

Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.0	717 Ulykkesstrekning
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.06 - 750
Sist endret:	2014-11-14	
Definisjon:	En strekning på vegen som er særlig ulykkesbelastet. En strekning på 1000 meter som har 10 eller flere ulykker med personskaade 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

Sjekk nr:	Nummerering av kontrollene
Krav nr:	Viser til kravnummer i kvalitetsmatrisen for den aktuelle objekttypen
Nivå:	Hvem som skal utføre denne kontrollen. Begge = både operatør og kontroller
Egenskap/ Tema:	Egenskap, tema, område, sammenheng som skal sjekkes
Kontroll:	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 ulykkesstrekning	P
Tom. ulykkesdato	P

Kontroller

Sjekk nr	Krav nr	Bskr	Nivå	Frekvens	Egenskap/ Tema	Kontroll	Resultat
1	776		Begge	Årlig		Ulykkesstrekning er registrert	Ulykkesstrekning ikke registrert
2	804		Begge	Årlig		{Ulykkesstrekning} skal være	{Ulykkesstrekning} ikke registrert i NVDB

2	004		Begge	Årlig		inne i NVDB innen angitt frist	ikke registrert i NVDB innen fristen
3	777		Begge	Årlig	Fom. ulykkesdato	Fom. ulykkesdato er angitt på alle objekter	Ulykkesstrekning uten Fom. ulykkesdato
4	778		Begge	Årlig	Tom. ulykkesdato	Tom. ulykkesdato er angitt på alle objekter	Ulykkesstrekning uten Tom. ulykkesdato
5	779		Begge	Årlig	Krav til antall ulykker	Krav til antall ulykker er angitt på alle objekter	Ulykkesstrekning uten Krav til antall ulykker
6	780		Begge	Årlig	Lengde ulykkesstrekning	Lengde ulykkesstrekning er angitt på alle objekter	Ulykkesstrekning uten Lengde ulykkesstrekning
7	781		Begge	Årlig	Antall ulykker	Antall ulykker er angitt på alle objekter	Ulykkesstrekning uten Antall ulykker
8	782		Begge	Årlig	Antall drepte	Antall drepte er angitt på alle objekter	Ulykkesstrekning uten Antall drepte
9	783		Begge	Årlig	Antall meget alvorlig skadde	Antall meget alvorlig skadde er angitt på alle objekter	Ulykkesstrekning uten Antall meget alvorlig skadde
10	784		Begge	Årlig	Antall alvorlig skadde	Antall alvorlig skadde er angitt på alle objekter	Ulykkesstrekning uten Antall alvorlig skadde
11	785		Begge	Årlig	Antall lettere skadde	Antall lettere skadde er angitt på alle objekter	Ulykkesstrekning uten Antall lettere skadde
12	805		Begge	Årlig		Skal være minst 10 ulykker med personskaade innenfor strekningen i løpet av 5 år	Ulykkesstrekning uten minst 10 ulykker med personskaade i løpet av 5 år

3 Regler og Kvalitetskrav

Kravmatriksen 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
776	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle Ulykkesstrekning skal være registrert	0 %	0 %	0 %	0 %
804	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Ulykkesstrekning er avledet og må oppdateres hvert år	1 år	1 år	1 år	1 år
777	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Fom. ulykkesdato	Fom. ulykkesdato skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
778	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Tom. ulykkesdato	Tom. ulykkesdato skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
779	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Krav til antall ulykker	Krav til antall ulykker skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
	Fullstendighet	Andel		Lengde					

780	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Lengde ulykkesstrekning	Lengde ulykkesstrekning skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
781	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall ulykker	Antall ulykker skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
782	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall drepte	Antall drepte skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
783	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall meget alvorlig skadde	Antall meget alvorlig skadde skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
784	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall alvorlig skadde	Antall alvorlig skadde skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
785	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall lettere skadde	Antall lettere skadde skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %	0 %	0 %
805	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Trafikkulykkø		Skal være minst 10 ulykker med personskaade innenfor strekningen 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