

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

Filnavn: \\AS5004T-GEOPLAN\Public\1_O P P D R A G\2551-2600\2589
Konvertering Snekkeviken- Stagrum arkitekter\SOSI\Rp45_Planområde.sos
Størrelse: 35149 tegn
Sist oppdatert: 2018-11-09 09:04:26
Kontrollert: 2018-11-09 09:34

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
FxFell-filer c:\sosi-kontroll\def\FxFell140.K1
Sist Oppdatert: 2008-09-01 13:00:00
c:\sosi-kontroll\def\FxFell140.K2
Sist Oppdatert: 2008-09-01 13:00:00

FORMELL FORMATSJEKK
=====

DELKONTROLL 1.1: HODEKONTROLL

.HODE gruppen på fila:

.HODE
..TEGNSETT UTF-8
..SOSI-VERSJON 4.5
..SOSI-NIVÅ 4
..TRANSPAR
...KOORDSYS 22
...ORIGO-NØ 0 0
...ENHET 0.001
...VERT-DATUM NN2000
..OMRÅDE
...MIN-NØ -2 -61
...MAX-NØ 519 202

..OBJEKTKATALOG Regplanforslag 20120416 * Arealplan
Reguleringsplanforslag

Forklaringer på noe av hodeinformasjonen:

TRANSPAR:

KOORDSYS: UTM sone 32 basert på EUREF89

OMRÅDE:

MIN ØST: -61.0 MAX ØST: 202.0
MIN NORD: -2.0 MAX NORD: 519.0

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 2264.
Det finnes ingen linjer mellom .SLUTT og EOF.

GRUPPEVIS INNHOLDSSJEKK

=====

DELKONTROLL 2.1: SERIENUMMER

Antall grupper på fila : 2
Høyeste serienummer på fila: 2

DELKONTROLL 2.2: OMRÅDEKONTROLL

OMRÅDE DATA I FILA DEKKER:

MIN ØST: -60.8 MAX ØST: 201.4
MIN NORD: -1.8 MAX NORD: 518.5

UTSTREKN. Ø/V: 262.2 N/S: 520.3
AREAL (km2): 0.1
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: 0.001
 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
0      (MM) KURVE          1        1        0        0        0        0
-----
0      Total :              2        2        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
FLATE            1
    
```

SUM: 2

Benyttet gruppeinfo:

OBJTYPE	NØ
PLANTYPE	PLANSTAT
VERTNIV	LOVREFERANSE
PLANBEST	PLANNAVN
FORSLAGSSTILLERTYPE	NASJONALAREALPLANID
REF	

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: 2232

DELKONTROLL 3.2: GRUPPER SOM KAN SLÅES SAMMEN

Ingen grupper som kan slås sammen er funnet!

DELKONTROLL 3.3: KNYTTBARE PUNKT

Det er totalt 2232 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
Total		2

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

Kvalitet

Objekttypenavn Met. Nøy. Synb. Hmet. Hnøy.
grupper

```

-----
-----
  Regplanforslag
  RpGrense
1
  RpOmrådePlanstatus2K
1
-----
-----

```

DELKONTROLL 6.2: ANTALL PUNKT PR LINJE/KURVE

```

-----
-----
                                     Antall  Antall
st                                     grupper  punkt   snitt
Objekttypenavn                       Kvalitet
avvik      max      min
-----
  Regplanforslag
  RpGrense
0.0      2231      2231
                                     1      2231  2231.0
-----
-----

```

DELKONTROLL 6.3: GJENNOMSNIITT LINJELENGDER

```

-----
-----
                                     Antall  Total
st                                     grupper  lengde  snitt
Objekttypenavn                       Kvalitet
avvik      max      min
-----
  Regplanforslag
  RpGrense
0.0      1592.8  1592.8
                                     1      1592.8  1592.8
-----
-----

```

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

DELKONTROLL 6.4: PUNKTTETTHET

```

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

```


	Regplanforslag			
	RpGrense	1592.8	2231	0.7
0.0	0.7	0.7		

 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.

