

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

Filnavn: C:\DATA\E39 EIKEFET-ROMARHEIM_NIVÅ 3_01.SOS
Størrelse: 5790 tegn
Sist oppdatert: 2014-09-26 11:50:03
Kontrollert: 2014-09-26 11:52

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

FxTell-filer c:\program files (x86)\sosi-
kontroll\def\FxTell40.K1
Sist Oppdatert: 2008-09-01 13:00:00

c:\program files (x86)\sosi-
kontroll\def\FxTell40.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 6733000 310000
...ENHET 0.010
..OMRÅDE
...MIN-NØ 6734735 311423
...MAX-NØ 6734856 311473
..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: 311423.0 MAX ØST: 311473.0
MIN NORD: 6734735.0 MAX NORD: 6734856.0

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 355.
Det finnes ingen linjer mellom .SLUTT og EOF.

GRUPPEVIS INNHOLDSSJEKK

=====

DELKONTROLL 2.1: SERIENUMMER

Antall grupper på fila : 8
Høyeste serienummer på fila: 8

DELKONTROLL 2.2: OMRÅDEKONTROLL

OMRÅDE DATA I FILA DEKKER:

MIN ØST: 311424.2 MAX ØST: 311471.2
MIN NORD: 6734736.1 MAX NORD: 6734854.7

UTSTREKN. Ø/V: 47.0 N/S: 118.6
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 Type	Antall	Uten høyde		Høydeangivelse		
				NØ	NØH	NØ+HØYDE	NØ+NØH	NØH+HØYDE
NØ+NØH+HØYDE								
0	(MM)	FLATE	2	2	0	0	0	0
0	82	(2D) BUEP	1	1	0	0	0	0
0	82	(2D) SYMBOL	2	2	0	0	0	0
0	82	(2D) KURVE	3	3	0	0	0	0
0	Total :		8	8	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
BUEP	1
FLATE	2
SYMBOL	2
SUM:	8

Benyttet gruppeinfo:

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

Benyttet punktinfo:

KP

KNUTEPUNKT KONTROLL
=====

DELKONTROLL 3.1: KNUTEPUNKT STATISTIKK

Knutepunktlag	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: 254

DELKONTROLL 3.2: GRUPPER SOM KAN SLÅES SAMMEN

Ingen grupper som kan slås sammen er funnet!

DELKONTROLL 3.3: KNYTTBARE PUNKT

Det er totalt 254 punkt på fila.

Toleranse = 0 x 0.0 meter

Nodefordeling:

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

Antall mulige knutepunkt: 0

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	Regplan	1
RpFormålGrense	Regplan	1
RpGrense	Regplan	1
RpJuridiskLinjeK	Regplan	2
RpJuridiskPunktK	Regplan	2
RpOmrådePlanstatus1K	Regplan	1
Total		8

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

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

	Regplan				
	RpArealformålOmrådeK				
1	RpFormålGrense	82			
1	RpGrense	82			
1	RpJuridiskLinjeK	82			
2	RpJuridiskPunktK	82			
2	RpOmrådePlanstatus1K				
1					

DELKONTROLL 6.2: ANTALL PUNKT PR LINJE/KURVE

		Antall	Antall		
st	Objekttypenavn	Kvalitet	grupper	punkt	snitt
avvik	max min				

	Regplan				
	RpFormålGrense	82	1	81	81.0
0.0	81 81				

	RpGrense		82	1	81	81.0
0.0	81	81				
	RpJuridiskLinjeK		82	1	81	81.0
0.0	81	81				

DELKONTROLL 6.3: GJENNOMSNITT LINJELENGDER

st	Objekttypenavn		Kvalitet	Antall	Total	
avvik	max	min		grupper	lengde	snitt
	Regplan					
	RpFormålGrense		82	1	266.2	266.2
0.0	266.2	266.2				
	RpGrense		82	1	266.2	266.2
0.0	266.2	266.2				
	RpJuridiskLinjeK		82	1	266.2	266.2
0.0	266.2	266.2				

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

DELKONTROLL 6.4: PUNKTTETTHET

st	Objekttypenavn		Kvalitet	Total	Antall	
avvik	max	min		lengde	punkt	snitt
	Regplan					
	RpFormålGrense		82	266.2	81	3.3
0.0	3.3	3.3				
	RpGrense		82	266.2	81	3.3
0.0	3.3	3.3				
	RpJuridiskLinjeK		82	266.2	81	3.3
0.0	3.3	3.3				

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 : 6 grupper.

