

22-902-55-201 / Tunnel de Roches Brunes - 19/11/2018

Caractéristiques principales

Type d'ouvrage : Tunnel

Type de visite : Visite d'évaluation périodique 3

IG de la visite : 3

Localisation : 55+201

Voie : RD902

Identifiant : 22-902-55-201

Gestionnaire : ATD GUILLESTRE

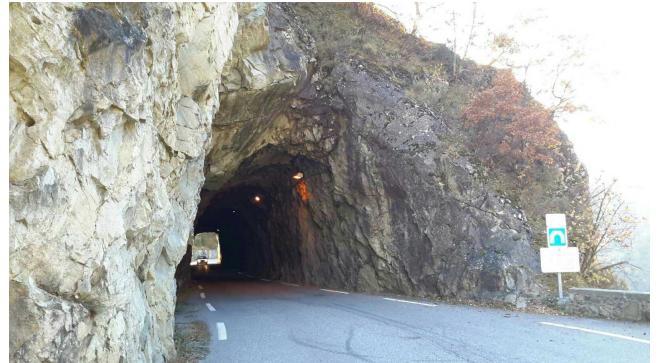
Commune 1 : Guillestre

Canton : Guillestre

Date de la visite préc. : 19/11/2018

Structure : Tunnel plein cintre

Matériau :



Conditions de la visite

Intervenant / Equipe :

Autres participants :

Moyens mis en oeuvre :

Conditions atmosphériques :

Température (°C) :

Der. précipitations :


Date de la visite :

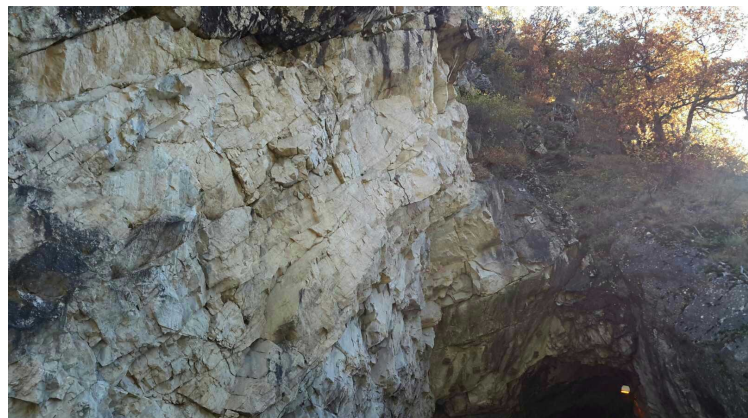
19/11/2018

Constatations

Désordre	Note	Localisation	Commentaire
----------	------	--------------	-------------

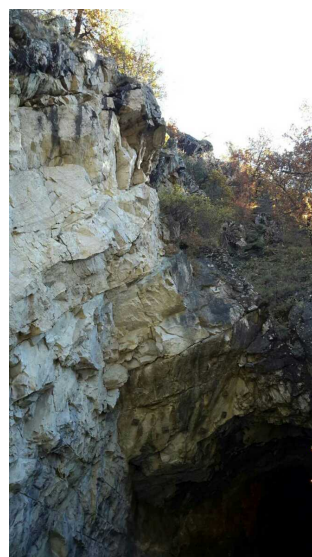
1 - Zone d'influence

Note: 3 



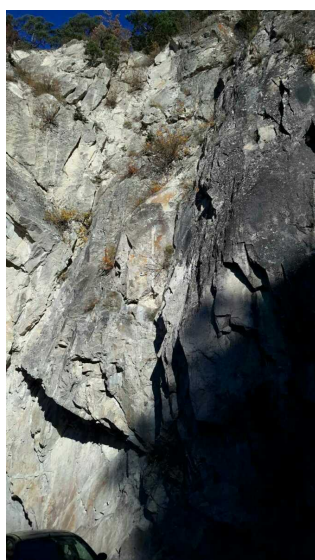
L -- 19/11/2018 11:40:44

Amont



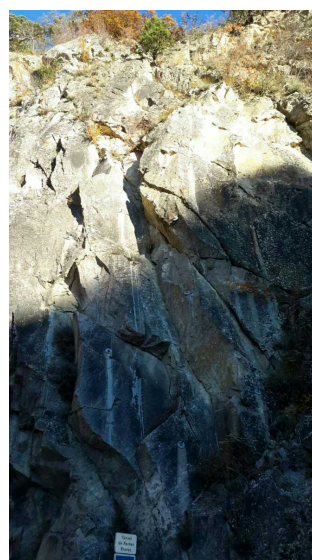
M -- 19/11/2018 11:42:24

Amont



N -- 19/11/2018 11:46:09

Aval



O -- 19/11/2018 11:46:27

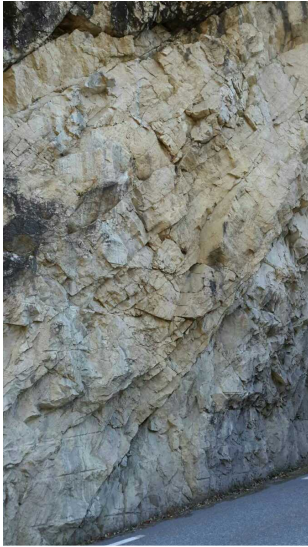
Aval

1.1 - Stabilité d'ensemble

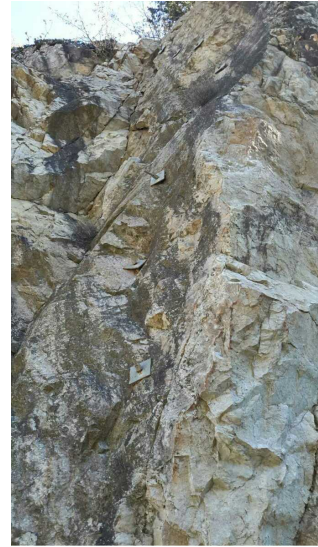
Note: 3

Fissuration ou fracturation du terrain en tête

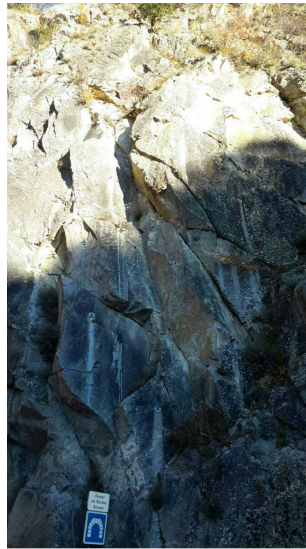
3



T -- 19/11/2018 11:50:37
Roche fracturée



U -- 19/11/2018 11:52:03
Amont présence de clous



V -- 19/11/2018 11:53:55
Aval clous ancrage

Effondrement local			
Déformations du terrain du massif			
Erosion en surface, ravinements			
Inclinaisons anormales d'arbres			
Eboulements rocheux			

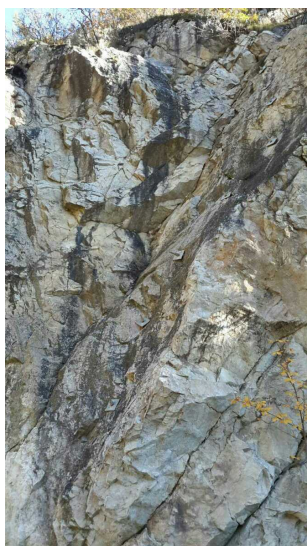
1.2 - Modification de l'environnement

Présence de surcharges non prévues			
Accumulation de matériaux			
Présence de végétation nuisible			

1.3 - Les ouvrages de protection de falaise

Note: 1 ☐

8.1 Ancrage passif (clous)	1 <input type="checkbox"/>		
----------------------------	----------------------------	--	--



K -- 19/11/2018 11:55:04

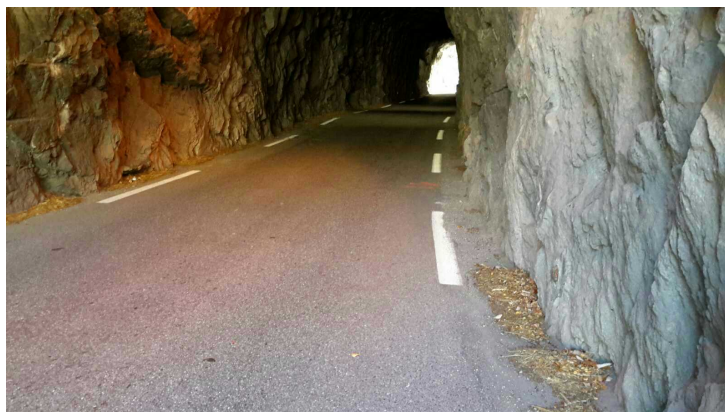
2 - Equipements

Note: 1 ☐

2.1 - Les équipements du tube

Note: 1 ☐

Les dispositifs de retenue			
La chaussée (,)	1 <input type="checkbox"/>		



W -- 19/11/2018 11:55:45

Le système de fermeture du tunnel (Système de fermeture,)			Nom : Le système de fermeture du tunnel Structure : Système de fermeture
Le trottoir droit (,)			
Le trottoir gauche (,)			

2.2 - Les dispositifs d'évacuation de l'eau

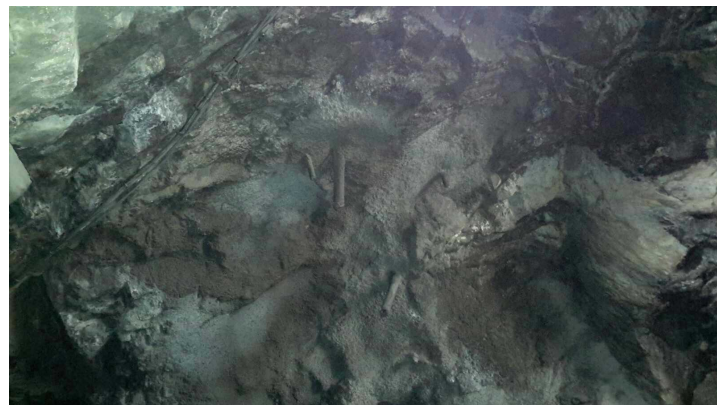
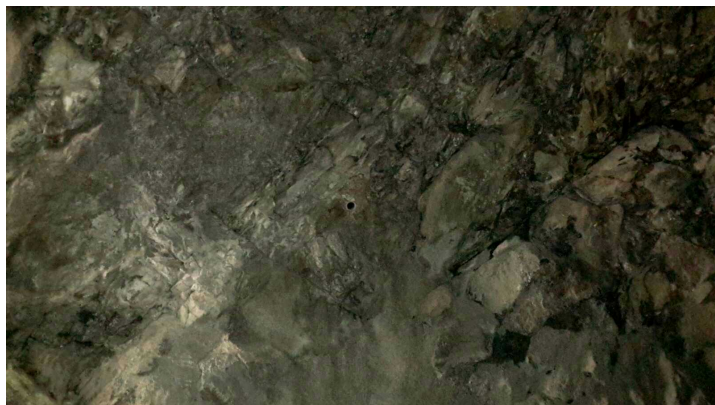
Note: 1 ☐

Les système d'étanchéité			
--------------------------	--	--	--

2.2.1 - Les systèmes de drainage

Note: 1 ■

Barbacanes	1 ■	Structure : Barbacanes
------------	--	------------------------



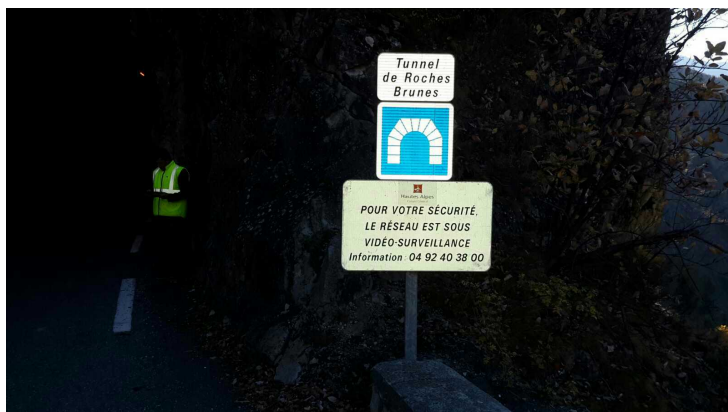
I -- 19/11/2018 11:57:08
PM 27 route

J -- 19/11/2018 11:58:23
PM 62 route

2.3 - La signalisation

Note: 1 ■

La signalisation verticale (,)	1 ■	Nom : La signalisation verticale
----------------------------------	--	----------------------------------



Y -- 19/11/2018 12:00:25
Amont



Z -- 19/11/2018 12:00:37
Aval

La signalisation horizontale (Signalisation horizontale,)	1 ■	Structure : Signalisation horizontale Position : Rives
---	--	---

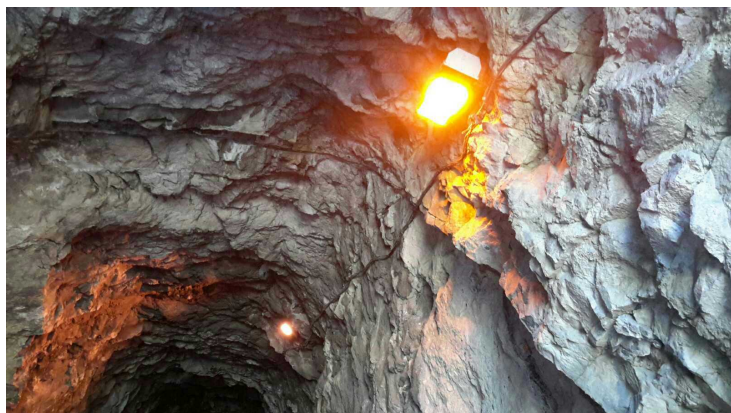
2.4 - Les équipements de sécurité

Les bornes d'appel d'urgence (Bornes d'appel d'urgence)		Nom : Les bornes d'appel d'urgence Structure : Bornes d'appel d'urgence
---	--	--

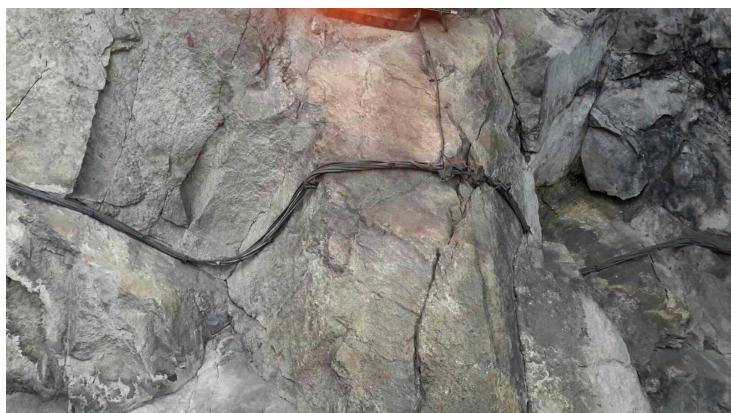
2.5 - Les équipements électriques

Note: 1 ■

Les éclairages (Eclairages)	1 ■	Nom : Les éclairages Structure : Eclairages Nombre : 8
-----------------------------	--	--



G -- 19/11/2018 12:01:34
Vue depuis amont du tunnel



H -- 19/11/2018 12:02:21

3 - Structure

Note: 3 ■

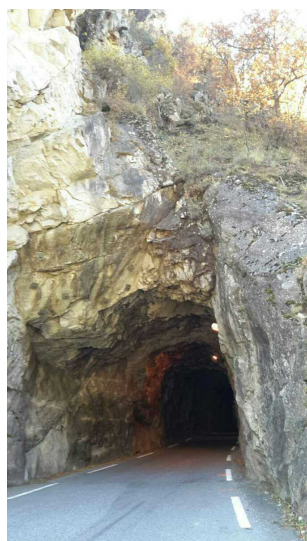
3.1 - Les têtes

Note: 2 ■

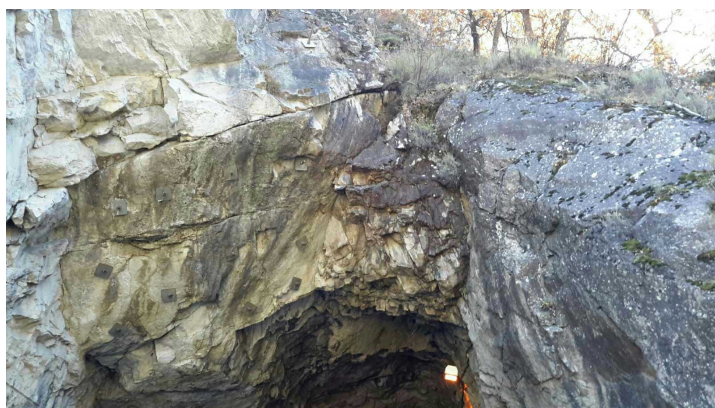
3.1.1 - La tête amont (Tête naturelle, Rocher)

Note: 2 ■

Nom : La tête amont
Structure : Tête naturelle
Matériau : Rocher
Longueur : 3.0
Largeur : 6.0
Hauteur : 5.0



D -- 19/11/2018 12:06:23



E -- 19/11/2018 12:07:16

3.1.1.1 - Génie civil

Karsts et cavités			
Masses ou blocs cachés			
Plaques ou bancs fléchis			



P -- 19/11/2018 12:07:53

Instabilité

3.1.1.2 - Eau

Concrétions			
Venues d'eau			
Effets du gel			
Autres désordres			

3.1.2 - La tête aval (Tête naturelle, Rocher)

Note:

Nom : La tête aval
Structure : Tête naturelle
Matériau : Rocher
Longueur : 2.0
Largeur : 6.0
Hauteur : 5.0

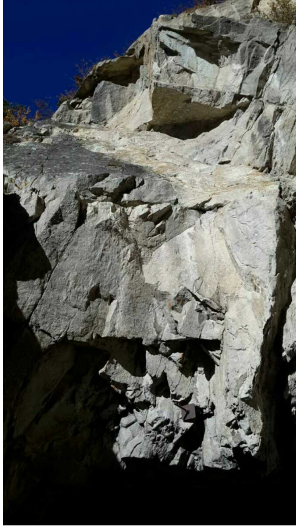


F -- 19/11/2018 12:08:55

3.1.2.1 - Génie civil

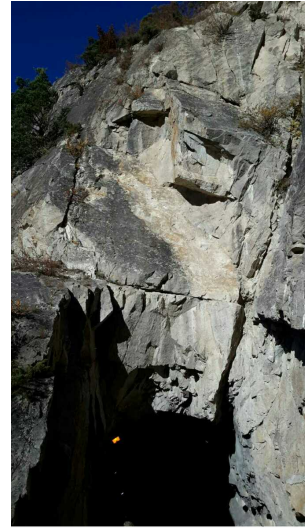
Note: 2 ■

Karsts et cavités	2 ■		
-------------------	--	--	--



Q -- 19/11/2018 12:09:33

Clou d'ancrage



R -- 19/11/2018 12:09:43

Masses ou blocs cachés			
Plaques ou bancs fléchis			
Autres désordres			

3.1.2.2 - Eau

Concrétions			
Venues d'eau			
Effets du gel			
Autres désordres			

3.2 - Les sections

Note: 3 ■

3.2.1 - section unique (Plein cintre non revêtu, Rocher)

Note: 3

Nom : section unique
Structure : Plein cintre non revêtu
Materiau : Rocher
Longueur(m) : 82



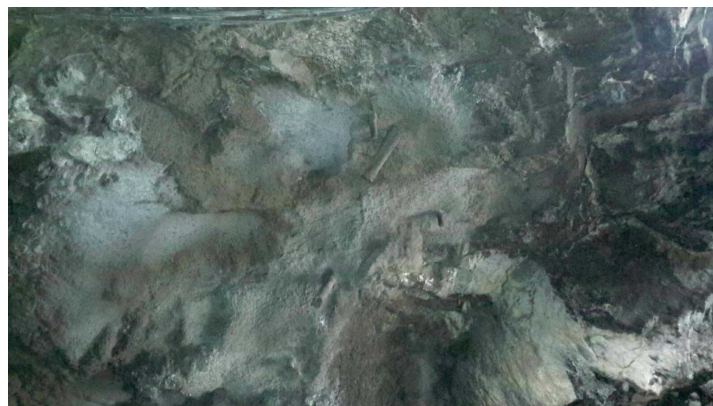
A -- 19/11/2018 12:11:28

PM 23 à 27 béton projeté en pied gauche



B -- 19/11/2018 12:12:23

PM 60 à PM 82 béton projeté en pied droit gauche



C -- 19/11/2018 12:14:58

PM 62

3.2.1.1 - Génie civil

Note: 3

3.2.1.1.1 - Karsts et cavités

Note: 1 ■

Karsts et cavités	1 ■	PM 56 à 62 10 clous d'ancrage Position : Pied-droit gauche PM :
-------------------	--	---



X -- 19/11/2018 12:15:52

Masses ou blocs cachés		Position : PM :
------------------------	--	--------------------

3.2.1.1.2 - Plaques ou bancs fléchis

Note: 3 ■

Plaques ou bancs fléchis	3 ■	Position : Voûte PM : 5
--------------------------	---	----------------------------



S -- 19/11/2018 12:17:10

Autres désordres		Position : PM :
------------------	--	--------------------

3.2.1.2 - Eau

Venues d'eau		Position : PM :
Effets du gel		Position : PM :
Autres désordres		Position : PM :

Conclusions

Synthèse

Partie d'ouvrage	Note	Commentaire
Zone d'influence	3	
Equipements	1	
Structure	3	

Commentaires

Conclusions

Interventions demandées

Dressé le à

Signature de l'agent chargé de la visite

Signature du gestionnaire

Table des matières

A/ Présentation générale.....	1
B/ Conditions de la visite.....	1
C/ Constatations.....	1
D/ Synthèse.....	11
E/ Conclusions et propositions d'action.....	11