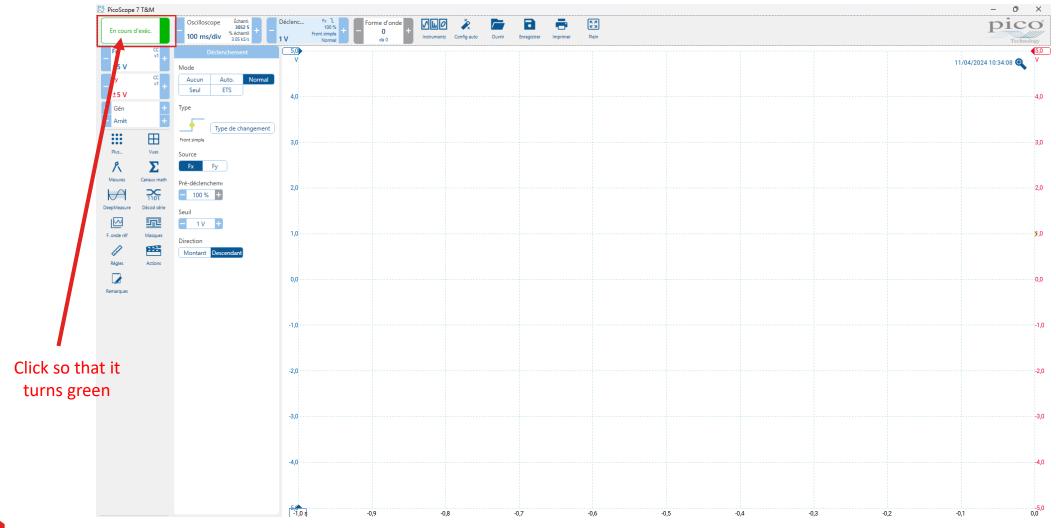
b) Demonstration

Step 8 : Start measure





b) Demonstration

• Step 9 : **Measure**



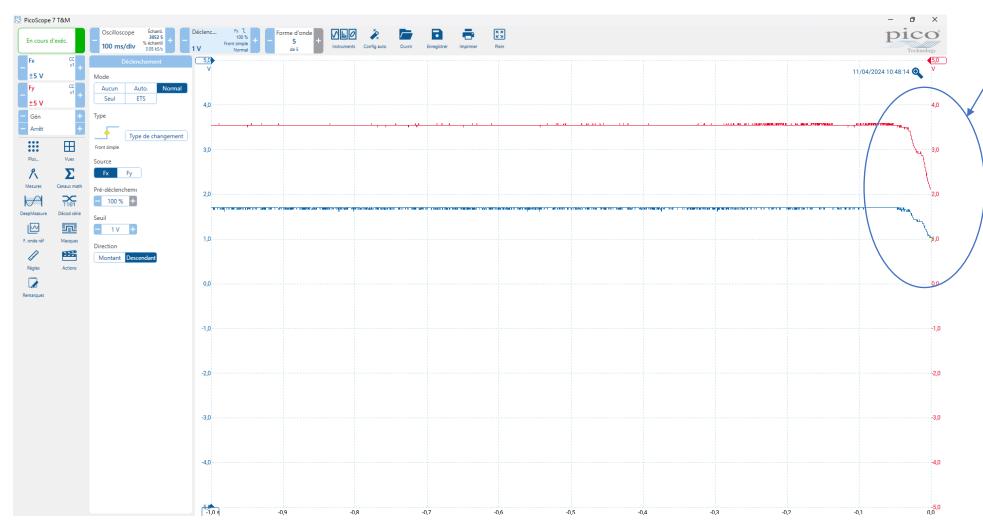
Try to maintain perpendicularity by pressing the **adjustable collar**, after ~2 seconds lift the probe up.



Page 65 Avril 2024

b) Demonstration

• Step 9 : **Measure**

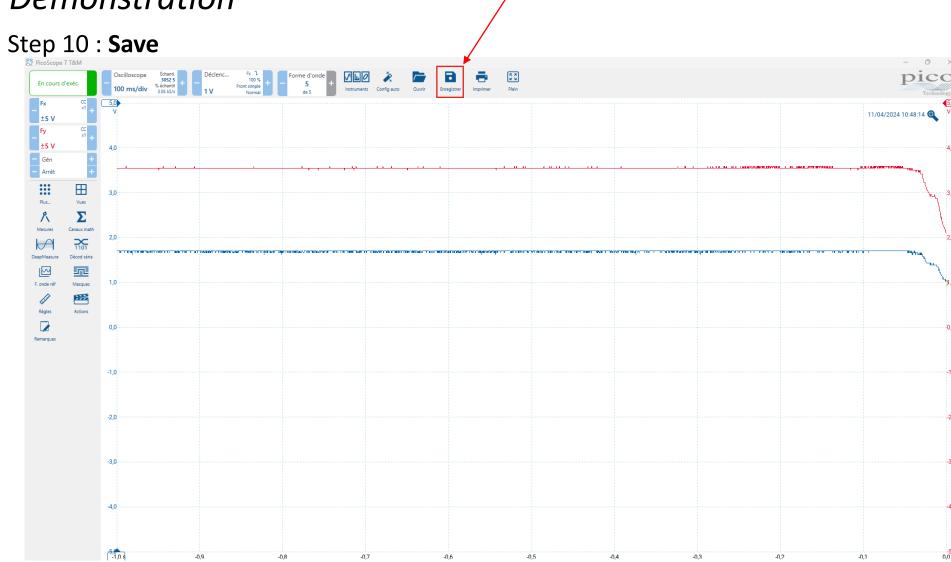


Déclenchement



Results

b) Demonstration



Here

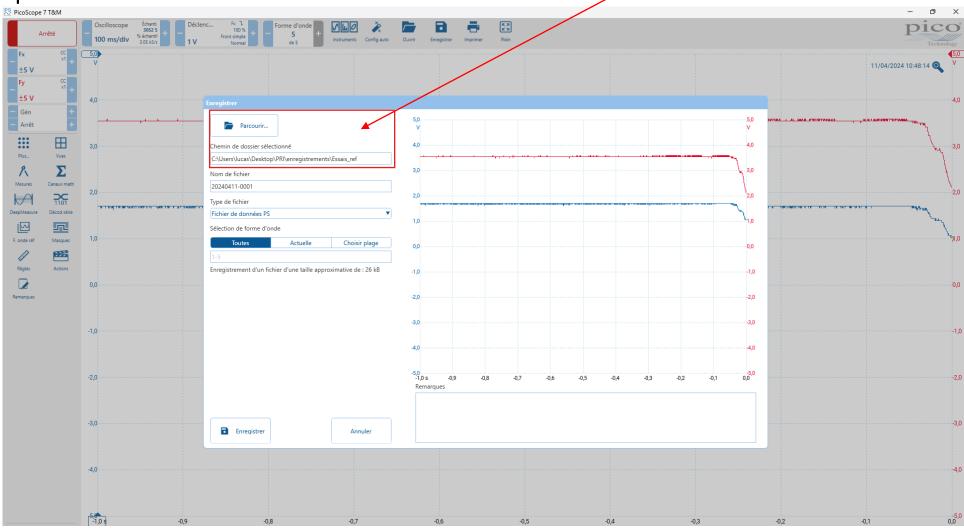


Page 67 Avril 2024

Here choose path: ['C:\Users\',user,'\Desktop\PRI\enregistrements\']

b) Demonstration

• Step 10 : **Save**



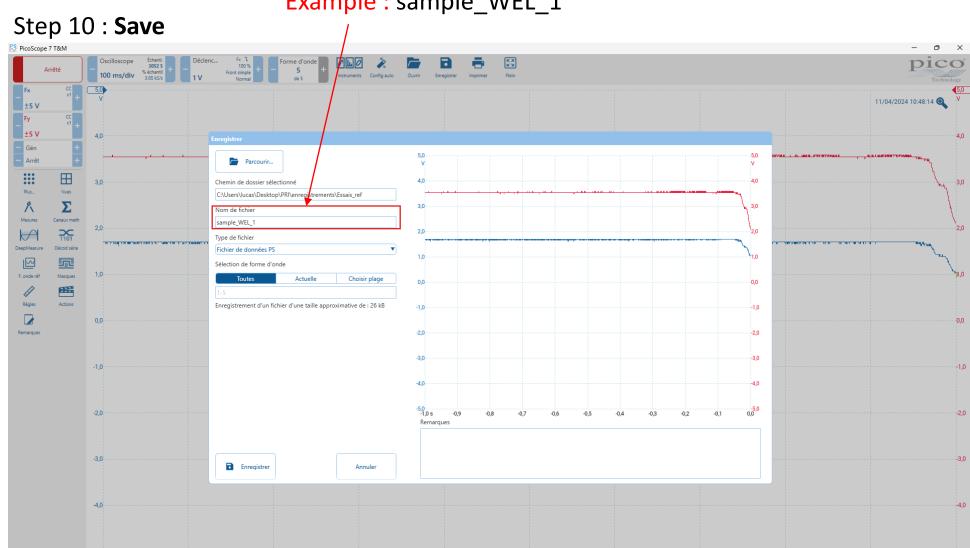


Results

b) Demonstration

Here file name : {type}_{sample name}_{sample index}

Example : sample_WEL_1



Types:

- benchmarks
- sample

Benchmarks names:

- perlite
- martensite
- **WEL**
- triboring3

Sample index:



Page 69 Avril 2024

b) Demonstration

Here select MATLAB (.mat)

Step 10 : Save PicoScope 7 T&M - o × pico 11/04/2024 10:48:14 💽 Parcourir... ents\Essais_ref C:\Users\lucas\Desktop\PRI\enregistr Nom de fichier sample_WEL_1 1101 Sélection de forme d'onde Actuelle Choisir plage Enregistrement de 5 fichiers, chacun d'une taille approximative de : 2 Remarques **Enregistrer** Annuler



b) Demonstration

Here select « actuelle »

Step 10 : Save - o × pico 11/04/2024 10:48:14 🔍 ±5 V 1 Nom de fichier sample_WEL_1 Type de fichier Enregistrement d'un fichier d'une taille approximative de : 24 kB -5,0 -1,0 s Enregistrer Annuler



b) Demonstration

Save

Step 10 : Save - o × pico 11/04/2024 10:48:14 🝳 ±5 V Parcourir... 1 Nom de fichier sample_WEL_1 Type de fichier Choisir plage Enregistrement d'un fichier d'une taille approximative de : 24 kB -5,0 -1,0 s Enregistrer Annuler

