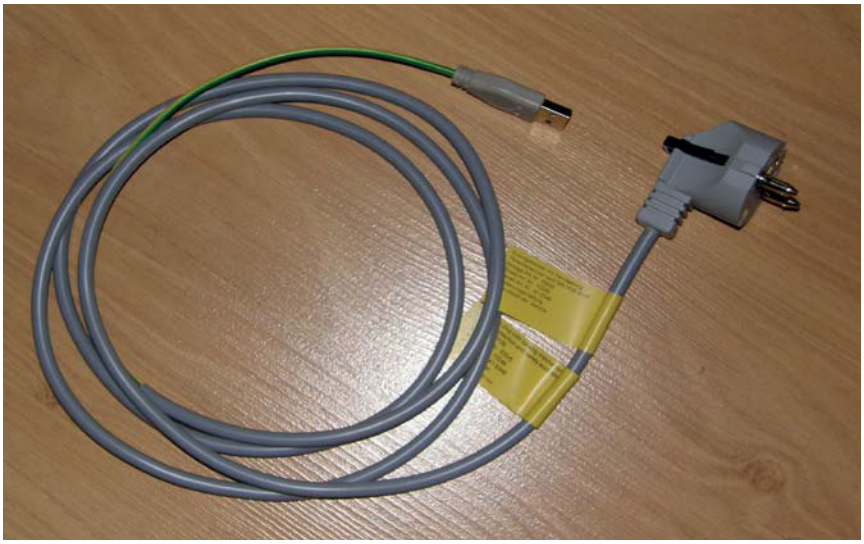
# Geotellurique.fr

*L'univers électromagnétique qui favorise la Vie !*

## Test d'un câble anti-pollution Basses Fréquences pour box ADSL,

permettant de supprimer la grande majorité de la pollution basses fréquences de la box **surtout au niveau des téléphones filaires connectés dessus pour appels en illimités**

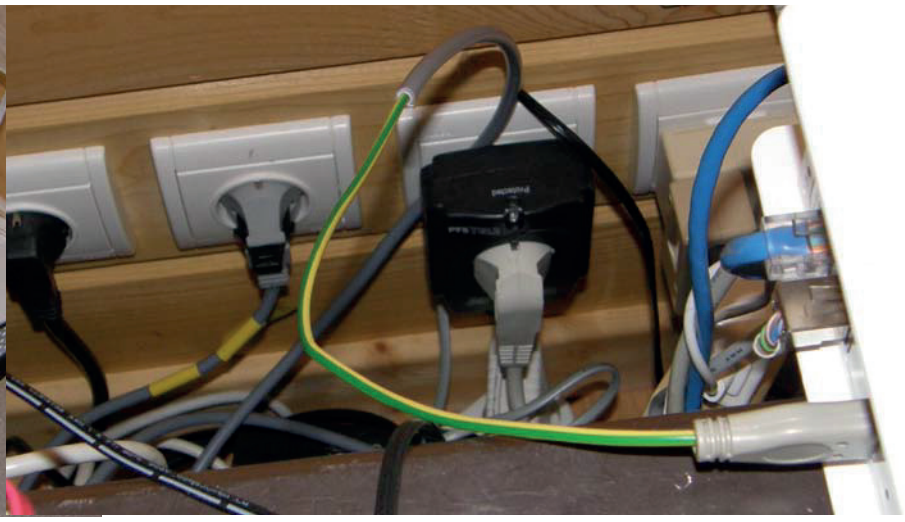
Le câble se présente ainsi :





D'un côté, il se branche sur une bonne prise de terre (si possible avec une valeur de résistance inférieure à 10 ohms) (à faire vérifier de préférence par un professionnel du diagnostic), de l'autre, il se branche directement au niveau de la prise USB de la box (Ici une LiveBox Orange). La prise côté prise électrique est une prise spécifique qui lorsqu'elle est correctement mise en place la rend solidaire de la prise du mur, ce qui évitera de l'enlever par inadvertance pour brancher l'aspirateur en oubliant de la remettre en place après…





**www.geotellurique.fr** I SARL Equilibre Habitat Santé Conseils
94, impasse du nant Coenstia, Pussiez d'en Haut - 73400 Ugine I contact@**geotellurique.fr** I Tél : **+33 (0)9 72 63 82 73**
SARL au capital de 5 000 € I Siret : 751 323 346 00013 I R.C.S. Chambéry I APE : 7112B I TVA Intracommunautaire : FR 62751323346
Coordonnées bancaires : IBAN FR76 1382 5002 0008 0063 6423 680 - BIC CEPAFRPP382

Ci-contre la mesure sur la box avant le branchement : on constate une valeur excessive de 668 V/m sur la plage de fréquences comprises entre 10 et 400 kHz .







La photo ci-dessus montre le résultat obtenu une fois le câble de connexion branché. On est passé de 668 V/m à 130,6 V/m.

**Ce qui est encore plus intéressant voire primordial, c'est l'effet suivant, au niveau de l'écouteur d'un téléphone filaire branché sur la box pour pouvoir téléphoner en illimité de manière gratuite sur les téléphones fixes…**

Sur le téléphone installé sur la box, on constate sur ce modèle (photos page suivante) une pollution de **851 V/m sur l'écouteur du téléphone** lorsque le système n'est pas relié à la terre. (J'ai mesuré suivant les téléphones et les box testées entre 250 et 1200 V/m…).

Une fois le câble en place, une mesure faite sur l'écouteur est descendue à **23,8 V/m,** ce qui est nettement plus raisonnable ! et rend l'usage du téléphone acceptable pour la santé.
(La même mesure effectuée sur un téléphone filaire branché directement sur une ligne France Telecom donne des résultats suivant les téléphones testés de 7 à 60 V/m, suivant les modèles).

Conclusion, **ce câble est une bonne solution pour pouvoir téléphoner sans se surexposer en illimité avec sa box !**







**res exemples rencontrés :**

ox SFR avec téléphone monobloc :

avant raccordement du câble de mise à la terre (252 V/m), et après (86,7 V/m) (photo droite)






Téléphone monobloc branché sur cette box SFR avant (258 V/m) et après branchement du câble (28,8 V/m) :







**Dernier exemple, sur livebox orange mini :**





Téléphone bibloc filaire branché sur cette box Orange avant (519 V/m) et après branchement du câble (7,1 V/m) :









**www.geotellurique.fr** I SARL Equilibre Habitat Santé Conseils
94, impasse du nant Coenstia, Pussiez d'en Haut - 73400 Ugine I contact@**geotellurique.fr** I Tél : **+33 (0)9 72 63 82 73**
SARL au capital de 5 000 € I Siret : 751 323 346 00013 I R.C.S. Chambéry I APE : 7112B I TVA Intracommunautaire : FR 62751323346
Coordonnées bancaires : IBAN FR76 1382 5002 0008 0063 6423 680 - BIC CEPAFRPP382