

Publication de l'étude annuelle de l'ANFR portant sur près de 3 000 mesures d'exposition du public aux ondes radioélectriques

Maisons-Alfort, le 9 octobre 2017 - L'Agence nationale des fréquences (ANFR) publie son étude annuelle portant sur l'analyse de près de 3 000 mesures d'exposition du public aux ondes réalisées en 2016. Elle montre que l'ensemble de ces mesures respecte les valeurs limites réglementaires d'exposition du public et que les niveaux mesurés demeurent faibles, avec un niveau de champ médian de 0,38 V/m.

Cette étude s'inscrit dans le cadre du dispositif national de surveillance de l'exposition du public aux ondes électromagnétiques, mis en place le 1^{er} janvier 2014. Ce dispositif permet à chacun de faire mesurer gratuitement l'exposition aux ondes électromagnétiques, aussi bien dans son lieu d'habitation que dans des lieux accessibles au public.

Pour l'ensemble des mesures réalisées, les valeurs limites réglementaires d'exposition, qui vont de 28 V/m à 87 V/m selon la fréquence, sont respectées. Les niveaux mesurés demeurent faibles : le niveau de champ médian est de 0,38 V/m, c'est-à-dire que la moitié des résultats obtenus sont inférieurs à cette valeur.

Cette étude montre également que 90 % des niveaux mesurés sont inférieurs à 1,4 V/m. Ces niveaux sont légèrement plus élevés en milieu urbain (1,5 V/m) qu'en milieu rural (0,90 V/m), et plus élevés à l'extérieur (1,9 V/m) qu'à l'intérieur (1,2 V/m).

Dans près de 60 % des cas, la téléphonie mobile constitue la principale source d'exposition. En milieu rural, cette tendance est toutefois moins marquée avec seulement 41 % des cas pour lesquels la téléphonie mobile domine.

Par rapport aux résultats obtenus les deux années précédentes (près de 3 000 mesures en 2014 et plus de 3 500 mesures en 2015), les caractéristiques des mesures demandées et les niveaux d'exposition relevés apparaissent stables.

Retrouvez [ici le dossier d'analyse](#).

Contact presse : Lou Paradis // lou.paradis@anfr.fr // 01.45.18.72.07



facebook.com/agence-nationale-des-frequences



twitter.com/anfr



dailymotion.com/anfr



flickr.com/anfr



linkedin.com/company/anfr