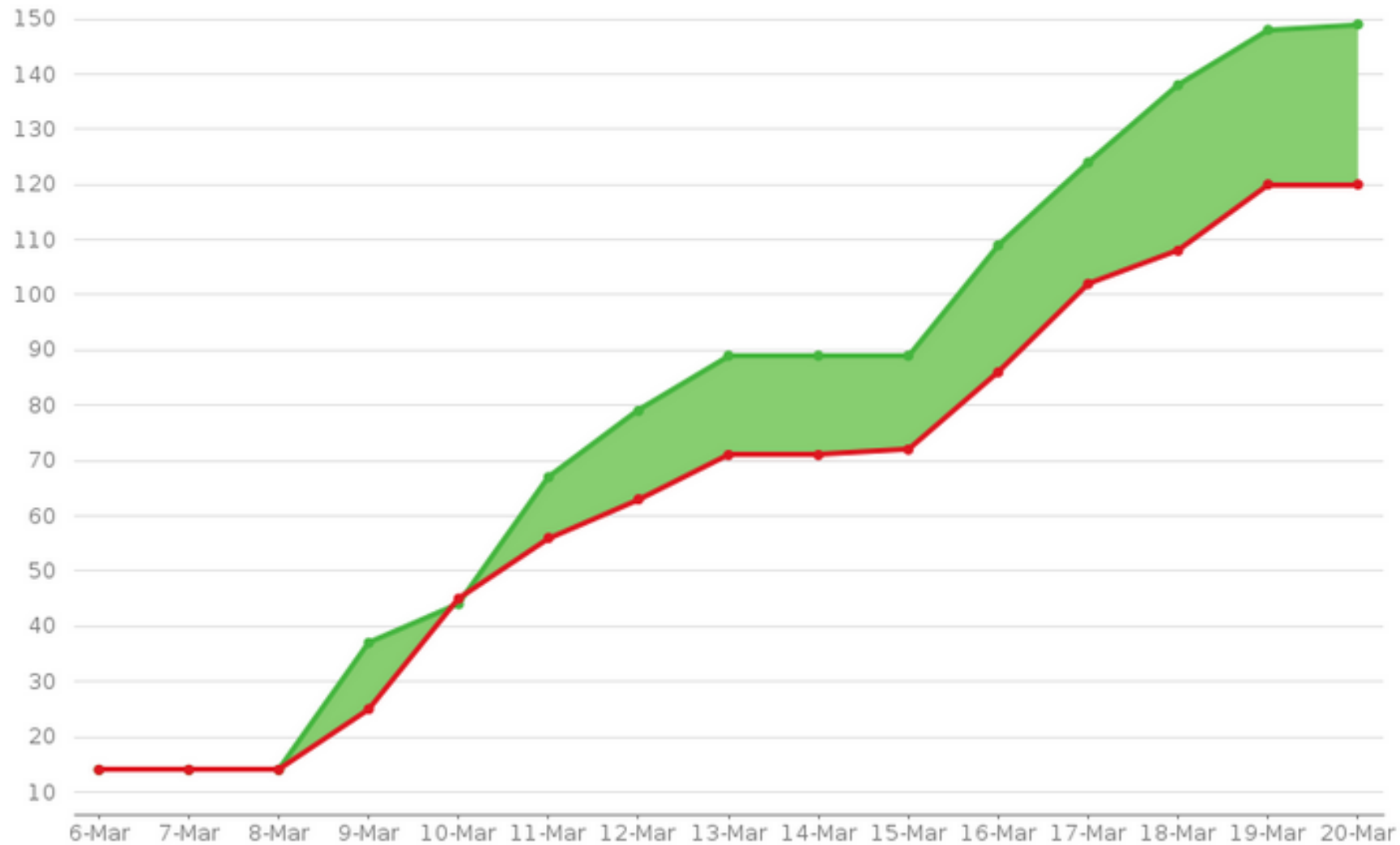




Tievelhon tukiklinikka 20.3.2026

Operoinnin työjono

This chart shows the number of issues **created** vs. the number of issues **resolved** in the last 14 days.



Ajankohtaista operoinnissa

- Sorateiden ominaisuustietojen mittausprojektin tietoja on alettu viemään Velhoon, kohdeluokat:
 - Ojan pohjat
 - 2024 mitatut tiedot viety
 - Levikkeet (tyyppi: kohtaamispaikat): viety
 - Liikennemerkkit ja pylväät (kohtaamispaikkamerkit): viety
 - Sorateiden leveystieto (uusi kohdeluokka)



Määrittelyn ajankohtaiset

Työn alla olevat kokonaisuudet	Tietovastava (Väylä)	Elinvoimakas-kusten asiantuntijat
Tievelhon ohjesivujen rakenneuudistus määrittelyssä		
Tiealueen poikkileikkauksen geometrian mallinnuksen määrittely käynnissä	Anne-Mari Kaaranka	?
Tiedon kattavuus Tievelhossa <ul style="list-style-type: none">• Käsitteet ja kohdeluokkakohtainen määrittely käynnissä	Kohdeluokkakohtaiset tietovastaavat	?
Tietorakennemuutoksia toteutunut Maaliskussa: https://ohje.velho.vaylapilvi.fi/tievelho/tietorakenne/tietorakennemuutokset/		

Onnettomuusindeksi- ja –riskitietojen poisto Tievelhosta

(Noora Airaksinen, Väylävirasto)

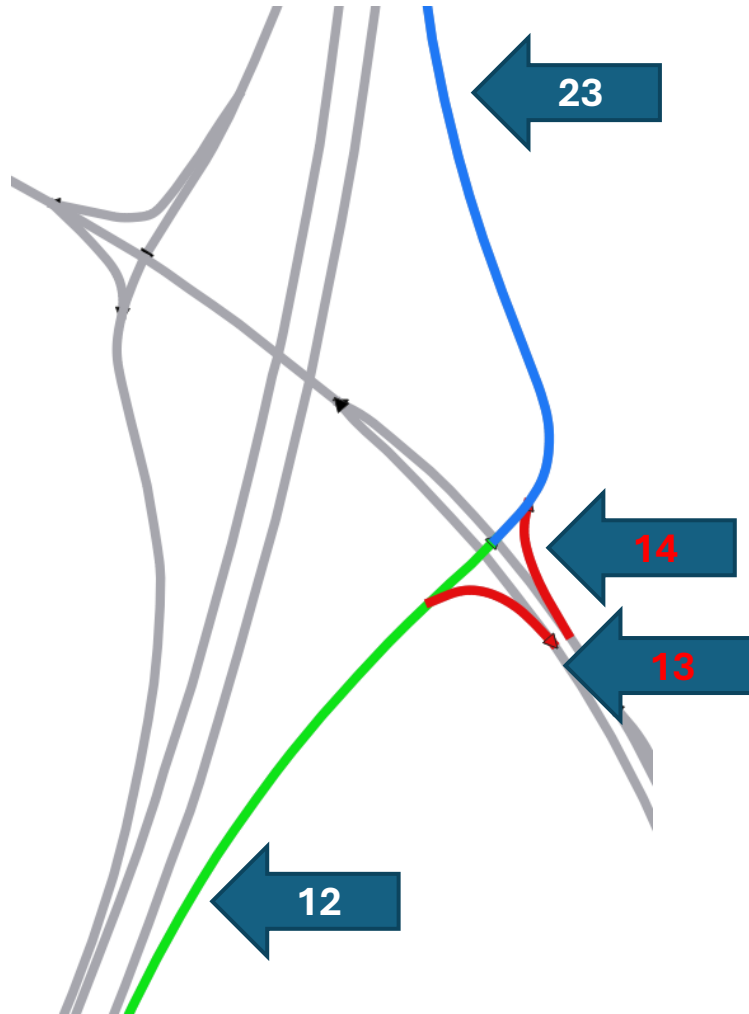
Valmistuvat hankkeet 2026

- Tänä vuonna valmistuvien hankkeiden tietoja voi ilmoittaa suravagen tekemistä varten heti kun tietoa hankkeista tulee:
 - Riittää esim. hankkeen rakennussuunnitelmakartta (pdf)
 - Toimitus osoitteeseen: suunnitelmat@vayla.fi
 - Operointi perustaa hankekansiot Sharefileen

Miksi rampit ilmoitetaan Velhoon tieosittain pilkottuna, eivätkä saa mennä tieosan yli ?

Esimerkki 1:

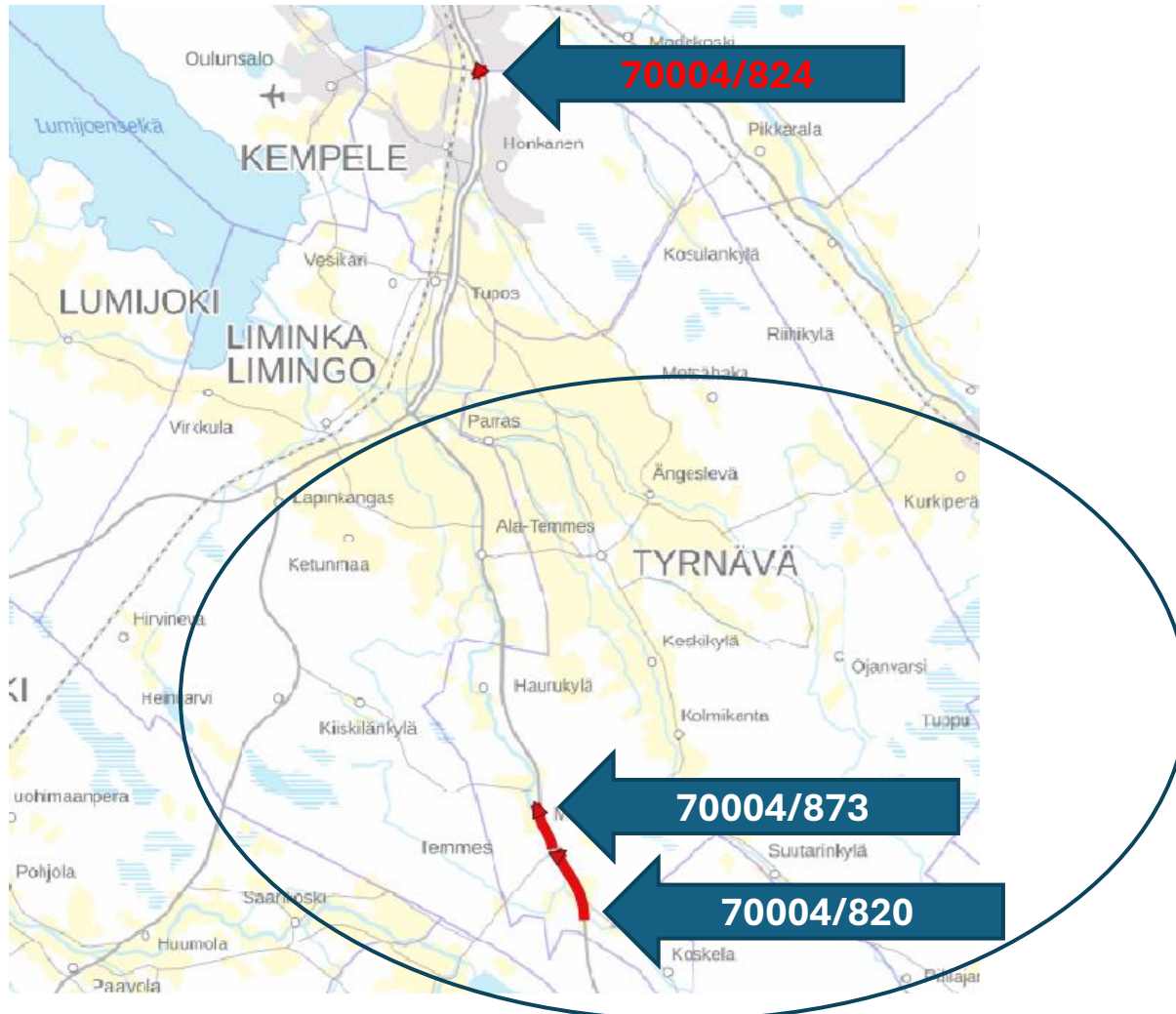
<i>paivitystarve</i>	<i>karttapvm</i>	<i>tie</i>	<i>aosa</i>	<i>aetaisyys</i>	<i>losa</i>	<i>letaisyys</i>
uusi	1.1.2026	28409	12	0	23	677



Miksi käpyt ilmoitetaan Velhoon tieosittain pilkottuna, eivätkä saa mennä tieosan yli ?

Esimerkki 2:

paivitystarve	karttapvm	tie	aosa	aetaisyys	losa	letaisyys
uusi	1.1.2026	70004	820	0	873	1560



Excel-pohjien muutokset

- **Pumppaamot:**

- Lisätty pumppaamon-nimi -kenttä
- Operointi siirtänyt lisätietokentästä nimet uuteen kenttään

- **Rumpuputket:**

- Poistettu tyypit:
 - rpt02 = Katurumpu
 - rpt03 = Yksityistierumpu
 - rpt05 = Pieneläinputki
- Lisätty uudet tehtävänimikkeet:
 - lt26 = Meluvalli
 - lt27 = Meluseinä
 - lt28 = Vastapenger
 - lt07 = Pieneläinputki
- Puoli-tieto: tarkennettu myös ohjeistusta p06 = Poikki käytetään kun tyyppi on maantierumpu tai sivuojarummulla on tehtävä meluvalli, meluseinä tai vastapenger
- Pituus: Muutettu ohjeistusta: Ilmoitetaan yhden desimaalin tarkkuudella

Rumpu meluvallin/aidan poikki:



Välimäisten tietojen ilmoittaminen

- Velhoon voi välimäisten kohdeluokkien loppuetäisyyden ilmoittaa seuraavan tieosan 0-etäisyydellä (jos tieosa ei ole tien viimeinen)
- Ennen:

Pakollinen tieto	Pakollinen tieto	Pakollinen tieto	Pakollinen tieto	Pakollinen tieto	Pakollinen tieto	Pakollinen tieto
Arvojoukko otsikkosolun kommentissa	Tieosoitteen tilanpäivämäärä (pp.kk.vvvv)	Tienumero	Alkusijainnin tieosa	Etäisyys tieosan alusta (alkusijainti)	Loppusijainnin tieosa	Etäisyys tieosan alusta (loppusijainti) Huom! Loppuosan etäisyys ei saa olla 0
paivitystarve	karttapvm	tie	aosa	aetaisyys	losa	letaisyys
uusi	1.1.2026	847	1	0	1	10692

- Nyt:

Pakollinen tieto	Pakollinen tieto	Pakollinen tieto	Pakollinen tieto	Pakollinen tieto	Pakollinen tieto	Pakollinen tieto
Arvojoukko otsikkosolun kommentissa	Tieosoitteen tilanpäivämäärä (pp.kk.vvvv)	Tienumero	Alkusijainnin tieosa	Etäisyys tieosan alusta (alkusijainti)	Loppusijainnin tieosa	Etäisyys tieosan alusta (loppusijainti)
paivitystarve	karttapvm	tie	aosa	aetaisyys	losa	letaisyys
uusi	1.1.2026	847	1	0	2	0

Kirjataanko kuvan tapauksessa Velhoon 4 reunapaalua (2 oikealle, 2 vasemmalle) vai 2 reunapaalujaksoa (1 oikealle, 1 vasemmalle)?

- Kirjataan 4 reunapaalua (metrin mittaisena)
- Reunapaalujaksoksi tulkitaan vähintään viiden reunapaalun mittainen kohde



Reunapaaluissa on tyyppi "Liittymäpaalu", joka on määritelmän mukaan harmaa. Jos yksityistien liittymässä on kuvan mukaisesti valkoinen reunapaalu, niin kirjataanko sen tyyppiä "reunapaalu" vai "liittymäpaalu"?

Liittymäpaalu

rt02

Maantien yksityistie- ja tonttiliittymään voi yksityisen tien pitäjä asettaa laatuvaatimukset täyttävän liittymäpaalun. Liittymäpaaluja voidaan käyttää huonosti havaittavassa tonttiliittymässä osoittamaan liittymän kohtaa. **Liittymäpaalu on harmaa ja siinä on siniset heijastimet molemmilla puolilla.**

- Liittymäpaaluksi kirjataan vain määritelmän mukaiset, eli harmaat paalut
- Jos liittymässä on muuten yksittäinen/yksittäisiä (valkoisia) reunapaaluja, ne kirjataan yksittäisinä metrin mittaisina paaluina
- Kuvassa oleva reunapaalu ei ole tienpitäjän asettama



Miten alla oleva kohta viedään Tievelhoon betonikaukalon osalta?

- ”Oikean ajoradan kohdalle plv 16433-16471 on toteutettu **vesitiivis betonikaukalo suojavaan pohjavettä**. Bentoniittimattosuojaus on yhdistetty tiivisti betonikaukalon reunoihin.”



- Näitä rakenteita ei viedä Velhoon vaan Taitorakennerekisteriin. Näille on oma rakenneluokka ”kaukalorakenne”

Toiveita tukiklinikoiden sisällöstä

- Tulevien tukiklinikoiden sisältöehdotuksia voi lähettää tiestotuki@vayla.fi
- Tulossa:
 - Siltojen alikulkupaikkojen ja korkeusrajoitusten kirjaaminen

Palautetta ja kysymyksiä toivotaan!

tiestotuki@vayla.fi

