

Kvalitetskontroll

Datagruppe:	1	Alle
Vegobjekttype:	1.5340	26 Lekeapparat
Versjon:	1	Datakatalog versjon 2.09 - 775
Sist endret:	2014-11-13	
Definisjon:	Utstyr satt opp på f.eks. rasteplasser brukt til lek mm.	
Kommentar:		

Oppdateringslogg

Dato	Versjon	Oppdatert av	Endringer
2012-03-06	1	Per Ola Roald	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)

Eier	B
Fastmontert	P
Geometri, punkt	P
Materialtype	P
Overflatebehandling	B
Type	P
Underlag	P
Vedlikeholdsansvarlig	B
Vedlikeholdsavtale	B
Vinterlagring	B

Kontroller

Sjekk nr	Krav nr	Bskr	Nivå	Frekvens	Egenskap/ Tema	Kontroll	Resultat
1	105		Operatør	Kvartalsvis		Alle lekeapparater som SVV drifter/vedlikeholder skal være registrert	Lekeapparater som ikke er registrert
2	106		Operatør	Kvartalsvis		Lekeapparat er registrert i NVDB innen gitt frist	Lekeapparat som ikke er registrert innen fristen

3	108		Begge	Kvartalsvis	Type	Type skal være angitt	Lekeapparat uten type
4	110		Begge	Kvartalsvis	Underlag	Underlag er angitt på alle objekter	Lekeapparat uten Underlag
5	111		Begge	Kvartalsvis	Vedlikeholdsavtale	Vedlikeholdsavtale er angitt på alle objekter der det eksisterer vedlikeholdsavtale	Vedlikeholdsavtale mangler der dette er påkrevd
6	111		Begge	Kvartalsvis	Underlag	Underlag skal være angitt på alle objekter	Underlag mangler
7	113		Begge	Kvartalsvis	Eier	Eier skal være angitt eier ikke er Statens vegvesen	Eier mangler der dette er påkrevd
8	275		Begge	Kvartalsvis	Vedlikeholdsansvarlig	Vedlikeholdsansvarlig er angitt på alle objekter der vedlikeholdsansvarlig ikke er Statens vegvesen	Vedlikeholdsansvarlig mangler der dette er påkrevd
9	728		Begge	Kvartalsvis	Geometri, punkt	Geometri, punkt er angitt på alle objekter	Lekeapparat uten Geometri, punkt
10	276		Begge	Kvartalsvis	Geometri, punkt	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	Lekeapparat som ikke er stedfestet med angitt posisjonsnøyaktighet
11	299	1	Begge	Kvartalsvis	Geometri, punkt	Lekeapparat skal være angitt som datter av rasteplass dersom det er plassert på en rasteplass	Lekeapparat som står på rasteplass og ikke er datter av rasteplassen
12	716	1	Begge	Kvartalsvis	Geometri, punkt	Lekeapparat skal være angitt som datter av ferjeleie dersom det er plassert på et ferjeleie	Lekeapparat som står på ferjeleie og ikke er datter av ferjeleiet
13	730		Begge	Kvartalsvis	Fastmontert	Fastmontert er angitt på alle objekter	Lekeapparat uten Fastmontert
14	731		Begge	Kvartalsvis	Materialtype	Materialtype er angitt på alle objekter	Lekeapparat uten Materialtype
15	732		Begge	Kvartalsvis	Overflatebehandling	Overflatebehandling er angitt på alle objekter som er overflatebehandlet	Lekeapparat uten Overflatebehandling der lekeapparatet er overflatebehandlet
16	733		Begge	Kvartalsvis	Vinterlagring	Vinterlagring er angitt på alle objekter som vinterlagres	Lekeapparat uten Vinterlagring=Ja dersom lekeapparatet vinterlagres
17	1912		Begge	Årlig	Byggeår	«Byggeår» skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende	{Lekeapparat} uten «Byggeår»

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	Kvalitets-	Kvalitetsmål	Rel.vegob	Egenskap	Beskrivelse	Kvalitetsklasse
------	------------	--------------	-----------	----------	-------------	-----------------

nr	element	Kvalitetsmåling	type	type	Beskrivelse	1	2	3	4
105	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		0	Alle lekeapparater som Statens Vegvesen drifter/vedlikeholder skal registreres	0 %	0 %		
106	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse		-45	Leveres sammen med ferdigvegsdata eller som melding fra driftskontrakt-entreprenør	90 dager	90 dager		
108	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Type	Egenskapen skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
110	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Underlag	Egenskapen skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
111	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vedlikeholdsavtale	Egenskapen skal være angitt på alle objekter dersom det eksisterer vedlikeholdsavtale	0 %	0 %		
113	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Eier	Egenskapen skal være angitt på alle objekter der eier avviker fra den vegen tilhører	0 %	0 %		
275	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vedlikeholdsansvarlig	Egenskapen skal være angitt på alle objekter der eier avviker fra den vegen tilhører	0 %	0 %		
728	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Geometri, punkt	Geometri, punkt skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
276	Absolutt stedfestingsnøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet		Geometri, punkt	Awik i posisjon må være innenfor gitt verdi	1 m	1 m		
299	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Rasteplass	Geometri, punkt	Lekeapparat som står på en rasteplass skal være datter av rasteplassen	0 %	0 %		
716	Konseptuell konsistens	Andel objekter med avvik fra regler i det konseptuelle skjemaet	Ferjeleie	Geometri, punkt	Lekeapparat som står på et ferjeleie skal være datter av ferjeleiet				
730	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Fastmontert	Fastmontert skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
731	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Materialtype	Materialtype skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
732	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Overflatebehandling	Overflatebehandling skal være angitt dersom lekeapparat er overflatebehandlet	0 %	0 %		
733	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Vinterlagring	Vinterlagring skal være angitt dersom Ja	0 %	0 %		
1912	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data		Byggeår	Byggeår skal være angitt for nye forekomster, der det er kjent for eksisterende	0 %	0 %		

4 Beskrivelse av kontroller

Verktøy for kontroll - NVDB123

NVDB123 kan brukes for å kontrollere at påkrevde egenskaper er lagt inn. Brukerveiledning for NVDB 123 ligger tilgjengelig i

programmet, under Hjelp-fanen.

Kontroller

4.1. Lekeapparat datter til rasteplass eller ferjeleie

Lekeapparat som ligger innenfor rasteplassavgrensningen eller ferjeleiet skal være datterobjekt til rasteplass/ferjeleie. Dette kan kontrolleres ved bruk av NVDB123. Ta ut innsynsprosjekt av rasteplass/ferjeleie og sjekk at du da også får med lekeapparatet ut.