



FORTIFIKATIONSVERKET

Handbok GIS, Underbilaga 3
Handbok 4/2010
Attributdatabaser

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1.	EL	2
1.1	El Delsträcka	2
1.2	El Anslutningsobjekt	2
1.3	El Mediaslag	2
2.	VA	3
2.1	VA Delsträcka	3
2.2	VA Anslutningsobjekt	3
3.	Klimat	4
3.1	Klimat Delsträcka (Kulvert)	4
3.2	Klimat Anslutningsobjekt	4



1. EL

1.1 El Delsträcka

Fältnamn	Datatyp	Antal tecken	Beskrivning
Bet	Text	10	Ledningens identitet, obligatoriskt, unikt inom samma media
Fran	Text	50	Från anslutningsobjekt, skall vara registrerad under anslutningsobjekt
Till	Text	50	Till anslutningsobjekt, skall vara registrerad under anslutningsobjekt
Kabeltyp	Text	50	Typ av kabel
Kabeldim	Text	50	Kabeldimension
Avsakrad	Heltal		Storlek på säkring
Langd	Heltal		Kabelns längd
Spanning	Heltal		Driftspänning
Uttagen	Datum/tid		Registreringsdatum för kabeln
Anl_ar	Text	4	Anläggningsår
Utgår	Ja/Nej		Om kabeln är slopad
Anm	Text	255	Anmärkning
Media	Text	1	Mediaslag, se separat flik
Impedans	Heltal		Impedans

1.2 El Anslutningsobjekt

Fältnamn	Datatyp	Antal tecken	Beskrivning
Bet	Text	50	Obligatoriskt, unikt tillsammans med typ inom samma media
Media	Text	1	Mediaslag, se separat flik
Typ	Text	50	Typ av anslutningsobjekt
Plac	Text	50	Placering
Anl_ar	Text	4	Anläggningsår
Anm	Text	255	Anmärkning

1.3 El Mediaslag

Kod	Beskrivning
A	Rikstelefon
B	Brandlarm
D	Data
F	Högtalarnät
H	Högspänning
K	Koaxial
L	Lågspänning
M	Manöver
P	Opto
R	Stabsövningsnät
T	Tele
V	Vägbelysning
X	Kanalisation

2. VA

2.1 VA Delsträcka

Fältnamn	Datatyp	Antal tecken	Beskrivning
Bet	Text	50	Ledningens identitet, obligatoriskt, unikt inom samma media
Fran	Text	50	Från anslutningsobjekt, skall vara registrerat i tabellen för anslutningsobjekt
Till	Text	50	Till anslutningsobjekt, skall vara registrerat i tabellen för anslutningsobjekt
Mtrl	Text	50	Material
Dim	Heltal		Dimension på ledningen
Langd	Heltal		Längd
Uttagen	Datum		Datum när ledningen registrerats
Anl_ar	Text		Anläggningsår
Utgår	Ja/Nej		Utgår
Anm	Text	255	Anmärkning
Typ	Text	5	Typkod enligt typkodlista
Etabl	Text	50	Etablissement
Vg_till	Decimaltal		Vattengång till
Vg_fran	Decimaltal		Vattengång från

2.2 VA Anslutningsobjekt

Fältnamn	Datatyp	Antal tecken	Beskrivning
Bet	Text	50	Anslutningsobjektets identitet, tex brunn nr
Typ	Text	5	Typkod enligt typkodlista
Plac	Text	50	Placering, centrerat lock eller ej
Anl_Ar	Text	4	Anläggningsår
Anm	Text	255	Anmärkning
Etabl	Text	50	Etablissement nr
Dim	Heltal	4	Dimension
Mtrl	Text	50	Material
Z-koord	Decimaltal	8	Z-koordinat på lock
Utgår	Ja/Nej	1	Om ledningen utgår
BetTyp	Text	15	Typ av betäckning

3. Klimat

3.1 Klimat Delsträcka (Kulvert)

Fältnamn	Datatyp	Antal tecken	Beskrivning
Bet	Text	50	Kulvertens identitet, obligatoriskt, unikt inom samma media
Fran	Text	50	Från anslutningsobjekt, skall vara registrerat i tabellen för anslutningsobjekt
Till	Text	50	Till anslutningsobjekt, skall vara registrerat i tabellen för anslutningsobjekt
Mtrl	Text	50	Material
Dim_kulvert	Heltal		Dimension på kulverten
Dim_rör			Rörens dimension
Langd	Heltal		Längd
Uttagen	Datum		Datum när kulverten registrerats
Anl_ar	Text		Anläggningsår
Utgår	Ja/Nej		Utgår
Anm	Text	255	Anmärkning
Typ	Text	5	Typkod enligt typkodlista
Etabl	Text	50	Etablissement
Medial	Text		Typ av media i kulverten, tex Varmvatten
Kulverttyp	Text		Typ av kulvert
Ventiler	Tal		Antal ventiler

3.2 Klimat Anslutningsobjekt

Fältnamn	Datatyp	Antal tecken	Beskrivning
Bet	Text	50	Anslutningsobjektets identitet, tex brunn nr
Typ	Text	5	Typkod enligt typkodlista
Plac	Text	50	Placering, centrerat lock eller ej
Anl_Ar	Text	4	Anläggningsår
Anm	Text	255	Anmärkning
Etabl	Text	50	Etablissement nr
Dim	Heltal	4	Dimension
Mtrl	Text	50	Material
Z-koord	Decimaltal	8	Z-koordinat på lock
Utgår	Ja/Nej	1	Om ledningen utgår
BetTyp	Text	15	Typ av betäckning