

Endelig tilstandsrapport

Kirkevænget 1 - 54, 2-22, 24-38 ,40-54 og 19-37



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Tilstandsrapport



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Udarbejdet i henhold til :

<https://www.aarhus.dk/media/12106/saadan-belyses-vejens-tilstand.pdf>

Vejnavn	Kirkevænget 1 - 54, 2-22, 24-38 ,40-54 og 19-37
Vejnr.	7514294,1
Start ved	Kirkevænget Stamvej
Beskrivelse af vejanlægget	Vej mod vest fra Kirkevænget stamvej samt 4 sideveje mod nord. Betonkantsten og flisefortov i ventre vejside, betonkantsten og græsribat i højre vejside. på stamvej , 24-38, 40-54 og 19-37. På 2-22 er der betonkansten og flisefortov i begge vejsider
Resultat	Kan vejanlægget nedklassificeres i dets nuværende stand: ☒ Ja ☐ Nej Er der konstateret trafikfarlige forhold: ☐ Ja ☒ Nej Evt. andre forhold, som må udbedres før nedklassificering ☐ Ja ☒ Nej
Noter	Retablering efter ledningsgrave - er der løbende sager: ☐ Ja ☒ Nej <i>Oplysninger om konstaterede trafikfarlige forhold eller andre forhold, som må udbedres før nedklassificering, og forventet tidspunkt for istandsættelse.</i> <u>Aarhus Kommune Bemærkninger</u> <u>Sten- og flisebelægninger</u> Alle knækkede fliser udskiftes
	Dato 26-10-2023  _____ Underskrift SWECO 
	Dato _____ Underskrift

Bilag 1.1



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kirkevænget 1 - 54, 2-22, 24-38 ,40-54 og 19-37					
Vejnr.	7514294,1					
Start ved	Kirkevænget Stamvej					
Kørebane:						
☒	Bituminøs belægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja	X	Nej	Bilag 2
☐	Sten- og flisebelægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja		Nej	Bilag 3
☐	Grusbelægning:	Istandsættelse jf. vejreglen for vedligehold af færdselsarealet				
Fortove / kantsten:						
☐	Bituminøs belægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja		Nej	Bilag 2
☒	Sten- og flisebelægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja	X	Nej	Bilag 3
☐	Grusbelægning:	Istandsættelse jf. vejreglen for vedligehold af færdselsarealet				
Afvanding						
☒	Brønde	Egnet for nedklassificering:	Ja	X	Nej	Bilag 4.1
☒	Ledninger	Egnet for nedklassificering:	Ja	X	Nej	Bilag 4.2
☐	Rabat/trug og grøft	Egnet for nedklassificering:	Ja		Nej	Bilag 4.3
Vejens udstyr						
☒	Autoværn, skilte, kørebaneafmærkning, små bygværker mv.					
		Egnet for nedklassificering:	Ja	X	Nej	Bilag 6
Øvrige forhold						
☒	Bevoksning m.v.:	Er bevoksningen til fare eller gene for færdslen:	Ja		Nej	X

Bilag 2

Eftersyn: Bituminøse belægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kirkevænget 1 - 54, 2-22, 24-38 ,40-54 og 19-37
Vejnr.	7514294,1
Start ved	Kirkevænget Stamvej
Egnethed for nedklassificering: Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger: 73,3 % Er den beregnede restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger større end 25 % af den teoretiske, tekniske levetid: ☒ Ja ☐ Nej Er der konstateret trafikfarlige forhold: ☐ Ja ☒ Nej	
Påtænkte udbedringsarbejder: (Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering)	
Besigtigelse	Dato: 26-10-2023 Initialer: JPP
Besigtigelsesform	Visuel X Foto Videooptagelse
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang: Vejens længde: 576 meter Vejens areal: 3272 kvadratmeter År for udlægning af slidlag (hvis kendt): 2016 (Evt henvisning til tegning/bilag)	
Klassificering i henhold til trafikbelastning:	
Trafikklasse	T1
T0 =	Fortove og cykelstier
T1=	Mindre end 1 lastbil på vejen pr. døgn
T2 let=	1 - 10 lastbiler på vejen pr. døgn
T2 tung=	1 - 10 lastbiler på vejen pr. døgn

Bilag 2.1

Vurderingsskema: asfaltbelægning Vej



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kirkevænget 1 - 54, 2-22, 24-38 ,40-54 og 19-37				
Vejnr.	7514294,1				
Start ved	Kirkevænget Stamvej				
Areal	3272	m2.			
Vejlængde	576	m.			%
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28,0	år.
			Levetid nu	20,5	år.
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	20,5	år.
					73,3
Skadestype	Bedømmelse				
	Hvad registreres	Skadens omfang		Skades- faktor	Skadesgrad (4)
		Abs. Mål	%		
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm	66	m.	11,5	2
				af vejens længde	
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger		m.	0,0	1,5
				af vejens længde	
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	15	m2.	0,5	14
				af vejens areal	
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	0	m2.	0,0	18
				af vejens areal	
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	0	m2.	0,0	30
				af vejens areal	
Lunker og sætninger (1)	Samlet areal af områder med lunke og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere	3	m2.	0,1	17
				af vejens areal	
Sporkøring (2)	Samlet længde af sporkøring med en dybde på 2 cm eller mere	0	m.	0,0	1
				af vejens længde	
Udtørring (stentab)	Udtørring >= 70 % eller omfattende stentab	0	m2.	0,0	5
				af vejens areal	
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	1	m2.	0,0	8
				af vejens areal	
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	1
				af vejens areal	
	Skadessum total (5)				31,14
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)				31,14

Bilag 3

Eftersyn: Sten - og flisebelægnings



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kirkevænget 1 - 54, 2-22, 24-38 ,40-54 og 19-37																										
Vejnr.	7514294,1																										
Start ved	Kirkevænget Stamvej																										
Egnethed for nedklassificering:																											
Overholder tilstanden af alle elementer de anførte krav:		☒ Ja	☐ Nej																								
Er der konstateret trafikfarlige forhold:		☐ Ja	☒ Nej																								
Påtænkte udbedningsarbejder: (Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering)																											
<u>Aarhus Kommune Bemærkninger</u> <i>Alle knækkede fliser udskiftes</i>																											
Besigtigelse Dato: <u>26-10-2023</u> Initialer: <u>JPP</u> Besigtigelsesform Visuel X Foto Videooptagelse Andet _____ Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang: <table border="0"> <tr> <td></td> <td>Sider m fortov/kantsten</td> <td>Rækker fliser</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fortovslængde:</td> <td>1 576 meter</td> <td>Antal fliser</td> <td>2 2304 Stk.</td> </tr> <tr> <td>Fortovsareal:</td> <td>552,96 m2.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kantstenslængde:</td> <td>2 576 meter</td> <td>Antal kantsten</td> <td>1152 Stk.</td> </tr> <tr> <td>Antal nedløbsriste:</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>År for Etablering (hvis kendt):</td> <td>_____</td> <td>Flisebelægning i vej</td> <td>0 m2</td> </tr> </table> (Evt henvisning til tegning/bilag)					Sider m fortov/kantsten	Rækker fliser		Fortovslængde:	1 576 meter	Antal fliser	2 2304 Stk.	Fortovsareal:	552,96 m2.			Kantstenslængde:	2 576 meter	Antal kantsten	1152 Stk.	Antal nedløbsriste:	0			År for Etablering (hvis kendt):	_____	Flisebelægning i vej	0 m2
	Sider m fortov/kantsten	Rækker fliser																									
Fortovslængde:	1 576 meter	Antal fliser	2 2304 Stk.																								
Fortovsareal:	552,96 m2.																										
Kantstenslængde:	2 576 meter	Antal kantsten	1152 Stk.																								
Antal nedløbsriste:	0																										
År for Etablering (hvis kendt):	_____	Flisebelægning i vej	0 m2																								
Klassificering i henhold til trafikbelastning:																											
Trafikklasse	T0																										
T0 =	Fortove og cykelstier																										
T1=	Mindre end 1 lastbil på vejen pr. døgn																										
T2 let=	1 - 10 lastbiler på vejen pr. døgn																										
T2 tung=	1 - 10 lastbiler på vejen pr. døgn																										

Bilag 3.1

Vurderingsskema: Sten- og flisebelægninger

Fortov



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kirkevænget 1 - 54, 2-22, 24-38 ,40-54 og 19-37				
Vejnr.	7514294,1				
Start ved	Kirkevænget Stamvej				
Besigtigelse	Dato:	26-10-2023		Initialer:	JPP
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto	Videoptagelse	Andet _____
Skadestyper	Bedømmelse (1)				Bemærkninger
	Alvorlighed	Omfang		Krav	
		Abs. Mål	%		
Kanter	Kant > 3 cm	m 0	0	Må ikke forekomme	
Lunker og sætninger	Dybde > 4 cm	m2 0	0	Max 10 %	
Knækkede fliser	Alle	Stk 3	0,13	Max 25 %	
Afskalninger	Alle	Stk 0	0	Max 10 %	
Manglende sten og fliser	Alle	Stk 0	0	Må ikke forekomme	
Manglende fugemateriale	Dybde > 2 cm	m2 0	0	Max 2 %	
Defekte kantsten (2)	Skadestype 1	Stk 0	0	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (3)	Vertikalt > 2 cm	0	0	Må ikke forekomme	
	Horisontalt > 5 cm	0	0	forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (4)	Bortledning af vand til riste	m 0	0	Ingen opstuvning over kantsten	
Skader ved riste, dæksler o.l.	Alle	Stk 0	0	Skal kunne afvande	
Noter:					
Trafikklasse T0 T0 = Fortove og cykelstier					

Bilag 4.1

Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kirkevænget 1 - 54, 2-22, 24-38 ,40-54 og 19-37						
Vejnr.	7514294,1						
Start ved	Kirkevænget Stamvej						
Egnethed for nedklassificering:							
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b):		☒ Ja	☐ Nej				
Er der konstateret trafikfarlige forhold:		☐ Ja	☒ Nej				
Påtænkte udbedringsarbejder:							
Besigtigelse	Dato:	<u>26-10-2023</u>	Initialer: <u>JPP</u>				
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto				
			Videoptagelse				
			Andet <u> </u>				
Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:							
Årstal for etablering:		<u>Ukendt</u>					
(Evt henvisning til tegning/bilag)							
Tilstand:							
	Materiale:	Tilstand(1):	Bemærkning:				
Rist		☒ (a) God, som ny ☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig ☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig					
Brønddel	☒ Plast ☒ Beton ☐ Andet	☒ (a) God, som ny ☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig ☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	<table border="1"><tr><td>2</td><td>stk. plast</td></tr><tr><td>8</td><td>stk. beton</td></tr></table>	2	stk. plast	8	stk. beton
2	stk. plast						
8	stk. beton						
Noter:							

Bilag 4.2

Eftersyn: Afvanding - Stikledninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kirkevænget 1 - 54, 2-22, 24-38 ,40-54 og 19-37		
Vejnr.	7514294,1		
Start ved	Kirkevænget Stamvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b): ☒ Ja ☐ Nej			
Er der konstateret trafikfarlige forhold: ☐ Ja ☒ Nej			
Påtænkte udbedringsarbejder:			
Besigtigelse	Dato:	<u>26-10-2023</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X Foto	Videoptagelse Andet _____
Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:			
Årstal for etablering: <u>Ukendt</u>			
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
Tilstand:			
	Materiale:	Tilstand(1):	Bemærkning:
Stikledning	☒ Plast ☒ Beton ☐ Andet	☒ (a) God, som ny ☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig ☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Drænledning	☐ Plast ☐ Beton ☐ Andet	☐ (a) God, som ny ☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig ☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Noter:			
Afvandesoverfladevand fra tilstødende ejendomme til grøft, trug eller rabat: ☐ Ja ☒ Nej			

Bilag 4.3

Eftersyn: Afvanding - rabatter og grøfter



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kirkevænget 1 - 54, 2-22, 24-38 ,40-54 og 19-37		
Vejnr.	7514294,1		
Start ved	Kirkevænget Stamvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b):		☒ Ja	☐ Nej
Er der konstateret trafikfarlige forhold:		☐ Ja	☒ Nej
Påtænkte udbedringsarbejder:			
Besigtigelse	Dato:	<u>26-10-2023</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	Foto	Videoptagelse Andet <u> </u>
Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:			
Årstal for etablering: <u> </u>			
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
Tilstand:			
	Materiale:	Tilstand(1):	Bemærkning:
Rabat/trug:		☒ (a) God, som ny ☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig ☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Grøft:		☐ (a) God, som ny ☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig ☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Noter:			

Eftersyn: Vejens udstyr



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kirkevænget 1 - 54, 2-22, 24-38 ,40-54 og 19-37				
Vejnr.	7514294,1				
Start ved	Kirkevænget Stamvej				
Egnethed for nedklassificering:					
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b):			☒ Ja	☐ Nej	
Er der konstateret trafikfarlige forhold:			☐ Ja	☒ Nej	
Påtænkte udbedringsarbejder:					
Besigtigelse	Dato:	<u>26-10-2023</u>		Initialer:	<u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto	Videoptagelse	Andet _____
Beskrivelse af element:					
Årstal for etablering:		<u>Ukendt</u>			
(Evt henvisning til tegning/bilag)					
Tilstand:					
☒ (a) God, som ny	Omfang (%):	<u>100</u>	Bemærkning:		
☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig		<u> </u>	<u>Vejskilte og afmærkning</u>		
☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig		<u> </u>	<u> </u>		
Noter:					