

# EU meluselvitykset 2007

Dokumentin päivytyspvm: 31.12.2011

## Sisältö

1. Ominaisuustietojen kuvaus .....	1
2. Lisätietoja.....	2
3. UML-malli .....	4

## 1. Ominaisuustietojen kuvaus

### INSPIRE3.GEO.EuMeluselvitykset2007

#### LentoLden ja kaikille feature classeille yhteiset kentät:

##### Ominaisuustietokenttä

MeluselvTunnus

MuutosPvm

URL\_meluselvitys

Melu\_db

##### Kuvaus

Meluselvityksen tunnus Melutorjunnan tietojärjestelmässä

Viimeisimmän päivityksen päivämäärä

Linkki Melutorjunnan tietojärjestelmään kyseisen meluselvityksen sivulle

Meluvyöhykkeen meluarvo

Melu\_db-kentän arvot:

50-55 db

55-60db

60-65 db

65-70 db

70-75 db

yli 75 db

##### LentoLyo,RautatieLyo

Melu\_db-kentän arvot:

45-50 db

50-55 db

55-60db

60-65 db

65-70 db

yli 70 db

##### MaantieLaeq, MaantieLden

Melu\_db-kentän arvot:

alle 55 db

55-60db

60-65 db

65-70 db

70-75 db

yli 75 db

##### MaantieLyo

Melu\_db-kentän arvot:

alle 45 db

45-50 db

50-55 db  
55-60db  
60-65 db  
65-70 db  
yli 70 db

## **RaideHkiLyo**

Melu\_db-kentän arvot:  
<50 db  
50-55 db  
55-60db  
60-65 db  
65-70 db  
yli 70 db

## **RautatieLden**

Rataosa

radan osan tunnus  
Melu\_db-kentän arvot:  
50-55 db  
55-60db  
60-65 db  
65-70 db  
70-75 db  
yli 75 db

## **TieHkiLden, RaideHKILden**

Melu\_db-kentän arvot:  
50-55 db  
55-60db  
60-65 db  
65-70 db  
70-75 db

## **TieHkiLyo**

Melu\_db-kentän arvot:  
<45 db  
45-50 db  
50-55 db  
55-60db  
60-65 db  
65-70 db

## **2. Lisätietoja**

**LentoLden, LentoLyo:** Aineisto perustuu Finavian tekemän meluselvityksen meluvyöhykkeitä kuvaavaan shape-tiedostoon. Aineisto kattaa Helsinki-Vantaan lentokentän meluvyöhykkeet.

**MaantieLaeq, MaantieLden, MaantieLyo:** Aineisto perustuu Tiehallinnon Ramboll Finland Oy:ltä tilaaman meluselvityksen meluvyöhykkeitä kuvaavaan shape-tiedostoon. Aineisto kattaa 647 km maanteitä eri puolilla Suomea eli ne maantiet, joilla liikennemäärä on yli 6 miljoona ajoneuvoa vuodessa.

**TieHkiLden, RaideHKILden, TieHkiLyo:** Aineisto perustuu Helsingin kaupungin Insinööritoimisto Akukonilta tilaamaan meluselvitykseen. Aineisto kattaa Helsingin kaupungin alueen.

**RautatieLden, RautatieLyo:** Aineisto perustuu Ratahallintokeskuksen Ramboll Oy:ltä tilaaman meluselvityksen meluvyöhykkeitä kuvaavaan shape-tiedostoon. Aineisto kattaa pääkaupunkiseudun radat ja pääradan Helsingistä Riihimäelle asti.

### 3. UML-malli

«CodedValueDomain»MeluVoimakkuusLyo5070
+FieldType : esriFieldType = esriFieldTypeString
+MergePolicy : esriMergePolicyType = esriMPTDefaultValue
+SplitPolicy : esriSplitPolicyType = esriSPTDefaultValue
+< 50 db : esriFieldTypeString = <50
+50-55 db : esriFieldTypeString = 50-55
+55-60 db : esriFieldTypeString = 55-60
+60-65 db : esriFieldTypeString = 60-65
+65-70 db : esriFieldTypeString = 65-70
+> 70 db : esriFieldTypeString = >70

«CodedValueDomain»MeluVoimakkuusLdenLaeq5075
+FieldType : esriFieldType = esriFieldTypeString
+MergePolicy : esriMergePolicyType = esriMPTDefaultValue
+SplitPolicy : esriSplitPolicyType = esriSPTDefaultValue
+< 50 db : esriFieldTypeString = <50
+50-55 db : esriFieldTypeString = 50-55
+55-60 db : esriFieldTypeString = 55-60
+60-65 db : esriFieldTypeString = 60-65
+65-70 db : esriFieldTypeString = 65-70
+70-75 db : esriFieldTypeString = 70-75
+> 75 db : esriFieldTypeString = >75

«CodedValueDomain»MeluVoimakkuusYleinen
+FieldType : esriFieldType = esriFieldTypeString
+MergePolicy : esriMergePolicyType = esriMPTDefaultValue
+SplitPolicy : esriSplitPolicyType = esriSPTDefaultValue
+< alin : esriFieldTypeString = <alin
+30-35 db : esriFieldTypeString = 30-35
+35-40 db : esriFieldTypeString = 35-40
+40-45 db : esriFieldTypeString = 40-45
+45-50 db : esriFieldTypeString = 45-50
+50-55 db : esriFieldTypeString = 50-55
+55-60 db : esriFieldTypeString = 55-60
+60-65 db : esriFieldTypeString = 60-65
+65-70 db : esriFieldTypeString = 65-70
+70-75 db : esriFieldTypeString = 70-75
+75-80 db : esriFieldTypeString = 75-80
+80-85 db : esriFieldTypeString = 80-85
+>85 db : esriFieldTypeString = >85

«CodedValueDomain»MeluVoimakkuusLyo4570
+FieldType : esriFieldType = esriFieldTypeString
+MergePolicy : esriMergePolicyType = esriMPTDefaultValue
+SplitPolicy : esriSplitPolicyType = esriSPTDefaultValue
+< 45 db : esriFieldTypeString = <45
+45-50 db : esriFieldTypeString = 45-50
+50-55 db : esriFieldTypeString = 50-55
+55-60 db : esriFieldTypeString = 55-60
+60-65 db : esriFieldTypeString = 60-65
+65-70 db : esriFieldTypeString = 65-70
+> 70 db : esriFieldTypeString = >70

«CodedValueDomain»MeluVoimakkuusLdenLaeq5575
+FieldType : esriFieldType = esriFieldTypeString
+MergePolicy : esriMergePolicyType = esriMPTDefaultValue
+SplitPolicy : esriSplitPolicyType = esriSPTDefaultValue
+< 55 db : esriFieldTypeString = <55
+55-60 db : esriFieldTypeString = 55-60
+60-65 db : esriFieldTypeString = 60-65
+65-70 db : esriFieldTypeString = 65-70
+70-75 db : esriFieldTypeString = 70-75
+> 75 db : esriFieldTypeString = >75

«CodedValueDomain»MeluVoimakkuusLAlmax6095
+FieldType : esriFieldType = esriFieldTypeString
+MergePolicy : esriMergePolicyType = esriMPTDefaultValue
+SplitPolicy : esriSplitPolicyType = esriSPTDefaultValue
+<60 db : esriFieldTypeString = <60
+60-65 db : esriFieldTypeString = 60-65
+65-70 db : esriFieldTypeString = 65-70
+70-75 db : esriFieldTypeString = 70-75
+75-80 db : esriFieldTypeString = 75-80
+80-85 db : esriFieldTypeString = 80-85
+85-90 db : esriFieldTypeString = 85-90
+90-95 db : esriFieldTypeString = 90-95
+>95 db : esriFieldTypeString = >95

