

# SABLE ASSAINISSEMENT

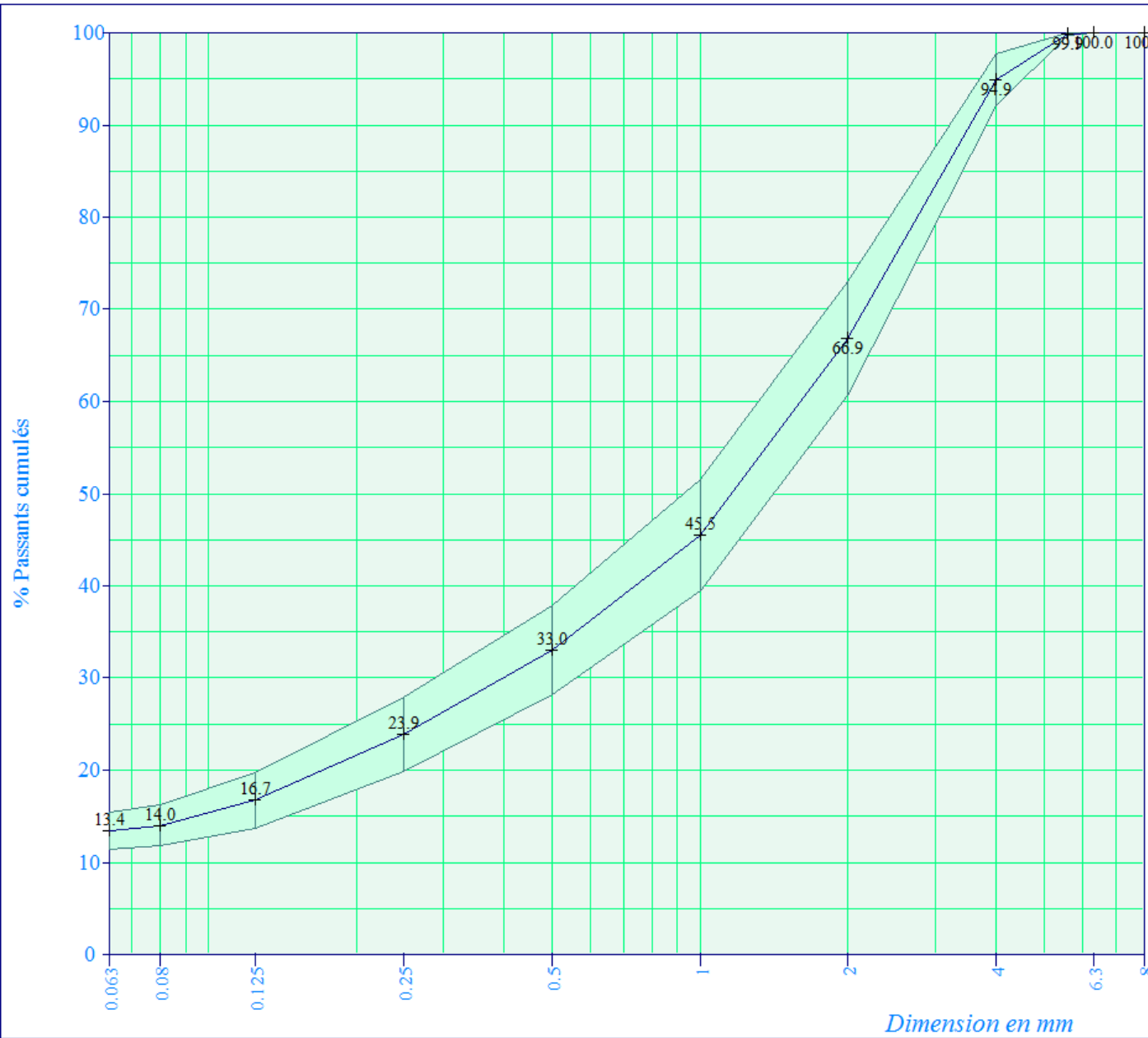
**Péetrographie :** CALCAIRE DUR VISEEN

**Elaboration :** TERTIAIRE

### 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	17.26	18.72	23.35	31.99	42.13	57.20	79.08	98.18	100.00	100.00	100.00	3.57	1.50	4.70	73
Xf+1.25xEcart-types	15.39	16.19	19.73	27.89	37.79	51.61	73.04	97.69	100.00	100.00	100.00	3.43	0.90	2.52	73
Moyenne Xf	13.39	14.01	16.72	23.86	33.00	45.52	66.85	94.92	99.91	100.00	100.00	3.19	0.49	1.56	69
Xf-1.25xEcart-types	11.40	11.83	13.72	19.82	28.21	39.44	60.66	92.14	99.72	99.97	100.00	2.95	0.09	0.60	65
Minimum	9.44	9.79	11.29	15.05	23.36	35.31	57.22	89.27	99.31	99.85	100.00	2.70	0.10	0.10	64
Ecart-type	1.593	1.746	2.403	3.231	3.830	4.867	4.951	2.222	0.151	0.018	0.000	0.190	0.323	0.768	3.0
Nombre de résultats	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	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/m <sup>3</sup> 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/m <sup>3</sup> au 30/08/2018
valeur de pH	NF ISO 10390	7.3 - 9.1
ds OPM		2.10
teneur en eau à l'optimum proctor modifié		6.00 %
teneur en eau à l'optimum proctor normal		2.06 %
ds OPN		7.40
classement GTR		B51

WIL 11.04.30.61-2 (c) Arcade

le Responsable Laboratoire

E. COLIN