

Endelig tilstandsrapport

Gartnervænget



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	Gartnervænget
Vejnr.	7512440
Start ved	Tranbjerg Hovedgade
Beskrivelse af vejanlægget	Vej mod vest og nord fra Tranbjerg Hovedgade. På vestgående del granitkantsten og flisefortov i begge vejsider. På den nordgående vejdel 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> Afskalninger i bort ved nr 16 skal udbedres. 34 m2 lunger i forbort skal oprettes. <u>Bemærkninger Aarhus Kommune</u> <i>På grund af vejrmæssige forhold kan udbedringer ikke foretages. Aarhus Kommune forventer at udbedre forholdene i løbet af januar og februar 2024, når vejret igen tillader det</i> <u>Bituminøse belægninger</u> <i>Afskalninger i bort ved nr 16 udbedres og lunger i bort rettes på udvalgte strækninger</i> <u>Sten- og Flisebelægninger</u> <i>Alle knækkede fliser udskiftes</i>
Dato	13-10-2023
	 _____ Underskrift
Dato	
	_____ Underskrift

Bilag 1.1



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Gartnervænget						
Vejnr.	7512440						
Start ved	Tranbjerg Hovedgade						
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		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		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	Gartnervænget		
Vejnr.	7512440		
Start ved	Tranbjerg Hovedgade		
Egnethed for nedklassificering:			
Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger:		70,1 %	
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)			
Bemærkninger fra Aarhus Kommune Afskalninger i bort ved nr 16 udbedres og lunger i bort rettes på udvalgte steder			
Besigtigelse	Dato:	<u>27-09-2023</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X Foto	Videooptagelse
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
Vejens længde:	<u>313</u> meter		
Vejens areal:	<u>2221</u> kvadratmeter		
År for udlægning af slidlag (hvis kendt):	<u>2016</u>		
(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

	Gartnervænget					
Vejnavn	Vejnr.	7512440				
Start ved	Tranbjerg Hovedgade					
Areal	2221	m2.				
Vejlængde	313	m.				%
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28,0	år.	
			Levetid nu	19,6	år.	70,1
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	19,6	år.	70,1
Skadestype	Bedømmelse					
	Hvad registreres	Skadens omfang			Skadesfaktor	Skadesgrad (4)
		Abs. Mål		%		
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm	49	m.	15,7	2	31,31
				af vejens længde		
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger	18	m.	5,8	1,5	8,63
				af vejens længde		
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	0	m2.	0,0	14	0,00
				af vejens areal		
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	0	m2.	0,0	18	0,00
				af vejens areal		
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	0	m2.	0,0	30	0,00
				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	40	m2.	1,8	5	9,00
				af vejens areal		
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	10	m2.	0,5	8	3,60
				af vejens areal		
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper		m2.	0,0	1	0,00
				af vejens areal		
	Skadessum total (5)					52,54
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)					52,54

Bilag 3

Eftersyn: Sten - og flisebelægninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Gartnervænget		
Vejnr.	7512440		
Start ved	Tranbjerg Hovedgade		
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)			
Aarhus Kommune Alle knækkede fliser udskiftes			
Besigtigelse	Dato:	27-09-2023	Initialer: JPP
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videoptagelse
			Andet
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
	Sider m fortov/kantsten	Rækker fliser	
Fortovslængde:	2 313 meter	Antal fliser	2 2504 Stk.
Fortovsareal:	600,96 m2.		
Kantstenslængde:	2 313 meter	Antal kantsten	626 Stk.
Antal nedløbsriste:	0		
År for Etablering (hvis kendt):			
(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	Gartnervænget				
Vejnr.	7512440				
Start ved	Tranbjerg Hovedgade				
Besigtigelse	Dato:	27-09-2023		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 34	28,29	Max 10 %	asfalt bort
Knækkede fliser	Alle	Stk 2	0,08	Max 25 %	
Afskalninger	Alle	Stk 4	0,16	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					

Eftersyn: Afvanding - Nedløbsbrønde



Vejnavn	Gartnervænget		
Vejnr.	7512440		
Start ved	Tranbjerg Hovedgade		
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:	27-09-2023	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	☒ (a) God, som ny	stk. plast
	☒ Beton	☐ (b) Mindre god, men funktionsduelig	14 stk. beton
	☐ Andet	☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	
Noter:			

Bilag 4.2

Eftersyn: Afvanding - Stikledninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Gartnervænget		
Vejnr.	7512440		
Start ved	Tranbjerg Hovedgade		
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>27-09-2023</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
Ikke relevant
Eftersyn: Afvanding - rabatter og grøfter



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Gartnervænget		
Vejnr.	7512440		
Start ved	Tranbjerg Hede		
Egnethed for nedklassificering			
Kan tilstanden af alle elementer (a) eller (b):		☐ Ja	☐ Nej
Er der konstateret trafikfarlige forhold:		☐ Ja	☐ Nej
Påtænkte udbedringsarbejder:			
Besigtigelse	Dato:	Initialer: JPP	
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	Gartnervænget		
Vejnr.	7512440		
Start ved	Tranbjerg Hovedgade		
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>27-09-2023</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videoptagelse
			Andet <u> </u>
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	<u> </u>	<u> </u>	
	<u> </u>	<u> </u>	
Noter:			