



TABLEAU DE COMPARAISON dB-dBu-dBV

Multiplicateur

(ratio de tension
relatif à référence)

		Réf. de tension pour				
	dB	dBu	dBV	PPM échelle GB	PPM échelle EBU	VU échelle GB
10	20	7.75V	10.0V			
4	12	3.08V	3.98V	7	12	
	8	1.95V	2.51V	6	8	4
2	7	1.73V	2.24V			
	6	1.55V	2.00V			2
	5	1.38V	1.78V			
1.41	4	1.23V	1.59V	5	4	0
	3	1.09V	1.41V			
	2	975mV	1.26V			
	1	869V	1.12V			
1	0	775mV	1.00V	4	0	-4
	-1	690mV	891mV			
	-2	615mV	794mV			
0.7	-3	548mV	708mV			-7
	-4	489mV	631mV	3	-4	-8
	-5	436mV	562mV			
0.5	-6	388mV	501mV			-10
	-8	308mV	398mV	2	-8	
0.25	-12	195mV	251mV	1	-12	
	-18	97.5mV	126mV			
	-24	48.9mV	63.1mV			
0.01	-30	25.4mV	31.6mV			
	-40	7.75mV	10.0mV			
	-50	2.45mV	3.16mV			
0.001	-60	774µV	1.00mV			
	-70	245µV	316µV			

dBu = 20 log V/0.775 quand la tension ne dépend pas de l'impédance

dBm = 20 log V/0.775 quand la tension est mesurée à 600 ohms

dBV = 20 log V/1