

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

Filnavn: C:\Users\ingekv\Documents\TEST SOSI-FILER\1263_201804_N3
Vikane-Eikangervåg.sos
Størrelse: 5037 tegn
Sist oppdatert: 2021-01-22 07:09:12
Kontrollert: 2021-01-22 07:10

Listefil for definisjonsfiler:

C:\Program Files (x86)\Fysak\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\DEF_Regplanforslag.20190401
Benyttede definisjonsfiler:

Syntaksdefinisjoner C:\Program Files (x86)\Fysak\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\20190401\regplanforslag_d.20190401
Sist oppdatert: 2019-06-28 03:00:02
Syntaksdefinisjoner C:\Program Files (x86)\Fysak\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\..\std\SOSISTD.451
Sist oppdatert: 2017-07-01 03:00:00
Kodeoversettelser C:\Program Files (x86)\Fysak\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\..\std\KODER.45
Sist oppdatert: 2017-03-24 09:59:20
Objektdefinisjoner C:\Program Files (x86)\Fysak\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\20190401\regplanforslag_o.20190401
Sist oppdatert: 2020-01-01 03:00:00
Objektdefinisjoner C:\Program Files (x86)\Fysak\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\std\Plan-Felles_o.20180701
Sist oppdatert: 2018-11-09 04:00:00
Utvalgsregler C:\Program Files (x86)\Fysak\SOSI-
kontroll\Def\arealplan\20190401\regplanforslag_u.20190401
Sist oppdatert: 2019-06-28 03:00:02

FxTell-filer c:\program files (x86)\fysak\sosi-
kontroll\def\FxTell45.K1
Sist Oppdatert: 2018-05-01 03:00:00
c:\program files (x86)\fysak\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 UTF-8
..TRANSPAR
...KOORDSYS 22
...VERT-DATUM NN2000
...ORIGO-NØ 0 0
...ENHET 0.01
..OMRÅDE
...MIN-NØ 6723973 302751

...MAX-NØ 6724034 302771
..SOSI-VERSJON 4.5
..SOSI-NIVÅ 4
..OBJEKTKATALOG Regplanforslag 20190401 * Arealplan
Reguleringsplanforslag

Forklaringer på noe av hodeinformasjonen:

TRANSPAR:

KOORDSYS: UTM sone 32 basert på EUREF89

OMRÅDE:

MIN ØST: 302751.0 MAX ØST: 302771.0
MIN NORD: 6723973.0 MAX NORD: 6724034.0

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 209.
Det finnes ingen linjer mellom .SLUTT og EOF.

GRUPPEVIS INNHOLDSSJEKK

=====

DELKONTROLL 2.1: SERIENUMMER

Antall grupper på fila : 11
Høyeste serienummer på fila: 11

DELKONTROLL 2.2: OMRÅDEKONTROLL

OMRÅDE DATA I FILA DEKKER:

MIN ØST: 302755.9 MAX ØST: 302766.0
MIN NORD: 6723978.4 MAX NORD: 6724028.9

UTSTREKN. Ø/V: 10.1 N/S: 50.5
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      Antall  Uten høyde      Høydeangivelse  
Type                NØ      NØH  NØ+HØYDE  NØ+NØH  NØH+HØYDE  
NØ+NØH+HØYDE  
-----  
0      (MM) FLATE          4        4        0        0        0        0  
0      82  (2D) KURVE       7        7        0        0        0        0  
-----  
0      Total :              11       11        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                7
FLATE                4
-----
SUM:                 11

```

Benyttet gruppeinfo:

```

OBJTYPE              OPPDATERINGSDATO
KVALITET            IDENT
NØ                  FØRSTEDIGITALISERINGSDATO
RPAREALFORMÅL      FELTNAVN
NASJONALAREALPLANID VERTNIV
EIERFORM           REF
PLANNAVN          PLANTYPE
PLANSTAT          LOVREFERANSE
PLANBEST          FORSLAGSSTILLERTYPE

```

Benyttet punktinfo:

KP

KNUTEPUNKT KONTROLL

=====

DELKONTROLL 3.1: KNUTEPUNKT STATISTIKK

```

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

```

Antall knutepunkt: 14
 Antall blindnoder: 0
 Antall punkt på fila: 55

DELKONTROLL 3.2: GRUPPER SOM KAN SLÅES SAMMEN

Ingen grupper som kan slås sammen er funnet!

DELKONTROLL 3.3: KNYTTBARE PUNKT

Det er totalt 55 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
FormålsOmrUtn0NK	REGULERINGSPLAN	3
RpFormålGrense	REGULERINGSPLAN	6
RpGrense	REGULERINGSPLAN	1
RpOmrådePlanstatus1K	REGULERINGSPLAN	1
Total		11

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						
3	RpFormålGrense	82				
6	RpGrense	82				
1	RpOmrådePlanstatus1K					
1						

DELKONTROLL 6.2: ANTALL PUNKT PR LINJE/KURVE

		Antall		Antall	
st	Objekttypenavn	Kvalitet	grupper	punkt	snitt
avvik	max	min			

REGULERINGSPLANFORSLAG					
2.1	RpFormålGrense	82	6	34	5.7
		7			
		3			
0.0	RpGrense	82	1	17	17.0
		17			
		17			

DELKONTROLL 6.3: GJENNOMSNITT LINJELENGDER

		Antall		Total	
st	Objekttypenavn	Kvalitet	grupper	lengde	snitt
avvik	max	min			

REGULERINGSPLANFORSLAG					
16.0	RpFormålGrense	82	6	188.2	31.4
		46.6			
		8.5			

	RpGrense		82	1	106.8	106.8
0.0	106.8	106.8				

 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			

REGULERINGSPLANFORSLAG					
	RpFormålGrense	82	188.2	34	6.7
1.4	7.8	4.3			
	RpGrense	82	106.8	17	6.7
0.0	6.7	6.7			

 Linjelengder beregnet med bare N og Ø koordinater (grunnriss)
 Alle avstander i 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 : 7 grupper.

