

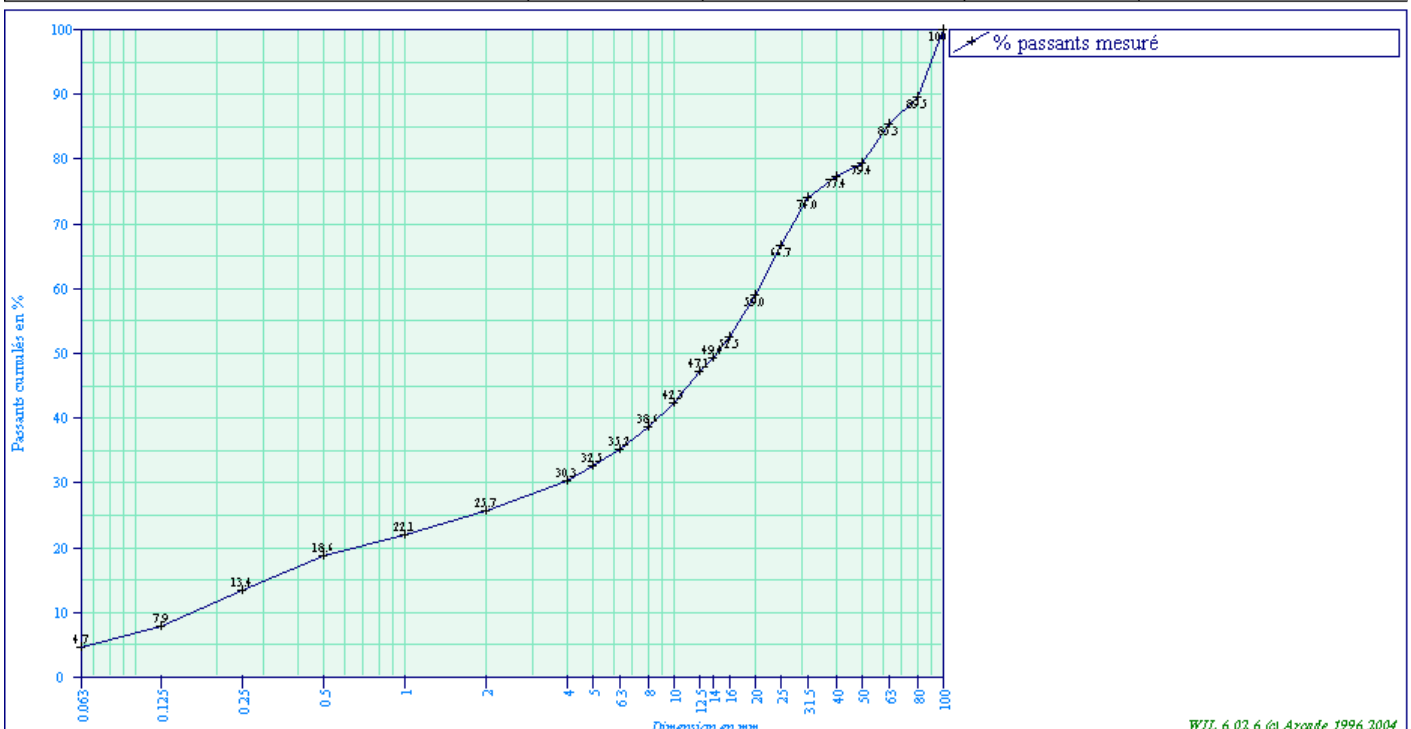
Producteur : carrière de st Guillaume  
 Granulats : tout venant brut 0/80

Utilisateur : .

Contrôleur	SMAG 126, chemin de l'Île du Pont 38340 Voreppe
Prélèvement n° A6234001	le 16/08/2006
Classe granulaire	0/80 mm
Origine	Stock
	ENSOLEILLE
Fait par	olivier
Référence	

ESSAIS	Minimum	Valeur	Maximum	U	Norme
Teneur en fines (f)		4.70 %			EN 933-1 (dérogation n° 1et2)
valeur au bleu d'un sol (VBS)		0.09			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	10908.6 g
Tamis (mm)	Minimum	%tamisat	Maximum	cumul refus
100.000		100.0		0.0 g
80.000		89.5		1145.8 g
63.000		85.3		1603.3 g
50.000		79.4		2243.9 g
40.000		77.4		2463.7 g
31.500		74.0		2840.7 g
25.000		66.7		3629.9 g
20.000		59.0		4472.0 g
16.000		52.5		5182.3 g
14.000		49.4		5523.2 g
12.500		47.1		5767.7 g
10.000		42.3		6289.8 g
8.000		38.6		6697.2 g
6.300		35.2		7065.0 g
5.000		32.5		7358.8 g
4.000		30.3		7598.4 g
2.000		25.7		8103.6 g
1.000		22.1		8497.7 g
0.500		18.6		8875.7 g
0.250		13.4		9442.7 g
0.125		7.9		10050.3 g
0.063		4.7		10395.0 g



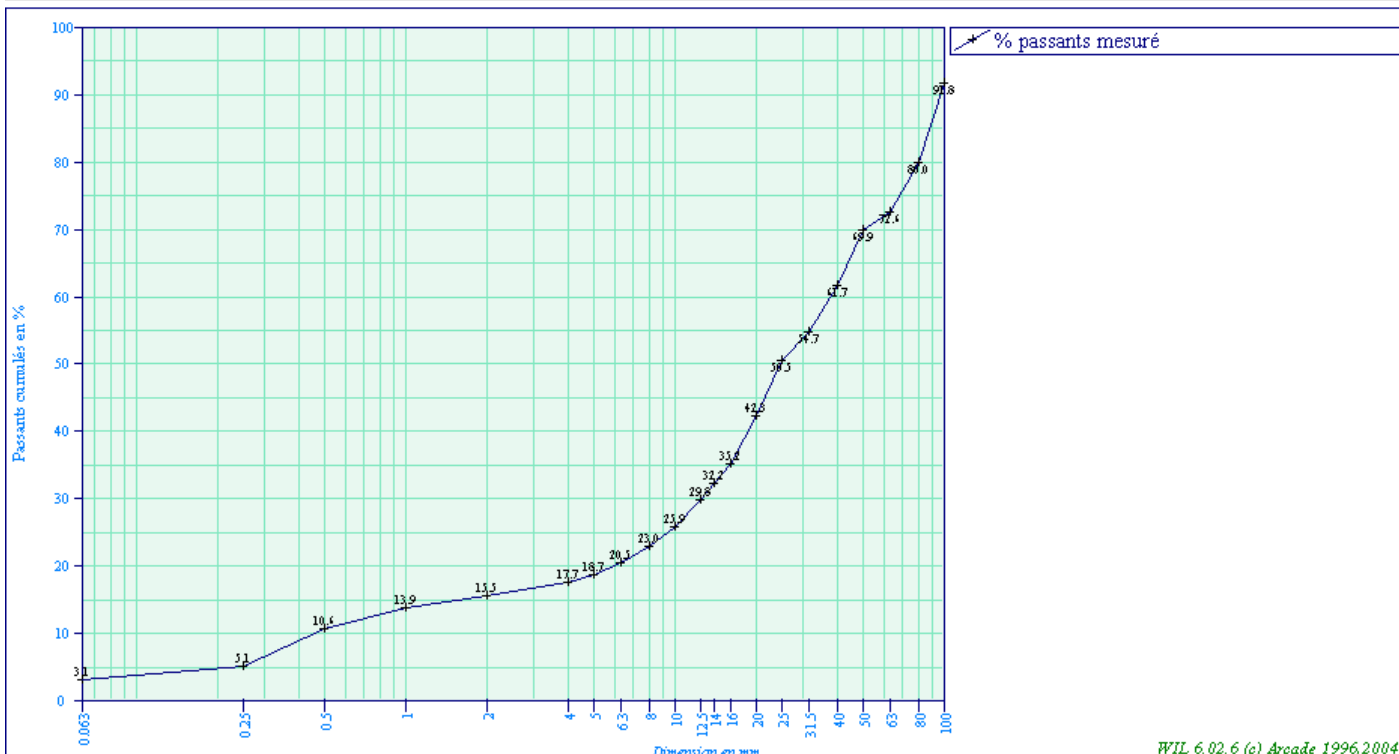
Producteur : Société des carrières de Bevenais  
Produit : TVB 0/100

Utilisateur : .

Contrôleur	SMAG 126, chemin de l'Île du Pont 38340 Voreppe
Prélèvement n° SCB07047	le 11/04/2007
Classe granulaire	0/100 mm
Origine	Stock
	ENSOLEILLE
Fait par	anne artaud
Référence	

ESSAIS	Minimum	Valeur	Maximum	U	Norme
Teneur en fines (f)		3.10 %			EN 933-1 (dérogation n° 1et2)
valeur au bleu d'un sol (VBS)		0.13			NF P.94-068
Teneur en eau par séchage en étuve venti (W)		4.5 %			EN 1097-5
Masse humide=Mh.M2					

Analyse granulométrique				
Masse	Minimum	%tamisat	Maximum	18147 g
100.000		91.8		1479.6 g
80.000		80.0		3636.0 g
63.000		72.6		4970.0 g
50.000		69.9		5454.0 g
40.000		61.7		6942.0 g
31.500		54.7		8215.0 g
25.000		50.5		8977.0 g
20.000		42.3		10464.0 g
16.000		35.2		11753.0 g
14.000		32.2		12305.0 g
12.500		29.8		12742.0 g
10.000		25.9		13454.0 g
8.000		23.0		13980.0 g
6.300		20.5		14435.0 g
5.000		18.7		14745.0 g
4.000		17.7		14942.0 g
2.000		15.5		15330.0 g
1.000		13.9		15630.0 g
0.500		10.6		16215.0 g
0.250		5.1		17218.0 g
0.063		3.1		17589.0 g



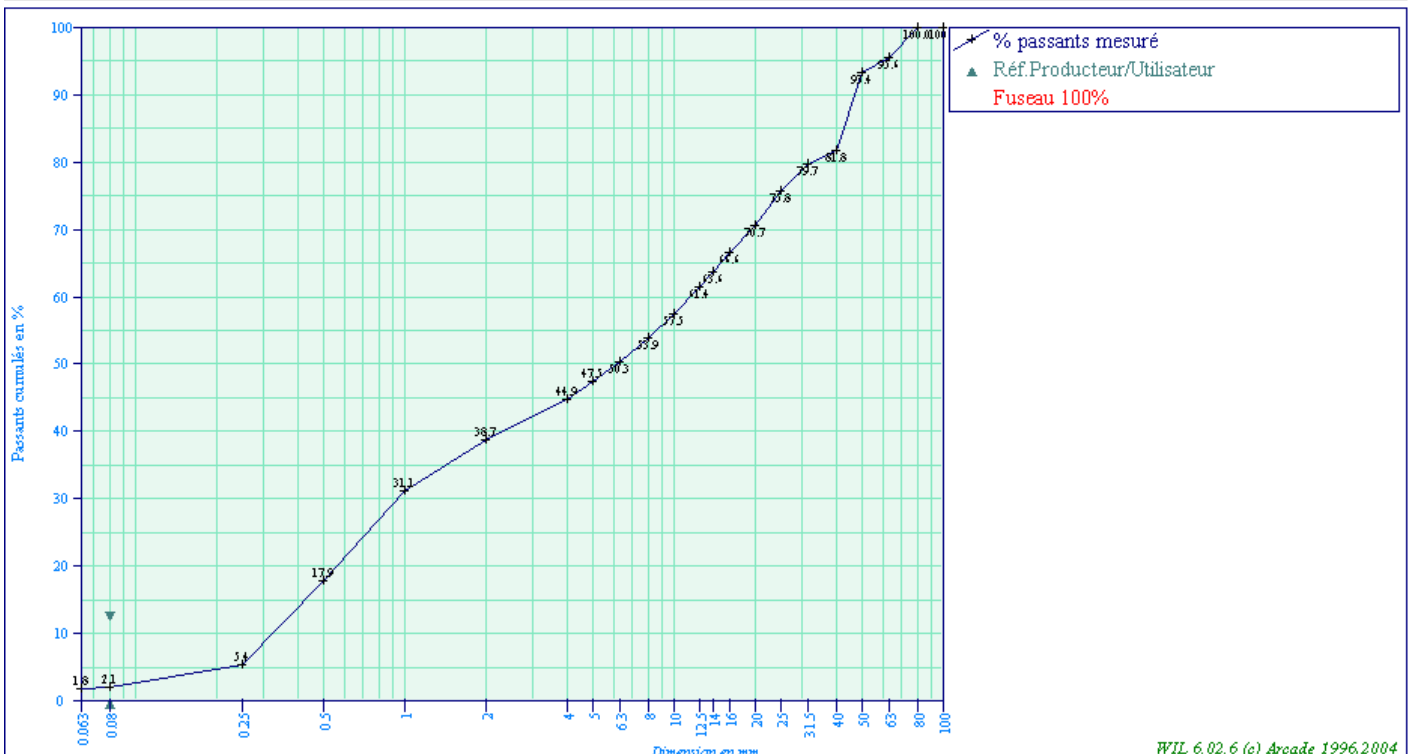
Producteur : LES CARRIERES DU GRESIVAUDAN  
 Granulats : 0/60  
 Silico-Calcaire

Utilisateur : .

Contrôleur	SMAG 126, chemin de l'Île du Pont 38340 Voreppe
Prélèvement n° CPF07001	le 19/01/2007
Classe granulaire	0/60 mm
Origine	Stock
	ENSOLEILLE
Fait par	anne artaud
Référence	Réf. Producteur/Utilisateur

ESSAIS	Minimum	Valeur	Maximum	U	Norme
Teneur en fines (f)			1.80 %		EN 933-1 (dérogation n° 1et2)
Teneur en eau par séchage en étuve venti (W)			3.0 %		EN 1097-5
Masse humide=M <sub>h</sub> -M <sub>2</sub>					

Analyse granulométrique				
Masse			sèche	12179 g
Tamis (mm)	Minimum	%tamisat	Maximum	cumul refus
100.000			100.0	0.0 g
80.000			100.0	0.0 g
63.000			95.6	540.0 g
50.000			93.4	802.5 g
40.000			81.8	2217.5 g
31.500			79.7	2467.7 g
25.000			75.8	2946.8 g
20.000			70.7	3573.0 g
16.000			66.6	4069.0 g
14.000			63.6	4434.0 g
12.500			61.4	4704.0 g
10.000			57.5	5173.0 g
8.000			53.9	5611.0 g
6.300			50.3	6049.0 g
5.000			47.5	6399.0 g
4.000			44.9	6714.0 g
2.000			38.7	7467.0 g
1.000			31.1	8395.0 g
0.500			17.9	10003.0 g
0.250			5.4	11522.0 g
0.080			2.1	11923.2 g
0.063			1.8	11959.0 g



Producteur : carrière de villarnet  
Granulats : tout venant LAVARS

Utilisateur : .

<b>Contrôleur</b>	SMAG 126, chemin de l'Île du Pont 38340 Voreppe
<b>Prélèvement n° LAV0601</b>	le 09/11/2006
<b>Classe granulaire</b>	0/100 mm
<b>Origine</b>	Stock
	ENSOLEILLE
<b>Fait par</b>	anne artaud
<b>Référence</b>	

ESSAIS	Minimum	Valeur	Maximum	U	Norme
Teneur en fines (f)			1.60 %		EN 933-1 (dérogation n° 1et2)
Valeur de bleu rapportée au 0/Dmm (VB0/D)			0.08	0.15	NF EN 933-9
<b>Teneur en eau par séchage en étuve venti (W)</b>			<b>1.5 %</b>		<b>EN 1097-5</b>
Masse humide=Mh.M2					

Analyse granulométrique				
Masse			sèche	14002 g
Tamis (mm)	Minimum	%tamisat	Maximum	cumul refus
100.000			88.2	1646.2 g
80.000			88.2	1646.2 g
63.000			88.2	1646.2 g
50.000			76.9	3234.9 g
40.000			73.2	3747.2 g
31.500			68.6	4390.1 g
25.000			64.8	4925.3 g
20.000			59.0	5735.5 g
16.000			52.8	6614.4 g
14.000			50.1	6982.1 g
12.500			47.4	7364.9 g
10.000			43.2	7953.6 g
8.000			39.6	8450.6 g
6.300			35.7	9006.3 g
5.000			32.5	9445.5 g
4.000			29.7	9846.1 g
2.000			22.6	10839.2 g
1.000			14.9	11918.3 g
0.500			6.7	13064.8 g
0.250			2.7	13624.5 g
0.125			1.9	13733.0 g
0.063			1.6	13778.1 g

