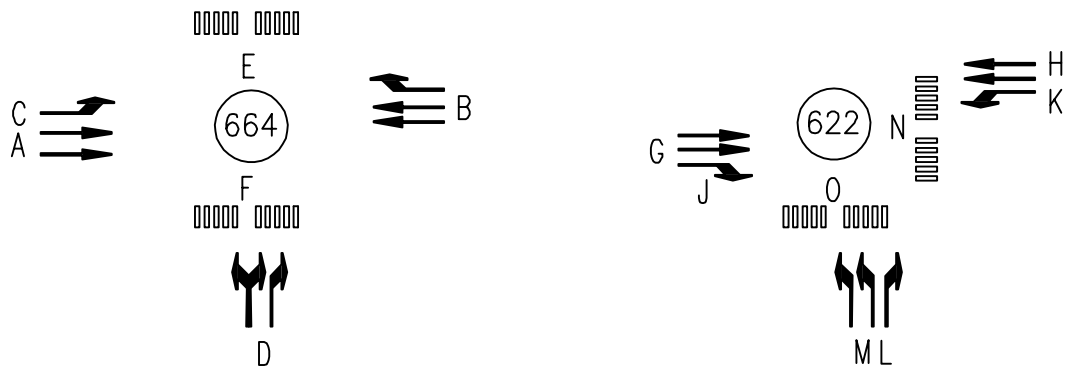
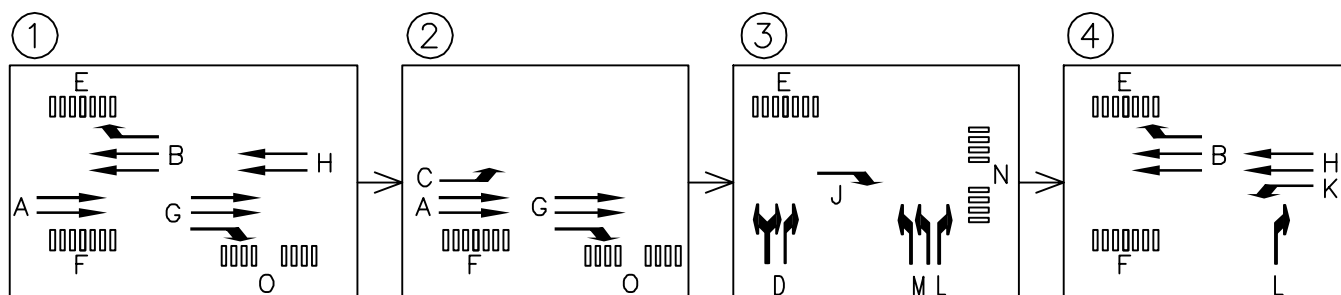


RYHMÄT



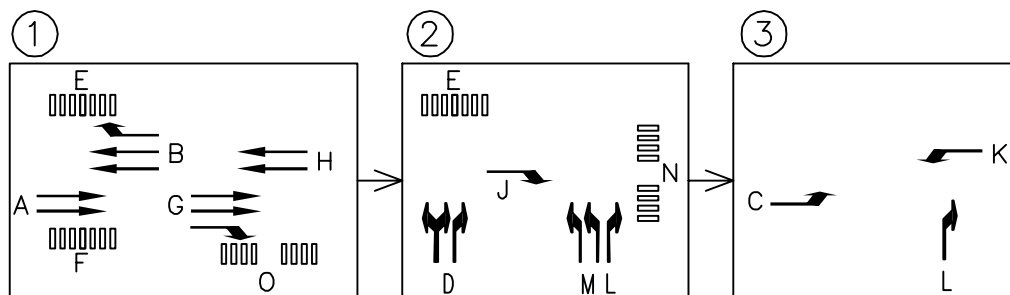
VIHREIDEN TILOJEN KULKUKAAVIO

Ohjelmat 2–4



Lepotila

Ohjelma 11



Lepotila

JOUKKOLIIKENNE – ETUUDET	
A, G	PIDENNYS, AIENNUS
B, H	PIDENNYS, AIENNUS
L	PIDENNYS, AIENNUS

AIENNUSNOLLAUKSET	
PYYTÄVÄ SUUNTA	NOLLATTAVAT SUUNNAT
A (G)	D, J, K, L, M
H (B)	C, D, L
L	A, C, G, H, K, M

A:n bussipidennys pidentää myös G:ta A:n ollessa vihreänä.

H:n bussipidennys pidentää myös B:tä H:n ollessa vihreänä.

Kojevaihto; ryhmäjärjestystä muutettu, 14.3.2014 TS

RUUHKA – AIENNUS ohj.4	
PYYTÄVÄ SUUNTA	NOLLATTAVAT SUUNNAT
D	A, B, C, H

 TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT	
VAIHEKAAVIO	
LIITTYMÄ:	Kangasalan tie – Juvankatu / Vt 9 rampit
NRO:	622 ja 664
SUUNN.	Traficon Oy / H. Arjamaa
TARK.	
PIIR.NRO:	1
ARK.NRO:	
PVM:	2.11.2011

Ryhmän tunnus		Vaihe-jako	Mlnimi- ja maksimijat (s)							Vihreän aloitustapa						Maksimiaika-laskennan käynnistystapa				Vihreän lopetustapa				Lopetus-viive (s)		Lepotila	
										Pyyntö-tapa		Oheispyynnöt															
Liikennetekninen merkintä	Ryhmän numero	Vihreän aloituslupa vaiheessa	Punakeltainen	Keltainen (kiinteä+muuttuva)	Mnimivihreä 1 (s)	Takuumaksimi	Synkronointimaksimiaika	Etuusmaksimiaika (lisäys)	Oma pyyntö	Kiinteä pyyntö	Ryhmalta	Vaiheelta	Muiden mukana	Erikoispyyntö	Vihreän alusta	Konfliktiryhmän pyynnöstä vihreän aikana	Vaiheen alusta	Konfliktiryhmän pyynnöstä omassa vaiheessa	Lopetus konfliktiryhmän käynnistyessä	Lopetus konfliktiryhmän pyynnöstä	Iise punaiseksi ilman lisäehtoja	Kiinteä	Liikenneohjattu	Punainen	Enmallaan	Vihreä	
A	1	1	1	4+0	6	20	30	+20	X							X			X								X
B	2	1	1	4+0	6	20	35	+25	X							X			X								X
C	3	3	1	3+0	4	6	10		X							X			X						X		
D	4	2	1	3+0	4	10	25		X							X			X								
E	5	1,2			10		-		X							X			X								X
F	6	1			10		-		X							X			X								X
G	7	1	1	4+0	6	20	35	+25	X							X			X								X
H	9	1	1	4+0	6	20	30	+20	X							X			X								X
J	9			4+0	3	8	20		X		M 1)					X			X						X		
K	10	3	1	3+0	4	8	20		X							X			X						X		
L	11	3	1	3+0	4	10	20		X		K,M 1)					X			X						X		
M	12	2	1	3+0	4	10	20	35	X							X			X						X		
N	13	2			14		-		X							X			X						X		
O	14	1			17		-			X						X			X								X

Diagram illustrating the evolution of *Lepotila* species through three stages (1, 2, 3). Stage 1 shows a common ancestor with 8 pairs of chromosomes (A-H). Stage 2 shows a lineage with 10 pairs (A-N) and a lineage with 6 pairs (D, E, F, G, H, I). Stage 3 shows a lineage with 2 pairs (C, D) and a lineage with 4 pairs (J, K, L, M).

Ryhmä	Vaihekuuluvuus, aloitus- ja lopetustavat

[illegible]

OHJAUSTAPA	Erillisohjaus
OHJELMA	11

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
 TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS OPASTINRYHMIEN OHJAUSTAPAKOHTAINEN OHJELMOINTI Liittymä: Kangasalanatie - Juvankatu / vt 9 ramppi Nro: 622 - 664				
 TRAFICON H. Arjamaa J. Tuominen		Piir.no. 3.11		Pvm. 7.6.2011

ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI

ILMAISIN					PYYNTÖ					PIDENNYS					MUUTA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	Vahvistimen numero	Logikan numero	Tilaskenta	Ohjattava opastinyhmä	Pyyntötapa			Muuttuva minimivihreä		Ilmaisuviive (s)	Käynnistyyvyys			Normaali-vihreä	Muu pidennys			Ilmaisin-viat																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
					Muistitin	Ei muistitin	Minimi-ilmaisu (s)				Kertakäynnistytävä	Uudelleen käynnistytävä	Endollesisti uudelleen käynnistytävä		Lopetusviive (s)	Keltainen (s)	Vaihtumisaika (s)				Jäljellä oleva maksimiaika, jonka jälkeen uusi pidennys estetään																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Kojevaihto v. 2015; ryhmäjäjestystä muutettu, 14.3.2014 TS

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
 TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI				
Liittymä: Kangasalan tie / Juvankatu / vt 9 ramppi Nro: 664 ja 622				
 TRAFICON		H. Arjamaa J. Tuominen	Piir.no. 4	Pvm. 7.6.2011

[illegible]

Kojevaihto v. 2015; ryhmäjärjestystä muutettu, 14.3.2014 TS

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
 TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI				
Liittymä: Kangasalanatie / Juvankatu / vt 9 ramppi Nro: 664 ja 622				
 H. Arjamaa J. Tuominen		Piir.no. 4.2		Pvm. 7.6.2011

