

## Fiche de mesure N° 118189 - Synthèse

Mesuré réalisée le 13/11/2014 à 14:46 Réf. dossier MCR 108314  
 Par le laboratoire EXEM Réf. rapport laboratoire R\_SO1058\_1\_1  
 Localisation du point de mesure 1 Rue de la République, 33380, MARCHEPRIME

Environnement Etablissement ouvert au public (Ecole, .. Mesure effectuée A l'intérieur  
 Mesure effectuée suivant le protocole ANFR/DR/ANFR/DR 15-3

### Positionnement des émetteurs visibles du point de mesure

Aucun émetteur n'est visible depuis le point de mesure.

Hp (hauteur du point de mesure) : 1.50 m

### Conclusion du rapport de mesure

Le rapport de mesure conclut au **respect** des valeurs limites d'exposition fixées par le décret du 3 mai 2002.

### Résultat de l'évaluation globale de l'exposition (cas A du protocole)

Le niveau global d'exposition est le résultat de la mesure des champs électromagnétiques émis globalement par l'ensemble des émetteurs environnant le point de mesure, visibles ou non, qui sont en fonctionnement au moment de la mesure.

**Niveau global d'exposition : 0.16 V/m**

Rappel : la valeur limite la plus faible fixée par le décret du 3 mai 2002 est 28 V/m.

### Résultat de l'évaluation de l'exposition pour certains services (annexe 2 du protocole)

Conformément au souhait du demandeur, une évaluation informative de l'exposition a été réalisée pour certains services. Compte tenu du mode de mesure, les résultats n'ont pas donné lieu à un calcul d'extrapolation. Seuls les résultats supérieurs à 0,05 V/m sont mentionnés.

Service	Bande de fréquence (MHz)	Mesure	Valeur limite la plus faible du service
HF	0,1-30	-	28.00 V/m
PMR	30-87,5 (hors TV)	-	28.00 V/m
FM et Radio numérique (RNT)	87,5-108/174-223	-	28.00 V/m
PMR - balises	108-880 (hors TV et RNT)	0.05 V/m	28.00 V/m
TV	47-68/470-790	0.05 V/m	28.00 V/m
Téléphonie mobile, bande 800	790-862	-	39.00 V/m
Téléphonie mobile, bande 900	921-960	-	41.00 V/m
Radars - balises - FH	960-1710	0.05 V/m	42.00 V/m
Téléphonie mobile, bande 1800	1805-1880	-	58.00 V/m
DECT	1880-1900	-	59.00 V/m
Téléphonie mobile, bande 2100	2110-2170	-	61.00 V/m
Radar - BLR (Wimax)-LTE - FH	2200-6000 (hors WiFi)	0.17 V/m	61.00 V/m
Réseaux locaux radioélec. (Wifi)	2400-2483/5150-5350/5470..	0.15 V/m	61.00 V/m
Niveau total d'exposition pour les services considérés		0.24 V/m	

### Observations