

Mode d'emploi

Présentation de l'appareil



Cet appareil permet de mesurer la teneur en chlorophylle de feuilles de plantes.

Unité utilisé : SPAD

Conversion : $2 \text{ SPAD} = 0.9960 \pm 6\% \text{ nmol/cm}^2$ ou $0.9809 \pm 6\% \text{ nmol/mg}$ de chlorophylle

Zone de mesure : 2mm x 3mm

Épaisseur max. : 1.2mm

Mode d'emploi

Allumage :

- 1- Tourner le bouton sur "on" et attendre que l'appareil affiche "calibrage"
- 2- Faire une mesure à vide pour calibrer et en cas de problème répéter l'opération
- 3- Faire ses mesures

Autres fonctions utiles :

Utiliser le butoir :

- Retirer le butoir et le remettre dans l'autre sens
- Régler la profondeur souhaiter suivant les besoins

Insérer une compensation :

- Appuyer sur "average" et "data recall" à l'allumage
- Régler la compensation souhaité avec les boutons "all data clear" et "1 data delet"
- Appuyer sur "average" pour valider
- Éteindre et rallumer l'appareil
- Faire ses mesures normalement

Pour retirer la compensation : la régler sur 0.0

Vérifier que l'appareil fonctionne correctement :

- Appuyer sur "data recall" et "1 data delete" à l'allumage pour lancer le "check mode"
- Retirer le butoir
- Insérer le témoin
- Faire quelques mesures
- Vérifier en appuyant sur "average" que la valeur se trouve dans la marge d'erreur du témoin

Revision #4

Created 15 May 2023 15:03:19 by Von Der Borch Miro

Updated 24 November 2023 13:51:29 by Caffa-Beaujeu Juliette