

Danbro20-Citrix										Udskrevet		Side					
Generaleftersyn - Generaleftersynsrapport										2022.11.02 08:45		1					
8472255-1-001.00 UF af A-vandløb 210, Sæby Å, Langebro										Km/m 0/0407		Reg. nr.	7234				
Primær passage					Passagebestyrer					Side	Km/m	Byg.lbnr.					
1	8472255-1	Hans Aabels Vej			813	Frederikshavn Kommune					0/0407	001.00					
Nulpunkt for kilometringen: K-vej 3316 Kildevej, Sæby																	
Øvrige passager																	
2	Sæby Å				813	Frederikshavn Kommune											
Passagebegrænsninger					Frihøjder		Broklasse										
			Venstre	Midt	Højre	Normal	Bet. 1	Bet. 2	Bet. 3								
1	8472255-1																
2																	
Interessenter																	
Bygværksbestyrer			813	Frederikshavn Kommune													
Eftersynsansvarlig			813	Frederikshavn Kommune													
Transmissionskode			813	Frederikshavn Kommune													
Administrator af særlige transporter			813	Frederikshavn Kommune													
Beliggenhed																	
Kommune.....		813	Frederikshavn Kommune				Lokalområde		N								
Vd driftområde.....		1	VD-Aalborg				Broregion										
Politikreds.....		1	Aalborg				Kommunedistrikt										
Matrixområde.....						Kortreference											
Tekniske data																	
Bygværksart/funktion		1	Vejbærende bro				Overbyg. længde		16,80 m								
Skæv skæring		J					Overbyg. bredde		6,10 m								
Antal fag		1					Broareal		102 m2								
Største spændvidde		16,40 m					Mindste lysvidde										
Mindste spændvidde						Største lyshøjde											
Fugtisolering 1		98	Ukendt														
Bemærkninger til administrative og tekniske data																	
1 Hele bygværket: Jernbetonbro med 2 jernbetonbuevanger med 7 stk. ca. 20X20 cm. jernbetonafstivninger. På V-facade (YS kantbjælke) er monteret 6 stk. ledninger/kabler i forerør. På Ø-facade (YS kantbjælke) er monteret 1 stk. forerør for ledninger/kabler. N og S: Broen afspærret for kørende trafik.																	
Opført år er skønnet. Overlevelsereparation i 1996																	
Kronologi																	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Dato	Aktivitet	By	Fl	Sk	Eu	Mu	Le	Bæ	Is	Kb	Au	Be	Fu	Af	Up	An
	1930	Bygget															
	1995.03.23	Generaleftersyn	4	2	2	3	-	-	4	3	2	2	2	-	-	-	-
	1996.12.01	Reparation	Sæby Vejafd.jf.omfang beskrv. v/form.L.M.Rasmussen 26.10.96														
	1997.06.10	Generaleftersyn	4	2	2	3	-	-	4	3	3	2	1	-	-	-	-
	2001.09.19	Generaleftersyn	4	2	1	3	-	-	4	3	3	1	1	-	-	-	-
	2007.09.24	Generaleftersyn	2	2	0	2	-	-	2	2	2	0	0	-	0	0	0
	2013.09.19	Generaleftersyn	2	2	0	2	-	-	2	2	2	0	0	-	0	0	0
	2020.09.23	Generaleftersyn	4	2	3	3	-	-	4	4	3	2	0	-	0	0	0
Vedligeholdsaftaler																	

Danbro20-Citrix		Udskrevet	Side
Generaleftersyn - Generaleftersynsrapport		2022.11.02 08:45	4
8472255-1-001.00 UF af A-vandløb 210, Sæby Å, Langebro		Km/m 0/0407	Reg. nr. 7234
Reparationsarbejder	Udgifter i kr.		
Årstal	Betalingspligtig interessant		
Element			
Arbejder	813		Sum
2020			
Endeunderstøtninger			
S:Reparation af hårdfuger	5.550		5.550
Ialt i 2020	5.550		5.550
2021			
Skråninger			
K:Retablering, fyld	7.900		7.900
Bærende overbygning			
L:Lokalreparation afsk./revne	100.000		100.000
Ialt i 2021	107.900		107.900
2023			
Endeunderstøtninger			
L:Lokalreparation afsk./revne	4.000		4.000
Ialt i 2023	4.000		4.000
2025			
Autoværn / rækværk			
Z:Lokal reperation af rækværket	10.000		10.000
Ialt i 2025	10.000		10.000
Ialt i alle år	127.450		127.450



Element	1	Hele bygværket
---------	---	----------------

Tilstand	4	/	+
----------	---	---	---

Motiv	Facade mod vest
-------	-----------------

Skadebeskrivelse



Element	1	Hele bygværket
---------	---	----------------

Tilstand	4	/	+
----------	---	---	---

Motiv	Overført passage mod syd
-------	--------------------------

Skadebeskrivelse



Element 2 Fløje

Tilstand 2 / +

Skadebeskrivelse Der er flere mellemfine revner med hvide udfældninger.



Element	3	Skråninger
Tilstand	3	/ +
Skadebeskrivelse	Ved endeunderstøtning mod syd, er skråningsmaterialet kraftig erroderet, således at endeunderstøtning står direkte i åen.	
Reparationsarbejder	K: Retablering, fyld	



Element 4 Endeunderstøtninger

Tilstand 3 / +

Skadebeskrivelse Enderunderstøtningerne har horisontale revner med kraftige hvide udfældninger, og flere mindre afskalninger. Endeunderstøtning mod syd har blotlagte kampesten hvor fugerne er kraftig nedbrudte.

Reparationsarbejder S: Reparation af hårdfuger
L: Lokalreparation afsk./revne



Element 4 Endeunderstøtninger

Tilstand 3 / +

Skadebeskrivelse Enderunderstøtningerne har horisontale revner med kraftige hvide udfældninger, og flere mindre afskalninger. Endeunderstøtning mod syd har blotlagte kampesten hvor fugerne er kraftig nedbrudte.

Reparationsarbejder S: Reparation af hårdfuger
L: Lokalreparation afsk./revne

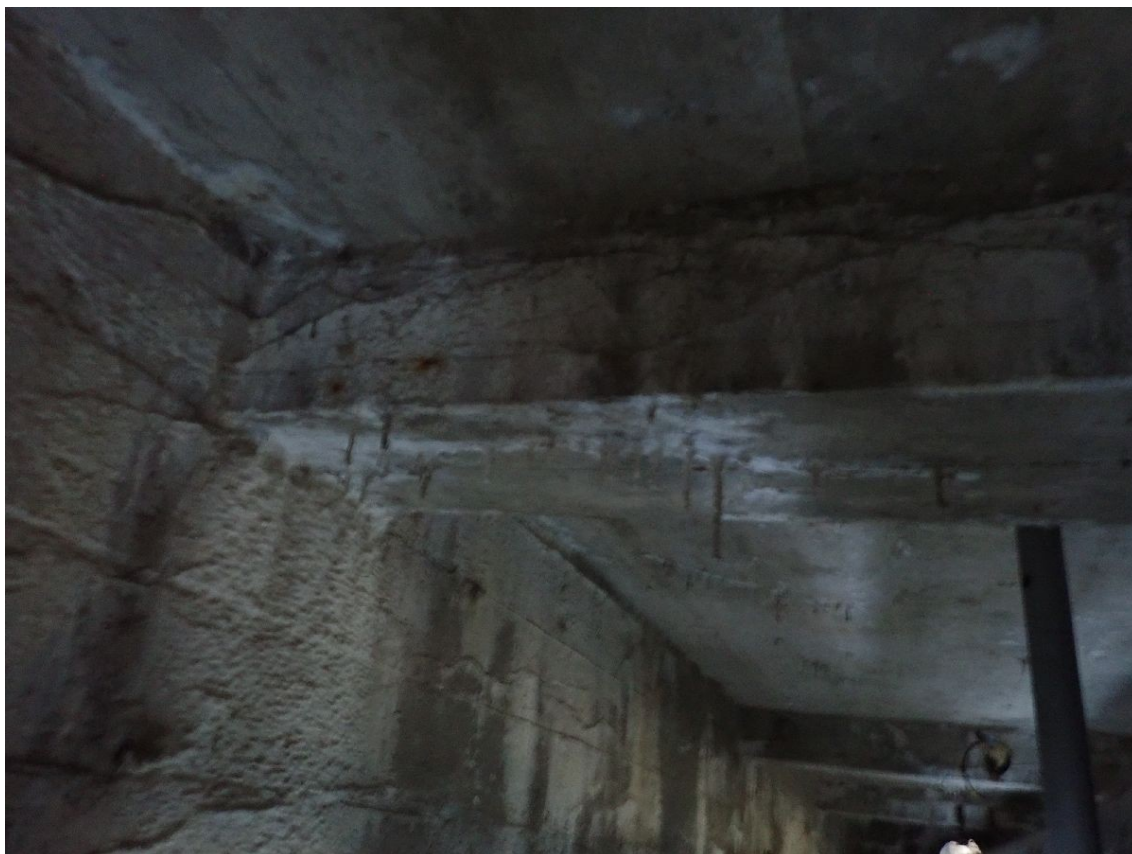


Element 7 Bærende overbygning

Tilstand 4 / +

Skadebeskrivelse Buevanger: der er mangle afskalninger samt begyndende afskalninger. Underside brodæk: Mange revner med kraftige hvide udfældninger samt stalaktitter. Bjælker: der er store afskalninger, flere med blotlagt armering og mange begyndende afskalninger. Der er mange horisontale revner med kraftige hvide udfældninger og stalaktitter.

Reparationsarbejder L: Lokalreparation afsk./revne



Element 7 Bærende overbygning

Tilstand 4 / +

Skadebeskrivelse Buevanger: der er mangle afskalninger samt begyndende afskalninger. Underside brodæk: Mange revner med kraftige hvide udfældninger samt stalaktitter. Bjælker: der er store afskalninger, flere med blotlagt armering og mange begyndende afskalninger. Der er mange horisontale revner med kraftige hvide udfældninger og stalaktitter.

Reparationsarbejder L: Lokalreparation afsk./revne

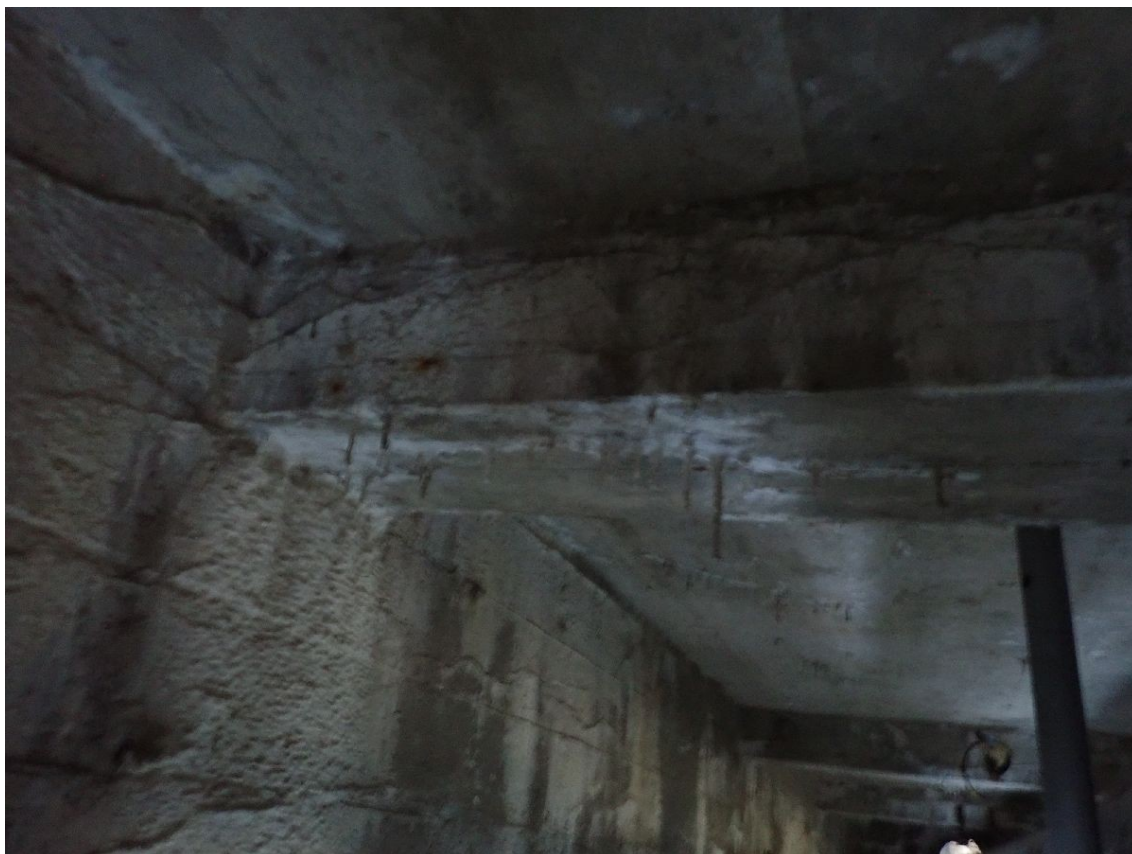


Element 7 Bærende overbygning

Tilstand 4 / +

Skadebeskrivelse Buevanger: der er mangle afskalninger samt begyndende afskalninger. Underside brodæk: Mange revner med kraftige hvide udfældninger samt stalaktitter. Bjælker: der er store afskalninger, flere med blotlagt armering og mange begyndende afskalninger. Der er mange horisontale revner med kraftige hvide udfældninger og stalaktitter.

Reparationsarbejder L: Lokalreparation afsk./revne



Element	8	Fugtisolering
Tilstand	4	/ +
Skadebeskrivelse	Fugtisolering er kraftig nedbrudt.	



Element	9	Kantbjælker
Tilstand	3	/ +
Skadebeskrivelse	Flere mindre afskalninger på oversiden, samt revner med hvide udfældninger på undersiden.	



Element	9	Kantbjælker
Tilstand	3	/ +
Skadebeskrivelse	Flere mindre afskalninger på oversiden, samt revner med hvide udfældninger på undersiden.	



Element	10	Autoværn / rækværk
Tilstand	2	/ +
Skadebeskrivelse	Rækværker er lettere korroderet ved samlinger ved sceptere, et sted er røret gennemtæret ved samlingen i bunden.	
Reparationsarbejder	Z: Lokal reparation af rækværket	



Element 11 Brobelægning

Tilstand 0 / +

Skadebeskrivelse Brobelægning er delvis opbrudt grundet arbejde på broen.