

Kvalitetskontroll

Datagruppe:	10	Alle
Vegobjekttype:	10.506	27 Renovasjon
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.13 - 816
Sist endret:	2014-11-12	
Definisjon:	Utstyr for søppelhåndtering.	
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)

Kontroller

Sjekk nr	Krav nr	Bskr	Nivå	Frekvens	Egenskap/ Tema	Kontroll	Resultat
1	1166		Operatør	Årlig		Renovasjon er registrert	Renovasjon ikke registrert
2	1173		Operatør	Årlig		Renovasjon skal være inne i NVDB innen angitt frist	Renovasjon ikke registrert inne fristen
3	1172		Begge	Årlig	Eier	Eier er angitt på alle objekter der eier avviker fra vegeier	Renovasjon uten Eier
4	1168		Begge	Årlig	Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig er angitt på alle objekter der vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	Renovasjon uten Vedlikeholdsansvarlig
5	1190		Begge	Årlig	Volum	Volum er angitt på alle objekter der Type ikke er kurv	Renovasjon uten Volum
6	1167		Begge	Årlig	Type	Type er angitt på alle objekter	Renovasjon uten Type
7	1169		Begge	Årlig	Antall	Antall er angitt på alle objekter	Renovasjon uten Antall
8	1170		Begge	Årlig	Geometri, punkt	Geometri, punkt er angitt på alle objekter	Renovasjon uten Geometri, punkt
9	1171		Begge	Årlig	Geometri, punkt	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	Renovasjon som ikke er stedfestet med angitt

							posisjonsnøyaktighet
10	1174		Begge	Årlig		Renovasjon som ligger på en rasteplass skal være datter til rasteplassen	Renovasjon uten assosiasjon til Rasteplass
11	1175		Begge	Årlig		Renovasjon som ligger på et ferjeleie skal være datter til ferjeleiet	Renovasjon uten assosiasjon til Ferjeleie
12	1176		Begge	Årlig		Renovasjon som ligger på et stoppunkt skal være datter til stoppunktet	
13	1941		Begge	Årlig	Oppsettingsår	«Oppsettingsår» skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende	{Renovasjon} uten «Oppsettingsår»

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
1166	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle Renovasjon skal være registrert	0 %	0 %		
1173	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Renovasjon skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
1172	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Eier	Eier skal være angitt når eier avviker fra vegeier.	0 %	0 %		
1168	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vedlikeholds-ansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig skal være angitt når vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	0 %	0 %		
1190	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Volum	Volum skal være angitt hvis Type ikke er kurv	0 %	0 %		
1167	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Type	Type skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1169	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall	Antall skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1170	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Geometri, punkt	Geometri, punkt skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1171	Absolutt stedfestings-nøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestings-nøyaktighet		Geometri, punkt	Awik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	1 m	1 m		
		Andel objekter							

1174	Konseptuell konsistens	med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Rasteplass	0	Renovasjon som ligger på en rasteplass skal være datter til rasteplassen	0 %	0 %		
1175	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Ferjeleie	0	Renovasjon som ligger på et ferjeleie skal være datter til ferjeleiet	0 %	0 %		
1176	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Utgår_Stoppunkt		Renovasjon som ligger på et stoppunkt skal være datter til stoppunktet	0 %	0 %		
1941	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Oppsettingsår	Oppsettingsår 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