

Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.0	851 Skredutløsningstiltak
Versjon:	2	Datakatalog versjon 2.09 - 775
Sist endret:	2014-11-26	
Definisjon:	Installasjoner for kunstig utløsning som står i løseområdene for skred.	
Kommentar:		

Oppdateringslogg

Dato	Versjon	Oppdatert av	Endringer
2014-11-26	2	Tore Paulsen	Lagt inn kontroll for Geometri,flate

1 Innledning

Dette dokumentet viser kontrollrutinen for den aktuelle objekttypen. Det beskriver hvem som utfører kontrollen, hvor ofte den skal utføres og hva som skal kontrolleres.

Informasjonen om objekttypen er beskrevet i @Produktspesifikasjonen

2 Kontroller som skal utføres

Sjekk nr:	Nummerering av kontrollene
Krav nr:	Viser til kravnummer i kvalitetsmatrisen for den aktuelle objekttypen
Nivå:	Hvem som skal utføre denne kontrollen. Begge = både operatør og kontroller
Egenskap/ Tema:	Egenskap, tema, område, sammenheng som skal sjekkes
Kontroll:	Hva som skal sjekkes

Egenskaper som er opsjonell (O), betinget (B) eller påkrevd (P)

Kontroller

Sjekk nr	Krav nr	Bskr	Nivå	Frekvens	Egenskap/ Tema	Kontroll	Resultat
1	1095		Operatør	Årlig		Skredutløsningstiltak er registrert	Skredutløsningstiltak ikke registrert
2	1104		Operatør	Årlig		Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	Skredutløsningstiltak ikke registrert innen fristen
3	1096		Begge	Årlig	Type	Type er angitt på alle objekter	Skredutløsningstiltak uten Type
4	1097		Begge	Årlig	Antall enheter	Antall enheter er angitt på alle objekter	Skredutløsningstiltak uten Antall enheter
5	1098		Begge	Årlig	Adkomst	Adkomst er angitt på alle objekter	Skredutløsningstiltak uten Adkomst
6	2023		Begge	Årlig	Geometri, flate	"Geometri, flate" er angitt på alle objekter"	{Skredutløsningstiltak} uten "Geometri, flate"
7	2024		Begge	Årlig	Geometri, flate	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	{Skredutløsningstiltak} som ikke er stedfestet med angitt posisjonsnøyaktighet
8	1099		Begge	Årlig	Byggeår	Byggeår er angitt på nye objekter	Skredutløsningstiltak uten Byggeår

9	1100		Begge	Årlig	Eier	Eier er angitt på alle objekter der eier avviker fra vegeier	Skredutløsningstiltak uten Eier
10	1101		Begge	Årlig	Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig er angitt på alle objekter vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	Skredutløsningstiltak uten Vedlikeholdsansvarlig

3 Regler og Kvalitetskrav

Kravmatrisen viser de forskjellige krav som stilles til kvalitet på de data som ligger i NVDB for den eller de objekttyper som er behandlet i dette dokumentet. Kravene går på:

Aktualitet = tidsfrist for oppdatering i NVDB i forhold til når fysisk objekt er driftsatt

Fullstendighet = krav til hvor komplett innlegging av objekt eller egenskap skal være

Konsistens = krav til sammenheng mellom objekter av samme eller forskjellig datatype

Kvalitetskravklasser:

1 = Europa- og riksveger

2 = Fylkesveger

3 = Kommunale veger

4 = Private veger og skogsbilveger

Kravene under er gitt i henhold til ny datamodell, og viser maksimalt tillatt avvik

Krav nr	Kvalitets-element	Kvalitetsmål	Rel.vegob type	Egenskap type	Beskrivelse	Kvalitetsklasse			
						1	2	3	4
1095	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle Skredutløsningstiltak skal være registrert	0 %	0 %		
1104	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
1096	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Type	Type skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1097	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall enheter	Antall enheter skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1098	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Adkomst	Adkomst skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
2023	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Geometri, flate	Geometri, flate skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
2024	Absolutt stedfestingsnøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet		Geometri, flate	Awik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	1 m	1 m		
1099	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Byggeår	Byggeår skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende	0 %	0 %		
1100	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Eier	Eier skal være angitt når eier avviker fra vegeier.	0 %	0 %		
1101	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig skal være angitt når vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	0 %	0 %		

4 Beskrivelse av kontroller

Verktøy for kontroll - NVDB 123

Programmet NVDB 123 kan benyttes for å kontrollere at påkrevde egenskaper er gitt. Brukerveiledning for NVDB 123 ligger tilgjengelig i programmet, under Hjelp-fanen