

Valeurs d'exposition recommandées par Family Ondes®

Destinées aux enfants de 0 à 15 ans

Sur les bases minimisées de la norme SBM 2015 en Baubiologie

BASSE FREQUENCES

Norme NF 5000 V/m
Norme SBM 2015
< 5V/m

Champs électriques alternatifs 0-50 Hz	Non significatif	Faiblement significatif	Fortement significatif	Extrêmement significatif
Intensité de champ liée à la terre (Volt/mètre)	< 1 V/m	1 - 5 V/m	5 - 50 V/m	> 50 V/m

Norme NF 100 000nT
Norme SBM 2015
< 10nT

Champ magnétique 0-50 Hz	Non significatif	Faiblement significatif	Fortement significatif	Extrêmement significatif
Densité de flux (en nano Tesla)	< 20 nT	20 - 100 nT	100 - 500 nT	> 500 nT

HAUTES FREQUENCES

Norme NF 6V/m
Norme SBM 2015
< 0.06V/m

Ondes électromagnétiques (hautes fréquences)	Non significatif	Faiblement significatif	Fortement significatif	Extrêmement significatif
intensité du champ électrique en volt/m	< 0,006 V/m	0,006 - 0,061V/m	0,061- 0,61 V/m	>0,61 V/m

RESISTANCE PRISE DE TERRE

Norme NFC 15-100 100 Ω
Norme SBM 2015
10 Ω – 30 Ω

	Limite	Acceptable	Officielle norme NF C15-100
Les mesures varient dans le temps en fonction de l'humidité.	< 5 Ω	< 30 Ω	< 100 Ω