



RAPPORT D'ESSAIS SUR MATERIAUX DE TERRASSEMENT N° 09.2249

suitant normes NF françaises

page 1/1
édité le 20/11/2009

Chantier : PERNES EN ARTOIS

Nature du matériau : Sable 0/4

Client : GRES DE PERNES

Repère ou sondage : /

Destinataire : GRES DE PERNES

Profondeur : /

Dossier : NBE3.91778

Mode prélèvement : Manuel

N° d'enregistrement : M2132

Date prélèvement : 18/11/2009

Date des essais : 18/11/2009

Dmax	Inférieurs à 0,08 mm	Teneur en eau (*) W	Valeur au bleu VBS	Equivalent de sable		Friabilité des sables	Essai Los Angeles LA	Micro Deval MDE	I.P	I.P.I	Classification
				ESV	ESP						
mm	%	%	g/100g				%	%			GTR 92
		NFP 94-050	NFP 94-068	NF EN 933-8		P 18-576	NF EN 1097-2	NF EN 1097-1			NFP 11-300
10	12	3.1	0.3								B4

(*) Par dérogation à la norme, la mesure de la teneur en eau est effectuée en laissant le matériau au moins 12 heures à l'étuve

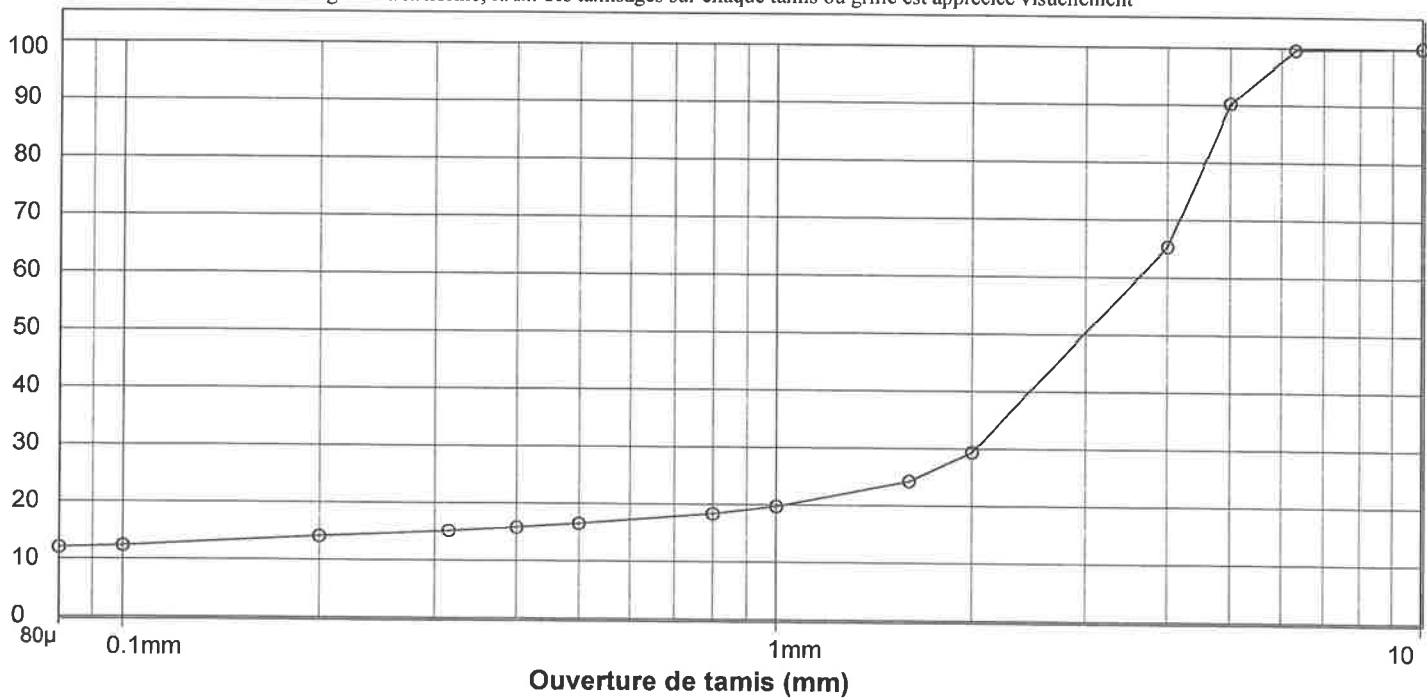
ANALYSE GRANULOMETRIQUE DU MATERIAU

Tamissage à sec après lavage

% passants

Granulométrie: NFP 94 056

Par dérogation à la norme, la fin des tamisages sur chaque tamis ou grille est appréciée visuellement



Tamis en mm	0.08	0.1	0.2	0.315	0.4	0.5	0.8	1	1.6	2	4	5	6.3	10
Passants (%)	12%	12%	14%	15%	16%	17%	18%	20%	24%	29%	65%	90%	100%	100%

Le Chef de Service
A.BARTIER

GRASOL32-S Version 5.35 -- [DQ.E151-01 - V.0 du 23/06/2008]

GINGER CEBTP/SOLEN - Technoparc Futura - 62400 Béthune / Tel : 03.21.56.43.43 - Fax : 03.21.68.19.99

AGREMENT



Le présent rapport d'essai comporte une page unique. Il ne concerne que les objets soumis aux essais.
Sauf autorisation préalable, il n'est utilisable à des fins commerciales ou publicitaires qu'en reproduction intégrale.