



LABORATOIRE RICHARD  
BP 6 - 42430 St Just en Chevalet

Tél : 04 77 65 04 22  
Fax : 04 77 65 14 89  
E.mail : carrieres@asti-net.com

Responsable : Devedeux Pierre

# RAPPORT D'ESSAIS

Rapport N°

**2010-0032**

en date du

26/02/2010

## RÉFÉRENCES DU CHANTIER

Demandeur :	Chiaverina		
Maître d'ouvrage :		Affaire :	suivi production
Maître d'oeuvre :		Chantier :	site de Vernay
Entreprise :	Richard	Lieu :	Production
Type Intervention :	Contrôle externe	Couche :	

## RÉFÉRENCES DE L'ÉCHANTILLONNAGE

### GRANULAT(S)

Désignation : **Grave 0/63** Origine : **Chiaverina Vernay**

Test demandé

Test de conformité selon les spécifications : **Grave 0/60 NF EN 13242**

### Observations :

Conforme à la norme 18 545 propreté  $\leq$  à 1 (MBO/D = 0.59) .

A St Just en Chevalet, le vendredi 26 février 2010

Responsable Qualité

Devedeux pierre

AVERTISSEMENT : «La reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisée que sous forme de fac-similé photographique intégral. Il comporte ..... page(s) et ..... annexes.»

INTERPRÉTATION DES RESULTATS : L'attention est attirée sur le fait que les résultats mentionnés sur le présent rapport d'essais ont été obtenus avec l' (les) échantillon(s) défini(s) ci-dessus mais que la portée et conclusion à tirer de ces résultats ...

(...) sont indiquées par le présent rapport d'essais en application du texte de référence fixé par le donneur d'ordre.

(...) n'ont pas été demandées par le donneur d'ordre.

# CONTRÔLE DE CONFORMITE SUR GRANULAT Grave 0/63

Pour la fourniture d'un granulat concernant :

Selon les spécifications : **Grave 0/60 NF EN 13242**

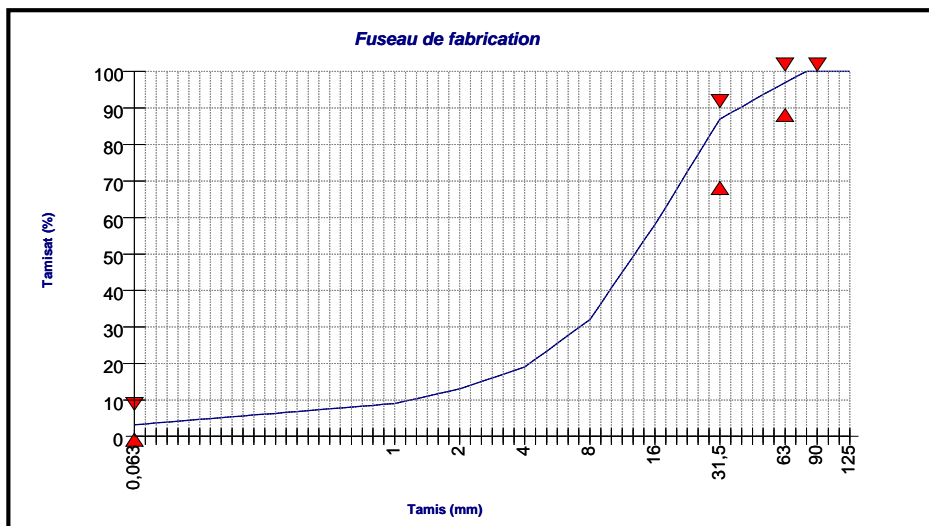
Origine :	Chiaverina Vernay		
Classe granulaire :	Grave 0/63	Affaire :	suivi production
Nature géologique	micro granite	Chantier :	site de Vernay
Type de gisement	Roches massives	Couche :	

## ENGAGEMENT FOURNISSEUR DU 01/01/2010

		125	90	63	31,5	16	8	4	2	1	0,063	W	MB	LA	MDE
Valeurs spécifiées	Vss		100	100	90						7				
	Vsi			90	70						1				
Valeurs limites absolues Xu	Max		100	100	90						7				
	Min			90	70						1				
Ecart-type s Max ≤ e/3.3	s max														
Moyenne fournisseur	Xf														

## RESULTATS DE CONTRÔLE du 24/02/2010 au 24/02/2010

		125	90	63	31,5	16	8	4	2	1	0,063	W	MB	LA	MDE
Maximum			100	97	87						3,2				
Xa + 1.25s															
Moyenne Xa		100	100	97	87	58	32	19	13	9	3,2	3,7	5,3		
Xa - 1.25s															
Minimum				97	87						3,2				
Ecart type s															
Nombre de valeurs		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0



Granulat **conforme** aux spécifications