

Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.5880	473 Telefonsentral
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.01 - 706
Sist endret:	2014-11-13	
Definisjon:	System for innhenting og videreformidling av telesignal feks i tunnel (uoff).	
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	1237		Operatør	Årlig		Telefonsentral er registrert	Telefonsentral ikke registrert
2	1238		Operatør	Årlig		Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	Telefonsentral skal være registrert i NVDB innen gitt frist etter at det settes i drift
3	1241		Begge	Årlig	Geometri, punkt	Geometri, punkt er angitt på alle objekter	Telefonsentral uten Geometri, punkt
4	1242		Begge	Årlig	Geometri, punkt	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	Telefonsentral som ikke er stedfestet med angitt posisjonsnøyaktighet
5	1243		Begge	Årlig	Eier	Eier er angitt på alle objekter der eier avviker fra vegeier	Telefonsentral uten Eier
6	1244		Begge	Årlig	Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig er angitt på alle objekter der vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	Telefonsentral uten Vedlikeholdsansvarlig
						Dersom morobjekt er definert skal Telefonsentral være	Telefonsentral ikke

7	1245		Begge	Årlig		skal telefonsentral være plassert innen 100m fra morobjekt	plassert innen 100 m fra morobjekt
8	1924		Begge	Årlig	Byggeår	«Byggeår» skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende	{Telefonsentral} uten «Byggeår»

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
1237	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle Telefonsentral skal være registrert	0 %	0 %		
1238	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
1241	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Geometri, punkt	Geometri, punkt skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1242	Absolutt stedfestingsnøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet		Geometri, punkt	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	1 m	1 m		
1243	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Eier	Eier skal være angitt når eier avviker fra vegeier.	0 %	0 %		
1244	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig skal være angitt når vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	0 %	0 %		
1245	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Tunnelløp	0	Dersom morobjekt er definert skal Telefonsentral være plassert innen 100m fra morobjekt				
1924	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Byggeår	Byggeår 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