

SOSI-kontroll versjon 4.6B Dato: 2019-12-11
Program for kvalitetskontroll av SOSI-data

Filnavn: C:\Users\siv\Desktop\Sosi kontroll\50170149 Grova nÅ; ringsomrÅ;det.sos
StÅ;relse: 27154 tegn
Sist oppdatert: 2020-04-24 12:48:11
Kontrollert: 2020-04-24 12:48

Listefil for definisjonsfiler:

C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\DEF_Regplanforslag.20190401

Benyttede definisjonsfiler:

Syntaksdefinisjoner C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\20190401\regplanforslag_d.20190401
Sist oppdatert: 2019-06-28 03:00:02
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: 2017-03-24 09:59:20
Objektdefinisjoner C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\20190401\regplanforslag_o.20190401
Sist oppdatert: 2020-01-01 03:00:00
Objektdefinisjoner C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\std\Plan-Felles_o.20180701
Sist oppdatert: 2018-11-09 04:00:00
Utvalgsregler C:\SOSI-kontroll\Def\arealplan\20190401\regplanforslag_u.20190401
Sist oppdatert: 2019-06-28 03:00:02

FxTell-filer c:\sosi-kontroll\def\FxTell145.K1

Sist Oppdatert: 2018-05-01 03:00:00

c:\sosi-kontroll\def\FxTell145.K2

Sist Oppdatert: 2018-05-01 03:00:00

FORMELL FORMATSJEKK

=====

DELKONTROLL 1.1: HODEKONTROLL

.HODE gruppen pÅ; fila:

.HODE
..TEGNSETT ISO8859-10
..SOSI-VERSJON 4.5
..SOSI-NIVÅ... 4
..TRANSPAR
...KOORDSYS 22
...ORIGO-NÅ~ 0 0
...ENHET 0.01
..OMRÅ...DE
...MIN-NÅ~ 7074183 541363
...MAX-NÅ~ 7074527 541757
..OBJEKTKATALOG Regplanforslag 20190401 * Arealplan Reguleringsplanforslag

Forklaringer pÅ; noe av hodeinformasjonen:

TRANSPAR:

KOORDSYS: UTM sone 32 basert pÅ; EUREF89

OMRÅ...DE:

MIN Å~ST: 541363.0 MAX Å~ST: 541757.0
MIN NORD: 7074183.0 MAX NORD: 7074527.0

DELKONTROLL 1.2: HODEKONTROLL, MULTIPLE HODER

Ingen flere HODE-grupper er funnet.

DELKONTROLL 1.3: TEGNSETTKONTROLL

Benyttet tegnsett: ISO8859-10: Variant av ISO 8859-1 for samiske tegn
Alle tegn pÅ; fila godkjent

DELKONTROLL 1.4: SLUTTKONTROLL

.SLUTT er funnet pÅ; linje 1161.
Det finnes ingen linjer mellom .SLUTT og EOF.

GRUPPEVIS INNHOLDSSJEKK

=====

DELKONTROLL 2.1: SERIENUMMER

Antall grupper pÅ; fila : 90
HÅ;yste serienummer pÅ; fila: 90

DELKONTROLL 2.2: OMRÅ...DEKONTROLL

OMRÅDE DATA I FILA DEKKER:

MIN ÅST: 541364.9 MAX ÅST: 541756.8
 MIN NORD: 7074184.6 MAX NORD: 7074526.0

 UTSTREKN. Å/V: 391.9 N/S: 341.4
 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: NÅYAKTIGHET KONTRA ENHET

Enhet oppgitt i HODE: 0.01
 NÅyaktighet er ikke oppgitt i HODE!
 Benyttet test: 0.01 * nÅyaktighet <= enhet <= 2 x nÅyaktighet

Ingen grupper med misforhold mellom nÅyaktighet og enhet.

DELKONTROLL 2.5.1 : HÅYDEINFORMASJON

Forskjellige kombinasjoner:

MÅlemet.	Gruppe	Antall	Uten høyde	HÅydeangivelse				
Type			NÅ	NÅH	NÅ+HÅYDE	NÅ+NÅH	NÅH+HÅYDE	NÅ+NÅH+HÅYDE
(MM)	KURVE	45	45	0	0	0	0	0
(MM)	TEKST	15	15	0	0	0	0	0
(MM)	SYMBOL	1	1	0	0	0	0	0
(MM)	FLATE	7	7	0	0	0	0	0
(MM)	BUEP	22	22	0	0	0	0	0
Total :		90	90	0	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 HÅYDEVERDIER

Ingen negative høyder.

DELKONTROLL 2.6 : SOSI SYNTAKS

Godkjente grupper:

Gruppetype	Antall
KURVE	45
BUEP	22
TEKST	15
FLATE	7
SYMBOL	1
SUM:	90

Benyttet gruppeinfo:

OBJTYPE	IDENT
FÅRSTEDIGITALISERINGSDATO	NÅ
STRENG	RPPÅ...SKRIFTTYPE
NASJONALAREALPLANID	VERTNIV
RPJURPUNKT	RPJURLINJE
EIERFORM	RPAREALFORMÅ...L
FELTNAVN	REF
PLANTYPE	PLANSTAT
PLANNAVN	PLANBEST
LOVREFERANSE	

Benyttet punktinfo:

KP

KNUTEPUNKT KONTROLL

DELKONTROLL 3.1: KNUTEPUNKT STATISTIKK

Knutepunkttag	Nodetype	Antall	3D	2D	2D ulik H	2D/3D
1	1-er	1	0	1	0	0
	2-er	4	0	4	0	0
	3-er	5	0	5	0	0
	4-er	17	0	17	0	0
	5-er	5	0	5	0	0

Antall knutepunkt: 117
Antall punkt på fil: 259

DELKONTROLL 3.2: GRUPPER SOM KAN SLÅES SAMMEN

Ingen grupper som kan slåes sammen er funnet!

DELKONTROLL 3.3: KNYTTBARE PUNKT

Det er totalt 259 punkt på fil.

Toleranse = 0 x 0.0 meter

Nodefordeling:

Nodetype	Antall	3D	2D	2D ulik H	2D/3D
2-er	4	0	4	0	0

Antall mulige knutepunkt: 8

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
FormÅlOmUtn0NK	REGULERINGSPLAN	2
RpArealformÅlOmÅvdeK	REGULERINGSPLAN	4
RpFormÅlGrense	REGULERINGSPLAN	36
RpGrense	REGULERINGSPLAN	22
RpJuridiskLinjeK	REGULERINGSPLAN	9
RpJuridiskPunktK	REGULERINGSPLAN	1
RpOmÅvdePlanstatus2K	REGULERINGSPLAN	1
RpPÅskriftK	REGULERINGSPLAN	15
Total		90

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

Objekttypenavn	Kvalitet				Antall grupper
	Met.	NÅ.y.	Synb.	Hmet. HnÅ.y.	
REGULERINGSPLANFORSLAG					
FormÅylsOmrUtn0NK					2
RpArealformÅylOmrÅydeK					4
RpFormÅylGrense					36
RpGrense					22
RpJuridiskLinjeK					9
RpJuridiskPunktK					1
RpOmrÅydePlanstatus2K					1
RpPÅyskriftK					15

DELKONTROLL 6.2: ANTALL PUNKT PR LINJE/KURVE

Objekttypenavn	Kvalitet	Antall	Antall	snitt	st	max	min
		grupper	punkt		avvik		
REGULERINGSPLANFORSLAG							
RpFormÅylGrense		27	87	3.2	1.7	7	2
RpGrense		13	45	3.5	1.8	8	2
RpJuridiskLinjeK		5	16	3.2	1.3	5	2

DELKONTROLL 6.3: GJENNOMSNIITT LINJELENGDER

Objekttypenavn	Kvalitet	Antall	Total	snitt	st	max	min
		grupper	lengde		avvik		
REGULERINGSPLANFORSLAG							
RpFormÅylGrense		27	2359.6	87.4	147.8	559.2	0.8
RpGrense		13	1182.0	90.9	160.1	562.8	1.8
RpJuridiskLinjeK		5	135.7	27.1	21.7	54.3	3.8

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

DELKONTROLL 6.4: PUNKTTETTHET

Objekttypenavn	Kvalitet	Total	Antall	snitt	st	max	min
		lengde	punkt		avvik		
REGULERINGSPLANFORSLAG							
RpFormÅylGrense		2359.6	87	39.3	31.8	94.1	0.8
RpGrense		1182.0	45	36.9	32.3	94.1	1.8
RpJuridiskLinjeK		135.7	16	12.3	6.5	20.6	3.8

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

DELKONTROLL 6.6: KVALITETSKODER

Gjennomgang av kvalitetskoder:

Kvalitetskode fra hode:

KVALITET er ikke oppgitt.