

Mur 4 - 11/07/2022

Caractéristiques principales

Type d'ouvrage : **Mur**
Type de visite : **Visite initiale**
IG de la visite : **2S**
Localisation :
Voie : **Voie SNCF**
Identifiant : **Mur 4**
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) : **34.0**
Der. précipitations :
Date de la visite : **11/07/2022**

Constatations

Année de l'élément :
Nom : **Mur M4**
Structure : **Mur en maçonnerie jointoyée**
Matériau : **Pierres jointoyées**
Objet pied de mur : **Voie SNCF**
Objet tête de mur : **Voie SNCF**
Position : **Protège la voie**
Longueur (m) : **138.0**
Hauteur max : **3.8**
Hauteur min :
Distance à la voie (m) :

Désordre

Note

Localisation

Commentaire

1 - Abords

Note: 2

1.1 - En partie supérieure du mur

Note: 2 ■

Végétation	2 ■	Plusieurs souches d'arbre en tête avec végétation.
------------	---	--



A -- 22/07/2022 15:46:25

Plusieurs souches d'arbre en tête avec végétation.

2 - Superstructure

Note: 2S ■

2.1 - Les dispositifs de retenue, de sécurité, gardes corps

Note: 2S ■

Garde-corps tordu avec présence de végétation.

Oxydation généralisée, absence du grillage.

Absence de dispositif	2S ■	Absence du grillage.
-----------------------	---------------------------------------	----------------------

2.1.1 - Dispositif de retenue / Mur (,)

Note: 2 ■

Garde-corps tordu avec présence de végétation.



I -- 06/12/2022 14:49:56

3 - Drainage

Note: 2

Depots divers dans le caniveau en contrebas



B -- 22/07/2022 15:50:11

Depots divers dans le caniveau

3.1 - Interne au mur

Note: 2

Autres désordres

2

Encombrement des barbicanes



J -- 06/12/2022 14:52:10

4 - Structure

4.1 - Mur lui-même

4.1.1 - 1.0 Désordres généraux

Note: 3 ■

Fracture ou fissure	2 ■	Fissure verticale d'ouverture 0,3mm max au PM63 et de 2mm au PM132. Fissure horizontale de 4m de long et 5mm d'ouverture au PM160.
---------------------	---	---



C -- 22/07/2022 15:52:13


Fissure verticale d'ouverture 0,3mm max au PM63.



D -- 22/07/2022 15:53:48

Fissure horizontale de 4m de long et 5mm d'ouverture au PM160.

Végétation	1 ■	Légère végétation dans les joints
------------	--	-----------------------------------

Autres désordres	3 	<p>Disjointement en partie haute du mur.</p> <p>Eclat 30x10cm aux PM43 et PM56.</p> <p>Lacune au PM108, lacune en tête sur 1m de long au PM160 et lacune en tête du PM175 à 180.</p> <p>Soulèvement de 2 pierres en tête au PM121.</p>
------------------	---	--



E -- 22/07/2022 15:56:40

Disjointement en partie haute du mur.



F -- 22/07/2022 15:57:55

Eclat 30x10cm au PM43.



G -- 22/07/2022 16:00:06

Absence bordure au PM160.



H -- 22/07/2022 16:02:48

Soulèvement de 2 pierres en tête au PM121.

Conclusions

Synthèse

Partie d'ouvrage	Note	Commentaire
Abords	2	Depots divers dans le caniveau en contrebas
Superstructure	2S	
Drainage	2	
Structure		

Commentaires

Conclusions

L'ouvrage est globalement dans un état général. satisfaisant.

Le débroussaillage effectué sur le mur a permis de mettre en évidence quelques fissures verticales non prejudiciable pour la structure.

Quelques travaux de rejointoiement seront à prévoir ainsi que la remise en place de dallette de couronnement.

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