

# Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.0	855 Gjerdeport
Versjon:	2	Datakatalog versjon 2.01 - 706
Sist endret:	2014-11-14	
Definisjon:	Passasje i gjerder eller skjermer.	
Kommentar:		

## Oppdateringslogg

Dato	Versjon	Oppdatert av	Endringer
2013-10-18	1	Tore Paulsen	Første versjon
2014-04-09	2	Tore Paulsen	Oppdatert med manglende kontroller for Geometri, punkt og Normal stilling

## 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	1023		Operatør	Årlig		Gjerdeport er registrert	Gjerdeport ikke registrert
2	1031		Operatør	Årlig		Gjerdeport skal være inne i NVDB innen angitt frist	Gjerdeport ikke registrert innen angitt frist
3	1028		Begge	Årlig	Høyde	Høyde er angitt på alle objekter	Gjerdeport uten Høyde
4	1029		Begge	Årlig	Materiale	Materiale er angitt på alle objekter	Gjerdeport uten Materiale
5	1030		Begge	Årlig	Geometri, punkt	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	Gjerdeport som ikke er stedfestet med angitt posisjonsnøyaktighet
6	1121		Begge	Årlig	Geometri, punkt	Geometri, punkt er angitt på alle objekter	Gjerdeport uten Geometri, punkt
7	1047		Begge	Årlig	Bredde	Bredde er angitt på alle objekter	Gjerdeport uten Bredde

8	1123		Begge	Årlig	Normal stilling	Normal stilling er angitt på alle objekter	Gjerdeport uten Normal stilling
9	1026		Begge	Årlig	Eier	Eier er angitt på alle objekter der eier avviker fra vegeier	Gjerdeport uten Eier
10	1027		Begge	Årlig	Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig er angitt på alle objekter der vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	Gjerdeport uten Vedlikeholdsansvarlig
11	1934		Begge	Årlig	Byggeår	«Byggeår» skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende	{Gjerdeport} uten «Byggeår»

### 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
1023	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle Gjerdeport skal være registrert	0 %	0 %		
1031	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Gjerdeport skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
1028	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Høyde	Høyde skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1029	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Materiale	Materiale skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1030	Absolutt stedfestingsnøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet		Geometri, punkt	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	10 cm	10 cm		
1121	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Geometri, punkt	Geometri, punkt skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1047	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Bredde	Bredde skal være angitt på alle objekter				
1123	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Normal stilling	Normal stilling skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1026	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Eier	Eier skal være angitt når eier avviker fra vegeier.	0 %	0 %		
1027	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig skal være angitt når vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	0 %	0 %		

1934	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Byggeår	Byggeår skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende	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