
Mesures Carte ROS

(<http://radioinitiation.chez-alice.fr>)

1°) Image tension puissance réfléchie(Logarithmique)

Puissance	Fréquences		
	88MHz	98MHz	108MHz
1W	21mV	23mV	33mV
3W	84mV	90mV	130mV
5W	140mV	143mV	171mV
7W	184mV	219mV	206mV
9W	223mV	277mV	248mV
11W	261mV	302mV	280mV
13W	288mV	350mV	312mV
15W	290mV	390mV	350mV

2°) Image tension puissance directe(Logarithmique)

Puissance	Fréquences		
	88MHz	98MHz	108MHz
1W	273mV	280mV	294mV
3W	615mV	645mV	684mV
5W	870mV	900mV	960mV
7W	1,074V	1.1V	1.18V
9W	1.25V	1.3V	1.36V
11W	1.42V	1.45V	1.51V
13W	1.55V	1.61V	1.66V
15W	1.67V	1.76V	1.81V

3°) Image tension puissance réfléchie(Linéaire)

Puissance	Fréquences		
	88MHz	98MHz	108MHz
1W	8mV	8mV	8mV
2W	14mV	12mV	12mV
3W	20mV	14mV	18mV
5W	29mV	21mV	28mV
7W	39mV	29mV	38mV
9W	45mV	49mV	45mV
11W	52mV	65mV	63mV
13W	58mV	93mV	80mV
15W	70mV	126mV	107mV

4°) Image tension puissance directe(Linéaire)

Puissance	Fréquences		
	88MHz	98MHz	108MHz
1W	8mV	8mV	8mV
2W	183mV	208mV	218mV
3W	350mV	379mV	414mV
5W	636mV	691mV	730mV
7W	880mV	937mV	993mV
9W	1.1V	1.17V	1.23V
11W	1.28V	1.35V	1.41V
13W	1.46V	1.54V	1.6V
15W	1.61V	1.73V	1.78V

5°) Tension de commande pour la régulation puissance RF

Puissance	Fréquences		
	88MHz	98MHz	108MHz
1W	0mV	0mV	0mV
2W	127mV	180mV	180mV
3W	289mV	350mV	362mV
4W	433mV	510mV	536mV
5W	570mV	647mV	685mV
6W	692mV	777mV	824mV
7W	810mV	900mV	946mV
8W	930mV	1.01V	1.067V
9W	1.038V	1.12V	1.173V
10W	1.14V	1.22V	1.286V
11W	1.23V	1.31V	1.367V
12W	1.32V	1.4V	1.46V
13W	1.41V	1.5V	1.54V
14W	1.49V	1.58V	1.63V
15W	1.55V	1.66V	1.71V