

Tableau comparatif des différentes valeurs/normes rencontrées pour les hautes fréquences.

Recommandations/Normes	Fréquences	Densité de puissance en W/m ²	Champs électrique en V/m ²	Densité de puissance en μW/cm ²
> OMS / CENELEC / ICNIRP (commission internationale des champs non ionisants) > Commission Européenne > France	900 Mhz : 1800 Mhz :	4,5 9	41,2 58,25	450 900
> Belgique (Arrêté Royal du 29 avril 2001)	900 Mhz : 1800 Mhz : 2 à 300 GHz	1,1 2,2 2,5	20,60 29,12 30,7	112,5 225
> Italie (Décret ministériel du 8 juillet 2003)	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,16	7,6	160
> Pologne (Décret 28 novembre 2003)	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,1	6,1	10
> Bruxelles (arrêté ministériel) *menacé	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,1	6	10
> Suisse (ORNI 23 décembre 1999, zones sensibles 'LUS)	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,042 0,095	4 6	
> Directive Européenne pour la protection des appareils médicaux 89/336CE et 61000-4-3 > Conseil supérieur d'hygiène 2000	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,025	3	2,5
> Luxembourg (Circulaire No1644 du 11 mars 1994)	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,025	3	
> Russie (Ministère de la Santé publique 2003)	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,02	+ 2,7	2
> Autriche ONORM 1220 / 2002	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,001	0,615	0,1
> Médecins et scientifiques indépendants > Résolution de Salzburg en 2000	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,001	0,614	0,1
> Toscane (Italie)	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,00066	0,5	0,066
> Salzburg (zones sensibles)	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,0000011	0,06	0,001
> Normes Allemandes de baubiologie SBM20115	900 Mhz : 1800 Mhz :	0,0000011	0,06	0,001 Ou 10 μW/m ²