

Import des données du Déflectomètre FWD Heavydyn dans BRG-LAB

1) Récupération du modèle d'export dans BRG-LAB.

Dans BRG-LAB, sur un contrôle in-situ, ajoutez l'essai « Mesure de déflexion élastique - Déflectomètre FWD Heavydyn »

Edition du programme d'essai : controle in situ

☐	Désignation de l'essai	Date	Norme
☐	Détermination du taux d'épandage des gravillons	10-2003	NF EN 12272-1
☐	Détermination du taux d'épandage du liant	10-2003	NF EN 12272-1
☐	Essai de plaque type LCPC		MEI
☐	Essai de réactivité de la chaux vive à l'eau	07-1991	NF P 98-102
☐	Hauteur au sable vrai	01-1992	NF P 98-831-1
☐	Masse volumique apparente sur éprouvette bitumineuse	02-2020	NF EN 12697-6
☐	Masse volumique d'un matériau en place - Densimètre à membrane	04-1996	NF P94-061-2
☐	Masse volumique d'un matériau en place - Gamma densimètre à pointe	10-1996	NF P94-061-1
☐	Mesure de déflexion élastique	07-1991	NF P 98-200-2
☐	Mesure de déflexion élastique - Déflectomètre FWD Heavydyn		M.O.
☐	Mesure de la densité sur enrobé		M.O.
☐	Mesure de la densité sur grave traitée ou non	08-1993	NF P 98-241-1
☐	Mesure du dosage en granulats d'un enduit superficiel - Partie 1 : essai à la boîte	01-1992	NF P 98-276-1
☐	doseuse		
☐	Module Béton V2		NF 445566
☐	Module de chargement statique à la plaque	04-2000	NF P 94-117-1
☐	Module sous chargement dynamique	10-2004	NF P 94-117-2
☐	Méthode d'essai pour mesurer l'adhérence d'une surface : l'essai au pendule	03-2012	NF EN 13036-4
☐	Profondeur de macrotexture	09-2010	NF EN 13036-1
☐	Régularité transversale des gravillons	10-2003	NF EN 12272-1
☐	Régularité transversale des liants	10-2003	NF EN 12272-1
☐	Rétroreflexion	03-2009	NF EN 1436+A1

Entrez dans l'essai et téléchargez le modèle d'import. Vous obtiendrez le fichier `Modele_export_pour_BRG-LAB.xlsx`

Mesure de déflexion élastique - Déflectomètre FWD Heavydyn - M.O.

Localisation

Valeur de force corrigée à (kN) 65,00 Bornes de correction des déflexions (°C) 15,0

Type de structure Valeur K 1,00

IMPORTATION DEPUIS EXCEL

Liens utiles

TÉLÉCHARGER LE MODÈLE D'IMPORT

SITE HEAVYDYN [HTTPS://HEAVYDYN.MAPVIEW.FR/](https://heavydyn.mapview.fr/)

Sur l'essai vous disposez également d'un lien direct vers le site <https://heavydyn.mapview.fr/>

2) Exporter les données depuis le site mapview

Après avoir importé vos et traité vos données sur le site, cliquez sur « Export »

Mapview v. 1.0.8

Fichier

Ouvrir Capture Sauvegarder **Export**

Projet : france

Rapport : PV01

Informations

Album (0)

Parc Industriel d'Artigues

Lors du choix du modèle d'export, choisissez le modèle téléchargé précédemment depuis BRG-LAB.

A la fin de l'export, vous obtenez un nouveau fichier Excel.

3) Importer les données dans BRG-LAB

Sur votre essais dans BRG-LAB, cliquez sur « Importation depuis Excel »

Mesure de déflexion élastique - Défectomètre FWD Heavyd

PR Intervention n° C2023-0006 du 27/04/2023

Localisation _____

Valeur de force corrigée à (kN) 65,00 Bornes de correction des déflexions (°C) _____ 15,0

Type de structure - Valeur K 1,00

IMPORTATION DEPUIS EXCEL

XLS

N°	Observations	Chainage (m)	Charge (kN)	Pression (MPa)	d (-300)	d (-200)
----	--------------	--------------	-------------	----------------	----------	----------

Sélectionnez le fichier Excel obtenu depuis mapview et lancez l'importation.

A la fin de l'import, vous retrouverez vos données et les courbes tracées dans le logiciel.

