

Lieu de prélèvement : Sablière de LANTY-SUR-AUBE

Granulats : 0/4 RL

Péetrographie : Alluvionnaire

Elaboration : Roulé Lavé

Engagement fournisseur

Valeurs spécifiées sur lesquelles le producteur s'engage

Classe granulaire

Norme

Catégorie

0 4

Norme NF P 18-545 Article 10 - EN 12620

Code A sauf Ab B

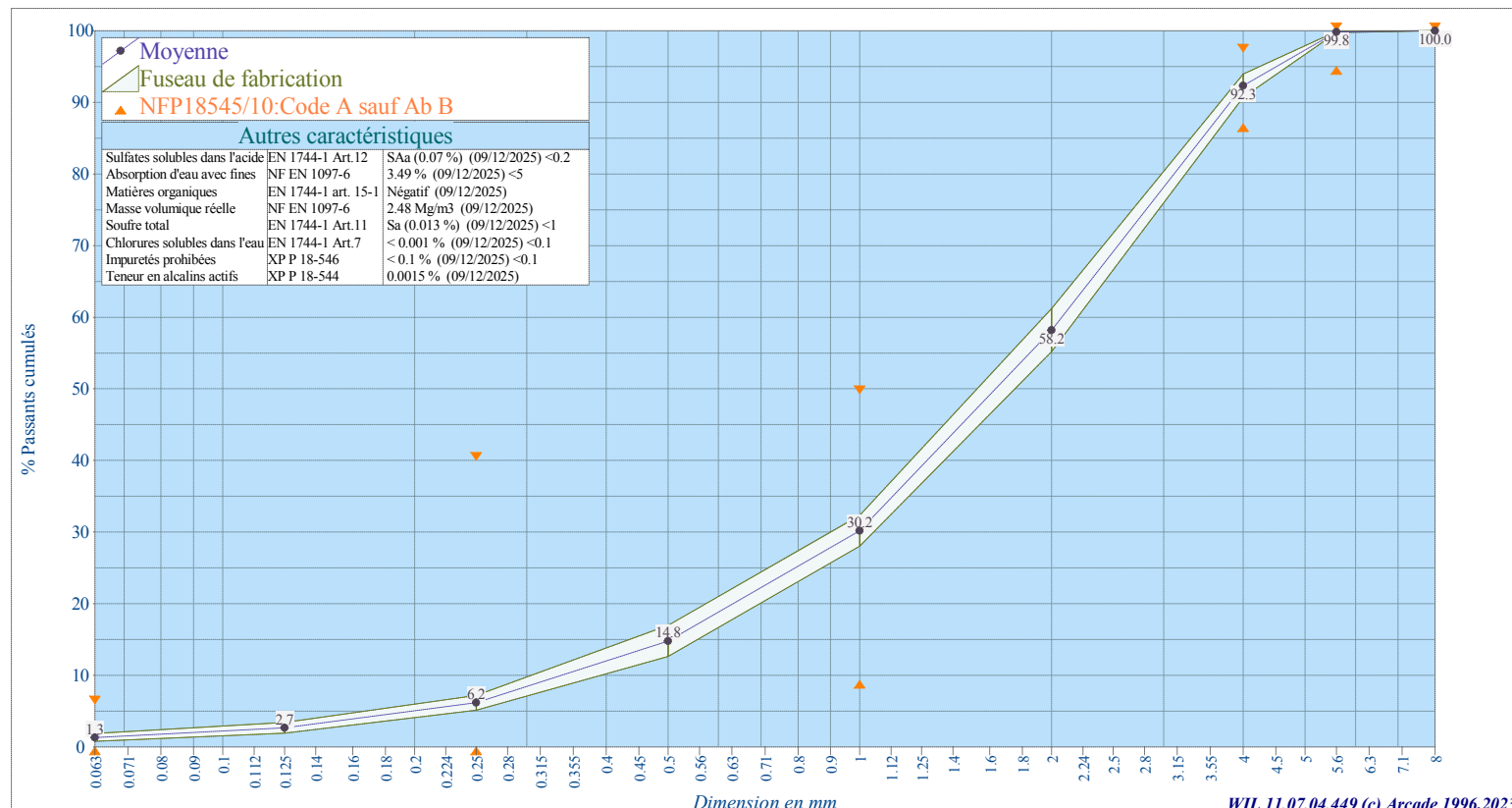
	0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	D	1.4D	2D	FM	SE(10)	W
Etendue e	6		40		40		10			0.6		
V.S.S.+U										4.44		
V.S.S.	6.0		40.0		49.3		97.0			4.29		
V.S.I.	0.0		0.0		9.3		87.0	95.0	100.0	3.69	65	
V.S.I.-U										3.54	60	

Partie informative

Résultats de production

du 10/07/24 au 09/12/25

	0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	4	5.6	8	FM	SE(10)	W
Maximum	2.3	3.7	7.3	18.9	33.6	61.4	94.2	99.9	100.0	4.07	90	7.5
Xf+1.25xEcart-types	1.9	3.4	7.2	17.0	32.3	61.2	93.9	99.9	100.0	4.05	90	7.2
Moyenne Xf	1.3	2.7	6.2	14.8	30.2	58.2	92.3	99.8	100.0	3.96	87	6.0
Xf-1.25xEcart-types	0.8	1.9	5.1	12.6	28.0	55.2	90.7	99.7	100.0	3.86	83	4.9
Minimum	0.8	2.0	4.7	12.4	27.7	53.0	90.2	99.7	100.0	3.83	83	4.5
Ecart-type	0.45	0.59	0.82	1.73	1.71	2.40	1.29	0.06	0.00	0.070	3.0	0.90
Nombre de résultats	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	5	12



LABORATOIRE DE CONTROLE



Responsable d'Agence, HILAIRE E



**BOUREAU**

Hameau Bellevue 52 000 CHOIGNES

0/4 RL**26****Sablère de Lanty sur Aube****EN 12 620 + A1
Granulats pour béton**

Forme des grains	Catégorie	Valeur non requise
Granularité	Désignation	0/4 - GF85
Masse volumique réelle	Valeur déclarée	2.48 Mg/m ³
Propreté		
Qualité des fines	Catégorie	f10
	Valeur déclarée	SE 60
Teneur en éléments coquilliers	Catégorie	Valeur non requise
Résistance à la fragmentation / à l'écrasement	Catégorie	LA 35
Résistance au polissage	Catégorie	Valeur non requise
Résistance à l'abrasion	Catégorie	Valeur non requise
Résistance à l'usure	Catégorie	Valeur non requise
Composition / teneur		
Chlorures	Valeur déclarée	< 0,001%
Sulfates solubles dans l'acide	Catégorie	AS 0,2
Soufre total	Valeur déclarée	0.013%
Constituant réduisant le temps de prise et la résistance du béton	Valeur déclarée	Valeur non requise
Teneur en carbonate	Valeur déclarée	Valeur non requise
Stabilité volumique		
Retrait au séchage	Valeur déclarée	Valeur non requise
Constituants affectant la stabilité volumique des laitiers de haut fourneau refroidi par air	Valeur déclarée	Valeur non requise
Absorption d'eau	Valeur déclarée	3.49%
Radioactivité naturelle		
Radium 226	Valeur déclarée	25 Bq.kg-1
Thorium 232	Valeur déclarée	25 Bq.kg-1
Potassium 40	Valeur déclarée	550 Bq.kg-1
Libération de métaux lourds	Valeur de seuil en vigueur	Valeur non requise
Libération d'hydrocarbures polyaromatiques	Valeur de seuil en vigueur	Valeur non requise
Libération d'autres substances dangereuses	Valeur de seuil en vigueur	PAS DE SUBSTANCE AU SENS DE LA REGLEMENTATION EN VIGUEUR
Durabilité face au gel-dégel	Catégorie	F4
Durabilité face à la réaction alcali-silice	Valeur déclarée	Non réactif