

Communiqué de presse

Mise à jour des téléphones XIAOMI REDMI 7 et GIGASET GS370 Plus à la suite d'un dépassement de la limite réglementaire du DAS « tronc »

Maisons-Alfort, le 16 juin 2020 - L'Agence nationale des fréquences (ANFR) prend acte de la mise à jour par les sociétés XIAOMI et GIGASET des téléphones portables REDMI 7 et GS370 PLUS, afin de respecter la valeur limite de DAS localisé « tronc ».

Dans le cadre de ses missions de surveillance du marché des équipements radioélectriques et du contrôle de l'exposition du public aux ondes électromagnétiques, l'ANFR a contrôlé les téléphones Xiaomi Redmi 7 et Gigaset GS370 Plus.

Des mesures ont été réalisées auprès d'un laboratoire accrédité afin de vérifier la conformité de ces téléphones aux exigences européennes concernant le DAS localisé « tronc ». Ces exigences impliquent que les terminaux soient évalués à une distance maximale de 5 mm et doivent respecter la valeur limite réglementaire de 2 W/kg. Les mesures de l'ANFR ont révélé des valeurs dépassant cette limite.

En application de l'article L43 II bis du code des postes et des communications électroniques, l'ANFR a mis en demeure les sociétés XIAOMI et GIGASET, responsables de la mise sur le marché de ces téléphones, de prendre toutes les mesures appropriées pour mettre fin à la non-conformité constatée sur les équipements actuellement sur le marché ainsi que ceux déjà commercialisés.

Les sociétés XIAOMI et GIGASET ont pris la décision de réduire la puissance de leurs terminaux via une mise à jour. Cette évolution permet de rendre le DAS localisé « tronc » conforme à la limite réglementaire de 2 W/kg. La mise à jour est automatiquement diffusée aux téléphones correspondants, dès lors qu'ils sont connectés à un réseau de données (réseau mobile ou WiFi). L'ANFR a contrôlé l'efficacité de ces mesures correctives.

Téléphone Xiaomi Redmi 7

	Valeur initiale	Valeur après mise à jour
Version du système	MIUI 10.2.1.0	MIUI 11.0.6.0
DAS « tronc » mesuré	2,01 W/kg	0,951 W/kg

Téléphone Gigaset GS370 Plus

	Valeur initiale	Valeur après mise à jour
Version du système	GIG_GS370_plus_S101	GIG_GS370_plus_S127
DAS « tronc » mesuré	2,37 W/kg	0,898 W/kg

L'ANFR invite les propriétaires de ces téléphones à vérifier qu'ils ont été mis à jour. Retrouvez l'ensemble des mesures DAS réalisées par l'ANFR en open data sur notre site : https://data.anfr.fr

Pour plus d'information : <u>la vidéo illustrant la méthode utilisée par les laboratoires accrédités pour mesurer le DAS</u>

Contact presse : presse@anfr.fr // 01.45.18.72.07