

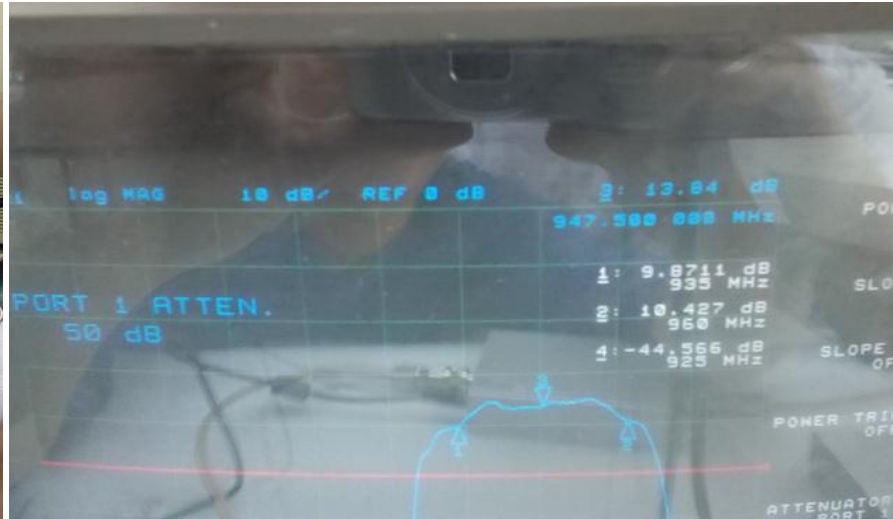
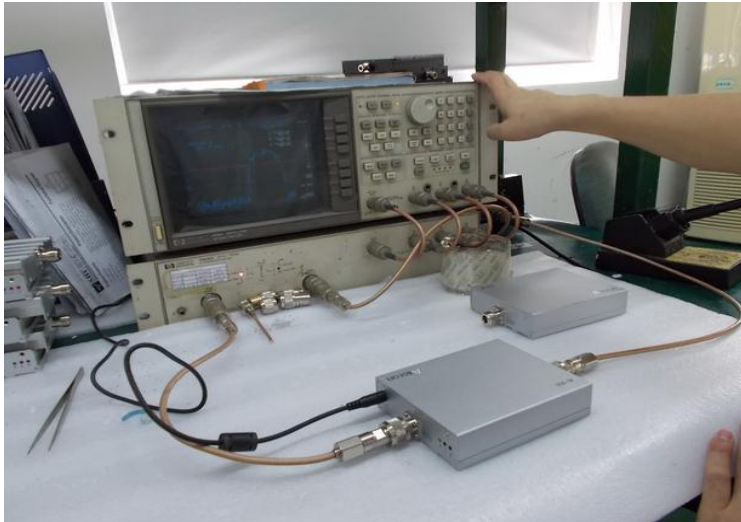
Сравнение с линейкой Anytone:

Модели Anytone		Заявлено производителем:				
		AT-400	AT-500	AT-600	AT-700	AT-800
Коэффициент усиления (дБ)	Uplink	35±2	40±2	50±2	60±2	≥65
	Downlink	45±2	50±2	60±2	70±2	≥75
Мощность (дБм)	Uplink	10	15	15	27	≥27
	Downlink	10	15	15	27	30

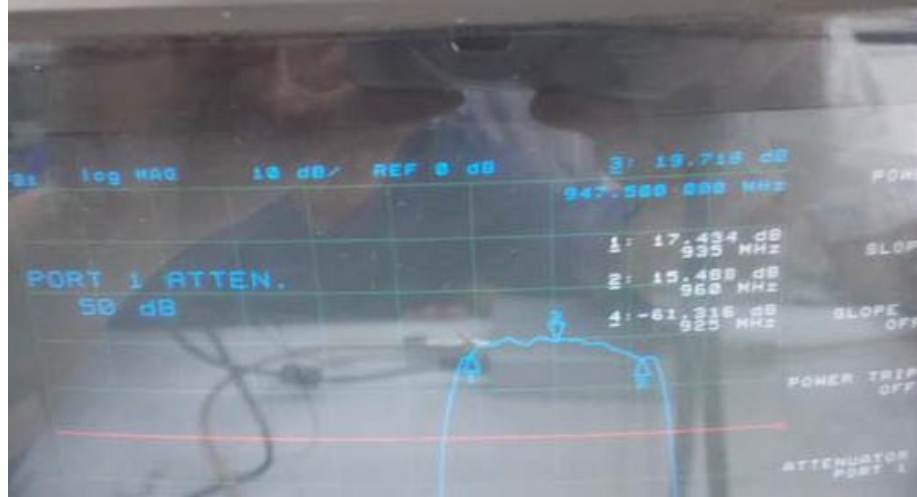
Модели Aileron		Заявлено производителем:		Выявлено испытаниями:	
		AE-950	AE-970	AE-950	AE-970
Коэффициент усиления (дБ)	Uplink	65±3	70±3	60,15	64,73
	Downlink	70±3	75±3	63,84	69,7
Мощность (дБм)	Uplink	10	20	10	20
	Downlink	10	20	11,2	19,54

Вывод: с учетом потерь на соединения и погрешностью измерений, ретрансляторы Aileron соответствуют заявленным характеристикам.

Фотографии испытаний AE-950 (используется аттенюатор 50 дБ). Downlink



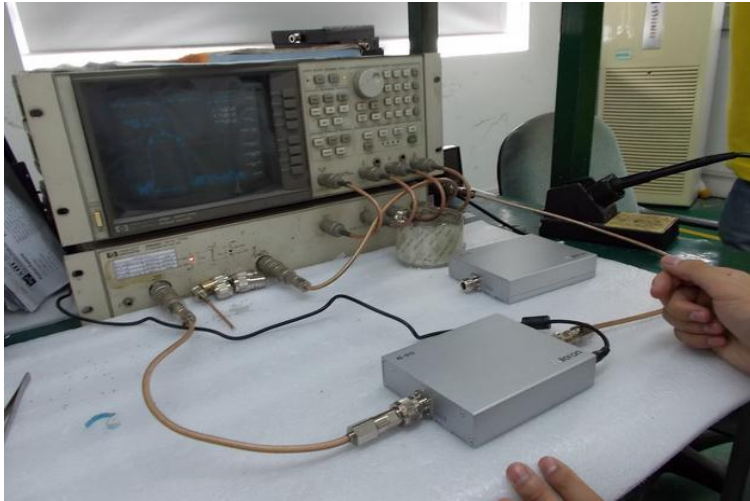
Фотографии испытаний АЕ-970 (используется аттенюатор 50 дБ). Downlink



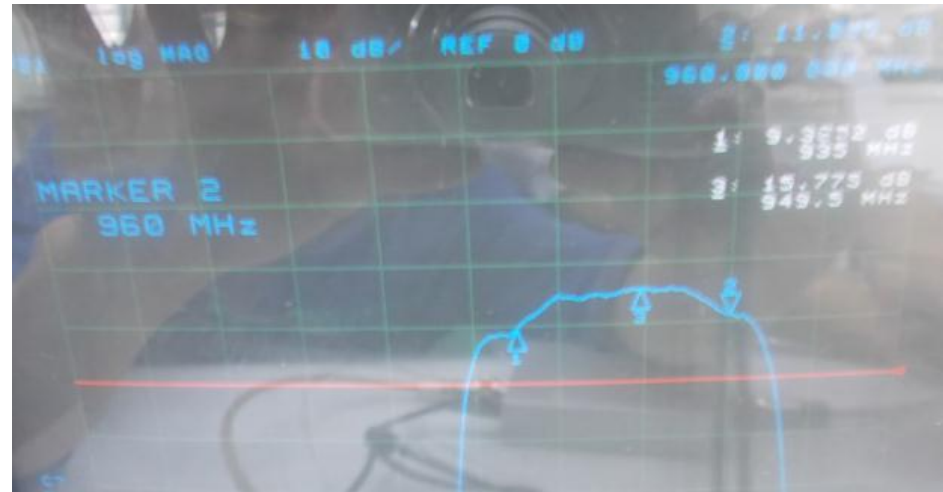
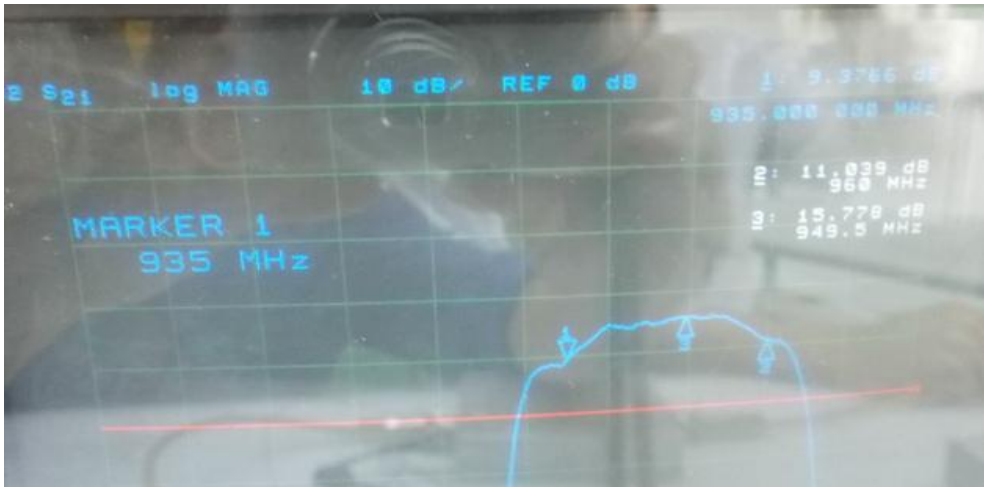
Фотографии испытаний АЕ-950 (используется аттенюатор 50 дБ). Uplink



Фотографии испытаний АЕ-970 (используется аттенуатор 50 дБ). Uplink



Фотографии испытаний АЕ-950. Downlink мощность



Фотографии испытаний АЕ-970. Downlink мощность

