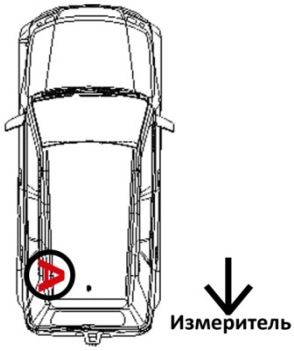
Излучение антенн в зависимости от направления

Мощность генератора питания антенны **3мВт**, Rвых=50 Ом
Измерительная антенна DP-3 (-32дБ на частоте 27МГц), **на расстоянии 30м и на высоте 2.5м**
Ка = 32 **дБ**
Расстояние от точки **А** (передающая антенна) до приемника одинаково
Измерительный приемник - анализатор спектра MIT 3201 (100кГц-2ГГц)
Москва, ЮВАО, уровень постоянного шума в диапазоне 27 МГц 0.27Е-03 В/м

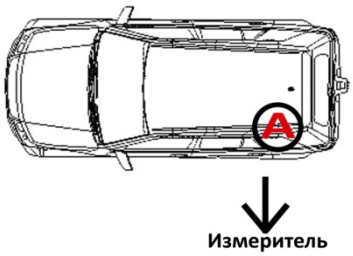
Автомобиль Suzuki Grand Vitara

Антена слева на рейлинге (предпоследний винт в корпус)

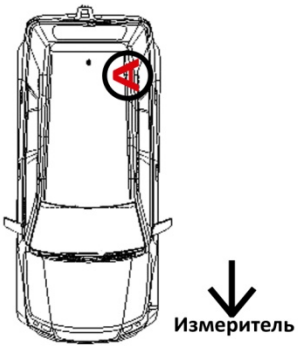
По Антенне



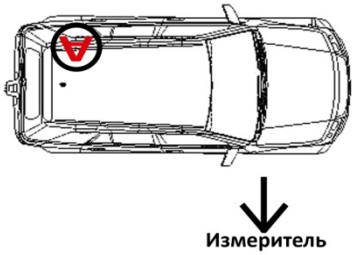
1. 25,75 дБ/мкВ Минимум



2. 27,50 дБ/мкВ



3. 28,75 дБ/мкВ Максимум



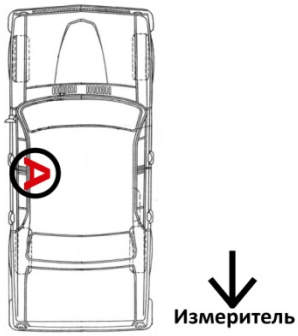
4. 27,75 дБ/мкВ

Среднее значение 27,44 дБ/мкВ
Максимальная разность 3,00 дБ (1,41 по Е, 2,00 по мощности)

АССОЦИАЦИЯ-27 www.a27.ru
АССОЦИАЦИЯ-27 www.a27.ru

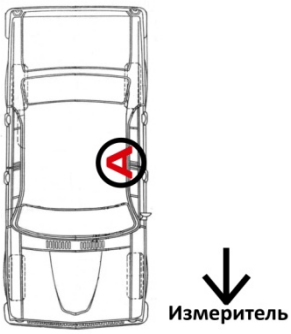
Автомобиль Волга ГАЗ-31105

Антена слева на середине (кронштейн у средней стойки)

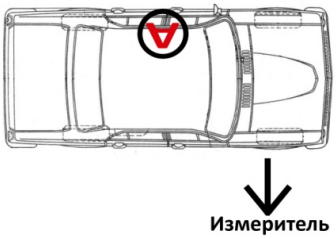


1. 26,25 дБ/мкВ

2. 25,25 дБ/мкВ Минимум



3. 25,75 дБ/мкВ



4. 26,75 дБ/мкВ Максимум

АССОЦИАЦИЯ-27 www.a27.ru

АССОЦИАЦИЯ-27 www.a27.ru

Среднее значение 26,00 дБ/мкВ

Максимальная разность 1,50 дб (1,19 по Е, 1,41 по мощности)