

# Kvalitetskontroll

|                |  |                                |
|----------------|--|--------------------------------|
| Datagruppe:    | 1  | Alle                           |
| Vegobjekttype: | 1.4900   | 25 Leskur                      |
| Versjon:       | 1  | Datakatalog versjon 2.08 - 763 |
| Sist endret:   | 2014-11-07   |                                |
| Definisjon:    | Lite bygg for vern mot vær og vind. Benyttes i forbindelse med holdeplasser. |                                |
| Kommentar:     |  |                                |

## Oppdateringslogg

| Dato       | Versjon | Oppdatert av | Endringer  |
|------------|---------|--------------|--|
| 2014-05-13 | 1       | Tore Paulsen | Første versjon   |
| 2014-05-13 | 2       | Tore Paulsen | Rettet feil med kontroll på assosiasjon. Stoppunkt endret til Holdeplassutrustning |

## 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

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Sjekk nr:</b>       | Nummerering av kontrollene   |
| <b>Krav nr:</b>        | Viser til kravnummer i kvalitetsmatrisen for den aktuelle objekttypen      |
| <b>Nivå:</b>           | Hvem som skal utføre denne kontrollen. Begge = både operatør og kontroller |
| <b>Egenskap/ Tema:</b> | Egenskap, tema, område, sammenheng som skal sjekkes                        |
| <b>Kontroll:</b>       | 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        | 1156    |      | Operatør | Årlig    |                       | Leskur er registrert  | Leskur ikke registrert                |
| 2        | 1164    |      | Operatør | Årlig    |                       | Leveres med ferdigvegsdata  | Leskur ikke levert med ferdigvegsdata |
| 3        | 1158    |      | Begge    | Årlig    | Vedlikeholdsavtale    | Vedlikeholdsavtale er angitt på alle objekter   | Leskur uten Vedlikeholdsavtale        |
| 4        | 1160    |      | Begge    | Årlig    | Vedlikeholdsansvarlig | Vedlikeholdsansvarlig er angitt på alle objekter der vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen | Leskur uten Vedlikeholdsansvarlig     |
| 5        | 1163    |      | Begge    | Årlig    | Eier                  | Eier er angitt på alle objekter der eier avviker fra vegeier  | Leskur uten Eier                      |
| 6        | 1178    |      | Begge    | Årlig    | Reklameavtale         | Reklameavtale er angitt på alle objekter der avtale finnes  | Leskur uten Reklameavtale             |
| 7        | 1179    |      | Begge    | Årlig    | Sittemulighet         | Sittemulighet er angitt på alle objekter med sittemulighet  | Leskur uten Sittemulighet             |
| 8        | 1180    |      | Begge    | Årlig    | Glassflater markert   | Glassflater markert er angitt på alle objekter  | Leskur uten Glassflater markert       |

|    |      |  |          |       |                           |   |   |
|----|------|--|----------|-------|---------------------------|---|---|
| 9  | 1181 |  | Operatør | Årlig | Areal tilpasset rullestol | Areal tilpasset rullestol er angitt på alle objekter der arealet er tilpasset rullestol | Leskur uten Areal tilpasset rullestol                         |
| 10 | 1182 |  | Operatør | Årlig | Trinnfri adkomst          | Trinnfri adkomst er angitt på alle objekter der trinn er lavere enn 2 cm                | Leskur uten Trinnfri adkomst                                  |
| 11 | 1890 |  | Begge    | Årlig | Byggeår                   | «Byggeår» skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende       | {Leskur} uten «Byggeår»                                       |
| 12 | 1157 |  | Begge    | Årlig | Materialtype              | Materialtype er angitt på alle objekter   | Leskur uten Materialtype                                      |
| 13 | 1159 |  | Begge    | Årlig | Innvendig belysning       | Innvendig belysning er angitt på alle objekter  | Leskur uten Innvendig belysning                               |
| 14 | 1161 |  | Begge    | Årlig | Geometri, punkt           | Geometri, punkt er angitt på alle objekter  | Leskur uten Geometri, punkt                                   |
| 15 | 1162 |  | Begge    | Årlig | Geometri, punkt           | Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi  | Leskur som ikke er stedfestet med angitt posisjonsnøyaktighet |
| 16 | 1888 |  | Begge    | Årlig | Fri bredde innvendig      | «Fri bredde innvendig» er angitt på alle objekter"                                      | {Leskur} uten «Fri bredde innvendig»                          |
| 17 | 1889 |  | Begge    | Årlig | Fri dybde innvendig       | «Fri dybde innvendig» er angitt på alle objekter"                                       | {Leskur} uten «Fri dybde innvendig»                           |
| 18 | 1165 |  | Begge    | Årlig |                           | Leskur skal være datter til holdeplassutrustning  | Leskur uten assosiasjon til holdeplassutrustning              |

### 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 |
| 1156    | Fullstendighet, manglende data | Andel manglende data     |                | 0                     | Alle Leskur skal være registrert  | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1164    | Aktualitet                     | Tidsperiode, forsinkelse |                | 0                     | Data skal være inne i NVDB innen angitt frist   | 90 dager        | 90 dager |   |   |
| 1158    | Fullstendighet, manglende data | Andel manglende data     |                | Vedlikeholdsavtale    | Vedlikeholdsavtale skal være angitt dersom det eksisterer vedlikeholdsavtale              | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1160    | Fullstendighet, manglende data | Andel manglende data     |                | Vedlikeholdsansvarlig | Vedlikeholdsansvarlig skal være angitt når vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1163    | Fullstendighet, manglende data | Andel manglende data     |                | Eier                  | Eier skal være angitt når eier avviker fra vegeier.                                       | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1179    | Fullstendighet, manglende data | Andel manglende data     |                | Reklameavtale         | Reklameavtale skal være angitt  | 0 %             | 0 %      |   |   |

| 1170 | manglende data                   | manglende data  |            | Reklameavtale             | om avtale finnes  | 0 % | 0 % |  |  |
|------|----------------------------------|---|------------|---------------------------|---|-----|-----|--|--|
| 1179 | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data  |            | Sittemulighet             | Sittemulighet skal være angitt hvis "Ja" eller "Ja, med armlene".               | 0 % | 0 % |  |  |
| 1180 | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data  |            | Glassflater markert       | Glassflater markert skal være angitt hvis "Ja"                                  | 0 % | 0 % |  |  |
| 1181 | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data  |            | Areal tilpasset rullestol | Areal tilpasset rullestol skal være angitt hvis "Ja"                            | 0 % | 0 % |  |  |
| 1182 | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data  |            | Trinnfri adkomst          | Trinnfri adkomst skal være angitt hvis "Ja"                                     | 0 % | 0 % |  |  |
| 1890 | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data  |            | Byggeår                   | Byggeår skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende | 0 % | 0 % |  |  |
| 1157 | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data  |            | Materialtype              | Materialtype skal være angitt på alle objekter                                  | 0 % | 0 % |  |  |
| 1159 | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data  |            | Innvendig belysning       | Innvendig belysning skal være angitt på alle objekter                           | 0 % | 0 % |  |  |
| 1161 | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data  |            | Geometri, punkt           | Geometri, punkt skal være angitt på alle objekter                               | 0 % | 0 % |  |  |
| 1162 | Absolutt stedfestingsnøyaktighet | Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet                   |            | Geometri, punkt           | Awik i posisjon skal være innenfor gitt verdi                                   | 1 m | 1 m |  |  |
| 1888 | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data  |            | Fri bredde innvendig      | Fri bredde innvendig skal være angitt på alle objekter                          | 0 % | 0 % |  |  |
| 1889 | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data  |            | Fri dybde innvendig       | Fri dybde innvendig skal være angitt på alle objekter                           | 0 % | 0 % |  |  |
| 1165 | Konseptuell konsistens           | Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet | Holdeplass | utrustning                | Leskur skal være datter til holdeplassutrustning                                | 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