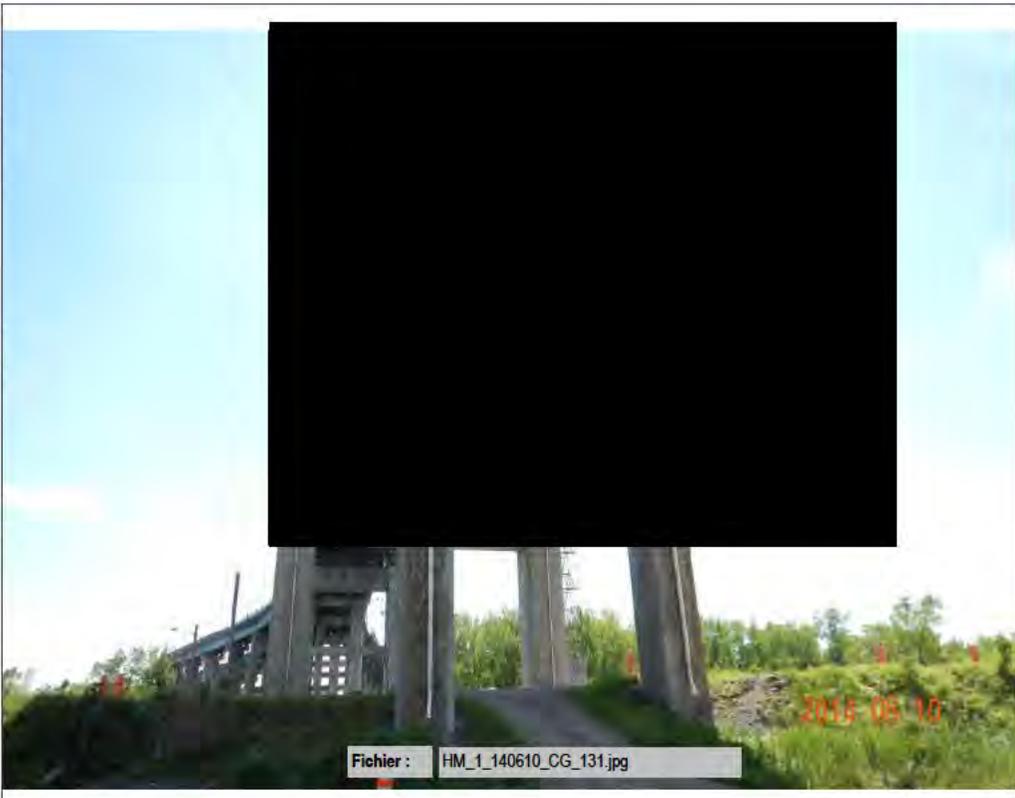
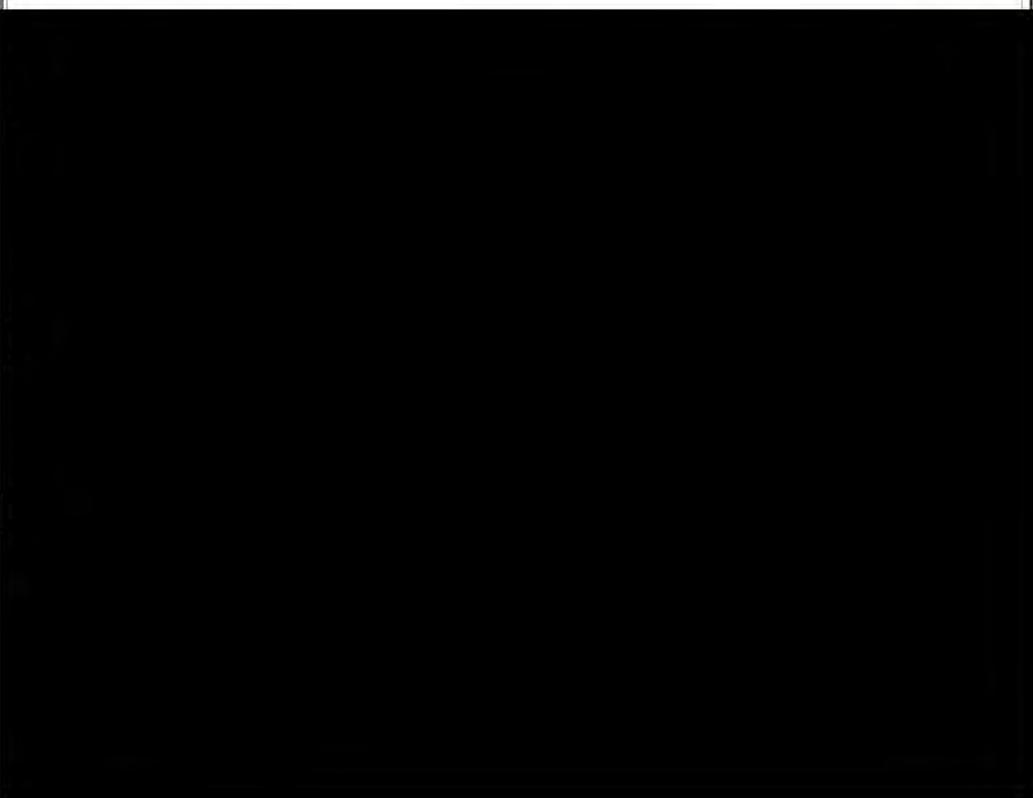


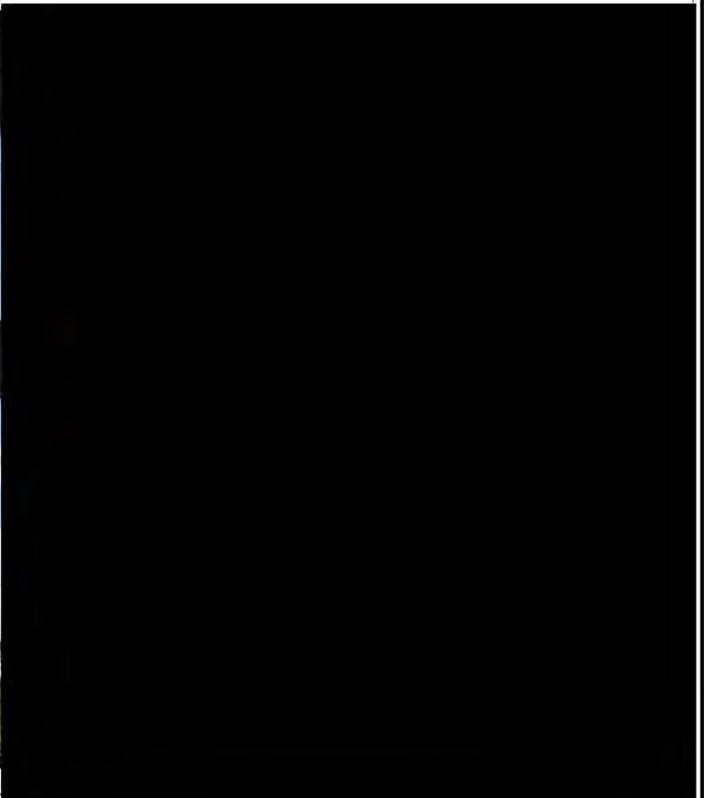
<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_139	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Fût/Colonnes	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 24	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Fissures polygonales moyennes. Fissures verticales moyennes.	
<b>Recomm. no :</b> 3558, 9826	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_128	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Fût/Colonnes	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 25	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délamination du béton et traces d'efflorescence. Fissures polygonales moyennes.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_131	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Fût/Colonnes	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 26	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton et traces d'efflorescence. Fissures polygonales moyennes.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_133	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Fût/Colonnes	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 26	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton et traces d'efflorescence. Fissures polygonales moyennes.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_138	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Fût/Colonnes	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 26	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton et traces d'efflorescence. Fissures polygonales moyennes.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_134	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Fût/Colonnes	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 27	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Fissures de retrait polygonales moyennes. Travaux de réparation réalisés.	
<b>Recomm. no :</b>	

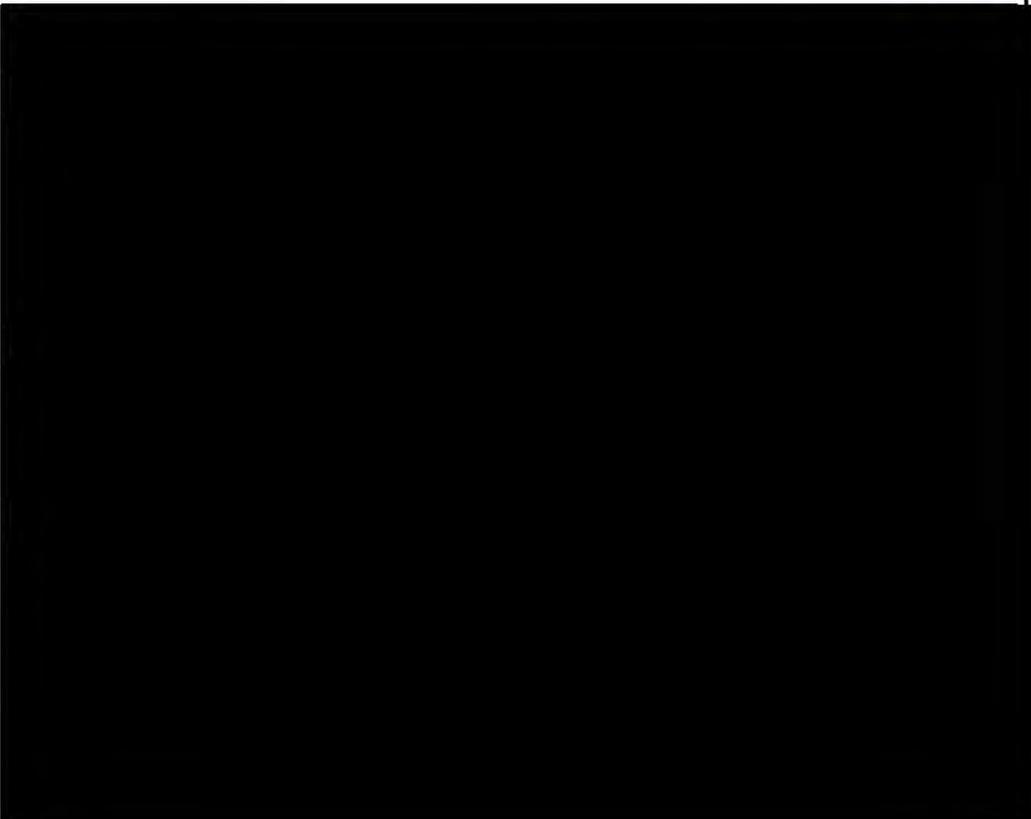


<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_136	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Fût/Colonnes	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 28	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Fissures de retrait polygonales moyennes. Travaux de réparation réalisés.	
<b>Recomm. no :</b>	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_003	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 14	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délamination et éclatement localisés béton. Fissures polygonales moyennes.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

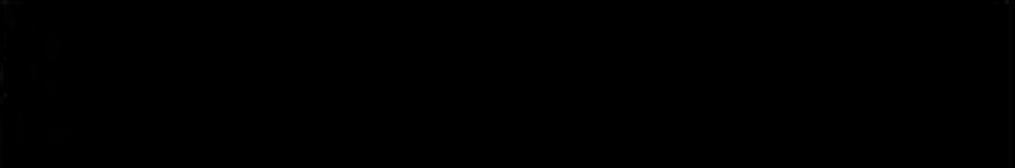
<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_005	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 14	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement localisés du béton. Fissures polygonales moyennes.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_109	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 15	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Éclatement du béton avec armatures visibles corrodées. Délaminage du béton à quelques endroits. Fissures horizontales importantes, face sud. Fissures polygonales moyennes et trace d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

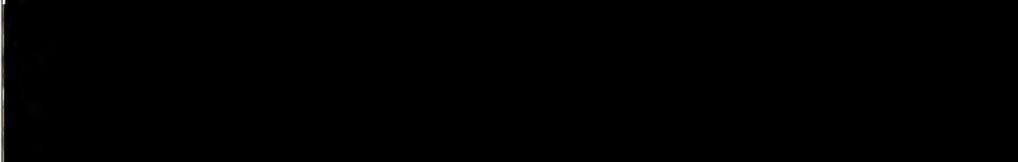
<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_019	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 15	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Éclatement du béton avec armatures visibles corrodées. Délaminage du béton à quelques endroits. Fissures horizontales importantes, face sud. Fissures polygonales moyennes et trace d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

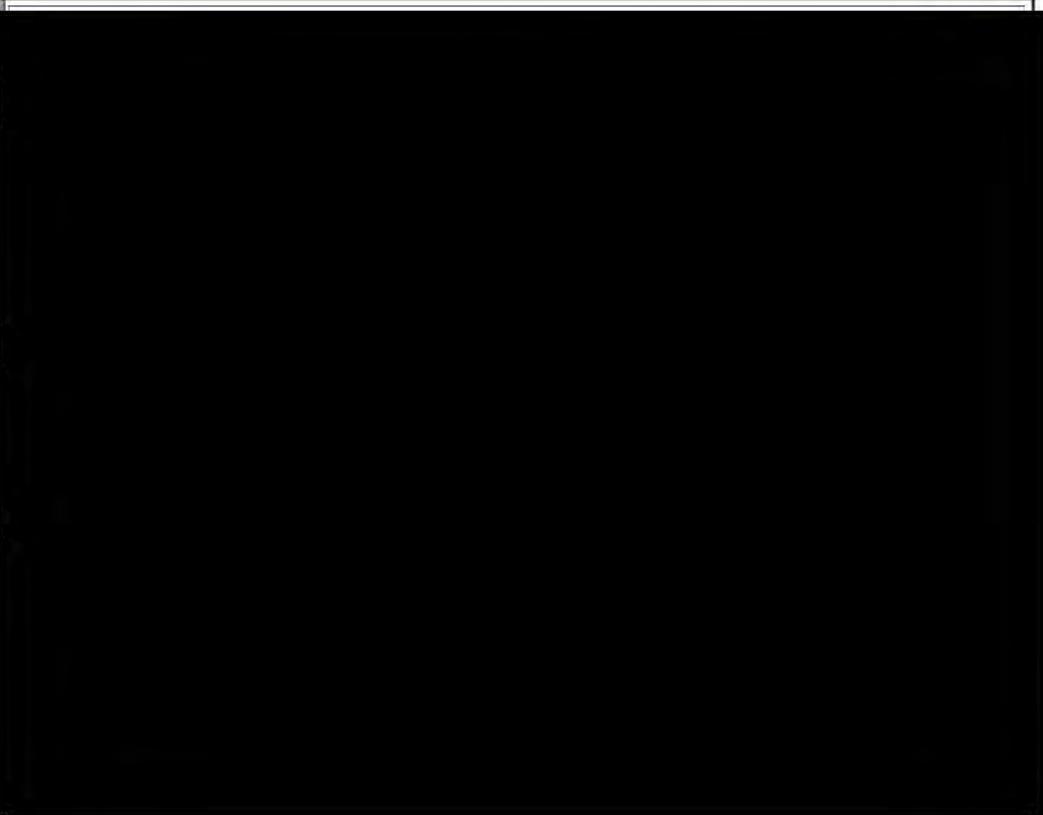
<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_035	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 16	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Fissures polygonales moyennes.	
<b>Recomm. no :</b>	

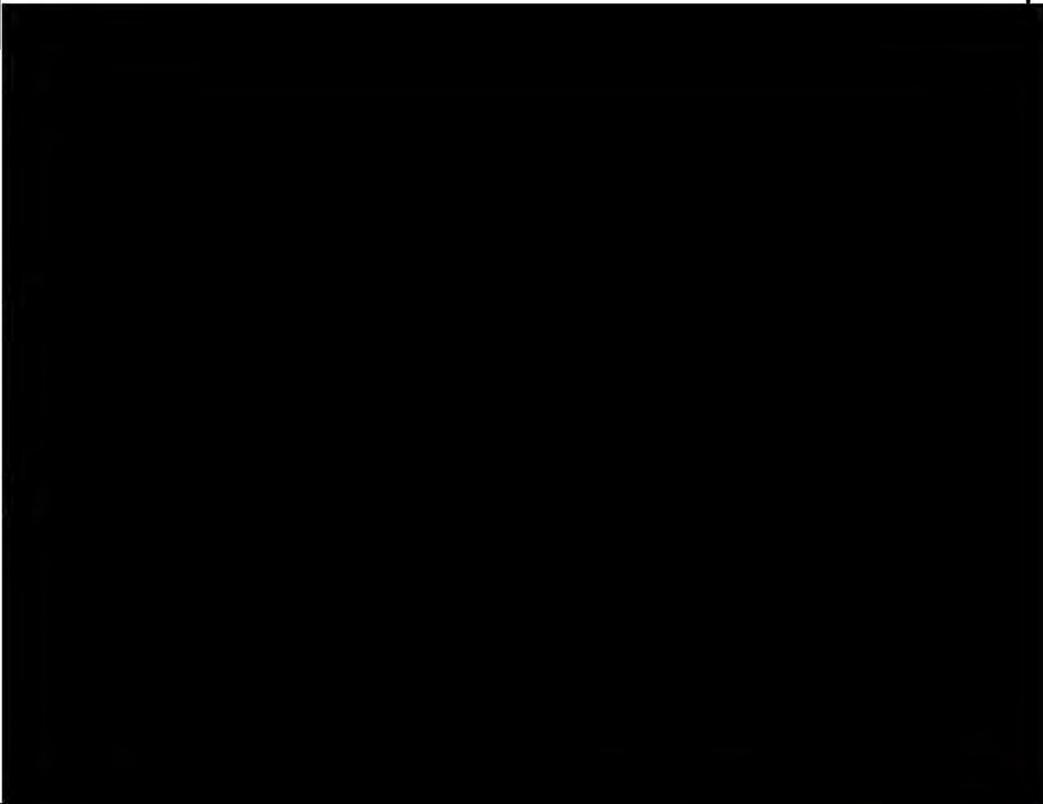
<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_052	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 17	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton avec armatures visibles corrodées. Traces d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

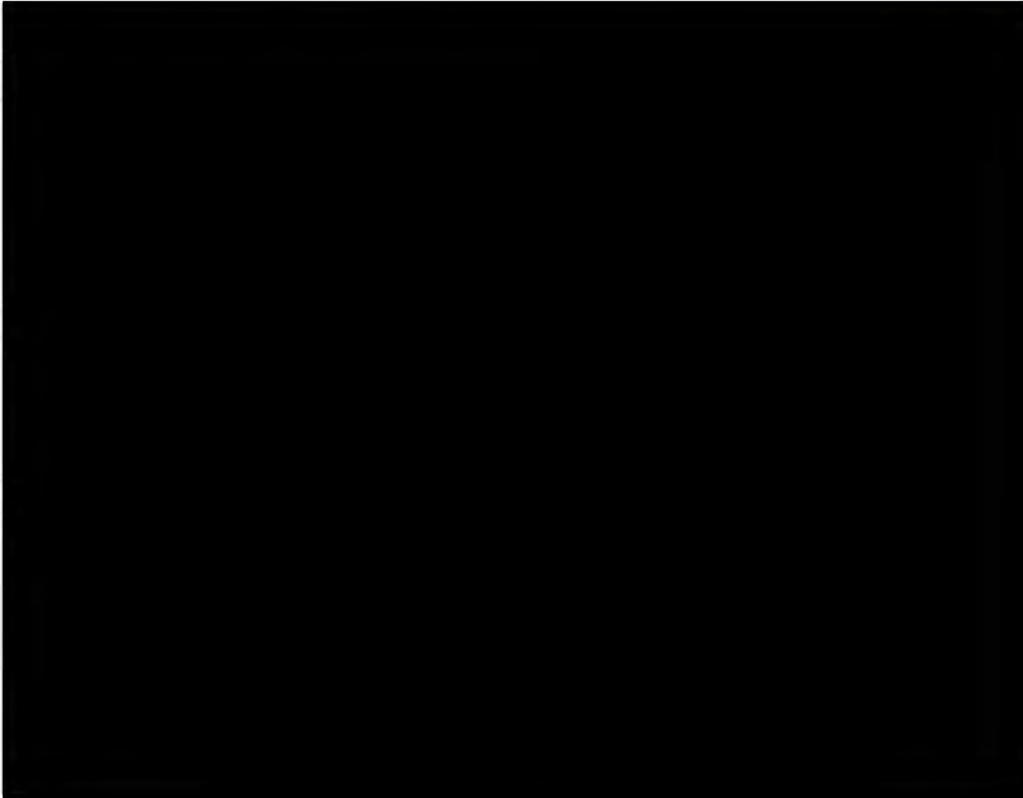
<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_112	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 17	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton avec armatures visibles corrodées. Traces d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_067	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 18	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton à quelques endroits. Fissures horizontales moyennes avec trace de rouille.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

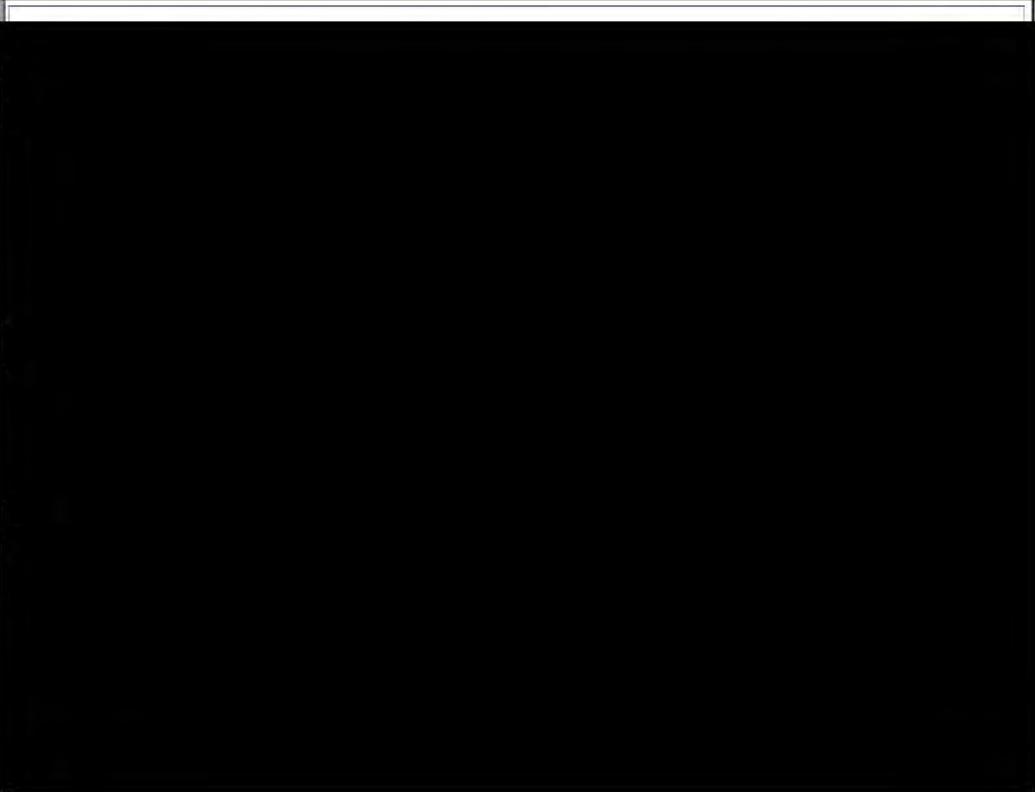
<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_116	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 18	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton à quelques endroits. Fissures horizontales moyennes avec trace de rouille.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_115	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 19	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton à quelques endroits. Fissures horizontales moyennes. Trace d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_089	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 19	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton à quelques endroits. Fissures horizontales moyennes. Trace d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_119	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 20	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton sous le chevêtre avec armatures visibles corrodées (perte de section supérieure à 30%) affectant de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_120	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 20	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton sous le chevêtre avec armatures visibles corrodées (perte de section supérieure à 30%) affectant de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_125	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 22	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton avec armatures et tiges d'ancrage des appareils d'appui visibles corrodées. Travaux de renforcement en cours.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

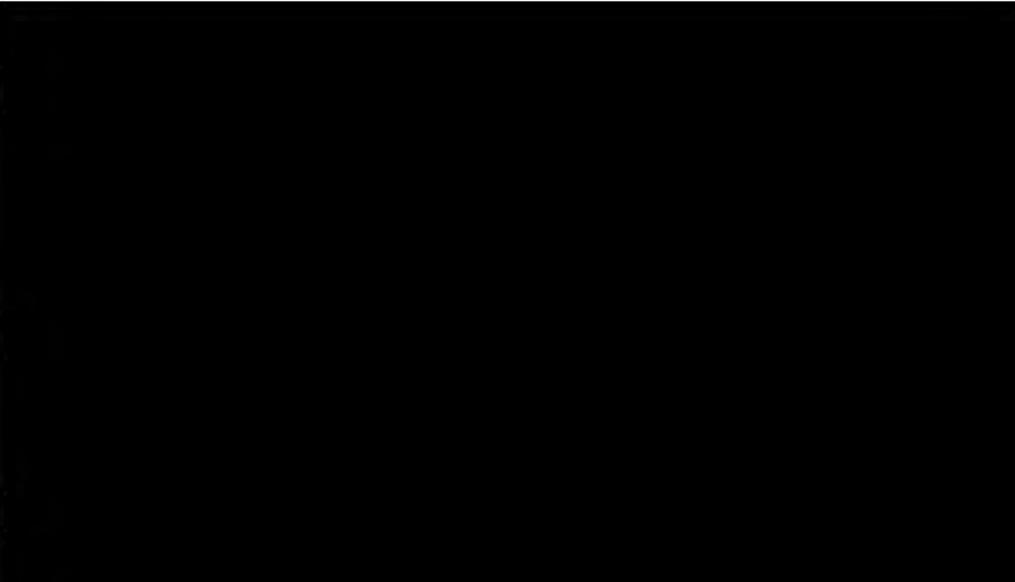
<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_214	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 22	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton avec armatures et tiges d'ancrage des appareils d'appui visibles corrodées. Travaux de renforcement en cours.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_256	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 23	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Éclatement du béton sous le chevêtre avec armatures visibles corrodées. Fissures polygonales moyennes. Travaux de renforcement en cours.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_257	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 23	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Éclatement du béton sous le chevêtre avec armatures visibles corrodées. Fissures polygonales moyennes. Travaux de renforcement en cours.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

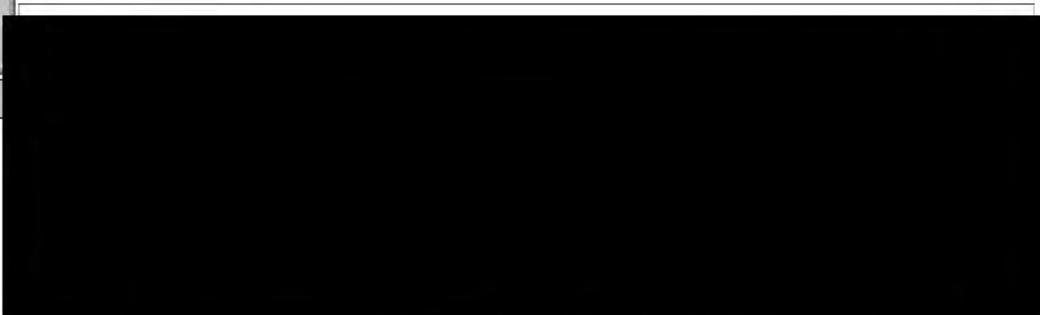
<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_129	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 24	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton avec armatures visibles corrodées principalement sous le chevêtre (perte de section supérieure à 30%) affectant de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures horizontales et polygonales moyennes. Travaux de renforcement en cours.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	
<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_254	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 24	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton avec armatures visibles corrodées principalement sous le chevêtre (perte de section supérieure à 30%) affectant de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures horizontales et polygonales moyennes. Travaux de renforcement en cours.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

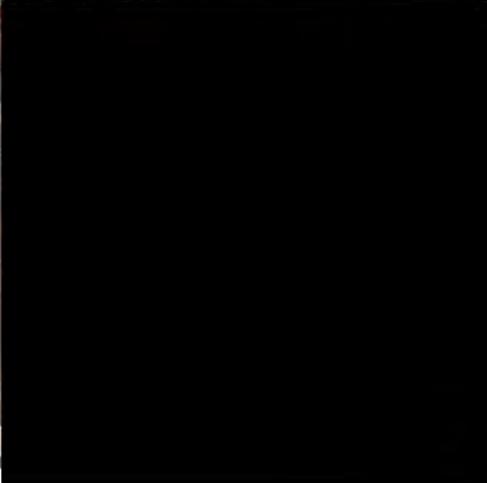
<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_255	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 24	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton avec armatures visibles corrodées principalement sous le chevêtre (perte de section supérieure à 30%) affectant de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures horizontales et polygonales moyennes. Travaux de renforcement en cours.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_132	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 25	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton avec armatures. Tiges d'ancrage des appareils d'appui visibles corrodées. Travaux de renforcement en cours.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_130	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 26 <b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton avec armatures visibles corrodées. Fissures polygonales moyennes.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_135	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 27 <b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Fissures de retrait polygonales moyennes. Traces d'efflorescence. Travaux de réparation réalisés.	
<b>Recomm. no :</b>	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_137	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 28	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Fissures de retrait polygonales moyennes. Travaux de réfection réalisés.	
<b>Recomm. no :</b>	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_001	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Assises	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 14	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton. Fissure transversale importante. Accumulations de débris.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_020	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Assises	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 15	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton localisés.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_004	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Blocs d'assise	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 14	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du bloc d'assise de la ferme 3.	
<b>Recomm. no :</b> 3558	

**Photo no.:**  
HM\_1\_140610\_CG\_051

**Identification**

**Élément / Description:**

Piles

**Sous-élément / type :**

Appareils d'appui sud mobiles

-

**Localisation**

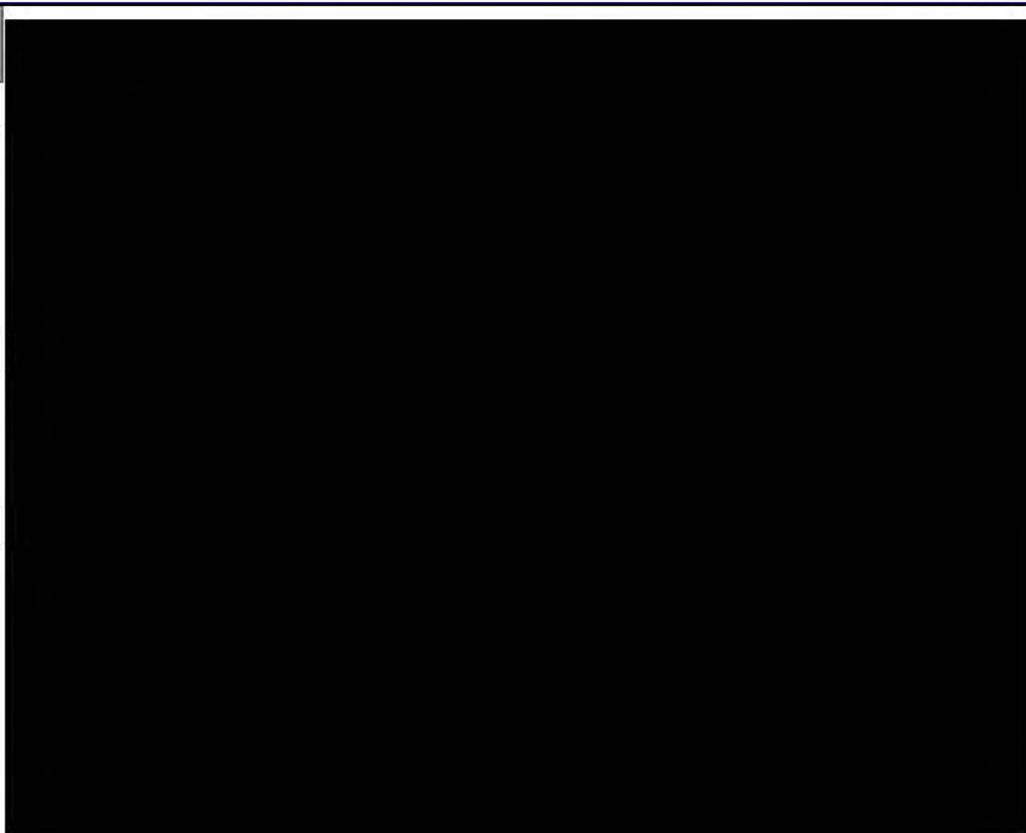
**Travée / axe :** Axe 17

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Corrosion légère à moyenne.

**Recomm. no :** 10084



**Photo no.:**  
HM\_1\_140610\_CG\_002

**Identification**

**Élément / Description:**

Piles

**Sous-élément / type :**

Appareils d'appui mobiles

-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe 14

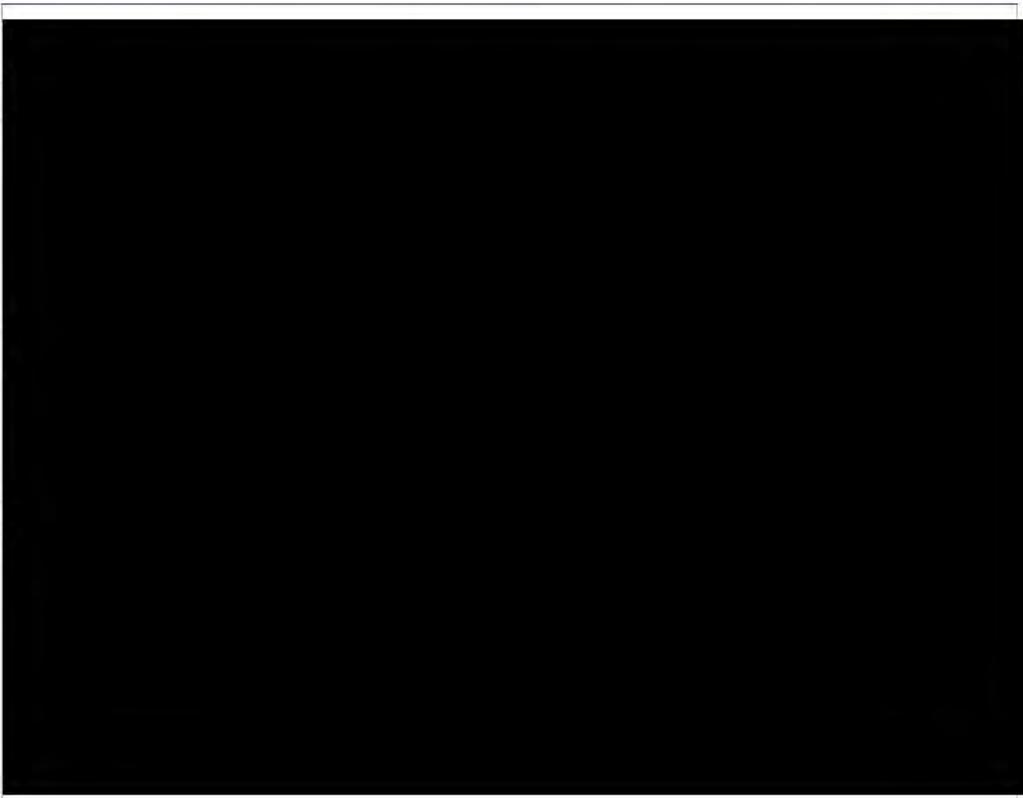
**Localisation :**

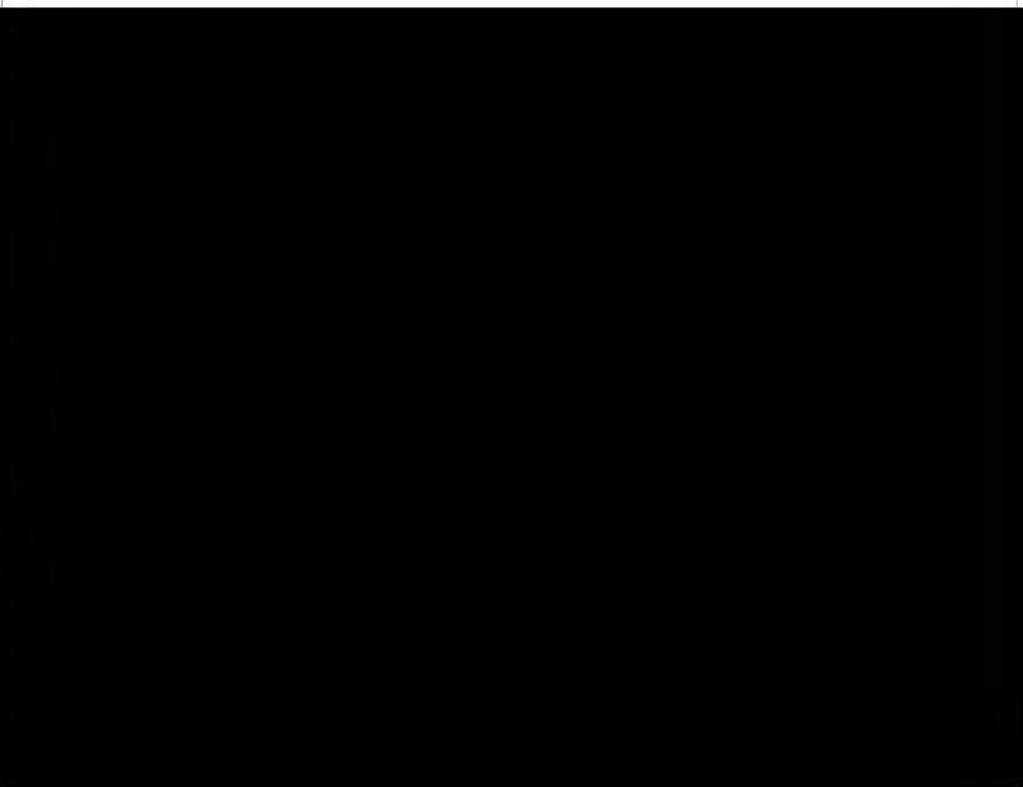
**Remarques / Observations**

Corrosion et stratification moyenne à importante. Défauts de matériaux causant une restriction importante du mouvement.

**Recomm. no :** 9881



<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_070	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Appareils d'appui sud mobiles	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 18	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Fuites d'huile démontrant une restriction possible appréciable du mouvement des appareils d'appui.	
<b>Recomm. no :</b> 9835, 10084	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_159	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Appareils d'appui sud mobiles	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 20	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
1 tige d'ancrage exposée avec une perte de section légère pouvant réduire de façon importante la capacité de l'appareil d'appui à reprendre les charges de la ferme 4.	
<b>Recomm. no :</b> 9835, 10084	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_215	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Appareils d'appui sud mobil	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 22	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
2 tiges d'ancrage exposées avec perte de section légère pouvant de façon très importante la capacité de l'appareil d'appui à reprendre les charges de la ferme 4.	
<b>Recomm. no :</b> 9835, 10	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_327	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Appareils d'appui sud mobiles	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 27	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Perforation de Ø200mm du boîtier d'un appareil d'appui permettant aux débris d'entrer à l'intérieur et pouvant restreindre de façon très importante le mouvement.	
<b>Recomm. no :</b> 10082	



Fichier : HM\_1\_140610\_CG\_327.jpg

2014.06.11

Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_328

**Identification**

Élément / Description:

Piles

Sous-élément / type :

Appareils d'appui sud mobiles

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe 27

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perforation de Ø200mm du boîtier d'un appareil d'appui permettant aux débris d'entrer à l'intérieur et pouvant restreindre de façon très importante le mouvement.



Recomm. no :     10082

Photo no.:  
HM\_1\_140613\_CG\_142

**Identification**

Élément / Description:

Piles

Sous-élément / type :

Joint de dilatation

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe 28

Localisation :

Direction Rive-Sud

**Remarques / Observations**

Usure de la plaque de recouvrement en acier. Boulons manquants et desserrés ou sectionnés; soulèvement de la plaque au passage des véhicules lourds présentant [REDACTED]



Recomm. no :     9879

<b>Photo no.:</b> HM_1_140613_CG_034	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Joint de dilatation	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe 28	
<b>Localisation :</b> Direction Rive-Sud	
<b>Remarques / Observations</b>	
Boulons manquants et plaque de recouvrement en acier déchiré présentant [REDACTED].	
<b>Recomm. no :</b> 9879	<b>Fichier :</b> HM_1_140613_CG_034.jpg

<b>Photo no.:</b> HM_1_140613_CG_091	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Surface de roulement	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 27-28	
<b>Localisation :</b> Direction Montréal	
<b>Remarques / Observations</b>	
Orniérage et fissures moyennes à importantes. Désenrobage et nids-de-poule moyens à importants. Défauts affectant de façon importante la protection du platelage.	
<b>Recomm. no :</b> 6488, 6511	<b>Fichier :</b> HM_1_140613_CG_091.jpg

Photo no.:  
HM\_1\_140613\_CG\_090

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Surface de roulement

**Localisation**

Travée / axe : 27-28

Localisation :  
Direction Montréal

**Remarques / Observations**

Orniérage et fissures moyennes à importantes. Désenrobage et nids-de-poule moyens à importants. Défauts affectant de façon importante la protection du platelage.



Fichier : HM\_1\_140613\_CG\_090.jpg

Recomm. no : 6488, 6511

Photo no.:  
HM\_1\_140613\_CG\_013

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Surface de roulement

**Localisation**

Travée / axe : 27-28

Localisation :  
Direction Rive-Sud

**Remarques / Observations**

Orniérage et fissures moyens à importants. Désenrobage et nids-de-poule moyens à importants. Réparation de béton multiple affectant de façon importante la protection du platelage.



Fichier : HM\_1\_140613\_CG\_013.jpg

Recomm. no : 6488, 6511

<b>Photo no.:</b> HM_1_140613_CG_014	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Surface de roulement	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 27-28	
<b>Localisation :</b> Direction Rive-Sud	
<b>Remarques / Observations</b>	
Orniérage et fissures moyens à importants. Désenrobage et nids-de-poule moyens à importants.	
<b>Recomm. no :</b> 6488, 6511	
<b>Fichier :</b> HM_1_140613_CG_014.jpg	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140619_CG_010	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Platelage	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 27-28	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton avec armatures visibles corrodées. Présence d'infiltration d'eau et trace d'efflorescence. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon très importante sa capacité à supporter les charges.	
<b>Recomm. no :</b> 6488	
<b>Fichier :</b> HM_1_140619_CG_010.jpg	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140613_CG_082	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Glissière aval	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 27-28	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Déformation par impact de plusieurs sections de garde-fou; glissière temporaire de chantier non présente dans cette travée.	
<b>Recomm. no :</b> 6488, 9838	<b>Fichier :</b> HM_1_140613_CG_082.jpg

<b>Photo no.:</b> HM_1_140613_CG_083	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Glissière aval	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 27-28	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Déformation par impact de plusieurs sections de garde-fou; glissière temporaire de chantier non présente dans cette travée.	
<b>Recomm. no :</b> 6488, 9838	<b>Fichier :</b> HM_1_140613_CG_083.jpg

<b>Photo no.:</b> HM_1_140613_CG_087	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Glissière aval	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 27-28	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Perforation de quelques lisses, côté aval.	
<b>Recomm. no :</b> 6488, 9838	
	<b>Fichier :</b> HM_1_140613_CG_087.jpg

<b>Photo no.:</b> HM_1_140613_CG_024	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Chasse-roue médian	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 27-28	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton avec armatures visibles corrodées du chasse-roue médian présentant [REDACTED] pour les usagers.	
<b>Recomm. no :</b> 6488, 10083	
	<b>Fichier :</b> HM_1_140613_CG_024.jpg

Photo no.:  
HM\_1\_140613\_CG\_015

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Trottoir amont

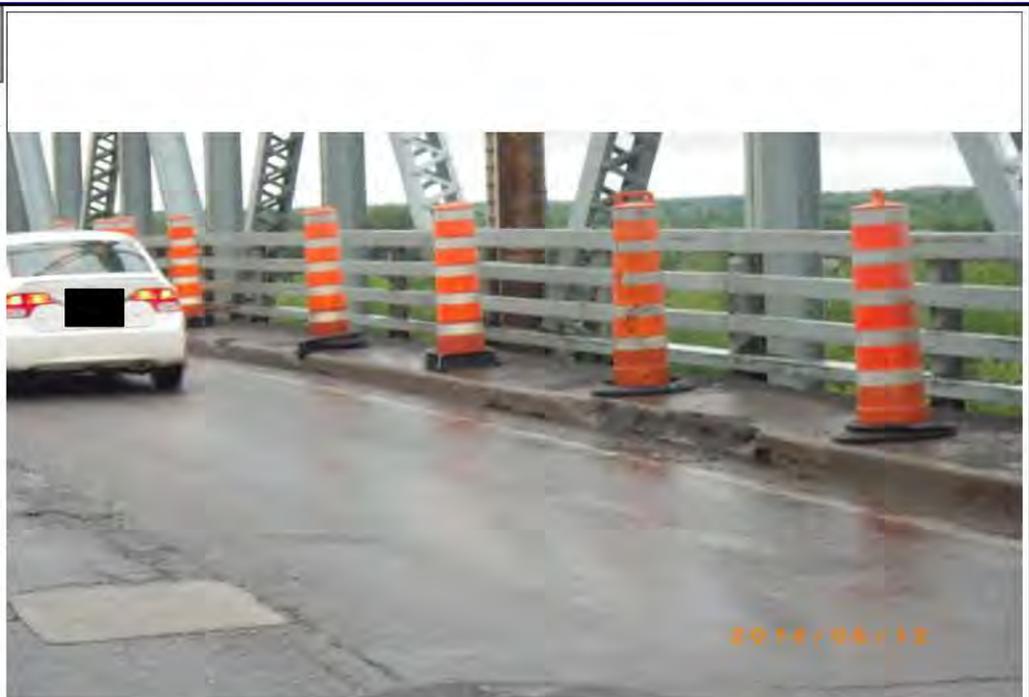
**Localisation**

Travée / axe : 27-28

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage et éclatement du béton avec armatures visibles corrodées présentant [REDACTED] pour les usagers.



Fichier : HM\_1\_140613\_CG\_015.jpg

Recomm. no : 6488, 10083

Photo no.:  
HM\_1\_140613\_CG\_008

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Glissière médiane

**Localisation**

Travée / axe : 27-28

Localisation :  
Direction Rive-Sud

**Remarques / Observations**

Déformation par impact des lisses en GTOG affectant de façon appréciable le niveau de protection offert.



Fichier : HM\_1\_140613\_CG\_008.jpg

Recomm. no : 9838



Photo no.:  
HM\_1\_140613\_CG\_010

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Glissière médiane  
-

**Localisation**

Travée / axe : 27-28

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perforation des poteaux de lisse de la glissière médiane.



Fichier : HM\_1\_140613\_CG\_010.jpg

Recomm. no : 9838

Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_050

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Drainage  
-

**Localisation**

Travée / axe : 16-17

Localisation :

**Remarques / Observations**

Drains éclaboussant et causant des dommages importants aux éléments de la structure; drains coupés pour l'installation de [REDACTED].



Fichier : HM\_1\_140610\_CG\_050.jpg

Recomm. no : 9833

Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_054

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Drainage

**Localisation**

Travée / axe : 17-18

Localisation :

**Remarques / Observations**

Drains éclaboussant et causant des dommages importants aux éléments de la structure; drains coupés pour l'installation de [REDACTED].

Recomm. no : 9833

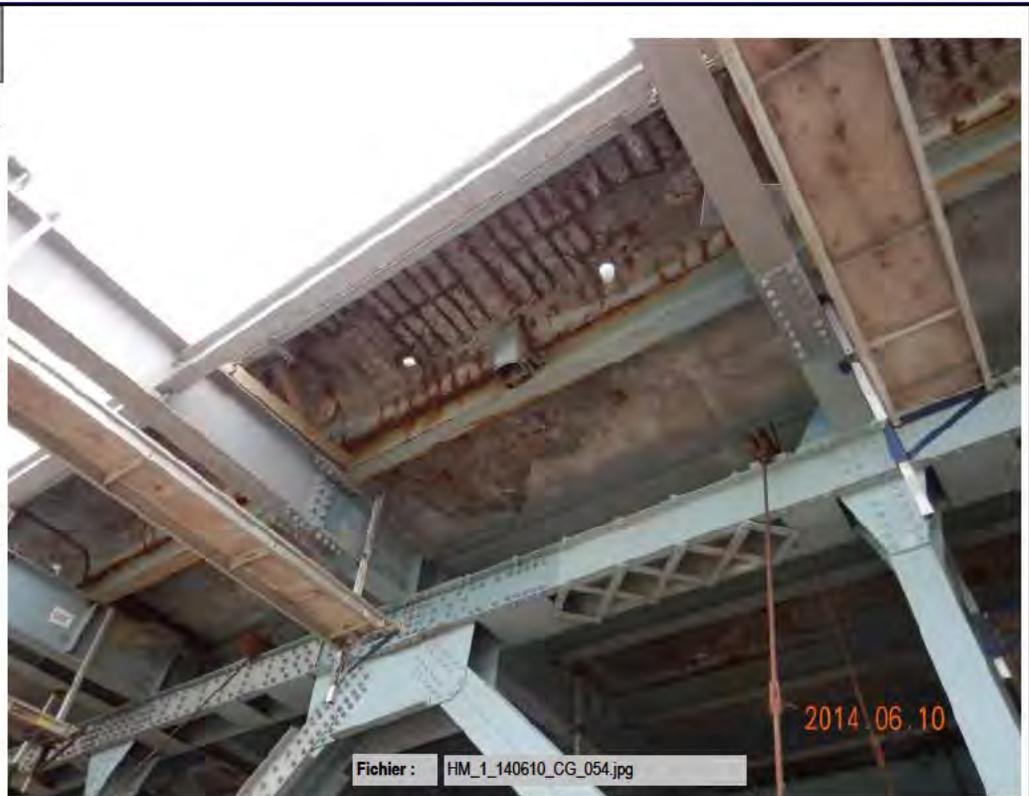


Photo no.:  
HM\_1\_140619\_CG\_017

**Identification**

Élément / Description:  
Longerons

Sous-élément / type :  
Longerons

**Localisation**

Travée / axe : 27-28

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à très importante à quelques endroits. Pertes de matériaux moyennes à importantes, principalement aux joints de tablier. Perte de revêtement.

Recomm. no : 6481, 9831



<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_189	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Poutres transversales	
<b>Sous-élément / type :</b> Poutres transversales nord	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 21-22	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à très importante à quelques endroits. Pertes de matériaux moyennes à importantes, principalement aux joints de tablier. Perte de revêtement.	
<b>Recomm. no :</b> 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_266	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 2	
<b>Sous-élément / type :</b> Corde supérieure	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 24-25	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante à quelques endroits.	
<b>Recomm. no :</b> 6481, 9831	

Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_252

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 1

Sous-élément / type :  
Corde supérieure

**Localisation**

Travée / axe : 23-24

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Pertes du revêtement.

Recomm. no : 6481, 9831



Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_086

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 2

Sous-élément / type :  
Corde supérieure

**Localisation**

Travée / axe : 18-19

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion moyenne à importante de la corde supérieure à plusieurs endroits principalement aux fermes 1 et 2 près des appuis.

Recomm. no : 6481



**Photo no.:**  
HM\_1\_140610\_CG\_101

**Identification**

**Élément / Description:**  
Ferme no 2

**Sous-élément / type :**  
Corde supérieure  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** 19-20

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion moyenne à importante de la corde supérieure à plusieurs endroits principalement aux fermes 1 et 2 près des appuis.



Fichier : HM\_1\_140610\_CG\_101.jpg

**Recomm. no :** 6481

**Photo no.:**  
HM\_1\_140613\_CG\_127

**Identification**

**Élément / Description:**  
Ferme no 4

**Sous-élément / type :**  
Corde supérieure  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** 27-28

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante. Pertes de matériaux moyennes à importantes à quelques endroits. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon appréciable la capacité à supporter les charges.



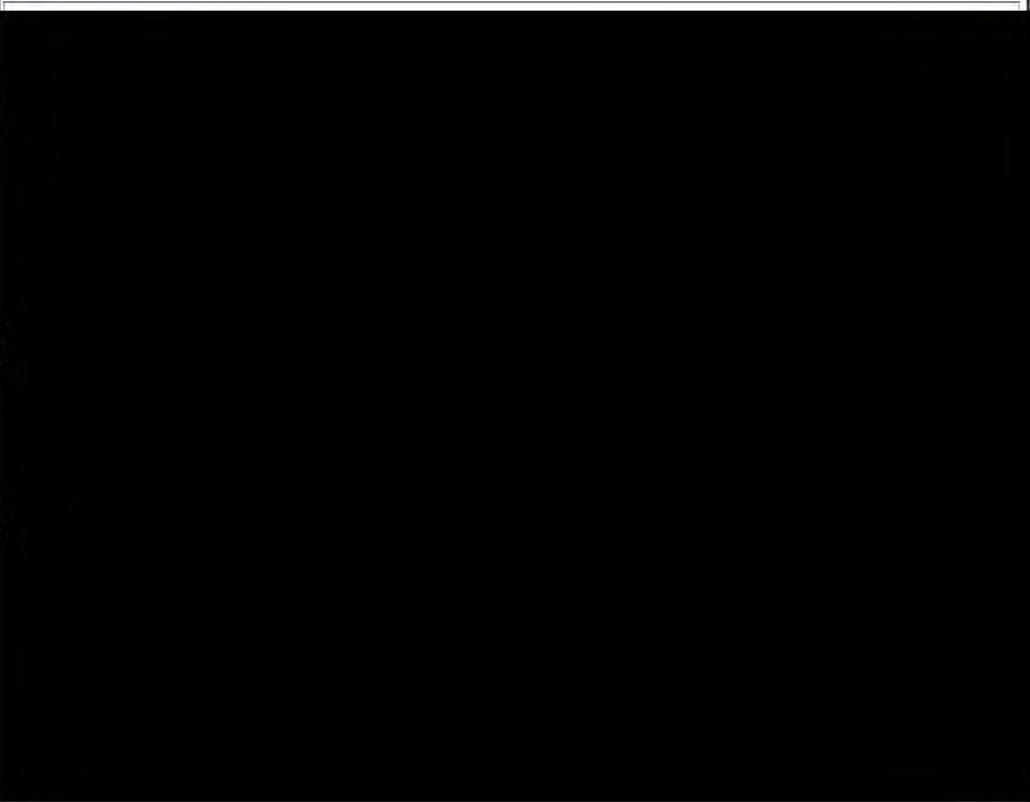
Fichier : HM\_1\_140613\_CG\_127.jpg

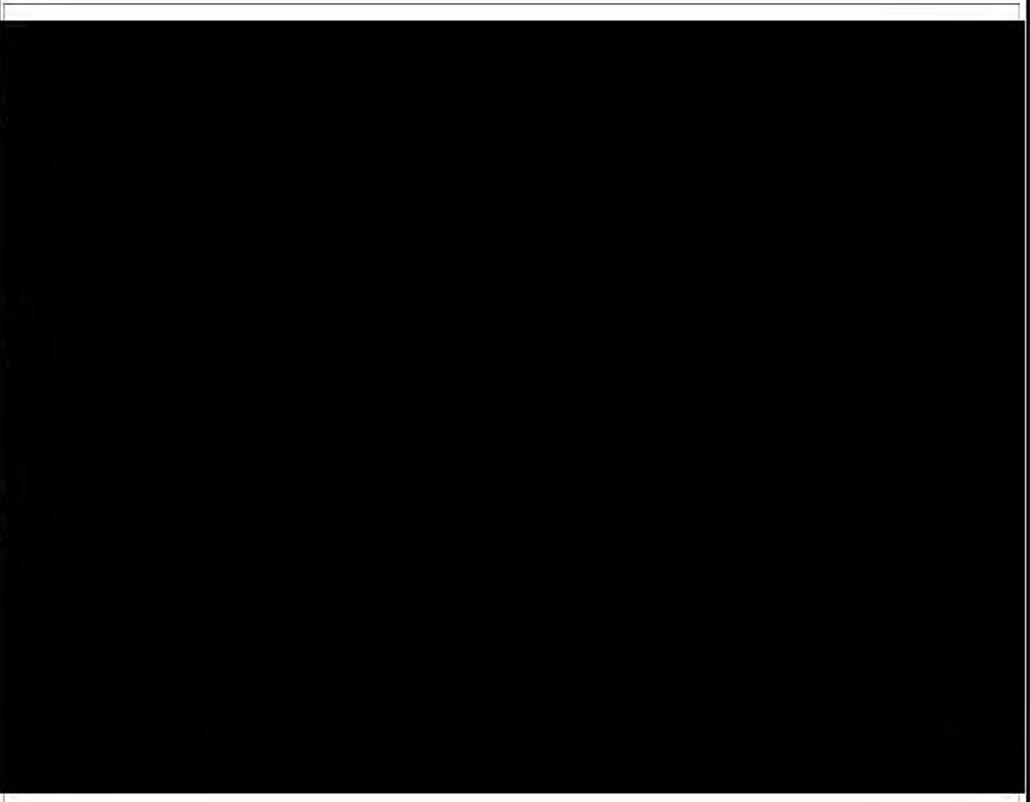
**Recomm. no :** 6481, 9842

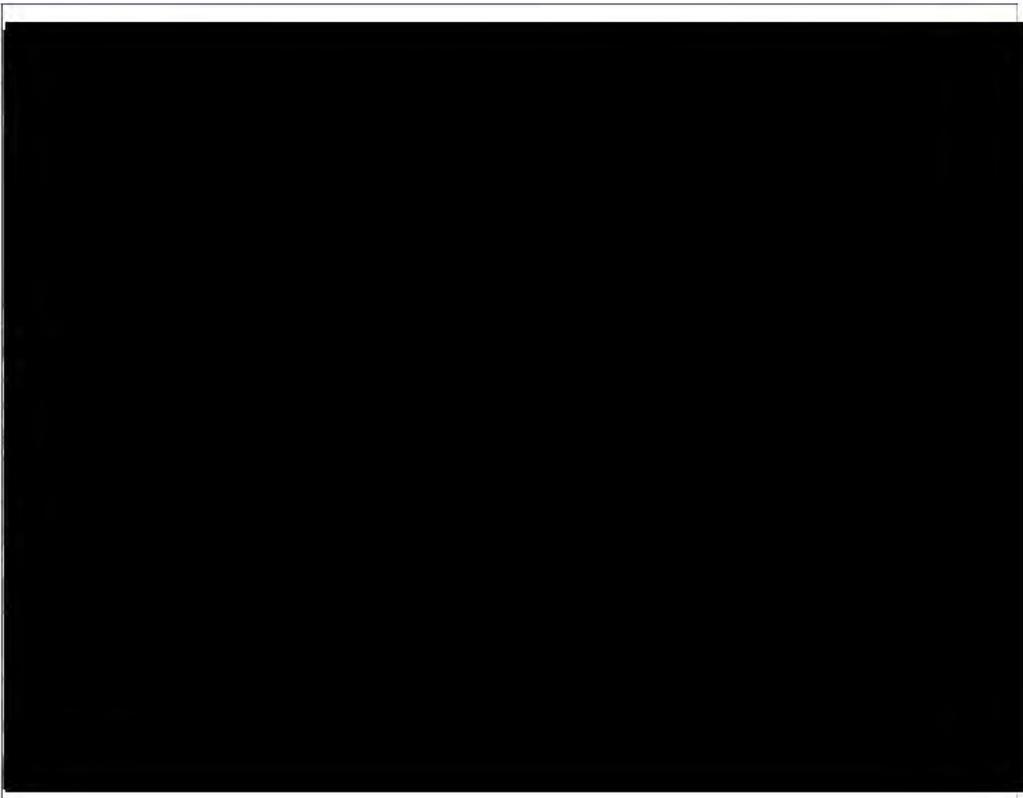


<b>Photo no.:</b> HM_1_140613_CG_097	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 2	
<b>Sous-élément / type :</b> Corde supérieure	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 27-28	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante. Déformation par corrosion entre les semelles (inférieures et supérieures) et les plaques d'âme. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon appréciable la capacité à supporter les charges.	
<b>Recomm. no :</b> 6481, 9842	<b>Fichier :</b> HM_1_140613_CG_097.jpg

<b>Photo no.:</b> HM_1_140613_CG_128	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 4	
<b>Sous-élément / type :</b> Corde supérieure	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 27-28	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante. Déformation par corrosion entre les semelles (inférieures et supérieures) et les plaques d'âme. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon appréciable la capacité à supporter les charges.	
<b>Recomm. no :</b> 6481, 9842	<b>Fichier :</b> HM_1_140613_CG_128.jpg

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_279	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 4	
<b>Sous-élément / type :</b> Corde inférieure	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 25-26	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante à quelques endroits.	
<b>Recomm. no :</b> 9830, 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_074	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 4	
<b>Sous-élément / type :</b> Corde inférieure	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 18-19	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de matériaux moyennes à importantes à quelques endroits.	
<b>Recomm. no :</b> 9830, 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_195	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 3	
<b>Sous-élément / type :</b> Corde inférieure	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 21-22	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de revêtement.	
<b>Recomm. no :</b> 9830, 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_022	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 4	
<b>Sous-élément / type :</b> Corde inférieure	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 15-16	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de matériaux moyennes à importantes à quelques endroits.	
<b>Recomm. no :</b> 9830, 9831	

**Photo no.:**  
HM\_1\_140619\_CG\_006

**Identification**

**Élément / Description:**  
Ferme no 3

**Sous-élément / type :**  
Corde inférieure

**Localisation**

**Travée / axe :** 27-28

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion entre les semelles (inférieures et supérieures) et les plaques d'âme. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon importante la capacité à supporter les charges. Accumulation de débris favorisant la dégradation de l'acier.

**Recomm. no :** 9831, 9842



**Photo no.:**  
HM\_1\_140619\_CG\_018

**Identification**

**Élément / Description:**  
Ferme no 3

**Sous-élément / type :**  
Corde inférieure

**Localisation**

**Travée / axe :** 27-28

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion entre les semelles (inférieures et supérieures) et les plaques d'âme. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon importante la capacité à supporter les charges. Accumulation de débris favorisant la dégradation de l'acier.

**Recomm. no :** 9831, 9842



Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_225

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 4

Sous-élément / type :  
Montants  
-

**Localisation**

Travée / axe : 22-23

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Pertes de matériaux moyennes à importantes à quelques endroits, principalement sur l'âme et aux sections de transfert avec l'assemblage inférieur.

Fichier : HM\_1\_140610\_CG\_225.jpg

Recomm. no : 6481, 9831



Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_013

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 1

Sous-élément / type :  
Montants  
-

**Localisation**

Travée / axe : 14-15

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Pertes de matériaux moyennes à importantes à quelques endroits, principalement sur l'âme et aux sections de transfert avec l'assemblage inférieur.

Fichier : HM\_1\_140610\_CG\_013.jpg

Recomm. no : 6481



<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_226	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 4	
<b>Sous-élément / type :</b> Montants	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 22-23	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Pertes de matériaux moyennes à importantes à quelques endroits, principalement sur l'âme et aux sections de transfert avec l'assemblage inférieur.	
<b>Recomm. no :</b> 6481, 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_197	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 3	
<b>Sous-élément / type :</b> Montants	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 21-22	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de revêtement.	
<b>Recomm. no :</b> 6481, 9831	

Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_302

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 4

Sous-élément / type :  
Montants  
-

**Localisation**

Travée / axe : 26-27  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement.

Recomm. no : 6481, 9831

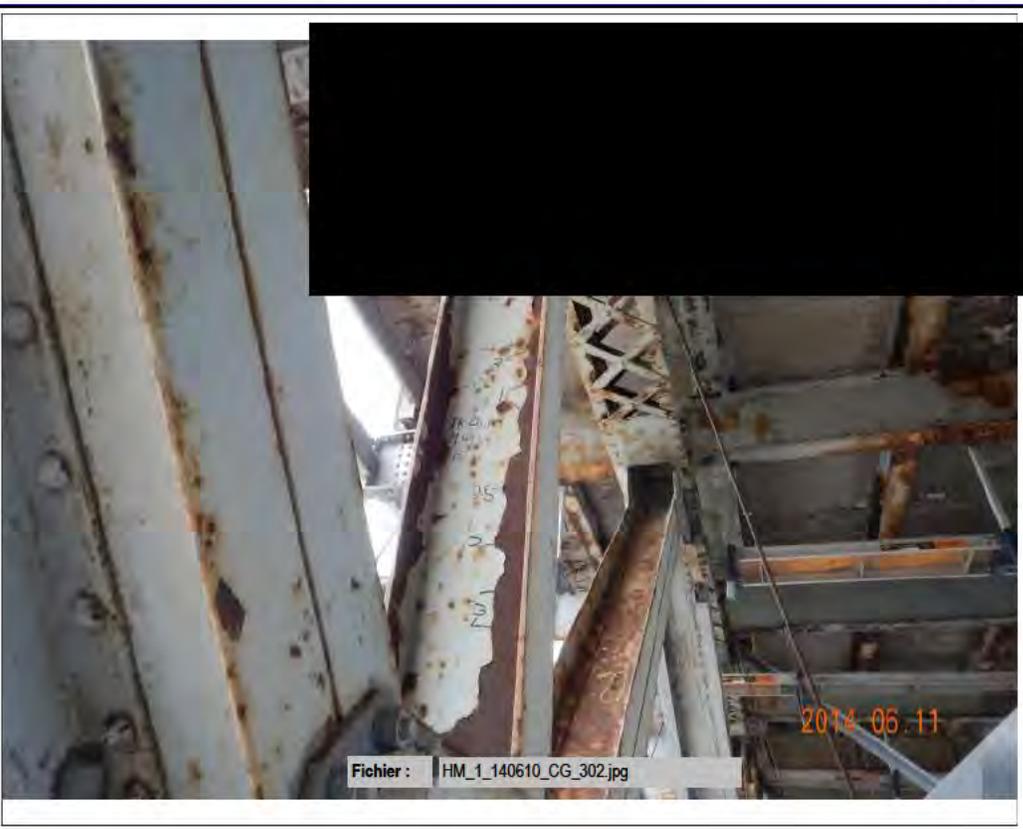


Photo no.:  
HM\_1\_140613\_CG\_011

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 3

Sous-élément / type :  
Montants  
-

**Localisation**

Travée / axe : 27-28  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion moyenne à importante des semelles.

Recomm. no : 9831, 9842

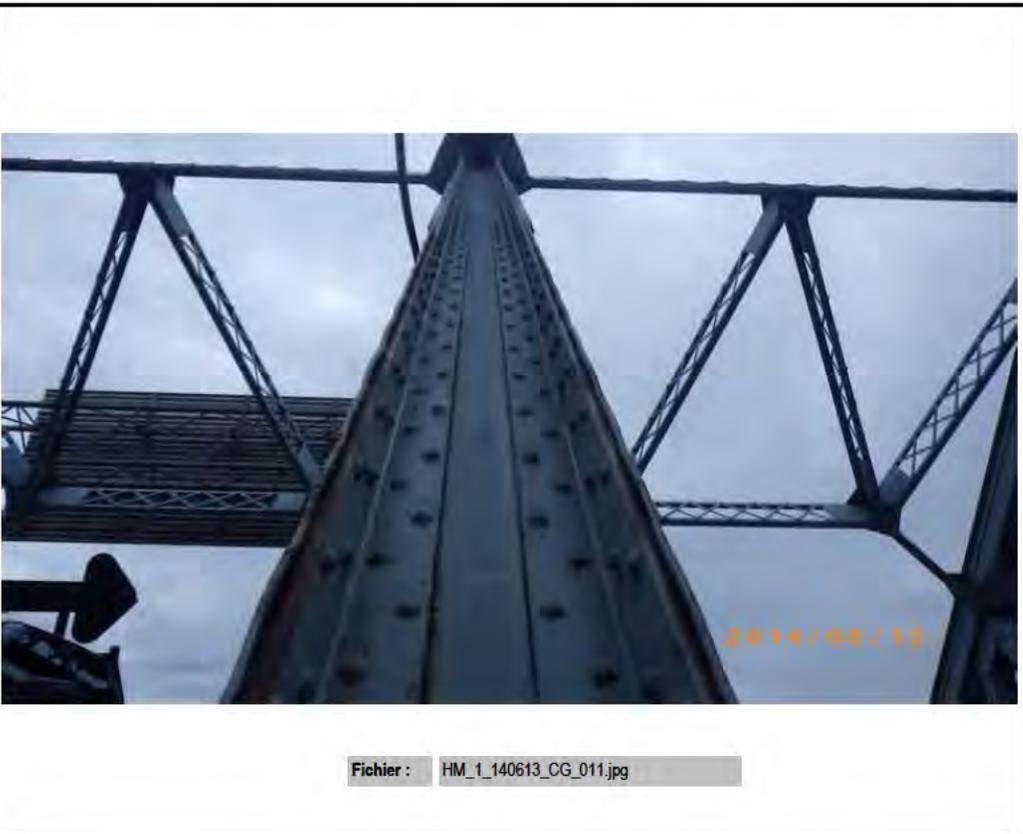


Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_012

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 1

Sous-élément / type :  
Diagonales  
-

**Localisation**

Travée / axe : 14-15  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Pertes de matériaux moyennes à importantes à quelques endroits sur les plaques d'âme et des semelles.

Recomm. no : 6481



Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_075

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 4

Sous-élément / type :  
Diagonales  
-

**Localisation**

Travée / axe : 18-19  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Perforation de l'âme au niveau de l'assemblage, typique.

Recomm. no : 6481, 9831

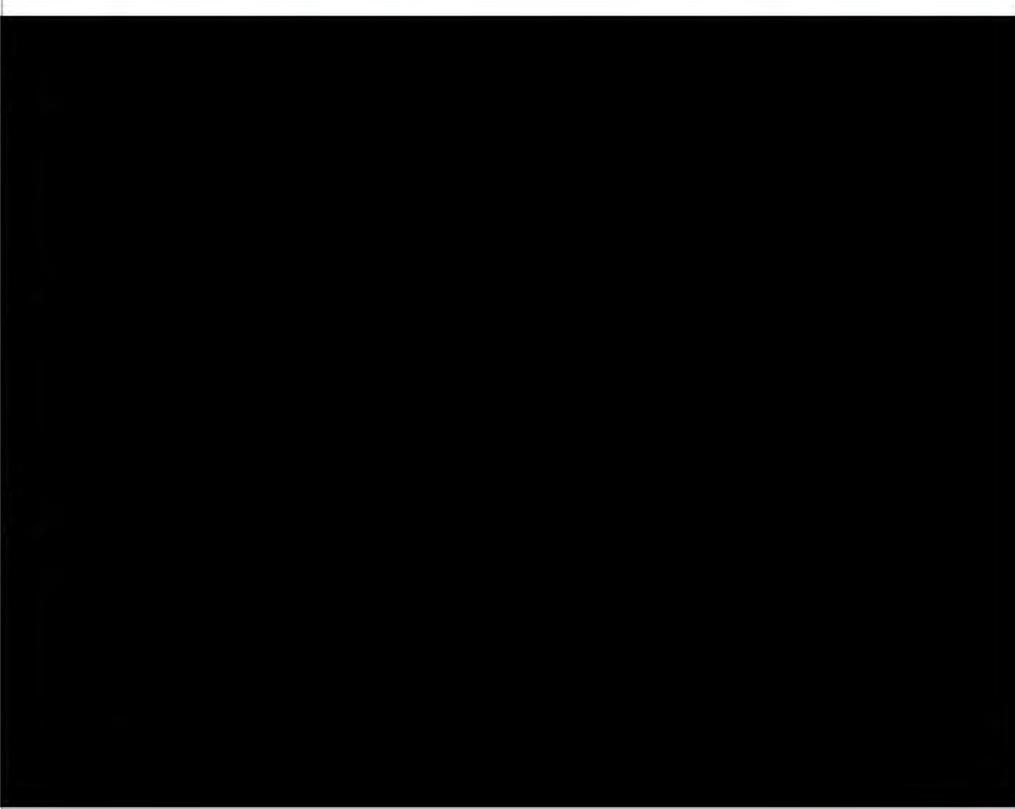


Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_198

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 3

Sous-élément / type :  
Diagonales  
-

**Localisation**

Travée / axe : 21-22  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement.

Recomm. no : 6481, 9831



Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_298

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 4

Sous-élément / type :  
Diagonales  
-

**Localisation**

Travée / axe : 26-27  
Localisation :

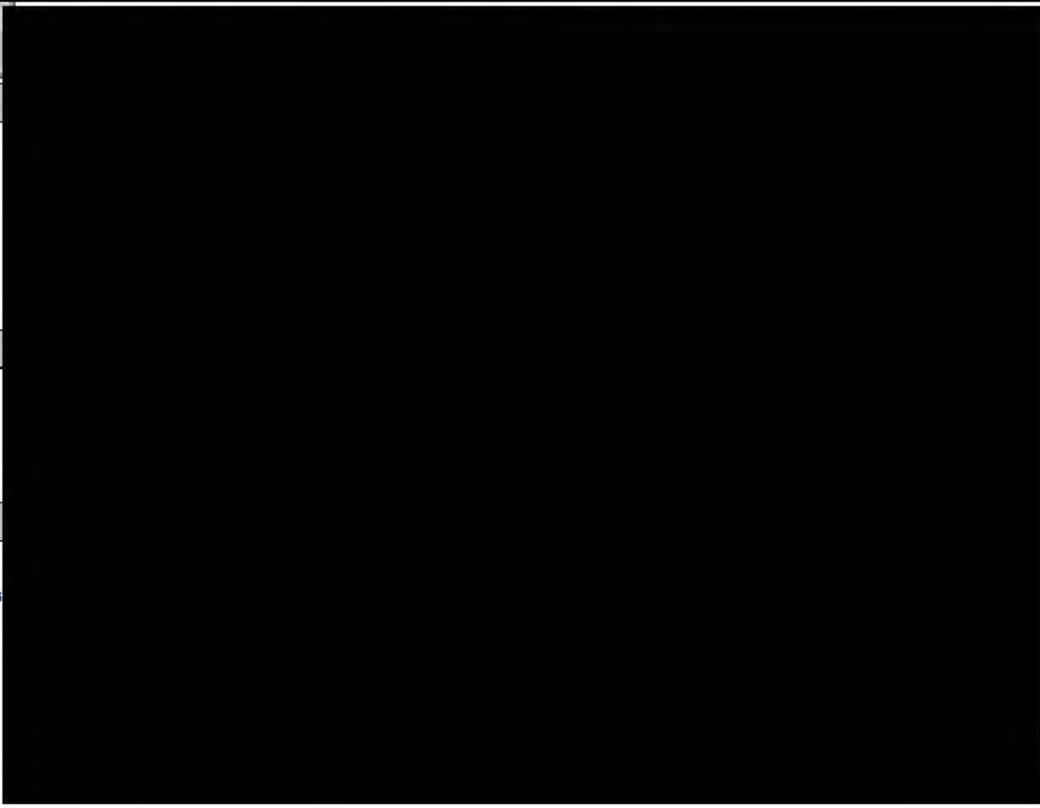
**Remarques / Observations**

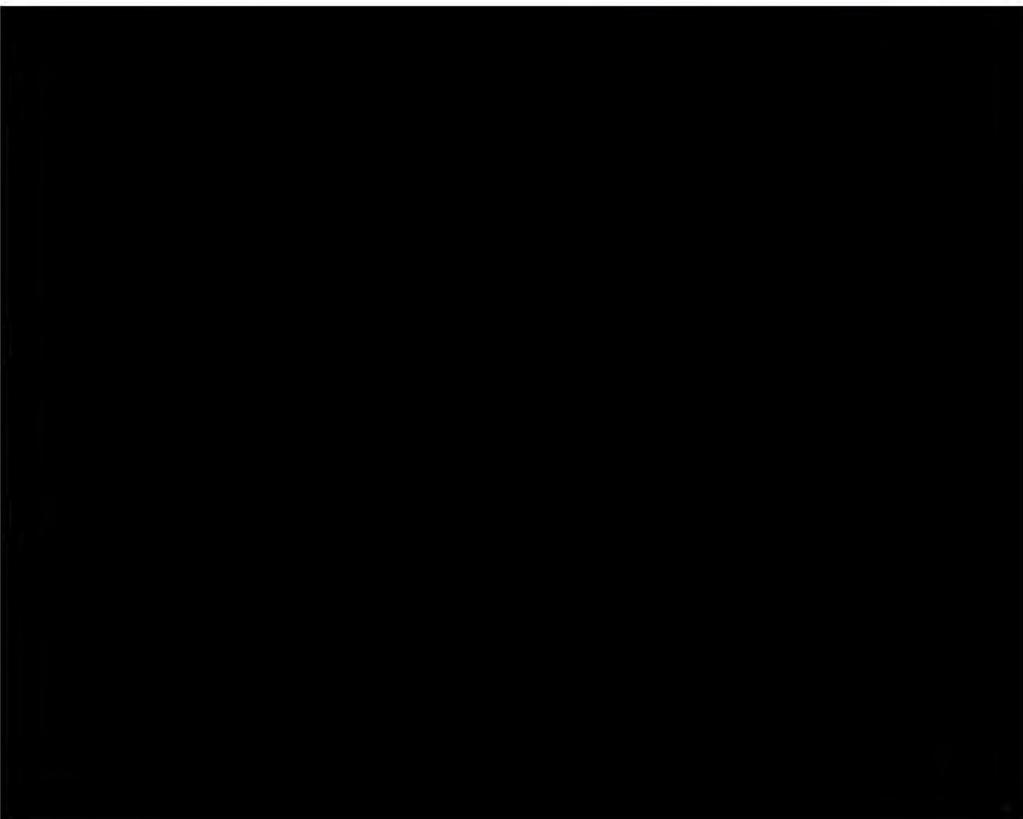
Pertes de revêtement.

Recomm. no : 6481, 9831



<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_209	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 1	
<b>Sous-élément / type :</b> Diagonales	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 21-22	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de matériaux moyennes à importantes à quelques endroits sur les plaques d'âme et des semelles pouvant réduire de façon appréciable la capacité.	
<b>Recomm. no :</b> 6481, 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_210	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 1	
<b>Sous-élément / type :</b> Diagonales	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 21-22	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de matériaux moyennes à importantes à quelques endroits sur les plaques d'âme et des semelles pouvant réduire de façon appréciable la capacité.	
<b>Recomm. no :</b> 6481, 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_300	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 4	
<b>Sous-élément / type :</b> Diagonales	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 26-27	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de matériaux moyennes à importantes et perforation de l'âme d'une diagonale de la ferme 4.	
<b>Recomm. no :</b> 6481, 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140613_CG_021	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 3	
<b>Sous-élément / type :</b> Diagonales	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 27-28	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Déformation par corrosion moyenne à très importante entre les cornières et les plaques d'âme.	
<b>Recomm. no :</b> 9831, 9842	
<b>Fichier :</b> HM_1_140613_CG_021.jpg	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_194	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 4	
<b>Sous-élément / type :</b> Assemblages corde sup.	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 21-22	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante. Pertes de revêtement.	
<b>Recomm. no :</b> 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_305	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 3	
<b>Sous-élément / type :</b> Assemblages corde sup.	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 26-27	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante. Pertes de revêtement.	
<b>Recomm. no :</b> 9831	

Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_317

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 2

Sous-élément / type :  
Assemblages corde sup.  
-

**Localisation**

Travée / axe : 26-27

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante.  
Pertes de revêtement.



Recomm. no : 9831



Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_007

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 3

Sous-élément / type :  
Assemblages corde inf.  
-

**Localisation**

Travée / axe : 14-15

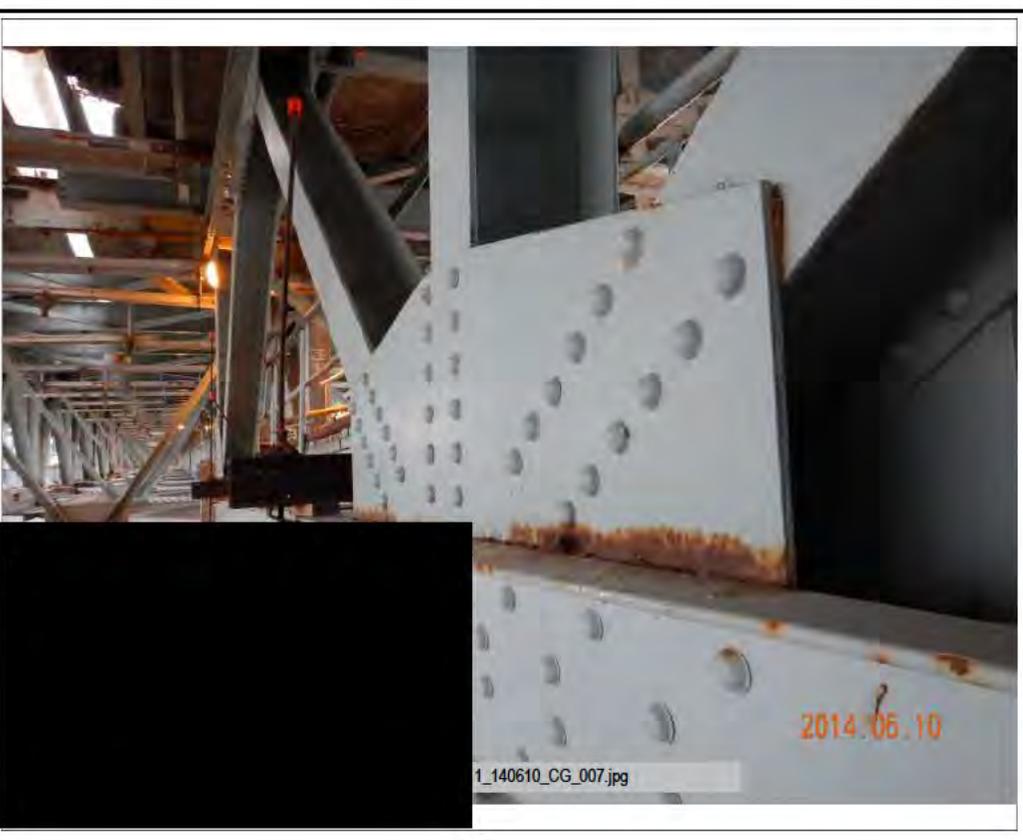
Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante.  
Perte de section moyenne à importante  
aux sections de transfert avec la corde  
inférieure.



Recomm. no : 6481



<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_027	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 3	
<b>Sous-élément / type :</b> Assemblages corde inf.	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 15-16	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante. Perte de section moyenne à importante aux sections de transfert avec la corde inférieure.	
<b>Recomm. no :</b> 6481	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_064	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 1	
<b>Sous-élément / type :</b> Assemblages corde inf.	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 17-18	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante. Perte de section moyenne à important aux sections de transfert avec la corde inférieure.	
<b>Recomm. no :</b> 6481	

**Photo no.:**  
HM\_1\_140610\_CG\_009

**Identification**

**Élément / Description:**  
Ferme no 2

**Sous-élément / type :**  
Assemblages corde inf.  
-

**Localisation**

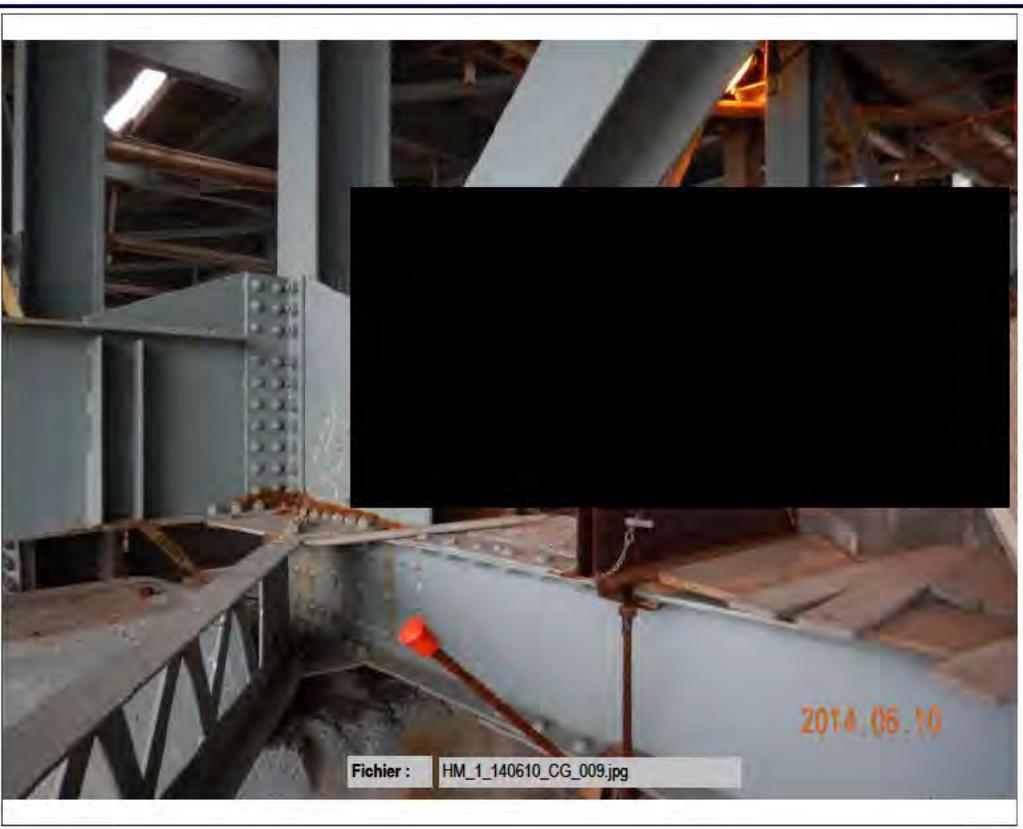
**Travée / axe :** 14-15

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Perte de section moyenne à très importante aux sections de transfert avec la corde inférieure pouvant réduire de façon importante à très importante sa capacité.

**Recomm. no :** 6481



**Photo no.:**  
HM\_1\_140610\_CG\_088

**Identification**

**Élément / Description:**  
Ferme no 1

**Sous-élément / type :**  
Assemblages corde inf.  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** 18-19

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Perte de section moyenne à très importante aux sections de transfert avec la corde inférieure pouvant réduire de façon importante à très importante sa capacité.

**Recomm. no :** 6481



<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_092	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 4	
<b>Sous-élément / type :</b> Assemblages corde inf.	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 19-20	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Perte de section moyenne à très importante aux sections de transfert avec la corde inférieure pouvant réduire de façon importante à très importante sa capacité.	
<b>Recomm. no :</b> 6481	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_196	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 3	
<b>Sous-élément / type :</b> Assemblages corde inf.	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 21-22	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de revêtement.	
<b>Recomm. no :</b> 6481, 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_224	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 4	
<b>Sous-élément / type :</b> Assemblages corde inf.	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 22-23	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de revêtement.	
<b>Recomm. no :</b> 6481, 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_237	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Ferme no 1	
<b>Sous-élément / type :</b> Assemblages corde inf.	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 22-23	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de revêtement.	
<b>Recomm. no :</b> 6481, 9831	

Photo no.:  
HM\_1\_140613\_CG\_002

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 3

Sous-élément / type :  
Assemblages corde inf.

**Localisation**

Travée / axe : 27-28

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation importante de l'assemblage à l'axe 27 de la ferme 2 pouvant réduire de façon très importante sa capacité à supporter les charges.



Fichier : HM\_1\_140613\_CG\_002.jpg

Recomm. no : 6481, 9880

Photo no.:  
HM\_1\_140613\_CG\_003

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 3

Sous-élément / type :  
Assemblages corde inf.

**Localisation**

Travée / axe : 27-28

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation importante de l'assemblage à l'axe 27 de la ferme 2 pouvant réduire de façon très importante sa capacité à supporter les charges.



Fichier : HM\_1\_140613\_CG\_003.jpg

Recomm. no : 6481, 9842

Photo no.:  
HM\_1\_140619\_CG\_012

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 3

Sous-élément / type :  
Assemblages corde inf.

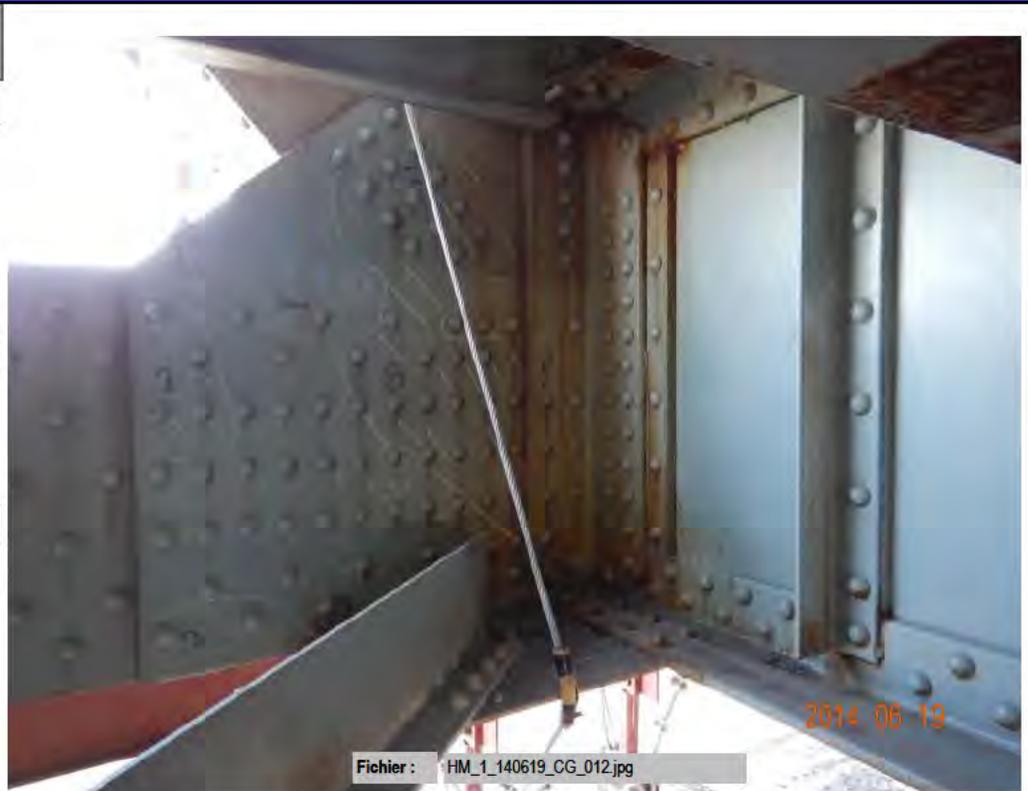
**Localisation**

Travée / axe : 27-28

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perte de section moyenne à importante aux sections de transfert avec la corde inférieure pouvant réduire de façon importante à très importante sa capacité.



Fichier : HM\_1\_140619\_CG\_012.jpg

Recomm. no : 6481

Photo no.:  
HM\_1\_140613\_CG\_022

**Identification**

Élément / Description:  
Ferme no 3

Sous-élément / type :  
Assemblages corde inf.

**Localisation**

Travée / axe : 27-28

Localisation :

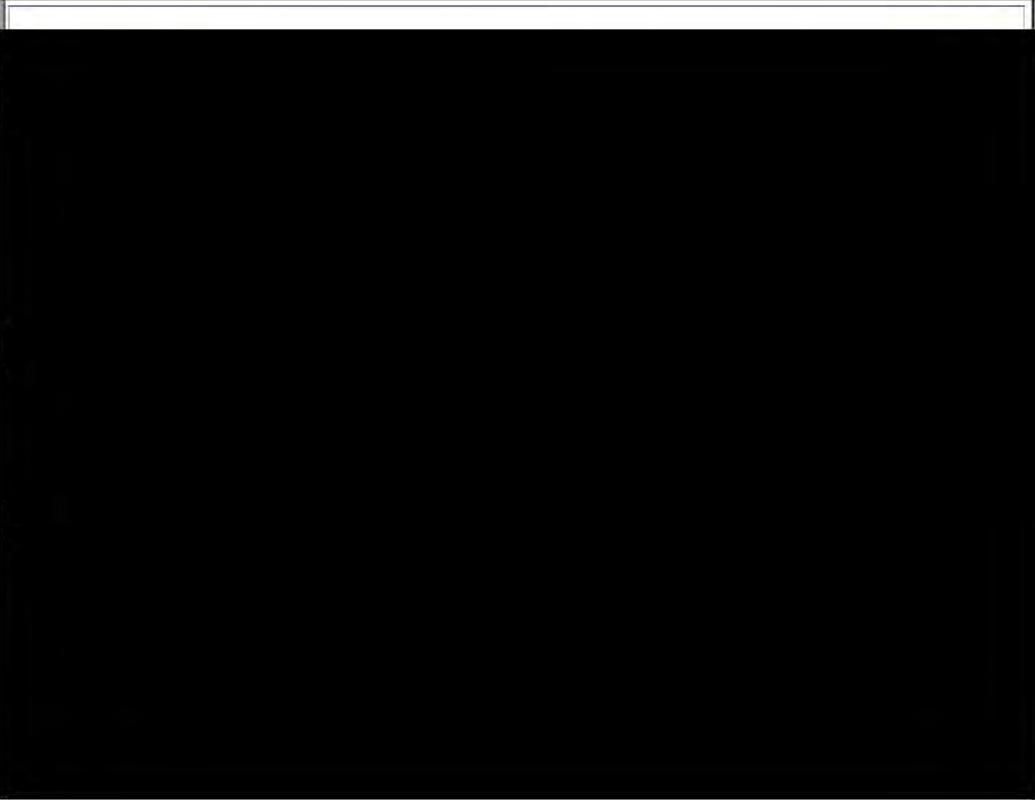
**Remarques / Observations**

Accumulation de débris favorisant la dégradation de l'acier.



Fichier : HM\_1\_140613\_CG\_022.jpg

Recomm. no : 6481, 9880

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_232	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Contreventements	
<b>Sous-élément / type :</b> Contreventements verticaux	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 22-23	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante et pertes de revêtement à quelques endroits.	
<b>Recomm. no :</b> 9141, 9831	

<b>Photo no.:</b> HM_1_140610_CG_068	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Contreventements	
<b>Sous-élément / type :</b> Contreventements verticaux	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 17-18	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de matériaux moyennes à quelques endroits sur les poutres de levage.	
<b>Recomm. no :</b> 6481	

Photo no.:  
HM\_1\_140610\_CG\_082

**Identification**

**Élément / Description:**  
Contreventements

**Sous-élément / type :**  
Contreventements horizontaux inf.  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** 18-19

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion et perte de section de plusieurs plaques d'assemblage.

**Recomm. no :** 6481

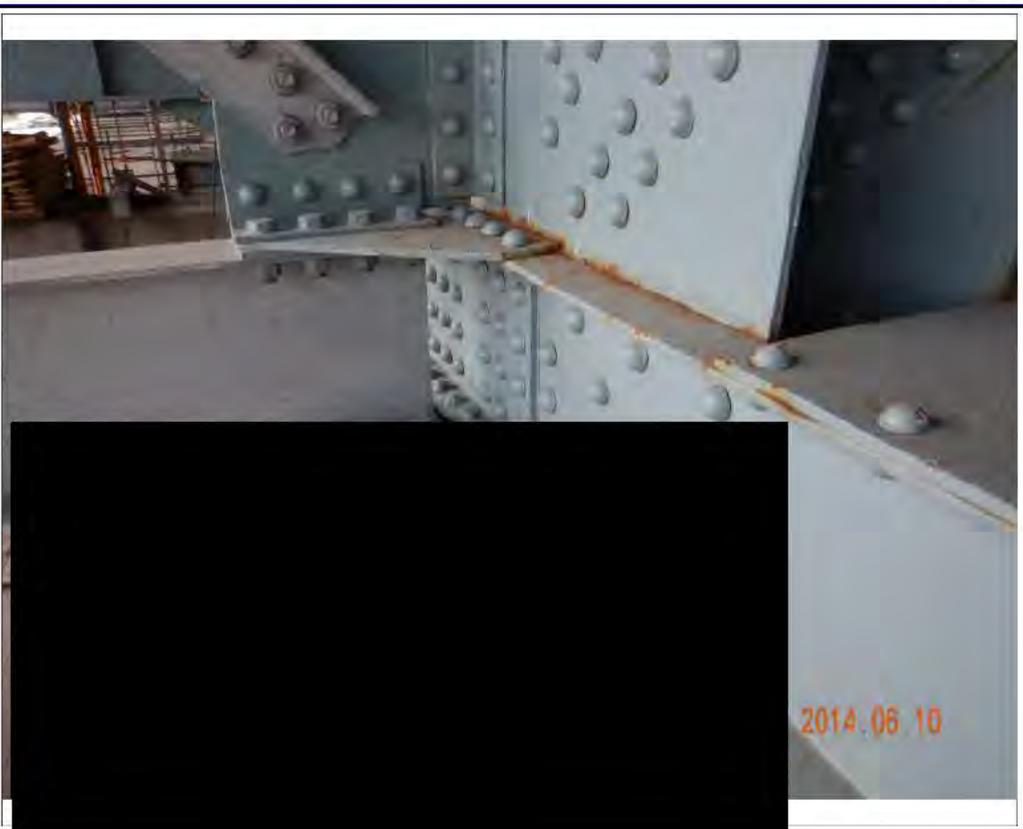


Photo no.:  
HM\_1\_140613\_CG\_012

**Identification**

**Élément / Description:**  
Contreventements

**Sous-élément / type :**  
Contreventements horizontaux sup  
-

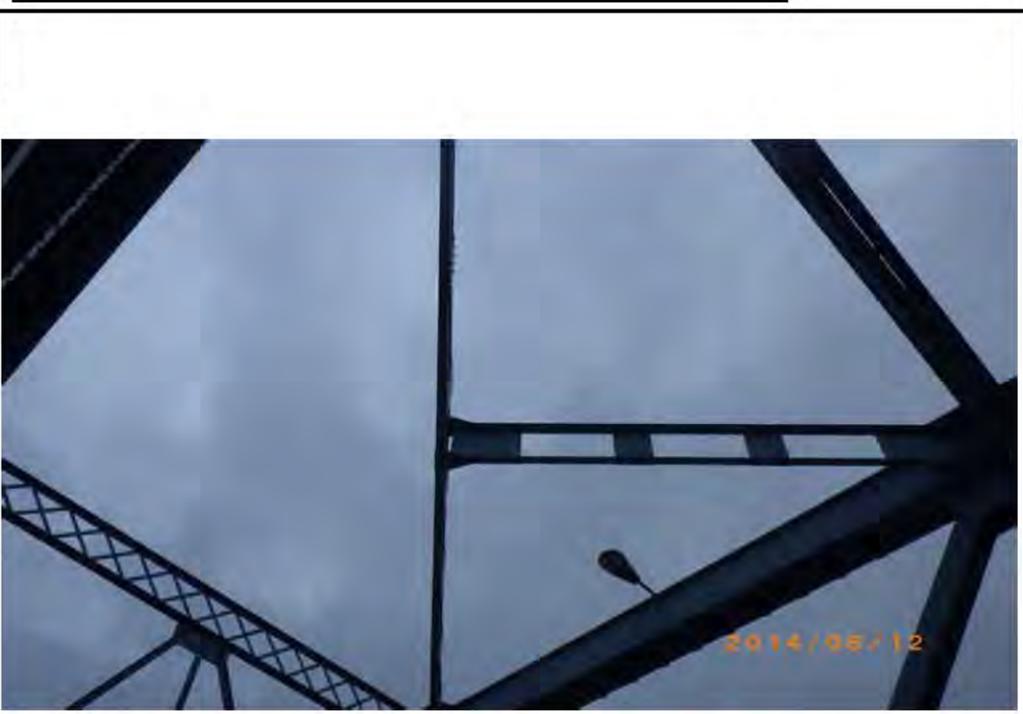
**Localisation**

**Travée / axe :** 27-28

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Déformation causée par des impacts ou par [redacted] lors des travaux de peinture.



Fichier : HM\_1\_140613\_CG\_012.jpg

**Recomm. no :** 6464, 9842



**SECTION 2**

Photo no.:  
HM\_2\_140717\_HA\_008

**Identification**

Élément / Description:  
Générale

Sous-élément / type :

**Localisation**

Travée / axe : 31-EA

Localisation :

**Remarques / Observations**

Vue générale de la section 2.



Recomm. no :

Photo no.:  
HM\_2\_141009\_HA\_125

**Identification**

Élément / Description:  
[REDACTED]

Sous-élément / type :  
[REDACTED]

**Localisation**

Travée / axe : 40-41

Localisation :

**Remarques / Observations**

Lisses inférieures et intermédiaires  
manquantes (typ.).



Recomm. no : 9834

Photo no.:  
HM\_2\_140708\_HA\_118

**Identification**

Élément / Description:  
Élément de sécurité

Sous-élément / type :  
[REDACTED]

PM-2

**Localisation**

Travée / axe : 40-41

Localisation :  
Poutre à âme pleine no. 2

**Remarques / Observations**

Ligne de vie sectionnée sur la poutre no. 2 de la travée 40-41.

Recomm. no : 9834



Photo no.:  
HM\_2\_141009\_HA\_114

**Identification**

Élément / Description:  
[REDACTED]

Sous-élément / type :  
[REDACTED]

**Localisation**

Travée / axe : 42-43

Localisation :

**Remarques / Observations**

Un madrier manquant près de l'axe 42.

Recomm. no : 9834



<b>Photo no.:</b> HM_2_141009_HA_178	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> [REDACTED]	
<b>Sous-élément / type :</b> [REDACTED]	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 31-32	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Déformation importante [REDACTED] près de l'axe 31.	
<b>Recomm. no :</b> 9834	

<b>Photo no.:</b> HM_2_141009_HA_120	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> [REDACTED]	
<b>Sous-élément / type :</b> [REDACTED]	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 41-42	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante de la structure [REDACTED] [REDACTED]	
<b>Recomm. no :</b> 9834	

Photo no.:  
HM\_2\_141009\_HA\_105

**Identification**

Élément / Description:  
Approche

Sous-élément / type :  
Remblais  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe EA

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perte de matériaux moyenne pouvant affecter de façon appréciable le comportement du remblai du côté est.

Recomm. no :     9885

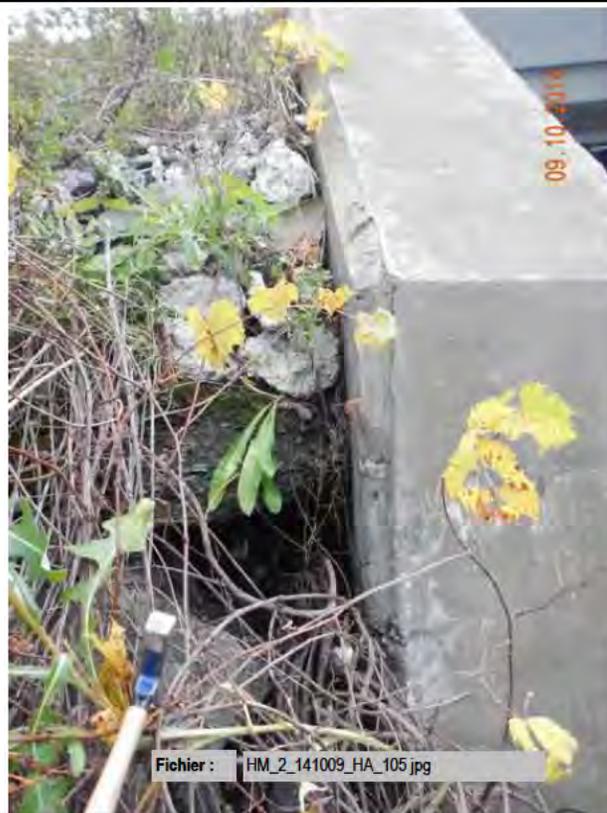


Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_072

**Identification**

Élément / Description:  
Approche

Sous-élément / type :  
Transition de chaussée  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe EA

Localisation :

**Remarques / Observations**

Absence de transition de bordure, côté nord constituan

Recomm. no :     9836



Fichier :     HM\_2\_140613\_CG\_072.jpg



Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_184

**Identification**

Élément / Description:  
Approche

Sous-élément / type :  
Glissière d'approche

**Localisation**

Travée / axe :     Axe EA

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence d'andains de sable devant le GTOG, direction La Prairie et GTOG déformée par impact.



Fichier : HM\_2\_140613\_CG\_184.jpg

Recomm. no :     10085

Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_145

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Joint de dilatation

**Localisation**

Travée / axe :     Axe 29

Localisation :

**Remarques / Observations**

Érosion par abrasion moyenne à importante. Joint de dilatation pavé dans la voie de gauche en direction de la Rive-Sud causant une restriction appréciable du mouvement.



Fichier : HM\_2\_140613\_CG\_145.jpg

Recomm. no :     6488

Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_147

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Joint de dilatation

**Localisation**

Travée / axe :     Axe 29

Localisation :

**Remarques / Observations**

Érosion par abrasion moyenne à importante. Joint de dilatation pavé dans la voie de gauche en direction de la Rive-Sud causant une restriction appréciable du mouvement.



Fichier : HM\_2\_140613\_CG\_147.jpg

Recomm. no :     6488

Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_152

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Surface de roulement

**Localisation**

Travée / axe :     29-30

Localisation :  
Direction Rive-Sud

**Remarques / Observations**

Cornière d'enclenchement sectionnée et garniture désenclenchée au niveau de la section 4.



Fichier : HM\_2\_140613\_CG\_152.jpg

Recomm. no :     6488

Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_053

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Joint de dilatation

**Localisation**

Travée / axe :     Axe 32

Localisation :

**Remarques / Observations**

Absence de garniture affectant de façon très importante l'étanchéité du joint de dilatation.



Fichier : HM\_2\_140613\_CG\_053.jpg

Recomm. no :     6488

Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_058

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Joint de dilatation

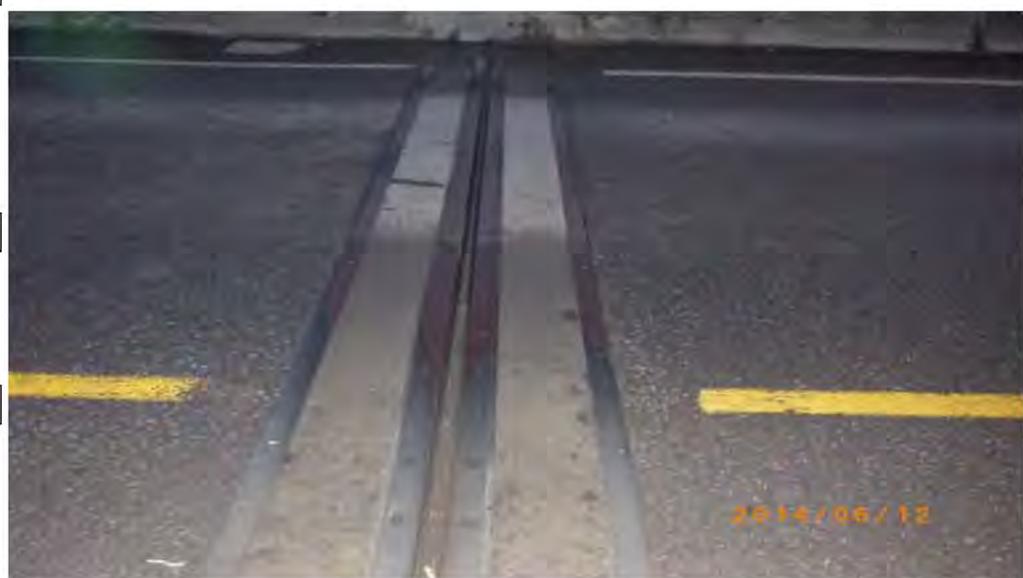
**Localisation**

Travée / axe :     Axe 35

Localisation :

**Remarques / Observations**

Nouveau joint de dilatation;  
remplacement du tablier effectué.  
Accumulation de débris.



Fichier : HM\_2\_140613\_CG\_058.jpg

Recomm. no :



<b>Photo no.:</b> HM_2_140613_CG_029	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Surface de roulement	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 28-29	
<b>Localisation :</b> Direction Rive-Sud	
<b>Remarques / Observations</b>	
Orniérage moyen à important. Fissures moyennes à importantes. Travaux de pavage réalisés dans la voie de gauche en direction de la Rive-sud seulement. Plusieurs réparations de béton affectant de façon importante la protection du platelage.	
<b>Recomm. no :</b> 6488	
<b>Fichier :</b> HM_2_140613_CG_029.jpg	

<b>Photo no.:</b> HM_2_140613_CG_035	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Surface de roulement	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 29-30	
<b>Localisation :</b> Direction Rive-Sud	
<b>Remarques / Observations</b>	
Orniérage moyen à important. Fissures moyennes à importantes. Travaux de pavage réalisés dans la voie de gauche en direction de la Rive-sud seulement. Plusieurs réparations de béton affectant de façon importante la protection du platelage.	
<b>Recomm. no :</b> 6488	
<b>Fichier :</b> HM_2_140613_CG_035.jpg	

Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_038

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Surface de roulement  
-

**Localisation**

Travée / axe : 30-31

Localisation :  
Direction Rive-Sud

**Remarques / Observations**

Orniérage moyen à important. Fissures moyennes à importantes. Travaux de pavage réalisés dans la voie de gauche en direction de la Rive-sud seulement. Plusieurs réparations de béton affectant de façon importante la protection du platelage.

Recomm. no : 6488

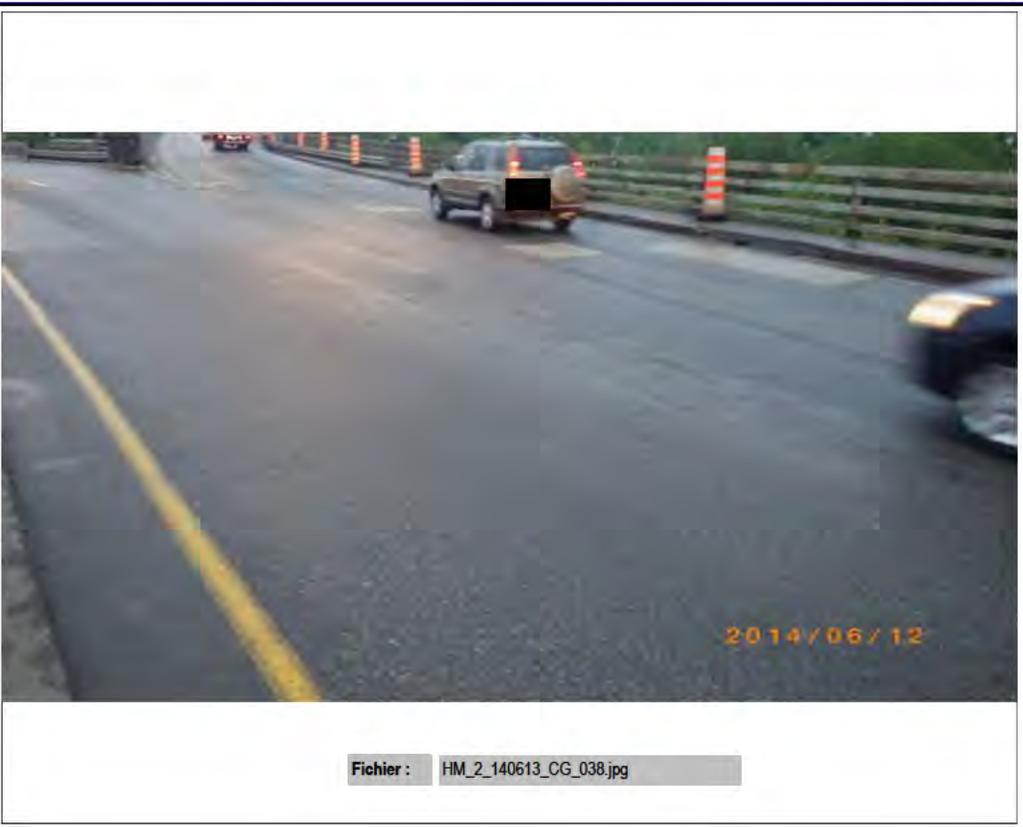


Photo no.:  
HM\_2\_140715\_CG\_085

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Platelage  
-

**Localisation**

Travée / axe : 32-33

Localisation :  
Vue gen.

**Remarques / Observations**

Remplacement du tablier effectué à l'exception des travées situées entre les axes 28 et 31.

Recomm. no :



**Photo no.:**  
HM\_2\_140626\_HA\_033

**Identification**

**Élément / Description:**  
Tablier

**Sous-élément / type :**  
Platelage  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** 28-29

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délamination et éclatement avec armatures visibles corrodées et désagrégation importante du béton. Fissures moyennes à importantes et traces d'infiltration d'eau et d'efflorescence. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon très importante sa capacité.

**Recomm. no :** 6488



**Photo no.:**  
HM\_2\_140626\_HA\_062

**Identification**

**Élément / Description:**  
Tablier

**Sous-élément / type :**  
Platelage  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** 28-29

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délamination et éclatement avec armatures visibles corrodées et désagrégation importante du béton. Fissures moyennes à importantes et traces d'infiltration d'eau et d'efflorescence. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon très importante sa capacité.

**Recomm. no :** 6488



Photo no.:  
HM\_2\_140715\_CG\_023

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Platelage

**Localisation**

Travée / axe : 31-32

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage et éclatement avec armatures visibles corrodées et désagrégation importante du béton. Fissures moyennes à importantes et traces d'infiltration d'eau et d'efflorescence. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon très importante sa capacité.

Recomm. no : 6488



Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_030

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Trottoir amont

**Localisation**

Travée / axe : 28-29

Localisation :

**Remarques / Observations**

Érosion par abrasion moyenne à importante. Éclatement du béton avec armatures visibles corrodées. Trottoir fermé aux piétons pour la durée de travaux de remplacement du tablier.

Recomm. no : 6488



<b>Photo no.:</b> HM_2_140613_CG_040	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Glissière amont	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 30-31	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Érosion par abrasion moyenne à importante. Éclatement du béton avec armatures visibles corrodées. Trottoir fermé aux piétons pour la durée de travaux de remplacement du tablier.	
<b>Recomm. no :</b> 6488	<b>Fichier :</b> HM_2_140613_CG_040.jpg

<b>Photo no.:</b> HM_2_140613_CG_037	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Trottoir amont	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 29-30	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante des lisses. Délaminage et éclatement du béton au droit de quelques poteaux.	
<b>Recomm. no :</b> 6488	<b>Fichier :</b> HM_2_140613_CG_037.jpg

Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_078

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Glissière aval  
-

**Localisation**

Travée / axe : 29-30

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante des lisses. Délaminage et éclatement du béton au droit de quelques poteaux.



Fichier : HM\_2\_140613\_CG\_078.jpg

Recomm. no : 6488

Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_041

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Glissière médiane  
-

**Localisation**

Travée / axe : 30-31

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence des glissières de chantier temporaire.



Fichier : HM\_2\_140613\_CG\_041.jpg

Recomm. no :



Photo no.:  
HM\_2\_140715\_CG\_028

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Drainage

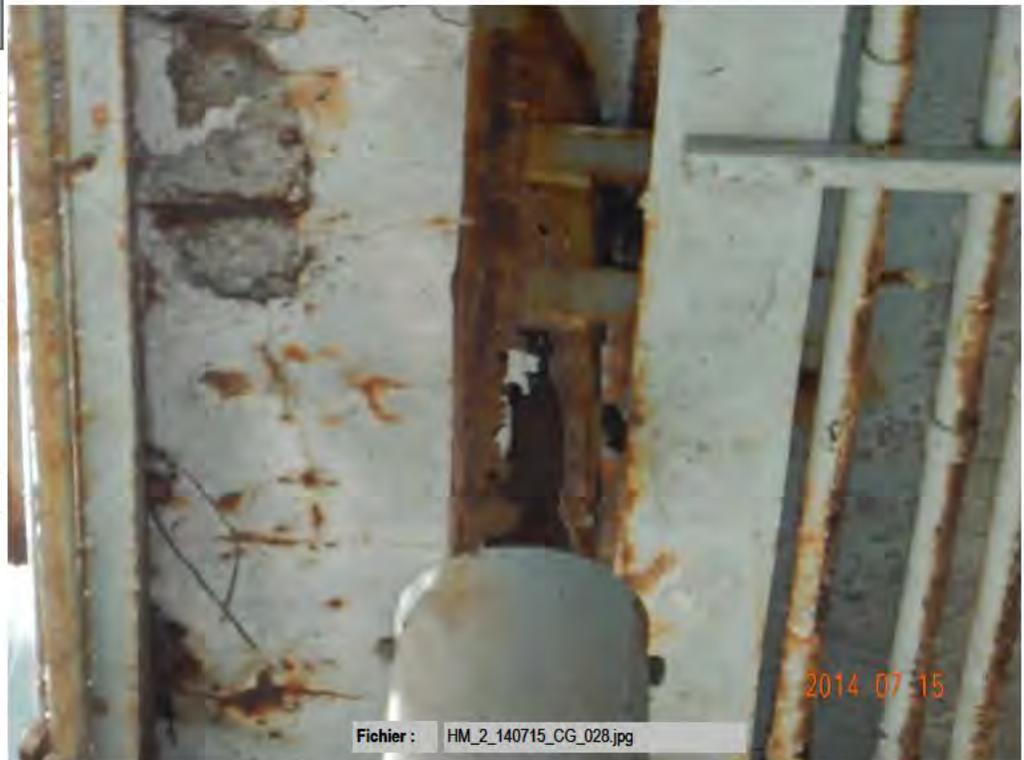
**Localisation**

Travée / axe : 31-32

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perforation du drain du côté Est;  
composante du système détérioré.  
Défauts affectant de façon très  
importante la stabilité du système et  
l'évacuation des eaux.



Fichier : HM\_2\_140715\_CG\_028.jpg

Recomm. no : 9839

Photo no.:  
HM\_2\_140613\_CG\_068

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Drainage

**Localisation**

Travée / axe : 43-EA

Localisation :

**Remarques / Observations**

Drain obstrué en direction La Prairie  
dans la voie de gauche affectant de  
façon importante la canalisation des  
eaux de ruissellement.



Fichier : HM\_2\_140613\_CG\_068.jpg

Recomm. no : 10086

**SECTION 3**

Photo no.:  
HM\_3\_140717\_HA\_006

**Identification**

Élément / Description:  
Générale

Sous-élément / type :

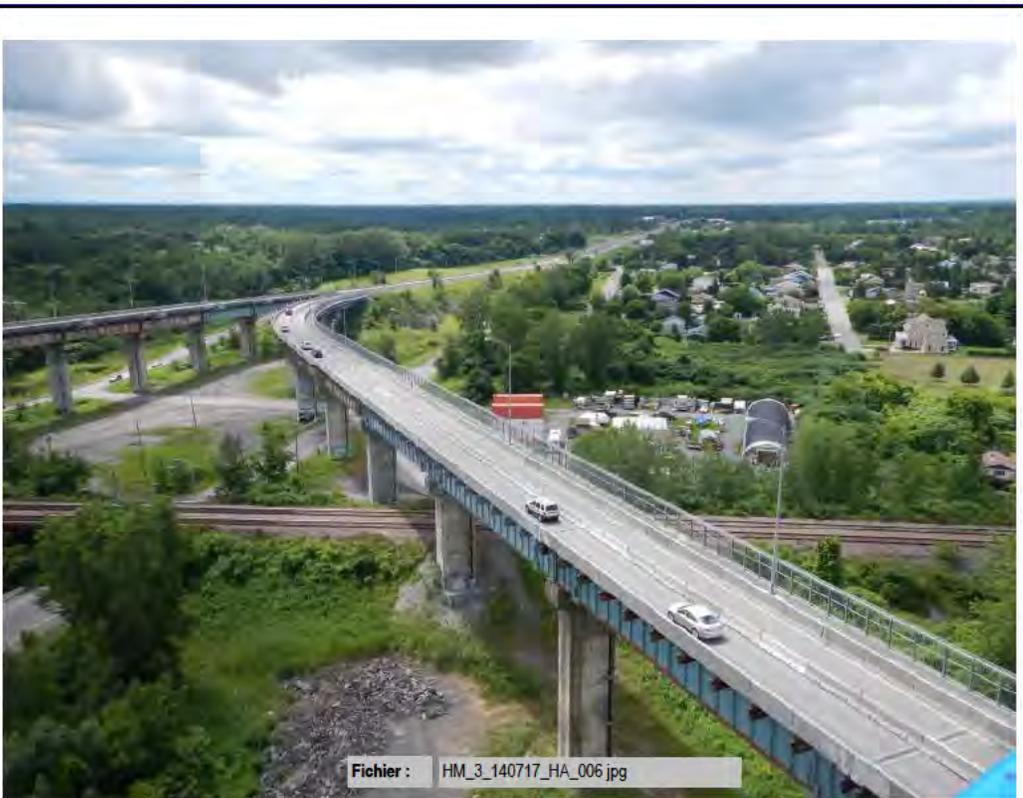
**Localisation**

Travée / axe : 31-WA

Localisation :

**Remarques / Observations**

Vue générale de la section 3.



Fichier : HM\_3\_140717\_HA\_006.jpg

Recomm. no :

Photo no.:  
HM\_3\_141009\_HA\_011

**Identification**

Élément / Description:  
Éclairage

Sous-élément / type :  
Lampadaire

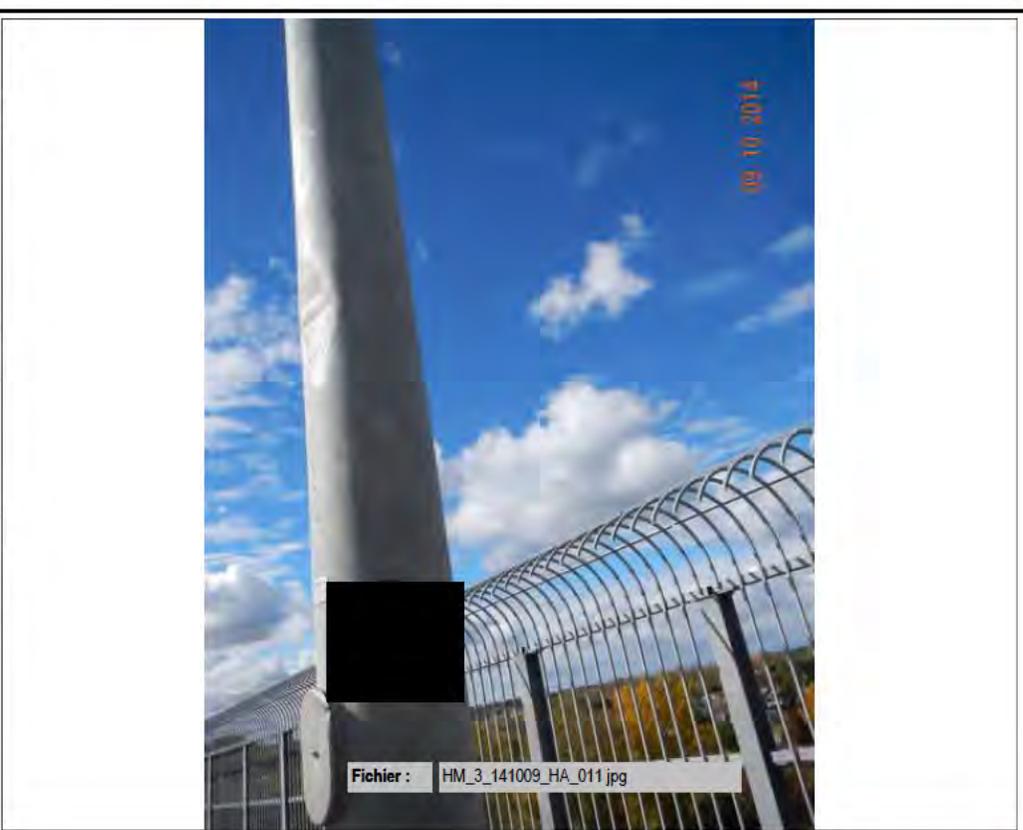
**Localisation**

Travée / axe :

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformations par impact des lampadaires 4-01, 4-02, 4-04, 4-05, 4-06, 4-08 et 4-10.



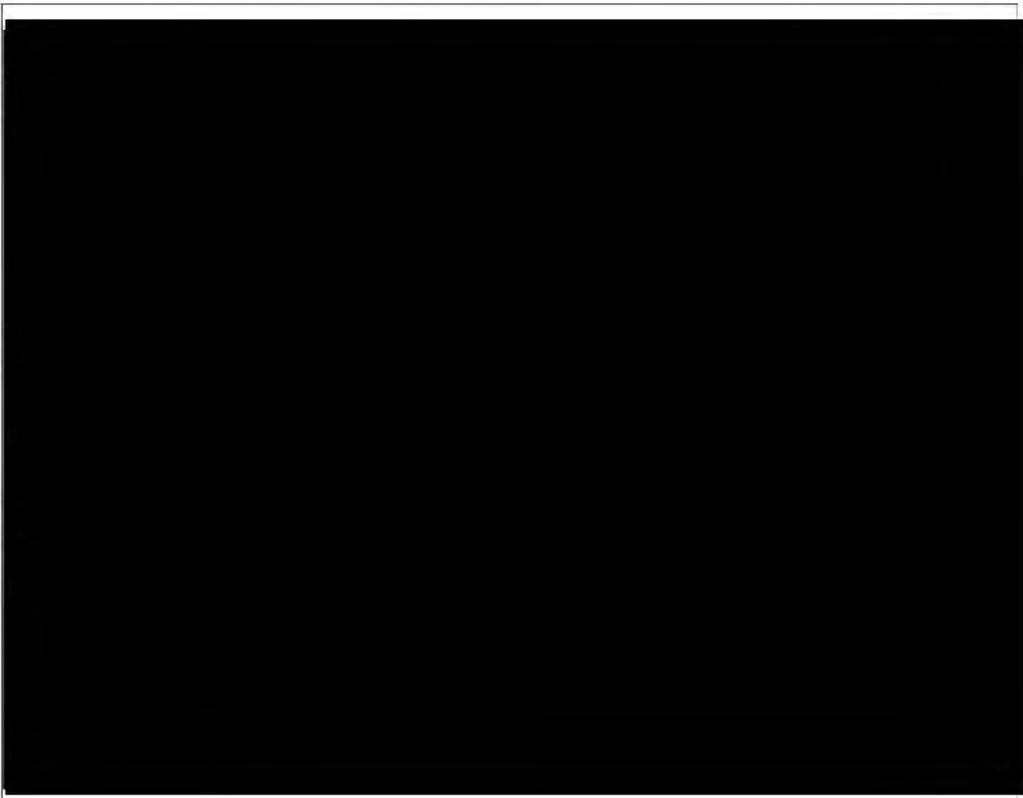
Fichier : HM\_3\_141009\_HA\_011.jpg

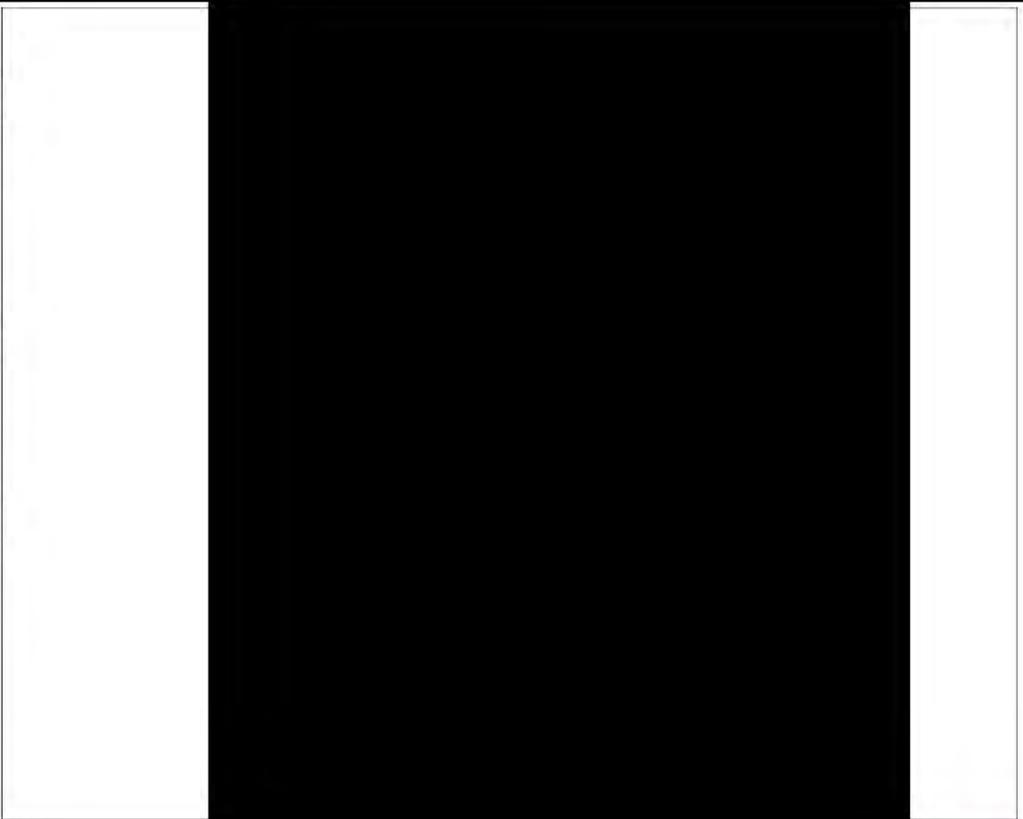
Recomm. no : 1101, 9829



<b>Photo no.:</b> HM_3_141009_HA_010	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Éclairage	
<b>Sous-élément / type :</b> Lampadaire	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b>	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Déformations par impact importantes du lampadaire 4-07.	
<b>Recomm. no :</b> 1101, 9829	

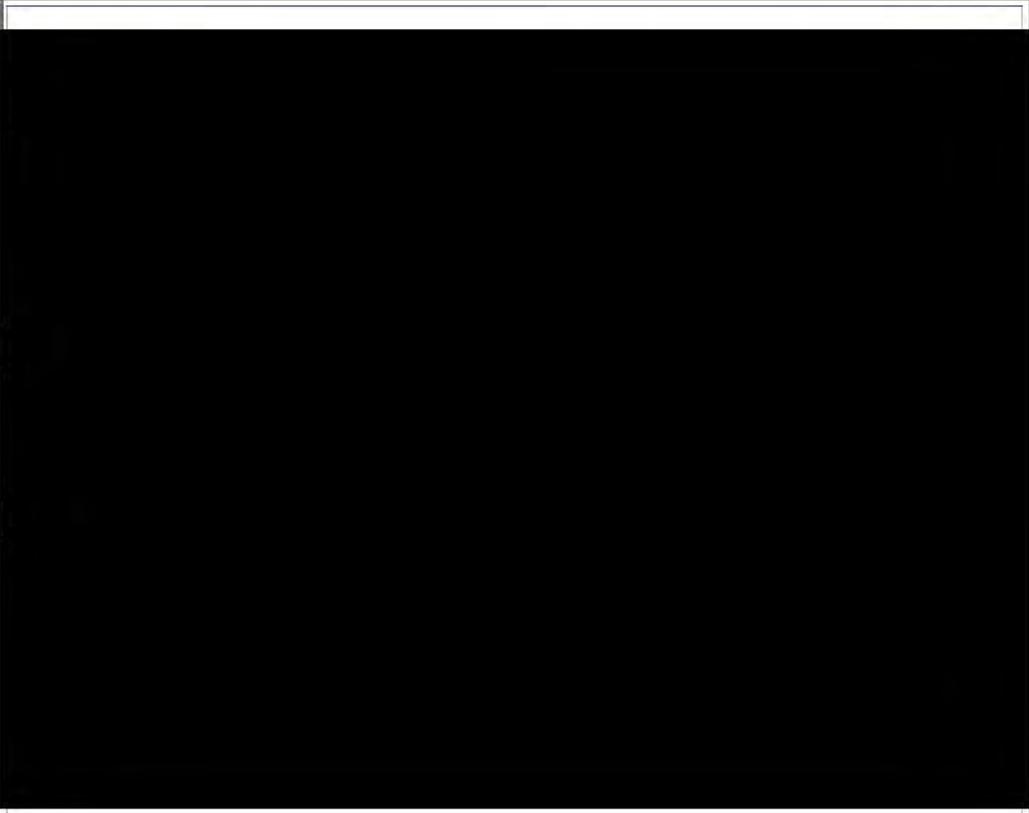
<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_049	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> [Redacted]	
<b>Sous-élément / type :</b> [Redacted]	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> W10-W11	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Lisses inférieures et intermédiaires manquantes sur toute la section 3.	
<b>Recomm. no :</b> 9834	

<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_096	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> ██████████	
<b>Sous-élément / type :</b> ██████████	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> W06-W07	
<b>Localisation :</b> Axe 7	
<b>Remarques / Observations</b>	
Madriers manquants mal assujetties ou trop espacés à quelques endroits.	
<b>Recomm. no :</b> 9834	

<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_121	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> ██████████	
<b>Sous-élément / type :</b> ██████████	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> W04-W05	
<b>Localisation :</b> Côté Ouest	
<b>Remarques / Observations</b>	
Madriers manquants mal assujetties ou trop espacés à quelques endroits.	
<b>Recomm. no :</b> 9834	

<b>Photo no.:</b> HM_3_140613_CG_177	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Approche	
<b>Sous-élément / type :</b> Glissière d'approche	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe WA	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Présence d'andains de sable devant le GTOG.	
<b>Recomm. no :</b>	
<b>Fichier :</b> HM_3_140613_CG_177.jpg	

<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_202	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Culées	
<b>Sous-élément / type :</b> Mur de front	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe WA	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délamination du béton sur 19% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 35% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 9882	
<b>Fichier :</b> HM_3_140612_CG_202.jpg	

<b>Photo no.:</b> HM_3_141009_HA_004	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Culées	
<b>Sous-élément / type :</b> Mur de front	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe WA	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délamination du béton sur 19% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 35% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 9882	

<b>Photo no.:</b> HM_3_141009_HA_005	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Culées	
<b>Sous-élément / type :</b> Mur en aile nord	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe WA	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Fissures polygonales moyennes représentant 10% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b>	

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_248

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 3% des surfaces. Fissures verticales de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 96% des surfaces.

Recomm. no :     10274

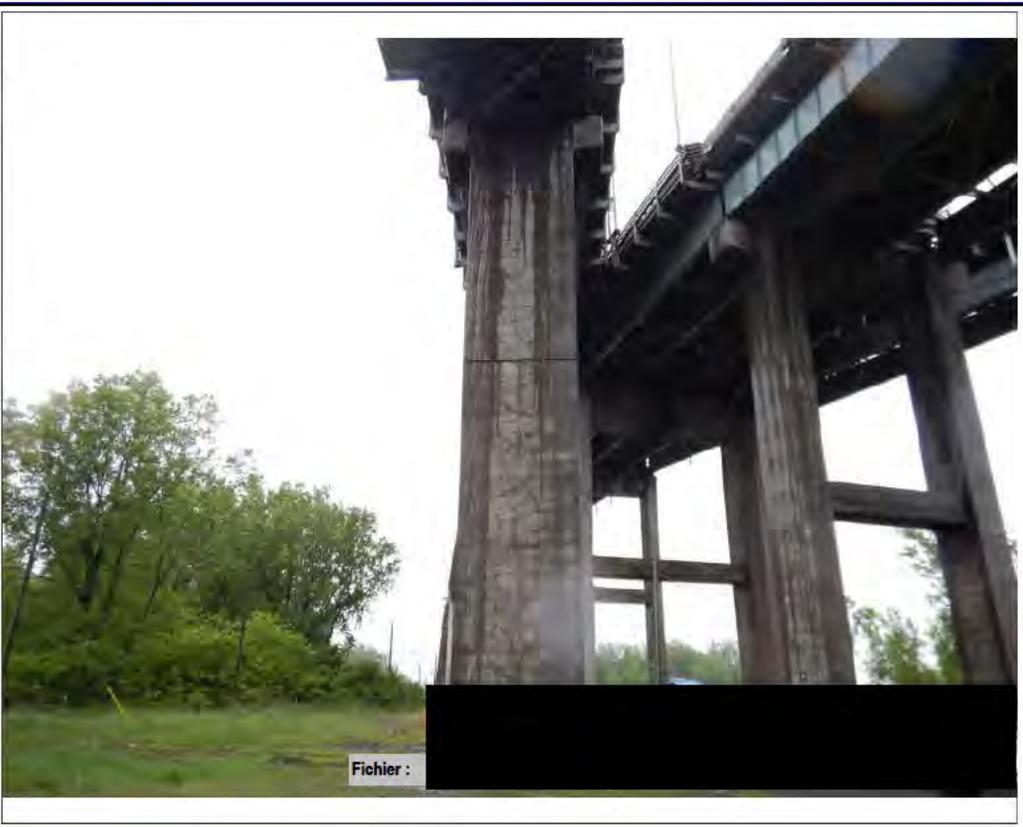


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_250

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 3% des surfaces. Fissures verticales de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 96% des surfaces.

Recomm. no :     10274

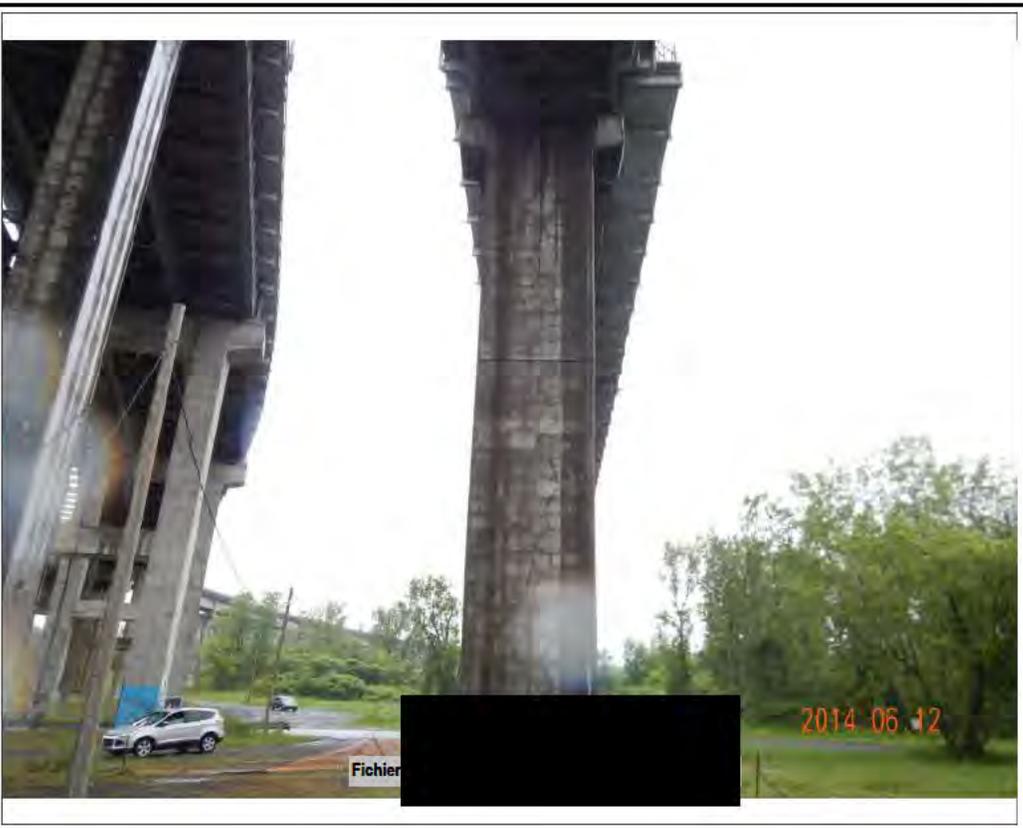


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_244

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W02  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 53% des surfaces affectant de façon importante sa capacité à supporter les charges.  
Fissure verticale importante de 1mm représentant 1% des surfaces.  
Fissures polygonales moyennes représentant 46% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     10275

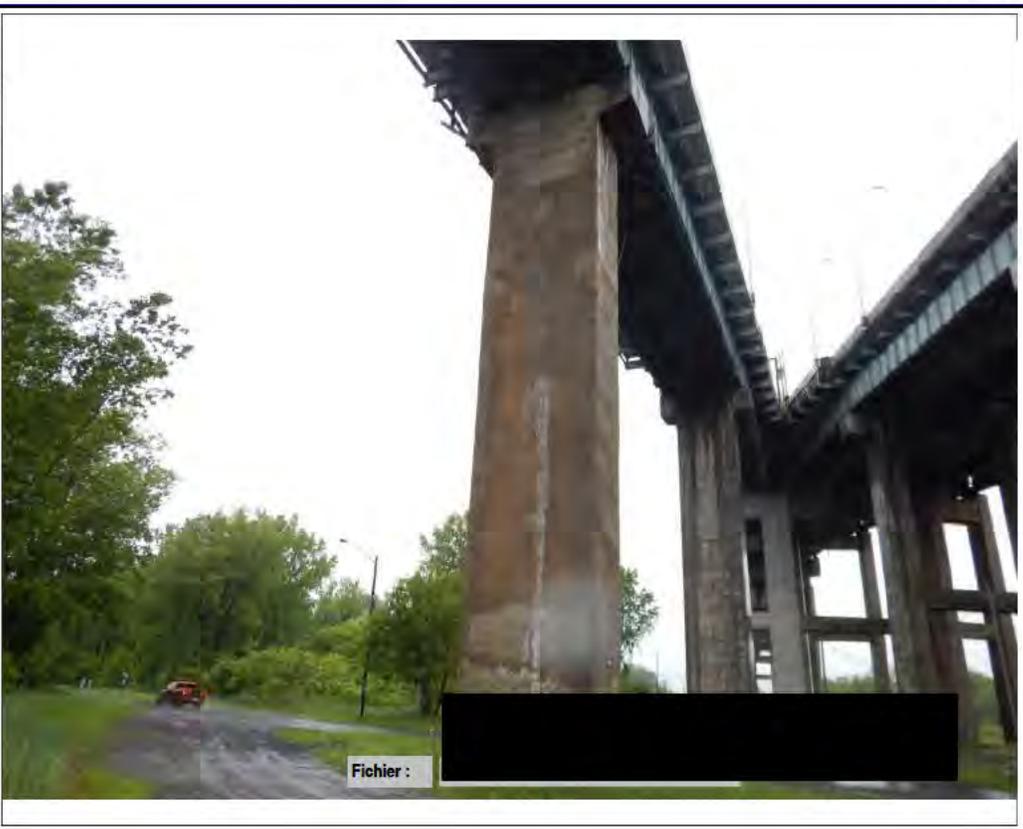


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_246

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W02  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 53% des surfaces affectant de façon importante sa capacité à supporter les charges.  
Fissure verticale importante de 1mm représentant 1% des surfaces.  
Fissures polygonales moyennes représentant 46% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     10275



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_240

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W03

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 33% des surfaces. Fissures verticales de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 66% des surfaces. Présence d'un nid de faucon habité, face sud.

Recomm. no :     10276

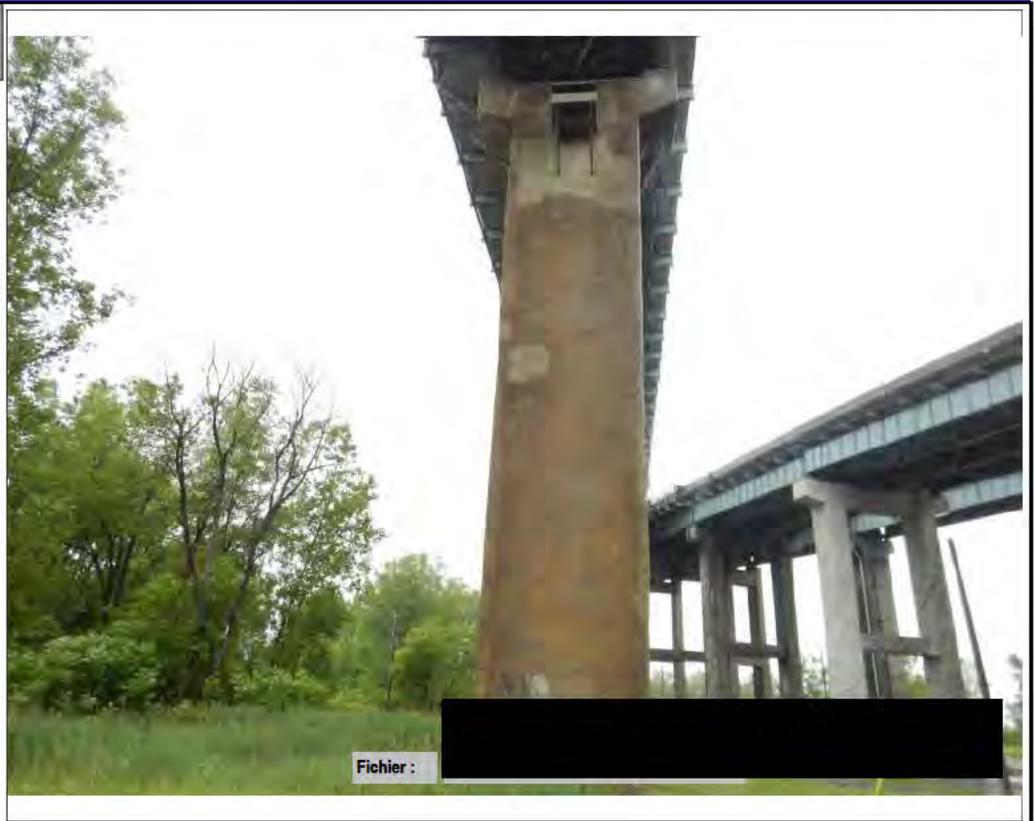


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_242

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W03

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 33% des surfaces. Fissures verticales de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 66% des surfaces. Présence d'un nid de faucon habité, face sud.

Recomm. no :     10276



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_236

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

**Localisation**

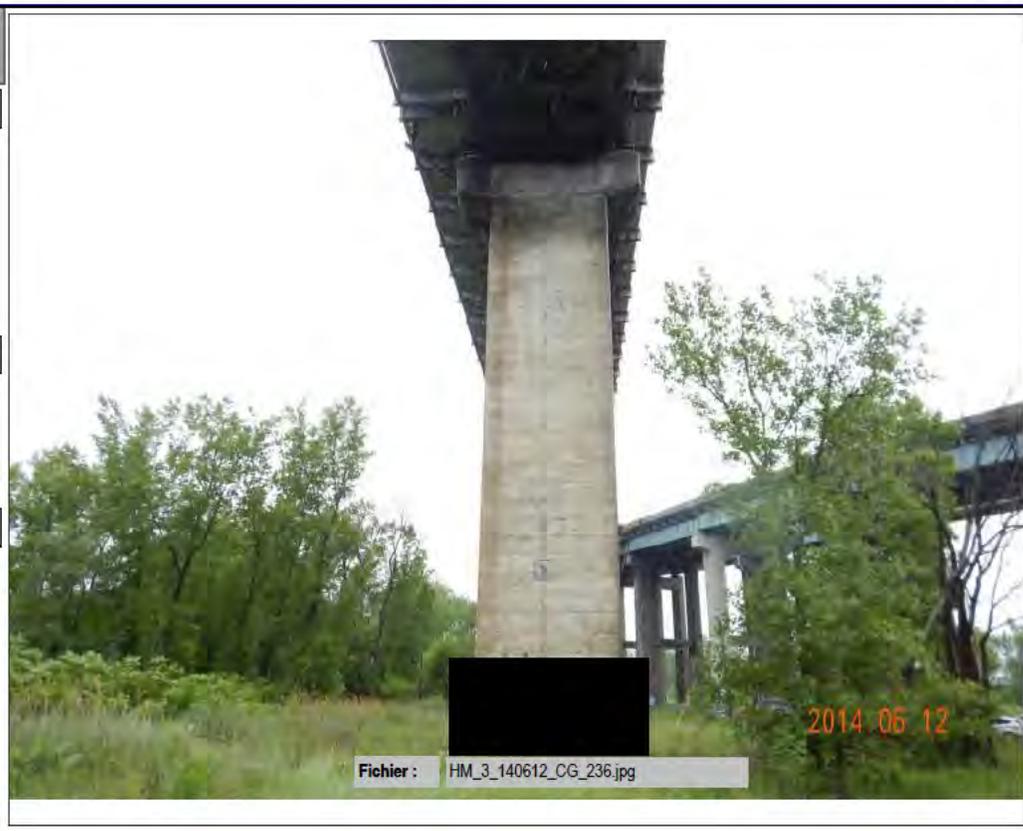
**Travée / axe :** Axe W04

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 2% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 23% des surfaces.

**Recomm. no :** 10277



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_238

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

**Localisation**

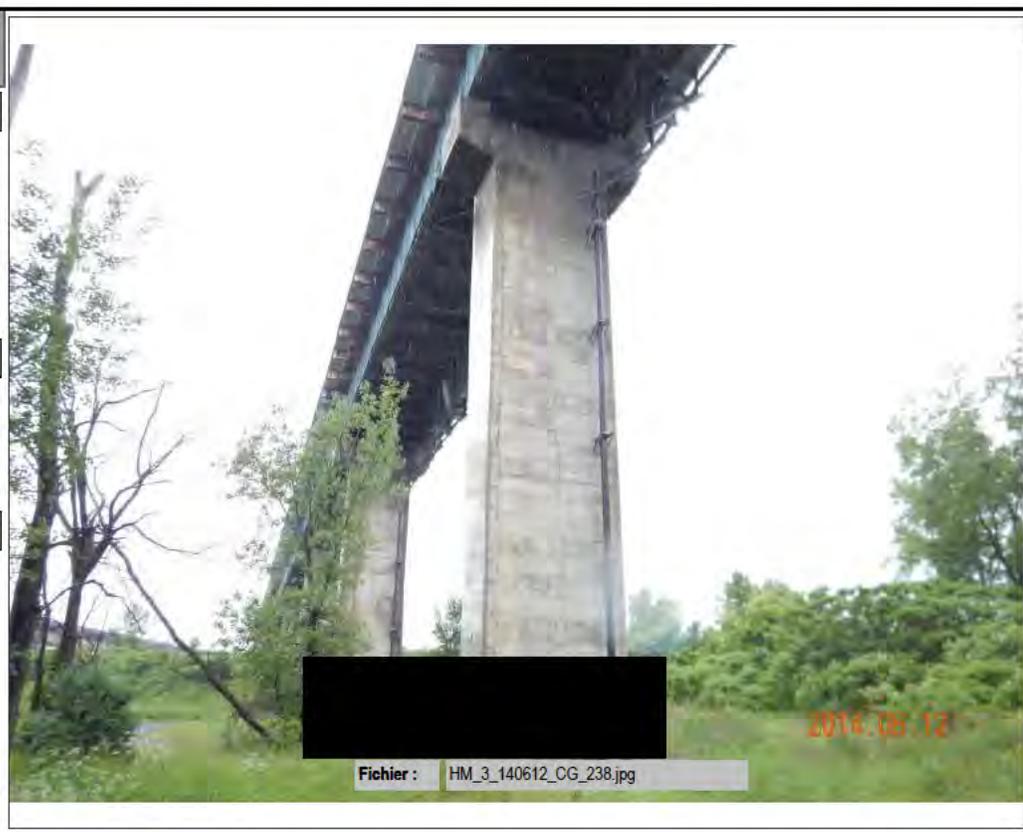
**Travée / axe :** Axe W04

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 2% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 23% des surfaces.

**Recomm. no :** 10277



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_232

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

**Localisation**

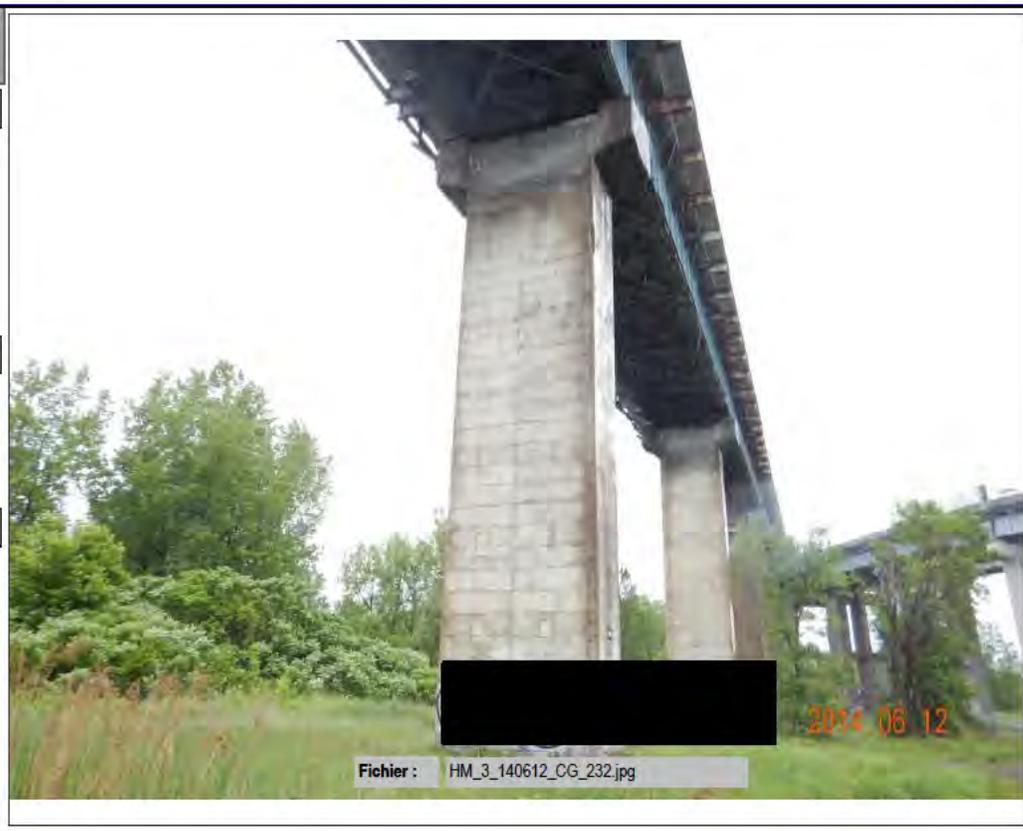
**Travée / axe :** Axe W05

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 25% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 25% des surfaces.

**Recomm. no :** 10278



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_234

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W05

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 25% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 25% des surfaces.

**Recomm. no :** 10278



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_230

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W06

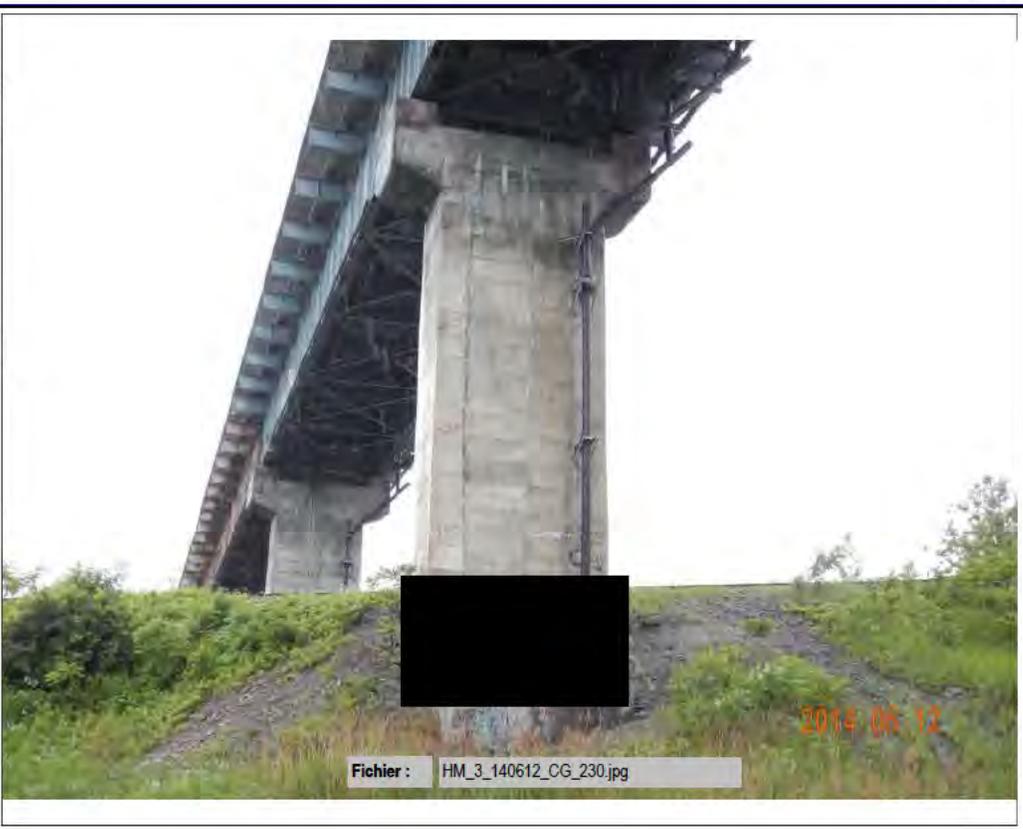
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 4% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm représentant 4% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 50% des surfaces.

**Fichier :** HM\_3\_140612\_CG\_230.jpg

**Recomm. no :** 10279



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_228

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W07

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Fissures verticales de 0,8mm représentant 2% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 48% des surfaces.

**Fichier :** HM\_3\_140612\_CG\_228.jpg

**Recomm. no :** 10280



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_224

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes  
-

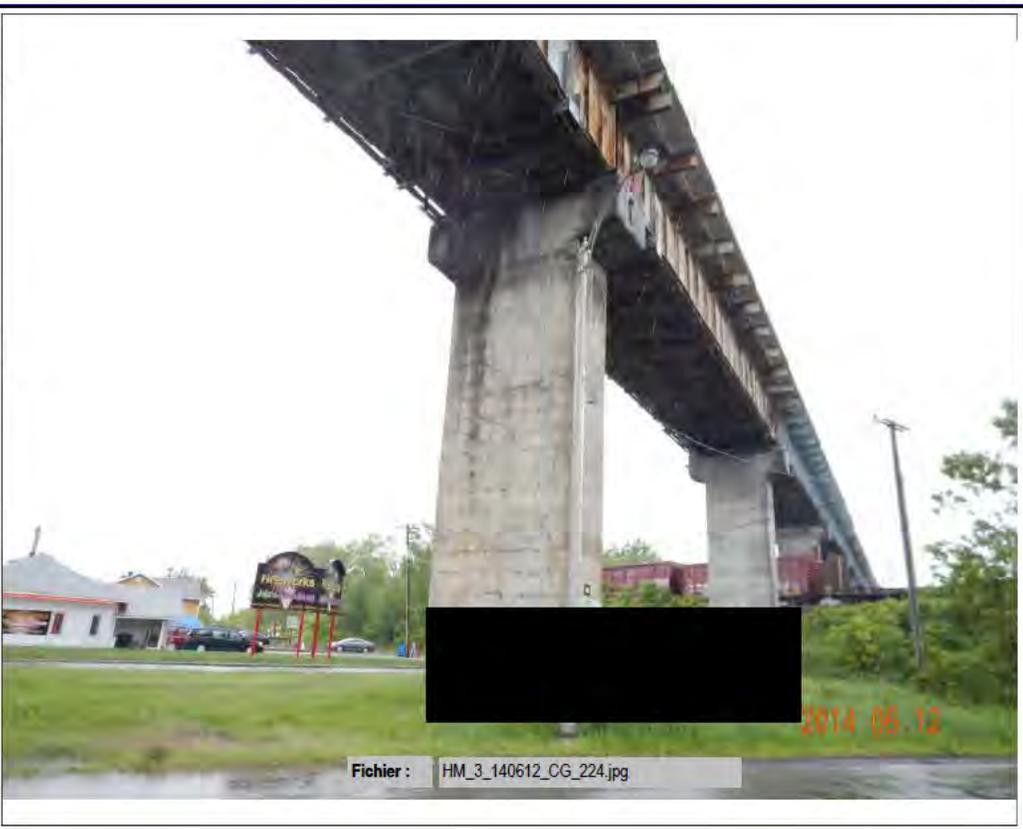
**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W08  
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 8% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,5mm représentant 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 49% des surfaces.

**Recomm. no :** 10281



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_226

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes  
-

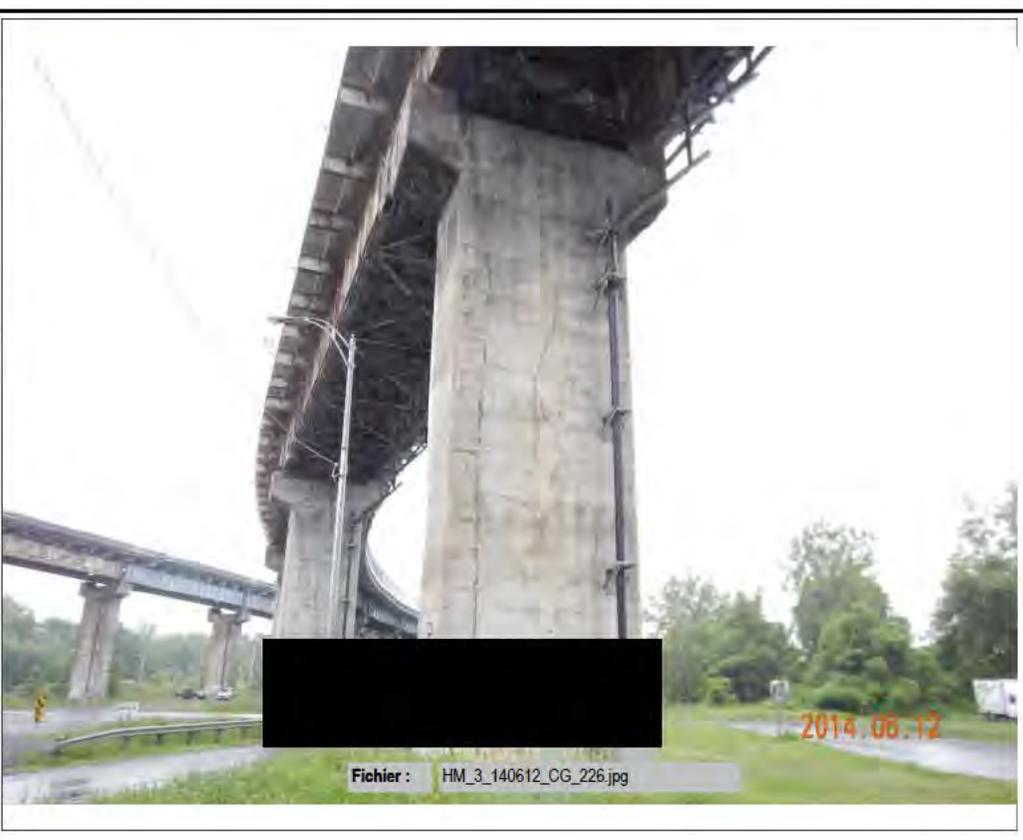
**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W08  
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 8% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,5mm représentant 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 49% des surfaces.

**Recomm. no :** 10281



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_220

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W09

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 1% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm représentant 4% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 50% des surfaces.

**Recomm. no :** 10282



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_222

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W09

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 1% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm représentant 4% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 50% des surfaces.

**Recomm. no :** 10282



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_216

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W10

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminaages du béton sur 8% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,5mm représentant 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 50% des surfaces.

Recomm. no :     10283



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_218

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W10

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminaages du béton sur 8% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,5mm représentant 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 50% des surfaces.

Recomm. no :     10283



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_212

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W11  
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 3% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,25mm représentant 5% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 42% des surfaces.

**Recomm. no :** 10284



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_214

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W11  
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 3% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,25mm représentant 5% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 42% des surfaces.

**Recomm. no :** 10284



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_208

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W12

**Localisation :**

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 25% des surfaces. Fissure verticale importante de 0.8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 74% des surfaces. Traces d'efflorescence, face nord et sud.

**Recomm. no :** 10285



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_210

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W12

**Localisation :**

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 25% des surfaces. Fissure verticale importante de 0.8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 74% des surfaces. Traces d'efflorescence, face nord et sud.

**Recomm. no :** 10285



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_204

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W13  
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminages du béton sur 12% des surfaces. Fissures verticales de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 47% des surfaces.

**Recomm. no :** 10286



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_206

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W13  
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminages du béton sur 12% des surfaces. Fissures verticales de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 47% des surfaces.

**Recomm. no :** 10286

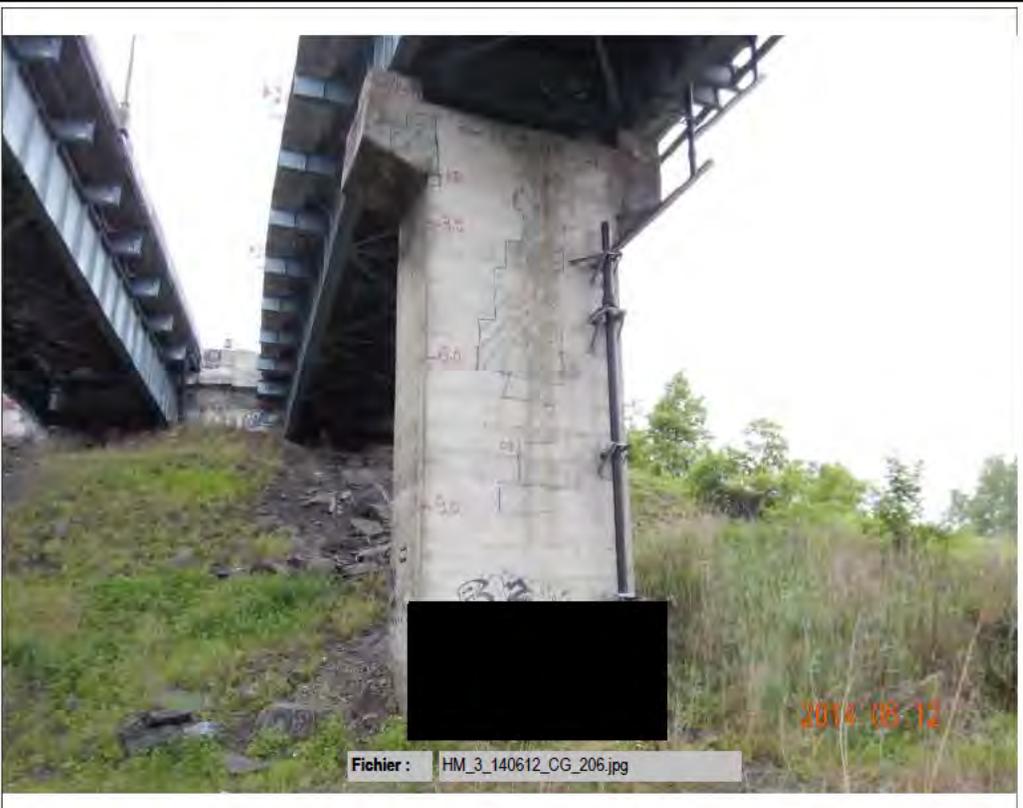


Photo no.:  
HM\_3\_141009\_HA\_056

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Fissures verticales de 1,5mm près de l'appui sud-est pouvant réduire de façon importante sa capacité; Étude en cours. Délaminage du béton sur 6% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 73% des surfaces. Fenêtre d'exploration non bétonnée.

Recomm. no :     10274



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_249

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Fissures verticales de 1,5mm près de l'appui sud-est pouvant réduire de façon importante sa capacité; Étude en cours. Délaminage du béton sur 6% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 73% des surfaces. Fenêtre d'exploration non bétonnée.

Recomm. no :     10274



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_245

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W02

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage et éclatement du béton sur 47% des surfaces affectant de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 53% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     10275



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_247

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W02

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage et éclatement du béton sur 47% des surfaces affectant de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 53% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     10275



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_243

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W03

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 10% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 90% des surfaces. Présence d'un nid de faucon habité, face sud.

**Recomm. no :** 10276



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_241

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W03

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 10% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 90% des surfaces. Présence d'un nid de faucon habité, face sud.

**Recomm. no :** 10276

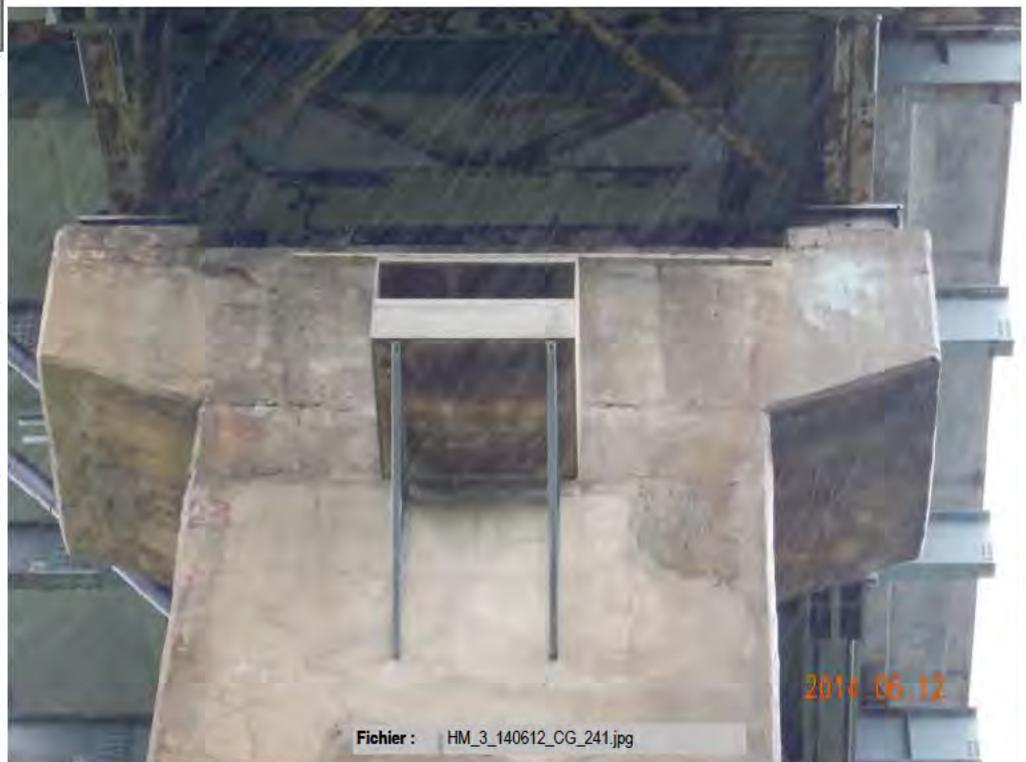


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_134

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W03

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence d'un nid de faucon habité,  
face sud.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_134.jpg

2014.06.12

Recomm. no :     10276

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_237

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W04

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 29% des  
surfaces. Fissures polygonales  
moyennes représentant 71% des  
surfaces.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_237.jpg

2014.06.12

Recomm. no :     10277



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_239

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W04  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 29% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 71% des surfaces.



Recomm. no :     10277

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_233

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W05  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 32% des surfaces affectant de façon importante sa capacité. Fissures polygonales moyennes représentant 63% des surfaces.



Recomm. no :     10278



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_235

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W05

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 32% des surfaces affectant de façon importante sa capacité. Fissures polygonales moyennes représentant 63% des surfaces.

Recomm. no :     10278



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_231

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W06

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 44% des surfaces affectant de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 56% des surfaces. Trace d'efflorescence.

Recomm. no :     10279



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_229

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W07

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 27% des surfaces.

Recomm. no :     10280



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_225

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W08

Localisation :

**Remarques / Observations**

Fissures verticales de 0,8 à 1,5mm sur 1% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité. Délaminage du béton sur 13% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 43% des surfaces.

Recomm. no :     10281



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_227

**Identification**

Élément / Description:

Piles

Sous-élément / type :

Chevêtre

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W08

Localisation :

**Remarques / Observations**

Fissures verticales de 0,8 à 1,5mm sur 1% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité. Délaminage du béton sur 13% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 43% des surfaces.

Recomm. no :     10281



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_221

**Identification**

Élément / Description:

Piles

Sous-élément / type :

Chevêtre

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W09

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 17% des surfaces. Fissures verticales de 0,8mm sur 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 67% des surfaces.

Recomm. no :     10282



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_223

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W09

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 17% des surfaces. Fissures verticales de 0,8mm sur 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 67% des surfaces.



Recomm. no :     10282

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_217

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W10

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 17% des surfaces. Fissures verticales de 0.8mm à 1,0mm sur 4% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 64% des surfaces.



Recomm. no :     10283



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_219

**Identification**

Élément / Description:

Piles

Sous-élément / type :

Chevêtre

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W10

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 17% des surfaces. Fissures verticales de 0.8mm à 1,0mm sur 4% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 64% des surfaces.

Recomm. no :     10283



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_213

**Identification**

Élément / Description:

Piles

Sous-élément / type :

Chevêtre

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W11

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 39% des surfaces. Fissure verticale importante de 0,8mm sur 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 30% des surfaces. Trace d'efflorescence.

Recomm. no :     10284



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_215

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W11

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 39% des surfaces. Fissure verticale importante de 0,8mm sur 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 30% des surfaces. Trace d'efflorescence.

Fichier :     HM\_3\_140612\_CG\_215.jpg

Recomm. no :     10284



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_209

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 63% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 37% des surfaces. Traces d'efflorescence, face nord et sud.

Fichier :     HM\_3\_140612\_CG\_209.jpg

Recomm. no :     10285



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_211

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 63% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 37% des surfaces. Traces d'efflorescence, face nord et sud.

Recomm. no :     10285



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_205

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W13

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 31% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 58% des surfaces.

Recomm. no :     10286



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_207

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W13  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 31% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 58% des surfaces.

Recomm. no :     10286



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_175

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Assises

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W01  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Accumulation de débris.

Recomm. no :     10274



<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_178	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Assises	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe W02	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 10% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 10% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 10275	
<b>Fichier :</b> HM_3_140612_CG_178.jpg	

<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_181	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Assises	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe W03	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Fissures polygonales moyennes représentant 25% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 10276	
<b>Fichier :</b> HM_3_140612_CG_181.jpg	

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_182

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Assises

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W04

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage et éclatement localisé du béton sur 16% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 25% des surfaces.

Recomm. no :     10277



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_183

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Assises

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W05

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 9% des surfaces.

Recomm. no :     10278



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_186

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Assises  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W06

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 5% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 20% des surfaces.



2014.06.12

**Fichier :** HM\_3\_140612\_CG\_186.jpg

**Recomm. no :** 10279

**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_187

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Assises  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W07

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 10% des surfaces.



2014.06.12

**Fichier :** HM\_3\_140612\_CG\_187.jpg

**Recomm. no :** 10280



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_189

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Assises  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W08

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 12% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 15% des surfaces. Trou de carottage non bétonné.



2014.06.12

Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_189.jpg

Recomm. no :     10281

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_191

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Assises  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W09

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 12% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 28% des surfaces.



2014.06.12

Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_191.jpg

Recomm. no :     10282

**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_193

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Assises  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W10  
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 10% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 10% des surfaces.

**Recomm. no :** 10283



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_196

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Assises  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W11  
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 5% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 10% des surfaces.

**Recomm. no :** 10284



<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_198	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Assises	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe W12	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 7% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 10% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 10285	
<b>Fichier :</b> HM_3_140612_CG_198.jpg	

<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_200	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Assises	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe W13	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 10% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 10% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 10286	
<b>Fichier :</b> HM_3_140612_CG_200.jpg	

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_177

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Blocs d'assise

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Éclatement localisé du béton et fissures polygonales moyennes.



Recomm. no :     10274

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_180

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Blocs d'assise

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W03

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton. Fissures polygonales moyennes.



Recomm. no :     10276

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_195

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Blocs d'assise  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W10

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton. Fissures polygonales moyennes.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_195.jpg

Recomm. no :     10283

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_166

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Appareils d'appui sud fixes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe 31

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_166.jpg

Recomm. no :     10287



<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_184	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Appareils d'appui nord fixes	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe W05	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante.	
<b>Recomm. no :</b> 10287	
<b>Fichier :</b> HM_3_140612_CG_184.jpg	

<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_173	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Appareils d'appui nord mobiles	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe W01	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante.	
<b>Recomm. no :</b> 9835, 10287	
<b>Fichier :</b> HM_3_140612_CG_173.jpg	

**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_179

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Appareils d'appui sud mobiles  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W02

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Fuites d'huile pouvant causer une restriction appréciable du mouvement des appareils d'appui.



**Recomm. no :** 9835, 10287

**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_197

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Appareils d'appui sud mobiles  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W11

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Fuites d'huile pouvant causer une restriction appréciable du mouvement des appareils d'appui.



**Recomm. no :** 9835, 10287

**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_176

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Joint de dilatation

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W01

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Absence de garniture en élastomère affectant de façon très importante l'étanchéité du joint de tablier.  
Transition des travaux nouvelle dalle / dalle d'origine.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_176.jpg

**Recomm. no :** 6488

**Photo no.:**  
HM\_3\_140613\_CG\_165

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Joint de dilatation

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe W01

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Absence de garniture en élastomère affectant de façon très importante l'étanchéité du joint de tablier.  
Transition des travaux nouvelle dalle / dalle d'origine.



Fichier : HM\_3\_140613\_CG\_165.jpg

**Recomm. no :** 6488

Photo no.:  
HM\_3\_141009\_HA\_044

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Joint de dilatation  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe W12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Décalage vertical de 25mm de la plaque de recouvrement du trottoir.

Recomm. no :



Photo no.:  
HM\_3\_140613\_CG\_166

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Glissière int.  
-

**Localisation**

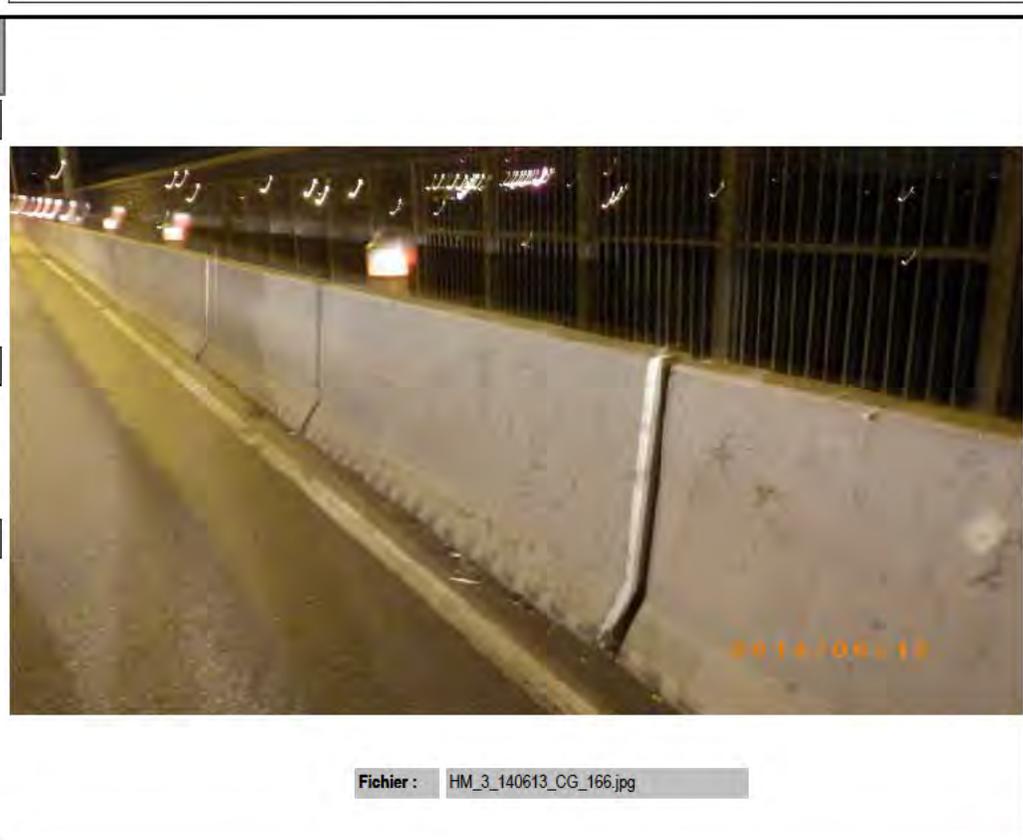
Travée / axe :     W01-W02

Localisation :

**Remarques / Observations**

Accumulation de débris dans l'accotement.

Recomm. no :



<b>Photo no.:</b> HM_3_140613_CG_161	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Surface de roulement	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 31-W01	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Orniérage léger à moyen et fissures moyennes à importantes.	
<b>Fichier :</b> HM_3_140613_CG_161.jpg	
<b>Recomm. no :</b> 6488	

<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_156	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Platelage	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 31-W01	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délamination, éclatement avec armatures visibles corrodées et désagrégation importante du béton. Fissures moyennes à importantes et traces de rouille et d'efflorescence. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges.	
<b>Fichier :</b> HM_3_140612_CG_156.jpg	
<b>Recomm. no :</b> 6488	

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_157

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Platelage  
-

**Localisation**

Travée / axe : 31-W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage, éclatement avec armatures visibles corrodées et désagrégation importante du béton. Fissures moyennes à importantes et traces de rouille et d'efflorescence. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges.

Recomm. no : 6488



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_163

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Côté extérieur int.  
-

**Localisation**

Travée / axe : 31-W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage et éclatement du béton avec armatures visibles corrodées. Fissures moyennes et traces de rouille et d'efflorescence. Défauts de matériaux pouvant réduire de façon très importante sa capacité à supporter les charges.

Recomm. no : 6488



Photo no.:  
HM\_3\_141009\_HA\_018

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Trottoir int.  
-

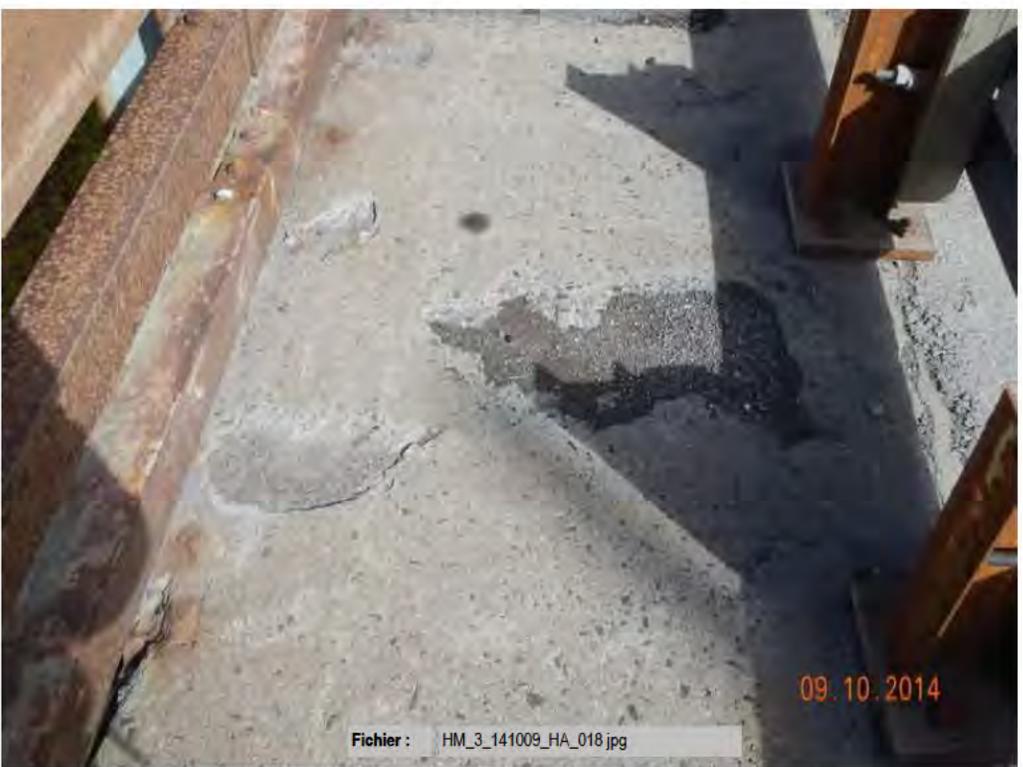
**Localisation**

Travée / axe : 31-W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Érosion par abrasion légère à moyenne. Éclatement localisé du béton.



Recomm. no : 6488

Photo no.:  
HM\_3\_141009\_HA\_019

**Identification**

Élément / Description:  
Tablier

Sous-élément / type :  
Trottoir int.  
-

**Localisation**

Travée / axe : 31-W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Érosion par abrasion légère à moyenne. Éclatement localisé du béton.



Recomm. no : 6488



<b>Photo no.:</b> HM_3_140613_CG_164	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Glissière int.	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 31-W01	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante des lisses et des poteaux.	
<b>Recomm. no :</b> 6488	<b>Fichier :</b> HM_3_140613_CG_164.jpg

<b>Photo no.:</b> HM_3_140613_CG_176	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Tablier	
<b>Sous-élément / type :</b> Drainage	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> W13-WA	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Drain obstrué par l'accumulation de débris affectant de façon importante la canalisation des eaux de ruissellement.	
<b>Recomm. no :</b> 10271	<b>Fichier :</b> HM_3_140613_CG_176.jpg

**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_155

**Identification**

**Élément / Description:**  
Longerons

**Sous-élément / type :**  
Poutres longitudinales  
L-03

**Localisation**

**Travée / axe :** 31-W01

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à très importante à plusieurs endroits. Pertes de revêtement de protection.

**Recomm. no :** 6488



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_155.jpg

**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_165

**Identification**

**Élément / Description:**  
Longerons

**Sous-élément / type :**  
Poutres longitudinales  
L-00

**Localisation**

**Travée / axe :** 31-W01

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à très importante à plusieurs endroits. Pertes de revêtement de protection.

**Recomm. no :** 6488



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_165.jpg

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_164

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres transversales

Sous-élément / type :  
Poutres transversales nord  
PT-10

**Localisation**

Travée / axe : 31-W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Pertes de revêtement.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_164.jpg

Recomm. no : 10272

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_133

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres transversales

Sous-élément / type :  
Poutres transversales centre  
PT-05

**Localisation**

Travée / axe : W03-W04

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Pertes de revêtement.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_133.jpg

Recomm. no : 10272



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_123

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres transversales

Sous-élément / type :  
Poutres transversales centre  
PT-04

**Localisation**

Travée / axe : W04-W05

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perte de revêtement de protection affectant de façon importante la protection des surfaces métalliques.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_123.jpg

Recomm. no : 10272

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_027

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres transversales

Sous-élément / type :  
Poutres transversales centre  
PT-04

**Localisation**

Travée / axe : W11-W12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à très importante à plusieurs endroits. Perte de revêtement de protection.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_027.jpg

Recomm. no : 10272

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_035

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres transversales

Sous-élément / type :  
Poutres transversales centre  
PT-06

**Localisation**

Travée / axe : W11-W12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à très importante à plusieurs endroits. Perte de revêtement de protection.



Recomm. no : 10272

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_160

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : 31-W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits.



Recomm. no : 10272

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_144

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W01-W02

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perte de matériaux de 1-3mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits sur la face extérieure.

Recomm. no : 6481

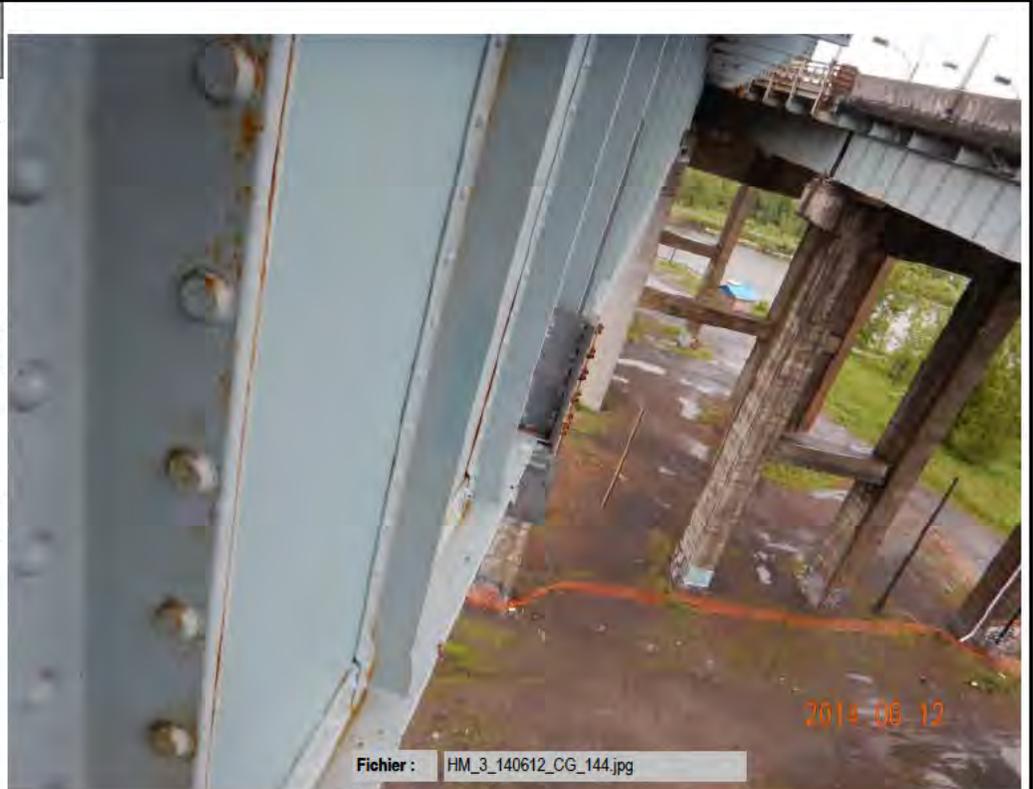


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_125

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W03-W04

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Perte de matériaux de 2-3mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits sur la face extérieure.

Recomm. no : 6481



<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_128	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Poutres maîtresses	
<b>Sous-élément / type :</b> Poutre à âme pleine no. 1 P-01	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> W03-W04	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Pertes de revêtement de protection affectant de façon importante la protection des surfaces métalliques.	
<b>Recomm. no :</b> 10272	<b>Fichier :</b> HM_3_140612_CG_128.jpg

<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_120	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Poutres maîtresses	
<b>Sous-élément / type :</b> Poutre à âme pleine no. 1 P-01	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> W04-W05	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante à quelques endroits.	
<b>Recomm. no :</b> 10272	<b>Fichier :</b> _120.jpg

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_124

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W04-W05  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Perte de matériaux légère à moyenne sur le dessus de la semelle inférieure.

Recomm. no : 6481



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_114

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W04-W05  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection sur la face intérieure.

Recomm. no : 10272

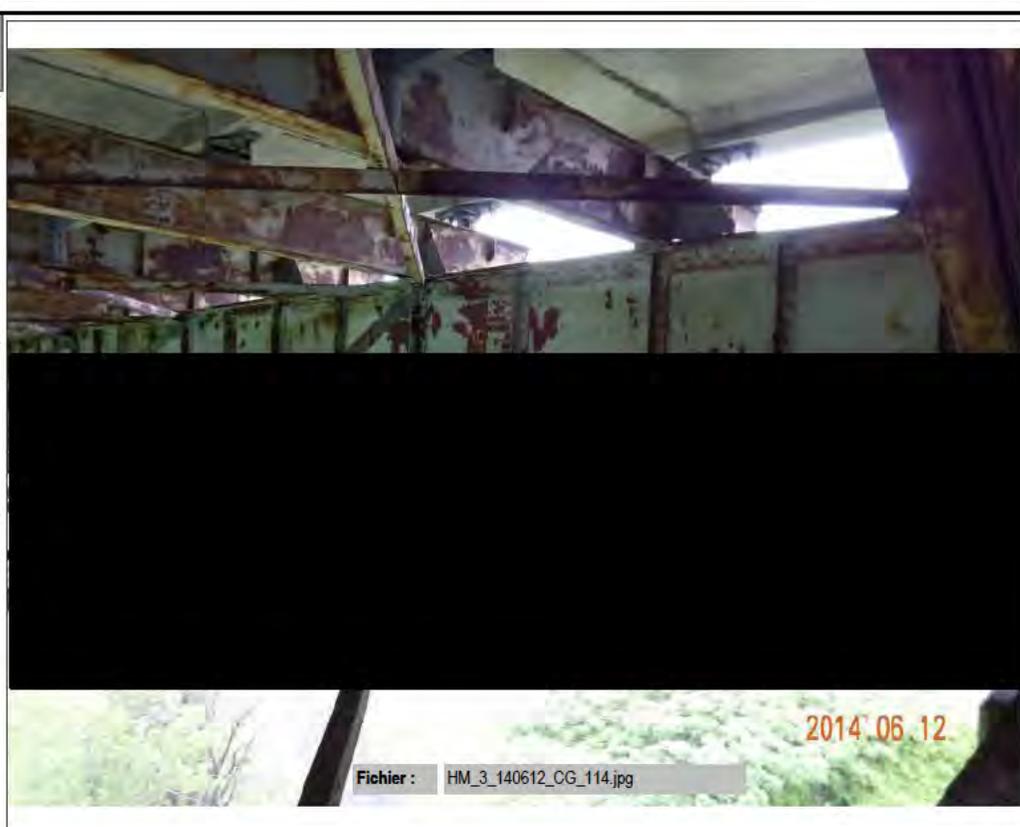


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_098

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W06-W07

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion de 10-15mm entre la plaque d'âme et la semelle inférieure aux extrémités de la face extérieure.

Recomm. no : 6481



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_087

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W07-W08

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Perte de matériaux de 1-3mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits sur la face extérieure.

Recomm. no : 6481, 10272



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_078

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W07-W08

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Pertes de revêtement de protection.

Recomm. no : 10272



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_077

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W08-W09

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Perte de matériaux de 1-2mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits sur la face extérieure.

Recomm. no : 10272



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_067

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

**Travée / axe :** W08-W09

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Pertes de revêtement de protection.

**Recomm. no :** 10272



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_053

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

**Travée / axe :** W09-W10

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Pertes de revêtement de protection.

**Recomm. no :** 9827, 10272

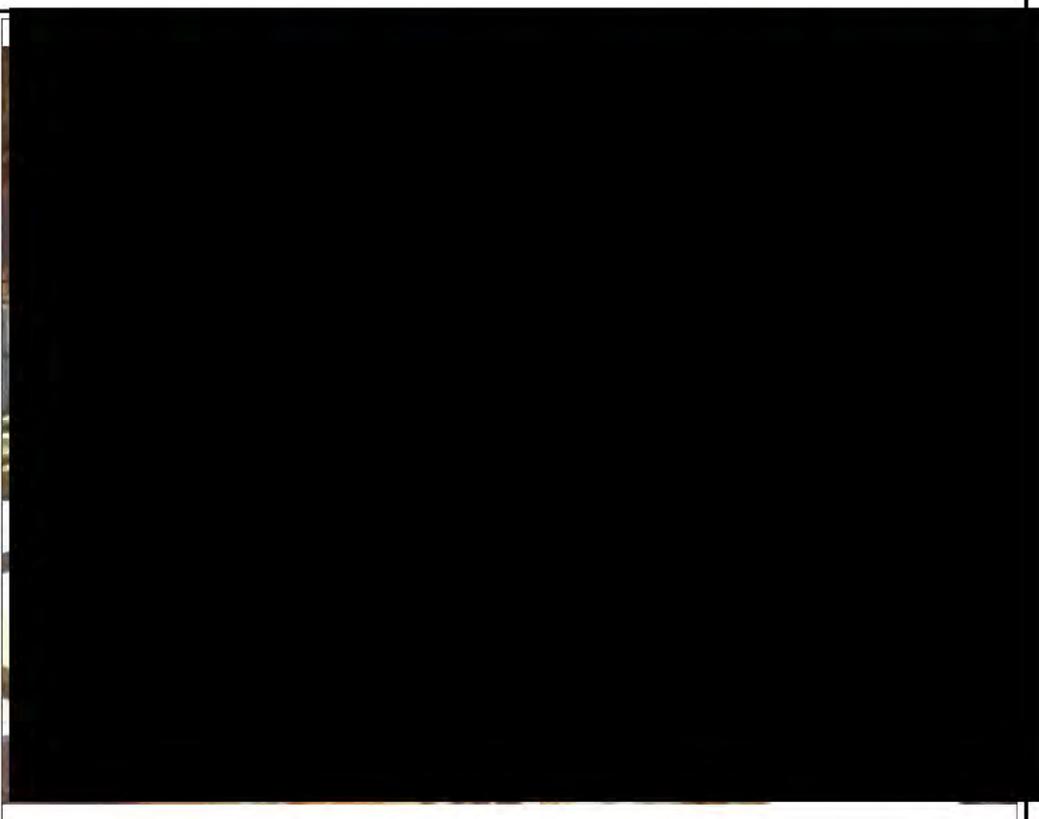


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_052

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W09-W10

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort.

Recomm. no : 9827



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_041

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W10-W11

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Perte de matériaux de 1-5mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits sur la face extérieure.

Recomm. no : 9827, 10272



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_051

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

**Travée / axe :** W10-W11

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Perte de matériaux de 1-5mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits sur la face extérieure.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_051.jpg

**Recomm. no :** 9827, 10272

**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_042

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

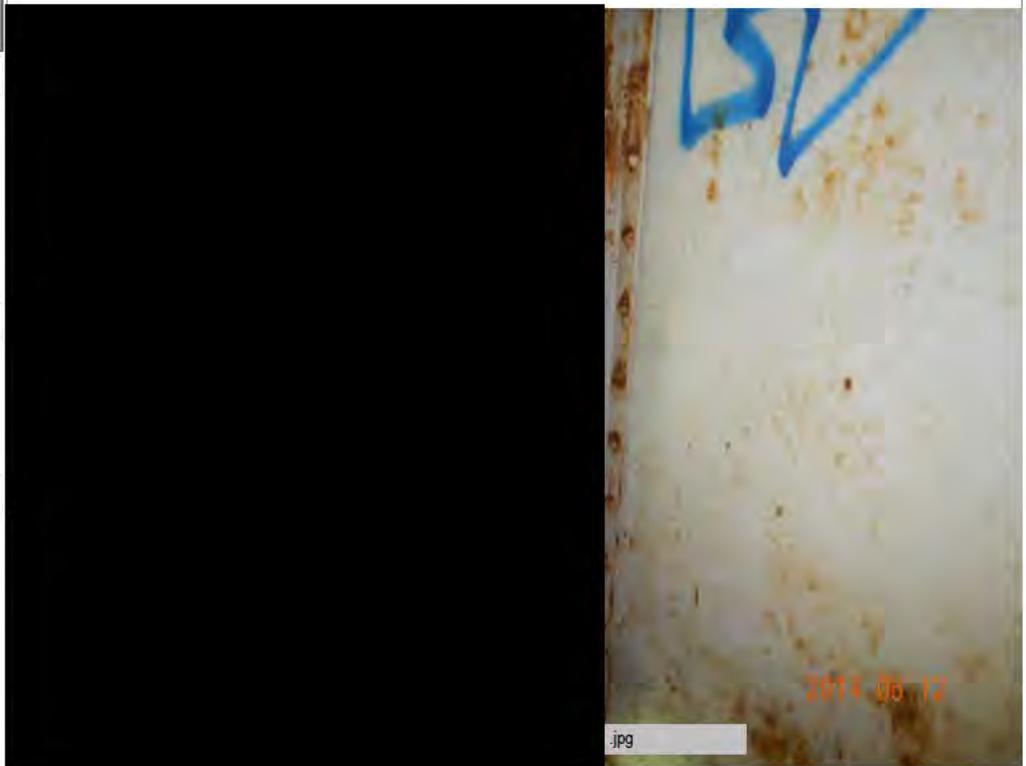
**Localisation**

**Travée / axe :** W10-W11

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Pertes de revêtement de protection.



.jpg

**Recomm. no :** 9827, 10272

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_013

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W11-W12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante  
quelques endroits. Perte de matériaux  
de 1-4mm dans le bas de la plaque  
d'âme à quelques endroits sur la face  
extérieure.

Recomm. no : 6481, 10272

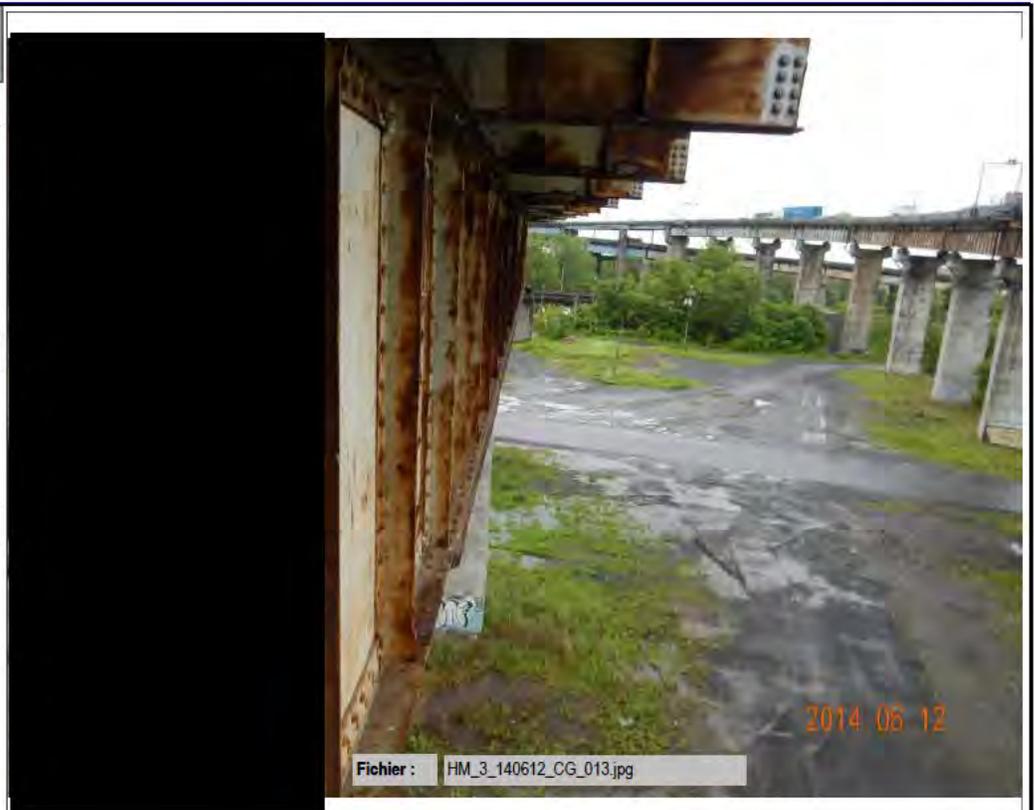


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_007

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W12-W13

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perte de matériaux de 1-4mm dans le  
bas de la plaque d'âme à quelques  
endroits sur la face extérieure.

Recomm. no : 6481

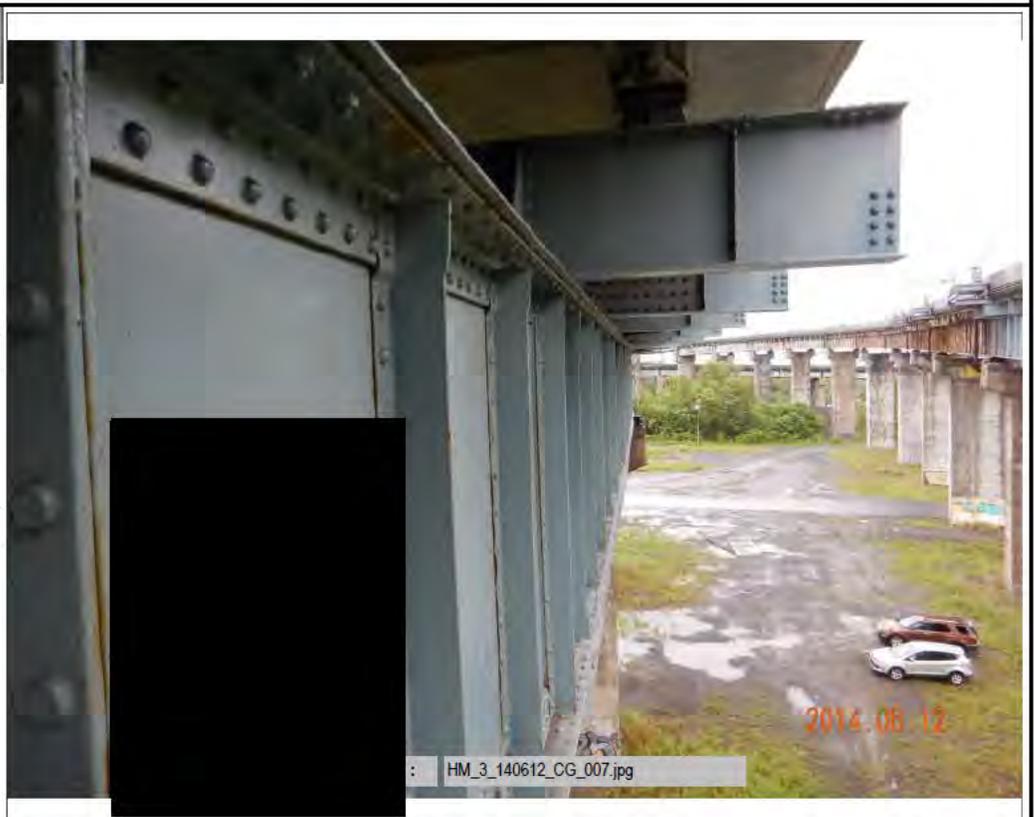


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_012

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W12-W13

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion de 20mm de la semelle inférieure et de 5mm de la semelle supérieure.



Recomm. no : 6481

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_002

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 1  
P-01

**Localisation**

Travée / axe : W13-WA

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante localisée. Perte de matériaux de 2-4mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits sur la face extérieure.



Recomm. no : 6481

<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_001	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Poutres maîtresses	
<b>Sous-élément / type :</b> Poutre à âme pleine no. 1 P-01	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> W13-WA	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Présence de plaques de renfort.	
<b>Recomm. no :</b>	

<b>Photo no.:</b> HM_3_140612_CG_161	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Poutres maîtresses	
<b>Sous-élément / type :</b> Poutre à âme pleine no. 2 P-02	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> 31-W01	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Corrosion moyenne à importante à quelques endroits.	
<b>Recomm. no :</b>	

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_162

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : 31-W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion légère des raidisseurs d'âme.



Recomm. no :

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_146

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W01-W02

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Perte de matériaux de 3-5mm dans le bas de la plaque d'âme, sur les raidisseurs d'âme et sur la semelle inférieure à quelques endroits sur la face extérieure.



Recomm. no : 6481

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_148

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W01-W02

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Déformation par corrosion de 15mm entre la plaque d'âme et la semelle inférieure, aux extrémités de la face extérieure.

Recomm. no : 6481



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_138

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W02-W03

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Perte de matériaux de 2-4mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits sur la face extérieure.

Recomm. no : 6481



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_141

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W02-W03

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion de 10-15mm entre la plaque d'âme et la semelle inférieure aux extrémités de la face extérieure. Présence de plaques de renfort.

Recomm. no : 6481



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_145

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W02-W03

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort.

Recomm. no :

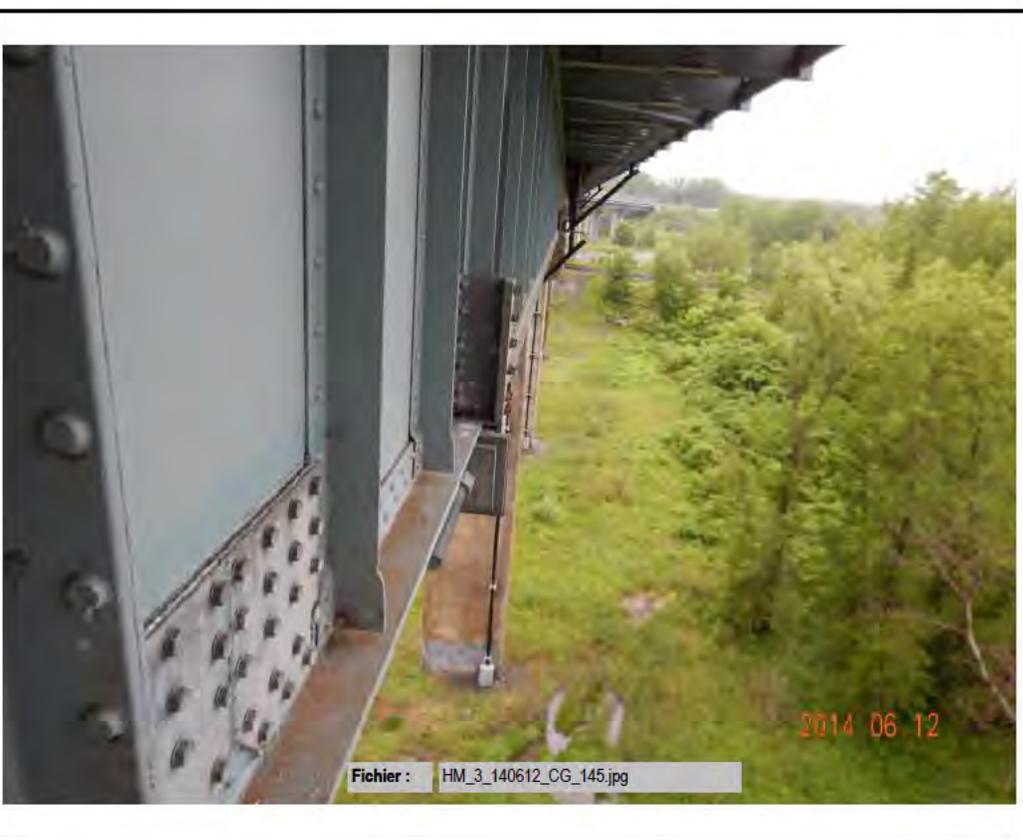


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_127

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W03-W04

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Perte de matériaux de 4-6mm sur le bas de la plaque d'âme à quelques endroits et sur toute la hauteur de l'âme près de quelques raidisseurs sur la face extérieure pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges.

Recomm. no : 6481, 10272

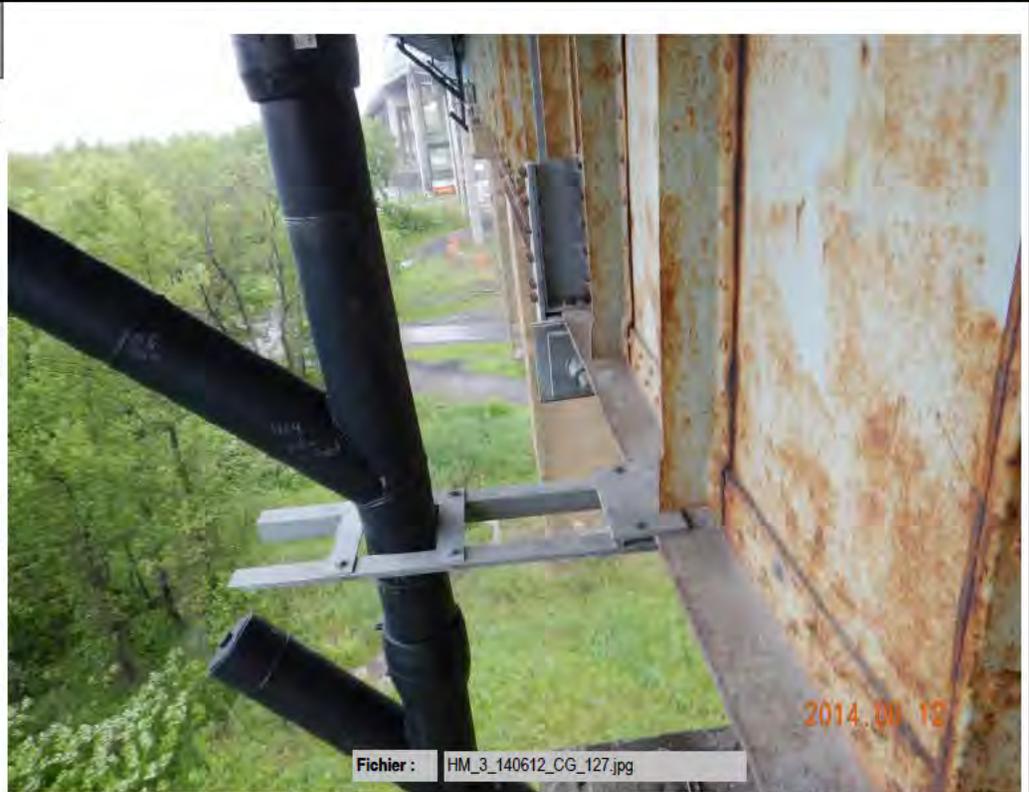


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_129

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W03-W04

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Pertes de revêtement de protection affectant de façon importante la protection des surfaces métalliques.

Recomm. no : 10272



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_137

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

**Travée / axe :** W03-W04

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection affectant de façon importante la protection des surfaces métalliques. Présence de plaques de renfort.

**Recomm. no :** 10272



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_126

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

**Travée / axe :** W04-W05

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Perte de matériaux de 2-5mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits et sur toute la hauteur de l'âme près de quelques raidisseurs sur la face extérieure.

**Recomm. no :** 6481, 10272



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_115

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W04-W05

Localisation :

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection.



Recomm. no : 10272

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_113

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W04-W05

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort.



Recomm. no : 10272

**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_112

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

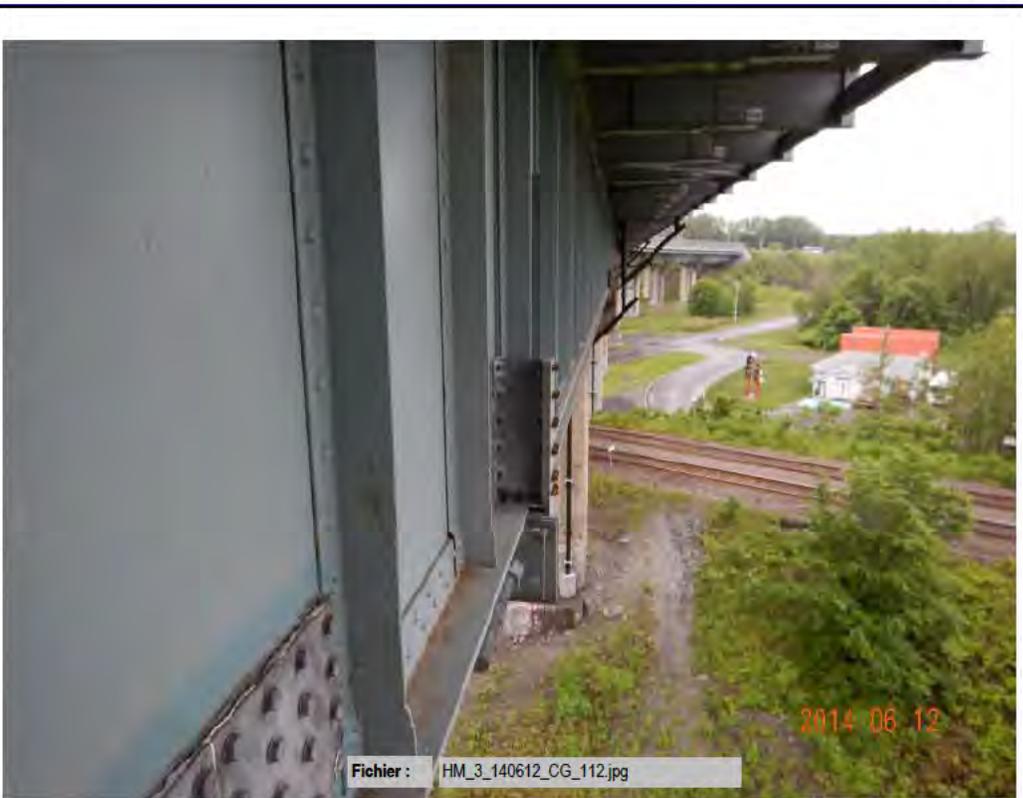
**Travée / axe :** W05-W06

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Perte de matériaux de 1-5mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits sur la face extérieure.

**Recomm. no :** 6481



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_108

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

**Travée / axe :** W05-W06

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion de 5-20mm entre la plaque d'âme et la semelle inférieure, aux extrémités de la face extérieure.

**Recomm. no :** 6481

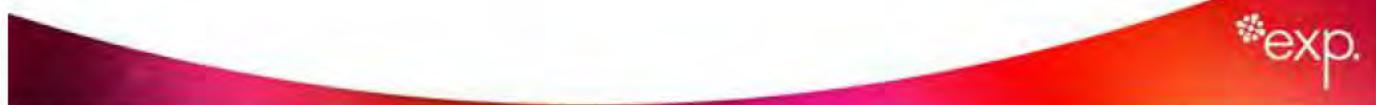


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_102

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2

P-02

**Localisation**

Travée / axe : W05-W06

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort.



Recomm. no :

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_095

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2

P-02

**Localisation**

Travée / axe : W06-W07

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits.



Recomm. no :

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_091

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W06-W07

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perte de matériaux de 2-4mm sur le bas de la plaque d'âme à quelques endroits et sur le dessus de la semelle inférieure sur la face extérieure.

Recomm. no : 6481

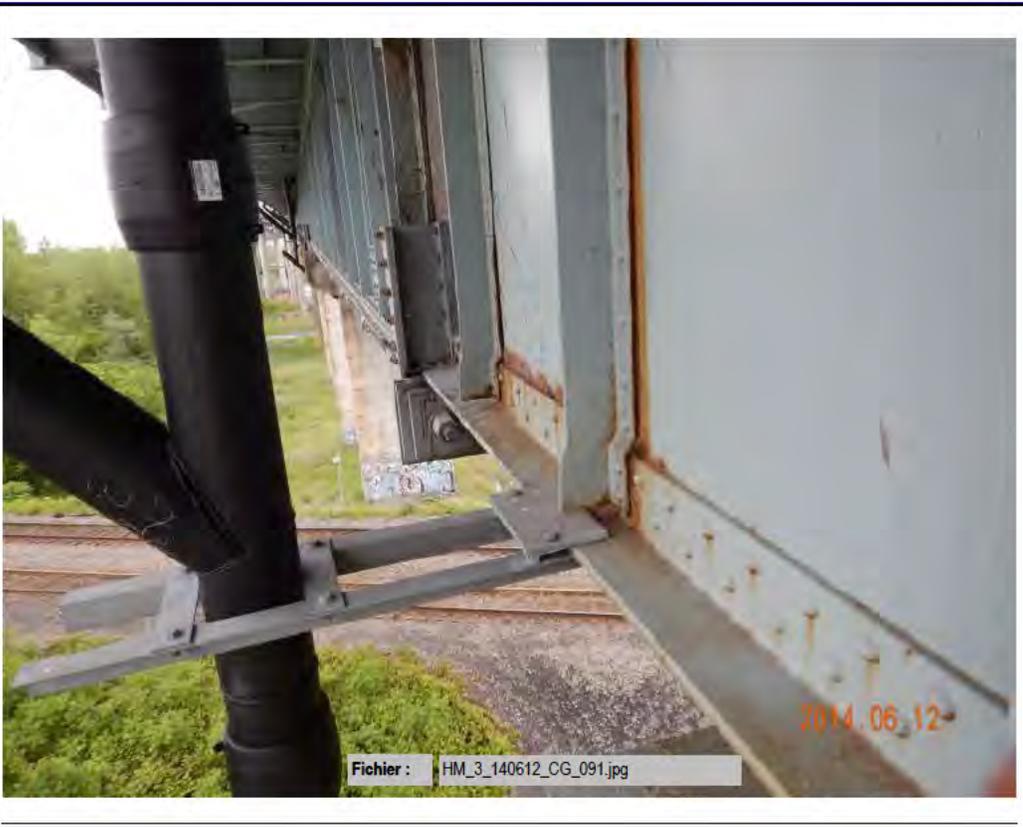


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_093

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W06-W07

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort.

Recomm. no :

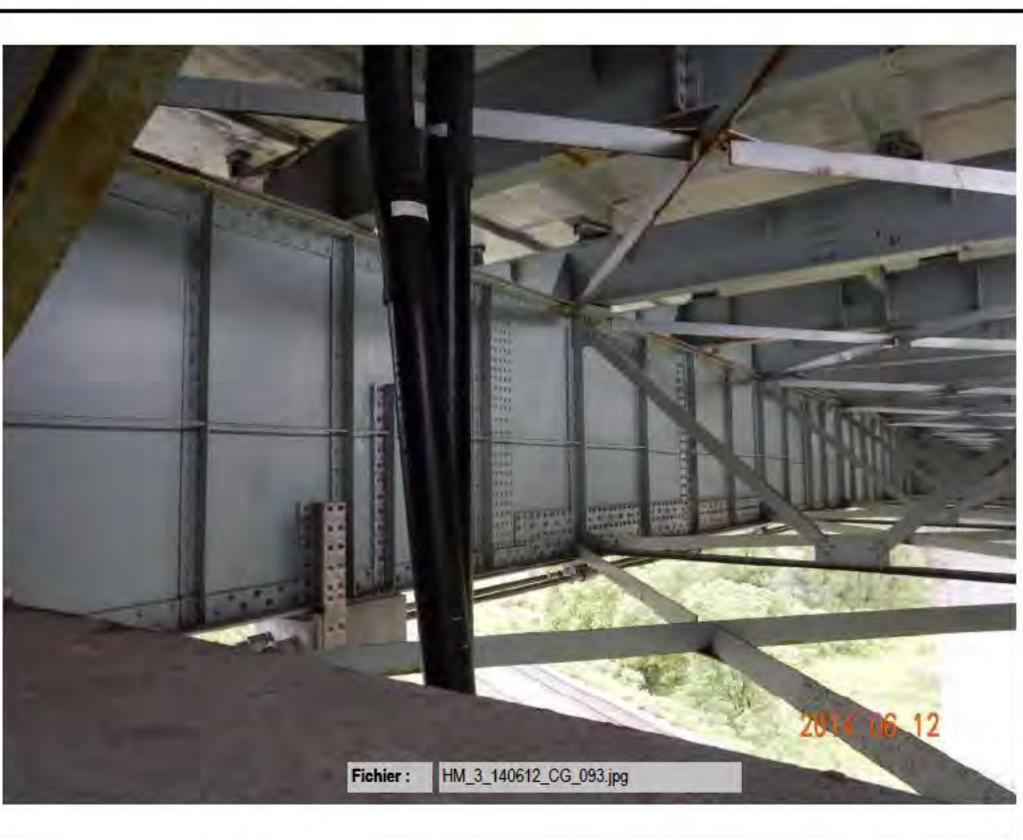


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_101

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

**Travée / axe :** W06-W07

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Perte de matériaux de 2-5mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits sur la face extérieure.

**Recomm. no :** 6481



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_076

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

**Travée / axe :** W07-W08

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Pertes de section supérieure à 30% sur quelques raidisseurs.

**Recomm. no :** 6481



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_085

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W07-W08

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion de 10-20mm entre la plaque d'âme et la semelle inférieure aux extrémités de la face extérieure.

Recomm. no : 6481, 10272



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_090

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W07-W08

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort.

Recomm. no :

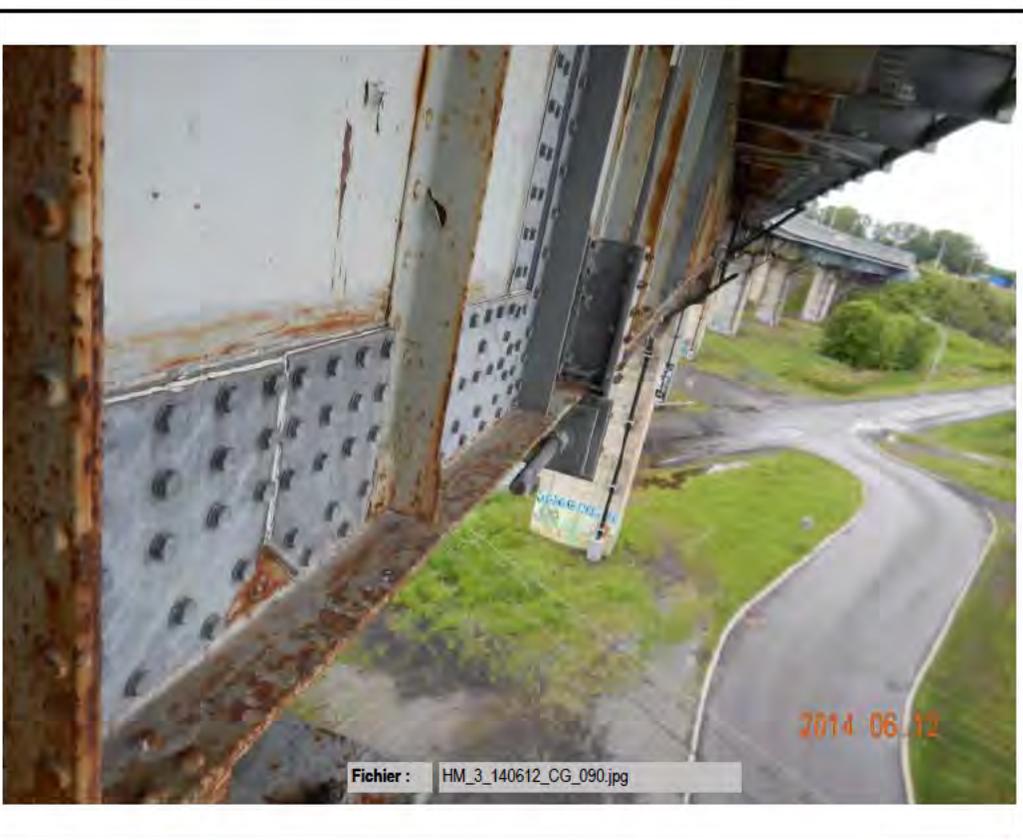


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_074

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W08-W09

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion de 10 à 20mm entre la plaque d'âme et la semelle inférieure aux extrémités de la face extérieure.



Recomm. no : 6481

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_066

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W08-W09

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort. Pertes de revêtement de protection.



Recomm. no : 10272

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_075

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W08-W09

Localisation :

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection.

Recomm. no : 10272



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_075.jpg

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_065

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W09-W10

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perte de matériaux de 10mm localisé sur la plaque d'âme près de l'axe W10 pouvant réduire de façon très importante sa capacité à supporter les charges.

Recomm. no : 9827, 10272



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_065.jpg

**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_055

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

**Travée / axe :** W09-W10

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion de 20mm entre la plaque d'âme et la semelle inférieure aux extrémités de la face extérieure.

**Recomm. no :** 9827



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_062

**Identification**

**Élément / Description:**  
Poutres maîtresses

**Sous-élément / type :**  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

**Travée / axe :** W09-W10

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion de 20mm entre la plaque d'âme et la semelle inférieure aux extrémités de la face extérieure.

**Recomm. no :** 9827



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_056

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W09-W10

Localisation :

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection.  
Présence de plaques de renfort.

Recomm. no : 9827, 10272

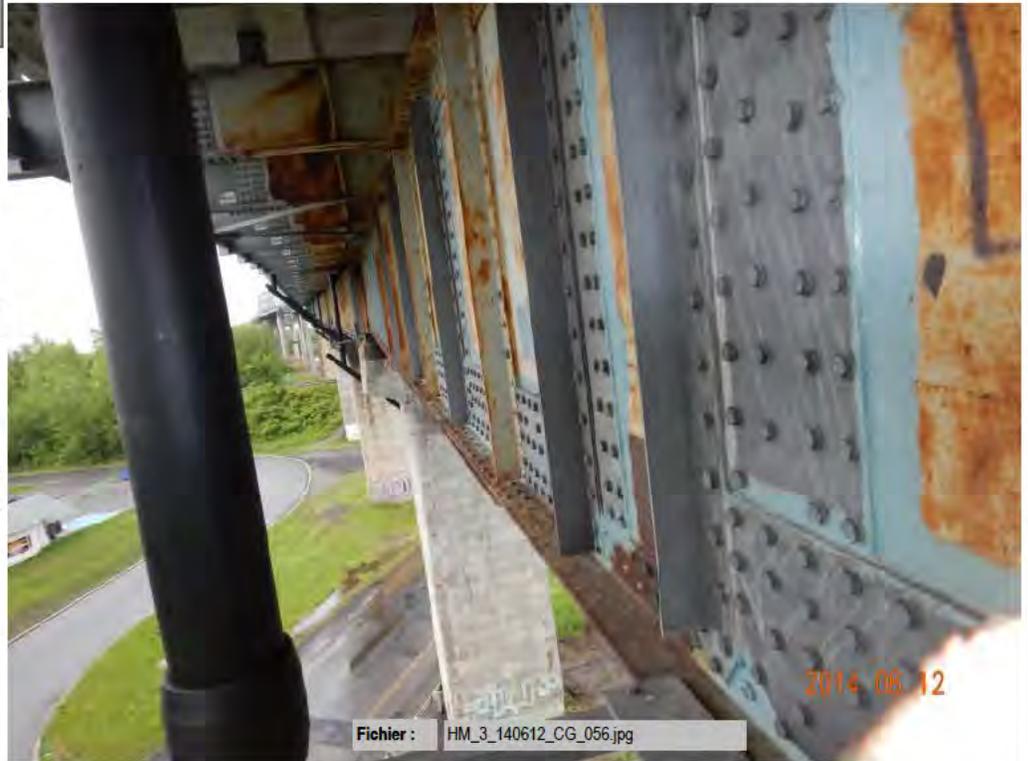


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_054

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W09-W10

Localisation :

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection.  
Présence de plaques de renfort.

Recomm. no : 9827, 10272



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_057

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W10-W11

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à quelques endroits. Perte de matériaux de 4-7mm de la plaque d'âme à plusieurs endroits sur la face extérieure pouvant réduire de façon très importante sa capacité à supporter les charges.

Recomm. no : 9827

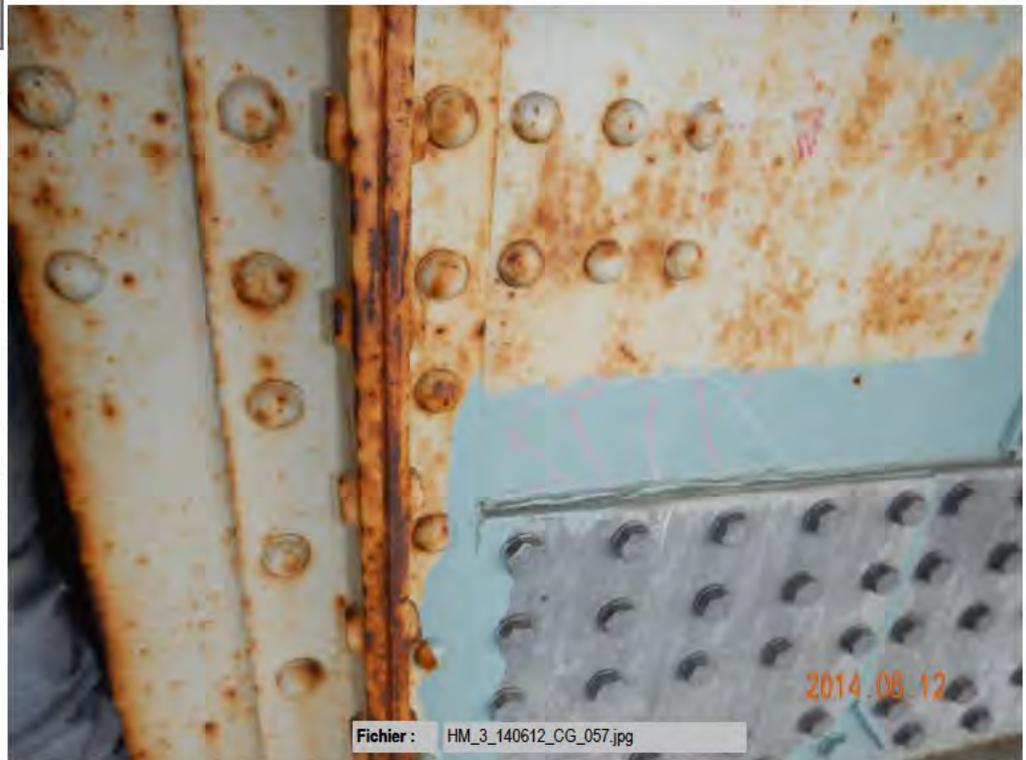


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_044

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W10-W11

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort.

Recomm. no : 9827



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_018

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W11-W12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion importante de la semelle inférieure. Présence de plaques de renfort.

Recomm. no : 6481



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_018.jpg

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_016

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W11-W12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort. Pertes de revêtement de protection.

Recomm. no : 10272



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_016.jpg

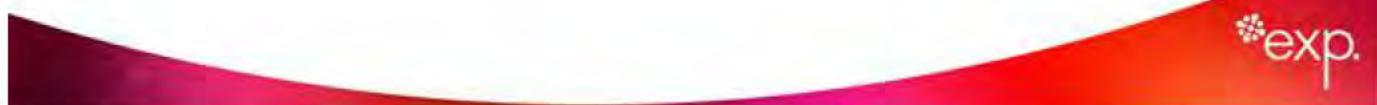


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_017

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W11-W12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort. Pertes de revêtement de protection.

Recomm. no : 10272



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_011

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W12-W13

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion de 15mm de la semelle inférieure. Présence de plaques de renfort.

Recomm. no : 6481



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_008

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W12-W13

Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort.



Recomm. no :

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_004

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W13-WA

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à localisée. Perte de matériaux de 3-4mm dans le bas de la plaque d'âme à quelques endroits, face extérieure.



Recomm. no : 6481

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_003

**Identification**

Élément / Description:  
Poutres maîtresses

Sous-élément / type :  
Poutre à âme pleine no. 2  
P-02

**Localisation**

Travée / axe : W13-WA  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Présence de plaques de renfort.

Recomm. no :

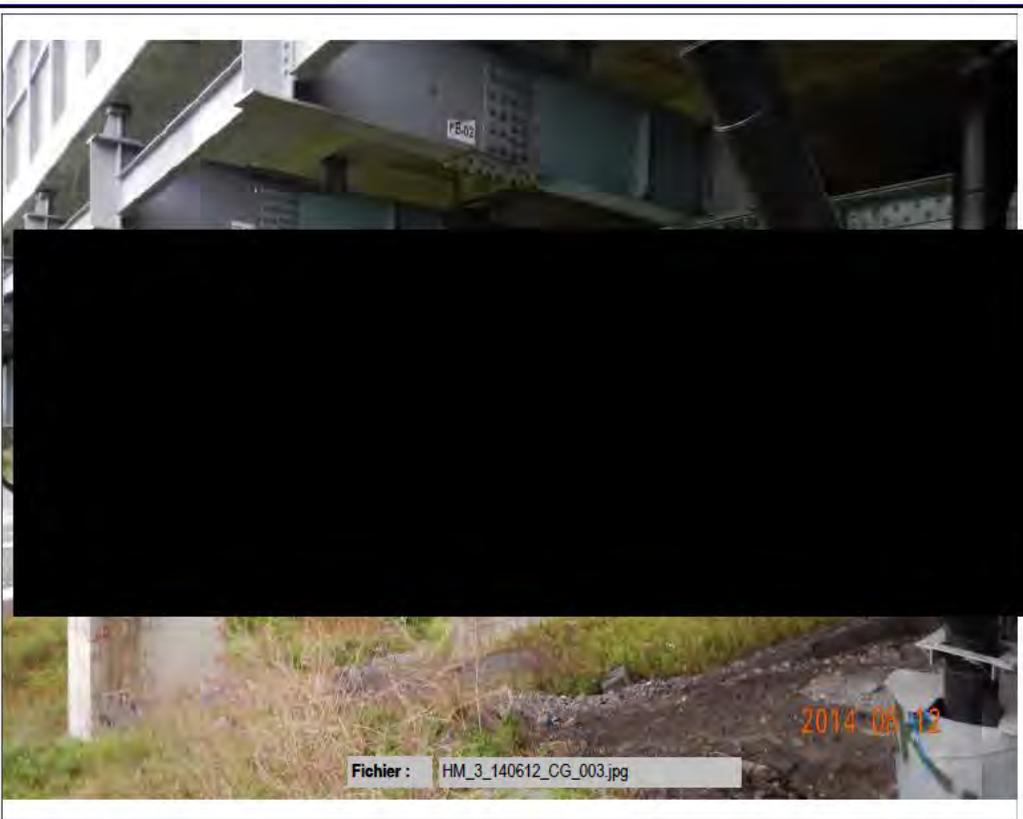


Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_150

**Identification**

Élément / Description:  
Contreventements

Sous-élément / type :  
Contreventements horizontaux sup  
-

**Localisation**

Travée / axe : W01-W02  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à plusieurs endroits.

Recomm. no : 9141



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_119

**Identification**

Élément / Description:  
Contreventements

Sous-élément / type :  
Contreventements horizontaux sup  
-

**Localisation**

Travée / axe : W04-W05

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à plusieurs endroits.



Recomm. no : 9141

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_131

**Identification**

Élément / Description:  
Contreventements

Sous-élément / type :  
Contreventements horizontaux sup  
-

**Localisation**

Travée / axe : W03-W04

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perte de revêtement de protection affectant de façon importante la protection des surfaces métalliques.



Recomm. no : 10272

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_122

**Identification**

Élément / Description:  
Contreventements

Sous-élément / type :  
Contreventements horizontaux sup  
-

**Localisation**

Travée / axe : W04-W05

Localisation :

**Remarques / Observations**

Perte de revêtement de protection affectant de façon importante la protection des surfaces métalliques.



Recomm. no : 9141, 10272



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_071

**Identification**

Élément / Description:  
Contreventements

Sous-élément / type :  
Contreventements horizontaux inf.  
-

**Localisation**

Travée / axe : W08-W09

Localisation :

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection affectant de façon importante la protection des surfaces métalliques.



Recomm. no : 9141, 10272



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_048

**Identification**

**Élément / Description:**  
Contreventements

**Sous-élément / type :**  
Contreventements horizontaux inf.  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** W10-W11

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection affectant de façon importante la protection des surfaces métalliques.

**Recomm. no :** 10272



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_132

**Identification**

**Élément / Description:**  
Contreventements

**Sous-élément / type :**  
Contreventements horizontaux inf.  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** W03-W04

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection affectant de très façon importante la protection des surfaces métalliques.

**Recomm. no :** 10272



Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_118

**Identification**

Élément / Description:  
Contreventements

Sous-élément / type :  
Contreventements horizontaux inf.

**Localisation**

Travée / axe : W04-W05

Localisation :

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection affectant de très façon importante la protection des surfaces métalliques.

Recomm. no : 10272



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_118.jpg

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_168

**Identification**

Élément / Description:  
Contreventements

Sous-élément / type :  
Contreventements horizontaux inf.

**Localisation**

Travée / axe : 31-W01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion de 10mm des plaques d'assemblages des contreventements d'extrémité.

Recomm. no : 9141, 10272



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_168.jpg

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_109

**Identification**

Élément / Description:  
Contreventements

Sous-élément / type :  
Contreventements horizontaux inf.

**Localisation**

Travée / axe : W05-W06

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par corrosion de 15 à 25mm des plaques d'assemblages des contreventements d'extrémité.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_109.jpg

Recomm. no : 9141

Photo no.:  
HM\_3\_140612\_CG\_117

**Identification**

Élément / Description:  
Contreventements

Sous-élément / type :  
Contreventements verticaux

**Localisation**

Travée / axe : W04-W05

Localisation :

**Remarques / Observations**

Corrosion moyenne à importante à plusieurs endroits principalement sur les cornières inférieures et les plaques d'assemblage.



Fichier : HM\_3\_140612\_CG\_117.jpg

Recomm. no : 9141, 10272

**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_130

**Identification**

**Élément / Description:**  
Contreventements

**Sous-élément / type :**  
Contreventements verticaux

**Localisation**

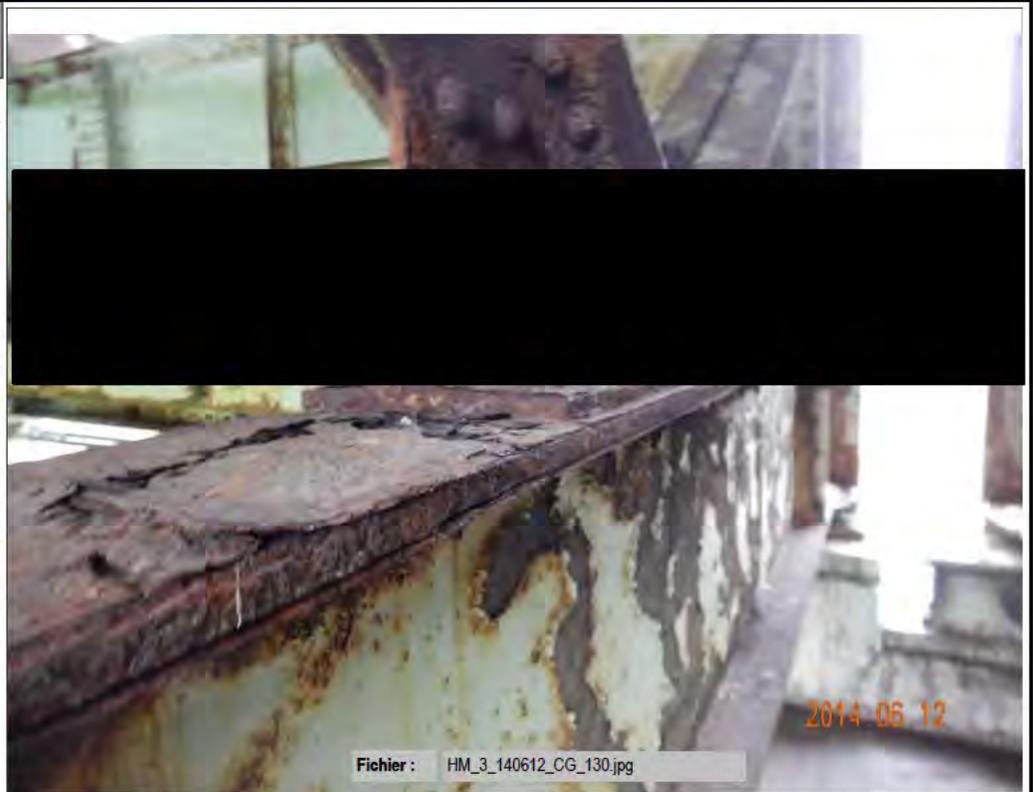
**Travée / axe :** W03-W04

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection affectant de façon très importante la protection des surfaces métalliques.

**Recomm. no :** 9141, 10272



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_070

**Identification**

**Élément / Description:**  
Contreventements

**Sous-élément / type :**  
Contreventements verticaux

**Localisation**

**Travée / axe :** W08-W09

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection affectant de façon importante la protection des surfaces métalliques.

**Recomm. no :** 10272



**Photo no.:**  
HM\_3\_140612\_CG\_192

**Identification**

**Élément / Description:**  
Contreventements

**Sous-élément / type :**  
Contreventements verticaux

**Localisation**

**Travée / axe :** W09-W10

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Pertes de revêtement de protection affectant de façon importante la protection des surfaces métalliques.

**Recomm. no :** 9831



**SECTION 4**

Photo no.:  
HM\_4\_140717\_HA\_005

**Identification**

Élément / Description:  
Générale

Sous-élément / type :

-

**Localisation**

Travée / axe : 31-WA

Localisation :

**Remarques / Observations**

Vue générale de la section 4.



Fichier : HM\_4\_140717\_HA\_005.jpg

Recomm. no :

Photo no.:  
HM\_4\_141010\_VD\_024

**Identification**

Élément / Description:  
Éclairage

Sous-élément / type :

-

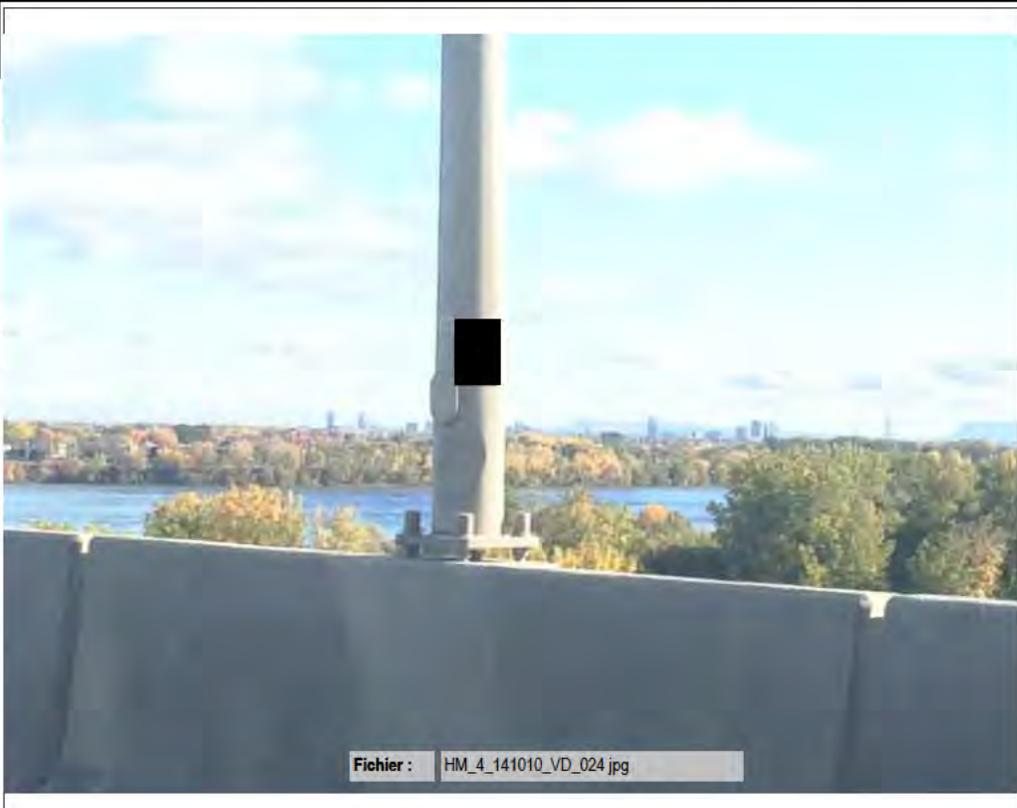
**Localisation**

Travée / axe :

Localisation :

**Remarques / Observations**

Déformation par impact des lampadaires 6-09, 6-15, 6-18.

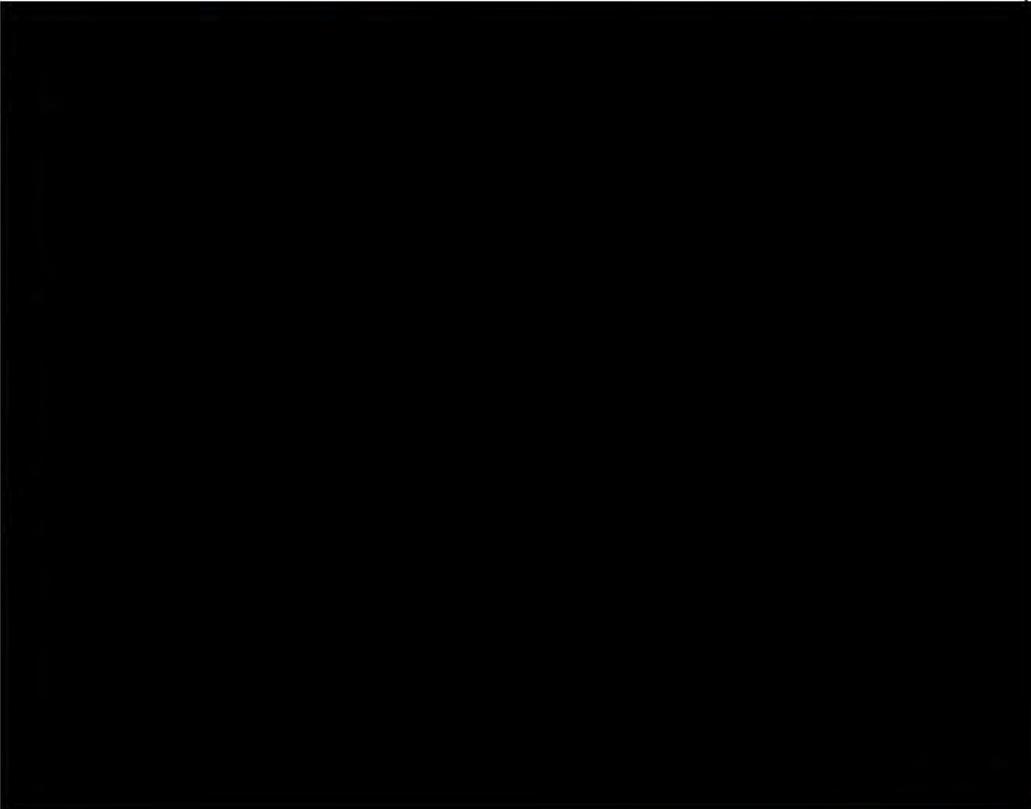


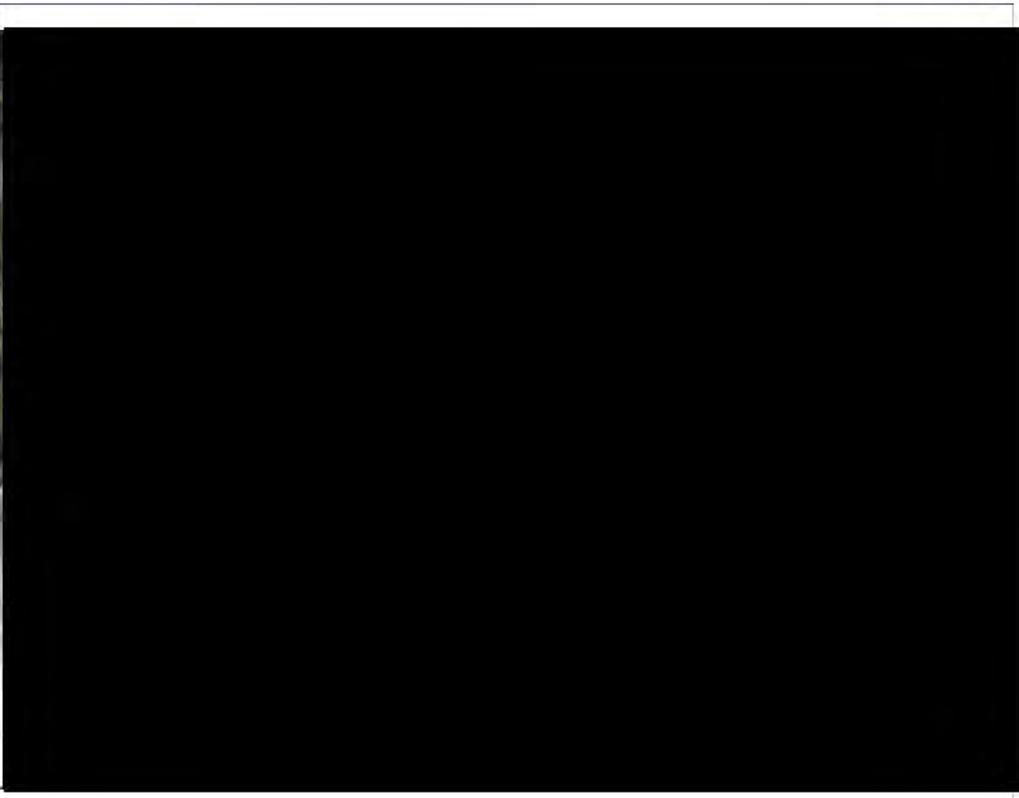
Fichier : HM\_4\_141010\_VD\_024.jpg

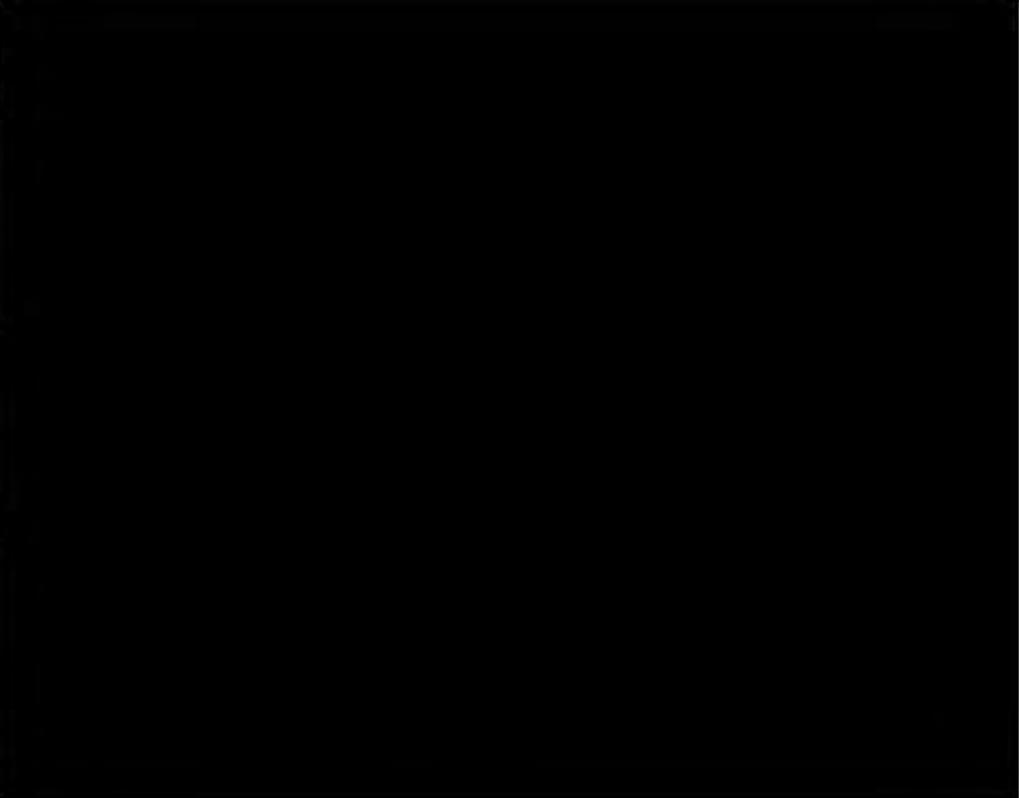
Recomm. no : 1101, 9829

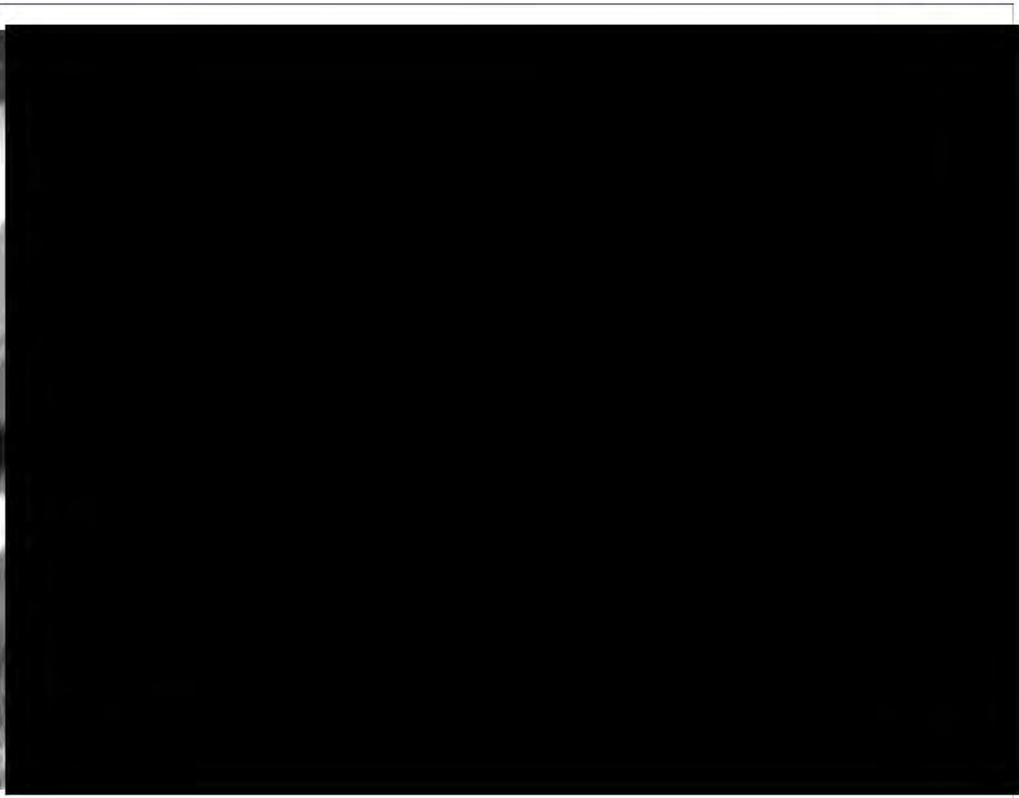


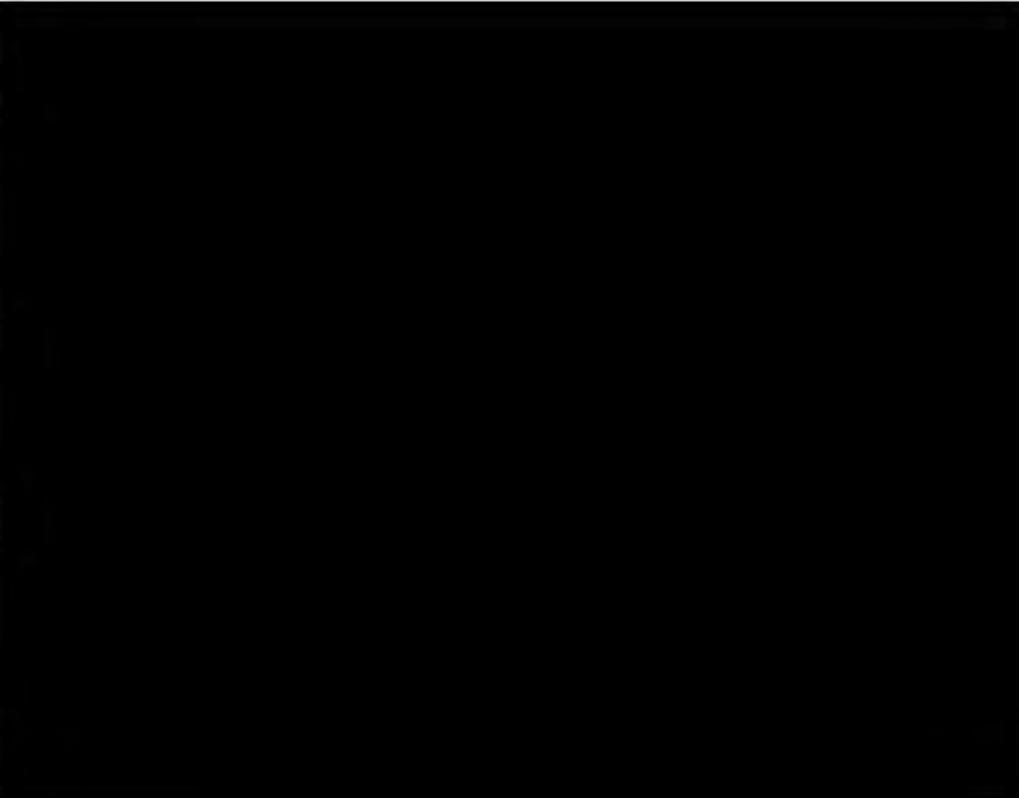
<b>Photo no.:</b> HM_4_141010_VD_015	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Éclairage	
<b>Sous-élément / type :</b>	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b>	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Déformation par impact très importante des lampadaires 6-16.	
<b>Fichier :</b> HM_4_141010_VD_015.jpg	
<b>Recomm. no :</b> 1101, 9829	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_233	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> [Redacted]	
<b>Sous-élément / type :</b> [Redacted]	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> E06-E07	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Madriers manquants, mal assujetties ou trop espacés à quelques endroits.	
<b>Recomm. no :</b> 9834	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_191	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> ██████████	
<b>Sous-élément / type :</b> ██████████	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> E08-E09	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Lisses inférieures et intermédiaires manquantes sur toute la section 4.	
<b>Recomm. no :</b> 9834	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_013	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Culées	
<b>Sous-élément / type :</b> Mur de front	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe WA	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délamination du béton sur 7% des surfaces. Désagrégation légère à moyenne sur 10% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 35% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b>	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_014	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Culées	
<b>Sous-élément / type :</b> Mur de front	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe WA	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 7% des surfaces. Désagrégation légère à moyenne sur 10% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 35% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b>	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_015	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Culées	
<b>Sous-élément / type :</b> Mur en aile sud	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe WA	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 9% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 20% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b>	

**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_298

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E01

**Localisation :**

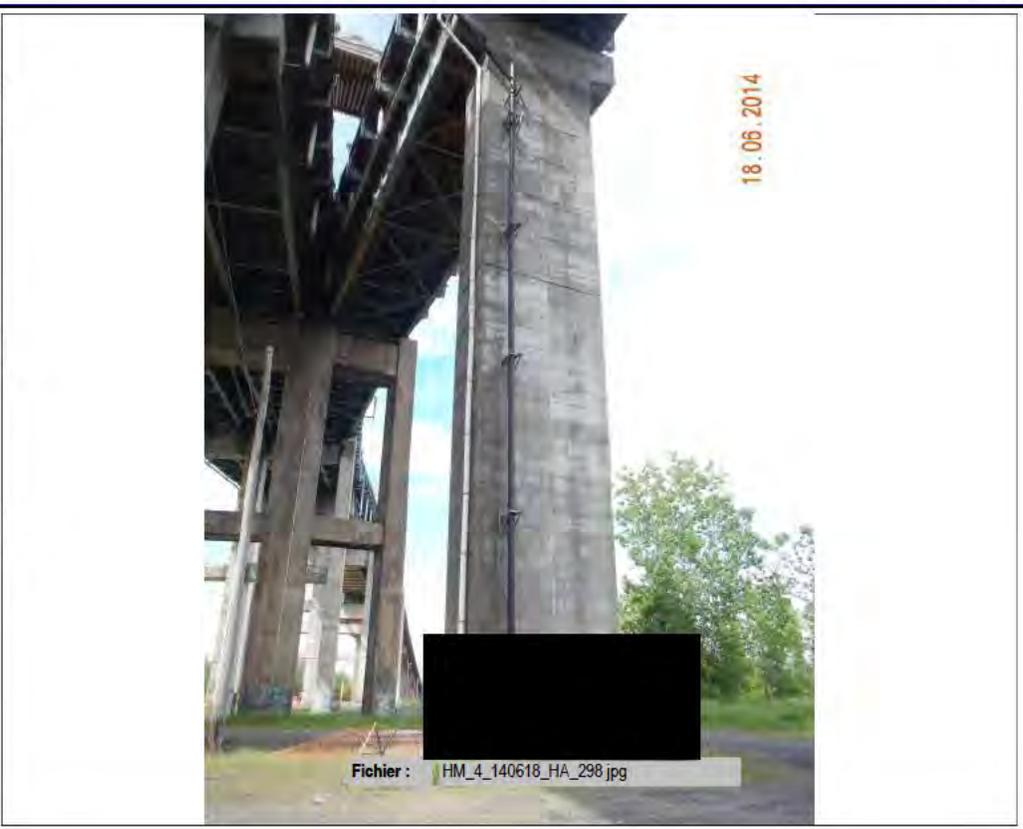
-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 1% des surfaces. Fissures de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyenne représentant 60% des surfaces.

-

**Recomm. no :** 6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_300

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E01

**Localisation :**

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 1% des surfaces. Fissures de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyenne représentant 60% des surfaces.

-

**Recomm. no :** 6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_294

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E02

Localisation :

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 1% des surfaces. Fissures de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 40% des surfaces.

-

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_296

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E02

Localisation :

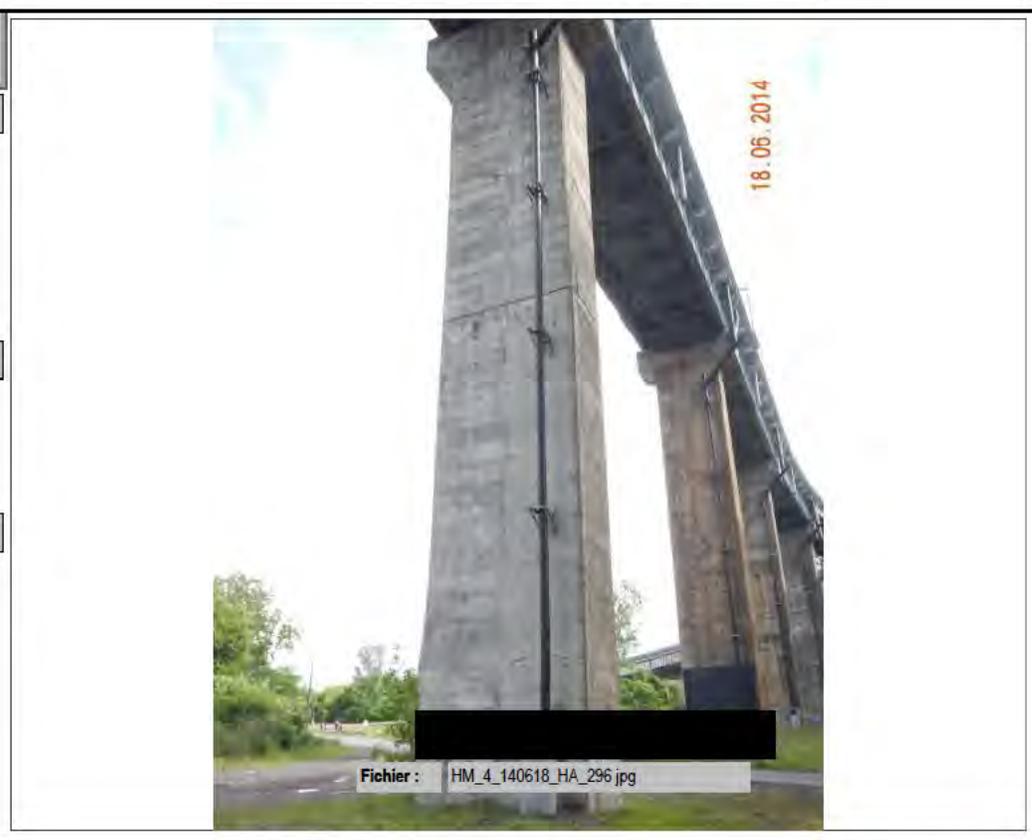
-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 1% des surfaces. Fissures de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 40% des surfaces.

-

Recomm. no :     6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_290

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E03

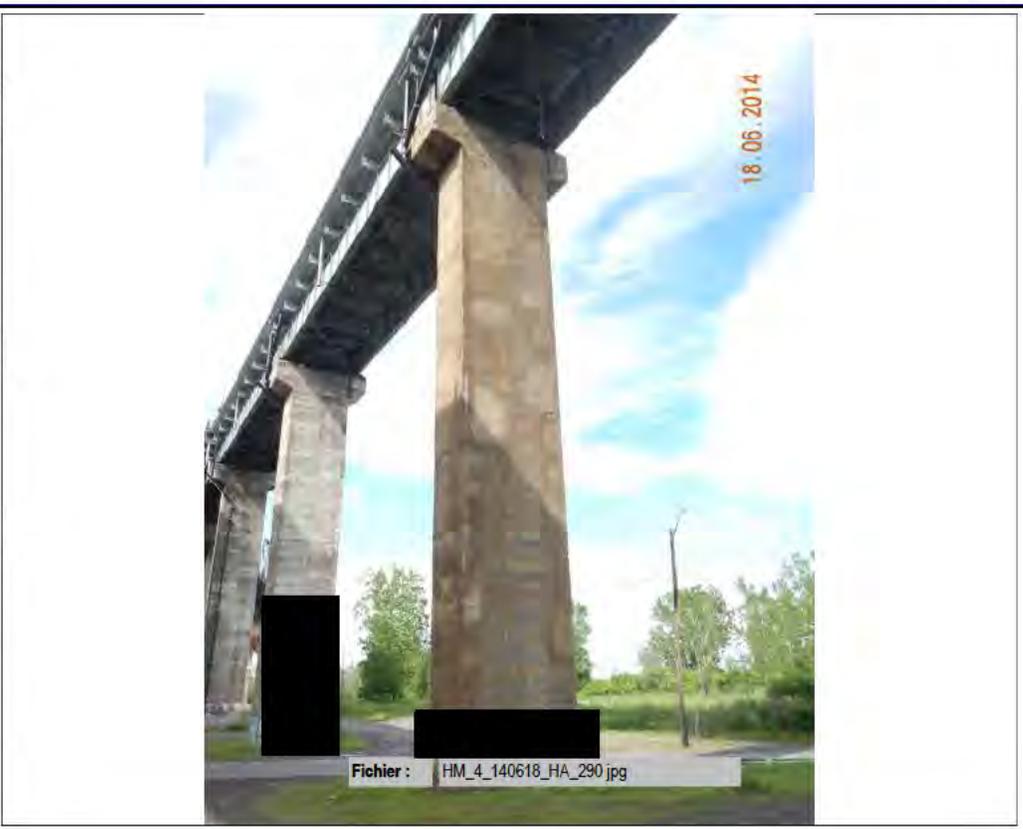
**Localisation :**

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 57% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures de 0,8 à 1,25mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 42% des surfaces. Traces d'efflorescence.

**Recomm. no :** 6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_292

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E03

**Localisation :**

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 57% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures de 0,8 à 1,25mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 42% des surfaces. Traces d'efflorescence.

**Recomm. no :** 6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_286

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E04

Localisation :

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 47% des surfaces. Fissures de 0,8 à 1,25mm représentant 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 50% des surfaces. Traces d'efflorescence. Présence d'une boîte à faucon non habitée.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_288

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E04

Localisation :

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 47% des surfaces. Fissures de 0,8 à 1,25mm représentant 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 50% des surfaces. Traces d'efflorescence. Présence d'une boîte à faucon non habitée.

Recomm. no :     6508, 9826

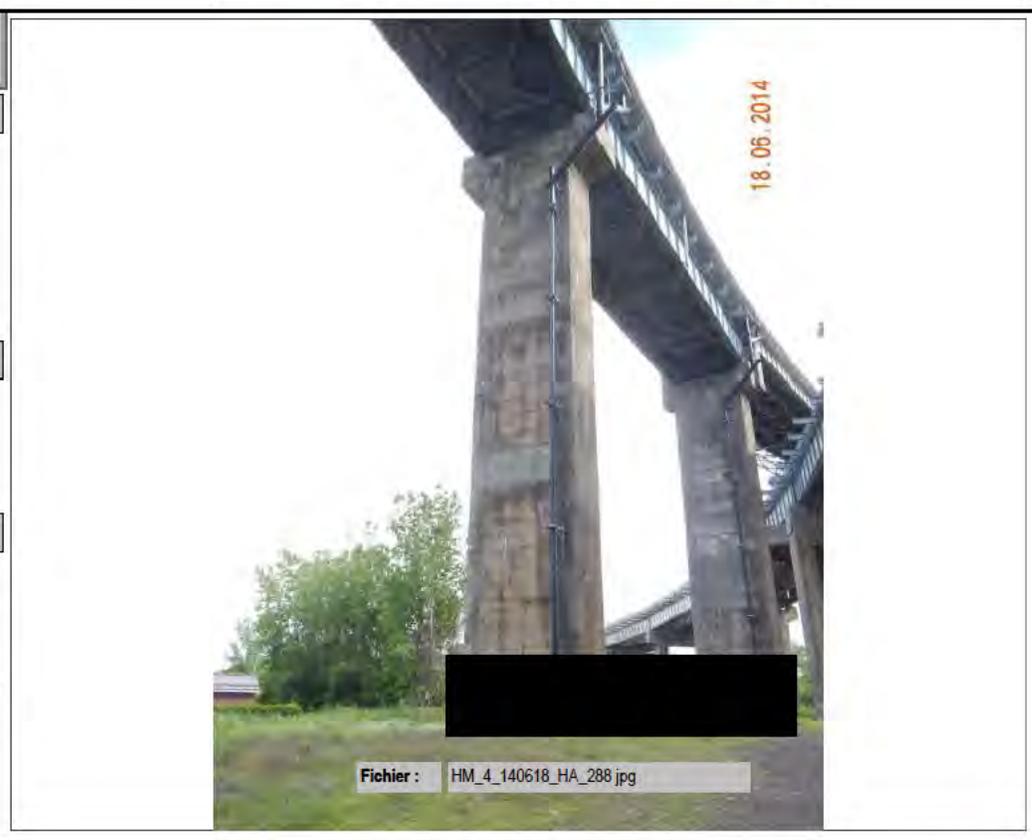


Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_282

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E05  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 28% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 53% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_284

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E05  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 28% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 53% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826

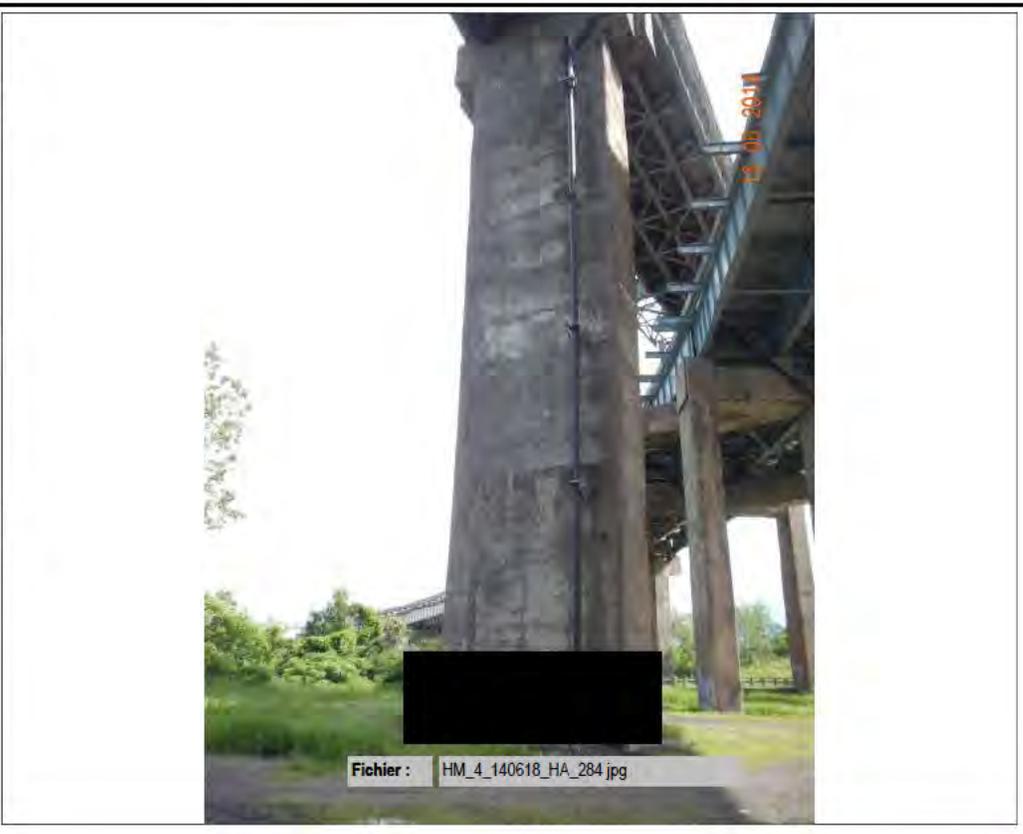


Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_278

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E06  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 27% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 63% des surfaces.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_280

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E06  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 27% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 63% des surfaces.

Recomm. no :     6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_274

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E07

**Localisation :**

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 56% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité. Fissure verticale importante de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 43% des surfaces. Traces d'efflorescence.

**Recomm. no :** 6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_276

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E07

**Localisation :**

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 56% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité. Fissure verticale importante de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 43% des surfaces. Traces d'efflorescence.

**Recomm. no :** 6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_270

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E08

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 45% des surfaces. Fissure verticale importante de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 27% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_272

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E08

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 45% des surfaces. Fissure verticale importante de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 27% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_266

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E09  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 7% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,5mm représentant 6% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 77% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_268

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E09  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 7% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,5mm représentant 6% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 77% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_262

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E10  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 12% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm représentant 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 85% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826

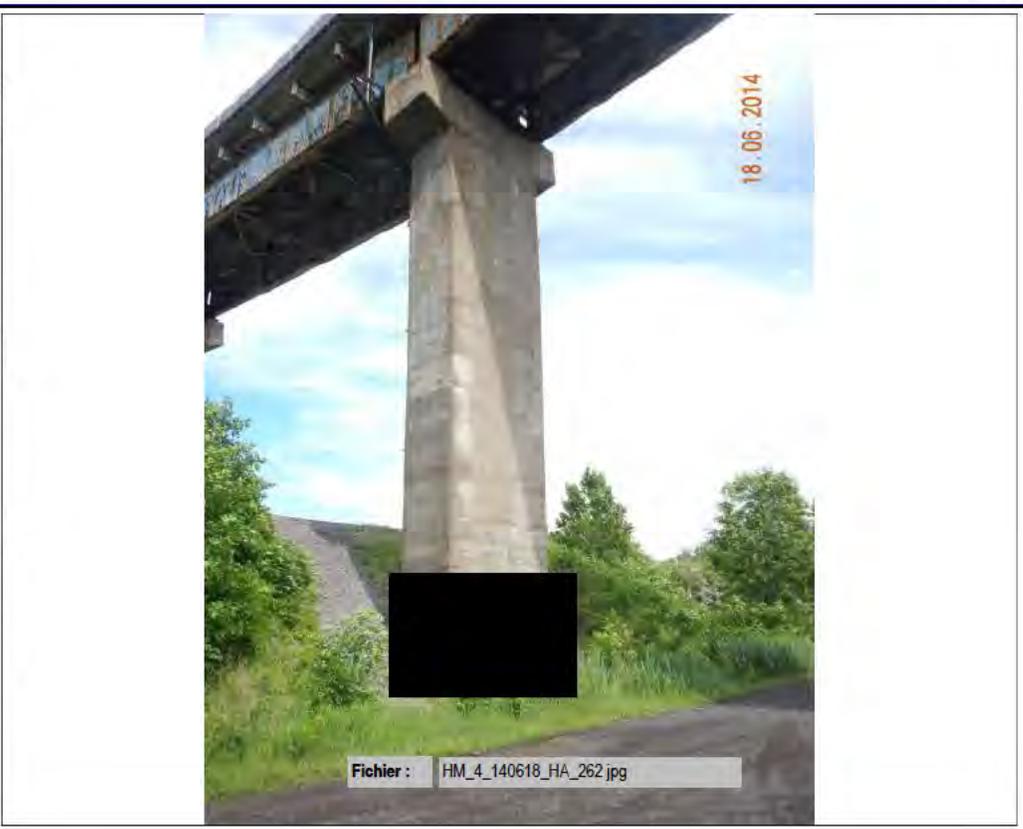


Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_264

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E10  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 12% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm représentant 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 85% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_258

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E11  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 3% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm représentant 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 79% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826

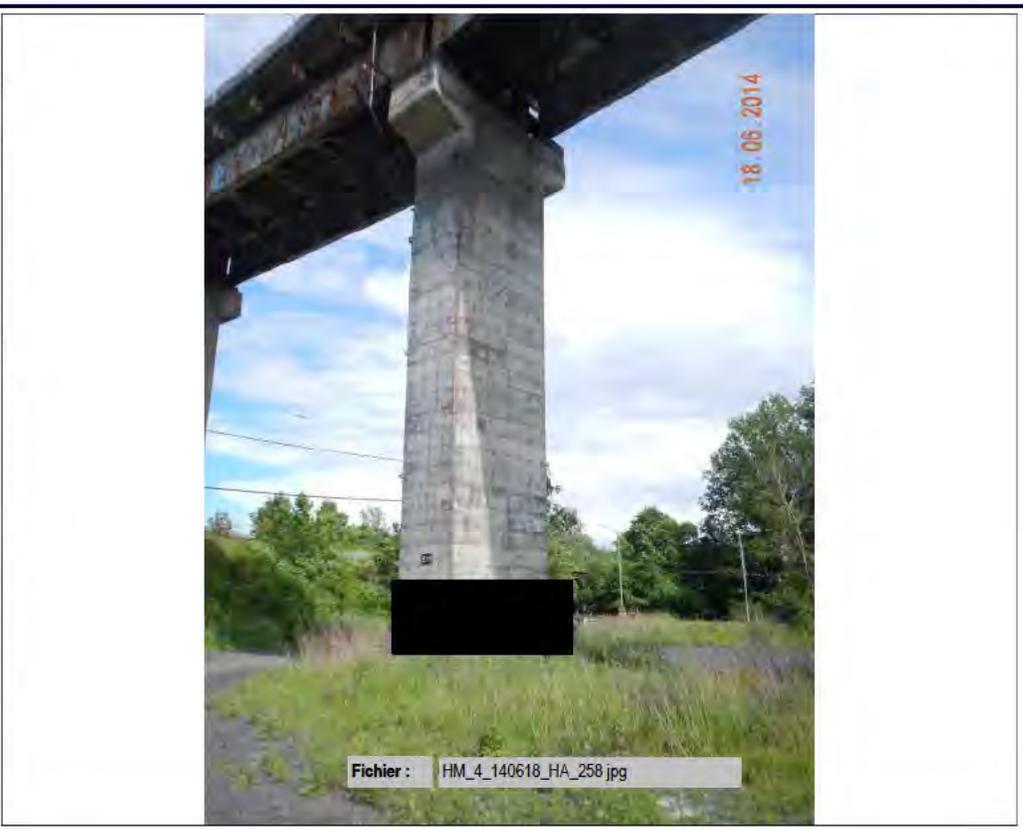


Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_260

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E11  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 3% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm représentant 3% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 79% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_254

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 19% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,75mm représentant 14% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 67% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_256

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 19% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,75mm représentant 14% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 67% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_250

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E13  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 3% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 61% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_252

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E13  
Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 3% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 61% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_246

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E14

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 13% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm mm représentant 2% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 85% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_248

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E14

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 13% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm mm représentant 2% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 85% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_242

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E15

Localisation :

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 10% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,5mm mm représentant 4% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 86% des surfaces. Traces d'efflorescence.

-

Recomm. no :     6508, 9826

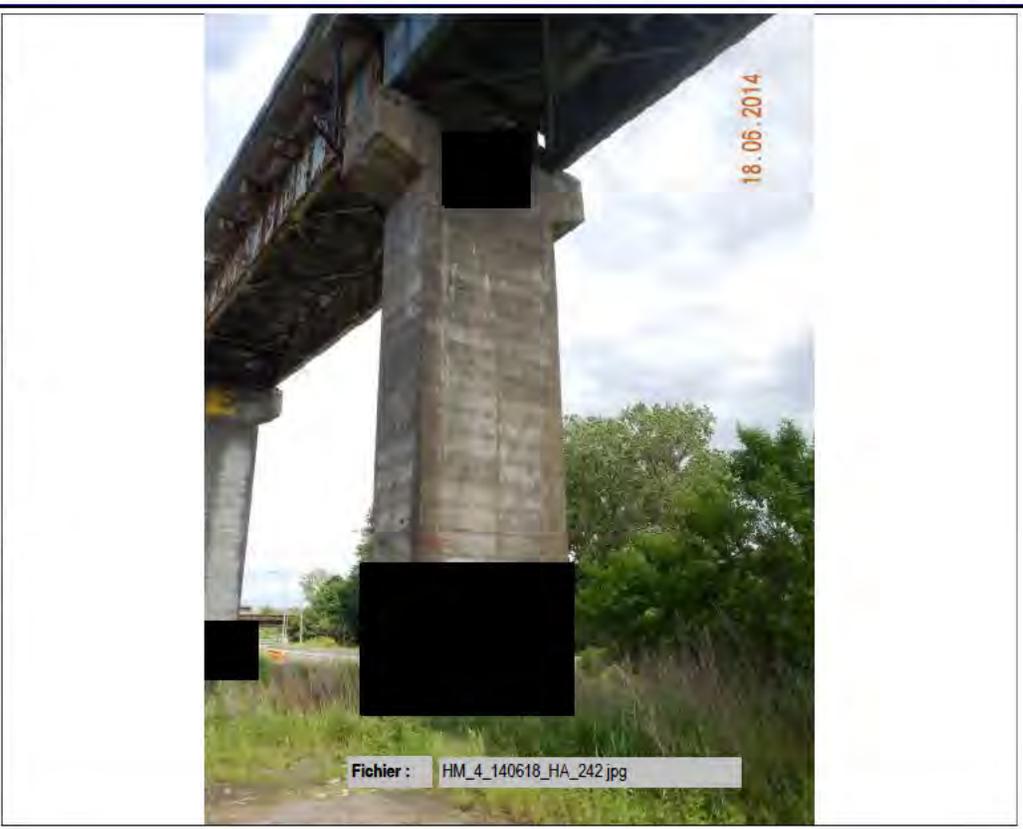


Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_244

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E15

Localisation :

-

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 10% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1,5mm mm représentant 4% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 86% des surfaces. Traces d'efflorescence.

-

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_238

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E16

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 21% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm mm représentant 2% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 77% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826

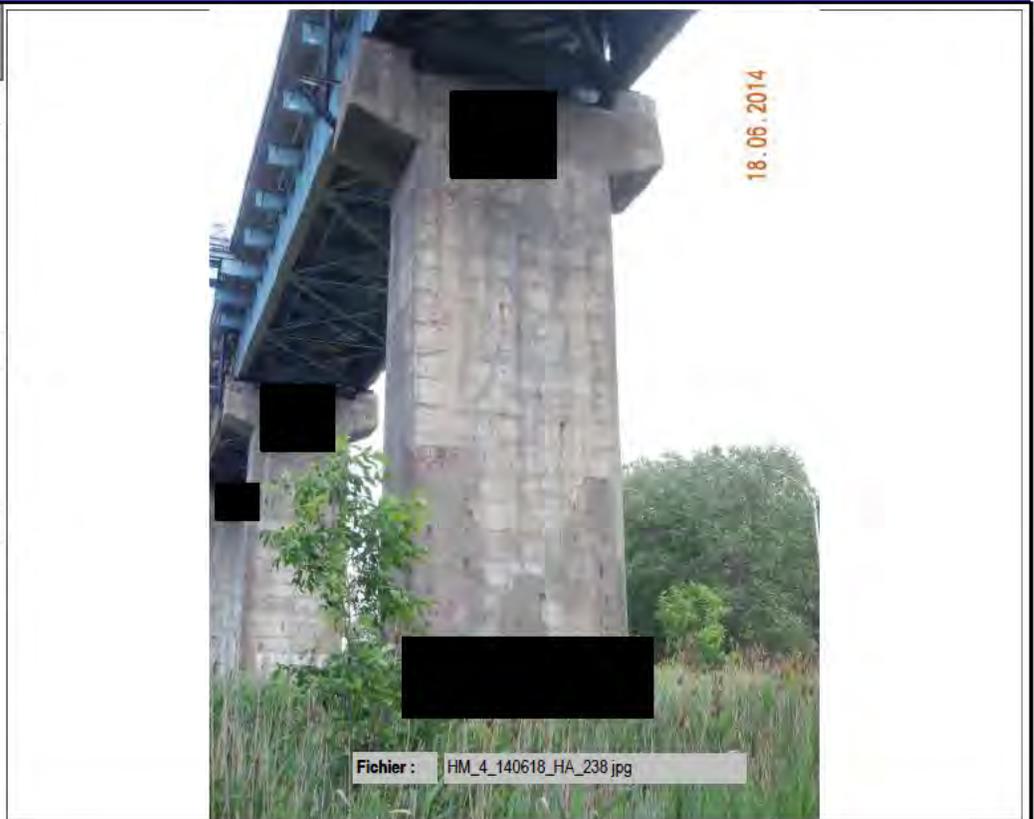


Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_240

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Fût / Colonnes

**Localisation**

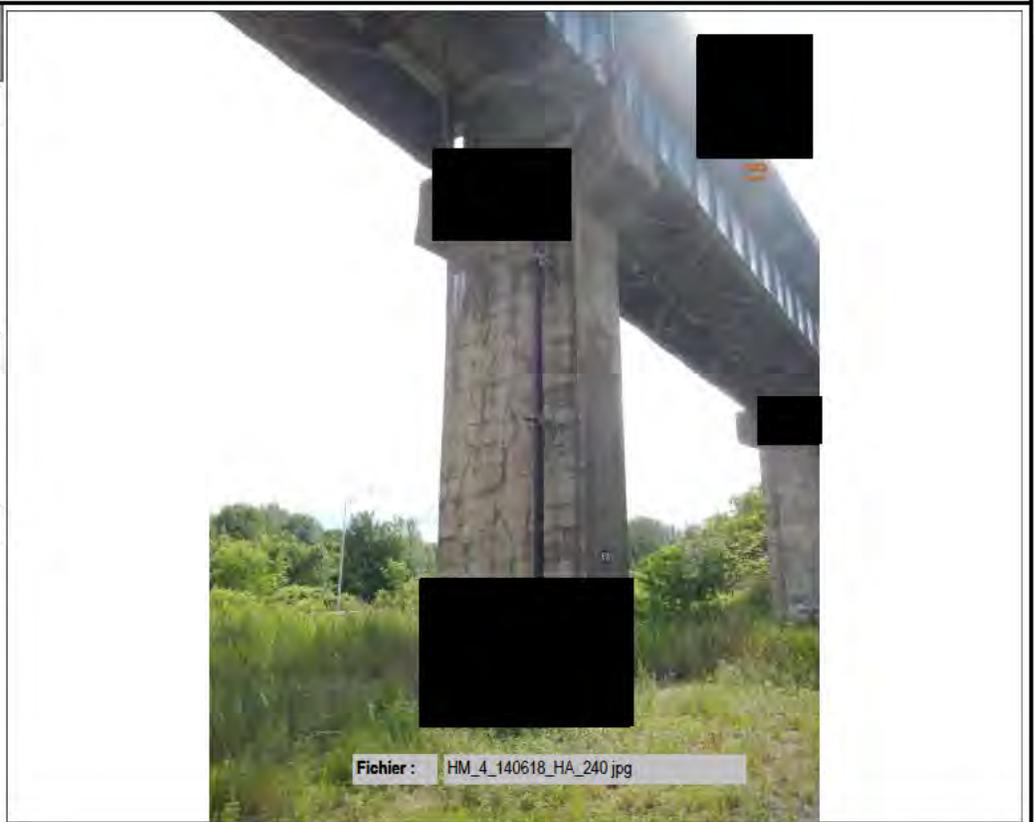
Travée / axe :     Axe E16

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 21% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm mm représentant 2% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 77% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_017

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

**Localisation**

**Travée / axe :**     Axe E17

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 20% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm mm représentant 4% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 76% des surfaces. Traces d'efflorescence.

**Recomm. no :**     6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_236

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Fût / Colonnes

**Localisation**

**Travée / axe :**     Axe E17

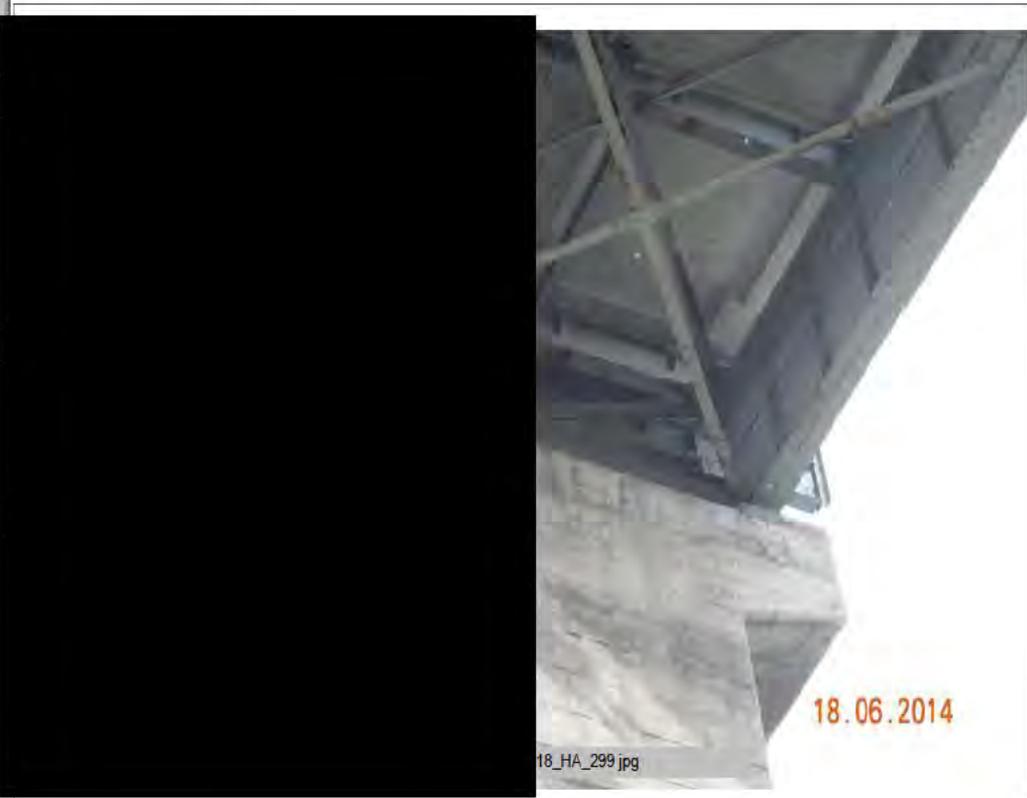
**Localisation :**

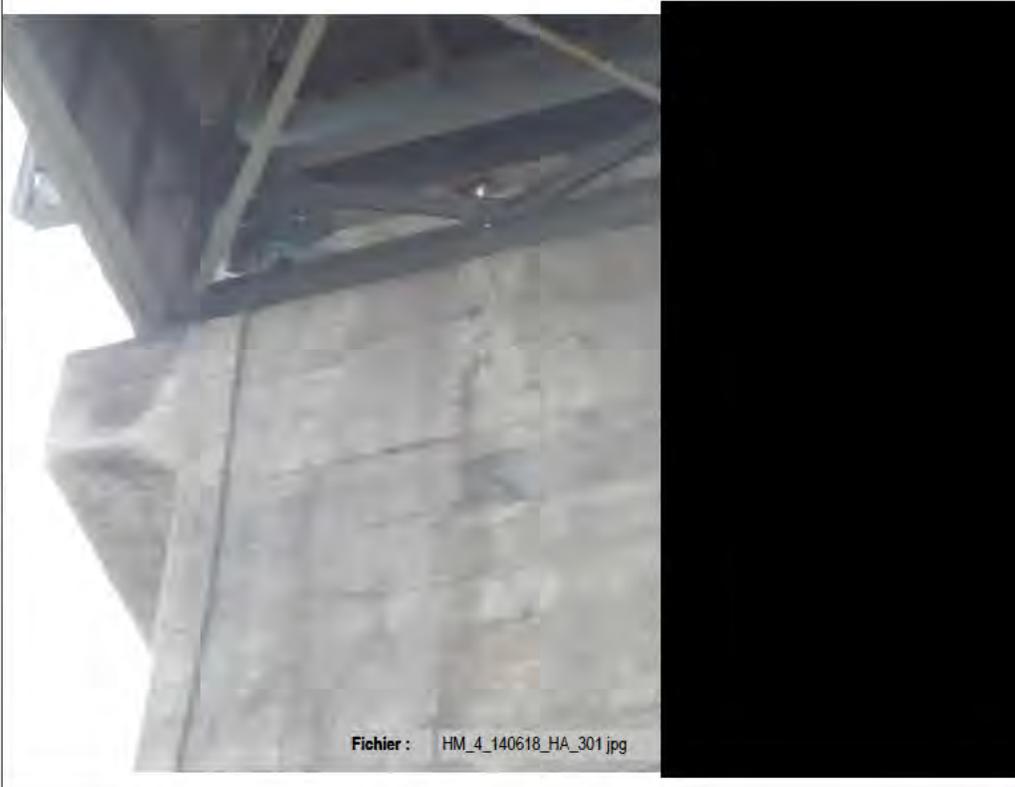
**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 20% des surfaces. Fissures verticales de 0,8 à 1mm mm représentant 4% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 76% des surfaces. Traces d'efflorescence.

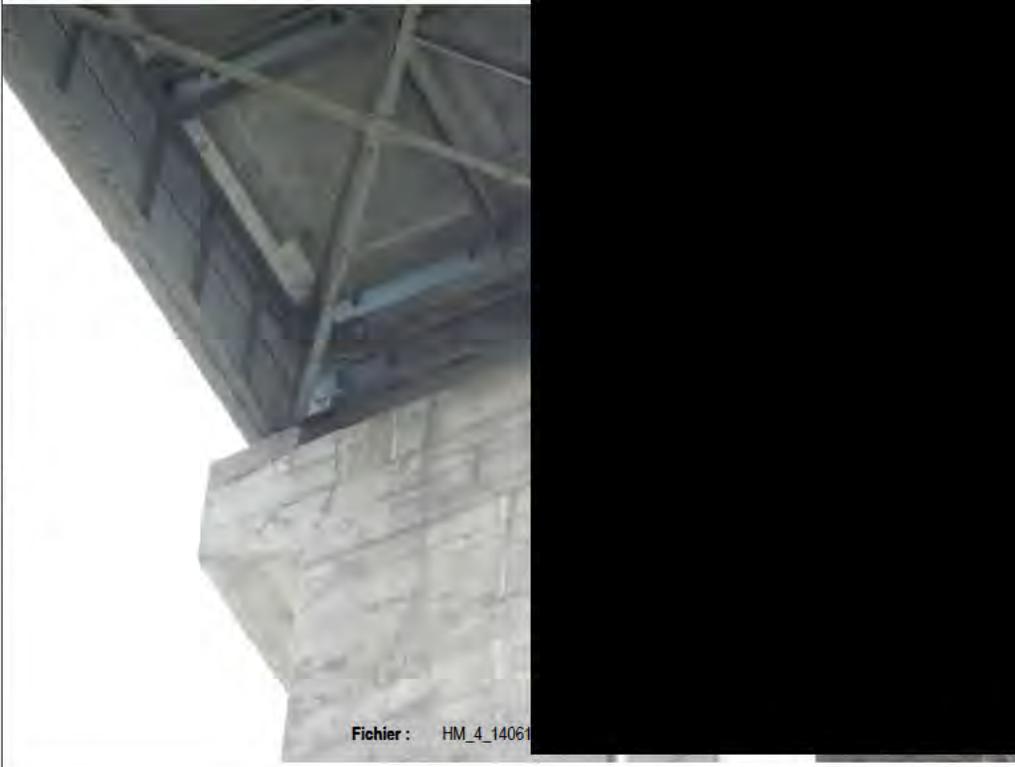
**Recomm. no :**     6508, 9826

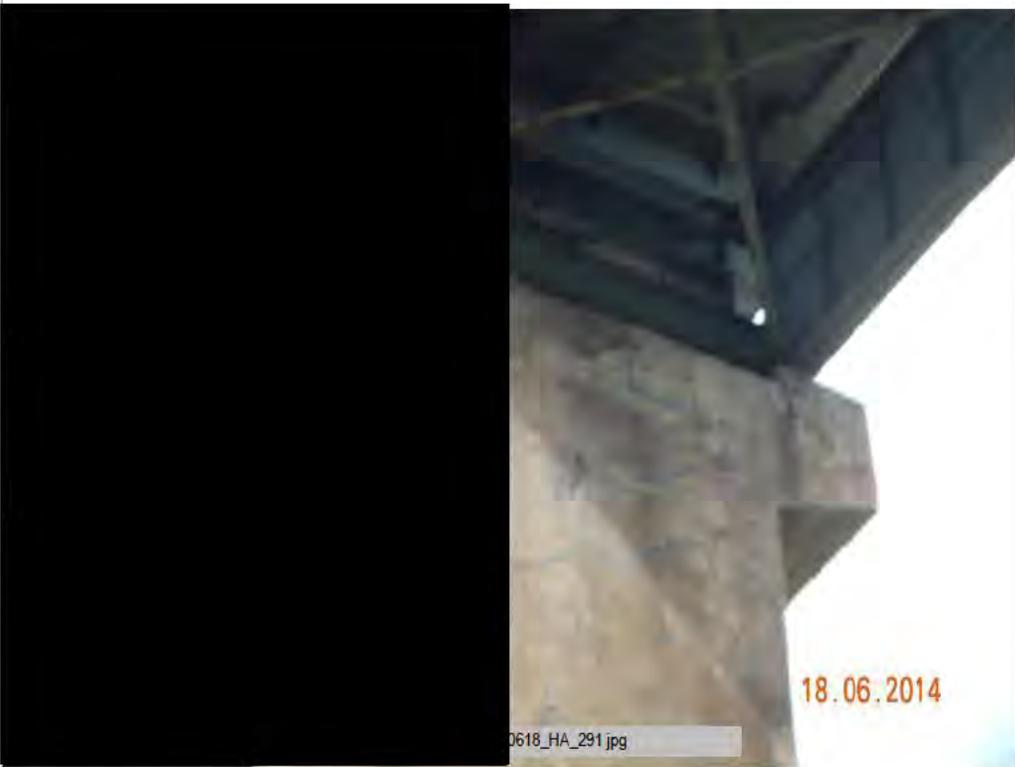


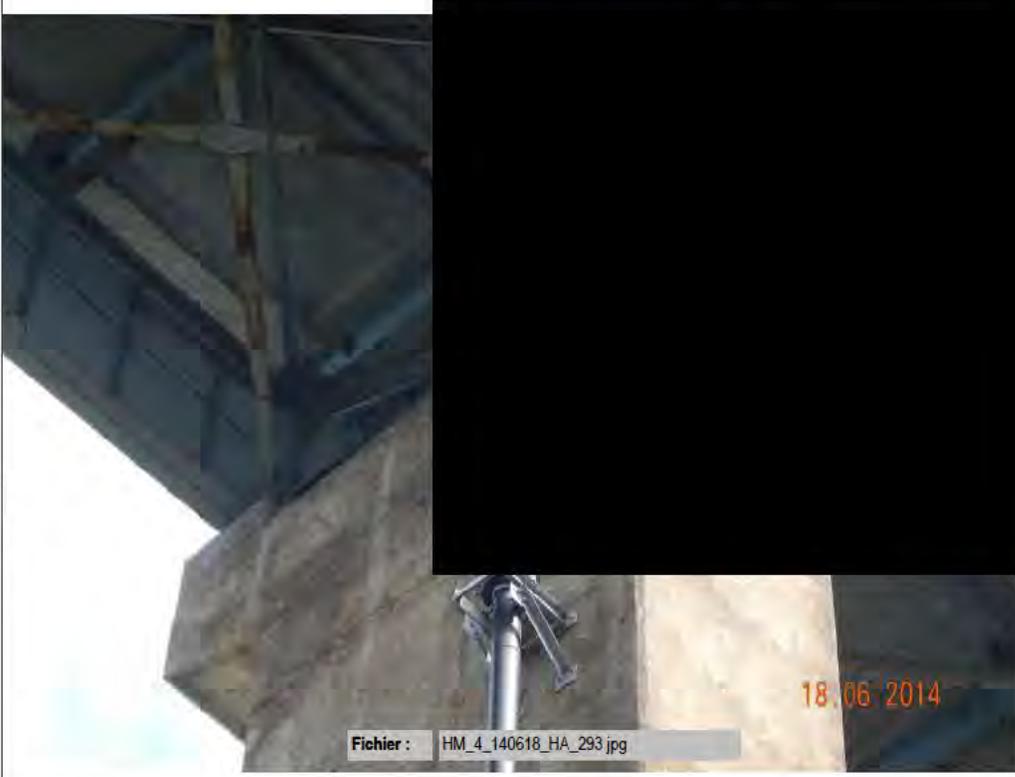
<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_299	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E01	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Fissures polygonales moyennes représentant 40% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

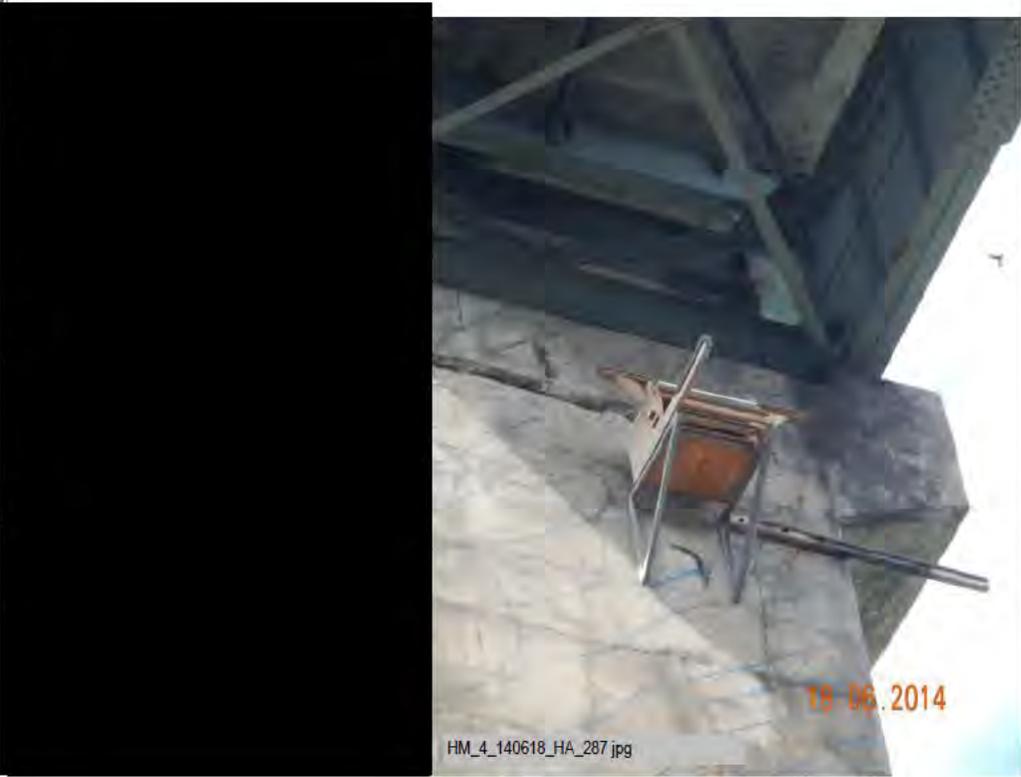
<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_301	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E01	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Fissures polygonales moyennes représentant 40% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_295	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E02	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 2% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 30% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_297	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E02	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 2% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 30% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_291	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E03	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 35% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 65% des surfaces. Traces d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_293	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E03	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 35% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 65% des surfaces. Traces d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_287	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E04	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 31% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 69% des surfaces. Traces d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_289	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E04	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 31% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 69% des surfaces. Traces d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

**Photo no.:**  
HM\_4\_140619\_CG\_047

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E04

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Présence d'une boîte à faucon non habitée.



**Recomm. no :**

**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_283

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E05

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délamination et éclatement du béton sur 18% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité. Fissures polygonales moyennes représentant 50% des surfaces.



**Recomm. no :** 6508, 9826

**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_285

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E05  
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage et éclatement du béton sur 18% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité. Fissures polygonales moyennes représentant 50% des surfaces.

**Recomm. no :** 6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_279

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre  
-

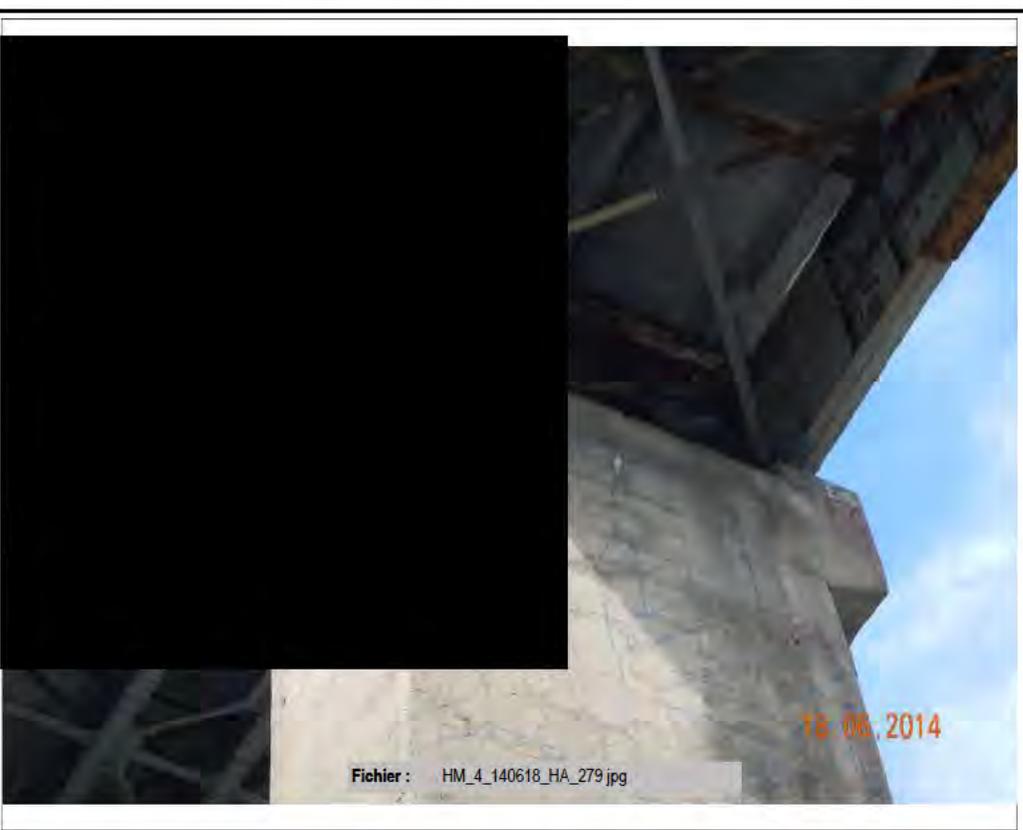
**Localisation**

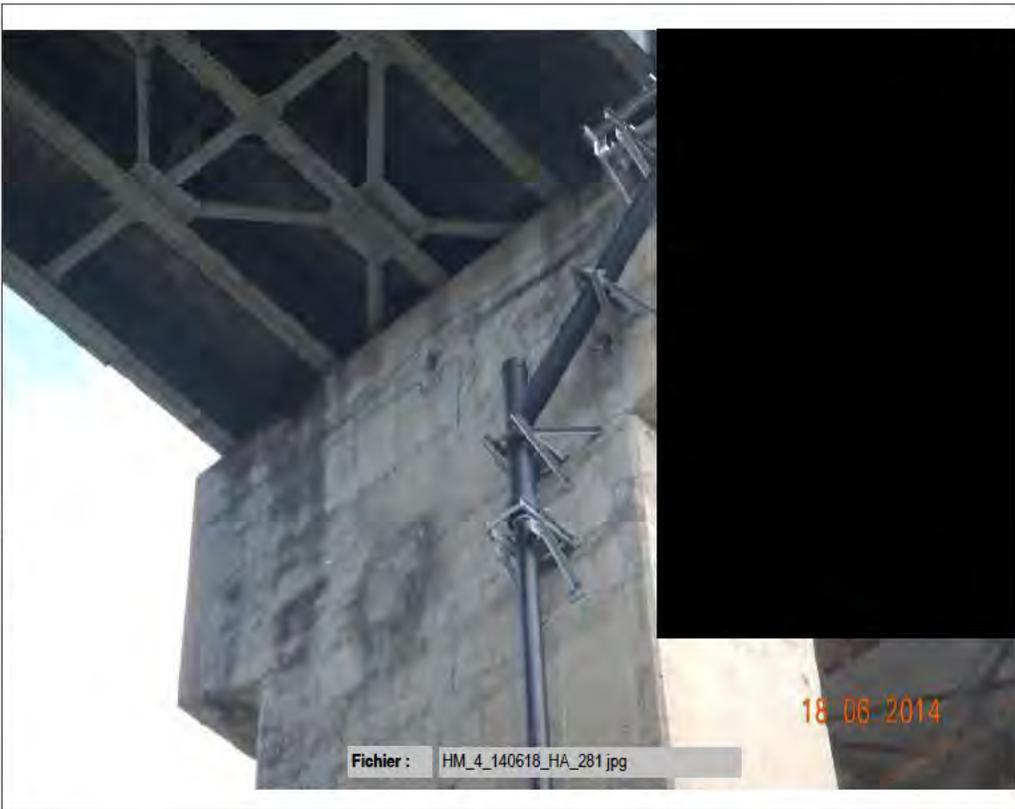
**Travée / axe :** Axe E06  
**Localisation :**

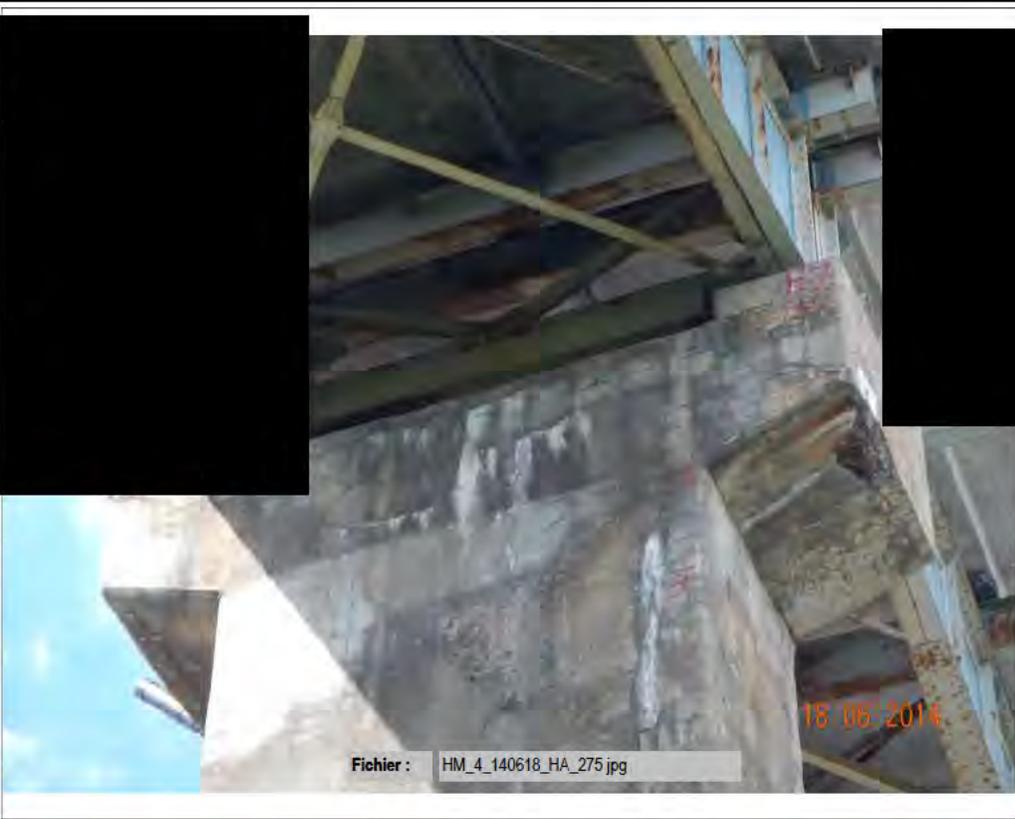
**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 40% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité. Fissures polygonales moyennes représentant 60% des surfaces.

**Recomm. no :** 6508, 9826



<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_281	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E06	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 40% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité. Fissures polygonales moyennes représentant 60% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_275	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E07	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage et éclatement du béton sur 36% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 64% des surfaces. Traces d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_277

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre

**Localisation**

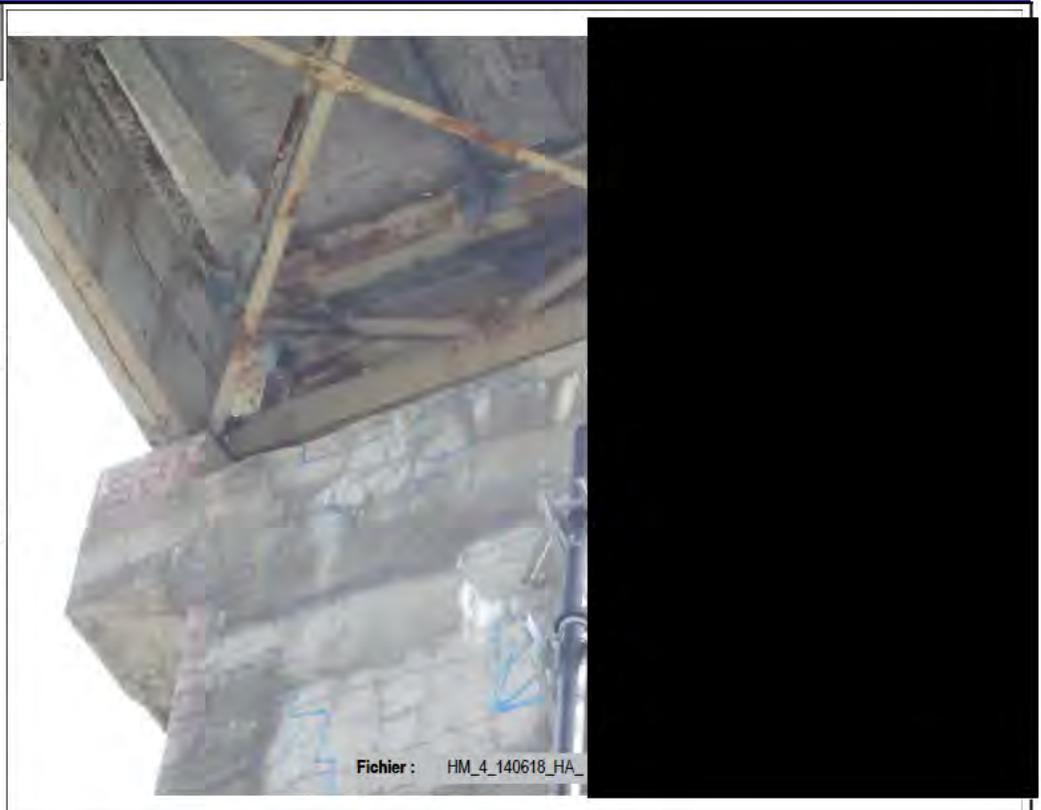
**Travée / axe :** Axe E07

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage et éclatement du béton sur 36% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 64% des surfaces. Traces d'efflorescence.

**Recomm. no :** 6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_271

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E08

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 44% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 28% des surfaces.

**Recomm. no :** 6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_273

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E08

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délamination du béton sur 44% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 28% des surfaces.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_267

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E09

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délamination et éclatement du béton sur 49% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures verticales de 1mm représentant 2% des surface, face est. Fissures polygonales moyennes représentant 49% des surfaces. Traces

Recomm. no :     6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_269

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E09  
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage et éclatement du béton sur 49% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures verticales de 1mm représentant 2% des surface, face est. Fissures polygonales moyennes représentant 49% des surfaces. Traces

**Recomm. no :** 6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_263

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E10  
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 36% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 64% des surfaces.

**Recomm. no :** 6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_265

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E10

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 36% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 64% des surfaces.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_259

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E11

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 13% des surfaces. Fissure importante de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 86% des surfaces.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_261

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E11

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 13% des surfaces. Fissure importante de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 86% des surfaces.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_255

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E12

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 6% des surfaces. Fissure importante de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 93% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_257

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E12

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 6% des surfaces. Fissure importante de 0,8mm représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 93% des surfaces. Traces d'efflorescence.

**Recomm. no :** 6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_251

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E13

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 55% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 45% des surfaces. Traces d'efflorescence.

**Recomm. no :** 6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_253

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E13

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 55% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 45% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_247

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre  
-

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E14

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 33% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 67% des surfaces. Traces d'efflorescence.

Recomm. no :     6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_249

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E14

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 33% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 67% des surfaces. Traces d'efflorescence.

**Recomm. no :** 6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_243

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E15

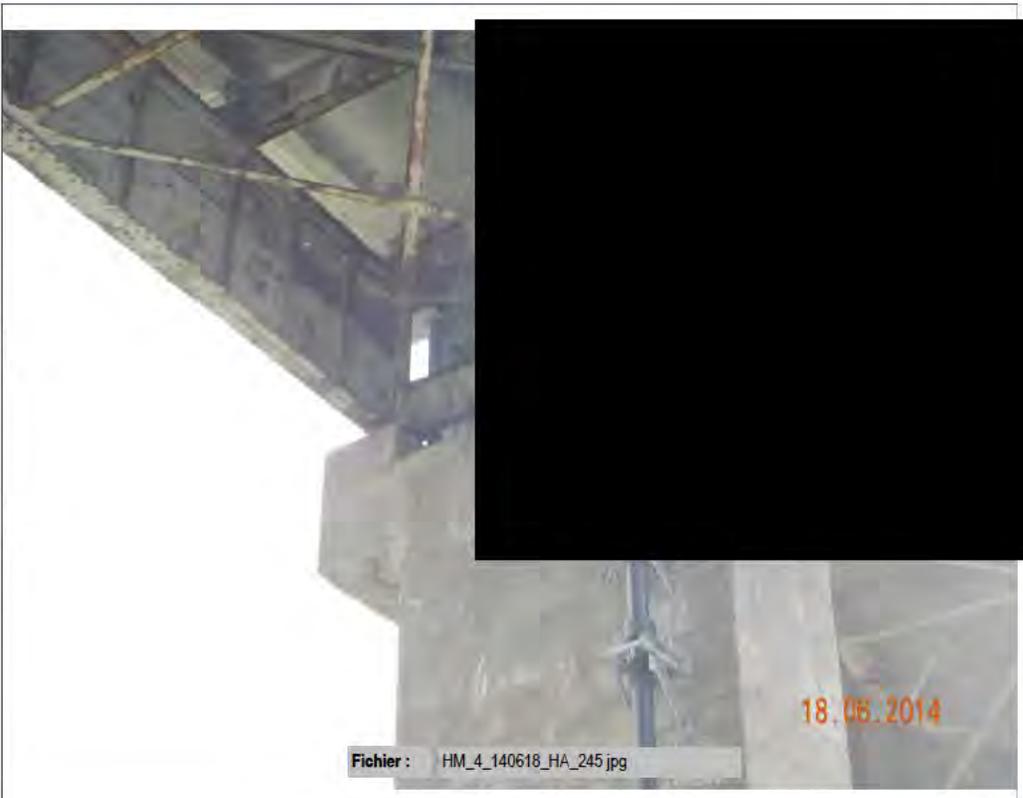
**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 54% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 46% des surfaces. Traces d'efflorescence.

**Recomm. no :** 6508, 9826



<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_245	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E15	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 54% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 46% des surfaces. Traces d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_239	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Chevêtre	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E16	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 48% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 52% des surfaces. Traces d'efflorescence.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_241

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E16

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 48% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité à supporter les charges. Fissures polygonales moyennes représentant 52% des surfaces. Traces d'efflorescence.

**Recomm. no :** 6508, 9826



**Photo no.:**  
HM\_4\_140618\_HA\_018

**Identification**

**Élément / Description:**  
Piles

**Sous-élément / type :**  
Chevêtre  
-

**Localisation**

**Travée / axe :** Axe E17

**Localisation :**

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 27% des surfaces. Fissures polygonales moyennes sur 73% des surfaces.

**Recomm. no :** 6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140618\_HA\_237

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Chevêtre

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E17

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 27% des surfaces. Fissures polygonales moyennes sur 73% des surfaces.

Recomm. no :     6508, 9826



Photo no.:  
HM\_4\_140619\_CG\_127

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Assises

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E01

Localisation :

**Remarques / Observations**

Accumulation de débris.

Recomm. no :



Photo no.:  
HM\_4\_140619\_CG\_106

**Identification**

Élément / Description:

Piles

Sous-élément / type :

Assises

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E02

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage du béton sur 40% des surfaces. Fissures transversales de 0.8 à 1.5mm représentant 6% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 10% des surfaces.



Recomm. no :     6508, 9826

Photo no.:  
HM\_4\_140619\_CG\_071

**Identification**

Élément / Description:

Piles

Sous-élément / type :

Assises

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E03

Localisation :

**Remarques / Observations**

Fissures transversales de 0.8 à 1.25mm sur 6% des surfaces. Délaminage localisé du béton représentant 1% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 15% des surfaces.



Recomm. no :     6508, 9826

Photo no.:  
HM\_4\_140619\_CG\_083

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Assises

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E03

Localisation :

**Remarques / Observations**

Fissures transversales de 0.8 à 1.25mm sur 6% des surfaces.  
Délaminage localisé du béton représentant 1% des surfaces.  
Fissures polygonales moyennes représentant 15% des surfaces.



Recomm. no :     6508, 9826

Photo no.:  
HM\_4\_140619\_CG\_060

**Identification**

Élément / Description:  
Piles

Sous-élément / type :  
Assises

**Localisation**

Travée / axe :     Axe E04

Localisation :

**Remarques / Observations**

Délaminage localisé du béton sur 2% des surfaces. Fissures polygonales moyennes représentant 88% des surfaces.



Recomm. no :     9826

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_214	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Assises	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E07	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 40% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité. Fissures polygonales moyennes représentant 40% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	

<b>Photo no.:</b> HM_4_140618_HA_229	
<b>Identification</b>	
<b>Élément / Description:</b> Piles	
<b>Sous-élément / type :</b> Assises	
-	
<b>Localisation</b>	
<b>Travée / axe :</b> Axe E07	
<b>Localisation :</b>	
<b>Remarques / Observations</b>	
Délaminage du béton sur 40% des surfaces pouvant réduire de façon importante sa capacité. Fissures polygonales moyennes représentant 40% des surfaces.	
<b>Recomm. no :</b> 6508, 9826	