

Raahen Satama Oy

VERKKOSELOSTUS aikataulukaudelle 2021

Muuttuneet asiat:

- Voimassaoloaika, tekstilisäys lukuun 5 ja raiteistokaavio päivitetty

Sisältö

1	VOIMASSAOLO JA MUUTOKSISTA TIEDOTTAMINEN	2
	MUUTOKSISTA TIEDOTTAMINEN	2
2	RATAVERKKO	2
	RATAVERKON KUVAUS, LAATU JA LAAJUUS	2
	RATAVERKON KÄYTTÄMISEN EDELLYTYKSET	2
	RATAVERKON KÄYTTÄMISEN RAJOITUKSET	3
	KALUSTOA KOSKEVAT VAATIMUKSET	3
	RATAVERKON LIIKENNÖINNIN PRIORITEETTISÄÄNNÖT	3
	RATAVERKON MUUTOKSET	3
3	RATAVERKON LIIKENNÖINTI- JA RATATYÖN TURVALLISUUSOHJE	3
	YLEISTÄ	3
	HÄTÄTILANTEET	4
	PÄTEVYYDET JA KELPOISUUDET	4
	VAIHTOTYÖ	4
	LUPA VAIHTOTYÖN SUORITTAMISEEN	5
	RATATYÖ	5
	LUPA RATATYÖHÖN	5
	RATATYÖSTÄ ILMOITTAMINEN	6
	TULITYÖ	6
	VAJAATOIMINTATILANTEET	6
	YHTEYSTIEDOT	6
4	RATAMAKSUT	8
5	PALVELUPAIKKOJEN KÄYTTÖOIKEUS JA PALVELUJEN TARJOAMINEN	8
6	RATAVERKOLLE PÄÄSEMINEN	8
	TURVALLISUUSTODISTUKSEN JA RAUTATIEYRITYKSEN TOIMILUVAN HAKEMINEN	8
7	RATAVERKON KÄYTTÖSOPIMUS	8
8	RATAKAPASITEETIN HAKEMINEN	9
9	VASTUUT JA ERIMIELISYYKSIEN RATKAISEMINEN SEKÄ MUUTOKSENHAKUMENETTELY ...	9

Yhteystiedot:

Raahen Satama Oy, Helmilaiturintie 66, 92180 Raahе, +358 8 227 75555, port@raahe.fi, www.portofraahe.fi. Häätä- ja poikkeamatilanteisiin sekä lupakäytäntöihin liittyvät yhteystiedot on esitetty kohdassa 3 Rataverkon liikennöinti- ja ratatyön turvallisuusohje.

Julkaistu 13.12.2019, Kaarlo Heikkinen, toimitusjohtaja

4.12.2019

1 Voimassaolo ja muutoksista tiedottaminen

Tämä verkkoselostus on voimassa aikataulukauden 2021, 13.12.2020 - 11.12.2021.

Muutoksista tiedottaminen

Muutoksista tehdään merkintä tämän verkkoselostuksen etusivulle.

2 Rataverkko

Rataverkon kuvaus, laatu ja laajuus

Raahen Satama Oy:n rataverkko on esitetty osana Väyläviraston raiteistokaaviota Raahen ja Rautaruukin liikennepaikoista, jossa on annettu tiedot raiteiden teknisistä suurimmista sallituista nopeuksista sekä ohjaus-, hallinta- ja merkinantojärjestelmän laitteista. (Liite 1).

Raahen Satama Oy:n rataverkko on toisen luokan liikenteenohjauksen aluetta.

Rataverkolla ei ole sähköistettyjä raiteita.

Rataverkolla suurin nopeus on 10 km/h.

Rataverkolla metripaino on 80 kN/m.

Rataverkolla kaluston suurin akselipaino on 225 kN tai valtion rataverkolta/-lle liikennöivällä kalustolla Väyläviraston valtion rataverkolle antaman luvan mukainen.

Radan merkit sekä opasteet ovat samanlaiset ja tarkoittavat samaa kuin Väylävirasto ohjeistaa valtion rataverkolle.

Rataverkolla tehtävästä työstä aiheutuvat keskeytykset liikennöinnille merkitään valtion rataverkolle annetun ohjeen RATO 17, Radan merkit ja merkinnät, mukaisesti.

Rataverkon geometriatiedot on esitetty EU:n keskitetyssä rautateiden infrastruktuurirekisterissä (RINF).

Rataverkon käyttämisen edellytykset

Liikennöinti edellyttää kohdan 7 mukaisen rataverkon käyttösopimuksen tekemistä.

Liikennöinnissä on noudatettava kohdassa 3, "Rataverkon liikennöinti- ja ratatyön turvallisuusohje", annettuja ohjeita.

4.12.2019

Rataverkon käyttämisen rajoitukset

Höyryveturilla ja sellaisella kalustolla, joka saattaisi aiheuttaa palovaaran, ei saa liikennöidä.

Rataverkon kunnossapitoon liittyvät työt voivat rajoittaa rataverkon käyttöä.

Kalustoa koskevat vaatimukset

Rataverkolla saa liikennöidä kaikella kalustolla, jolla on käyttöönottolupa ja joka on merkitty Liikenne- ja viestintäviraston (Traficom) kalustorekisteriin, poikkeuksena höyryveturit ja sellainen kalusto, joka saattaisi aiheuttaa palovaaran.

Rataverkon liikennöinnin prioriteettisäännöt

Rataverkko on toisen luokan liikenteenohjauksen aluetta, jolloin yksiköt tarvittaessa sopivat keskenään liikennöintijärjestyksestä.

Rataverkon muutokset

Rataverkon raiteiden määrään eikä niiden liikennöitävyyteen ole suunnitteilla muutoksia.

3 Rataverkon liikennöinti- ja ratatyön turvallisuusohje

Yleistä

Tätä ohjetta on noudatettava vaihtotyössä ja ratatyössä Raahen Satama Oy:n rataverkon haltijuuteen kuuluvalla Raahen Lapaluodon satamanosan raiteistolla.

Tarvittaessa viestinnässä valtion rataverkon liikenteenohjauksen kanssa on noudatettava, mitä Väylävirasto on ohjeistanut menettelyksi valtion rataverkolla.

Operointikielenä on käytettävä suomea.

Ratatyö tässä ohjeessa tarkoittaa työtä (myös kunnossapitotyö), joka:

- tehdään siten, että kone tai sen osa saattaa ulottua raiteen aukean tilan ulottumaan,
- vaikuttaa radan rakenteeseen,
- kohdistuu turvalaitteeseen,
- edellyttää vaihtotyön keskeyttämistä työturvallisuuden takia tai muuten vaikuttaa vaihtotyöhön tai
- vaikuttaa vaunujen purkamiseen tai kuormaamiseen.

4.12.2019

Kaikesta raiteisiin ja niiden laitteisiin liittyvistä vioista ja poikkeamista sekä asioista, jotka voivat vaarantaa raiteiden liikennöinnin tai vaunujen purkamisen tai kuormaamisen, on ilmoitettava sataman rataverkon haltija Raahen Satama Oy:lle, yhteystiedot:

- Turvayhdyspiste: 040 135 6794 (24/7)
- Satamatoimisto: 08 227 7555 (ark. klo 8:00 – 16:00)
- Satamainsinööri: 040 135 6960
- Toimitusjohtaja: 044 439 3930

ja rautatieliikenteen harjoittajille sekä kunnossapitäjälle, jonka kanssa satama on tehnyt sopimuksen kunnossapitosuunnitelman mukaisesta radan kunnossapidosta.

Hätätilanteet

Onnettomuus- ja vaaratilanteesta on ensin ilmoitettava yleiseen hätänumeroon 112 ja sen jälkeen

- Ahtaustyönjohtajat: 040 658 3254 tai 020 592 3898 (ark. klo 07:00-23:00)
- SSAB:n portti: 020 592 2336
- Rataverkon haltija Raahen Satama Oy:
 - Turvayhdyspiste: 040 135 6794 (24/7)
 - Satamainsinööri: 040 135 6960 tai
 - Toimitusjohtaja: 044 439 3930

Mikäli rautatieliikenteen harjoittajan kalustoa putoaa kiskoilta sataman rataverkolla, on siitä ilmoitettava Raahen junatoimiston järjestelymestarille (ma-pe klo 8-16) ja muina aikoina Oulun Ratapihaohjaukseen ja saatava nostamiseen lupa.

Sataman rataverkon rautatiejärjestelmässä havaittu liikennöinnin turvallisuutta vaarantava asia on ilmoitettava myös valtion rataverkon liikenteenohjaukselle.

Pätevyydet ja kelpoisuudet

Rautatieliikenteen harjoittajan ja ratatyöstä vastuullisen tahon on varmistettava, että heidän henkilöstöllään on voimassa oleva kelpoisuus kyseiseen tehtävään.

Vaihtotyö

Vaihtotyössä on soveltuvin osin noudatettava, mitä Liikenne- ja viestintävirasto (Traficom) ja Väylävirasto ohjeistaa vaihtotyöstä valtion rataverkolla.

Vaunujen paikallaan pysyminen on varmistettava, tarvittaessa pysäytyskengillä tai vastaavalla tavalla.

Vaihtotyössä on käytettävä kaluston käyttöjarruja.

Vaunuja ei saa jättää paikalleen siten, että ne estävät liikenteen paloteillä tai rautatien tasoristeyksissä.

4.12.2019

Työnnettäessä vaunuja pimeään ja hämärän aikana, on kulkusuuntaan näytettävä pysyvää tai vilkkuvaa valkoista valoa.

Vaihtotyön aloittaminen sovitaan Lapaluodon satamaoperaattorin kanssa:

- Ahtaustyönjohtajat: 040 658 3254 tai 020 592 3898 (ark. klo 07:00-23:00)

Lupa vaihtotyön suorittamiseen

Turvallisuustodistuksen omaavalla rautatieliikenteen harjoittajalla on lupa vaihtotyön suorittamiseen.

Ratatyö

Ratatyöstä vastuullisen tahon on ennen työn aloittamista ja tarvittaessa myös työn aikana perehdytettävä ratatyöhön osallistuva henkilöstönsä tähän ohjeeseen ja kyseisen työn olosuhteisiin, sekä työhön liittyviin vaaroihin.

Jokaisella ratatyöhön ja kunnossapitoon osallistuvalla henkilöllä on oltava työturvallisuuskortti, kuvallinen henkilö- ja kulkulupakortti sekä Raahen Satama Oy:n turvallisuusperehdytys suoritettuna. Tulityötä tekevällä henkilöllä on oltava voimassa oleva tulityökortti.

Työssä on noudatettava tämän ohjeen lisäksi Liikenne- ja viestintäviraston (Traficom) antamia määräyksiä ratatyön tekemisestä.

Työssä on noudatettava rataverkon haltijan antamia ohjeita henkilösuojaimista ja muista määräyksistä.

Ratatyöstä vastuullisen tahon tehtävät:

- On varmistettava ratatyön suojaaminen siten, että siitä ei aiheudu vaaraa liikennöinnille.
- Tarvittaessa estettävä liikennöinti Seislevyllä/-illä.
- Varmistettava, että ennen liikennöinnin sallimista, ratatyön kohteena ollut alue on sataman kunnossapitosuunnitelman mukaisessa kunnossa.
- Ensimmäisen luokan liikenteenohjauksen alueella huolehdittava Väyläviraston ohjeiden mukaisista luvista ja ilmoituksista.

Lupa ratatyöhön

Lupa ratatyöhön on pyydettävä Raahen Satama Oy:n satamatoimistolta.

4.12.2019

Ratatyöstä ilmoittaminen

Ratatyön alkamisesta, sen vaikutuksista raiteiden käyttämiseen, työn kestosta ja työn päättymisestä sekä kyseisen ratatyön vastuullisen tahon yhteystiedot ja niiden muuttumisesta on ilmoitettava heti kun mahdollista sataman ilmoittamalle rautatieliikenteen harjoittajalle sekä muille tarvittaville tahoille.

Tulityö

Tulityöhön on saatava lupa Raahen Satama Oy:ltä:

- Satamatoimisto: 08 227 7555 (ark. klo 8:00 – 16:00)
- Satamainsinööri: 040 135 6960
- Turvayhdyspiste: 040 135 6794 (24/7)

Vajaatoimintatilanteet

Vaihteen aukiajo

Vaihteen aukiajosta on ilmoitettava sataman rataverkon haltijalle, satamatoimistolle, kunnossapitäjälle ja sataman ilmoittamille rautatieliikenteen harjoittajille.

Vaihteen aukiajon jälkeen, kuljettajan, vaihtotyöstä vastaavan tai ratatyöstä vastuullisen tahon on silmämääräisesti tarkastettava, voiko vaihteessa liikennöidä.

Tarkastuksen perusteella kuljettajan, vaihtotyöstä vastaavan tai ratatyöstä vastuullisen tahon on estettävä liikennöinti vaihteessa (tarvittaessa Seis-levyllä) tai, ellei hän havaitse syytä joka estää liikennöinnin, varmistettava että vaihteessa liikennöidään enintään nopeudella 5 km/h ennen kunnossapitäjän tekemää tarkastusta (tarvittaessa on asennettava erityiskohteen nopeusmerkki).

Kunnossapitäjän on tarkastettava aukiajettu vaihde ja ilmoitettava liikennöinnin rajoitteen poistumisesta tai mahdollisesta muusta rajoitteesta sataman rataverkon haltijalle ja rautatieliikenteen harjoittajille sekä tarvittaessa asennettava tai poistettava liikennöintiä rajoittavat merkit.

Yhteystiedot

Normaalin toiminnan yhteyshenkilöt ja -tiedot

- Rataverkon haltija Raahen Satama Oy:
 - Satamainsinööri: 040 135 6960
 - Satamatoimisto: 08 227 7555 (ark. klo 8:00 – 16:00)
 - Toimitusjohtaja: 044 439 3930
 - port@raahe.fi

4.12.2019

Ilmoitukset alueelle saapumisesta:

- Ahtaustyönjohtajat: 040 658 3254 tai 020 592 3898 (ark. klo 07:00-23:00) tai
- SSAB:n portti: 020 592 2336

Porttien avaaminen satamaan saavuttaessa:

- Ahtaustyönjohtajat: 040 658 3254 tai 020 592 3898 (ark. klo 07:00-23:00) tai
- SSAB:n portti: 020 592 2336

Vaihtotyön aloittamissopimus:

- Ahtaustyönjohtajat: 040 658 3254 tai 020 592 3898 (ark. klo 07:00-23:00)

Ratatyöhön liittyvät ilmoitukset:

- Satamainsinööri: 040 135 6960 tai
- Toimitusjohtaja: 044 439 3930
- Satamatoimisto: 08 227 7555 (ark. klo 8:00 – 16:00)

Ilmoitukset havaituista vioista ja puutteista:

- Rataverkon haltija Raahen Satama Oy:
 - Satamainsinööri: 040 135 6960 tai
 - Toimitusjohtaja: 044 439 3930
 - Satamatoimisto: 08 227 7555 (ark. klo 8:00 – 16:00)
- Ahtaustyönjohtajat: 040 658 3254 tai 020 592 3898 (ark. klo 07:00-23:00).

Rautatieliikenteenharjoittajat toimittavat oman poikkeamajärjestelmänsä ilmoitukset rataverkon haltijalle.

Poikkeus- ja hätätilanteiden yhteyshenkilöt ja yhteystiedot:

- Ahtaustyönjohtajat: 040 658 3254 tai 020 592 3898 (ark. klo 07:00-23:00)
- SSAB:n portti: 020 592 2336
- Rataverkon haltija Raahen Satama Oy:
 - Turvayhdyspiste: 040 135 6794 (24/7)
 - Satamainsinööri: 040 135 6960 tai
 - Toimitusjohtaja: 044 439 3930

Raiteelta suistumiset:

- Raahen junatoimisto, järjestelymestari: 040 8645 713 (ma-pe klo 08.00-16.00)
muuna aikana Oulun Ratapihaohjaus: 040 8645214

Valtion rataverkon liikenteenohjauksen yhteystiedot:

- JOKILAAKSO, 04556 7 01061 01
- varayhteys, 040 6625 216
- jokilaakso@liikenteenohjaus.fi

4.12.2019

4 Ratamaksut

Rataverkolla ei peritä ratamaksua.

5 Palvelupaikkojen käyttöoikeus ja palvelujen tarjoaminen

Rataverkolla toimiva palvelupaikan ylläpitäjä, joka haluaa palvelupaikkansa kuvauksen julkisesti saataville Raahen Satama Oy:n verkkoselostuksessa 2022, on toimitettava tieto linkistä, jonka kautta pääsee kuvaukseen, tai asiaa koskeva julkaisuvalmis tieto, joka voidaan sisällyttää verkkoselostukseen, Raahen Satama Oy:lle viimeistään 28.8.2020.

Palvelupaikkakuvauksen voi julkaisuvalmiina tietona toimittaa linkistä <https://vayla.fi/ammattiliikenne-raiteilla/rautateiden-verkkoselostus/rataverkon-palvelun-tarjonta#.XPD7a-SP4uU> löytyvällä mallipohjalla.

Palvelupaikkakuvaus on toimitettava suomen ja englannin kielisenä versiona.

6 Rataverkolle pääseminen

Rataverkolla saavat liikennöidä kaikki rautatieliikenteen harjoittajat, joilla on turvallisuustodistus ja jotka ovat tehneet rataverkon käyttösopimuksen.

Rautatieliikenteen harjoittajilla tulee olla raideliikennelain mukainen riittävä vastuuvakuutus tai muu sitä vastaava järjestely.

Turvallisuustodistuksen ja rautatieyrityksen toimiluvan hakeminen

Tiedot turvallisuustodistuksen ja toimiluvan hakemisesta ovat maksutta saatavilla verkkosivustolta <http://www.rautatiemarkkinoille.fi>.

7 Rataverkon käyttösopimus

Rataverkon käyttösopimuksella rautatieliikenteen harjoittaja ja Raahen Satama Oy rataverkonhaltijana sopivat liikennöimisestä Raahen Satama Oy:n rataverkolla.

Rautatieliikenteen harjoittajan on ilmoitettava käyttösopimuksen tekemisen tarpeestaan Raahen Satama Oy:n toimitusjohtajalle vähintään 30 vuorokautta ennen aiotun liikennöinnin aloittamista.

Liikennöintiä ei saa aloittaa ennen kuin käyttösopimus on allekirjoitettu.

4.12.2019

Käyttösopimuksessa sovitaan siitä, että rautatieliikenteen harjoittaja sitoutuu noudattamaan verkkoselostuksessa kohdassa 3 annettuja rataverkon haltijan turvallisuusohjeita sekä kohdassa 2 rautatieliikenteen harjoittamiseen kohdistuvia rajoitteita ja vaatimuksia.

Käyttösopimus tehdään toistaiseksi voimassaolevana. Raahen Satama Oy voi irtisanoa käyttösopimuksen päättymään välittömästi, jos rautatieliikenteen harjoittaja ei noudata käyttösopimuksessa mainittuja ehtoja. Rautatieliikenteen harjoittajan on ilmoitettava, jos sillä ei enää ole liikennöintitarvetta, ja aika, jolloin liikennöinti päättyy. Rautatieliikenteen harjoittajan ilmoittama liikennöinnin päättymisen aika on samalla ilmoitus käyttösopimuksen irtisanomisesta. Tarvittaessa Raahen Satama Oy ilmoittaa käyttösopimukseen tarvittavien päivitysten ja muutosten tekemisen tarpeesta.

8 Ratakapasiteetin hakeminen

Rataverkolla ei jaeta ratakapasiteettia.

9 Vastuut ja erimielisyyksien ratkaiseminen sekä muutoksenhakumenettely

Rautatieliikenteen harjoittaja vastaa rataverkolle aiheuttamastaan vahingosta sekä aiheutetusta vahingosta Raahen Satama Oy:lle aiheutuvasta välillisestä vahingosta.

Ratatyön tekijä vastaa rataverkolle aiheuttamastaan vahingosta sekä aiheutetusta vahingosta Raahen Satama Oy:lle aiheutuvasta välillisestä vahingosta.

Rataverkon haltijana, Raahen Satama Oy, vastaa rataverkon haltijuuteen kuuluvan tehtävän tai vastuun laiminlyönnistä rautatieliikenteen harjoittajan kalustolle tai kaluston kuormalle aiheutuvasta välittömästä vahingosta.

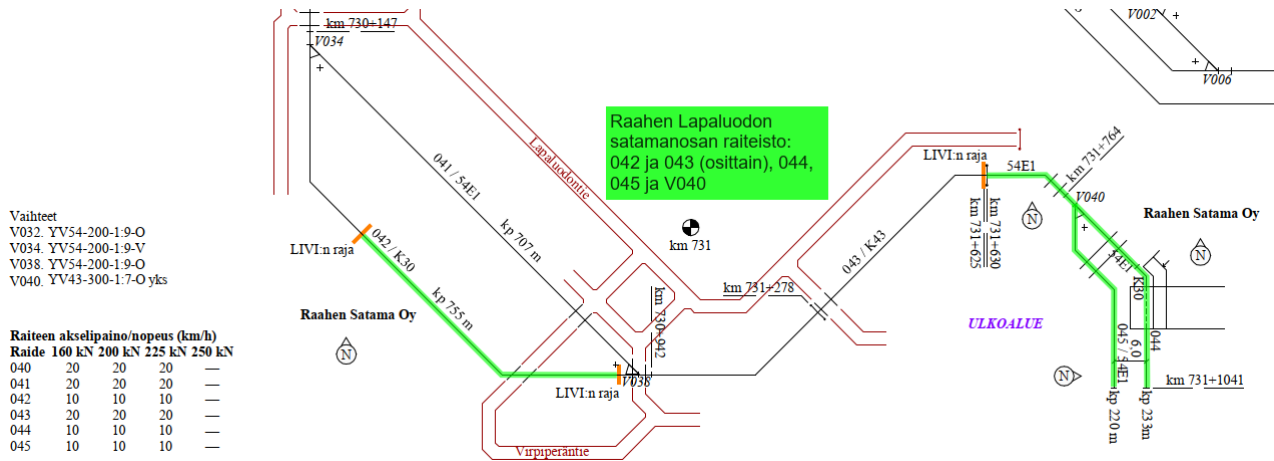
Erimielisyydet on ratkaistava ensisijaisesti neuvottelemalla.

Erimielisyys, jota ei ole saatu ratkaistua neuvottelemalla, ratkaistaan raideliikennelaisissa muista erimielisyyksistä (152 §) säädetyllä tavalla.

Muut erimielisyydet ratkaistaan Ylivieska-Raahen käräjäoikeudessa.

4.12.2019

Liite 1.



Vaihteet
V032. YV54-200-1:9-O
V034. YV54-200-1:9-V
V038. YV54-200-1:9-O
V040. YV43-300-1:7-O yks

Raitteen akselipaino/nopeus (km/h)
Raide 160 kN 200 kN 225 kN 250 kN

	160 kN	200 kN	225 kN	250 kN
040	20	20	20	—
041	20	20	20	—
042	10	10	10	—
043	20	20	20	—
044	10	10	10	—
045	10	10	10	—