

JHS 211 Kuntien teknisen ja ympäristötoimen sisältöpalvelut

Liite 1. Karttakuvapalvelujen kuvaukset

Versio: Juhtan käsittely - 20.9.2019

Julkaistu:

Voimassaoloaika: toistaiseksi

Tässä liitteessä on kuvattu kuntien teknisen ja ympäristötoimen karttakuvapalveluita.

1 Kantakartta

Kuvaus	Asemakaavan pohjakartta
WMS kentät	
Name	Pakollinen arvo, joka on ”Kantakartta”
Title	Vapaaehtoinen kuvaus aineistosta, esimerkiksi ”Kunnan X kantakartta”
Abstract	Tarkempi ja pidempi kuvaus aineistosta.
Keywords	Vähintään arvo ”kantakartta”
Styles	Oletusarvona kuvaustekniikka, jossa kantakartan kaikki kohteet näkyvissä, niin kuin ne on esitetty asemakaavan pohjakartassa.

2 Kantakartan maastotiedot

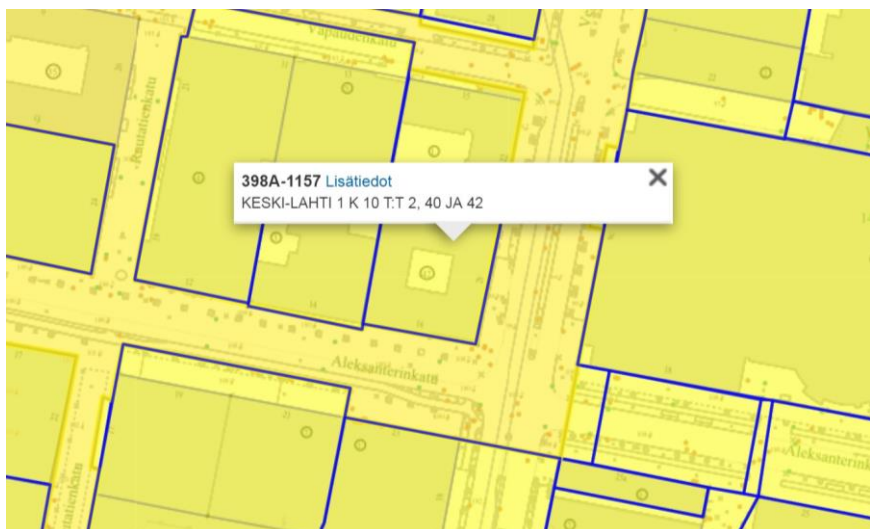
Kuvaus	Kantakartan maastotiedot (ei sisällä kiinteistörajoja, voidaan käyttää KTJ:n taustakarttana)
WMS kentät	
Name	Pakollinen arvo, joka on ”KantakarttaMaastotiedot”
Title	Vapaaehtoinen kuvaus aineistosta, esimerkiksi ”Kunnan X kantakartan maastotiedot”
Abstract	Tarkempi ja pidempi kuvaus aineistosta.
Keywords	Vähintään arvot ”kantakartta”, ”maastotiedot”
Styles	Oletusarvona kuvaustekniikka, jossa kantakartan maastotiedot on esitetty asemakaavan pohjakartassa.

3 Opaskartta

Kuvaus	Kunnan opaskartta
WMS kentät	
Name	Pakollinen arvo, joka on ”Opaskartta”
Title	Vapaaehtoinen kuvaus aineistosta, esimerkiksi ”Kunnan X opaskartta”
Abstract	Tarkempi ja pidempi kuvaus aineistosta.
Keywords	Vähintään arvot ”opaskartta”
Styles	Oletusarvona kuvaustekniikka, jota on käytetty kunnan opaskartan painetussa ja/tai verkkoversioissa.

4 Asemakaavat

4.1 Asemakaavoituksen hakemistokartat

Kuvaus	Hakemistokartta, jossa esitetään voimassaolevat asemakaavat. Kartalla voidaan myös esittää vireillä olevat asemakaavat ja kaavojen työohjelmat
WMS kentät	
Name	Pakollinen arvo, joka on ”AsemakaavojenHakemistokartta”
Title	Vapaaehtoinen kuvaus aineistosta, esimerkiksi ”Kunnan X asemakaavojen hakemistokartta”
Abstract	Tarkempi ja pidempi kuvaus aineistosta.
Keywords	Vähintään arvo ”asemakaava”
Styles	Hakemistokartalle sopiva kuvaustekniikka (ks. oheinen kuva). Kuvassa on esitetty myös mitä WMS:n GetFeatureInfo-kyselyn vastaus voi pitää sisällään.
	

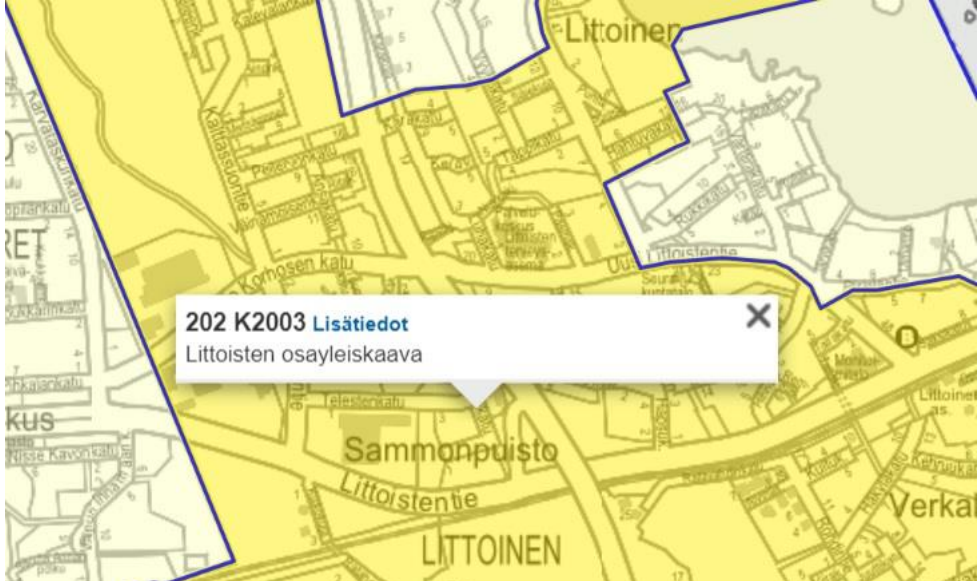
4.2 Ajantasa-asemakaava

Kuvaus	Voimassa olevista asemakaavoista muodostettu asemakaavojen yhdistelmä
WMS kentät	
Name	Pakollinen arvo, joka on ”AjantasaAsemakaava”
Title	Vapaaehtoinen kuvaus aineistosta, esimerkiksi ”Kunnan X voimassa olevat asemakaavat”
Abstract	Tarkempi ja pidempi kuvaus aineistosta.
Keywords	Vähintään arvo ”asemakaava”
Styles	Oletusarvona kuvaustekniikka, jota on käytetty asemakaavan virallisissa asiakirjoissa

5 Yleiskaavat

5.1 Yleiskaavojen hakemistokartta

Kuvaus	Hakemistokartta, jossa esitetään voimassaolevat yleiskaavat. Kartalla voidaan myös esittää vireillä olevat yleiskaavat ja kaavojen työohjelmat
WMS kentät	
Name	Pakollinen arvo, joka on ”YleiskaavojenHakemistokartta”
Title	Vapaaehtoinen kuvaus aineistosta, esimerkiksi ”Kunnan X yleiskaavojen hakemistokartta”
Abstract	Tarkempi ja pidempi kuvaus aineistosta.
Keywords	Vähintään arvo ”yleiskaava”
Styles	Hakemistokartalle sopiva kuvaustekniikka (ks. oheinen kuva). Kuvassa on esitetty myös mitä WMS:n GetFeatureInfo-kyselyn vastaus voi pitää sisällään.



5.2 Yleiskaavat

Kuvaus	Kukin yleiskaava julkaistaan omana, yksittäisenä karttatasona.
WMS kentät	
Name	Pakollinen arvo, joka on yleiskaavan nimi
Title	Vapaaehtoinen kuvaus aineistosta, esimerkiksi ”Kunnan X yleiskaava vuodelta 2018”.
Abstract	Tarkempi ja pidempi kuvaus aineistosta.
Keywords	Vähintään arvo ”yleiskaava”
Styles	Oletusarvona kuvaustekniikka, jota on käytetty yleiskaavan virallisissa asiakirjoissa

5.3 Yleiskaavojen yhdistelmä

Voimassaolevista yleiskaavoista voidaan laatia yhdistelmä. Yleiskaavat voivat olla päällekkäisiä, täydentäviä ja tarkentavia, joten yksiselitteisen yleiskaavojen yhdistelmän tekeminen voi olla vaikea tai jopa mahdoton tehtävä. Yleiskaavojen yhdistelmän laatimista on kussakin tapauksessa harkittava erikseen.

Kuvaus	Voimassaolevista yleiskaavoista tuotettu yhdistelmä
WMS kentät	
Name	Pakollinen arvo, joka on ”YleiskaavaYhdistelmä”
Title	Vapaaehtoinen kuvaus aineistosta, esimerkiksi ”Kunnan X yleiskaavojen

JUHTA - Julkisen hallinnon tietohallinnon neuvottelukunta

	yhdistelmä”.
Abstract	Tarkempi ja pidempi kuvaus aineistosta.
Keywords	Vähintään arvo ”yleiskaava”. Voidaan käyttää myös ”yhdistelmä yleiskaava”
Styles	Oletusarvona kuvaustekniikka, jota on käytetty kunkin yleiskaavan virallisissa asiakirjoissa. Yleiskaavojen yhdistelmässä ei tarkoitus yhdenmukaistaa eri yleiskaavojen kuvaustekniikkaa. Esimerkiksi tästä syystä voi olla tarkoituksenmukaista olla tekemättä yleiskaavojen yhdistelmää vaan julkaista kukin yleiskaava omana karttatasonaan.

6 Ortoilmakuvat

Kuvaus	Uusimmista ortoilmakuvista muodostettu yhdistelmä. Eri vuosina otetut ilmakuvat voidaan julkaista vuosittaisina yhdistelminä, esimerkiksi Ortoilmakuva_2016.
WMS kentät	
Name	Pakollinen arvo, joka on ”Ortoilmakuva”
Title	Vapaaehtoinen kuvaus aineistosta, esimerkiksi ”Kunnan X ortoilmakuvien yhdistelmä vuodelta 2012” tai ”Kunnan X ortoilmakuvien yhdistelmä vuosilta 2011 ja 2012”
Abstract	Tarkempi ja pidempi kuvaus aineistosta, erityisesti ortoilmakuvien osalta on hyvä mainita jos ortoilmakuvat on otettu eri vuosina.
Keywords	Vähintään arvot ”ortoilmakuvakuva” ja ortoilmakuvien ottovuosi/-vuodet
Styles	Oletusarvoisesti värillinen kuvaustekniikka. Voidaan julkaista myös harmaasävykuvat.

6.1 Ortoilmakuvien hakemistokartta

Kuvaus	Ortoilmakuvien yhdistelmässä käytettyjen ortoilmakuvien hakemistokartta. Sisältää tiedot eri kuvausajankohdista
WMS kentät	
Name	Pakollinen arvo, joka on ”OrtoilmakuvaHakemistokartta”
Title	Vapaaehtoinen kuvaus aineistosta, esimerkiksi ”Kunnan X ortoilmakuvien yhdistelmän hakemistokartta”
Abstract	Tarkempi ja pidempi kuvaus aineistosta.
Keywords	Vähintään arvot ”ortoilmakuvahakemisto” ja ”ortoilmakuva”
Styles	Monikulmioista muodostettu teemakartta, jossa eri kuvausalueiden rajaviivat erottuvat selvästi. Kuvausalueille voidaan sijoittaa teksti, josta ilmenee kuvausvuosi. Monikulmioiden täyttöväriä ei käytetä vaan täyttöväri on läpinäkyvä. Vaihtoehtoisesti voidaan käyttää täyttökuviota (esimerkiksi vinoviivasto), jos halutaan erottaa eri vuosina otetut ortoilmakuvat.