

# Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.0	607 Vegsperring
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.06 - 750
Sist endret:	2014-11-14	
Definisjon:	Angir at veg er fysisk sperret. Dette er et vegobjekt som normalt sperrer vegen. Den kan imidlertid ha ordninger som gjør at utrykningskjøretøyer og kollektivtransport kan passer den. Eksempelvis en automatisk bomanordning.	
Kommentar:		

## Oppdateringslogg

Dato	Versjon	Oppdatert av	Endringer
2012-11-29	1	Arnt Å Albertsen	Første versjon

## 1 Innledning

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

Informasjonen om objekttypen er beskrevet i @Produkspesifikasjonen

## 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)

Eier	B
Geometri, linje	P

### Kontroller

Sjekk nr	Krav nr	Bskr	Nivå	Frekvens	Egenskap/ Tema	Kontroll	Resultat
1	199		Operatør	Årlig		Er fysisk tiltak registrert innen gitt frist	Tiltak som ikke er registrert innen fristen
2	200		Operatør	Årlig		Er alle vegsperringer registrert	Vegsperringe som ikke er registrert
3	201		Begge	Årlig	Type	Er type vegsperring gitt	Vegsperringe der type ikke er gitt
4	202		Begge	Årlig	Geometri, linje	Har vegsperring egengeometri	Vegsperringe uten egengeometri
5	205		Begge	Årlig	Geometri, linje	Er vegsperring stedfestet ihht krav	Vegsperringe uten stedfesting ihht krav
6	610		Begge	Årlig	Eier	Eier er angitt der eier avviker fra vegeier på vegen objektet tilhører	Vegsperring som mangler eier der eier avviker fra vegeier på vegen objektet tilhører

### 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
199	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Tid fra fysisk tiltak skjer til Vegsperring er lagt inn/oppdatert i NVDB	10 dager	10 dager	1 år	1 år
200	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle vegsperringer skal være registrert	0 %	0 %	0 %	0 %
201	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Type	Alle objekter skal ha angitt egenskap	0 %	0 %	0 %	0 %
202	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Geometri, linje	Geometri, linje skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
205	Absolutt stedfestings-nøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestings-nøyaktighet		Geometri, linje	Vegsperringen skal være riktig plassert	20 cm	20 cm	2 m	2 m
610	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Eier	Angis dersom eier ikke er den samme som vegeier på vegen objektet tilhører	0 %	0 %		

### 4 Beskrivelse av kontroller

#### Verktøy for kontroll - NVDB 123

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