



Väyläviraston ohjeita (VO) 2020

1/2020		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	tulossa	Maakaasuputkistot ja maantiet		
5/2020		Siltojen vedeneristysten SILKO-tuotevaatimukset		korvaa ohjeen 9/2015
6/2020		Uusiomateriaalien käyttö väylärakentamisessa		
7/2020		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	voimassa 1.1.2021	Radanpidon turvallisuusohjeet (TURO)		korvaa ohjeen 29/2019
11/2020		Junaliikenteen ja vaihtotyön turvallisuussäännöt (Jt)		korvaa ohjeen 26/2019
12/2020		Ohje ympäristövaikutusten arviointimenettelystä vesiväylähankkeissa		korvaa MKL:n ohjeen 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	tulossa	Liikkuvan kaluston valvontalaitteet ja radan kunnossapito		
18/2020	tulossa	Pyöräiliikenteen suunnittelu		
19/2020	tulossa	Liikennemerkkien rakenne ja pystytys		
20/2020	tulossa	Liikennemerkkien käyttö maanteilla		
21/2020	tulossa	Palvelukohteiden viitoitus		
22/2020		Pitkät ajoneuvoyhdistelmät ja maanteiden suunnittelu		
23/2020		Turvallisuuspoikkeamien ilmoittaminen ja käsittely		korvaa ohjeen LIVI/4311/06.04.01/2018
24/2020		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	tulossa	Tasoristeyslaitoksen puomien valmistus ja sähköiset kytkennät		
29/2020	tulossa	Tieliikenteen viitoituksen suunnittelu		
30/2020	tulossa	Tiemerkintöjen suunnittelu		
31/2020		Radan laiteilojen sähköliittymien hankinta ja tekninen toteuttaminen		korvaa RHK:n julkaisun B9
32/2020		Tieliikenteen hallinta- ja älyliikennehankkeiden arviointiohje		
33/2020		Sillantarkastuskäsikirja	esittelykalvo	korvaa ohjeen 26/2013
34/2020	tulossa	Panospaikkaohje 2020 (jakelu rajoitettu)		
35/2020		Tie- ja rataleikkausten suunnitteluohje	esittelykalvo	korvaa ohjeesta 9/2010 tieleikkaukset ja oppaan 1/2013
36/2020	tulossa	Liikenneväylien hankearvioinnin yleisohje		
37/2020	tulossa	Tiehankkeiden arviointiohje		
38/2020	tulossa	Vesiväylähankkeiden arviointiohje		
39/2020	tulossa	Ratahankkeiden arviointiohje		
40/2020	tulossa	Tie- ja rautatieliikenteen hankearvioinnin yksikköarvot 2018		
41/2020	tulossa	Infrabetonien valmistusohje		
42/2020	tulossa	RATO 21 Liikkuva kalusto		
43/2020	tulossa	Rautateilla käytettävät kaapelit		
44/2020	tulossa	Väylähankkeen laadunosoitus: Laatuprosessin kuvaus		
45/2020	voimassa 1.11.2020	Linjamerkkien hoito-ohje	esittelykalvo	korvaa ohjeen 18/2015
46/2020	voimassa 1.11.2020	Pojujen ja viittojen asennuksen tuotevaatimukset	esittelykalvo	korvaa ohjeen 17/2017
47/2020	tulossa	Turvallisuustarkastusten hyväksymisprosessit		
ohje		Väyläpäätösten valmisteluohje	esittelykalvo	korvaa Väyläpäätösten valmisteluohjeen (21.8.2019)
käsikirja		Rautatietoimintojen turvallisuusjohtamisjärjestelmä, käsikirja (RTJJ)		korvaa RTJJ (30.9.2019)
käsikirja		Tienpidon turvallisuusjohtamisjärjestelmä, käsikirja (TPJJ)		korvaa TPJJ (16.4.2020)



Väyläviraston ohjeita (VO) 2019

1/2019	ei voimassa	Uusien päällysteiden laadunosoitusmittaukset	korvattu ohjeella 1/2020
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)	korvattu ohjeella 25/2019
8/2019		ERTMS/ETCS-liikennöinnin toimintaperiaatteet	
9/2019		-	
10/2019	ei voimassa	Junaliikenteen ja vaihtotyön turvallisuussäännöt (Jt)	korvaa ohjeen 35/2018/korvattu ohjeella 26/2019
11/2019		Tyyppihyväksytyt sähköratapylvästperustukset	
12/2019		-	
13/2019		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	
19/2019		Väyläviraston toimintaperiaatteet asemanseuduilla	korvaa ohjeen LO 18/2018
20/2019		Tukemistyön suunnittelu ja toteuttaminen	korvaa ohjeen LO 21/2018
21/2019		Ledivalaisimien laatuvaatimukset 27.9.2019 - LED luminaires - requirements	
22/2019		-	
23/2019		Erikoiskuljetukset rautatien tasoristeyksissä	korvaa ohjeen LIVI/6912/06.04.01/2017
23swe/2019		Specialtransporter vid järnvägsplankorsningar	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	korvautuu 1.1.2021	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:n ohjeen RAMO osa 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	
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	korvattu ohjeella 1/2019
6/2018		Vesihuoltoverkostot ja maantiet, 23.10.2018	
7/2018	ei voimassa	Radanpidon turvallisuusohjeet (TURO)	korvataan ohjeella 29/2019
8/2018		-	
9/2018		Tietunnelin turvallisuusasiakirjojen laadinta	
10/2018	ei voimassa	Junaliikenteen ja vaihtotyön turvallisuussäännöt (Jt)	korvattu ohjeella 35/2018
11/2018	ei voimassa	Ratatyökoneet	korvattu ohjeella 7/2020
12/2018		-	
13/2018		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 3 Radan rakenne	
14/2018		Penkereiden stabiliteetin laskentaohje	
15/2018	Siirretty Traficomille 1.1.2019	Suosituksien ilmajohtojen alikulkukorkeuksista vesialueilla	
16/2018		Suihkujektointi-ohje	
17/2018		Syvästabiloinnin suunnittelu	Ohjeen korjaukset
18/2018	ei voimassa	Liikenneviraston toimintaperiaatteet asemansuodilla	korvattu Väyläviraston ohjeella 19/2019
19/2018		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 18 Rautatietunnelit	
20/2018		Tietunnelien liikenteenhallinnan toimintaperiaatteen laadinta	
21/2018	ei voimassa	Tukemistyön suunnittelu ja toteuttaminen	korvattu ohjeella 20/2019
22/2018	ei voimassa	Tilapäisratkaisut vaihteessa - Työohje	korvattu ohjeella 32/2019
23/2018		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 5 Sähköistetty rata	
24/2018		Ankkurointialueiden suunnittelu, perustaminen ja merkitseminen	
25/2018		-	
26/2018	ei voimassa	Valtion rataverkon haltijan osaamis- ja pätevyysvaatimukset	korvattu ohjeella 39/2018
27/2018		Tievalaistusverkon kartoitus ja digitointi 3.7.2018	
28/2018		Taitorakenteiden erikoistarkastusten laatuvaatimukset - Sillat	
29/2018		Laivaväylien suunnitteluohjeet	
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	korvattu ohjeella 7/2019
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	
38/2018		Tierakenteen suunnittelu	
39/2018		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	korvattu ohjeella 5/2018
6/2017		Liikenne tietyömaalla - Päällystys- ja tiemerkinäytöt: Liikennejärjestelyt ja työturvallisuus päällystys- ja tiemerkinäytöissä	
7/2017	ei voimassa	Ajantasaisen tie- ja katuverkon keskilinja-aineiston ylläpito Suomessa - SURAVAGE-prosessi	korvattu ohjeella 32/2018
8/2017		Rautatieasemien staattiset opasteet - Suunnitteluohje	
9/2017		Rautatieasemien staattiset opasteet - Vaatimusmäärittely	
10/2017	ei voimassa	Yleisten kulkuväylien ylläpito - Ohje väylänpitäjille	korvattu Traficomien ohjeella 130785/03.04.01/2019
10swe/2017	ei voimassa	Underhåll av allmänna farleder - Anvisning för farledshållare	korvattu Traficomien ohjeella 130785/03.04.01/2019
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)	korvattu ohjeella 10/2018
15/2017	ei voimassa	Radanpidon turvallisuusohjeet (TURO)	muutos korvattu ohjeella 7/2018
16/2017			
17/2017	<i>korvautuu 1.1.2020</i>	Pojjujen ja viittojen asennuksen tuotevaatimukset	korvataan ohjeella 46/2020
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	korvattu ohjeella 4/2019
26/2017		Kohdekohtainen viherhoito tierympäristössä	
27/2017		Radan matalan meluesteen tuotevaatimukset	
28/2017		Liikenne tietyömaalla - Tienrakennustyömaat	
29/2017		Pysäkkietidon hallinta Suomessa - Pysäkkietitojen ylläpito ja vastuut	
30/2017		-	
31/2017		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		Riskienhallinta väyläpidossa	
40/2017		Ohje riskienhallinnan menetelmistä	
41/2017		Merimerkkien korjausohje: Betoni-, kivi- ja rapatut rakenteet	
42/2017	Siirretty Traficomille 1.1.2019	Ohjeet vesistön ylittävien siltojen aukkomitoista	
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		Teräspuutkiskojen toteutusohje	
6/2016	ei voimassa	Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 3 Radan rakenne	korvattu ohjeella 13/2018
7/2016		Sähkörataohjeet	
8/2016	ei voimassa	Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 17 Radan merkit ja merkinnät	korvataan ohjeella 13/2020
9/2016	ei voimassa	Liikennöintiin liittyvät ohjeet venäläiselle rautatiehenkilöstölle	korvattu ohjeella LIVI/7670/07.01.00/2017
9rus/2016	ei voimassa	Ukazanija dlja rossiskovo ...	korvattu ohjeella LIVI/7670/07.01.00/2017
10/2016		Palvelutasovastaavuusarviointi - Tieliiikenteen hallinta- ja älyliikenteen hankkeet	
11/2016	ei voimassa	Yksityisteiden valtionavustukset	korvattu Traficom in ohjeella "Yksityisteiden valtionavustuksi"
12/2016		Rautatiesiltojen korjaussuunnitteluohje	
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	korvattu ohjeella 36/2016
18/2016		Siltojen monitorointiohje	
19/2016	ei voimassa	Radan merkkien ja merkintöjen selitykset	korvattu Jt:llä ja RATO 17:llä (v. 2020)
20/2016		-	
21/2016		Kimmoasaran käyttäjän ohje	
22/2016		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 pylväspäristysten 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	korvattu ohjeella 10.5.2017
37/2016		Maanteiden liikennevalojen suunnitteluohje LIVASU 2016	



Liikenneviraston ohjeita (LO) 2015

1/2015		Tie- ja rautatieliikenteen hankearvioinnin yksikköarvojen määrittäminen vuodelle 2013	
2/2015		Liikenne tietyömaalla - Yleiset käytännöt ja turvallisuusvaatimukset	
3/2015	ei voimassa	Liikenne tietyömaalla - Kunnossapitotyöt	korvattu ohjeella 15/2020
4/2015		-	
5/2015		Tiemerkintöjen teettäminen	
6/2015	ei voimassa	Radanpidon turvallisuusohjeet (TURO)	korvattu ohjeella 15/2017
7/2015		-	
8/2015		-	
9/2015	ei voimassa	Siltojen vedeneristysten SILKO-tuotevaatimukset	korvattu ohjeella 5/2020
10/2015		Geotekniset tutkimukset ja mittaukset	liite 2 korvattu 16.4.2018
11/2015		-	
12/2015		Rataverkon nopeusmuutosten hallinta	
13/2015		Junien kulunvalvontajärjestelmän kaltevuusmäärittelyn rata- ja opastintiedot rekistereissä	
14/2015	ei voimassa	Tietunnelin rakennetekniset ohjeet	korvattu ohjeella 34/2017
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	<i>korvataan 1.11.2020</i>	Linjamerkkien hoito-ohje	korvataan ohjeella 45/2020
19/2015		-	
20/2015		Suomen kansalliset ERTMS_ETCS-parametrit	
21/2015		Tien melueteiden suunnittelu	
22/2015	ei voimassa	Sähkö- ja telejohdot ja maantiet	korvattu ohjeella 3/2018
23/2015	ei voimassa	Liikennöinti valtion rataverkolla	korvattu ohjeella 14/2017
24/2015		Varasiltakaluston hoito- ja varastointiohje	liitteet
25/2015		Tiemerkintöjen suunnittelu	
26/2015	ei voimassa	Sillan vedeneristystyömaan laadunmittaus	korvattu ohjeella 2/2017
27/2015		Tietunnelien teknisten järjestelmien tarkastaminen	
28/2015	ei voimassa	Riskienhallinta väylänpidossa	korvattu ohjeella 39/2017
29/2015		Maaväylien päällerakentaminen -suunnitteluprosessin hallinta	
30/2015		Esijännitetyjen maa- ja kallioankkureiden koestus - Tilapäinen ohje	
31/2015		Joukkoliikenteen palvelutason määrittely	
32/2015	ei voimassa	Tietunnelin turvallisuusasiakirjojen laadinta	korvattu ohjeella 9/2018
33/2015	ei voimassa	Väylänhoidon palvelukuvaus	korvattu ohjeella 18/2019
34/2015		-	
35/2015		Kelluvien turvalaitteiden asennus- ja mittausohje	
36/2015		Siltojen kantavuuslaskentaohje	
37/2015		Tiemerkintöjen kuntoluokitusohje	
38/2015		Tiemerkintöjen laatuvaatimukset	
39/2015		Perusverkon eritasoliittymät	



Liikenneviraston ohjeita (LO) 2014

1/2014		Sorateiden kunnossapito	
2/2014	ei voimassa	Kimmoivasaran käyttäjän ohje	korvattu ohjeella 21/2016
3/2014		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		RATO 6 Turvalaitteet	
8/2014		RATO 10 Junien kulunvalvonta JKV	
9/2014		Siltojen yleistarkastusten laatuvaatimukset	
10/2014		Teräsputkisillat - Suunnitteluohje	
11/2014		Jalankulku- ja pyöräilyväylien suunnittelu	
12/2014		-	
13/2014		Liikkuvan kaluston valvontalaitteet ja radan kunnossapito	
14/2014	ei voimassa	Tietunnelien hallinnointi ja turvallisuutta koskevat määräykset ja ohjeet	korvattu ohjeella 33/2016
15/2014	ei voimassa	Sähkö- ja telejohdot ja maantiet, 28.4.2014	korvattu ohjeella 22/2015
16/2014		Tiekaiteiden suunnittelu, 28.4.2014	
17/2014	ei voimassa	RATO 3 Radan rakenne	korvattu ohjeella 6/2016
18/2014		Viherrakentaminen ja -hoito tieympäristössä	
19/2014		Vaihtuvan ohjausjärjestelmän ohjauspolitiikan laatiminen	
20k/2014		Tiehankkeiden 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	korvattu ohjeella 24/2017
25/2014	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje - Betonirakenteiden suunnittelu - NCCI 2	korvattu ohjeella 31/2017
26/2014		Virroitinvalvontakameroiden huoltotöiden työturvallisuusohje	
27/2014	ei voimassa	Ajantasaisen tie- ja katuverkon keskilinja-aineiston ylläpito Suomessa	korvattu ohjeella 7/2017
28/2014	ei voimassa	Standardin SFS-EN 1090-2 soveltamisohje taitorakenteille, Teräsrakenteiden toteutus NCCI T	korvattu ohjeella 3/2020
29/2014		Siltojen hoito	
30/2014		Taitorakenteiden rakennussuunnitelmien tarkastusohje	
31/2014	ei voimassa	Laivaväylien suunnitteluohjeet	korvattu ohjeella 29/2018
32/2014	ei voimassa	Rautatiesiltojen vuositarkastusohje	korvattu ohjeella 45/2017
33/2014	ei voimassa	Vahinkojen korvaaminen tienpidossa	
34/2014		Sillanrakentamisen ja -korjaamisen arvonmuutosperusteet - SAP 2014	



Liikenneviraston ohjeita (LO) 2013

1/2013		Mopon paikka liikenneympäristössä	
2/2013		Tiealueen puomien laatuvaatimukset 17.4.2013	
3/2013	ei voimassa	Rautatieasemien staattiset opasteet - Suunnitteluohje	korvattu ohjeella 8/2017
4/2013	ei voimassa	Rautatieasemien staattiset opasteet - Vaatimusmäärittely	korvattu ohjeella 9/2017
5/2013		Teiden ja ratojen kuivatuksen suunnittelu	
6/2013		Opastinrakenteiden turvallisuusohje	
7/2013	ei voimassa	RATO 14 Vaihteiden tarkastus ja kunnossapito	korvattu ohjeella 14/2016
8/2013	ei voimassa	Kanavarakenteiden tarkastuskäsikirja	korvattu ohjeella 27/2020
9/2013		Siltapaikkojen luokitusohje	
10/2013	ei voimassa	Pojjujen ja viittojen asennuksen tuotevaatimukset	korvattu ohjeella 17/2017
11/2013	ei voimassa	Liikenneviraston viranomaistoiminta vesiväyläasioissa	korvattu Traficomien ohjeella 131132/03.04.01.01/2019
12/2013		Vesilaki väylähankkeissa	
13/2013		Tiehankkeiden arviointiohje	
14/2013		Vesiväylähankkeiden arviointiohje	
15/2013		Ratahankkeiden arviointiohje	
16/2013		Linjataululevyt - Tuotevaatimukset	
17/2013		Taitorakenteiden tarkastusohje	
18/2013		Vesiväylätutkimusten yleisohjeet	
19/2013	ei voimassa	Kiinteiden merimerkkien tarkastuskäsikirja	korvattu ohjeella 26/2020
20/2013		Liikennemerkkien rakenne ja pystytys	
21/2013	ei voimassa	RATO 5 Sähköistetty rata	korvattu ohjeella 23/2018
22/2013		Radanpidon ympäristöohje	
23/2013		Louhintatyöt rautatien läheisyydessä	
24/2013		Rautateiden osajärjestelmien käyttöönotto-ohje	
25/2013		Eurokoodin soveltamisohje NCCI5 - puurakenteiden suunnittelu	
26/2013	ei voimassa	Sillantarkastuskäsikirja	korvattu ohjeella 33/2020
27/2013	ei voimassa	Tiekaiteiden suunnittelu	korvattu ohjeella 16/2014
28/2013	ei voimassa	Väyläpäästösten valmistelu ja käsittely	korvattu Traficomien ohjeella 119545/03.04.01.01/2019
29/2013		Tien poikkileikkauksen suunnittelu	
30/2013		Tien suuntauksen suunnittelu	
31/2013		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	korvattu ohjeella 13/2017
36/2013		Tieliikenteen toimivuuden arviointi	
37/2013	ei voimassa	Siltabetonien P-lukumenettely	korvattu ohjeella 22/2016
38/2013		Varareittisuunnitelmien laadinta ja käyttö	
39/2013	ei voimassa	Sulku- ja varoituslaitteet	korvattu ohjeella 2/2018
40/2013		Tienpitoajoneuvot	
41/2013		Merenkulun turvalaitteen kunnon silmämääräinen arviointi	korvattu ohjeella 37/2018
42/2013		Kiinteiden merimerkkien ylläpito	
43/2013	ei voimassa	RATO 8 Sillat	korvataan ohjeella 30/2019
44/2013		Tien rakennussuunnitelma - Sisältö ja esitystapa	liite 3
45/2013		Tien rakennussuunnitelma - Toimintaohjeet	
46/2013		Väylähankkeiden kustannushallinta	

Liikenneviraston ohjeita (LO) 2012

1/2012	ei voimassa	Radanpidon turvallisuusohjeet (TURO)	korvattu ohjeilla 6/2015 ja 12/2015
2/2012	ei voimassa	Teräsputkisillat - Suunnitteluohje	korvattu ohjeella 10/2014
3/2012	ei voimassa	Tien suunnittelu tasoristeyksessä	korvattu ohjeella 15/2019
4/2012		Tasoristeysten turvallisuuden parantamisen suunnittelu	
5/2012	Siirretty Traficomille 1.1.2019	Vesiliikennelain soveltamisohje	



6/2012	ei voimassa	RATO 6 Turvalaitteet		
7/2012		Turvalaitejärjestelmien käyttöönottotarkastusohje		korvattu ohjeella 7/2014
8/2012		Tuulivoimalaohje		
9/2012		RATO 10 Junien kulunvalvonta JKV		
10/2012		Tien geotekninen suunnittelu		
11/2012	ei voimassa	Sillan geotekninen suunnittelu		korvattu ohjeella 13/2017
12/2012		Siltojen rakennelaskelmat		
13/2012	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje NCCI2		korvattu ohjeella 25/2014
14/2012		Ratatekniset piirustusohjeet	liitteet	
15/2012		-		
16/2012		Vesiväylät - Rakennuskustannusten arviointiohje		
17/2012	ei voimassa	Liikenneviraston riskienhallinnan menettelytapaohje		korvattu ohjeella Liikenneviraston riskienhallinnan periaatteet (2016)
18/2012		RATO 20 Ympäristö ja rautatiealueet		
19/2012		-		
20/2012		-		
21/2012		RATO 21 Liikkuva kalusto		
22/2012		RATO 4 Vaihteet		
23/2012	ei voimassa	Suunnitelmatiedon hallinta - Toimintaohje		korvattu ohjeella 8/2020
24/2012		Pojjukettingit ja sakkelit - Laatuvaatimukset	englanniksi	
25/2012		Siltojen kaiteet		



Liikenneviraston ohjeita (LO) 2011

1/2011	ei voimassa	Liikenne tietyömaalla - Pätevyysvaatimukset ja työturvallisuuden perusteet		korvattu ohjeella 2/2015
2/2011	ei voimassa	Liikenne tietyömaalla - Päälystys- ja tiemerkintätyöt		korvattu ohjeella 6/2017
3/2011	ei voimassa	Liikenne tietyömaalla - Kunnossapitotyöt		korvattu ohjeella 3/2015
4/2011	ei voimassa	Sähköjohdot ja maantiet		korvattu ohjeella 15/2014
5/2011		Kevennysrakenteiden suunnittelu. Tien pohjarakenteiden suunnitteluohjeet		
6/2011		Siirtymä- ja huokospainemittausten sekä paalujen koekuormituksen menetelmäkuvaukset		
7/2011	ei voimassa	Taitorakenteiden rakennussuunnitelmien tarkastus: sillat ja muut taitorakenteet 1.4.2011		korvattu ohjeella 30/2014
8/2011	ei voimassa	Siltojen tietomalliohje		korvattu ohjeella 6/2014
9/2011		Teräsbetoninen laattakehäsilta		
10/2011		Kiinteiden merimerkkien kuormitusohje 9.5.2011		
11/2011		Massanvaihdon suunnittelu		
12/2011	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje. Geotekninen suunnittelu - NCCI 7		korvattu ohjeella 35/2013
13/2011		Ratatekniset ohjeet RATO osa 7 Rautatieliikennepaikat		
14/2011	ei voimassa	Liikenneväylien hankearvioinnin yleisohje		korvattu ohjeella 13/2013
15/2011	ei voimassa	Alueellisen joukkoliikenteen palvelutasomäärityssä käytettävät kriteerit		korvattu ohjeella 31/2015
16/2011	ei voimassa	Ohje varautumisesta rautatieonnettomuuksiin (OVRO)		korvattu ohjeella LIVI/2821/07.02.00/2016
17/2011		Betonisiltojen korjaussuunnitteluohje		
18/2011	ei voimassa	Tie- ja ratahankkeiden maastotiedot	koodiluettelo	korvattu ohjeella 18/2017
19/2011	ei voimassa	Varasiltakaluston hoito- ja varastointiohje		korvattu ohjeella 24/2015
20/2011	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje. Siltojen kuormat ja suunnitteluperusteet- NCCI 1		korvattu ohjeella 24/2014
21/2011		Väylänpidon vuoroaikutusohje		
22/2011		Sillan laajennettu yleistarkastus ja huolto-ohje, osa 2: Köysisillat		
23/2011	ei voimassa	Maastotietojen hankinta - Toimintaohjeet		korvattu ohjeella 19/2017
24/2011		Väylähankkeiden suunnitteluperusteiden menettelykuvaus		
25/2011		Tie- ja ratahankkeiden suunnitelmien käsittelyohje - Suunnitteluvaiheen ohjaus		
26/2011		Fore-palvelu väylähankkeiden kustannushallinnassa		



Liikenneviraston ohjeita (LO) 2010

1/2010	ei voimassa	Siltojen erikoistarkastusten laatuvaatimukset	korvattu ohjeella 28/2018
2/2010		Laituritarkastuskäsikirja	parametritaulukot
3/2010		Ratatekniset ohjeet (RATO) osa 2 Radan geometria	
4/2010		Liikenneviraston julkaisuohje	
5/2010		Erikoiskuljetusten liikenteenohjaajakoulutus	
6/2010		Poromiehen tieturva	
7/2010	ei voimassa	Ohje joukkoliikenteen palvelutason määrittelyyn	korvattu ohjeella 15/2011 ja 31/2015
8/2010	ei voimassa	Tulossuunnitteluohje 2011 ELY-keskusten L-vastuualueelle	korvattu Tulossuunnitteluohjeella 2012
9/2010		Tiepenkereiden ja -leikkausten suunnittelu	
10/2010	ei voimassa	Riskienhallinta radan suunnittelussa	korvattu ohjeella 39/2017
11/2010	ei voimassa	Syvästabiloinnin suunnittelu	korvattu ohjeella 17/2018
12/2010		Vesiväyläsuunnitelmien piirustusohje	
13/2010		Rautatiealueelle tulevien kiinteiden laitteiden ja rakenteiden maadoitusuunnittelu	
14/2010		Tien valaisinyöväiden ja jalustojen laatuvaatimukset	
15/2010		Tienvarsimainonta : poikkeuslupamenettelyohje	
16/2010	ei voimassa	Tien melusteiden suunnittelu 30.9.2010	korvattu ohjeella 21/2015
17/2010	ei voimassa	Sillanrakentamisen ja -korjaamisen arvonmuutosperusteet - SAP 2010	korvattu ohjeella 34/2014
18/2010		Lentokoneiden varalaskupaikat	
19/2010		Yleissuunnittelu. Toimintaohjeet. Tiesuunnittelun toimintajärjestelmä.	
20/2010		Tiesuunnitelma. Toimintaohjeet. Tiesuunnittelun laatujärjestelmä	
21/2010	ei voimassa	Tieliikenteen ajokustannusten yksikköarvot 2010	korvattu ohjeella 1/2015
22/2010	ei voimassa	Tieliikenteen ajokustannusten laskenta 2010	korvattu ohjeella 13/2013
23/2010	ei voimassa	Eurokoodin sovellusohje. Siltojen kuormat ja suunnitteluperusteet - NCCI1	korvattu ohjeella 20/2011
24/2010	ei voimassa	Eurokoodin sovellusohje. Betonirakenteiden suunnittelu- NCCI2	korvattu ohjeella 13/2012
25/2010	ei voimassa	Merimerkkien pintakäsittelyohje 2010. Metallirakenteet	korvattu ohjeella 25/2016
26/2010	ei voimassa	Tulossuunnitteluohje 2011 Liikenneviraston toimialueille	korvattu Tulossuunnitteluohjeella 2012
27/2010		-	
28/2010	ei voimassa	Radanpidon ympäristöohje	korvattu ohjeella 22/2013
29/2010	ei voimassa	Yksityisteiden valtionavustukset	korvattu ohjeella 11/2016
30/2010		-	
31/2010		Sillan laajennettu yleistarkastusohje : osa 1 : terässillat	
32/2010	ei voimassa	Eurokoodin soveltamisohje. Geotekninen suunnittelu -NCCI 7	korvattu ohjeella 12/2011