

大ヶ原山～周南市支所間電波伝搬実験結果

実験年月日 : Tuesday, April 15, 2014

実験時間 : 09 :00 ~ 12 :00

天候 : 晴

実験者 : JE4NEL (森本雄一)他2名

送信点 (支所名)	周波数 【MHz】	送信所出力 【W】	受信所入感	
			R (明瞭度)	S (信号強度)
鹿野総合支所 (駐車場)	145.68	20	5	9+2
		10	5	4
		2	入感なし	入感なし
	433.42	20	5	1
		10	入感なし	入感なし
		2	入感なし	入感なし
大潮 田舎の家 (駐車場)	145.68	20	5	9+2
		10	5	4
		2	入感なし	入感なし
	433.42	20	5	2
		10	入感なし	入感なし
		2	入感なし	入感なし
須金支所 (駐車場)	145.68	20	5	6
		10	入感なし	入感なし
		2	入感なし	入感なし
	433.42	20	5	1
		10	入感なし	入感なし
		2	入感なし	入感なし
和田支所 (支所前の路上)	145.68	20	5	9
		10	5	5
		2	5	2
	433.42	20	5	1
		10	入感なし	入感なし
		2	入感なし	入感なし
向道支所 (駐車場)	145.68	20	5	9+4
		10	5	9+2
		2	5	9
	433.42	20	5	9+4
		10	5	5
		2	入感なし	入感なし

送信所概要

大ヶ原山山頂 (標高550m)付近 ,NTT須々万無線中継所前

受信機 : IC-208

アンテナ : V (U) 1/2 (5/8 2段) モービルホイップ 利得 2.15 (5.5) dBi

地上高 × 5m ,同軸ケーブル (5D-QEFV) × 10m

受信所概要

各支所移動 (軽バン)

送信機 : IC-208

アンテナ : V (U) 1/2 (5/8 2段) モービルホイップ 利得 2.15 (5.5) dBi

地上高 × 5m ,同軸ケーブル (5D-QEFV) × 5m