

**[fr]Deux vols de plus[/fr][en]Two more flights[/en]**

**[fr]Vols d'essai[/fr][en]Test flights[/en]**

Publié par :

Publié le : 29-02-2012 20:00:00

[fr]J'ai réussi à ajouter deux vols et 1h40 au compteur.

Il n'était pas possible de monter en altitude pour faire les essais prévus, j'ai donc fait des essais systèmes : test du pilote automatique dans la plupart des fonctions, il y aura sans doute un peu de réglages parfaire mais il fonctionne correctement.

Avant le départ j'ai trouvé le problème de fonctionnement de mon récepteur VOR, maintenant que l'antenne est branchée correctement cela fonctionne nettement mieux.

Je pense aussi avoir trouvé pourquoi je n'arrive pas à calibrer le magnétomètre droit, en fait il semble que l'horizon fonctionne l'envers et cela dans doute une influence, j'attends des réponses sur fabricant.

[fr][en]I managed to make two flights and add 1h40mn.

As climbing to altitude was not possible, I tested the autopilot. Some tweaking to be done but it's working correctly for the time being.

Before flying I found why the VOR had a very small range, the antenna was not correctly connected.

I also found why I might have problems with the calibration of the right magnetometer, my PDF is working in reverse on the pitch axis. I'm waiting for some news from the manufacturer.