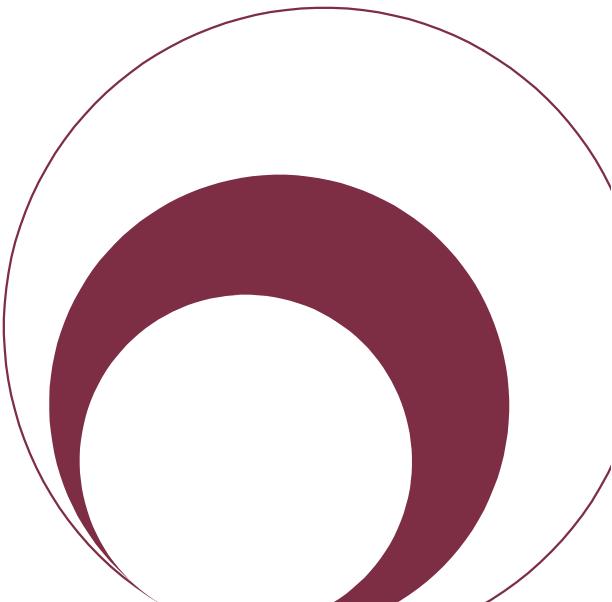


**Tallinna magistraal-jaotustänavate
teekatete seisukord ja
remondivajadus**

2020



Tallinna magistraal-jaotustänavate teekatete seisukord ja remondivajadus 2020

Tellija	Tallinna Kommunaalamet
Tellija esindaja ja kontaktandmed	Inga Raadik inga.raadik@tallinlv.ee Mündi tn 2 15197 Tallinn Tel. 6404554
Lepingu nr	TKA555
Aruande kuupäev	29. oktoober 2020
Aruande nr	ERC/20/2020
Märksõnad	Teekatte seisukord, teede inventeerimine, IRI-arn, roopa sügavus, teekatte defektid, teekonstruktsiooni kandevõime, EMod, SCI, BDI, BCI, GPR, AB-kiht, HDM-4, tulu/kulu analüüs
Keywords	Road condition, road inventory, IRI, rut depth, pavement distresses, bearing capacity, E-modulus, SCI, BDI, BCI, HDM-4, GPR, AC layer, cost-benefit analysis
Töös osalesid	Tiit Kaal <i>konsultant, ERC Konsultatsiooni OÜ</i> Pauli Alanaatu <i>konsultant, Destia Oy</i> Juha-Matti Vainio <i>konsultant, West Coast Road Masters Oy</i> Vesa Vainio <i>konsultant, RC-Infra Oy</i> Luule Kaal <i>konsultant, ERC Konsultatsiooni OÜ</i>

ERC Konsultatsiooni OÜ
Väike-Ameerika 15-9
10129 Tallinn, Eesti
e-post: info@ercc.ee
tel.: +372526984
www.ercc.ee

SISUKORD

SISUKORD	2
Sissejuhatus	3
1. Töö eesmärk	4
2. Mõisted.....	5
3. Teede ja tänavate seisukorra parameetrid	7
3.1. Teekatte tasasus.....	7
3.2. Teekatte makrotekstuur.....	9
3.3. Teekatte roopa sügavus	10
3.4. Teekonstruktsiooni kandevõime	12
3.5. Katendi asfaltbetoonist kihi kogupaksused.....	14
4. Teede ja tänavate seisukorra mõõtmiste kokkuvõte	15
4.1. Üldiselt.....	15
4.2. Teekatte tasasus.....	15
4.3. Teekatte makrotekstuur.....	19
4.4. Teekatte roopa sügavus	20
4.5. Teekonstruktsiooni kandevõime	24
4.6. Katendi AB-kihi paksus	26
5. Teede ja tänavate remondivajadus	29
5.1. Analüüs põhimõte	29
5.2. Liiklussagedus	30
5.3. Remondimeetmed.....	31
5.4. Teekasutajate kulud	31
5.5. Kandidaat remondiobjektid.....	32

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

SISSEJUHATUS

Linna tänav- ja teelevõrk koosneb sõltuvalt liikluse iseloomust selle üksikutel osadel magistraalteedest ja juurdepääsuteedest (Eesti standard EVS 843:2016 „Linnatänavad“). Magistraalteed (mille hulka kuuluvad ka jaotustänavad) peavad tagama liiklejatele kiire, sujuva ja ohutu elu- ja töökoha ühenduse piirkonnakeskuste ja linnakeskuse vahel, juurdepääsuteed peavad tagama vahetu ühenduse valdustega ja kõrgema liigi tänavatega.

Linnade teed ja tänavad jaotatakse standardi alusel:

- Magistraalteed- ja tänavad
 - Põhitänavad – teenindavad peamiselt linnasisest või linnakeskusesse suunduvat liiklust, magistraaltänav on liikluseks linna eri osade vahel;
 - Jaotustänavad – ühendavad juurdepääse põhitänavatega.
- Juurdepääsuteed ja -tänavad
 - Körvaltänavad;
 - Veotänavad (-teed);
 - Kvartalisised tänavad;
 - Jalgtänavad ja -teed;

Suuremates linnades, kus on lahendatud möödasõit südalinnast, mis moodustab elu- ja ärikeskuse, ei läbi põhitänavad südalinna ning südalinnas eelistatakse ehituslike ja liikluskorralduslike vahenditega kergliiklust. Linnade teede ja tänavate liigitust korrigeeritakse vastavalt elu- ja töokohtade piirkondade arengutele ja muutumisele. Üldjuhul on tänavate liigitus määratletud valla/linna üldplaneeringus.

Remonditavate teede ja teemaal asuvate rajatiste nimekirjad tuleb vaadata üle igal aastal ning teha vajadusel korrektiivid vastavalt eelarve prognoosile, muutunud teekatte seisundile ning liiklussagedusele.

1. TÖÖ EESMÄRK

Töö üldiseks eesmärgiks on Tallinna teedel ja tänavatel teekatte tasasuse, makrotekstuuri, roopa sügavuse, teekonstruktsiooni kandevõime ja teekatte asfaltbetoonist kihि paksuse mõõtmise, tulemuste töötlemine ning PMS analüüs ja tulemuste väljastamine. Sarnaseid töid on Tallinna teedel ja tänavatel tehtud regulaarselt alates 2002 aastast. Käesoleva töö raames analüüsatakse Tallinna magistraal-jaotustänavaid ja nende teekatteid.

Vastavalt teenuse osutamise lähteülesandele on lepingu raames tööd teostatud järgmiste firmade poolt:

- ERC Konsultatsiooni OÜ - projekti juhtimine ja mõõtmistulemuste alusel teede ja tänavate teekatete seisukorra analüüs;
- Destia Oy - teekatte seisukorra mõõtmine (teekatte tasasus, makrotekstuur ja roopa sügavus);
- West Coast Roadmasters Oy - teekonstruktsiooni kandevõime mõõtmine;
- RC-Infra Oy – teekonstruktsiooni asfaltbetoonist kihি paksuse mõõtmine maarakenduslike abil.

Antud aruande lisas on toodud iga analüüsitud tee ja tänavava kohta detailiselt selle seisukord lähtudes teostatud teekatte tasasuse ja roopa sügavuse mõõtmistulemustest. Eraldi on leitud kummalegi seisukorra parameetrile seda kirjeldav seisukorra indeks (IRI_SK ja RBS_SK). Lisaks on toodud iga konkreetse 100 meetrise teelõigu kohta selle seisukorda kirjeldav koondindeks (Koond_SK).

Kogutud andmed on analüüsitud ja saadud tulemuste põhjal on koostatud Tallinna linna magistraal-jaotustänavate remondivajaduste nimikiri (lähtudes tee ja tänavava olulisusest, teekatte seisukorrast ning majanduslikest tunnusarvudest). Nimekirjas olevatele kandidaat remondiobjektidele on leitud nende hinnanguline kogumaksumus ja lisaks on remondiobjektid prioriseeritud lähtudes tulu/kulu suhest.

2. MÕISTED

Tee – rajatis, mis on ette nähtud inimeste, sõidukite või loomade liikumiseks või liiklemiseks. Tee osaks loetakse tunnel, sild, viadukt ja muud liiklemiseks kasutatavad ning tee toimimiseks vajalikud rajatised (EhS¹).

Tänav – linnas, alevis või alevikus paiknev tee (EhS).

Teede ehitamine – ehitamise eesmärk on muuta liiklemine ohutumaks, suurendada tee läbilaskevõimet ja seega soodustada transiitliiklust, parandada keskkonnaseisundit või soodustada piirkonna arengut. Tee ehitamise tulemus on uus tee, teeklassi muutumine, uus ristmik või lisarada.

Teede hooldus – tee hooldamise eesmärk on tagada tee seisundi vastavus Ehitusseadustiku § 97 lõikes 2 nimetatud nõuetele. Siiia alla kuuluvad suvihoole, talihoole, rajatiste hoole jm hooldetööd, mille eesmärgiks on luua tee kasutajale aastaringselt mugavad ja ohutud liiklustingimused.

Teede rekonstruktsioon – rekonstruktsiooni eesmärk on tee kandekonstruktsiooni taastamine või ümberehitamine koos tee juurde kuuluvate rajatiste asendamise või remontimisega ja liiklusohutuse parendamine.

Teede remont – remondi eesmärk on kõrvaldada tee-elementide kulumise ja kahjustuste tagajärjed. Remondi tulemus on tee-elementide esialgse tehnilise seisundi taastamine. Tee klass remondi tulemusena ei muutu. Remondi eelduseks on piisav kandevõime. Remont jaguneb säilitusremondiks ja taatusremondiks:

- **Säilitusremont** – remondi liik, mille eesmärgiks on teekatte olemasoleva olukorra säilitamine. Töö tulemusena sõidetavus märgatavalalt ei parane, kuid katte lagunemine (murenemine, augud ja osaliselt praoed) on möneks ajaks peatatud. Põhiliseks töömeetodiks on kattega teede osas pindamine ja kruusatedel kruusa pealmise hõöveldamiseks vajaliku kihi (kulumiskihi) taastamine. Töö võib sisaldada kraavide puhastamist ja truuptide remonti või väljavahetamist ning külmakergete likvideerimist.
- **Taatusremont** – remondi liik, mille eesmärgiks on kattega teede puhul katte ehk tee katendi pealmise kihi uuendamine kas ülekatte või olemasoleva katte freesimise ja uesti paigaldamise näol. Taatusremondi peamiseks põhjuseks on teekattele tekkinud roopad. Taatusremondi tulemusel paraneb teede sõidetavus. Taatusremonti saab teha juhul, kui tee katend ei ole defektne ja kandevõime on piisav. Väikest kandevõime puudujääki (kuni 10%) saab komponeerida ülekattega.

¹ <https://www.riigiteataja.ee/akt/105032015001>

PMS (Pavement Management System) – teekatete remondi- ja korras hoiu planeerimise optimeerimise süsteem, mis on mõeldud teekatete remondiobjektide valikuks, lähtudes teekatte tegelikust olukorrast. Selle süsteemi abil planeeritakse olemasolevate ressursside kasutus ratsionaalselt just seal, kus tegelik remondivajadus on kõige suurem.

Tasasus – IRI-arn (*International Roughness Index*) on rahvusvaheliselt heaks kiidetud sõidumugavust iseloomustav väärthus, mis arvutatakse standardse sõiduki kere vertikaalsuunaliste võngete summana kindlale teelõigule (ühik – mm/m). Tee on seda tasasem, mida väiksem on IRI väärthus. IRI arv kuulub maanteede seisundi hindamisel kohustuslike parameetrite hulka, linnas võib selle kasutamist lugeda soovituslikuks.

Roopa sügavus – roobas on teekatte põiksuunaline ebatasasus, mida mõõdetakse reeglinä eraldi sõiduraja mõlemas rattajäljes (ühik mm). Teekattes esineva roopa sügavuse arvutamiseks on kasutusel mitmeid erinevaid arvutusmeetodeid (profiili lõikav, profiili jälgiv) ja nende modifikatsioone.

SCI – pinna kõverustegur SCI (*Surface Curvature Index*), mis iseloomustab katendi pealmise kihi, ehk seotud kihtide tugevust.

BDI – aluse vigastatuse tegur BDI (*Base Damage Index*), mis) iseloomustab katendi alumiste sidumata kihtide tugevust.

BCI – aluse kõverustegur BCI (*Base Curvature Index*), mis iseloomustab aluskihtide ja aluspinnaste tugevust.

Tee seisundinõuded on kehtestatud majandus- ja taristuministri 14.07.2015 määrusega nr 92². Seisundinõuetega määratletakse tee seisund, mis võimaldab liikluseeskirja jälgides ohutult liigelda ning tagab tee kasutajale ohutud ja säastlikud liiklustingimused. Määruses on sätestatud neli seisunditaset, kiirtee (4), põhitänav ja kergliiklusted (3), jaotustänav ja kõrvaltänav (2) ning veotänavad, platsid ja kvartalisised teed (1). Kattega tee seisundinõuded on detailiselt ära toodud määruse lisas 3.

² <https://www.riigiteataja.ee/akt/115072015013>

3. TEEDE JA TÄNAVATE SEISUKORRA PARAMEETRID

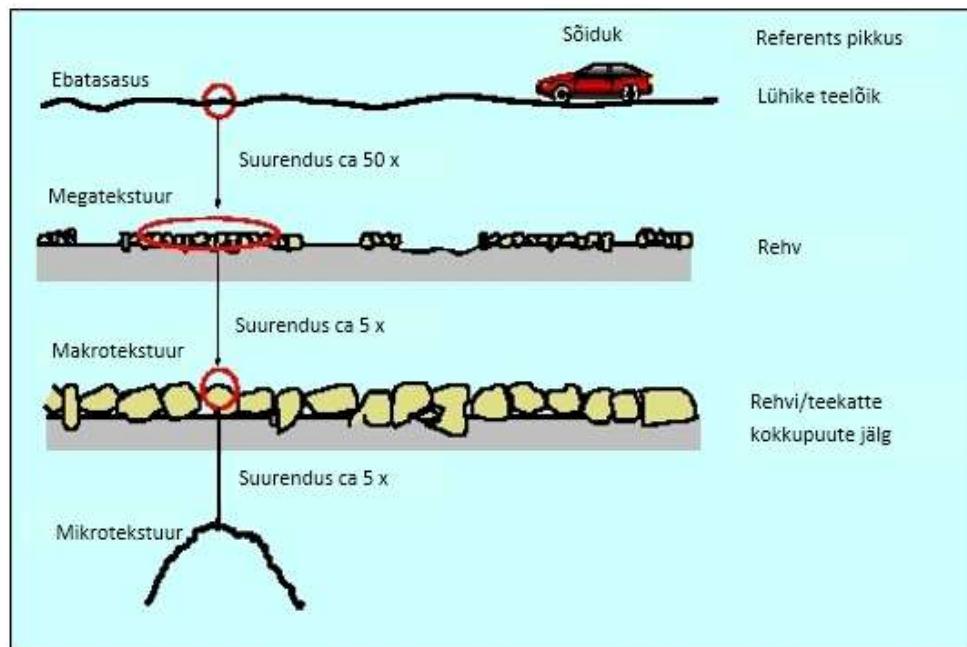
3.1. Teekatte tasasus

Teekatte tasasus (*roughness*) ja seda iseloomustav parameeter IRI (*International Roughness Index*) on maailmas ja ka Eestis väga laialdaselt kasutatav teekatte seisukorda iseloomustav tunnusarv.

IRI-arvu mõõdetakse ja saadud tulemusi kasutatakse nii teelevõrgu tasemel selle seisukorra muutumise jälgimiseks kui ka projekti tasemel üksikute objektide teekatete seisukorra määramiseks (vastuvõtumõõtmised uutel katetel). IRI-arvu mõõtmise tulemusena saadavad andmed aitavad olulisel määral jälgida teelevõrgu seisukorra muutumist ja nende tulemuste abil on võimalik õigel ehet optimaalsel ajal rakendada vastavaid remondimeetmeid.

Teekatte pind kujutab endast sageli mitmete erinevate laineplikkuste kombinatsiooni. PIARC³ on kehtestanud neli teekatte tekstuuri iseloomustavat laineplikkuse standardkategooriat (joonis 1):

- ebatasasus: laineplikkus $> 0,5 \text{ m} - 100 \text{ m}$ (EVS-EN ISO kuni 50 m);
- megatekstuur: laineplikkus $50 - 500 \text{ mm}$;
- makrotekstuur: laineplikkus $0,5 - 50 \text{ mm}$;
- mikrotekstuur: laineplikkus $1 \mu\text{m} - 0,5 \text{ mm}$;



Joonis 1. Teekatte erinevad „ebatasasused“

³ PIARC - Permanent International Association of Road Congresses; www.piarc.org

IRI-arvu määramise aluseks on kindla intervalliga mõõdetud ja kindla mõõtmissammuga registreeritud (10-25 cm) teekatte pikiprofil. Mõõtmistulemused töödeldakse standardile vastava matemaatilise mudeliga, kus kõik erinevad registreeritud ebatasasused muudetakse vastavateks lainepekkusteks. IRI-arvu arvutusvalem võtab arvesse iga üksiku ebatasasuse ulatuse ja selle lainepekkuse standardis määratletud viisil.

Oluline teada IRI-arvu osas:

- IRI-arv on teelõigu pikisuunalise tasasuse mõõt, mis on väga tugevalt seotud teekasutaja poolt tunnetatud sõidumugavusega;
- IRI-arv ei iseloomusta tee geomeetriat;
- IRI-arvu saamiseks kasutatakse standardiseeritud arvutusvalemmeid ja mõõtmissüsteemide poolt väljastatud tulemusi;
- IRI-arv esitatakse alati teelõigule (pikkus võib varieeruda);

IRI-arvul on rahvusvaheliste uuringute põhjal otsene seos teekasutajate kuludega, liiklusohutusega ja teekatte seisukorra muutumisega.

Tallinna linna teedel ja tänavatel on teekatte tasasuse mõõtmisel kasutatud mõõteseadet Greenwood Profilograph⁴, mis võimaldab mõõta erinevaid teekatte seisukorra parameetreid ja mille üheks tulemuseks on teekatte sõidumugavust ja seisukorda kuvav rahvusvaheliselt tunnustatud parameeter IRI (*International Roughness Index*).

Greenwood Profilograph mõõteseade on seadme kasutaja poolt kalibreeritud ja seade omab Maanteeameti kooskõlastust riigimaanteeedel teekatte tasasuse mõõtmiste teostamise kohta 2020 aastal. Teekatte tasasuse mõõtmisel Tallinnas oli keskmiseks sõidukiiruseks 50 km/h ning mõõtmissammuks 100 m. Teekatte tasasuse väärustute piirid magistraal-jaotustänavatel, lähtudes sõidumugavusest ja ebatasasuse mõjust teekasutajatele on toodud tabelis 1.

Tabel 1. Teekatte tasasuse väärustute iseloomustus

Teekatte seisukord	Seisukorra klass	Teekatte seisukorra iseloomustus (sõidumugavus ja ebatasasuse mõju)	IRI-arvu väärustute vahemikud, mm/m	
			Magistraal-põhitänavad	Magistraal-jaotustänavad
Väga hea ja hea	1	Tasane tee, esineb kergeid ebatasasusi ja üksikuid pikisuunalisi ebatasasusi, mis ei mõjuta sõidumugavust	<2,5	<3,0
Rahuldav	3	Tee suhteliselt ebatasane. Esineb üksikuid kergeid heitusid. Sõidukiirus üldiselt lähedal lubatule maksimaalsele kiirusele, sõites on vaja tee pinda jälgida	2,5-5,0	3,0-6,0
Halb ja väga halb	5	Tee on ebatasane, esineb rohkesti kergeid heitusid ja üksikuid suuri heitusid. Sõidukiirus köigub, sõidutrajektoori tuleb muuta, tuleb keskenduda sõitmisele	>5,0	>6,0

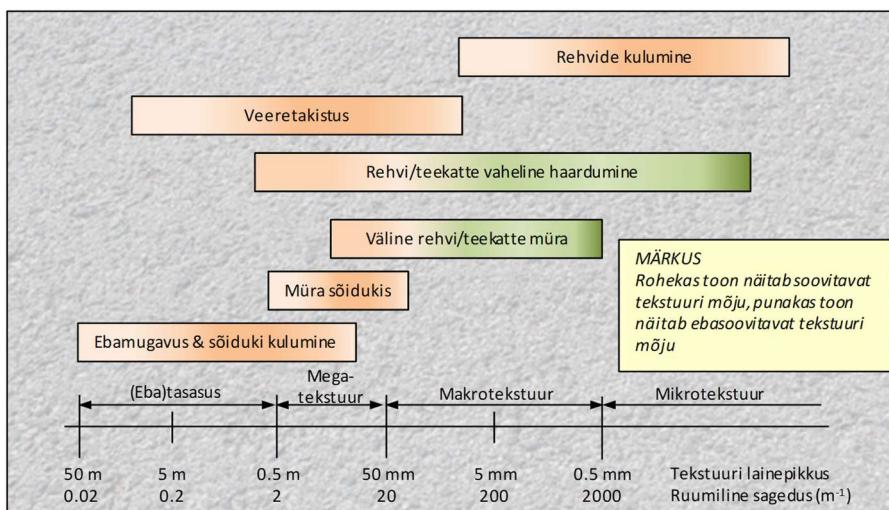
⁴ <https://www.greenwood.dk/profiler.php>

3.2. Teekatte makrotekstuur

Teekatte tekstuuri defineeritakse absoluutsest tasase katte pinna vertikaalsuunaliste ebatasasustena. Maailma Teede Liit (PIARC) on kehtestanud laine pikkusel põhinevad neli tekstuuri standardkategooriat (joonis 3.5.):

- mikrotekstuur: laine pikkus $1 \mu\text{m} - 0,5 \text{ mm}$;
- makrotekstuur: laine pikkus $0,5 - 50 \text{ mm}$;
- megatekstuur: laine pikkus $50 - 500 \text{ mm}$;
- ebatasasus: laine pikkus $> 500 \text{ mm} - 50 \text{ m}$.

Katte tekstuur mõjutab paljusid teekasutaja ohutuse ja mugavuse näitajaid – rehvi ja katte vaheline haare, veeretakistus, tasasus, kattele kogunenud veega pritsimine jmt. Osad tekstuuri alad mõjuvad liiklejatele positiivselt (joonisel 2 tähistatud roheliselt) ja osad negatiivselt (joonisel 2 tähistatud punaselt).



Joonis 2. Maailma Teede Liidu (PIARC) tekstuuri definitsioonid ja nende mõju

Makrotekstuur on mineraalmaterjali tera ja rehvi kummiosakeste mõõtkavas teekatte pinnast välja ulatuva mineraalmaterjali poolt moodustatud katte pinna tekstuur. Rahvusvaheliste kogemuste ja uurimistööde põhjal on makrotekstuuril olemas seos teekatte haardeliste omadustega.

Teekatte makrotekstuuri kirjeldamiseks on kasutusel suurus MPD (Mean Profile Depth). Nimetatud parameeter on standardiseeritud ja selle parameetri väljastamiseks mõõtetehnikal olemas vajalik valmidus ning see parameeter on kasutusel Eesti riigiteede seisukorra määratlemisel.

Tallinna linna teedel ja tänavatel on teekatte makrotekstuuri mõõtmisel kasutatud mõõteseadet Greenwood Profilograph, mis võimaldab mõõta mitmeid erinevaid teekatte seisukorra parameetreid. Antud mõõteseadmele on teekatte tekstuuri mõõtmiseks paigaldatud kaks spetsiaalset laserit töösagedusega 64 kHz.

Greenwood Profilograph mõõtseade on seadme kasutaja poolt kalibreeritud ja seade omab vastavat kooskõlastust riigimaanteedel mõõtmiste teostamise kohta 2020 aastal. Teekatte makrotekstuuri MPD mõõtmistulemused on esitatud 100 m sammuga. Teekatte makrotekstuuri MPD väärustute piirid magistraal-jaotustänavatel on toodud tabelis 2.

Tabel 2. Teekatte makrotekstuuri väärustute iseloomustus

Teekatte seisukord	Seisukorra klass	Teekatte seisukorra iseloomustus	Makrotekstuuri MPD väärustute vahemikud, mm
Väga hea ja hea	1	Teekatte tekstuur on piisav ja nõutud haardetegur on tagatud.	>0,45
Rahuldav	3	Teekatte tekstuur ei pruugi olla piisav ja selle muutumist tuleb jälgida. Teekatte haardetegur ei pruugi olla tagatud.	0,25-0,45
Halb ja väga halb	5	Teekatte tekstuur ei ole piisav ja nõutud haardetegur ei ole ilmselt tagatud.	<0,25

3.3. Teekatte roopa sügavus

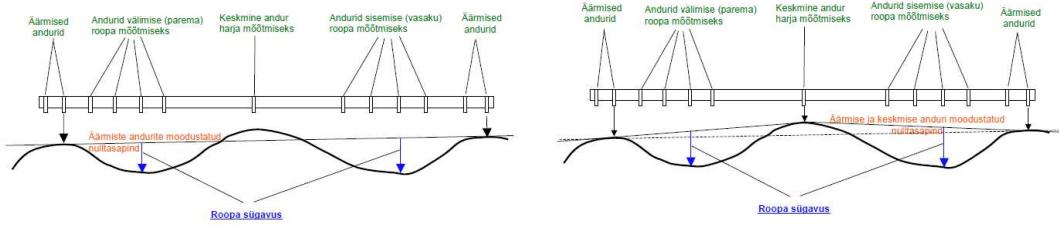
Suur põksuunaline ebatasasus tähendab sademete ajal vett täis roopaid, mis suurendab riski veetasapinnal liuglemiseks, mille tulemuseks on situatsioonid, kus juht kaotab kontrolli sõiduki üle ja tekivad liiklusõnnnetused. Teekattesse tekib roobas erinevatel põhjustel. Talvel tekib roobas naastrehvide töttu teekatte pealmise kihi kulumise tulemusena. Samas võib roobas tekkida ka kas teekatte pealmise kulumiskihi deformeerumisel (ASFALDI EBAPIIAS NIKKEKINDLUS) või teekonstruktsiooni alumiste kihtide deformeerumisel (puudulik kandevõime). Uutel teekatetel tekib roobas nn järeltihenemise tulemusena, ehk siis uus katte kiht tiheneb mingil määral liikluskoormuse töttu üldjuhul esimese suvega. Suuremad roopad tekivad ka raskeliiklusega teeete-tänavate ristmikueelsel alal teeandmiskohustusega suunal aga ka bussipeatustes, staatilise koormuse mõjul.

Põksuunalise ebatasasuse, ehk siis roopa sügavuse all, tuleb mõista kõiki neid parameetreid, mis iseloomustavad sõidutee põksuunalist pinna erinemist rõhtsuunas. Põikprofiili mõõtmisel saadud enim kasutatavad parameetrid on näiteks maksimaalne roopa sügavus, roopa sügavus vasakus rattajäljes ning roopa sügavus paremas rattajäljes.

Roopa sügavust mõõdetakse eraldi mõlemas rattajäljes ja normaalse teekatte põikprofiili puhul võib nende kahe roopa sügavuse maksimaalset väärust nimetada maksimaalseks roopa sügavuseks. Roopa sügavus on mõõdetud tulemuste keskmise väärust valitud teelõigul. Tavaliselt on teelõigu pikkus vahemikus 10 m kuni 100 m. Tallinnas on teedel ja tänavatel tehtud roopa sügavuse mõõtmistulemused esitatud 100 m pikkuste teelõikude kohta.

Roopa sügavuse mõõtmisel on maailmas kasutusel kaks erinevat põhimõtet (joonis 3). Profiili lõikava (*Straight-Edge*) mõõtmismeetodi puhul mõõdetakse roopa sügavus teekatte serva ja teekatte telgioone vaheline tömmatud "mõttelisest" tasapinnast, arvestamata sõidujälgede vahelise ala (harja) körgust. Juhul kui sõidujälgede vaheline ala (hari) on madalamal antud

“mõttelisest” tasapinnast on tegelikult roopa sügavuse väärtsused mõlema meetodi puhul samad.



profiili lõikav (Straight-Edge) meetod

profiili jälgiv (Wire) meetod

Joonis 3. Roopa sügavuse mõõtmise meetodid

Profiili jälgiva (Wire) mõõtmismeetodi puhul arvestatakse roopa sügavuse mõõtmisel ka sõidujälgede vahelise ala (harja) kõrgusega. Roopa sügavus mõõdetakse ühelt poolt teekatte serva ja harja vahelisest “mõttelisest” tasapinnast ning harja ja sõidutee telgjoone vahelisest “mõttelisest” tasapinnast. Antud meetodi kasutamine annab juhul, kui sõidujälgede vaheline ala (hari) on kõrge, roopa sügavusena suuremaid tulemusi. See meetod annab eeliseid juhul, kui teeprofil on n.n. muna kujuline.

Tallinna linna teedel ja tänavatel on teekatte roopa sügavus mõõdetud seadmega SICK LMS400 laser scanner (joonis 4). Mõõteseade on kalibreeritud ja võrreldud mõõteseadme kasutaja poolt.



Joonis 4. Teekatte roopa sügavuse mõõtmise seade SICK LMS400 laser scanner

Roopa sügavuse mõõtmistulemuste arvutamisel on kasutatud profiili jälgivat (Wire) meetodit. Sama meetodiga toimub Maanteeameti poolt tellitav roopa sügavuse määratlemine alates 2017 aastast ka riigimaanteedel.

Tabelis 3 on toodud teekatte roopa sügavuse väärtsuste jaotus seisukorra klassidesse koos nende kirjelduse ja mõjuga teekasutajatele.

Tabel 3. Teekatte roopa sügavuse väärustete iseloomustus

Teekatte seisukord	Seisukorra klass	Teekatte seisukorra iseloomustus (söiduohutus ja möju teekasutajale)	Roopa sügavuse vahemikud, mm
Väga hea ja hea	1	Teekattes ei ole roopaid üldiselt märgata, nende sügavus ei avalda möju teekasutajale.	<15,0
Rahuldav	3	Teekattes on roopaid märgata. Vihmase ilmaga hakkab vesi roobastesse kogunema. Roobaste olemasolu hakkab teekasutajaid möjutama. Lähiaastatel tuleb roopad körvaldada.	15,0-25,0
Halb ja väga halb	5	Teekattes on roopad on selgelt näha ja nendesse koguneb vesi. Teekasutaja hakkab söidutrajektoori valima ja roopad möjutavad söidukiirust. Roopad vajavad körvaldamist.	>25,0

3.4. Teekonstruktsiooni kandevõime

Tallinna linna teedel ja tänavatel on teekonstruktsiooni kandevõime mõõtmised tehtud langeva koormusega seadmega (*Falling Weight Device*) KUAB 50 (FWD serial no FV123). Mõõtmised on tehtud 50m mõõtmissammuga vastavalt töö lähteülesandes toodud mõõtmispõhimõtttele.

KUAB 50 (FWD) seade (joonis 5) on maailmas laialdaselt kasutusel ja see mõõteseade võimaldab teostada teekonstruktsiooni ja selle erinevate kihtide tugevuse uurimisi ilma seda lõhkumata. Mõõteseade simuleerib 50 kN raskusega liikuva ratta poolt teekonstruktsioonile tekitatud koormust teatud kõrguselt teatud massiga koormuse langemisega 300 mm läbimõõduga koormusplaadile. Koormuse all tekivad deformatsionid mõõdetakse seitsme seismoloogilise anduriga, millest üks on paigutatud koormusplaadi alla selle keskpunkti ja ülejäänud viimasesest vastavalt 300, 600, 750, 900, 1200 ja 1500 mm kaugusele. Andurite poolt mõõdetud läbivajumised registreeritakse ja need salvestatakse koos muude andmetega (asukoht, temperatuurid) kohapeal mõõtmiste elektronplokiga ühendatud arvutisse.

Mõõdetud läbivajumiste alusel on arvutatud lähtudes vastavast metoodikast teekonstruktsiooni üldist kandevõimet kirjeldav väärthus EMod, MPa. Lisaks on teekonstruktsiooni kandevõime mõõtmistulemuste alusel leitud teekonstruktsiooni kihtide seisukorda iseloomustava kolme tunnusarvu väärused:

- Pinna kõverustegur SCI (*Surface Curvature Index*), mis iseloomustab katendi pealmise kihi, ehk seotud kihtide tugevust;
- Aluse vigastatuse tegur BDI (*Base Damage Index*), mis iseloomustab katendi alumiste sidumata kihtide tugevust;
- Aluse kõverustegur BCI (*Base Curvature Index*), mis iseloomustab aluskihtide/aluspinnase tugevust.

Antud parameetrite kohta leiab täpsemat informatsiooni magistrant Priit Paabo magistritööst „Teekatendite tugevuse hindamine dünaamilise koormusseadmega“ (Tallinn 2006) ja Ott

Talviku magistritööst „FWD mõõtmistulemuste alusel arvutatud parameetrite SCI, BDI ja BCI kasutamine teekatendi seisukorra hindamisel“ (Tallinn 2007).



Joonis 5. Teekonstruktsooni kandevõime mõõtmise seade KUAB 50 (FWD)

Tabelis 4 on toodud Tallinna linna teede ja tänavate seisukorra hindamisel kasutatud teekonstruktsooni elastsusmooduli ja teekonstruktsooni kihtide seisukorda iseloomustavate indeksite piirväärtused. Teekonstruktsooni kandevõime piiride määratlemisel on lähtutud Eesti Standardist „Linnatänavad“ EVS 843:2016 ja „Elastsete teekatendite projekteerimise juhend“ nõuetest.

Tabel 4. Teekonstruktsooni ja selle kihtide tugevust iseloomustavate parameetrite piirväärtused

Teekonstruktsooni seisukorra		Tänava liik		
Parameeter	Kood/kirjeldus	Põhitänavad	Jaotus- ja veotänavad	Kõrval- ja kvartali tänavad
Üldine elastsus moodul	4/kandevõime selgelt alla nõutava	EMod, MPa < 260	EMod, MPa < 220	EMod, MPa < 180
	3/kandevõime vastab nõutavale	260<EMod, MPa<300	220<EMod, MPa<260	180<EMod, MPa<220
	2/kandevõime selgelt üle nõutava	EMod, MPa > 300	EMod, MPa > 260	EMod, MPa > 220
Pinna kõverus-tegur, SCI	4/kandevõime selgelt alla nõutava	SCI>151	SCI>195	SCI>267
	3/kandevõime vastab nõutavale	151>SCI>121	195>SCI>151	267>SCI>195
	2/kandevõime selgelt üle nõutava	SCI>121	SCI>151	SCI<195
Aluse vigastatuse tegur, BDI	4/kandevõime selgelt alla nõutava	BDI>74	BDI>101	BDI>146
	3/kandevõime vastab nõutavale	74>BDI>57	101>BDI>74	146>BDI>101
	2/kandevõime selgelt üle nõutava	BDI<57	BDI<74	BDI<101

Teekonstruktsiooni seisukorra		Tänava liik		
Parameeter	Kood/kirjeldus	Põhitänavad	Jaotus- ja veotänavad	Kõrval- ja kvartali tänavad
Aluse kõverus-tegur, BCI	4/kandevõime selgelt alla nõutava	BCI>15	BCI>21	BCI>32
	3/kandevõime vastab nõutavale	15>BCI>12	21>BCI>15	32>BCI>21
	2/kandevõime selgelt üle nõutava	BCI<12	BCI<15	BCI<21

Teekonstruktsiooni üldine elastsusmoodul on arvutatud ja tulemused on esitatud ka vastavalt Soomes kasutusel olevale metoodikale. Antud metoodika vajab andmeid teekonstruktsiooni asfaltbetoonist kihi kogupaksuste kohta.

3.5. Katendi asfaltbetoonist kihi kogupaksused

Teekonstruktsiooni asfaltbetoonist kihi kogupaksuse andmed on võimalik määrata puurkehadelt või mõõta kasutades maaradari tehnoloogiat. Tallinna linna teedel ja tänavatel on antud projekti raames asfaltbetoonist kihi kogupaksused määratud maaradari tehnoloogia abil. Mõõteseadmena on kasutatud GSSI SIR-30 mudelit koos 2,0 GHz õhk-paarantenniga (joonis 6).

Maaradari tehnoloogia on maailmas laialdaselt kasutusel teekonstruktsiooni erinevate kihtide paksuste ja nende omaduste määramisel. Tehnoloogia on kihte mittepurustav, andmetöötatluseks on vaja mõõtelõikudelt võtta ainult üksitud referentspuuraugud.

Katendi asfaltbetoonist kihi kogupaksuse mõõtmistulemused on esitatud 10 m mõõtmissammuga.



Joonis 6. Maaradariga GSSI SIR-30 ja mõõteantenniga varustatud mõõtebuss

4. TEEDE JA TÄNAVATE SEISUKORRA MÕÕTMISTE KOKKUVÕTE

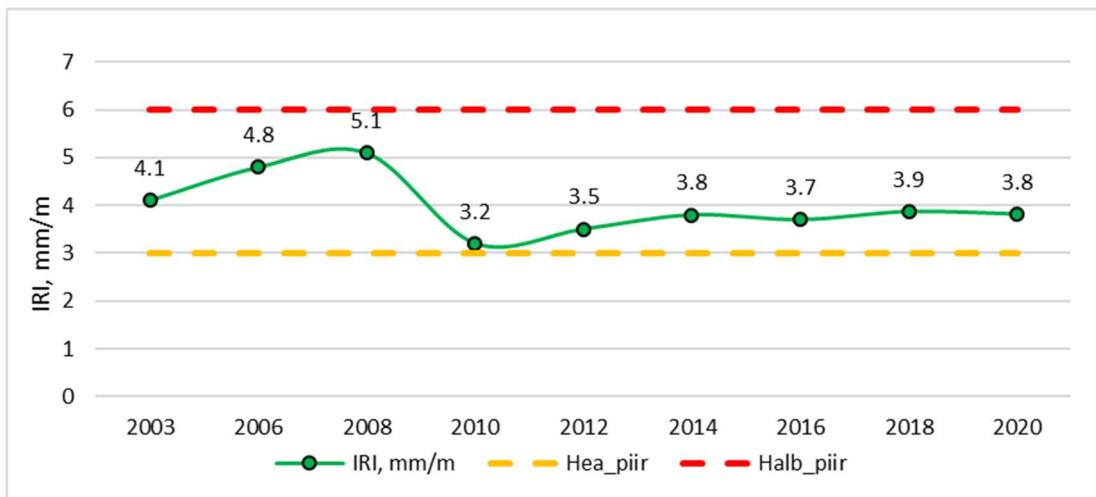
4.1. Üldiselt

Tallinna magistraal-jaotustänavate seisukorra mõõtmisi on tehtud süsteematiselt alates 2003 aastast. Teekatte tasasuse ja roopa sügavuse mõõtmisi on teostatud enam vähem kogu magistraal-jaotustänavate võrgul aastatel 2003, 2006, 2008, 2010, 2012, 2014, 2016, 2018 ja 2020. Teekonstruktsiooni kandevõimet on mõõdetud magistraal-jaotustänavatel perioodil 2003-2020 vähemalt ühel korral.

4.2. Teekatte tasasus

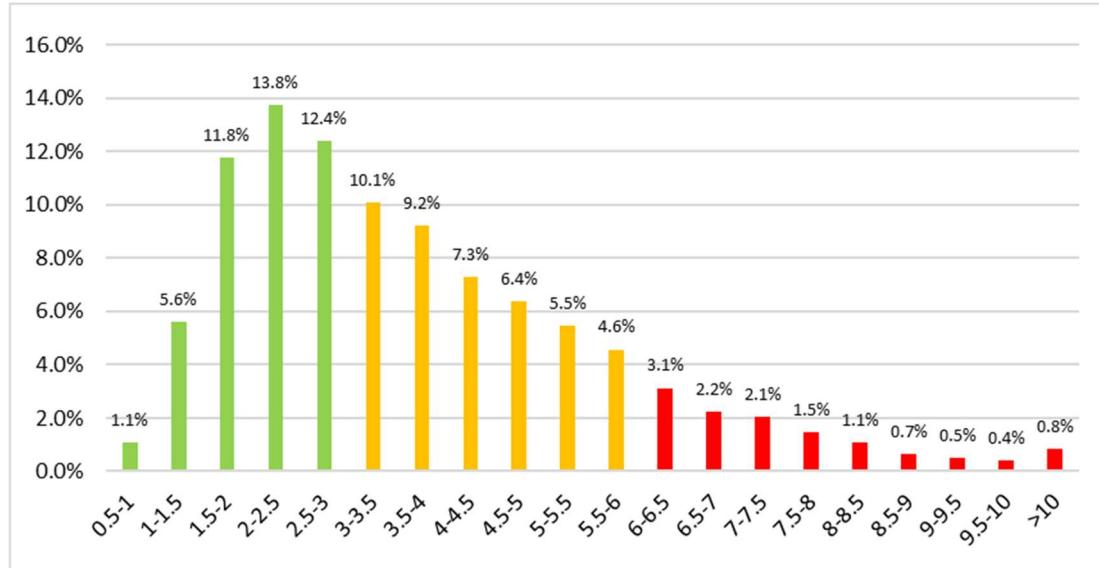
2020. aastal teostati teekatte tasasuse andmete mõõtmine vastavalt töö lähteülesandele kokku 105-l Tallinna linna magistraal-jaotustänaval. Mõõtmistest jäid välja mõõtmise ajal remondis olnud tänavad ja tänavate lõigud. Teekatte tasasuse mõõtmise kogumaht oli kokku 323,2 km.

Järgnevalt on võrreldud nende magistraal-jaotustänavate seisukorda ja nende seisukorra muutusi, kus teostati 2020. aastal seisukorra mõõtmisi. Joonisel 7 on toodud magistraal-jaotustänavate keskmise teekatte tasasuse väärustuse muutus aastatel 2003-2020.



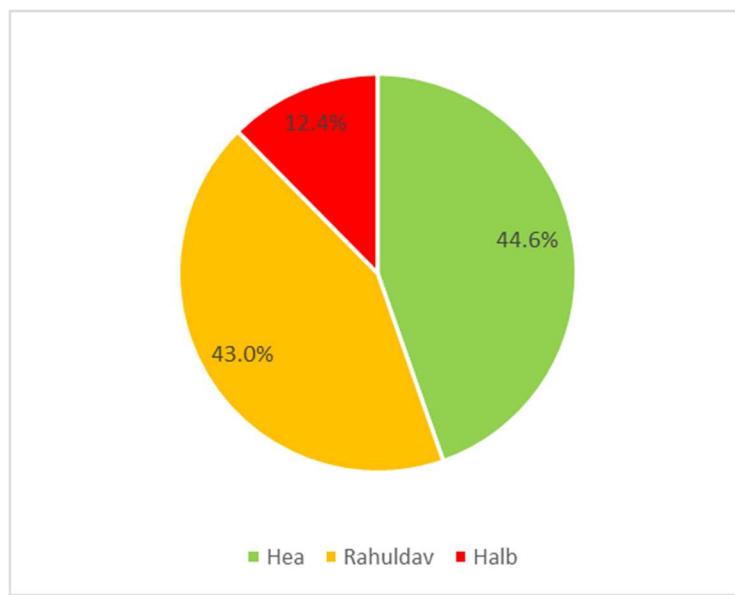
Joonis 7. Magistraal-jaotustänavate keskmise teekatte tasasuse muutus aastatel 2003-2020

Tallinna magistraal-jaotustänavate keskmise teekatte tasasus on viimastel aastatel jäänud püsima vääruste 3,5 mm/m ja 4,0 mm/m vahele, olles kokkuvõttes hetkel rahulik. Olulist muutust teekatte osas viimastel aastatel ei ole võimalik täheldada. 2020 aastal mõõdetud keskmise magistraal-jaotustänavate teekatte tasasuse väärthus oli $IRI_{2020}=3,82$ mm/m (joonis 7), mis on veidi parem kui oli 2018 aastal (muutus 0,05 ühikut).



Joonis 8. Magistraal-jaotustänavate teekatte tasasuse väärustute jagunemine IRI vahemikesse

Magistraal-jaotustänavate teekatte tasasus IRI vahemike kaupa on toodud joonisel 8 ja mõõdetud teekatte tasasuse väärustute jagunemine seisukorra klassidesse on toodud joonisel 9. Esitatud andmetest on näha, et veidi alla poole (44,6%) magistraal-jaotustänavatest võib teekatte tasasust lugeda heaks või väga heaks. 43,0% magistraal-jaotustänavatest on teekatte tasasus rahuldav ja 12,4% on teekatte tasasus halb või väga halb.



Joonis 9. Magistraal-jaotustänavate teekatte tasasuse väärustute jagunemine seisukorra klassidesse

Analüüsitud magistraal-jaotustänavate võrdluses on teekatte tasasuse osas 2020 aastal halvas seisukorras (keskmine IRI>6,0 mm/m) kokku 19 teed ja tänavat (joonis 10). Nimekirja eesotsas on järgmised tänavad:

- 7840564 Kotzebue tn, keskmine teekatte tasasus IRI=8,68 mm/m;

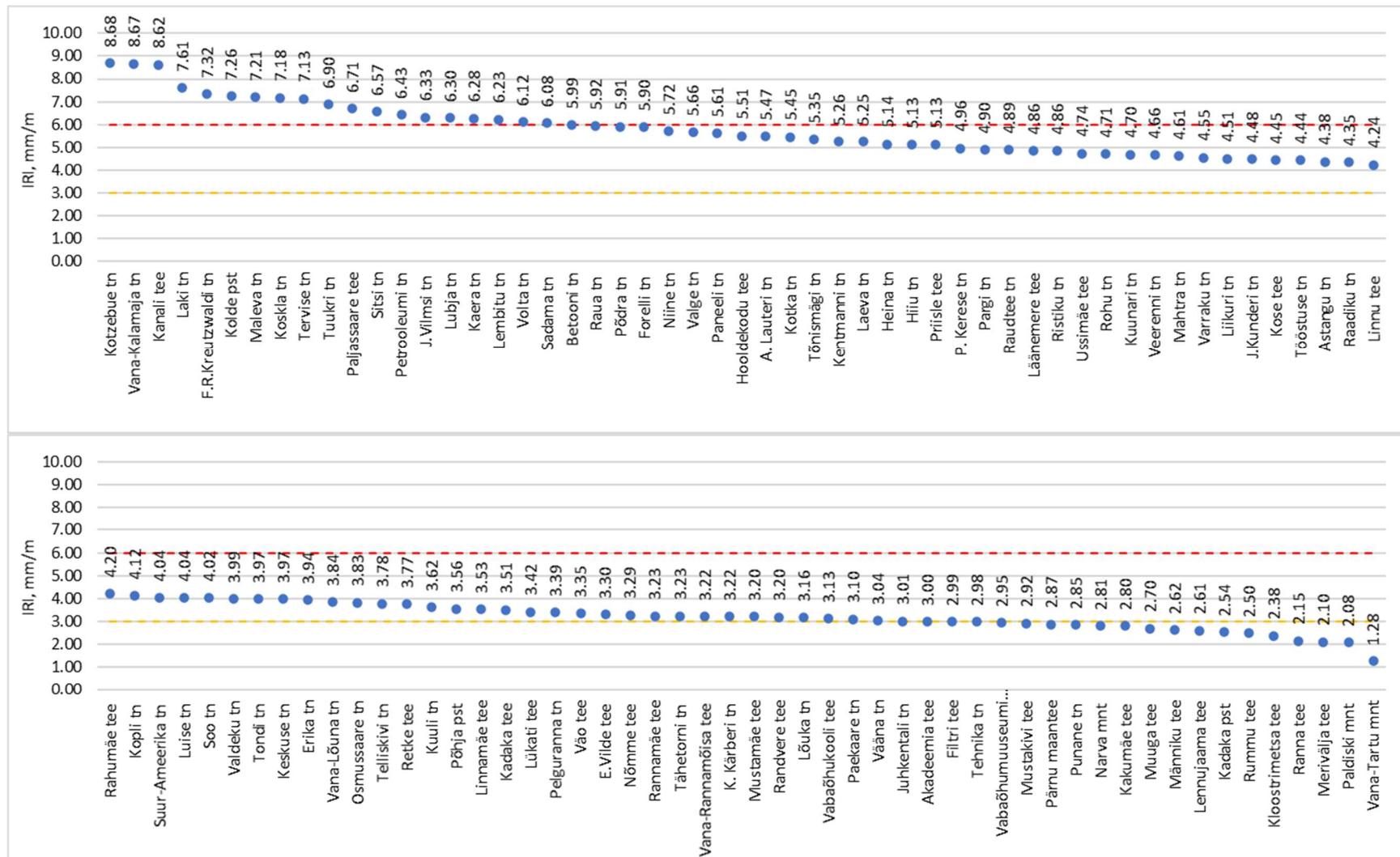
- 7840551 Vana-Kalamaja tn, keskmene teekatte tasasus IRI=8,67 mm/m;
- 7840700 Kanali tee, keskmene teekatte tasasus IRI=8,62 mm/m;
- 7840217 Laki tn, keskmene teekatte tasasus IRI=7,61 mm/m;
- 7840754 F.R.Kreutzwaldi tn, keskmene teekatte tasasus IRI=7,32 mm/m
- 7840450 Kolde pst, keskmene teekatte tasasus IRI=7,26 mm/m
- 7840634 Maleva tn, keskmene teekatte tasasus IRI=7,21 mm/m;

Teekatte tasasuse osas on heas või väga heas seisukorras ($IRI < 3,0 \text{ mm/m}$) 18 magistraal-jaotustänavat:

- 7840691 Vana-Tartu maantee, keskmene teekatte tasasus IRI=1,28 mm/m;
- 7840176 Paldiski mnt, keskmene teekatte tasasus IRI=2,08 mm/m;
- 7840020 Merivälja tee, keskmene teekatte tasasus IRI=2,10 mm/m;
- 7840031 Ranna tee, keskmene teekatte tasasus IRI=2,15 mm/m;
- 7840090 Kloostrimetsa tee, keskmene teekatte tasasus IRI=2,38 mm/m;
- 7840107 Rummu tee, keskmene teekatte tasasus IRI=2,50 mm/m;
- 7840382 Kadaka pst, keskmene teekatte tasasus IRI=2,54 mm/m.



Joonis 10. Teekatte tasasuse seisukorakklass mõõdetud magistraal-jaotustänavate 2020 a.

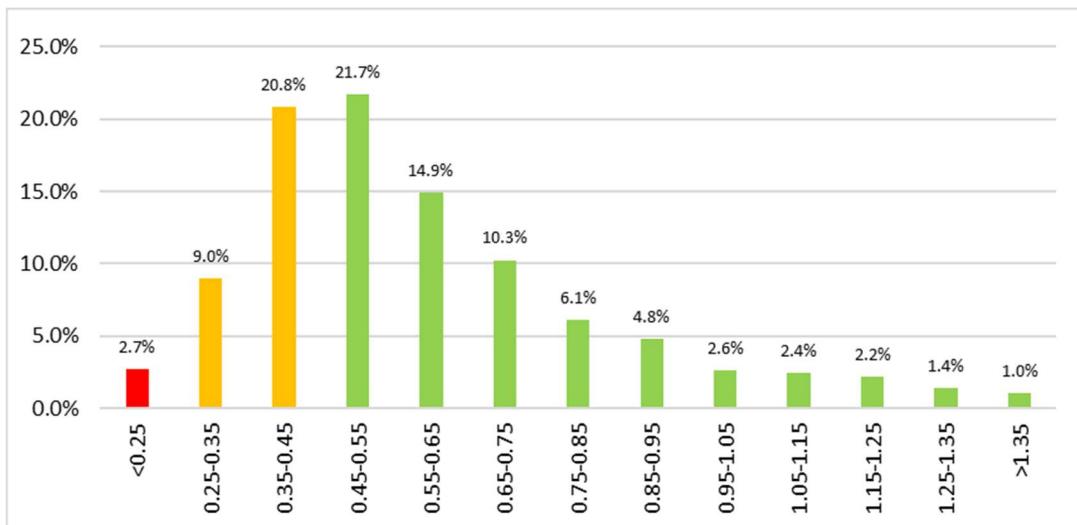


Joonis 11. Magistraal-jaotustänavate keskmised teekatte tasasuse väärtsused 2020 a., IRI mm/m

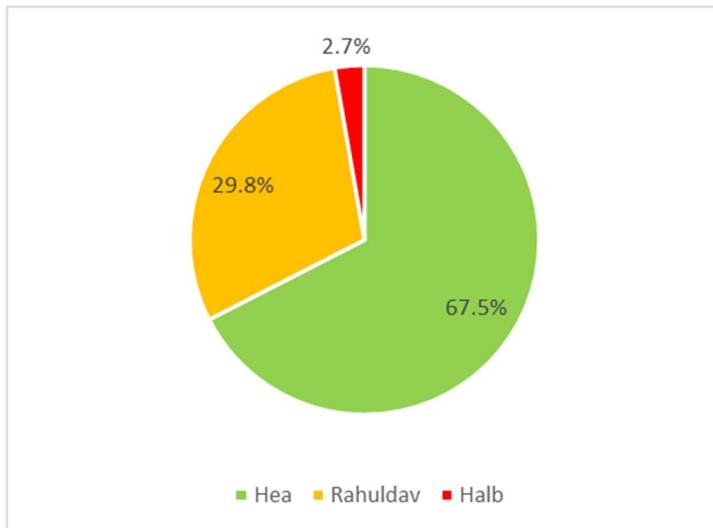
4.3. Teekatte makrotekstuur

2020. aastal teostati teekatte makrotekstuuri andmete mõõtmise vastavalt töö lähtetuludele kokku 106-l Tallinna linna magistraal-jaotustänaval. Mõõtmistest jäid välja mõõtmise ajal remondis olnud tänavad ja tänavate lõigud. Teekatte makrotekstuuri mõõtmise kogumaht oli kokku 323,2 km.

Teekatte makrotekstuuri Tallinna teedel ja tänavatel mõõdetud ei ole ja seetõttu ei saa ka selle andmeliigi muutust võrrelda. Magistraal-jaotustänavate teekatte makrotekstuuri MPD vahemike kaupa on toodud joonisel 12 ja mõõdetud teekatte makrotekstuuri väärustuse jagunemine seisukorra klassidesse on toodud joonisel 13. Esitatud andmetest on näha, et kahel kolmandikul (67,5%) magistraal-jaotustänavatest võib teekatte makrotekstuuri lugeda heaks või väga heaks. Umbes kolmandikul (29,8%) magistraal-jaotustänavatest on teekatte makrotekstuur rahuldav ja ainult 2,7% on teekatte makrotektuur halb või väga halb.



Joonis 12. Magistraal-jaotustänavate teekatte makrotekstuuri väärustuse jagunemine MPD vahemikesse



Joonis 13. Magistraal-jaotustänavate makrotekstuuri väärustuse jagunemine seisukorra klassidesse

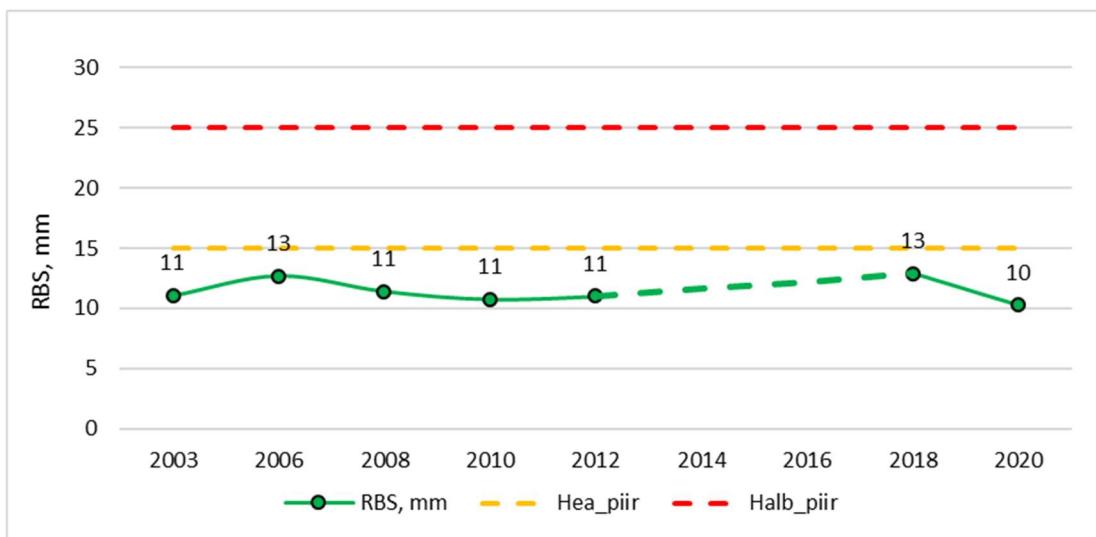
4.4. Teekatte roopa sügavus

2020. aastal teostati teekatte roopa sügavuse andmete mõõtmise vastavalt töö lähteulesandele kokku 106-l Tallinna linna magistraal-jaotustänaval. Mõõtmistest jäid välja mõõtmise ajal remondis olnud tänavad ja tänavate lõigud. Teekatte roopa sügavuse mõõtmise kogumaht oli kokku 323,2 km.

Järgnevalt on võrreldud nende magistraal-jaotustänavate seisukorda ja seisukorra muutusi, kus teostati 2020. aastal mõõtmised. Joonisel 13 on toodud tänavate keskmise teekatte roopa sügavuse väärustute muutus aastatel 2003-2020.

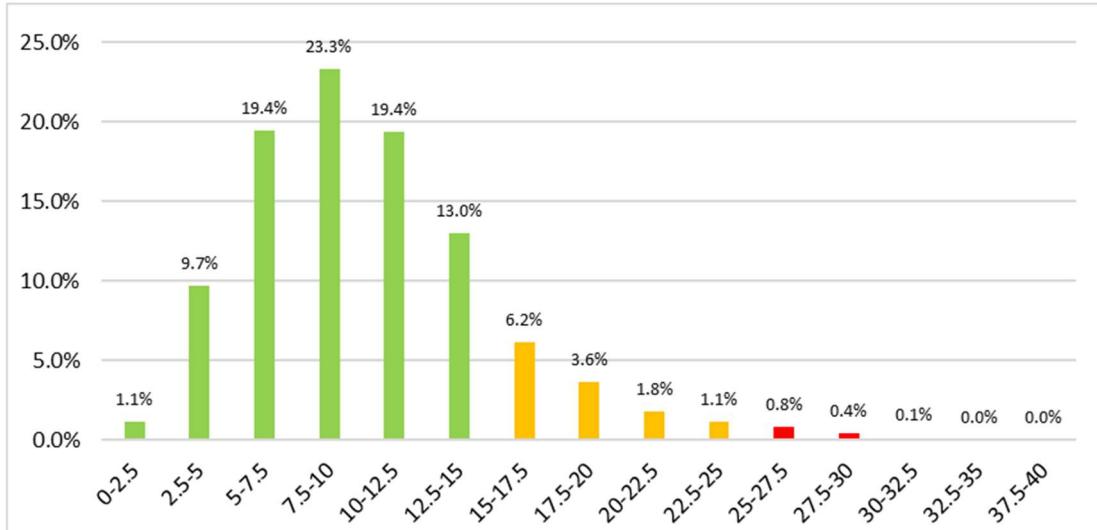
Tallinna magistraal-jaotustänavate keskmise teekatte roopa sügavus on püsinud stabiilselt vahemikus 10,0-15,0 mm, olles kokkuvõttes hetkel hea. 2020 aastal mõõdetud keskmise magistraal-jaotustänavate teekatte roopa sügavuse väärthus oli $RBS_{2020}=10,3$ mm (joonis 14).

Magistraal-jaotustänavate keskmised roopa sügavuse mõõtmistulemused aastatelt 2014 ja 2016 puuduvad, kuna neid ei ole vastavates aruannetes välja toodud. Mainitud on varasemast erineva mõõtmismetoodika kasutamist, kuid tegelikult ei tohiks see avaldada mõju roopa sügavuse arvutusmeetodile ja –tulemustele.

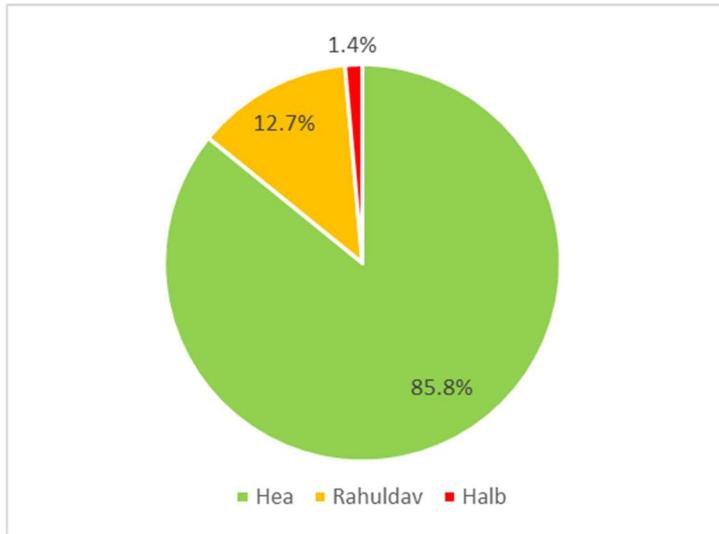


Joonis 14. Magistraal-jaotustänavate keskmise teekatte roopa sügavuse muutumine 2003-2020

Magistraal-jaotustänavate teekatte roopa sügavus on RBS vahemike kaupa toodud joonisel 15 ja mõõdetud teekatte roopa sügavuse väärustute jagunemine seisukorra klassidesse on toodud joonisel 16. Esitatud andmetest on näha, et valdava osa (85,8%) magistraal-jaotustänavatest võib teekatte roopa sügavuse osas lugeda heas või väga heas seisukorras olevateks. 12,7% magistraal-jaotustänavatest on teekatte roopa sügavuse osas rahuldavas seisukorras ja ainult 1,4% on teekatte roopa sügavuse osas halvas või väga halvas seisukorras.



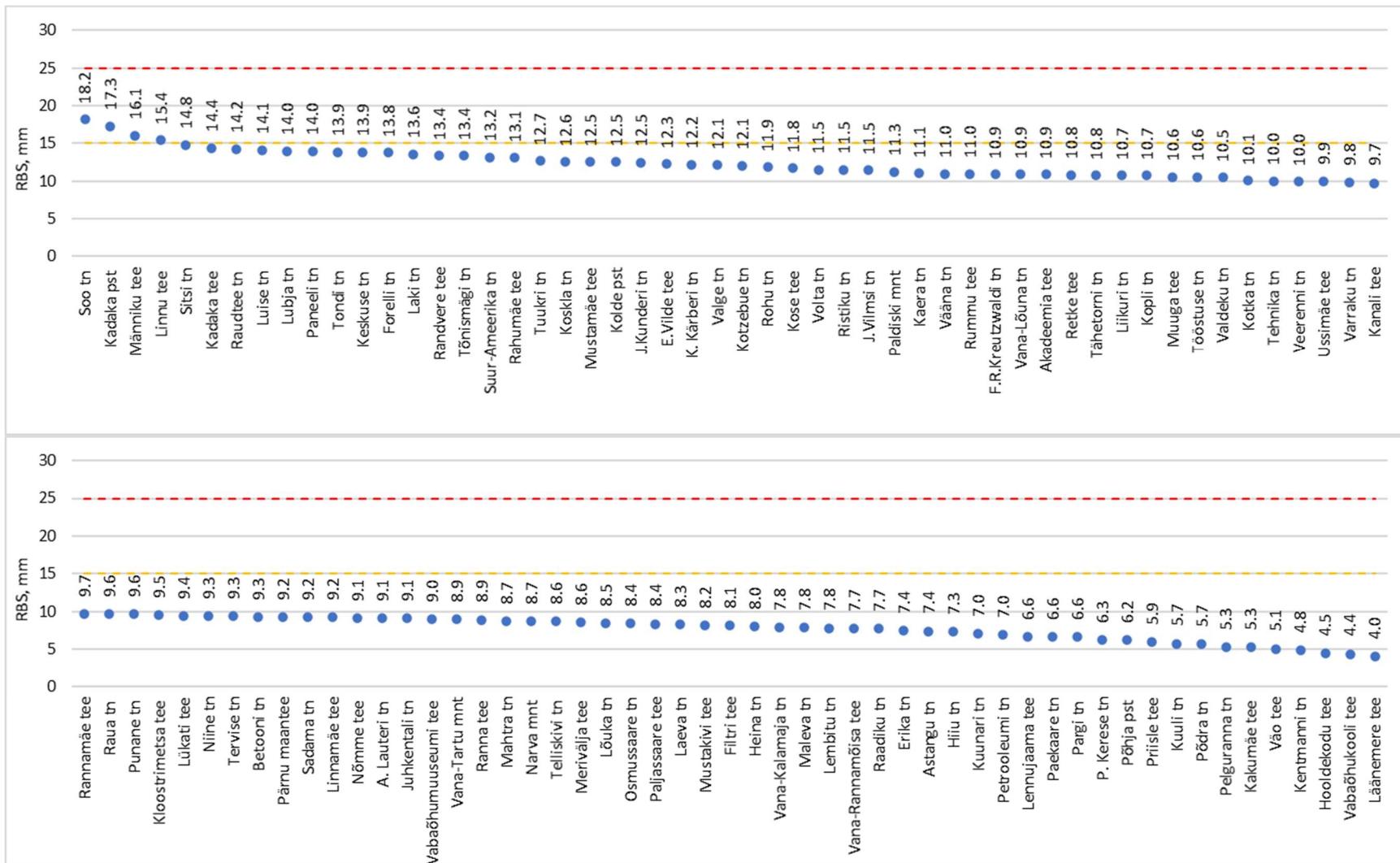
Joonis 15. Magistraal-jaotustänavate teekatte roopa sügavuse väärustuse jagunemine RBS vahemikesse



Joonis 16. Magistraal-jaotustänavate teekatte roopa sügavuse väärustuse jagunemine seisukorra klassidesse

Analüüsitud magistraal-jaotustänavate võrdluses ei ole teekatte roopa sügavuse osas 2020 aastal kehvas seisukorras (keskmise RBS>25 mm) ühtegi tänavat (joonis 17). Roopa sügavuse osas rahuldasas seisukorras (keskmise 15<RBS<25 mm) on kokku 4 teed ja tänavat:

- 7840567 Soo tn, keskmise teekatte roopa sügavus RBS=18,2 mm;
- 7840629 Kadaka pst, keskmise teekatte roopa sügavus RBS=17,3 mm;
- 7840842 Männiku tee, keskmise teekatte roopa sügavus RBS=16,1 mm;
- 7840291 Linnu tee, keskmise teekatte roopa sügavus RBS=15,4 mm.



Joonis 17. Magistraal-jaotustänavate keskmised teekatte roopa sügavuse väärtsused 2020 a., RBS mm



Joonis 18. Teekatte roopa sügavuse seisukorraklass mõõdetud magistraal-jaotustänavatel 2020 a.

4.5. Teekonstruktsiooni kandevõime

Tallinna teedel ja tänavatel mõõdeti teekonstruktsiooni kandevõimet 2020 aastal 23-l erineval tänavalõigul kokku 1082-s punktis (tabel 5).

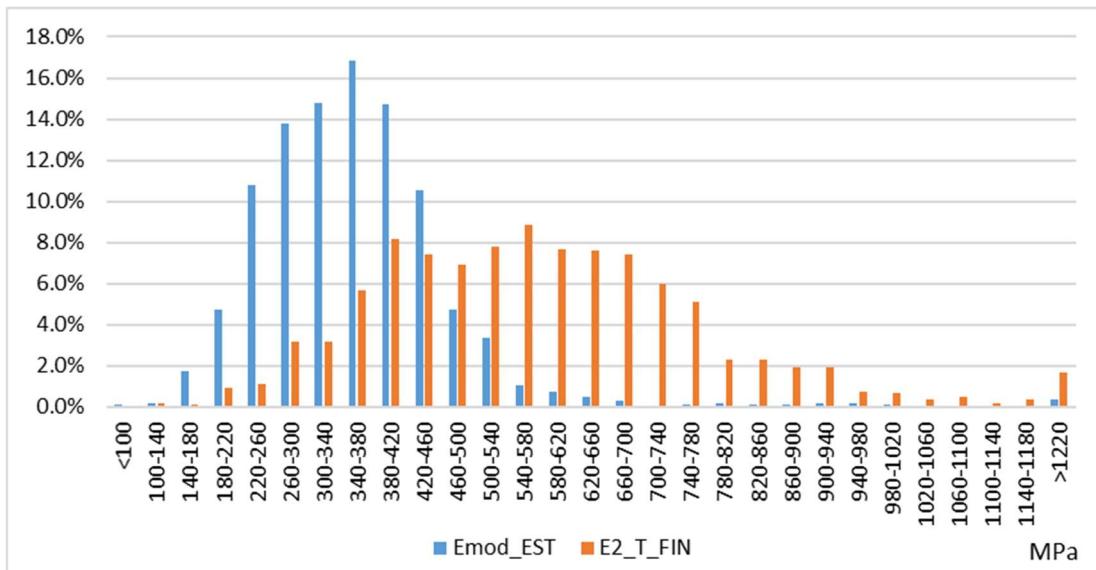
Tabel 5. Teekonstruktsiooni kandevõime mõõtmismahud 2020 a.

Tn nr	Tänava nimetus	Tänava lõik	Mõõtmismahud			
			teelõigu pikkus, m	radade arv	tellitud mõõtmispunkte	mõõdetud punkte
7840227	Endla tn	Tulika tn – Tehnika tn	420	2	17	25
7840290	Järvevana tee	Pärnu mnt - raudtee	395	2	16	17
7840211	A.H.Tammsaare tee	Nõmme tee – Pärnu mnt	1320	2	53	54
7840547	Ahtri tn	Mere pst – Jõe tn	585	3	35	37
7841394	Ahtri tn 1	Mere pst – Jõe tn	610	3	38	37
7840412	Tartu mnt	Masina tn – Peterburi tee (viadukti all)	760	2	22	31
7840412	Tartu mnt	Liivalaia tn – Masina tn	1122	4	90	91
7840412	Tartu mnt	Vana Tartu mnt – linna piir	1526	4	122	125
7840210	Õismäe tee	Ehitajate tee 116b – Ehitajate tee 148a	1035	1	21	0 (asendatud)
7840210	Õismäe tee	Paldiski mnt 127a – Ehitajate tee 116b	1605	1	32	
7841231	Suur Sõjamäe tn	4-sõiduraja lõpp – Tallinna viit	2840	2	114	115
7840538	A.Lauteri tn	Liivalaia tn – Rävala pst	425	1	9	9
7840215	Astangu tn	Paldiski mnt – Järveotsa tee	1810	2	72	73
7840922	Hiiu tn	Tähe tn – Vabaduse pst	420	2	17	18
7840922	Hiiu tn	Vabaduse pst – Raudtee tn	865	1	17	17
7840898	Põdra tn	Paplite pst – Hirve põik	920	2	37	38
7840373	Suur Ameerika tn	Endla tn – Pärnu mnt	715	2	29	28
7840304	Tehnika tn	Vana Löuna tn – Veerenni tn	620	2	25	27
7840223	Mustamäe tee	A.H.Tammsaare tee – Keskuse tn	940	2	38	39
7840393	Vana Löuna tn	Herne tn – Tehnika tn	645	2	26	27
7840176	Paldiski mnt	Järveotsa tee – linna piir	1965	2	78	81
7841735	Reidi tee	Ahtri tn – Narva mnt	1615	2	66	65
7842153	Reidi tee 1	Ahtri tn – Narva mnt	1640	2	66	65
7842154	Reidi tee 2	Lootsi tn – Lootsi tn 1	85	2	6	6
7840291	Pärnu mnt	Rohula tn – linna piir	1400	2	-	57
Kokku FWD mõõtmismaht, punkte					1046	1082

Vastavalt töö tehnilisele kirjeldusele arvutati kandevõime mõõtmistulemuste põhjal teekonstruktsiooni tugevust iseloomustav üldine elastusmooduli väärthus nii Eestis kasutusel oleva metoodika (EMod_EST) kui ka Soomes kasutatava metoodika (E2_T_FIN) põhjal.

Järjepidevuse tagamiseks varasemate aastatega on antud aruandes kasutatud teekonstruktsiooni tugevusparameetrite, nende piirvärtuste ning teede ja tänavate seisukorra hindamisel lähtutud Eestis kasutusel oleva arvutusmetoodikaga saadud tulemustest.

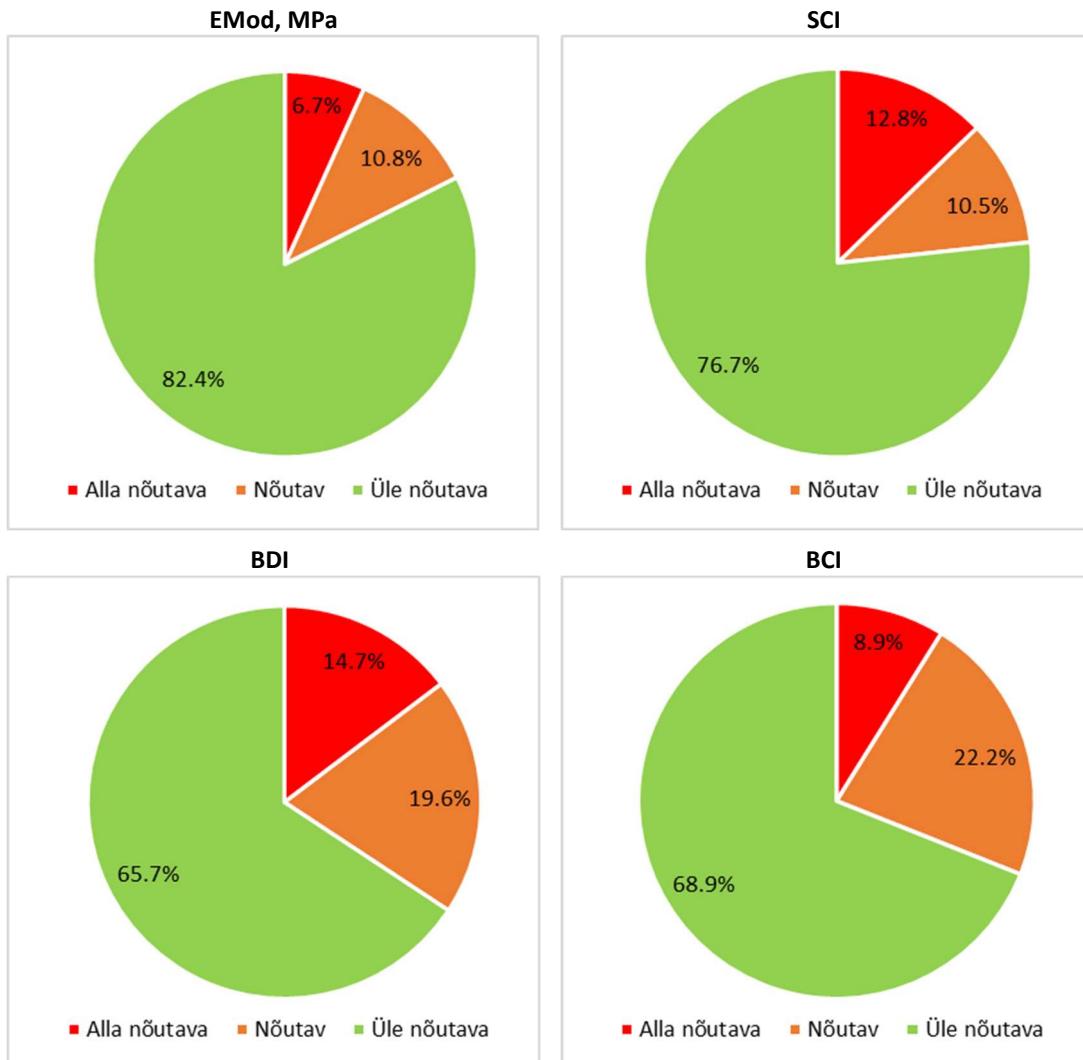
Joonisel 19 on toodud kahe erineva metoodikaga arvutatud elastsusmoodulite väärustute jagunemine vahemikesse, kust on ka selgelt näha erinevus metoodikate vahel (arvutuse algandmed on mölemal puhul samad).



Joonis 19. Erinevate metoodikatega arvutatud teekonstruktsiooni kandevõimet iseloomustava üldise elastsusmooduli väärustute jagunemine vahemikesse, MPa

Seisukorra klassidesse jagunemise osas (joonis 20) on näha, et 2020 aastal mõõdetud tulemuste alusel arvutatud üldine elastsusmoodul (Eesti arvutusmetoodika alusel) vastab nõuetele või on selgelt üle selle 93,3 % mõõtmistulemustest. Kriitiline on olukord teekonstruktsiooni üldise elastsusmooduli osas 6,7% mõõtmistulemustest.

Teekonstruktsiooni kihtide osas (indeksid SCI, BDI ja BCI) on näha suuremad probleemid teekonstruktsiooni keskmistes kihtides. Ehk siis SCI, ehk katendi ülemiste kihtide osas vastab nõuetele 87,2% ja kriitiline on olukord 12,8% mõõdetud teelõikudest. Katendi alumiste sidumata kihtide tugevuse osas, ehk BDI indeksite tulemuste osas vastab nõuetele 85,3% ja kriitiline on olukord 14,7% mõõdetud teelõikudest. Aluskihtide/aluspinnase tugevuse osas, ehk BCI indeksi osas vastab nõuetele 91,1% mõõtmistulemustest ja kriitiline on olukord 8,9% mõõtmistulemustest.



Joonis 20. Teekonstruktsiooni kandevõime mõõtmistulemuste jagunemine seisukorra klassidesse (EMod, SCI, BDI, BCI)

4.6. Katendi AB-kihi paksus

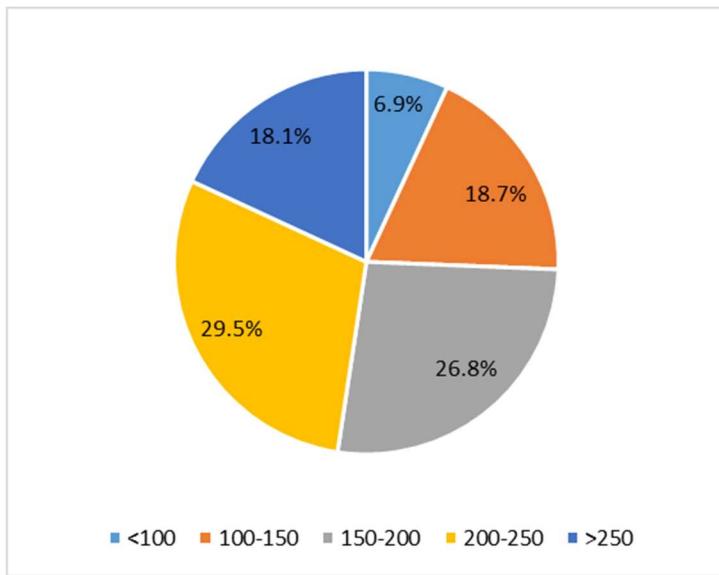
Tallinna teeidel ja tänavatel mõõdeti katendi AB-kihi paksust 2020 aastal 22-l tänavalõigul kokku 23,6 km. Tänavalõigud, kus AB-kihi mõõtmised tehti on samad, kus mõõdeti teekonstruktsiooni kandevõimet. AB-kihi paksus on vajalik teekonstruktsiooni kandevõime elastsusmooduli arvutamiseks Soomes kasutusel oleva metoodikas.

Katendi AB-kihtide paksuste määramisel maarakendari meetodil on vaja mõõtmislõikudel teha referentspuurauke AB-kihitegeliike paksuste määramiseks. Kuna linnades on mõõdetavad teelõigud reeglina üsna lühikesed, siis piisab ühest puuraukudest teelõigu kohta. Antud töö raames tehtud puuraukude andmed on toodud tabelis 6.

Tabel 6. Referentspuuraukude andmed

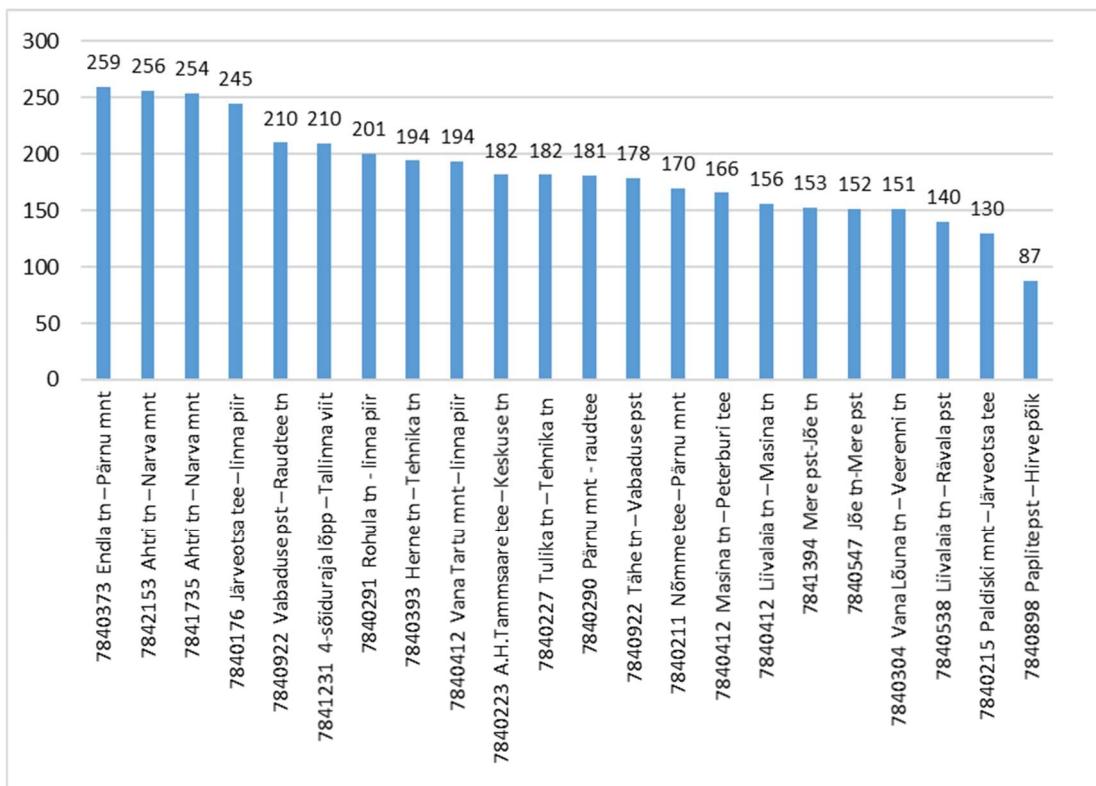
Tn nr	Tänava nimetus	Tänava lõik	LAT_PA	LON_PA	Kpv	kell	Paksus, mm
7840227	Endla tn	Tulika tn-Tehnika tn	59.427733	24.721802	7.08.20	21:51	320
7840290	Järvevana tee	Pärnu mnt-raudtee	59.404032	24.735428	7.08.20	22:27	250
7840211	A.H.Tammsaare tee	Nõmme tee-Pärnu mnt	59.402248	24.712565	7.08.20	22:44	190
7840547	Ahtri tn	Mere pst-Jõe tn	59.440871	24.755170	7.08.20	21:28	140
7841394	Ahtri tn 1	Mere pst-Jõe tn	59.439501	24.760078	7.08.20	21:19	130
7840412	Tartu mnt	Liivalaia tn-Masina tn	59.429048	24.774543	7.08.20	22:08	190
7840412	Tartu mnt	Vana-Tartu mnt-linna piir	59.407180	24.807298	7.08.20	20:37	200
7841231	Suur Sõjamäe tn	4-sõiduraja lõpp-Tallinna viit	59.418565	24.832624	7.08.20	20:16	190
7840538	A.Lauteri tn	Liivalaia tn-Rävala pst	59.431905	24.756457	7.08.20	21:00	160
7840215	Astangu tn	Paldiski mnt-Järveotsa tee	59.405552	24.619977	7.08.20	18:57	120
7840922	Hiiu tn	Tähe tn-Vabaduse pst	59.374558	24.679163	7.08.20	18:22	190
7840922	Hiiu tn	Vabaduse pst-Raudtee tn	59.376629	24.677510	7.08.20	18:32	210
7840898	Põdra tn	Paplite pst-Hirve põik	59.361164	24.627835	7.08.20	18:06	90
7840373	Suur Ameerika tn	Endla tn-Pärnu mnt	59.427539	24.737224	7.08.20	21:43	150
7840304	Tehnika tn	Vana-Lõuna tn-Veerenni tn	59.418288	24.745695	7.08.20	19:58	140
7840223	Mustamäe tee	A.H.Tammsaare tee-Keskuse tn	59.404448	24.680639	7.08.20	19:27	230
7840393	Vana Lõuna tn	Herne tn-Tehnika tn	59.423018	24.746122	7.08.20	19:50	205
7840176	Paldiski mnt	Järveotsa tee-linna piir	59.405452	24.615243	7.08.20	19:04	180
7840291	Pärnu mnt	Rohula tn-linna piir	59.353599	24.629605	7.08.20	23:04	195

Katendi AB-kihi paksuste mõõtmistulemused on esitatud 10 m sammuga ja kokkuvõte mõõtmistulemuste jagunemisest (AB-kihi paksus 50mm sammuga) on toodud joonisel 21. Mõõtmistulemuste põhjal on valdav enamus (29,5%) AB-kihi paksustest vahemikus 200-250 mm. Alla 100 mm paksusega AB-kihte esines mõõdetud teelõikudest 6,9% ja üle 250 mm paksusega teelõike oli 18,1%.



Joonis 21. Mõõdetud AB-kihi paksuste jagunemine, mm

Mõõtmisplaanis olnud teelõikude katendi keskmised AB-kihtide paksused on toodud joonisel 22. Suuremad katendi AB-kihtide paksused on Suur-Ameerika tn teelõigul Endla tn-Pärnu mnt, Reidi teel lõigul Ahtri tn-Narva mnt ning Paldiski maanteel lõigul Järveotsa tee-linna piir. Õhemad katendi AB-kihid on Põdra tänaval (teelõik Paplite pst-Hirve põik), Astangu tänaval (teelõik Paldiski mnt-Järveotsa tee) ning A.Lauteri tänaval (teelõik Liivalaia tn-Rävala pst)



Joonis 22. Mõõdetud AB-kihi paksuste jagunemine

5. TEEDE JA TÄNAVATE REMONDIVAJADUS

5.1. Analüüs põhimõtete

Tallinna magistraal-jaotustänavatelt 2020 aastal valitud kandidaat remondilõikude majanduslik analüüs on tehtud tarkvaraga HDM-4 (Highway Development and Management Tool) versioon 2.09. Antud tarkvara on kasutusel üle maailma ja ta on heaks kiidetud erinevate finantsasutustele (Maailmapank jt.) poolt. Selle tarkvara välja töötamisel on osalenud maailma parimad oma ala eksperdid.

HDM-4 analüütilise raamistiku kontseptsioon põhineb teekatete elutsükli (life-cycle) analüüsimeesil. Seda rakendatakse teekatete lagunemise, remonditööde mõjude, teekasutajate kulude ja ühiskonna ning keskkonna mõjude ennustamisel teekatete elutsükli jooksul, mille kestvuseks on tavaselt 5-40 aastat.

Teekatete seisukorra mõju teekasutajatele mõõdetakse teekasutajate kuludega ning muude ühiskondlike ja keskkonnaalaste efektidega. Teekasutajate kulud sisaldavad sõiduki ülalpidamise kulusid (kütus, rehvid, määärdeained, varuosad, amortisatsioon, jne.), sõiduaja kulusid nii juhile, reisijatele kui ka kaubale ning liiklusõnnnetuste kulusid ühiskonnale (s.o. inimelu kaotus, inimvigastused, sõiduki vigastused, jne.). Mõjud ühiskonnale ja keskkonnale on võimalik väljendada sõiduki heitgaaside, energia kulutuse, müra ja muude parameetritega. Kuigi neid on kohati raske väljendada rahalises väärthus, võimaldab HDM-4 neid kasutada n.n. väliste teguritega.

Majanduslik tulu teedeehitusse tehtud investeeringutelt leitakse remonditööde kulude võrdlemisel n.n. baasvariandiga, mis reeglina sisaldab ainult hädavajalikke korras hoioi töid (aukude lappimine, pragude täitmine, pindamine) sõidetavuse tagamiseks. Kõik analüüs perioodil tehtavad kulutused diskonteeritakse määratletud lähteaaastale.

HDM-4 tarkvara vajab analüüside tegemiseks väga mitmeid erinevaid lähteandmeid ning koefitsiente. Kuna kohati on raske või lausa võimatu saada vajalikke parameetreid ja koefitsiente Eesti tingimustele kohta (puuduvad vastavad uurimistööd), siis on analüüside tegemisel kasutatud mõningate parameetrite ning koefitsientide puhul n.n. algväärtusi (*default values*). Samas on pidevalt jälgitud, et nende väärustute kasutamisel analüüsi tulemused püsiksid n.ö. reaalsed. Õnnekas on aastate jooksul olukord lähteandmete osas paranenud ning Maanteeameti tellimusel on teostatud erinevaid uurimistöid, millede tulemused on sisestatud ka HDM-4 tarkvarasse.

Tallinna magistraal-jaotustänavatel teostatud projektianalüüs perioodi pikkus on 10 aastat, mida võib lugeda asfaltbetoonist kulumiskihi normaalseks elueaks. Diskontomääärana⁵ on analüüs is kasutatud 4,0%.

⁵ Komisjoni delegeeritud määrus (EL) nr 480/2014, Artikkel 19 Rahavoogude diskonteerimine

5.2. Liiklussagedus

Tallinna teede ja tänavate liiklussageduse andmed põhinevad Stratum OÜ poolt teostatud Tallinna linna teede ja tänavate liiklussageduse modelleerimise (2016 a.) tulemustele. Joonisel 23 on toodud aasta keskmne ööpäevane liiklussagedus AKÖL, autot/ööpäevas. Antud töö raames tehtud analüüsides on eeldatud, et Tallinna magistraal-jaotustänavatel jaguneb liiklussagedus kolme põhilisse sõidukiklassi järgmiselt:

- **Tüüp 1 SAPA – 90%** (kerged sõidukid pikkusega kuni 6 m – sõidu- ja pakiautod 94,2%, bussid 2,5% ja veoautod 3,3%);
- **Tüüp 2 VAAB – 5%** (keskmised veoautod ja autobussid pikkusega 6...12 m – veoautod 76,8% ja autobussid 23,2%);
- **Tüüp 3 AR – 5%** (rasked sõidukid pikkusega üle 12 m – autorongid 94,8% ja autobussid 5,2%).

Liiklusprognoosi osas on analüüsides arvestatud kõikide sõidukiklasside osas sarnase 2,0%-lise aastase liiklussageduse kasvuga.



Joonis 23. Liiklussagedus Tallinna olulisematel teedel ja tänavatel 2016 aastal (AKÖL>5000 autot/ööp)

5.3. Remondimeetmed

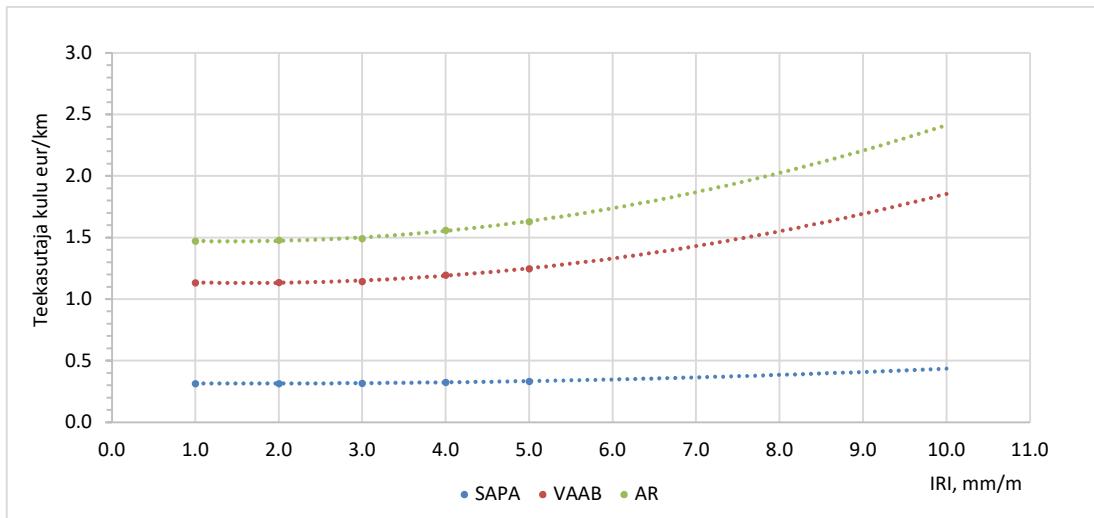
Tallinna teede ja tänavate seisukorra analüüs on kasutatud võimalike remondimeetmetena ja teekatete hooldustöödena järgmisiid põhimõttelisi töid (eeldatavad ühikmaksumused on toodud ilma käibemaksuta):

- kapitaalremont (alumiste kihtide tugevdamine), maksumus 200 eur/m²;
- taastusremont, tasandusfreesimine + uus ülekate, maksumus 74 eur/m²;
- hooldusremont, roobaste täitmine, maksumus 17 eur/m²;
- regulaarne iga-aastane aukude lappimine, maksumus 21 eur/m²;
- regulaarne iga-aastane pragude täitmine, maksumus 10 eur/m².

Toodud remonditööde maksumused põhinevad Tallinna Keskkonna- ja Kommunaalametist saadud andmetel. Arvesse on võetud ka viimaste aastate jooksul majanduses toimunud muutused (maanteede hooldustööde hinnaindeks).

5.4. Teekasutajate kulud

Teekasutajate kulutused on arvutatud tarkvara HDM-4 teekasutajate kulude arvutamise mudeliga. Antud mudeli lähteandmed põhinevad Eesti kohalikel tingimustel ning selle mudeli lähteandmeid on pidevalt uuendatud. Joonisel 24 on toodud teekasutajate kulud sõltuvalt teekatte tasasuse väärtsusest erinevate söidukiklasside kaupa.



Joonis 24. Teekasutajate kulude sõltuvus teekatte tasasusest

5.5. Kandidaat remondiobjektid

Tallinna magistraal-jaotustänavatelt on kandidaat remondiobjektide nimekirja 2020 aasta teekatte seisukorra mõõtmisandmete põhjal valitud kokku 38 remondiobjekti (joonis 25), kogupikkusega 36,1 km ja orienteeruva remondiala pindalaga 262,8 tuhat m². Vajalike remonditööde kogumaksumus kõigil kandidaat remondiobjektidel kokku on orienteeruvalt 23,9 miljonit eurot.



Joonis 25. Tallinna magistraal-jaotustänavatelt valitud kandidaat remondiobjektid

HDM-analüüsiga on määratletud kandidaat remondiobjektidele võimalike tehtavate investeeringute majanduslikkus. Teostatud programmianalüüs pikkuseks on 10 aastat ja analüüs kasutatud diskontomääär on 4,0%. Tasuvuskriteeriumina võrreldakse tehtud tööde realiseerumise tulemusena ühiskonnale laekuva säästu suurust selle realiseerimiseks tehtavate kuludega, ehk tulu/kulu suhet.

Tabelis 7 on Tallinna magistraal-jaotustänavate kandidaat remondiobjektid reastatud vastavalt analüüs tulemusena leitud tulu/kulu suhte. Seega on majanduslikult tasuvamad remondiobjektid nimekirjas eespool ja vähem tasuvamad remondiobjektid tagapool. Valitud kandidaat remondiobjektidest ei ole kaheksal objektil remondi teostamine hetkel majanduslikult tasuv.

Tabel 7. Kandidaat remondioobjektid Tallinna magistraal-jaotustänavatel lähtuvalt majanduslikust tasuvusest

Jrk nr	Objekti ID	Tänava nr	Tänava nimi	Algus		Löpp		Pikkus, m	Pindala, m ²	IRI, mm/m	RBS, mm	AKÖL, autot/ ööp	SAPA	VAAB	AR	Sõidu radu	Laius	Remondi liik	Remondi maksumus, eur	Kumulatiivne maksumus, eur	Tulu/ kulu suhe
				TO	Kaugus	TO	Kaugus														
1	MJ012	7840363	Luise tn	1	500	1	729	229	1603	5.74	28	24180	21762	1209	1209	2	7.0	hooldus	27 251	27 251	42.2
2	MJ007	7840244	Linnu tee	1	700	1	2000	1300	9100	5.23	22	10205	9185	510	510	2	7.0	hooldus	154 700	181 951	14.2
3	MJ013	7840373	Suur-Ameerika tn	1	300	1	700	400	3500	3.95	21	19010	17109	951	951	3	8.8	hooldus	59 500	241 451	11.3
4	MJ021	7840595	Tuukri tn	1	0	1	634	634	4438	7.79	14	16608	14947	830	830	2	7.0	taastus	328 412	569 863	10.0
5	MJ008	7840279	Tondi tn	3	0	3	900	900	6300	4.16	23	8620	7758	431	431	2	7.0	hooldus	107 100	676 963	7.0
6	MJ014	7840382	Kadaka puiestee	2	0	3	2000	2200	15400	3.57	25	12530	11277	627	627	2	7.0	hooldus	261 800	938 763	6.4
7	MJ005	7840224	Koskla tn	3	0	3	247	247	1729	8.24	14	9410	8469	471	471	2	7.0	taastus	127 946	1 066 709	6.0
8	MJ026	7840675	Muuga tee	1	1300	1	1800	500	3500	5.2435	17.1	3800	3420	190	190	2	7.0	hooldus	59 500	1 126 209	5.2
9	MJ002	7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	1000	1	1600	600	4200	4.34	20	4940	4446	247	247	2	7.0	hooldus	71 400	1 197 609	4.4
10	MJ003	7840212	Kadaka tee	1	0	2	1782	1182	8274	4.22	19	18570	16713	929	929	2	7.0	taastus	612 276	1 809 885	3.6
11	MJ029	7840721	J.Vilmsi tn	1	0	2	695	1188	8316	6.7313	11.6	7732	6959	387	387	2	7.0	taastus	615 384	2 425 269	3.5
12	MJ035	7841128	Lubja tn	1	0	1	444	444	3108	7.1624	16.1	6395	5756	320	320	2	7.0	taastus	229 992	2 655 261	3.2
13	MJ025	7840636	Paljassaare tee	1	0	1	2596	2596	18172	7.2475	9.06	5280	4752	264	264	2	7.0	taastus	1 344 728	3 999 989	2.7
14	MJ015	7840415	Tõnismägi	1	0	1	404	404	2828	6.31	15	6593	5934	330	330	2	7.0	taastus	209 272	4 209 261	2.7
15	MJ010	7840302	Kotka tn	1	500	1	1436	936	6552	6.79	11	5830	5247	292	292	2	7.0	taastus	484 848	4 694 109	2.7
16	MJ017	7840457	Ristiku tn	1	0	1	900	900	6300	5.84	14	7400	6660	370	370	2	7.0	taastus	466 200	5 160 309	2.6
17	MJ030	7840725	Raua tn	1	0	1	820	820	5740	5.9219	9.63	7100	6390	355	355	2	7.0	taastus	424 760	5 585 069	2.6
18	MJ009	7840283	Tervise tn	2	0	3	652	981	6888	8.26	10	3995	3596	200	200	2	7.3	taastus	509 712	6 094 781	2.5
19	MJ031	7840754	F.R.Kreutzwaldi tn	1	0	2	531	707	4949	7.9008	11.6	4113	3702	206	206	2	7.0	taastus	366 226	6 461 007	2.4
20	MJ011	7840314	Rahumäe tee	1	0	2	921	1121	7847	5.42	14	7293	6563	365	365	2	7.0	taastus	580 678	7 041 685	2.3
21	MJ034	7840992	Männiku tee	1	600	1	2000	1400	19600	3.3768	26.8	11013	9911	551	551	4	14.0	hooldus	333 200	7 374 885	2.2
22	MJ023	7840629	Sitsi tn	1	0	1	594	594	4158	7.44	17	3690	3321	185	185	2	7.0	taastus	307 692	7 682 577	2.0
23	MJ018	7840539	Lembitu tn	1	0	1	432	432	3024	6.23	8	4033	3630	202	202	2	7.0	taastus	223 776	7 906 353	1.6
24	MJ036	7841160	Paneeli tn	1	0	1	855	855	5985	6.0187	15.6	4145	3731	207	207	2	7.0	taastus	442 890	8 349 243	1.6
25	MJ006	7840236	Forelli tn	1	0	1	645	645	4515	6.25	15	3180	2862	159	159	2	7.0	taastus	334 110	8 683 353	1.3
26	MJ016	7840450	Kolde puiestee	3	0	3	1249	1249	8743	8.87	15	4180	3762	209	209	2	7.0	rek	1 748 600	10 431 953	1.1
27	MJ004	7840217	Laki tn	1	0	2	846	1341	9387	8.63	16	4080	3672	204	204	2	7.0	rek	1 877 400	12 309 353	1.0
28	MJ001	7840101	Kose tee	1	0	2	1300	1526	10682	6.53	13	2295	2066	115	115	2	7.0	taastus	790 468	13 099 821	1.0

Jrk nr	Objekti ID	Tänava nr	Tänava nimi	Algus		Löpp		Pikkus, m	Pindala, m ²	IRI, mm/m	RBS, mm	AKÖL, autot/ ööp	SAPA	VAAB	AR	Söidu radu	Laius	Remondi liik	Remondi maksumus, eur	Kumulatiivne maksumus, eur	Tulu/ kulu suhe
				TO	Kaugus	TO	Kaugus														
29	MJ033	7840922	Hiiu tn	1	0	1	420	420	2940	8.296	7.38	1540	1386	77	77	2	7.0	taastus	217 560	13 317 381	1.0
30	MJ038	7841257	Valge tn	1	0	1	1481	1481	10367	6.0997	13.8	2553	2298	128	128	2	7.0	taastus	767 158	14 084 539	1.0
31	MJ032	7840909	Raudtee tn	2	200	2	1418	1218	8526	6.3237	15.5	1853	1667	93	93	2	7.0	taastus	630 924	14 715 463	0.8
32	MJ037	7841162	Betooni tn	1	0	2	1977	3103	21721	6.5626	10.4	3778	3400	189	189	2	7.0	rek	4 344 200	19 059 663	0.6
33	MJ027	7840700	Kanali tee	1	0	1	594	594	4158	8.8685	10.6	1650	1485	83	83	2	7.0	rek	831 600	19 891 263	0.4
34	MJ022	7840608	Kaera tn	1	0	1	476	476	3332	7.07	12	2210	1989	111	111	2	7.0	rek	666 400	20 557 663	0.4
35	MJ024	7840634	Maleva tn	1	0	1	1000	1000	7000	7.8405	8.39	1820	1638	91	91	2	7.0	rek	1 400 000	21 957 663	0.4
36	MJ019	7840551	Vana-Kalamaja tn	2	0	3	401	737	5159	8.67	8	1236	1112	62	62	2	7.0	rek	1 031 800	22 989 463	0.3
37	MJ020	7840564	Kotzebue tn	1	0	1	467	467	3269	8.90	13	678	610	34	34	2	7.0	rek	653 800	23 643 263	0.2
38	MJ028	7840713	Petrooleumi tn	2	0	2	220	220	1540	7.1162	8.35	630	567	32	32	2	7.0	rek	308 000	23 951 263	0.1

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Löpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9			
Merivälja tee																					
7840020	Merivälja tee	1	0	1	100	100	3.51	4.38		4.12	8.49		12	18		14	18	4.8	3.0	X 7.8	
7840020	Merivälja tee	1	100	1	200	100	3.08	3.44		2.60	2.69		13	20		11	13	2.4	3.4	! 5.8	
7840020	Merivälja tee	1	200	1	300	100	4.77	2.81		2.76	4.28		21	16		11	13	3.0	3.6	! 6.7	
7840020	Merivälja tee	1	300	1	400	100	2.28	2.47		4.05	2.50		15	10		7	9	2.7	2.6	! 5.3	
7840020	Merivälja tee	1	400	1	500	100	2.40	2.85		1.83	3.10		14	7		5	11	2.2	2.5	✓ 4.7	
7840020	Merivälja tee	1	500	1	600	100	3.38	3.90		2.72	2.23		21	9		8	9	2.6	3.6	! 6.2	
7840020	Merivälja tee	1	600	1	700	100	2.59	3.39		3.56	1.97		18	18		21	9	2.5	3.6	! 6.1	
7840020	Merivälja tee	1	700	1	800	100	1.96	2.80		2.39	2.03		17	17		20	14	2.1	3.4	! 5.5	
7840020	Merivälja tee	1	800	1	900	100	2.73	3.41		1.82	2.29		12	14		13	14	2.4	2.5	✓ 4.9	
7840020	Merivälja tee	1	900	1	967	67	1.22	5.99		1.29	4.59		9	8		6	5	3.6	1.5	! 5.1	
7840020	Merivälja tee	2	0	1	100	100	2.05	2.09		1.72	1.39		5	7		6	6	1.8	1.2	✓ 3.0	
7840020	Merivälja tee	2	100	1	200	100	1.18	1.16		0.80	0.98		4	6		4	5	1.4	1.1	✓ 2.5	
7840020	Merivälja tee	2	200	1	300	100	1.42	1.26		0.83	0.94		7	8		4	5	1.5	1.4	✓ 2.9	
7840020	Merivälja tee	2	300	1	400	100	1.08	1.46		1.11	0.80		7	8		5	5	1.5	1.4	✓ 2.9	
7840020	Merivälja tee	2	400	1	500	100	0.85	1.25		0.97	0.99		7	6		5	5	1.4	1.3	✓ 2.7	
7840020	Merivälja tee	2	500	1	600	100	1.07	1.25		0.86	0.82		8	5		5	6	1.4	1.4	✓ 2.8	
7840020	Merivälja tee	2	600	1	700	100	1.41	1.52		1.11	0.99		7	8		5	6	1.5	1.5	✓ 3.0	
7840020	Merivälja tee	2	700	1	800	100	1.40	1.22		1.31	1.19		9	8		5	6	1.5	1.6	✓ 3.0	
7840020	Merivälja tee	2	800	1	900	100	1.26	0.95		1.05	0.93		7	6		5	7	1.4	1.2	✓ 2.6	
7840020	Merivälja tee	2	900	1	1000	100	1.32	0.79		0.90	1.03		7	6		5	6	1.4	1.3	✓ 2.7	
7840020	Merivälja tee	2	1000	1	1100	100	0.95	1.10		1.00	0.79		8	7		5	5	1.3	1.5	✓ 2.8	
7840020	Merivälja tee	2	1100	1	1200	100	1.59	1.35		1.13	0.95		7	5		4	6	1.5	1.2	✓ 2.8	
7840020	Merivälja tee	2	1200	1	1300	100	1.45	1.88		0.73	0.72		7	5		4	5	1.7	1.2	✓ 2.9	
7840020	Merivälja tee	2	1300	1	1400	100	4.55	5.09		1.23	1.37		9	8		7	6	3.2	1.6	✓ 4.8	
7840020	Merivälja tee	2	1400	1	1500	100	1.81	2.12		1.42	1.01		9	6		6	6	1.8	1.6	✓ 3.4	
7840020	Merivälja tee	2	1500	1	1600	100	1.34	1.62		1.59	1.89		8	7		4	6	1.7	1.4	✓ 3.1	
7840020	Merivälja tee	2	1600	1	1700	100	1.71	4.30		4.36	4.28		10	8		7	6	2.8	1.7	✓ 4.5	
7840020	Merivälja tee	2	1700	1	1800	100	1.50	4.15		3.35	4.09		10	8		6	7	2.7	1.7	✓ 4.4	
7840020	Merivälja tee	2	1800	1	1859	59	3.00	1.12		0.76	0.71		7	8		4	6	2.2	1.3	✓ 3.5	
Ranna tee																					
7840031	Ranna tee	1	0	1	100	100	1.94	1.55		1.41	1.53		8	8		6	5	1.7	1.4	✓ 3.1	
7840031	Ranna tee	1	100	1	200	100	2.39	2.19		1.68	2.25		13	7		9	8	1.9	2.2	✓ 4.1	
7840031	Ranna tee	1	200	1	300	100	1.59	1.58		1.69	1.55		12	9		8	8	1.6	2.1	✓ 3.6	
7840031	Ranna tee	1	300	1	400	100	2.44	1.81		1.67	1.43		11	9		6	6	1.9	1.9	✓ 3.8	
7840031	Ranna tee	1	400	1	500	100	2.16	1.79		1.73	1.71		10	8		7	6	1.8	1.8	✓ 3.6	
7840031	Ranna tee	1	500	1	600	100	2.26	2.30		2.21	1.76		10	9		10	7	1.9	1.8	✓ 3.7	
7840031	Ranna tee	1	600	1	700	100	1.82	1.50		1.85	1.40		11	10		8	6	1.7	1.9	✓ 3.6	
7840031	Ranna tee	1	700	1	800	100	2.15	2.12		2.26	2.12		11	9		10	6	1.9	1.9	✓ 3.8	
7840031	Ranna tee	1	800	1	900	100	2.73	2.07		2.46	2.39		10	7		13	6	2.1	2.2	✓ 4.3	
7840031	Ranna tee	1	900	1	1000	100	2.94	2.29		1.85	2.05		11	7		10	9	2.2	2.0	✓ 4.1	
7840031	Ranna tee	1	1000	1	1100	100	3.51	3.43		2.83	2.44		11	9		11	9	2.4	2.0	✓ 4.4	
7840031	Ranna tee	1	1100	1	1200	100	2.46	1.92		2.34	2.61		11	8		11	8	2.0	2.0	✓ 4.0	
7840031	Ranna tee	1	1200	1	1215	15	2.75	4.15		1.87	2.71		13	10		8	7	2.7	2.2	✓ 4.9	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9			
Randvere tee																					
7840082	Randvere tee	1	0	1	100	100	4.06					4.10	9					10	2.7	1.8	✓ 4.5
7840082	Randvere tee	1	100	1	200	100	3.60					3.75	15					11	2.6	2.6	5.2
7840082	Randvere tee	1	200	1	300	100	4.41					3.52	19					17	2.9	3.3	6.1
7840082	Randvere tee	1	300	1	400	100	3.91					4.07	15					16	2.7	2.8	5.5
7840082	Randvere tee	1	400	1	500	100	2.39					3.21	18					16	2.3	3.1	5.4
7840082	Randvere tee	1	500	1	600	100	2.23					2.44	16					20	1.9	3.3	5.3
7840082	Randvere tee	1	600	1	700	100	2.50					3.06	16					16	2.2	2.8	✓ 5.0
7840082	Randvere tee	1	700	1	800	100	2.93					2.36	19					19	2.2	3.2	5.4
7840082	Randvere tee	1	800	1	900	100	2.64					1.93	17					15	2.0	2.9	✓ 4.9
7840082	Randvere tee	1	900	1	1000	100	3.31					2.92	15					14	2.4	2.5	✓ 4.9
7840082	Randvere tee	1	1000	1	1100	100	2.77					2.05	12					11	2.1	2.0	✓ 4.1
7840082	Randvere tee	1	1100	1	1200	100	3.17					3.23	17					17	2.3	2.9	5.2
7840082	Randvere tee	1	1200	1	1300	100	3.65					2.52	10					12	2.5	2.1	✓ 4.6
7840082	Randvere tee	1	1300	1	1400	100	5.01					4.55	13					11	3.1	2.2	5.3
7840082	Randvere tee	1	1400	1	1500	100	4.40					3.43	12					17	2.9	2.8	5.7
7840082	Randvere tee	1	1500	1	1600	100	4.26					3.40	12					15	2.8	2.6	5.4
7840082	Randvere tee	1	1600	1	1700	100	5.11					4.41	13					11	3.2	2.2	5.4
7840082	Randvere tee	1	1700	1	1800	100	3.44					4.19	14					16	2.8	2.7	5.5
7840082	Randvere tee	1	1800	1	1900	100	3.17					3.01	16					10	2.3	2.7	✓ 5.0
7840082	Randvere tee	1	1900	1	2000	100	2.35					2.38	15					12	1.9	2.6	✓ 4.5
7840082	Randvere tee	1	2000	1	2100	100	3.21					2.55	14					12	2.3	2.4	✓ 4.7
7840082	Randvere tee	1	2100	1	2200	100	2.15					1.88	15					12	1.8	2.5	✓ 4.3
7840082	Randvere tee	1	2200	1	2300	100	3.41					3.43	15					19	2.4	3.2	5.6
7840082	Randvere tee	1	2300	1	2400	100	3.63					3.66	10					11	2.5	1.9	✓ 4.4
7840082	Randvere tee	1	2400	1	2500	100	3.36					2.33	13					12	2.4	2.2	✓ 4.6
7840082	Randvere tee	1	2500	1	2600	100	2.60					2.68	14					12	2.1	2.4	✓ 4.4
7840082	Randvere tee	1	2600	1	2700	100	2.29					2.57	13					11	2.0	2.3	✓ 4.3
7840082	Randvere tee	1	2700	1	2800	100	2.62					2.13	12					11	2.0	2.1	✓ 4.1
7840082	Randvere tee	1	2800	1	2900	100	2.08					2.47	12					12	2.0	2.2	✓ 4.1
7840082	Randvere tee	1	2900	1	3000	100	1.69					2.33	11					12	1.9	2.1	✓ 4.0
7840082	Randvere tee	1	3000	1	3100	100	2.36					3.07	12					13	2.2	2.3	✓ 4.5
7840082	Randvere tee	1	3100	1	3200	100	4.10					2.71	9					10	2.7	1.7	✓ 4.4
7840082	Randvere tee	1	3200	1	3300	100	6.87					5.96	11					9	4.0	1.9	5.9
7840082	Randvere tee	1	3300	1	3400	100	2.48					3.19	11					13	2.3	2.2	✓ 4.5
7840082	Randvere tee	1	3400	1	3500	100	2.45					2.91	9					11	2.2	1.9	✓ 4.0
7840082	Randvere tee	1	3500	1	3546	46	3.81					3.29	15					13	2.6	2.5	5.1
Kloostrimetsa tee																					
7840090	Kloostrimetsa tee	1	0	1	100	100	5.00					6.75	12					14	4.0	2.4	6.4
7840090	Kloostrimetsa tee	1	100	1	200	100	4.38					4.54	14					17	2.9	2.9	5.9
7840090	Kloostrimetsa tee	1	200	1	300	100	6.26					5.34	17					15	3.7	3.0	6.7
7840090	Kloostrimetsa tee	1	300	1	400	100	4.87					4.35	14					14	3.1	2.5	5.6
7840090	Kloostrimetsa tee	1	400	1	500	100	3.69					3.23	12					12	2.5	2.1	✓ 4.6
7840090	Kloostrimetsa tee	1	500	1	600	100	4.38					3.08	13					18	2.9	3.1	6.0

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7840090	Kloostrimetsa tee	1	600	1	700	100	3.70					3.11	13						16	2.5	2.8	5.3	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	700	1	800	100	3.94					2.80	14						11	2.6	2.5	5.1	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	800	1	900	100	3.52					2.90	14						11	2.4	2.4	4.8	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	900	1	1000	100	2.20					2.04	19						16	1.8	3.2	5.0	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	1000	1	1100	100	1.78					1.39	20						15	1.6	3.4	5.0	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	1100	1	1200	100	2.07					1.39	12						13	1.8	2.3	4.1	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	1200	1	1300	100	1.42					2.08	15						20	1.8	3.5	5.2	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	1300	1	1400	100	1.49					1.56	13						14	1.5	2.4	3.9	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	1400	1	1500	100	1.28					1.65	13						12	1.6	2.2	3.8	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	1500	1	1600	100	1.41					1.38	14						13	1.5	2.5	3.9	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	1600	1	1700	100	1.98					1.68	15						16	1.7	2.8	4.6	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	1700	1	1800	100	3.01					3.52	5						10	2.4	1.7	4.2	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	1800	1	1900	100	1.55					1.64	5						4	1.6	0.9	2.5	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	1900	1	2000	100	1.46					1.67	6						6	1.6	1.0	2.6	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	2000	1	2100	100	1.56					1.50	4						6	1.5	1.1	2.6	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	2100	1	2200	100	1.06					1.27	5						6	1.4	1.0	2.4	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	2200	1	2300	100	1.64					1.55	6						6	1.6	1.1	2.7	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	2300	1	2400	100	1.66					1.79	5						6	1.6	1.1	2.7	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	2400	1	2500	100	2.24					2.17	5						5	1.8	1.0	2.9	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	2500	1	2600	100	2.59					2.46	5						4	2.0	0.9	2.9	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	2600	1	2700	100	1.83					1.53	6						5	1.7	1.1	2.7	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	2700	1	2800	100	1.83					1.42	7						7	1.7	1.3	3.0	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	2800	1	2900	100	1.83					1.66	7						6	1.7	1.2	2.9	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	2900	1	3000	100	2.38					2.51	6						7	2.0	1.2	3.2	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	3000	1	3100	100	1.88					1.38	8						6	1.7	1.4	3.0	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	3100	1	3200	100	2.02					2.15	5						8	1.8	1.4	3.2	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	3200	1	3300	100	1.78					1.68	6						5	1.6	1.0	2.7	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	3300	1	3400	100	1.67					1.71	5						6	1.6	1.1	2.7	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	3400	1	3500	100	1.24					1.85	6						6	1.7	1.1	2.8	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	3500	1	3600	100	1.90					2.15	5						5	1.8	1.0	2.8	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	3600	1	3700	100	1.76					2.19	4						5	1.8	1.0	2.8	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	3700	1	3800	100	1.63					1.97	4						7	1.7	1.2	2.9	
7840090	Kloostrimetsa tee	1	3800	1	3888	88	2.10					2.95	5						5	2.2	1.0	3.2	
Kose tee																							
7840101	Kose tee	1	0	1	100	100	5.59					4.46		9					6		3.4	1.5	4.9
7840101	Kose tee	1	100	1	200	100	6.60					5.68		8					11		3.9	1.9	5.8
7840101	Kose tee	1	200	1	226	26	6.4					5.69		11					7		3.8	2.0	5.7
7840101	Kose tee	2	0	2	100	100	5.51					4.26		9					11		3.4	1.8	5.2
7840101	Kose tee	2	100	2	200	100	5.20					4.23		9					13		3.2	2.3	5.5
7840101	Kose tee	2	200	2	300	100	7.10					6.71		12					11		4.1	2.2	6.3
7840101	Kose tee	2	300	2	400	100	7.81					8.13		14					18		4.6	3.2	7.8
7840101	Kose tee	2	400	2	500	100	7.09					6.28		14					16		4.1	2.7	6.8
7840101	Kose tee	2	500	2	600	100	6.66					6.55		16					13		3.9	2.7	6.6
7840101	Kose tee	2	600	2	700	100	6.69					5.31		11					10		3.9	1.9	5.8

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Löpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7840101	Kose tee	2	700	2	800	100		5.86			5.87			12			9			3.5	2.1	5.6	
7840101	Kose tee	2	800	2	900	100		5.49			5.67			15			11			3.5	2.7	6.1	
7840101	Kose tee	2	900	2	1000	100		7.33			7.57			12			9			4.3	2.2	6.5	
7840101	Kose tee	2	1000	2	1100	100		5.55			5.81			13			11			3.5	2.2	5.7	
7840101	Kose tee	2	1100	2	1200	100		6.19			7.05			12			13			4.1	2.3	6.4	
7840101	Kose tee	2	1200	2	1300	100		5.61			7.58			8			11			4.3	2.0	6.3	
7840101	Kose tee	2	1300	2	1400	100		2.34			1.86			14			9			1.9	2.3	4.2	
7840101	Kose tee	2	1400	2	1500	100		1.66			1.48			13			13			1.6	2.3	3.9	
7840101	Kose tee	2	1500	2	1600	100		1.61			1.65			12			17			1.6	2.9	4.5	
7840101	Kose tee	2	1600	2	1700	100		1.91			1.50			14			20			1.7	3.4	5.1	
7840101	Kose tee	2	1700	2	1800	100		2.16			1.76			13			18			1.8	3.2	5.0	
7840101	Kose tee	2	1800	2	1900	100		4.45			4.09			12			19			2.9	3.2	6.1	
7840101	Kose tee	2	1900	2	1909	9					6.05						12			3.6	2.0	5.6	
7840101	Kose tee	3	0	3	100	100		3.97			3.34			12			13			2.7	2.2	4.8	
7840101	Kose tee	3	100	3	200	100		5.27			2.78			12			12			3.3	2.1	5.4	
7840101	Kose tee	3	200	3	300	100		3.46			2.16			13			11			2.4	2.2	4.7	
7840101	Kose tee	3	300	3	400	100		3.52			2.28			13			15			2.4	2.6	5.0	
7840101	Kose tee	3	400	3	500	100		2.72			3.49			10			7			2.4	1.7	4.1	
7840101	Kose tee	3	500	3	600	100		3.63			3.31			12			11			2.5	2.1	4.6	
7840101	Kose tee	3	600	3	700	100		4.05			4.11			10			11			2.7	1.9	4.6	
7840101	Kose tee	3	700	3	800	100		2.10			2.44			11			10			1.9	1.9	3.8	
7840101	Kose tee	3	800	3	900	100		1.91			2.14			9			11			1.8	1.9	3.7	
7840101	Kose tee	3	900	3	1000	100		2.26			2.13			9			9			1.9	1.7	3.5	
7840101	Kose tee	3	1000	3	1100	100		2.12			3.48			11			11			2.4	2.0	4.4	
7840101	Kose tee	3	1100	3	1176	76		3.57			6.87			9			10			4.0	1.7	5.8	
Rummu tee																							
7840107	Rummu tee	1	0	1	100	100	3.87						4.50	14						7	2.9	2.4	5.3
7840107	Rummu tee	1	100	1	200	100	1.42						2.18	8						5	1.8	1.3	3.2
7840107	Rummu tee	1	200	1	300	100	2.88						3.22	7						7	2.3	1.3	3.6
7840107	Rummu tee	1	300	1	400	100	2.66						2.26	7						13	2.0	2.2	4.2
7840107	Rummu tee	1	400	1	500	100	2.71						2.29	7						15	2.1	2.6	4.7
7840107	Rummu tee	1	500	1	600	100	1.86						2.13	9						14	1.8	2.3	4.1
7840107	Rummu tee	1	600	1	700	100	1.35						1.60	9						17	1.6	2.8	4.4
7840107	Rummu tee	1	700	1	800	100	1.38						1.81	14						9	1.6	2.4	4.1
7840107	Rummu tee	1	800	1	900	100	2.65						2.18	19						12	2.0	3.3	5.3
7840107	Rummu tee	1	900	1	902	2	4.53						16							2.9	2.7	5.7	
Lükati tee																							
7840123	Lükati tee	1	0	1	100	100	4.26						3.37	6						6	2.8	1.1	3.9
7840123	Lükati tee	1	100	1	200	100	4.11						4.32	10						7	2.8	1.7	4.5
7840123	Lükati tee	1	200	1	300	100	4.06						3.65	6						4	2.7	1.1	3.8
7840123	Lükati tee	1	300	1	400	100	2.77						2.78	7						8	2.1	1.4	3.5
7840123	Lükati tee	1	400	1	500	100	1.39						1.56	10						9	1.5	1.7	3.3
7840123	Lükati tee	1	500	1	600	100	2.10						2.08	10						8	1.8	1.8	3.5
7840123	Lükati tee	1	600	1	700	100	1.42						1.62	9						10	1.6	1.7	3.3

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840123	Lükati tee	1	700	1	800	100	1.45					1.67	11						8	1.6	2.0	✓ 3.6
7840123	Lükati tee	1	800	1	900	100	2.28					3.84	10						7	2.6	1.8	✓ 4.4
7840123	Lükati tee	1	900	1	1000	100	1.73					1.77	10						9	1.6	1.8	✓ 3.4
7840123	Lükati tee	1	1000	1	1100	100	2.09					2.45	12						8	1.9	2.1	✓ 4.1
7840123	Lükati tee	1	1100	1	1200	100	3.05					3.40	15						12	2.4	2.6	✓ 5.0
7840123	Lükati tee	1	1200	1	1300	100	5.77					3.96	13						12	3.5	2.3	5.8
7840123	Lükati tee	1	1300	1	1400	100	5.37					4.53	13						12	3.3	2.2	5.6
7840123	Lükati tee	1	1400	1	1500	100	5.31					4.00	13						11	3.3	2.3	5.6
7840123	Lükati tee	1	1500	1	1600	100	5.82					3.83	16						14	3.5	2.8	6.3
7840123	Lükati tee	1	1600	1	1616	16	6.49					5.38	10						8	3.8	1.8	5.6
7840123	Lükati tee	2	0	2	100	100	5.21					4.08	9						7	3.2	1.5	✓ 4.8
7840123	Lükati tee	2	100	2	200	100	3.53					4.27	7						12	2.8	2.1	✓ 4.9
7840123	Lükati tee	2	200	2	300	100	3.42					3.63	7						12	2.5	2.0	✓ 4.5
7840123	Lükati tee	2	300	2	400	100	3.70					3.10	7						9	2.5	1.6	✓ 4.1
7840123	Lükati tee	2	400	2	427	27	4.07					1.67	6						4	2.7	1.1	✓ 3.8
Vabaõhukooli tee																						
7840126	Vabaõhukooli tee	1	0	1	100	100	7.09					8							4.1	1.5		5.6
7840126	Vabaõhukooli tee	1	100	1	200	100	2.07					4							1.8	0.8	✓	2.6
7840126	Vabaõhukooli tee	1	200	1	300	100	1.20					4							1.4	0.8	✓	2.2
7840126	Vabaõhukooli tee	1	300	1	400	100	2.68					5							2.1	0.9	✓	2.9
7840126	Vabaõhukooli tee	1	400	1	500	100	3.75					3							2.6	0.7	✓	3.2
7840126	Vabaõhukooli tee	1	500	1	600	100	1.68					4							1.6	0.8	✓	2.4
7840126	Vabaõhukooli tee	1	600	1	700	100	2.57					4							2.0	0.8	✓	2.8
7840126	Vabaõhukooli tee	1	700	1	800	100	2.19					4							1.8	0.7	✓	2.6
7840126	Vabaõhukooli tee	1	800	1	900	100	5.46					4							3.4	0.7	✓	4.1
7840126	Vabaõhukooli tee	1	900	1	962	62	7.05					8							4.1	1.5		5.6
Kakumäe tee																						
7840153	Kakumäe tee	1	0	1	100	100	3.66					3.61	14						9	2.5	2.4	✓ 4.9
7840153	Kakumäe tee	1	100	1	200	100	2.52					3.00	13						9	2.2	2.3	✓ 4.5
7840153	Kakumäe tee	1	200	1	300	100	3.65					3.41	13						11	2.5	2.3	✓ 4.8
7840153	Kakumäe tee	1	300	1	400	100	2.47					2.70	12						11	2.1	2.0	✓ 4.1
7840153	Kakumäe tee	1	400	1	500	100	2.30					3.08	10						9	2.2	1.8	✓ 4.0
7840153	Kakumäe tee	1	500	1	600	100	2.60					2.38	12						11	2.0	2.0	✓ 4.0
7840153	Kakumäe tee	1	600	1	700	100	1.66					2.20	8						11	1.8	2.0	✓ 3.8
7840153	Kakumäe tee	1	700	1	800	100	2.79					2.64	9						9	2.1	1.6	✓ 3.7
7840153	Kakumäe tee	1	800	1	900	100	2.98					2.90	5						5	2.2	1.0	✓ 3.2
7840153	Kakumäe tee	1	900	1	1000	100	2.49					1.84	7						5	2.0	1.2	✓ 3.2
7840153	Kakumäe tee	1	1000	1	1100	100	2.16					1.50	7						5	1.8	1.2	✓ 3.0
7840153	Kakumäe tee	1	1100	1	1200	100	2.20					1.77	5						3	1.8	1.0	✓ 2.8
7840153	Kakumäe tee	1	1200	1	1300	100	2.25					2.00	6						3	1.9	1.2	✓ 3.0
7840153	Kakumäe tee	1	1300	1	1400	100	1.56					1.93	5						3	1.7	0.9	✓ 2.6
7840153	Kakumäe tee	1	1400	1	1500	100	1.51					1.89	3						3	1.7	0.7	✓ 2.4
7840153	Kakumäe tee	1	1500	1	1534	34	2.75					2.81	3						3	2.1	0.7	✓ 2.8
7840153	Kakumäe tee	2	0	2	100	100	2.79					2.39	2						2	2.1	0.5	✓ 2.6

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840153	Kakumäe tee	2	100	2	200	100	2.28					1.66	3						3	1.9	0.6	✓ 2.5
7840153	Kakumäe tee	2	200	2	300	100	2.72					2.32	4						3	2.1	0.8	✓ 2.9
7840153	Kakumäe tee	2	300	2	400	100	1.43					1.69	2						3	1.6	0.6	✓ 2.2
7840153	Kakumäe tee	2	400	2	500	100	2.66					1.96	4						2	2.0	0.7	✓ 2.8
7840153	Kakumäe tee	2	500	2	600	100	3.99					2.12	2						2	2.7	0.5	✓ 3.1
7840153	Kakumäe tee	2	600	2	700	100	1.89					1.67	2						2	1.7	0.5	✓ 2.1
7840153	Kakumäe tee	2	700	2	800	100	2.42					2.35	3						2	1.9	0.6	✓ 2.5
7840153	Kakumäe tee	2	800	2	900	100	4.97					3.53	2						2	3.1	0.5	✓ 3.6
7840153	Kakumäe tee	2	900	2	1000	100	3.94					3.42	1						1	2.6	0.3	✓ 3.0
7840153	Kakumäe tee	2	1000	2	1100	100	2.71					3.22	1						2	2.3	0.4	✓ 2.7
7840153	Kakumäe tee	2	1100	2	1200	100	3.39					3.30	3						4	2.4	0.7	✓ 3.1
7840153	Kakumäe tee	2	1200	2	1300	100	2.91					3.15	3						4	2.3	0.8	✓ 3.1
7840153	Kakumäe tee	2	1300	2	1400	100	3.54					3.80	4						4	2.6	0.8	✓ 3.3
7840153	Kakumäe tee	2	1400	2	1500	100	3.74					3.04	3						4	2.6	0.7	✓ 3.3
7840153	Kakumäe tee	2	1500	2	1600	100	3.52					5.01	4						5	3.1	0.9	✓ 4.1
7840153	Kakumäe tee	2	1600	2	1700	100	3.56					6							2.5	1.0	✓ 3.5	
7840153	Kakumäe tee	2	1700	2	1800	100	4.03					5							2.7	1.0	✓ 3.6	
7840153	Kakumäe tee	2	1800	2	1900	100	3.98					6							2.7	1.1	✓ 3.8	
7840153	Kakumäe tee	2	1900	2	2000	100	4.30					6							2.8	1.2	✓ 4.0	
7840153	Kakumäe tee	2	2000	2	2067	67	4.53					9							2.9	1.5	✓ 4.5	
Vabaõhumuuseumi tee																						
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	0	1	100	100	5.60					5.23	14						5	3.4	2.4	5.8
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	100	1	200	100	3.20					4.82	10						5	3.1	1.7	✓ 4.7
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	200	1	300	100	4.34					4.27	11						7	2.8	1.9	✓ 4.7
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	300	1	400	100	4.04					1.03	11						5	2.7	1.9	✓ 4.5
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	400	1	500	100	0.99					3.21	10						6	2.3	1.7	✓ 4.0
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	500	1	600	100	1.10					1.87	10						10	1.7	1.8	✓ 3.4
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	600	1	700	100	1.39					1.33	11						10	1.5	1.9	✓ 3.3
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	700	1	800	100	1.41					1.96	10						8	1.7	1.8	✓ 3.5
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	800	1	900	100	1.64					1.34	8						8	1.6	1.5	✓ 3.0
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	900	1	1000	100	0.85					2.38	8						7	1.9	1.5	✓ 3.4
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	1000	1	1100	100	3.14					3.61	12						16	2.5	2.7	5.2
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	1100	1	1200	100	4.39					3.61	21						18	2.9	3.6	6.5
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	1200	1	1300	100	4.77					2.72	25						15	3.0	4.3	✗ 7.3
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	1300	1	1400	100	5.15					3.56	26						12	3.2	4.4	✗ 7.6
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	1400	1	1500	100	3.10					3.77	18						12	2.6	3.1	5.7
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	1500	1	1600	100	3.91					4.35	15						9	2.8	2.6	5.4
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	1600	1	1700	100	3.64					3.05	9						8	2.5	1.6	✓ 4.1
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	1700	1	1800	100	3.37					2.60	9						8	2.4	1.6	✓ 4.0
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	1800	1	1900	100	2.40					2.36	9						8	1.9	1.6	✓ 3.5
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	1900	1	2000	100	2.55					3.77	9						11	2.6	1.9	✓ 4.4
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	2000	1	2100	100	3.64					2.65	10						12	2.5	2.2	✓ 4.7
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	2100	1	2200	100	3.07					4.01	10						7	2.7	1.8	✓ 4.5
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	2200	1	2300	100	3.50					2.13	10						9	2.4	1.7	✓ 4.2

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	2300	1	2400	100	3.04					2.06	9						9	2.2	1.6	✓ 3.8
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	2400	1	2500	100	2.15					2.40	9						10	1.9	1.7	✓ 3.6
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	2500	1	2600	100	4.16					2.55	9						8	2.7	1.6	✓ 4.4
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	2600	1	2700	100	1.50					2.37	7						6	1.9	1.2	✓ 3.1
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	2700	1	2800	100	2.46					2.20	7						7	2.0	1.3	✓ 3.3
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	2800	1	2900	100	2.45					2.92	7						7	2.2	1.3	✓ 3.5
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	2900	1	3000	100	2.80					2.18	10						7	2.1	1.8	✓ 3.9
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	3000	1	3100	100	2.31					2.19	9						8	1.9	1.6	✓ 3.4
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	3100	1	3200	100	2.29					2.03	11						8	1.9	1.9	✓ 3.8
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	3200	1	3300	100	2.12					2.51	12						9	2.0	2.1	✓ 4.1
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	3300	1	3400	100	2.67					2.65	7						9	2.0	1.6	✓ 3.7
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	3400	1	3500	100	2.78					2.25	8						9	2.1	1.6	✓ 3.7
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	3500	1	3600	100	2.60					2.47	8						9	2.0	1.6	✓ 3.6
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	3600	1	3700	100	2.71					3.03	8						8	2.2	1.4	✓ 3.6
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	3700	1	3800	100	3.36					2.34	9						7	2.4	1.5	✓ 3.9
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	3800	1	3900	100	2.26					1.90	8						8	1.9	1.4	✓ 3.3
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	3900	1	4000	100	2.25					2.24	9						8	1.9	1.6	✓ 3.4
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	4000	1	4100	100	2.20					2.43	8						7	1.9	1.4	✓ 3.4
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	1	4100	1	4199	99	5.28					9.42	10						10	5.2	1.7	⚠ 6.9
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	2	0	2	100	100	4.97					2.87	6						5	3.1	1.0	✓ 4.2
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	2	100	2	200	100	2.32					1.92	6						7	1.9	1.3	✓ 3.1
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	2	200	2	300	100	2.94					1.89	6						5	2.2	1.1	✓ 3.2
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	2	300	2	400	100	3.13					2.53	6						6	2.3	1.1	✓ 3.3
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	2	400	2	500	100	2.43					2.33	5						5	1.9	1.0	✓ 2.9
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	2	500	2	600	100	2.67					1.90	6						4	2.1	1.1	✓ 3.1
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	2	600	2	700	100	3.37					1.86	7						3	2.4	1.2	✓ 3.6
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	2	700	2	800	100	2.97					2.11	5						4	2.2	1.0	✓ 3.2
7840159	Vabaõhumuuseumi tee	2	800	2	867	67	5.27					8.58	7						5	4.8	1.2	⚠ 6.0
Vana-Rannamõisa tee																						
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	0	1	100	100	2.93					7.34	5						7	4.2	1.3	⚠ 5.6
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	100	1	200	100	1.94					2.85	5						4	2.1	1.0	✓ 3.1
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	200	1	300	100	2.38					2.30	9						6	1.9	1.6	✓ 3.5
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	300	1	400	100	2.27					2.71	9						5	2.1	1.5	✓ 3.6
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	400	1	500	100	2.03					2.16	5						8	1.8	1.5	✓ 3.3
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	500	1	600	100	2.62					1.55	6						6	2.0	1.1	✓ 3.1
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	600	1	700	100	2.19					1.73	4						4	1.8	0.8	✓ 2.6
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	700	1	800	100	1.98					1.94	5						7	1.7	1.3	✓ 3.0
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	800	1	900	100	2.46					1.95	4						6	2.0	1.1	✓ 3.1
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	900	1	1000	100	2.89					1.80	7						5	2.2	1.2	✓ 3.4
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	1000	1	1100	100	2.05					2.36	9						9	1.9	1.6	✓ 3.5
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	1100	1	1200	100	2.06					2.41	7						7	1.9	1.3	✓ 3.2
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	1200	1	1300	100	2.60					3.72	7						10	2.5	1.7	✓ 4.2
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	1300	1	1400	100	2.62					2.11	7						7	2.0	1.3	✓ 3.4
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	1400	1	1500	100	2.95					2.75	9						13	2.2	2.3	✓ 4.5

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	1500	1	1600	100	2.84					3.40	12						10	2.4	2.1	✓ 4.5
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	1600	1	1700	100	2.73					3.47	12						12	2.4	2.1	✓ 4.5
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	1700	1	1800	100	2.88					2.89	11						12	2.2	2.0	✓ 4.2
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	1800	1	1900	100	4.31					2.19	11						12	2.8	2.1	✓ 4.9
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	1900	1	2000	100	3.1					3.28	13						13	2.3	2.2	✓ 4.6
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	2000	1	2100	100	2.95					2.80	8						8	2.2	1.4	✓ 3.6
7840163	Vana-Rannamõisa tee	1	2100	1	2181	81	6.23					8.95	14						12	5.0	2.4	✗ 7.4
7840163	Vana-Rannamõisa tee	2	0	2	100	100	5.51					4.53	7						8	3.4	1.4	✓ 4.7
7840163	Vana-Rannamõisa tee	2	100	2	200	100	4.35					4.12	6						9	2.8	1.6	✓ 4.4
7840163	Vana-Rannamõisa tee	2	200	2	300	100	7.35					8.12	7						8	4.6	1.5	✗ 6.1
7840163	Vana-Rannamõisa tee	2	300	2	400	100	6.04					4.23	8						6	3.6	1.5	✗ 5.1
7840163	Vana-Rannamõisa tee	2	400	2	500	100	2.28					1.71	3						3	1.9	0.6	✓ 2.5
7840163	Vana-Rannamõisa tee	2	500	2	590	90	2.95					1.52	2						3	2.2	0.5	✓ 2.7
Lõuka tee																						
7840173	Lõuka tn	1	0	1	100	100	2.46					6							2.0	1.1	✓ 3.1	
7840173	Lõuka tn	1	100	1	200	100	3.79					11							2.6	1.9	✓ 4.5	
7840173	Lõuka tn	1	200	1	300	100	3.25					11							2.3	1.9	✓ 4.3	
7840173	Lõuka tn	1	300	1	400	100	3.66					9							2.5	1.6	✓ 4.1	
7840173	Lõuka tn	1	400	1	500	100	3.64					9							2.5	1.5	✓ 4.0	
7840173	Lõuka tn	1	500	1	588	88	4.86					11							3.1	1.9	✓ 5.0	
Paldiski maantee																						
7840176	Paldiski maantee	2	0	2	100	100	0.90					5							1.2	1.0	✓ 2.2	
7840176	Paldiski maantee	2	100	2	200	100	1.10					3							1.3	0.6	✓ 1.9	
7840176	Paldiski maantee	2	200	2	300	100	1.54					4							1.5	0.8	✓ 2.3	
7840176	Paldiski maantee	2	300	2	400	100													0.8	0.1	✓ 0.9	
7840176	Paldiski maantee	2	400	2	500	100	2.23					10							1.8	1.8	✓ 3.7	
7840176	Paldiski maantee	2	500	2	600	100	2.91					10							2.2	1.8	✓ 4.0	
7840176	Paldiski maantee	2	600	2	700	100	2.67					8							2.1	1.5	✓ 3.6	
7840176	Paldiski maantee	2	700	2	800	100	3.13					19							2.3	3.2	✗ 5.5	
7840176	Paldiski maantee	2	800	2	900	100	3.38					20							2.4	3.4	✗ 5.7	
7840176	Paldiski maantee	2	900	2	1000	100	2.36					11							1.9	1.8	✓ 3.7	
7840176	Paldiski maantee	2	1000	2	1100	100	4.08					14							2.7	2.4	✗ 5.1	
7840176	Paldiski maantee	2	1100	2	1200	100	2.68					18							2.1	3.1	✗ 5.2	
7840176	Paldiski maantee	2	1200	2	1300	100	2.22					19							1.8	3.3	✗ 5.1	
7840176	Paldiski maantee	2	1300	2	1400	100	3.13					13							2.3	2.2	✓ 4.5	
7840176	Paldiski maantee	2	1400	2	1500	100	1.41					8							1.5	1.4	✓ 2.8	
7840176	Paldiski maantee	2	1500	2	1600	100	1.64					9							1.6	1.5	✓ 3.1	
7840176	Paldiski maantee	2	1600	2	1700	100	2.06					4							1.8	0.8	✓ 2.6	
7840176	Paldiski maantee	2	1700	2	1800	100	1.18					4							1.4	0.7	✓ 2.1	
7840176	Paldiski maantee	2	1800	2	1900	100	1.41					6							1.5	1.0	✓ 2.5	
7840176	Paldiski maantee	2	1900	2	2000	100	0.88					13							1.2	2.3	✓ 3.5	
7840176	Paldiski maantee	2	2000	2	2100	100	1.57					12							1.5	2.1	✓ 3.7	
7840176	Paldiski maantee	2	2100	2	2200	100	1.81					12							1.6	2.0	✓ 3.7	
7840176	Paldiski maantee	2	2200	2	2300	100	6.29					12							3.7	2.0	✗ 5.8	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840176	Paldiski maantee	2	2300	2	2400	100	3.72						11							2.5	2.0	✓ 4.5
7840176	Paldiski maantee	2	2400	2	2500	100	1.83						8							1.7	1.4	✓ 3.0
7840176	Paldiski maantee	2	2500	2	2600	100	2.08						13							1.8	2.2	✓ 4.0
7840176	Paldiski maantee	2	2600	2	2700	100	1.07						17							1.3	3.0	✓ 4.3
7840176	Paldiski maantee	2	2700	2	2800	100	1.07						18							1.3	3.1	✓ 4.4
7840176	Paldiski maantee	2	2800	2	2900	100	2.47						13							2.0	2.2	✓ 4.2
7840176	Paldiski maantee	2	2900	2	3000	100	2.71						14							2.1	2.4	✓ 4.4
7840176	Paldiski maantee	2	3000	2	3100	100	2.54						13							2.0	2.3	✓ 4.3
7840176	Paldiski maantee	2	3100	2	3200	100	1.54						13							1.5	2.3	✓ 3.8
7840176	Paldiski maantee	2	3200	2	3300	100	1.72						9							1.6	1.6	✓ 3.2
7840176	Paldiski maantee	2	3300	2	3400	100	1.96						10							1.7	1.7	✓ 3.5
7840176	Paldiski maantee	2	3400	2	3500	100	1.60						10							1.5	1.8	✓ 3.3
7840176	Paldiski maantee	2	3500	2	3600	100	2.41						7							1.9	1.3	✓ 3.2
7840176	Paldiski maantee	2	3600	2	3700	100	1.91						14							1.7	2.4	✓ 4.1
7840176	Paldiski maantee	2	3700	2	3800	100	1.18						17							1.4	2.9	✓ 4.2
7840176	Paldiski maantee	2	3800	2	3900	100	1.52						13							1.5	2.2	✓ 3.7
7840176	Paldiski maantee	2	3900	2	4000	100	1.43						16							1.5	2.8	✓ 4.3
7840176	Paldiski maantee	2	4000	2	4100	100	2.01						9							1.7	1.6	✓ 3.3
7840176	Paldiski maantee	2	4100	2	4200	100	1.06						8							1.3	1.4	✓ 2.7
7840176	Paldiski maantee	2	4200	2	4223	23	1.17						7							1.3	1.2	✓ 2.5
Kadaka tee																						
7840212	Kadaka tee	1	0	1	100	100							5.24							3.3	2.3	█ 5.5
7840212	Kadaka tee	1	100	1	200	100							2.35							1.9	1.7	✓ 3.6
7840212	Kadaka tee	1	200	1	300	100							2.05							1.8	1.4	✓ 3.1
7840212	Kadaka tee	1	300	1	400	100							2.31							1.9	1.8	✓ 3.6
7840212	Kadaka tee	1	400	1	500	100							2.76							2.1	2.5	✓ 4.6
7840212	Kadaka tee	1	500	1	600	100							3.08							2.2	2.3	✓ 4.5
7840212	Kadaka tee	1	600	1	700	100							3.53							2.5	1.7	✓ 4.2
7840212	Kadaka tee	1	700	1	800	100							4.19							2.8	2.3	█ 5.1
7840212	Kadaka tee	1	800	1	900	100							2.96							2.2	2.7	✓ 4.8
7840212	Kadaka tee	1	900	1	1000	100							4.07							2.7	2.1	✓ 4.8
7840212	Kadaka tee	1	1000	1	1100	100							2.57							2.0	2.1	✓ 4.1
7840212	Kadaka tee	1	1100	1	1200	100							5.05							3.2	3.5	█ 6.6
7840212	Kadaka tee	1	1200	1	1300	100							3.27							2.3	3.3	█ 5.6
7840212	Kadaka tee	1	1300	1	1400	100							3.05							2.2	3.9	█ 6.1
7840212	Kadaka tee	1	1400	1	1500	100							4.15							3.2	2.9	█ 6.1
7840212	Kadaka tee	1	1500	1	1600	100							4.59							2.9	3.3	█ 6.3
7840212	Kadaka tee	1	1600	1	1700	100							4.46							2.9	3.2	█ 6.1
7840212	Kadaka tee	1	1700	1	1782	82							4.18							2.8	2.5	█ 5.2
7840212	Kadaka tee	2	0	2	100	100							4.23							2.8	3.4	█ 6.2
7840212	Kadaka tee	2	100	2	200	100							3.87							3.7	2.9	█ 6.6
7840212	Kadaka tee	2	200	2	300	100							2.62							3.0	4.2	✗ 7.2
7840212	Kadaka tee	2	300	2	400	100							3.87							2.6	3.6	█ 6.3
7840212	Kadaka tee	2	400	2	500	100							1.80							1.6	3.0	✓ 4.7

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840212	Kadaka tee	2	500	2	600	100					3.14						13			2.3	2.3	✓ 4.6
7840212	Kadaka tee	2	600	2	700	100					3.07						15			2.2	2.6	✓ 4.8
7840212	Kadaka tee	2	700	2	800	100					3.05						19			2.2	3.3	✗ 5.5
7840212	Kadaka tee	2	800	2	900	100		2.99			2.80			19			14			2.2	3.2	✗ 5.4
7840212	Kadaka tee	2	900	2	1000	100		5.03			3.88			16			14			3.2	2.7	✗ 5.9
7840212	Kadaka tee	2	1000	2	1100	100		4.64			3.25			20			12			3.0	3.4	✗ 6.4
7840212	Kadaka tee	2	1100	2	1200	100					1.19						13			1.4	2.2	✓ 3.6
7840212	Kadaka tee	2	1200	2	1300	100					1.09						14			1.3	2.4	✓ 3.7
7840212	Kadaka tee	2	1300	2	1400	100					1.38						13			1.4	2.3	✓ 3.8
7840212	Kadaka tee	2	1400	2	1500	100					2.50						13			2.0	2.3	✓ 4.3
7840212	Kadaka tee	2	1500	2	1553	53					5.08						14			3.2	2.5	✗ 5.6
Astangu tänav																						
7840215	Astangu tn	1	0	1	100	100	5.76					7.63	7					9	4.4	1.5	✗ 5.9	
7840215	Astangu tn	1	100	1	200	100	5.42					4.11	10					10	3.3	1.8	✗ 5.2	
7840215	Astangu tn	1	200	1	300	100	5.56					4.62	10					10	3.4	1.8	✗ 5.2	
7840215	Astangu tn	1	300	1	400	100	6.85					4.91	10					10	4.0	1.8	✗ 5.8	
7840215	Astangu tn	1	400	1	500	100	4.20					3.60	7					6	2.8	1.3	✓ 4.1	
7840215	Astangu tn	1	500	1	600	100	2.68					2.21	6					5	2.1	1.1	✓ 3.2	
7840215	Astangu tn	1	600	1	700	100	3.25					2.60	4					5	2.3	0.9	✓ 3.2	
7840215	Astangu tn	1	700	1	800	100	4.45					6.09	5					7	3.6	1.2	✓ 4.9	
7840215	Astangu tn	1	800	1	900	100	5.67					5.51	6					7	3.5	1.2	✓ 4.7	
7840215	Astangu tn	1	900	1	1000	100	2.74					2.45	5					4	2.1	0.9	✓ 3.0	
7840215	Astangu tn	1	1000	1	1100	100	2.43					2.81	5					6	2.1	1.1	✓ 3.2	
7840215	Astangu tn	1	1100	1	1200	100	2.04					2.66	4					7	2.0	1.2	✓ 3.3	
7840215	Astangu tn	1	1200	1	1300	100	1.74					1.87	7					5	1.7	1.2	✓ 2.9	
7840215	Astangu tn	1	1300	1	1400	100	2.22					2.89	6					6	2.2	1.1	✓ 3.3	
7840215	Astangu tn	1	1400	1	1500	100	3.48					4.33	9					7	2.8	1.5	✓ 4.3	
7840215	Astangu tn	1	1500	1	1600	100	2.89					3.46	9					10	2.4	1.7	✓ 4.1	
7840215	Astangu tn	1	1600	1	1700	100	5.44					5.29	12					15	3.3	2.6	✗ 6.0	
7840215	Astangu tn	1	1700	1	1800	100	4.84					4.16	9					10	3.1	1.8	✓ 4.9	
7840215	Astangu tn	1	1800	1	1805	5	19.05						2					9.7	0.5	✗ 10.2		
Tähetorni tänav																						
7840216	Tähetorni tn	1	0	1	100	100	2.39					4.67	6					22	3.0	3.7	✗ 6.7	
7840216	Tähetorni tn	1	100	1	200	100	2.44					4.01	5					17	2.7	2.9	✗ 5.6	
7840216	Tähetorni tn	1	200	1	300	100	2.06					3.67	6					14	2.5	2.5	✓ 5.0	
7840216	Tähetorni tn	1	300	1	400	100	2.63					2.45	8					18	2.0	3.1	✗ 5.1	
7840216	Tähetorni tn	1	400	1	500	100	1.92					2.15	9					10	1.8	1.8	✓ 3.6	
7840216	Tähetorni tn	1	500	1	600	100	3.81					3.26	13					11	2.6	2.2	✓ 4.8	
7840216	Tähetorni tn	1	600	1	700	100	1.70					1.69	14					10	1.6	2.4	✓ 4.0	
7840216	Tähetorni tn	1	700	1	800	100	3.44					2.01	13					11	2.4	2.2	✓ 4.6	
7840216	Tähetorni tn	1	800	1	833	33	6.20					7.70	4					5	4.4	0.9	✗ 5.3	
Laki tänav																						
7840217	Laki tn	1	0	1	100	100	8.26					8.24	20					11	4.7	3.4	✗ 8.0	
7840217	Laki tn	1	100	1	200	100	6.08					6.14	21					13	3.7	3.6	✗ 7.2	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7840217	Laki tn	1	200	1	300	100	6.43					5.81	12						8	3.8	2.1	5.9	
7840217	Laki tn	1	300	1	400	100	4.73					5.50	12						10	3.4	2.2	5.5	
7840217	Laki tn	1	400	1	495	95	8.04					8.98	10						11	5.0	1.9	6.9	
7840217	Laki tn	2	0	2	100	100	10.17					5.62	20						5	5.6	3.4	X 9.0	
7840217	Laki tn	2	100	2	200	100	5.58					8.76	8						13	4.9	2.3	X 7.2	
7840217	Laki tn	2	200	2	300	100	7.43					9.22	15						13	5.1	2.6	X 7.8	
7840217	Laki tn	2	300	2	400	100	9.75					11.84	19						16	6.3	3.2	X 9.6	
7840217	Laki tn	2	400	2	500	100	7.96					9.27	21						14	5.1	3.5	X 8.7	
7840217	Laki tn	2	500	2	600	100	7.38					9.16	20						18	5.1	3.5	X 8.6	
7840217	Laki tn	2	600	2	700	100	7.25					8.35	10						20	4.7	3.4	X 8.1	
7840217	Laki tn	2	700	2	800	100	2.88					5.93	6						11	3.6	1.9	5.5	
7840217	Laki tn	2	800	2	846	46	5.41					12.86	12						11	6.8	2.1	X 8.9	
Keskuse tänav																							
7840221	Keskuse tn	1	0	1	100	100	4.23					4.57		15					12		2.9	2.6	5.5
7840221	Keskuse tn	1	100	1	200	100	5.07					3.47		7					12		3.2	2.0	5.2
7840221	Keskuse tn	1	200	1	300	100	1.70					1.91		9					8		1.7	1.7	✓ 3.4
7840221	Keskuse tn	1	300	1	400	100	4.74					1.79		11					12		3.0	2.0	✓ 5.0
7840221	Keskuse tn	1	400	1	500	100	2.35					2.41		24					17		1.9	4.0	5.9
7840221	Keskuse tn	1	500	1	600	100	2.31					2.44		20					21		1.9	3.5	5.5
7840221	Keskuse tn	1	600	1	700	100	3.10					5.44		15					11		3.3	2.6	6.0
7840221	Keskuse tn	1	700	1	726	26	14.05							14							7.4	2.4	X 9.8
Mustamäe tee																							
7840223	Mustamäe tee	2	0	2	100	100	2.75	3.58				3.41	2.59	15	5				8	8	2.5	2.5	✓ 5.0
7840223	Mustamäe tee	2	100	2	200	100	4.49	3.28				3.87	2.58	21	12				9	20	2.9	3.5	5.4
7840223	Mustamäe tee	2	200	2	300	100	4.10	4.11				3.42	3.69	17	7				6	19	2.7	3.2	5.9
7840223	Mustamäe tee	2	300	2	400	100	3.08	3.10				2.63	2.49	13	7				6	17	2.3	2.9	5.2
7840223	Mustamäe tee	2	400	2	500	100	3.32	4.10				4.82	3.51	12	4				8	14	3.1	2.4	5.4
7840223	Mustamäe tee	2	500	2	600	100	1.92	2.24				2.05	1.82	19	9				18	16	1.9	3.2	5.1
7840223	Mustamäe tee	2	600	2	700	100		2.78				2.71			19			19			2.1	3.3	5.4
7840223	Mustamäe tee	2	700	2	800	100		1.90				2.11			14			14			1.8	2.4	✓ 4.2
7840223	Mustamäe tee	2	800	2	900	100		3.06				2.50			15			15			2.2	2.5	✓ 4.8
7840223	Mustamäe tee	2	900	2	928	28		6.43				3.99			10			8			3.8	1.7	5.5
Koskla tänav																							
7840224	Koskla tn	3	0	3	100	100	5.67					9.75	12						18	5.4	3.1	X 8.4	
7840224	Koskla tn	3	100	3	200	100	7.69					6.28	12						9	4.4	2.1	5.6	
7840224	Koskla tn	3	200	3	247	47	7.27					6.42	13						11	4.2	2.2	5.6	
Forelli tänav																							
7840236	Forelli tn	1	0	1	100	100	7.58					7.24	14						19	4.3	3.3	X 7.7	
7840236	Forelli tn	1	100	1	200	100	2.09					2.47	18						18	2.0	3.1	✓ 5.0	
7840236	Forelli tn	1	200	1	300	100	2.06					2.39	14						14	1.9	2.4	✓ 4.3	
7840236	Forelli tn	1	300	1	400	100	3.54					4.88	12						16	3.1	2.8	5.9	
7840236	Forelli tn	1	400	1	500	100	9.60					8.92	12						12	5.3	2.1	X 7.4	
7840236	Forelli tn	1	500	1	600	100	5.93					6.36	10						12	3.8	2.0	5.8	
7840236	Forelli tn	1	600	1	645	45	9.12					10.45	8						14	5.7	2.4	X 8.1	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK			
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9						
Linnu tee																								
7840244	Linnu tee	1	0	1	100	100	5.24					6.68	6						15	3.9	2.6	!	6.5	
7840244	Linnu tee	1	100	1	200	100	3.69					3.32	10						11	2.5	1.9	✓	4.5	
7840244	Linnu tee	1	200	1	300	100	3.93					2.57	14						12	2.6	2.5	!	5.1	
7840244	Linnu tee	1	300	1	400	100	4.01					2.30	11						12	2.7	2.1	✓	4.8	
7840244	Linnu tee	1	400	1	500	100	5.37					2.79	15						13	3.3	2.5	!	5.8	
7840244	Linnu tee	1	500	1	600	100	3.62					3.49	14						14	2.5	2.5	✓	5.0	
7840244	Linnu tee	1	600	1	700	100	4.57					2.19	13						13	2.9	2.3	!	5.3	
7840244	Linnu tee	1	700	1	800	100	4.11					2.02	15						13	2.7	2.7	!	5.4	
7840244	Linnu tee	1	800	1	900	100	5.49					5.50	20						14	3.4	3.4	!	6.8	
7840244	Linnu tee	1	900	1	1000	100	7.56					6.44	10						14	4.3	2.4	!	6.7	
7840244	Linnu tee	1	1000	1	1100	100	3.20					5.38	9						18	3.3	3.1	!	6.4	
7840244	Linnu tee	1	1100	1	1200	100	4.72					4.80	24						24	3.0	4.1	✗	7.1	
7840244	Linnu tee	1	1200	1	1300	100	5.00					3.35	16						15	3.1	2.8	!	5.9	
7840244	Linnu tee	1	1300	1	1400	100	4.35					5.83	22						24	3.5	4.1	✗	7.6	
7840244	Linnu tee	1	1400	1	1500	100	8.18					3.51	13						27	4.6	4.6	✗	9.2	
7840244	Linnu tee	1	1500	1	1600	100	5.83					3.16	16						30	3.5	5.1	✗	8.6	
7840244	Linnu tee	1	1600	1	1700	100	4.39					2.06	19						30	2.9	5.1	✗	7.9	
7840244	Linnu tee	1	1700	1	1800	100	3.94					3.57	15						27	2.6	4.6	✗	7.2	
7840244	Linnu tee	1	1800	1	1900	100	4.39					3.56	13						20	2.9	3.4	!	6.2	
7840244	Linnu tee	1	1900	1	2000	100	3.11					2.69	8						15	2.3	2.6	✓	4.9	
7840244	Linnu tee	1	2000	1	2100	100	3.31					5.01	8						9	3.1	1.6	✓	4.7	
7840244	Linnu tee	1	2100	1	2129	29	3.92						3							2.6	0.5	✓	3.2	
E.Vilde tee																								
7840254	E.Vilde tee	1	0	1	100	100	2.56					4.33						17		15	2.8	2.9	!	5.7
7840254	E.Vilde tee	1	100	1	200	100	2.64					3.41						13		4	2.4	2.3	✓	4.7
7840254	E.Vilde tee	1	200	1	300	100	1.88											16			1.7	2.8	✓	4.5
7840254	E.Vilde tee	1	300	1	400	100	2.07											19			1.8	3.2	✓	5.0
7840254	E.Vilde tee	1	400	1	500	100	2.21											19			1.8	3.3	!	5.1
7840254	E.Vilde tee	1	500	1	600	100	3.13											13			2.3	2.3	✓	4.5
7840254	E.Vilde tee	1	600	1	700	100	2.21											16			1.8	2.8	✓	4.6
7840254	E.Vilde tee	1	700	1	800	100	3.21											24			2.3	4.1	!	6.4
7840254	E.Vilde tee	1	800	1	900	100	6.22											18			3.7	3.1	!	6.8
7840254	E.Vilde tee	1	900	1	1000	100	2.13											21			1.8	3.6	!	5.4
7840254	E.Vilde tee	1	1000	1	1100	100	2.50											15			2.0	2.7	✓	4.6
7840254	E.Vilde tee	1	1100	1	1200	100	4.57											12			2.9	2.1	!	5.1
7840254	E.Vilde tee	1	1200	1	1300	100	3.01											15			2.2	2.7	✓	4.9
7840254	E.Vilde tee	1	1300	1	1400	100	1.74											17			1.6	2.9	✓	4.5
7840254	E.Vilde tee	1	1400	1	1500	100	2.08											5			1.8	1.0	✓	2.7
7840254	E.Vilde tee	1	1500	1	1549	49	7.53											30			4.3	5.1	✗	9.4
7840254	E.Vilde tee	2	0	2	100	100	4.37											10			2.8	1.7	✓	4.5
7840254	E.Vilde tee	2	100	2	200	100	3.16											7			2.3	1.3	✓	3.6
7840254	E.Vilde tee	2	200	2	300	100	3.43											7			2.4	1.2	✓	3.6
7840254	E.Vilde tee	2	300	2	400	100	3.37											6			2.4	1.2	✓	3.5

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7840254	E.Vilde tee	2	400	2	500	100		3.03						3						2.2	0.6	✓ 2.8	
7840254	E.Vilde tee	2	500	2	600	100		2.58						4						2.0	0.7	✓ 2.7	
7840254	E.Vilde tee	2	600	2	678	78		5.79						5						3.5	0.9	✓ 4.5	
Nõmme tee																							
7840265	Nõmme tee	2	0	2	100	100	3.69						2.09	3						3	2.5	0.7	✓ 3.2
7840265	Nõmme tee	2	100	2	200	100	2.72						1.41	3						3	2.1	0.6	✓ 2.6
7840265	Nõmme tee	2	200	2	300	100	4.97						2.83	11						10	3.1	2.0	✗ 5.1
7840265	Nõmme tee	2	300	2	400	100	3.59						3.59	14						10	2.5	2.4	✓ 4.9
7840265	Nõmme tee	2	400	2	500	100	2.82						2.53	14						12	2.1	2.4	✓ 4.5
7840265	Nõmme tee	2	500	2	600	100	5.46						2.54	14						11	3.4	2.4	✗ 5.7
7840265	Nõmme tee	2	600	2	700	100	7.51						2.57	11						9	4.3	1.9	✗ 6.2
7840265	Nõmme tee	2	700	2	800	100	2.16						2.97	5						14	2.2	2.4	✓ 4.6
7840265	Nõmme tee	2	800	2	900	100	2.67						2.37	4						14	2.1	2.5	✓ 4.5
7840265	Nõmme tee	2	900	2	985	85	3.69						3.62	7						11	2.5	1.9	✓ 4.4
Tondi tänav																							
7840279	Tondi tn	1	0	1	100	100	2.83						4.76	13						13	3.0	2.3	✗ 5.3
7840279	Tondi tn	1	100	1	200	100	4.38						3.72	13						5	2.9	2.2	✓ 5.0
7840279	Tondi tn	1	200	1	300	100	5.16						3.94	12						11	3.2	2.1	✗ 5.3
7840279	Tondi tn	1	300	1	400	100	5.01						3.22	16						8	3.1	2.7	✗ 5.8
7840279	Tondi tn	1	400	1	498	98	9.24						8.16	17						19	5.1	3.3	✗ 8.4
7840279	Tondi tn	2	0	2	100	100	5.04						2.84	6						6	3.2	1.1	✓ 4.3
7840279	Tondi tn	2	100	2	200	100	2.11						2.53	7						8	2.0	1.4	✓ 3.4
7840279	Tondi tn	2	200	2	300	100	2.77						2.32	8						8	2.1	1.5	✓ 3.6
7840279	Tondi tn	2	300	2	400	100	4.14						3.48	7						8	2.7	1.4	✓ 4.2
7840279	Tondi tn	2	400	2	500	100	2.73						2.84	7						6	2.1	1.3	✓ 3.4
7840279	Tondi tn	2	500	2	517	17	6.59						5.07	5						5	3.9	0.9	✓ 4.8
7840279	Tondi tn	3	0	3	100	100	2.88						3.82	16						11	2.6	2.7	✗ 5.3
7840279	Tondi tn	3	100	3	200	100	3.42						3.25	17						14	2.4	2.9	✗ 5.3
7840279	Tondi tn	3	200	3	300	100	5.24						3.78	22						28	3.3	4.7	✗ 7.9
7840279	Tondi tn	3	300	3	400	100	3.55						2.37	22						27	2.5	4.5	✗ 7.0
7840279	Tondi tn	3	400	3	500	100	5.34						4.68	23						26	3.3	4.4	✗ 7.7
7840279	Tondi tn	3	500	3	600	100	2.89						3.70	22						21	2.5	3.7	✗ 6.2
7840279	Tondi tn	3	600	3	700	100	2.24						3.86	20						26	2.6	4.4	✗ 7.0
7840279	Tondi tn	3	700	3	800	100	4.03						4.74	22						27	3.0	4.5	✗ 7.5
7840279	Tondi tn	3	800	3	900	100	3.82						2.64	18						7	2.6	3.1	✗ 5.6
7840279	Tondi tn	3	900	3	1000	100	4.61						2.34	11						7	3.0	1.9	✓ 4.8
7840279	Tondi tn	3	1000	3	1096	96	5.02						3.73	11						9	3.1	2.0	✗ 5.1
Tervise tänav																							
7840283	Tervise tn	2	0	2	100	100	4.58						4.25	6.05	13					6	8	3.6	2.3
7840283	Tervise tn	2	100	2	200	100	7.04	2.79					4.41	7.86	6	5				8	9	4.5	1.6
7840283	Tervise tn	2	200	2	300	100	6.31	3.89					5.50	7.03	9	10				6	9	4.1	1.7
7840283	Tervise tn	2	300	2	329	29	12.55	10.98					9.21	15	18					19	6.7	3.2	✗ 9.9
7840283	Tervise tn	3	0	3	100	100	8.16						8							4.6	1.5	1.1	
7840283	Tervise tn	3	100	3	200	100	6.97						7							4.1	1.2	1.1	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840283	Tervise tn	3	200	3	300	100	7.47						6						4.3	1.1	5.4	
7840283	Tervise tn	3	300	3	400	100	7.46						8						4.3	1.4	5.7	
7840283	Tervise tn	3	400	3	500	100	7.66						9						4.4	1.6	6.0	
7840283	Tervise tn	3	500	3	600	100	7.75						7						4.4	1.3	5.7	
7840283	Tervise tn	3	600	3	652	52	11.87						9						6.4	1.6	X 8.0	
Pärnu maantee																						
7840291	Pärnu maantee	4	0	4	100	100	4.38						5.16	10					11	3.2	1.8	5.1
7840291	Pärnu maantee	4	100	4	200	100	2.15						3.61	10					12	2.5	2.0	✓ 4.5
7840291	Pärnu maantee	4	200	4	300	100	2.50						3.79	11					9	2.6	1.9	✓ 4.5
7840291	Pärnu maantee	4	300	4	400	100	1.74						1.51	10					11	1.6	1.9	✓ 3.5
7840291	Pärnu maantee	4	400	4	500	100	1.35						1.80	10					11	1.6	1.9	✓ 3.6
7840291	Pärnu maantee	4	500	4	600	100	2.59						2.50	10					9	2.0	1.8	✓ 3.8
7840291	Pärnu maantee	4	600	4	700	100	3.17						2.89	10					9	2.3	1.7	✓ 4.0
7840291	Pärnu maantee	4	700	4	800	100	3.81						2.90	7					12	2.6	2.0	✓ 4.6
7840291	Pärnu maantee	4	800	4	900	100	2.76						2.83	8					13	2.1	2.3	✓ 4.4
7840291	Pärnu maantee	4	900	4	1000	100	2.37						3.16	8					7	2.3	1.5	✓ 3.8
7840291	Pärnu maantee	4	1000	4	1100	100	4.15						2.54	16					7	2.7	2.7	5.4
7840291	Pärnu maantee	4	1100	4	1200	100	2.79						2.93	13					7	2.2	2.2	✓ 4.4
7840291	Pärnu maantee	4	1200	4	1300	100	5.05						3.44	8					9	3.2	1.6	✓ 4.8
7840291	Pärnu maantee	4	1300	4	1400	100	3.05						2.41	7					8	2.2	1.5	✓ 3.7
7840291	Pärnu maantee	4	1400	4	1500	100	3.48						2.37	8					6	2.4	1.4	✓ 3.9
7840291	Pärnu maantee	4	1500	4	1600	100	3.44						3.03	12					6	2.4	2.1	✓ 4.6
7840291	Pärnu maantee	4	1600	4	1700	100	2.53						2.38	11					10	2.0	1.9	✓ 3.9
7840291	Pärnu maantee	4	1700	4	1800	100	2.17						2.05	6					9	1.8	1.6	✓ 3.4
7840291	Pärnu maantee	4	1800	4	1900	100	2.45						2.67	7					7	2.0	1.3	✓ 3.3
7840291	Pärnu maantee	4	1900	4	2000	100	6.65						5.20	13					7	3.9	2.3	5.2
7840291	Pärnu maantee	4	2000	4	2100	100	3.38						5.72	3					8	3.5	1.4	✓ 4.9
7840291	Pärnu maantee	4	2100	4	2200	100	2.44						3.51	3					5	2.4	0.9	✓ 3.4
7840291	Pärnu maantee	4	2200	4	2300	100	5.18						3.58	4					5	3.2	0.9	✓ 4.1
7840291	Pärnu maantee	4	2300	4	2400	100	7.44						4.04	8					9	4.3	1.6	5.9
7840291	Pärnu maantee	4	2400	4	2500	100	4.87						4.34	19					24	3.1	4.1	X 7.1
7840291	Pärnu maantee	4	2500	4	2600	100	3.93						4.75	22					9	3.0	3.8	6.8
7840291	Pärnu maantee	4	2600	4	2700	100	2.60						1.98	18					12	2.0	3.0	✓ 5.0
7840291	Pärnu maantee	4	2700	4	2800	100	2.79						2.65	15					13	2.1	2.5	✓ 4.6
7840291	Pärnu maantee	4	2800	4	2900	100	2.84						2.49	16					14	2.1	2.7	✓ 4.8
7840291	Pärnu maantee	4	2900	4	3000	100	1.82						1.76	14					11	1.7	2.4	✓ 4.0
7840291	Pärnu maantee	4	3000	4	3100	100	2.85						3.10	12					13	2.2	2.3	✓ 4.5
7840291	Pärnu maantee	4	3100	4	3200	100	2.34						3.37	13					15	2.4	2.7	✓ 5.0
7840291	Pärnu maantee	4	3200	4	3300	100	3.29						3.81	19					5	2.6	3.3	5.9
7840291	Pärnu maantee	4	3300	4	3314	14	4.34						9.19	12					13	5.1	2.2	X 7.3
7840291	Pärnu maantee	5	0	5	100	100	2.93						2.83	10					8	2.2	1.8	✓ 4.0
7840291	Pärnu maantee	5	100	5	200	100	2.05						1.40	8					5	1.8	1.4	✓ 3.1
7840291	Pärnu maantee	5	200	5	300	100	1.66						1.57	6					6	1.6	1.2	✓ 2.7
7840291	Pärnu maantee	5	300	5	400	100	1.86						1.45	8					7	1.7	1.5	✓ 3.1

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840291	Pärnu maantee	5	400	5	500	100	3.75					2.04	9						7	2.6	1.7	✓ 4.2
7840291	Pärnu maantee	5	500	5	600	100	3.50					1.85	8						7	2.4	1.5	✓ 3.9
7840291	Pärnu maantee	5	600	5	700	100	2.54					1.91	10						7	2.0	1.7	✓ 3.7
7840291	Pärnu maantee	5	700	5	800	100	2.19					1.58	7						5	1.8	1.3	✓ 3.1
7840291	Pärnu maantee	5	800	5	900	100	1.36					1.69	7						8	1.6	1.5	✓ 3.1
7840291	Pärnu maantee	5	900	5	1000	100	1.52					1.88	7						8	1.7	1.4	✓ 3.1
7840291	Pärnu maantee	5	1000	5	1100	100	2.28					1.87	10						8	1.9	1.8	✓ 3.6
7840291	Pärnu maantee	5	1100	5	1200	100	1.53					1.45	8						6	1.5	1.4	✓ 2.9
7840291	Pärnu maantee	5	1200	5	1300	100	1.43					2.12	9						7	1.8	1.6	✓ 3.4
7840291	Pärnu maantee	5	1300	5	1400	100	1.62					1.72	8						7	1.6	1.4	✓ 3.0
7840291	Pärnu maantee	5	1400	5	1500	100	1.82					1.84	8						5	1.7	1.4	✓ 3.0
7840291	Pärnu maantee	5	1500	5	1600	100	2.11					2.15	7						6	1.8	1.3	✓ 3.1
7840291	Pärnu maantee	5	1600	5	1700	100	2.39					2.55	6						7	2.0	1.2	✓ 3.2
7840291	Pärnu maantee	5	1700	5	1800	100	1.77					2.09	8						7	1.8	1.4	✓ 3.2
7840291	Pärnu maantee	5	1800	5	1900	100	1.98					2.17	8						8	1.8	1.5	✓ 3.3
7840291	Pärnu maantee	5	1900	5	2000	100	2.01					2.17	9						7	1.8	1.6	✓ 3.4
7840291	Pärnu maantee	5	2000	5	2100	100	1.90					2.10	8						9	1.8	1.6	✓ 3.4
7840291	Pärnu maantee	5	2100	5	2200	100	2.24					3.07	7						7	2.2	1.3	✓ 3.6
7840291	Pärnu maantee	5	2200	5	2300	100	2.06					1.75	6						7	1.8	1.3	✓ 3.1
7840291	Pärnu maantee	5	2300	5	2400	100	1.89					1.85	7						8	1.7	1.4	✓ 3.1
7840291	Pärnu maantee	5	2400	5	2500	100	2.88					3.40	9						8	2.4	1.5	✓ 3.9
7840291	Pärnu maantee	5	2500	5	2600	100	2.63					1.74	7						8	2.0	1.4	✓ 3.4
7840291	Pärnu maantee	5	2600	5	2700	100	1.62					2.15	7						8	1.8	1.4	✓ 3.2
7840291	Pärnu maantee	5	2700	5	2800	100	2.15					1.82	7						7	1.8	1.3	✓ 3.1
7840291	Pärnu maantee	5	2800	5	2900	100	1.78					1.98	7						8	1.7	1.5	✓ 3.2
7840291	Pärnu maantee	5	2900	5	3000	100	2.07					2.28	7						10	1.9	1.7	✓ 3.6
7840291	Pärnu maantee	5	3000	5	3100	100	2.17					2.42	10						11	1.9	1.9	✓ 3.9
7840291	Pärnu maantee	5	3100	5	3200	100	4.86					3.34	10						14	3.1	2.4	✗ 5.4
7840291	Pärnu maantee	5	3200	5	3300	100	7.23					2.83	13						16	4.2	2.8	✗ 7.0
7840291	Pärnu maantee	5	3300	5	3400	100	5.38					1.82	13						13	3.3	2.3	✗ 5.6
7840291	Pärnu maantee	5	3400	5	3500	100	3.14					7.12	11						10	4.1	1.9	✗ 6.0
7840291	Pärnu maantee	5	3500	5	3600	100	5.85					4.02	11						11	3.5	2.0	✗ 5.5
7840291	Pärnu maantee	5	3600	5	3696	96	3.93					5							2.6	1.0	✓ 3.6	
Kotka tänav																						
7840302	Kotka tn	1	0	1	100	100	3.78					6.72	9						8	3.9	1.6	✗ 5.5
7840302	Kotka tn	1	100	1	200	100	3.69					2.81	10						10	2.5	1.8	✓ 4.3
7840302	Kotka tn	1	200	1	300	100	3.85					2.97	13						12	2.6	2.3	✓ 4.9
7840302	Kotka tn	1	300	1	400	100	3.00					3.85	11						7	2.6	1.8	✓ 4.4
7840302	Kotka tn	1	400	1	500	100	3.95					4.32	7						10	2.8	1.8	✓ 4.6
7840302	Kotka tn	1	500	1	600	100	6.32					4.50	16						19	3.8	3.3	✗ 7.1
7840302	Kotka tn	1	600	1	700	100	5.78					6.21	8						10	3.7	1.8	✗ 5.5
7840302	Kotka tn	1	700	1	800	100	7.45					6.34	9						7	4.3	1.7	✗ 6.0
7840302	Kotka tn	1	800	1	900	100	5.03					5.47	11						7	3.4	2.0	✗ 5.3
7840302	Kotka tn	1	900	1	1000	100	6.05					7.08	11						9	4.1	1.9	✗ 6.0

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840302	Kotka tn	1	1000	1	1100	100	6.81					6.20	9						11	4.0	1.9	5.9
7840302	Kotka tn	1	1100	1	1200	100	6.87					7.00	10						9	4.1	1.8	5.9
7840302	Kotka tn	1	1200	1	1300	100	4.98					5.91	9						11	3.6	1.9	5.4
7840302	Kotka tn	1	1300	1	1400	100	6.43					7.50	14						13	4.3	2.4	6.7
7840302	Kotka tn	1	1400	1	1436	36	4.50					8.18	7						5	4.6	1.2	5.8
Tehnika tänav																						
7840304	Tehnika tn	1	0	1	100	100	4.79						8							3.0	1.5	✓ 4.5
7840304	Tehnika tn	1	100	1	200	100	2.76						10							2.1	1.7	✓ 3.8
7840304	Tehnika tn	1	200	1	300	100	2.49					4.47	11						4	2.9	1.9	✓ 4.8
7840304	Tehnika tn	1	300	1	371	71	2.86					4.10	13						4	2.7	2.3	✓ 5.0
7840304	Tehnika tn	2	0	2	100	100		2.92				6.14						13	3.7	2.2	5.9	
7840304	Tehnika tn	2	100	2	200	100		3.82				2.42						10	2.6	1.7	✓ 4.3	
7840304	Tehnika tn	2	200	2	226	26		6.77				9.55						7	5.3	1.4	6.7	
7840304	Tehnika tn	3	0	3	100	100		3.68				5.28						9	3.3	1.9	5.2	
7840304	Tehnika tn	3	100	3	200	100		2.11				2.96						11	2.2	2.0	✓ 4.2	
7840304	Tehnika tn	3	200	3	300	100		1.37				1.06						7	1.4	1.6	✓ 3.0	
7840304	Tehnika tn	3	300	3	400	100		1.18				1.49						10	1.5	1.8	✓ 3.3	
7840304	Tehnika tn	3	400	3	500	100		1.00				1.46						8	1.5	2.0	✓ 3.4	
7840304	Tehnika tn	3	500	3	600	100		3.20				3.73						10	2.5	1.7	✓ 4.3	
7840304	Tehnika tn	3	600	3	700	100		7.19				6.60						10	4.2	1.7	5.9	
7840304	Tehnika tn	3	700	3	734	34		10.24				9.40						12	5.6	3.1	✗ 8.7	
7840304	Tehnika tn	4	0	4	100	100		4.28				3.84						9	16	2.8	2.7	5.5
7840304	Tehnika tn	4	100	4	200	100		2.95				4.36						12	2.8	2.1	✓ 5.0	
7840304	Tehnika tn	4	200	4	300	100		1.86				1.72						13	1.7	2.8	✓ 4.4	
7840304	Tehnika tn	4	300	4	400	100		3.74				3.52						13	2.6	2.2	✓ 4.8	
7840304	Tehnika tn	4	400	4	500	100		2.50				2.56						14	2.0	2.5	✓ 4.5	
7840304	Tehnika tn	4	500	4	600	100		1.86				2.63						13	2.0	2.2	✓ 4.3	
7840304	Tehnika tn	4	600	4	700	100		2.28				2.42						14	1.9	2.3	✓ 4.3	
7840304	Tehnika tn	4	700	4	800	100		1.82				2.09						13	1.8	2.2	✓ 4.0	
7840304	Tehnika tn	4	800	4	900	100		1.76				2.19						12	1.8	2.1	✓ 4.0	
7840304	Tehnika tn	4	900	4	1000	100		2.19				3.56						11	1.8	2.2	✓ 4.7	
7840304	Tehnika tn	4	1000	4	1100	100		1.96				2.57						12	2.0	2.3	✓ 4.3	
7840304	Tehnika tn	4	1100	4	1200	100		2.73				3.41						15	2.4	2.7	5.1	
7840304	Tehnika tn	4	1200	4	1300	100		5.85				4.01						19	3.5	3.6	✗ 7.1	
7840304	Tehnika tn	4	1300	4	1358	58		6.38				5.16						10	3.8	3.2	7.0	
7840304	Tehnika tn	5	0	5	100	100		3.58				3.35						11	2.5	2.0	✓ 4.5	
7840304	Tehnika tn	5	100	5	200	100		2.24				1.51						10	1.9	1.7	✓ 3.6	
7840304	Tehnika tn	5	200	5	300	100		2.19				1.70						11	1.8	2.0	✓ 3.8	
7840304	Tehnika tn	5	300	5	400	100		1.84				1.44						8	1.7	1.5	✓ 3.1	
7840304	Tehnika tn	5	400	5	500	100		2.35				2.00						10	1.9	1.8	✓ 3.7	
7840304	Tehnika tn	5	500	5	584	84		4.13				2.05						14	2.7	2.4	5.1	
7840304	Tehnika tn	6	0	6	100	100						1.95							13	1.7	2.2	✓ 3.9
7840304	Tehnika tn	6	100	6	200	100						1.89							10	1.7	1.7	✓ 3.4
7840304	Tehnika tn	6	200	6	300	100						1.91							8	1.7	1.5	✓ 3.2

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840304	Tehnika tn	6	300	6	400	100						2.28							11	1.9	1.9	✓ 3.7
7840304	Tehnika tn	6	400	6	500	100						1.85							10	1.7	1.7	✓ 3.3
7840304	Tehnika tn	6	500	6	600	100						2.65							8	2.0	1.4	✓ 3.4
7840304	Tehnika tn	6	600	6	626	26						2.52							4	2.0	0.8	✓ 2.8
7840304	Tehnika tn	7	0	7	100	100		1.94	1.87	2.18	2.13				6	6	8	7		1.8	1.4	✓ 3.2
7840304	Tehnika tn	7	100	7	200	100		2.77	2.77	2.79	2.82				12	12	6	6		2.1	2.1	✓ 4.2
7840304	Tehnika tn	7	200	7	300	100		1.54	1.53	1.23	1.11				11	9	6	6		1.5	1.9	✓ 3.4
7840304	Tehnika tn	7	300	7	400	100		1.49	1.51	1.45	1.38				7	7	5	4		1.5	1.3	✓ 2.8
7840304	Tehnika tn	7	400	7	493	93		1.49	1.38	2.94	1.96				7	7	5	4		2.2	1.3	✓ 3.5
Retke tee																						
7840313	Retke tee	1	0	1	100	100	6.27					4.88	15						21	3.7	3.6	✗ 7.4
7840313	Retke tee	1	100	1	200	100	2.31					3.99	7						19	2.7	3.3	✗ 6.0
7840313	Retke tee	1	200	1	300	100	2.69					2.39	9						5	2.1	1.6	✓ 3.6
7840313	Retke tee	1	300	1	400	100	2.76					2.13	9						7	2.1	1.5	✓ 3.6
7840313	Retke tee	1	400	1	500	100	2.38					4.12	5						13	2.7	2.2	✓ 5.0
7840313	Retke tee	1	500	1	600	100	2.01					3.61	7						31	2.5	5.2	✗ 7.7
7840313	Retke tee	1	600	1	700	100	2.26					2.64	7						11	2.0	1.9	✓ 3.9
7840313	Retke tee	1	700	1	800	100	4.08					2.20	7						11	2.7	1.9	✓ 4.7
7840313	Retke tee	1	800	1	900	100	5.90					4.01	11						8	3.6	1.9	✗ 5.5
7840313	Retke tee	1	900	1	938	38	9.75					4.91	6						7	5.4	1.3	✗ 6.6
Rahumäe tee																						
7840314	Rahumäe tee	1	0	1	100	100	5.45					4.47	8						8	3.3	1.4	✓ 4.8
7840314	Rahumäe tee	1	100	1	200	100	6.60					5.32	10						12	3.9	2.1	✗ 6.0
7840314	Rahumäe tee	1	200	1	300	100	5.43					5.95	15						20	3.6	3.4	✗ 7.0
7840314	Rahumäe tee	1	300	1	400	100	4.44					4.81	16						13	3.1	2.8	✗ 5.8
7840314	Rahumäe tee	1	400	1	500	100	3.96					3.68	16						14	2.7	2.7	✗ 5.4
7840314	Rahumäe tee	1	500	1	600	100	5.18					4.01	16						12	3.2	2.7	✗ 5.9
7840314	Rahumäe tee	1	600	1	700	100	4.71					4.19	18						17	3.0	3.0	✗ 6.0
7840314	Rahumäe tee	1	700	1	800	100	4.26					3.43	16						17	2.8	2.9	✗ 5.7
7840314	Rahumäe tee	1	800	1	900	100	5.31					4.97	13						14	3.3	2.4	✗ 5.7
7840314	Rahumäe tee	1	900	1	921	21	6.43					3.94	9						8	3.8	1.6	✗ 5.4
7840314	Rahumäe tee	2	0	2	100	100	3.38					7.30	12						10	4.2	2.1	✗ 6.4
7840314	Rahumäe tee	2	100	2	200	100	3.88					5.04	17						10	3.2	2.9	✗ 6.0
7840314	Rahumäe tee	2	200	2	300	100	1.91					2.45	9						7	1.9	1.6	✓ 3.5
7840314	Rahumäe tee	2	300	2	400	100	3.37					2.99	8						10	2.4	1.8	✓ 4.2
7840314	Rahumäe tee	2	400	2	500	100	3.37					3.65	13						9	2.5	2.3	✓ 4.8
7840314	Rahumäe tee	2	500	2	600	100	2.72					2.22	18						14	2.1	3.1	✗ 5.2
7840314	Rahumäe tee	2	600	2	700	100	2.74					3.44	13						17	2.4	2.9	✗ 5.3
7840314	Rahumäe tee	2	700	2	800	100	3.21					2.89	14						15	2.3	2.6	✓ 4.9
7840314	Rahumäe tee	2	800	2	900	100	3.84					4.59	11						13	2.9	2.2	✗ 5.1
7840314	Rahumäe tee	2	900	2	991	91	3.60					4.98	13						15	3.1	2.5	✗ 5.7
Pelguranna tänav																						
7840336	Pelguranna tn	1	0	1	100	100	5.50					5.06	9						7	3.4	1.5	✓ 4.9
7840336	Pelguranna tn	1	100	1	200	100	3.13					2.29	7						4	2.3	1.2	✓ 3.5

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7840336	Pelguranna tn	1	200	1	300	100	3.20					2.94	7						5	2.3	1.3	✓ 3.6	
7840336	Pelguranna tn	1	300	1	400	100	2.16					2.51	6						4	2.0	1.1	✓ 3.0	
7840336	Pelguranna tn	1	400	1	500	100	3.29					2.79	3						3	2.3	0.7	✓ 3.0	
7840336	Pelguranna tn	1	500	1	600	100	4.66					3.99	4						3	3.0	0.7	✓ 3.7	
7840336	Pelguranna tn	1	600	1	700	100	3.82					3.03	4						4	2.6	0.8	✓ 3.4	
7840336	Pelguranna tn	1	700	1	800	100	2.83					2.13	4						3	2.1	0.7	✓ 2.8	
7840336	Pelguranna tn	1	800	1	900	100	2.73					3.50	5						5	2.4	1.0	✓ 3.4	
7840336	Pelguranna tn	1	900	1	1000	100	2.76					4.08	6						5	2.7	1.1	✓ 3.8	
7840336	Pelguranna tn	1	1000	1	1100	100	3.47					3.95	5						5	2.6	0.9	✓ 3.6	
7840336	Pelguranna tn	1	1100	1	1200	100	2.15					2.12	7						4	1.8	1.2	✓ 3.0	
7840336	Pelguranna tn	1	1200	1	1300	100	2.53					3.59	5						5	2.5	1.0	✓ 3.5	
7840336	Pelguranna tn	1	1300	1	1400	100	5.63					4.13	6						8	3.4	1.5	✓ 4.9	
7840336	Pelguranna tn	1	1400	1	1500	100	4.58					4.13	8						8	2.9	1.4	✓ 4.4	
7840336	Pelguranna tn	1	1500	1	1586	86	2.59					3.26	4						7	2.3	1.3	✓ 3.6	
Luise tänav																							
7840363	Luise tn	1	0	1	100	100	3.56	2.85					5	4						2.5	1.0	✓ 3.4	
7840363	Luise tn	1	100	1	200	100	3.33	3.56					8	6						2.5	1.4	✓ 3.9	
7840363	Luise tn	1	200	1	300	100	3.03	3.54					8	9						2.5	1.6	✓ 4.1	
7840363	Luise tn	1	300	1	400	100	2.85	3.24					7	7						2.3	1.3	✓ 3.6	
7840363	Luise tn	1	400	1	500	100	3.75	4.90					11	11						3.1	2.0	✗ 5.0	
7840363	Luise tn	1	500	1	600	100	4.63	3.74					32	24						3.0	5.4	✗ 8.3	
7840363	Luise tn	1	600	1	700	100	5.05	5.57					27	23						3.4	4.5	✗ 7.9	
7840363	Luise tn	1	700	1	729	29	3.98	7.03					25	20						4.1	4.2	✗ 8.3	
Suur-Ameerika tänav																							
7840373	Suur-Ameerika tn	1	0	1	100	100						2.84	3.43						14	15	2.4	2.6	✓ 5.0
7840373	Suur-Ameerika tn	1	100	1	200	100						2.80	2.59						14	11	2.1	2.4	✓ 4.5
7840373	Suur-Ameerika tn	1	200	1	300	100						2.32	2.80						12	12	2.1	2.1	✓ 4.2
7840373	Suur-Ameerika tn	1	300	1	400	100						3.17	4.19						10	19	2.8	3.2	✗ 6.0
7840373	Suur-Ameerika tn	1	400	1	500	100						1.84	3.46						13	25	2.4	4.2	✗ 6.6
7840373	Suur-Ameerika tn	1	500	1	600	100	3.18					1.98	3.79						10	24	2.6	4.0	✗ 6.6
7840373	Suur-Ameerika tn	1	600	1	700	100	4.36					3.23	4.11						11	11	2.8	2.6	✗ 5.5
7840373	Suur-Ameerika tn	1	700	1	719	19	8.98					7.43	10.26						7	9	5.6	1.6	✗ 7.2
Akadeemia tee																							
7840378	Akadeemia tee	1	0	1	100	100	3.82					3.61	11						10	2.6	1.9	✓ 4.5	
7840378	Akadeemia tee	1	100	1	200	100	1.68					2.33	11						9	1.9	2.0	✓ 3.8	
7840378	Akadeemia tee	1	200	1	300	100	2.40					1.93	12						8	1.9	2.1	✓ 4.0	
7840378	Akadeemia tee	1	300	1	400	100	2.33					1.48	10						9	1.9	1.7	✓ 3.6	
7840378	Akadeemia tee	1	400	1	500	100	2.11					2.63	12						11	2.0	2.1	✓ 4.2	
7840378	Akadeemia tee	1	500	1	600	100	1.29					3.11	10						8	2.3	1.8	✓ 4.1	
7840378	Akadeemia tee	1	600	1	700	100	1.42					1.12	10						7	1.5	1.7	✓ 3.2	
7840378	Akadeemia tee	1	700	1	800	100	3.76					1.76	10						8	2.6	1.8	✓ 4.3	
7840378	Akadeemia tee	1	800	1	900	100	1.59					1.62	11						7	1.6	1.9	✓ 3.4	
7840378	Akadeemia tee	1	900	1	1000	100	2.48					2.01	10						6	2.0	1.7	✓ 3.7	
7840378	Akadeemia tee	1	1000	1	1100	100	1.92					1.37	12						7	1.7	2.1	✓ 3.8	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840378	Akadeemia tee	1	1100	1	1200	100	1.99					1.70	11						10	1.7	2.0	✓ 3.7
7840378	Akadeemia tee	1	1200	1	1300	100	2.16					2.04	11						9	1.8	2.0	✓ 3.8
7840378	Akadeemia tee	1	1300	1	1353	53	4.38					5.63	14						8	3.4	2.4	✗ 5.8
7840378	Akadeemia tee	2	0	2	100	100	5.59					5.39	9						14	3.4	2.5	✗ 5.9
7840378	Akadeemia tee	2	100	2	200	100	4.84					3.85	24						19	3.1	4.0	✗ 7.1
7840378	Akadeemia tee	2	200	2	300	100	3.82					5.43	12						20	3.3	3.4	✗ 6.7
7840378	Akadeemia tee	2	300	2	400	100	5.37					5.84	13						14	3.5	2.3	✗ 5.9
7840378	Akadeemia tee	2	400	2	500	100	5.59					4.73	16						15	3.4	2.7	✗ 6.1
7840378	Akadeemia tee	2	500	2	600	100	3.83					3.10	8						12	2.6	2.1	✓ 4.7
7840378	Akadeemia tee	2	600	2	615	15	1.91					0.86	6						6	1.7	1.1	✓ 2.8
Kadaka puiestee																						
7840382	Kadaka puiestee	1	0	1	100	100	2.09					1.53	12						15	1.8	2.6	✓ 4.4
7840382	Kadaka puiestee	1	100	1	200	100	1.21					1.21	14						16	1.4	2.7	✓ 4.1
7840382	Kadaka puiestee	1	200	1	300	100	1.32					1.61	15						13	1.6	2.6	✓ 4.1
7840382	Kadaka puiestee	1	300	1	400	100	1.53					1.57	14						15	1.5	2.6	✓ 4.1
7840382	Kadaka puiestee	1	400	1	500	100	1.24					1.90	13						12	1.7	2.2	✓ 3.9
7840382	Kadaka puiestee	1	500	1	600	100	1.27					1.18	14						14	1.4	2.5	✓ 3.9
7840382	Kadaka puiestee	1	600	1	700	100	1.25					1.32	11						14	1.4	2.4	✓ 3.8
7840382	Kadaka puiestee	1	700	1	800	100	1.23					1.28	11						8	1.4	2.0	✓ 3.4
7840382	Kadaka puiestee	1	800	1	900	100	1.16					1.34	13						14	1.4	2.4	✓ 3.8
7840382	Kadaka puiestee	1	900	1	1000	100	1.68					2.01	11						12	1.7	2.1	✓ 3.9
7840382	Kadaka puiestee	1	1000	1	1100	100	1.27					1.34	13						12	1.4	2.2	✓ 3.7
7840382	Kadaka puiestee	1	1100	1	1200	100	1.15					1.33	13						13	1.4	2.3	✓ 3.7
7840382	Kadaka puiestee	1	1200	1	1300	100	1.98					1.68	11						13	1.7	2.3	✓ 4.0
7840382	Kadaka puiestee	1	1300	1	1400	100	2.04					1.21	2						3	1.8	0.6	✓ 2.3
7840382	Kadaka puiestee	1	1400	1	1500	100	1.94					2.62	3						4	2.0	0.7	✓ 2.8
7840382	Kadaka puiestee	1	1500	1	1538	38	4.23					3.86	4						6	2.8	1.1	✓ 3.9
7840382	Kadaka puiestee	2	0	2	100	100	2.99					2.78	11						15	2.2	2.5	✓ 4.7
7840382	Kadaka puiestee	2	100	2	200	100	1.28					1.24	8						16	1.4	2.8	✓ 4.2
7840382	Kadaka puiestee	2	200	2	300	100	1.82					1.90	11						15	1.7	2.6	✓ 4.2
7840382	Kadaka puiestee	2	300	2	400	100	1.75					1.44	11						12	1.6	2.1	✓ 3.8
7840382	Kadaka puiestee	2	400	2	500	100	2.95					2.64	19						25	2.2	4.2	✗ 6.4
7840382	Kadaka puiestee	2	500	2	600	100	2.83					3.48	24						28	2.4	4.7	✗ 7.1
7840382	Kadaka puiestee	2	600	2	700	100	3.25					3.91	25						23	2.6	4.3	✗ 6.9
7840382	Kadaka puiestee	2	700	2	800	100	2.41					4.02	27						25	2.7	4.5	✗ 7.2
7840382	Kadaka puiestee	2	800	2	900	100	3.19					4.01	26						27	2.7	4.6	✗ 7.3
7840382	Kadaka puiestee	2	900	2	1000	100	2.46					4.25	25						25	2.8	4.2	✗ 7.0
7840382	Kadaka puiestee	2	1000	2	1100	100	2.71					3.13	24						28	2.3	4.7	✗ 7.0
7840382	Kadaka puiestee	2	1100	2	1200	100	2.52					2.83	22						23	2.1	3.9	✗ 6.0
7840382	Kadaka puiestee	2	1200	2	1300	100	1.77					3.22	22						23	2.3	4.0	✗ 6.3
7840382	Kadaka puiestee	2	1300	2	1400	100	2.96					4.18	20						21	2.8	3.6	✗ 6.4
7840382	Kadaka puiestee	2	1400	2	1500	100	2.22					3.68	23						22	2.5	4.0	✗ 6.5
7840382	Kadaka puiestee	2	1500	2	1600	100	2.20					4.88	20						25	3.1	4.3	✗ 7.4
7840382	Kadaka puiestee	2	1600	2	1700	100	2.77					4.48	22						32	2.9	5.4	✗ 8.3

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840382	Kadaka puiestee	2	1700	2	1800	100	2.56					4.01	25						21	2.7	4.2	6.9
7840382	Kadaka puiestee	2	1800	2	1900	100	2.85					3.15	21						19	2.3	3.6	5.9
7840382	Kadaka puiestee	2	1900	2	2000	100	2.39					2.80	22						18	2.1	3.8	5.9
7840382	Kadaka puiestee	3	0	3	100	100	2.58					2.77	20						20	2.1	3.5	5.6
7840382	Kadaka puiestee	3	100	3	200	100	2.36					2.93	17						23	2.2	3.8	6.0
7840382	Kadaka puiestee	3	200	3	300	100	2.82					2.68	22						21	2.1	3.8	5.9
7840382	Kadaka puiestee	3	300	3	400	100	2.77					3.83	26						22	2.6	4.5	7.1
7840382	Kadaka puiestee	3	400	3	500	100	2.36					3.40	27						21	2.4	4.5	6.9
7840382	Kadaka puiestee	3	500	3	600	100	3.90					3.88	22						20	2.6	3.8	6.4
7840382	Kadaka puiestee	3	600	3	638	38	7.36					5.75	12						6	4.2	2.1	6.3
Vana-Lõuna tänav																						
7840393	Vana-Lõuna tn	2	0	2	100	100	2.99					4.26	6						7	2.8	1.3	4.1
7840393	Vana-Lõuna tn	2	100	2	200	100	4.80					3.69	13						11	3.0	2.2	5.3
7840393	Vana-Lõuna tn	2	200	2	300	100	2.31					2.75	16						13	2.1	2.8	4.8
7840393	Vana-Lõuna tn	2	300	2	400	100	3.04					2.48	15						13	2.2	2.6	4.8
7840393	Vana-Lõuna tn	2	400	2	500	100	4.15					2.41	10						12	2.7	2.0	4.8
7840393	Vana-Lõuna tn	2	500	2	600	100	5.46					5.43	10						8	3.4	1.8	5.2
7840393	Vana-Lõuna tn	2	600	2	641	41	5.98					3.96	10						9	3.6	1.8	5.4
Veerenni tänav																						
7840402	Veerenni tn	1	0	1	100	100	5.25					6.04	14						11	3.6	2.4	6.1
7840402	Veerenni tn	1	100	1	200	100	4.76					5.02	11						8	3.1	1.9	5.1
7840402	Veerenni tn	1	200	1	300	100	4.86					5.24	10						11	3.3	2.0	5.2
7840402	Veerenni tn	1	300	1	400	100	5.39					8.25	6						12	4.7	2.0	6.7
7840402	Veerenni tn	1	400	1	500	100	4.53					3.78	14						14	2.9	2.5	5.4
7840402	Veerenni tn	1	500	1	600	100	5.11					3.31	10						13	3.2	2.3	5.5
7840402	Veerenni tn	1	600	1	700	100	3.90					5.29	11						6	3.3	1.8	5.1
7840402	Veerenni tn	1	700	1	800	100	3.02					3.23	11						3	2.3	1.9	4.2
7840402	Veerenni tn	1	800	1	900	100	3.73					4.87	12						6	3.1	2.1	5.1
7840402	Veerenni tn	1	900	1	1000	100	3.63					3.63	12						10	2.5	2.2	4.7
7840402	Veerenni tn	1	1000	1	1100	100	7.18					5.89	11						9	4.2	1.9	6.0
7840402	Veerenni tn	1	1100	1	1200	100	3.30					3.53	11						13	2.5	2.3	4.8
7840402	Veerenni tn	1	1200	1	1269	69	3.61					4.92	5						7	3.1	1.2	4.3
Tõnismägi																						
7840415	Tõnismägi	1	0	1	100	100	6.18					4.72	16						13	3.7	2.8	6.5
7840415	Tõnismägi	1	100	1	200	100	6.00					3.12	15						12	3.6	2.6	6.2
7840415	Tõnismägi	1	200	1	300	100	5.65					3.74	18						11	3.4	3.1	6.5
7840415	Tõnismägi	1	300	1	400	100	6.76					4.99	20						9	4.0	3.5	7.4
7840415	Tõnismägi	1	400	1	404	4	6.98					5							4.1	1.0	5.1	
Kentmanni tänav																						
7840424	Kentmanni tn	1	0	1	100	100	4.51					4.48	5						3	2.9	0.9	3.8
7840424	Kentmanni tn	1	100	1	193	93	3.64					8.39	8						3	4.7	1.5	6.2
Telliskivi tänav																						
7840446	Telliskivi tn	1	0	1	100	100	2.74	2.61							7	6			2.1	1.2	✓ 3.3	
7840446	Telliskivi tn	1	100	1	200	100	3.97	3.55							9	6			2.7	1.6	✓ 4.3	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840446	Telliskivi tn	1	200	1	300	100		2.37	1.52					7	6					1.9	1.2	✓ 3.1
7840446	Telliskivi tn	1	300	1	400	100		5.10	6.42					9	8					3.8	1.6	✗ 5.4
7840446	Telliskivi tn	1	400	1	500	100		4.87	2.77					11	9					3.1	2.0	✗ 5.1
7840446	Telliskivi tn	1	500	1	600	100		3.23	3.48					9	6					2.4	1.5	✓ 4.0
7840446	Telliskivi tn	1	600	1	700	100		4.20	3.43					11	9					2.8	2.0	✓ 4.7
7840446	Telliskivi tn	1	700	1	706	6		7.43	2.80					17	9					4.3	2.8	✗ 7.1
Kolde puiestee																						
7840450	Kolde puiestee	2	0	2	100	100		5.85			4.90			7				12		3.5	2.1	✗ 5.7
7840450	Kolde puiestee	2	100	2	200	100		2.55			1.85			12				9		2.0	2.1	✓ 4.1
7840450	Kolde puiestee	2	200	2	300	100		2.81			2.14			11				9		2.1	1.9	✓ 4.0
7840450	Kolde puiestee	2	300	2	400	100		3.60			3.57			11				9		2.5	2.0	✓ 4.4
7840450	Kolde puiestee	3	0	3	100	100	10.61				10.53	15						10	5.8	2.5	✗ 8.3	
7840450	Kolde puiestee	3	100	3	200	100	7.78				6.77	14						16	4.4	2.7	✗ 7.2	
7840450	Kolde puiestee	3	200	3	300	100	8.80				5.56	15						14	4.9	2.6	✗ 7.5	
7840450	Kolde puiestee	3	300	3	400	100	6.16				6.32	11						18	3.8	3.1	✗ 6.9	
7840450	Kolde puiestee	3	400	3	500	100	7.09				6.42	11						16	4.1	2.8	✗ 6.9	
7840450	Kolde puiestee	3	500	3	600	100	6.65				6.24	9						13	3.9	2.2	✗ 6.1	
7840450	Kolde puiestee	3	600	3	700	100	6.38				6.24	12						18	3.8	3.0	✗ 6.8	
7840450	Kolde puiestee	3	700	3	800	100	7.22				10.17	9						12	5.6	2.1	✗ 7.6	
7840450	Kolde puiestee	3	800	3	900	100	10.45				10.82	13						14	5.9	2.4	✗ 8.3	
7840450	Kolde puiestee	3	900	3	1000	100	10.31				9.95	8						13	5.6	2.2	✗ 7.9	
7840450	Kolde puiestee	3	1000	3	1100	100	8.31				7.01	9						21	4.7	3.6	✗ 8.3	
7840450	Kolde puiestee	3	1100	3	1200	100	9.52				9.31	11						12	5.3	2.1	✗ 7.4	
7840450	Kolde puiestee	3	1200	3	1249	49	12.29				12.58	16						15	6.7	2.8	✗ 9.4	
Ristiku tänav																						
7840457	Ristiku tn	1	0	1	100	100	6.61				6.77	11						18	4.0	3.0	✗ 7.0	
7840457	Ristiku tn	1	100	1	200	100	6.25				4.45	10						18	3.7	3.1	✗ 6.8	
7840457	Ristiku tn	1	200	1	300	100	5.60				4.96	10						14	3.4	2.4	✗ 5.8	
7840457	Ristiku tn	1	300	1	400	100	3.88				5.29	7						15	3.3	2.6	✗ 5.9	
7840457	Ristiku tn	1	400	1	500	100	8.08				5.65	9						12	4.6	2.0	✗ 6.6	
7840457	Ristiku tn	1	500	1	600	100	4.83				5.28	8						17	3.3	2.9	✗ 6.1	
7840457	Ristiku tn	1	600	1	700	100	3.51				3.42	5						7	2.4	1.3	✓ 3.7	
7840457	Ristiku tn	1	700	1	800	100	6.52				4.66	11						9	3.9	1.8	✗ 5.7	
7840457	Ristiku tn	1	800	1	900	100	5.25				4.88	9						16	3.3	2.7	✗ 6.0	
7840457	Ristiku tn	1	900	1	1000	100	3.66				4.83	9						13	3.1	2.3	✗ 5.4	
7840457	Ristiku tn	1	1000	1	1100	100	3.29				3.52	6						14	2.4	2.5	✓ 4.9	
7840457	Ristiku tn	1	1100	1	1200	100	4.25				4.34	11						18	2.8	3.0	✗ 5.9	
7840457	Ristiku tn	1	1200	1	1300	100	3.86				4.06	11						16	2.7	2.7	✗ 5.4	
7840457	Ristiku tn	1	1300	1	1400	100	3.47				3.09	8						17	2.4	2.9	✗ 5.4	
7840457	Ristiku tn	1	1400	1	1500	100	3.41				4.07	10						14	2.7	2.5	✗ 5.2	
7840457	Ristiku tn	1	1500	1	1600	100	3.42				4.73	9						17	3.0	3.0	✗ 6.0	
7840457	Ristiku tn	1	1600	1	1700	100	5.38				3.82	9						5	3.3	1.7	✓ 5.0	
7840457	Ristiku tn	1	1700	1	1800	100	3.62				4.91	18						9	3.1	3.1	✗ 6.2	
7840457	Ristiku tn	1	1800	1	1819	19	10.47				6.58	9						7	5.7	1.6	✗ 7.3	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
Heina tänav																						
7840460	Heina tn	1	0	1	400	400	7.34						5						4.2	0.9	!	5.1
7840460	Heina tn	1	100	1	200	100	2.43						8						1.9	1.5	✓	3.4
7840460	Heina tn	1	200	1	300	100	6.03						4						3.6	0.7	✓	4.4
7840460	Heina tn	1	300	1	400	100	3.66						4						2.5	0.8	✓	3.3
7840460	Heina tn	1	400	1	500	100	2.45						3						1.9	0.6	✓	2.5
7840460	Heina tn	1	500	1	600	100	4.66						5						3.0	0.9	✓	3.9
7840460	Heina tn	1	600	1	700	100	6.16						6						3.7	1.1	✓	4.7
7840460	Heina tn	1	700	1	800	100	5.23						9						3.3	1.7	✓	4.9
7840460	Heina tn	1	800	1	900	100	4.97						11						3.1	1.9	✓	5.0
7840460	Heina tn	1	900	1	1000	100	5.68						11						3.5	2.0	!	5.4
7840460	Heina tn	1	1000	1	1100	100	6.60						15						3.9	2.5	!	6.4
7840460	Heina tn	1	1100	1	1200	100	5.90						13						3.6	2.3	!	5.8
7840460	Heina tn	1	1200	1	1239	39	5.68						11						3.5	1.9	!	5.3
Rohu tänav																						
7840461	Rohu tn	1	0	1	100	100	4.86	4.55					11	11					3.1	1.9	✓	5.0
7840461	Rohu tn	1	100	1	200	100	5.95	6.34					15	14					3.8	2.5	!	6.3
7840461	Rohu tn	1	200	1	258	58	3.35	3.20					11	10					2.4	1.9	✓	4.2
Narva maantee																						
7840521	Narva maantee	1	0	1	100	100	2.76						8						2.1	1.3	✓	3.4
7840521	Narva maantee	1	100	1	200	100	3.17						10						2.3	1.7	✓	4.0
7840521	Narva maantee	1	200	1	300	100	2.99						14						2.2	2.4	✓	4.6
7840521	Narva maantee	1	300	1	400	100	6.93						13						4.0	2.3	!	6.4
7840521	Narva maantee	1	400	1	500	100	4.82						13						3.1	2.3	!	5.3
7840521	Narva maantee	1	500	1	600	100	2.86						18						2.1	3.0	!	5.2
7840521	Narva maantee	1	600	1	700	100	4.31						18						2.8	3.0	!	5.8
7840521	Narva maantee	1	700	1	800	100	3.59						12						2.5	2.2	✓	4.6
7840521	Narva maantee	1	800	1	900	100	2.79						13						2.1	2.3	✓	4.4
7840521	Narva maantee	1	900	1	1000	100	4.57						11						2.9	1.9	✓	4.8
7840521	Narva maantee	1	1000	1	1100	100	4.88						14						3.1	2.4	!	5.5
7840521	Narva maantee	1	1100	1	1200	100	4.02						14						2.7	2.4	!	5.1
7840521	Narva maantee	1	1200	1	1300	100	4.90						13						3.1	2.2	!	5.3
7840521	Narva maantee	1	1300	1	1400	100	1.65						8						1.6	1.5	✓	3.1
7840521	Narva maantee	1	1400	1	1500	100	3.15						14						2.3	2.4	✓	4.6
7840521	Narva maantee	1	1500	1	1600	100	4.89						12						3.1	2.1	!	5.2
7840521	Narva maantee	1	1600	1	1700	100	2.67						11						2.1	1.9	✓	3.9
7840521	Narva maantee	1	1700	1	1800	100	3.19						13						2.3	2.2	✓	4.5
7840521	Narva maantee	1	1800	1	1900	100	5.46						8						3.4	1.4	✓	4.8
7840521	Narva maantee	1	1900	1	2000	100	3.42						10						2.4	1.8	✓	4.2
7840521	Narva maantee	1	2000	1	2100	100	2.62						9						2.0	1.7	✓	3.7
7840521	Narva maantee	1	2100	1	2200	100	2.06						8						1.8	1.4	✓	3.1
7840521	Narva maantee	1	2200	1	2300	100	2.47						9						2.0	1.7	✓	3.6
7840521	Narva maantee	1	2300	1	2400	100	3.50						6						2.4	1.0	✓	3.5
7840521	Narva maantee	1	2400	1	2500	100	6.47						7						3.8	1.3	!	5.1

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840521	Narva maantee	1	2500	1	2600	100		4.09						17						2.7	3.0	5.7
7840521	Narva maantee	1	2600	1	2700	100		5.27						21						3.3	3.7	6.9
7840521	Narva maantee	1	2700	1	2800	100		4.22						9						2.8	1.5	4.3
7840521	Narva maantee	1	2800	1	2900	100		3.46						13						2.4	2.3	4.8
7840521	Narva maantee	1	2900	1	3000	100		3.65						16						2.5	2.8	5.3
7840521	Narva maantee	1	3000	1	3100	100		4.75						14						3.0	2.4	5.4
7840521	Narva maantee	1	3100	1	3200	100		3.21						13						2.3	2.2	4.5
7840521	Narva maantee	1	3200	1	3300	100		4.12						22						2.7	3.7	6.4
7840521	Narva maantee	1	3300	1	3400	100		2.50						9						2.0	1.6	3.5
7840521	Narva maantee	1	3400	1	3500	100		2.72						8						2.1	1.5	3.6
7840521	Narva maantee	1	3500	1	3600	100		1.74						8						1.6	1.4	3.0
7840521	Narva maantee	1	3600	1	3700	100		2.16						9						1.8	1.6	3.4
7840521	Narva maantee	1	3700	1	3800	100		2.82						6						2.1	1.2	3.3
7840521	Narva maantee	1	3800	1	3900	100		3.66						9						2.5	1.5	4.0
7840521	Narva maantee	1	3900	1	4000	100		2.49						8						2.0	1.5	3.4
7840521	Narva maantee	1	4000	1	4100	100		3.89						11						2.6	2.0	4.6
7840521	Narva maantee	1	4100	1	4200	100		5.99						11						3.6	1.9	5.5
7840521	Narva maantee	1	4200	1	4300	100		5.88						12						3.6	2.1	5.6
7840521	Narva maantee	1	4300	1	4400	100		3.44						10						2.4	1.8	4.2
7840521	Narva maantee	1	4400	1	4500	100		2.71						14						2.1	2.4	4.5
7840521	Narva maantee	1	4500	1	4600	100		1.48						8						1.5	1.4	2.9
7840521	Narva maantee	1	4600	1	4700	100		1.60						9						1.5	1.6	3.2
7840521	Narva maantee	1	4700	1	4800	100		1.59						11						1.5	2.0	3.5
7840521	Narva maantee	1	4800	1	4900	100		1.74						9						1.6	1.7	3.3
7840521	Narva maantee	1	4900	1	5000	100		2.43						10						1.9	1.7	3.6
7840521	Narva maantee	1	5000	1	5100	100		3.32						11						2.4	2.0	4.3
7840521	Narva maantee	1	5100	1	5200	100		4.03						8						2.7	1.5	4.1
7840521	Narva maantee	1	5200	1	5300	100		5.08						7						3.2	1.2	4.4
7840521	Narva maantee	1	5300	1	5400	100		2.48						9						2.0	1.6	3.6
7840521	Narva maantee	1	5400	1	5500	100		1.70						13						1.6	2.2	3.8
7840521	Narva maantee	1	5500	1	5600	100		2.42						9						1.9	1.6	3.5
7840521	Narva maantee	1	5600	1	5700	100		2.17						7						1.8	1.3	3.1
7840521	Narva maantee	1	5700	1	5800	100		2.26						11						1.9	1.9	3.7
7840521	Narva maantee	1	5800	1	5900	100		2.99						10						2.2	1.7	3.9
7840521	Narva maantee	1	5900	1	6000	100		1.79						7						1.6	1.2	2.9
7840521	Narva maantee	1	6000	1	6100	100		2.25						9						1.9	1.6	3.4
7840521	Narva maantee	1	6100	1	6200	100		1.93						8						1.7	1.4	3.1
7840521	Narva maantee	1	6200	1	6300	100		3.03						10						2.2	1.7	3.9
7840521	Narva maantee	1	6300	1	6400	100		2.14						8						1.8	1.4	3.2
7840521	Narva maantee	1	6400	1	6500	100		4.42						7						2.9	1.2	4.1
7840521	Narva maantee	1	6500	1	6600	100		1.56						10						1.5	1.8	3.4
7840521	Narva maantee	1	6600	1	6700	100		2.12						8						1.8	1.3	3.1
7840521	Narva maantee	1	6700	1	6800	100		1.72						7						1.6	1.2	2.8
7840521	Narva maantee	1	6800	1	6900	100		2.21						11						1.8	1.9	3.8

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7840521	Narva maantee	1	6900	1	7000	100		1.83						7						1.7	1.2	✓ 2.9	
7840521	Narva maantee	1	7000	1	7100	100		2.65						9						2.0	1.5	✓ 3.6	
7840521	Narva maantee	1	7100	1	7200	100		2.45						10						1.9	1.7	✓ 3.7	
7840521	Narva maantee	1	7200	1	7300	100		2.40						7						1.9	1.3	✓ 3.2	
7840521	Narva maantee	1	7300	1	7400	100		3.61						6						2.5	1.1	✓ 3.6	
7840521	Narva maantee	1	7400	1	7419	19		4.06						5						2.7	1.0	✓ 3.7	
7840521	Narva maantee	2	0	2	100	100	1.80						1.10	4					4	1.6	0.7	✓ 2.4	
7840521	Narva maantee	2	100	2	200	100	1.41						1.17	3					3	1.5	0.7	✓ 2.1	
7840521	Narva maantee	2	200	2	295	95	0.95						2.24	3					4	1.9	0.8	✓ 2.6	
A.Lauteri tänav																							
7840538	A.Lauteri tn	1	0	1	100	100		5.44						7						3.3	1.2	✓ 4.5	
7840538	A.Lauteri tn	1	100	1	200	100		5.80						14						3.5	2.5	⚠ 6.0	
7840538	A.Lauteri tn	1	200	1	300	100		5.14						11						3.2	2.0	⚠ 5.2	
7840538	A.Lauteri tn	1	300	1	400	100		3.45						4						2.4	0.8	✓ 3.2	
7840538	A.Lauteri tn	1	400	1	448	48		7.54						9						4.3	1.6	⚠ 5.9	
Lembitu tänav																							
7840539	Lembitu tn	1	0	1	100	100		7.65						5						4.4	1.0	⚠ 5.3	
7840539	Lembitu tn	1	100	1	200	100		5.02						7						3.2	1.2	✓ 4.4	
7840539	Lembitu tn	1	200	1	300	100		6.38						8						3.8	1.5	⚠ 5.2	
7840539	Lembitu tn	1	300	1	400	100		5.87						11						3.5	1.9	⚠ 5.4	
7840539	Lembitu tn	1	400	1	432	32		6.22						8						3.7	1.5	⚠ 5.2	
Rannamäe tee																							
7840546	Rannamäe tee	1	0	1	100	100	4.80	3.61						4.05	12	5				7	3.0	2.0	⚠ 5.1
7840546	Rannamäe tee	1	100	1	200	100	3.90	2.25						5.04	13	2				8	3.2	2.3	⚠ 5.4
7840546	Rannamäe tee	1	200	1	300	100	1.98	2.11						2.44	14	3				6	1.9	2.4	✓ 4.4
7840546	Rannamäe tee	1	300	1	347	47	3.59							4.60	12					8	3.0	2.0	✓ 5.0
7840546	Rannamäe tee	2	0	2	100	100	3.38	1.92						12	9					2.4	2.1	✓ 4.5	
7840546	Rannamäe tee	2	100	2	200	100	1.97	1.99						14	16					1.7	2.7	✓ 4.5	
7840546	Rannamäe tee	2	200	2	300	100	2.68	2.26						15	15					2.1	2.6	✓ 4.7	
7840546	Rannamäe tee	2	300	2	341	41	9.29	2.34						11	17					5.1	2.9	✗ 8.0	
7840546	Rannamäe tee	3	0	3	100	100	4.55							7						2.9	1.3	✓ 4.3	
7840546	Rannamäe tee	3	100	3	200	100	2.27							6						1.9	1.0	✓ 2.9	
7840546	Rannamäe tee	3	200	3	300	100	1.63							5						1.6	0.9	✓ 2.5	
7840546	Rannamäe tee	3	300	3	400	100	2.13							9						1.8	1.5	✓ 3.3	
7840546	Rannamäe tee	3	400	3	424	24	2.83							8						2.1	1.4	✓ 3.5	
Sadama tänav																							
7840548	Sadama tn	1	0	1	100	100		7.90						8						4.5	1.4	⚠ 5.9	
7840548	Sadama tn	1	100	1	200	100		5.72						16						3.5	2.8	⚠ 6.2	
7840548	Sadama tn	1	200	1	300	100		4.25						11						2.8	1.9	✓ 4.7	
7840548	Sadama tn	1	300	1	333	33		14.46						8						7.6	1.4	✗ 8.9	
7840548	Sadama tn	2	0	2	100	100		4.04	5.42					8	7					3.3	1.4	✓ 4.7	
7840548	Sadama tn	2	100	2	200	100		4.83	3.55					6	6					3.1	1.1	✓ 4.2	
7840548	Sadama tn	2	200	2	300	100		6.32	3.46					10	8					3.8	1.7	⚠ 5.5	
7840548	Sadama tn	2	300	2	400	100		5.88	6.24					11	10					3.7	2.0	⚠ 5.7	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840548	Sadama tn	2	400	2	471	71		5.71	7.34					11	10					4.2	1.9	6.1
Põhja puiestee																						
7840549	Põhja puiestee	3	0	3	100	100		3.46						5						2.4	0.9	✓ 3.3
7840549	Põhja puiestee	3	100	3	200	100		4.91						6						3.1	1.2	✓ 4.3
7840549	Põhja puiestee	3	200	3	300	100		6.00						10						3.6	1.7	✓ 5.3
7840549	Põhja puiestee	3	300	3	385	85		3.90						10						2.6	1.7	✓ 4.3
7840549	Põhja puiestee	4	0	4	100	100		1.92						8						1.7	1.5	✓ 3.2
7840549	Põhja puiestee	4	100	4	200	100		2.41						4						1.9	0.7	✓ 2.6
7840549	Põhja puiestee	4	200	4	300	100		2.24						4						1.8	0.7	✓ 2.6
7840549	Põhja puiestee	4	300	4	312	12		3.85						5						2.6	0.9	✓ 3.5
7840549	Põhja puiestee	5	0	5	100	100	3.71	3.57	3.90					8	4	3				2.6	1.5	✓ 4.1
7840549	Põhja puiestee	5	100	5	190	90	3.56	3.10	3.26					8	9	3				2.5	1.6	✓ 4.1
Kopli tänav																						
7840550	Kopli tn	1	0	1	100	100		5.49						10						3.4	1.7	✓ 5.1
7840550	Kopli tn	1	100	1	200	100		5.25						10						3.3	1.7	✓ 5.0
7840550	Kopli tn	1	200	1	300	100		4.31						16						2.8	2.8	✓ 5.6
7840550	Kopli tn	1	300	1	400	100		5.09						11						3.2	1.9	✓ 5.0
7840550	Kopli tn	1	400	1	500	100		4.11						13						2.7	2.3	✓ 5.0
7840550	Kopli tn	1	500	1	537	37		8.07						14						4.6	2.4	✓ 6.9
7840550	Kopli tn	2	0	2	100	100		3.82						8						2.6	1.5	✓ 4.1
7840550	Kopli tn	2	100	2	200	100		2.99						13						2.2	2.3	✓ 4.5
7840550	Kopli tn	2	200	2	300	100		2.89						11						2.2	2.0	✓ 4.1
7840550	Kopli tn	2	300	2	400	100		6.13						11						3.7	2.0	✓ 5.7
7840550	Kopli tn	2	400	2	500	100		5.84						10						3.5	1.7	✓ 5.2
7840550	Kopli tn	2	500	2	600	100		3.75						16						2.6	2.8	✓ 5.4
7840550	Kopli tn	2	600	2	627	27		6.04						16						3.6	2.7	✓ 6.4
7840550	Kopli tn	3	1000	3	1100	100		4.77						9			13			3.0	2.2	✓ 5.3
7840550	Kopli tn	3	1100	3	1200	100		3.67						9			14			2.5	2.4	✓ 4.9
7840550	Kopli tn	3	1200	3	1300	100		3.80						10			14			2.6	2.4	✓ 5.0
7840550	Kopli tn	3	1300	3	1400	100		3.55						2.74			11			2.5	1.9	✓ 4.4
7840550	Kopli tn	3	1400	3	1500	100		8.81						5.16			9			4.9	1.7	✓ 6.6
7840550	Kopli tn	3	1500	3	1600	100		4.34						3.10			14			2.8	2.3	✓ 5.2
7840550	Kopli tn	3	1600	3	1700	100		2.65						3.16			11			2.3	2.7	✓ 5.0
7840550	Kopli tn	3	1700	3	1800	100		3.34						4.82			10			18	3.1	✓ 6.1
7840550	Kopli tn	3	1800	3	1900	100		3.43						2.96			12			17	2.4	✓ 5.4
7840550	Kopli tn	3	1900	3	2000	100		2.38						3.68			14			18	3.0	✓ 5.6
7840550	Kopli tn	3	2000	3	2100	100		2.60						3.53			11			18	3.1	✓ 5.6
7840550	Kopli tn	3	2100	3	2200	100		3.20						5.79			11			15	2.6	✓ 6.2
7840550	Kopli tn	3	2200	3	2300	100		5.80						8.17			12			14	2.5	✓ 7.1
7840550	Kopli tn	3	2300	3	2400	100		4.62						6.84			12			10	4.0	✓ 6.2
7840550	Kopli tn	3	2400	3	2500	100		3.45						3.00			11			14	2.4	✓ 4.8
7840550	Kopli tn	3	2500	3	2600	100		2.02						3.40			2			13	2.4	✓ 4.7
7840550	Kopli tn	3	2600	3	2700	100		3.29						3.20			8			7	2.3	✓ 3.8
7840550	Kopli tn	3	2700	3	2800	100		2.76						3.45			3			4	2.4	✓ 3.2

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7840550	Kopli tn	3	2800	3	2900	100		3.39			2.92			7			18			2.4	3.1	5.5	
7840550	Kopli tn	3	2900	3	3000	100		1.75			3.55			4			8			2.5	1.4	3.9	
7840550	Kopli tn	3	3000	3	3100	100		2.16			3.63			4			16			2.5	2.7	5.2	
7840550	Kopli tn	3	3100	3	3200	100		2.15			5.16			3			12			3.2	2.1	5.3	
7840550	Kopli tn	3	3200	3	3300	100		1.67			3.32			5			13			2.4	2.2	4.5	
7840550	Kopli tn	3	3300	3	3400	100		3.41			4.17			5			4			2.8	0.9	3.6	
7840550	Kopli tn	3	3400	3	3500	100		3.50			3.35			8			9			2.4	1.6	4.0	
7840550	Kopli tn	3	3500	3	3600	100		4.56			5.87			10			12			3.5	2.1	5.6	
7840550	Kopli tn	3	3600	3	3700	100		5.16			3.47			11			8			3.2	1.9	5.1	
7840550	Kopli tn	3	3700	3	3800	100		5.67			3.12			7			8			3.5	1.4	4.9	
7840550	Kopli tn	3	3800	3	3875	75		8.56			4.88			9			6			4.8	1.6	6.4	
Vana-Kalamaja tänav																							
7840551	Vana-Kalamaja tn	2	0	2	100	100	7.31						11							4.2	2.0	6.2	
7840551	Vana-Kalamaja tn	2	100	2	200	100	7.18						11							4.2	2.0	6.1	
7840551	Vana-Kalamaja tn	2	200	2	300	100	6.70						8							3.9	1.5	5.4	
7840551	Vana-Kalamaja tn	2	300	2	336	36	12.69						6							6.7	1.1	X 7.9	
7840551	Vana-Kalamaja tn	3	0	3	100	100	5.48						5							3.4	0.9	4.3	
7840551	Vana-Kalamaja tn	3	100	3	200	100	5.39						6							3.3	1.0	4.3	
7840551	Vana-Kalamaja tn	3	200	3	300	100	7.50						8							4.3	1.4	5.7	
7840551	Vana-Kalamaja tn	3	300	3	400	100	6.02						8							3.6	1.5	5.1	
7840551	Vana-Kalamaja tn	3	400	3	401	1	19.76						7							10.0	1.2	X 11.3	
Kotzebue tänav																							
7840564	Kotzebue tn	1	0	1	100	100	7.42	6.90					7	5						4.3	1.2	5.5	
7840564	Kotzebue tn	1	100	1	200	100	7.86	7.53					10	12						4.5	2.1	6.6	
7840564	Kotzebue tn	1	200	1	300	100	12.11	11.87					11	10						6.5	1.9	X 8.3	
7840564	Kotzebue tn	1	300	1	400	100	6.37	6.44					17	17						3.8	3.0	6.8	
7840564	Kotzebue tn	1	400	1	467	67	10.66	9.69					16	15						5.8	2.8	X 8.6	
Niine tänav																							
7840565	Niine tn	1	0	1	100	100		5.54					9							3.4	1.6	5.0	
7840565	Niine tn	1	100	1	200	100		5.03					9							3.2	1.6	4.8	
7840565	Niine tn	1	200	1	296	96		6.57					10							3.9	1.8	5.6	
Soo tänav																							
7840567	Soo tn	1	0	1	100	100	5.52						20							3.4	3.5	6.8	
7840567	Soo tn	1	100	1	200	100	2.95						20							2.2	3.4	5.6	
7840567	Soo tn	1	200	1	300	100	3.20						20							2.3	3.5	5.8	
7840567	Soo tn	1	300	1	400	100	6.35						17							3.8	3.0	6.7	
7840567	Soo tn	1	400	1	500	100	2.91						15							2.2	2.6	4.7	
7840567	Soo tn	1	500	1	600	100	3.43						18							2.4	3.1	5.5	
7840567	Soo tn	1	600	1	700	100	2.87						16							2.1	2.7	4.9	
7840567	Soo tn	1	700	1	800	100	2.82						16							2.1	2.8	4.9	
7840567	Soo tn	1	800	1	839	39	6.13						21							3.7	3.5	X 7.2	
Volta tänav																							
7840577	Volta tn	1	0	1	100	100		6.33					4.69		11					9	3.8	1.9	5.7
7840577	Volta tn	1	100	1	200	100		3.60					4.49		10					11	2.9	1.9	4.8

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840577	Volta tn	1	200	1	300	100		5.27				6.95		8					13	4.1	2.3	6.3
7840577	Volta tn	1	300	1	400	100		4.30				5.87		11					16	3.5	2.7	6.2
7840577	Volta tn	1	400	1	500	100		5.59				7.21		15					16	4.2	2.8	6.9
7840577	Volta tn	1	500	1	535	35		7.15				12.03		10					9	6.4	1.7	X 8.2
Tööstuse tänav																						
7840583	Tööstuse tn	1	0	1	100	100	5.25					4.62	10						13	3.3	2.3	5.5
7840583	Tööstuse tn	1	100	1	200	100	4.58					3.92	25						12	2.9	4.2	7.1
7840583	Tööstuse tn	1	200	1	300	100	4.37					4.57	10						7	2.9	1.8	4.7
7840583	Tööstuse tn	1	300	1	400	100	2.77					3.34	5						4	2.4	1.0	3.4
7840583	Tööstuse tn	1	400	1	500	100	5.19					4.38	12						7	3.2	2.1	5.3
7840583	Tööstuse tn	1	500	1	600	100	4.11					3.81	9						8	2.7	1.5	4.2
7840583	Tööstuse tn	1	600	1	700	100	5.52					4.68	12						9	3.4	2.1	5.5
7840583	Tööstuse tn	1	700	1	800	100	6.37					5.25	12						13	3.8	2.3	6.0
7840583	Tööstuse tn	1	800	1	900	100	4.44					4.71	9						13	3.0	2.3	5.3
7840583	Tööstuse tn	1	900	1	1000	100	8.34					6.84	11						8	4.7	1.9	6.6
7840583	Tööstuse tn	1	1000	1	1100	100	3.59					4.80	8						16	3.0	2.8	5.8
7840583	Tööstuse tn	1	1100	1	1200	100	4.10					2.89	11						9	2.7	2.0	4.7
7840583	Tööstuse tn	1	1200	1	1300	100	3.95					4.19	13						12	2.8	2.2	5.0
7840583	Tööstuse tn	1	1300	1	1400	100	3.44					2.73	17						7	2.4	3.0	5.4
7840583	Tööstuse tn	1	1400	1	1500	100	3.15					2.11	14						7	2.3	2.3	4.6
7840583	Tööstuse tn	1	1500	1	1600	100	3.55					3.66	17						14	2.5	2.9	5.4
7840583	Tööstuse tn	1	1600	1	1700	100	3.78					3.69	9						7	2.6	1.6	4.2
7840583	Tööstuse tn	1	1700	1	1776	76	7.31					4.42	7						8	4.2	1.3	5.6
7840583	Tööstuse tn	2	0	2	100	100						4.49							11	2.9	1.9	4.8
7840583	Tööstuse tn	2	100	2	200	100						4.70							10	3.0	1.8	4.8
7840583	Tööstuse tn	2	200	2	300	100						6.04							8	3.6	1.5	5.1
7840583	Tööstuse tn	2	300	2	400	100						4.67							10	3.0	1.7	4.7
7840583	Tööstuse tn	2	400	2	500	100						4.90							10	3.1	1.8	4.9
7840583	Tööstuse tn	2	500	2	547	47						3.20							8	2.3	1.4	3.7
Tuukri tänav																						
7840595	Tuukri tn	1	0	1	100	100	6.36					3.47		7					8	3.8	1.4	5.2
7840595	Tuukri tn	1	100	1	200	100	5.66					7.71		12					16	4.4	2.7	X 7.1
7840595	Tuukri tn	1	200	1	300	100	7.21					5.62		10					9	4.2	1.7	5.9
7840595	Tuukri tn	1	300	1	400	100	5.92					6.73		16					19	3.9	3.2	X 7.1
7840595	Tuukri tn	1	400	1	500	100	7.97					7.13		14					9	4.5	2.4	7.0
7840595	Tuukri tn	1	500	1	600	100	5.42					7.81		14					15	4.5	2.5	7.0
7840595	Tuukri tn	1	600	1	634	34	10.76					8.79		14					15	5.8	2.5	X 8.4
Erika tänav																						
7840600	Erika tn	1	0	1	100	100	5.43					4.58	7						11	3.3	2.0	5.3
7840600	Erika tn	1	100	1	200	100	2.68					5.02	7						9	3.1	1.7	4.8
7840600	Erika tn	1	200	1	300	100	2.53					3.06	9						10	2.2	1.8	4.1
7840600	Erika tn	1	300	1	400	100	2.76					3.36	6						8	2.4	1.5	3.9
7840600	Erika tn	1	400	1	500	100	2.51					3.26	5						7	2.3	1.2	3.6
7840600	Erika tn	1	500	1	574	74	6.95					5.11	5						5	4.1	1.0	5.0

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
Kaera tänav																						
7840608	Kaera tn	1	0	1	100	100	4.59					8.55	12					9	4.8	2.1	!	6.9
7840608	Kaera tn	1	100	1	200	100	5.44					6.18	12					12	3.7	2.1	!	5.8
7840608	Kaera tn	1	200	1	300	100	6.36					4.64	11					11	3.8	1.9	!	5.7
7840608	Kaera tn	1	300	1	400	100	5.51					4.55	11					9	3.4	1.9	!	5.2
7840608	Kaera tn	1	400	1	476	76	8.18					8.76	14					11	4.9	2.4	✗	7.2
Sitsi tänav																						
7840629	Sitsi tn	1	0	1	100	100	7.99					10.90	17					20	5.9	3.4	✗	9.3
7840629	Sitsi tn	1	100	1	200	100	4.08					6.34	16					17	3.8	2.9	!	6.6
7840629	Sitsi tn	1	200	1	300	100	3.55					4.92	13					24	3.1	4.1	✗	7.2
7840629	Sitsi tn	1	300	1	400	100	8.15					6.18	12					12	4.6	2.1	!	6.7
7840629	Sitsi tn	1	400	1	500	100	4.59					5.96	13					8	3.6	2.3	!	5.9
7840629	Sitsi tn	1	500	1	594	94	7.84					8.37	16					10	4.7	2.8	✗	7.5
Maleva tänav																						
7840634	Maleva tn	1	0	1	100	100	12.96					13						6.9	2.3	✗	9.2	
7840634	Maleva tn	1	100	1	200	100	9.84					12						5.4	2.1	✗	7.5	
7840634	Maleva tn	1	200	1	300	100	9.89					11						5.4	1.9	✗	7.3	
7840634	Maleva tn	1	300	1	400	100	7.39					9						4.3	1.6	!	5.8	
7840634	Maleva tn	1	400	1	500	100	9.16					9						5.1	1.5	!	6.6	
7840634	Maleva tn	1	500	1	600	100	7.91					8						4.5	1.5	!	6.0	
7840634	Maleva tn	1	600	1	700	100	5.31					7						3.3	1.2	✓	4.5	
7840634	Maleva tn	1	700	1	800	100	6.41					7						3.8	1.2	✓	5.0	
7840634	Maleva tn	1	800	1	900	100	3.58					3						2.5	0.6	✓	3.1	
7840634	Maleva tn	1	900	1	1000	100	5.95					6						3.6	1.1	✓	4.6	
7840634	Maleva tn	1	1000	1	1003	3	0.89					2						1.2	0.5	✓	1.7	
Paljassaare tee																						
7840636	Paljassaare tee	1	0	1	100	100	4.93					5.68	10					10	3.5	1.7	!	5.2
7840636	Paljassaare tee	1	100	1	200	100	4.86					4.25	4					4	3.1	0.8	✓	3.9
7840636	Paljassaare tee	1	200	1	300	100	8.96					9.44	11					9	5.2	1.9	✗	7.2
7840636	Paljassaare tee	1	300	1	400	100	3.54					4.07	6					7	2.7	1.2	✓	3.9
7840636	Paljassaare tee	1	400	1	500	100	3.99					5.95	8					10	3.6	1.8	!	5.4
7840636	Paljassaare tee	1	500	1	600	100	5.10					5.99	10					8	3.6	1.8	!	5.4
7840636	Paljassaare tee	1	600	1	700	100	7.04					8.28	8					13	4.7	2.2	!	6.9
7840636	Paljassaare tee	1	700	1	800	100	4.49					5.40	9					9	3.3	1.7	✓	5.0
7840636	Paljassaare tee	1	800	1	900	100	4.85					6.62	9					9	3.9	1.6	!	5.5
7840636	Paljassaare tee	1	900	1	1000	100	8.31					8.34	14					11	4.7	2.4	!	7.1
7840636	Paljassaare tee	1	1000	1	1100	100	7.39					7.67	12					12	4.4	2.1	!	6.5
7840636	Paljassaare tee	1	1100	1	1200	100	8.72					6.00	15					10	4.9	2.5	✗	7.4
7840636	Paljassaare tee	1	1200	1	1300	100	7.36					7.56	11					9	4.3	1.9	!	6.2
7840636	Paljassaare tee	1	1300	1	1400	100	7.96					7.03	8					8	4.5	1.4	!	6.0
7840636	Paljassaare tee	1	1400	1	1500	100	4.81					7.10	5					6	4.1	1.1	!	5.3
7840636	Paljassaare tee	1	1500	1	1600	100	4.44					3.79	5					5	2.9	1.0	✓	3.8
7840636	Paljassaare tee	1	1600	1	1700	100	5.11					6.70	7					8	3.9	1.5	!	5.4
7840636	Paljassaare tee	1	1700	1	1800	100	6.34					6.72	10					7	3.9	1.8	!	5.7

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Löpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840636	Paljassaare tee	1	1800	1	1900	100	8.60					7.23	9						8	4.8	1.5	6.4
7840636	Paljassaare tee	1	1900	1	2000	100	7.00					5.28	6						7	4.1	1.3	5.4
7840636	Paljassaare tee	1	2000	1	2100	100	7.76					6.02	7						5	4.4	1.2	5.6
7840636	Paljassaare tee	1	2100	1	2200	100	8.09					7.09	6						5	4.6	1.1	5.7
7840636	Paljassaare tee	1	2200	1	2300	100	7.85					7.51	8						6	4.5	1.5	6.0
7840636	Paljassaare tee	1	2300	1	2400	100	10.29					8.21	10						10	5.6	1.7	X 7.3
7840636	Paljassaare tee	1	2400	1	2500	100	6.90					5.49	6						7	4.0	1.2	5.2
7840636	Paljassaare tee	1	2500	1	2596	96	10.44					10.43	8						8	5.7	1.5	X 7.2
Muuga tee																						
7840675	Muuga tee	1	0	1	100	100	2.57					2.82	5						6	2.1	1.0	✓ 3.1
7840675	Muuga tee	1	100	1	200	100	1.92					1.87	10						12	1.7	2.1	✓ 3.8
7840675	Muuga tee	1	200	1	300	100	1.46					1.59	11						12	1.5	2.1	✓ 3.6
7840675	Muuga tee	1	300	1	400	100	1.63					1.37	11						11	1.6	2.0	✓ 3.5
7840675	Muuga tee	1	400	1	500	100	1.60					1.57	10						12	1.6	2.0	✓ 3.6
7840675	Muuga tee	1	500	1	600	100	1.58					1.44	12						14	1.5	2.3	✓ 3.9
7840675	Muuga tee	1	600	1	700	100	1.56					1.75	10						10	1.6	1.8	✓ 3.5
7840675	Muuga tee	1	700	1	800	100	1.93					1.84	11						8	1.7	2.0	✓ 3.7
7840675	Muuga tee	1	800	1	900	100	1.33					1.74	12						10	1.6	2.1	✓ 3.7
7840675	Muuga tee	1	900	1	1000	100	1.92					2.72	11						10	2.1	2.0	✓ 4.1
7840675	Muuga tee	1	1000	1	1100	100	2.37					2.08	3						2	1.9	0.5	✓ 2.5
7840675	Muuga tee	1	1100	1	1200	100	2.24					1.62	2						2	1.8	0.4	✓ 2.3
7840675	Muuga tee	1	1200	1	1300	100	3.47					2.26	6						10	2.4	1.8	✓ 4.2
7840675	Muuga tee	1	1300	1	1400	100	4.73					1.83	16						20	3.0	3.4	6.4
7840675	Muuga tee	1	1400	1	1500	100	3.63					3.03	15						17	2.5	2.9	5.4
7840675	Muuga tee	1	1500	1	1600	100	6.30					3.40	14						19	3.7	3.2	6.9
7840675	Muuga tee	1	1600	1	1700	100	5.99					2.15	9						17	3.6	2.8	6.4
7840675	Muuga tee	1	1700	1	1800	100	5.58					2.31	10						14	3.4	2.4	5.8
7840675	Muuga tee	1	1800	1	1900	100	3.02					2.76	13						13	2.2	2.3	✓ 4.6
7840675	Muuga tee	1	1900	1	2000	100	8.47					2.62	16						13	4.8	2.8	X 7.5
7840675	Muuga tee	1	2000	1	2100	100	4.18					3.91	14						7	2.8	2.4	5.2
7840675	Muuga tee	1	2100	1	2163	63	2.49					2.00	4						2	2.0	0.7	✓ 2.7
Juhkentali tänav																						
7840676	Juhkentali tn	1	0	1	100	100		3.84				3.45	3.76		11			12	8	2.6	2.1	✓ 4.7
7840676	Juhkentali tn	1	100	1	200	100		1.58				1.57	2.84		11			10	6	2.1	2.0	✓ 4.1
7840676	Juhkentali tn	1	200	1	300	100		1.97				1.60	2.43		12			7	4	1.9	2.0	✓ 4.0
7840676	Juhkentali tn	1	300	1	400	100		1.87				5.23	2.00		11			8	5	3.2	1.8	5.1
7840676	Juhkentali tn	1	400	1	500	100		1.86				2.46	2.96		11			8	3	2.2	1.9	✓ 4.1
7840676	Juhkentali tn	1	500	1	540	40		1.97				2.29			12			10		1.9	2.1	✓ 4.0
7840676	Juhkentali tn	2	0	2	100	100		1.88	1.96			2.51			14	14		12		2.0	2.4	✓ 4.3
7840676	Juhkentali tn	2	100	2	200	100		2.24	2.22			2.84			11	10		16		2.1	2.7	✓ 4.8
7840676	Juhkentali tn	2	200	2	300	100		2.59	3.95			2.40			7	6		9		2.6	1.6	✓ 4.2
7840676	Juhkentali tn	2	300	2	348	48		8.28	6.84			5.80			7	7		4		4.7	1.2	5.9
Filtritee																						
7840681	Filtritee	1	0	1	100	100	3.21					3.60	11						12	2.5	2.1	✓ 4.6

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7840681	Filtritee	1	100	1	200	100	2.27					2.33	11						8	1.9	1.9	✓ 3.7	
7840681	Filtritee	1	200	1	300	100	2.96					2.33	8						8	2.2	1.5	✓ 3.7	
7840681	Filtritee	1	300	1	400	100	1.48					1.79	6						8	1.6	1.5	✓ 3.1	
7840681	Filtritee	1	400	1	500	100	1.98					1.57	6						8	1.7	1.4	✓ 3.1	
7840681	Filtritee	1	500	1	600	100	2.37					4.22	5						9	2.8	1.7	✓ 4.4	
7840681	Filtritee	1	600	1	692	92	5.34					6.38	5						7	3.8	1.3	! 5.1	
Lennujaama tee																							
7840690	Lennujaama tee	1	0	1	100	100	5.62					2.41	7						7	3.4	1.3	✓ 4.7	
7840690	Lennujaama tee	1	100	1	200	100	1.81					1.25	6						8	1.6	1.4	✓ 3.0	
7840690	Lennujaama tee	1	200	1	300	100	1.91					2.52	6						6	2.0	1.2	✓ 3.2	
7840690	Lennujaama tee	1	300	1	400	100	1.93					2.20	9						11	1.8	1.8	✓ 3.7	
7840690	Lennujaama tee	1	400	1	500	100	3.70					4.02	7						6	2.7	1.2	✓ 3.9	
7840690	Lennujaama tee	1	500	1	553	53	1.80					2.15	3						4	1.8	0.8	✓ 2.6	
Vana-Tartu maantee																							
7840691	Vana-Tartu maantee	1	0	1	100	100	2.82					2.08	9						5	2.1	1.6	✓ 3.7	
7840691	Vana-Tartu maantee	1	100	1	200	100	1.61					1.07	7						8	1.6	1.5	✓ 3.1	
7840691	Vana-Tartu maantee	1	200	1	300	100	1.41					1.11	8						8	1.5	1.4	✓ 2.9	
7840691	Vana-Tartu maantee	1	300	1	400	100	1.24					1.03	8						8	1.4	1.5	✓ 2.8	
7840691	Vana-Tartu maantee	1	400	1	500	100	1.29					1.30	8						9	1.4	1.5	✓ 2.9	
7840691	Vana-Tartu maantee	1	500	1	600	100	1.96					1.64	8						11	1.7	1.9	✓ 3.6	
7840691	Vana-Tartu maantee	1	600	1	700	100	0.80					0.78	11						12	1.2	2.0	✓ 3.2	
7840691	Vana-Tartu maantee	1	700	1	800	100	0.97					0.76	10						11	1.3	2.0	✓ 3.2	
7840691	Vana-Tartu maantee	1	800	1	900	100	0.92					0.79	8						12	1.2	2.1	✓ 3.3	
7840691	Vana-Tartu maantee	1	900	1	964	64	0.96					1.04	8						9	1.3	1.6	✓ 2.9	
Kanali tee																							
7840700	Kanali tee	1	0	1	100	100	4.69					4.04	5						10	3.0	1.7	✓ 4.7	
7840700	Kanali tee	1	100	1	200	100	7.35					7.66	8						9	4.4	1.5	! 5.9	
7840700	Kanali tee	1	200	1	300	100	9.90					9.97	11						11	5.5	1.9	✗ 7.4	
7840700	Kanali tee	1	300	1	400	100	8.83					8.53	9						10	4.9	1.7	! 6.7	
7840700	Kanali tee	1	400	1	500	100	10.62					9.03	10						13	5.8	2.3	✗ 8.0	
7840700	Kanali tee	1	500	1	594	94	11.38					11.44	11						9	6.2	2.0	✗ 8.2	
Petrooleumi tänav																							
7840713	Petrooleumi tn	2	0	2	100	100	5.78					5.16	10						18	3.5	3.1	! 6.6	
7840713	Petrooleumi tn	2	100	2	200	100	6.26					4.53	4						4	3.7	0.8	✓ 4.6	
7840713	Petrooleumi tn	2	200	2	220	20	7.56					9.31	2						3	5.2	0.6	! 5.7	
J.Vilmsi tänav																							
7840721	J.Vilmsi tn	1	0	1	100	100	6.54					9							3.9	1.6	! 5.5		
7840721	J.Vilmsi tn	1	100	1	200	100	9.45					12							5.2	2.1	✗ 7.3		
7840721	J.Vilmsi tn	1	200	1	300	100	7.75					12							4.4	2.1	! 6.5		
7840721	J.Vilmsi tn	1	300	1	400	100	6.58					14							3.9	2.5	! 6.4		
7840721	J.Vilmsi tn	1	400	1	500	100	6.82					9							4.0	1.6	! 5.6		
7840721	J.Vilmsi tn	1	500	1	600	100	4.80					8							3.0	1.4	✓ 4.5		
7840721	J.Vilmsi tn	1	600	1	695	95	5.21					8							3.2	1.4	✓ 4.7		
7840721	J.Vilmsi tn	2	0	2	100	100	5.55					7.88	9						14	4.5	2.5	! 7.0	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7840721	J.Vilmsi tn	2	100	2	200	100	5.78					4.53	11						13	3.5	2.3	5.8	
7840721	J.Vilmsi tn	2	200	2	300	100	4.88					5.33	13						15	3.3	2.6	5.9	
7840721	J.Vilmsi tn	2	300	2	400	100	8.82					7.73	12						11	4.9	2.1	7.0	
7840721	J.Vilmsi tn	2	400	2	493	93	4.08					5.81	11						12	3.5	2.1	5.6	
Raua tänav																							
7840725	Raua tn	1	0	1	100	100		5.51						15						3.4	2.6	6.0	
7840725	Raua tn	1	100	1	200	100		9.42						8						5.2	1.5	6.7	
7840725	Raua tn	1	200	1	300	100		6.05						7						3.6	1.2	4.9	
7840725	Raua tn	1	300	1	400	100		4.07						8						2.7	1.4	4.1	
7840725	Raua tn	1	400	1	500	100		4.37						11						2.8	1.9	4.8	
7840725	Raua tn	1	500	1	600	100		7.39						13						4.3	2.3	6.6	
7840725	Raua tn	1	600	1	700	100		6.69						6						3.9	1.1	5.0	
7840725	Raua tn	1	700	1	800	100		6.72						8						3.9	1.5	5.4	
7840725	Raua tn	1	800	1	820	20		3.08						10						2.2	1.7	4.0	
F.R.Kreutzwaldi tänav																							
7840754	F.R.Kreutzwaldi tn	1	0	1	100	100	7.97						8.59	11						9	4.8	1.9	6.7
7840754	F.R.Kreutzwaldi tn	1	100	1	176	76	8.26						5.61	13						8	4.7	2.2	6.9
7840754	F.R.Kreutzwaldi tn	2	0	2	100	100	4.83						4.60	9						9	3.1	1.6	4.7
7840754	F.R.Kreutzwaldi tn	2	100	2	200	100	7.02						6.89	11						12	4.1	2.2	6.2
7840754	F.R.Kreutzwaldi tn	2	200	2	300	100	7.23						7.24	13						13	4.2	2.3	6.5
7840754	F.R.Kreutzwaldi tn	2	300	2	400	100	7.85						7.15	13						13	4.5	2.3	6.8
7840754	F.R.Kreutzwaldi tn	2	400	2	500	100	6.92						7.13	11						10	4.1	1.9	6.1
7840754	F.R.Kreutzwaldi tn	2	500	2	531	31	7.62						12.29	10						10	6.5	1.8	X 8.3
J.Kunderi tänav																							
7840758	J.Kunderi tn	1	0	1	100	100	5.18	5.56						13	8						3.4	2.2	5.6
7840758	J.Kunderi tn	1	100	1	200	100	2.38	2.94						12	16						2.2	2.7	4.9
7840758	J.Kunderi tn	1	200	1	300	100	3.77	4.31						14	10						2.8	2.5	5.3
7840758	J.Kunderi tn	1	300	1	400	100	3.71	4.75						14	10						3.0	2.3	5.4
7840758	J.Kunderi tn	1	400	1	500	100	4.53	3.29						18	10						2.9	3.1	6.0
7840758	J.Kunderi tn	1	500	1	600	100	5.58	5.42						20	12						3.4	3.4	6.8
7840758	J.Kunderi tn	1	600	1	700	100	5.46	4.91						16	16						3.4	2.7	6.1
7840758	J.Kunderi tn	1	700	1	800	100	3.60	4.79						10	8						3.0	1.8	4.8
7840758	J.Kunderi tn	1	800	1	889	89	5.83	4.67						13	6						3.5	2.3	5.9
Priisle tee																							
7840766	Priisle tee	1	0	1	100	100	6.04						6.62	6						8	3.9	1.4	5.3
7840766	Priisle tee	1	100	1	200	100	2.15						3.21	7						4	2.3	1.3	3.6
7840766	Priisle tee	1	200	1	300	100	2.14						2.84	6						4	2.1	1.2	3.3
7840766	Priisle tee	1	300	1	400	100	3.39						3.31	7						4	2.4	1.2	3.6
7840766	Priisle tee	1	400	1	500	100	4.61						4.95	8						6	3.1	1.5	4.6
7840766	Priisle tee	1	500	1	552	52	8.97						10.02	7						7	5.5	1.3	6.8
7840766	Priisle tee	2	0	2	100	100	7.13						7.61	5						9	4.4	1.6	6.0
7840766	Priisle tee	2	100	2	200	100	5.47						5.39	4						4	3.4	0.8	4.2
7840766	Priisle tee	2	200	2	300	100	4.96						5.35	3						5	3.3	1.0	4.3
7840766	Priisle tee	2	300	2	357	57							3.23							7	2.3	1.3	3.6

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Löpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
Vääna tänav																						
7840842	Vääna tn	1	0	1	100	100	6.15					4.05	7					9	3.7	1.5	!	5.2
7840842	Vääna tn	1	100	1	200	100	2.48					3.88	8					7	2.6	1.4	✓	4.0
7840842	Vääna tn	1	200	1	300	100	2.21					2.23	11					6	1.8	1.8	✓	3.7
7840842	Vääna tn	1	300	1	400	100	3.38					2.81	10					6	2.4	1.8	✓	4.2
7840842	Vääna tn	1	400	1	500	100	3.68					2.28	15					7	2.5	2.5	✓	5.0
7840842	Vääna tn	1	500	1	600	100	3.32					2.10	15					8	2.4	2.5	✓	4.9
7840842	Vääna tn	1	600	1	700	100	3.33					2.90	8					11	2.4	2.0	✓	4.4
7840842	Vääna tn	1	700	1	800	100	1.40					2.89	7					11	2.2	2.0	✓	4.1
7840842	Vääna tn	1	800	1	900	100	2.37					2.49	6					14	2.0	2.4	✓	4.3
7840842	Vääna tn	1	900	1	1000	100	1.85					3.32	11					17	2.4	3.0	!	5.3
7840842	Vääna tn	1	1000	1	1017	17	4.41					3.38	29					21	2.9	4.9	✗	7.7
Põdra tänav																						
7840898	Põdra tn	1	0	1	100	100	6.79					6.77	7					6	4.0	1.2	!	5.2
7840898	Põdra tn	1	100	1	200	100	3.81					6.20	8					4	3.7	1.4	!	5.1
7840898	Põdra tn	1	200	1	300	100	4.53					5.07	7					4	3.2	1.2	✓	4.4
7840898	Põdra tn	1	300	1	400	100	5.49					7.58	6					4	4.3	1.2	!	5.5
7840898	Põdra tn	1	400	1	500	100	4.95					6.06	5					3	3.6	0.9	✓	4.5
7840898	Põdra tn	1	500	1	600	100	5.26					5.52	6					10	3.4	1.7	!	5.1
7840898	Põdra tn	1	600	1	700	100	6.08					5.69	6					4	3.6	1.1	✓	4.8
7840898	Põdra tn	1	700	1	800	100	6.73					6.10	8					6	4.0	1.4	!	5.3
7840898	Põdra tn	1	800	1	900	100	4.87					4.57	7					4	3.1	1.3	✓	4.3
7840898	Põdra tn	1	900	1	930	30	6.94					9.31	7					3	5.2	1.3	!	6.4
Raudtee tänav																						
7840909	Raudtee tn	1	0	1	100	100	3.77					4.21	13					17	2.8	2.9	!	5.6
7840909	Raudtee tn	1	100	1	200	100	2.58					2.44	15					14	2.0	2.6	✓	4.6
7840909	Raudtee tn	1	200	1	300	100	2.92					2.34	12					14	2.2	2.4	✓	4.5
7840909	Raudtee tn	1	300	1	400	100	2.47					3.34	14					18	2.4	3.1	!	5.5
7840909	Raudtee tn	1	400	1	500	100	4.60					4.37	15					19	3.0	3.2	!	6.2
7840909	Raudtee tn	1	500	1	600	100	4.33					3.96	16					23	2.8	4.0	!	6.8
7840909	Raudtee tn	1	600	1	700	100	3.83					3.62	16					18	2.6	3.1	!	5.7
7840909	Raudtee tn	1	700	1	800	100	4.11					4.37	10					12	2.8	2.0	✓	4.9
7840909	Raudtee tn	1	800	1	801	1						9.64					3	5.3	0.5	!	5.8	
7840909	Raudtee tn	2	0	2	100	100	3.57					3						2.5	0.6	✓	3.1	
7840909	Raudtee tn	2	100	2	200	100	3.78					3						2.6	0.5	✓	3.1	
7840909	Raudtee tn	2	200	2	300	100	5.46					15						3.4	2.5	!	5.9	
7840909	Raudtee tn	2	300	2	400	100	2.92					20						2.2	3.4	!	5.6	
7840909	Raudtee tn	2	400	2	500	100	4.40					17						2.9	3.0	!	5.8	
7840909	Raudtee tn	2	500	2	600	100	4.82					18						3.1	3.1	!	6.2	
7840909	Raudtee tn	2	600	2	700	100	4.99					20						3.1	3.4	!	6.5	
7840909	Raudtee tn	2	700	2	800	100	14.63					20						7.6	3.3	✗	11.0	
7840909	Raudtee tn	2	800	2	900	100	5.72					17						3.5	2.9	!	6.4	
7840909	Raudtee tn	2	900	2	1000	100	8.76					16						4.9	2.8	✗	7.7	
7840909	Raudtee tn	2	1000	2	1100	100	6.17					9						3.7	1.5	!	5.2	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7840909	Raudtee tn	2	1100	2	1200	100	3.50						12							2.4	2.0	✓ 4.5	
7840909	Raudtee tn	2	1200	2	1300	100	6.83						19							4.0	3.2	✗ 7.2	
7840909	Raudtee tn	2	1300	2	1400	100	7.19						12							4.2	2.2	⚠ 6.3	
7840909	Raudtee tn	2	1400	2	1418	18	6.82						8							4.0	1.4	⚠ 5.4	
Hiiu tänav																							
7840922	Hiiu tn	1	0	1	100	100	7.27						7.44	8						7	4.3	1.4	⚠ 5.7
7840922	Hiiu tn	1	100	1	200	100	5.90						6.71	5						6	3.9	1.0	✓ 5.0
7840922	Hiiu tn	1	200	1	300	100	3.89						4.65	3						2	3.0	0.6	✓ 3.6
7840922	Hiiu tn	1	300	1	400	100	8.27						7.51	13						12	4.7	2.2	⚠ 6.9
7840922	Hiiu tn	1	400	1	420	20	14.41						10.94	5						8	7.5	1.4	✗ 8.9
7840922	Hiiu tn	2	0	2	100	100		5.24												3.3	0.7	✓ 3.9	
7840922	Hiiu tn	2	100	2	200	100		1.16						9						1.3	1.6	✓ 2.9	
7840922	Hiiu tn	2	200	2	300	100		0.93						8						1.2	1.4	✓ 2.6	
7840922	Hiiu tn	2	300	2	400	100		1.36						8						1.4	1.5	✓ 2.9	
7840922	Hiiu tn	2	400	2	500	100		1.91						7						1.7	1.2	✓ 2.9	
7840922	Hiiu tn	2	500	2	600	100		1.21						9						1.4	1.5	✓ 2.9	
7840922	Hiiu tn	2	600	2	700	100		1.38						9						1.4	1.5	✓ 3.0	
7840922	Hiiu tn	2	700	2	800	100		1.49						9						1.5	1.6	✓ 3.1	
7840922	Hiiu tn	2	800	2	874	74		5.75						8						3.5	1.5	✓ 5.0	
Pargi tänav																							
7840928	Pargi tn	1	0	1	100	100	6.65	4.37						7	4					3.9	1.2	⚠ 5.1	
7840928	Pargi tn	1	100	1	200	100	4.54	2.89						9	4					2.9	1.6	✓ 4.5	
7840928	Pargi tn	1	200	1	300	100	3.79	3.77						8	3					2.6	1.4	✓ 4.0	
7840928	Pargi tn	1	300	1	400	100	3.73	2.87						8	3					2.5	1.4	✓ 4.0	
7840928	Pargi tn	1	400	1	500	100	4.16	5.14						7	5					3.2	1.2	✓ 4.4	
7840928	Pargi tn	1	500	1	600	100	4.55	3.12						8	3					2.9	1.4	✓ 4.4	
7840928	Pargi tn	1	600	1	700	100	3.35	2.77						8	5					2.4	1.4	✓ 3.8	
7840928	Pargi tn	1	700	1	800	100	4.84	6.50						8	8					3.8	1.5	⚠ 5.3	
7840928	Pargi tn	1	800	1	819	19	13.15	8.10						10	10					7.0	1.8	✗ 8.8	
Valdeku tänav																							
7840976	Valdeku tn	1	0	1	100	100	4.35						2.68	6						14	2.8	2.5	⚠ 5.3
7840976	Valdeku tn	1	100	1	200	100	1.12						2.86	7						10	2.1	1.7	✓ 3.8
7840976	Valdeku tn	1	200	1	300	100	1.16						1.26	5						8	1.4	1.5	✓ 2.9
7840976	Valdeku tn	1	300	1	400	100	4.34						4.03	7						11	2.8	1.9	✓ 4.7
7840976	Valdeku tn	1	400	1	500	100	1.99						1.34	6						8	1.7	1.4	✓ 3.1
7840976	Valdeku tn	1	500	1	600	100	2.20						1.93	8						8	1.8	1.4	✓ 3.2
7840976	Valdeku tn	1	600	1	700	100	4.33						4.48	9						11	2.9	2.0	✓ 4.9
7840976	Valdeku tn	1	700	1	800	100	2.09						1.38	7						10	1.8	1.8	✓ 3.5
7840976	Valdeku tn	1	800	1	900	100	2.38						4.30	8						13	2.8	2.2	✓ 5.0
7840976	Valdeku tn	1	900	1	1000	100	2.86						2.15	7						12	2.1	2.1	✓ 4.2
7840976	Valdeku tn	1	1000	1	1100	100	1.66						1.74	7						10	1.6	1.8	✓ 3.4
7840976	Valdeku tn	1	1100	1	1200	100	1.96						1.72	7						10	1.7	1.7	✓ 3.4
7840976	Valdeku tn	1	1200	1	1300	100	8.87						7.88	8						11	4.9	1.9	⚠ 6.8
7840976	Valdeku tn	1	1300	1	1400	100	5.18						6.33	11						10	3.8	1.9	⚠ 5.7

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7840976	Valdeku tn	1	1400	1	1500	100	4.68					5.02	13						13	3.1	2.3	5.4	
7840976	Valdeku tn	1	1500	1	1600	100	5.51					5.02	15						10	3.4	2.5	5.9	
7840976	Valdeku tn	1	1600	1	1700	100	3.22					4.92	11						14	3.1	2.3	5.4	
7840976	Valdeku tn	1	1700	1	1800	100	4.27					5.14	10						12	3.2	2.1	5.3	
7840976	Valdeku tn	1	1800	1	1900	100	5.43					4.03	10						14	3.3	2.3	5.7	
7840976	Valdeku tn	1	1900	1	2000	100	4.86					4.26	16						8	3.1	2.8	5.9	
7840976	Valdeku tn	1	2000	1	2100	100	5.46					3.18	13						10	3.4	2.2	5.6	
7840976	Valdeku tn	1	2100	1	2200	100	2.95					4.62	13						13	3.0	2.3	5.3	
7840976	Valdeku tn	1	2200	1	2300	100	4.94					6.52	15						14	3.9	2.5	6.4	
7840976	Valdeku tn	1	2300	1	2400	100	4.16					5.59	11						15	3.4	2.6	6.0	
7840976	Valdeku tn	1	2400	1	2500	100	3.85					5.69	16						17	3.5	3.0	6.4	
7840976	Valdeku tn	1	2500	1	2600	100	3.30					3.53	10						10	2.5	1.7	4.2	
7840976	Valdeku tn	1	2600	1	2700	100	2.02					3.03	12						11	2.2	2.1	4.3	
7840976	Valdeku tn	1	2700	1	2800	100	3.06					4.18	9						12	2.8	2.1	4.9	
7840976	Valdeku tn	1	2800	1	2863	63	10.58					9.69	9						7	5.8	1.6	7.3	
Männiku tee																							
7840992	Männiku tee	1	0	1	100	100	2.45	3.13				3.23	3.41	10	14				10	12	2.4	2.5	✓ 4.9
7840992	Männiku tee	1	100	1	200	100	2.83	1.85				1.70	3.53	9	16				15	10	2.5	2.7	5.1
7840992	Männiku tee	1	200	1	300	100	2.04	2.44				1.93	3.35	9	14				13	7	2.4	2.5	✓ 4.9
7840992	Männiku tee	1	300	1	400	100	2.58	2.78				2.37	3.61	10	15				13	7	2.5	2.6	5.1
7840992	Männiku tee	1	400	1	500	100	3.69	2.69				2.23	2.96	10	12				7	7	2.5	2.1	✓ 4.6
7840992	Männiku tee	1	500	1	600	100	5.56	5.17				4.50	3.37	11	13				14	7	3.4	2.4	5.8
7840992	Männiku tee	1	600	1	700	100	2.84	2.63				3.25	3.09	12	16				20	12	2.3	3.4	5.7
7840992	Männiku tee	1	700	1	800	100	3.15	2.38				1.80	1.86	12	23				21	12	2.3	4.0	6.3
7840992	Männiku tee	1	800	1	900	100	2.37	2.15				1.69	5.15	13	29				27	12	3.2	4.9	8.1
7840992	Männiku tee	1	900	1	1000	100	2.28	1.77				1.73	1.64	14	33				26	16	1.9	5.5	7.4
7840992	Männiku tee	1	1000	1	1100	100	2.47	3.19				1.65	1.59	13	28				25	18	2.3	4.8	7.1
7840992	Männiku tee	1	1100	1	1200	100	3.25	2.76				2.26	1.56	14	29				28	18	2.3	4.9	7.2
7840992	Männiku tee	1	1200	1	1300	100	2.53	1.47				1.57	1.45	16	26				26	17	2.0	4.4	6.4
7840992	Männiku tee	1	1300	1	1400	100	2.86	1.93				2.67	2.89	16	27				26	12	2.2	4.6	6.7
7840992	Männiku tee	1	1400	1	1500	100	4.11	2.38				2.35	2.83	12	28				23	13	2.7	4.7	7.4
7840992	Männiku tee	1	1500	1	1600	100	2.63	1.81				1.56	2.10	14	26				25	12	2.0	4.5	6.5
7840992	Männiku tee	1	1600	1	1700	100	1.90	1.91				1.69	2.49	15	22				28	9	2.0	4.7	6.7
7840992	Männiku tee	1	1700	1	1800	100	3.39	3.88				2.11	1.96	14	25				26	11	2.6	4.4	7.0
7840992	Männiku tee	1	1800	1	1900	100	2.81	2.20				1.47	1.74	11	23				28	12	2.1	4.7	6.9
7840992	Männiku tee	1	1900	1	2000	100	5.69	3.61				3.94	4.80	11	21				24	12	3.5	4.0	7.5
7840992	Männiku tee	1	2000	1	2100	100	4.56	4.58				3.90	4.18	10	14				13	9	2.9	2.4	5.3
7840992	Männiku tee	1	2100	1	2200	100	2.47	2.59				3.14	16	20					13	2.3	3.4	5.7	
7840992	Männiku tee	1	2200	1	2300	100	1.64					2.05	19						16	1.8	3.2	✓ 4.9	
7840992	Männiku tee	1	2300	1	2400	100	2.16	1.97				1.41	14	14					17	1.8	2.9	✓ 4.7	
7840992	Männiku tee	1	2400	1	2500	100	2.80	2.41				3.13	14	15					13	2.3	2.7	✓ 4.9	
7840992	Männiku tee	1	2500	1	2600	100	1.33					1.73	14						12	1.6	2.5	✓ 4.1	
7840992	Männiku tee	1	2600	1	2700	100	1.51					2.91	15						13	2.2	2.6	✓ 4.8	
7840992	Männiku tee	1	2700	1	2800	100	1.70					1.89	15						13	1.7	2.6	✓ 4.3	

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7840992	Männiku tee	1	2800	1	2900	100	1.41					1.65	16						12	1.6	2.7	✓ 4.3
7840992	Männiku tee	1	2900	1	3000	100	2.26					1.98	17						14	1.9	2.9	✓ 4.8
7840992	Männiku tee	1	3000	1	3100	100	1.63					1.94	13						14	1.7	2.4	✓ 4.1
7840992	Männiku tee	1	3100	1	3200	100	1.71					1.57	14						12	1.6	2.3	✓ 3.9
7840992	Männiku tee	1	3200	1	3230	30	3.60					3.86	14						13	2.6	2.4	✓ 5.0
P.Kerese tänav																						
7841034	P.Kerese tn	1	0	1	100	100	6.18					5.60	7						8	3.7	1.5	⚠ 5.2
7841034	P.Kerese tn	1	100	1	200	100	2.52					3.29	3						5	2.3	0.9	✓ 3.3
7841034	P.Kerese tn	1	200	1	300	100	2.86					3.12	4						5	2.3	0.9	✓ 3.2
7841034	P.Kerese tn	1	300	1	400	100	5.16					4.95	6						5	3.2	1.1	✓ 4.3
7841034	P.Kerese tn	1	400	1	500	100	5.34					4.07	5						3	3.3	1.0	✓ 4.3
7841034	P.Kerese tn	1	500	1	600	100	4.64					3.21	6						3	3.0	1.1	✓ 4.1
7841034	P.Kerese tn	1	600	1	700	100	6.90					3.88	14						4	4.0	2.5	⚠ 6.5
7841034	P.Kerese tn	1	700	1	800	100	5.39					5.53	7						8	3.4	1.4	✓ 4.8
7841034	P.Kerese tn	1	800	1	900	100	3.55					3.67	6						7	2.5	1.2	✓ 3.7
7841034	P.Kerese tn	1	900	1	1000	100	6.85					6.24	7						9	4.0	1.6	⚠ 5.6
7841034	P.Kerese tn	1	1000	1	1053	53	8.07					8.04	8						8	4.6	1.4	⚠ 6.0
Lubja tänav																						
7841128	Lubja tn	1	0	1	100	100	5.41					9							3.3	1.6	✓ 4.9	
7841128	Lubja tn	1	100	1	200	100	4.65					8							3.0	1.4	✓ 4.4	
7841128	Lubja tn	1	200	1	300	100	6.24					17							3.7	2.9	⚠ 6.6	
7841128	Lubja tn	1	300	1	400	100	8.12					28							4.6	4.7	✗ 9.3	
7841128	Lubja tn	1	400	1	444	44	11.38					19							6.1	3.3	✗ 9.4	
Kuuli tänav																						
7841157	Kuuli tn	1	0	1	100	100	6.87	4.59			4.89	5.91	11	5				3	4	4.0	1.9	⚠ 5.9
7841157	Kuuli tn	1	100	1	200	100	4.60	3.44			2.70	4.52	11	5				3	3	3.0	1.9	✓ 4.8
7841157	Kuuli tn	1	200	1	300	100	3.52	1.55			2.33	2.96	10	2				7	2	2.4	1.7	✓ 4.1
7841157	Kuuli tn	1	300	1	400	100	3.83	2.04			1.69	2.81	9	2				6	8	2.6	1.5	✓ 4.1
7841157	Kuuli tn	1	400	1	500	100	5.80	2.74			1.89	1.80	5	6				4	11	3.5	1.9	⚠ 5.4
7841157	Kuuli tn	1	500	1	537	37	5.57	4.68			6.05	2	6					19	3.6	3.2	⚠ 6.8	
7841157	Kuuli tn	2	0	2	100	100	4.16				3.75		3					5		2.7	1.0	✓ 3.7
7841157	Kuuli tn	2	100	2	200	100	2.24				4								1.8	0.7	✓ 2.5	
7841157	Kuuli tn	2	200	2	300	100	2.85				4								2.1	0.8	✓ 2.9	
7841157	Kuuli tn	2	300	2	400	100	1.91				5								1.7	0.9	✓ 2.6	
7841157	Kuuli tn	2	400	2	430	30	3.37				4								2.4	0.8	✓ 3.2	
Osmussaare tänav																						
7841158	Osmussaare tn	1	0	1	100	100	4.86					3.72	5						6	3.1	1.1	✓ 4.2
7841158	Osmussaare tn	1	100	1	200	100	2.63					4.47	8						8	2.9	1.4	✓ 4.3
7841158	Osmussaare tn	1	200	1	300	100	2.76					2.33	11						7	2.1	2.0	✓ 4.1
7841158	Osmussaare tn	1	300	1	400	100	3.14					3.50	9						9	2.4	1.6	✓ 4.0
7841158	Osmussaare tn	1	400	1	500	100	2.63					2.77	7						8	2.1	1.4	✓ 3.5
7841158	Osmussaare tn	1	500	1	600	100	2.23					2.50	9						6	2.0	1.7	✓ 3.6
7841158	Osmussaare tn	1	600	1	700	100	3.39					3.97	9						15	2.7	2.6	⚠ 5.2
7841158	Osmussaare tn	1	700	1	800	100	5.84					2.56	11						9	3.5	2.0	⚠ 5.5

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7841158	Osmussaare tn	1	800	1	845	45	9.95					5.62	9						5	5.5	1.6	7.1
Paneeli tänav																						
7841160	Paneeli tn	1	0	1	100	100	8.26					5.27	14						15	4.7	2.6	X 7.2
7841160	Paneeli tn	1	100	1	200	100	6.15					5.40	14						12	3.7	2.4	! 6.1
7841160	Paneeli tn	1	200	1	300	100	4.82					5.56	14						15	3.4	2.6	! 6.0
7841160	Paneeli tn	1	300	1	400	100	4.44					4.62	17						8	3.0	2.9	! 5.8
7841160	Paneeli tn	1	400	1	500	100	4.89					5.40	17						11	3.3	3.0	! 6.3
7841160	Paneeli tn	1	500	1	600	100	3.93					3.78	14						16	2.6	2.8	! 5.4
7841160	Paneeli tn	1	600	1	700	100	4.64					3.96	14						17	3.0	2.9	! 5.8
7841160	Paneeli tn	1	700	1	800	100	5.98					4.69	15						17	3.6	2.8	! 6.4
7841160	Paneeli tn	1	800	1	855	55	9.61					9.63	8						13	5.3	2.2	X 7.5
Betooni tänav																						
7841162	Betooni tn	1	0	1	100	100	7.20					9.23		10					20	5.1	3.4	X 8.5
7841162	Betooni tn	1	100	1	200	100	3.82					6.69		13					13	3.9	2.3	! 6.2
7841162	Betooni tn	1	200	1	300	100	4.69					6.91		12					12	4.0	2.1	! 6.2
7841162	Betooni tn	1	300	1	400	100	4.22					6.77		12					10	4.0	2.0	! 6.0
7841162	Betooni tn	1	400	1	500	100	6.22					5.47		15					9	3.7	2.5	! 6.2
7841162	Betooni tn	1	500	1	600	100	3.06					6.66		13					11	3.9	2.3	! 6.2
7841162	Betooni tn	1	600	1	700	100	5.37					8.31		11					9	4.7	1.9	! 6.6
7841162	Betooni tn	1	700	1	800	100	5.81					4.63		14					10	3.5	2.4	! 5.9
7841162	Betooni tn	1	800	1	900	100	5.58					6.59		15					9	3.9	2.6	! 6.5
7841162	Betooni tn	1	900	1	1000	100	6.10					6.16		12					7	3.7	2.1	! 5.7
7841162	Betooni tn	1	1000	1	1100	100	3.22					4.95		6					8	3.1	1.4	✓ 4.5
7841162	Betooni tn	1	1100	1	1200	100	4.88					5.49		9					7	3.4	1.6	✓ 4.9
7841162	Betooni tn	1	1200	1	1300	100	4.42					4.98		10					8	3.1	1.7	✓ 4.9
7841162	Betooni tn	1	1300	1	1400	100	5.04					4.59		11					8	3.2	1.9	! 5.1
7841162	Betooni tn	1	1400	1	1500	100	6.37					4.92		12					7	3.8	2.0	! 5.8
7841162	Betooni tn	1	1500	1	1600	100	4.87					3.26		10					7	3.1	1.8	✓ 4.9
7841162	Betooni tn	1	1600	1	1700	100	4.10					4.38		9					8	2.9	1.7	✓ 4.5
7841162	Betooni tn	1	1700	1	1800	100	5.30					5.05		10					10	3.3	1.8	! 5.1
7841162	Betooni tn	1	1800	1	1900	100	6.11					8.62		11					12	4.8	2.2	! 7.0
7841162	Betooni tn	1	1900	1	1977	77	8.56					9.46		11					11	5.2	2.0	X 7.2
7841162	Betooni tn	2	0	2	100	100	6.72					6.28		8					8	3.9	1.4	! 5.4
7841162	Betooni tn	2	100	2	200	100	5.96					5.57		8					6	3.6	1.4	✓ 5.0
7841162	Betooni tn	2	200	2	300	100	5.79					6.13		7					6	3.7	1.3	✓ 5.0
7841162	Betooni tn	2	300	2	400	100	5.34					4.66		8					7	3.3	1.4	✓ 4.7
7841162	Betooni tn	2	400	2	500	100	4.84					6.46		11					6	3.8	1.9	! 5.7
7841162	Betooni tn	2	500	2	600	100	4.83					4.65		10					10	3.1	1.8	✓ 4.9
7841162	Betooni tn	2	600	2	700	100	6.35					6.63		9					7	3.9	1.6	! 5.5
7841162	Betooni tn	2	700	2	800	100	7.18					7.63		6					5	4.4	1.0	! 5.4
7841162	Betooni tn	2	800	2	900	100	9.17					7.88		7					7	5.1	1.3	! 6.4
7841162	Betooni tn	2	900	2	1000	100	8.66					8.20		6					6	4.9	1.2	! 6.0
7841162	Betooni tn	2	1000	2	1100	100	5.45					5.87		6					6	3.5	1.1	✓ 4.7
7841162	Betooni tn	2	1100	2	1126	26	7.80					7.47		5					5	4.5	1.0	! 5.4

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Löpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
Punane tänav																							
7841164	Punane tn	1	0	1	100	100	5.80						5.06	9					10	3.5	1.8	5.3	
7841164	Punane tn	1	100	1	200	100	2.87						3.36	8					8	2.4	1.4	✓ 3.8	
7841164	Punane tn	1	200	1	300	100	3.52						3.68	7					13	2.5	2.3	✓ 4.8	
7841164	Punane tn	1	300	1	400	100	3.25						2.80	9					16	2.3	2.8	5.1	
7841164	Punane tn	1	400	1	500	100	3.63						3.12	10					15	2.5	2.6	5.1	
7841164	Punane tn	1	500	1	600	100	2.32						2.39	11					13	1.9	2.2	✓ 4.1	
7841164	Punane tn	1	600	1	700	100	1.96						1.71	10					12	1.7	2.1	✓ 3.8	
7841164	Punane tn	1	700	1	800	100	2.60						2.26	10					13	2.0	2.3	✓ 4.3	
7841164	Punane tn	1	800	1	900	100	2.34						3.02	12					15	2.2	2.6	✓ 4.8	
7841164	Punane tn	1	900	1	1000	100	2.72						2.60	12					12	2.1	2.2	✓ 4.2	
7841164	Punane tn	1	1000	1	1100	100	3.91						2.75	11					16	2.6	2.8	5.5	
7841164	Punane tn	1	1100	1	1181	81	9.86						7.43	26					20	5.4	4.4	✗ 9.8	
7841164	Punane tn	2	0	2	100	100	4.68	3.05					3.67	4.20	14	4			5	7	3.0	2.3	5.3
7841164	Punane tn	2	100	2	200	100	3.60	2.89					3.47	2.61	11	7			6	8	2.5	1.9	✓ 4.4
7841164	Punane tn	2	200	2	300	100	1.52	1.67					1.32	2.38	9	12			7	12	1.9	2.1	✓ 4.0
7841164	Punane tn	2	300	2	400	100	1.60	4.12					1.85	2.49	10	11			9	13	2.7	2.3	✓ 5.0
7841164	Punane tn	2	400	2	500	100	1.68	1.82					1.06	3.39	9	9			9	13	2.4	2.3	✓ 4.7
7841164	Punane tn	2	500	2	600	100	1.17	1.24					0.91	1.77	9	9			8	14	1.6	2.4	✓ 4.0
7841164	Punane tn	2	600	2	700	100	1.37	1.75					1.04	1.39	9	7			8	13	1.6	2.2	✓ 3.8
7841164	Punane tn	2	700	2	800	100	4.52	3.78					1.91	2.31	10	11			7	12	2.9	2.1	✓ 5.0
7841164	Punane tn	2	800	2	900	100	2.28	1.54					1.12	2.55	11	9			8	12	2.0	2.2	✓ 4.2
7841164	Punane tn	2	900	2	1000	100	2.99	2.59					1.67	1.81	9	12			10	14	2.2	2.5	✓ 4.7
7841164	Punane tn	2	1000	2	1100	100	1.71	1.72					1.18	1.71	8	11			7	11	1.6	2.0	✓ 3.6
7841164	Punane tn	2	1100	2	1200	100	1.92	2.46					2.48	2.82	9	7			10	8	2.1	1.7	✓ 3.8
7841164	Punane tn	2	1200	2	1300	100	1.56	2.23					2.16	2.80	8	9			9	8	2.1	1.6	✓ 3.7
7841164	Punane tn	2	1300	2	1400	100	1.59	1.21					1.57	2.30	8	8			7	7	1.9	1.4	✓ 3.3
7841164	Punane tn	2	1400	2	1500	100	3.92	2.69					1.66	3.67	12	4			4	5	2.6	2.1	✓ 4.8
7841164	Punane tn	2	1500	2	1514	14	3.58						4.73		19				4		3.0	3.2	5.2
7841164	Punane tn	3	0	3	100	100							4.79						5	3.0	0.9	✓ 3.9	
7841164	Punane tn	3	100	3	200	100							2.11						2	1.8	0.4	✓ 2.2	
7841164	Punane tn	3	200	3	300	100							2.97						2	2.2	0.4	✓ 2.6	
7841164	Punane tn	3	300	3	400	100							5.21						5	3.2	1.0	✓ 4.2	
7841164	Punane tn	3	400	3	500	100							1.71						8	1.6	1.4	✓ 3.0	
7841164	Punane tn	3	500	3	600	100							2.88						10	2.2	1.7	✓ 3.9	
7841164	Punane tn	3	600	3	700	100		2.96					4.36		4				7	2.8	1.3	✓ 4.2	
7841164	Punane tn	3	700	3	716	16	8.04						9.29		6				5	5.1	1.1	6.2	
Varraku tänav																							
7841165	Varraku tn	2	0	2	100	100	7.09						10						4.1	1.7	5.8		
7841165	Varraku tn	2	100	2	200	100	6.15						4.60	14					13	3.7	2.4	6.1	
7841165	Varraku tn	2	200	2	300	100	4.86						3.89	13					9	3.1	2.2	5.3	
7841165	Varraku tn	2	300	2	400	100	3.60						3.37	9					8	2.5	1.7	✓ 4.1	
7841165	Varraku tn	2	400	2	431	31	3.16						4.24	7					6	2.8	1.2	✓ 4.0	
Paekaare tänav																							

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7841167	Paekaare tn	1	0	1	100	100	4.92					3.14	4						5	3.1	1.0	✓ 4.1
7841167	Paekaare tn	1	100	1	200	100	1.94					2.06	6						5	1.8	1.1	✓ 2.8
7841167	Paekaare tn	1	200	1	300	100	2.60					2.05	6						5	2.0	1.1	✓ 3.1
7841167	Paekaare tn	1	300	1	400	100	2.50					2.23	8						4	2.0	1.4	✓ 3.4
7841167	Paekaare tn	1	400	1	500	100	4.10					3.21	7						5	2.7	1.3	✓ 4.0
7841167	Paekaare tn	1	500	1	600	100	2.72					2.48	8						5	2.1	1.4	✓ 3.4
7841167	Paekaare tn	1	600	1	700	100	2.51					1.81	10						6	2.0	1.7	✓ 3.7
7841167	Paekaare tn	1	700	1	800	100	3.41					2.04	7						5	2.4	1.2	✓ 3.6
7841167	Paekaare tn	1	800	1	900	100	1.67					1.67	7						7	1.6	1.3	✓ 2.9
7841167	Paekaare tn	1	900	1	1000	100	2.54					2.69	10						7	2.1	1.8	✓ 3.8
7841167	Paekaare tn	1	1000	1	1100	100	1.88					1.61	11						8	1.7	1.9	✓ 3.6
7841167	Paekaare tn	1	1100	1	1200	100	3.13					3.61	7						7	2.5	1.2	✓ 3.7
7841167	Paekaare tn	1	1200	1	1300	100	2.43					2.33	6						6	1.9	1.2	✓ 3.1
7841167	Paekaare tn	1	1300	1	1400	100	3.40					3.01	5						8	2.4	1.4	✓ 3.8
7841167	Paekaare tn	1	1400	1	1428	28	10.06					9.16	5						9	5.5	1.6	⚠ 7.1
Liikuri tänav																						
7841175	Liikuri tn	1	0	1	100	100	3.95					3.99	6						10	2.7	1.7	✓ 4.4
7841175	Liikuri tn	1	100	1	200	100	2.89					2.39	7						7	2.2	1.3	✓ 3.5
7841175	Liikuri tn	1	200	1	300	100	3.04					2.73	4						8	2.2	1.4	✓ 3.6
7841175	Liikuri tn	1	300	1	400	100	5.55					4.93	10						7	3.4	1.8	⚠ 5.2
7841175	Liikuri tn	1	400	1	500	100	4.26					3.20	9						13	2.8	2.3	⚠ 5.1
7841175	Liikuri tn	1	500	1	600	100	4.03					4.52	11						9	2.9	2.0	✓ 4.9
7841175	Liikuri tn	1	600	1	700	100	4.64					4.51	12						10	3.0	2.1	⚠ 5.1
7841175	Liikuri tn	1	700	1	800	100	4.76					5.81	11						12	3.5	2.1	⚠ 5.6
7841175	Liikuri tn	1	800	1	900	100	5.32					4.99	23						12	3.3	3.9	✗ 7.2
7841175	Liikuri tn	1	900	1	1000	100	4.55					7.45	11						16	4.3	2.7	⚠ 7.0
7841175	Liikuri tn	1	1000	1	1100	100	5.12					5.55	13						12	3.4	2.2	⚠ 5.6
7841175	Liikuri tn	1	1100	1	1200	100	4.34					4.91	12						13	3.1	2.3	⚠ 5.4
7841175	Liikuri tn	1	1200	1	1300	100	6.72					4.98	11						14	3.9	2.4	⚠ 6.3
7841175	Liikuri tn	1	1300	1	1392	92	3.91					3.33	8						10	2.6	1.7	✓ 4.3
Mahtra tänav																						
7841209	Mahtra tn	1	0	1	100	100	5.15					3.28	9						5	3.2	1.5	✓ 4.7
7841209	Mahtra tn	1	100	1	150	50	5.52					4.27	9						9	3.4	1.6	✓ 5.0
7841209	Mahtra tn	2	0	2	100	100	5.04					5.63	9						6	3.4	1.6	⚠ 5.1
7841209	Mahtra tn	2	100	2	200	100	4.14					5.94	8						6	3.6	1.4	✓ 5.0
7841209	Mahtra tn	2	200	2	300	100	5.27					4.02	8						11	3.3	1.9	⚠ 5.2
7841209	Mahtra tn	2	300	2	400	100	3.76					4.12	2						9	2.7	1.6	✓ 4.3
7841209	Mahtra tn	2	400	2	500	100	4.44					5.83	12						12	3.5	2.1	⚠ 5.6
7841209	Mahtra tn	2	500	2	600	100	5.03					3.98	10						4	3.2	1.7	✓ 4.9
7841209	Mahtra tn	2	600	2	700	100	5.39					2.99	16						8	3.3	2.7	⚠ 6.0
7841209	Mahtra tn	2	700	2	800	100	5.96					5.25	17						11	3.6	3.0	⚠ 6.6
7841209	Mahtra tn	2	800	2	802	2	1.88					3							1.7	0.7	✓ 2.3	
Raadiku tänav																						
7841211	Raadiku tn	1	0	1	100	100	5.94					5.67	9						6	3.6	1.6	⚠ 5.2

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänavaga nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK			
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9						
7841211	Raadiku tn	1	100	1	200	100	3.50					3.84	6						12	2.6	2.1	✓ 4.7		
7841211	Raadiku tn	1	200	1	300	100	4.07					3.88	8						6	2.7	1.4	✓ 4.1		
7841211	Raadiku tn	1	300	1	400	100	7.63					3.68	8						8	4.4	1.5	✗ 5.9		
7841211	Raadiku tn	1	400	1	500	100	4.72					4.04	7						10	3.0	1.7	✓ 4.7		
7841211	Raadiku tn	1	500	1	600	100	3.83					5.27	7						10	3.3	1.7	✓ 5.0		
7841211	Raadiku tn	1	600	1	700	100	2.17					2.64	4						7	2.0	1.3	✓ 3.4		
K.Kärberi tänav																								
7841212	K.Kärberi tn	1	0	1	100	100	4.41					4.22							5			2.9	1.2	✓ 4.0
7841212	K.Kärberi tn	1	100	1	200	100	1.98					2.23							9			1.8	1.5	✓ 3.4
7841212	K.Kärberi tn	1	200	1	300	100	3.39					3.85							8			2.6	1.9	✓ 4.5
7841212	K.Kärberi tn	1	300	1	400	100	3.01					2.89							6			2.2	2.1	✓ 4.3
7841212	K.Kärberi tn	1	400	1	500	100	3.67					2.61							10			2.5	2.0	✓ 4.5
7841212	K.Kärberi tn	1	500	1	600	100	2.65					2.53							13			2.0	2.8	✓ 4.8
7841212	K.Kärberi tn	1	600	1	700	100	1.79					1.91							10			1.7	2.6	✓ 4.3
7841212	K.Kärberi tn	1	700	1	800	100	2.04					2.63							9			2.0	2.2	✓ 4.3
7841212	K.Kärberi tn	1	800	1	900	100	3.32					3.27							10			2.4	2.7	✗ 5.1
7841212	K.Kärberi tn	1	900	1	1000	100	2.20					3.19							11			2.3	3.1	✗ 5.4
7841212	K.Kärberi tn	1	1000	1	1100	100	3.38					4.80							8			3.0	2.3	✗ 5.4
7841212	K.Kärberi tn	1	1100	1	1200	100	4.11					3.68							12			2.7	3.8	✗ 6.5
7841212	K.Kärberi tn	1	1200	1	1300	100	4.38					2.78							12			2.8	3.4	✗ 6.3
7841212	K.Kärberi tn	1	1300	1	1400	100	2.31					2.99							11			2.2	1.9	✓ 4.1
7841212	K.Kärberi tn	1	1400	1	1500	100	4.27					4.74							13			3.0	2.3	✗ 5.3
7841212	K.Kärberi tn	1	1500	1	1519	19	3.67					4.07							8			2.7	5.7	✗ 8.4
Valge tänav																								
7841257	Valge tn	1	0	1	100	100	4.63					3.00	8						9	3.0	1.6	✓ 4.6		
7841257	Valge tn	1	100	1	200	100	3.89					3.66	10						7	2.6	1.8	✓ 4.4		
7841257	Valge tn	1	200	1	300	100	6.41					5.73	15						13	3.8	2.5	✗ 6.3		
7841257	Valge tn	1	300	1	400	100	5.86					5.83	9						11	3.5	1.9	✗ 5.4		
7841257	Valge tn	1	400	1	500	100	5.45					5.51	11						12	3.4	2.1	✗ 5.5		
7841257	Valge tn	1	500	1	600	100	5.77					5.86	10						17	3.5	2.8	✗ 6.4		
7841257	Valge tn	1	600	1	700	100	5.57					8.00	10						11	4.5	1.9	✗ 6.4		
7841257	Valge tn	1	700	1	800	100	4.82					4.53	13						12	3.1	2.2	✗ 5.3		
7841257	Valge tn	1	800	1	900	100	4.98					6.03	20						10	3.6	3.4	✗ 7.0		
7841257	Valge tn	1	900	1	1000	100	4.18					2.93	14						12	2.8	2.4	✗ 5.1		
7841257	Valge tn	1	1000	1	1100	100	4.47					5.11	11						17	3.2	2.8	✗ 6.0		
7841257	Valge tn	1	1100	1	1200	100	6.76					8.12	12						16	4.6	2.8	✗ 7.4		
7841257	Valge tn	1	1200	1	1300	100	7.90					6.93	14						13	4.5	2.5	✗ 7.0		
7841257	Valge tn	1	1300	1	1400	100	5.91					6.95	10						20	4.1	3.4	✗ 7.5		
7841257	Valge tn	1	1400	1	1481	81	6.84					8.24	8						10	4.7	1.8	✗ 6.4		
Läänenemere tee																								
7841292	Läänenemere tee	1	0	1	100	100	3.09					4.42	6						5	2.9	1.1	✓ 3.9		
7841292	Läänenemere tee	1	100	1	200	100	2.81					3.62	4						4	2.5	0.8	✓ 3.3		
7841292	Läänenemere tee	1	200	1	300	100	3.09					3.28	6						4	2.3	1.0	✓ 3.4		
7841292	Läänenemere tee	1	300	1	400	100	5.36					6.38	6						3	3.8	1.2	✓ 4.9		

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Löpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK		
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9					
7841292	Läänemere tee	1	400	1	500	100	2.82					3.46	5						2	2.4	0.9	✓ 3.3	
7841292	Läänemere tee	1	500	1	600	100	2.77					4.22	5						3	2.8	1.0	✓ 3.8	
7841292	Läänemere tee	1	600	1	700	100	6.50					5.27	4						3	3.8	0.8	✓ 4.7	
7841292	Läänemere tee	1	700	1	800	100	2.99					2.90	4						2	2.2	0.8	✓ 3.0	
7841292	Läänemere tee	1	800	1	900	100	5.18					5.34	4						3	3.3	0.7	✓ 4.0	
7841292	Läänemere tee	1	900	1	1000	100	5.50					7.14	4						3	4.1	0.8	✓ 4.9	
7841292	Läänemere tee	1	1000	1	1100	100	4.07					5.10	4						3	3.2	0.7	✓ 3.9	
7841292	Läänemere tee	1	1100	1	1200	100	4.48					3.78	5						4	2.9	0.9	✓ 3.8	
7841292	Läänemere tee	1	1200	1	1300	100	6.26					5.31	4						3	3.7	0.7	✓ 4.4	
7841292	Läänemere tee	1	1300	1	1400	100	3.41					3.87	4						3	2.6	0.8	✓ 3.5	
7841292	Läänemere tee	1	1400	1	1500	100	15.70					5.97	5						3	8.1	1.0	✗ 9.1	
7841292	Läänemere tee	1	1500	1	1600	100	5.78					5.73	4						4	3.5	0.7	✓ 4.2	
7841292	Läänemere tee	1	1600	1	1700	100	3.73					3.38	4						3	2.5	0.7	✓ 3.3	
7841292	Läänemere tee	1	1700	1	1781	81	5.32					6.94	4						8	4.0	1.4	⚠ 5.5	
Linnamäe tee																							
7841293	Linnamäe tee	1	0	1	100	100	5.30					4.58	8						11	3.3	1.9	⚠ 5.1	
7841293	Linnamäe tee	1	100	1	200	100	3.60					3.56	8						8	2.5	1.5	✓ 4.0	
7841293	Linnamäe tee	1	200	1	300	100	1.80					3.12	6						10	2.3	1.7	✓ 4.0	
7841293	Linnamäe tee	1	300	1	400	100	4.93					3.80	12						11	3.1	2.0	⚠ 5.1	
7841293	Linnamäe tee	1	400	1	500	100	3.22					3.28	7						15	2.3	2.6	✓ 4.9	
7841293	Linnamäe tee	1	500	1	600	100	6.10					4.14	9						11	3.7	2.0	⚠ 5.6	
7841293	Linnamäe tee	1	600	1	700	100	5.81					4.47	8						8	3.5	1.5	✓ 5.0	
7841293	Linnamäe tee	1	700	1	800	100	2.34					2.70	9						4	2.1	1.5	✓ 3.6	
7841293	Linnamäe tee	1	800	1	900	100	3.11					3.37	7						9	2.4	1.6	✓ 4.0	
7841293	Linnamäe tee	1	900	1	1000	100	3.98					2.28	7						13	2.7	2.2	✓ 4.9	
7841293	Linnamäe tee	1	1000	1	1100	100	2.47					2.18	13						13	2.0	2.3	✓ 4.3	
7841293	Linnamäe tee	1	1100	1	1200	100	3.43					2.91	9						12	2.4	2.1	✓ 4.5	
7841293	Linnamäe tee	1	1200	1	1300	100	4.11					3.17	9						7	2.7	1.6	✓ 4.3	
7841293	Linnamäe tee	1	1300	1	1400	100	3.06					2.40	14						8	2.2	2.4	✓ 4.7	
7841293	Linnamäe tee	1	1400	1	1500	100	3.58					2.58	9						8	2.5	1.6	✓ 4.0	
7841293	Linnamäe tee	1	1500	1	1600	100	2.32					2.30	6						10	1.9	1.7	✓ 3.6	
7841293	Linnamäe tee	1	1600	1	1677	77	4.08					5.94	5						10	3.6	1.7	⚠ 5.3	
Ussimäe tee																							
7841294	Ussimäe tee	1	0	1	100	100		3.71				7.23						20		23	4.2	3.8	✗ 8.0
7841294	Ussimäe tee	1	100	1	200	100		3.45				8.13						10		10	4.6	1.8	⚠ 6.4
7841294	Ussimäe tee	1	200	1	300	100		3.04				3.52						11		6	2.4	2.0	✓ 4.4
7841294	Ussimäe tee	1	300	1	400	100		3.54				3.92						14		5	2.6	2.3	✓ 5.0
7841294	Ussimäe tee	1	400	1	500	100		5.06				3.62						9		4	3.2	1.5	✓ 4.7
7841294	Ussimäe tee	1	500	1	600	100		4.23				6.32						6		9	3.8	1.5	⚠ 5.3
7841294	Ussimäe tee	1	600	1	700	100		3.95				2.80						11		3	2.6	1.9	✓ 4.5
7841294	Ussimäe tee	1	700	1	800	100		9.30				5.44						17		6	5.2	2.9	✗ 8.0
7841294	Ussimäe tee	1	800	1	816	16						3.25							7		2.3	1.2	✓ 3.5
Mustakivi tee																							
7841308	Mustakivi tee	1	0	1	100	100			5.71			5.74						8		9	3.5	1.5	✓ 5.0

LISA 1. Tallinna magistraal-jaotustänavate detailne seisukord eraldi iga tänavaga ja tee kaupa

Tee nr	Tänava nimi	TO	Algus	TO	Lõpp	Pikkus	IRI_S_rada						RBS_S_rada						IRI_SK	RBS_SK	Koond_SK	
							R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9	R_0	R_1	R_2	R_7	R_8	R_9				
7841308	Mustakivi tee	1	100	1	200	100			2.34		2.44				5		4			1.9	0.9	✓ 2.8
7841308	Mustakivi tee	1	200	1	300	100			1.53		3.35				5		4			2.4	0.9	✓ 3.3
7841308	Mustakivi tee	1	300	1	400	100			1.51		2.38				4		5			1.9	0.9	✓ 2.8
7841308	Mustakivi tee	1	400	1	500	100			1.47		2.57				5		5			2.0	0.9	✓ 2.9
7841308	Mustakivi tee	1	500	1	600	100			1.87		2.72				4		12			2.1	2.1	✓ 4.2
7841308	Mustakivi tee	1	600	1	700	100			1.68		3.77				4		4			2.6	0.8	✓ 3.4
7841308	Mustakivi tee	1	700	1	800	100			2.79		4.23				10		13			2.8	2.3	⚠ 5.1
7841308	Mustakivi tee	1	800	1	900	100			3.69		4.49				20		9			2.9	3.5	⚠ 6.4
7841308	Mustakivi tee	1	900	1	1000	100			2.39		3.61				19		4			2.5	3.2	⚠ 5.7
7841308	Mustakivi tee	1	1000	1	1100	100			2.41		1.35				9		3			1.9	1.6	✓ 3.5
7841308	Mustakivi tee	1	1100	1	1200	100			2.35		5.38				4		9			3.3	1.6	✓ 4.9
7841308	Mustakivi tee	1	1200	1	1300	100			1.92		2.57				5		3			2.0	0.9	✓ 2.9
7841308	Mustakivi tee	1	1300	1	1400	100			4.33		1.11				6		2			2.8	1.2	✓ 4.0
7841308	Mustakivi tee	1	1400	1	1500	100			2.62		1.66				8		5			2.0	1.5	✓ 3.5
7841308	Mustakivi tee	1	1500	1	1600	100			2.64		2.18				11		3			2.0	1.9	✓ 3.9
7841308	Mustakivi tee	1	1600	1	1700	100			2.91		1.25				16		2			2.2	2.8	✓ 4.9
7841308	Mustakivi tee	1	1700	1	1800	100			3.04		2.00				16		4			2.2	2.8	✓ 5.0
7841308	Mustakivi tee	1	1800	1	1900	100			3.41		2.11				13		3			2.4	2.3	✓ 4.7
7841308	Mustakivi tee	1	1900	1	1924	24			6.01		5.44				39		12			3.6	6.6	✗ 10.2
Väo tee																						
7841414	Väo tee	1	0	1	100	100	2.61						2.75	5					6	2.1	1.1	✓ 3.1
7841414	Väo tee	1	100	1	200	100	3.18						2.50	6					4	2.3	1.1	✓ 3.3
7841414	Väo tee	1	200	1	234	34	6.33						2.72	8					2	3.8	1.5	⚠ 5.2
Kuunari tn																						
7841502	Kuunari tn	1	0	1	100	100	7.10						6.20	9					9	4.1	1.5	✗ 5.7
7841502	Kuunari tn	1	100	1	200	100	2.91						4.04	9					7	2.7	1.6	✓ 4.3
7841502	Kuunari tn	1	200	1	267	67	3.22						4.73	4					5	3.0	0.9	✓ 3.9
Laeva tn																						
7841503	Laeva tn	1	0	1	100	100	5.83						4.36	10					8	3.5	1.8	✗ 5.4
7841503	Laeva tn	1	100	1	200	100	4.97						4.73	10					7	3.1	1.8	✓ 4.9
7841503	Laeva tn	1	200	1	300	100	4.74						6.21	10					6	3.7	1.8	✗ 5.5
7841503	Laeva tn	1	300	1	344	44	4.71						6.43	9					6	3.8	1.5	✗ 5.3
Hooldekodu tee																						
7841522	Hooldekodu tee	1	0	1	100	100							5.01						5	3.1	0.9	✓ 4.0
7841522	Hooldekodu tee	1	100	1	200	100	3.79						4.46	2					3	2.9	0.7	✓ 3.6
7841522	Hooldekodu tee	1	200	1	300	100	4.94						4.40	5					4	3.1	1.0	✓ 4.1
7841522	Hooldekodu tee	1	300	1	400	100	5.24						4.51	5					3	3.3	0.9	✓ 4.2
7841522	Hooldekodu tee	1	400	1	500	100	5.07						4.82	6					4	3.2	1.0	✓ 4.2
7841522	Hooldekodu tee	1	500	1	600	100	6.55						5.40	5					4	3.9	1.0	✓ 4.9
7841522	Hooldekodu tee	1	600	1	613	13							11.92						6	6.4	1.1	✗ 7.5