

Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.5860	180 Nødtelefon
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.09 - 775
Sist endret:	2014-01-21	
Definisjon:	Fast montert telefon i tunneler eller på høyfjellsoverganger til bruk i nødsfall.	
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	1229		Operatør	Årlig		Nødtelefon er registrert	Nødtelefon ikke registrert
2	1230		Operatør	Årlig		Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	Nødtelefon skal være registrert i NVDB innen gitt frist etter at det settes i drift
3	1232		Begge	Årlig	Geometri, punkt	Geometri, punkt er angitt på alle objekter	Nødtelefon uten Geometri, punkt
4	1233		Begge	Årlig	Geometri, punkt	Awik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	Nødtelefon som ikke er stedfestet med angitt posisjonsnøyaktighet
5	1231		Begge	Årlig	Installeringsår	Installeringsår er angitt på alle objekter	Nødtelefon uten installeringsår
6	1234		Begge	Årlig	Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig er angitt på alle objekter der vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	Nødtelefon uten Vedlikeholdsansvarlig
7	1235		Begge	Årlig		Nødtelefon skal ha Nødstasjon som morobjekt	Nødtelefon uten datter til Nødstasjon

8	1236	Begge	Årlig		Nødstasjon skal være plassert innen 20m fra Nødstasjon som er morobjekt	Nødtelefon ikke plassert innen 20 m fra Nødstasjon som er 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 avik

Krav nr	Kvalitets-element	Kvalitetsmål	Rel.vegob type	Egenskap type	Beskrivelse	Kvalitetsklasse			
						1	2	3	4
1229	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle Nødtelefon skal være registrert	0 %	0 %		
1230	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
1232	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Geometri, punkt	Geometri, punkt skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1233	Absolutt stedfestingsnøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet		Geometri, punkt	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	1 m	1 m		
1231	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Installeringsår	Installeringsår skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
2336	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Driftsmerking	Driftsmerking skal være angitt om merking finnes	0 %	0 %		
2515	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Eier	Eier skal være angitt når eier avviker fra vegeier.	0 %	0 %		
1234	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig skal være angitt når vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	0 %	0 %		
1235	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Nødstasjon	0	Nødtelefon skal ha Nødstasjon som morobjekt	0 %	0 %		
1236	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Nødstasjon	0	Nødstasjon skal være plassert innen 20m fra Nødstasjon som er morobjekt	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