95653527
559,25	559,25077000	68,9	0,1	51,75413121
567,25	567,22679000	70,4	1,5	53,14307554
575,25	575,24764000	68,6	1,8	51,09313386
583,25	583,25189000	68,3	0,3	50,79405003
591,25	591,24669000	68,4	0,1	49,68624182
599,25	599,24878000	68,8	0,4	53,43639008
607,25	607,24971000	67,0	1,8	51,59441908
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	67,0	1,9	47,96071766
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap				
cs3				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	CSOLYOSPALOS, TAVASZ 12.			
Dátum:	24 October 2012			
Időpont:	15:02:45			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27140000	74,4		49,05008318
85,25	85,25158000	76,1	1,7	49,54431893
93,25	93,24961000	77,4	1,3	53,56837949
154,25	154,24910000	77,0	nem szomszédos csatorna	51,9976827
161,25	161,24853000	76,9	0,1	50,72737108
168,25	168,28132000	76,3	0,6	47,37439325
175,25	175,25056000	76,1	0,2	48,12393464
182,25	182,26110000	77,8	1,7	51,05566716
189,25	189,24879000	78,0	0,2	51,04355031
196,25	196,25066000	79,1	1,1	52,61406356
203,25	203,25097000	78,3	0,8	50,3159906
210,25	210,24641000	79,4	1,1	51,36658622
217,25	217,25137000	77,5	1,9	50,79731912
224,25	224,24925000	77,8	0,3	49,72186744
231,25	231,24778000	79,0	1,2	49,40537766
238,25	238,24995000	77,0	2	51,88985146
245,25	245,24906000	77,0	0	50,76932406
252,25	252,24764000	79,0	2	49,86552114
259,25	259,24817000	78,4	0,6	51,23428144
266,25	266,24734000	78,9	0,5	53,01688369
327,25	327,24134000	75,3	nem szomszédos csatorna	51,48684578
335,25	335,25261000	74,7	0,6	52,10351451
447,25	447,24415000	73,7	nem szomszédos csatorna	50,99618396
471,25	471,25126000	71,4	nem szomszédos csatorna	50,71431803
479,25	479,24814000	70,6	0,8	50,40136067
487,25	487,24821000	71,7	1,1	52,53423458
495,25	495,24754000	72,4	0,7	53,55449037
503,25	503,24909000	72,6	0,2	56,59997582
527,25	527,24927000	71,2	nem szomszédos csatorna	52,02765149
535,25	535,24721000	70,9	0,3	48,2131682
543,25	543,24270000	69,9	1	51,0288778
551,25	551,24635000	70,5	0,6	51,20232217
559,25	559,25076000	69,5	1	51,59097311
567,25	567,22708000	71,3	1,8	52,13637141
575,25	575,24757000	69,4	1,9	52,90780621
583,25	583,25225000	68,7	0,7	49,64828001
591,25	591,24668000	69,2	0,5	49,5855853
599,25	599,24843000	69,8	0,6	52,74949995
607,25	607,24989000	68,3	1,5	52,23984664
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	68,3	2	47,37439325
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap				
cs4				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	CSOLYOSPALOS, KORONA 2.			
Dátum:	24 October 2012			
Időpont:	15:49:23			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,27113000	75,6		48,31164316
85,25	85,25122000	77,2	1,6	49,52643655
93,25	93,24935000	76,6	0,6	52,80888324
154,25	154,24972000	76,7	nem szomszédos csatorna	50,75159142
161,25	161,24892000	76,7	0	51,65529482
168,25	168,28128000	76,0	0,7	47,00257204
175,25	175,25101000	76,0	0	48,46564429
182,25	182,26060000	76,3	0,3	51,33014754
189,25	189,24896000	77,2	0,9	50,35542414
196,25	196,25095000	76,3	0,9	52,47277839
203,25	203,25097000	77,4	1,1	50,33416417
210,25	210,24629000	78,8	1,4	51,06402329
217,25	217,25141000	77,8	1	50,92557401
224,25	224,24910000	76,2	1,6	49,66398091
231,25	231,24836000	78,1	1,9	49,01667769
238,25	238,24995000	76,8	1,3	52,41440683
245,25	245,24945000	77,7	0,9	50,96015471
252,25	252,24742000	77,7	0	51,32849218
259,25	259,24793000	77,2	0,5	49,76016562
266,25	266,24728000	77,0	0,2	51,41269396
327,25	327,24131000	74,8	nem szomszédos csatorna	51,09589217
335,25	335,25240000	75,4	0,6	52,13705317
447,25	447,24416000	75,1	nem szomszédos csatorna	51,90497033
471,25	471,25112000	71,9	nem szomszédos csatorna	50,61938374
479,25	479,24850000	72,0	0,1	51,69621041
487,25	487,24801000	73,1	1,1	53,00803296
495,25	495,24790000	71,5	1,6	55,00368928
503,25	503,24885000	71,5	0	54,61579636
527,25	527,24855000	71,0	nem szomszédos csatorna	50,55829394
535,25	535,24722000	71,4	0,4	51,275331
543,25	543,24238000	70,6	0,8	50,28018345
551,25	551,24601000	72,2	1,6	51,9070959
559,25	559,25037000	70,7	1,5	51,97755044
567,25	567,22695000	71,5	0,8	50,26544574
575,25	575,24788000	70,3	1,2	50,54442135
583,25	583,25154000	69,2	1,1	49,57774932
591,25	591,24683000	68,8	0,4	49,47645448
599,25	599,24858000	69,9	1,1	51,16932972
607,25	607,24972000	68,1	1,8	53,03166186
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	68,1	1,9	47,00257204
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
s1				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	SANDORFALVA, ALKOTMANY 65.			
Dátum:	25 October 2012			
Időpont:	8:27:32			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25276000	73,1		52,62532864
85,25	85,25257000	72,1	1	47,81420078
93,25	93,24888000	73,6	1,5	54,30065573
154,25	154,24965000	72,1	nem szomszédos csatorna	50,50432333
161,25	161,24873000	71,7	0,4	51,31950376
168,25	168,28154000	72,6	0,9	48,67433740
175,25	175,24596000	71,5	1,1	48,96459919
182,25	182,26089000	72,7	1,2	52,37547002
189,25	189,24909000	73,8	1,1	51,73402253
196,25	196,25049000	73,1	0,7	52,66456080
203,25	203,25088000	71,1	2	51,69566536
210,25	210,24634000	69,9	1,2	47,42807893
217,25	217,25120000	68,2	1,7	51,96736525
224,25	224,24953000	69,4	1,2	54,28916234
231,25	231,24823000	70,7	1,3	52,58419972
238,25	238,25013000	71,4	0,7	53,12837407
245,25	245,24933000	70,0	1,4	50,79615497
252,25	252,24748000	69,6	0,4	53,36282059
259,25	259,24795000	71,2	1,6	55,03392246
266,25	266,24676000	71,1	0,1	47,20082895
327,25	327,24137000	71,9	nem szomszédos csatorna	49,13056579
335,25	335,25238000	72,7	0,8	53,50602797
375,25	375,22863000	72,0	nem szomszédos csatorna	53,19163173
383,25	383,27190000	70,4	1,6	52,26507276
391,25	391,27326000	69,1	1,3	49,64182608
399,25	399,28530000	70,4	1,3	52,91908394
407,25	407,24431000	69,0	1,4	51,95072722
415,25	415,24154000	67,9	1,1	52,06854092
431,25	431,24666000	69,7	nem szomszédos csatorna	53,28288074
439,25	439,26123000	67,7	2	49,05044191
455,25	455,24859000	68,4	nem szomszédos csatorna	49,15023872
463,25	463,27737000	68,0	0,4	51,70139009
447,25	447,26501000	67,8	nem szomszédos csatorna	49,27119082
471,25	471,24562000	68,3	nem szomszédos csatorna	55,49687032
479,25	479,25818000	69,3	1	50,05310374
495,25	495,25750000	69,8	nem szomszédos csatorna	53,47353031
503,25	503,25821000	68,5	1,3	53,81247127
519,25	519,25778000	70,6	nem szomszédos csatorna	54,22586185
527,25	527,25742000	69,1	1,5	53,09595069
535,25	535,25401000	69,1	0	53,57235374
543,25	543,23477000	69,5	0,4	53,48242113
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	67,7	2	47,20082895
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap					
s2					
Sorszám:	μ002-12				
Mérés helye:	SANDORFALVA, SOVENYHAZI 114.				
Dátum:	25 October 2012				
Időpont:	9:01:42				
Mérést végezte:	Ballai Ferenc				
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3				
Műszer sorozatszám:	6577-0905				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)	
77,25	77,25305000	71,6		49,15629141	
85,25	85,25294000	73,4	1,8	52,04014507	
93,25	93,24942000	75,2	1,8	50,17942668	
154,25	154,24910000	75,3	nem szomszédos csatorna	54,70927565	
161,25	161,24910000	73,8	1,5	49,68184580	
168,25	168,28154000	75,6	1,8	49,47445487	
175,25	175,24568000	75,0	0,6	49,84322969	
182,25	182,26093000	73,4	1,6	48,82679230	
189,25	189,24878000	75,5	2,1	51,83640913	
196,25	196,25076000	75,2	0,3	51,32899139	
203,25	203,25089000	76,1	0,9	51,65265802	
210,25	210,24636000	75,6	0,5	52,93686652	
217,25	217,25132000	77,1	1,5	52,09767937	
224,25	224,24916000	76,6	0,5	54,53385871	
231,25	231,24821000	77,8	1,2	54,66247687	
238,25	238,25004000	76,2	1,6	52,88964369	
245,25	245,24895000	75,3	0,9	51,74850540	
252,25	252,24713000	73,3	2	50,19928667	
259,25	259,24790000	71,6	1,7	48,97234941	
266,25	266,24704000	72,1	0,5	53,12982863	
327,25	327,24129000	71,0	nem szomszédos csatorna	49,63599911	
335,25	335,25252000	72,8	1,8	52,51790204	
375,25	375,22845000	75,0	nem szomszédos csatorna	50,93495779	
383,25	383,27231000	73,9	1,1	50,87915377	
391,25	391,27343000	72,1	1,8	49,05199010	
399,25	399,28526000	74,1	2	51,96578583	
407,25	407,24439000	72,5	1,6	51,41056097	
415,25	415,24138000	72,3	0,2	52,77803452	
431,25	431,24689000	73,2	nem szomszédos csatorna	53,54135281	
439,25	439,26159000	73,3	0,1	53,05071176	
455,25	455,24842000	71,7	nem szomszédos csatorna	49,62529562	
463,25	463,27718000	73,3	1,6	50,80943170	
447,25	447,26481000	71,5	nem szomszédos csatorna	48,35136939	
471,25	471,24607000	72,2	nem szomszédos csatorna	53,16530135	
479,25	479,25836000	71,5	0,7	50,37309844	
495,25	495,25727000	72,2	nem szomszédos csatorna	52,05096910	
503,25	503,25852000	72,6	0,4	51,27279579	
519,25	519,25779000	75,0	nem szomszédos csatorna	52,64313090	
527,25	527,25718000	74,2	0,8	54,59000619	
535,25	535,25389000	72,9	1,3	52,32183268	
543,25	543,23456000	73,4	0,5	52,13059693	
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)	
		Mért érték:	71,0	2,1	48,35136939
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3	
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44	
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44	
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő	
	Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
s4				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	SANDORFALVA, KASSAI 54.			
Dátum:	25 October 2012			
Időpont:	10:11:32			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25296000	73,8		49,66641974
85,25	85,25288000	74,9	1,1	52,50626319
93,25	93,24914000	76,6	1,7	48,26584282
154,25	154,24928000	78,5	nem szomszédos csatorna	53,92997689
161,25	161,24887000	76,7	1,8	50,32938949
168,25	168,28133000	75,1	1,6	49,04139391
175,25	175,24565000	76,3	1,2	48,24763678
182,25	182,26122000	75,6	0,7	47,41545039
189,25	189,24918000	76,6	1	50,26118428
196,25	196,25096000	76,0	0,6	50,19194579
203,25	203,25087000	77,4	1,4	50,45181583
210,25	210,24642000	79,0	1,6	52,68481774
217,25	217,25141000	79,6	0,6	50,22540508
224,25	224,24955000	79,7	0,1	53,22926809
231,25	231,24784000	79,2	0,5	53,25133070
238,25	238,25029000	79,7	0,5	52,53718864
245,25	245,24962000	80,6	0,9	52,30807634
252,25	252,24746000	79,9	0,7	52,27945999
259,25	259,24814000	77,9	2	50,53204859
266,25	266,24718000	79,4	1,5	51,22260212
327,25	327,24148000	80,1	nem szomszédos csatorna	46,91797986
335,25	335,25243000	79,7	0,4	49,99988519
375,25	375,22848000	80,6	nem szomszédos csatorna	51,83301346
383,25	383,27206000	81,4	0,8	51,18749418
391,25	391,27295000	80,9	0,5	50,27970305
399,25	399,28548000	81,6	0,7	51,99726130
407,25	407,24441000	81,8	0,2	52,30782131
415,25	415,24128000	81,2	0,6	52,42976465
431,25	431,24696000	79,5	nem szomszédos csatorna	49,31781996
439,25	439,26138000	80,0	0,5	49,62735442
455,25	455,24838000	78,8	nem szomszédos csatorna	49,41908881
463,25	463,27725000	76,8	2	49,93029913
447,25	447,26450000	79,3	nem szomszédos csatorna	54,51001270
471,25	471,24559000	78,5	nem szomszédos csatorna	51,98872435
479,25	479,25830000	77,1	1,4	49,50276805
495,25	495,25724000	77,5	nem szomszédos csatorna	52,22847154
503,25	503,25833000	78,4	0,9	49,46560275
519,25	519,25828000	77,1	nem szomszédos csatorna	52,72887277
527,25	527,25686000	78,5	1,4	49,10865872
535,25	535,25415000	77,4	1,1	51,53420420
543,25	543,23474000	78,6	1,2	50,01483349
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	73,8	2	46,91797986
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
s5				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	SANDORFALVA, KOLOZSVARI 1.			
Dátum:	25 October 2012			
Időpont:	10:41:28			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25293000	78,6		49,90374142
85,25	85,25273000	80,5	1,9	51,36921960
93,25	93,24940000	80,6	0,1	50,57160221
154,25	154,24947000	80,8	nem szomszédos csatorna	53,33161531
161,25	161,24882000	79,3	1,5	50,45130811
168,25	168,28161000	79,5	0,2	51,11619442
175,25	175,24585000	81,0	1,5	48,87784140
182,25	182,26100000	79,8	1,2	49,35893810
189,25	189,24936000	81,3	1,5	51,23724111
196,25	196,25063000	79,8	1,5	51,05718009
203,25	203,25103000	80,4	0,6	50,70953073
210,25	210,24615000	78,5	1,9	50,11248022
217,25	217,25090000	80,5	2	47,94128939
224,25	224,24939000	79,8	0,7	53,21177163
231,25	231,24803000	79,2	0,6	53,03417153
238,25	238,25019000	79,7	0,5	52,04314526
245,25	245,24926000	80,7	1	53,03103919
252,25	252,24742000	78,7	2	53,16450636
259,25	259,24867000	80,7	2	51,20841739
266,25	266,24699000	80,4	0,3	51,05216685
327,25	327,24098000	81,8	nem szomszédos csatorna	52,32241267
335,25	335,25266000	81,9	0,1	52,82975396
375,25	375,22796000	79,1	nem szomszédos csatorna	53,09711886
383,25	383,27235000	79,5	0,4	50,75736137
391,25	391,27335000	81,5	2	52,34710365
399,25	399,28533000	82,3	0,8	51,89559093
407,25	407,24442000	82,7	0,4	53,48418916
415,25	415,24111000	83,7	1	54,91965037
431,25	431,24689000	81,5	nem szomszédos csatorna	53,47512089
439,25	439,26146000	79,6	1,9	49,95246177
455,25	455,24839000	78,8	nem szomszédos csatorna	50,79897713
463,25	463,27750000	77,5	1,3	47,41336645
447,25	447,26454000	77,4	nem szomszédos csatorna	53,63295262
471,25	471,24600000	77,5	nem szomszédos csatorna	48,34673929
479,25	479,25836000	78,9	1,4	54,06161042
495,25	495,25812000	77,8	nem szomszédos csatorna	51,19929641
503,25	503,25844000	79,9	2,1	51,25356550
519,25	519,25794000	79,7	nem szomszédos csatorna	52,68460349
527,25	527,25711000	79,7	0	52,65063124
535,25	535,25468000	78,6	1,1	51,47158565
543,25	543,23489000	79,2	0,6	53,34436219
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	77,4	2,1	47,41336645
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
s6				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	SANDORFALVA, KOLOZSVARI 77.			
Dátum:	25 October 2012			
Időpont:	11:18:56			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25282000	75,7		52,40215378
85,25	85,25209000	77,1	1,4	52,45242000
93,25	93,24925000	78,4	1,3	50,04546255
154,25	154,24945000	78,0	nem szomszédos csatorna	53,65293609
161,25	161,24924000	76,6	1,4	50,20116184
168,25	168,28139000	77,1	0,5	49,17443160
175,25	175,24588000	77,9	0,8	49,65298881
182,25	182,26116000	76,7	1,2	48,77450191
189,25	189,24942000	77,3	0,6	50,93008715
196,25	196,25042000	76,3	1	50,86825680
203,25	203,25063000	76,0	0,3	50,76829501
210,25	210,24615000	75,0	1	50,08819933
217,25	217,25134000	76,0	1	52,13056425
224,25	224,24917000	74,9	1,1	52,14549305
231,25	231,24776000	74,6	0,3	54,14441738
238,25	238,25043000	72,5	2,1	48,32194499
245,25	245,24931000	70,6	1,9	47,60051803
252,25	252,24727000	71,1	0,5	47,26445868
259,25	259,24825000	72,7	1,6	53,70294229
266,25	266,24675000	73,5	0,8	53,57022349
327,25	327,24122000	75,5	nem szomszédos csatorna	52,95656773
335,25	335,25251000	75,0	0,5	54,17073280
375,25	375,22798000	71,5	nem szomszédos csatorna	52,32240899
383,25	383,27187000	72,0	0,5	50,66719707
391,25	391,27326000	71,9	0,1	52,07041670
399,25	399,28553000	73,6	1,7	52,42288894
407,25	407,24455000	73,9	0,3	54,25120323
415,25	415,24173000	74,1	0,2	52,77323639
431,25	431,24717000	73,0	nem szomszédos csatorna	52,31357223
439,25	439,26093000	71,7	1,3	50,66188849
455,25	455,24821000	69,8	nem szomszédos csatorna	51,70679622
463,25	463,27792000	67,9	1,9	49,56758391
447,25	447,26462000	69,0	nem szomszédos csatorna	54,52849884
471,25	471,24569000	66,8	nem szomszédos csatorna	48,54673717
479,25	479,25855000	68,4	1,6	55,39822136
495,25	495,25777000	67,1	nem szomszédos csatorna	49,20758415
503,25	503,25876000	67,3	0,2	51,80995832
519,25	519,25817000	66,0	nem szomszédos csatorna	51,47563573
527,25	527,25717000	64,0	2	51,50805896
535,25	535,25396000	63,1	0,9	48,95538752
543,25	543,23451000	61,2	1,9	47,60248295
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
Mért érték:		61,2	2,1	47,26445868
Hibahatár (Műszerpontosság):		1	1	3
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:		60	3	44
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap					
s7					
Sorszám:	μ002-12				
Mérés helye:	SANDORFALVA, MATYAS 11.				
Dátum:	25 October 2012				
Időpont:	11:50:12				
Mérést végezte:	Ballai Ferenc				
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3				
Műszer sorozatszám:	6577-0905				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)	
77,25	77,25267000	73,9		53,22300539	
85,25	85,25261000	73,9	0	49,11063585	
93,25	93,24930000	74,1	0,2	53,15942036	
154,25	154,24930000	74,5	nem szomszédos csatorna	51,65296997	
161,25	161,24907000	75,2	0,7	48,21808058	
168,25	168,28205000	74,9	0,3	49,34941426	
175,25	175,24588000	75,5	0,6	49,21634090	
182,25	182,26098000	76,7	1,2	51,26702338	
189,25	189,24881000	75,6	1,1	50,85847844	
196,25	196,25067000	76,5	0,9	51,37785554	
203,25	203,25114000	77,0	0,5	50,99186397	
210,25	210,24651000	77,7	0,7	51,01579673	
217,25	217,25143000	77,4	0,3	51,88756846	
224,25	224,24926000	78,5	1,1	52,81584143	
231,25	231,24790000	76,9	1,6	53,18905162	
238,25	238,24986000	77,6	0,7	54,82842052	
245,25	245,24939000	75,8	1,8	49,62166643	
252,25	252,24772000	73,8	2	52,27820097	
259,25	259,24798000	75,1	1,3	53,13632903	
266,25	266,24713000	76,2	1,1	50,69332045	
327,25	327,24106000	76,8	nem szomszédos csatorna	50,84007911	
335,25	335,25227000	76,9	0,1	53,88791582	
375,25	375,22816000	76,8	nem szomszédos csatorna	50,54121006	
383,25	383,27210000	76,8	0	49,89295153	
391,25	391,27346000	76,9	0,1	52,37329029	
399,25	399,28568000	75,7	1,2	52,43669579	
407,25	407,24432000	73,9	1,8	51,35097594	
415,25	415,24102000	72,5	1,4	52,36056991	
431,25	431,24698000	71,3	nem szomszédos csatorna	52,03850041	
439,25	439,26095000	70,5	0,8	48,66029783	
455,25	455,24816000	71,6	nem szomszédos csatorna	51,58502401	
463,25	463,27762000	70,7	0,9	49,06150090	
447,25	447,26446000	72,9	nem szomszédos csatorna	53,91487480	
471,25	471,24570000	70,9	nem szomszédos csatorna	48,11469670	
479,25	479,25805000	72,6	1,7	52,89508260	
495,25	495,25806000	72,6	nem szomszédos csatorna	52,60232475	
503,25	503,25828000	74,1	1,5	49,54985581	
519,25	519,25797000	74,6	nem szomszédos csatorna	53,86880576	
527,25	527,25718000	73,6	1	52,01176982	
535,25	535,25417000	74,1	0,5	52,13116112	
543,25	543,23489000	74,0	0,1	51,13657657	
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)	
Mért érték:		70,5	2	48,11469670	
Hibahatár (Műszerpontosság):		1	1	3	
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44	
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:		60	3	44	
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő	
Megbízó cégszerű aláírása:					

Mérési lapok

Analog szolgáltatás mérési lap

s9				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	SANDORFALVA, DOCI 1.			
Dátum:	25 October 2012			
Időpont:	13:02:24			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszama:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25277000	72,8		52,06227121
85,25	85,25269000	72,2	0,6	48,70792284
93,25	93,24908000	73,6	1,4	53,10974633
154,25	154,24948000	73,0	nem szomszédos csatorna	51,35093234
161,25	161,24850000	74,0	1	50,12059194
168,25	168,28152000	74,7	0,7	50,67925320
175,25	175,24583000	72,8	1,9	49,75680155
182,25	182,26098000	74,9	2,1	52,06785131
189,25	189,24921000	73,5	1,4	51,54547294
196,25	196,25090000	74,5	1	50,85766019
203,25	203,25078000	74,0	0,5	51,56714151
210,25	210,24651000	75,6	1,6	51,35028701
217,25	217,25109000	74,0	1,6	52,30807902
224,25	224,24919000	75,8	1,8	53,89311797
231,25	231,24805000	74,5	1,3	51,93259121
238,25	238,24968000	75,3	0,8	52,11974529
245,25	245,24905000	75,1	0,2	51,55777936
252,25	252,24709000	75,7	0,6	50,31342403
259,25	259,24809000	76,9	1,2	52,99305957
266,25	266,24680000	75,2	1,7	49,72123961
327,25	327,24133000	75,0	nem szomszédos csatorna	50,22989092
335,25	335,25227000	75,9	0,9	52,43688110
375,25	375,22868000	75,0	nem szomszédos csatorna	50,89194117
383,25	383,27237000	74,8	0,2	49,57509472
391,25	391,27294000	75,8	1	51,86255097
399,25	399,28533000	75,4	0,4	51,69022466
407,25	407,24378000	76,6	1,2	51,48388400
415,25	415,24102000	75,4	1,2	49,86724505
431,25	431,24675000	75,7	nem szomszédos csatorna	49,83213443
439,25	439,26159000	74,5	1,2	53,12617039
455,25	455,24846000	75,0	nem szomszédos csatorna	52,73910404
463,25	463,27720000	76,8	1,8	55,21199974
447,25	447,26439000	76,3	nem szomszédos csatorna	53,93017182
471,25	471,24581000	75,2	nem szomszédos csatorna	51,72794441
479,25	479,25801000	77,0	1,8	53,21711631
495,25	495,25762000	75,3	nem szomszédos csatorna	49,99116956
503,25	503,25850000	75,6	0,3	53,53565221
519,25	519,25841000	75,6	nem szomszédos csatorna	50,13440491
527,25	527,25739000	75,3	0,3	54,14072246
535,25	535,25414000	74,1	1,2	51,38704682
543,25	543,23465000	75,6	1,5	49,70888414
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	72,2	2,1	48,70792284
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap					
s10					
Sorszám:	μ002-12				
Mérés helye:	SANDORFALVA, KOLCSEY 13.				
Dátum:	25 October 2012				
Időpont:	13:31:12				
Mérést végezte:	Ballai Ferenc				
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3				
Műszer sorozatszám:	6577-0905				
Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)					
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)			Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25262000	76,0			51,13598804
85,25	85,25233000	75,8		0,2	47,72135671
93,25	93,24894000	77,7		1,9	51,49553904
154,25	154,24950000	77,1	nem szomszédos csatorna		49,58317903
161,25	161,24892000	77,3		0,2	49,70729176
168,25	168,28140000	75,4		1,9	47,49405287
175,25	175,24567000	74,5		0,9	47,93283316
182,25	182,26096000	76,2		1,7	49,48100398
189,25	189,24913000	75,7		0,5	49,09469734
196,25	196,25118000	76,7		1	48,98284921
203,25	203,25061000	76,8		0,1	51,23874689
210,25	210,24650000	77,9		1,1	50,63695476
217,25	217,25117000	77,7		0,2	51,93739085
224,25	224,24925000	76,5		1,2	51,81565418
231,25	231,24767000	77,8		1,3	52,17101571
238,25	238,24998000	78,4		0,6	50,48080906
245,25	245,24910000	77,6		0,8	49,73257889
252,25	252,24710000	76,5		1,1	48,79477827
259,25	259,24818000	78,3		1,8	50,79987212
266,25	266,24708000	76,4		1,9	47,71047333
327,25	327,24104000	76,7	nem szomszédos csatorna		49,68872713
335,25	335,25253000	77,2		0,5	48,95583601
375,25	375,22837000	75,3	nem szomszédos csatorna		48,42161322
383,25	383,27188000	76,4		1,1	47,63039638
391,25	391,27334000	76,6		0,2	50,48629207
399,25	399,28574000	76,4		0,2	51,20390197
407,25	407,24422000	74,9		1,5	52,47561011
415,25	415,24108000	73,2		1,7	51,80708367
431,25	431,24705000	71,0	nem szomszédos csatorna		47,37661662
439,25	439,26158000	71,4		0,4	49,49991551
455,25	455,24848000	71,5	nem szomszédos csatorna		52,97328929
463,25	463,27722000	72,6		1,1	51,89782901
447,25	447,26483000	72,3	nem szomszédos csatorna		53,49370287
471,25	471,24594000	72,9	nem szomszédos csatorna		52,30653391
479,25	479,25835000	70,9		2	49,97397823
495,25	495,25740000	71,4	nem szomszédos csatorna		49,56302713
503,25	503,25872000	69,8		1,6	50,74747061
519,25	519,25793000	71,4	nem szomszédos csatorna		51,41911031
527,25	527,25733000	71,6		0,2	50,10051078
535,25	535,25376000	72,3		0,7	52,58285296
543,25	543,23425000	72,2		0,1	51,42654244
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)	
Mért érték:		69,8	2	47,37661662	
Hibahatár (Műszerpontosság):		1	1	3	
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44	
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:		60	3	44	
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő	
Megbízó cégszerű aláírása:					

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap					
s11					
Sorszám:	μ002-12				
Mérés helye:	SANDORFALVA, MUNKACSY 77.				
Dátum:	25 October 2012				
Időpont:	14:08:56				
Mérést végezte:	Ballai Ferenc				
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3				
Műszer sorozatszám:	6577-0905				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)	
77,25	77,25254000	75,6		54,57773309	
85,25	85,25259000	74,1	1,5	48,49297698	
93,25	93,24893000	72,2	1,9	50,91561370	
154,25	154,24937000	73,5	nem szomszédos csatorna	51,77312250	
161,25	161,24871000	74,4	0,9	53,97019328	
168,25	168,28172000	74,4	0	52,90815974	
175,25	175,24546000	72,9	1,5	49,77886103	
182,25	182,26073000	73,9	1	52,28597729	
189,25	189,24900000	72,9	1	52,28855934	
196,25	196,25068000	72,9	0	51,43733542	
203,25	203,25049000	73,9	1	49,05308368	
210,25	210,24676000	75,3	1,4	52,10209816	
217,25	217,25168000	75,4	0,1	54,83066065	
224,25	224,24945000	75,8	0,4	56,40281400	
231,25	231,24822000	73,8	2	55,49738926	
238,25	238,25014000	72,7	1,1	52,66711687	
245,25	245,24912000	70,8	1,9	51,75719758	
252,25	252,24775000	69,2	1,6	48,22268165	
259,25	259,24821000	70,8	1,6	52,49390808	
266,25	266,24696000	69,3	1,5	47,85591062	
327,25	327,24118000	71,6	nem szomszédos csatorna	51,04155308	
335,25	335,25232000	73,1	1,5	53,39010729	
375,25	375,22878000	72,2	nem szomszédos csatorna	50,92622229	
383,25	383,27245000	71,9	0,3	53,20998518	
391,25	391,27312000	71,6	0,3	52,76737699	
399,25	399,28501000	69,9	1,7	51,10860132	
407,25	407,24421000	69,4	0,5	56,71197161	
415,25	415,24132000	68,9	0,5	50,60943409	
431,25	431,24667000	67,5	nem szomszédos csatorna	53,53636259	
439,25	439,26166000	65,9	1,6	50,12728962	
455,25	455,24842000	64,4	nem szomszédos csatorna	52,43864993	
463,25	463,27728000	66,5	2,1	52,18016962	
447,25	447,26439000	66,4	nem szomszédos csatorna	51,47577108	
471,25	471,24557000	65,5	nem szomszédos csatorna	48,49099292	
479,25	479,25870000	66,9	1,4	51,71153795	
495,25	495,25778000	67,1	nem szomszédos csatorna	51,88067946	
503,25	503,25841000	65,4	1,7	53,69493294	
519,25	519,25810000	65,9	nem szomszédos csatorna	50,48023626	
527,25	527,25736000	64,1	1,8	51,48910936	
535,25	535,25431000	64,8	0,7	49,00461818	
543,25	543,23496000	66,8	2	50,12061251	
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)	
	Mért érték:	64,1	2,1	47,85591062	
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3	
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44	
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44	
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő	
M megbízó cégszerű aláírása:					

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap

s12				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	SANDORFALVA, DOZSA 74.			
Dátum:	25 October 2012			
Időpont:	15:18:30			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25289000	82,5		49,60992197
85,25	85,25217000	81,6	0,9	49,03898276
93,25	93,24890000	80,4	1,2	55,30246927
154,25	154,24920000	82,4	nem szomszédos csatorna	48,10402859
161,25	161,24853000	81,3	1,1	48,13209960
168,25	168,28169000	82,5	1,2	48,65975780
175,25	175,24577000	81,4	1,1	48,07724912
182,25	182,26098000	82,1	0,7	47,65749472
189,25	189,24922000	81,0	1,1	49,27218969
196,25	196,25043000	81,1	0,1	49,09405706
203,25	203,25067000	81,3	0,2	48,74310567
210,25	210,24596000	83,3	2	50,45102205
217,25	217,25105000	83,2	0,1	49,64414159
224,25	224,24943000	82,4	0,8	50,39254484
231,25	231,24820000	81,2	1,2	49,01049887
238,25	238,24970000	82,3	1,1	50,64919572
245,25	245,24967000	81,2	1,1	48,60196241
252,25	252,24725000	80,7	0,5	49,14632004
259,25	259,24820000	82,6	1,9	52,03324169
266,25	266,24746000	82,1	0,5	48,04449644
327,25	327,24130000	81,8	nem szomszédos csatorna	47,38373107
335,25	335,25249000	81,4	0,4	51,66050460
375,25	375,22829000	80,8	nem szomszédos csatorna	48,08748393
383,25	383,27264000	81,1	0,3	47,87171757
391,25	391,27326000	80,5	0,6	51,45576307
399,25	399,28546000	80,2	0,3	52,16723000
407,25	407,24431000	80,1	0,1	51,57699241
415,25	415,24098000	78,7	1,4	48,77837286
431,25	431,24684000	78,9	nem szomszédos csatorna	50,69603317
439,25	439,26143000	77,3	1,6	51,87474242
455,25	455,24834000	77,9	nem szomszédos csatorna	52,07843317
463,25	463,27743000	77,2	0,7	52,17159228
447,25	447,26458000	77,5	nem szomszédos csatorna	51,23419157
471,25	471,24576000	75,2	nem szomszédos csatorna	48,42894307
479,25	479,25849000	76,7	1,5	49,97720266
495,25	495,25778000	77,2	nem szomszédos csatorna	49,07520984
503,25	503,25874000	77,1	0,1	51,28679601
519,25	519,25795000	76,5	nem szomszédos csatorna	48,51605183
527,25	527,25706000	74,5	2	51,54160314
535,25	535,25419000	73,7	0,8	49,78060359
543,25	543,23495000	73,6	0,1	49,39997983
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	73,6	2	47,38373107
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumerék:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap					
s13					
Sorszám:	μ002-12				
Mérés helye:	SANDORFALVA, SPORT 54.				
Dátum:	25 October 2012				
Időpont:	15:45:22				
Mérést végezte:	Ballai Ferenc				
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3				
Műszer sorozatszám:	6577-0905				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)	
77,25	77,25266000	73,6		52,96200370	
85,25	85,25247000	73,4	0,2	49,73714554	
93,25	93,24906000	75,1	1,7	52,47461867	
154,25	154,24941000	74,4	nem szomszédos csatorna	50,76640386	
161,25	161,24877000	74,6	0,2	49,10905157	
168,25	168,28197000	75,8	1,2	49,07287760	
175,25	175,24591000	75,0	0,8	49,83013616	
182,25	182,26092000	76,7	1,7	50,86627183	
189,25	189,24911000	75,1	1,6	50,81163684	
196,25	196,25045000	76,5	1,4	51,62696534	
203,25	203,25064000	77,1	0,6	50,41141374	
210,25	210,24656000	77,7	0,6	51,39159196	
217,25	217,25123000	78,1	0,4	53,27329854	
224,25	224,24910000	78,7	0,6	52,75995953	
231,25	231,24776000	77,2	1,5	53,33731771	
238,25	238,25023000	76,2	1	53,38255099	
245,25	245,24957000	75,4	0,8	49,32839698	
252,25	252,24738000	74,5	0,9	53,05693674	
259,25	259,24809000	75,9	1,4	53,41195824	
266,25	266,24714000	76,5	0,6	49,93202615	
327,25	327,24102000	77,0	nem szomszédos csatorna	50,61970948	
335,25	335,25230000	77,7	0,7	54,44729632	
375,25	375,22855000	77,0	nem szomszédos csatorna	49,44319783	
383,25	383,27239000	76,6	0,4	49,66339190	
391,25	391,27363000	77,1	0,5	53,21770484	
399,25	399,28549000	76,4	0,7	53,25532868	
407,25	407,24420000	74,4	2	52,61375923	
415,25	415,24100000	72,9	1,5	52,31499008	
431,25	431,24715000	70,8	nem szomszédos csatorna	52,63645190	
439,25	439,26097000	70,5	0,3	49,13176309	
455,25	455,24786000	71,3	nem szomszédos csatorna	51,20433150	
463,25	463,27735000	70,9	0,4	49,53231543	
447,25	447,26471000	72,1	nem szomszédos csatorna	54,34613159	
471,25	471,24554000	71,4	nem szomszédos csatorna	48,31653551	
479,25	479,25842000	72,8	1,4	52,34916361	
495,25	495,25805000	73,0	nem szomszédos csatorna	52,62596503	
503,25	503,25866000	73,6	0,6	50,12998995	
519,25	519,25759000	74,2	nem szomszédos csatorna	53,68057072	
527,25	527,25717000	73,2	1	53,14709383	
535,25	535,25442000	73,7	0,5	52,14437897	
543,25	543,23461000	73,5	0,2	51,75671178	
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)	
	Mért érték:	70,5	2	48,31653551	
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3	
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44	
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44	
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő	
	M megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
s14				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	SANDORFALVA, CINKE 10.			
Dátum:	25 October 2012			
Időpont:	16:21:03			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25277000	73,4		51,86343521
85,25	85,25249000	73,5	0,1	47,69402636
93,25	93,24924000	74,1	0,6	54,12456089
154,25	154,24933000	72,1	nem szomszédos csatorna	50,41917461
161,25	161,24913000	72,2	0,1	51,20264024
168,25	168,28147000	71,7	0,5	49,15294605
175,25	175,24556000	71,0	0,7	49,31333525
182,25	182,26103000	73,1	2,1	52,16578762
189,25	189,24902000	74,8	1,7	51,80368823
196,25	196,25053000	74,7	0,1	52,53683366
203,25	203,25023000	72,6	2,1	51,52293057
210,25	210,24651000	70,6	2	48,01715029
217,25	217,25120000	69,0	1,6	52,92687729
224,25	224,24932000	69,7	0,7	54,57837933
231,25	231,24785000	70,0	0,3	51,63440046
238,25	238,25014000	70,9	0,9	53,12127553
245,25	245,24931000	69,1	1,8	49,72839745
252,25	252,24773000	70,0	0,9	51,72810889
259,25	259,24841000	71,9	1,9	54,30779277
266,25	266,24711000	70,9	1	47,01517186
327,25	327,24160000	71,9	nem szomszédos csatorna	49,37107680
335,25	335,25258000	72,8	0,9	53,50076356
375,25	375,22808000	72,0	nem szomszédos csatorna	53,37341766
383,25	383,27223000	70,1	1,9	51,90204893
391,25	391,27346000	69,2	0,9	49,33352821
399,25	399,28543000	71,0	1,8	53,11848875
407,25	407,24459000	69,8	1,2	51,69850290
415,25	415,24130000	67,7	2,1	52,25071555
431,25	431,24699000	69,5	nem szomszédos csatorna	53,11260173
439,25	439,26126000	68,3	1,2	49,49819806
455,25	455,24817000	68,4	nem szomszédos csatorna	50,10570386
463,25	463,27730000	68,8	0,4	51,02581502
447,25	447,26453000	67,7	nem szomszédos csatorna	49,14114268
471,25	471,24537000	68,2	nem szomszédos csatorna	55,12347099
479,25	479,25822000	69,5	1,3	50,05387902
495,25	495,25796000	68,9	nem szomszédos csatorna	53,48910892
503,25	503,25879000	68,9	0	52,74135404
519,25	519,25816000	71,6	nem szomszédos csatorna	53,95063157
527,25	527,25706000	70,7	0,9	52,40693096
535,25	535,25377000	68,9	1,8	53,27798447
543,25	543,23467000	69,4	0,5	53,02393772
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	67,7	2,1	47,01517186
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
s15				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	SANDORFALVA, ORGONA 2.			
Dátum:	25 October 2012			
Időpont:	17:10:44			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25293000	75,1		50,76310572
85,25	85,25248000	75,7	0,6	47,46905107
93,25	93,24938000	77,1	1,4	52,05160446
154,25	154,24906000	76,6	nem szomszédos csatorna	49,96918451
161,25	161,24883000	75,7	0,9	48,85834743
168,25	168,28200000	74,5	1,2	47,91575976
175,25	175,24569000	74,9	0,4	48,14734626
182,25	182,26071000	75,8	0,9	49,10683792
189,25	189,24944000	75,1	0,7	50,08089736
196,25	196,25074000	76,4	1,3	49,04560052
203,25	203,25033000	76,9	0,5	50,44233112
210,25	210,24602000	78,6	1,7	50,46433806
217,25	217,25108000	78,3	0,3	50,93491069
224,25	224,24909000	77,2	1,1	51,77893566
231,25	231,24838000	78,1	0,9	51,91513887
238,25	238,25003000	78,2	0,1	49,86453680
245,25	245,24925000	77,4	0,8	49,57814613
252,25	252,24763000	76,7	0,7	49,13559125
259,25	259,24812000	78,6	1,9	51,75823372
266,25	266,24692000	77,3	1,3	47,49400806
327,25	327,24126000	76,6	nem szomszédos csatorna	50,36651318
335,25	335,25231000	76,7	0,1	49,83017817
375,25	375,22842000	76,2	nem szomszédos csatorna	49,06491658
383,25	383,27241000	76,0	0,2	48,69783051
391,25	391,27337000	76,7	0,7	50,07624825
399,25	399,28545000	75,1	1,6	50,74092430
407,25	407,24438000	73,3	1,8	51,41961285
415,25	415,24127000	71,9	1,4	52,16509178
431,25	431,24686000	70,1	nem szomszédos csatorna	48,08467251
439,25	439,26117000	71,4	1,3	49,00928214
455,25	455,24830000	71,7	nem szomszédos csatorna	53,41626218
463,25	463,27755000	72,9	1,2	52,69955153
447,25	447,26469000	72,6	nem szomszédos csatorna	54,23046287
471,25	471,24563000	72,7	nem szomszédos csatorna	51,93412724
479,25	479,25869000	71,5	1,2	49,62067936
495,25	495,25736000	71,1	nem szomszédos csatorna	49,96980973
503,25	503,25874000	70,1	1	49,52273684
519,25	519,25804000	71,1	nem szomszédos csatorna	51,04060167
527,25	527,25755000	71,6	0,5	50,18750722
535,25	535,25417000	73,3	1,7	53,08327253
543,25	543,23488000	72,1	1,2	51,73494949
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	70,1	1,9	47,46905107
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
	Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
s16				
Sorszám:	μ002-12			
Mérés helye:	SANDORFALVA, BEKE 19.			
Dátum:	25 October 2012			
Időpont:	18:00:39			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25308000	73,4		48,71037709
85,25	85,25265000	75,2	1,8	52,70756724
93,25	93,24923000	74,2	1	50,35587867
154,25	154,24909000	75,5	nem szomszédos csatorna	54,28162565
161,25	161,24875000	74,2	1,3	50,49719320
168,25	168,28192000	75,5	1,3	49,68005582
175,25	175,24555000	75,6	0,1	48,72639652
182,25	182,26058000	74,0	1,6	50,13122479
189,25	189,24925000	75,7	1,7	50,43337594
196,25	196,25108000	75,0	0,7	51,35906594
203,25	203,25099000	76,2	1,2	51,30934731
210,25	210,24656000	75,8	0,4	52,40207888
217,25	217,25141000	77,2	1,4	52,22557323
224,25	224,24922000	78,0	0,8	53,51051989
231,25	231,24789000	77,3	0,7	55,42144588
238,25	238,25010000	75,3	2	54,00434538
245,25	245,24942000	75,5	0,2	52,41002634
252,25	252,24751000	73,7	1,8	50,35562368
259,25	259,24843000	72,0	1,7	48,20249125
266,25	266,24709000	73,8	1,8	52,36778628
327,25	327,24093000	71,1	nem szomszédos csatorna	49,47320083
335,25	335,25230000	72,4	1,3	53,20073295
375,25	375,22853000	75,0	nem szomszédos csatorna	51,21311221
383,25	383,27189000	74,6	0,4	49,82562295
391,25	391,27332000	73,0	1,6	49,31704739
399,25	399,28550000	74,6	1,6	51,49631396
407,25	407,24378000	72,8	1,8	51,75442971
415,25	415,24129000	71,2	1,6	52,54271370
431,25	431,24696000	73,5	nem szomszédos csatorna	53,29659910
439,25	439,26140000	73,2	0,3	53,76052062
455,25	455,24815000	72,4	nem szomszédos csatorna	49,35626651
463,25	463,27769000	73,3	0,9	50,49898419
447,25	447,26478000	71,2	nem szomszédos csatorna	48,61105286
471,25	471,24579000	72,9	nem szomszédos csatorna	53,11532175
479,25	479,25850000	72,7	0,2	51,76715714
495,25	495,25767000	72,4	nem szomszédos csatorna	51,90273490
503,25	503,25880000	72,9	0,5	51,76564335
519,25	519,25807000	74,5	nem szomszédos csatorna	52,93465684
527,25	527,25719000	73,6	0,9	54,19638970
535,25	535,25406000	71,8	1,8	52,71866956
543,25	543,23489000	73,4	1,6	51,32011057
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
Mért érték:		71,1	2	48,20249125
Hibahatár (Műszerpontosság):		1	1	3
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:		60	3	44
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap					
sz1					
Sorszám:	μ002-12				
Mérés helye:	SZATYMAZ, BEKE 15.				
Dátum:	16 October 2012				
Időpont:	8:19:20				
Mérést végezte:	Ballai Ferenc				
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3				
Műszer sorozatszám:	6577-0905				
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBμV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)	
77,25	77,25314000	72,9		50,13959488	
85,25	85,25243000	74,3		1,4	52,30307110
93,25	93,24880000	74,7		0,4	49,46452665
154,25	154,24927000	75,8	nem szomszédos csatorna		54,09416514
161,25	161,24906000	74,1		1,7	50,41883487
168,25	168,28181000	75,9		1,8	50,07851900
175,25	175,24570000	75,4		0,5	49,72033129
182,25	182,26083000	73,6		1,8	49,31444479
189,25	189,24937000	75,4		1,8	50,72476476
196,25	196,25040000	75,1		0,3	51,64875406
203,25	203,25087000	75,8		0,7	51,13998824
210,25	210,24642000	75,2		0,6	52,97580350
217,25	217,25125000	76,9		1,7	52,40738843
224,25	224,24937000	77,4		0,5	54,03408901
231,25	231,24786000	76,5		0,9	55,29719326
238,25	238,24968000	74,7		1,8	53,27402826
245,25	245,24932000	75,0		0,3	51,62306052
252,25	252,24705000	73,8		1,2	50,63359544
259,25	259,24829000	72,0		1,8	49,52554920
266,25	266,24715000	73,1		1,1	52,74864057
327,25	327,24113000	73,9	nem szomszédos csatorna		49,84383880
335,25	335,25281000	75,2		1,3	51,96439705
375,25	375,22833000	74,9	nem szomszédos csatorna		50,58224317
383,25	383,27227000	75,5		0,6	49,88135672
391,25	391,27338000	74,1		1,4	49,63968641
399,25	399,28548000	74,7		0,6	51,55568873
407,25	407,24444000	72,7		2	51,84511849
415,25	415,24132000	71,8		0,9	52,03906264
431,25	431,24699000	72,2	nem szomszédos csatorna		52,66191439
439,25	439,26177000	73,2		1	53,62438685
455,25	455,24856000	71,4	nem szomszédos csatorna		49,48416576
463,25	463,27790000	73,1		1,7	51,69016495
447,25	447,26449000	70,7	nem szomszédos csatorna		47,73366039
471,25	471,24562000	73,3	nem szomszédos csatorna		53,04198401
479,25	479,25838000	72,3		1	50,59116257
495,25	495,25729000	72,5	nem szomszédos csatorna		52,41607570
503,25	503,25839000	72,2		0,3	51,67126791
519,25	519,25841000	71,9	nem szomszédos csatorna		53,17051615
527,25	527,25692000	73,4		1,5	54,22797360
535,25	535,25406000	73,0		0,4	51,83940000
543,25	543,23425000	74,7		1,7	51,75837027
		Legkisebb vivőszint (dBμV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)	
	Mért érték:	70,7	2	47,73366039	
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3	
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44	
	ÁSZF-ben vállalt minimumenték:	60	3	44	
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő	
	Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
sz2				
Sorszám:	µ002-12			
Mérés helye:	SZATYMAZ, RAKOCZI 64.			
Dátum:	16 October 2012			
Időpont:	8:50:14			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszám:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBµV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25280000	79,4		49,56021775
85,25	85,25214000	80,7		50,61029455
93,25	93,24923000	81,0	0,3	50,53626183
154,25	154,24930000	81,0	nem szomszédos csatorna	52,51583570
161,25	161,24874000	79,5	1,5	49,69185746
168,25	168,28202000	80,1	0,6	51,04232073
175,25	175,24537000	80,7	0,6	49,22368335
182,25	182,26103000	80,4	0,3	48,66839937
189,25	189,24908000	81,9	1,5	52,29785134
196,25	196,25079000	80,0	1,9	51,87864942
203,25	203,25064000	79,3	0,7	51,29478369
210,25	210,24676000	79,2	0,1	50,60856474
217,25	217,25126000	80,9	1,7	48,07238946
224,25	224,24912000	80,4	0,5	52,05271944
231,25	231,24811000	79,0	1,4	54,04162949
238,25	238,24990000	80,2	1,2	52,26127126
245,25	245,24935000	80,7	0,5	51,65346283
252,25	252,24721000	78,9	1,8	52,49324999
259,25	259,24815000	80,8	1,9	52,36262622
266,25	266,24717000	81,3	0,5	50,92943074
327,25	327,24159000	83,1	nem szomszédos csatorna	51,41154555
335,25	335,25225000	81,5	1,6	53,59332976
375,25	375,22867000	80,2	nem szomszédos csatorna	52,83868156
383,25	383,27217000	80,5	0,3	50,15609647
391,25	391,27309000	82,0	1,5	52,12220481
399,25	399,28547000	82,5	0,5	52,84194185
407,25	407,24431000	82,4	0,1	54,92719663
415,25	415,24166000	83,4	1	54,87200918
431,25	431,24688000	81,0	nem szomszédos csatorna	54,23403976
439,25	439,26143000	79,1	1,9	50,38991834
455,25	455,24842000	78,6	nem szomszédos csatorna	51,02579563
463,25	463,27749000	77,0	1,6	48,47919168
447,25	447,26457000	77,8	nem szomszédos csatorna	53,75924045
471,25	471,24598000	78,0	nem szomszédos csatorna	49,87542804
479,25	479,25849000	79,2	1,2	53,35075555
495,25	495,25742000	78,1	nem szomszédos csatorna	49,97331041
503,25	503,25839000	80,1	2	51,29141215
519,25	519,25782000	79,8	nem szomszédos csatorna	51,90681745
527,25	527,25720000	79,2	0,6	53,20356192
535,25	535,25437000	78,0	1,2	51,72644131
543,25	543,23466000	79,0	1	53,07387814
		Legkisebb vivőszint (dBµV)	Legnagyobb szinkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
	Mért érték:	77,0	2	48,07238946
	Hibahatár (Műszerpontosság):	1	1	3
	ÁSZF-ben vállalt célérték:	60	3	44
	ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	60	3	44
	Minősítés:	Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Mebízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Analóg szolgáltatás mérési lap				
sz5				
Sorszám:	µ002-12			
Mérés helye:	SZATYMAZ, SZECHENYI 5.			
Dátum:	16 October 2012			
Időpont:	12:31:56			
Mérést végezte:	Ballai Ferenc			
Műszer típusa:	Sunrise Telecom AT2500RQ3			
Műszer sorozatszáma:	6577-0905			
Frekvencia (MHz)	Mért frekvencia (MHz)	Vivőszint (dBµV)	Jelszintkülönbség szomszédos csatorna esetén (dB)	Vivő/zaj viszony (dB)
77,25	77,25288000	75,4		53,56227198
85,25	85,25250000	73,7	1,7	47,80967647
93,25	93,24931000	72,4	1,3	51,20848542
154,25	154,24905000	73,9	nem szomszédos csatorna	52,60524251
161,25	161,24855000	75,3	1,4	54,39151053
168,25	168,28142000	74,1	1,2	52,63831682
175,25	175,24580000	72,4	1,7	49,71835789
182,25	182,26127000	73,3	0,9	52,34235192
189,25	189,24927000	73,2	0,1	52,56227808
196,25	196,25090000	72,9	0,3	51,40919254
203,25	203,25063000	73,2	0,3	49,36473416
210,25	210,24625000	74,3	1,1	51,37291450
217,25	217,25106000	75,7	1,4	54,47578548
224,25	224,24922000	74,5	1,2	56,74601918
231,25	231,24767000	75,0	0,5	55,21475728
238,25	238,24980000	73,4	1,6	51,72955729
245,25	245,24908000	71,5	1,9	50,63468017
252,25	252,24762000	69,6	1,9	48,88249389
259,25	259,24818000	70,8	1,2	52,06791883
266,25	266,24730000	68,8	2	49,11335293
327,25	327,24148000	72,0	nem szomszédos csatorna	51,53520055
335,25	335,25232000	72,9	0,9	53,13105423
375,25	375,22852000	72,6	nem szomszédos csatorna	51,35903506
383,25	383,27201000	71,7	0,9	53,20754889
391,25	391,27311000	71,8	0,1	52,26373637
399,25	399,28547000	70,6	1,2	51,39731620
407,25	407,24454000	68,8	1,8	56,58689487
415,25	415,24134000	68,2	0,6	50,97377940
431,25	431,24695000	68,0	nem szomszédos csatorna	52,80548713
439,25	439,26145000	66,5	1,5	50,37936753
455,25	455,24842000	65,2	nem szomszédos csatorna	51,84792571
463,25	463,27754000	66,1	0,9	51,14429934
447,25	447,26467000	66,1	nem szomszédos csatorna	50,79019912
471,25	471,24585000	66,5	nem szomszédos csatorna	48,44896630
479,25	479,25829000	67,5	1	51,52001462
495,25	495,25776000	67,2	nem szomszédos csatorna	51,73868565
503,25	503,25816000	66,1	1,1	54,17439201
519,25	519,25814000	66,9	nem szomszédos csatorna	49,70971889
527,25	527,25699000	64,8	2,1	51,39930423
535,25	535,25444000	65,4	0,6	49,02831586
543,25	543,23495000	66,8	1,4	50,48517241
		Legkisebb vivőszint (dBµV)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
Mért érték:		64,8	2,1	47,80967647
Hibahatár (Műszerpontosság):		1	1	3
ÁSZF-ben vállalt célérték:		60	3	44
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:		60	3	44
Minősítés:		Megfelelő	Megfelelő	Megfelelő
Megbízó cégszerű aláírása:				

Mérési lapok

Mérési lapok összefoglalója			
Sorszám:	Legkisebb vivőszint (dB μ V)	Legnagyobb szintkülönbség szomszédos csatornák között (dB)	Legkisebb vivő/zaj viszony (dB)
1	69,5	1,9	48,67290471
2	66,5	2,0	47,05777314
3	66,4	2,0	47,28636777
4	71,5	1,9	49,31451906
5	66,5	1,5	47,43041613
6	76,8	2,0	49,17681181
7	73,0	1,5	47,9102099
8	66,3	1,6	48,90956554
9	67,3	2,0	47,93981673
10	62,6	1,6	48,09660989
11	77,8	1,8	47,96989775
12	69,0	1,3	48,63451863
13	74,3	1,5	47,96671883
14	69,2	1,6	50,41212604
15	63,2	2,0	47,98437981
16	65,4	1,7	48,3780951
17	64,4	1,4	47,55555751
18	77,5	2,0	48,73657133
19	71,4	2,0	48,69443558
20	66,5	1,9	48,97862136
21	63,2	2,0	48,56589827
22	62,7	1,5	48,32431309
23	69,7	1,7	48,98931076
24	77,6	1,6	49,82663314
25	63,7	2,0	47,00078583
26	65,1	1,7	49,47029911
27	67,2	1,9	48,0945682
28	64,5	1,7	48,3650529
29	65,8	1,8	48,4515515
30	70,5	1,9	46,9146979
31	62,6	2,0	47,27185676
32	70,5	1,9	47,50359581
33	67,7	2,1	47,65844207
34	67,2	2,1	47,31531064
35	69,2	1,9	47,65285575
36	71,2	2,1	47,61576225
37	61,3	1,3	47,8779991
38	63,6	1,8	47,28565081
39	75,9	2,1	47,32381765
40	75,6	2,0	47,49268133
41	64,2	1,9	48,57570755
42	70,3	2,1	47,90960086
43	67,0	1,9	47,96071766
44	67,2	2,0	47,6047669
45	68,3	2,0	47,37439325
46	68,1	1,9	47,00257204
47	67,7	2,0	47,20082895
48	71,0	2,1	48,35136939
49	73,4	2,0	47,7494897
50	73,8	2,0	46,91797986
51	77,4	2,1	47,41336645
52	61,2	2,1	47,26445868
53	70,5	2,0	48,1146967
54	65,2	2,0	48,13290666
55	72,2	2,1	48,70792284
56	69,8	2,0	47,37661662
57	64,1	2,1	47,85591062
58	73,6	2,0	47,38373107
59	70,5	2,0	48,31653551
60	67,7	2,1	47,01517186
61	70,1	1,9	47,46905107
62	71,1	2,0	48,20249125
63	70,7	2,0	47,73366039
64	77,0	2,0	48,07238946
65	65,8	2,1	48,27716904
66	65,0	2,0	47,51223197
67	64,8	2,1	47,80967647
68	64,4	2,1	47,75832605
Megbízó cégszerű aláírása:			

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Balabás utca 1.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,3
278,500	35,8
287,500	34,4
296,500	36,2
306,000	36,4
314,000	35,9
618,000	35,2
Mért érték:	34,3
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Bródy Mihály utca 16.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,8
278,500	36,0
287,500	34,1
296,500	37,9
306,000	35,9
314,000	36,2
618,000	35,8
Mért érték:	34,1
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Fölszél utca 15.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	35,4
278,500	34,1
287,500	34,7
296,500	37,2
306,000	35,9
314,000	35,0
618,000	34,2
Mért érték:	34,1
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Kassai utca 43.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,5
278,500	35,7
287,500	35,0
296,500	36,6
306,000	36,8
314,000	35,2
618,000	35,9
Mért érték:	34,5
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Szilva utca 1.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	35,8
278,500	36,2
287,500	35,9
296,500	37,9
306,000	36,8
314,000	37,0
618,000	35,2
Mért érték:	35,2
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Sztriha Kálmán utca 5.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,2
278,500	37,0
287,500	35,7
296,500	36,3
306,000	35,9
314,000	34,5
618,000	35,0
Mért érték:	34,2
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Tábornok utca 18.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	30,6
278,500	36,2
287,500	34,3
296,500	37,1
306,000	38,2
314,000	37,5
618,000	34,8
Mért érték:	30,6
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Tas utca 52.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	35,8
278,500	37,1
287,500	35,2
296,500	37,7
306,000	36,9
314,000	35,2
618,000	34,5
Mért érték:	34,5
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Ballada utca 9.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	33,3
278,500	36,8
287,500	32,6
296,500	35,5
306,000	37,5
314,000	36,0
618,000	33,9
Mért érték:	32,6
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Nagyszeg utca 14.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,2
278,500	36,3
287,500	34,6
296,500	37,0
306,000	35,2
314,000	37,4
618,000	34,4
Mért érték:	34,2
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Láp utca 28.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	35,1
278,500	36,4
287,500	34,0
296,500	37,6
306,000	36,2
314,000	34,4
618,000	34,9
Mért érték:	34,0
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Új tér 5.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	35,3
278,500	36,2
287,500	34,2
296,500	37,6
306,000	36,4
314,000	36,6
618,000	35,1
Mért érték:	34,2
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Dorozsma, Vándor utca 23.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,7
278,500	35,2
287,500	36,8
296,500	36,0
306,000	36,7
314,000	35,3
618,000	34,0
Mért érték:	34,0
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Bordány, Kölcsey Ferenc utca 15.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	33,2
278,500	34,7
287,500	34,2
296,500	35,5
306,000	36,1
314,000	35,3
618,000	34,1
Mért érték:	33,2
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Bordány, Kossuth utca 156.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,1
278,500	35,2
287,500	36,1
296,500	35,2
306,000	35,5
314,000	36,7
618,000	34,4
Mért érték:	34,1
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Csólyospálos, Dózsa György utca 6.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,0
278,500	36,8
287,500	35,4
296,500	36,2
306,000	36,8
314,000	37,0
618,000	35,3
Mért érték:	34,0
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Csólyospálos, Radnóti Miklós utca 19.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,4
278,500	36,7
287,500	34,4
296,500	37,5
306,000	37,2
314,000	37,0
618,000	35,3
Mért érték:	34,4
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Forráskút, Felszabadulás utca 99.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,1
278,500	36,7
287,500	35,0
296,500	36,0
306,000	36,4
314,000	36,9
618,000	35,2
Mért érték:	34,1
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Forráskút, Széchenyi utca 1.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,6
278,500	36,1
287,500	35,3
296,500	36,9
306,000	36,2
314,000	36,7
618,000	35,0
Mért érték:	34,6
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Zombó, Felszabadulás utca 127.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,2
278,500	36,3
287,500	34,3
296,500	36,5
306,000	36,9
314,000	35,0
618,000	35,7
Mért érték:	34,2
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Zsombó, Gárdonyi Géza utca 25.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	33,9
278,500	34,1
287,500	34,9
296,500	35,2
306,000	36,5
314,000	35,2
618,000	35,3
Mért érték:	33,9
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Zsombó, Kodály Zoltán utca 11.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	35,4
278,500	34,1
287,500	34,2
296,500	36,3
306,000	36,8
314,000	35,0
618,000	34,2
Mért érték:	34,1
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Zsombó, Kossuth Lajos utca 76.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,0
278,500	36,6
287,500	34,9
296,500	36,3
306,000	36,2
314,000	35,2
618,000	34,9
Mért érték:	34,0
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Zsombó, Radnóti Miklós utca 3.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,7
278,500	36,1
287,500	35,2
296,500	36,7
306,000	36,3
314,000	36,1
618,000	35,0
Mért érték:	34,7
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Zsombó, Temető utca 23.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,1
278,500	36,4
287,500	35,7
296,500	36,0
306,000	35,9
314,000	36,3
618,000	35,3
Mért érték:	34,1
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Szatymaz, Béke utca 15.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	35,9
278,500	37,0
287,500	35,9
296,500	37,4
306,000	37,2
314,000	36,1
362,000	37,0
Mért érték:	35,9
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Szatymaz, Rákóczi utca 64.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	35,2
278,500	36,6
287,500	36,7
296,500	36,5
306,000	37,1
314,000	36,8
362,000	36,0
Mért érték:	35,2
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Szatymaz, Szegedi utca 28.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	35,0
278,500	35,5
287,500	36,9
296,500	37,2
306,000	37,2
314,000	35,5
362,000	36,0
Mért érték:	35,0
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Sándorfalva, Alkotmány utca 65.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	36,1
278,500	37,9
287,500	36,8
296,500	37,3
306,000	37,0
314,000	35,8
362,000	35,2
Mért érték:	35,2
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Sándorfalva, Sövényházi út 114.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,2
278,500	35,2
287,500	36,9
296,500	37,0
306,000	35,2
314,000	36,7
362,000	36,0
Mért érték:	34,2
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Sándorfalva, Felszabadulás utca 98.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,1
278,500	36,2
287,500	36,9
296,500	36,1
306,000	37,0
314,000	35,8
362,000	36,2
Mért érték:	34,1
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Sándorfalva, Kassai utca 54.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,2
278,500	35,8
287,500	35,3
296,500	36,8
306,000	36,6
314,000	35,4
362,000	36,9
Mért érték:	34,2
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Sándorfalva, Kolozsvári utca 1.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	35,8
278,500	36,1
287,500	35,3
296,500	35,9
306,000	35,9
314,000	35,1
362,000	36,7
Mért érték:	35,1
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Mérési lapok

Mérési lap digitális szolgáltatáshoz

Mérés helye: Sándorfalva, Mátyás utca 11.
Műszer típusa: Sunrise Telecom AT2500RQ
Műszer sorozatszám: 6577-0905

Frekvencia (MHz)	MER (dB)
115,000	34,8
278,500	36,9
287,500	35,0
296,500	36,5
306,000	36,4
314,000	35,3
362,000	36,1
Mért érték:	34,8
Műszerpontosság:	2
ÁSZF-ben vállalt célérték:	25
ÁSZF-ben vállalt minimumérték:	25
Minősítés:	Megfelelő

Összefoglaló adatlap

Sorszám	Mérés helye	MER (dB)
1	Dorozsma, Balabás utca 1.	34,3
2	Dorozsma, Bródy Mihály utca 16.	34,1
3	Dorozsma, Fölszél utca 15.	34,1
4	Dorozsma, Kassai utca 43.	34,5
5	Dorozsma, Szilva utca 1.	35,2
6	Dorozsma, Sztriha Kálmán utca 5.	34,2
7	Dorozsma, Tábornok utca 18.	30,6
8	Dorozsma, Tas utca 52.	34,5
9	Dorozsma, Ballada utca 9.	32,6
10	Dorozsma, Nagyszeg utca 14.	34,2
11	Dorozsma, Láp utca 28.	34,0
12	Dorozsma, Új tér 5.	34,2
13	Dorozsma, Vándor utca 23.	34,0
14	Bordány, Kölcsey Ferenc utca 15.	33,2
15	Bordány, Kossuth utca 156.	34,1
16	Csolyospálos, Dózsa György utca 6.	34,0
17	Csolyospálos, Radnóti Miklós utca 19.	34,4
18	Forráskút, Felszabadulás utca 99.	34,1
19	Forráskút, Széchenyi utca 1.	34,6
20	Zsombó, Felszabadulás utca 127.	34,2
21	Zsombó, Gárdonyi Géza utca 25.	33,9
22	Zsombó, Kodály Zoltán utca 11.	34,1
23	Zsombó, Kossuth Lajos utca 76.	34,0
24	Zsombó, Radnóti Miklós utca 3.	34,7
25	Zsombó, Temető utca 23.	34,1
26	Szatymaz, Béke utca 15.	35,9
27	Szatymaz, Rákóczi utca 64.	35,2
28	Szatymaz, Szegedi utca 28.	35,0
29	Sándorfalva, Alkotmány utca 65.	35,2
30	Sándorfalva, Sövényházi út 114.	34,2
31	Sándorfalva, Felszabadulás utca 98.	34,1
32	Sándorfalva, Kassai utca 54.	34,2
33	Sándorfalva, Kolozsvári utca 1.	35,1
34	Sándorfalva, Mátyás utca 11.	34,8

Összefoglaló adatlap

CATVSTAT '96
Kábeltelevíziós nyilvántartó program
(c) Ballai Ferenc 1996-2004.
E program jogos felhasználója: SZÉLMALOM KÁBELTÉVÉ Zrt.

Szolgáltatás értékelése 2012.01.01 - 2012.12.31

Készült: 2013.01.30

1. oldal

1. Az előfizetői szerződést megszüntető előfizetők száma:	440
2. Szolgáltatás elleni összes felszólalások száma:	610
3. Szolgáltató által elismert kifogások száma:	495
4. ÁSZF szerinti határidőn túli hibaelhárítások száma:	21
5. Kibocsátott távközlési előfizetői számlák száma:	67992
6. Kibocsátott távközlési számlák összértéke (Ft):	334688421
7. Hibás teljesítés miatt kifizetett kötbér (Ft):	0
8. Kötbérfizetésben részesült ügyfelek száma:	0

9. Előfizetői bejelentések statisztikája és intézkedés átlagos ideje
(A legyűjtés forrása: MINDEN FEJÁLLOMÁS)

		%	SZ.ÉRTÉK	ÁTLAGOS ÉRTÉK
1 Hibabejelentés	:	495	80 0024:08:44	0019:03:40
2 Új vételi hely kiépítése	:	212	80 0190:38:10	0138:32:28
3 Plusz vételi hely kiépítése	:	14	80 0100:42:17	0129:49:26
4 Internet vételi hely kiépítése	:	378	80 0165:51:41	0107:32:02
5 Programcsomag módosítás	:	663	80 0212:38:20	0115:46:17
6 Díjhátralék miatti korlátozás	:	39	80 0024:33:37	0016:27:21
7 Számlázás elleni felszólalás	:	0	80	
8 Csillagpontosítás	:	1	80	
9 TV beállítás	:	620	80 0138:57:33	0093:59:13
A Külső hiba elhárítás	:	30	80 0031:11:12	0023:59:49
B Ügyintézés elleni felszólalás	:	0	80	
C Digitális vevő telepítése/leszerelése	:	44	80 0195:57:22	0123:39:04
D Saját Internet hiba	:	503	80 0023:49:12	0027:41:38
E Saját Internet telepítés	:	465	80 0266:34:33	0178:55:55
F Saját Internet módosítás	:	718	80 0000:00:00	0029:02:43
G Saját Internet lemondás	:	196	80 0363:03:56	0256:43:18
H Egyéb panasz, kérelem, bejelentés	:	1	80	
I Kábeltévé szolgáltatás lemondás	:	356	80 0289:03:27	0224:55:43
J Telefon vételi hely kiépítés	:	34	80 0142:32:39	0089:36:42
K Telefon szolgáltatás telepítés	:	84	80 0315:20:44	0227:22:52
10. Számlázás elleni felszólalások száma:		0		
11. Szolgáltató által elismert kifogások száma:		0		
12. KTV szolgáltatás rendelkezésre állása:		99.98 %		
13. Kábelnet szolgáltatás rendelkezésre állása:		99.95 %		
14. Előfizetői panaszok száma KTV:		135.56 db/1000 efi		
15. Minőségi panaszok száma KTV:		135.56 db/1000 efi		
16. Jogos minőségi panaszok száma KTV:		110.00 db/1000 efi		
17. Előfizetői panaszok száma Kábelnet:		196.33 db/1000 efi		
18. Minőségi panaszok száma Kábelnet:		196.33 db/1000 efi		
19. Jogos minőségi panaszok száma Kábelnet:		136.78 db/1000 efi		
20. Ügyintézés elleni panaszok száma:		0.00 db/1000 efi		

Az adatgyűjtés forrása: 2012. év adatbázisai.

*** Lista vége ***

Összefoglaló adatlap

Adatlap szolgáltatás megfelelőségének igazolásához 2012. évre

Szolgáltató megnevezése: **Széalalom Kábeltévé Zrt.**
 Szolgáltató székhelye: **6791 Szeged-Kiskundorozsma, Széksósi út 12.**

Szolgáltatás megnevezése: **SZJ 6420300 Műsorelosztó szolgáltatás (műsorelosztás)**

Megfelelőség igazolásának módja: **Szolgáltató belső szolgáltatás ellenőrzésén alapuló megfelelőségi nyilatkozattal**

Adatgyűjtés időszakai: **1, 2, 4, 16-18 és 21 mutatók esetében 2012.01.01. - 2012.12.31.
 13-15 mutatók esetében 2012.10.16. - 2012.10.31.**

Átlagos előfizetői létszám az adatgyűjtés időszaka alatt: 1000 előfizető alatt 1000 előfizető fölött

A szolgáltatással kapcsolatban az év folyamán a szolgáltató ellen folytatott vizsgálatok száma:

A lezárult vizsgálatokból a szolgáltatót elmarasztaló hatósági döntések száma:

Kelt: Cégszerű aláírás

Mutató azonosító	Minőségi mutató neve	Célérték	Minimálérték	Teljesítési érték	Hivatkozott ÁSZF hatályba-lépési időpontja és vonatkozó pontja	Minősítés
1	Új hozzáférés létesítési ideje (nap)	15	15	8	2012.10.08. / 3. mell.	Megfelelő
2	Minőségi panasz hibaelhárítási ideje (óra)	72	72	24	2012.10.08. / 3. mell.	Megfelelő
4	Szolgáltatás rendelkezésre állása (%)	95	95	99,98	2012.10.08. / 3. mell.	Megfelelő
13	Vívőszint az előfizetői hozzáférési ponton (dB μ V)	60	60	71,5	2012.10.08. / 3. mell.	Megfelelő
14	Jelszintkülönbségek az előfizetői hozzáférési ponton (dB)	3	3	2	2012.10.08. / 3. mell.	Megfelelő
15	Vívő jel/zaj viszony az előfizetői hozzáférési ponton (dB)	44	44	48,56	2012.10.08. / 3. mell.	Megfelelő
16	Előfizetői panaszok száma (db/1000 előfizető)	-	-	135,56	ÁSZF-ben nem szerepel	
17	Minőségi panaszok száma (db/1000 előfizető)	-	-	135,56	ÁSZF-ben nem szerepel	
18	A jogos minőségi panaszok száma (db/1000 előfizető)	-	-	110	ÁSZF-ben nem szerepel	
21	Az ügyintézés elleni panaszok száma (db/1000 előfizető)	-	-	0	ÁSZF-ben nem szerepel	