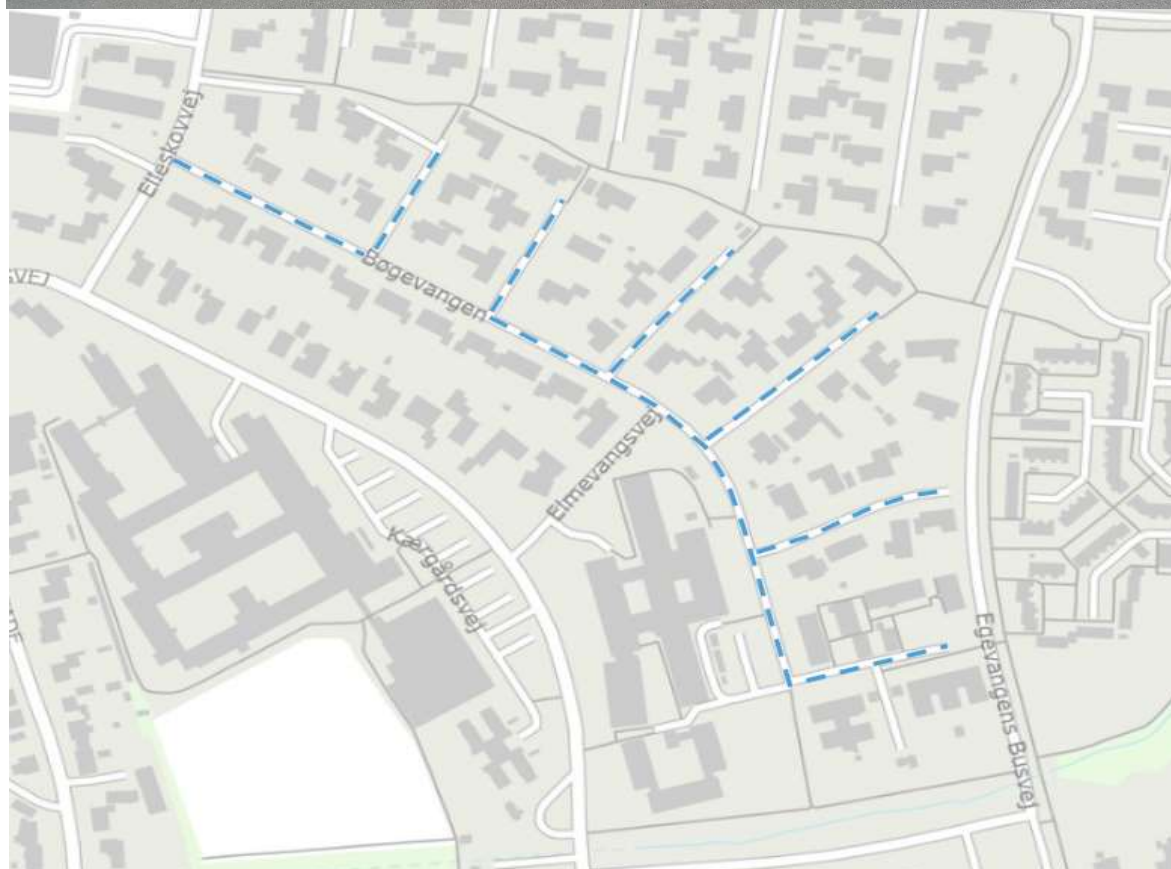


Tilstandsrapporter

Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97



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	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97		
Vejnr.	7511115.0 -.1-.3-.5-.7-.9-.11		
Start ved	Elleskovvej		
Beskrivelse af vejanlægget	Vej mod Sydøst fra Elleskovvej samt 6 sideveje mod nord. Betonkantsten og flisefortov i beggevejsider på stamvej. 1 radet flisefortov på de 5 første sideveje. 2 radet flisefortov i højre vejside og 1 radet fortov i venstre vejside på sidste sidevej.		
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> Retablering ved nr. 18 samt retablering i stamvejen vest for vej 67-69 skal have slidlag. 4 stk defekte kantsten skal skiftes og 2 kantsten ude af niveau skal rettes <u>Aarhus Kommune Bemærkninger</u> <u>Sten- og flisebelægninger</u> <i>Alle knækkede fliser skiftes</i> <i>i alt 4 kantsten skiftes overfor nr. 99, udfor nr. 21 og udfor stikvej 67 - 89</i> <i>I alt 2 kantsten reguleres ved nr 49 og 21</i> <u>Bitumiose belægninger</u> <i>Der udlægges nyt slidlag inden overdragelse.</i>		
	Dato	11-05-2021	
		 Underskrift	
	Dato	Underskrift	

SWECO 

Bilag 1.1



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97						
Vejnr.	7511115.0 -.1-.3-.5-.7-.9-.11						
Start ved	Elleskovvej						
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	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97		
Vejnr.	7511115.0 -1-.3-.5-.7-.9-.11		
Start ved	Elleskovvej		
Egnethed for nedklassificering:			
Beregnet restlevetid efter udbedring af slaghuller og afskalninger:		30,38 %	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)			
<u>Aarhus Kommune Bemærkninger</u> Der udlægges nyt slidlag inden overdragelse.			
Besigtigelse	Dato:	<u>08-04-2021</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videooptagelse
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
Vejens længde:		<u>1291</u>	meter
Vejens areal:		<u>5755</u>	kvadratmeter
År for udlægning af slidlag (hvis kendt):		<u>2000</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

	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97					
Vejnavn	Vejnr.	7511115.0 -.1-.3-.5-.7-.9-.11				
Start ved	Elleskovvej					
Areal	5755	m2.				
Vejlængde	1.291	m.				%
Trafikklasse	T1		Levetid ny	28,0	år.	
			Levetid nu	8,3	år.	29,8
			Levetid efter udbedring af afskal. Og slaghuller	8,5	år.	30,4
Skadestype Bedømmelse						
	Hvad registreres	Skadens omfang			Skadesfaktor	Skadesgrad (4)
		Abs. Mål		%		
Langsgående revner	Samlet længde af langsgående revner bredere end 0.5 cm				2	24,32
		157	m.	12,2		
				af vejens længde		
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger				1,5	39,16
		337	m.	26,1		
				af vejens længde		
Krakeleringer	Samlet areal af krakelerede områder	425	m2.	7,4	14	103,39
				af vejens areal		
Afskalninger	Samlet areal af afskalninger	32	m2.	0,6	18	10,01
				af vejens areal		
Slaghuller	Samlet areal af Slaghuller	4	m2.	0,1	30	2,09
				af vejens areal		
Lunker og sætninger (1)	Samlet areal af områder med lunker og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere				17	8,86
		30	m2.	0,5		
				af vejens areal		
Sporkøring (2)	Samlet længde af sporkøring med en dybde på 2 cm eller mere				1	
		0	m.	0,0		
				af vejens længde		
Udtørring (stentab)	Udtørring >= 70 % eller omfattende stentab	4610	m2.	80,1	5	400,52
				af vejens areal		
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	110	m2.	1,9	8	15,29
				af vejens areal		
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	125	m2.	2,2	1	2,17
				af vejens areal		
	Skadessum total (5)					605,81
	Skadessum efter udbedring af slaghuller og afskalninger (6)					593,71

Bilag 2.1

Ikke relevant

Vurderingsskema: asfaltbelægning



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97					
Vejnavn	Vejnr.	7511115.0 -.1-.3-.5-.7-.9-.11				
Start ved	Elleskovvej					
Areal	5755	m2.				
Vejlængde	1.291	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				2	0,00
		0	m.	0,0		
				af vejens længde		
Samlingsrevner	Samlet længde af revner (bredere end 0.5 cm) der optræder i asfaltsamlinger				1,5	0,00
		0	m.	0,0		
				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 lunke og sætninger, der har en dybde på 2 cm eller mere				17	0,00
		0	m2.	0,0		
				af vejens areal		
Sporkøring (2)	Samlet længde af sporkøring med en dybde på 2 cm eller mere				1	
		0	m.	0,0		
				af vejens længde		
Udtørring (stentab)	Udtørring >= 70 % eller omfattende stentab	0	m2.	0,0	5	0,00
				af vejens areal		
Lapper - pletvise	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	8	0,00
				af vejens areal		
Andre Lapper (3)	Samlet areal af lapper	0	m2.	0,0	1	0,00
				af vejens areal		
	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	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97		
Vejnr.	7511115.0 -1-.3-.5-.7-.9-.11		
Start ved	Elleskovvej		
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)			
4 stk defekte kantsten skal skiftes og 2 kantsten ude af niveau skal rettes			
<u>Aarhus Kommune Bemærkninger</u> Alle knækkede fliser skiftes i alt 4 kantsten skiftes overfor nr. 99, udfor nr. 21 og udfor stikvej 67 - 89 I alt 2 kantsten reguleres ved nr 49 og 21			
Besigtigelse	Dato:	<u>08-04-2021</u>	Initialer: <u>JPP</u>
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto
			Videooptagelse
			Andet
Beskrivelse af type, beliggenhed og omfang:			
	Sider m fortov/kantsten	Rækker fliser	
Fortovslængde:	2 <u>724</u> meter	Antal fliser	2 5792 Stk.
Fortovsareal:	<u>1390,08</u> m2.		
Kantstenslængde:	2 <u>968</u> meter	Antal kantsten	1936 Stk.
Antal nedløbsriste:	<u>0</u>		
År for Etablering (hvis kendt):	<u></u>	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	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97				
Vejnr.	7511115.0 -1-.3-.5-.7-.9-.11				
Start ved	Elleskovvej				
Besigtigelse	Dato:	08-04-2021		Initialer:	JPP
Besigtigelsesform	Visuel	X	Foto	Videoptagelse	Andet _____
Skadestyper	Bedømmelse (1)				Bemærkninger
	Alvorlighed	Omfang Abs. Mål %		Krav	
Kanter	Kant > 3 cm	m 0	0	Må ikke forekomme	
Lunker og sætninger	Dybde > 4 cm	m ² 5	0,086	Max 10 %	
Knækkede fliser	Alle	Stk 142	2,452	Max 25 %	
Afskalninger	Alle	Stk 5	0,086	Max 10 %	
Manglende sten og fliser	Alle	Stk 0	0	Må ikke forekomme	
Manglende fugemateriale	Dybde > 2 cm	m ² 0	0	Max 2 %	
Defekte kantsten (2)	Skadestype 1	Stk 4	0,207	Må ikke forekomme	
Ujævnt kantstensforløb (3)	Vertikalt > 2 cm	2	0,103	Må ikke forekomme	
	Horisontalt > 5 cm	0	0		
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:					
4 stk defekte kantsten skal skiftes og 2 kantsten ude af niveau skal rettes					
Trafikklasse	T0				
T0 =	Fortove og cykelstier				

Bilag 3.1

Ikke relevant

Vurderingsskema: Sten- og flisebelægninger

Vej



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97				
Vejnr.	7511115.0 -1-.3-.5-.7-.9-.11				
Start ved	Elleskovvej				
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	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97		
Vejnr.	7511115.0 -1-.3-.5-.7-.9-.11		
Start ved	Elleskovvej		
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:
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 32 stk. beton
Noter:			

Bilag 4.2

Eftersyn: Afvanding - Stikledninger



TEKNIK OG MILJØ
Aarhus Kommune

Vejnavn	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97		
Vejnr.	7511115.0 -.1-.3-.5-.7-.9-.11		
Start ved	Elleskovvej		
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	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97		
Vejnr.	7511115.0 -.1-.3-.5-.7-.9-.11		
Start ved	Elleskovvej		
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	Bøgevangen 2 - 97, 7-17, 19-29, 31-45, 47-65, 67-89, 91-97		
Vejnr.	7511115.0 -1-3-5-7-9-11		
Start ved	Elleskovvej		
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 og afmærkning</u>	
☐ (c) Dårlig, ikke funktionsduelig	_____	_____	
Noter:			