

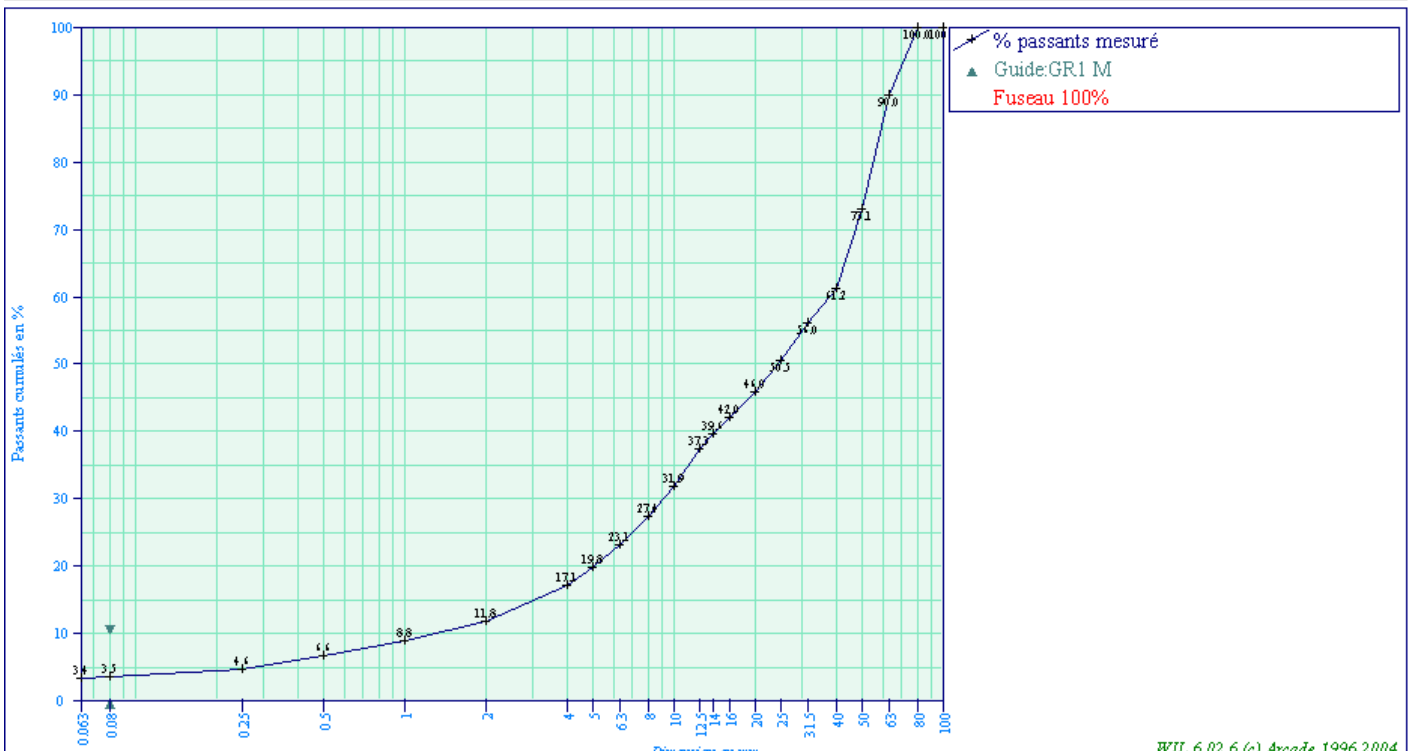
Producteur : SMAG
Produit : 0/80 MIXTE

Utilisateur : .

Contrôleur	SMAG 126, chemin de l'Île du Pont 38340 Voreppe
Prélèvement n° VO07039	le 23/02/2007
Classe granulaire	0/80 mm
Origine	Stock
Fait par	ame artaud
Référence	Guide GR1 M

ESSAIS	Minimum	Valeur	Maximum	U	Norme
Teneur en fines (f)		3.40 %			EN 933-1 (dérogation n°1et2)
valeur au bleu d'un sol (VBS)		0.08	0.10		NF P 94-068
Teneur en eau par séchage en étuve venti (W)		3.7 %			EN 1097-5
Masse humide=M _h -M ₂					

Analyse granulométrique				
Masse			sèche	13102 g
Tamis (mm)	Minimum	%tamisat	Maximum	cumul refus
100.000		100.00		0.0 g
80.000		100.00		0.0 g
63.000		89.98		1313.0 g
50.000		73.12		3522.0 g
40.000		61.20		5084.0 g
31.500		56.04		5759.0 g
25.000		50.51		6484.0 g
20.000		45.96		7080.0 g
16.000		42.02		7596.0 g
14.000		39.63		7910.0 g
12.500		37.31		8213.0 g
10.000		31.94		8917.0 g
8.000		27.36		9517.0 g
6.300		23.13		10071.0 g
5.000		19.80		10508.0 g
4.000		17.10		10861.0 g
2.000		11.85		11550.0 g
1.000		8.84		11944.0 g
0.500		6.62		12235.0 g
0.250		4.61		12498.0 g
0.080		3.50	10.00	12644.0 g
0.063		3.45		12650.0 g



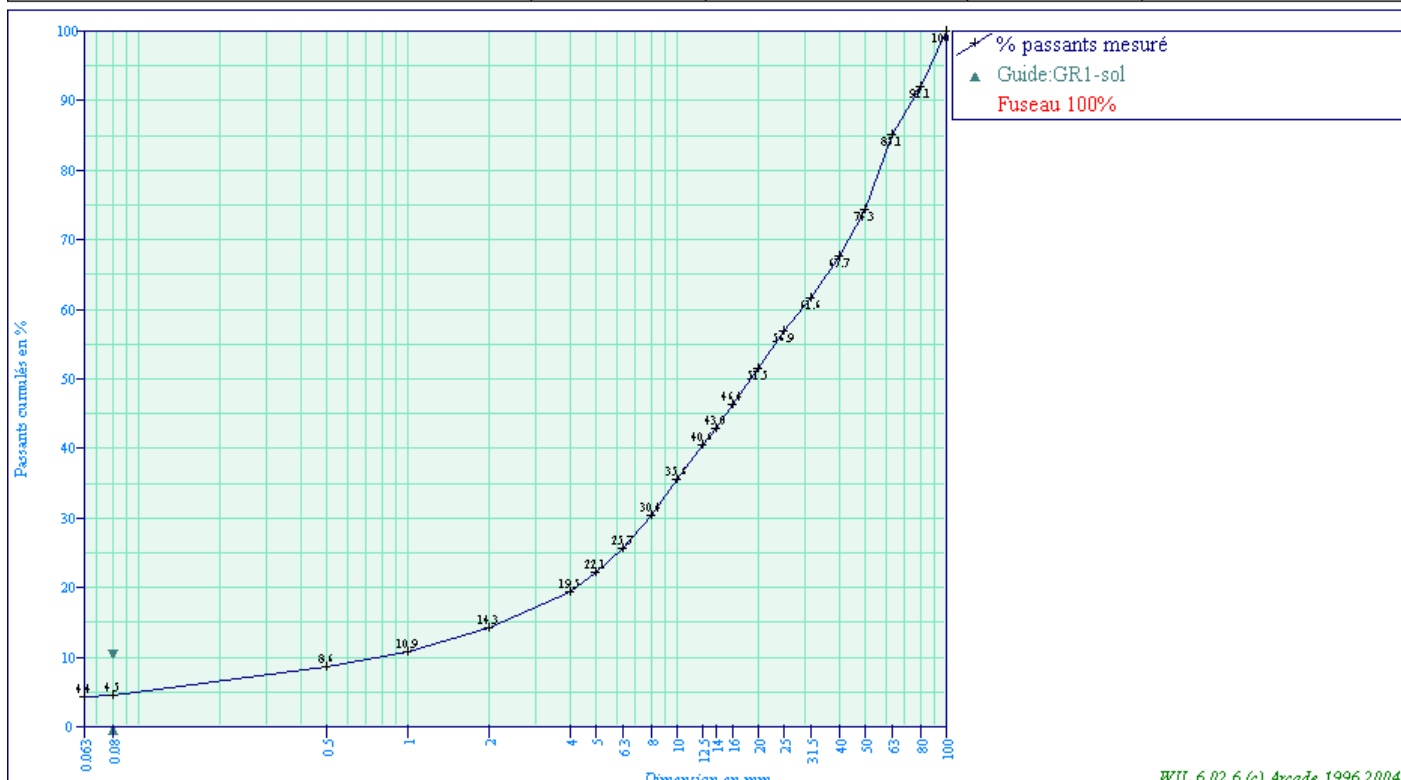
Producteur : SMAG-site de Champagnier
Produit : 0/80 MIXTE

Utilisateur : .

Contrôleur	SMAG 126, chemin de l'Île du Pont 38340 Voreppe
Prélèvement n° CH07002	le 02/01/2007
Classe granulaire	0/80 mm
Origine	Stock
Fait par	FLI
Référence	Guide:GR1-sol

ESSAIS	Minimum	Valeur	Maximum	U	Norme
Teneur en fines (f)		4.50 %			EN 933-1 (dérogation n°1et2)
valeur au bleu d'un sol (VBS)		0.10	0.10		NF P 94-068
Teneur en eau par séchage en étuve venti (W)		2.9 %			EN 1097-5
Masse humide=Mh-M2					

Analyse granulométrique				
Masse			sèche	12198.4 g
Tamis (mm)	Minimum	%tamisat	Maximum	cumul refus
100.000		100.00		0.0 g
80.000		92.10		964.2 g
63.000		85.08		1820.5 g
50.000		74.35		3129.0 g
40.000		67.73		3937.0 g
31.500		61.58		4687.0 g
25.000		56.89		5259.0 g
20.000		51.53		5912.0 g
16.000		46.41		6537.0 g
14.000		42.98		6956.0 g
12.500		40.61		7245.0 g
10.000		35.65		7850.0 g
8.000		30.43		8486.0 g
6.300		25.66		9068.0 g
5.000		22.11		9501.0 g
4.000		19.46		9825.0 g
2.000		14.25		10460.0 g
1.000		10.86		10874.0 g
0.500		8.59		11150.0 g
0.080		4.53	10.00	11646.0 g
0.063		4.40		11662.0 g



Producteur : carrière de st Guillaume
Granulats : 0/80 recyclé

Utilisateur : .

Contrôleur	SMAG 126, chemin de l'Île du Pont 38340 Voreppe
Prélèvement n° A6221001	le 08/08/2006
Classe granulaire	0/80 mm
Origine	Stock
Fait par	ame artaud
Référence	

ESSAIS	Minimum	Valeur	Maximum	U	Norme
Teneur en fines (f)		5.30 %			EN 933-1 (dérogation n°1et2)
Teneur en eau par séchage en étuve venti (W)		3.0 %			EN 1097-5
Masse humide=Mh-M2					

Analyse granulométrique				
Masse			sèche	10294.3 g
Tamis (mm)	Minimum	%tamisat	Maximum	cumul refus
100.000			100.0	0.0 g
80.000			91.3	896.5 g
63.000			79.9	2065.2 g
50.000			77.9	2273.1 g
40.000			72.6	2817.8 g
31.500			70.7	3021.1 g
25.000			67.0	3395.5 g
20.000			62.8	3830.3 g
16.000			57.6	4361.9 g
14.000			54.2	4716.9 g
12.500			51.7	4968.9 g
10.000			47.2	5438.9 g
8.000			43.5	5814.1 g
6.300			39.8	6194.1 g
5.000			37.1	6471.7 g
4.000			34.8	6708.7 g
2.000			30.0	7202.1 g
1.000			26.2	7593.0 g
0.500			22.3	7997.6 g
0.250			16.1	8633.6 g
0.125			8.9	9381.2 g
0.063			5.3	9752.9 g

