

Mur 5 - 11/07/2022

Caractéristiques principales

Type d'ouvrage : **Mur**
Type de visite : **Visite initiale**
IG de la visite : **2**
Localisation :
Voie : **Voie SNCF**
Identifiant : **Mur 5**
Gestionnaire :
Commune 1 :
Canton :
Date de la visite préc. :
Structure : **Mur en maçonnerie jointoyée**
Matériau : **Pierres jointoyées**



Conditions de la visite

Intervenant / Equipe : **SITES**
Autres participants :
Moyens mis en oeuvre : **aucun moyen particulier**

Conditions atmosphériques : **Ensoleillé**
Température (°C) : **36.0**
Der. précipitations :
Date de la visite : **11/07/2022**

Constatations

Année de l'élément :
Nom : **Mur M5**
Structure : **Mur en maçonnerie jointoyée**
Matériau : **Pierres jointoyées**
Objet pied de mur : **Voie SNCF**
Objet tête de mur :
Position : **Protège la voie**
Longueur (m) : **115**
Hauteur max : **1.8**
Hauteur min : **0.80**
Distance à la voie (m) :

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

1 - Abords

Note: 1



1.1 - En partie supérieure du mur

Note: 1 ■

Souche d'arbre au PM47 et végétation arbustive.



A -- 22/07/2022 16:22:15

Souche d'arbre et végétation arbustive

Végétation

1 ■

Végétation



D -- 06/12/2022 15:20:12

2 - Drainage

Note: 2 ■

2.1 - En partie supérieure du mur

Note: 2 ■

Dégradation du dispositif de recueillement des eaux	2 ■	Barbacanes altérées et obstruées



E -- 06/12/2022 15:21:28



F -- 06/12/2022 15:22:14

3 - Structure

3.1 - Mur lui-même

3.1.1 - 1.0 Désordres généraux

Autres désordres		\n\nBombement 80x50cm² au PM96 avec désorganisation jusqu'au PM111.\n\n
------------------	--	-------------------------------------------------------------------------



B -- 22/07/2022 16:28:52
Disjointement au PM84



C -- 22/07/2022 16:30:15
5 lacunes autour du PM73

3.1.2 - 1.1 Pierres sèches

Note: 4 ■

Bombement	4 ■	Bombement de 80×50cm² au PM96
-----------	--------------------------------------	-------------------------------



G -- 06/12/2022 15:24:44

Bombement de 80×50cm² au PM96

Chute de moellon	4 ■	Disjointement du PM63 au PM80. Disjointement du PM84 au PM115. 5 lacunes autour du PM73. 3 lacunes autour du PM78. 1 lacune au PM80,PM84 et PM90. Effondrement du mur entre le sPM 96 et 111
------------------	--------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



H -- 06/12/2022 15:26:30
Lacune de pierres



I -- 06/12/2022 15:30:01
Effondrement avec ravinement



J -- 06/12/2022 15:30:20
Désorganisation au PM96

Conclusions

Synthèse

Partie d'ouvrage	Note	Commentaire
Abords	1	
Superstructure		
Drainage	2	
Structure		

Commentaires

Conclusions

L'ouvrage est dans un état général mauvais.

L'ouvrage souffre d'un défaut d'entretien en superstructure. Le premier lit du mur est généralement désorganisé avec des chutes ponctuelles de pierre et risque d'effondrement favorisée par la végétation envahissante et les ravinements du talus soutenu.

Un rejointoiement de l'ouvrage sera à prévoir afin d'éviter les risques de chutes. Le remblais soutenue devra être dévégétalisées repris afin d'alléger la structure . La zone effondrée au PM 111 devra être reconstituée.

Les barbacanes sont généralement altérées et encombrées. Ils conviendra de les reprendre afin de permettre le bon drainage des eaux.

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.....	6
E/ Conclusions et propositions d'action.....	6