

# Kvalitetskontroll

|                |  |                                |
|----------------|--|--------------------------------|
| Datagruppe:    | 1  | Alle                           |
| Vegobjekttype: | 1.3130   | 767 Utgåar_Repos/venteareal    |
| Versjon:       | 1  | Datakatalog versjon 2.01 - 706 |
| Sist endret:   | 2013-12-19   |                                |
| Definisjon:    | Område/avsats som er bygd spesielt for at reisende kan oppholde seg i forbindelse med venting på buss. |                                |
| Kommentar:     |  |                                |

## Oppdateringslogg

| Dato | Versjon | Oppdatert av | Endringer |
|------|---------|--------------|-----------|
|------|---------|--------------|-----------|

## 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)

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Utgår_Areal              | P |
| Utgår_Belegning          | P |
| Utgår_Geometri,<br>linje | P |

### Kontroller

| Sjekk nr | Krav nr | Bskr | Nivå     | Frekvens | Egenskap/ Tema  | Kontroll                                       | Resultat  |
|----------|---------|------|----------|----------|-----------------|--|---|
| 1        | 1202    |      | Operatør | Årlig    |                 | Repos/venteareal er registrert                 | Repos/venteareal ikke registrert  |
| 2        | 1207    |      | Operatør | Årlig    |                 | Data skal inn i NVDB innen angitt frist        | Repos/Venteareal ikke registrert innen fristen                          |
| 3        | 1203    |      | Begge    | Årlig    | Areal           | Areal er angitt på alle objekter               | Repos/venteareal uten Areal   |
| 4        | 1204    |      | Begge    | Årlig    | Belegning       | Belegning er angitt på alle objekter           | Repos/venteareal uten Belegning   |
| 5        | 1205    |      | Begge    | Årlig    | Geometri, linje | Geometri, linje er angitt på alle objekter     | Repos/venteareal uten Geometri, linje                                   |
| 6        | 1206    |      | Begge    | Årlig    | Geometri, linje | Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi | Repos/venteareal som ikke er stedfestet med angitt posisjonsnøyaktighet |

### 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 |
| 1202    | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data                          |                | 0                    | Alle Repos/venteareal skal være registrert        | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1207    | Aktualitet                       | Tidsperiode, forsinkelse                      |                | 0                    | Data skal inn i NVDB innen angitt frist           | 90 dager        | 90 dager |   |   |
| 1203    | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data                          |                | Utgår_Areal          | Areal skal være angitt på alle objekter           | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1204    | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data                          |                | Utgår_Belegning      | Belegning skal være angitt på alle objekter       | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1205    | Fullstendighet, manglende data   | Andel manglende data                          |                | Utgår_Geometri linje | Geometri, linje skal være angitt på alle objekter | 0 %             | 0 %      |   |   |
| 1206    | Absolutt stedfestingsnøyaktighet | Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet |                | Utgår_Geometri linje | Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi    | 1 m             | 1 m      |   |   |

### 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