|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Titre du test :  Test sur la décimation  CCS | Numéro de test :  L8 | Révision :  1 |

1. **Description du test**

Ce test a pour but de s’assurer que la décimation appliquée à la diminution de fréquence d’échantillonnage ne supprime pas de données essentielles.

1. **Équipement de test requis**

Liste des équipements requis pour les tests

* Équipement 1 : Ordinateur avec CCS
* Équipement 2 :
* Équipement 3 :
* Équipement 4 :

1. **Éléments à tester, spécifications à obtenir**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Éléments à tester** | **Entrées** | **Critère de validité du test** |
| Le registre de fréquence d’échantillonnage. | L’entrée du piézoélectrique récepteur. | Voir que le registre de la fréquence d’échantillonnage est bien un point sur quatre. |

1. **Procédure de test**
2. Lancer le programme sur CCS.
3. Lire le registre du signal obtenu en réception du piézoélectrique
4. **Résultat des tests**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Date du test** | **Révision du code utilisée** | **Résultats du test** | **Bug présent?**  **Oui/non** | **Paramètres fonctionnels / Paramètres à modifier** |
| **18-04-2017** |  | **On obtient un point sur quatre, comme prévu.** | **Non** | **La décimation sur CCS est fonctionnelle.** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **Bugs et problèmes suite aux tests**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Numéro du Bug** | **Description du Bug** | **Liens vers la traçabilité (GIT)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |