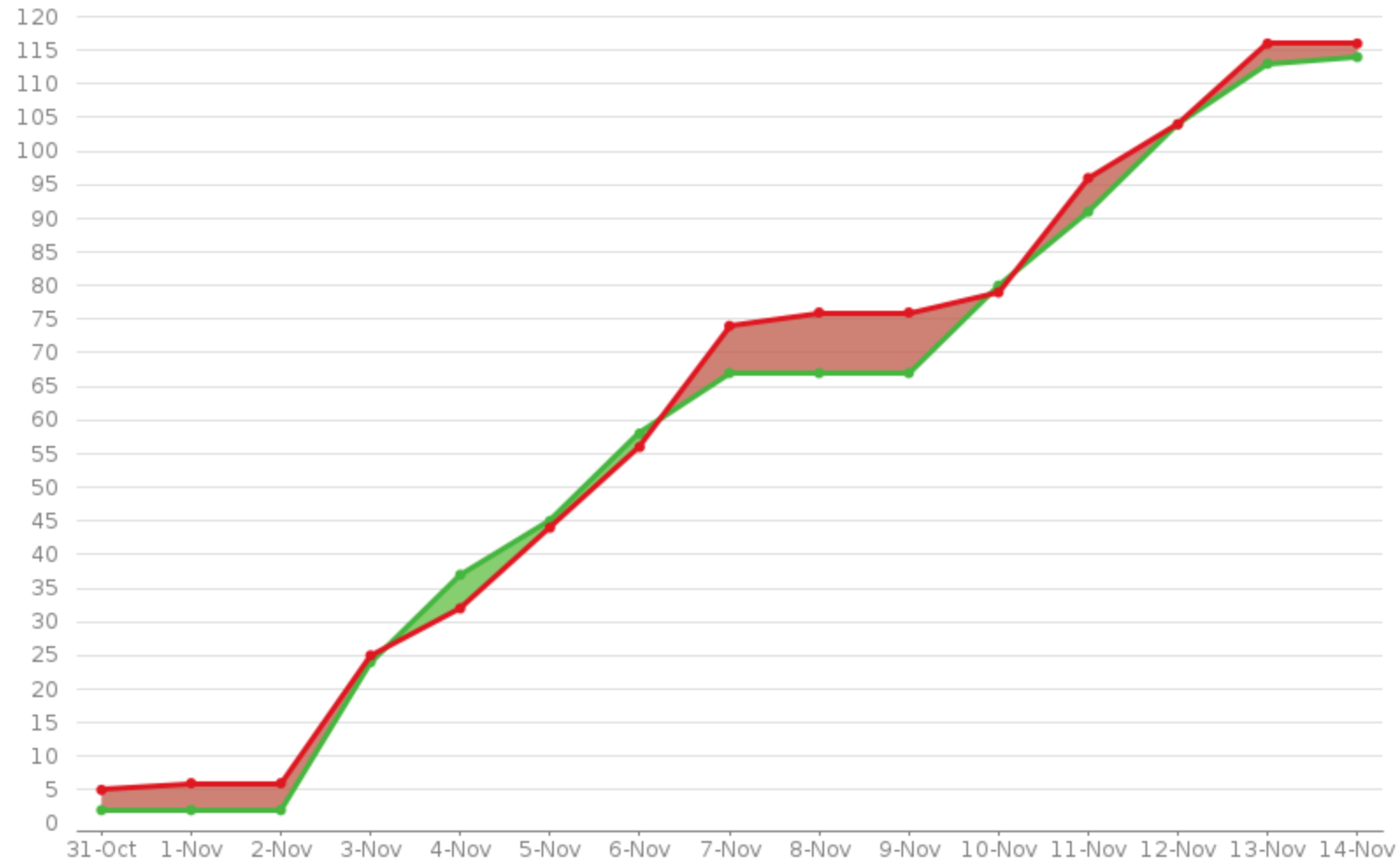




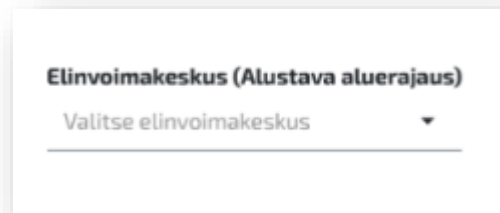
TieVelhon tukiklinikka 14.11.2025

Operoinnin työjono



Ajankohtaista operoinnissa

- Tievelhon-koulutukset tallenteet ja tulevat koulutukset
 - <https://ohje.velho.vaylapilvi.fi/syksyn-tievelho-koulutukset/>
- Sorateiden ojan pohjien tallennus Velhoon
- Haun rajaaminen elinvoimakeskuksella on nyt mahdollista
 - Tiekohdehaku ja tieosuushaku



Määrittelyn ajankohtaiset

Työn alla olevat kokonaisuudet	Tietovastaava (Väylä)	ELYjen asiantuntijat
Ohjesivujen muutokset: <ul style="list-style-type: none">Kohdeluokkakohtaiset ohjeet työnalla	Ilkka Aaltonen	
Varusteiden jatkomäärittelyt <ul style="list-style-type: none">Liikennemerkkien määrittelyt käynnissä (opastustaulujen väri, vaikutussuunta, yhteydet muihin kohteisiin)	Tuomas Österman Jukka Hopeavuori	Asta Perosvuo
Yhteydet muihin kohteisiin jatkomäärittelyt <ul style="list-style-type: none">Selvitetään tiettyjen yhteyksien tarpeellisuutta	Kohdeluokkakohtaiset vastaavat	
Tiimerkinnät toteutuksessa <ul style="list-style-type: none">Ohjeistus sijainneista käynnissäSeuraavaksi testataan tietojen vientiä	Tuomas Österman Ossi Saarinen	Tero Ahokas
Levikkeiden jatkomäärittelyt <ul style="list-style-type: none">Levikkeiden muuttaminen pistemäisestä välimäiseksi kohdeluokaksi tarpeellisuus selvityksessä	Ari Liimatainen	Jussi Sääskilahti
Tietorakennemuutokset päivitetty: https://ohje.velho.vaylapilvi.fi/tievelho/tietorakenne/tietorakennemuutokset/		

Tieosoitemuutosten aikataulu

- Viite pyritään avaamaan mahdollisimman pian
- Väylävirasto tiedottaa aikataulusta tarkemmin
- Kun Viite avautuu:
 - Tieosoitteiden kääntöjä ei voi vielä tehdä
 - 2-ajorataisten teiden tieosoitemuutoksissa voi tulla virheilmoituksia
 - Viitteessä estetty tieosoitemuutosten teko 2026 -vuoden päivämäärillä
- Kaikissa tieosoitemuutoksia koskevissa ongelmissa voi ottaa yhteyttä viitetukeen viite.kehitys@vayla.fi

Tieosoitemuutokset

- Operointi tekee suravagehankkeiden tieosoitemuutokset ja hyväksyttää ne ELYillä
- ELY:t tekevät itse (tai tilaavat konsulttityönä) muut osoitemuutokset: kadunpitopäätökset, korjaukset jne.
- Elinvoimakeskusmuutokset tehdään keskitetysti joulukuussa. ELY:jen ei tarvitse tehdä mitään
- Tieosoitemuutosten määräpäivä ilmoitetaan myöhemmin

Tiestötietojen päivitys tieosoitemuutosten jälkeen

- Operointi päivittää:
 - Hallinnollinen alue (kunta, maakunta, ELY)
 - Toiminnallinen luokka
 - Pääkaistat
- ELY:t päivittävät:
 - Lisäkaistat
 - Väylän luonne
 - "Maantien hoitourakka" tai "Muu urakka" (jos elinkaarihanke) tai "Hoitosopimus" (jos on)
 - Talvihoitoluokka
 - Viherhoitoluokka
 - Soratieluokka
 - Päällysteen korjausluokka
 - Tiealueen poikkileikkauksen leveystiedot (kaistan leveys)
 - Nopeusrajoitus
 - Päällystetieto: "Sidotut päällysrakenteet" tai "sitomaton pintarakenne" tai "ladottavat pintarakenteet" tai "pintaukset" tai "muu pintarakenne"

Pakollisten tietojen toimituksen viimeinen päivä ilmoitetaan myöhemmin

Viedäänkö päällystysurakoita Tie- tai Projektivelhoon?

- Päällystysurakoita ei tallenneta urakoina Velhoon lainkaan, vaan niitä ylläpidetään Harjassa.
- Päällystysurakoissa syntyvät tiedot päällysteistä (kohdeluokka: sidotut päällysrakenteet) ja toimenpiteistä (tienrakennetoimenpiteet) siirtyvät Velhoon Harjasta

VäyläMappi uudistunut

- Uusi ilme myötäilee Suomen väyliä
- Parannetut työkalut sujuvoittavat käyttöä
- Uudet aineistot täydentävät palvelua
- Pookin toiminnot ja aineistot siirtyvät osin VäyläMappiin
- Uusi osoite: <https://vaylamappi.vaylapilvi.fi/spa/>
 - Vanha Väylämappi käytössä osoitteessa <https://ptp.vaylapilvi.fi/geoportaali/> vielä noin viikon ajan
- Ohjevideot: <https://palju.vaylapilvi.fi/spa/palju/Extranet/Muut/V%C3%A4yl%C3%A4Mappi/>

Sorateiden leveysmittaukset

- Väylävirasto tilannut keskitetysti mobiilikeilausaineistoon perustuvia sorateiden leveystietojen mittauksia.
- Mobiilikeilaus on toteutettu kesällä 2025 ja kattaa kaikki valtion omistamat soratiet.
- Leveystieto on hyvin tarkkaa; muutostoleranssiksi on määritelty 20 cm. Eli kun soratien leveys muuttuu yli 20 cm tieto pilkkoontuu ja alkaa uusi jakso.
- Käyttäjäkysely tulossa:
 - Viedäänkö uusi tarkemmin mallinnettu leveystieto järjestelmään vanhan yleistetyn tiedon päälle, jolloin Tievelhosta ei olisi enää saatavilla yleistettyä tietoa sorateiden leveydestä?
 - Luodaanko uudelle tarkemmalle leveystiedolle Tievelhoon uusi paikka, jolloin vanha yleistetty leveystieto jää käyttäjille hyödynnettäväksi uuden tiedon rinnalle?

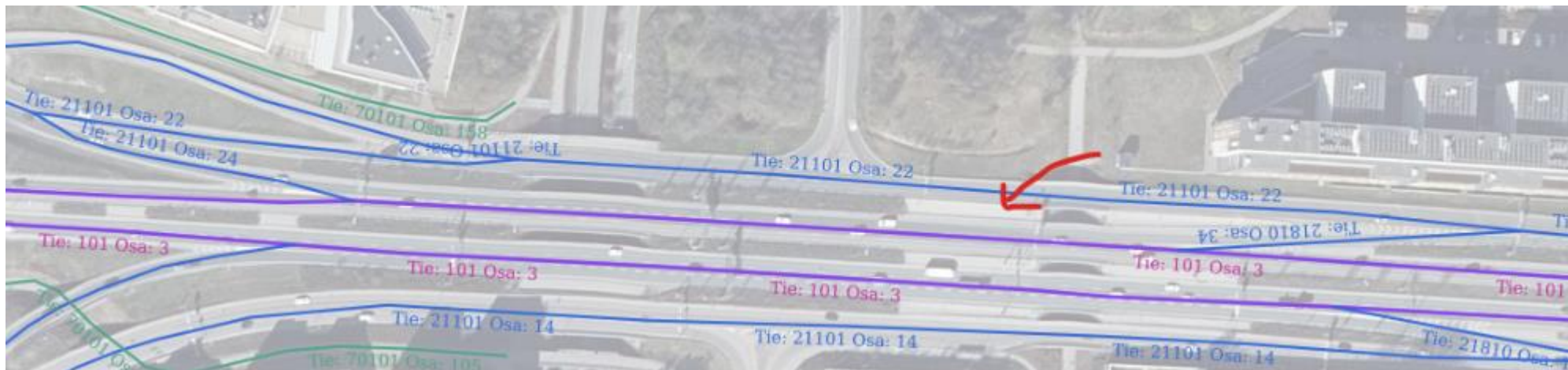
Mitä laitetaan kaiteen sijaintitarkenteeksi tässä tapauksessa? Alue on päätien ajoradan ja rampin välissä

- Kirjataan liikennesaarekkeeksi, ei luiskaksi



Mitä laitetaan kaiteen sijaintitarkenteeksi tässä tapauksessa? Alue on päätien ajoradan ja rampin välissä

- Sama kohta ilmakuvalla (edellisen kalvon tiekuvan kuvauspaikka punaisen nuolen kohdalla)
- Rampin ei tarvitse liittyä päätiehen
 - Liikennesaareke erottaa samansuuntaisia liikennevirtoja
- Liikennesaarekkeet-kohdeluokkaan kirjataan jokainen peräkkäinen liikennesaareketyyppi omana kohteenaan
- Kaidetta ei tarvitse katkaista liikennesaarekkeen tyyppin vaihtumiskohdissa



Putket, johdot ja kaapelit

- Putkille täydennetty puuttuvia pituus-tietoja mitatun geometrian perusteella
- Putket, johdot ja kaapelit -kohdeluokalta poistettu tyypin "tievalaistuskaapeli" -kohteet
 - Kaikki valaistukseen liittyviä tiedot ylläpidetään Keylight-järjestelmässä
- Velhossa ylläpidetään vain putkia

Liito-oravien hyppytolpat ja -puut

- Kysymys: Onko liito-oravien hyppypuille jokin paikka osoitettu Tievelhossa?
- Hyppytolpat (kuvassa) kirjataan tienvarsikalusteisiin
 - Tyyppi: tvkt22 = Muut kalusteet
 - Lisätieto –kenttään selite: ”liito-oravan hyppytolppa”
- Liito-oravan hyppypuut (liito-oravaa varten jätetyt luonnon puut) voi tarvittaessa kirjata viherhoitokuviot-kohdeluokkaan.



Toiveita tukiklinikoiden sisällöstä

- Tulevien tukiklinikoiden sisältöehdotuksia saa lähettää osoitteeseen tiestotuki@vayla.fi

Palautetta ja kysymyksiä toivotaan!

tiestotuki@vayla.fi

