

PS 69 E / PS 69 - 30/04/2020

Caractéristiques principales

Type d'ouvrage : **Pont**

Type de visite : **VA 2020**

IG de la visite :

Localisation : **101+338**

Voie : **A40**

Identifiant : **PS 69 E**

Gestionnaire : **Centre d'Eloise**

Commune 1 : **Châtillon**

Canton :

Date de la visite préc. : **06/04/2020**

Structure : **PSDP**

Matériau : **Béton précontraint par post-tension**

Ouverture : **45.74**



Conditions de la visite

Intervenant / Equipe : **IOA**

Autres participants :

Moyens mis en oeuvre : **Visite à pieds**

Conditions atmosphériques :

Température (°C) :

Der. précipitations :

Date de la visite : **30/04/2020**

Constatations

Désordre	Note	Localisation	Commentaire
1 - Equipements			
Note:			
Equipements			Chaussée sur ouvrage nom du champ :



A -- 01/05/2020 11:43:28

Equipements			Cavité sous le trottoir de C2 côté Lyon. nom du champ :
-------------	--	--	--



B -- 01/05/2020 11:43:34

Equipements			Joint sur C2 Encombrement. Fissuration transversale des solins. Décollement entre le solin et la chaussée côté hors ouvrage. nom du champ :
-------------	--	--	---



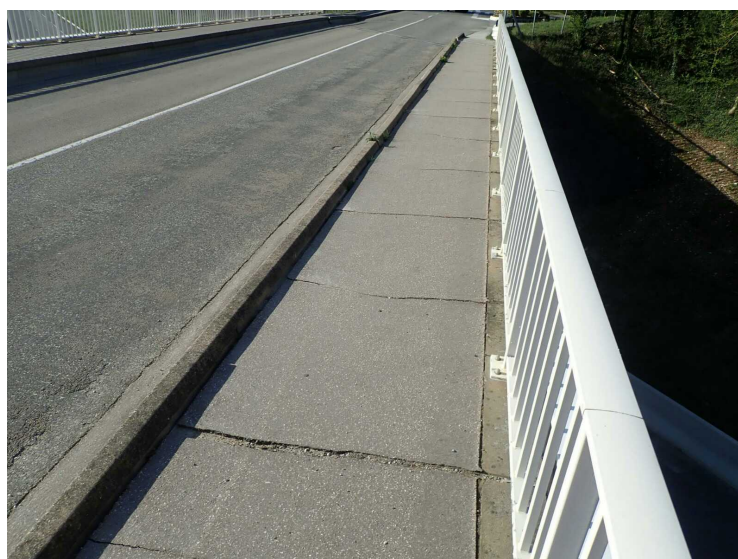
C -- 01/05/2020 11:43:41

Equipements		<p>Joint sur C0</p> <p>Encombrement.</p> <p>Fissuration transversale des solins.</p> <p>Décollement entre le solin et la chaussée côté hors ouvrage.</p> <p>nom du champ :</p>
-------------	--	--



D -- 01/05/2020 11:43:55

Equipements		<p>Fissuration transversale du revêtement des trottoirs au droit des joints de corniches.</p> <p>nom du champ :</p>
-------------	--	---



E -- 01/05/2020 11:44:05

2 - Appuis

Note:

Appuis			<p>Culée C0</p> <p>Ruissellements depuis les trous de coffrage. fissures verticales remontantes au droit des barbicanes.</p> <p>nom du champ :</p>
--------	--	--	--



F -- 01/05/2020 11:44:20

Appuis			<p>Culée C0</p> <p>Amorces d'éclatement de béton et éclat avec acier apparent oxydé à l'axe de la culée.</p> <p>nom du champ :</p>
--------	--	--	--



G -- 01/05/2020 11:44:28

Appuis		<p>Mur de culée gauche C0</p> <p>Traces de ruissellements sur le parement.</p> <p>Fissures verticales accompagnées d'humidité.</p> <p>Déversement en tête. nom du champ :</p>
--------	--	---



H -- 01/05/2020 11:44:34

Appuis		<p>Culée C2</p> <p>Ruissellements généralisées sur le mur de culée.</p> <p>Fissures verticales remontantes allant jusqu'à la fracture au droit des barbacanes.</p> <p>nom du champ :</p>
--------	--	--



I -- 01/05/2020 11:44:41

Appuis		<p>Mur de culée gauche C2</p> <p>Eclat avec acier apparent oxydé sur le piédroit au droit du joint avec le mur gauche.</p> <p>Traces de ruissellements sur le parement.</p> <p>Fissures avec présence de calcite.</p> <p>Déversement en tête. nom du champ :</p>
--------	--	--



J -- 01/05/2020 11:44:52

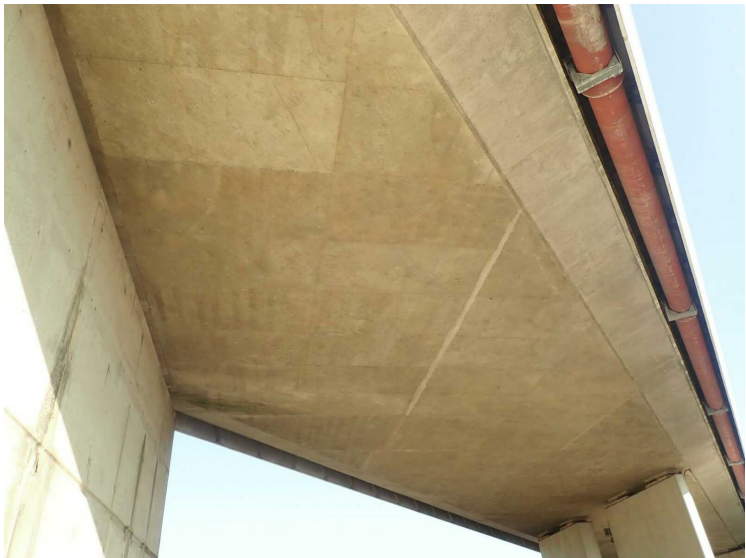
Appuis		<p>Pile P1 face C0</p> <p>Décollement de l'enduit de protection en pied. nom du champ :</p>
--------	--	---



K -- 01/05/2020 11:44:58

3 - Structure

Note:			
Structure			Travée 1 nom du champ :



L -- 01/05/2020 11:45:10

Conclusions

Synthèse

Partie d'ouvrage	Note	Commentaire
Equipements		
Appuis		
Structure		

Commentaires

Conclusions

Equipements. Arrachement ponctuels de petite taille sur la chaussée. Végétation entre le corps de trottoir et les bordures. Défaut d'alignement et décollement de bordure avec corps de trottoir. Désagrégation d'éléments de bordures. Ecaillage peinture de la lisse inférieure des gardes-corps.

Oxydation de la boulonnerie d'ancrage des platines de garde-corps. Aucune évolution des désordres constatés.

Appuis. Passage d'eau dans les GBA sans dispositifs prévue à l'arrière causant des zones de rétention d'eau en pied de culées. Aucune évolution des désordres constatés.

Structure. Traces de ruissellements au droit des encorbellements. Multiples fissures au droit des aciers en travée 2.

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.....	8
E/ Conclusions et propositions d'action.....	8