

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

Filnavn: C:\OneDrive\OneDrive - Asplan Viak\Prosjekter\536633
Omregulering Gjønnnes\Eksport\SOSI\RegPlan Gjønnnes Dagsone VN2
230802_v1.sos
Størrelse: 152077 tegn
Sist oppdatert: 2023-08-02 14:02:07
Kontrollert: 2023-08-02 14:02

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: 2021-02-12 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\FxTell45.K1
 Sist Oppdatert: 2018-05-01 03:00:00
 c:\sosi-kontroll\def\FxTell45.K2
 Sist Oppdatert: 2018-05-01 03:00:00

FORMELL FORMATSJEKK
=====

DELKONTROLL 1.1: HODEKONTROLL

.HODE gruppen på fila:

.HODE
..TEGNSETT ISO8859-1
..TRANSPAR
...KOORDSYS 22
...ORIGO-NØ 0 0
...ENHET 0.01
..OMRÅDE
...MIN-NØ 6642811 587966
...MAX-NØ 6643082 588452
..SOSI-NIVÅ 4
..EIER Bærum kommune
..PRODUSENT Asplan Viak AS

..SOSI-VERSJON 4.5
..OBJEKTKATALOG Regplanforslag 20190401 * Arealplan
Reguleringsplanforslag

Forklaringer på noe av hodeinformasjonen:

TRANSPAR:

KOORDSYS: UTM sone 32 basert på EUREF89

OMRÅDE:

MIN ØST: 587966.0 MAX ØST: 588452.0
MIN NORD: 6642811.0 MAX NORD: 6643082.0

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 7963.
Det finnes ingen linjer mellom .SLUTT og EOF.

GRUPPEVIS INNHOLDSSJEKK
=====

DELKONTROLL 2.1: SERIENUMMER

Antall grupper på fila : 674
Høyeste serienummer på fila: 674

DELKONTROLL 2.2: OMRÅDEKONTROLL

OMRÅDE DATA I FILA DEKKER:

MIN ØST: 587976.5 MAX ØST: 588441.7
MIN NORD: 6642817.0 MAX NORD: 6643075.6

UTSTREKN. Ø/V: 465.2 N/S: 258.6
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: 0.01
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) TEKST	45	45	0	0	0	0
0	(MM) KURVE	277	277	0	0	0	0
0	(MM) BUEP	301	301	0	0	0	0
0	(MM) FLATE	50	50	0	0	0	0
0	(MM) SYMBOL	1	1	0	0	0	0
Total :		674	674	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	277
BUEP	301
TEKST	45
FLATE	50
SYMBOL	1
SUM:	674

Benyttet gruppeinfo:

OBJTYPE	NASJONALAREALPLANID
RPJURPUNKT	VERTNIV
NØ	STRENG
FØRSTEDIGITALISERINGSDATO	OPPDATERINGSDATO
RPJURLINJE	EIERFORM
FELTNAVN	RPAREALFORMÅL
REF	AVGJDATO
BESTEMMELSEOMRNAVN	GYLDIGTILDATO
HENSYNSONENAVN	RPSIKRING
LOVREFERANSE	PLANBEST
PLANNAVN	PLANSTAT
PLANTYPE	

Benyttet punktinfo:

KP

KNUTEPUNKT KONTROLL

=====

DELKONTROLL 3.1: KNUTEPUNKT STATISTIKK

Knutepunktlag	Nodetype	Antall	3D	2D	2D ulik H	2D/3D
1	2-er	371	0	371	0	0
	3-er	76	0	76	0	0
	4-er	13	0	13	0	0
	6-er	10	0	10	0	0
	7-er	2	0	2	0	0

Antall knutepunkt: 1096

Antall blindnoder: 0

Antall punkt på fila: 4257

DELKONTROLL 3.2: GRUPPER SOM KAN SLÅES SAMMEN

2'er noder med lik gruppe informasjon:

Gruppe 1		Gruppe 2	
KURVE	468	KURVE	451
KURVE	124	KURVE	132
KURVE	169	KURVE	138
KURVE	308	KURVE	302
KURVE	461	KURVE	462
KURVE	600	KURVE	603
KURVE	283	KURVE	274
KURVE	320	KURVE	296
KURVE	621	KURVE	607
KURVE	513	KURVE	541
KURVE	136	KURVE	180
KURVE	623	KURVE	624
KURVE	167	KURVE	168
KURVE	273	KURVE	269
KURVE	333	KURVE	329
KURVE	51	KURVE	70
KURVE	271	KURVE	251
KURVE	90	KURVE	107
KURVE	605	KURVE	582
KURVE	344	KURVE	343
KURVE	301	KURVE	624
KURVE	606	KURVE	545
KURVE	217	KURVE	215
KURVE	208	KURVE	210
KURVE	86	KURVE	88
KURVE	220	KURVE	221
KURVE	234	KURVE	236
KURVE	374	KURVE	386
KURVE	362	KURVE	360

DELKONTROLL 3.3: KNYTTBARE PUNKT

Det er totalt 4257 punkt på fila.

Toleranse = 0 x 0.0 meter

Nodefordeling:

Nodetype	Antall	3D	2D	2D ulik H	2D/3D
2'er	11	0	11	0	0

Antall mulige knutepunkt: 22

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
FormålsOmrUtn0NK	REGULERINGSPLAN	41
PblMidlByggAnleggGrense	REGULERINGSPLAN	25
PblMidlByggAnleggOmrådeK	REGULERINGSPLAN	5
RpFormålGrense	REGULERINGSPLAN	422
RpGrense	REGULERINGSPLAN	25
RpJuridiskLinjeK	REGULERINGSPLAN	69
RpJuridiskPunktK	REGULERINGSPLAN	1
RpOmrådePlanstatus2K	REGULERINGSPLAN	1
RpPåskriftK	REGULERINGSPLAN	45
RpSikringGrense	REGULERINGSPLAN	37
RpSikringSoneK	REGULERINGSPLAN	3
Total		674

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	-----					

	REGULERINGSPLANFORSLAG					
	FormålsOmrUtn0NK					
41	PblMidlByggAnleggGrense					
25	PblMidlByggAnleggOmrådeK					
5	RpFormålGrense					
422	RpGrense					
25	RpJuridiskLinjeK					
69	RpJuridiskPunktK					
1	RpOmrådePlanstatus2K					
1	RpPåskriftK					
45	RpSikringGrense					
37	RpSikringSoneK					
3						

DELKONTROLL 6.2: ANTALL PUNKT PR LINJE/KURVE

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

	REGULERINGSPLANFORSLAG			
	PblMidlByggAnleggGrense	12	392	32.7
36.0	114 2			

	RpFormålGrense		180	764	4.2
4.9	44	2			
	RpGrense		11	244	22.2
44.6	153	2			
	RpJuridiskLinjeK		53	1678	31.7
89.4	517	2			
	RpSikringGrense		21	146	7.0
6.0	24	2			

DELKONTROLL 6.3: GJENNOMSNITT LINJELENGDER

			Antall	Total	
st	Objekttypenavn		Kvalitet	grupper	snitt
avvik	max	min		lengde	

	REGULERINGSPLANFORSLAG				
	PblMidlByggAnleggGrense		12	2022.4	168.5
185.3	616.3	2.0			
	RpFormålGrense		180	3764.2	20.9
30.0	165.9	0.1			
	RpGrense		11	1764.2	160.4
393.9	1334.5	0.5			
	RpJuridiskLinjeK		53	924.3	17.4
20.6	82.9	0.1			
	RpSikringGrense		21	659.9	31.4
31.2	103.9	0.5			

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

DELKONTROLL 6.4: PUNKTTETTHET

			Total	Antall	
st	Objekttypenavn		Kvalitet	lengde	snitt
avvik	max	min		punkt	

	REGULERINGSPLANFORSLAG				
	PblMidlByggAnleggGrense		2022.4	392	5.3
3.9	14.5	1.4			
	RpFormålGrense		3764.2	764	6.4
9.5	53.4	0.0			
	RpGrense		1764.2	244	7.6
2.9	8.8	0.2			
	RpJuridiskLinjeK		924.3	1678	0.6
11.4	82.9	0.1			

	RpSikringGrense	659.9	146	5.3
2.7	12.0 0.5			

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.

