

# Kvalitetskontroll

Datagruppe:	10	Alle
Vegobjekttype:	10.210	105 Fartsgrense
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.20 - 869
Sist endret:	2014-11-26	
Definisjon:	Høyeste tillatte hastighet på en vegstrekning.	
Kommentar:		

## Oppdateringslogg

Dato	Versjon	Oppdatert av	Endringer
2012-02-10	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

<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)

Arkivnummer	B
Gyldig fra dato	P
Vedtaksnummer	B

### Kontroller

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

## 3 Regler og Kvalitetskrav

Kravmatrisen viser de forskjellige krav som stilles til kvaliteten 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 n r 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	Kvalitetsmåling	Rel.vegob type	Egenskap type	Beskrivelse	Kvalitetsklasse			
						1	2	3	4
2120	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle {VÅ, rutsatt veg} skal vÅ, re registrert	0 %	0 %		
2121	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Data skal vÅ, re inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
2309	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		HÅ, yfjellsstrekning	HÅ, yfjellsstrekning skal vÅ, re angitt pÅ, ¶ alle objekter	0 %	0 %		
2305	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Antall stengte dÅ, gn	Antall stengte dÅ, gn skal vÅ, re angitt pÅ, ¶ alle objekter	0 %	0 %		
2302	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Navn	Navn skal vÅ, re angitt pÅ, ¶ alle objekter	0 %	0 %		
2308	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Stedlig beredskap	Stedlig beredskap skal vÅ, re angitt pÅ, ¶ alle objekter	0 %	0 %		
2310	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Avgrensa vinterdrift, fra dato	Avgrensa vinterdrift, fra dato skal vÅ, re angitt for hÅ, yfjellsstrekninger som normalt har periode med avgrensa vinterdrift.	0 %	0 %		
2311	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Avgrensa vinterdrift, til dato	Avgrensa vinterdrift, til dato skal vÅ, re angitt for hÅ, yfjellsstrekninger som normalt har periode med avgrensa vinterdrift.	0 %	0 %		
2123	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Gjentakelsesintervall	Gjentakelsesintervall Skal primÅ, rt angis for vegstrekninger som ikke er definert som hÅ, yfjellsstrekninger.	0 %	0 %		
2122	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Hovedproblem	Hovedproblem skal vÅ, re angitt for alle strekninger som ikke er definert som hÅ, yfjellsstrekning. For hÅ, yfjellsstrekning er det implesitt gitt at hovedproblem er snÅ, fokk.	0 %	0 %		
2125	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Kilde	Kilde Skal primÅ, rt angis for vegstrekninger som ikke er definert som hÅ, yfjellsstrekninger	0 %	0 %		
2303	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Nattestengt, fra dato	Nattestengt, fra dato skal vÅ, re angitt for hÅ, yfjellsstrekninger som normalt har permanent tidsrom med nattestengning	0 %	0 %		
2306	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Nattestengt, til dato	Nattestengt, til dato skal vÅ, re angitt for hÅ, yfjellsstrekninger som normalt har permanent tidsrom med nattestengning	0 %	0 %		
2124	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Terskelverdi	Terskelverdi Skal primÅ, rt angis for vegstrekninger som ikke er definert som hÅ, yfjellsstrekninger	0 %	0 %		
2304	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vinterstengt, fra dato	Vinterstengt, fra dato skal vÅ, re angitt for hÅ, yfjellsstrekninger som normalt har permanent vinterstengning.	0 %	0 %		
2307	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vinterstengt, til dato	Vinterstengt, til dato skal vÅ, re angitt for hÅ, yfjellsstrekninger som normalt har permanent	0 %	0 %		

## 4 Beskrivelse av kontroller

### Verktøy for kontroll - NVDB 123

Fullstendighet må kontrolleres i NVDB 123. NVDB 123 gir retningsavhengige mangellister, noe som er nødvendig her. Dette er ikke mulig fra mangelrapporter i NVDB Studio. Kontroll av at nye fartsgrensevedtak er gyldig (skilt er satt opp) og lagt inn i NVDB må gjøres manuelt. Fartsgrensevedtak finnes i SVEIS. Brukerveiledning for NVDB 123 ligger tilgjengelig i programmet, under Hjelp-fanen.

### Funksjon for kontrollere

I NVDB 123 er det laget en egen mappe for kontrollene. Denne finnes under innsyn, tilgjengelige datasett nedest i skjermviduet. Kryss av for Fartsgrenser og velg HVOR, og hent data fra NVDB. Mangelrapport kjøres ved å klikke på fartsgrense, vis manglende fartsgrense. Overlappende fartsgrense kontrolleres ved å klikke på fartsgrense, vis overlappende fartsgrense. Kontroll av egenskaper kan gjøres i Excel, ved å velge Excelknappen etter at datasettet er hentet ut i kartet.