



Väylävirasto
Trafikledsverket

DIGIROAD

Päällystetyn tien ja toiminnallisen luokan
koodiarvomuutokset
28.10.2024



DIGIROAD

Kannen kuva: Väylävirasto

DIGIROAD

Sisältö

1	YLEISTÄ.....	3
2	PÄÄLLYSTETYN TIEN KOODIARVOMUUTOKSET.....	3
3	TOIMINNALLISEN LUOKAN MUUTOKSET.....	4

1 Yleistä

Päällystetyn tien ja toiminnallisen luokan koodiarvomuutokset julkaistaan Suomen Väyliin sekä WFS- ja WMS-rajapintoihin 28.10.2024.

2 Päällystetyn tien koodiarvomuutokset

Digiroadin päällystetty tie -tietolajin päällystetyyppi (betoni, kivi, kovat ja pehmeät asfalttibetonit, soratien pintausta, sorakulutuskerros, muut pinnoitteet, tuntematon) on aikaisemmin toteutettu Tiekisterin tietolajin "137 tien päällyste" koodiston pohjalta. Tiekisterin korvaajassa Tievelhossa päällysteluokat ovat tarkemmalla tasolla kuin Tiekisterissä. Sekä Digiroadin nykyinen tietomalli, että Tievelhon tietomalli ovat liian tarkkoja Digiroadin tarpeisiin. Digiroadin Tievelho-integraation yhteydessä on yleistetty lähtöjärjestelmän luokituksia, jotta se vastaisi Digiroadin tarpeita.

Päällystetyn tien uudet koodiarvot ja niihin sisältyvät eri tyyppiset päällysteet:

PÄÄLLYSTETTY TIE				
Ominaisuustieto	Tietotyyppi	Kuvaus	Uusi koodiarvo	Sisältö
Arvo	Koodiarvo	Kertoo tien päällysteen tyyppin	1 Asfaltti	Kovat ja pehmeät asfalttibetonit sekä kaikki muut asfaltit
			2 Kivi	Ladotut pintarakenteet (betonikivi, luonnonkivi, kivi)
			3 Sitomaton kulutuskerros	Sora, murske, kivituhka
			4 Muut päällysteluokat	Betoni, teräs, puu, pintaukset (soratien pintausta, sirotepintausta, liete-pintausta)
			99 Päällyste, tyyppi tuntematon	Tie tunnistettu päällystetyksi ilmakuvan perusteella

Digiroadin vanhat koodiarvot on konvertoitu uusiksi seuraavasti:

Vanha koodiarvo	Uusi koodiarvo
1 Betoni	4 Muut päällysteluokat
2 Kivi	2 Kivi
10 Kovat asfalttibetonit	1 Asfaltti
20 Pehmeät asfalttibetonit	1 Asfaltti
30 Soratien pintausta	4 Muut päällysteluokat
40 Sorakulutuskerros	3 Sitomaton kulutuskerros
50 Muut pinnoitteet	4 Muut päällysteluokat
99 Päällystetty, tyyppi tuntematon	99 Päällyste, tyyppi tuntematon

3 Toiminnallisen luokan muutokset

Toiminnalliseen luokkaan on tehty muutoksia seuraaville tielinkin tyypeille: levähdysalue (7), huoltoaukko moottoritillä (13) sekä erikoiskuljetusyhteys ilman puomia (14) ja erikoiskuljetusyhteys puomilla (15).

- Huoltoaukoille ja erikoiskuljetusyhteysille on luotu uusi toiminnallinen luokka 9.
 - Huoltoaukot ja erikoiskuljetusyhteydet eivät ole tarkoitettu yleiselle liikenteelle, jonka vuoksi niille on perustettu oma toiminnallinen luokka nykyisten luokkien alapuolelle.
- Levähdysalueet on siirretty toiminnalliseen luokkaan 5.
 - Tähän saakka levähdysalueet ovat olleet päätien kanssa samassa toiminnallisessa luokassa (1–4), siirto tehtiin reitityksen virheiden välttämiseksi.