

Årlig hovedettersyn

Tilstandsvurdering: 15.08.2024

Kunde: **Tokke kommune**
 Prosjekt: **Tokke skule**
 Prosjekt-ID:
 Område:
 Adresse: Storvegen 211
 Sted: 3080 Dalen
 Kontakt:
 E-post:



Generell vurdering	
Utstyr	Vurdering
Lekeutstyr	Moderat eller middels feil/slitasje
Porter og gjerder	Ikke vurdert
Uteområde	Ikke vurdert
Vegetasjon	Ikke vurdert
Lekefunksjon	Gode og allsidige lekefunksjoner

Lekeklassinspektøren AS

Amtmann Meinichsgate 19a
 0482 Oslo
 E-post: post@lpi.no

Utarbeidet av: Svein Skretteberg

Sertifikat nr. 051

Svein Skretteberg

Godkjent Lekeklassinspektør sertifisert av Norsk Sertifisering

Sertifiseringsordningens omfang og inspektørens sertifiserte kompetanse



«Inspektøren er sertifisert i henhold til gjeldende utgave av Tjenestebeskrivelse for sertifisering av lekeplassutstørsinspektører som sin helhet er gjengitt på sertifiseringsorganets hjemmeside. Inspektøren er kun sertifisert for å påvise avvik i henhold til gjeldende utgave av NS-EN 1176 del 1-7 og del 10-11 Lekeplassutstyr og underlag. Inspektøren skal legge til grunn den standardutgaven som utstyret er produsert i samsvar med. Hvis utstyret ikke er merket med produksjonsår, skal siste gjeldende utgave av standarden legges til grunn ved inspeksjon.»

For beskrivelse av avvik med hjemmelskoder knyttet til FSL, MH, NS15312, 16630 og 16899, PBL og FAG gjelder kun en faglig vurdering fra inspektør.

Grunnlag for avviksbeskrivelser

- FSL:** Forskrift om sikkerhet ved lekeplassutstyr
- MH:** Forskrift om sikkerhet ved lekeplassutstyr
- NS-EN:** Norsk Standard NS-EN 1176-1-7, 10-11 og 1177
- PBL:** Plan og bygningslov (TEK 17)
- FAG:** Faglig vurdering / erfaringsoverføring

Våre vurderinger er utført i henhold til ovenstående grunnlag og eventuelle overprøvinger som sertifisering må dokumenteres og lagres sammen denne tilstandsvurdering.

I våre tilstandsvurderinger er avvik beskrevet i følgende kategorier

Kategori	Beskrivende tekst	Forklaring
A	Fare for død	Død kan inntreffe i verst tenkelige tilfelle.
B	Fare for alvorlig helseskade	Det kan oppstå alvorlig og varig skade. F.eks. hodeskader, alvorlige og kompliserte brudd og avriving av kroppsdeler.
C	Fare for mindre helseskade	Mindre alvorlige skader som ikke gir varig skade, som skrubbsår og blåmerker.
D	Observasjon	Avvik som ikke har betydning for brukerens sikkerhet som f.eks. manglende merking og behov for overlatevedlikehold.

For utemiljø er avvik kategorisert som følger

Kategori	Beskrivende tekst	Forklaring
U1	Store feil / slitasje	Avvik kan få alvorlige helsemessige konsekvenser
U2	Middels feil / slitasje	Avvik kan få helsemessige konsekvenser
U3	Ubetydelige feil / slitasje	Avvik kan få mindre eller ubetydelige helsemessige konsekvenser

For vedlikehold og oppfølging

Kategori	Beskrivende tekst	Forklaring
*	Avvik er påvist ved tidligere ettersyn	Se * i oversiktstabell og datofelt for registrert første gang i hvert avvik for utstyrene
L	Avvik er bekreftet lukket	Se L i oversiktstabell og (grønt) datofelt for Lukket i hvert avvik for utstyrene

Oversikt over antall avvik *=hvorav også påvist tidligere (ikke med i sum). U1/2/3 summert under A/B/C.

Post	Inst.ID	Utstyr	Produsent	A	B	C	D	Sum	*	*	*	*	L
1	.001	Pyramide 3D dobbel	Huck	0	0	0	0	0					
2	.002	Huskestativ 3 seter, aluminium	Søve	0	0	2	0	2			1		
3	.003	Klatrestativ	Aktiv lek	0	0	3	0	3			3		
4	.005	Terrengsklie	Ukjent	0	0	1	1	2			1	1	
5	.007	Brannbil	Varde	0	0	2	0	2			2		
6	.009	Sandkasse	Ukjent	0	0	0	0	0					
7	.015	Rollelek, utekjøkken 1	Ukjent	0	1	0	0	1					
8	.014	Klatrestativ m/multifunksjon.	Søve	0	0	1	0	1			1		
9	.016	Rollelek, utekjøkken 2	Ukjent	0	1	0	0	1					
10	.010	Basket stativ 1-2	Tress	0	0	0	0	0					
11	.011	Volleyball	Sport transfer	0	0	0	0	0					
12	.012	Ballbinge	Bingen as	0	0	0	0	0					
13	.013	Bordtennisbord 1-2	Schneider	0	0	0	0	0					
14	.004	(Klatrevegg)	Lek og sikkerhet	0	0	0	0	0					
15	.006	(Tunnelsklie)	Ukjent	0	0	0	0	0					
16	.008	(Båt)	Varde	0	0	0	0	0					
		Total sum		0	2	9	1	12	0	0	8	1	0



Ingen avvik.

Post 1		
Pyramide 3D dobbel		
Installasjons-ID:	.001	
Utstys-ID:		
Installasjons-nummer:	1	
Produkt-ID:		
Produsent:	Huck	
Levert / produsert:		
Lokaliserings-ID:		
Underlag:		

Sum avvik Post 1	*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser	0	0
B - Middels store konsekvenser	0	0
C - Små konsekvenser	0	0
D - Ingen konsekvenser	0	0
Sum	0	
L - Avvik lukket	0	



Post 2		
Huskestativ 3 seter, aluminium		
Installasjons-ID:	.002	
Utstyrs-ID:		
Installasjons-nummer:	2	
Produkt-ID:		
Produsent:	Søve	
Levert / produsert:		
Lokaliserings-ID:		
Underlag:		

Sum avvik Post 2		*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser		0	0
B - Middels store konsekvenser		0	0
C - Små konsekvenser		2	1
D - Ingen konsekvenser		0	0
Sum		2	
L - Avvik lukket		0	



2.1 Huskestativ 3 seter, aluminium	Installasjons-ID: .002	Avviks-ID: .002.002	
Avvik	Registrert første gang: 23.06.2022	Kategori	Hj.kode
Fallunderlag er for hardt, grus er komprimert. Fallhøyde = 145 cm.		C	1176-7.8/1.4.2.8.5.2
Tiltak		Sign:	
Grus løses ved fresing, eventuelt utbedres med annen type støtdempende underlag. Areal = 55 m2.			



2.2 Huskestativ 3 seter, aluminium	Installasjons-ID: .002	Avviks-ID: .002.003	
Avvik	Registrert første gang: 15.08.2024	Kategori	Hj.kode
Behov for etterfylling av støtdempende underlag (grus) i slitasjefelter under huskeseter. Lagtykkelse er fra 20 cm.		C	1176-1-4.2.8.5.2
Tiltak		Sign:	
Etterfyller slik at lagtykkelsen blir minimum 30 cm.			



Post 3	
Klatrestativ	
Installasjons-ID:	.003
Utstyrs-ID:	
Installasjons-nummer:	3
Produkt-ID:	
Produsent:	Aktiv lek
Leverert / produsert:	
Lokaliserings-ID:	
Underlag:	

Sum avvik Post 3	*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser	0	0
B - Middels store konsekvenser	0	0
C - Små konsekvenser	3	3
D - Ingen konsekvenser	0	0
Sum	3	
L - Avvik lukket	0	



3.1 Klatrestativ	Installasjons-ID: .003	Avviks-ID: .003.002	
Avvik	Registrert første gang: 23.06.2022	Kategori	Hj.kode
Støtflatens utstrekning er for liten, er fra 170 cm. Fallhøyde = 210 cm. Gjelder en side, mot skolebygning.		C	1176-1.4.2.8.2.4
Tiltak		Sign:	
Støtflatens utstrekning bør utvides til minimum 190 cm. Støtdempende underlag opparbeides minimum 40 cm lagtykkelse eller syntetisk underlag (plen/gress har ikke tilstrekkelig støtdempende egenskaper for gjeldende fallhøyde). Tiltak vurderes i forhold til risiko.			



3.2 Klatrestativ	Installasjons-ID: .003	Avviks-ID: .003.003	
Avvik	Registrert første gang: 23.06.2022	Kategori	Hj.kode
Løse festemidler (skruer og bolter) i innfestinger til klatregrep.		C	1176-1.4.2.10/-7.8.2.6
Tiltak		Sign:	
Festemidler ettertrekkes.			



3.3 Klatrestativ	Installasjons-ID: .003	Avviks-ID: .003.004	
Avvik	Registrert første gang: 23.06.2022	Kategori	Hj.kode
Treverk i en klatrevegg er oppfliset. Fare for kuttskader.		C	1176-1.4.2.5/ 4.1.3
Tiltak		Sign:	
Pusses og overflatebehandles. Tiltak vurderes i forhold til risiko.			



Avvik som ikke utgjør noen risiko for brukersikkerhet (Kategori D eller Tiltaksgrad 0)

Avvik	Tiltak	Hjemmel
Konstruksjonen mangler tilstrekkelig merking. (Ingen sikkerhetsrisiko for brukere).	Konstruksjonen merkes iht. 1176 og FSL.	1176-1.7.1

Post 4	
Terrenghelling	
Installasjons-ID:	.005
Utstyrs-ID:	
Installasjons-nummer:	5
Produkt-ID:	
Produsent:	Ukjent
Leverert / produsert:	
Lokaliserings-ID:	
Underlag:	

Sum avvik Post 4	*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser	0	0
B - Middels store konsekvenser	0	0
C - Små konsekvenser	1	1
D - Ingen konsekvenser	1	1
Sum	2	
L - Avvik lukket	0	

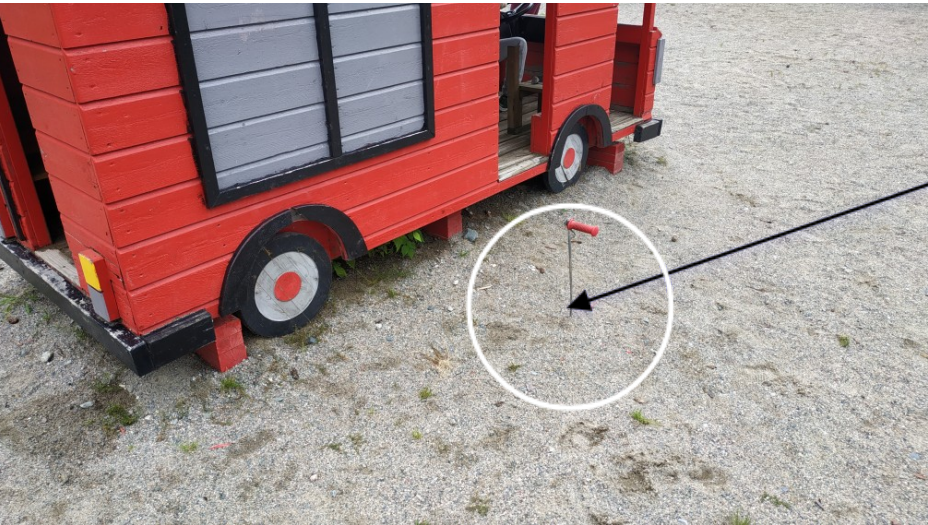


4.1 Terrengsklie	Installasjons-ID: .005	Avviks-ID: .005.002	
Avvik	Registrert første gang: 23.06.2022	Kategori	Hj.kode
Underlag langs en side av sklien består av komprimerte jordmasser med oppstikkende steiner.		C	1176-3.4.8/ -1.4.2.8.5.2
Tiltak		Sign:	
Oppstikkende elementer fjernes, eventuelt overdekkes med støtdempende gummmatter eller lignende. Støtdempende underlag skal tilsvare kritisk fallhøyde på minimum 100 cm. Utstrekning skal være minimum 100 cm til hver side for sklie.			



Post 5		
Brannbil		
Installasjons-ID:	.007	
Utstyrs-ID:		
Installasjons-nummer:	7	
Produkt-ID:		
Produsent:	Varde	
Levert / produsert:		
Lokaliserings-ID:		
Underlag:		

Sum avvik Post 5		*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser		0	0
B - Middels store konsekvenser		0	0
C - Små konsekvenser		2	2
D - Ingen konsekvenser		0	0
Sum		2	
L - Avvik lukket		0	



5.1 Brannbil	Installasjons-ID: .007	Avviks-ID: .007.002	
Avvik	Registrert første gang: 23.06.2022	Kategori	Hj.kode
Støtdempende underlag tilsvarer ikke fallhøyde. Fallhøyde = 160 cm (tak er tilgjengelig). Underlag består av komprimerte grusmasser.		C	1176-1.4.2.8.5.2
Tiltak		Sign:	
Støtdempende underlag etableres iht. NS-EN 1176-1. Utsjaktning og utlegg av støtsand minimum 30 cm lagtykkelse (eller syntetisk støtdempende underlag tilpasset gjeldende fallhøyde) utstrekning skal være minimum 150 cm ut til alle sider for konstruksjonen.			



5.2 Brannbil	Installasjons-ID: .007	Avviks-ID: .007.003	
Avvik	Registrert første gang: 23.06.2022	Kategori	Hj.kode
Det er påvist mindre råteangrep på deler som ikke er bærende.		C	1176-7.4.1/-1.4.1/-1.4.2.2
Tiltak		Sign:	
Vurdere tiltak, konstruksjonen holdes under oppsyn.			



Ingen avvik.

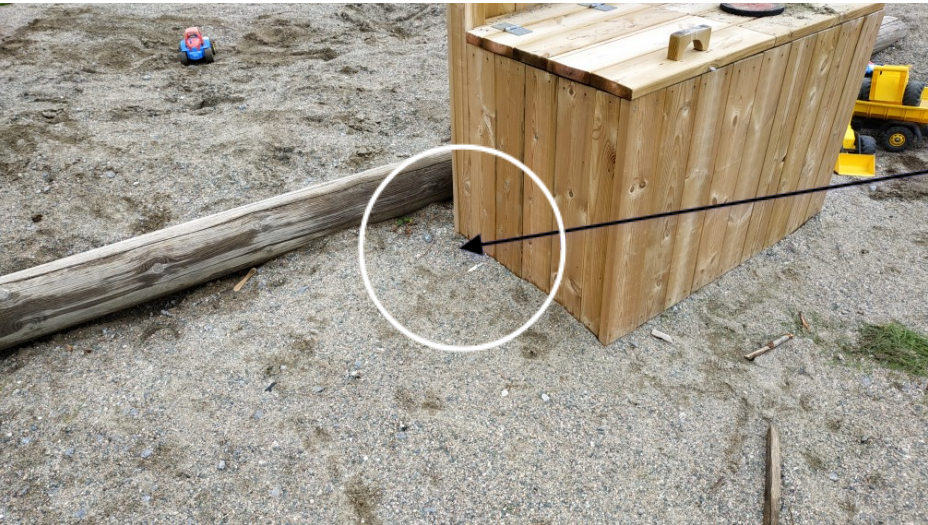
Post 6	
Sandkasse	
Installasjons-ID:	.009
Utstys-ID:	
Installasjons-nummer:	9
Produkt-ID:	
Produsent:	Ukjent
Leverert / produsert:	
Lokaliserings-ID:	
Underlag:	Byggbar sand: Ca 32 m2.

Sum avvik Post 6	*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser	0	0
B - Middels store konsekvenser	0	0
C - Små konsekvenser	0	0
D - Ingen konsekvenser	0	0
Sum	0	
L - Avvik lukket	0	



Post 7		
Rollelek, utekjøkken 1		
Installasjons-ID:	.015	
Utstyrs-ID:	1505	
Installasjons-nummer:	15	
Produkt-ID:		
Produsent:	Ukjent	
Leverert / produsert:		
Lokaliserings-ID:		
Underlag:		

Sum avvik Post 7	*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser	0	0
B - Middels store konsekvenser	1	0
C - Små konsekvenser	0	0
D - Ingen konsekvenser	0	0
Sum	1	
L - Avvik lukket	0	



7.1 Rollelek, utekjøkken 1	Installasjons-ID: .015	Avviks-ID: .015.002	
Avvik	Registrert første gang: 15.08.2024	Kategori	Hj.kode
Konstruksjonen er ikke forankret i underlaget eller festet, veltefare.		B	1176-1.4.2.2
Tiltak		Sign:	
Forankres / festes i rundstokkant.			



Post 8		
Klatrestativ m/multifunksjon.		
Installasjons-ID:	.014	
Utstyrs-ID:	1212	
Installasjons-nummer:	14	
Produkt-ID:		
Produsent:	Søve	
Leverert / produsert:		
Lokaliserings-ID:		
Underlag:		

Sum avvik Post 8	*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser	0	0
B - Middels store konsekvenser	0	0
C - Små konsekvenser	1	1
D - Ingen konsekvenser	0	0
Sum	1	
L - Avvik lukket	0	



8.1 Klatrestativ m/multifunksjon.	Installasjons-ID: .014	Avviks-ID: .014.002	
Avvik	Registrert første gang: 26.06.2023	Kategori	Hj.kode
Farlige åpninger for fingre, fare for brudd og avrivning, åpninger mellom 8 – 25 mm. Gjelder flere i plattformer pga manglende plastpropper.		C	1176-1.4.2.7.6
Tiltak		Sign:	
Hull avblendes med plastpropper, fugemasse eller lignende.			



Post 9		
Rollelek, utekjøkken 2		
Installasjons-ID:	.016	
Utstyrs-ID:	1505	
Installasjons-nummer:	16	
Produkt-ID:		
Produsent:	Ukjent	
Leverert / produsert:		
Lokaliserings-ID:		
Underlag:		

Sum avvik Post 9		*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser		0	0
B - Middels store konsekvenser		1	0
C - Små konsekvenser		0	0
D - Ingen konsekvenser		0	0
Sum		1	
L - Avvik lukket		0	



9.1 Rollelek, utekjøkken 2	Installasjons-ID: .016	Avviks-ID: .016.002	
Avvik	Registrert første gang: 15.08.2024	Kategori	Hj.kode
Konstruksjonen er ikke forankret i underlaget eller festet, veltefare.		B	1176-1.4.2.2
Tiltak		Sign:	
Forankres i underlaget eller festes i veggen.			



Ingen avvik.

Post 10		
Basket stativ 1-2		
Installasjons-ID:	.010	
Utstys-ID:		
Installasjons-nummer:	10	
Produkt-ID:		
Produsent:	Tress	
Lever / produsert:		
Lokaliserings-ID:		
Underlag:		

Sum avvik Post 10	*=også påvist tidligere		*
A - Store konsekvenser	0	0	
B - Middels store konsekvenser	0	0	
C - Små konsekvenser	0	0	
D - Ingen konsekvenser	0	0	
Sum	0		
L - Avvik lukket	0		



Ingen avvik.

Post 11	
Volleyball	
Installasjons-ID:	.011
Utstys-ID:	
Installasjons-nummer:	11
Produkt-ID:	
Produsent:	Sport transfer
Lever / produsert:	
Lokaliserings-ID:	
Underlag:	

Sum avvik Post 11	*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser	0	0
B - Middels store konsekvenser	0	0
C - Små konsekvenser	0	0
D - Ingen konsekvenser	0	0
Sum	0	
L - Avvik lukket	0	



Ingen avvik.

Post 12		
Ballbinge		
Installasjons-ID:	.012	
Utstyrs-ID:		
Installasjons-nummer:	12	
Produkt-ID:		
Produsent:	Bingen as	
Leverert / produsert:		
Lokaliserings-ID:		
Underlag:		

Sum avvik Post 12	*=også påvist tidligere		*
A - Store konsekvenser	0	0	
B - Middels store konsekvenser	0	0	
C - Små konsekvenser	0	0	
D - Ingen konsekvenser	0	0	
Sum	0		
L - Avvik lukket	0		



Ingen avvik.

Post 13		
Bordtennisbord 1-2		
Installasjons-ID:	.013	
Utstyrs-ID:		
Installasjons-nummer:	13	
Produkt-ID:		
Produsent:	Schneider	
Leverert / produsert:		
Lokaliserings-ID:		
Underlag:		

Sum avvik Post 13	*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser	0	0
B - Middels store konsekvenser	0	0
C - Små konsekvenser	0	0
D - Ingen konsekvenser	0	0
Sum	0	
L - Avvik lukket	0	



Utstyret er fjernet. Alle tidligere avvik er lukket.

Post 14		
Klatrevegg		
Installasjons-ID:	.004	
Utstyrs-ID:		
Installasjons-nummer:	4	
Produkt-ID:		
Produsent:	Lek og sikkerhet	
Levert / produsert:		
Lokaliserings-ID:		
Underlag:		

Sum avvik Post 14		*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser		0	0
B - Middels store konsekvenser		0	0
C - Små konsekvenser		0	0
D - Ingen konsekvenser		0	0
Sum		0	
L - Avvik lukket		0	



Utstyret er fjernet. Alle tidligere avvik er lukket.

Post 15		
Tunnelsklie		
Installasjons-ID:	.006	
Utstyrs-ID:		
Installasjons-nummer:	6	
Produkt-ID:		
Produsent:	Ukjent	
Leverert / produsert:		
Lokaliserings-ID:		
Underlag:		

Sum avvik Post 15		*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser		0	0
B - Middels store konsekvenser		0	0
C - Små konsekvenser		0	0
D - Ingen konsekvenser		0	0
Sum		0	
L - Avvik lukket		0	



Utstyret er fjernet. Alle tidligere avvik er lukket.

Post 16	
Båt	
Installasjons-ID:	.008
Utstyrs-ID:	
Installasjons-nummer:	8
Produkt-ID:	
Produsent:	Varde
Leverert / produsert:	
Lokaliserings-ID:	
Underlag:	

Sum avvik Post 16	*=også påvist tidligere	*
A - Store konsekvenser	0	0
B - Middels store konsekvenser	0	0
C - Små konsekvenser	0	0
D - Ingen konsekvenser	0	0
Sum	0	
L - Avvik lukket	0	