

# Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.3680	99 Vegoppmerking, langsgående
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.01 - 706
Sist endret:	2014-12-02	
Definisjon:	Vegoppmerking nyttes for å lede, varsle eller regulere trafikken, og for å klargjøre andre bestemmelser gitt ved trafikkskilt eller trafikkregler. (050). Langsgående oppmerking omfatter alle langsgående oppmerka linjer og sperreområder, også inkludert oppmerking av trafikkøyer.	
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)

#### Kontroller

Sjekk nr	Krav nr	Bskr	Nivå	Frekvens	Egenskap/ Tema	Kontroll	Resultat
1	1969		Operatør	Årlig		Vegoppmerking, langsgående er registrert	Vegoppmerking, langsgående ikke registrert
2	1970		Operatør	Årlig		Vegoppmerking, langsgående skal være inne i NVDB innen angitt frist	Vegoppmerking, langsgående ikke registrert i NVDB innen fristen
3	1971		Begge	Årlig	Type	Type skal være angitt på alle objekter	Vegoppmerking, langsgående uten Type
4	1972		Begge	Årlig	Farge	«Farge» er angitt på alle objekter"	{Vegoppmerking, langsgående} uten «Farge»
5	1973		Begge	Årlig	Profilering	«Profilering» er angitt på alle objekter"	{Vegoppmerking, langsgående} uten «Profilering»
6	1974		Begge	Årlig	Bredde, enkeltlinje	«Bredde, enkeltlinje» er angitt på alle objekter"	{Vegoppmerking, langsgående} uten «Bredde, enkeltlinje»

7	1976	Begge	Årlig	Bruksområde	«Bruksområde» er angitt på alle objekter"	{Vegoppmerking, langsgående} uten «Bruksområde»
8	1977	Begge	Årlig	Geometri, linje	«Geometri, linje» er angitt på alle objekter"	{Vegoppmerking, langsgående} uten «Geometri, linje»
9	1978	Begge	Årlig	Geometri, linje	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	{Vegoppmerking, langsgående} som ikke er stedfestet med angitt posisjonsnøyaktighet
10	1980	Begge	Årlig	Nedfresing	«Nedfresing» er angitt på alle objekter"	{Vegoppmerking, langsgående} uten «Nedfresing»
11	1975	Begge	Årlig	Linjemønster	«Linjemønster» skal være angitt hvis Type = "Varsellinje" eller "Kjørefeltlinje"	{Vegoppmerking, langsgående} uten «Linjemønster»
12	1979	Begge	Årlig	Vedtaksnummer	«Vedtaksnummer» skal være angitt ved Type = "Sperrelinje"	{Vegoppmerking, langsgående} uten «Vedtaksnummer»
13	1997	Begge	Årlig	Areal av fylt sperreområde	«Areal av fylt sperreområde» skal være angitt om type er sperreområde	{Vegoppmerking, langsgående} uten «Areal av fylt sperreområde»
14	2025	Begge	Årlig	Løpemetert skravur	Løpemetert skravur skal være angitt om Type = "Sperreområde"	Vegoppmerking, langsgående uten Løpemetert skravur

### 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
1969	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle Vegoppmerking, langsgående skal være registrert	0 %	0 %		
1970	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
1971	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Type	Type skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1972	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Farge	Farge skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1973	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Profilering	Profilering skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
	Fullstendighet	Andel							

1974	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Bredde, enkeltlinje	Bredde, enkeltlinje skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1976	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Bruksområde	Bruksområde skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1977	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Geometri, linje	Geometri, linje skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1978	Absolutt stedfestingsnøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet		Geometri, linje	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	50 cm	50 cm		
1980	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Nedfresing	Nedfresing skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1975	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Linjemønster	Linjemønster skal være angitt hvis Type = "Varsellinje" eller "Kjørefeltlinje"	0 %	0 %		
1979	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vedtaksnummer	Vedtaksnummer skal være angitt ved Type = "Sperrelinje"	0 %	0 %		
1997	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Areal av fylt sperreområde	Areal av fylt sperreområde skal være angitt om type er "Sperreområde"	0 %	0 %		
2025	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Løpemeter skravur	Løpemeter skravur skal være angitt om type er "Sperreområde"	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