

Annexe de l'arrêté du ministre de l'industrie et de la technologie du 22 novembre 2011, fixant la puissance maximale et la limite de la portée des équipements radioélectriques de faible puissance et de portée limitée

ANNEXE

Bande de fréquences	Puissance rayonnée max ou champ max / portée max	Norme Européenne ou norme internationale équivalente	Largeur du canal	Applications
26,312 - 26,474 MHz	40 mW / 100m		12.5 KHz	Postes téléphoniques sans cordon
41,312 - 41,475 MHz	20 mW / 100m		12.5 KHz	
46-49 MHz	50 mW / 100m		--	
1880 - 1900 MHz	10 mW / 100m		2 MHz	
6765 - 6795 kHz	42dB μ A/m à 10m	EN 300 330	--	Equipements non spécifiques : Ils regroupent différents types d'applications sans fil, notamment de télécommande et télécontrôle, télémessure, transmission d'alarmes et de données. Ils ne doivent en aucun cas permettre la transmission de la voix. NB : Les équipements de télécommande n'utilisent pas la bande (40.66 -40.7) MHz.
26,957 - 27,283 kHz	10 mW / 10m		--	
40,66 - 40,7 MHz	10 mW / 100m		--	
433,05 - 434,79 MHz	10mW /20m	EN 300 220	--	
868,6 - 869,4 MHz	10mW / 50m	EN 300220	25 KHz	Alarmes
869,65 - 869,7 MHz	25 mW / 100m			
9 - 59,750 kHz	72dB μ A/m à 10 m	EN 300 330	--	Matériels à boucle d'induction: Ils regroupent les systèmes d'immobilisation de véhicules, d'identification des animaux, de détection de câbles, de gestion des déchets, d'identification des personnes, de contrôle d'accès, les capteurs de proximité, les systèmes antivol, d'identification automatique d'articles, de commande sans fil et de péage routier automatique.
59,750 - 60,250 kHz	42 dB μ A/m à 10 m		--	
60,250 - 70 kHz	69dB μ A/m à 10 m		--	
70 - 119 kHz	42dB μ A/m à 10 m		--	
119-135 kHz	66dB μ A/m à 10 m		--	
135 -148,5 kHz	42dB μ A/m à 10 m		--	
3155 - 3400 kHz	13,5 dB μ A/m à 10 m		--	
13 553 - 13 567 kHz	42 dB μ A/m à 10 m		EN 302 291	
170 - 181,5 MHz	10m W / 50m		--	Microphones sans fil et aides à l'audition
196,6 - 200,2 MHz	10m W / 50m	EN 300 422	--	
470 - 790 MHz	50m W/50m		--	
863 - 865 MHz	10.m W / 50m	EN 300 422 EN 301 357	--	

Bande de fréquences	Puissance rayonnée max ou champ max/ portée max	Norme Européenne ou norme internationale équivalente	Largeur du canal	Applications
0.050 - 0.130 MHz	500m W / 100m	--	--	Traduction simultanée
0.125 - 0.134 MHz	42 dB μ A/m à 10m	--	--	Dispositifs d'identification (RFID)
13.553 - 13.567 MHz 865 - 868 MHz	60 dB μ A/m à 10m 2 Wp.a.r. / 10m	EN 300 330 EN 302 208	200 KHz	
9-315 kHz	30 dB μ A/m à 10m	EN 302 195	--	Implants médicaux à faible puissance
315 - 600 kHz	- 5 dB μ A/m à 10m	EN 302536	--	
401 - 402 MHz	25 μ W p.a.r.	EN 302 537	25 KHz	
402 - 405 MHz	25 μ W p.a.r.	EN 301 839	25 KHz	
405 - 406 MHz	25 μ W p.a.r.	EN 302537	25 KHz	
2 400 - 2 483,5 MHz	100mW / 100m	EN 300 328 EN 301 893	-- --	Equipements des réseaux locaux radioélectriques de transmission de données à l'intérieur des bâtiments
5150 – 5350 MHz	200m W / 100m			
24.05 - 24.25 GHz	100m W	EN 300 440	--	Système d'information routière et radars à courte portée destinés aux véhicules
76-77 GHz	55 dBm/MHz p.i.r.e	EN 302 372	--	