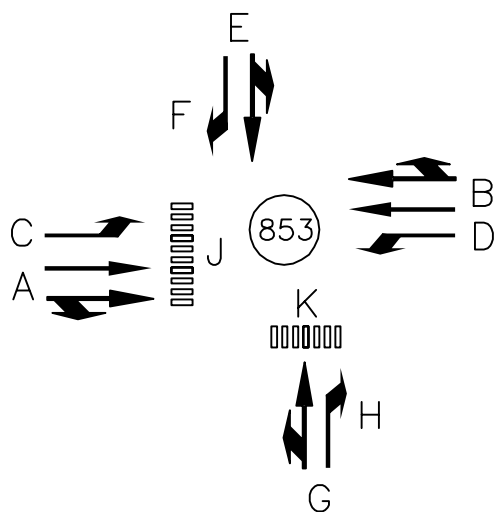
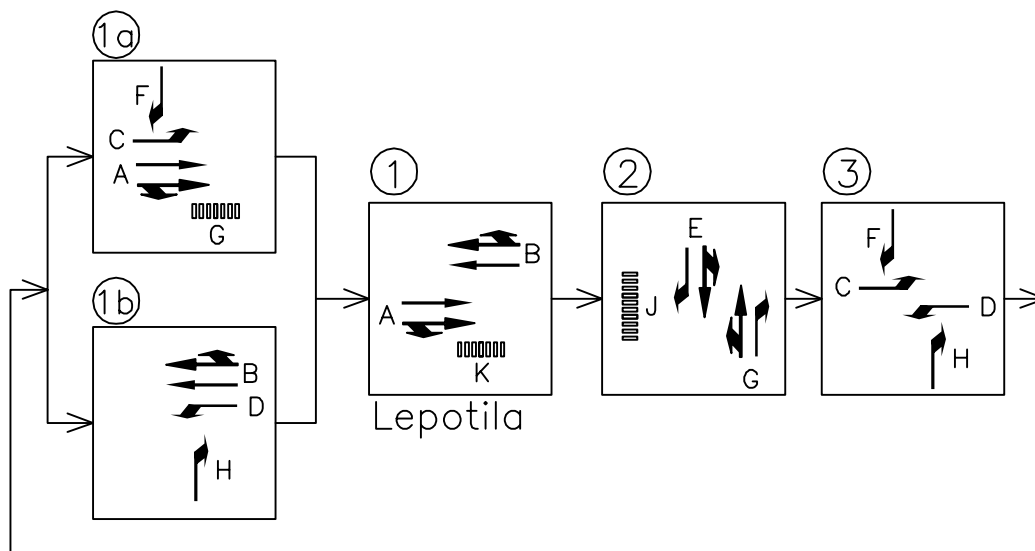


RYHMÄT



VIHREIDEN TILOJEN KULKUKAAVIO Ohjelma 11



JOUKKOLIIKENNE-ETUDET

A	AIENNUS, PIDENNYS
B	AIENNUS, PIDENNYS

AIENNUSNOLLAUKSET

PYYTÄVÄ SUUNTA	NOLLATTAVAT SUUNNAT
A	D,E,G,H
B	C,E,F,G

Kojevaihto



TAMPEREEN KAUPUNKI
LIIKENNEVALOT

VAIHEKAAVIO

LIITTYMÄ: [Enqvistinkatu/Energiakatu](#)

NRO: **853**

PIIR.NRO: 1

SUUNN. TS

ARK.NRO:

TARK.

PVM: 12.6.2015

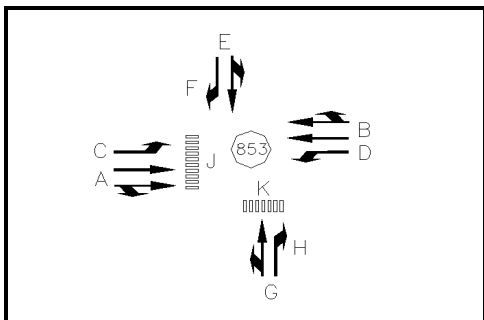
SUOJA-AJAT

		A	L	K	A	V	A										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10						
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K						
P Ä Ä T T Y V Ä	1	A			4	4		4	3	4							
	2	B		3		5	3	3		7							
	3	C		7			5		5	4							
	4	D	5			5		4			8						
	5	E	5	4	4	5			7	6	7						
	6	F		3				3		6							
	7	G	4	6	5	4		8			4						
	8	H	3			3					4						
	9	J	9	4	9		6										
	10	K			9	8		11	11								

VAIHTUMISAJAT

		A	L	K	A	V	A										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10						
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K						
P Ä Ä T T Y V Ä	1	A			4	4		4	3	4							
	2	B		3		5	3	5		7							
	3	C		7			5		5	4							
	4	D	8			5		5			8						
	5	E	7	4	4	5			0,0	7		7					
	6	F		3				3		6							
	7	G	4	6	5	4	0,0	8			4						
	8	H	4				3				4						
	9	J	9	4	9		0,1	6	0,1								
	10	K	0,1			9	11		11	11							

OPASTINRYHMÄT



Ajoneuvoryhmä
 Apuryhmä (ajon.)
 Jalankulkijaryhmä

Poistumis- ja saapumisnopeudet (m/s)

poistuva ajoneuvo: 10 (kääntyvät 8)
 saapuva ajoneuvo: 11
 jalankulkija: 1,2

- Lopetus vaihtumisaikojen mukaisesti
- Välitön lopetus
- Ei lopetusta
- Ohjelmallinen vaihtumisaika (ei-todellinen konflikti)
- Estävä aloitusviive (päättävä ryhmä = määräävä ryhmä)
- Salliva aloitusviive (päättävä ryhmä = määräävä ryhmä)

MUUT YHTEISET AJOITUKSET

Minimipunainen 2 s
 Minimivihreä 2 6 s
 Maksimiodotusaika 200 s
 Käynnistysjakso 1 5 s
 Käynnistysjakso 2 5 s
 Lopetusjakso 5 s

BUSSIETUUS
 ryhmät:
 A,B

PÄIVYSTYSLIIITYMÄ
 EI

JALANKULKIJAN
 VILKKUVIHERÄ:
 J 2,5s K 3s

Kojevaihto

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS OPASTINRYHMIEN PERUSOHJELMOINTI				
Liittymä: Enqvistinkatu/Energiakatu Nro: 853				
Suunn.	TS	Piir.no.	2	Pvm.
Tark.				12.6.2015

Ryhmän tunnus		Vaihe-jako	Minimi- ja maksimijat (s)						Vihreän aloitustapa		Maksimi- ja laskennan käynnistystapa		Vihreän lopetustapa		Lopetus- viive (s)		Lepotila													
Liikemeteknininen merkintä	Ryhmän numero kokeessa	Vihreän aloituslupa vaiheessa (vaihe bussipyyntöä)	Punakeltainen	Keltainen (kintea+muuttuva)	Minimivihreä 1	Takuumaksimi	Synkronointimaksimi	Etuusmaksimi	Oma pyyntö	Kintea pyyntö	Ryhmältä	Vaiheelta	Muiden mukana	Erikoispyyntö	Vihreän alusta	Konfliktiryhmän pyyntöä vihreän aikana	Vaiheen alusta	Konfliktiryhmän pyyntöä omassa vaiheessa	Lopetus konfliktiryhmän käynnistysessä	Lopetus konfliktiryhmän pyyntöä	Itse punaiseksi ilman lisäehtoja	Lopetus konfliktiryhmän käynnistysessä	Lopetus konfliktiryhmän pyyntöä	Itse punaiseksi ilman lisäehtoja	Kintea	Liikeneohjattu	Punainen	Ennallaan	Vihreä	
A	1	1	1	3	5	15	35	+20		X						X			X											X
B	2	1	1	3	5	15	35	+20		X						X			X											X
C	3	3	1	3	3	10	15		X						X						X						X			X
D	4	3	1	3	3	10	15		X						X						X						X			
E	5	2	1	3	6	10	20		X		G				X				X								X			
F	6	3	3	4					X		C				X				X								X			
G	7	2	1	3	6	10	20		X		E				X				X								X			
H	8	3		3	4				X		D				X				X								X			
J	9	2			15				X						X				X								X			
K	10	1			8					X					X				X											X

The diagram illustrates a phylogenetic tree for the genus *Lepotila*. The tree is rooted at the bottom left and branches to the right. The tree is divided into three main sections, each containing a box with character states. The first section, labeled (1a) and (1b), shows character A (black dots) and B (black line) in state 0. The second section, labeled (2), shows character C (black dots) and D (black line) in state 0. The third section, labeled (3), shows character E (black dots) and F (black line) in state 0. The tree is rooted at the bottom left and branches to the right.

Ryhmä	Vaihekuuluvuus, aloitus- ja lopetustavat

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins or other markings on the paper.

Kojevaihto				
Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS OPASTINRYHMIEN OHJASTAPAKOHTAINEN OHJELMOINTI				
Liittymä: Enqvistinkatu / Energiakatu				
Nro: 853				
Suunn.	TS	Piir.no.	3.11	Pvm. 12.6.2015
Tark.				

[illegible]

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
 TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI				
Liittymä: Enqvistinkatu/Energiakatu				
Nro: 853				
Suunn.	TS	Piir.no.	Pvm.	
Tark.		4	12.6.2015	

Kojevaihto 2015

*muutettu SYVARI:ksi

*lisätty 2-aukkoiset ryhmät F ja H

*ryhmänimiä muutettu

*muutettu ohj.11 niin, että maksimit muutettu ohj. 12 mukaisesti;
käytössä siis vain ohj.11, ohj. 12 poistettu suunnitelmasta

12.6.2015 TS
