

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_Arealformål.sos
Størrelse: 135272 tegn
Sist oppdatert: 2018-11-09 09:04:39
Kontrollert: 2018-11-09 09:04

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\FxTell40.K1
Sist Oppdatert: 2008-09-01 13:00:00
c:\sosi-kontroll\def\FxTell40.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 8702.
Det finnes ingen linjer mellom .SLUTT og EOF.

GRUPPEVIS INNHOLDSSJEKK
=====

DELKONTROLL 2.1: SERIENUMMER

Antall grupper på fila : 57
Høyeste serienummer på fila: 57

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

0	(MM) FLATE	15	15	0	0	0	0
0	(MM) KURVE	42	42	0	0	0	0

0	Total :	57	57	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	42
FLATE	15

SUM: 57

Benyttet gruppeinfo:

OBJTYPE	NØ
RPAREALFORMÅL	VERTNIV
EIERFORM	NASJONALAREALPLANID
REF	

Benyttet punktinfo:

KP

KNUTEPUNKT KONTROLL
=====

DELKONTROLL 3.1: KNUTEPUNKT STATISTIKK

-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
Knutepunkttag	Nodetype	Antall	3D	2D	2D ulik H	2D/3D
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
1	3-er	28	0	28	0	0
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Antall knutepunkt: 84
Antall blindnoder: 0
Antall punkt på fila: 8369

DELKONTROLL 3.2: GRUPPER SOM KAN SLÅES SAMMEN

Ingen grupper som kan slås sammen er funnet!

DELKONTROLL 3.3: KNYTTBARE PUNKT

Det er totalt 8369 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	15
RpFormålGrense	Regplanforslag	42
Total		57

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				

-----	-----
-----	Regplanforslag
15	RpArealformålOmrådeK
42	RpFormålGrense
-----	-----
-----	-----

DELKONTROLL 6.2: ANTALL PUNKT PR LINJE/KURVE

-----	-----	Antall	Antall	
st	Objekttypenavn	Kvalitet	grupper	punkt snitt
avvik	max min			
-----	-----			
	Regplanforslag			
	RpFormålGrense	42	8354	198.9
244.7	798 2			
-----	-----			
-----	-----			

DELKONTROLL 6.3: GJENNOMSNIITT LINJELENGDER

-----	-----	Antall	Total	
st	Objekttypenavn	Kvalitet	grupper	lengde snitt
avvik	max min			
-----	-----			
	Regplanforslag			
	RpFormålGrense	42	3568.5	85.0
103.6	549.6 1.7			
-----	-----			
-----	-----			

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	3568.5	8354	0.4
9.3	33.3 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.

