Office national des Aéroports Aéroport Agadir Al Massira

Division technique navigation Service Radionavigation



Instruction Mesure de la fréquence CLEARANCE du localiser

Réf: AGA.PS08.I.131/00

Date d'application:

But : Définir les consignes assurant la vérification de la fréquence Clearance,

<u>Domaine d'application</u>: la présente instruction est applicable dans le cadre de la maintenance préventive semestrielle.ou la vérification après un éventuel changement de la carte synthétiseur

Responsable: ELECTRONICIEN DE LA SECURITE AERIENNE

Ressources: instruments de mesure: Un Sniffer (coupleur RF)

Un Fréquencemètre TTI TF, Une sonde.

Un câble avec connecteurs BNC male dans les deux extrémités,PMDT.

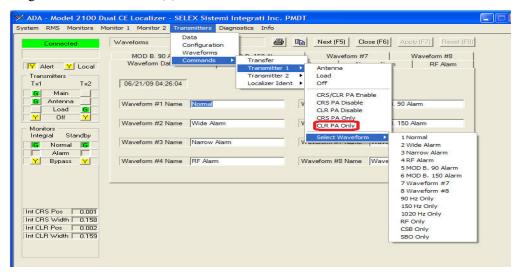
PRECAUTIONS: Durant l'exécution de cette procédure le signal ILS rayonné n'est pas exploitable.

Consignes:

- ➤ Pour chaque ensemble
- raccordement pour l'interconnecter avec le fréquencemètre via un câble BNC male.

NB: la Mesure s'effectue sur le canal B du fréquencemètre dont la gamme de fréquence est 25 MHz à 1.3 GHz.

- ➤ Mettre l'équipement sur **BYPASS**
- ➤ Appliquer uniquement le signal CLEARANCE dans l'application PMDT
- ➤ Via le chemin cité comme suit :
- ➤ Transmitter>configuration>transmitter 1(2)> select waveform >CLR PA ONLY.



- vérifier que la valeur lue est dans la tolérance prescrite par L'OACI
- Normaliser l'équipement à l'état opérationnel normal.
- Transmitter>configuration>transmitter 1(2)>select waveform>Normal.

00		1ère édition	
Révision	Motifs de la modification		
	Rédigé par	Vérifié par	Approuvé par
Nom et Visa	L.FADLAOUI	S.ANOIRI	B.MOUSSAID
DATE			