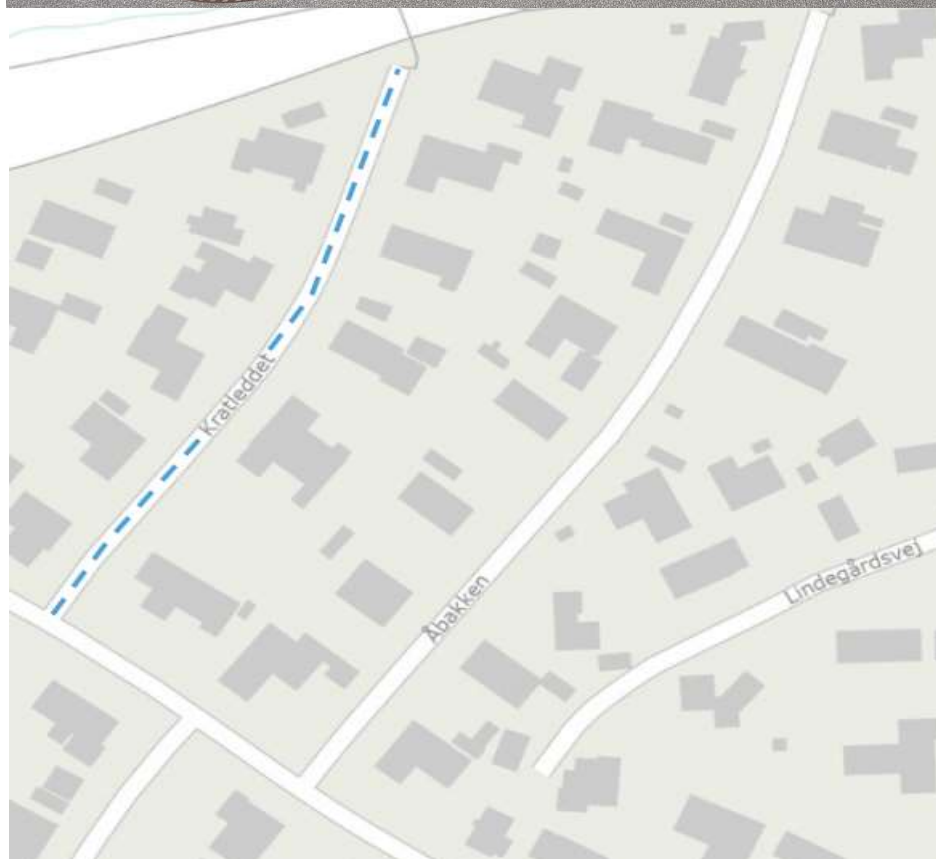


Tilstandsrapporter

Kratleddet



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	Kratleddet
Vejnr.	7514540
Start ved	Agervej
Beskrivelse af vejanlægget	Vej mod nord fra Agervej. Betonkantsten 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> <i>Alle knækkede fliser skiftes</i>
	Dato 10-05-2021  _____ Underskrift
	Dato _____ Underskrift

SWECO 

Bilag 1.1



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kratleddet					
Vejnr.	7514540					
Start ved	Agervej					
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	Kratleddet
Vejnr.	7514540
Start ved	Agervej
Egnethed for nedklassificering:	
Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger:	66,17 % Vej
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: 08-04-2021 Initialer: JPP
Besigtigelsesform	Visuel X Foto Videoptagelse
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:	
Vejens længde:	163 meter
Vejens areal:	815 kvadratmeter
År for udlægning af slidlag (hvis kendt):	2017
(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

	Kratleddet					
Vejnavn	Vejnr.	7514540				
Start ved	Agervej					
Areal	815	m2.				
Vejlængde	163	m.			%	
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28,0	år.	
			Levetid nu	18,5	år.	
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	18,5	år.	
					66,2	
					66,2	
Skadestype	Bedømmelse					
	Hvad registreres	Skadens omfang		Skades- faktor	Skadesgrad (4)	
		Abs. Mål	%			
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm	10	m.	6,1	2	
				af vejens længde	12,27	
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger	8	m.	4,9	1,5	
				af vejens længde	7,36	
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	30	m2.	3,7	14	
				af vejens areal	51,53	
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	0	m2.	0,0	18	
				af vejens areal	0,00	
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	0	m2.	0,0	30	
				af vejens areal	0,00	
Lunker og sætninger (1)	Samlet areal af områder med lunke og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere	6	m2.	0,7	17	
				af vejens areal	12,52	
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	0,00	
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper		m2.	0,0	8	
				af vejens areal	0,00	
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	1	
				af vejens areal	0,00	
	Skadessum total (5)				83,68	
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)				83,68	

Bilag 2.1

Ikke relevant

Vurderingsskema: asfaltbelægning



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

	Kratleddet					
Vejnavn	Vejnr.	7514540				
Start ved	Agervej					
Areal	815	m2.				
Vejlængde	163	m.				%
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28,0	år.	
			Levetid nu	23,0	år.	82,1
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	23,0	år.	82,1
Skadestype	Bedømmelse					
	Hvad registreres	Skadens omfang			Skadesfaktor	Skadesgrad (4)
		Abs. Mål		%		
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm	0	m.	0,0	2	0,00
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger	0	m.	0,0	1,5	0,00
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	0	m2.	0,0	14	0,00
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	0	m2.	0,0	18	0,00
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	0	m2.	0,0	30	0,00
Lunker og sætninger (1)	Samlet areal af områder med lunke og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere	0	m2.	0,0	17	0,00
Sporkøring (2)	Samlet længde af sporkøring med en dybde på 2 cm eller mere	0	m.	0,0	1	
Udtørring (stentab)	Udtørring >= 70 % eller omfattende stentab	0	m2.	0,0	5	0,00
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	8	0,00
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	1	0,00
	Skadessum total (5)					0,00
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)					0,00

Bilag 3

Eftersyn: Sten - og flisebelægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kratleddet		
Vejnr.	7514540		
Start ved	Agervej		
Egnethed for nedklassificering:			
Overholder tilstanden af alle elementer de anførte krav:		☒ Ja	☐ Nej
Er der konstateret trafikfarlige forhold:		☐ Ja	☒ Nej
Påtænkte udbedringsarbejder: (Afskalninger og slaghuller skal altid udbedres inden aflevering)			
<u>Aarhus Kommune Bemærkninger</u> Alle knækkede fliser skiftes			
Besigtigelse	Dato:	08-04-2021	Initialer: JPP
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videoptagelse
			Andet
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
	Sider m fortov/kantsten	Rækker fliser	
Fortovslængde:	2 163 meter	Antal fliser	2 1304 Stk.
Fortovsareal:	312,96 m2.		
Kantstenslængde:	2 163 meter	Antal kantsten	326 Stk.
Antal nedløbsriste:	0		
År for Etablering (hvis kendt):		Flisebelægning i vej	0 m2
(Evt henvisning til tegning/bilag)			
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	Kratleddet				
Vejnr.	7514540				
Start ved	Agervej				
Besigtigelse	Dato:	08-04-2021		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 26	1,994	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)	Skadetype 1	Stk 0	0	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (3)	Vertikalt > 2 cm Horisontalt > 5 cm	0 0	0 0	Må ikke 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 3.1

Ikke relevant

Vurderingsskema: Sten- og flisebelægninger

Vej



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kratleddet				
Vejnr.	7514540				
Start ved	Agervej				
Besigtigelse	Dato:	08-04-2021		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 0	0	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 Horisontalt > 5 cm	0 0	0 0	Må ikke 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		Areal		0 m2
T0 =	Fortove og cykelstier				

Bilag 4.1

Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kratleddet		
Vejnr.	7514540		
Start ved	Agervej		
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:	08-04-2021	Initialer: JPP
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videoptagelse
			Andet
Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:			
Årstal for etablering:		Ukendt	
(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	8 stk. beton
Noter:			

Bilag 4.2

Eftersyn: Afvanding - Stikledninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kratleddet		
Vejnr.	7514540		
Start ved	Agervej		
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>08-04-2021</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	☒ (a) God, som ny	
	☒ Beton	☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig	
	☐ Andet	☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Drænledning	☐ Plast	☐ (a) God, som ny	
	☐ Beton	☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig	
	☐ Andet	☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Noter:			
Afvandesoverfladevand fra tilstødende ejendomme til grøft, trug eller rabat: ☐ Ja ☒ Nej			

Bilag 4.3
Ikke relevant
Eftersyn: Afvanding - rabatter og grøfter



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Kratleddet		
Vejnr.	7514540		
Start ved	Agervej		
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>08-04-2021</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	Foto	Videoptagelse Andet _____
Beskrivelse af type , dimension, beliggenhed og omfang:			
Årstal for etablering: _____			
(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	Kratleddet				
Vejnr.	7514540				
Start ved	Agervej				
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>08-04-2021</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 (%):		Bemærkning:		
☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig	<u>100</u>		<u>Vejskilte</u>		
☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	_____		_____		
	_____		_____		
Noter:					