



# FICHE D'OUVRAGE

## TUNNEL 23 DU CANAL DE LA SIAGNE

### TUNNEL du Tignet

Commune : Grasse

Date d'inspection : 17 mars 2021  
Tunnel inspecté par :  
- Monsieur COMTE (SICASIL)  
- Monsieur EMILY (H2EA)

#### Coordonnées LAMBERT 93

Entrée amont :	Entrée aval :
X : 1015,21	X : 1015,20
Y : 6291,46	Y : 6291,45
Z : 223,64 m	Z : 223,67 m

Coordonnées : Géoportail  
Z : radier du tunnel



#### Caractéristiques de l'ouvrage

Tunnel de 17,14 m de long en rive gauche du vallon des Ribes, sur la commune de Grasse. La voûte de ce tunnel est constituée de pierres maçonnées (Cf. schémas, photo). On note la présence d'une conduite d'assainissement dans la voûte au milieu du tunnel et d'une reprise de la voûte par des poutres bétons au niveau d'un ancien trou.

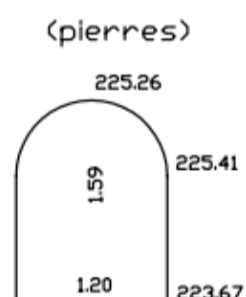


Entrée amont du tunnel du Tignet (23)

Entrée Tunnel Amont



Entrée Tunnel Aval



#### Etat général de l'ouvrage

Tunnels en assez bon état le 17/03/2021.  
Probablement quelques intrants en période pluvieuse dans les joints des pierres maçonnées.

#### Risque concernant la structure du tunnel

- Risque très faible voire nul
- Risque moyen
- Risque important

#### Risque d'intrant

- Risque très faible voire nul
- Risque moyen
- Risque important

#### Vulnérabilité de l'ouvrage

- Faible voire nulle
- Moyenne
- Forte

La vulnérabilité de l'ouvrage est la synthèse des risques concernant les intrants et la structure du tunnel.