

## 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 d'activités Clément Ader  
12 rue des Frères Lumière  
34830 JACOU

### Informations générales

N° dossier : **ENA2.0123.0001**

Client /MO : **DIVERS PROJETS INTERNATIONAUX**

Désignation : **LUXEMBOURG\_BSN\_INVESTIGATIONS GEOTECH.**

Localité : **BISSEN**

Demandeur / MOE : **DIVERS PROJETS INTERNATIONAUX**

Chargé d'affaire : **Aurélien GILLON**

### Informations sur l'échantillon N° 25M-0235

Mode de prélèvement : **Sondage carotté**

Sondage : **BH.J14**

Prélevé par : **GINGER CEBTP**

Profondeur : **3.50/3.95 m**

Date prélèvement : **11/12/24**

Mode de conservation : **Gaine**

Date de livraison : **22/01/25**

dm (mm) :

w (%) : **19.6**

Description : **MARNE altérée gris verdâtre**

### Informations sur l'essai

Mode de séchage : **Etuvage**

Technicien : **DEFOSSE Christophe**

Température : **105°C**

Date essai : **11/02/25**

### Résultats de l'essai

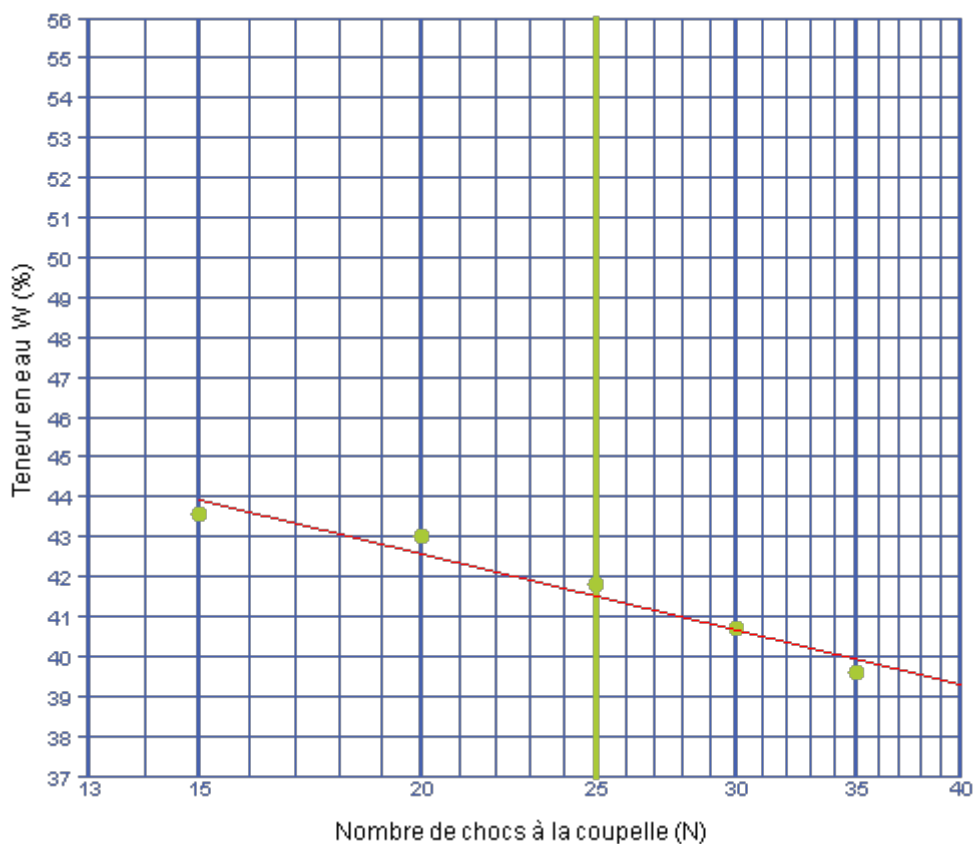
Limite de Liquidité $W_L$ (%)		
Mesure N°	Nb de chocs N	Teneur en eau W (%)
1	35	39.6
2	30	40.7
3	25	41.8
4	20	43.0
5	15	43.5

Limite de Plasticité $W_P$ (%)	
Mesure N°	Teneur en eau W (%)
1	26.3
2	25.4
3	24.6

Limite de liquidité  $W_L$  (%) = 42

Limite de plasticité  $W_P$  (%) = 25

Indice de plasticité  $I_P$  = 17



### Observations :

Cheffe de section laboratoire  
**AURELIE FONTES**

