Fiche Technique Produit

Période de validité de l'engagement
Du : 01/01/2017
Au : 30/06/2017

Producteur: Entreprise Nationale des Granulats
Site d'élaboration: SIDI ALI BENYOUB Adresse: SIDI BELABBES Tél: 040 40 80 70 Email: sidialibenyoub@eng,dz
Nature pétrographiqu Calcaire
Elaboration: Concassage + criblage

Partie Normative
Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage
Norme NA 5043 : Article 7

Produit : **Gravillons**
Classe granulaire : 8/16mm
Code : III D

	2D	1.4D	D	D/1.4	d	d/2				
	31,5	22,4	16	11,2	8	4	f	FI	LA	MDE
Vss + u			100,0	74,0	25,3	6,0	2,6	29,0	28,0	23,0
Vss			99,0	62,0	20,3	5,0	2,0	25,0	25,0	20,0
Xt			93,4	47,0	12,8					
Vsi	100	98	85,9	32,0	5,3					
Vsi - u		97	81	20						
sf	0	0,0	1,90	6,40	2,7	0,60	0,37	1,40	2,20	3,2
sf ≤ (Vss-Vsi)/3.3										

Partie Informative
Résultats de production
Du: 01/07/2016 **Au:** 31/12/2016

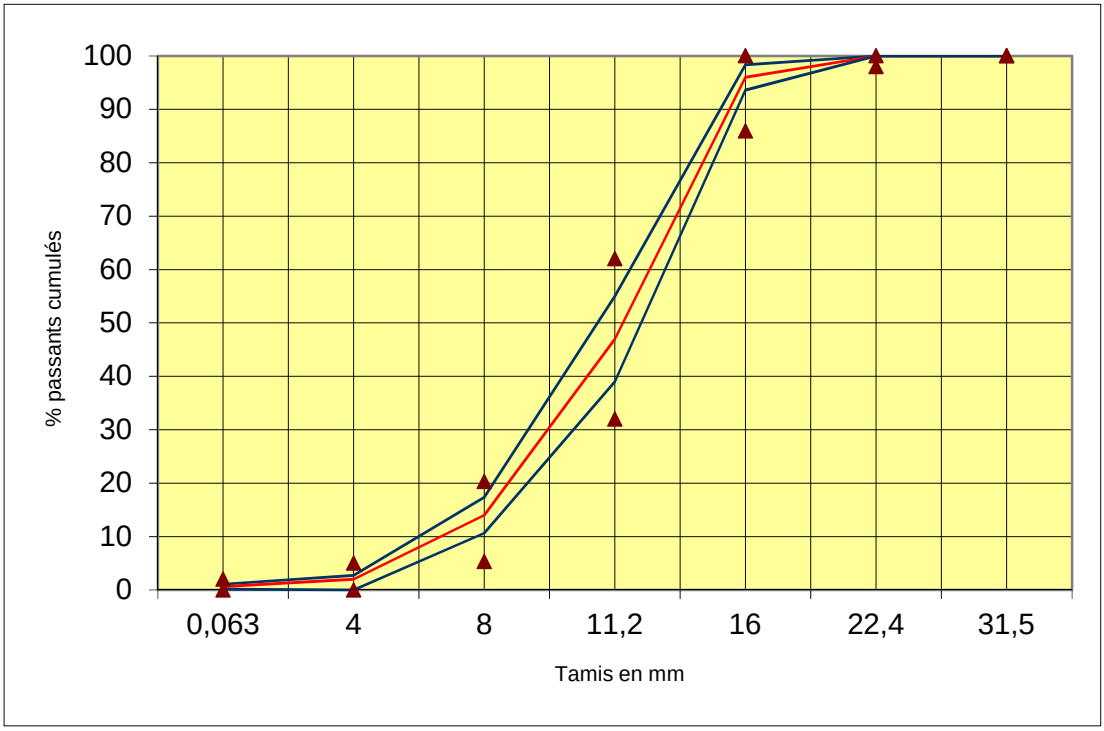
	31,5	22,4	16	11,2	8	4	f	FI	LA	MDE
Maximum	100	100,0	99,00	57,00	18,0	4,00	2,80	21,30	32,00	25
Xf + 1.25sf	100,0	100,0	98,4	55,0	17,4	2,8	1,1	18,3	30,4	21,1
Moyenne Xf	100	100,0	96,00	47,00	14,0	2,00	0,63	16,50	27,64	17,1
Xf - 1.25sf	100,0	100,0	93,6	39,0	10,6	0,0	0,2	14,8	24,9	13,1
Minimum	100	100,0	92,00	33,00	8,0	1,00	0,22	12,80	25,00	14,0
Ecart-type sf	0	0,0	1,90	6,40	2,7	0,60	0,37	1,40	2,20	3,2
Nombre résultats	54	54	54	54	54	54	54	54	11	11

Moyenne
Fuseau de fabrication
NA 5043 art:7

Essai(s) complémentaire(s)

ρrd: 2.65Mg/m3

Gravillons



Date: 02/01/2017 Responsable de la qualité: Mme: K.Merabi
Établit par le laboratoire central.

	Fiche Technique Produit	Période de validité de l'engagement Du : 01/01/2017 Au : 30/06/2017

Producteur: Entreprise Nationale des Granulats
Site d'élaboration: SIDI ALI BENYOUB Adresse: SIDI BELABBES Tél: 040 40 80 70 Email: sidialibenyoub@eng,dz
Nature pétrographique: Calcaire
Elaboration: Concassage + criblage

Partie Normative
Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage
Norme NA 5043 : Article10

Produit : **Gravillon**
Classe granulaire : **8/16 mm**

Code : **A** **LA_A**

	2D	1.4D	D	d	d/2	f		
	31,5	22,4	16	8	4	0,063	FI	LA
Vss + u			100,0	25,3	6,0	2,6	24,0	33,0
Vss			99,0	20,3	5,0	2,0	20	30
Xt			93,4	12,8				
Vsi	100	98	85,9	5,3				
Vsi - u		97	81	0				
sf	0	0,0	1,90	2,70	0,6	0,37	1,40	2,20
sf ≤ e / 3.3								

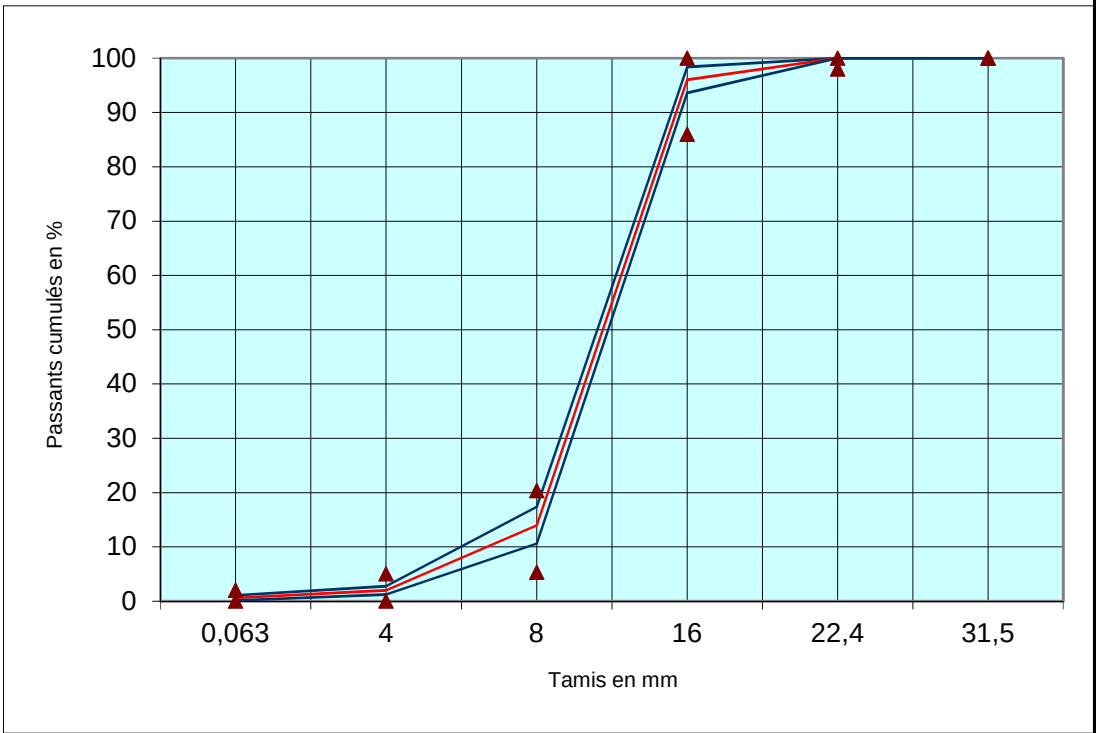
Partie Informative
Résultats de production

Du: 01/07/2016 **Au: 31/12/2016**

	31,5	22,4	16	8	4	0,063	FI	LA
Maximum	100	100,0	99,0	18,0	4,0	2,8	21,3	32,0
Xf + 1.25sf	100	100,0	98,4	17,4	2,8	1,1	18,3	30,4
Moyenne Xf	100	100,0	96,0	14,0	2,0	0,6	16,5	27,6
Xf - 1.25sf	100	100,0	93,6	10,6	0,0	0,2	14,8	24,9
Minimum	100	100,0	92,0	8,0	1,0	0,2	12,8	25,0
Ecart Type sf	0	0,0	1,9	2,7	0,6	0,4	1,4	2,2
Nombre résultats	54	54	54	54	54	54	54	11

Moyenne
Fuseau de fabrication
NA 5043 art: 10

Gravillons



Essai(s) complémentaire(s)
prd : 2.65Mg/m3
WA_{24}: 1.22%
Impuretés prohibées : néant
S : 0.0480%
SA : 0.110%
Chlorures: 0.0045%
Boulettes d'argile : <1%

Date: 02/01/2017 Responsable de la qualité: Mme: K.Merabi
Établit par le laboratoire central.