

Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.3800	45 Bomstasjon
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.04 - 733
Sist endret:	2014-11-12	
Definisjon:	Et punkt i vegnettet hvor det kreves betaling for å kunne kjøre videre. Kan gjelde i en eller begge retninger.	
Kommentar:		

Oppdateringslogg

Dato	Versjon	Oppdatert av	Endringer
2012-03-06	1	Randi Skoglund	Første versjon

1 Innledning

Dette dokumentet viser kontrollrutinen for den aktuelle objekttype. Det beskriver hvem som utfører kontrollen, hvor ofte den skal utføres og hva som skal kontrolleres.

Informasjonen om objekttypen er beskrevet i @Produkspesifikasjonen.

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)

Bomstasjonstype	P
Eier	B
Geometri, punkt	P
Gratis gjennomkjøring ved HC-brikke	P
Innkrevningsretning	P
Navn bomstasjon	B
Takst liten bil	B
Takst stor bil	B
Tidsdifferensiert takst	P
Timesregel	P
Utgår_Navn bompengeanlegg	B
Utgår_Rushtid ettermiddag, fra	B
Utgår_Rushtid ettermiddag, til	B
Utgår_Rushtid morgen, fra	B

Utgår_Rushtid morgen, til B
 Utgår_Rushtidstakst liten bil B
 Utgår_Rushtidstakst stor bil B
 Vedlikeholdsansvarlig
 Vedtatt til år P

Kontroller

Sjekk nr	Krav nr	Bskr	Nivå	Frekvens	Egenskap/ Tema	Kontroll	Resultat
----------	---------	------	------	----------	-------------------	----------	----------

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
968	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Alle Voll skal være registrert	0 %	0 %		
984	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse			Voll skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
969	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Bruksområde skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
971	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Høyde, gjsn skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
972	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Bredde fot skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
973	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Bredde krone skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
974	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Lengde skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
975	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Geometri, linje skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
976	Absolutt stedfestingsnøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet			Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	1 m	1 m		
	Fullstendighet	Andel							

982	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Adkomst skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
977	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Vedlikeholdsansvarlig skal være angitt når vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	0 %	0 %		
970	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Materialtype skal være angitt for skredsikringsvoller.	0 %	0 %		
978	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Eier skal være angitt når eier avviker fra vegeier.	0 %	0 %		
979	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Høyde, maks skal være angitt for skredsikringsvoller.	0 %	0 %		
980	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Helning, gjsn skal være angitt for skredsikringsvoller. Måles i felt med hellingsmåler.	0 %	0 %		
981	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Helning, maks skal være angitt for skredsikringsvoller. Måles i felt med hellingsmåler.	0 %	0 %		
983	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data			Byggeår skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		

4 Beskrivelse av kontroller

Verktøy for kontroll - NVDB123

NVDB 123 kan brukes for å kontrollere at påkrevde egenskaper er lagt inn. Brukerveiledning for NVDB 123 ligger tilgjengelig i programmet, under Hjelp-fanen.