

Kvalitetskontroll

| | | |
|----------------|---|--------------------------------|
| Datagruppe: | 1 | Alle |
| Vegobjekttype: | 1.0 | 851 Skredutløsningstiltak |
| Versjon: | 2 | Datakatalog versjon 2.06 - 750 |
| 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

Kravmatriksen 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. Bruerveiledning for NVDB 123 ligger tilgjengelig i programmet, under Hjelp-fanen