

## SABLE OU GRAVE 0/4 mm NF



**Péetrographie :** CALCAIRE DUR VISEEN  
**Elaboration :** TERTIAIRE

### Partie contractuelle

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire

Norme

Code

0 4

Norme NF P 18-545 Article 7

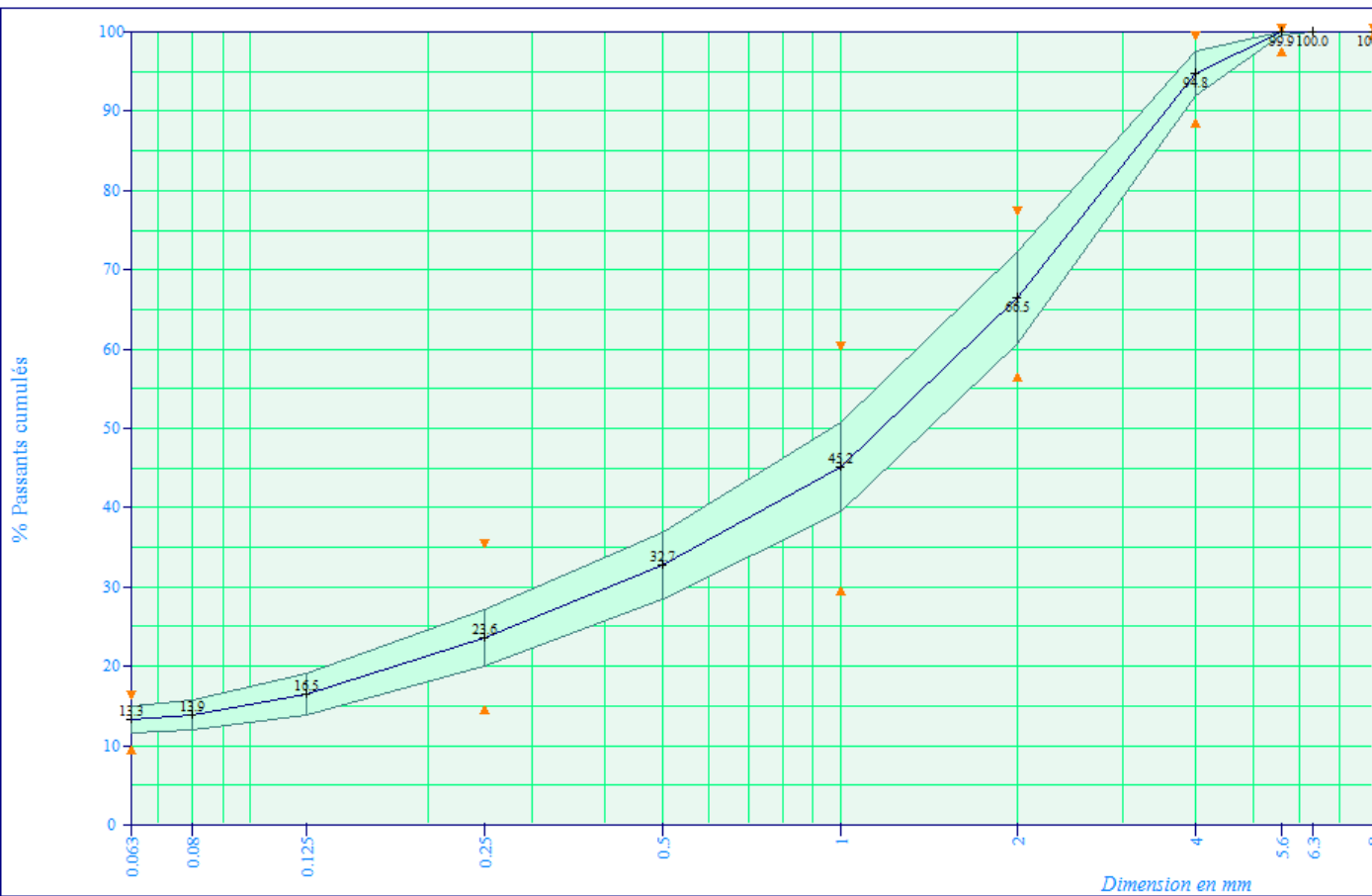
a (01/01/2012)

	0.063	0.08	0.125	0.25	0.5	1	D/2	D	1.4D	6.3	2D	EN_FM	MB	MBF	SE(10)
Etendue e	6			20		30	20	10	2		0	0.8			
Incertitude U	2			4		4	3	2	1		0	0.15	0.5	2	5
V.S.S.+U	18.0			39		64	80	100	100		100	3.75	2.00	12.00	
V.S.S.	16.0			35		60	77	99	100		100	3.60	1.50	10.00	
V.S.I.	10.0			15		30	57	89	98		100	2.80			55
V.S.I.-U	8.0			11		26	54	87	97		100	2.65			50
Ecart-type max	1.82			6.06		9.09	6.06	3.03	0.61		0.00	0.24			

### Partie informative Résultats de production

du 02/07/18 au 12/12/18

	0.063	0.08	0.125	0.25	0.5	1	2	4	5.6	6.3	8	EN_FM	MB	MBF	SE(10)
Maximum	15.9	17	21	30	40	56	77	98	100	100	100	3.57	1.50	4.70	73
Xf+1.25xEcart-types	15.0	16	19	27	37	51	72	98	100	100	100	3.42	0.90	2.55	
Moyenne Xf	13.3	14	17	24	33	45	67	95	100	100	100	3.21	0.50	1.57	69
Xf-1.25xEcart-types	11.5	12	14	20	28	40	61	92	100	100	100	2.99	0.09	0.59	
Minimum	10.0	10	12	15	25	35	57	89	99	100	100	2.85	0.20	0.10	64
Ecart-type	1.38	1.5	2.0	2.9	3.4	4.5	4.7	2.2	0.2	0.0	0.0	0.170	0.324	0.781	3.0
Nombre de résultats	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	6



Autres caractéristiques		
Coefficient d'écoulement des sables (0/2)	EN 933-6	38.00 s au 10/12/2018
Alcali-réaction	P 18-542	Non Réactif au 30/08/2018
Teneur en éléments coquilliers	EN 933-7	0.00 % au 12/12/2018
Impuretés prohibées	P 18-553	0.00 % au 12/12/2018
Teneur en sulfate soluble dans l'acide	EN 1744-1 art12	0.08 % au 12/02/2018
Teneur en soufre total	EN 1744-1 Art.11	0.08 % au 12/02/2018
Teneur en chlorures	EN 1744-1. art7.8 ou 9	<0.01 % au 12/02/2018
teneur en alcalins libérables	LCPC 37	11.00 mg/kg au 12/02/2018
Polluants organiques	NF EN 1744-1 art.15	Néant au 12/02/2018
Friabilité des sables	P 18-576	40.00 au 30/08/2018
Masse volumique réelle	EN 1097-6	2.76 Mg/m3 au 30/08/2018
Absorption d'eau	EN 1097-6. art 8 et 9	1.50 % au 30/08/2018
Masse volumique en vrac	EN 1097-3	1.56 Mg/m3 au 30/08/2018

le Responsable Laboratoire

E. COLIN