

# ANALYSE GRANULOMETRIQUE

## PROCES VERBAL D'ESSAI

### NF EN 933-1



**PRODUIT : Verre 4/10**  
**FAMILLE : divers**  
**SITE : St Leonard**

**NATURE :**  
**ELABORATION : concassage**

**Informations sur l'essai**

réf. essai : verre  
 Date de l'essai : 25/07/2022  
 Observation(s) :

Opérateur : Helimi  
 Prélév. :

Labo-Qualité

**préparation Echantillon n°1**

Masse humide : M1h [g] = 1112.7  
 Masse sèche : M1s [g] = 1111.5  
 Teneur en eau : W [%] = 0.11

**MF = 4.86**                      **D10 = 3.15 mm**  
**D30 = 5.00 mm**

**préparation Echantillon n°2**

Masse humide avant lavage : Mh [g] = 1172.6  
 Masse sèche après lavage : Ms1 [g] = 1164.7  
 Tamis de lavage [mm] = 0.063  
 Masse totale sèche : Ms [g] = 1171.3

**D60 = 6.30 mm**                      **Cu = 2.00**  
**D70 = 6.30 mm**                      **Cc = 1.26**

date : 23/01/2023  
 HELIMI

Tamis [mm]	masse refus cumulés [g]	passants [%]
22.4		
20.0	15.2	98.7
18.0		
16.0	29.6	97.5
14.0		
12.5	43.8	96.3
11.2		
10.0	63.7	94.6
8.00	155.7	86.7
6.30		
5.60	727.2	37.9
5.00		
4.00	1023.5	12.6
3.15		
2.80		
2.50		
2.00	1112.5	5.0
1.60		
1.25		
1.00	1134.6	3.1
0.80		
0.63		
0.50	1144.6	2.3
0.40		
0.315		
0.25	1150.8	1.8
0.20		
0.16		
0.125	1156.6	1.3
0.10		
0.080		
0.063	1162.0	0.8
0.050		
fond	0.0	0.0

Indice des vides : 0.49

