









































Standards

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	42dBµA/m à 10m	EN 300 330		Equipements non spécifiques : Ils regroupent différents types d'applications sans fil, notamment de télécommande et télécontrôle, télémesure, 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		
by: Mrs: Zied SALHI & Chokri H				1

			,	+ ` /
868,6 - 869,4 MHz	10mW / 50m	EN 300220	25 KHz	Alarmes
869,65 - 869,7 MHz	25 mW / 100m	EN 500220	2J KIIZ	Alarmes
9 - 59,750 kHz	72dBµA/m à 10 m			Matériels à boucle d'induction: Ils
59,750 - 60,250 kHz	42 dBµA/m à 10 m	EN 300 330		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
60,250 - 70 kHz	69dBµA/m à 10 m			
70 - 119 kHz	42dBµA/m à 10 m			
119-135 kHz	66dB µA/m à 10 m			
135 -148,5 kHz	42dBµA/m à 10 m			
3155 - 3400 kHz	13,5 dBµA/m à 10 m			
13 553 - 13 567 kHz	42 dBµA/m à 10 m	EN 302 291		de péage routier automatique. Microphones sans fil et aides à
170 - 181,5 MHz	10m W / 50m	EN 300 422		
196,6 - 200,2 MHz	10m W / 50m			
470 - 790 MHz	50m W/50m			
863 - 865 MHz	10.m W / 50m	EN 300 422		l'audition
		EN 301 357		



Standards >>>> 🤅

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 dBµA/m à 10m			Dispositifs d'identification (RFID)
13.553 - 13.567 MHz	60 dBµA/m à 10m	EN 300 330		
865 - 868 MHz	2 Wp.a.r. / 10m	EN 302 208	200 KHz	
9-315 kHz	30 dBµA/m à 10m	EN 302 195		Implants médicaux à faible puissance
315 - 600 kHz	- 5 dBµA/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		Equipements des réseaux locaux
		EN 301 893		radioélectriques de transmission de
5150 – 5350 MHz	200m W / 100m			données à l'intérieur des bâtiments Système d'information routière et radars à courte portée destinés aux véhicules
24.05 - 24.25 GHz	100m W	EN 300 440		
76-77 GHz	55 dBm/MHz p.i.r.e	EN 302 372		
	I	I	1	
by: Mrs: Zied SALHI & Chokri H	aj Yahia			www.cert.









































