

Tilstandsrapporter

Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje



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	Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje		
Vejnr.	7510840		
Start ved	Hørretvej, sidevej		
Beskrivelse af vejanlægget	Vej mod syd fra Hørretvej 40-42 med 3 sideveje mod øst samt 3 sidevej mod vest. Rende med chausseseiten i beggevejsider og græsabat i begge vesider.		
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> Rende med Chausseseiten skal oprenses. Riste skal oprettes ved nr. 24, nr. 26, nr. 14, nr. 12, nr 2 og nr 1 <u>Aarhus Kommune Bemærkninger</u> <u>Sten- og flisebelægninger</u> <i>Alle knækkede fliser skiftes</i> <u>Bitumiose belægninger</u> <i>Vejen skal have nyt slidlag</i> <u>Afvandings – Nedløbsbrønde</u> <i>Rende med Chausseseiten oprenses.</i> <i>Riste oprettes ved nr. 24, nr. 26, nr. 14, nr. 12, nr 2 og nr 1</i>		
	Dato	10-05-2021	
		 _____ Underskrift	
	Dato		
		_____ Underskrift	

Bilag 1.1



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje				
Vejnr.	7510840				
Start ved	Hørretvej, sidevej				
Kørebane:					
☒	Bituminøs belægning:	Egnet for nedklassificering:	Ja	Nej X	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	Nej X	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 X	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	

Eftersyn: Bituminøse belægninger



Vejnavn	Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje
Vejnr.	7510840
Start ved	Hørretvej, sidevej
Egnethed for nedklassificering:	
Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger: 13,76 % 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)	
Aarhus Kommune Bemærkninger Vejen skal have nyt slidlag	
Besigtigelse Dato: 08-04-2021 Initialer: JPP	
Besigtigelsesform	Visuel X Foto Videoptagelse
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:	
Vejens længde:	522 meter
Vejens areal:	2971 kvadratmeter
År for udlægning af slidlag (hvis kendt):	skal have nyt slidlag
(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

	Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje					
Vejnavn	Vejnr.	7510840				
Start ved	Hørretvej, sidevej					
Areal	2971	m2.				
Vejlængde	522	m.				%
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28,0	år.	
			Levetid nu	3,4	år.	12,0
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	3,9	år.	13,8
Skadestype	Bedømmelse					
	Hvad registreres	Skadens omfang			Skadesfaktor	Skadesgrad (4)
		Abs. Mål		%		
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm	110	m.	21,1	2	42,15
				af vejens længde		
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger	50	m.	9,6	1,5	14,37
				af vejens længde		
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	652	m2.	21,9	14	307,24
				af vejens areal		
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	20	m2.	0,7	18	12,12
				af vejens areal		
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	29	m2.	1,0	30	29,28
				af vejens areal		
Lunker og sætninger (1)	Samlet areal af områder med lunker og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere	0	m2.	0,0	17	0,00
				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	2971	m2.	100,0	5	500,00
				af vejens areal		
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	300	m2.	10,1	8	80,78
				af vejens areal		
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	1	0,00
				af vejens areal		
	Skadessum total (5)					985,93
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)					944,53

Bilag 2.1

Ikke relevant

Vurderingsskema: asfaltbelægning



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

	Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje					
Vejnavn	Vejnr.	7510840				
Start ved	Hørretvej, sidevej					
Areal	2971	m2.				
Vejlængde	522	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	Borrevenget 1 - 29 med 6 sideveje		
Vejnr.	7510840		
Start ved	Hørretvej, sidevej		
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> 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:	0 0 meter	Antal fliser	0 0 Stk.
Fortovsareal:	0 m2.		
Kantstenslængde:	0 522 meter	Antal kantsten	0 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	Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje				
Vejnr.	7510840				
Start ved	Hørretvej, sidevej				
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 6	0	Skal kunne afvande	
Noter: Riste skal oprettes ved nr. 24, nr. 26, nr. 14, nr. 12, nr 2 og nr 1					
Trafikklasse T0 =	T0 Fortove og cykelstier				

Bilag 3.1

Ikke relevant

Vurderingsskema: Sten- og flisebelægninger

Vej



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje				
Vejnr.	7510840				
Start ved	Hørretvej, sidevej				
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 =	T0 Fortove og cykelstier		Areal	0 m2	

Bilag 4.1

Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje		
Vejnr.	7510840		
Start ved	Hørretvej, sidevej		
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:			
<u>Aarhus Kommune Bemærkninger</u> Rende med Chaussesten oprenses. Riste oprettes ved nr. 24, nr. 26, nr. 14, nr. 12, nr 2 og nr 1			
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	stk. plast 16 stk. beton
Noter:			

Bilag 4.2

Eftersyn: Afvanding - Stikledninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje		
Vejnr.	7510840		
Start ved	Hørretvej, sidevej		
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 ☒ 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	Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje		
Vejnr.	7510840		
Start ved	Hørretvej, sidevej		
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:			

Bilag 6

Eftersyn: Vejens udstyr



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Borrevænget 1 - 29 med 6 sideveje		
Vejnr.	7510840		
Start ved	Hørretvej, sidevej		
Egnethed for nedklassificering:			
Kan tilstanden af alle elementer placeres i kategori (a) eller (b): ☒ Ja ☐ Nej			
Er der konstateret trafikfarlige forhold: ☐ Ja ☒ Nej			
Påtænkte udbedningsarbejder:			
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 og afmærkning</u>	
☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	_____	_____	
	_____	_____	
Noter:			