

Mise à jour de cette page :  
29/01/2026

## Effets sanitaires liés à l'exposition aux champs électromagnétiques basses fréquences

Ondes électromagnétiques  
Ressources pour  
comprendre et transmettre

### Mots clés

#### Format :

Étude (rapport / thèse ...)

#### Année :

2019

#### Editeur :

Agence nationale de sécurité

sanitaire de l'alimentation, de

l'environnement et du travail

L'Anses publie en 2019 une expertise sur les effets sanitaires liés à l'exposition aux champs électromagnétiques basses fréquences. Au regard des données disponibles, l'Agence réitère ses conclusions de 2010 sur l'association possible entre l'exposition aux champs électromagnétiques basses fréquences et le risque à long terme de leucémie infantile, ainsi que sa recommandation de ne pas implanter de nouvelles écoles à proximité des lignes à très haute tension. Par ailleurs, l'Agence souligne la nécessité de mieux maîtriser l'exposition en milieu de travail pour certains professionnels susceptibles d'être exposés à des niveaux élevés de champs électromagnétiques, et parmi eux tout particulièrement les femmes enceintes.

### Consulter l'étude

[AP2013SA0038Ra.pdf.pdf](#)

Crédit: Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail  
Source: <https://www.anses.fr/fr/system/files/AP2013SA0038Ra.pdf>