

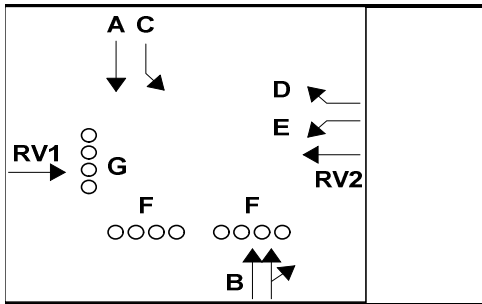
ERIAIKAISET OPASTINRYHMÄT

		A	L	K	A	V	A														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
		A	B	RV1	RV2	C	D	E	F	G											
P Ä Ä T T Y V Ä	1	A			X	X			X	X											
	2	B			X	X	X	X	X	X											
	3	RV1	X	X			X		X			X									
	4	RV2	X	X			X		X		X										
	5	C			X	X	X			X											
	6	D			X																
	7	E	X	X	X	X	X				X										
	8	F	X	X						X											
	9	G				X	X														
	10																				
	11																				
	12																				
	13																				
	14																				
	15																				
	16																				
	17																				
	18																				
	19																				
	20																				

VAIHTUMISAJAT

		A	L	K	A	V	A																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
		A	B	RV1	RV2	C	D	E	F	G														
P Ä Ä T T Y V Ä	1	A			8	8			4	8														
	2	B			8	8	6	7	6	4														
	3	RV1	4	5			5		5		4													
	4	RV2	5	4			5		4		6													
	5	C			7	8	8			5														
	6	D			4																			
	7	E	5	4	8	8	5				7													
	8	F	4	6					4															
	9	G				8	8																	
	10																							
	11																							
	12																							
	13																							
	14																							
	15																							
	16																							
	17																							
	18																							
	19																							
	20																							

OPASTINRYHMÄT



→ Ajoneuvoryhmä
 --- Apuryhmä (ajon.)
 ○○○○○○○○ Jalankulkijaryhmä

Poistumis- ja saapumisnopeudet (m/s)

poistuva ajoneuvo/raitoaunu: 10 (kääntyvät 8)
 saapuva ajoneuvo: 11 (50km/h ja kääntyvät), 13 (60km/h)

- 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

JALANKULKIJAN VILKKUVIHREÄ:	
8	9
F	G
2,5	2,5

Vaihtumisaajat / alkava RV-ryhmä		5.11.2019 Traficon / JT		
Vaihtumisaika A->F 7->8s		3.10.2019 Traficon / JT		
Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS OPASTINRYHMIEN PERUSOHJELMOINTI Liittymä: Kanjoninkatu - Insinöörinkatu Nro: 920				
Suunn.	Traficon Oy	Piir.no.	2	
Tark.	J. Tuominen	Pvm.	3.1.2019	

[illegible]

LEPOTILA

The diagram illustrates the four stages of a lepton's development, labeled 1 through 4, within a container labeled 'LEPOTILA'.
Stage 1: A vertical column of four circles on the left. To its right is a downward arrow labeled 'A' and a label 'G'. Further right is a label 'B' above two upward arrows, one of which has a small triangle on its right side.
Stage 2: A vertical column of four circles on the left. To its right is a label 'G'. Further right is a label 'C' above a downward arrow, and a label 'D' above a rightward arrow. Below 'C' is a label 'F' above a horizontal row of three circles.
Stage 3: A vertical column of four circles on the left. To its right is a label 'G'. Further right is a label 'D' above a rightward arrow, and a label 'E' above a rightward arrow.
Arrows indicate the progression from Stage 1 to Stage 2, and from Stage 2 to Stage 3.

AIENNUSNOLLAUKSET

pyytävä nollattavat

A E C (jos F vihreänä) F

B C D E A (jos C vihreänä) F

F A B E

Ryhmä	Vihreäksi tulevat ryhmät
RV1	RV1
RV2	RV2
HALI 1	A C
HALI 2	B
HALI 3	D E

1) Ilmaisinvian sattuessa maksimiaikaa lyhennetään kertoimella 1.0

OHJAUSTAPA	Erillisohjaus
OHJELMA	11

Lepotila		22.6.2020 Traficon / JT	
Lisäetty F:n maksimiaika ja CrossCycle -etuudet		29.1.2020 Traficon / JT	
RV minimiit		5.11.2019 Traficon / JT	
Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.
		TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT	
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS OPASTINRYHMIEN OHJAUSTAPAKOHTAINEN OHJELMOINTI			
Liittymä: Kanjoninkatu - Insinöörinkatu			
Nro: 920			
Suunn.	Traficon Oy	Piir.no.	Pvm.
Tark.	J. Tuominen	3.11	3.1.2019

[illegible]

AIENNUSNOLLAUKSET

pyytävä	nollattavat
A	E C (jos F vihreänä) F
B	C D E A (jos C vihreänä) F
F	A B E

Ryhmä	Vihreäksi tulevat ryhmät
RV1	
RV2	
HALI 1	A C
HALI 2	B
HALI 3	D E

1) Ilmaisinvian sattuessa maksimiaikaa lyhennetään kertoimella 1,0

OHJAUSTAPA	Häiriöohjelma
OHJELMA	13

Pyyntötavat		22.6.2020 Traficon / JT	
Lisäty F:n maksimiaika ja CrossCycle -etuudet		29.1.2020 Traficon / JT	
RV minimi		5.11.2019 Traficon / JT	
Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.
		TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT	
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS			
OPASTINRYHMIEN OHJAUSTAPAKOHTAINEN OHJELMOINTI			
Liittymä: Kanjoninkatu - Insinöörinkatu			
Nro: 920			
Suunn.	Traficon Oy	Piir.no. 3.13	Pvm. 3.1.2019
Tark.	J. Tuominen		

[illegible]

loma_920.xls