

# Havaitut tulva-alueet

Dokumentin päivityspvm: 10.3.2015/ rr, ms

## Sisältö

1. Spatiaaliset näkymät .....	1
2. Ominaisuustietojen kuvaus .....	1
3. UML-malli .....	3

## 1. Spatiaaliset näkymät

Aineistosta on tehty spatiaalisia näkymiä, joita käytetään ympäristöhallinnon paikkatietokäyttöliittymissä. Spatiaalisessa näkymässä yhdistetään kohteiden geometria ja siihen liittyvät ominaisuustiedot erillisestä taulusta. Kenttien sisältö on selitetty myöhemmin tässä dokumentissa. Aineistoissa käytetyt luokitukset ja koodit on avattu selkokielisiksi spatiaalisissa näkymissä.

OIVA-palvelusta ladattavissa olevat aineistot on muunnettu ESRI Shape -tiedostoiksi tässä esitellyistä spatiaalisista näkymistä.

Huom: Shape-tiedostoiksi muuntaessa kenttien nimet lyhenevät 10 merkkiin.

Aineistolle on luotu seuraavat spatiaaliset näkymät:

SVW_GEO_HAVTLVKOHDE	havannoitu / tulkittu alue
SVW_GEO_HAVTLV1899PEITT	v. 1899 toteutuneiden tulvien peittämä alue
SVW_GEO_HAVTLV1966PEITT	v. 1966 toteutuneiden tulvien peittämä alue
SVW_GEO_HAVTLV1977PEITT	v. 1977 toteutuneiden tulvien peittämä alue
SVW_GEO_HAVTLV1989PEITT	v. 1989 toteutuneiden tulvien peittämä alue
SVW_GEO_HAVTLV2000PEITT	v. 2000 toteutuneiden tulvien peittämä alue
SVW_GEO_HAVTLV2001PEITT	v. 2001 toteutuneiden tulvien peittämä alue
SVW_GEO_HAVTLV2005PEITT	v. 2005 toteutuneiden tulvien peittämä alue
SVW_GEO_HAVTLV2012PEITT	v. 2005 toteutuneiden tulvien peittämä alue

## 2. Ominaisuustietojen kuvaus

### INSPIRE3.GEO.HavaitutTulvat

#### HavTlvKohde (havannoitu / tulkittu alue)

KohdeNro	Kohteen numero
Havaintovuosi	Havaintovuosi

DigOrg  
MuutosPvm

Digitoinnin tehnyt organisaatio  
Pvm jolloin kohdetta tai siihen liittyviä tietoja on muokattu

**HavTlv1899Peitt, HavTlv1966Peitt, HavTlv1977Peitt , HavTlv1989Peitt,  
HavTlv2000Peitt, HavTlv2001Peitt, HavTlv2005Peitt, HavTlv2012Peitt**  
(tietyn toteutuneen tulvan veden peittävä alue, vuosittainen karttataso)

**Ominaisuustietokenttä**

KohdeNro  
PeittavLuokka

**Kuvaus**

Kohteen numero  
Peittävyysluokka . Luokitus:  
1 = tulva-alue  
99 = vesistö  
-9 = tieto puuttuu

DigOrg  
MuutosPvm

Digitoinnin tehnyt organisaatio  
Pvm jolloin kohdetta tai siihen liittyviä tietoja on muokattu

**HydroTulvaHavaittuTaulu** (tiedot peräisin HydroTulva-tietojärjestelmästä)

**Ominaisuustietokenttä**

HT\_Alu\_id  
Nimi  
HavaintoAika  
Toistuvuus  
TulvaTyyppi  
DigPohja

**Kuvaus**

Kohteen id HydroTulva-tietojärjestelmässä  
Kohteen nimi  
Ajankohta  
Arvio toistumisajasta (vuotta)  
Tulvatyyppi  
Esitysmittakaava

### 3. UML-malli

