

Kvalitetskontroll

Datagruppe:	10	Alle
Vegobjekttype:	10.512	860 Rømningslysstrekning
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.13 - 816
Sist endret:	2014-09-08	
Definisjon:	En rekke med lys satt opp i den hensikt å lede trafikkanter ut av en tunnel i en nødsituasjon. Rømningslysene skal normalt være festet på tunnelvegg i bestemt høyde over veg og med fast innbyrdes avstand Det forutsettes at de enkelt rømningslysene som inngår er av samme type.	
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 rømningslyspunkt	P
Driftsattår	P
Effekt	P
Eier	B
Eier, navn	B
Fjernstyring	P
Geometri, linje	P
Vedlikeholdsansvarlig	B

Kontroller

Sjekk nr	Krav nr	Bskr	Nivå	Frekvens	Egenskap/ Tema	Kontroll	Resultat
1	1476		Operatør	Årlig		Rømningslysstrekning er registrert	Rømningslysstrekning ikke registrert
2	1477		Operatør	Årlig		Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	Rømningslysstrekning ikke registrert innen fristen
3	1478		Begge	Årlig	Antall evakueringslyspunkt	Antall rømningslyspunkt er angitt på alle objekter	Rømningslysstrekning uten Antall rømningslyspunkt

4	1479		Begge	Årlig	Driftsattår	Driftsattår er angitt på alle objekter	Rømningslysstrekning uten Driftsattår
5	1480		Begge	Årlig	Effekt	Effekt er angitt på alle objekter	Rømningslysstrekning uten Effekt
6	1483		Begge	Årlig	Geometri, linje	Geometri, linje er angitt på alle objekter	Rømningslysstrekning uten Geometri, linje
7	1484		Begge	Årlig	Geometri, linje	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	Rømningslysstrekning som ikke er stedfestet med angitt posisjonsnøyaktighet
8	1485		Begge	Årlig	Type lyskilde	Type lyskilde er angitt på alle objekter	Rømningslysstrekning uten Type lyskilde
9	1486		Begge	Årlig	Fjernstyring	Fjernstyring er angitt på alle objekter	Rømningslysstrekning uten Fjernstyring
10	1481		Begge	Årlig	Eier	Eier skal være angitt når eier avviker fra vegeier	Rømningslysstrekning uten Eier
11	1482		Begge	Årlig	Eier, navn	Eier, navn er angitt på alle objekter der eier er privat	Rømningslysstrekning uten Eier, navn
12	1489		Begge	Årlig	Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig skal være angitt dersom vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	Rømningslysstrekning uten Vedlikeholdsansvarlig
13	1490		Begge	Årlig		Rømningslysstrekning som ligger inni et Tunnelløp skal være datter til tunnellopet.	Rømningslysstrekning som ikke er datter til Tunnelløp
14	1491		Begge	Årlig		Rømningslysstrekning som ligger inni et "Tunnelløp uten trafikk skal være datter til " Tunnelløp uten trafikk .	Evakueringslysstrekning som ikke er datter til Tunnelløp uten trafikk

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
1476	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle Rømningslysstrekning skal være registrert	0 %	0 %		
1477	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
1478	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall rømningslyspunkter	Antall rømningslyspunkt skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1479	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Driftsattår	Driftsattår skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		

1480	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Effekt	Effekt skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1483	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Geometri, linje	Geometri, linje skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1484	Absolutt stedfestingsnøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet		Geometri, linje	Awik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	1 m	1 m		
1485	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Type lyskilde	Type lyskilde type skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1486	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Fjernstyring	Fjernstyring skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1481	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Eier	Eier skal være angitt når eier avviker fra vegeier.	0 %	0 %		
1482	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Eier, navn	Eier, navn skal være angitt hvis privat eier	0 %	0 %		
1489	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig skal være angitt når vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	0 %	0 %		
1490	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Tunnelløp	0	Rømningslysstrekning som ligger inni et Tunnelløp skal være datter til tunnellopet.	0 %	0 %		
1491	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Tunnelløp uten trafikk	0	Rømningslysstrekning som ligger inni et "Tunnelløp uten trafikk" skal være datter til "Tunnelløp uten trafikk".	0 %	0 %		
2606	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Avstand innbyrdes	Avstand innbyrdes ikke aktuelt for kontinuerlig LED-list	0 %	0 %		
2607	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Montasje	Montasje	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