

SOSI-kontroll versjon 4.5D Dato: 14.02.2014
Program for kvalitetskontroll av SOSI-data

Filnavn: C:\DATA\E39 EIKEFET-ROMARHEIM_NIVÅ 3_02.SOS
Størrelse: 35405 tegn
Sist oppdatert: 2014-09-26 11:50:39
Kontrollert: 2014-09-26 11:53

Listefil for definisjonsfiler:

C:\Program Files (x86)\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\DEF_Regplan.20120416
Benyttede definisjonsfiler:

Syntaksdefinisjoner C:\Program Files (x86)\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\20120416\Regplan_d.20120416
Sist oppdatert: 2014-04-25 03:00:00
Syntaksdefinisjoner C:\Program Files (x86)\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\..\std\SOSISTD.45
Sist oppdatert: 2014-09-19 03:00:00
Kodeoversettelser C:\Program Files (x86)\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\..\std\KODER.45
Sist oppdatert: 2014-04-25 03:00:00
Objektdefinisjoner C:\Program Files (x86)\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\20120416\Regplan_o.20120416
Sist oppdatert: 2014-05-16 03:00:00
Objektdefinisjoner C:\Program Files (x86)\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\20120416\Plan-Felles_o.20120416
Sist oppdatert: 2013-06-14 03:00:00
Utvalgsregler C:\Program Files (x86)\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\20120416\Regplan_u.20120416
Sist oppdatert: 2014-05-16 03:00:00

FxFell-filer c:\program files (x86)\sosi-
kontroll\def\FxFell140.K1
Sist Oppdatert: 2008-09-01 13:00:00
c:\program files (x86)\sosi-
kontroll\def\FxFell140.K2
Sist Oppdatert: 2008-09-01 13:00:00

FORMELL FORMATSJEKK
=====

DELKONTROLL 1.1: HODEKONTROLL

.HODE gruppen på fila:

.HODE
..TRANSPAR
...KOORDSYS 22
...ORIGO-NØ 6737000 315000
...ENHET 0.010
..OMRÅDE
...MIN-NØ 6738729 316253
...MAX-NØ 6738886 316301
..SOSI-VERSJON 4.5

..SOSI-NIVÅ 4
..TEGNSETT ISO8859-1
..OBJEKTKATALOG Regplan 20120416 * Arealplan
Reguleringsplaner

Forklaringer på noe av hodeinformasjonen:

TRANSPAR:

KOORDSYS: UTM sone 32 basert på EUREF89

OMRÅDE:

MIN ØST: 316253.0 MAX ØST: 316301.0
MIN NORD: 6738729.0 MAX NORD: 6738886.0

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 1862.
Det finnes ingen linjer mellom .SLUTT og EOF.

GRUPPEVIS INNHOLDSSJEKK

=====

DELKONTROLL 2.1: SERIENUMMER

Antall grupper på fila : 152
Høyeste serienummer på fila: 152

DELKONTROLL 2.2: OMRÅDEKONTROLL

OMRÅDE DATA I FILA DEKKER:

MIN ØST: 316254.0 MAX ØST: 316299.5
MIN NORD: 6738730.0 MAX NORD: 6738884.3

UTSTREKN. Ø/V: 45.4 N/S: 154.2
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
0	82	(2D) KURVE	12	12	0	0	0	0
0	82	(2D) SYMBOL	2	2	0	0	0	0
0	82	(2D) BUEP	136	136	0	0	0	0
0	Total :		152	152	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             12  
BUEP             136  
FLATE             2  
SYMBOL            2  
-----  
SUM:              152
```

Benyttet gruppeinfo:

```
OBJTYPE          FØRSTEDIGITALISERINGSDATO  
OPPDATERINGSDATO  KVALITET  
NØ               NASJONALAREALPLANID  
FELTNAVN         VERTNIV  
RPAREALFORMÅL    EIERFORM  
REF              PLANTYPE  
PLANSTAT         PLANBEST  
LOVREFERANSE     RPJURLINJE  
RPJURPUNKT
```

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  
              6-er        48        0     48        0         0  
-----
```

Antall knutepunkt: 292
Antall blindnoder: 0
Antall punkt på fila: 509

DELKONTROLL 3.2: GRUPPER SOM KAN SLÅES SAMMEN

Ingen grupper som kan slås sammen er funnet!

DELKONTROLL 3.3: KNYTTBARE PUNKT

Det er totalt 509 punkt på fila.

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

		Kvalitet				
Antall	Objekttypenavn	Met.	Nøy.	Synb.	Hmet.	Hnøy.
grupper						
1	Regplan					
49	RpArealformålOmrådeK					
49	RpFormålGrense	82				
49	RpGrense	82				
50	RpJuridiskLinjeK	82				
2	RpJuridiskPunktK	82				
1	RpOmrådePlanstatus1K					

DELKONTROLL 6.2: ANTALL PUNKT PR LINJE/KURVE

		Antall	Antall	
st	Objekttypenavn	Kvalitet	grupper	snitt
avvik	max	min	punkt	
	Regplan			

	RpFormålGrense		82	4	31	7.8
6.3	15	2				
	RpGrense		82	4	31	7.8
6.3	15	2				
	RpJuridiskLinjeK		82	4	31	7.8
6.3	15	2				

DELKONTROLL 6.3: GJENNOMSNITT LINJELENGDER

st			Antall	Total		
Objekttypenavn	avvik		Kvalitet	grupper	lengde	snitt
	max	min				
Regplan						
RpFormålGrense			82	4	49.1	12.3
11.0	24.1	0.1				
RpGrense			82	4	49.1	12.3
11.0	24.1	0.1				
RpJuridiskLinjeK			82	4	49.1	12.3
11.0	24.1	0.1				

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

DELKONTROLL 6.4: PUNKTTETTHET

st			Total	Antall		
Objekttypenavn	avvik		Kvalitet	lengde	punkt	snitt
	max	min				
Regplan						
RpFormålGrense			82	49.1	31	1.8
1.2	3.1	0.1				
RpGrense			82	49.1	31	1.8
1.2	3.1	0.1				
RpJuridiskLinjeK			82	49.1	31	1.8
1.2	3.1	0.1				

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 : 150 grupper.

