

SOSI-kontroll versjon 4.5F Dato: 25.03.2015
Program for kvalitetskontroll av SOSI-data

Filnavn: C:\Users\Hilde\Desktop\Sosi\507.SOS
Størrelse: 1935 tegn
Sist oppdatert: 2016-06-01 14:17:28
Kontrollert: 2016-06-01 14:17

Listefil for definisjonsfiler:

C:\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\DEF_Regplanforslag.20120416
Benyttede definisjonsfiler:

Syntaksdefinisjoner C:\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\20120416\Regplanforslag_d.20120416
Sist oppdatert: 2015-12-04 04:00:00
Syntaksdefinisjoner C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\std\SOSISTD.45
Sist oppdatert: 2015-09-01 02:00:00
Kodeoversettelser C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\..\std\KODER.45
Sist oppdatert: 2014-04-25 03:00:00
Objektdefinisjoner C:\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\20120416\Regplanforslag_o.20120416
Sist oppdatert: 2015-03-20 04:00:00
Objektdefinisjoner C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\20120416\Plan-
Felles_o.20120416
Sist oppdatert: 2013-06-14 03:00:00
Utvalgsregler C:\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\20120416\Regplanforslag_u.20120416
Sist oppdatert: 2014-05-16 03:00:00
FxTell-filer c:\sosi-kontroll\def\FxTell140.K1
Sist Oppdatert: 2008-09-01 13:00:00
c:\sosi-kontroll\def\FxTell140.K2
Sist Oppdatert: 2008-09-01 13:00:00

NGIS-FLAGG er definert 2 ganger.

FORMELL FORMATSJEKK
=====

DELKONTROLL 1.1: HODEKONTROLL

.HODE gruppen på fila:

.HODE
..TRANSPAR
...KOORDSYS 22
...ORIGO-NØ 6715000 288000
...ENHET 0.010
..OMRÅDE
...MIN-NØ 6716618 289153
...MAX-NØ 6716641 289164
..SOSI-VERSJON 4.5
..SOSI-NIVÅ 4
..TEGNSETT ISO8859-1
..PRODUSENT "ABO Plan & Arkitektur AS"

..OBJEKTKATALOG Regplanforslag 20120416 * Arealplan
Reguleringsplanforslag

Forklaringer på noe av hodeinformasjonen:

TRANSPAR:

KOORDSYS: UTM sone 32 basert på EUREF89

OMRÅDE:

MIN ØST: 289153.0 MAX ØST: 289164.0
MIN NORD: 6716618.0 MAX NORD: 6716641.0

DELKONTROLL 1.2: HODEKONTROLL, MULTIPLE HODER

Ingen flere HODE-grupper er funnet.

DELKONTROLL 1.3: TEGNSETTKONTROLL

Benyttet tegnsett: ISO8859-1: Det mest generelle
internasjonale 8-bits tegnsett
Alle tegn på fila godkjent

DELKONTROLL 1.4: SLUTTKONTROLL

.SLUTT er funnet på linje 105.
Det finnes ingen linjer mellom .SLUTT og EOF.

GRUPPEVIS INNHOLDSSJEKK

=====

DELKONTROLL 2.1: SERIENUMMER

Antall grupper på fila : 7
Høyeste serienummer på fila: 7

DELKONTROLL 2.2: OMRÅDEKONTROLL

OMRÅDE DATA I FILA DEKKER:

MIN ØST: 289154.7 MAX ØST: 289162.2
MIN NORD: 6716619.8 MAX NORD: 6716639.8

UTSTREKN. Ø/V: 7.5 N/S: 20.0

AREAL (km2): 0.0
Filen inneholder ikke høyder

Ingen grupper med koordinater utenfor området definert i hodet

DELKONTROLL 2.3: SOSI-NIVÅ

Sosi-nivå på filen OK

DELKONTROLL 2.4: NØYAKTIGHET KONTRA ENHET

Enhet oppgitt i HODE: 0.01
 Nøyaktighet er ikke oppgitt i HODE!
 Benyttet test: 0.01 * nøyaktighet <= enhet <= 2 x
 nøyaktighet

Ingen grupper med misforhold mellom nøyaktighet og enhet.

DELKONTROLL 2.5.1 : HØYDEINFORMASJON

Forskjellige kombinasjoner:

```

-----
Målemet. Gruppe      Antall  Uten høyde      Høydeangivelse
      Type
NØ+NØH+HØYDE
-----
      (MM) FLATE      2        2        0        0        0        0
0
      (MM) TEKST      2        2        0        0        0        0
0
82  (2D) KURVE      3        3        0        0        0        0
0
-----
Total :              7        7        0        0        0        0
0
-----
    
```

UM = Ukjent Målemetode MM = Mangler Målemetode

DELKONTROLL 2.5.2 : KOMBINASJONER AV 2D OG 3D KOORDINATER

Alle grupper godkjent.

DELKONTROLL 2.5.3 : MÅLEMETODE I FORHOLD TIL KOORDINATER

Alle grupper godkjent.

DELKONTROLL 2.5.4 : GRUPPER MED NEGATIVE HØYDEVERDIER

Ingen negative høyder.

DELKONTROLL 2.6 : SOSI SYNTAKS

Godkjente grupper:

```

-----
Gruppetype  Antall
    
```

```

-----
KURVE                3
TEKST                2
FLATE                2
-----
SUM:                 7

```

Benyttet gruppeinfo:

```

OBJTYPE              FØRSTEDIGITALISERINGSDATO
KVALITET             NØ
NASJONALAREALPLANID PLANTYPE
PLANSTAT             PLANBEST
VERTNIV              LOVREFERANSE
REF                  FELTNAVN
RPAREALFORMÅL        EIERFORM
RPPÅSKRIFTTYPE       STRENG
RPJURLINJE

```

Benyttet punktinfo:

KP

KNUTEPUNKT KONTROLL

=====

DELKONTROLL 3.1: KNUTEPUNKT STATISTIKK

```

-----
Knutepunkttag   Nodetype   Antall   3D   2D   2D ulik H   2D/3D
-----
1                4-er       1        0    1    0           0
-----

```

Antall knutepunkt: 4
 Antall blindnoder: 0
 Antall punkt på fila: 20

DELKONTROLL 3.2: GRUPPER SOM KAN SLÅES SAMMEN

Ingen grupper som kan slås sammen er funnet!

DELKONTROLL 3.3: KNYTTBARE PUNKT

Det er totalt 20 punkt på fila.

Toleranse = 0 x 0.0 meter

Ingen knyttbare punkt funnet!

FLATEKONTROLL
=====

DELKONTROLL 4.1: ULOVLIGE REFERANSER

Det er ikke funnet ulovlige referanser.

DELKONTROLL 4.2: FLATEKONTROLL

Det er ikke funnet feil i flategrenser.

DELKONTROLL 4.3: REPRESENTASJONSPUNKT

Ingen ulovlige representasjonspunkt er funnet.

OBJEKT-/EGENSKAPSKONTROLL
=====

DELKONTROLL 5.1: Objekt-/egenskapskontroll

Objekter:

Objekttypenavn	Tilhører	Antall
RpArealformålOmrådeK	Regplanforslag	1
RpFormålGrense	Regplanforslag	1
RpGrense	Regplanforslag	1
RpJuridiskLinjeK	Regplanforslag	1
RpOmrådePlanstatus1K	Regplanforslag	1
RpPåskriftK	Regplanforslag	2
Total		7

DELKONTROLL 5.2: Geometrityper

Ingen feil funnet

DELKONTROLL 5.3: Min./maks. multiplisitet/kardinalitet

Ingen feil funnet

DELKONTROLL 5.4: Doble linjer/kurver

Ingen feil/advarsler funnet

DELKONTROLL 5.5: Flateavgrensing

Ingen feil funnet

STATISTIKK
=====

DELKONTROLL 6.1: DATAGRUPPER SPESIFISERT PÅ OBJEKTER

Antall grupper	Objekttypenavn	Kvalitet				
		Met.	Nøy.	Synb.	Hmet.	Hnøy.
1	Regplanforslag RpArealformålOmrådeK					
1	RpFormålGrense	82				
1	RpGrense	82				
1	RpJuridiskLinjeK	82				
1	RpOmrådePlanstatus1K					
2	RpPåskriftK					

DELKONTROLL 6.2: ANTALL PUNKT PR LINJE/KURVE

st avvik	Objekttypenavn max min	Kvalitet	Antall	Antall	snitt
			grupper	punkt	
0.0	Regplanforslag RpFormålGrense 5 5	82	1	5	5.0
0.0	RpGrense 5 5	82	1	5	5.0
0.0	RpJuridiskLinjeK 2 2	82	1	2	2.0

DELKONTROLL 6.3: GJENNOMSNITT LINJELENGDER

st	Antall	Total
----	--------	-------

Objekttypenavn			Kvalitet	grupper	lengde	snitt
avvik	max	min				

Regplanforslag						
0.0	48.0	48.0	82	1	48.0	48.0
RpFormålGrense						
0.0	48.0	48.0	82	1	48.0	48.0
RpGrense						
0.0	4.5	4.5	82	1	4.5	4.5
RpJuridiskLinjeK						

 Linjelengder beregnet med bare N og Ø koordinater (grunnriss)
 Alle avstander i meter.

DELKONTROLL 6.4: PUNKTTETTHET

Objekttypenavn			Kvalitet	Total lengde	Antall punkt	snitt
avvik	max	min				

Regplanforslag						
0.0	12.0	12.0	82	48.0	5	12.0
RpFormålGrense						
0.0	12.0	12.0	82	48.0	5	12.0
RpGrense						
0.0	4.5	4.5	82	4.5	2	4.5
RpJuridiskLinjeK						

 Linjelengder beregnet med bare N og Ø koordinater (grunnriss)
 Alle avstander meter.

DELKONTROLL 6.6: KVALITETSKODER

Gjennomgang av kvalitetskoder:

Kvalitetskode fra hode:

KVALITET er ikke oppgitt.

Andre benyttede koder:

KVALITET 82

Målemetode : Frihåndstegning: Direkte innlagt på skjerm

Antall : 3 grupper.
