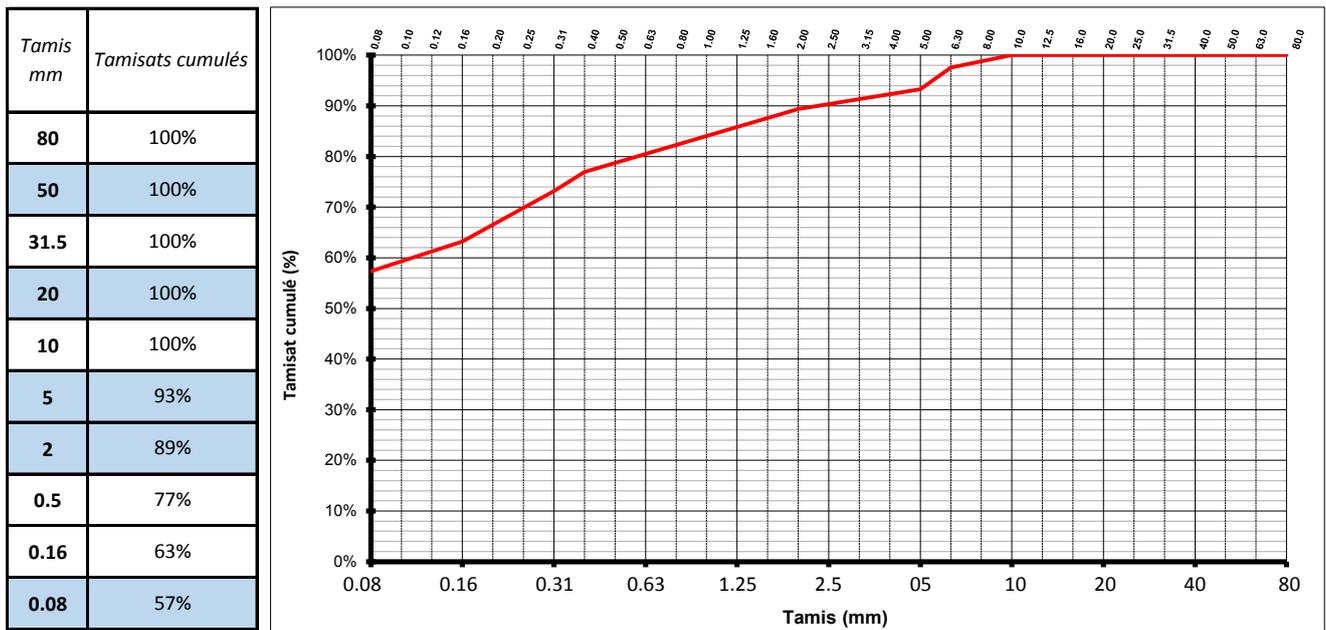


PROCES VERBAL D'ESSAIS

IDENTIFICATION ET CLASSIFICATION GTR SUIVANT NF P 11-300

Dossier : 06012	Date d'essai : 12/09/2016
Objet : Etudes Géotechniques	Echantillon : E338
Site : 91540 ORMOY	Sondage : T2 Profondeur : 0.3 - 1.3 m
ZAC de la Plaine Jacques	Description visuelle du matériau : <i>Limon sableux gris</i>

Analyse granulométrique par tamisage à sec après lavage conformément à la norme NF P 94-056



Mesure de la capacité d'absorption de bleu de méthylène d'un sol suivant la norme NF P 94-068

Détermination de la teneur en eau pondérale D<5mm		Fractions granulométriques		Détermination de la VBS	
Masse de la tarre (g)	114.78	Fraction 0/5	93%	Masse d'éch. humide (g)	50.45
Masse totale humide (g)	517.13	Fraction 0/50	100%	Volume V de bleu de méthylène à 10g/l injecté (ml)	210
Masse totale sèche (g)	452.57	Rapport granulo. 5/50	0.93		
Teneur en eau (%)	19.11%			VBS Dsup à 5mm	4.62

Echantillon N° :	Wn	VBS	IPI	Granulométrie	Classe du sol
E338	19.1	4.62	5	0/6	A₂h

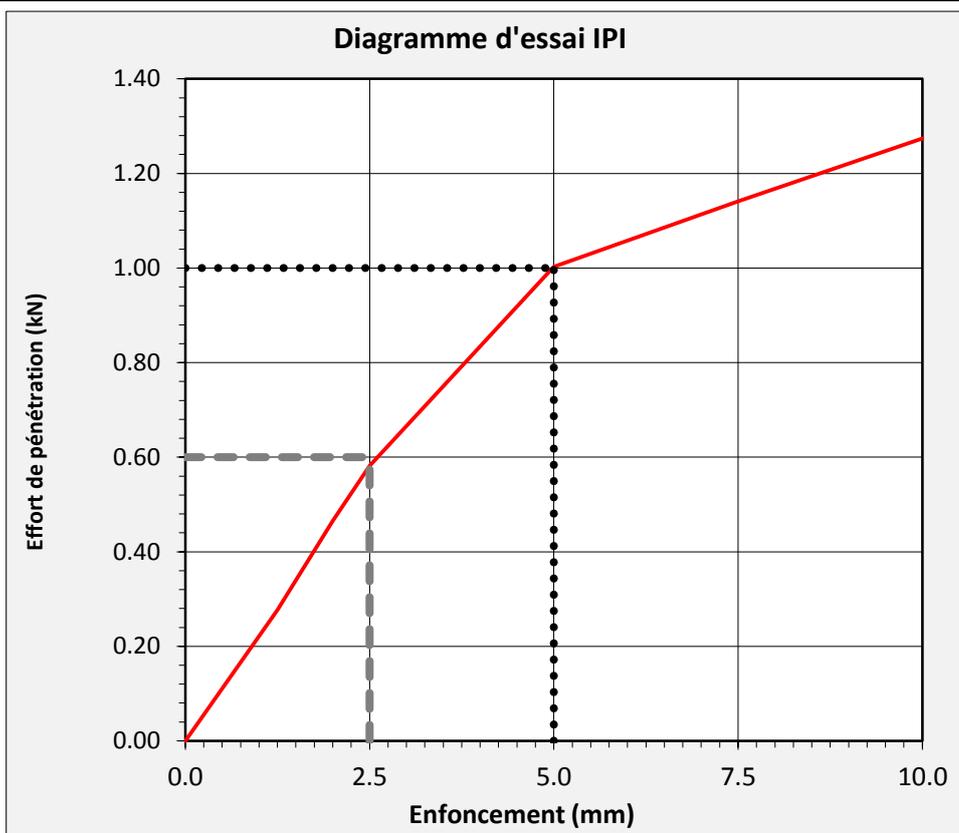
PROCES VERBAL D'ESSAIS

INDICE DE PORTANT IMMEDIAT

Mesure sur échantillon compacté dans le moule CBR selon la norme NF P 94-078

Dossier : 06012 Objet : Etudes Géotechniques Date : 12/09/2016 Site : 91540 ORMOY ZAC de la Plaine Jacques	Mode de compactage : Normal Echantillon : E338 Sondage : T2 Profondeur : 0.3 - 1.3 m Description visuelle du matériau : <p style="text-align: center;"><i>Limon sableux gris</i></p>
--	---

Enfoncement mm	Effort kN
0.00	0.00
1.25	0.28
2.00	0.47
2.50	0.58
5.00	1.00
7.50	1.14
10.00	1.27



Caractéristiques mesurées	
Wn =	18.4%
$\rho_h =$	2.03 g/cm ³
$\rho_d =$	1.71 g/cm ³

	Effort à 2.5 mm (kN)	Effort à 5 mm (kN)
	0.60	1.00
	4	5
IPI =	5	