

Tunnel du Peyronnet Nord - 22/05/2019

Caractéristiques principales

Type d'ouvrage : Tunnel
Type de visite : Visite référente
IG de la visite : RAS
Localisation :
Voie :
Identifiant :
Gestionnaire :
Commune 1 :
District :
Date de la visite préc. :
Structure : Voute surbaissée (mono-tube)
Matériau :



Conditions de la visite

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

Conditions atmosphériques :
Température (°C) :
Der. précipitations :
Date de la visite : 22/05/2019

Constataions

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

1 - Zone d'influence

Note: RAS ■

1.1 - Les ouvrages de protection de falaise

Note: RAS ■

OPF Béton projeté

RAS ■

Structure : OPF Béton projeté



N -- 21/05/2019 17:40:57

Peyronnet Nord Tête aval Photo 4.jpg

2 - Equipements

Note: U3 ■

2.1 - Les dispositifs d'évacuation de l'eau

Note: U3 ■

2.1.1 - Les systèmes de drainage

2.1.1.1 - Caniveau trottoir

Note:

Structure : Caniveau trottoir

2.1.1.1.1 - Dégradation

Note: U3 ■

Dégradation	U3 ■	cunettes fissurées PM : 1 PM-Fin : 143 Occurences :
-------------	---	--



D -- 21/05/2019 17:47:36

Dégradation	U3 ■	eau stagnante dans cunette PM : 1 PM-Fin : 130 Occurences :
-------------	---	--



D -- 21/05/2019 17:47:36

2.1.1.2 - Regard pied droit nord (Regard)

Note:

Nom : Regard pied droit nord

Structure : Regard

2.1.1.2.1 - Dégradation

Note: U3 ■

Dégradation	U3 ■	obstruction du regard à grille en piedroit Nord PM : PM-Fin : Occurences :
-------------	--	---



H -- 21/05/2019 18:09:48

3 - Structure

Note: U3 ■

3.1 - Les têtes

Note: U3 ■

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

Note: U3 ■

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



A -- 21/05/2019 18:13:14

3.1.1.1 - Altération du béton

Note: U3 ■

Altération du béton	U3 ■	2 ou 3 aciers apparents rouilles - 2 ou 3 réagrèges décollés Position : Casquette Nature : Fers apparents
---------------------	--	---



h -- 22/05/2019 08:49:15

3.1.1.2 - Venues d'eau

Note: U3 ■

Venues d'eau	U3 ■	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
--------------	--	---



h -- 22/05/2019 08:49:15

3.1.1.3 - Autres désordres

Note: U3 ■

Autres désordres	U3 ■	le joint du PM 0 est altéré et concrétionné Position : Nature :
------------------	---	--



h -- 22/05/2019 08:49:15

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

Note: U3 ■

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



B -- 22/05/2019 08:53:21

3.1.2.1 - Fissures

Note: U3 ■

Fissures	U3 ■	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
----------	---	--



B -- 22/05/2019 08:53:21

3.2 - Les sections

Note: U3 ■

3.2.1 - Le tube (Plein cintre béton coffré, Béton)

Note: U3 ■

Nom : Le tube
Structure : Plein cintre béton coffré
Materiau : Béton

3.2.1.1 - Fissures

Note: U3 ■

Fissures	U3 ■	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
----------	--	---



P -- 21/05/2019 17:45:48

Fissures	U3 ■	Fissures transversales et/ou obliques Position : Pied-droit VL Nature : Fissures PM : 16 PM-Fin : 26 Occurences : 16_26, 66_76
----------	--	---



P -- 21/05/2019 17:45:48

Fissures	U3 ■	Fissures transversales Position : Pied-droit VR Nature : Fissures PM : 46 PM-Fin : 56 Occurences :
----------	--	---



P -- 21/05/2019 17:45:48

3.2.1.2 - Altération du béton

Note: U3 ■

Altération du béton	U3 ■	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 :
---------------------	--	--



P -- 21/05/2019 17:45:48

3.2.1.3 - Venues d'eau

Note: U3 ■

Venues d'eau	U3 ■	concrétions et suintement en période d'intempérie Position : Voute Nature : Venues d'eau PM : 1 PM-Fin : Occurences :
--------------	---	--



D -- 21/05/2019 17:47:36

Conclusions

Synthèse

Partie d'ouvrage	Note	Commentaire
Zone d'influence	RAS	
Equipements	U3	
Structure	U3	
Besoin d'entretien		

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.....	10
E/ Conclusions et propositions d'action.....	10