

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

Filnavn:

C:\Users\sandra.PVB\Desktop\SOSI\11009_Områdeplan_Nivå1_11.01.2016.sos

Størrelse: 2059 tegn

Sist oppdatert: 2016-01-12 09:04:59

Kontrollert: 2016-01-12 09:05

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

NGIS-FLAGG er definert 2 ganger.

FORMELL FORMATSJEKK

=====

DELKONTROLL 1.1: HODEKONTROLL

.HODE gruppen på fila:

.HODE
..TEGNSETT ISO8859-10
..TRANSPAR
...KOORDSYS 22
...ORIGO-NØ 0 0
...ENHET 0.01
..OMRÅDE
...MIN-NØ 6725144 291437
...MAX-NØ 6725154 291448
..SOSI-VERSJON 4.5
..SOSI-NIVÅ 4

..OBJEKTKATALOG Regplanforslag 20120416 * Arealplan
Reguleringsplanforslag
..PRODUSENT "Ard arealplan as"

Forklaringer på noe av hodeinformasjonen:

TRANSPAR:

KOORDSYS: UTM sone 32 basert på EUREF89

OMRÅDE:

MIN ØST: 291437.0 MAX ØST: 291448.0
MIN NORD: 6725144.0 MAX NORD: 6725154.0

DELKONTROLL 1.2: HODEKONTROLL, MULTIPLE HODER

Ingen flere HODE-grupper er funnet.

DELKONTROLL 1.3: TEGNSETTKONTROLL

Benyttet tegnsett: ISO8859-10: Variant av ISO 8859-1 for
samiske tegn
Alle tegn på fila godkjent

DELKONTROLL 1.4: SLUTTKONTROLL

.SLUTT er funnet på linje 115.
Det finnes ingen linjer mellom .SLUTT og EOF.

GRUPPEVIS INNHOLDSSJEKK

=====

DELKONTROLL 2.1: SERIENUMMER

Antall grupper på fila : 11
Høyeste serienummer på fila: 11

DELKONTROLL 2.2: OMRÅDEKONTROLL

OMRÅDE DATA I FILA DEKKER:

MIN ØST: 291438.6 MAX ØST: 291447.1
MIN NORD: 6725144.9 MAX NORD: 6725153.3

UTSTREKN. Ø/V: 8.5 N/S: 8.4
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  NØ+HØYDE  NØ+NØH  NØH+HØYDE  
NØ+NØH+HØYDE  
-----  
-----  
0      (MM) FLATE          2        2        0        0        0        0  
82     (2D) KURVE        4        4        0        0        0        0  
0  
82     (2D) TEKST         1        1        0        0        0        0  
0  
82     (2D) BUEP         4        4        0        0        0        0  
0  
-----  
-----  
0      Total :              11       11       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        4
BUEP         4
TEKST        1
FLATE        2
-----
SUM:         11

```

Benyttet gruppeinfo:

```

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

```

Benyttet punktinfo:

KP

KNUTEPUNKT KONTROLL
=====

DELKONTROLL 3.1: KNUTEPUNKT STATISTIKK

```

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

```

Antall knutepunkt: 16
Antall blindnoder: 0
Antall punkt på fila: 27

DELKONTROLL 3.2: GRUPPER SOM KAN SLÅES SAMMEN

Ingen grupper som kan slåes sammen er funnet!

DELKONTROLL 3.3: KNYTTBARE PUNKT

Det er totalt 27 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	4
RpGrense	Regplanforslag	4
RpOmrådePlanstatus2K	Regplanforslag	1
RpPåskriftK	Regplanforslag	1
Total		11

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					
4	RpFormålGrense	82				
4	RpGrense	82				
1	RpOmrådePlanstatus2K					
1	RpPåskriftK	82				

DELKONTROLL 6.2: ANTALL PUNKT PR LINJE/KURVE

st avvik	Objekttypenavn		Kvalitet	Antall	Antall	snitt
	max	min		grupper	punkt	
0.7	3	2	82	2	5	2.5
0.7	3	2	82	2	5	2.5

DELKONTROLL 6.3: GJENNOMSNIITT LINJELÆNGDER

st avvik	Objekttypenavn		Kvalitet	Antall	Total	snitt
	max	min		grupper	lengde	

	Regplanforslag				
	RpFormålGrense	82	2	8.6	4.3
0.4	4.6	4.0			
	RpGrense	82	2	8.6	4.3
0.4	4.6	4.0			

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

DELKONTROLL 6.4: PUNKTTETTHET

			Total	Antall	
st	Objekttypenavn	Kvalitet	lengde	punkt	snitt
avvik	max	min			

	Regplanforslag				
	RpFormålGrense	82	8.6	5	2.9
1.2	4.0	2.3			
	RpGrense	82	8.6	5	2.9
1.2	4.0	2.3			

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 : 9 grupper.
