

RELATION ICNIRP/DAS

ICNIRP

900 Mhz :41 V/m

2100 Mhz : 61 V/m

Documentation constructeur de la clef 3G orange (non fournie avec la clef 3G orange)

- Output power:
 - Class 4 (+33dBm \pm 2dB) for EGSM900
 - Class 1 (+30dBm \pm 2dB) for GSM1800
 - Class E2 (+27dBm \pm 3dB) for GSM 900 8-PSK
 - Class E2 (+26dBm +3 /-4dB) for GSM 1800 8-PSK
 - Class 3 (+24dBm +1/-3dB) for UMTS 2100, WCDMA FDD Bdl

Documentation de sécurité fournie avec la clef 3G orange

Bande de fréquence	Masse moyenne	DAS mesuré
GSM 850	1 g	0.52 W/kg
GSM 900	10 g	0.603 W/kg
GSM 1800	10 g	0.883 W/kg
GSM 1900	1 g	1.17 W/kg
W900	10 g	0.45 W/kg
W2100	10 g	1.360 W/kg

Relation Puissance/DAS en fonction de la puissance et de la fréquence

GSM 900	10 g	0.603 W/kg
---------	------	------------

2 Watts

GSM 1800	10 g	0.883 W/kg
----------	------	------------

1 Watt

W2100	10 g	1.360 W/kg
-------	------	------------

250 milliwatt