

# Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.0	716 Ulykkespunkt
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.09 - 775
Sist endret:	2014-11-14	
Definisjon:	Et punkt på vegen som er særlig ulykkesutsatt. En strekning på 100 meter som har 4 eller flere ulykker med personskade innenfor et tidsrom på 5 år.	
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)

Antall alvorlig skadde	P
Antall drepte	P
Antall lettere skadde	P
Antall meget alvorlig skadde	P
Antall ulykker	P
Fom. ulykkesdato	P
Krav til antall ulykker	P
Lengde ulykkespunkt	P
Tom. ulykkesdato	P

### Kontroller

Sjekk nr	Krav nr	Bskr	Nivå	Frekvens	Egenskap/ Tema	Kontroll	Resultat
1	786		Begge	Årlig		Ulykkespunkt er registrert	Ulykkespunkt ikke registrert
2	806		Begge	Årlig		{Ulykkespunkt} skal være inne i	{Ulykkespunkt} ikke registrert i NMDP

4	000		Begge	Årlig		NVDB innen angitt frist	registrert i NVDB innen fristen
3	787		Begge	Årlig	Fom. ulykkesdato	Fom. ulykkesdato er angitt på alle objekter	Ulykkespunkt uten Fom. ulykkesdato
4	788		Begge	Årlig	Tom. ulykkesdato	Tom. ulykkesdato er angitt på alle objekter	Ulykkespunkt uten Tom. ulykkesdato
5	789		Begge	Årlig	Krav til antall ulykker	Krav til antall ulykker er angitt på alle objekter	Ulykkespunkt uten Krav til antall ulykker
6	790		Begge	Årlig	Lengde ulykkespunkt	Lengde ulykkespunkt er angitt på alle objekter	Ulykkespunkt uten Lengde ulykkespunkt
7	791		Begge	Årlig	Antall ulykker	Antall ulykker er angitt på alle objekter	Ulykkespunkt uten Antall ulykker
8	792		Begge	Årlig	Antall drepte	Antall drepte er angitt på alle objekter	Ulykkespunkt uten Antall drepte
9	793		Begge	Årlig	Antall meget alvorlig skadde	Antall meget alvorlig skadde er angitt på alle objekter	Ulykkespunkt uten Antall meget alvorlig skadde
10	794		Begge	Årlig	Antall alvorlig skadde	Antall alvorlig skadde er angitt på alle objekter	Ulykkespunkt uten Antall alvorlig skadde
11	795		Begge	Årlig	Antall lettere skadde	Antall lettere skadde er angitt på alle objekter	Ulykkespunkt uten Antall lettere skadde
12	807		Begge	Årlig		Skal ha minst 4 ulykker med personskaade innenfor 100 meter i løpet av 5 år	Ulykkespunkt uten minst 4 ulykker innenfor 100m siste 5 år

### 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
786	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle Ulykkespunkt skal være registrert	0 %	0 %	0 %	0 %
806	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Avledet objekt som må oppdateres hvert år	1 år	1 år	1 år	1 år
787	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Fom. ulykkesdato	Fom. ulykkesdato skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
788	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Tom. ulykkesdato	Tom. ulykkesdato skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
789	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Krav til antall ulykker	Krav til antall ulykker skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
790	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Lengde	Lengde ulykkespunkt skal være	0 %	0 %	0 %	0 %

790	manglende data	manglende data		ulykkespunkt	angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
791	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall ulykker	Antall ulykker skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
792	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall drepte	Antall drepte skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
793	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall meget alvorlig skadde	Antall meget alvorlig skadde skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
794	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall alvorlig skadde	Antall alvorlig skadde skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
795	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall lettere skadde	Antall lettere skadde skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
807	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Trafikkulykkø		Skal ha minst 4 ulykker med personskaade innenfor 100 meter i løpet av 5 år	0 %	0 %	0 %	0 %

## 4 Beskrivelse av kontroller

### Verktøy for kontroll - NVDB 123

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