



RED MEMO

18-0910

Validité : indéfinie

Destinataires :

CDB

FI

R3000 : nouvelle radio 8.33 / affichage fréquences

**Particularité concernant l'affichage des fréquences 8.33 sur la nouvelle radio du R3000 :**

Comme vous le savez déjà, un nouveau standard de radio est entré en vigueur en septembre dernier : le 8.33. Ce chiffre signifie que l'espacement entre deux fréquences peut désormais être de 8.33 kHz au lieu de 0.25 kHz. Cela implique également la possibilité d'afficher 3 fois plus de fréquences sur une radio 8.33 par rapport à une radio 0.25 et d'avoir désormais 3 digits derrière la virgule.



Un premier retour d'expérience concernant l'utilisation de ce nouveau matériel nous a conduit à publier ce RM. Du fait de la multiplication des fréquences possibles, le changement de fréquence prend plus de temps que dans nos habitudes. Cette légère augmentation de la charge de travail, associée à un changement de nos repères visuels (3 digits au lieu de 2 et plus de fréquences à regarder défilier) a conduit à une erreur d'affichage : 120.015 au lieu de 120.15 (fréquence de Meaux) et à une pénétration de la RMZ associée sans contact (un REX FFA complet sera publié sur cet événement).

Cet événement nous confirme, comme indiqué précédemment dans le mail envoyé le 25 septembre, l'importance de se familiariser correctement avec ce nouveau matériel avant de repartir en vol.

Une fois en vol une bonne pratique peut consister à verbaliser à haute voix la fréquence affichée pour la comparer avec celle lue sur la carte, en annonçant les trois digits après la virgule. Par exemple, et pour reprendre le cas évoqué plus haut, pour Meaux la fréquence n'est pas « cent vingt quinze » mais « cent vingt décimale cent cinquante ».

Bons vols ..... en toute sécurité