

## REFERENCES ADMINISTRATIVES

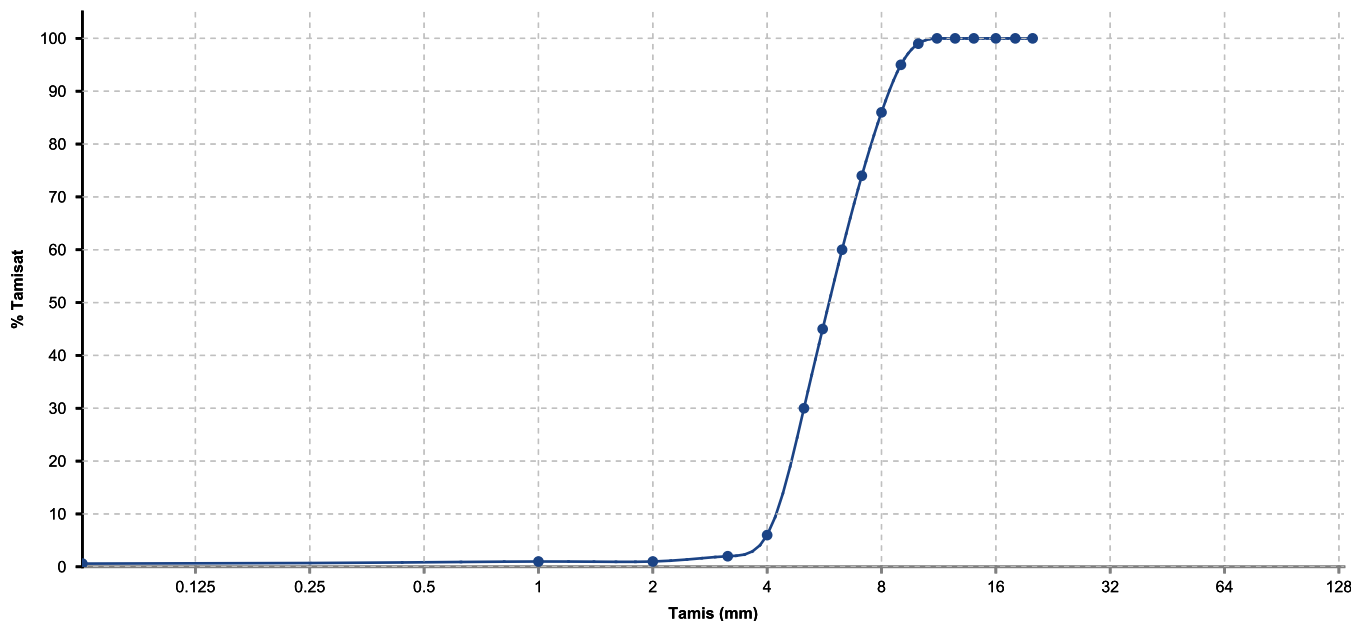
Donneur d'ordre : **GIACHINO MARIO ENT**  
**73700 - BOURG ST MAURICE**  
Affaire : **EPRISE**  
**Contrôle Production GIACHINO MALGOVERT**  
Demande : **CR GIACHINO S08**  
Réf externe : **BPA**  
Commentaires :

## REFERENCES DU MATERIAU

Description : **4/10 SCL GIACHINO**  
Code produit : **4-10\_GIACHINO**  
Origine : **GIACHINO - Sablière de Malgovert**  
Nature : **ALLUVIONS SILICO CALCAIRES**  
Réf externe échantillon : **BPA**  
Date de prélèvement : **19/02/2024**  
Lieu de prélèvement : **GIACHINO - Sablière de Malgovert**  
Zone d'échantillonnage : **Sur stock**  
Prélevé par : **SIGMA CHAMBERY**  
Préleveur : **CASTAGNO ALEXANDRE**  
Date de réception : **19/02/2024**

## Granulométrie par tamisage / NF EN 933-1 (05-2012)

| Symbole     | Résultats  | Symbole     | Résultats  |
|-------------|------------|-------------|------------|
| w (%)       | <b>1,1</b> | 9 mm (%)    | <b>95</b>  |
| f (%)       | <b>0,6</b> | 10 mm (%)   | <b>99</b>  |
| 1 mm (%)    | <b>1</b>   | 11,2 mm (%) | <b>100</b> |
| 2 mm (%)    | <b>1</b>   | 12,5 mm (%) | <b>100</b> |
| 3,15 mm (%) | <b>2</b>   | 14 mm (%)   | <b>100</b> |
| 4 mm (%)    | <b>6</b>   | 16 mm (%)   | <b>100</b> |
| 5 mm (%)    | <b>30</b>  | 18 mm (%)   | <b>100</b> |
| 5,6 mm (%)  | <b>45</b>  | 20 mm (%)   | <b>100</b> |
| 6,3 mm (%)  | <b>60</b>  |             |            |
| 7,1 mm (%)  | <b>74</b>  |             |            |
| 8 mm (%)    | <b>86</b>  |             |            |



## Caractéristiques Géométriques

| Paramètre                   | Symbole | Norme                 | Résultats |
|-----------------------------|---------|-----------------------|-----------|
| Coefficient d'aplatissement | FI (%)  | NF EN 933-3 (03-2012) | <b>20</b> |

# Essai sous-traité    □ Résultats fournis par le client

Les rapports individuels d'essais mentionnés dans cette synthèse sont disponibles sur demande expresse écrite du donneur d'ordre à tout moment. Les résultats et les rapports d'essais sont la propriété exclusive du demandeur. SIGMA BETON s'interdit leur communication à des tiers sauf autorisation écrite. Toute utilisation commerciale du nom SIGMA BETON ou des résultats est soumise à l'accord préalable de SIGMA BETON. La reproduction de ce rapport d'essai(s) n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Les essais dont les résultats figurent ci-dessus ont été exécutés conformément aux normes d'essais ou modes opératoires définis avec le donneur d'ordre sauf indication contraire en observation. Les essais faisant l'objet du présent rapport portent sur un échantillon prélevé dans certaines conditions. Leur représentativité est liée à celle de l'échantillon et ne peut être étendue à l'ensemble de la production ou de la fourniture.