

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_v2.sos
Størrelse: 151976 tegn
Sist oppdatert: 2023-08-02 15:24:22
Kontrollert: 2023-08-02 15:24

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\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 ISO8859-1
..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 7958.
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	46	46	0	0	0	0
0	(MM) KURVE	275	275	0	0	0	0
0	(MM) BUEP	301	301	0	0	0	0
0	(MM) FLATE	51	51	0	0	0	0
0	(MM) SYMBOL	1	1	0	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	275
BUEP	301
TEKST	46
FLATE	51
SYMBOL	1
SUM:	674

Benyttet gruppeinfo:

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

Benyttet punktinfo:

KP

KNUTEPUNKT KONTROLL

=====

DELKONTROLL 3.1: KNUTEPUNKT STATISTIKK

Knutepunktlag	Nodetype	Antall	3D	2D	2D ulik H	2D/3D
1	2-er	372	0	372	0	0
	3-er	75	0	75	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: 1095

Antall blindnoder: 0

Antall punkt på fila: 4255

DELKONTROLL 3.2: GRUPPER SOM KAN SLÅES SAMMEN

2'er noder med lik gruppe informasjon:

Gruppe 1		Gruppe 2	
KURVE	450	KURVE	467
KURVE	126	KURVE	134
KURVE	140	KURVE	171
KURVE	301	KURVE	307
KURVE	461	KURVE	460
KURVE	602	KURVE	599
KURVE	282	KURVE	273
KURVE	319	KURVE	295
KURVE	606	KURVE	620
KURVE	540	KURVE	512
KURVE	138	KURVE	182
KURVE	622	KURVE	623
KURVE	169	KURVE	170
KURVE	268	KURVE	272
KURVE	328	KURVE	332
KURVE	53	KURVE	72
KURVE	250	KURVE	270
KURVE	109	KURVE	92
KURVE	604	KURVE	581
KURVE	342	KURVE	343
KURVE	300	KURVE	623
KURVE	605	KURVE	544
KURVE	214	KURVE	216
KURVE	209	KURVE	207
KURVE	88	KURVE	90
KURVE	219	KURVE	220
KURVE	233	KURVE	235
KURVE	385	KURVE	373
KURVE	361	KURVE	359

DELKONTROLL 3.3: KNYTTBARE PUNKT

Det er totalt 4255 punkt på fila.

Toleranse = 0 x 0.0 meter

Nodefordeling:

Nodetype	Antall	3D	2D	2D ulik H	2D/3D
2'er	9	0	9	0	0

Antall mulige knutepunkt: 18

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
RpBestemmelseGrense	REGULERINGSPLAN	1
RpBestemmelseOmrådeK	REGULERINGSPLAN	1
RpFormålGrense	REGULERINGSPLAN	422
RpGrense	REGULERINGSPLAN	25
RpJuridiskLinjeK	REGULERINGSPLAN	66
RpJuridiskPunktK	REGULERINGSPLAN	1
RpOmrådePlanstatus2K	REGULERINGSPLAN	1
RpPåskriftK	REGULERINGSPLAN	46
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: Dobble 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	RpBestemmelseGrense				
1	RpBestemmelseOmrådeK				
1	RpFormålGrense				
422	RpGrense				
25	RpJuridiskLinjeK				
66	RpJuridiskPunktK				
1	RpOmrådePlanstatus2K				
1	RpPåskriftK				
46	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			
	RpBestemmelseGrense	1	5	5.0
0.0	5 5			
	RpFormålGrense	180	764	4.2
4.9	44 2			
	RpGrense	11	244	22.2
44.6	153 2			
	RpJuridiskLinjeK	50	1669	33.4
91.8	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			
	RpBestemmelseGrense	1	23.7	23.7
0.0	23.7 23.7			
	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	50	883.7	17.7
21.1	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			
		RpBestemmelseGrense	23.7	5	5.9
0.0	5.9	5.9			
		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	883.7	1669	0.5
11.7	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.
