

DÉTERMINATION DES LIMITES D'ATTERBERG

Limite de liquidité à la coupelle - Limite de plasticité au rouleau

Méthode d'essai selon NF P 94-051 (norme périmée)

GINGER CEBTP

Parc technologique St Jacques II
13 rue Albert Einstein
54320 MAXEVILLE

Informations générales

N° dossier : **ENA2.O123.0001**

Client /MO : **DIVERS PROJETS INTERNATIONAUX**

Désignation : **LUXEMBOURG_BSN_INVESTIGATIONS GEOTECH.**

Localité : **BISEN**

Demandeur / MOE : **DIVERS PROJETS INTERNATIONAUX**

Chargé d'affaire : **Aurélien GILLON**

Informations sur l'échantillon N° 25ENA-0012

Mode de prélèvement : **Sondage à la Pelle Mécanique**

Sondage : **TP P18**

Prélevé par : **Aurélien GILLON**

Profondeur : **0.30/1.20 m**

Date prélèvement : **28/11/24**

Mode de conservation : **Ech. prélevé en sac**

Date de livraison : **28/11/24**

dm (mm) : **31.5**

w (%) : **17.9**

Description : **Argile sableuse rouge**

Informations sur l'essai

Mode de séchage : **Etuvage**

Technicien : **Tom BAYON**

Température : **105°C**

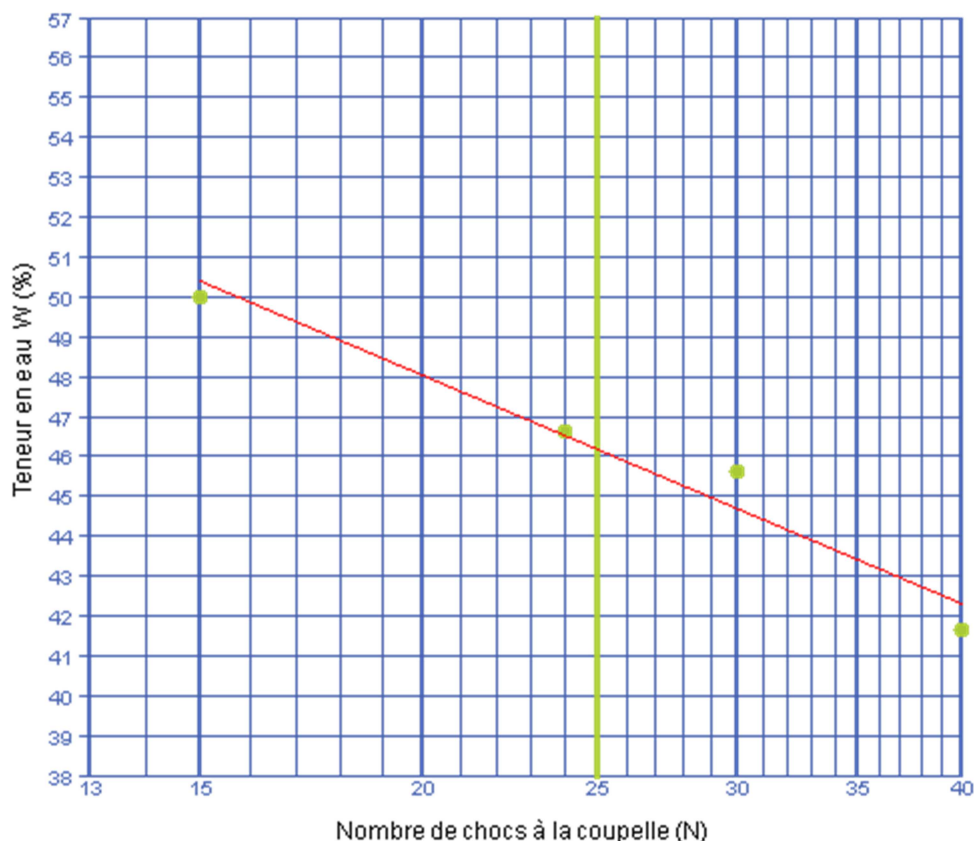
Date essai : **05/12/24**

Résultats de l'essai

Limite de Liquidité W_L (%)		
Mesure N°	Nb de chocs N	Teneur en eau W (%)
1	15	50.0
2	24	46.6
3	30	45.6
4	40	41.7

Limite de Plasticité W_P (%)	
Mesure N°	Teneur en eau W (%)
1	30.4
2	27.2
3	29.8

Limite de liquidité W_L (%) =	46
Limite de plasticité W_P (%) =	29
Indice de plasticité I_P =	17
Indice de consistance I_c =	1.65



Observations :

Chargé d'affaires
AURELIEN GILLON

