

## L'alphabet radio, les types de stations, Equipement obligatoire dans une station radioamateur.

Mise à jour du 23 février 2020

### L'alphabet International des Radiocommunications :

<b>A</b>	Alpha	<b>N</b>	November
<b>B</b>	Bravo	<b>O</b>	Oscar
<b>C</b>	Charly	<b>P</b>	Papa
<b>D</b>	Delta	<b>Q</b>	Quebec
<b>E</b>	Echo	<b>R</b>	Romeo
<b>F</b>	Fox-Trot	<b>S</b>	Sierra
<b>G</b>	Golf	<b>T</b>	Tango
<b>H</b>	Hôtel	<b>U</b>	Uniform
<b>I</b>	India	<b>V</b>	Victor
<b>J</b>	Juliett	<b>W</b>	Whisky
<b>K</b>	Kilo	<b>X</b>	X-Ray
<b>L</b>	Lima	<b>Y</b>	Yankee
<b>M</b>	Mike	<b>Z</b>	Zoulou

Toute autre déclinaison de l'alphabet radio international n'est que pur abus de langage.

Oubliez les « Texas, Italie, Cocotte, Michel, Zanzibar et autre Yokohama, Metro, Xylophone..... ».

### Les types de stations :

Il existe 4 types de stations :

- 1) La station fixe : c'est le domicile de l'opérateur. L'adresse de cette station est déclarée aux autorités. L'indicatif employé n'est pas suivi d'un suffixe. ex : F8KFZ
- 2) La station mobile : c'est une station qui est destinée à être utilisée durant un déplacement. Elle peut bien sûr être également utilisée à l'arrêt. Cela incluse donc les stations installées à bord de véhicule, mais aussi les talkies walkies (également appelés Pocket). Enfin en France, la station mobile décrit également une station embarquée à bord d'un bateau, navigant à l'intérieur d'un territoire (plan d'eau, cours d'eau, canal). L'opérateur fait suivre son indicatif de « /M » ex : « F8KFZ /M » en CW ou « F8KFZ Mobile » en téléphonie.

- 3) La station mobile maritime. C'est une station installée à bord d'un navire, navigant sur la mer. L'opérateur fait suivre son indicatif de « /MM » pour « Maritime Mobile ». ex : « F8KFZ/MM » en CW ou « F8KFZ Mobile Maritime »
- 4) La station portable. C'est une station destinée à être transportée, et à être installée en un lieu défini et différent de la station fixe. L'utilisation d'une station portable doit être mentionnée en clair sur le carnet de trafic, pour différencier de l'utilisation de l'indicatif en station fixe.

*Note : Il n'est pas obligatoire de mentionner les contacts réalisés en Mobile ou Mobile Maritime sur le carnet de trafic de la station.*

### Equipement obligatoire dans une station radioamateur :

Toute station radioamateur autorisée à émettre en France, doit disposer du matériel suivant, et le tenir à disposition des autorités en cas de contrôle :

- Une charge non rayonnante (ou antenne fictive). C'est un appareil passif permettant de réaliser des mesures en réduisant au minimum les rayonnements durant la mesure. La puissance émise par l'émetteur est dissipée par une résistance de 50 ohms. Elle doit être adaptée au niveau de puissance mesuré.
- Un filtre secteur. Ce dispositif permet de limiter les rayonnements parasites engendrés à l'émission sur le réseau électrique. Ces parasites peuvent être la source de perturbations sur les appareillages électroniques de votre domicile, ou de celui de vos voisins.
- Un indicateur de puissance fournie à l'antenne (un watt metre). Il doit également être adapté à la puissance et à la fréquence que l'on souhaite mesurer. Le radioamateur doit disposer d'autant d'appareils de ce type que de gammes de fréquences exploitées.
- Un indicateur du Rapport d'Ondes Stationnaires pour la mesure de l'accord de ses antennes, sur les gammes de fréquences exploitées. Cet appareil, appelé par abus de langage « Tos-mètre », peut être commun avec le wattmètre de la gamme de fréquence considérée.