



STANDARTA  
AUTOMOBILU  
KOMISIJA



# MINIRALLIJA ROKASGRĀMATA



# **NOLIKUMS**

## **Jebkurš pasākums sākas ar nolikuma un saistīto dokumentu izlasīšanu**

### **Minirallija noteikumi**

[minirallijs.lv/wp-content/uploads/2020/03/LAF-SAK-Minirallija-noteikumi-2020.pdf](http://minirallijs.lv/wp-content/uploads/2020/03/LAF-SAK-Minirallija-noteikumi-2020.pdf)

### **Minirallija tehniskie noteikumi**

[minirallijs.lv/wp-content/uploads/2021/01/SAK-tehniskie-noteikumi-2021-final.pdf](http://minirallijs.lv/wp-content/uploads/2021/01/SAK-tehniskie-noteikumi-2021-final.pdf)

### **Visus dokumentus vienmēr meklē**

[minirallijs.lv/dokumenti/](http://minirallijs.lv/dokumenti/)

# ***Rallija tiesnešu vestes***



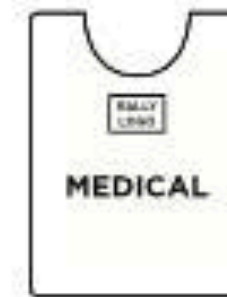
Safety marshals - Orange



Competitor relations officer  
Red jacket or red tabard & text



Stage safety officer -  
Orange with white stripe & text



Medical - White



Post chief  
Blue with white stripe & text



Radio - Yellow with a blue radio mark



Media - Green



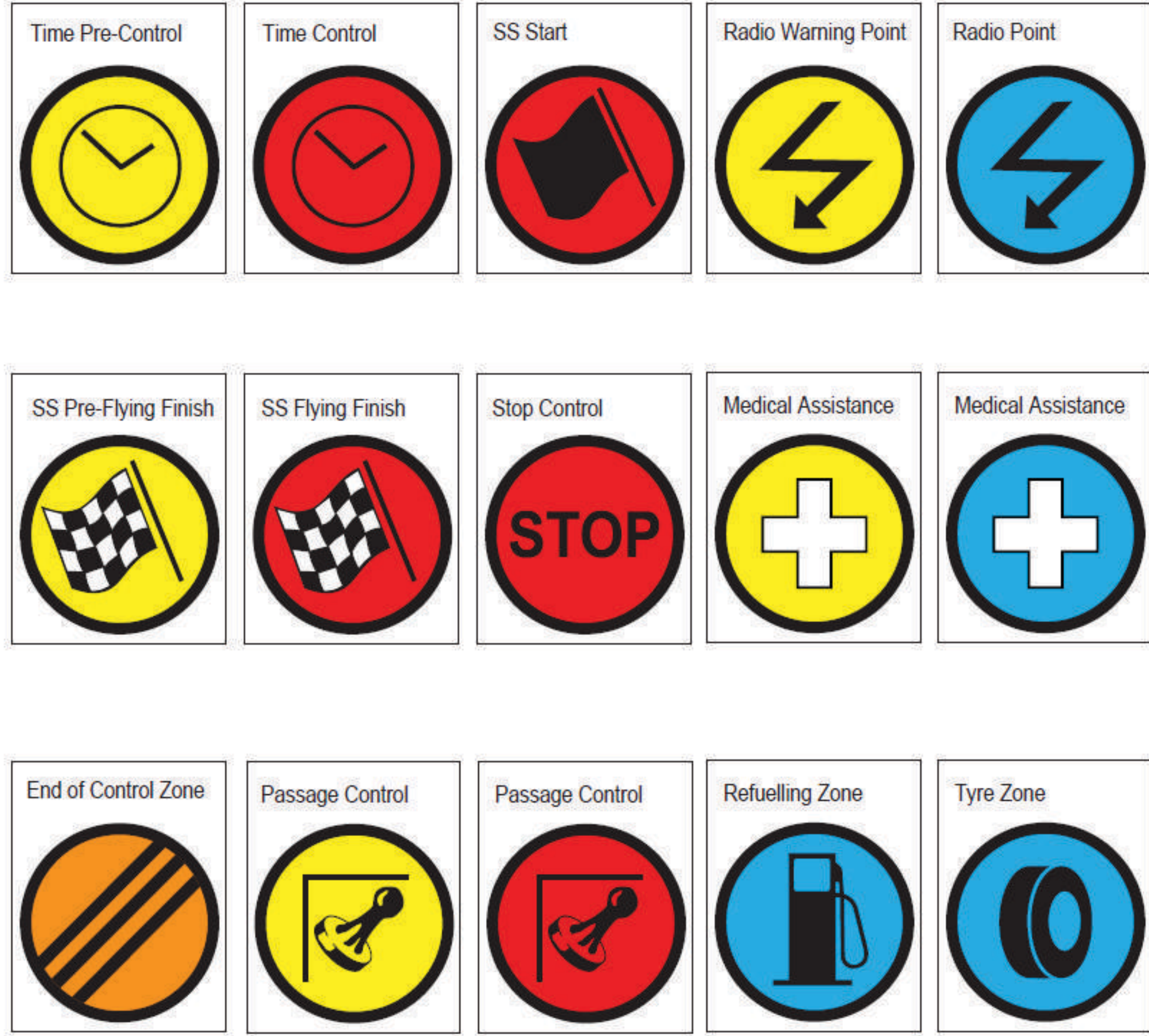
Scrutineer - Black



Stage commander - Red & text

# ***Rallija karogi***





# *Leģenda*

**Welcome / Laipni gaidīti****MINIRALLY  
GULBIS 2019**

08.06.2019. Gulbene

**Welcome to Minirally "Gulbis 2019"**

This Road Book contains complete route information of the minirally.

If You have any questions about route, the Road Book, the regulations or anything else about the minirally, please contact the Minirally Office in Gulbene:

Mobile: +371 26605605

Email: [sia.automoto@inbox.lv](mailto:sia.automoto@inbox.lv)

We wish you successful and safe minirally!

Jānis Sniedzāns

Clerk of the Course

**Laipni gaidīti minirallijā "Gulbis 2019"**

Šī leģenda satur pilnu minirallija trases informāciju.

Ja rodas jautājumi par trasi, leģendu, nolikumu vai kādi citi jautājumi par ralliju, lūdzu, sazinieties ar minirallija biroju Gulbenē:

Mob.tālrunis: +371 26605605

E-pasts: [sia.automoto@inbox.lv](mailto:sia.automoto@inbox.lv)

Vēlam jums veiksmīgu un drošu miniralliju!

Jānis Sniedzāns

Sacensību vadītājs

**Piezīmes / Notes**



**Rīkošanās nelaiemes gadījuma laikā un drošības informācija****Rīcības plāns nelaiemes gadījuma laikā**

1. Ja Jums PS posmā tiek parādīta sarkanā SOS zīme, lūdzu, nekavējoties apstājieties drošā vietā un sniedziet palīdzību cietušajiem. Jūs esat atbildīgi par palīdzību cietušajiem un par to, ka palīdzības sniegšana norisinās droši.
2. Apstādiniet nākošo automašīnu (skatīt nākošo punktu).
3. Nākošai automašīnai jānoskaidro sekojoši fakti, un par to jāpaziņo nākošajā radio punktā vai "STOP" punktā:
  - Cietušās automašīnas starta Nr.,
  - Vai kāds no ekipāžas vai skatītājiem un, cik ir ievainoti,
  - Vai kāds no dalībniekiem vai skatītājiem ir iesprostots ārpus vai iekšpus automašīnas,
  - Jānosaka negadījuma vieta, km, vieta leģendā, tuvākais piebraucamais ceļš,
  - Jebkura cita svarīga informācija, piem. ugunsgrēks, ūdens, utt.
4. Nākošajām sekojošām automašīnām ir jāapstājas, ja tiek parādīta sarkanā "SOS" zīme.
5. Visiem dalībniekiem, kas ir apstājušies ātrumposmā ir jāizvieto sarkanais brīdinājošais trīsstūris vismaz 50m attālumā no automašīnas arī tad, ja automašīna neatrodas uz ceļa. Telefona numurs, uz kuru zvanīt ārkārtas gadījumā minirallija centrā: +371 26605605
6. Izstāšanās gadījumā, informējiet minirallija centru pa tālruni: +371 26605605
7. Visiem dalībniekiem, kuri izstājušies, obligāti ir jānodod kontrolkarte nākošajā kontroles punktā, cik drīz vien iespējams.

INFORMĀCIJAI: Sacensību vadītājs piešķirs laiku katrai ekipāžai, kurai jāapstājas PS, ietekmētais laiks tiks godīgi piespriests.

**Drošības informācija**

Nelaiemes gadījuma laikā zvaniet 112, ja nepieciešama medicīniskā palīdzība vai policijai.

Jūs esat likumīgi atbildīgs informēt policiju, ja esat saskrējies ar meža dzīvniekiem.

**Slimnīcas un medicīniskā palīdzība reģionos**

	Telefons:	Adrese:
Gulbenes slimnīca:	+371 64473868	Upes iela 1, Gulbene
Balvu slimnīca:	+371 64507126	Vidzemes iela 2, Balvi
Madonas slimnīca:	+371 64807066	Rūpniecības iela 38, Madona

**Accident report / Nelaiemes gadījuma ziņojums**

This form must be completed in any case of accident where personal injury to a competitor, road marshal or spectator, or damage to property will be happen./ Šī veidlapa ir jāaizpilda nelaiemes gadījumā, ja PS posmā ir ievainots kāds dalībnieks, tiesnesis vai skatītājs, kā arī, ja notikusi trešās personas īpašuma bojāšana.

Name of driver/  
Pilota vārds \_\_\_\_\_ Start No./  
Starta Nr. \_\_\_\_\_

Vehicle registration number/  
Transportlīdzekļa reģistrācijas Nr. \_\_\_\_\_

Location of accident/  
Negadījuma vieta \_\_\_\_\_

**Details on any injured person / Ziņas par ievainoto personu vai bojājumiem**

Name of injured person/  
Ievainotās personas vārds \_\_\_\_\_

Address/  
Adrese \_\_\_\_\_

Description of accident/  
Negadījuma apraksts \_\_\_\_\_

Nature on any injuries or damage/  
Ievainojumu vai bojājumu veids \_\_\_\_\_

**Report issued by / Ziņojumu sastādīja:**

Name/  
Vārds \_\_\_\_\_

Address  
Adrese \_\_\_\_\_

Phone  
Tālrunis \_\_\_\_\_ Date and time/  
Datums un laiks \_\_\_\_\_

Report received by/  
Ziņojums saņemts \_\_\_\_\_ Signature/  
Paraksts \_\_\_\_\_

**Notification on Retirement / Izstāšanās veidlapa**

In case of retirement, this form must be completed by the driver and handed over to an Official of the minirally without delay./  
Izstāšanās gadījumā jāaizpilda šī veidlapa un nekavējoties jānodod nākošajā tiesnešu punktā vai oficiālajām minirallija personām.

--

**Start No./ Starta Nr.**

Driver / Pilots	
Co-Driver / Stūrmanis	
Date and Time/ Datums un laiks	
Reason of retirement / Izstāšanās iemesls	
Is anybody of crew is injured / Vai ekipāžā ie ievainotais	
Contact person / Kontaktpersona	
Mobile phone / Mobilais tālrunis	
Drivers signature / Pilota paraksts	

Receipt of notification of retirement / Izstāšanās veidlapas kvīts

This receipt must be signed by the Official receiving the notification and remains with the driver. /

Šī kvīts par izstāšanās veidlapas saņemšanu ir jāparaksta minirallija  
Oficiālai personai, kas saņem iesniegumu.

Kvīts glabājas pie dalībnieka.

--

**Start No./ Starta Nr.**

Driver / Pilots	
Co-Driver / Stūrmanis	
Date and Time/ Datums un laiks	

I acknowledge receipt the notification of retirement from a.m. competitor /

Es apstiprinu, ka esmu saņēmis izstāšanās iesniegumu no augstā minētā dalībnieka.

Signature / Paraksts	
Official's name/ Oficiālās personas vārds	
Official's function/ Oficiālās personas amats	

**Enquiry form / Pieprasījuma veidlapa**
**ENQUIRY FORM MINIRALLY "GULBIS 2019" /  
PIEPRASĪJUMA VAIDLAPA MINIRALLIJĀ "GULBIS 2019"**

NOTE: This form must be completed and handed over to the Competitors Relation Officer.  
PIEZĪME: Šī veidlapa aizpildīta jānodod Dalībnieku tiesnesim.

Name of requesting person/  
Pieprasītāja vārds \_\_\_\_\_

Position in the team, title/  
Stāvoklis komandā, amats \_\_\_\_\_

This enquiry relates to/ SS / Time control post /  
Pieprasījums attiecas uz \_\_\_\_\_ PS \_\_\_\_\_ Laika kontrole

Description of request/  
Pieprasījuma apraksts \_\_\_\_\_

Report received by/  
Pieprasījumu pieņēma \_\_\_\_\_

Signature/  
Paraksts \_\_\_\_\_

Answer/  
Atbilde \_\_\_\_\_

Answer lodged by/  
Atbildi izsniedza \_\_\_\_\_

Report transferred by/  
Atbildi nodeva \_\_\_\_\_

Signature/  
Paraksts \_\_\_\_\_



### DESIGNATIONS 1 APZĪMĒJUMI 1

Total km from TC to TC  
Kopējais km skaits no LK līdz LK

TC / LK 5	Zaķakājas 1	DISTANCE / DISTA	LEG / APLIS 1
TC / LK 6	Kalves 1	41,32 km	SECTION / SEKCIJA 3
SPECIAL STAGE / ĀTRUMPOSMS		RECORD / REKORDS	TIME ALLOWED / LAIKA NORMA
Zaķakājas 1		5	40 min.
10,12 km		NEW STAGE	
DISTANCE / DISTANCE		DIRECTION / VIRZIENS	
TOTAL / KOPĀ	PARTIAL / LĪDZ ORIENT.	INFORMATION / INFORMĀCIJA	
10,12	0,22		<b>FINISH</b> N 57°08'17.5" E 26°36'10.3" 31,20
10,60	0,48		<b>STOP</b> N 57°08'42.8" E 26°36'18.9" 30,72
11,01	0,41		30,31
14,92	3,91		26,40
15,43	0,51		25,89
15,60	0,17		23,03

TURN QUICKLY!!!

Deleted line (<200m)  
Dzēsta līnija (<200m)

Turn quickly the page (<200m)  
Ātri pāršķirt lapu (<200m)

### DESIGNATIONS 2 APZĪMĒJUMI 2

TIME CONTROL LAIKA KONTROLE  START OF SS PS STARTS  RADIO POINT RADIO PUNKTS  FIRST AID MEDICĪNISKĀ PALĪDZĪBA  RESCUE TEAM GLĀBŠANAS DIENESTS  FINISH OF SS PS FINIŠS  SS MARK POINT PS ATZĪMES VIETA  LIMITATIONS OF ORGANIZERS ORGANIZATORU NOTEIKTIE IEROBEŽOJUMI  EMERGENCY ROAD EVAKUĀCIJAS CEĻŠ  ATTENTION! DANGER! UZMANĪBU! BĪSTAMI!  RETARDER ĀTRUMA SLĀPĒTĀJS	ELECTRICAL POLES ELEKTRĪBAS STABI  TREES KOKI  HOUSES NEAR THE ROUTE ĒKAS TRASES TUVUMĀ  FACTORY RŪPNĪCA  REFUEL ZONE DEGVIELAS UZPILDES ZONAS SĀKUMS  END OF REFUELE ZONE DEGVIELAS UZPILDES ZONAS BEIGAS  TIRZA 6 SIGN TO BE FOLLOWED ORIENTIERIS, KURA VIRZIENĀ JĀBRAUC  VIRĀNE 7 SIGN NOT TO BE FOLLOWED ORIENTIERIS, KURA VIRZIENĀ NAV JĀBRAUC  TIRZA CITY OR VILLAGE CIEMATS; PILSĒTA  RAILWAY DZELZCEĻŠ  BRIDGE TILTS  CULVERT CAURTEKA  ALTERNATIVE ROAD ALTERNATĪVAIS CEĻŠ	<p>ROAD MAP OF THE MINIRALLY "Gulbis 2019" MEASURED USING RALLY COMPUTER PLACED ON CAR. DISTANCE BETWEEN MARKS 54 AND 59 ON ROAD SMILTENE-GULBENE IS 5 KM.</p> <p>MINIRALLIJA "Gulbis 2019" TRASE MĒRĪTA AR AUTOMAŠĪNĀ UZSTĀDĪTO TERRATRIIP MĒRIERĪCI, KURAS RĀDĪJUMS STARP ŠOSEJAS SMILTENE-GULBENE KILOMETRU STABIŅIEM 54 UN 59 IR 5 KM.</p>
--	--	--

### ITINERARY MARŠRUTA KARTE

Start / Starts (Sections / Sekcijas 1,2) Saturday 08 Jun 2019 / Sestdiena 08.jūnijs 2019

TC / LK	LOCATION	SS dist	Liaison dist	Total dist	Target time	1st car due
SS / PS	VIETAS NOSAUKUMS	PS dist	Pābrauciens	Kopā	Laika norma	1 a/m laiks
Start no refuel. Distance to next refuel		11,51	66,61	78,12		
0	Minirally Start					13:40
1	Sendija 1		8,54	8,54	00:22	14:02
<b>SS 1</b>	<b>Sendija 1</b>	<b>4,25</b>				<b>14:05</b>
2	Litene 1		13,32	17,57	00:22	14:27
<b>SS 2</b>	<b>Litene 1</b>	<b>4,18</b>				<b>14:30</b>
3	Gārša 1		25,76	29,94	00:30	15:00
<b>SS 3</b>	<b>Gārša 1</b>	<b>3,08</b>				<b>15:03</b>
3A	Regroup IN / Service IN		18,99	22,07	00:27	15:30
<b>Service park "Gulbene"</b>		<b>11,51</b>	<b>66,61</b>	<b>78,12</b>	<b>00:30</b>	
<b>RZ 1</b>	<b>Distance to Finish</b>	<b>11,51</b>	<b>67,68</b>	<b>79,19</b>		
3B	Regroup OUT / Service OUT					16:00
4	Sendija 2		9,61	9,61	00:24	16:24
<b>SS 4</b>	<b>Sendija 2</b>	<b>4,25</b>				<b>16:27</b>
5	Litene 2		13,32	17,57	00:22	16:49
<b>SS 5</b>	<b>Litene 2</b>	<b>4,18</b>				<b>16:52</b>
6	Gārša 2		25,76	29,94	00:30	17:22
<b>SS 6</b>	<b>Gārša 2</b>	<b>3,08</b>				<b>17:25</b>
7	Minirally Finish		18,99	22,07	00:27	17:52
<b>Totals / Kopā:</b>		<b>23,02</b>	<b>134,29</b>	<b>157,31</b>	<b>04:12</b>	



# ROAD BOOK

From service park to TC0

# LEĢENDA

No servisa parka uz LK0

Service park Minirally Start (TC/LK 0)		DISTANCE / DISTANCE 1,30 km	Service park Minirally Start (TC/LK 0)		DISTANCE / DISTANCE 1,30 km		
SERVICE PARK / SERVISA PARKS							
			DISTANCE / DISTANCE	DIRECTION / VIRZIENS	INFORMATION / INFORMĀCIJA	DIST. TO TC ATT. LĪDZ LK	
		TOTAL / KOPĀ	PARTIAL LĪDZ ORIENT.				
			0,00	0,00	1	Service OUT N 57.1802 E 26.7695	1,30
			0,04	0,04	2		1,26
			0,09	0,05	3	To Kļavu street Uz Kļavu ielu	1,21
			0,52	0,43	4	To Ozolu street Uz Ozolu ielu	0,78
			1,06	0,54	5	To O.Kalpaka street Uz O.Kalpaka ielu	0,24
			1,17	0,11	6	To Skolas street Uz Skolas ielu	0,13



<b>Service park</b> Minirally Start (TC/LK 0)		DISTANCE / DISTANCE <b>1,30 km</b>	
DISTANCE / DISTANCE TOTAL / KOPĀ		DIRECTION / VIRZIENS	
1,24	0,07		0,06
1,30	0,06		0,00
		INFORMATION / INFORMĀCIJA	DIST. TO TC ATT. LĪDZ LK
		Minirally Start N 57.1728 E 26.7623	0,00



# ROAD BOOK

## Minirally start

# LEĢENDA

## Minirallija starts

TC / LK 0 TC / LK 1		<b>Minirally Start</b> <b>Sendija 1</b>		DISTANCE / DISTANCE <b>8,54 km</b>		LEG / APLIS SECTION/ SEKCIJA <b>1</b>	
				AVERAGE / VIDĒJAIS ĀTRUMS <b>23,29 km/h</b>		TIME ALLOWED / LAIKA NORMA <b>22 min.</b>	
DISTANCE / DISTANCE TOTAL / KOPĀ		PARTIAL LĪDZ ORIENT.		DIRECTION / VIRZIENS		INFORMATION / INFORMĀCIJA	
0,00	0,00		0,06		8,54		
0,09	0,09		0,06		8,45		
0,53	0,44		0,07		8,01		
1,94	1,41		0,07		6,60		
6,90	4,96		0,07		1,64		
8,31	1,41		0,07		0,23		



TC / LK 0		<b>Minirally Start</b>		DISTANCE / DISTANCE	LEG / APLIS 1
TC / LK 1		<b>Sendija 1</b>		<b>8,54 km</b>	SECTION/ SEKCIJA 1
		AVERAGE / VIDĒJAIS ĀTRUMS	TIME ALLOWED / LAIKA NORMA		
		<b>23,29 km/h</b>	<b>22 min.</b>		
DISTANCE / DISTANCE		DIRECTION / VIRZIENS	INFORMATION / INFORMĀCIJA	DIST. TO TC ATT. LĪDZ LK	
TOTAL / KOPĀ	PARTIAL LĪDZ ORIENT.				
8,54	0,23		TC/LK 1 N 57.1745 E 26.8769	0,00	

TC / LK 1		<b>Sendija 1</b>		DISTANCE / DISTANCE	LEG / APLIS 1
TC / LK 2		<b>Litene 1</b>		<b>17,57 km</b>	SECTION/ SEKCIJA 1
SPECIAL STAGE / ĀTRUMS		1		RECORD / REKORDS	TIME ALLOWED / LAIKA NORMA
<b>Sendija 1</b>		<b>4,25 km</b>		<b>NEW STAGE</b>	<b>22 min.</b>
		<b>Alternative road Alternatīvais ceļš</b>			



TC / LK 1		Sendija 1		DISTANCE / DISTANCE		LEG / APLIS 1	
TC / LK 2		Litene 1		17,57 km		SECTION/ SEKCIJA 1	
SPECIAL STAGE / ĀTRUMPOSMS				1		RECORD / REKORDS	
Sendija 1				4,25 km		NEW STAGE	
						TIME ALLOWED / LAIKA NORMA	
DISTANCE / DISTANCE		DIRECTION / VIRZIENS		INFORMATION / INFORMĀCIJA		DIST. TO TC ATT. LĪDZ LK	
TOTAL / KOPĀ	PARTIAL LĪDZ ORIENT.						
0,00	0,00			<b>Straumes-1</b> <b>R1</b> <b>FIV</b> N 57.1739 E 26.8776		17,57	
0,46	0,46					17,11	
0,78	0,32					16,79	
1,12	0,34					16,45	
1,52	0,40					16,05	
1,97	0,45					15,60	

LPP/PAGE: 23

TURN QUICKLY!!!

TC / LK 1		Sendija 1		DISTANCE / DISTANCE		LEG / APLIS 1	
TC / LK 2		Litene 1		17,57 km		SECTION/ SEKCIJA 1	
SPECIAL STAGE / ĀTRUMPOSMS				1		RECORD / REKORDS	
Sendija 1				4,25 km		NEW STAGE	
						TIME ALLOWED / LAIKA NORMA	
DISTANCE / DISTANCE		DIRECTION / VIRZIENS		INFORMATION / INFORMĀCIJA		DIST. TO TC ATT. LĪDZ LK	
TOTAL / KOPĀ	PARTIAL LĪDZ ORIENT.						
2,03	0,06					15,54	
2,28	0,25					15,29	
2,69	0,41					14,88	
3,27	0,58					14,30	
4,25	0,98					13,32	
4,75	0,50					12,82	

LPP/PAGE: 24

Kā Jūs vērtējat minirallija reklāmu un pasākumu popularitāti braucēju un skatītāju vidū? <i>How you evaluate the advertising and popularity of this minirally amongst drivers and spectators?</i>	
Kā Jūs vērtējat organizatora sagatavoto dokumentāciju? <i>How you evaluate organizers prepared documentation?</i>	
Kā Jūs vērtējat ātrumposmus? <i>How you evaluate stages?</i>	
Kā Jūs vērtējat servisa iespējas? <i>How you evaluate service resources?</i>	
Kā Jūs vērtējat sacensību drošību? <i>How you evaluate safety of this minirally?</i>	
Kā Jūs vērtējat miniralliju kopumā? <i>Total valuation of the minirally?</i>	

Vērtējumu, lūdzu, atzīmējiet no 1 līdz 10, kur 1 ir vissliktākais un 10 vislabākais.

*Please, evaluate from 1 to 10, where 1 being the worst and 10 the best.*



# Stenogrammas pieraksts

**Pieraksts** **ST 70 L1 IX 30 K 2 <sup>V</sup>T L 3:3CIET -> K2 100**  
Lasīt kopā

**Paskaidrojums** Starts 70. Labais 1 iekša, 30, kreisais 2, tramplīns pa vidu, labais 3 3 ciet uz kreisais 2, 100

**<sup>V</sup>T 50 K1 IX 20 R NO K ĀTRS 20**  
Lasīt kopā

Tramplīns pa vidu, 50, Kreisais 1 iekša, 20, roteris no kreisās ātrs, 20.

**L1 IX 20 K3+ 40 R NO K LĒNS**  
Lasīt kopā

Labais 1 iekša, 20, Kreisais 3 plus, 40, roteris no kreisās lēns.

**L3+:3VAĻĀ 50 L2 <sup>K</sup>T 70**  
Lasīt kopā Lasīt kopā

Labais 3+ 3 vaļā, 50. Labais 2, Tramplīns pa kreiso, 70.

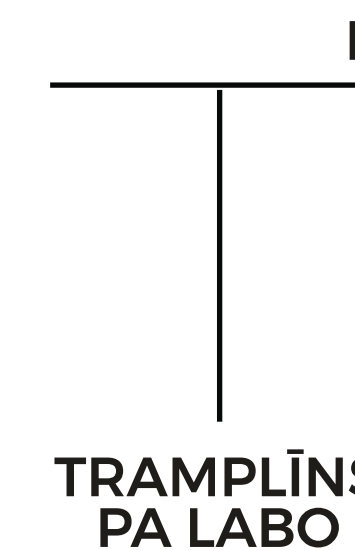
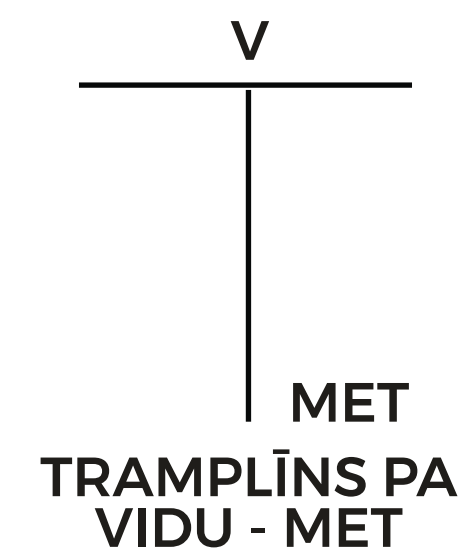
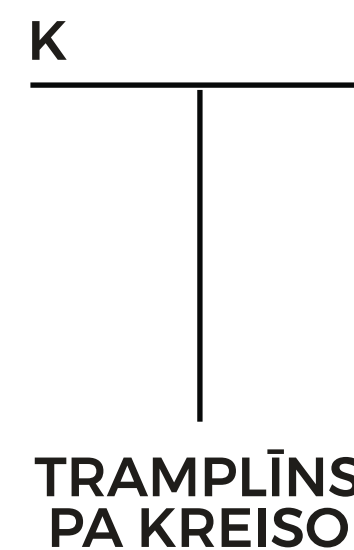
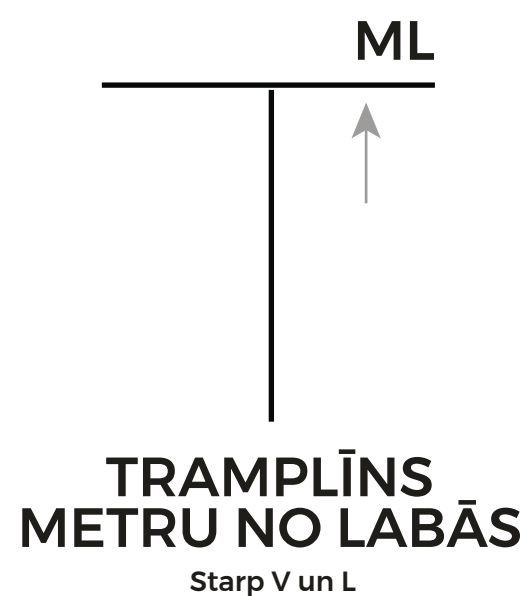
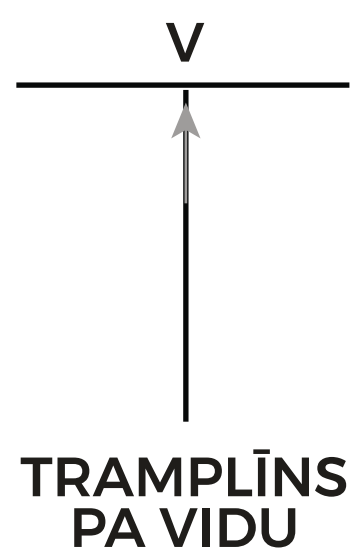
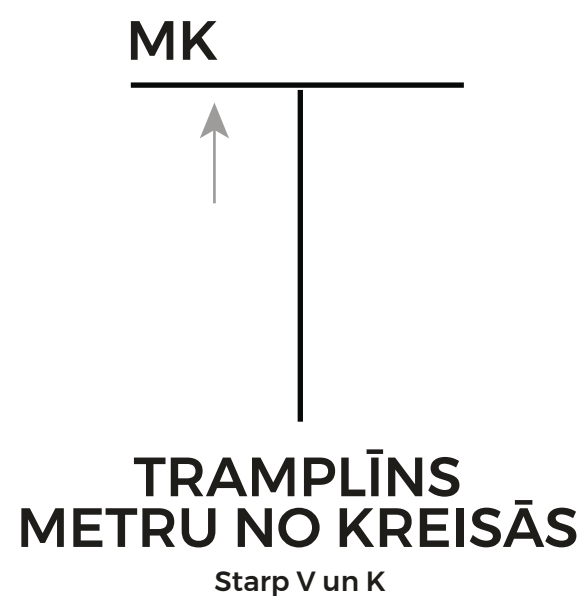
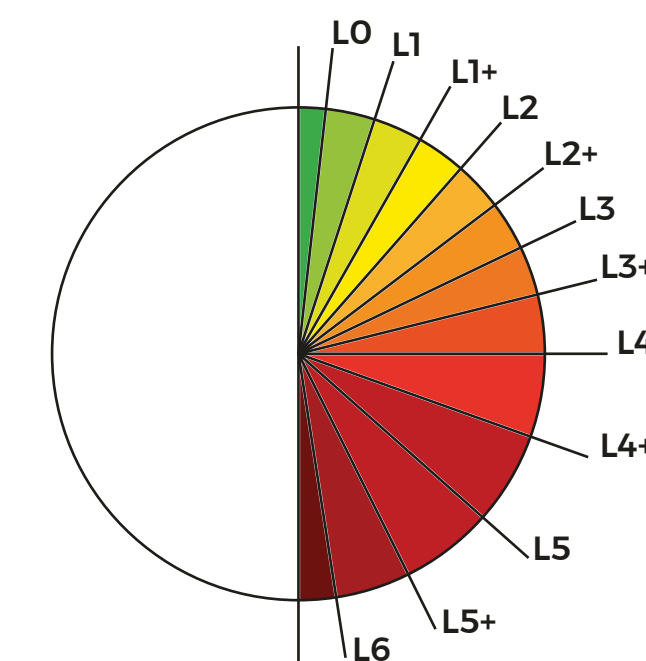
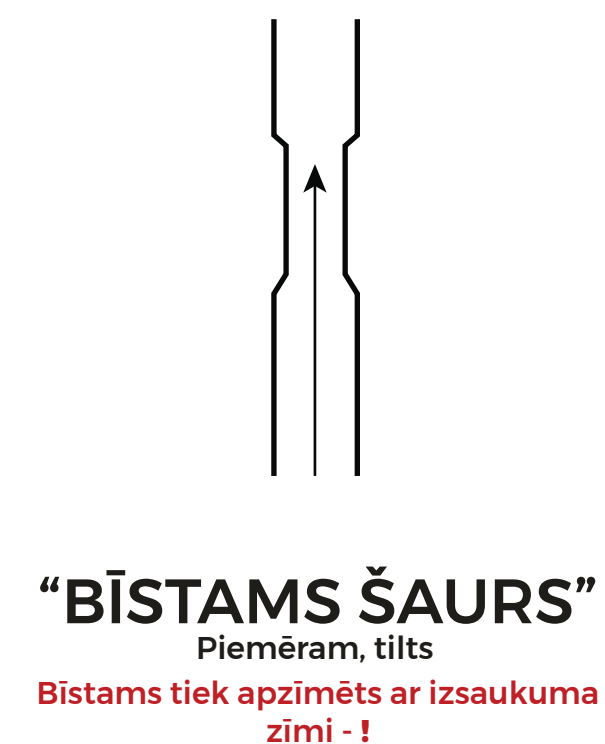
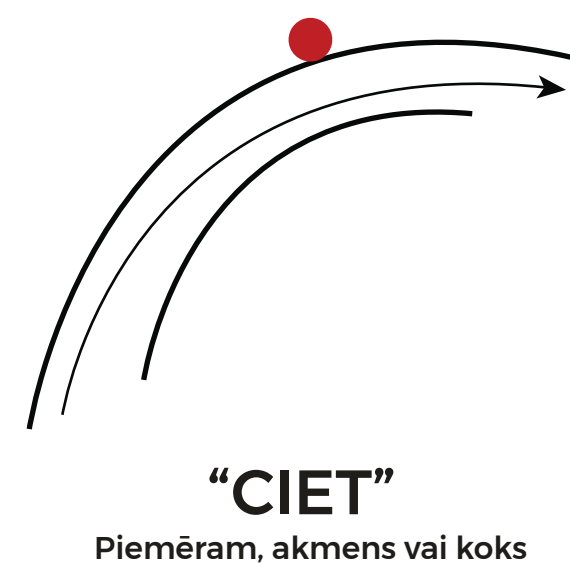
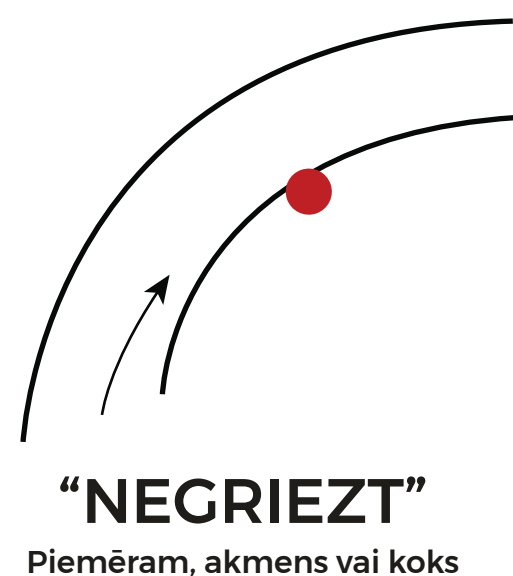
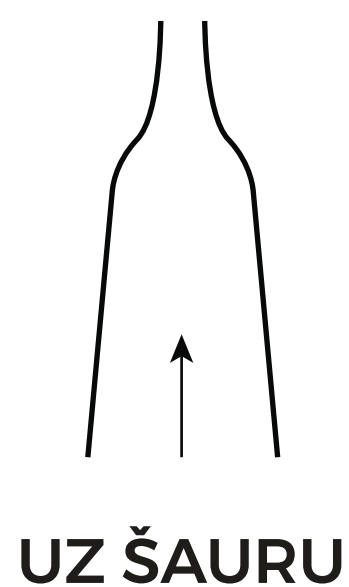
**R NO K ĀTRS K 3 + 50 <sup>L</sup>T MET**  
Lasīt kopā Lasīt kopā

Roteris no kreisās ātrs. Kreisais 3+, 50, Tramplīns pa labo met.

**R NO L K2 CIET 50**  
Lasīt kopā Lasīt kopā

Roteris no labās. Kreisais 2 ciet, 50.

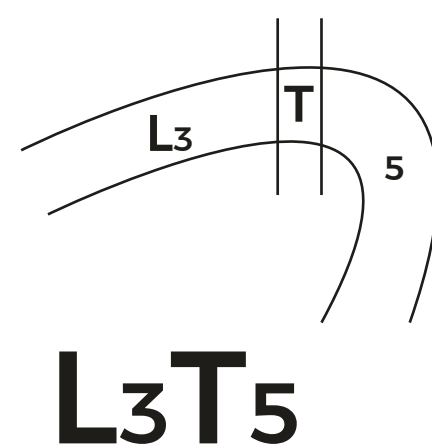
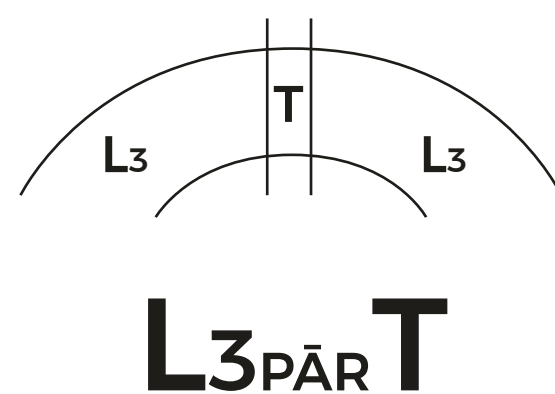
# Stenogrammas skaidrojumi





# Stenogrammas skaidrojumi

**L<sup>L</sup>2T<sup>L</sup>MET**  
LABAIS DIVI,  
TRAMPLĪNS  
PA LABO - MET



**50** ↑ 50m uz augšu  
**50** ↓ 50m uz leju

**L3-**  
Negatīvs līkums  
ceļa profils uz ārmaļu

**IX**  
iekšā līkuma izejā

→  
bulta nozīmē "uz"

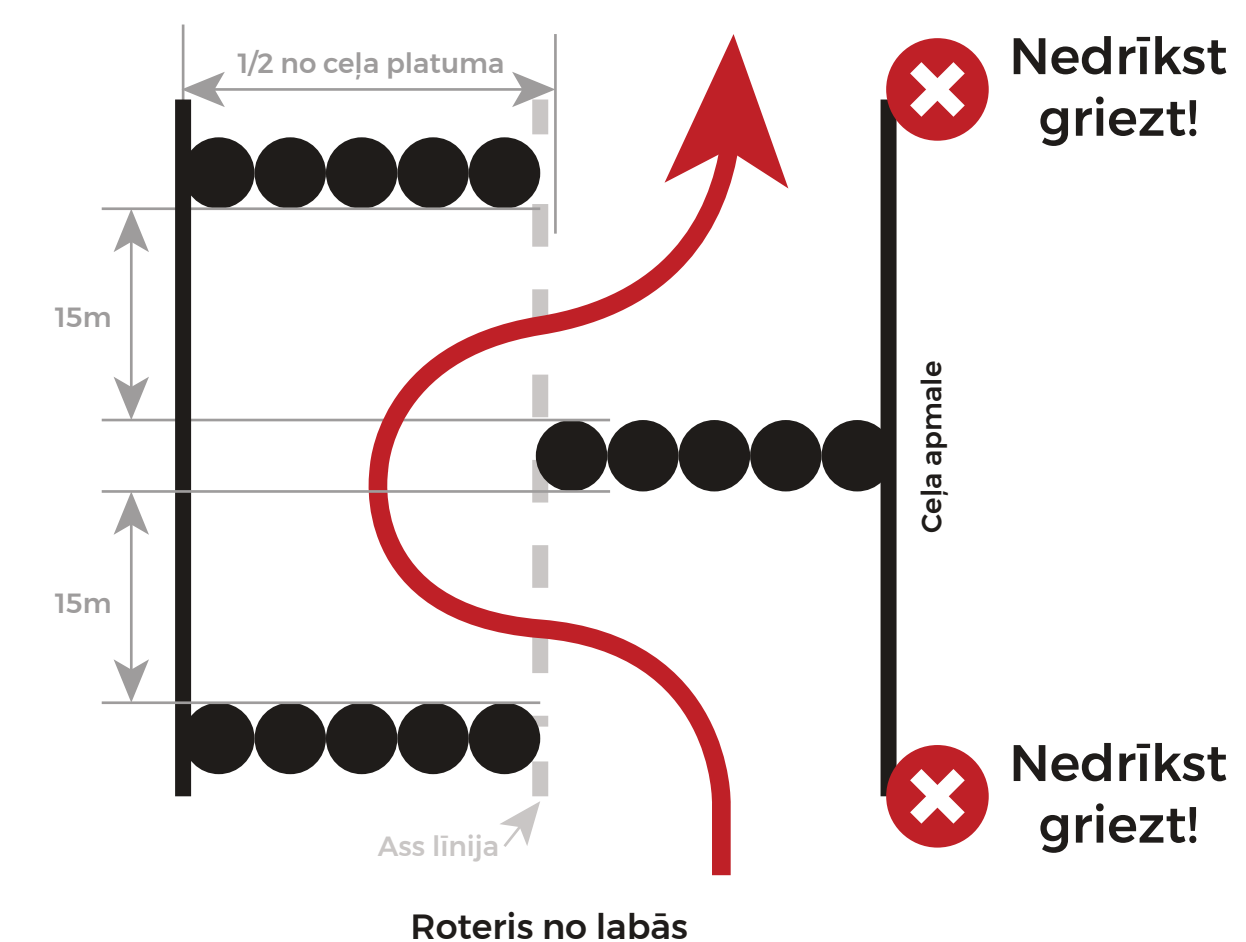
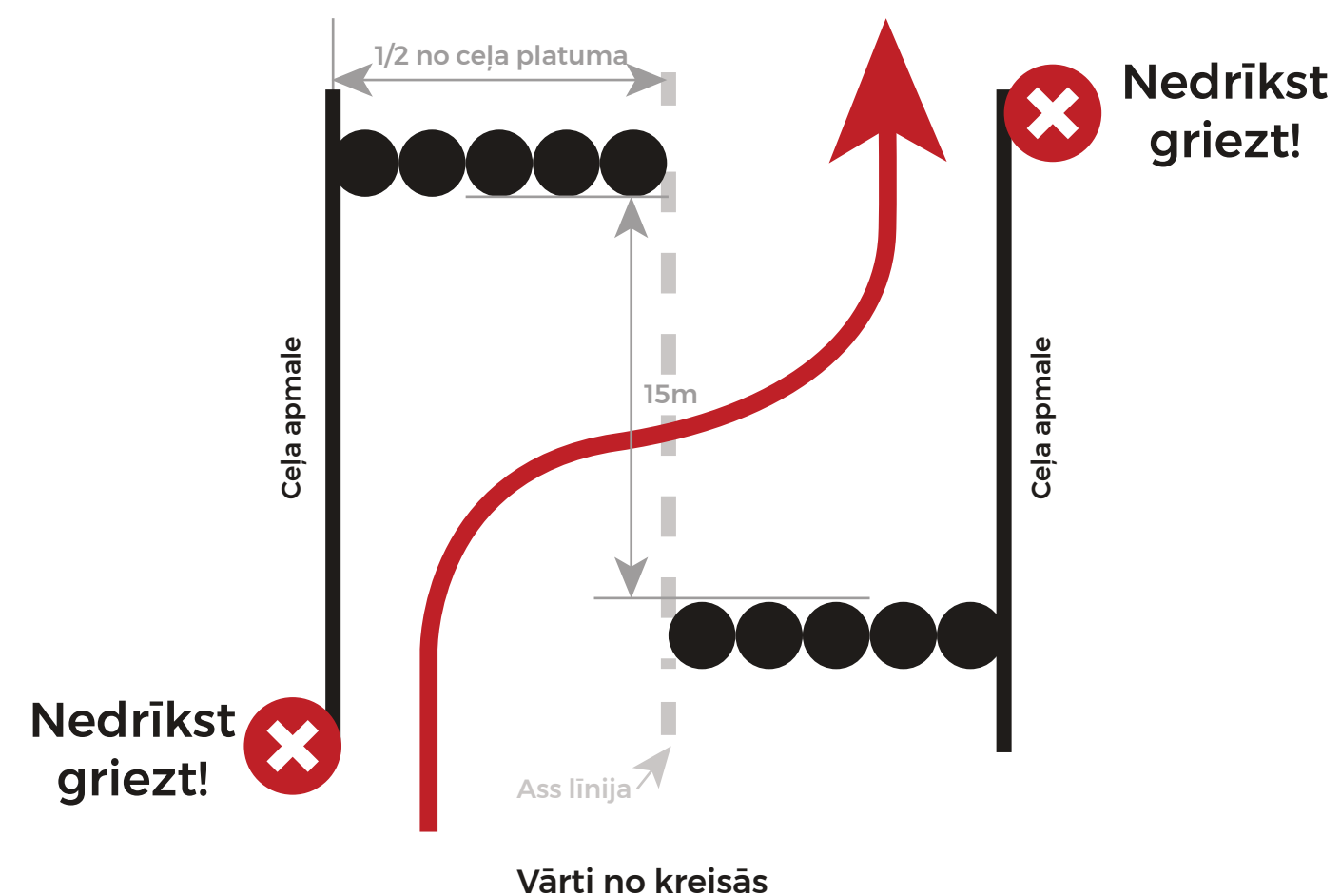
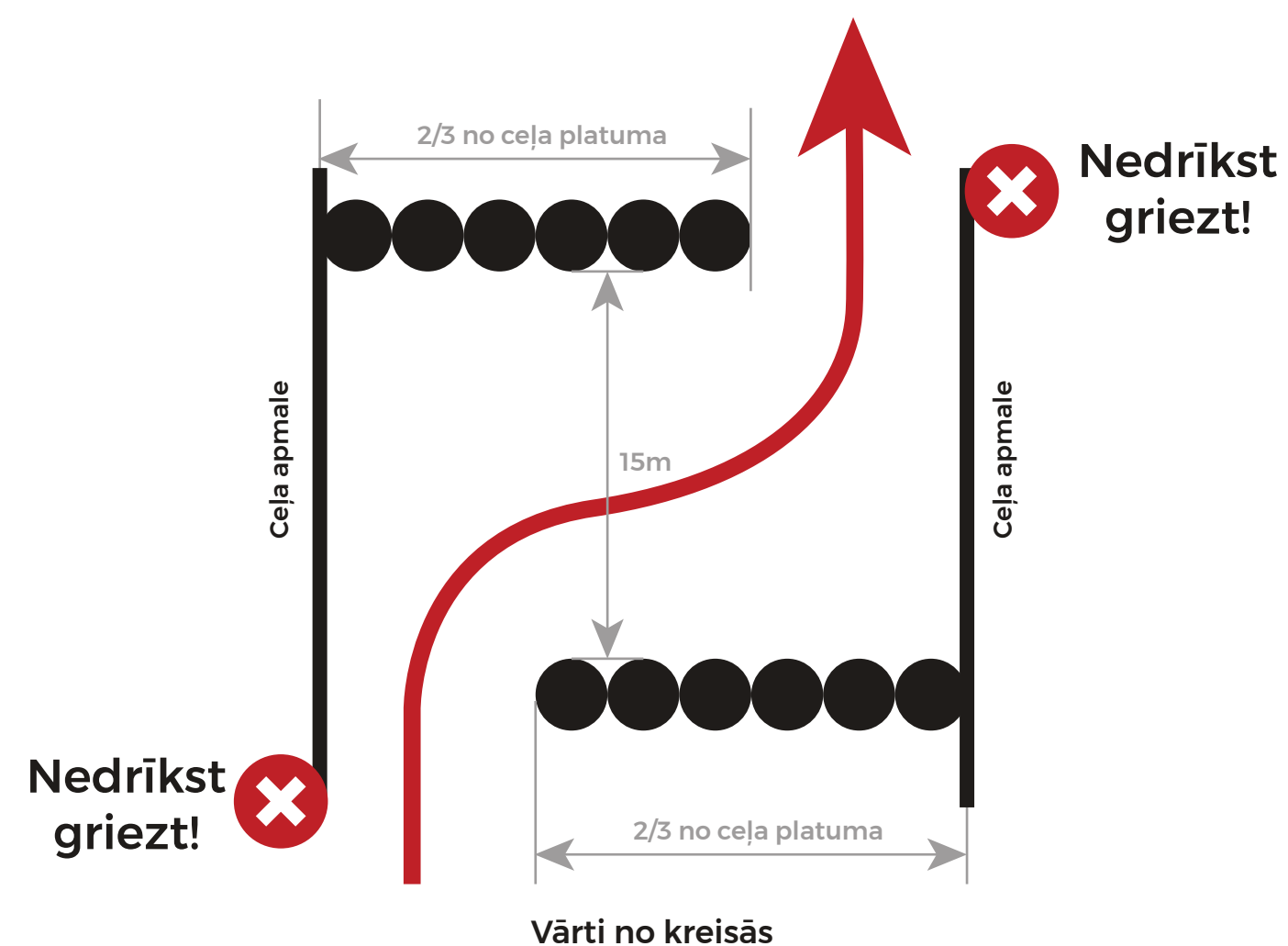
**L2IX K4**  
→  
Labais divi palikt  
iekšmalā **uz** kreiso četri  
(Lai būtu pareiza ieeja  
uz kreiso četri)

**L2;3;5**  
Līkums ir garš un  
paliek asāks

**PA IX**  
Viss līkums jābrauc  
pa iekšmalu

# ĀTRUMA SLĀPĒTĀJU STANDARTS

Attālums starp konusu/riepu rindām ir 15m!







**Šādi darīt ir aizliegts!**



# ***Automašīnas sagatavošana***

## SPORTA AUTO



Drošības karkass



Kausveida sporta sēdekļis



Sporta drošības jostas

## Drošības loka izmantošana LAF Standarta Automobiļu Komisijas saskaņotajās sacencībās

Drošības loks nedrīkst traucēt drošības jostu lietošanai un sēdekļu regulēšanai

### Prasības drošības loka konstrukcijai:

Atbilstoši starptautiskā sporta kodeksa J pielikuma 253. un 283. paragrāfam

Galvenais loks 45mm\*2,50mm vai 50mm\*2,00mm

Visas atsaites 40mm\*2,00mm vai 38mm\*2,50mm vai arī 45mm\*2,50mm

Drošības lokam jābūt nostiprinātam pie virsbūves ar skrūvētu vai metinātu savienojumu

Aizliegts uzstādīt neregulējamus kausveida tipa krēslus

Aizliegts uzstādīt sporta drošības jostas

Kausveida krēsli un/vai sporta drošības jostas pieļaujamas tikai gadījumā, ja konkrētais automobilis ar tiem bijis aprīkots no rūpnīcas

## Citas kombinācijas nav pieļaujamas

Nepareizu jostu/sēdekļu/drošības karkasa kombināciju izmantošana

var novest pie traumējošām vai pat letālām sekām.

## IELAS AUTO



Skrūvējamais nepilnais roll cage vai bez drošības karkasa



Sēdekļis ar regulējamu atzveltni



Standarta drošības jostas



# AUTOMAŠĪNAS SAGATAVOŠANA MINIRALLIJAM

MINIRALLIJĀ  
SASTOPAMIES AR  
3 SEGUMIEM

## SNIEGS / LEDUS

- ▶ Maza saķere
- ▶ Mīksta piekare
- ▶ Kartera aizsargs
- ▶ Riepas - ar šipiem, ja ledus, "kantains" protektors, ja sniegs, centrāleiropas tipa ziemene, ja sasalusi grunts

## GRUNTS

- ▶ Laba saķere
- ▶ Mīksta piekare
- ▶ Kartera aizsargs
- ▶ Riepas - cieti sānu borti, "kantains" protektors, kas spēj iespiesties gruntī

## ASFALTS

- ▶ Ļoti laba saķere
- ▶ Cieta piekare
- ▶ Kartera aizsargs
- ▶ Riepas - cieti sānu borti, protektors ar mazu protektora zīmējumu
- ▶ Slapjā laikā - riepa, kas spēj izspiest ūdeni, svarīgs protektora dziļums

## Ieteiktās riepas:

### Ziema:

**Ledus:** šipu riepas, piemēram, Michelin X-Ice

**Sniegs:** skandināvu tipa ziemas riepas, piemēram, Nokian Hakkapeliitta

### Sasalusi grunts/asfalts:

Centrāleiropas tipa ziemas riepa, piemēram, Uniroyal MS Plus 77, Nokian WRD4 u.tml.

**Grunts:** ziemas riepas, piemēram, Uniroyal MS Plus 77

### Sauss asfalts budžeta opcija:

Dayton D320

### Top asfalta riepas:

Federal 595RS-RR, Yokohama AD08RS

### Slapjš asfalts:

Uniroyal Rainexpert/Rainsport  
(derēs arī uz sausa asfalta un grunts)

SVARĪGĀKIE UZLABOJUMI LABAM REZULTĀTAM MINIRALLIJĀ

**TRENIŅI PILOTAM:** autosprinti, trases dienas u.tml.

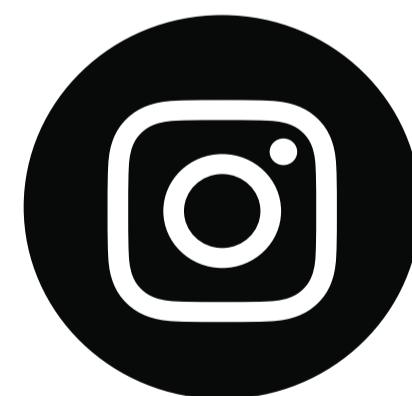
**RIEPAS:** iespēju robežās jābrauc ar jaunām



***Visa informācija par miniralliju  
pieejama [www.minirallijs.lv](http://www.minirallijs.lv)***



***minirallijs***



***minirallijs***



***minirallijs***