

# Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.5860	180 Nødtelefon
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.06 - 750
Sist endret:	2014-01-21	
Definisjon:	Fast montert telefon i tunneler eller på høyfjelloverganger 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

<b>Sjekk nr:</b>	Nummerering av kontrollene
<b>Krav nr:</b>	Viser til kravnummer i kvalitetsmatrisen for den aktuelle objekttypen
<b>Nivå:</b>	Hvem som skal utføre denne kontrollen. Begge = både operatør og kontroller
<b>Egenskap/ Tema:</b>	Egenskap, tema, område, sammenheng som skal sjekkes
<b>Kontroll:</b>	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	1231		Begge	Årlig	Installeringsår	Installeringsår er angitt på alle objekter	Nødtelefon uten installeringsår
4	1232		Begge	Årlig	Geometri, punkt	Geometri, punkt er angitt på alle objekter	Nødtelefon uten Geometri, punkt
5	1233		Begge	Årlig	Geometri, punkt	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	Nødtelefon som ikke er stedfestet med angitt posisjonsnøyaktighet
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		
1231	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Installeringsår	Installeringsår skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1232	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Geometri, punkt	Geometri, punkt skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1233	Absolutt stedfestings-nøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestings-nøyaktighet		Geometri, punkt	Awik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	1 m	1 m		
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 avik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Nødstasjon	0	Nødtelefon skal ha Nødstasjon som morobjekt	0 %	0 %		
1236	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avik 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