

CHAPITRE 5. PHOTOGRAPHIES DES INSPECTIONS

CONSORTIUM



Contrat 62450 – Volume 1

5.1 Section 5

CONSORTIUM



Contrat 62450 – Volume 1

Identification		
Section :		
5		
Axe /Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 20 0 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, Extrémités Est et Ouest, hypothèse anciennes zones avec plus de 1,5 câbles perdus dans un intervalle de 6 m. . Défauts affectant la capacité de la dalle de façon très importante.		
No recommandation(s):		10122
Identification		
Section :		
5		
Axe /Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 20 0 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, Extrémités Est et Ouest, hypothèse anciennes zones avec plus de 1,5 câbles perdus dans un intervalle de 6 m. . Défauts affectant la capacité de la dalle de façon très importante.		
No recommandation(s):		10122



No photo: 20151124_NP_0711



No photo: 20151124_NP_0712

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 20 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151123_NP_0655
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 20 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151123_NP_0652
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 20 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151123_NP_0656
No recommandation(s): 9785,10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 20 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151123_NP_0663
No recommandation(s): 9785,10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 20 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante.		
No photo:		20151123_NP_0661
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 20 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante.		
No photo:		20151123_NP_0662
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 98 0 1 1 %
Remarque / Observation		
Trous au niveau de la bande supérieure pour les PTE de la dalle.		
No photo:		20151124_NP_0724
No recommandation(s):		10117
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 98 0 1 1 %
Remarque / Observation		
Trous au niveau de la bande supérieure pour les PTE de la dalle.		
No photo:		20151124_NP_0725
No recommandation(s):		10117



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 98 0 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC=2, bulles d'air avec surface de plus de 16000 mm ² sur moins de 3 bandes consécutives.		
No photo:		20151123_NP_0647
No recommandation(s): 10117		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 98 0 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC=2, bulles d'air avec surface de plus de 16000 mm ² sur moins de 3 bandes consécutives.		
No photo:		20151123_NP_0644
No recommandation(s): 10117		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 84 5 10 1 %
Remarque / Observation		
Fissures avec efflorescence au point de pénétration des câbles de précontrainte externe dans le bloc de béton		
No photo:		20151124_NP_0728
No recommandation(s):		10095,15765
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 84 5 10 1 %
Remarque / Observation		
Un ancrage manquant dans le béton		
No photo:		20151123_NP_0658
No recommandation(s):		10095,15765



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 84 5 10 1 %
Remarque / Observation		
Un ancrage manquant dans le béton		
No photo:		20151123_NP_0656
No recommandation(s):		10095,15765
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE ADD - P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 99 0 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration radiale au raccordement.		
No photo:		20151123_NP_0646
No recommandation(s):		15789



Identification			
Section :			
5			
Axe / Travée :			
4W-5W			
Groupe :			
SS-R			
Groupe d'élément :			
Systèmes structuraux			
Élément :			
Renfort - PTE ADD - P1			
Cote CEC		Cote CEM	
2		A B C D % 99 0 1 0 %	
Remarque / Observation			
Fissuration radiale au raccordement.			
No photo:		20151123_NP_0644	
No recommandation(s):			15789
Identification			
Section :			
5			
Axe / Travée :			
4W-5W			
Groupe :			
SS-R			
Groupe d'élément :			
Systèmes structuraux			
Élément :			
Renfort - TM 1.1 - P1			
Cote CEC		Cote CEM	
4		A B C D % 99 0 0 1 %	
Remarque / Observation			
Perte de contact de 100% entre l'assise de poutre et la poutre à l'extrémité.			
No photo:		20151124_NP_0735	
No recommandation(s):			15780

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 100% entre l'assise de poutre et la poutre à l'extrémité.		
No photo:		20151124_NP_0736
No recommandation(s): 15780		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P6		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures visibles corrodées		
No photo:		20151124_NP_0694
No recommandation(s): 10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151123_NP_0594
No recommandation(s):		
		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151123_NP_0598
No recommandation(s):		
		9785,10091

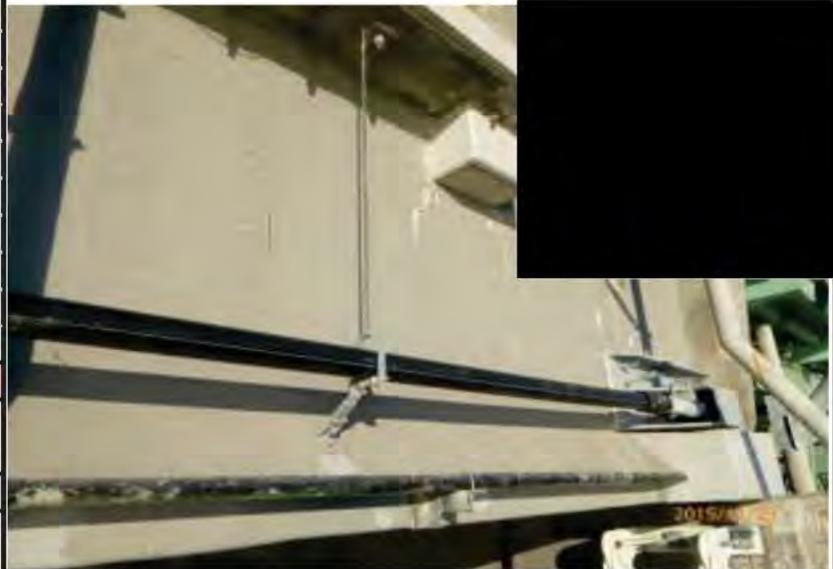
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de huit (8) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151123_NP_0665
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151123_NP_0606
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151123_NP_0678
No recommandation(s): 9785,10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de huit (8) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151123_NP_0685
No recommandation(s): 9785,10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Extrémité Est: boulons desserrés.		
No photo:		20151123_NP_0675
No recommandation(s):		15761,15765
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Extrémité Est: boulons desserrés.		
No photo:		20151123_NP_0676
No recommandation(s):		15761,15765



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Trous de 40 mm de diamètre pour PTE de la dalle.		
No photo:		20151123_NP_0680
No recommandation(s): 15758		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
4W-5W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Trous de 40 mm de diamètre pour PTE de la dalle.		
No photo:		20151123_NP_0679
No recommandation(s): 15758		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 4 1 0 %
Remarque / Observation		
Hypothèse d'anciennes zones d'éclatement avec torons visibles corrodés		
No photo:		20151125_DT_1800
No recommandation(s): 10100,10098,10122		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 8 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151125_DT_1774
No recommandation(s): 9785,10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 8 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151124_NP_0799
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 8 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151124_NP_0794
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 8 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151125_DT_1765
No recommandation(s): 9785,10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 8 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151125_DT_1771
No recommandation(s): 9785,10091		



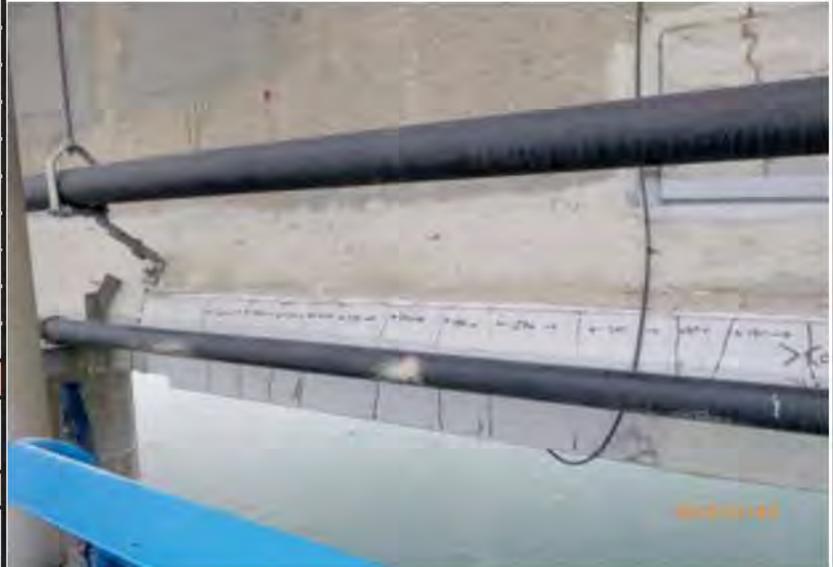
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 8 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151125_DT_1745
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 8 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151125_DT_1743
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 8 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151125_DT_1744
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 8 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151125_DT_1766
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 8 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151124_NP_0805
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 8 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151124_NP_0806
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 93 0 3 4 %
Remarque / Observation		
Trous sur les bande horizontale pour le PTE.		
No photo:		20151125_DT_1782
No recommandation(s): 15759		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 93 0 3 4 %
Remarque / Observation		
Trous sur les bande horizontale pour le PTE.		
No photo:		20151125_DT_1819
No recommandation(s): 15759		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P6		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long du gousset		
No photo:		20151124_NP_0799
No recommandation(s): 10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de dix (10) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151125_DT_1837
No recommandation(s): 9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151124_NP_0758
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151124_NP_0750
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151125_DT_1818
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151125_DT_1830
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151124_NP_0767
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de dix (10) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151125_DT_1838
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151125_DT_1824
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151125_DT_1825
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE ADD - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Déformation d'un (1) câble de précontrainte de plus 1/2 du diamètre.		
No photo:		20151124_NP_0772
No recommandation(s):		15769
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 1 2 %
Remarque / Observation		
Quatre (4) trous forés dans le PRFC		
No photo:		20151124_NP_0766
No recommandation(s):		10117



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 1 2 %
Remarque / Observation		
Quatre (4) trous forés dans le PRFC		
No photo:		20151125_DT_1818
No recommandation(s):		10117
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage de la réparation de la semelle inférieure de la poutre au contact de l'assise, face Amont seulement (Voir mémorandum #045 de COWI en date du 1er mars 2016)		
No photo:		20151124_NP_0755
No recommandation(s):		15785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
5W-6W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage de la réparation de la semelle inférieure de la poutre au contact de l'assise, face Amont seulement (Voir mémorandum #045 de COWI en date du 1er mars 2016)		
No recommandation(s):		15785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration transversale avec efflorescence sans trace de corrosion au droit de quatre (4) câbles consécutifs de précontrainte		
No photo:		20151124_NP_0756
No recommandation(s):		10100,10122

		
No photo:		20151124_NP_0756
		
No photo:		20151126_DT_1914
No recommandation(s):		10100,10122

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151126_DT_1954
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151126_DT_1909
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151126_DT_1926
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151126_DT_1945
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151126_DT_1938
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151126_DT_1933
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151126_DT_1916
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151126_DT_1917
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151126_DT_1908
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 11 1 0 %
Remarque / Observation		
Pertes des coussinets de caoutchouc sous la gaine.		
No photo:		20151126_DT_1922
No recommandation(s):		15761



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 11 1 0 %
Remarque / Observation		
Pertes des coussinets de caoutchouc sous la gaine.		
No photo:		20151126_DT_1926
No recommandation(s): 15761		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 9 2 1 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible de l'ensemble du renfort		
No photo:		20151126_DT_1934
No recommandation(s): 15770,15774		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 9 2 1 %
Remarque / Observation		
Câbles de suspente lâches.		
No photo:		20151126_DT_1918
No recommandation(s): 15770,15774		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 9 2 1 %
Remarque / Observation		
Câbles de suspente lâches.		
No photo:		20151126_DT_1917
No recommandation(s): 15770,15774		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P2		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151126_DT_1905
No recommandation(s): 10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P2		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151126_DT_1901
No recommandation(s): 10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales inférieures à 0,8 mm sur la semelle inférieure et l'âme de la poutre		
No photo:		20151125_DT_1885
No recommandation(s):		10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales inférieures à 0,8 mm sur la semelle inférieure et l'âme de la poutre		
No photo:		20151125_DT_1884
No recommandation(s):		10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P6		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151126_DT_1988
No recommandation(s):		10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P6		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151126_DT_1990
No recommandation(s):		10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151126_DT_2001
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151126_DT_2011
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151125_DT_1850
No recommandation(s): 9785,10091, 10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151126_DT_1995
No recommandation(s): 9785,10091, 10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151125_DT_1893
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151125_DT_1863
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151126_DT_2010
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 78 20 0 2 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible de l'ensemble du renfort		
No photo:		20151125_DT_1845
No recommandation(s):		15770,15774



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 78 20 0 2 %
Remarque / Observation		
Câbles de suspente lâches.		
No photo:		20151125_DT_1851
No recommandation(s):		15770,15774
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
6W-7W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 78 20 0 2 %
Remarque / Observation		
Câbles de suspente lâches.		
No photo:		20151125_DT_1859
No recommandation(s):		15770,15774



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W		
Groupe :		
Jt		
Groupe d'élément :		
Joint de dilatation		
Élément :		
Extrémité de dalle		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 78 1 20 1 %
Remarque / Observation		
Délaminage, éclatement avec armatures visibles corrodées et désagrégation très importante sur 30% affectant sa capacité à supporter et à distribuer les charges de façon importante		
No photo:		20151126_DT_1976
No recommandation(s): 10107		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W		
Groupe :		
Jt		
Groupe d'élément :		
Joint de dilatation		
Élément :		
Extrémité de dalle		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 78 1 20 1 %
Remarque / Observation		
Délaminage, éclatement avec armatures visibles corrodées et désagrégation très importante sur 30% affectant sa capacité à supporter et à distribuer les charges de façon importante		
No photo:		20151126_DT_1985
No recommandation(s): 10107		

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151127_DT_2130
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151127_DT_2096
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151127_DT_2079
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151127_DT_2123
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151127_DT_2093
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151127_DT_2085
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe.		
No photo:		20151127_DT_2086
No recommandation(s):		15758
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe.		
No photo:		20151127_DT_2084
No recommandation(s):		15758



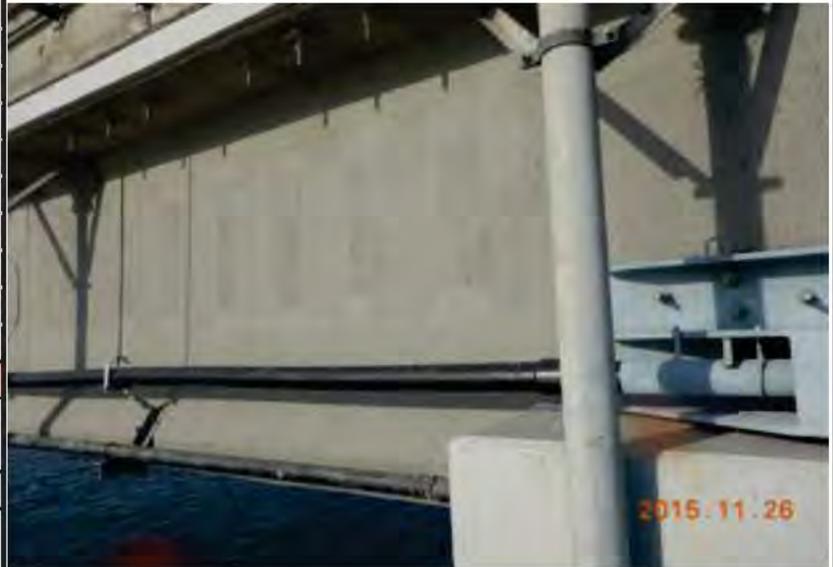
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P2		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 94 3 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale au gousset se prolongeant dans le diaphragme		
No photo:		20151127_DT_2076
No recommandation(s): 10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P2		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 94 3 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale au gousset se prolongeant dans le diaphragme		
No photo:		20151127_DT_2077
No recommandation(s): 10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151127_DT_2180
No recommandation(s): 9785,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151127_DT_2185
No recommandation(s): 9785,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151126_DT_2017
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151127_DT_2173
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151127_DT_2189
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151126_DT_2030
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151126_DT_2035
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151126_DT_2032
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structureaux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de sept (7) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structureaux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de sept (7) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No recommandation(s):		9785,9263

No photo:		20151127_DT_2180
------------------	--	------------------

No photo:		20151127_DT_2173
------------------	--	------------------



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 70 0 30 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration de la gaine HDPE		
No photo:		20151127_DT_2186
No recommandation(s): 10095		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 70 0 30 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration de la gaine HDPE		
No photo:		20151127_DT_2182
No recommandation(s): 10095		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 96 0 0 4 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe.		
No photo:		20151125_DT_1818
No recommandation(s):		15758
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 96 0 0 4 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe.		
No photo:		20151125_DT_1819
No recommandation(s):		15758



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 3		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long des câbles de précontrainte		
No photo:		20151127_DT_2120
No recommandation(s): 15790		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
7W-8W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 3		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long des câbles de précontrainte		
No photo:		20151127_DT_2121
No recommandation(s): 15790		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 9 70 20 1 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatements avec armatures visibles corrodées et taches de rouille		
No photo:		20151125_BP_5725
No recommandation(s):		7129
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 9 70 20 1 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatements avec armatures visibles corrodées et taches de rouille		
No photo:		20151125_BP_5726
No recommandation(s):		7129



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W		
Groupe :		
Jt		
Groupe d'élément :		
Joint de dilatation		
Élément :		
Extrémité de dalle		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 55 15 30 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures visibles corrodées affectant la capacité de l'élément à supporter et à distribuer les charges de façon importante		
No photo:		20151127_DT_2142
No recommandation(s): 10107		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W		
Groupe :		
Jt		
Groupe d'élément :		
Joint de dilatation		
Élément :		
Extrémité de dalle		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 55 15 30 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures visibles corrodées affectant la capacité de l'élément à supporter et à distribuer les charges de façon importante		
No photo:		20151127_DT_2134
No recommandation(s): 10107		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC 1, cinq (5) câbles de précontrainte consécutifs affectés. Défauts affectant la capacité de façon très importante.		
No photo:		20151130_DT_2365
No recommandation(s): 8945,10098,10100,10122		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC 1, cinq (5) câbles de précontrainte consécutifs affectés. Défauts affectant la capacité de façon très importante.		
No photo:		20151130_DT_2366
No recommandation(s): 8945,10098,10100,10122		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
DR		
Groupe d'élément :		
Dispositif de retenue		
Élément :		
Glissière médiane		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 90 10 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale, plaque couvre-joint manquante.		
No photo:		20160202_DT_7507



No recommandation(s):		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151130_DT_2345
No recommandation(s):		
9785,10091,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151130_DT_2329
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151130_DT_2314
No recommandation(s): 9785,10091,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de six (6) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PRFC		
No photo:		20151130_DT_2341
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151130_DT_2326
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151130_DT_2324
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de six (6) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PREF		
No photo:		20151130_DT_2340
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 92 5 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151130_DT_2296
No recommandation(s):		10091,15751
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 92 5 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151130_DT_2295
No recommandation(s):		10091,15751



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 0 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante, signes cachés sous les bandes de PRFC		
No recommandation(s):		9785, 10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No recommandation(s):		9785, 10093

	
No photo:	20151130_DT_2389

	
No photo:	20151130_DT_2207

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151130_DT_2380
No recommandation(s):		9785, 10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 0 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante, signes cachés sous les bandes de PRFC		
No photo:		20151130_DT_2388
No recommandation(s):		9785, 10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 0 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151130_DT_2395
No recommandation(s): 9785, 10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 99 0 1 0 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 70% entre l'assise de poutre et la poutre au milieu.		
No photo:		20151130_DT_2392
No recommandation(s): 15780		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
8W-9W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 99 0 1 0 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 70% entre l'assise de poutre et la poutre au milieu.		
No photo:		20151130_DT_2217
No recommandation(s):		15780
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W		
Groupe :		
Jt		
Groupe d'élément :		
Joint de dilatation		
Élément :		
Extrémité de dalle		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 40 10 50 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures visibles corrodées sur plus de 30% de la surface affectant la capacité du platelage à supporter et à distribuer les charges de façon très importante		
No photo:		20151130_DT_2371
No recommandation(s):		10107



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W		
Groupe :		
Jt		
Groupe d'élément :		
Joint de dilatation		
Élément :		
Extrémité de dalle		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 40 10 50 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures visibles corrodées sur plus de 30% de la surface affectant la capacité du platelage à supporter et à distribuer les charges de façon très importante		
No photo:		20151130_DT_2374
No recommandation(s): 10107		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 78 20 2 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage avec fissuration périphérique.		
No photo:		20151201_DT_2542
No recommandation(s): 10098,10100		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 78 20 2 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage avec fissuration périphérique.		
No photo:		20151201_DT_2543
No recommandation(s): 10098,10100		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151201_DT_2521
No recommandation(s): 9785,9263		



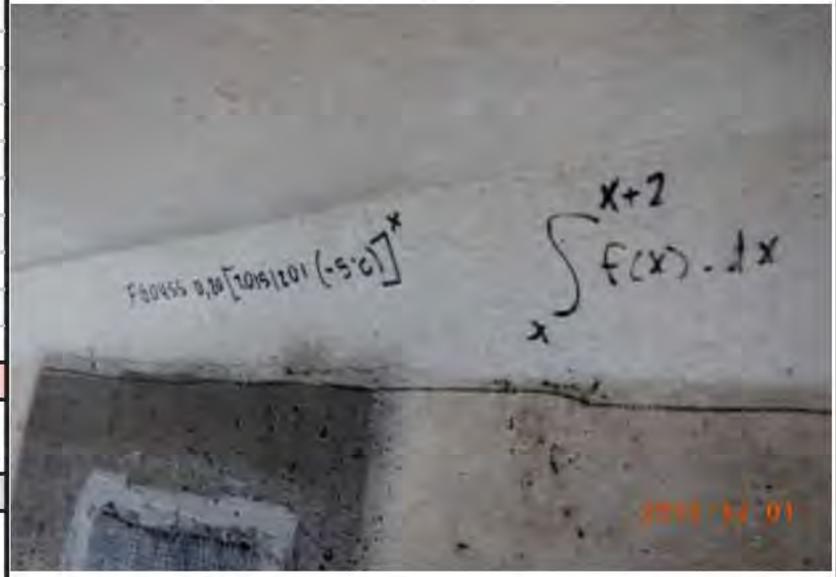
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151201_DT_2488
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151201_DT_2472
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 0 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 2, minimum de quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon importante		
No photo:		20151201_DT_2509
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151201_DT_2479
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151201_DT_2477
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset.		
No photo:		20151201_DT_2490
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset.		
No photo:		20151201_DT_2489
No recommandation(s): 9785,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset.		
No photo:		20151201_DT_2492
No recommandation(s): 9785,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset.		
No photo:		20151201_DT_2493
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 0 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 2, minimum de quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon importante		
No photo:		20151201_DT_2508
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 94 0 6 0 %
Remarque / Observation		
Perte des coussins de caoutchouc.		
No photo:		20151201_DT_2492
No recommandation(s): 15761		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 94 0 6 0 %
Remarque / Observation		
Perte des coussins de caoutchouc.		
No photo:		20151201_DT_2494
No recommandation(s): 15761		



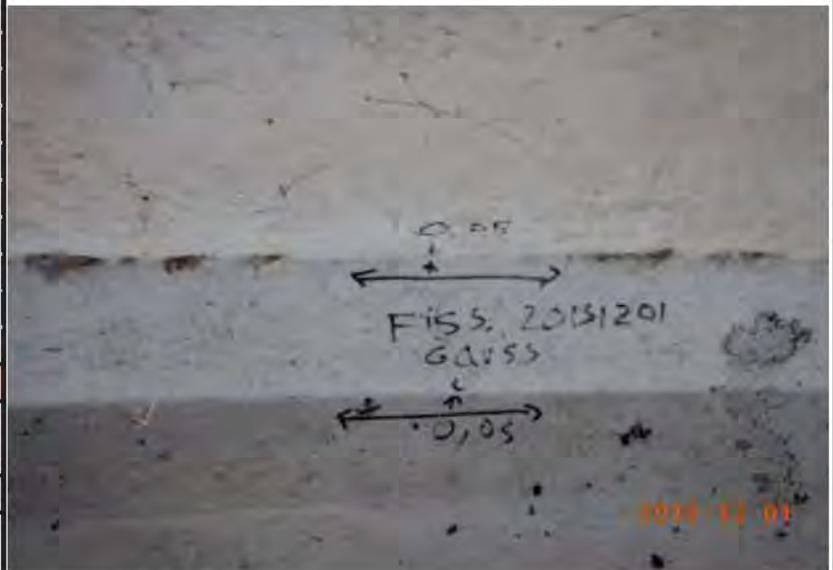
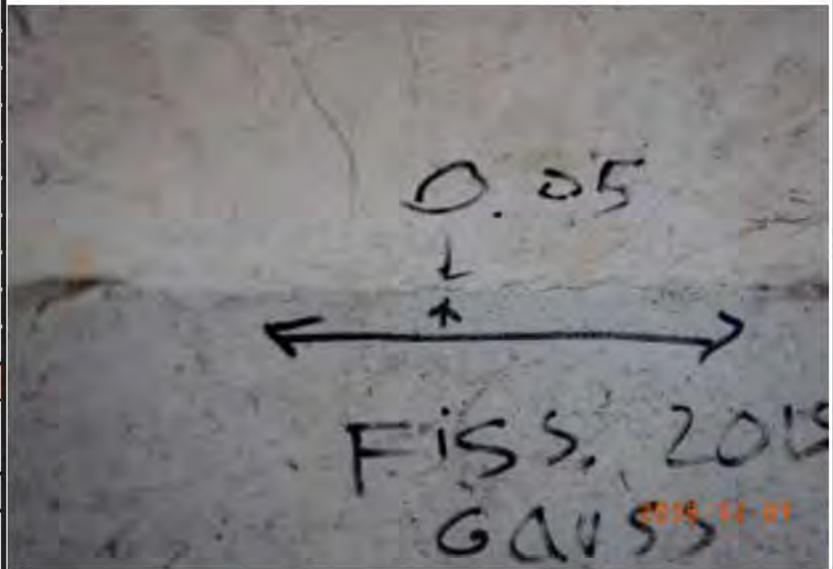
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 0 0 5 %
Remarque / Observation		
Perforations mécanique de 20 mm de diamètre		
No photo:		20151201_DT_2471
No recommandation(s):		10117
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 0 0 5 %
Remarque / Observation		
Perforations mécanique de 20 mm de diamètre		
No photo:		20151201_DT_2431
No recommandation(s):		10117



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151201_DT_2461
No recommandation(s): 10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151201_DT_2460
No recommandation(s): 10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P6		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151201_DT_2426
No recommandation(s):		10091,15751
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P6		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151201_DT_2425
No recommandation(s):		10091,15751



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 3 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151201_DT_2566
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 3 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151201_DT_2411
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 3 2 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de dix (10) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151201_DT_2405
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 3 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151201_DT_2564
No recommandation(s): 9785,10091,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 3 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151201_DT_2416
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 3 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151201_DT_2432
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 3 2 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de dix (10) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151201_DT_2404
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 3 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151201_DT_2419
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 3 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151201_DT_2420
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 50 0 50 0 %
Remarque / Observation		
Gaine fissurée sur plus de 25 mètres		
No photo:		20151201_DT_2406
No recommandation(s): 10095,15765		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 50 0 50 0 %
Remarque / Observation		
Gaine fissurée sur plus de 25 mètres		
No photo:		20151201_DT_2407
No recommandation(s):		10095,15765
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 50 0 50 0 %
Remarque / Observation		
Boulons déserrés (3).		
No photo:		20151201_DT_2427
No recommandation(s):		10095,15765



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 50 0 50 0 %
Remarque / Observation		
Boulons déserrés (3).		
No photo:		20151201_DT_2428
No recommandation(s): 10095,15765		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 96 0 0 4 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent extérieur.		
No photo:		20151201_DT_2409
No recommandation(s): 10117		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
9W-10W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 96 0 0 4 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent extérieur.		
No photo:		20151201_DT_2398
No recommandation(s): 10117		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 82 15 3 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage périphérique à une fissure suivant le câble de précontrainte		
No photo:		20151202_DT_2695
No recommandation(s): 10098,10100,10122		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 82 15 3 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage périphérique à une fissure suivant le câble de précontrainte		
No photo:		20151202_DT_2696
No recommandation(s):		10098,10100,10122
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151202_DT_2703
No recommandation(s):		9785,10093,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151202_DT_2672
No recommandation(s):		9785,10093,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151202_DT_2685
No recommandation(s):		9785,10093,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151202_DT_2715
No recommandation(s):		9785,10093,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151202_DT_2681
No recommandation(s):		9785,10093,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151202_DT_2684
No recommandation(s): 9785,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151202_DT_2676
No recommandation(s): 9785,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151202_DT_2677
No recommandation(s): 9785,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 99 0 1 0 %
Remarque / Observation		
Trou de 25 mm dans la gaine.		
No photo:		20151202_DT_2717
No recommandation(s): 10095		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 99 0 1 0 %
Remarque / Observation		
Trou de 25 mm dans la gaine.		
No photo:		20151202_DT_2718
No recommandation(s):		10095
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 97 1 0 2 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe		
No photo:		20151202_DT_2688
No recommandation(s):		10117



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 3 2 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151202_DT_2587
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 3 2 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151202_DT_2577
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 3 2 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151202_DT_2771
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 3 2 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151202_DT_2642
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 3 2 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151202_DT_2597
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 3 2 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151202_DT_2649
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 3 2 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151202_DT_2650
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 3 2 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de six (6) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151202_DT_2577
No recommandation(s):		9785,10091



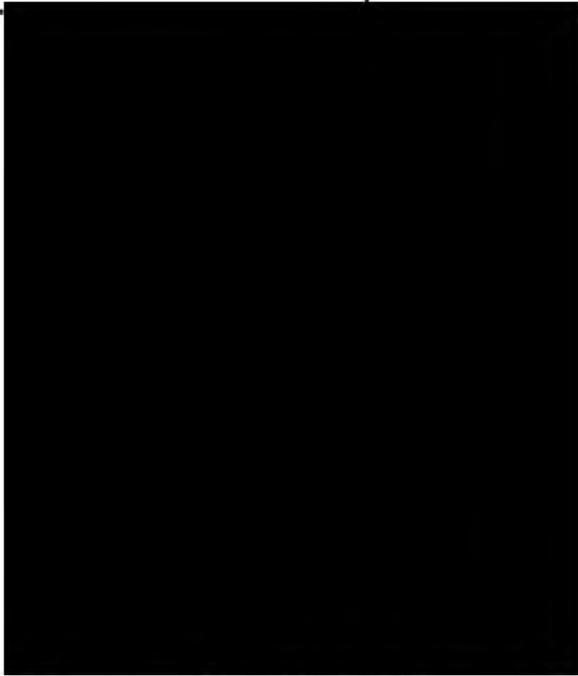
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 3 2 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de six (6) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151202_DT_2766
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent extérieur.		
No photo:		20151202_DT_2770
No recommandation(s):		10117



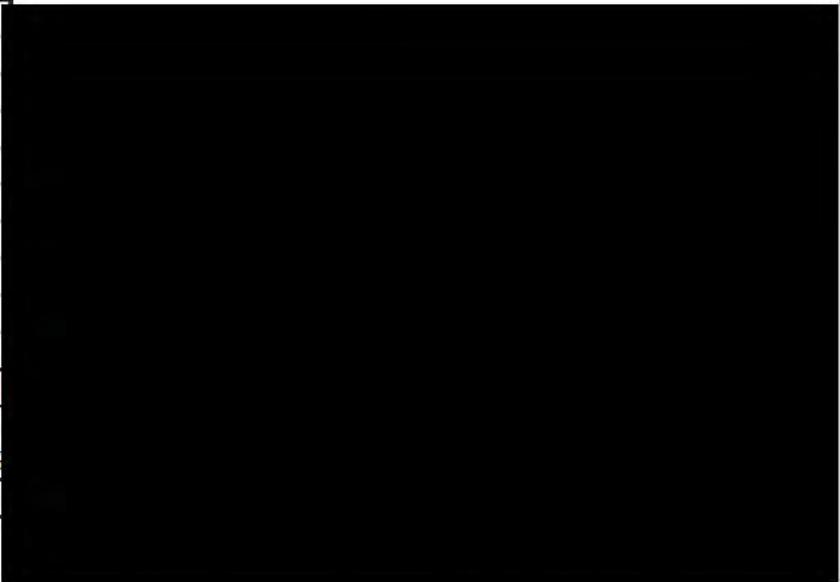
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 0 1 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent extérieur.		
No photo:		20151202_DT_2771
No recommandation(s):		10117
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 50% entre l'assise de la poutre et la poutre à l'extrémité.		
No photo:		20151202_DT_2606
No recommandation(s):		15780



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
10W-11W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 50% entre l'assise de la poutre et la poutre à l'extrémité.		
No photo:		20151202_DT_2607
No recommandation(s): 15780		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
11W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 8 70 20 2 %
Remarque / Observation		
Érosion par abrasion très importante dans la zone de marnage.		
No photo:		20151125_BP_5739
No recommandation(s): 7129		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
11W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 8 70 20 2 %
Remarque / Observation		
Érosion par abrasion très importante dans la zone de marnage.		
No photo:		20151125_BP_5740
No recommandation(s):		7129
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
11W-12W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151217_JV_6471
No recommandation(s):		9785,10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
11W-12W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151217_JV_6488
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 80 20 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures polygonales généralisées		
No photo:		20151125_BP_5743
No recommandation(s):		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur amont		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 20 60 20 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures et torons visibles corrodés par endroits		
No photo:		20151203_DT_2940
No recommandation(s):		10096
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur amont		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 20 60 20 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures et torons visibles corrodés par endroits		
No photo:		20151203_DT_2939
No recommandation(s):		10096



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur aval		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 0 80 20 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures et torons visibles corrodés par endroits		
No photo:		20151203_DT_2799
No recommandation(s): 10096		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur aval		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 0 80 20 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures et torons visibles corrodés par endroits		
No photo:		20151203_DT_2800
No recommandation(s): 10096		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Humidité		
No photo:		20151203_DT_2978
No recommandation(s):		10098, 10100
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Humidité		
No photo:		20151203_DT_2792
No recommandation(s):		10098, 10100



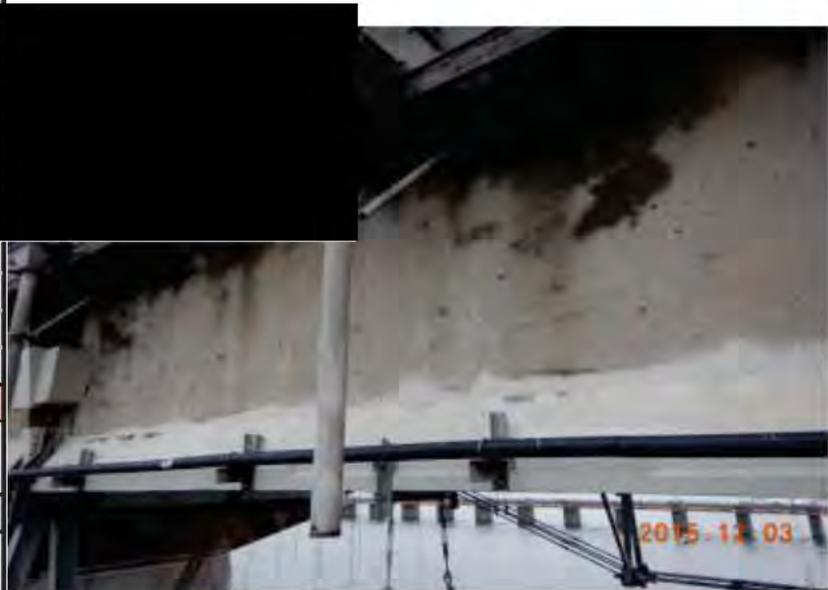
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151203_DT_2807
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151203_DT_2809
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151203_DT_2808
No recommandation(s):		9785,10091,10093,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151203_DT_2795
No recommandation(s):		9785,10091,10093,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151203_DT_2802
No recommandation(s):		9785,10091,10093,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151203_DT_2912
No recommandation(s):		9785,10091,10093,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151203_DT_2999
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151203_DT_3010
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 2 0 1 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible de la barre de précontrainte entre les supports intermédiaires		
No photo:		20151203_DT_2813
No recommandation(s): 15770,15772		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 2 0 1 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible de la barre de précontrainte entre les supports intermédiaires		
No photo:		20151203_DT_2795
No recommandation(s): 15770,15772		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151203_DT_2893
No recommandation(s):		10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151203_DT_2894
No recommandation(s):		10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 5 2 3 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151203_DT_2846
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 5 2 3 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151203_DT_2936
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 5 2 3 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151203_DT_2923
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 5 2 3 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151203_DT_2964
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 5 2 3 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151203_DT_2874
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 5 2 3 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151203_DT_2851
No recommandation(s):		9785,10091,9263



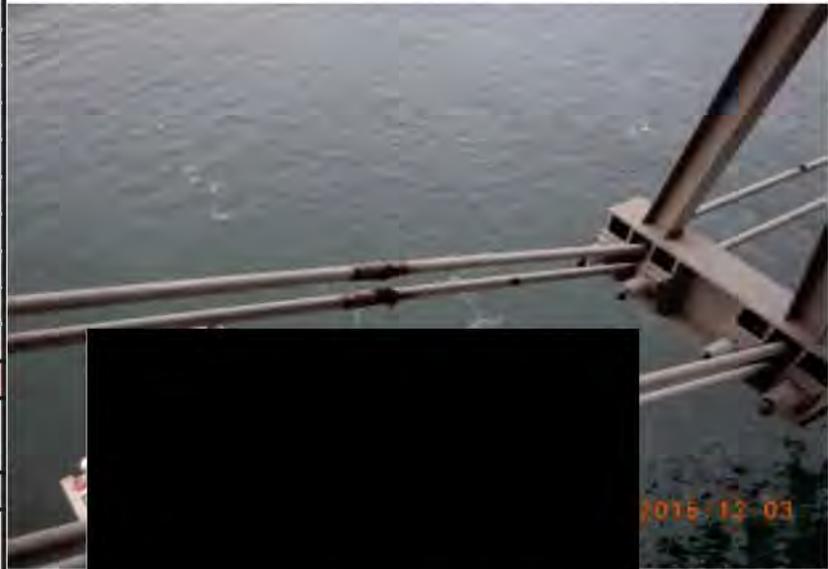
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 5 2 3 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de huit (8) câbles affectés par la corrosion.		
No photo:		20151203_DT_2957
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 5 2 3 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de huit (8) câbles affectés par la corrosion.		
No photo:		20151203_DT_2958
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 5 2 3 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Oues		
No photo:		20151203_DT_2962
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 5 2 3 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151203_DT_2850
No recommandation(s):		9785,10091,9263



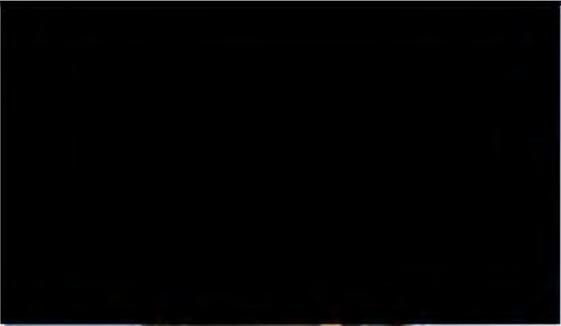
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible de la barre de précontrainte entre les supports		
No photo:		20151203_DT_3009
No recommandation(s):		15770,15772
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible de la barre de précontrainte entre les supports		
No photo:		20151203_DT_3006
No recommandation(s):		15770,15772



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures allant jusqu'à 0,4 mm pénétrant dans le bloc d'ancrage.		
No photo:		20151203_DT_2873
No recommandation(s):		15770,15772
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
12W-13W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures allant jusqu'à 0,4 mm pénétrante dans le bloc d'ancrage.		
No photo:		20151203_DT_2872
No recommandation(s):		15770,15772



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 7 70 20 3 %
Remarque / Observation		
Zone d'éclatement avec armatures visibles corrodées et sectionnées sur la face est, dans le haut du fût		
No recommandation(s):		7129
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 7 70 20 3 %
Remarque / Observation		
Zone d'éclatement avec armatures visibles corrodées et sectionnées sur la face est, dans le haut du fût		
No recommandation(s):		7129

		
No photo:		20151125_BP_5747

		
No photo:		20151125_BP_5748

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 92 7 1 0 %
Remarque / Observation		
Humidité		
No photo:		20151204_DT_3171
No recommandation(s): 10098		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 92 7 1 0 %
Remarque / Observation		
Hypothèse d'un ancien délaminage avec fissuration périphérique réparé		
No photo:		20151204_DT_3165
No recommandation(s): 10098		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 92 7 1 0 %
Remarque / Observation		
Hypothèse d'un ancien délamination avec fissuration périphérique réparé		
No photo:		20151204_DT_3154
No recommandation(s): 10098		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 92 7 1 0 %
Remarque / Observation		
Humidité		
No photo:		20151204_DT_3168
No recommandation(s): 10098		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151204_DT_3151
No recommandation(s): 9785,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151204_DT_3117
No recommandation(s): 9785,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151204_DT_3136
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, basé sur l'historique fourni des interventions : minimum de cinq (5) câbles affectés par la corr. pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante.		
No photo:		20151204_DT_3144
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151204_DT_3128
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151204_DT_3132
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, basé sur l'historique fourni des interventions: minimum de cinq (5) câbles affectés par la corr. pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No recommandation(s):		9785,9263

	
No photo:	20151204_DT_3143

	
No photo:	20151204_DT_3122

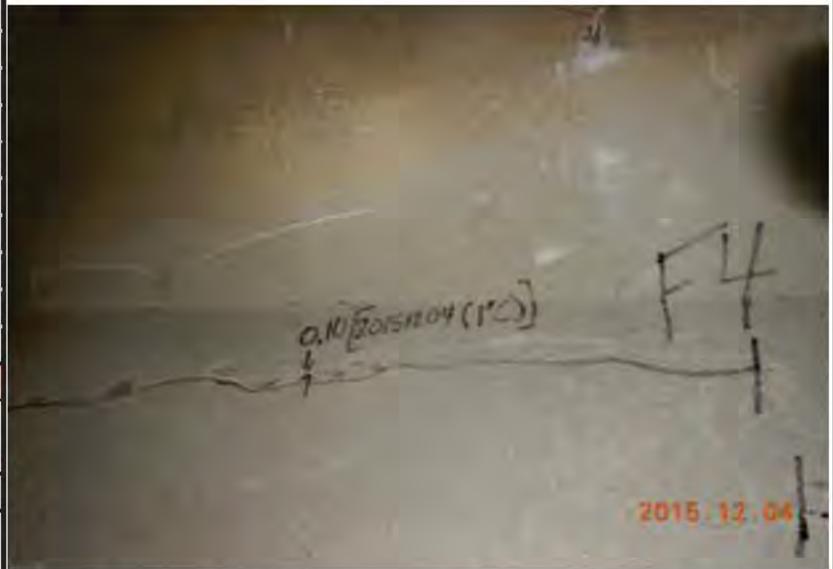
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151204_DT_3123
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 0 5 7 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151204_DT_3138
No recommandation(s):		10117,15759



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 88 0 5 7 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151204_DT_3145
No recommandation(s):		10117,15759
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long des câbles de précontrainte (5+)		
No photo:		20151204_DT_3076
No recommandation(s):		10091,15751,15753



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long des câbles de précontrainte (5+)		
No photo:		20151204_DT_3077
No recommandation(s):		10091,15751,15753
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissure longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151204_DT_3071
No recommandation(s):		10091,15751,15753



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissure longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151204_DT_3073
No recommandation(s):		10091,15751,15753
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151204_DT_3201
No recommandation(s):		9785,10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151204_DT_3037
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151204_DT_3023
No recommandation(s):		9785,10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151204_DT_3193
No recommandation(s): 9785,10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151204_DT_3057
No recommandation(s): 9785,10093		



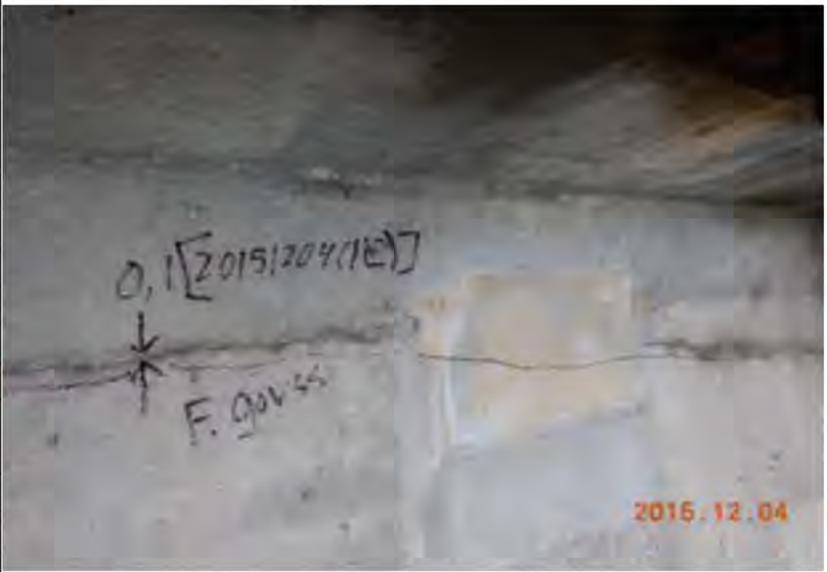
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151204_DT_3042
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long des câbles de précontrainte (5+)		
No photo:		20151204_DT_3024
No recommandation(s):		9785,10093



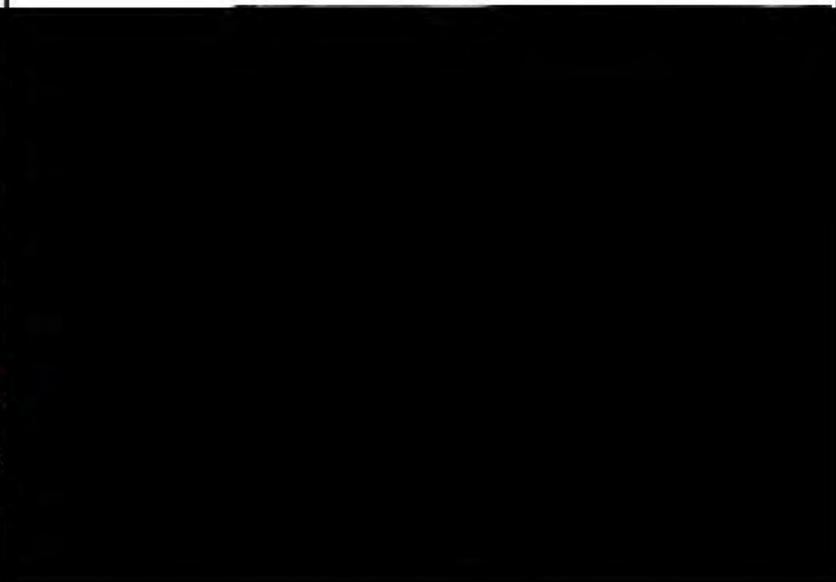
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long des câbles de précontrainte (5+)		
No photo:		20151204_DT_3022
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long du gousset		
No photo:		20151204_DT_3207
No recommandation(s):		9785,10093



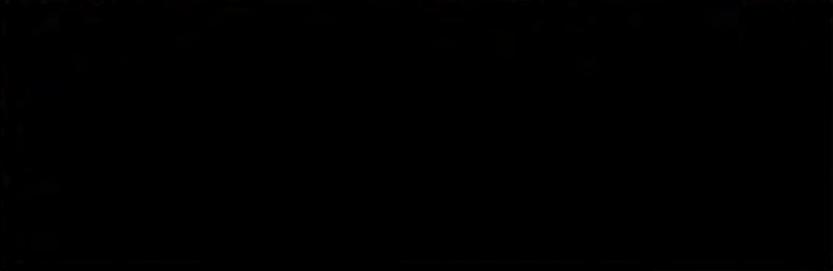
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long du gousset		
No photo:		20151204_DT_3208
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 0 0 20 %
Remarque / Observation		
Déformation des câbles de précontrainte entre les supports (>1/2 diam. gaine)		
No photo:		20151204_DT_3029
No recommandation(s):		15765



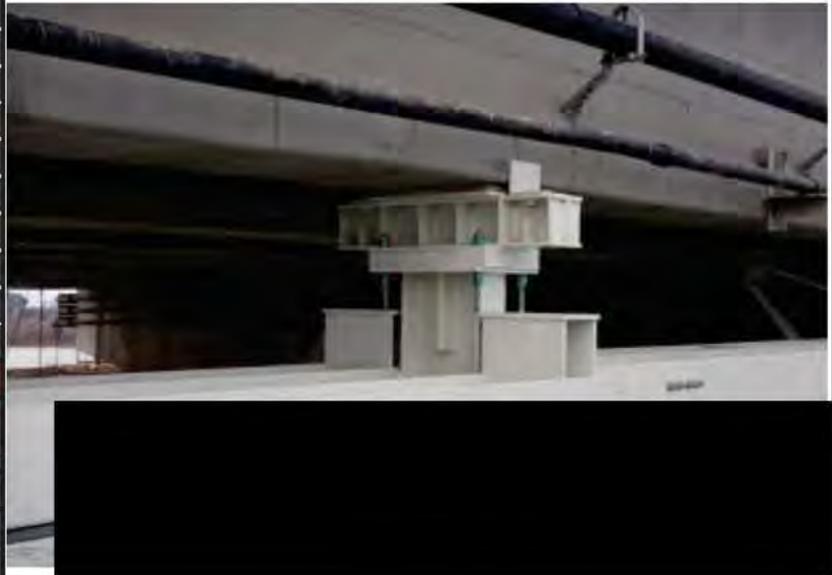
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 0 0 20 %
Remarque / Observation		
Déformation des câbles de précontrainte entre les supports (>1/2 diam. gaine)		
No photo:		20151204_DT_3031
No recommandation(s):		15765
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 0 0 20 %
Remarque / Observation		
Ancrages manquants		
No photo:		20151204_DT_3033
No recommandation(s):		15765



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 0 0 20 %
Remarque / Observation		
Ancrages manquants		
No photo:		20151204_DT_3030
No recommandation(s):		15765
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 0 0 7 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151204_DT_3042
No recommandation(s):		15758



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 0 0 7 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151204_DT_3191
No recommandation(s):		15758
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 15% entre l'assise de poutre et la poutre à l'extrémité.		
No photo:		20151204_DT_3032
No recommandation(s):		15780



Identification			
Section :			
5			
Axe / Travée :			
13W-14W			
Groupe :			
SS-R			
Groupe d'élément :			
Systèmes structuraux			
Élément :			
Renfort - TM 1.1 - P7			
Cote CEC		Cote CEM	
4		A B C D % 100 0 0 0 %	
Remarque / Observation			
Perte de contact de 15% entre l'assise de poutre et la poutre à l'extrémité.			
No photo:		20151204_DT_3188	
No recommandation(s):			
15780			
Identification			
Section :			
5			
Axe / Travée :			
13W-14W			
Groupe :			
SS-R			
Groupe d'élément :			
Systèmes structuraux			
Élément :			
Renfort - TM 1.1 - P7			
Cote CEC		Cote CEM	
4		A B C D % 100 0 0 0 %	
Remarque / Observation			
Barre d'appui déplacée de 6 mm transversalement sur la plaque d'appui			
No photo:		20151204_DT_3045	
No recommandation(s):			
15780			

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
13W-14W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Barre d'appui déplacée de 6 mm transversalement sur la plaque d'appui		
No photo:		20151204_DT_3046
No recommandation(s):		15780
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 13 70 15 2 %
Remarque / Observation		
Délaminages avec traces de rouille		
No photo:		20151125_BP_5753
No recommandation(s):		7129



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 13 70 15 2 %
Remarque / Observation		
Délaminages avec traces de rouille		
No photo:		20151125_BP_5755
No recommandation(s): 7129		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Butoir		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 75 0 25 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage.		
No photo:		20151207_CG_2078
No recommandation(s): 15797		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 1 4 %
Remarque / Observation		
CEC=2, humidité.		
No photo:		20151207_CG_2197
No recommandation(s): 10098		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 1 4 %
Remarque / Observation		
CEC=2, humidité.		
No photo:		20151207_CG_2198
No recommandation(s): 10098		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151207_CG_2153
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151207_CG_2137
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151207_CG_2122
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151207_CG_2150
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151207_CG_2134
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, probabilités de détérioration : minimum de six (6) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PRFC		
No photo:		20151207_CG_2130
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151207_CG_2138
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151207_CG_2142
No recommandation(s): 9785,10091,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 2 0 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, probabilités de détérioration : minimum de six (6) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PRFC		
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 96 0 1 3 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151207_CG_2129
No photo:		20151207_CG_2116
No recommandation(s):		15758, 10117



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 96 0 1 3 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151207_CG_2122
No recommandation(s):		15758, 10117
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 96 0 1 3 %
Remarque / Observation		
Décollement de la surface de béton et déchirement sur 200 000 mm ²		
No photo:		20151207_CG_2124
No recommandation(s):		15758, 10117



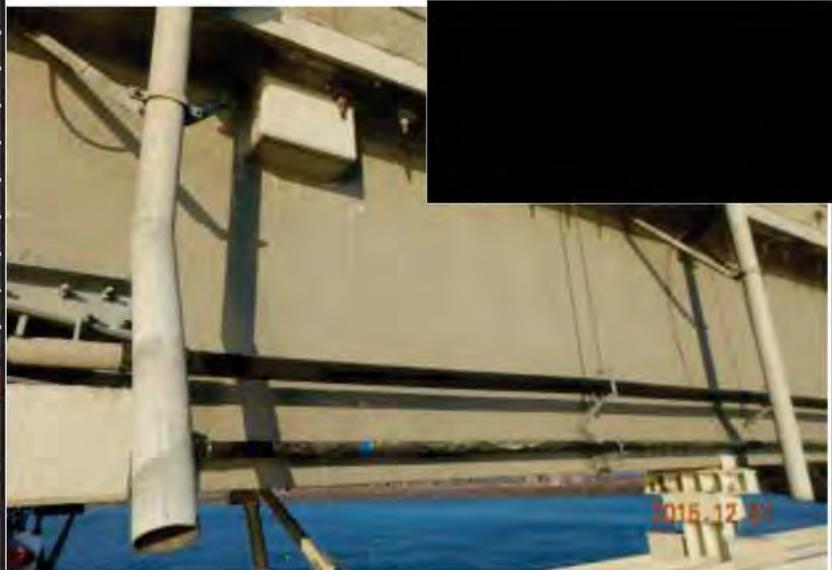
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 96 0 1 3 %
Remarque / Observation		
Décollement de la surface de béton et déchirement sur 200 000 mm ²		
No photo:		20151207_CG_2125
No recommandation(s): 15758, 10117		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 92 4 2 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long du gousset		
No photo:		20151207_CG_2174
No recommandation(s): 10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 92 4 2 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long du gousset		
No photo:		20151207_CG_2175
No recommandation(s): 10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 92 4 2 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long de cinq (5) câbles de précontrainte affectant la capacité de façon très importante		
No photo:		20151207_CG_2085
No recommandation(s): 10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 92 4 2 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long de cinq (5) câbles de précontrainte affectant la capacité de façon très importante		
No photo:		20151207_CG_2086
No recommandation(s): 10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151207_CG_2211
No recommandation(s): 9785,10093		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151207_CG_2057
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de huit (8) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PREF		
No photo:		20151207_CG_2046
No recommandation(s):		9785,10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151207_CG_2205
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151207_CG_2059
No recommandation(s):		9785,10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151207_CG_2113
No recommandation(s): 9785,10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de huit (8) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PREF		
No photo:		20151207_CG_2045
No recommandation(s): 9785,10093		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait en centre de la poutre		
No photo:		20151207_CG_2055
No recommandation(s): 9785,10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait en centre de la poutre		
No photo:		20151207_CG_2056
No recommandation(s): 9785,10093		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 0 3 %
Remarque / Observation		
Déformation des câbles de précontrainte entre les supports (> 1/2 diamètre gaine)		
No photo:		20151207_CG_2060
No recommandation(s): 15765		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 0 3 %
Remarque / Observation		
Déformation des câbles de précontrainte entre les supports (> 1/2 diamètre gaine)		
No photo:		20151207_CG_2061
No recommandation(s): 15765		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 0 3 %
Remarque / Observation		
Ancrages manquants dans le béton		
No photo:		20151207_CG_2201
No recommandation(s): 15765		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 0 3 %
Remarque / Observation		
Ancrages manquants dans le béton		
No photo:		20151207_CG_2202
No recommandation(s): 15765		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 0 1 5 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151207_CG_2113
No recommandation(s): 10117		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 0 1 5 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151207_CG_2116
No recommandation(s): 10117		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 0 1 5 %
Remarque / Observation		
Décollement de la surface de béton et déchirement sur 60 000 mm ² sur 2 bandes consécutives		
No photo:		20151207_CG_2049
No recommandation(s): 10117		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 0 1 5 %
Remarque / Observation		
Décollement de la surface de béton et déchirement sur 60 000 mm ² sur 2 bandes consécutives		
No photo:		20151207_CG_2050
No recommandation(s): 10117		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 25% entre l'assise de poutre et la poutre au milieu		
No photo:		20151207_CG_2051
No recommandation(s):		
		15780
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
14W-15W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 25% entre l'assise de poutre et la poutre au milieu		
No photo:		20151207_CG_2052
No recommandation(s):		
		15780



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 20 80 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures polygonales généralisées		
No photo:		20151125_BP_5758
No recommandation(s): 7129		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 20 80 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures polygonales généralisées		
No photo:		20151125_BP_5760
No recommandation(s): 7129		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Humidité		
No photo:		20151208_NP_0136
No recommandation(s):		
10100,10098,10122		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151208_NP_0200
No recommandation(s):		
9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151208_NP_0183
No recommandation(s): 9785		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151208_NP_0164
No recommandation(s): 9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151208_NP_0188
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151208_NP_0153
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PRFC		
No photo:		20151208_NP_0156
No recommandation(s): 9785		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151208_NP_0179
No recommandation(s): 9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151208_NP_0180
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PRFC		
No photo:		20151208_NP_0159
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 96 0 2 2 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151208_NP_0163
No recommandation(s):		
		15758
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 96 0 2 2 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151208_NP_0199
No recommandation(s):		
		15758



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 96 2 0 2 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 100% entre l'assise de la poutre et la poutre à l'extrémité et de 60% au centre.		
No photo:		20151208_NP_0149
No recommandation(s): 15780		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 96 2 0 2 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 100% entre l'assise de la poutre et la poutre à l'extrémité et de 60% au centre.		
No photo:		20151208_NP_0193
No recommandation(s): 15780		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P2		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 89 7 2 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long du gousset		
No photo:		20151208_NP_0177
No recommandation(s):		10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P2		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 89 7 2 2 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long du gousset		
No photo:		20151208_NP_0182
No recommandation(s):		10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 92 5 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151209_NP_0216
No recommandation(s): 10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PRFC		
No photo:		20151209_NP_0242
No recommandation(s): 9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151208_NP_0106
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151208_NP_0092
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151209_NP_0236
No recommandation(s): 9785		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151208_NP_0122
No recommandation(s): 9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PRFC		
No photo:		20151208_NP_0108
No recommandation(s): 9785		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151208_NP_0116
No recommandation(s): 9785		



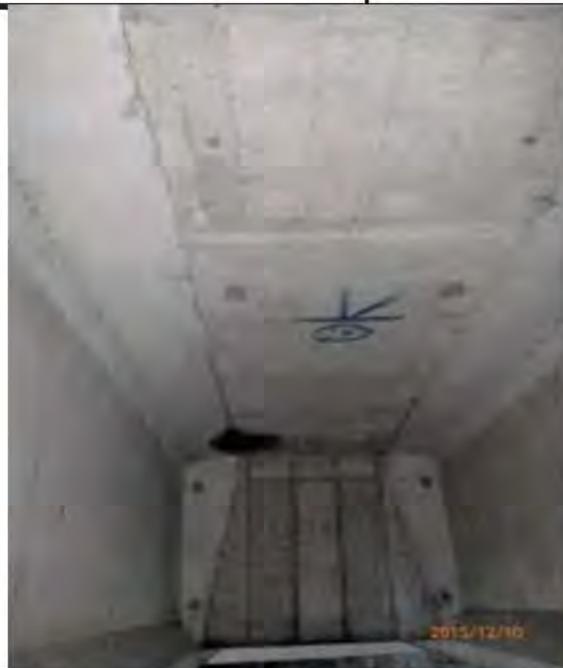
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151208_NP_0119
No recommandation(s): 9785		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 96 2 0 2 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 100% entre l'assise de la poutre et la poutre à l'extrémité		
No photo:		20151208_NP_0105
No recommandation(s): 15780		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
15W-16W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 96 2 0 2 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 100% entre l'assise de la poutre et la poutre à l'extrémité		
No photo:		20151208_NP_0109
No recommandation(s):		15780
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 17 70 12 1 %
Remarque / Observation		
Réparation locale en surface		
No photo:		20151125_BP_5762
No recommandation(s):		7129



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 17 70 12 1 %
Remarque / Observation		
Réparation locale en surface		
No photo:		20151125_BP_5764
No recommandation(s):		7129
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 3 0 %
Remarque / Observation		
Humidité		
No photo:		20151210_NP_0334
No recommandation(s):		10122



Identification			
Section :			
5			
Axe / Travée :			
16W-17W			
Groupe :			
Plt.			
Groupe d'élément :			
Platelage			
Élément :			
Platelage			
Cote CEC		Cote CEM	
1		A B C D % 77 20 3 0 %	
Remarque / Observation			
Humidité			
No photo:		20151210_NP_0345	
No recommandation(s):			
10122			
Identification			
Section :			
5			
Axe / Travée :			
16W-17W			
Groupe :			
SS			
Groupe d'élément :			
Systèmes structuraux			
Élément :			
Poutre P1			
Cote CEC		Cote CEM	
1		A B C D % 93 5 1 1 %	
Remarque / Observation			
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest			
No photo:		20151211_NP_0419	
No recommandation(s):			
9785,10091,9263			

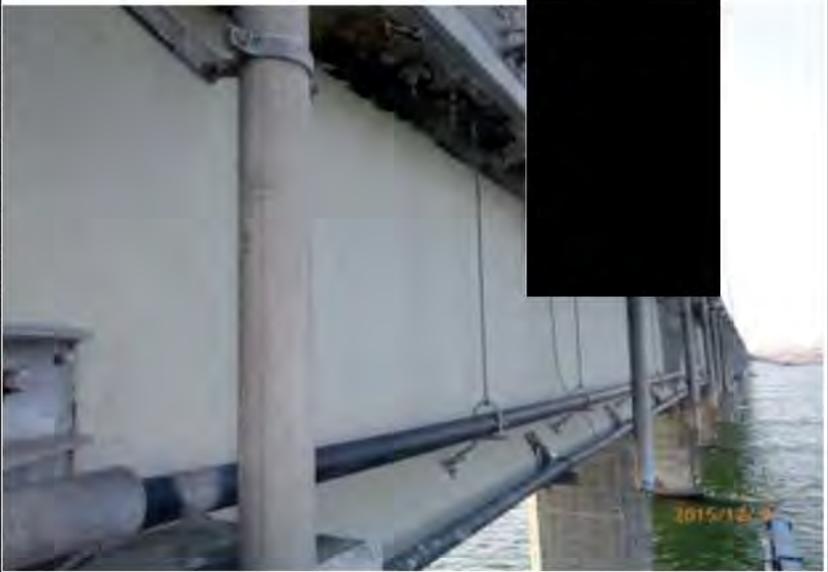
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151210_NP_0326
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151209_NP_0288
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151211_NP_0403
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151211_NP_0400
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PRFC		
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PRFC		
No recommandation(s):		9785,10091,9263

	
No photo:	20151209_NP_0278

	
No photo:	20151209_NP_0277

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151211_NP_0422
No recommandation(s): 15758		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151211_NP_0419
No recommandation(s): 15758		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 7 2 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon importante		
No photo:		20151211_NP_0431
No recommandation(s): 10091,15751		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 7 2 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon importante		
No photo:		20151211_NP_0436
No recommandation(s): 10091,15751		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 7 2 1 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long du gousset		
No photo:		20151210_NP_0351
No recommandation(s):		10091,15751
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 90 7 2 1 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long du gousset		
No photo:		20151210_NP_0350
No recommandation(s):		10091,15751



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 2 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151209_NP_0264
No recommandation(s): 9785		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 2 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151209_NP_0268
No recommandation(s): 9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 2 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151209_NP_0254
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 2 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151211_NP_0448
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 2 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151210_NP_0371
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 2 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151210_NP_0388
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 2 1 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de douze (12) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151210_NP_0384
No recommandation(s): 9785		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 2 1 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de douze (12) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151210_NP_0366
No recommandation(s): 9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
16W-17W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 87 10 2 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151210_NP_0372
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 5 0 %
Remarque / Observation		
Humidité		
No photo:		20151214_DT_4284
No recommandation(s):		10098



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 5 0 %
Remarque / Observation		
Humidité		
No photo:		20151214_DT_4285
No recommandation(s): 10098		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 5 0 %
Remarque / Observation		
Hypothèse d'une ancienne zone d'éclatement avec torons visibles corrodés réparée		
No photo:		20151214_DT_4270
No recommandation(s): 10098		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 5 0 %
Remarque / Observation		
Hypothèse d'une ancienne zone d'éclatement avec torons visibles corrodés réparée		
No photo:		20151214_DT_4265
No recommandation(s): 10098		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 84 15 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151214_DT_4367
No recommandation(s): 9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 84 15 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151214_DT_4352
No recommandation(s): 9785		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 84 15 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151214_DT_4365
No recommandation(s): 9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 84 15 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151214_DT_4353
No recommandation(s): 9785		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 84 15 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151214_DT_4322
No recommandation(s): 9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 84 15 0 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151214_DT_4350
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 97 0 0 3 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent extérieur.		
No photo:		20151214_DT_4332
No recommandation(s):		15758



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 97 0 0 3 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent extérieur.		
No photo:		20151214_DT_4331
No recommandation(s):		15758
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 97 3 0 0 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 15% entre l'assise de la poutre et la poutre au milieu.		
No photo:		20151214_DT_4360
No recommandation(s):		15780



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 97 3 0 0 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 15% entre l'assise de la poutre et la poutre au milieu.		
No photo:		20151214_DT_4359
No recommandation(s):		15780
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P3		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151214_DT_4365
No recommandation(s):		10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P3		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151214_DT_4366
No recommandation(s): 10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 92 5 1 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151214_DT_4449
No recommandation(s): 10091,10093,15751,15753		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 92 5 1 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151214_DT_4450
No recommandation(s):		10091,10093,15751,15753
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 92 5 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset.		
No photo:		20151214_DT_4380
No recommandation(s):		10091,10093,15751,15753



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de onze (11) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151214_DT_4396
No recommandation(s): 9785, 10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151214_DT_4398
No recommandation(s): 9785, 10093		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151211_NP_0515
No recommandation(s): 9785, 10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151211_NP_0510
No recommandation(s): 9785, 10093		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151211_NP_0474
No recommandation(s): 9785, 10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151211_NP_0480
No recommandation(s): 9785, 10093		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de onze (11) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151211_NP_0486
No recommandation(s): 9785, 10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de onze (11) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151214_DT_4394
No recommandation(s): 9785, 10093		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de onze (11) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151214_DT_4393
No recommandation(s): 9785, 10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 96 0 0 4 %
Remarque / Observation		
Décollement du substrat.		
No photo:		20151211_NP_0481
No recommandation(s): 10117		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 96 0 0 4 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe		
No photo:		20151214_DT_4401
No recommandation(s): 10117		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 96 0 0 4 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe		
No photo:		20151214_DT_4402
No recommandation(s): 10117		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Délaminage à la pince du contreventement		
No recommandation(s):		15783,15780
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Délaminage à la pince du contreventement		
No recommandation(s):		15783,15780

		
No photo:		20151214_DT_4422

		
No photo:		20151214_DT_4423

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 2		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures le long de deux (2) câbles.		
No photo:		20151214_DT_4334
No recommandation(s):		15790
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 2		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures le long de deux (2) câbles.		
No photo:		20151214_DT_4333
No recommandation(s):		15790



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 3		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures le long de deux (2) câbles.		
No photo:		20151214_DT_4416
No recommandation(s): 15790		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
17W-18W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 3		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissures le long de deux (2) câbles.		
No photo:		20151214_DT_4417
No recommandation(s): 15790		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Hypothèse d'une ancienne zone d'éclatement avec torons visibles corrodés réparée		
No photo:		20151216_DT_4740
No recommandation(s): 10098		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Hypothèse d'une ancienne zone d'éclatement avec torons visibles corrodés réparée		
No photo:		20151216_DT_4741
No recommandation(s): 10098		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151215_DT_4631
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151216_DT_4701
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151216_DT_4700
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long du gousset		
No photo:		20151216_DT_4698
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de huit (8) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PRFC		
No photo:		20151215_DT_4635
No recommandation(s): 9785		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de huit (8) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante, caché par PRFC		
No photo:		20151215_DT_4634
No recommandation(s): 9785		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151216_DT_4874
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales le long du gousset		
No photo:		20151216_DT_4699
No recommandation(s):		9785



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151216_DT_4743
No recommandation(s):		9785
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 2 1 %
Remarque / Observation		
Déformation des câbles de précontrainte entre les supports intermédiaires (>1/2 diam. gaine)		
No photo:		20151215_DT_4639
No recommandation(s):		10095,15763



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 2 1 %
Remarque / Observation		
Déformation des câbles de précontrainte entre les supports intermédiaires (>1/2 diam. gaine)		
No photo:		20151215_DT_4640
No recommandation(s):		10095,15763
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE ADD - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Plaque d'ancrage fissurée et arrachée.		
No photo:		20151215_DT_4636
No recommandation(s):		15768



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE ADD - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Gaine non connectée au bloc d'ancrage.		
No recommandation(s):		15768
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE ADD - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Gaine non connectée au bloc d'ancrage.		
No recommandation(s):		15768



No photo: 20151215_DT_4623



No photo: 20151215_DT_4625

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 97 0 0 3 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe. Typique aux 2 extrémités.		
No photo:		20151215_DT_4645
No recommandation(s): 15758		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Déplacement transversal de la barre allant jusqu'à 15 mm.		
No photo:		20151216_DT_4879
No recommandation(s):		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 99 1 0 0 %
Remarque / Observation		
Déplacement transversal de la barre allant jusqu'à 15 mm.		
No photo:		20151216_DT_4880
No recommandation(s):		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 82 15 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151216_DT_4673
No recommandation(s):		
		10091,15751



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 82 15 1 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de sept (7) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151216_DT_4852
No recommandation(s): 10091,15751		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 82 15 1 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de sept (7) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151216_DT_4850
No recommandation(s): 10091,15751		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 82 15 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151216_DT_4676
No recommandation(s): 10091,15751		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P6		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 94 5 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales inférieures à 0,8mm sur la semelle, l'âme des poutres et le long du gousset		
No photo:		20151216_DT_4803
No recommandation(s):		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P6		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 94 5 0 1 %
Remarque / Observation		
Fissures longitudinales inférieures à 0,8mm sur la semelle, l'âme des poutres et le long du gousset		
No photo:		20151216_DT_4805
No recommandation(s):		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151216_DT_4757
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151216_DT_4724
No recommandation(s): 9785,10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151216_DT_4707
No recommandation(s): 9785,10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151216_DT_4781
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151216_DT_4769
No recommandation(s):		9785,10091



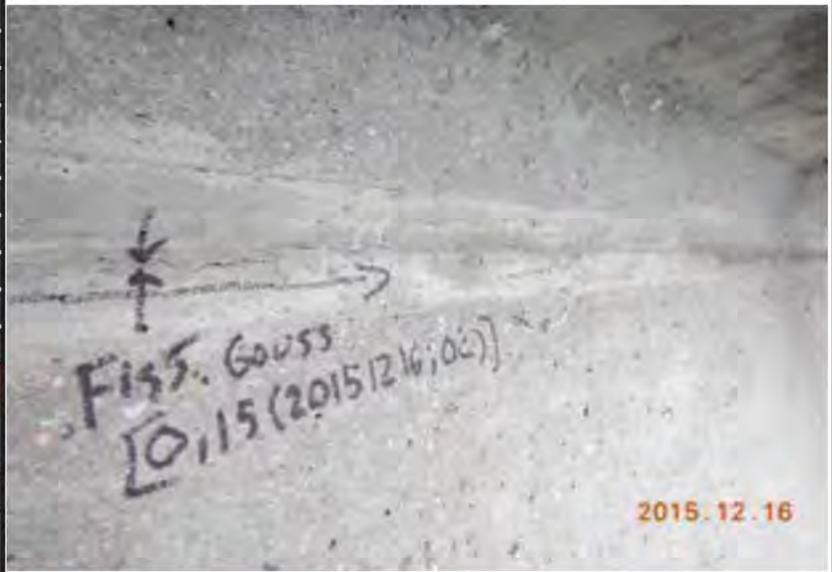
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151216_DT_4796
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de dix (10) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151216_DT_4760
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de dix (10) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151216_DT_4766
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151216_DT_4774
No recommandation(s):		9785,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 0 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151216_DT_4775
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 2 1 %
Remarque / Observation		
Déformation des câbles de précontrainte entre les supports intermédiaires de plus 1/2 du diamètre de la gaine		
No photo:		20151216_DT_4769
No recommandation(s):		10095,15763



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 2 1 %
Remarque / Observation		
Gaine non connectée.		
No photo:		20151216_DT_4790
No recommandation(s):		10095,15763
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 2 1 %
Remarque / Observation		
Déformation des câbles de précontrainte entre les supports intermédiaires de plus 1/2 du diamètre de la gaine		
No photo:		20151216_DT_4771
No recommandation(s):		10095,15763



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 0 2 1 %
Remarque / Observation		
Gaine non connectée.		
No photo:		20151216_DT_4789
No recommandation(s): 10095,15763		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 97 0 0 3 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151216_DT_4800
No recommandation(s): 15758		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 97 0 0 3 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151216_DT_4783
No recommandation(s):		15758
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Déplacement transversal de la barre allant jusqu'à 10 mm.		
No photo:		20151216_DT_4782
No recommandation(s):		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Déplacement transversal de la barre allant jusqu'à 10 mm.		
No photo:		20151216_DT_4784
No recommandation(s):		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 2		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long de deux (2) câbles.		
No photo:		20151216_DT_4748
No recommandation(s):		15790



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 2		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long de deux (2) câbles.		
No photo:		20151216_DT_4747
No recommandation(s):		15790
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 3		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long de deux (2) câbles.		
No photo:		20151216_DT_4812
No recommandation(s):		15790



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
18W-19W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 3		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long de deux (2) câbles.		
No photo:		20151216_DT_4813
No recommandation(s):		15790
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 31 40 27 2 %
Remarque / Observation		
Délaminage et d'éclatement avec armatures corrodées visibles sur 30% de la superficie totale		
No photo:		20151216_DT_4686
No recommandation(s):		7129



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage avec fissuration périphérique		
No photo:		20151215_DT_4574
No recommandation(s): 10098,10100		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage avec fissuration périphérique		
No photo:		20151215_DT_4576
No recommandation(s): 10098,10100		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151215_DT_4603
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151211_DT_3932
No recommandation(s): 9785,10091,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151215_DT_4610
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151211_DT_4008
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151211_DT_3922
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151211_DT_3920
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC=2, minimum de quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon importante		
No photo:		20151211_DT_3929
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC=2, minimum de quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon importante		
No photo:		20151211_DT_3926
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151211_DT_3929
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
No photo:		20151211_DT_3933
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
No recommandation(s): 9785,10091,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset.		
No photo:		20151211_DT_3936
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151211_DT_3935
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 89 6 1 4 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151211_DT_3996
No recommandation(s):		10091,15751
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 89 6 1 4 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151211_DT_3999
No recommandation(s):		10091,15751



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P5		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151215_DT_4573
No recommandation(s): 10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P6		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 92 5 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151215_DT_4538
No recommandation(s): 10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P6		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 92 5 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151215_DT_4537
No recommandation(s): 10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151215_DT_4519
No recommandation(s): 9785,10093		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151215_DT_4501
No recommandation(s): 9785,10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151215_DT_4510
No recommandation(s): 9785,10093		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151211_DT_3961
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151211_DT_3956
No recommandation(s):		9785,10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151215_DT_4532
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de sept (7) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151215_DT_4508
No recommandation(s):		9785,10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de sept (7) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151215_DT_4509
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151215_DT_4513
No recommandation(s):		9785,10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151215_DT_4514
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de sept (7) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151215_DT_4517
No recommandation(s):		9785,10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 77 20 1 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de sept (7) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151215_DT_4515
No recommandation(s):		9785,10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Perforations mécaniques de 30 mm dans les bandes horizontales pour le support des PTE.		
No photo:		20151211_DT_4008
No recommandation(s):		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Perforations mécaniques de 30 mm dans les bandes horizontales pour le support des PTE.		
No photo:		20151211_DT_3961
No recommandation(s):		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 0 0 2 %
Remarque / Observation		
Barres d'appui déplacées sur la plaque d'appui et le levier de 10 mm longitudinalement		
No photo:		20151215_DT_4505
No recommandation(s):		
		15760



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 0 0 2 %
Remarque / Observation		
Barres d'appui déplacées sur la plaque d'appui et le levier de 10 mm longitudinalement		
No photo:		20151215_DT_4506
No recommandation(s):		15760
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 0 0 2 %
Remarque / Observation		
Assemblage lâche des contreventements #1 et #2 à partir de 20W. Vibration excessive et bruit lors du passage d'un camion lourd.		
No photo:		20151215_DT_4526
No recommandation(s):		15760



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
19W-20W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 0 0 2 %
Remarque / Observation		
Assemblage lâche des contreventements #1 et #2 à partir de 20W. Vibration excessive et bruit lors du passage d'un camion lourd.		
No photo:		20151215_DT_4527
No recommandation(s): 15760		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151208_JV_5982
No recommandation(s): 9785,9263		



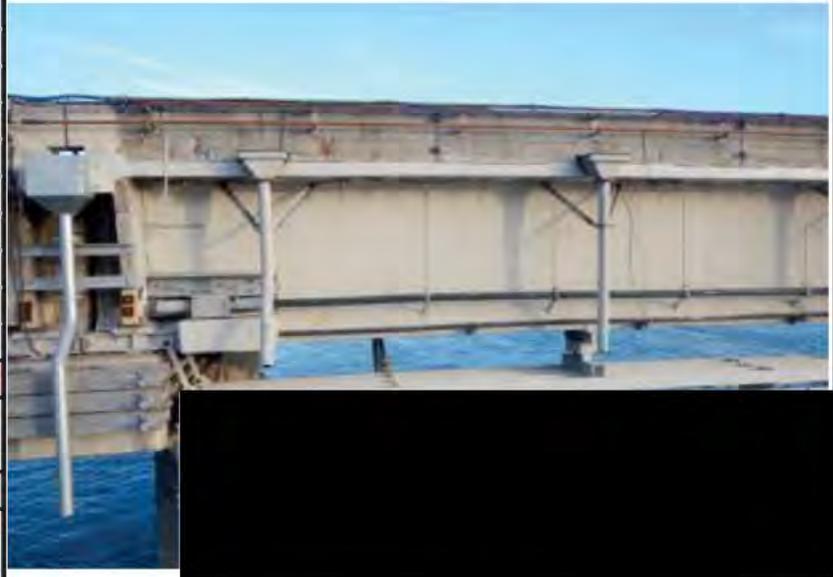
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151209_JV_6004
No recommandation(s): 9785,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151209_JV_6006
No recommandation(s): 9785,9263		



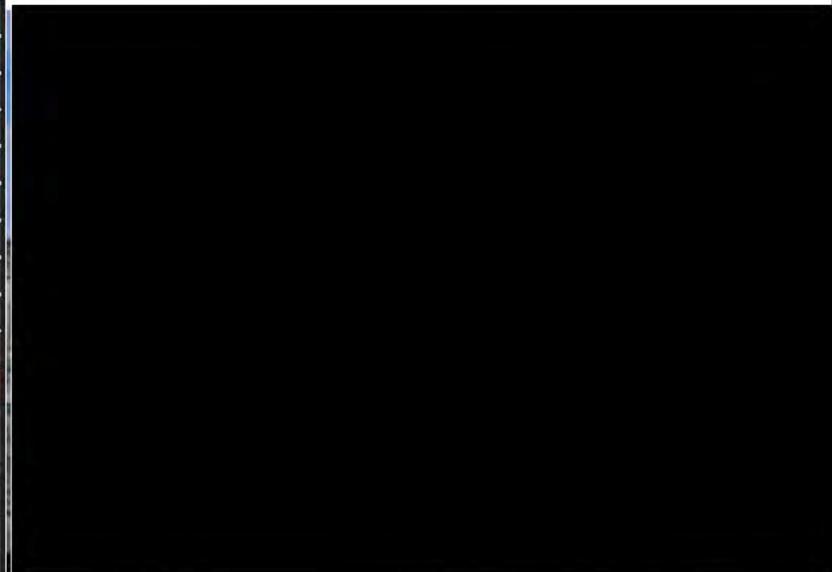
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151209_JV_6014
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151209_JV_6012
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151208_JV_5983
No recommandation(s): 9785,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151208_JV_5912
No recommandation(s): 9785,9936,10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151208_JV_5927
No recommandation(s):		9785,9936,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151208_JV_5932
No recommandation(s):		9785,9936,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151209_JV_5990
No recommandation(s):		9785,9936,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 2, minimum de quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon importante		
No photo:		20151208_JV_5958
No recommandation(s):		9785,9936,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151208_JV_5948
No recommandation(s):		9785,9936,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151208_JV_5963
No recommandation(s):		9785,9936,10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151208_JV_5962
No recommandation(s):		9785,9936,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 2, minimum de quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon importante		
No photo:		20151208_JV_5937
No recommandation(s):		9785,9936,10091



Identification			
Section :			
5			
Axe / Travée :			
20W-21W			
Groupe :			
SS-R			
Groupe d'élément :			
Systèmes structuraux			
Élément :			
Renfort - PTE - P7			
Cote CEC		Cote CEM	
2		A B C D % 94 5 1 0 %	
Remarque / Observation			
Gaine perforée et coulis de graisse visible			
No photo:		20151208_JV_5920	
No recommandation(s):			
10095			
Identification			
Section :			
5			
Axe / Travée :			
20W-21W			
Groupe :			
SS-R			
Groupe d'élément :			
Systèmes structuraux			
Élément :			
Renfort - PTE - P7			
Cote CEC		Cote CEM	
2		A B C D % 94 5 1 0 %	
Remarque / Observation			
Gaine perforée et coulis de graisse visible			
No photo:		20151208_JV_5921	
No recommandation(s):			
10095			

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151208_JV_5936
No recommandation(s):		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
20W-21W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Trous provoqués par un agent externe		
No photo:		20151208_JV_5937
No recommandation(s):		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151207_JV_5878
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre CEC=1, basé sur l'historique fourni : minimum de six (6) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité de façon très importante.		
No photo:		20151207_JV_5854
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151207_JV_5858
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151207_JV_5902
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151207_JV_5907
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151207_JV_5871
No recommandation(s):		9785,10091,9263



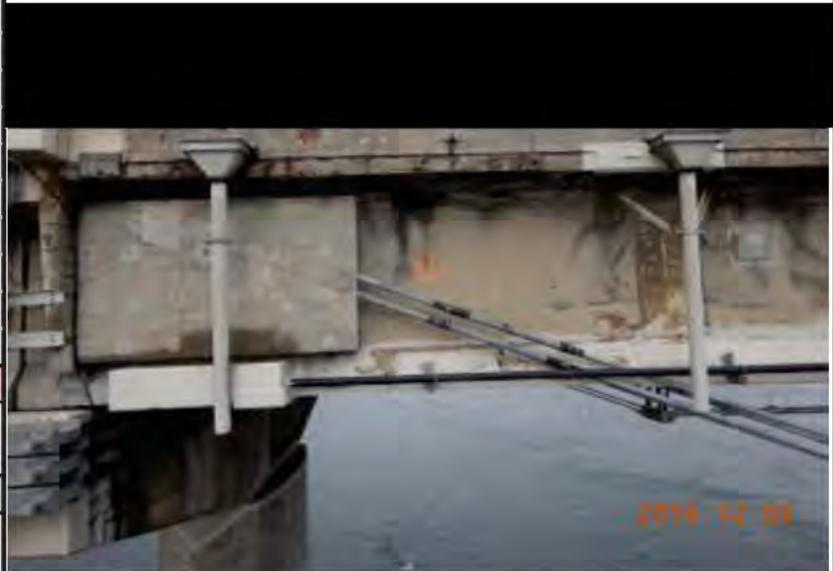
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151207_JV_5849
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151207_JV_5850
No recommandation(s): 9785,10091,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 0 1 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible des barres horizontales d'amplitude de ± 60 mm.		
No recommandation(s):		15770
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 94 5 0 1 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible des barres horizontales d'amplitude de ± 60 mm.		
No recommandation(s):		15770

No photo:		20151207_JV_5855
		
No photo:		20151207_JV_5856
		

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151204_JV_5781
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151204_JV_5794
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC=1, n : minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151204_JV_5818
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151207_JV_5894
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151204_JV_5830
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151204_JV_5815
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC=1, selon hypothèses fournies : minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité de façon très importante.		
No photo:		20151204_JV_5819
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151204_JV_5827
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151204_JV_5828
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151204_JV_5825
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No photo:		20151204_JV_5826
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible des barres horizontales d'amplitude de ± 60 mm		
No photo:		20151204_JV_5805
No recommandation(s): 15770		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
21W-22W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible des barres horizontales d'amplitude de ± 60 mm		
No photo:		20151204_JV_5806
No recommandation(s):		
15770		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151202_JV_5695
No recommandation(s):		
9785,10091,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151203_JV_5767
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151203_JV_5760
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151202_JV_5687
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151203_JV_5727
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151203_JV_5731
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151203_JV_5776
No recommandation(s): 9785,10091,9263		



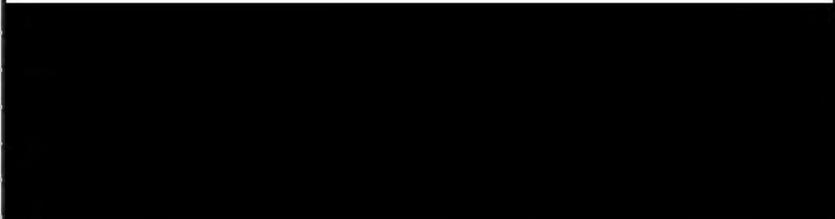
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est. CEC = 3, minimum de trois (3) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité de façon appréciable, caché par le PRFC.		
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151203_JV_5749
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151203_JV_5774
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151203_JV_5734
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151203_JV_5737
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151203_JV_5740
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151202_JV_5716
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
22W-23W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 3, minimum de trois (3) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon appréciable, caché par le PRFC		
No photo:		20151203_JV_5775
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur amont		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 20 40 40 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatements exposant par endroits les ancrages de précontrainte de la dalle (1)		
No photo:		20151126_JV_5335
No recommandation(s): 10096		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur amont		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 20 40 40 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatements exposant par endroits les ancrages de précontrainte de la dalle (1)		
No photo:		20151126_JV_5337
No recommandation(s):		10096
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur aval		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 20 40 40 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatements exposant par endroits les ancrages de précontrainte de la dalle (6)		
No photo:		20151127_JV_5482
No recommandation(s):		10096



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur aval		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 20 40 40 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatements exposant par endroits les ancrages de précontrainte de la dalle (6)		
No photo:		20151127_JV_5483
No recommandation(s): 10096		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 81 15 2 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151126_JV_5402
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 81 15 2 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151127_JV_5457
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 81 15 2 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151127_JV_5442
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 81 15 2 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151127_JV_5476
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 81 15 2 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151127_JV_5473
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 81 15 2 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151127_JV_5449
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 81 15 2 2 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatements avec armatures visibles corrodées et huit (8) fils de torons sectionnés		
No photo:		20151127_JV_5480
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 81 15 2 2 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatements avec armatures visibles corrodées et huit (8) fils de torons sectionnés		
No photo:		20151127_JV_5481
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 81 15 2 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151127_JV_5459
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 81 15 2 2 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151127_JV_5458
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P2		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de six (6) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151127_JV_5440
No recommandation(s): 10091,15751		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P2		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum de six (6) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151127_JV_5441
No recommandation(s):		10091,15751
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P2		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures visibles corrodées avec perte de section supérieure à 30% par endroits		
No photo:		20151127_JV_5465
No recommandation(s):		10091,15751



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151126_JV_5363
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151126_JV_5336
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151126_JV_5347
No recommandation(s):		9785,10091,10093,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151126_JV_5373
No recommandation(s):		9785,10091,10093,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151127_JV_5408
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151126_JV_5357
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151126_JV_5342
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151126_JV_5343
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151127_JV_5410
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
23W-24W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 88 10 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151127_JV_5409
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W		
Groupe :		
Jt		
Groupe d'élément :		
Joint de dilatation		
Élément :		
Extrémité de dalle		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 35 35 25 5 %
Remarque / Observation		
Éclatement avec armatures corrodées visibles sur 25% affectant la capacité du platelage à supporter et à distribuer les charges de façon importante		
No photo:		20151126_JV_5382
No recommandation(s):		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W		
Groupe :		
Jt		
Groupe d'élément :		
Joint de dilatation		
Élément :		
Extrémité de dalle		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 35 35 25 5 %
Remarque / Observation		
Éclatement avec armatures corrodées visibles sur 25% affectant la capacité du platelage à supporter et à distribuer les charges de façon importante		
No photo:		20151126_JV_5386
No recommandation(s):		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures corrodées visibles avec perte de section supérieure à 30% par endroits		
No photo:		20151130_JV_5506
No recommandation(s): 10098		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151201_JV_5590
No recommandation(s): 9785,10091,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151130_JV_5492
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151130_JV_5496
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151201_JV_5581
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151130_JV_5490
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151130_JV_5486
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20160128_AF_0728
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20160128_AF_0729
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 94 3 2 1 %
Remarque / Observation		
Délaminage ou éclatement avec armature visible corrodée avec perte de section supérieure à 30% par endroits		
No photo:		20151130_JV_5508
No recommandation(s):		10091



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 2 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151201_JV_5556
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 2 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum sept (7) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151201_JV_5540
No recommandation(s): 9785,10091,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 2 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, minimum sept (7) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151201_JV_5543
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 2 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151201_JV_5570
No recommandation(s): 9785,10091,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 2 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151201_JV_5547
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 88 10 2 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151201_JV_5535
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 99 0 1 0 %
Remarque / Observation		
Réseau de bulles d'air de plus de 16000mm ² .		
No photo:		20151201_JV_5566
No recommandation(s): 10117		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
24W-25W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 99 0 1 0 %
Remarque / Observation		
Réseau de bulles d'air de plus de 16000mm ² .		
No photo:		20151201_JV_5567
No recommandation(s): 10117		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 11 80 8 1 %
Remarque / Observation		
Réparation locale en surface		
No photo:		20151125_BP_5805
No recommandation(s):		7129
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 11 80 8 1 %
Remarque / Observation		
Réparation locale en surface		
No photo:		20151125_BP_5807
No recommandation(s):		7129



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W		
Groupe :		
Jt		
Groupe d'élément :		
Joint de dilatation		
Élément :		
Garniture de joint		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 0 0 100 0 %
Remarque / Observation		
Dalot déchiré sur toute la longueur.		
No photo:		20151124_BP_0079
No recommandation(s): 10125		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W		
Groupe :		
Jt		
Groupe d'élément :		
Joint de dilatation		
Élément :		
Garniture de joint		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 0 0 100 0 %
Remarque / Observation		
Dalot déchiré sur toute la longueur.		
No photo:		20151124_BP_0100
No recommandation(s): 10125		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151125_JV_5302
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151125_JV_5305
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151125_JV_5317
No recommandation(s): 9785,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151125_JV_5308
No recommandation(s): 9785,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151125_JV_5297
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 95 5 0 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151125_JV_5322
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151125_JV_5276
No recommandation(s):		9785,10091
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151125_JV_5273
No recommandation(s):		9785,10091

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 2, minimum quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon importante		
No photo:		20151124_BP_0104
No recommandation(s): 9785,10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151125_JV_5327
No recommandation(s): 9785,10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151125_JV_5290
No recommandation(s): 9785,10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151125_JV_5323
No recommandation(s): 9785,10091		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 2, minimum quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon importante		
No photo:		20151125_JV_5277
No recommandation(s): 9785,10091		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 3 mm entre la plaque du contreventement et la plaque butoir		
No photo:		20151124_BP_0115
No recommandation(s): 15780		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
25W-26W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM 1.1 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Perte de contact de 3 mm entre la plaque du contreventement et la plaque butoir		
No photo:		20151124_BP_0114
No recommandation(s): 15780		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur amont		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 20 60 20 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement		
No photo:		20151123_DT_1723
No recommandation(s): 10096		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur amont		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 20 60 20 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement		
No photo:		20151123_DT_1728
No recommandation(s): 10096		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 1 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, Hypothèse d'un ancien éclatement avec torons visibles corrodés et sectionnés		
No photo:		20151201_JV_5596
No recommandation(s): 10098,10122		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151202_JV_5645
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration le long du gousset		
No photo:		20151202_JV_5648
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151202_JV_5661
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151202_JV_5630
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151202_JV_5674
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151202_JV_5652
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151202_JV_5660
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151202_JV_5665
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20151202_JV_5662
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 62 5 0 33 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible de la barre de précontrainte		
No photo:		20151202_JV_5649
No recommandation(s):		15770,15772



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 62 5 0 33 %
Remarque / Observation		
Vibration perceptible de la barre de précontrainte		
No photo:		20151202_JV_5642
No recommandation(s):		15770,15772
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 95 4 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 2, minimum quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon appréciable		
No photo:		20151123_DT_1708
No recommandation(s):		10091,15751



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 95 4 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 2, minimum quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon appréciable		
No photo:		20151123_DT_1710
No recommandation(s):		10091,15751
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151123_DT_1723
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151123_DT_1642
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151123_DT_1635
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151201_JV_5597
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151123_DT_1668
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151123_DT_1660
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, basé sur l'historique fourni des interventions : six (6) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151123_DT_1651
No recommandation(s):		9785,10091,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, basé sur l'historique fourni des interventions : six (6) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No recommandation(s):		9785,10091,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
No recommandation(s):		9785,10091,9263

	
No photo:	20151123_DT_1653

	
No photo:	20151123_DT_1637

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 97 1 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration longitudinale le long du gousset		
2015.11.23		
No photo:		20151123_DT_1638
No recommandation(s): 9785,10091,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 70 0 30 0 %
Remarque / Observation		
Perte de caoutchouc sous la gaine.		
2015.11.23		
No photo:		20151123_DT_1633
No recommandation(s): 15761		

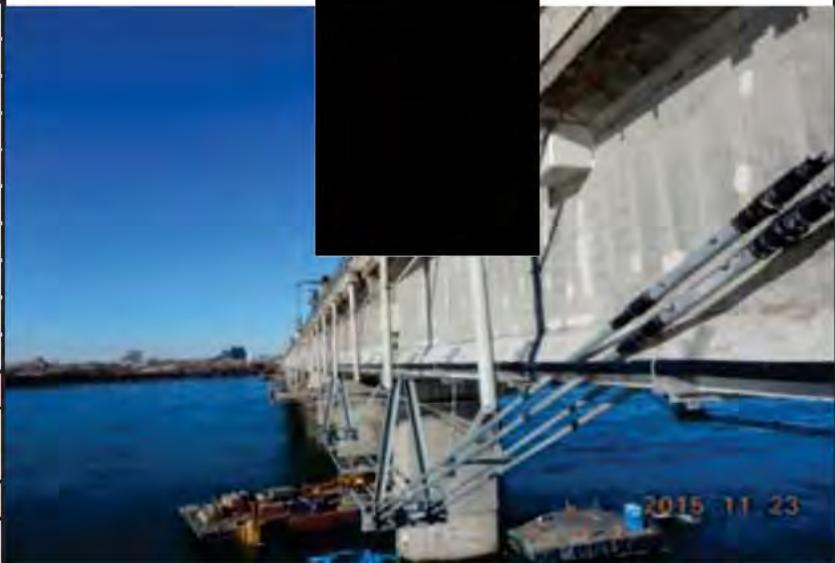
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 70 0 30 0 %
Remarque / Observation		
Perte de caoutchouc sous la gaine.		
No photo:		20151123_DT_1634
No recommandation(s):		15761
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
5 trous percés de 10 mm dans le PRFC.		
No photo:		20151201_JV_5597
No recommandation(s):		10117



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
5 trous percés de 10 mm dans le PRFC.		
No photo:		20151201_JV_5596
No recommandation(s): 10117		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Suspentes lâches		
No photo:		20151123_DT_1650
No recommandation(s): 15772,15774		



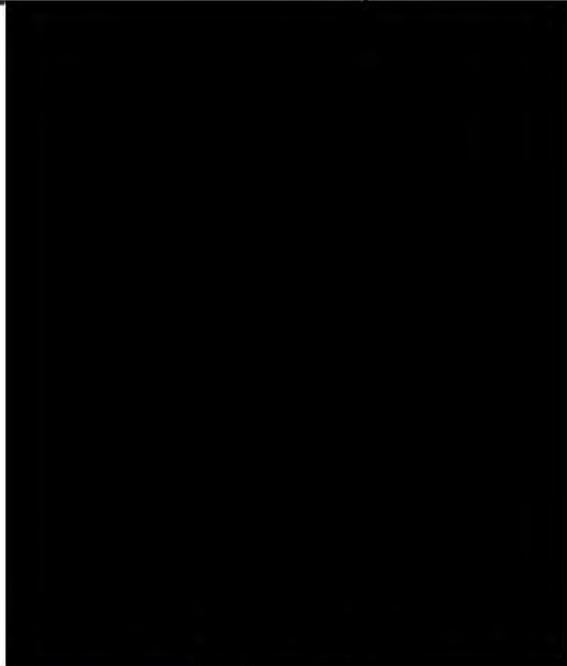
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Suspectes lâches		
No photo:		20151123_DT_1627
No recommandation(s):		15772,15774
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration >0,3 mm au bloc d'ancrage		
No photo:		20151123_DT_1659
No recommandation(s):		15772,15774



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - QP1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 5 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration >0,3 mm au bloc d'ancrage		
No photo:		20151123_DT_1661
No recommandation(s):		15772,15774
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 0 1 1 %
Remarque / Observation		
Éclatement avec gaine visible corrodée.		
No photo:		20151202_JV_5620
No recommandation(s):		15788



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
26W-27W		
Groupe :		
Ctr		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Diaphragme 1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 98 0 1 1 %
Remarque / Observation		
Éclatement avec gaine visible corrodée.		
No photo:		20151202_JV_5622
No recommandation(s):		15788
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 15 80 4 1 %
Remarque / Observation		
Réparation locale en surface		
No photo:		20151125_BP_5814
No recommandation(s):		7129



Identification			
Section :			
5			
Axe / Travée :			
27W			
Groupe :			
Pile			
Groupe d'élément :			
Unité de fondation			
Élément :			
Fût			
Cote CEC		Cote CEM	
3		A B C D % 15 80 4 1 %	
Remarque / Observation			No photo: 20151125_BP_5816
Réparation locale en surface			
No recommandation(s):		7129	
Identification			
Section :			
5			
Axe / Travée :			
27W-28W			
Groupe :			
Plt.			
Groupe d'élément :			
Platelage			
Élément :			
Côté extérieur amont			
Cote CEC		Cote CEM	
3		A B C D % 40 40 20 0 %	
Remarque / Observation			No photo: 20160125_JV_6733
Délaminage et éclatement avec armatures et une extrémité de toron visible corrodée.			
No recommandation(s):		10096	



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur amont		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 40 40 20 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures et une extrémité de toron visible corrodée.		
No photo:		20160125_JV_6757
No recommandation(s): 10096		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur aval		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 30 40 30 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures visibles corrodées.		
No photo:		20160128_AF_0747
No recommandation(s):		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 5 0 %
Remarque / Observation		
Humidité		
No photo:		20151211_DT_4029
No recommandation(s): 10098		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 5 0 %
Remarque / Observation		
Hypothèse d'une ancienne zone d'éclatement avec torons visibles corrodés		
No photo:		20151211_DT_4023
No recommandation(s): 10098		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 5 0 %
Remarque / Observation		
Hypothèse d'une ancienne zone d'éclatement avec torons visibles corrodés		
No photo:		20151211_DT_4024
No recommandation(s): 10098		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 80 15 5 0 %
Remarque / Observation		
Humidité		
No photo:		20151211_DT_4027
No recommandation(s): 10098		



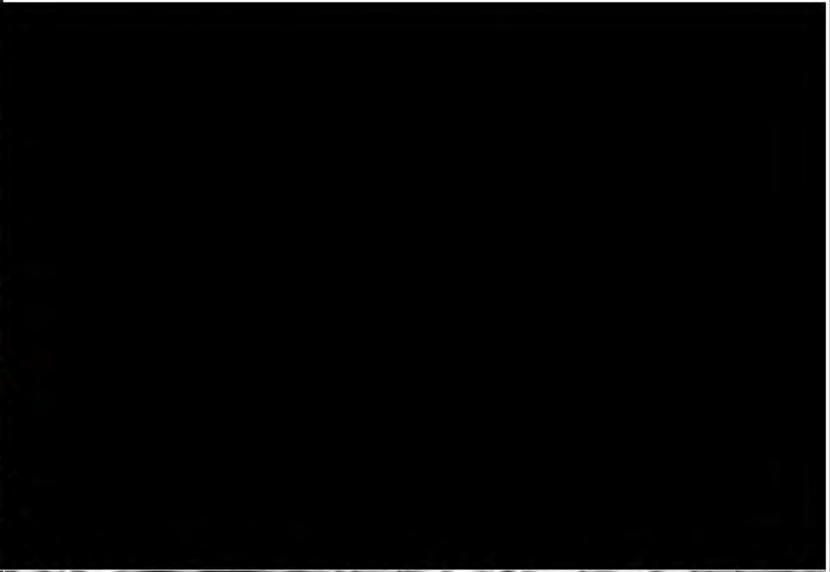
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151211_DT_4066
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151211_DT_4048
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20160128_AF_0761
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151211_DT_4044
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20160128_AF_0782
No recommandation(s):		9785,10091,10093,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151211_DT_4064
No recommandation(s):		9785,10091,10093,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre		
No photo:		20160128_AF_0777
No recommandation(s): 9785,10091,10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 50 0 50 0 %
Remarque / Observation		
Perte des coussins de caoutchouc		
No photo:		20151211_DT_4047
No recommandation(s): 15761		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 50 0 50 0 %
Remarque / Observation		
Perte des coussins de caoutchouc		
No photo:		20151211_DT_4049
No recommandation(s): 15761		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 50 0 50 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration de la gaine HDPE		
No photo:		20151211_DT_4045
No recommandation(s): 15761		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P1		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 50 0 50 0 %
Remarque / Observation		
Fissuration de la gaine HDPE		
No photo:		20151211_DT_4046
No recommandation(s):		15761
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20160125_JV_6732
No recommandation(s):		9785,10091, 10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20160125_JV_6781
No recommandation(s):		9785,10091, 10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20160125_JV_6782
No recommandation(s):		9785,10091, 10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20160125_JV_6740
No recommandation(s):		9785,10091, 10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20160125_JV_6773
No recommandation(s):		9785,10091, 10093

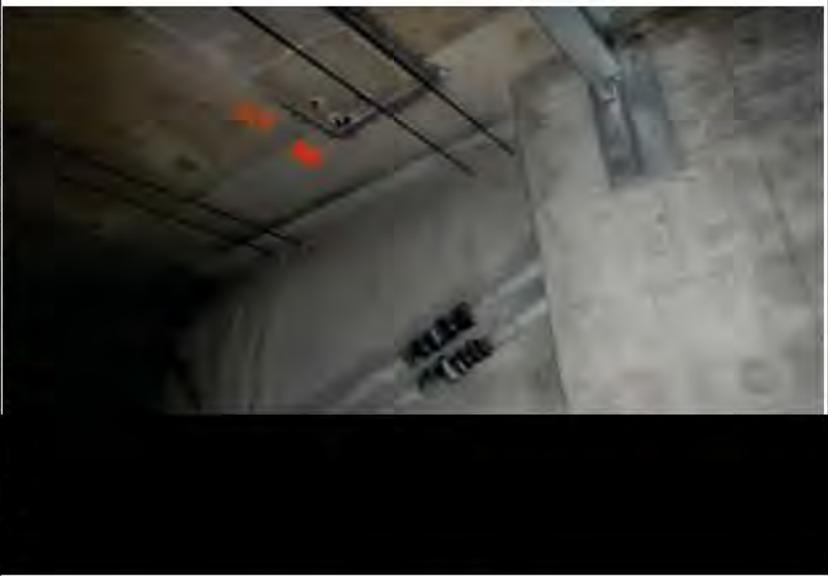


Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20160125_JV_6787
No recommandation(s):		9785,10091, 10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20160125_JV_6771
No recommandation(s):		9785,10091, 10093

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 89 10 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC = 1, cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20160125_JV_6775
No recommandation(s): 9785,10091, 10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 50 0 50 0 %
Remarque / Observation		
Perte de coussins de caoutchouc.		
No photo:		20160125_JV_6755
No recommandation(s): 10095,15761		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 50 0 50 0 %
Remarque / Observation		
Perte de coussins de caoutchouc.		
No photo:		20160125_JV_6756
No recommandation(s):		10095,15761
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe		
No photo:		20160125_JV_6740
No recommandation(s):		10117



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
27W-28W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 99 0 0 1 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe		
No photo:		20160125_JV_6741
No recommandation(s):		10117
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 22 70 7 1 %
Remarque / Observation		
Réparation locale en surface		
No photo:		20151125_BP_5823
No recommandation(s):		7129



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W		
Groupe :		
Pile		
Groupe d'élément :		
Unité de fondation		
Élément :		
Fût		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 22 70 7 1 %
Remarque / Observation		
Réparation locale en surface		
No photo:		20151125_BP_5825
No recommandation(s):		7129
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur amont		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 30 40 30 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures visibles corrodées.		
No photo:		20151216_NP_0638
No recommandation(s):		10096



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Côté extérieur amont		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 30 40 30 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage et éclatement avec armatures visibles corrodées.		
No photo:		20151216_NP_0636
No recommandation(s): 10096		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 82 15 3 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage périphérique le long des câbles de précontrainte généralement aux extrémités ouest et est de la travée		
No photo:		20160128_DT_6998
No recommandation(s): 10098, 10100		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 82 15 3 0 %
Remarque / Observation		
Délaminage périphérique le long des câbles de précontrainte généralement aux extrémités ouest et est de la travée		
No photo:		20160128_DT_7001
No recommandation(s): 10098, 10100		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20160128_DT_7007
No recommandation(s): 9785,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20160128_DT_6987
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20160128_DT_6964
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20160128_DT_7008
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20160128_DT_6983
No recommandation(s):		9785,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
3		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20160128_DT_6958
No recommandation(s):		9785,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 0 0 7 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe.		
No photo:		20160128_DT_7006
No recommandation(s):		15758



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P1		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 93 0 0 7 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe.		
No photo:		20160128_DT_6982
No recommandation(s): 15758		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P6		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 96 0 0 4 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe.		
No photo:		20151217_NP_0750
No recommandation(s): 15758		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PRFC - P6		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 96 0 0 4 %
Remarque / Observation		
Trous causés par un agent externe.		
No photo:		20151217_NP_0751
No recommandation(s): 15758		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 15 5 1 %
Remarque / Observation		
Mauvaise réparation causant une cavité de 150 mm de profondeur		
No photo:		20151216_NP_0654
No recommandation(s): 9785,10091, 10093		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 15 5 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151216_NP_0685
No recommandation(s): 9785,10091, 10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 15 5 1 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de sept (7) câbles affectés par la corrosion et fissures de flexion allant jusqu'à 0,8 mm pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151216_NP_0652
No recommandation(s): 9785,10091, 10093		

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 15 5 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151216_NP_0622
No recommandation(s): 9785,10091, 10093		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 15 5 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151216_NP_0702
No recommandation(s): 9785,10091, 10093		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 15 5 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151217_NP_0720
No recommandation(s):		9785,10091, 10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 15 5 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151217_NP_0724
No recommandation(s):		9785,10091, 10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 15 5 1 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de sept (7) câbles affectés par la corrosion et fissures de flexion allant jusqu'à 0,8 mm pouvant affecter sa capacité à supporter les charges de façon très importante		
No recommandation(s):		9785,10091, 10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 15 5 1 %
Remarque / Observation		
Mauvaise réparation causant une cavité de 150 mm de profondeur		
No recommandation(s):		9785,10091, 10093

No photo: 20151216_NP_0653

No photo: 20151216_NP_0658

Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 15 5 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de flexion (3) observées (en date de novembre 2013) de chaque côté de l'âme au centre de la poutre.		
No photo:		20151217_NP_0719
No recommandation(s):		9785,10091, 10093
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 79 15 5 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de flexion (3) observées (en date de novembre 2013) de chaque côté de l'âme au centre de la poutre.		
No photo:		20151217_NP_0717
No recommandation(s):		9785,10091, 10093



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 96 1 2 1 %
Remarque / Observation		
Fissuration de la gaine HDPE		
No photo:		20151216_NP_0642
No recommandation(s):		15767,10095
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 96 1 2 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de 1,5 mm au point de pénétration dans le bloc d'ancrage		
No photo:		20151216_NP_0628
No recommandation(s):		15767,10095



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 96 1 2 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de 1,5 mm au point de pénétration dans le bloc d'ancrage		
No photo:		20151216_NP_0629
No recommandation(s):		15767,10095
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 96 1 2 1 %
Remarque / Observation		
Perte de coussins de caoutchouc.		
No photo:		20151216_NP_0674
No recommandation(s):		15767,10095



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - PTE - P7		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 96 1 2 1 %
Remarque / Observation		
Perte de coussins de caoutchouc.		
No photo:		20151216_NP_0675
No recommandation(s): 15767,10095		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Déplacement longitudinal de 10mm.		
No photo:		20151217_NP_0798
No recommandation(s):		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
28W-29W		
Groupe :		
SS-R		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Renfort - TM1.0 - P7		
Cote CEC		Cote CEM
4		A B C D % 100 0 0 0 %
Remarque / Observation		
Déplacement longitudinal de 10mm.		
No photo:		20151217_NP_0730
No recommandation(s):		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Traces d'humidité et d'infiltration d'eau		
No photo:		20151210_DT_3815
No recommandation(s):		
		10098,10122



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
Plt.		
Groupe d'élément :		
Platelage		
Élément :		
Platelage		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 84 15 1 0 %
Remarque / Observation		
Traces d'humidité et d'infiltration d'eau		
No photo:		20151210_DT_3808
No recommandation(s): 10098,10122		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151214_JV_6267
No recommandation(s): 9785,10091, 10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Est		
No photo:		20151210_DT_3881
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC=1, Éclatement avec toron corrodé visible et fils sectionnés		
No photo:		20151215_JV_6284
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Ouest		
No photo:		20151210_DT_3837
No recommandation(s): 9785,10091, 10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
CEC=1, Éclatement avec toron corrodé visible et fils sectionnés		
No photo:		20151215_JV_6283
No recommandation(s): 9785,10091, 10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Extrémité Est		
No photo:		20151210_DT_3880
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Extrémité Ouest		
No photo:		20151210_DT_3846
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Amont Centre		
No photo:		20151214_JV_6268
No recommandation(s): 9785,10091, 10093,9263		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P1		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 83 15 1 1 %
Remarque / Observation		
Fissures de retrait au centre de la poutre.		
No photo:		20151214_JV_6270
No recommandation(s): 9785,10091, 10093,9263		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC=2, minimum de quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon importante.		
No photo:		20151210_DT_3877
No recommandation(s): 10091,15751		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P4		
Cote CEC		Cote CEM
2		A B C D % 94 5 1 0 %
Remarque / Observation		
CEC=2, minimum de quatre (4) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon importante.		
No photo:		20151210_DT_3878
No recommandation(s): 10091,15751		



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 72 15 11 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, Éclatement avec toron corrodé visible et fils sectionnés.		
No photo:		20151214_JV_6202
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263,15755
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 72 15 11 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, Délaminage avec fissuration périphérique (vis-à-vis le câble de précontrainte), taches de rouille.		
No photo:		20151214_JV_6209
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263,15755



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 72 15 11 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, Délaminage avec fissuration périphérique (vis-à-vis le câble de précontrainte), taches de rouille		
No photo:		20151214_JV_6208
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263,15755
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 72 15 11 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151214_JV_6260
No recommandation(s):		9785,10091, 10093,9263,15755



Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 72 15 11 2 %
Remarque / Observation		
CEC=1, minimum de cinq (5) câbles affectés par la corrosion pouvant affecter la capacité à supporter les charges de façon très importante		
No photo:		20151214_JV_6259
No recommandation(s): 9785,10091, 10093,9263,15755		
Identification		
Section :		
5		
Axe / Travée :		
29W-30W		
Groupe :		
SS		
Groupe d'élément :		
Systèmes structuraux		
Élément :		
Poutre P7		
Cote CEC		Cote CEM
1		A B C D % 72 15 11 2 %
Remarque / Observation		
Vue générale - Face Aval Centre		
No photo:		20151214_JV_6243
No recommandation(s): 9785,10091, 10093,9263,15755		

