



## Väyläviraston ohjeita (VO) 2022

1/2022	Uusien päällysteiden laadunosoitusmittaukset	esittelykalvo	korvaa ohjeen 1/2021
2/2022	Vesiväylien poijujen ja viittojen valolaitteet – huolto-ohje	esittelykalvo	korvaa ohjeen 3/2014
3/2022	Raidesepelin laatuvaatimukset	esittelykalvo	korvaa RHK 1277/731/2004 ja RHK 2612/52/2005
5/2022	Eurokoodin soveltamisohje: Betonirakenteiden suunnittelu - NCCI 2	esittelykalvo	korvaa ohjeen 31/2017
6/2022	Tiesuunnitelmavaiheen asiakirjat - Sisältö ja esitystapa	esittelykalvo	korvaa ohjeen TIEH 2100060-09
7/2022	Tiesuunnitelma - Toimintaohjeet	esittelykalvo	korvaa ohjeen 20/2010
8/2022	Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 22 – ERTMS/ETCS	esittelykalvo	korvaa ohjeen 42/2021
9k/2022	Siltakaiteiden suunnittelu, koekäytössä	esittelykalvo	korvaa ohjeen LO 25/2012
10/2022	Rataverkon korjaushankkeiden arviointiohje	esittelykalvo	
13/2022	Teiden parantamishankkeiden arviointiohje	esittelykalvo	
14/2022	Radanpidossa käytettävät kemikaalit		korvaa ohjeen Radanpidossa käytettävät kemikaalit 19.8.2015
17/2022	Maanteiden liikennevalojen suunnitteluohje – LIVASU 2022	esittelykalvo	korvaa ohjeen 37/2016
18/2022	Rautatieasemien staattiset opasteet - Suunnitteluohje	esittelykalvo	korvaa ohjeen 8/2017
19/2022	Väylänpidon vuorovaikutusohje	esittelykalvo	korvaa ohjeen 21/2011
20/2022	Uusiomateriaalien käyttö väylärakentamisessa	esittelykalvo	korvaa ohjeen 6/2020
21/2022	Valtion rataverkon haltijan osaamis- ja pätevyysvaatimukset		korvaa ohjeen VO 5/2021
24/2022	Ratasuunnitelman toimintaohje	esittelykalvo	korvaa Radan suunnitteluohje B20, ratasuunnitelman osuus
26/2022	Tiekaiteiden suunnittelu 1.5.2022		korvaa ohjeen 32/2022
27/2022	Teiden ja ratojen melusteiden suunnittelu 1.5.2022		korvaa ohjeen 45/2021
28/2022	Ylijättävien sulkupyölväiden laatuvaatimukset 1.5.2022		korvaa ohjeen 35/2021
29/2022	Ledivalaisimien laatuvaatimukset 1.5.2022 / Led luminaires – requirements May 1, 2022	esittelykalvo	korvaa ohjeen 31/2021
SILKO-ohje	5.1.2022 31.3.2022	esittelykalvo	korvaa SILKO 2.611
SILKO-ohje		esittelykalvo	korvaa SILKO 3.353 (11/04)



**Väyläviraston ohjeita (VO) 2021**

1/2021	ei voimassa	Uusien päällysteiden laadunosoitusmittaukset	esittelykalvo	korvaa ohjeen 1/2020
2/2021		Ympäristövaikutusten arviointi rata- ja tiehankkeissa	esittelykalvo	
3/2021		Junaliikenteen ja vaihtotyön turvallisuussäännöt (Jt) muutosloki	esittelykalvo	korvaa ohjeen 11/2020
4/2021		Ohje varautumisesta rautatieonnettomuuksiin (OVRO)	esittelykalvo	korvaa ohjeen LIVI/2821/07.02.00/2016
5/2021	ei voimassa	Valtion rataverkon haltijan osaamis- ja pätevyysvaatimukset		korvaa ohjeen 39/2018
6/2021		Päällystettyjen teiden kuivatuspuutteiden kartoittaminen	esittelykalvo	
7/2021		Ratatyökoneet	esittelykalvo	korvaa ohjeen 7/2020
8/2021		Erikoiskuljetukset rautatien tasoristeyksissä	esittelykalvo	korvaa ohjeen 23/2019
8swe/2021		Specialtransporter vid järnvägsplankorsningar		korvaa ohjeen 23swe/2019
9/2021		Liikuntasaumattoman sillan suunnittelu	esittelykalvo	
10/2021		Päällystettyjen teiden korjauksen toimintalinjat	esittelykalvo	korvaa TIEH 100138-06
11/2021		Liikenne tietyömaalla: Tienrakennustyömaat	esittelykalvo	korvaa ohjeen 28/2017
12/2021		Toimenpiteiden ja komponenttien kirjaaminen vesiväylien hoidossa	esittelykalvo	korvaa ohjeen 31/2013
13/2021		Maantie- ja ratahankkeiden lakisääteisten suunnitelmien hallinnollinen käsittely	esittelykalvo	korvaa ohjeen 25/2011
14/2021		Hulevesirakenteiden inventointi	esittelykalvo	
15/2021		Väyläviraston toimintaperiaatteet asemanseuduilla – Toimintaperiaatteiden päivitys		korvaa ohjeen 19/2019
16/2021		Tien poikkileikkauksen suunnittelu		korvaa ohjeen 29/2013
17/2021		Sähkön toimitus ratasähköverkkoon: Kuvaus energian myyjälle	esittelykalvo	
18/2021		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 6 Turvalaitteet	esittelykalvo	korvaa ohjeen 7/2014
19/2021		Kouvolan laskumäen käyttöohje	esittelykalvo	korvaa LIVI/5900/07.02.00/2016 ja LIVI/2869/07.01.00/2015)
20/2021		Väylähankkeiden käsittely lhu-laskentapalvelussa	esittelykalvo	
		Rataverkon raakapuun kuormaustapaikkujen suunnittelu - Parhaat käytännöt ja kustannustehokkaimmat ratkaisut	esittelykalvo	
21/2021		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 2 Radan geometria	esittelykalvo	korvaa ohjeet 3/2010 ja 24/2020
22/2021		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 7 Rautatieliikennepaikat	esittelykalvo	korvaa ohjeen 13/2011
23/2021		Virroitinvalvontakameroiden huoltotöiden työturvallisuusohje	esittelykalvo	
24/2021		Ratakohteiden tietohuolto Ratainfra- ja tietojärjestelmässä - Urakoitsijan ohje	esittelykalvo	
25/2021		Radanpidon ympäristöohje	esittelykalvo	korvaa ohjeen 22/2013
26/2021		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 20 Ympäristö ja rautatiealueet	esittelykalvo	korvaa ohjeen 18/2012
27/2021		Radanpidon ympäristöohje – Kunnossapidon tiivistelmä	esittelykalvo	
28/2021		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 11 Radan päällysrakenne	esittelykalvo	
29/2021		Tukemistyön suunnittelu ja toteuttaminen	esittelykalvo	
30/2021		Ledi-valaisimien laatuvaatimukset / Led luminaires - requirements 22.11.2021	esittelykalvo	korvaa ohjeen 21/2019 ja 31k/2021
31/2021	ei voimassa	Ledi-valaisimien laatuvaatimukset / Led luminaires - requirements 30.6.2021, koekäytössä		
31k/2021	ei voimassa	Tiekaiteiden suunnittelu 10.12.2021		korvaa ohjeen 32k/2021
32/2021	ei voimassa	Tiekaiteiden suunnittelu 1.7.2021, koekäytössä		
32k/2021	ei voimassa	Keskialueen kulkuaukkojen toteuttaminen ja käytön rajoittamisen periaatteet 8.12.2021		korvaa ohjeen 33k/2021
33/2021		Keskialueen kulkuaukkojen toteuttaminen ja käytön rajoittamisen periaatteet 1.7.2021, koekäytössä		
33k/2021	ei voimassa	Teiden ja ratojen melusteiden suunnittelu 1.12.2021		korvaa ohjeen 34k/2021
34/2021	ei voimassa	Teiden ja ratojen melusteiden suunnittelu 1.7.2021, koekäytössä		korvaa ohjeen 21/2015 ja RHK B 11
34k/2021	ei voimassa	Yliajettavien sulkupylväiden laatuvaatimukset 8.12.2021		korvaa ohjeen 35k/2021
35/2021	ei voimassa	Yliajettavien sulkupylväiden laatuvaatimukset 1.7.2021, koekäytössä		
35k/2021	ei voimassa	Sepelitutukeroksen laadun selvittäminen - Tutkimusohje	esittelykalvo	
36/2021		Ratojen rautasuojauksen selvittäminen - Tutkimusohje	esittelykalvo	korvaa RHK B 8
37/2021		Väylähankkeiden suunnitteluperusteiden menettelykuvaus	esittelykalvo	korvaa ohjeen 24/2011
38/2021		Väylähankkeiden kustannushallinta	esittelykalvo	korvaa ohjeen 46/2013
39/2021		Ratatekniset ohjeet (RATO) 10 Junien kulunvalvonta (JKV)	esittelykalvo	korvaa ohjeen 8/2014
40/2021		Liikennöintiin liittyvät ohjeet venäläiselle rautatiehenkilöstölle		
41/2021		Ukazanija dlja rossiskovo...		
41rus/2021		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 22 ERTMS/ETCS	esittelykalvo	
42/2021	ei voimassa	Liikkuvan kaluston valvontalaitteiden vaikutus radan kunnossapitotöihin	esittelykalvo	korvaa ohjeen 13/2014
43/2021		-		
44/2021		Teiden ja ratojen melusteiden suunnittelu 21.12.2021		korvaa ohjeen 34/2021
45/2021	ei voimassa	Varusteohje	esittelykalvo	
46/2021		Suomen asetinlaitevaatimukset - Asetinlaitteen ilmaisut	esittelykalvo	
47/2021		Suomen asetinlaitevaatimukset - Asetinlaitteen komennot	esittelykalvo	
48/2021		Suomen asetinlaitevaatimukset - Toiminnalliset vaatimukset		
49/2021		Suomen asetinlaitevaatimukset - Ulkolaitevaatimukset		
50/2021				



Käsikirja	Tienpidon turvallisuusjohtamisjärjestelmä (5.11.2021)		korvaa TPJJ (5.10.2020)
Käsikirja	Rautatietojärjestelmien turvallisuusjohtamisjärjestelmä (5.11.2021)		korvaa RTJJ (15.2.2021)
Käsikirja	Rautatietojärjestelmien turvallisuusjohtamisjärjestelmä (15.2.2021)		korvaa RTJJ (5.10.2020)
Opaskirje	Rakennustuotteiden CE-merkintä		
SILKO-ohje 1.12.2021	SILKO 1.203 Purkamis- ja esikäsitellymenetelmät		
SILKO-ohje 17.2.2021	SILKO 1.301 Metallit sillankorjausmateriaalina	esittelykalvo	
SILKO-ohje 4.3.2021	SILKO 1.352 Laakerit ja nivelet - Yleiset laatuvaatimukset	esittelykalvo	
SILKO-ohje 1.12.2021	SILKO 2.240 Vedeneristyksen alustan kunnostus		
SILKO-ohje 4.3.2021	SILKO 2.353 Laakereiden ja nivelten huolto, korjaus ja vaihtaminen	esittelykalvo	
SILKO-ohje 15.4.2021	SILKO 2.631 Sillan kuivatuslaitteiden jatkaminen	esittelykalvo	korvaa SILKO-ohjeet 2.631 ja 2.632
SILKO-ohje 19.4.2021	SILKO 3.351 Uudis- ja uusintamaalauksen maalausjärjestelmät	esittelykalvo	korvaa SILKO-ohjeen 3.351
SILKO-ohje 25.10.2021	SILKO 3.821 Vedeneristyksen ja päällysteet - Ohutkerrospäällysteet	esittelykalvo	korvaa SILKO-ohjeen 3.821 (5/89)
ohje	Vaalimainokset valtion liikenneväylien varrella		
anvisning	Valreklam längs statens trafikleder		
ohje	Tien valaisinyöväiden ja jalustojen laatuvaatimukset, muutokset 23.4.2021		
ohje	Väyläpäätösten valmisteluohje (1.10.2021)	esittelykalvo	korvaa Väyläpäätösten valmisteluohjeen 2.10.2020



**Väyläviraston ohjeita (VO) 2020**

1/2020	ei voimassa	Uusien päällysteiden laadunosoitusmittaukset		korvaa ohjeen 1/2019
2/2020		Kävely ja pyöräilyväylien hoito - Menetelmätieto		korvaa ohjeen TIEL 2230054 (1999)
3/2020		Standardin SFS-EN 1090-2 soveltamisohje - Teräsrakenteiden toteutus - NCCI T		korvaa ohjeen 28/2014
4/2020		-		
5/2020		Siltojen vedeneristysten SILKO-tuotevaatimukset		korvaa ohjeen 9/2015
6/2020	ei voimassa	Uusiomateriaalien käyttö väylärakentamisessa		
7/2020	ei voimassa	Ratatyökoneet		korvaa ohjeen 11/2018
8/2020		Suunnittelu- ja toteutusprojektien aineiston hallinta Velho-järjestelmässä		korvaa ohjeen 23/2012
9/2020		Vesiväylien inframalliohje (koekäyttöä varten)		
10/2020		Radanpidon turvallisuusohjeet (TURO) - TUROn tarkennus (10.2.2021)		korvaa ohjeen 29/2019
11/2020	ei voimassa	Junaliikenteen ja vaihtotyön turvallisuussäännöt (Jt)		korvaa ohjeen 26/2019
12/2020		Ohje ympäristövaikutusten arviointimenettelystä vesiväylähankkeissa		korvaa MKL 1/2009
13/2020		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 17 Radan merkit ja merkinnät		korvaa ohjeen 8/2016
14/2020		Siemens K50-tukireleet - Huolto- ja säätöohje		
15/2020		Liikenne tietyömaalla - Kunnossapitotyöt		korvaa ohjeen 3/2015
16/2020		Pyöräiliikenteen viitoituksen suunnittelu		
17/2020		Laituritarkastuskäsikirja	esittelykalvo	korvaa ohjeen 2/2010
18/2020		Pyöräiliikenteen suunnittelu	esittelykalvo	korvaa pyöräliikennettä käsittelevät asiat (ohje 11/2014)
19/2020		Pohjaveden suojele maanteilla	esittelykalvo	
20/2020		Liikenneväylien käyttö maanteilla	esittelykalvo	korvaa TIEH 2000006-03
21/2020		Palvelukohteiden viitoitus	esittelykalvo	korvaa TIEH 2000021-07
22/2020		Pitkät ajoneuvoyhdistelmät ja maanteiden suunnittelu		
23/2020	ei voimassa	Turvallisuuspoikkeamien ilmoittaminen ja käsittely		
24/2020	ei voimassa	Raidegeometrian määrittely olemassa olevalle radalle		
25/2020		Rautatieturvallisuuden käyttöohjeiden hyväksyntä, jakelu ja arkistointi		korvaa ohjeen LIVI/751/06.04.01/2016
26/2020		Kiinteiden merimerkkien tarkastuskäsikirja		korvaa ohjeen 19/2013
27/2020		Sulkutarkastuskäsikirja		korvaa ohjeen 8/2013
28/2020		Varoituslaitoksen puomin valmistus ja sähköiset kytkennät	esittelykalvo	
29/2020		-		
30/2020		Tiemerkintöjen suunnittelu	esittelykalvo	korvaa ohjeen 25/2015
31/2020		Radan laitteiden sähköliittymien hankinta ja tekninen toteuttaminen		korvaa RHK B9
32/2020		Tieliikenteenhallinta- ja älyliikennehankkeiden arviointiohje		
33/2020		Sillantarkastuskäsikirja	esittelykalvo	korvaa ohjeen 26/2013
34/2020		Panospaikkaohje 2020 (jakelu rajoitettu)	esittelykalvo	
35/2020		Tie- ja rataleikkausten suunnitteluohje	esittelykalvo	korvaa Tieleikkaukset (ohje 9/2010) ja oppaan 1/2013
36/2020		Liikenneväylien hankearvioinnin yleisohje	esittelykalvo	korvaa ohjeen 14/2011, päivitetty 1.4.2022
37/2020		Tiehankeiden arviointiohje	esittelykalvo	korvaa ohjeen 13/2013, päivitetty 1.4.2022
38/2020		Vesiväylähankkeiden arviointiohje	esittelykalvo	korvaa ohjeen 14/2013, päivitetty 1.4.2022
39/2020		Ratahankkeiden arviointiohje	esittelykalvo	korvaa ohjeen 15/2013, päivitetty 1.4.2022
40/2020		Tie- ja rautatieliikenteen hankearvioinnin yksikköarvot 2018	esittelykalvo	korvaa ohjeen 1/2015, päivitetty 1.4.2022
41/2020		Infrabetonien valmistusohje	esittelykalvo	korvaa ohjeen 22/2016
42/2020		RATO 21 Liikkuva kalusto	esittelykalvo	korvaa ohjeen 21/2012
43/2020		Rautateillä käytettävät kaapelit	esittelykalvo	
44/2020		Väylähankkeen laadunosoitus: Laatuprosessin kuvaus	esittelykalvo	korvaa ohjeen TIEH 2200062-09
45/2020		Linjamerkkien hoito-ohje	esittelykalvo	korvaa ohjeen 18/2015
46/2020		Pojujen ja viittojen asennuksen tuotevaatimukset	esittelykalvo	korvaa ohjeen 17/2017
47/2020		Turvallisuustarkastusten hyväksymisprosessit	esittelykalvo	
48/2020		Muovi- ja komposiittiputkisolput: Suunnitteluohje	esittelykalvo	
49/2020		DrS-releasetinlaite ja K50-vapaakytkentä: Asennustapa- ja dokumentointiohje	esittelykalvo	
50/2020		Riskienhallinta väylänpidossa	esittelykalvo	korvaa ohjeen 39/2017
51/2020		Ohje riskienhallinnan menetelmistä	esittelykalvo	korvaa ohjeen 40/2017
52/2020		YTM-asetuksen mukainen riskienhallinta rautatiejärjestelmässä	esittelykalvo	korvaa ohjeen LIVI/7714/06.04.01/2016
53/2020		Rautatieturvallisuuden yleiset kunnossapito-ohjeet	esittelykalvo	
54/2020		Kaukolämpöjohdot ja maantiet 17.12.2020	esittelykalvo	korvaa ohjeen TIEH 2100032-05
55/2020		Varareittisuunnitelmien laadinta ja käyttö	esittelykalvo	korvaa ohjeen 38/2013
56/2020		Liikenne tietyömaalla - Päällystys- ja tiemerkintätyöt		korvaa ohjeen 6/2017
57/2020		Turvallisuuspoikkeamien ilmoittaminen ja käsittely	esittelykalvo	korvaa ohjeen 23/2020
58/2020		Turvallisuusmenettelyjen käsikirja väylähankkeisiin	esittelykalvo	



ohje	ei voimassa	Väyläpäästösten valmisteluohje	esittelykalvo	korvaa Väyläpäästösten valmisteluohjeen (21.8.2019)
ohje		Inklinometrin asennusohje		korvaa RATO 3: liite 4 luku C (ohje 13/2018)
ohje		Junien kulunvalvontajärjestelmän JKV:n sovitustiedonsiirtomoduuli STM JKV, toiminnallisen FRS-vaatimuseritelmän päivitys ERTMS/ETCS-päiväversioon 3		
käsikirja	ei voimassa	Rautatietoimintojen turvallisuusjohtamisjärjestelmä, käsikirja (RTJJ) (5.10.2020)		korvaa RTJJ (30.9.2019)
käsikirja	ei voimassa	Tienpidon turvallisuusjohtamisjärjestelmä, käsikirja (TPJJ) (5.10.2020)		korvaa TPJJ (16.4.2020)
<b>Väyläviraston ohjeita (VO) 2019</b>				
1/2019	ei voimassa	Uusien päällysteiden laadunosoitusmittaukset		korvaa ohjeen 5/2018
2/2019		-		
3/2019		Ratasuunnitelma, sisältö ja esitystapa		
4/2019		Täydentäviä ohjeita siltojen suunnitteluun (2.12.2019)		korvaa ohjeen 25/2017
5/2019		Tietunneleiden LVI-suunnitteluohje		
6/2019		Maanteiden kuivatuksen kunnossapidon hallinta		
7/2019	ei voimassa	Ajantasaisen tie- ja katuverkon keskilinja-aineiston ylläpito Suomessa (SURAVAGE-prosessi)		korvaa ohjeen 32/2018
8/2019		ERTMS/ETCS-liikennöinnin toimintaperiaatteet		
9/2019		-		
10/2019	ei voimassa	Junaliikenteen ja vaihtotyön turvallisuussäännöt (Jt)		korvaa ohjeen 35/2018
11/2019		Tyyppihyväksytyt sähköratapylväsuperustukset		
12/2019		-		
13/2019	ei voimassa	Ledivalaisimien laatuvaatimukset 7.3.2019 - LED luminaires - requirements		
14/2019		-		
15/2019		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 9 Rautatien tasoristeykset		
16/2019		Elinkaarensa päässä olevat rataosat - Kävelytarkastuksen työohje		
17/2019		Maantiesiltojen vuositarkastusohje		
18/2019		Väylänhoidon palvelukuvaus		korvaa ohjeen 33/2015
19/2019	ei voimassa	Väyläviraston toimintaperiaatteet asemanseuduilla		korvaa ohjeen LO 18/2018
20/2019	ei voimassa	Tukemistyön suunnittelu ja toteuttaminen		korvaa ohjeen LO 21/2018
21/2019	ei voimassa	Ledivalaisimien laatuvaatimukset 27.9.2019 - LED luminaires - requirements		
22/2019		-		
23/2019	ei voimassa	Erikoiskuljetukset rautatien tasoristeyksissä		korvaa ohjeen LIVI/6912/06.04.01/2017
23swe/2019	ei voimassa	Specialtransporter vid järnvägspunkorsning		korvaa ohjeen LIVI/6912/06.04.01/2017
24/2019		Puun käsittely maantiellä 17.10.2019		
25/2019		Ajantasaisen tie- ja katuverkon keskilinja-aineiston ylläpito Suomessa (SURAVAGE-prosessi)		korvaa ohjeen 7/2019
26/2019	ei voimassa	Junaliikenteen ja vaihtotyön turvallisuussäännöt (Jt)		korvaa ohjeen 10/2019
27/2019		Päällysteiden paikkaus		
28/2019		Kalliotunnelin kalliotekninen suunnitteluohje		
29/2019	ei voimassa	Radanpidon turvallisuusohjeet (TURO)		korvaa ohjeen 7/2018
30/2019		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 8 Rautatiesillat		korvaa ohjeen 43/2013
31/2019		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 12 Päällysrakennehitsaus		korvaa RHK RAMO 12 (1998)
32/2019		Tilapäisratkaisut vaihteessa - Työohje		korvaa ohjeen 22/2018

Liikenneviraston ohjeet seuraavilla sivuilla



### Liikenneviraston ohjeita (LO) 2018

1/2018		Avattavat sillat - Suunnitteluohje	
2/2018		Sulku- ja varoituslaitteet - Laatuvaatimukset ja käyttö	korvaa ohjeen 39/2013
3/2018		Sähkö- ja telejohdot ja maantiet, 23.10.2018	
4/2018		Liikenne työmaalla - Lyhytaikaiset ja luvanvaraiset työt	Liikenteenohjaussuunnitelma
5/2018	ei voimassa	Uusien päällysteiden laadunosoitusmittaukset	
6/2018		Vesihuoltoverkostot ja maantiet, 23.10.2018	
7/2018	ei voimassa	Radanpidon turvallisuusohjeet (TURO)	
8/2018		-	
9/2018		Tietunnelin turvallisuusasiakirjojen laadinta	
10/2018	ei voimassa	Junaliikenteen ja vaihtotyön turvallisuussäännöt (Jt)	
11/2018	ei voimassa	Ratatyökoneet	
12/2018		-	
13/2018		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 3 Radan rakenne	
14/2018		Penkereiden stabiiliteetin laskentaohje	
15/2018	Siirretty Traficomille 1.1.2019	Suosituksien ilmajohtojen alikulkukorkeuksista vesialueilla	
16/2018		Suihkuinjektointiohje	
17/2018		Syvästabiloinnin suunnittelu	Ohjeen korjaukset
18/2018	ei voimassa	Liikenneviraston toimintaperiaatteet asemansuorilla	
19/2018		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 18 Rautatietunnelit	
20/2018		Tietunnelin liikenteenhallinnan toimintaperiaatteen laadinta	
21/2018	ei voimassa	Tukemistyön suunnittelu ja toteuttaminen	
22/2018	ei voimassa	Tilapäisratkaisut vaihteessa - Työohje	
23/2018		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 5 Sähköistetty rata	korvaa ohjeen 21/2013
24/2018		Ankkurointialueiden suunnittelu, perustaminen ja merkitseminen	
25/2018		-	
26/2018	ei voimassa	Valtion rataverkon haltijan osaamis- ja pätevyysvaatimukset	
27/2018		Tievalaistusverkon kartoitus ja digitointi 3.7.2018	
28/2018		Taitorakenteiden erikoistarkastusten laatuvaatimukset - Sillat	
29/2018		Laivaväylien suunnitteluohjeet	korvaa ohjeen 31/2014
30/2018		Junien kulunvalvonnan häiriötilannehallinta JKV- ja ERTMS/ETCS-järjestelmien yhteiskäytössä - Ohjeistus sidosryhmille	
31/2018		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 1 Yleiset perusteet	Liite 1: Termit ja määritelmät
32/2018	ei voimassa	Ajantasaisen tie- ja katuverkon keskilinja-aineiston ylläpito Suomessa - SURAVAGE-prosessi	
33/2018		Maanteiden talvihoito - Laatuvaatimukset	
34/2018		Kelirikkojen liikenteen rajoittaminen	
35/2018	ei voimassa	Junaliikenteen ja vaihtotyön turvallisuussäännöt (Jt)	korvaa ohjeen 10/2018
36/2018		Taitorakenteiden tiedon käsittely: Tiedon syöttäminen taitorakennerekisteriin ja dokumenttien toimittaminen arkistoon	
37/2018		Merenkulun turvalaitteiden kunnon silmämääräinen arviointi - Vuositarkastusohje	korvaa ohjeen 41/2013
38/2018		Tierakenteen suunnittelu	
39/2018	ei voimassa	Valtion rataverkon haltijan osaamis- ja pätevyysvaatimukset - Ohjeen tarkennus (1.1.2020)	Muutokset aiempaan ohjeeseen
40/2018		ERTMS/ETCS-järjestelmän suomalainen toiminnallinen vaatimuseritelmä (ETCS FI-FRS)	
40eng/2018		Functional Requirement Specifications for the ERTMS/ETCS System in Finland (ETCS FI-FRS)	



### Liikenneviraston ohjeita (LO) 2017

1/2017		Maanteiden talvihoito - Menetelmätieto	
2/2017		Sillan vedeneristystyömaan laadunmittaus 2017	
3/2017		Tapahtumat ja maantiet	
3swe/2017		Evenemang och landsvägar	
4/2017		CNOSSOS-EU-laskentamalli	
5/2017	ei voimassa	Uusien päällysteiden laadunosoitusmittaukset	
6/2017	ei voimassa	Liikenne tietyömaalla - Päällystys- ja tiemerkintätöet: Liikennejärjestelyt ja työturvallisuus päällystys- ja tiemerkintätöissä	
7/2017	ei voimassa	Ajantasaisen tie- ja katuverkon keskilinja-aineiston ylläpito Suomessa - SURAVAGE-prosessi	
8/2017	ei voimassa	Rautatieasemien staattiset opasteet - Suunnitteluohje	
9/2017		Rautatieasemien staattiset opasteet - Vaatimusmäärittely	
10/2017	ei voimassa	Yleisten kulkuväylien ylläpito - Ohje väylänpitäjille	
10swe/2017	ei voimassa	Underhåll av allmänna farleder - Anvisning för farledshållare	
11k/2017		Tien kulkuaukkojen käytön rajoittamisen periaatteet	Koekäytössä
12/2017		Tie- ja ratahankkeiden inframalliohje	
13/2017		Eurokoodin soveltamisohje - Geotekninen suunnittelu - NCCI 7: Siltojen ja pohjarakenteiden suunnitteluohjeet (21.4.2017)	
14/2017	ei voimassa	Junaliikenteen ja vaihtotyön turvallisuussäännöt (Jt)	
15/2017	ei voimassa	Radanpidon turvallisuusohjeet (TURO)	muutos
16/2017			
17/2017	ei voimassa	Pojjujen ja viittojen asennuksen tuotevaatimukset	
18/2017		Tie- ja ratahankkeiden maastotiedot - Mittausohje	
19/2017		Maastotietojen hankinta - Toimintaohjeet	
20/2017		Kierrätysvaihteiden tekniset toimitusehdot	
21/2017			
22/2017		Teräsbetoninen laattakehäsilta (Blk II) - Suunnitteluohje	
23/2017		Vaihteen mittaus - Työohje	
24/2017		Eurokoodin soveltamisohje: Siltojen kuormat ja suunnitteluperusteet - NCCI 1	
25/2017	ei voimassa	Täydentäviä ohjeita siltojen suunnitteluun	
26/2017		Kohdekohtainen viherhoito tieympäristössä	
27/2017		Radan matalan meluesteen tuotevaatimukset	
28/2017	ei voimassa	Liikenne tietyömaalla - Tienrakennustyömaat	
29/2017		Pysäkkitiedon hallinta Suomessa - Pysäkkitietojen ylläpito ja vastuut	
30/2017		-	
31/2017	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje: Betonirakenteiden suunnittelu - NCCI 2	
32/2017		Teräsbetoninen ulokelaattasilta (Bul) - Suunnitteluohje	
33/2017		Teräsbetoninen elementtirakenteinen laattasilta (BLE II) - Siltojen suunnitteluohjeet	
34/2017		Tietunnelin rakennetekniset ohjeet	
35/2017		Hidasteiden suunnittelu	
36/2017		Puusillan laajennetun yleistarkastuksen ohje - Pienet pyöröpuiset sillat	
37/2017		Rajanylityspaikat - Toimijoiden väliset vastuut ja yhteistyö	
38/2017		Veneväylien suunnitteluohjeet	
39/2017	ei voimassa	Riskienhallinta väylänpidossa	korvaa MKL 9/2006
40/2017	ei voimassa	Ohje riskienhallinnan menetelmistä	
41/2017		Merimerkkien korjausohje: Betoni-, kivi- ja rapatut rakenteet	
42/2017	Siirretty Traficomille 1.1.2019	Ohjeet vesistön ylittävien siltojen aukkumitoista	
43/2017		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 16 Väylät ja laiturit	
43eng/2017		Railway Engineering Guidelines (RATO) part 16 Routes and platforms	
44/2017		Vaarallisten aineiden kuljetukset tietunneleissa: Riskitarkastelut ja VAK-kelpoisuus	
45/2017		Rautatiesiltojen vuositarkastusohje	



### Liikenneviraston ohjeita (LO) 2016

1/2016	-	
2/2016		Vesiväylien kiinteiden turvalaitteiden valo- ja energialaitteet - Huolto-ohje
3/2016		Tietunnelien tarkastukset - Yleiset periaatteet ja vastuut
4/2016		-
5/2016		Teräsputkisiltojen toteutusohje
6/2016	ei voimassa	Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 3 Radan rakenne
7/2016		Sähkörataohjeet
8/2016	ei voimassa	Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 17 Radan merkit ja merkinnät
9/2016	ei voimassa	Liikennöintiin liittyvät ohjeet venäläiselle rautatiehenkilöstölle
9rus/2016	ei voimassa	Ukazanija dlja rossiskovo ...
10/2016		Palvelutasovastaavuusarviointi - Tieliikenteenhallinta- ja älyliikenteen hankkeet
11/2016	ei voimassa	Yksityisteiden valtionavustukset
12/2016		Rautatiesiltojen korjaussuunniteluohje
13/2016		-
14/2016		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 14 Vaihteiden tarkastus ja kunnossapito
15/2016		Ajoneuvolaserkeilauksen hyödyntäminen tien painumamittauksissa 31.12.2016 Tietunnelien turvalliseen poistumiseen ja poikkeustilanteiden viestintään liittyvien järjestelmien suunnitteluohje
16/2016		
17/2016	ei voimassa	VIRVE Network Requirements for Hand Portable and Mobile Terminals
18/2016		Siltojen monitorointiohje
19/2016	ei voimassa	Radan merkkien ja merkintöjen selitykset
20/2016		-
21/2016		Kimmoasaran käyttäjän ohje
22/2016	ei voimassa	Siltabetonien P-lukumenettely
23/2016		Vaihdekäsikirja - Vaihteen huolto-ohjeet
24/2016		-
25/2016		Merimerkkien pintakäsittelyohje 2016 - Metallirakenteet
26/2016		Vedenalaisten taitorakenteiden tarkastusohje
27/2016		Eurokoodin soveltamisohje - Teräs- ja liittorakenteiden suunnittelu - NCCI 4 (25.8.2016)
28/2016		Vesiväylien lasikuituinen loistokouju - Tuotevaatimukset ja asennuksen laatuvaatimukset
29/2016		-
30/2016		-
31/2016		Paalujen dynaaminen koekuormitus ja ehjyysmittaus
32/2016		Sivukuormitettujen pylväsperustusten suunnitteluohje - Pohjarakenteiden suunnitteluohjeet
33/2016		Tietunnelien hallinnointi ja turvallisuutta koskevat määräykset ja ohjeet
34/2016		-
35/2016		-
36/2016	ei voimassa	VIRVE Network Requirements for Hand Portable and Mobile Terminals
37/2016	ei voimassa	Maanteiden liikennevalojen suunnitteluohje LIVASU 2016

korvaa RHK B22

korvaa TIEH 2200025-09





### Liikenneviraston ohjeita (LO) 2015

1/2015	ei voimassa	Tie- ja rautatieliikenteen hankearvioinnin yksikköarvojen määrittäminen vuodelle 2013		
2/2015		Liikenne tietyömaalla - Yleiset käytännöt ja turvallisuusvaatimukset		
3/2015	ei voimassa	Liikenne tietyömaalla - Kunnossapitotyöt		
4/2015		-		
5/2015		Tiemerkintöjen teettäminen		korvaa TIEH 2100025-06
6/2015	ei voimassa	Radanpidon turvallisuusohjeet (TURO)		
7/2015		-		
8/2015		-		
9/2015	ei voimassa	Siltojen vedeneristysten SILKO-tuotevaatimukset		korvaa TIEH 3201059
10/2015		Geotekniset tutkimukset ja mittaukset	liite 2 korvattu 16.4.2018	korvaa TIEH 2100057-08
11/2015		-		
12/2015		Rataverkon nopeusmuutosten hallinta		
13/2015		Junien kulunvalvontajärjestelmän kaltevuusmäärittelyn rata- ja opastintiedot rekistereissä		
14/2015	ei voimassa	Tietunnelin rakennetekniset ohjeet		
15/2015		20 m apusilta AS 20-1...4 ja 5...8 asennusohje		
16/2015		Tie- ja rautatiealueiden valaistuksen suunnittelu	Extract	
17/2015		Tietunnelien vakavien vaaratilanteiden ja onnettomuuksien raportointi		
18/2015	ei voimassa	Linjamerkkien hoito-ohje		
19/2015		-		
20/2015		Suomen kansalliset ERTMS_ETCS-parametrit		
21/2015	ei voimassa	Tien melusteiden suunnittelu		
22/2015	ei voimassa	Sähkö- ja telejohdot ja maantiet		
23/2015	ei voimassa	Liikennöinti valtion rataverkolla		
24/2015		Varasiltakaluston hoito- ja varastointiohje	liitteet	
25/2015	ei voimassa	Tiemerkintöjen suunnittelu		korvaa TIEH 2000005-04
26/2015	ei voimassa	Sillan vedeneristystyömaan laadunmittaus		korvaa TIEH 2200059-09
27/2015		Tietunnelien teknisten järjestelmien tarkastaminen		
28/2015	ei voimassa	Riskienhallinta väyläpidossa		
29/2015		Maaväylien päällerakentaminen -suunnitteluprosessin hallinta		
30/2015	ei voimassa	Esijännitetyjen maa- ja kallioankkureiden koestus - Tilapäinen ohje		
31/2015		Joukkoliikenteen palvelutason määrittely		
32/2015	ei voimassa	Tietunnelin turvallisuusasiakirjojen laadinta		
33/2015	ei voimassa	Väylänhoidon palvelukuvaus		
34/2015		-		
35/2015		Kelluvien turvalaitteiden asennus- ja mittaushoje		
36/2015		Siltojen kantavuuslaskentaohje		korvaa TIEL 2170005; RSO 9
37/2015		Tiemerkintöjen kuntoluokitusohje		korvaa TIEH 2200022-v-04
38/2015		Tiemerkintöjen laatuvaatimukset		korvaa TIEH 2200014-08
39/2015		Perusverkon eritasoliittymät		



### Liikenneviraston ohjeita (LO) 2014

1/2014		Sorateiden kunnossapito
2/2014	ei voimassa	Kimmoasaran käyttäjän ohje
3/2014	ei voimassa	Vesiväylien, poijujen ja viittojen valolaitteet - Huolto-ohje
4/2014	Siirretty Traficomille 1.1.2019	Väylät ja kalastus
4swe/2014	Siirretty Traficomille 1.1.2019	Farleder och fiske
5/2014		Paalulaattojen ja paaluhatturakenteiden suunnittelu
6/2014		Siltojen tietomalliohje
6eng/2014		BIM Guidelines for Bridges
7/2014	ei voimassa	RATO 6 Turvalaitteet
8/2014	ei voimassa	RATO 10 Junien kulunvalvonta JKV
9/2014		Siltojen yleistarkastusten laatuvaatimukset
10/2014		Teräsputkisillat - Suunnitteluohje
11/2014		Jalankulku- ja pyöräilyväylien suunnittelu
12/2014		-
13/2014	ei voimassa	Liikkuvan kaluston valvontalaitteet ja radan kunnossapito
14/2014	ei voimassa	Tietunnelien hallinnointi ja turvallisuutta koskevat määräykset ja ohjeet
15/2014	ei voimassa	Sähkö- ja telejohdot ja maantiet, 28.4.2014
16/2014		Tiekaiteiden suunnittelu, 28.4.2014
17/2014	ei voimassa	RATO 3 Radan rakenne
18/2014		Viherrakentaminen ja -hoito tieympäristössä
19/2014		Vaihtuvan ohjausjärjestelmän ohjauspolitiikan laatiminen
20k/2014	ei voimassa	Tiehankeiden mallipohjaisen suunnittelun hankinta - Koekäytössä oleva ohje - 22.5.2014
21/2014		Taitorakenteiden suunnittelun lähtötieto-ohje
22/2014		Tankoharauksen harausvaltuuksien myöntäminen ja harakaluston hyväksyminen
23/2014	Siirretty Traficomille 1.1.2019	Ilmajohtojen sekä kaapeleiden ja putkijohtojen asettaminen ja merkitseminen vesialueella
23eng/2014	Siirretty Traficomille 1.1.2019	Laying and Marking of Overhead Cables and Submarine Cables and Pipelines in Water Areas
24/2014	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje - Siltojen kuormat ja suunnitteluperusteet - NCCI 1
25/2014	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje - Betonirakenteiden suunnittelu - NCCI 2
26/2014	ei voimassa	Virroitinvalvontakameroiden huoltotöiden työturvallisuusohje
27/2014	ei voimassa	Ajantasaisen tie- ja katuverkon keskiliinja-aineiston ylläpito Suomessa
28/2014	ei voimassa	Standardin SFS-EN 1090-2 soveltamisohje taitorakenteille, Teräsrakenteiden toteutus NCCI T
29/2014		Siltojen hoito
30/2014		Taitorakenteiden rakennussuunnitelmien tarkastusohje
31/2014	ei voimassa	Laivaväylien suunnitteluohjeet
32/2014	ei voimassa	Rautatiesiltojen vuositarkastusohje
33/2014	ei voimassa	Vahinkojen korvaaminen tienpidossa
34/2014		Sillanrakentamisen ja -korjaamisen arvonmuutosperusteet - SAP 2014

korvaa ohjeen 9/2012

korvaa ohjeen 7/2011



### Liikenneviraston ohjeita (LO) 2013

1/2013	ei voimassa	Mopon paikka liikenneympäristössä	korvaa TIEL 2130016 kohta 5.3
2/2013		Tiealueen puomien laatuvaatimukset 17.4.2013	
3/2013	ei voimassa	Rautatieasemien staattiset opasteet - Suunnitteluohje	
4/2013	ei voimassa	Rautatieasemien staattiset opasteet - Vaatimusmäärittely	
5/2013		Teiden ja ratojen kuivatuksen suunnittelu	korvaa TIEL 214005
6/2013		Opastinrakenteiden turvallisuusohje	
7/2013	ei voimassa	RATO 14 Vaihteiden tarkastus ja kunnossapito	korvaa RHK RAMO 14 (2003)
8/2013	ei voimassa	Kanavarakenteiden tarkastuskäsikirja	
9/2013		Siltapaikkojen luokitusohje	
10/2013	ei voimassa	Pojjujen ja viittojen asennuksen tuotevaatimukset	korvaa TIEL ohje S/Silta 518/23.10.1992
11/2013	ei voimassa	Liikenneviraston viranomaistoiminta vesiväyläasioissa	korvaa Poijujen ja viittojen asennuksen tuotevaatimukset (30.11.2011)
12/2013		Vesilaki väylähankkeissa	korvaa MKL 2/2009
13/2013	ei voimassa	Tiehankeiden arviointiohje	korvaa MKL 9/2007
14/2013	ei voimassa	Vesiväylähankkeiden arviointiohje	Tiehankeiden arviointiohje (2007); LO 14/2011; LO 22/2010
15/2013	ei voimassa	Ratahankeiden arviointiohje	Vesiväyläinvestointien hankearviointiohje (MKL 2005); LO 14/2011
16/2013		Linjataululevyt - Tuotevaatimukset	LO 7/2010
17/2013		Taitorakenteiden tarkastusohje	Linjataululevyt, tuotevaatimukset (2008)
18/2013		Vesiväylätutkimusten yleisohjeet	TIEH 2000008-04, TIEH 200000-v-04
19/2013	ei voimassa	Kiinteiden merimerkkien tarkastuskäsikirja	Meriväylätutkimusten yleisohjeet (1986)
20/2013		Liikennemerkkien rakenne ja pystytys	
21/2013	ei voimassa	RATO 5 Sähköistetty rata	TIEH 2000004-04; Tietoa tiensuunn. 69C
22/2013	ei voimassa	Radanpidon ympäristöohje	RATO 5 (2004); RHK B10; SSR 1978-1996
23/2013		Louhintatyöt rautatien läheisyydessä	LO 28/2010
24/2013		Rautateiden osajärjestelmien käyttöönotto-ohje	RHK B19
25/2013		Eurokoodin soveltamisohje NCC15 - puurakenteiden suunnittelu	Käyttöönotto-ohje (29.8.2006)
26/2013	ei voimassa	Sillantarkastuskäsikirja	-
27/2013	ei voimassa	Tiekaiteiden suunnittelu	TIEH 200020-06
28/2013	ei voimassa	Väyläpäästösten valmistelu ja käsittely	Teiden suunnittelu V2; Tietoa tiensuunn. 61C
29/2013	ei voimassa	Tien poikkileikkauksen suunnittelu	MKL Navi-ohje 3.3 (2008)
30/2013		Tien suuntauksen suunnittelu	
31/2013	ei voimassa	Toimenpiteiden ja komponenttien kirjaaminen vesiväylien hoidossa	
32/2013		-	
33/2013		Vesiväylien aurinkoenergialaitteet - mitoitus- ja asennusohje	
34/2013		Vesiväylien tutkamajakat (RACON) - Tuotevaatimukset	
35/2013	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje. Geotekninen suunnittelu - NCCI 7	
36/2013		Tieliikenteen toimivuuden arviointi	
37/2013	ei voimassa	Siltabetonien P-lukumenettely	
38/2013	ei voimassa	Varareittisuunnitelmien laadinta ja käyttö	
39/2013	ei voimassa	Sulku- ja varoituslaitteet	
40/2013		Liikenne tietyömailla - Tienpitoajoneuvot	
41/2013	ei voimassa	Merenkulun turvalaitteen kunnon silmämääräinen arviointi	
42/2013		Kiinteiden merimerkkien ylläpito	
43/2013	ei voimassa	RATO 8 Sillat	
44/2013		Tien rakennussuunnitelma - Sisältö ja esitystapa	liite 3
45/2013		Tien rakennussuunnitelma - Toimintaohjeet	
46/2013	ei voimassa	Väylähankkeiden kustannushallinta	



### Liikenneviraston ohjeita (LO) 2012

1/2012	ei voimassa	Radanpidon turvallisuusohjeet (TURO)			
2/2012	ei voimassa	Teräsputkisillat - Suunnitteluohje			
3/2012	ei voimassa	Tien suunnittelu tasoristeyksessä			
4/2012		Tasoristeysten turvallisuuden parantamisen suunnittelu			
5/2012	Siirretty Traficomille 1.1.2019	Vesiliikenneläin soveltamisohje			
6/2012	ei voimassa	RATO 6 Turvalaitteet			RHK B24; RHK 2042/1000/2010; RHK 2491/040/2009 TIEH 2100054-v-07 RAMO 9: luvut 9.2.1, 9.2.4.1-9.2.4.4, 9.2.5.1, 9.3.4 (2004)
7/2012		Turvalaitejärjestelmien käyttöönotto-ohje			
8/2012		Tuulivoimalaohje			MKL sisäinen julkaisu 1/2002 RATO 6 (2009) RHK Asetinlaitteen käyttöönotto-ohje 123/742/01 LIVI 2854/060/2011 (6.6.2011)
9/2012	ei voimassa	RATO 10 Junien kulunvalvonta JKV			RATO 10 (2009)
10/2012		Tien geotekninen suunnittelu			TIEH 2100002-01; TIEH 2100019-03
11/2012	ei voimassa	Sillan geotekninen suunnittelu			TIEH 2100053-07
12/2012		Siltojen rakennelaskelmat			TIEH 2170002-92
13/2012	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje NCCI2			LO 24/2010
14/2012		Ratatekniset piirustusohjeet	liitteet		RHK B18 (2007)
15/2012		-			
16/2012		Vesiväylät - Rakennuskustannusten arviointiohje			-
17/2012	ei voimassa	Liikenneviraston riskienhallinnan menettelytapaohje			LIVI/3623/00.01.00/2016
18/2012	ei voimassa	RATO 20 Ympäristö ja rautatiealueet			RATO 9, luku 9.8 Huoltotiet
19/2012		-			
20/2012		-			
21/2012	ei voimassa	RATO 21 Liikkuva kalusto			
22/2012		RATO 4 Vaihteet			RAMO 4 (15.4.2000)
23/2012	ei voimassa	Suunnitelmätiedon hallinta - Toimintaohje			
24/2012	ei voimassa	Pojukettingit ja sakkelit - Laatuvaatimukset	englanniksi		Pojukettingit ja sakkelit, laatuvaatimukset (MKL 19.10.1999)
25/2012	ei voimassa	Siltojen kaiteet			TIEH 2100046-06; RATO 8 kohta 8.2.1.1



### Liikenneviraston ohjeita (LO) 2011

1/2011	ei voimassa	Liikenne tietyömaalla - Pätevyysvaatimukset ja työturvallisuuden perusteet		TIEH 2200057-9
2/2011	ei voimassa	Liikenne tietyömaalla - Päällystys- ja tiemerkintätyöt		TIEH 200026-04; TIEH 200015-05 (2005)
3/2011	ei voimassa	Liikenne tietyömaalla - Kunnossapitotyöt		TIEH 2200030-07; TIEH 2200016-02; TIEL 2230015 (1995)
4/2011	ei voimassa	Sähköjohdot ja maantiet		Sähköjohdot ja maantiet 7.3.2011
5/2011	ei voimassa	Kevennysrakenteiden suunnittelu. Tien pohjarakenteiden suunnitteluohjeet		TIEL 3200475
6/2011	ei voimassa	Siirtymä- ja huokospainemittausten sekä paalujen koekuormituksen menetelmäkuvaukset		TYLT Yleiset perusteet kohdat 61-64/2000
7/2011	ei voimassa	Taitorakenteiden rakennussuunnitelmien tarkastus: sillat ja muut taitorakenteet 1.4.2011		-
8/2011	ei voimassa	Siltojen tietomalliohje		-
9/2011	ei voimassa	Teräsbetoninen laattakehäsilta		TIEL 2163446
10/2011	ei voimassa	Kiinteiden merimerkkien kuormitusohje 9.5.2011		-
11/2011	ei voimassa	Massanvaihdon suunnittelu		TIEL 3200127
12/2011	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje. Geotekninen suunnittelu - NCCI 7		korvaa ohjeen 32/2010
13/2011	ei voimassa	Ratatekniset ohjeet RATO osa 7 Rautatieliikennepaikat		RAMO 7 (O 4/2006)
14/2011	ei voimassa	Liikenneväylien hankearvioinnin yleisohje		LVM 34/2003; RHK B12 (2004); MKL 1/2005; Tiehankkeiden arviointiohje (TIEH 2008)
15/2011	ei voimassa	Alueellisen joukkoliikenteen palvelutasomäärittelyssä käytettävät kriteerit		korvaa ohjeen 7/2010
16/2011	ei voimassa	Ohje varautumisesta rautatieonnettomuuksiin (OVRO)		
17/2011	ei voimassa	Betonisiltojen korjaussuunnitteluohje		
18/2011	ei voimassa	Tie- ja ratahankkeiden maastotiedot	koodiluettelo	TIEL 2140008 (1994); rhk D15 (2003) + liite (1262/731/2003)
19/2011	ei voimassa	Varasiltakaluston hoito- ja varastointiohje		Varasiltakaluston hoito- ja varastointiohje (TIEH 2006)
20/2011	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje. Siltojen kuormat ja suunnitteluperusteet- NCCI 1		korvaa ohjeen 23/2010
21/2011	ei voimassa	Väylänpidon vuorovaikutusohje		TIEH 2100044-v-06
22/2011	ei voimassa	Sillan laajennettu yleistarkastus ja huolto-ohje, osa 2: Köysisillat		
23/2011	ei voimassa	Maastotietojen hankinta - Toimintaohjeet		Tiesuunnittelun laatujärjestelmä. Maastotietojen hankinta, toimintaohjeet (TIEH 15.2.2002); RHK D15 (2003)
24/2011	ei voimassa	Väylähankkeiden suunnitteluperusteiden menettelykuvaus		
25/2011	ei voimassa	Tie- ja ratahankkeiden suunnitelmien käsittelyohje - Suunnitteluvaiheen ohjaus		TIEH 2100042-06
26/2011	ei voimassa	Fore-palvelu väylähankkeiden kustannushallinnassa		



### Liikenneviraston ohjeita (LO) 2010

1/2010	ei voimassa	Siltojen erikoistarkastusten laatuvaatimukset			TIEH 2200027-v-04
2/2010	ei voimassa	Laituritarkastuskäsikirja	parametritaulukot		
3/2010	ei voimassa	Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 2 Radan geometria			RAMO 2 Dnro 894/731/00
4/2010		Liikenneviraston julkaisuohje			
5/2010	ei voimassa	Erikoiskuljetusten liikenteenohjaajakoulutus			TIEH 1000220-v-09.2
6/2010		Poromiehen tieturva			TIEH 2000015-04
7/2010	ei voimassa	Ohje joukkoliikenteen palvelutason määrittelyyn			
8/2010	ei voimassa	Tulossuunnitteluohje 2011 ELY-keskusten L-vastualueelle			
9/2010		Tiepenkereiden ja -leikkausten suunnittelu			TIEL 3200276
10/2010	ei voimassa	Riskienhallinta radan suunnittelussa			
11/2010	ei voimassa	Syvästabiloinnin suunnittelu			TIEH 2100008-v-04 Väyläsuunnitelmien piirustusohjeet, Piirustustyöryhmän loppuraportti, MKL 2003
12/2010		Vesiväyläsuunnitelmien piirustusohje			RHK B23, RSO osa 8
13/2010		Rautatiealueelle tulevien kiinteiden laitteiden ja rakenteiden maadoitussuunnittelu			Tievalaistus -sähkötiedote 11 E laatuvaatimusten osalta
14/2010		Tien valaisinpylväiden ja jalustojen laatuvaatimukset			TIEH 2100047-07
15/2010	ei voimassa	Tienvarsimainonta : poikkeuslupamenettelyohje			Tien melusteiden suunnittelu, luonnos 9.12.2009
16/2010	ei voimassa	Tien melusteiden suunnittelu 30.9.2010			TIEH 2200031-05
17/2010	ei voimassa	Sillanrakentamisen ja -korjaamisen arvonmuutosperusteet - SAP 2010			
18/2010		Lentokoneiden varalaskupaikat			TIEL 1000013
19/2010		Yleissuunnittelu. Toimintaohjeet. Tiesuunnittelun toimintajärjestelmä			TIEL 1000013
20/2010	ei voimassa	Tiesuunnitelma. Toimintaohjeet. Tiesuunnittelun laatujärjestelmä			TIEH 2100038-05
21/2010	ei voimassa	Tieliikenteen ajokustannusten yksikköarvot 2010			TIEH 2100038-05
22/2010	ei voimassa	Tieliikenteen ajokustannusten laskenta 2010			Siltojen kuormat TIEL 2172072-99 Sillansuunnittelun täydentävät ohjeet 2008 TIEH 2100003-v-08 Betonirakenneohjeet 2006 TIEH 2100037-x-06 Sillansuunnittelun täydentävät ohjeet 2008 TIEH 2100003-v-08 Merimerkkien pintakäsittelyohje 2005
23/2010	ei voimassa	Eurokoodin sovellusohje. Siltojen kuormat ja suunnitteluperusteet - NCCI1			
24/2010	ei voimassa	Eurokoodin sovellusohje, Betonirakenteiden suunnittelu- NCCI2			
25/2010	ei voimassa	Merimerkkien pintakäsittelyohje 2010. Metallirakenteet			
26/2010	ei voimassa	Tulossuunnitteluohje 2011 Liikenneviraston toimialueille			
27/2010		-			
28/2010	ei voimassa	Radanpidon ympäristöohje			
29/2010	ei voimassa	Yksityisteiden valtionavustukset			TIEH 2000011-v-09
30/2010		-			
31/2010		Sillan laajennettu yleistarkastusohje : osa 1 : terässillat			
32/2010	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje. Geotekninen suunnittelu -NCCI 7			