

# Produktspesifikasjon

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.0	Trafikkberedskapsklasse (ID=887)
Datakatalog versjon:	2.08 - 763	
Sist endret:	2016-03-01	
Definisjon:	Strekning med ensartet trafikkberedskapsklasse.	
Kommentar:		

## Oppdateringslogg

Dato	Datakatalog versjon	Endringer
2015-12-01	2.08 - 763	Første versjon

## 1. Kjente bruksområder og behov

Her listes kjente bruksområder for dataene, og hvilke behov disse bruksområdene har.

Bruksområde	Behov	Eksempel
Trafikksikkerhet	Fullstendighet, Aktualitet	

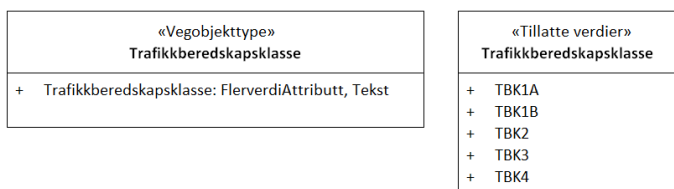
## 2. Innhold og struktur

### 2.1 UML-skjema med betingelser



Figur 1:UML-skjema med betingelser

### UML-skjema med tillatte verdier



Figur 2:Tillatte verdier

### UML-skjema med assosiasjoner



Figur 3: UML-skjema med assosiasjoner

## 2.2 Beskrivelse av vegobjekttype og tilhørende egenskapstyper

### Vegobjekttype

Navn vegobjekttype:	Trafikkberedskapsklasse
Definisjon:	Strekning med ensartet trafikkberedskapsklasse.
Representasjon i vegnettet:	strekning
Sideposisjon:	Ikke relevant
Kjørefelt:	Ikke relevant

### Egenskapstyper - geometri - tillatte verdier

Tabellen beskriver hver egenskapstype tilhørende vegobjekttypen.

<b>Egenskapstypenavn:</b>	Navn på egenskapstypen (attributtet)
<b>Verdi:</b>	Viser tillatte verdier for gitt egenskapstype
<b>Datatype:</b>	Viser datatype og feltlengde. T=Tekst, H=Heltall, D=desimaltall, DATO=dato, FVH/FVT=kodeliste som kan inneholde lister med heltall eller tekster. Heltall bak datatypen viser antall tegn/siffer.
<b>Betingelse:</b>	Angir egenskapstypens viktighet A = Absolutt påkrevd. Krav om verdi for å kunne lagre forekomst P = Påkrevd - Krav om verdi, men mulig å lagre forekomst uten verdi B = Betinget - Krav om verdi når gitte forutsetninger inntreffer O = Opsjonell - Ikke krav om verdi S = Opsjonell spesialinformasjon - Benyttes for spesielle formål. Ikke krav om verdi U = Utgår - Egenskapstype vil bli tatt ut av NVDB. Det skal ikke registreres nye data til denne. Slike egenskaper får prefiks 'Utgår_'
<b>Beskrivelse:</b>	Viser definisjon av egenskapstype, samt eventuell merknad knyttet til registrering av data

### Standard egenskapstyper

Egenskapstypenavn	Datatype	Betingelse	Beskrivelse	ID
Tillatte verdier				
Trafikkberedskapsklasse	FVT 5	A		10698
TBK1A			Vegnett i klasse TBK1 som er tilrettelagt for å iverksette omkjøringsrute ved hjelp av variable skilt som fjernstyres fra VTS.	17283
TBK1B			Vegnett i klasse TBK1 hvor iverksetting av omkjøringsrute etableres manuelt.	17284
TBK2			Overordnet vegnett og viktige regionale ruter for næringstransport (som ikke tilfredsstillers kriteriene for TBK1) skal kategoriseres i trafikkberedskapsklasse 2 (TBK2).	17285
TBK3			Veger som er av betydning for næringstransport, men som ikke er kategorisert i TBK1 eller TBK2, skal kategoriseres i trafikkberedskapsklasse 3 (TBK3).	17286
TBK4			Øvrige veger som ikke er kategorisert i TBK1, TBK2 eller TBK3, kategoriseres i TBK4	17287

### Geometri egenskapstyper

Egenskapstypenavn	Datatype	Betingelse	Beskrivelse	ID
-------------------	----------	------------	-------------	----

### 3. 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
2153	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle Trafikkberedskapsklasse skal være registrert	0 %	0 %		
2155	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Trafikkberedskapsklasse	Trafikkberedskapsklasse skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
2154	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		0	Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		

### 4. Innsamlingsregler med eksempler

<b>Nr 1</b>	<b>Regel:</b>	<p>Et Trafikkberedskapsklasse-objekt skal registreres i henhold til håndbok i Trafikkberedskap R611.</p> <p>Trafikkberedskapsklasse registreres på vegtrase nivå som lange sammenhengende strekninger langs hovedveger, i utgangspunktet registreres det ikke på rampesystemer.</p> <p>Skifte av Trafikkberedskapsklasse skal gjøres i tilknytning til knutepunkt for aktuelle omkjøringsruter.</p> <p>Vegnettet skal kategoriseres i fire ulike trafikkberedskapsklasser. Kategorisering av veger som krysser fylkes- eller regionsgrense skal koordineres med tilliggende vegavdeling eller region for å sikre ensartet trafikkberedskapsnivå.</p> <p>Trafikkberedskapsklasse registreres på ferjelinjer på lik måte som resten av vegnettet.</p>
-------------	---------------	---

#### Trafikkberedskapsklasse

Trafikkberedskapsklasse : TBK2

