

Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.5880	473 Telefonsentral
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.08 - 763
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	1924		Begge	Årlig	Byggeår	«Byggeår» skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende	{Telefonsentral} uten «Byggeår»
6	1243		Begge	Årlig	Eier	Eier er angitt på alle objekter der eier avviker fra vegeier	Telefonsentral uten Eier
7	1244		Begge	Årlig	Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig er angitt på alle objekter der vedlikeholdsansvarlig ikke er	Telefonsentral uten Vedlikeholdsansvarlig

					Statens vegvesen	
8	1245	Begge	Årlig		Dersom morobjekt er definert skal Telefonsentral være plassert innen 100m fra morobjekt	Telefonsentral ikke plassert innen 100 m fra morobjekt

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
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		
1924	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Byggeår	Byggeår skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende	0 %	0 %		
2583	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Driftsmerking	Driftsmerking skal være angitt om merking finnes	0 %	0 %		
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				

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