

SOSI-kontroll versjon 4.6A Dato: 07.09.2017
Program for kvalitetskontroll av SOSI-data

Filnavn: O:\0617\617038\617038-03_ARBEIDSOMRAADE\617038-31_tegninger_dak\Varslingsgrense oppstart\3.sos
Størrelse: 2395 tegn
Sist oppdatert: 2018-06-15 11:24:56
Kontrollert: 2018-06-15 11:25

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: 2016-11-18 03:00:00
Syntaksdefinisjoner C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\..\std\SOSISTD.451
Sist oppdatert: 2017-07-01 03:00:00
Kodeoversettelser C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\..\std\KODER.45
Sist oppdatert: 2016-06-01 03:00:00
Objektdefinisjoner C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\20120416\Regplanforslag_o.20120416
Sist oppdatert: 2018-01-26 03:00:02
Objektdefinisjoner C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\20120416\Plan-Felles_o.20120416
Sist oppdatert: 2016-11-18 03:00:00
Utvalgsregler C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\20120416\Regplanforslag_u.20120416
Sist oppdatert: 2016-08-26 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

FORMELL FORMATSJEKK

=====

DELKONTROLL 1.1: HODEKONTROLL

.HODE gruppen på fila:

.HODE
..TEGNSETT UTF-8
..TRANSPAR
...KOORDSYS 22
...VERT-DATUM NN2000
...ORIGO-NØ 0 0
...ENHET 0.01
..OMRÅDE
...MIN-NØ 6714804 292589
...MAX-NØ 6715612 293996
..SOSI-VERSJON 4.5
..SOSI-NIVÅ 4

..OBJEKTKATALOG Regplanforslag 20120416 * Arealplan
Reguleringsplanforslag

Forklaringer på noe av hodeinformasjonen:

TRANSPAR:

KOORDSYS: UTM sone 32 basert på EUREF89

OMRÅDE:

MIN ØST: 292589.0 MAX ØST: 293996.0
MIN NORD: 6714804.0 MAX NORD: 6715612.0

DELKONTROLL 1.2: HODEKONTROLL, MULTIPLE HODER

Ingen flere HODE-grupper er funnet.

DELKONTROLL 1.3: TEGNSETTKONTROLL

Benyttet tegnsett: UTF-8: Unicode 8-bit
Alle tegn på fila godkjent

DELKONTROLL 1.4: SLUTTKONTROLL

.SLUTT er funnet på linje 123.
Det finnes ingen linjer mellom .SLUTT og EOF.

GRUPPEVIS INNHOLDSSJEKK
=====

DELKONTROLL 2.1: SERIENUMMER

Antall grupper på fila : 3
Høyeste serienummer på fila: 3

DELKONTROLL 2.2: OMRÅDEKONTROLL

OMRÅDE DATA I FILA DEKKER:

MIN ØST: 292744.8 MAX ØST: 293860.8
MIN NORD: 6714890.8 MAX NORD: 6715537.6

UTSTREKN. Ø/V: 1116.0 N/S: 646.8
AREAL (km2): 0.7
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          1        1        0        0        0        0
82    (2D) TEKST          1        1        0        0        0        0
0
82    (2D) KURVE          1        1        0        0        0        0
0
-----
-----
0    Total :              3        3        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          1
TEKST          1
FLATE          1
-----
SUM:           3

```

Benyttet gruppeinfo:

```

OBJTYPE          KVALITET
NØ              NASJONALAREALPLANID
PLANNAVN        PLANTYPE
PLANSTAT        VERTNIV
LOVREFERANSE    FORSLAGSSTILLERTYPE
REF             RPPÅSKRIFTTYPE
STRENG

```

Benyttet punktinfo:

KP

KNUTEPUNKT KONTROLL
=====

DELKONTROLL 3.1: KNUTEPUNKT STATISTIKK

```

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

```

Antall knutepunkt: 2
Antall blindnoder: 0
Antall punkt på fila: 80

DELKONTROLL 3.2: GRUPPER SOM KAN SLÅES SAMMEN

Ingen grupper som kan slås sammen er funnet!

DELKONTROLL 3.3: KNYTTBARE PUNKT

Det er totalt 80 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
RpGrense	Regplanforslag	1
RpOmrådePlanstatus2K	Regplanforslag	1
RpPåskriftK	Regplanforslag	1
Total		3

DELKONTROLL 5.2: Geometrityper

Ingen feil funnet

DELKONTROLL 5.3: Min./maks. multiplisitet/kardinalitet

Ikke godkjente grupper:

Ref.nr Gruppetype Objekttypenavn

2 FLATE RpOmrådePlanstatus2K
Feil: ..PLANBEST mangler.

Totalt antall ikke godkjente grupper: 1

Hvorav skrevet ut : 1

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

```

-----
-----
                                Kvalitet
Antall
  Objekttypenavn                Met.  Nøy.  Synb. Hmet. Hnøy.
grupper
-----
  Regplanforslag
  RpGrense                       82
1
  RpOmrådePlanstatus2K
1
  RpPåskriftK                     82
1
-----
-----

```

DELKONTROLL 6.2: ANTALL PUNKT PR LINJE/KURVE

```

-----
-----
                                Antall  Antall
st                                Kvalitet grupper  punkt  snitt
avvik  Objekttypenavn
      max  min
-----
  Regplanforslag
  RpGrense                       82          1    76    76.0
0.0    76    76
-----
-----

```

DELKONTROLL 6.3: GJENNOMSNITT LINJELENGDER

```

-----
-----
                                Antall  Total
st                                Kvalitet grupper  lengde  snitt
avvik  Objekttypenavn
      max  min
-----
-----

```

Regplanforslag					
RpGrense	82	1	3148.2	3148.2	
0.0	3148.2	3148.2			

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

DELKONTROLL 6.4: PUNKTTETTHET

st	Objekttypenavn	Kvalitet	Total lengde	Antall punkt	snitt
avvik	max min				
0.0	Regplanforslag RpGrense	82	3148.2	76	42.0
	42.0 42.0				

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 : 2 grupper.

