

Situation et caractéristiques du point de mesure

Localisation précise du point de mesure

N° : 2 Rue : Pierre Sénard

Place/Autre :

Code postal : 38400

Ville : ST MARTIN D HERES

Caractéristiques du point de mesure

Mesure effectuée à l'intérieur

Type d'environnement : Appartement / Pavillon / Bureau

Latitude : 45° 10' 58" N

Longitude : 5° 45' 26" E

Emetteurs visibles

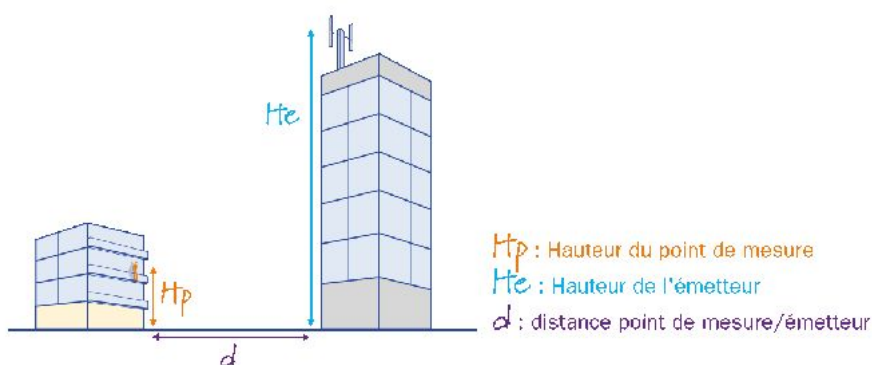


Schéma type : dans certains cas, H_p est supérieur ou égal à H_e

Emetteurs	H_p	H_e	d
GSM/UMTS OUTDOOR	25 m	27 m	2 m
GSM/UMTS OUTDOOR	25 m	30 m	182 m

Synthèse des résultats

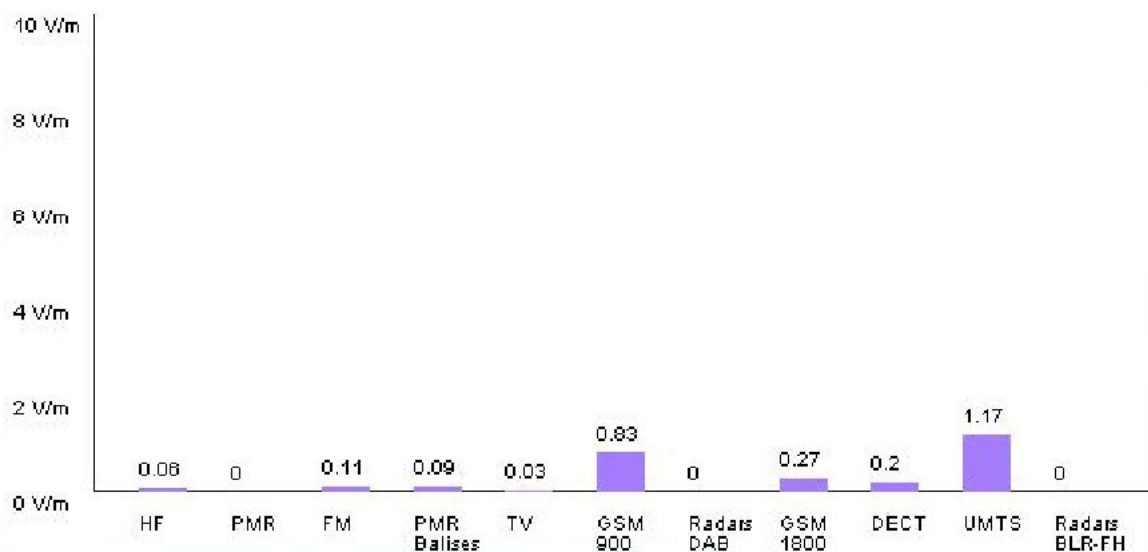
<u>Valeur limite respectée</u>		Le champ Electrique total du site E_{total} est 18,9 fois plus petit que la valeur limite la plus faible.
Par fréquence :	Oui	
Par l'ensemble des émetteurs :	Oui	

Résultats des mesures réalisées à l'analyseur de spectre

Relevé des mesures réalisées sur toutes les fréquences dont le niveau est supérieur au 1/1000ème de la valeur limite fixée par le décret du 3 mai 2002

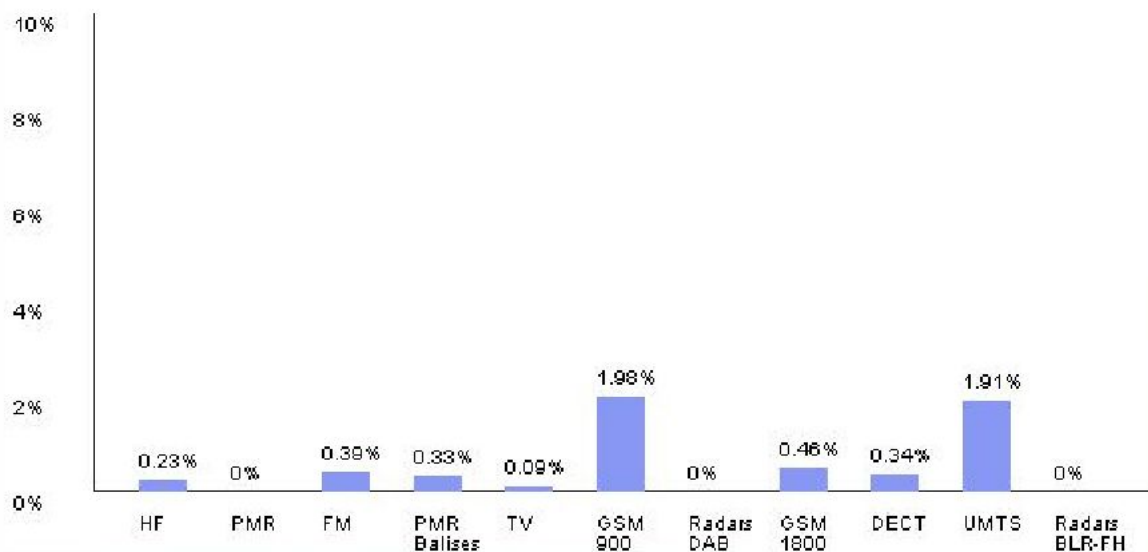
Fréquence (en MHz)	Service	E _i = Champ électrique efficace moyen (en V/m)	Valeur limite (en V/m)	Niveau du Champ Electrique mesuré par rapport à la valeur limite fixée par le décret du 3 mai 2002
1,2175	HF	0,0599	78,85	1315 fois inférieur
14,9200	HF	0,0217	28,00	1288 fois inférieur
102,7500	FM	0,0674	28,00	415 fois inférieur
107,6000	FM	0,0870	28,00	322 fois inférieur
110,0250	PMR Balises	0,0859	28,00	326 fois inférieur
146,4000	PMR Balises	0,0075	28,00	3742 fois inférieur
454,3750	PMR Balises	0,0237	29,31	1238 fois inférieur
466,5000	PMR Balises	0,0232	29,70	1282 fois inférieur
481,0500	TV	0,0183	30,16	1647 fois inférieur
505,3000	TV	0,0215	30,91	1436 fois inférieur
925,0000	GSM 900	0,0146	41,82	2866 fois inférieur
929,3750	GSM 900	0,0223	41,92	1878 fois inférieur
930,6000	GSM 900	0,1172	41,95	358 fois inférieur
934,6250	GSM 900	0,0617	42,04	682 fois inférieur
941,0130	GSM 900	0,0489	42,18	862 fois inférieur
945,6500	GSM 900	0,0860	42,28	492 fois inférieur
948,9750	GSM 900	0,6316	42,36	67 fois inférieur
956,5000	GSM 900	0,5071	42,53	84 fois inférieur
1 808,2000	GSM 1800	0,0748	58,47	782 fois inférieur
1 815,6000	GSM 1800	0,0781	58,59	750 fois inférieur
1 829,8000	GSM 1800	0,0341	58,82	1726 fois inférieur
1 831,2000	GSM 1800	0,0869	58,84	677 fois inférieur
1 846,4000	GSM 1800	0,0785	59,08	753 fois inférieur
1 865,8000	GSM 1800	0,1713	59,39	347 fois inférieur
1 873,2000	GSM 1800	0,1316	59,51	452 fois inférieur
1 883,0000	DECT	0,1183	59,67	504 fois inférieur
1 883,5000	DECT	0,1668	59,67	358 fois inférieur
2 111,0000	UMTS	1,1618	61,00	53 fois inférieur
2 153,0000	UMTS	0,0728	61,00	838 fois inférieur
2 159,0000	UMTS	0,0555	61,00	1099 fois inférieur
Champ Electrique total du site $E_{\text{Total}} = \sqrt{\sum E_i^2} = 1,4775 \text{ V/m}$			28,00 V/m	est la valeur limite la plus faible fixée par le décret du 3 mai 2002

Champs électriques



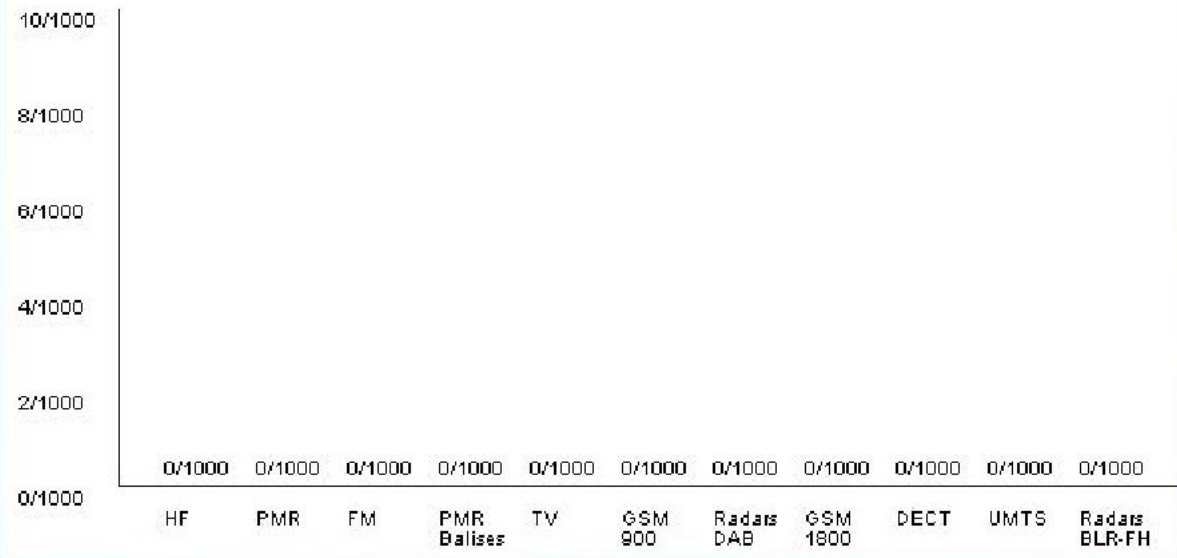
Champs électriques relatifs

par rapport à la limite du décret pour chaque type de station



Densité de puissance relative

par rapport à la limite du décret pour chaque type de station



Valeurs pour l'ensemble des émissions du site

(Calculs réalisés conformément à l'annexe 2.3-b du décret du 3 mai 2002)

	Valeur limite	Valeur calculée
Pour les fréquences comprises entre 1 Hz et 10 MHz	1	0,00069
Pour les fréquences égales ou supérieures à 100 kHz	1	0,00081

L'agence nationale des fréquences n'engage pas sa responsabilité quant à l'exactitude des résultats des mesures de champs électromagnétiques si celles-ci ont été effectuées par des tiers.