



Fiche Technique Produit

Période de validité de l'engagement

Du : 01/07/2016

Au : 31/12/2016

Producteur: **Entreprise Nationale des Granulats**
 Site d'élaboration: Ben AZZOUZ Adresse: BP n° 192 AZZABA SKIKDA Tél: 030.90.34.98 Fax: 038.73.04.54
 Nature pétrographique: **Calcaire**
 Elaboration: **Concassage + criblage**

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

Produit : **Gravillons**
 Classe granulaire : **16/25mm** Code :

III	D
------------	----------

	2D	1.4D	D	d	d/2	f	FI	LA	MDE
	50	31,5	25	16	8				
Vss + u			100,0	26,5	6,0	2,6	29,0	33,0	28,0
Vss			99	21,5	5,0	2,0	25,0	30,0	25,0
Xt			94,1	14,0					
Vsi	100	98	86,6	6,5					
Vsi - u		97	82						
sf	0	0,2	0,50	2,4	0,50	0,25	2,60	1,82	1,3
sf ≤ (Vss-Vsi)/3.3									

Partie Informative
Résultats de production

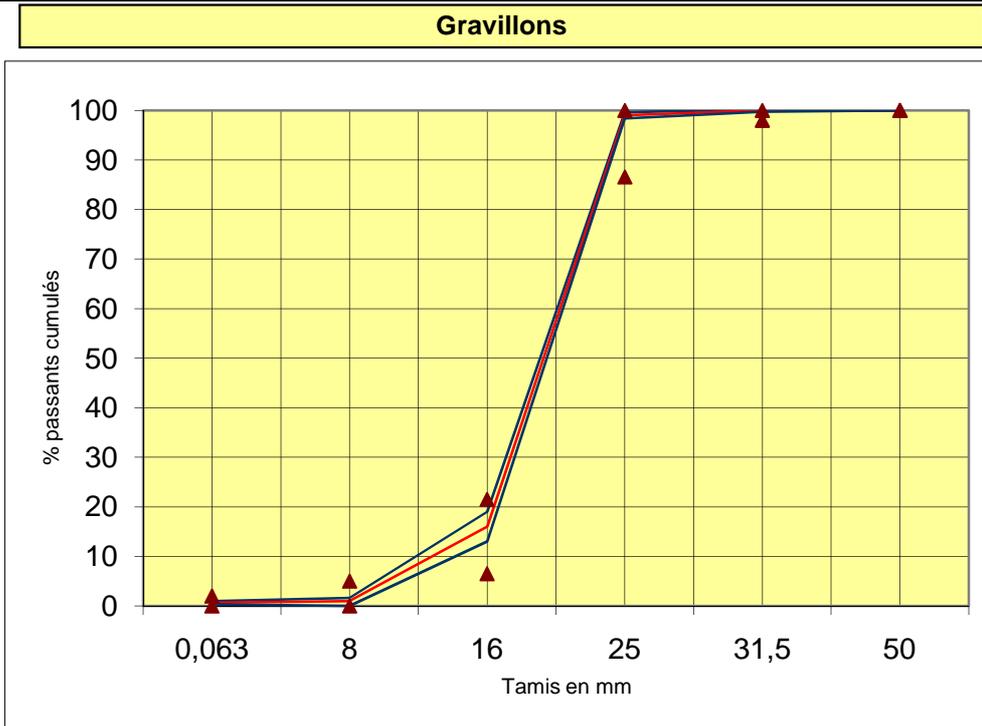
Du: **01/01/2016** au: **30/06/2016**

	50	31,5	25	16	8	f	FI	LA	MDE
Maximum	100	100,0	99,00	19,0	2,00	1,30	18,20	30,00	15
Xf + 1.25sf	100,0	100,3	99,6	19,0	1,6	1,0	16,3	29,7	14,8
Moyenne Xf	100	100,0	99,00	16,0	1,00	0,67	13,00	27,40	13,2
Xf - 1.25sf	100,0	99,8	98,4	13,0	0,0	0,4	9,8	25,1	11,6
Minimum	100	99,0	97,00	10,0	0,00	0,20	7,10	25,00	12,0
Ecart-type sf	0	0,2	0,50	2,4	0,50	0,25	2,60	1,82	1,3
Nombre résultats	28	28	28	28	28	28	28	5	5

— Moyenne
 — Fuseau de fabrication
 ▲ NA 5043 art:7

Essai(s) complémentaire(s)

prd: 2.66 Mg/m3





Fiche Technique Produit

Période de validité de l'engagement

Du : 01/07/2016

Au : 31/12/2016

Producteur: Entreprise Nationale des Granulats
Site d'élaboration: Ben AZZOUZ Adresse: BP n° 192 AZZABA SKIKDA Tél: 030.90.34.98 Fax: 038.73.04.54
Nature pétrographique: Calcaire
Elaboration: Concassage + criblage

Partie Normative

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage
Norme NA 5043 : Article 10

Produit : **Gravillon**
Classe granulaire : **16/25 mm** **Code :** **A** **LA_A**

	2D	1.4D	D	d	d/2	f	FI	LA
Vss + u	50	31,5	25	16	8	0,063	24,0	33,0
Vss			99,0	21,5	5,0	1,5	20	30
Xt			94,1	14,0				
Vsi	100	98	86,6	6,5				
Vsi - u		97	82	0				
sf	0	0,2	0,50	2,40	0,5	0,25	2,60	1,82
sf ≤ e / 3.3								

Partie Informative

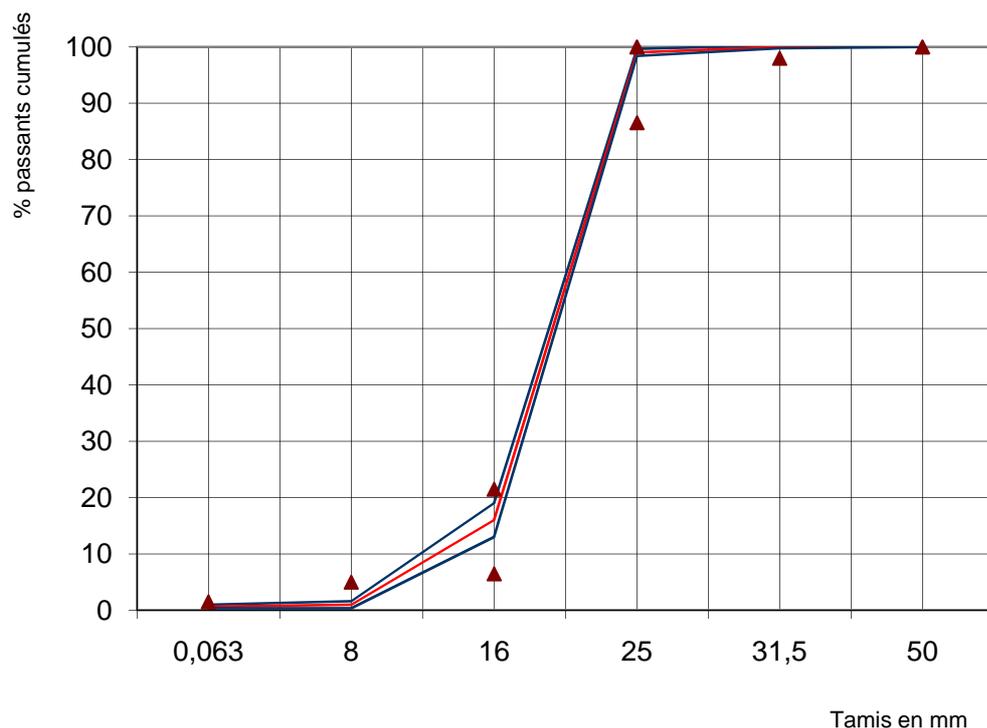
Résultats de production

Du: 01/01/2016

Au: 30/06/2016

	50	31,5	25	16	8	0,063	FI	LA
Maximum	100	100,0	99,0	19,0	2,0	1,3	18,2	30,0
Xf + 1.25sf	100,0	100,0	99,6	19,0	1,6	1,0	16,3	29,7
Moyenne Xf	100	100,0	99,0	16,0	1,0	0,7	13,0	27,4
Xf - 1.25sf	100,0	99,8	98,4	13,0	0,0	0,4	9,8	25,1
Minimum	100	99,0	97,0	10,0	0,0	0,2	7,1	25,0
Ecart Type sf	0	0,2	0,5	2,4	0,5	0,3	2,6	1,8
Nombre résultats	28	28	28	28	28	28	28	5

Gravillons



— Moyenne
— Fuseau de fabrication
▲ NA 5043 art. 10

Essai(s) complémentaire(s)

prd : 2.66Mg/m³
WA₂₄ : 0.45%
Impuretés prohibées : néant
S : 0.26007%
SA : 0.640%
Chlorures : 0.0087%
Boulettes d'argile : <1%

Date: 12/07/2016

Responsable de la qualité:

Mme : N.Oularbi

Établi par le laboratoire central.