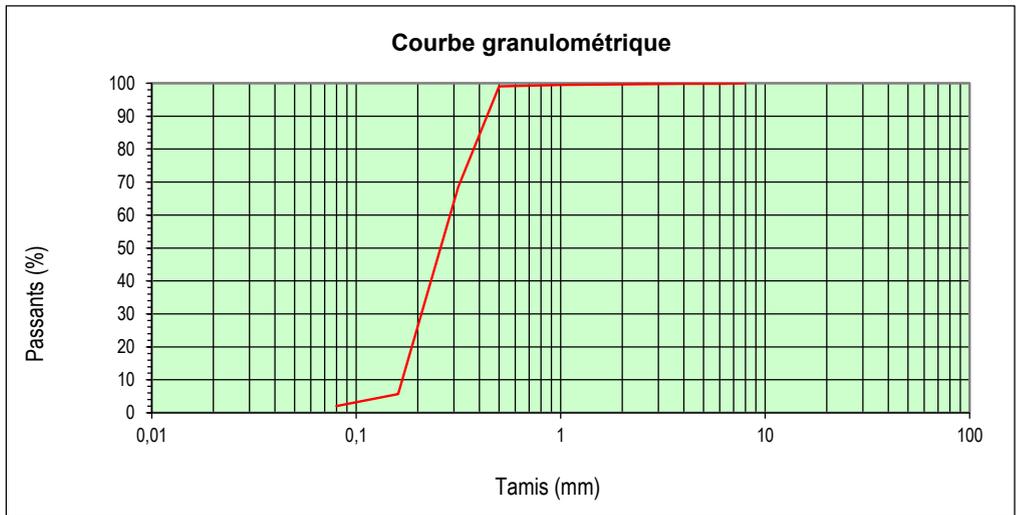


**CLASSIFICATION DES SOLS  
- FICHE D'IDENTIFICATION -  
(NF P 11-300)**

Dossier n° : Chantier : Site : Client :	TEA240153 CAVALAIRE-SUR-MER CAVALAIRE SFB GROUPE	Date des essais : 29/03/2024 Opérateur : CGA Température de séchage : 105°C
<b>Prélèvement</b>		<b>Matériau à l'essai</b>
Mode : Date : Réception n° :	Pelle Mécanique - 2024.03.094	Sondage n° : S1 Prof. Échan. (m) : - Prof. Prél (m) : - Description visuelle des sols : <b>Sable fin beige</b>

**Granularité (NF P 94-056)**

Dmax (mm) :	14,5
Tamis (mm)	Passants (%)
Fraction 0/50	<b>100,0</b>
Sur fraction 0/50	
50	<b>100,0</b>
20	<b>100,0</b>
5	<b>99,8</b>
2	<b>99,6</b>
0,08	<b>2,0</b>



**Argilosité**

	Norme	Valeur
Valeur de bleu VBS, (g/100g)	NF P94-068	<b>0,13</b>

**Etat hydrique**

	Norme	Valeur
Teneur en eau Wn, (%)	NF P94-050	<b>3,2</b>

**Comportement mécanique**

	Norme	Valeur

**Etat hydrique (suite)**

	Norme	Valeur

**CLASSE du SOL**

**B1**

à Titre indicatif :

B1\_Sables silteux...

Date : 02/04/2024 Rédacteur : VDE	Observation :	Date : 02/04/2024 Vérificateur : J-LT
--------------------------------------	---------------	--

## Analyse Granulométrique

(NF P94-056)

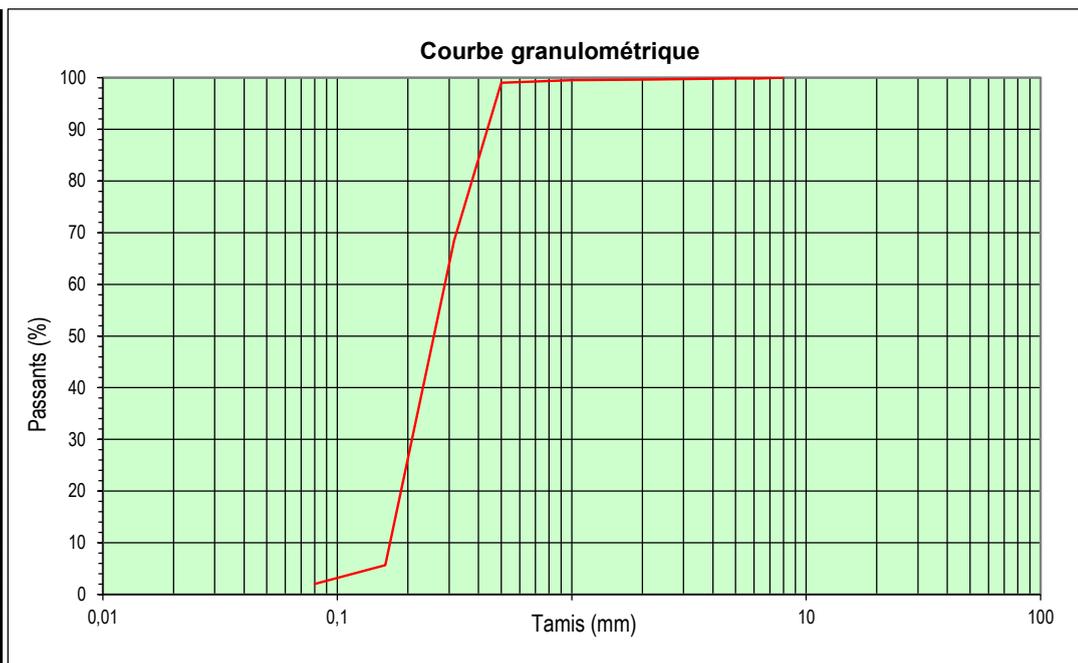
Dossier n° : Chantier : Site : Client :	TEA240153 CAVALAIRE-SUR-MER CAVALAIRE SFB GROUPE	Date des essais : 29/03/2024 Opérateur : CGA Température de séchage : 105°C
		<b>Matériau à l'essai</b>
		Sondage n° : S1
		Prof. Échan. (m) : -
		Prof. Prêlt (m) : -
		Description visuelle des sols : Sable fin beige
<u>Prélèvement</u>		
Mode :	Pelle Mécanique	
Date :	-	
Réception n° :	2024.03.094	

### Méthode appliquée

- Tamisage à sec après lavage

### Résultats

Tamis (mm)	Passants (%)
125	100,0
100	100,0
80	100,0
63	100,0
50	100,0
40	100,0
31,5	100,0
25	100,0
20	100,0
16	100,0
12,5	100,0
10	100,0
8	100,0
6,3	99,9
5	99,8
4	99,8
2	99,6
1	99,5
0,5	99,0
0,315	68,5
0,160	5,7
0,08	2,0



dm (mm) :	6,3	plus grand tamis utilisé
Dmax (mm) :	14,5	dimension max. des plus gros éléments contenus dans le sol

w (%) :	3,2	teneur en eau naturelle (NF P94-050)
---------	-----	--------------------------------------

Date : 02/04/2024	Observation :	Date : 02/04/2024
Rédacteur : VDE		Vérificateur : J-LT

## Mesure de la capacité d'absorption de bleu de méthylène d'un sol (NF P 94-068)

Dossier n° : TEA240153  Chantier : CAVALAIRE-SUR-MER  Site : CAVALAIRE  Client : SFB GROUPE	Date des essais : 29/03/2024  Opérateur :  Température de séchage : 105°C
<b>Matériau à l'essai</b>	
Mode : Pelle Mécanique  Date : -  Réception n° : 2024.03.094	Sondage n° : S1  Prof. échan. (m) : -  Prof. prélt (m) : -  Description visuelle des sols : Sable fin beige

Détermination de la teneur en eau pondérale de la fraction 0/5mm	
Masse de la tare (g)	376,0
Masse humide + tare (g)	1018,2
Masse sèche + tare (g)	998,0
Masse de l'eau (g)	20,2
Masse du sol sec (g)	622,1
<b>Teneur en eau w (%)</b>	<b>3,2%</b>

Prise d'essai	
Masse humide, mh1 (g)	114,6
Masse sèche, m0 (g)	111,0

Volume V de solution de bleu de méthylène à 10g/l injecté (cm <sup>3</sup> ou ml)
<b>15</b>

Tamis (en mm)	Passants (en %)
Fraction 0/50	<b>100,0</b>
Sur fraction 0/50	
Fraction 0/5	<b>99,8</b>

<b>VBS</b>
<b>0,13</b>

Date : 02/04/2024	Observations :	Date : 02/04/2024
Rédacteur : VDE		Vérificateur : J-LT