

Tunnel du Peyronnet Nord - 04/06/2019

Caractéristiques principales

Type d'ouvrage : Tunnel
Type de visite : Visite référente
IG de la visite : 2E
Localisation :
Voie : A8
Identifiant :
Gestionnaire : COTE D'AZUR
Commune 1 : Menton
District : COTE D'AZUR
Date de la visite préc. :
Structure : Voute surbaissée (mono-tube)
Matériau :



Conditions de la visite

Intervenant / Equipe : SCETAURROUTE
Autres participants :
Moyens mis en oeuvre :

Conditions atmosphériques :
Température (°C) :
Der. précipitations :
Date de la visite : 04/06/2019

Constataions

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

1 - Zone d'influence

Note: 1 ■

1.1 - Les ouvrages de protection de falaise

Note: 1 ■

OPF Béton projeté	1 ■		
-------------------	--	--	--



B -- 29/05/2019 17:49:30

Peyronnet Nord Tête aval Photo 4.jpg

2 - Génie civil

Note: 2E ■

2.1 - Les aménagements

Note: 2E ■

2.1.1 - Le caniveau VL (,)

Note: 2E ■

2.1.1.1 - Dégradation

Note: 2E ■

Dégradation	2E ■	cunettes fissurées Nature : PM : 1 PM-Fin : 143 Occurences :
-------------	--	--



H -- 29/05/2019 18:15:35

Dégradation	2E ■	eau stagnante dans cunette Nature : PM : 1 PM-Fin : 143 Occurences :
-------------	--	--



H -- 29/05/2019 18:15:35

2.2 - Le tube 1 (Plein cintre béton coffré, Béton)

Note: 2E ■

Nom : Le tube 1

Structure : Plein cintre béton coffré

Materiau : Béton

2.2.1 - Fissures

Note: 2 ■

Fissures	2 ■	Fissures longitudinales, transversales et obliques, et concrétions en voute et reins, Position : Voute Nature : Fissures PM : PM-Fin : Occurences : -4_56; 86_106; 126_136
----------	---	---



I -- 29/05/2019 18:14:43

Fissures	2 ■	Fissures transversales et/ou obliques Position : Pied-droit VL Nature : Fissures PM : 16 PM-Fin : 26 Occurences : 16_26; 66_76
----------	---	---



I -- 29/05/2019 18:14:43

Position : Pied-droit VR
Nature : Fissures
PM : 46
PM-Fin : 56
Occurences :

Fissures

2 ■



I -- 29/05/2019 18:14:43

2.2.2 - Altération du béton

Note: 2E ■

Les zones d'altération du béton, les concrétionnements et les ragréages altérés sont essentiellement localisés entre les PM 20 et 140 ,Les zone de ragréage sont presque systématiquement altérées, décollées, fissurées et devront être purgées et reprises complètement

Position :
Nature : Béton Altéré
PM : 1
PM-Fin : 143
Occurences :

Altération du béton

2E ■



I -- 29/05/2019 18:14:43

2.2.3 - Venues d'eau

Note: 2 ■

Venues d'eau	2 ■	concrétions et suintement en période d'intempérie Position : Voute Nature : Venues d'eau PM : 1 PM-Fin : Occurences :
--------------	---	--



H -- 29/05/2019 18:15:35

3 - Les têtes

Note: 2E ■

3.1 - La tête amont (Tête béton, Béton armé)

Note: 2E ■

Nom : La tête amont
Structure : Tête béton
Matériau : Béton armé



D -- 29/05/2019 18:00:46

3.1.1 - Altération du béton

Note: 2E ■

Altération du béton	2E ■	2 ou 3 aciers apparents rouillés - 2 ou 3 ragréages décollés Position : Casquette Nature : Fers apparents
---------------------	--	---



E -- 29/05/2019 18:04:44

3.1.2 - Venues d'eau

Note: 2 ■

Venues d'eau	2 ■	Concrétions, traces de rouilles et suintements en période d'intempéries visibles sur le mur de tympan au-dessus de la mini-casquette et entre les 2ième et 3ième levées de ce mur Position : Tympan Nature : Coulores
--------------	---	---



E -- 29/05/2019 18:04:44

3.1.3 - Autres désordres

Note: 2E ■

Autres désordres	2E ■	le joint du PM 0 est altéré et concrétionné Position : Nature :
------------------	--	---



E -- 29/05/2019 18:04:44

3.2 - La tête aval (Tête béton, Béton armé)

Note: 2 ■

Nom : La tête aval

Structure : Tête béton

Matériau : Béton armé



A -- 29/05/2019 18:06:56

3.2.1 - Fissures

Note: 2 ■

Fissures	2 ■	ouverture de 5mm de la principale fissure verticale à l'arrière du tympan, avec un désaffleurement de 2 à 3mm, partie sud avançant vers l'Ouest, à instrumenter, Position : Tympan Nature : Fissures
----------	---	--



A -- 29/05/2019 18:06:56

Conclusions

Synthèse

Partie d'ouvrage	Note	Commentaire
Zone d'influence	1	
Equipements		
Génie civil	2E	
Les têtes	2E	
Les ouvrages annexes		

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.....	9
E/ Conclusions et propositions d'action.....	9