




Az ellenőrzési jegyzőkönyv száma:	HU21QR6E 062			1/9 oldal		
Megrendelő neve, címe:	Kecskeméti Városüzemeltetési Nonprofit Kft. 6000 Kecskemét, Béke fasor 71/a					
Üzemeltető neve, címe:	Kecskemét Megyei Jogú Város Önkormányzata Gazdasági Hivatal 6000 Kecskemét, Kossuth tér 1.					
Játszótér neve, címe:	Játszótér 6000 Kecskemét, Petőfi park					
Munkaszám:	93382717	Helyszíni ellenőrzés dátuma:	2022-01-21 (05-22)			
Az ellenőrzés jellege:	<input type="checkbox"/> Használatba vétel előtti ellenőrzés (3§ (3)) <input checked="" type="checkbox"/> Időszakos ellenőrzés (7§ (2)) <input type="checkbox"/> Különleges ellenőrzés					
Az ellenőrzési előírás:	78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet MSZ EN 1176-1:2018; MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020; MSZ EN 1176-3:2018; MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019;					
Az ellenőrzés eredménye:	<input checked="" type="checkbox"/> Megfelelt <input type="checkbox"/> Kifogásolt A részletes értékelést lásd az utolsó oldalon.					
Az ellenőrzést végezte:	Jóváhagyta:					
2022-05-26	Joó Tibor			2022. 05. 30.	Végh Péter	
Dátum	Név	Aláírás		Dátum	Név	Aláírás
Egyéb szempontok:						
A megjegyzés rovatokban kizárólag a kifogásolt eszköz(ök) sorszáma és a hiba leírása szerepel. Az ott nem jelölt eszközök / részek megfelelőnek minősítettek. Az adott eszköz összes eltérése az <i>Értékelésnél</i> található meg.						
Melléklet: Fénykép dokumentáció (2 oldal)						
A jegyzőkönyvben használt rövidítések:						
OK = Megfelelő						
H = Nem megfelelő						
NV = Nem vonatkozik						
A jegyzőkönyv részleges másolása a kijelölt szervezet engedélye nélkül tilos.						

Ellenőrzéshez használt vizsgálókoffer adatai:

Vizsgálókoffer azonosító száma: 9.
Eszközök következő kalibrálása: 2022-06-02

A játszótéren található eszközök felsorolása:

Sor-szám	Az eszköz azonosítása (Név, típus, gyártó)	Az eszköz tanúsítványa		
		kiállítója	száma	érvényessége
1.	Rugós mackó	-	-	-
2.	Mérleghinta	-	-	-
3.	Vegyes hinta	-	-	-
4.	Rugós malac	-	-	-
5.	Hidas vár 2 csúszdával	-	-	-
6.	Rugós repülő	-	-	-
7.	Mászóka csúszda	-	-	-

Megjegyzés: Ezen jegyzőkönyv csak a fent felsorolt eszközökre vonatkozik, az ellenőrzés nem terjedt ki a játszótéren esetlegesen található más, a fenti listában nem szereplő eszköz(ök)re.

Jegyzőkönyv szám: HU21QR6E 062

MSZ EN 1176-1:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 1. rész: Általános biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek

Fejezet	Leírás	Megjegyzés	Értékelés
4.1	Anyagok		—
4.1.1	Általános előírások		OK
4.1.2	Gyúlékonyság		OK
4.1.3	Fa és fatermékek		OK
4.1.4	Fémek		OK
4.1.5	Műanyagok		OK
4.1.6	Veszélyes anyagok		OK
4.2	Tervezés és kivitelezés		—
4.2.1	Általános előírások		OK
4.2.2	Szerkezeti szilárdság		OK
4.2.3	Hozzáférhetőség a felnőttek számára		OK
4.2.4	Leesés elleni védelem		—
4.2.4.1	Általános előírások (könnyű / nem könnyű hozzáférésű).		OK
4.2.4.2	Kapaszkodók		OK
4.2.4.3	Korlátok		OK
4.2.4.4	Mellvédek		OK
4.2.4.5	Mellvédek és korlátok szilárdsága		OK
4.2.4.6	A körülfogás követelményei		OK
4.2.4.7	A megfogás követelményei		OK
4.2.5	A játszótéri eszköz minősége		OK
4.2.6	Mozgó részek		OK
4.2.7	Beszorulási helyek elleni védelem		—
4.2.7.1	Általános előírások		OK
4.2.7.2	A fej és a nyak beszorulási helyei		OK
4.2.7.3	A ruházat / haj beszorulási helyei		OK
4.2.7.4	Az egész test beszorulási helyei		OK
4.2.7.5	A lábfej és a lábszár beszorulási helyei		OK
4.2.7.6	Az ujjak beszorulási helyei		OK

Jegyzőkönyv szám: HU21QR6E 062

Fejezet	Leírás	Megjegyzés	Értékelés	
4.2.8	Sérülés elleni védelem mozgás és esés folyamán		—	
4.2.8.1	A szabadesés-magasság		OK	
4.2.8.2	A terek és a felületek meghatározása		—	
4.2.8.2.1	Általános előírások		OK	
4.2.8.2.2	A legkisebb tér		OK	
4.2.8.2.3	A szabad tér		OK	
4.2.8.2.4	Az ütközőfelület mérete		OK	
4.2.8.2.5	Az esési tér mérete		OK	
4.2.8.3	Védelem a szabad térben (kényszerített mozgás) bekövetkező sérülések ellen		OK	
4.2.8.4	Védelem az esési térben bekövetkező sérülések ellen		OK	
4.2.8.5	Védőintézkedések az ütközőfelület állapota által okozott sérülések ellen		—	
4.2.8.5.1	Általános előírások		—	
	Ne legyenek éles élű, veszélyesen kiálló részek.		OK	
	Nem lehetnek beszorulási helyek		OK	
	Szemcsés, laza talajburkolatnál a rétegvastagság 100 mm-rel nagyobb legyen a kritikus esésmagassághoz szükségesnél.		NV	
4.2.8.5.2	600 mm-nél nagyobb esésmagasságú, vagy kényszermozgású eszközöknél ütésállapító talaj szükséges.		OK	
4. táblázat (információ)				
	Anyag	Méret	A legkisebb rétegvastagság ^b	Kritikus esés magasság
		mm	mm	mm
	Gyep/felső talaj			≤ 1 000 ^d
	Fakéreg zúzalék	szemcsenagyság 20-80	200	≤ 2 000
			300	≤ 3 000
	Faapríték	szemcsenagyság 5-30	200	≤ 2 000
			300	≤ 3 000
	Homok vagy kavics	szemcsenagyság 0,25-8	200	≤ 2 000
			300	≤ 3 000
	Egyéb anyagok és rétegvastagságok	EN 1177 szerint vizsgálva		A vizsgált kritikus esésmagasság
^b Laza szerkezetű talaj esetén a legkisebb rétegvastagságot 100 mm-rel kell kiegészíteni, hogy a kiszóródást és hatását ellensúlyozza (lásd a 4.2.8.5.1. szakaszt).				

Jegyzőkönyv szám: HU21QR6E 062

Fejezet	Leírás	Megjegyzés	Értékelés
4.2.8.5.3	600 mm-nél kisebb esésmagasságú és kényszermozgás nélküli eszközöknél a talajt nem kell vizsgálni		OK
4.2.8.5.4	Szomszédos emelvények		NV
4.2.8.6	Egyéb mozgások		OK
4.2.9	Feljárók		—
4.2.9.1	Létrák		OK
4.2.9.2	Lépcsők		NV
4.2.9.3	Rámpák		OK
4.2.9.4	Meredek játékelemek (mellvéd nyílás)		OK
4.2.9.5	Könnyű hozzáférésű eszköz (feljárat módja)		OK
4.2.10	Összekötő alkatrészek		OK
4.2.11	Kopó alkatrészek		OK
4.2.12	Kötelek		—
4.2.12.1	Egyik végén befogott kötelek		NV
4.2.12.2	Mindkét végén befogott kötelek (mászókötelek)		OK
4.2.12.3	Sodronykötelek		NV
4.2.12.4	Burkolt sodronykötelek		OK
4.2.12.5	Szálból készített kötelek (textilszerkezet)		OK
4.2.13	Láncok		OK
4.2.14	Alapozások		OK
4.2.15	Felfüggesztett nehéz, merev gerenda		NV
4.2.16	Ugrálóeszközök		NV
7.	Megjelölés	Hiányos	H

Jegyzőkönyv szám: HU21QR6E 062

MSZ EN 1176-2:2017+AC:2020 Játszótéri eszközök és talajok. 2. rész: A hinták kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei

Fejezet	Leírás	Megjegyzés	Értékelés
4.1	Általános követelmények		OK
4.2	A talaj feletti szabad magasság		OK
4.3	Az egy ponton felfüggesztett hinták ülőke alatti szabad tere		NV
4.4	A több ponton felfüggesztett hintaülőkék legkisebb szabad tere és billenésbiztonsága		—
4.4.1	A hintaülőkék közötti legkisebb távolság		OK
4.4.2	A hintaülőkék billenésbiztonsága		OK
4.5	Felfüggesztések		OK
4.6	Hintaülőkék ütéscsillapítása		—
4.6.1	Hintaülőkék és függőleges gumiabroncsok		OK
4.6.2	Bölcsőülőkék		NV
4.6.3	Többszemélyes hintaülőkék		OK
4.7	A lengőrész dinamikus terhelése		OK
4.8	Szerkezeti szilárdság		OK
4.9	Állvány		OK
4.10	Esésmagasság és ütközőfelület		—
4.10.1	Szabadesés-magasság		OK
4.10.2	Az esési tér és az ütközőfelület méretei		OK
5	Kiegészítő követelmények egyes típusokhoz		---
5.1	A több forgástengelyű hinták		NV
5.2	Egy ponton felfüggesztett hinták		NV
5.3	Kontakthinták		NV
7.	Megjelölés	Hiányos	H

Jegyzőkönyv szám: HU21QR6E 062

MSZ EN 1176-3:2018 Játszótéri eszközök és talajok. 3. rész: A csúszdák kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei

Fejezet	Leírás	Megjegyzés	Értékelés
4.1	Általános követelmények		OK
4.2	Csúszdafeljarat		OK
4.3	Beülési hely		—
4.3.1	Hosszúság és hajlásszög		OK
4.3.2	Leesés elleni védőrész		OK
4.3.3	A beülési hely szélessége		OK
4.3.4	Oldalirányú védelem (oldalfal)		OK
4.4	Csúszási pálya		—
4.4.1	Hosszúság és hajlásszög		OK
4.4.2	Csúszdapálya szélesség		OK
4.4.3	Oldalfal és csúszdaprofil		OK
4.5	Kifutási hely		OK
4.6	A csúszda felülete		OK
4.7	Szabad tér		OK
4.8	Ütközőfelület		OK
4.9	Alagútcsúszdák és kombinált alagútcsúszdák		—
4.9.1	Belső méret		NV
4.9.2	Elhelyezés		NV
6.	Megjelölés	Hiányos	H

Jegyzőkönyv szám: HU21QR6E 062

MSZ EN 1176-6:2017+AC:2019 Játszótéri eszközök és talajok. 6. rész: A billenőeszközök kiegészítő biztonsági követelményei és vizsgálati módszerei

Fejezet	Leírás	Megjegyzés	Értékelés
4.1	Általános előírások		OK
4.2	Szabadesés-magasság		OK
4.3	Az ülő-/ állófelület dőlése		OK
4.4	Összenyomódási és becsípődési helyek		OK
4.5	Mozgáskorlátozás		OK
4.6	Lábtámaszok		OK
4.7	Fogantyúk		OK
4.8	Oldalprofil		OK
4.9	Beszorulás		OK
4.10	Esési tér		OK
4.11	A talapzat lefedése		OK
5.	Kiegészítő követelmények		—
5.1	Tengelyes mérleghinta (1. típus)		OK
5.2	Többpontos mérleghinta/ billenőeszköz (3A típus)		OK
5.3	Billenőhinta (4. típus)		NV
5.4	Egytengelyű, fej feletti mérleghinta (6. típus)		NV
5.5	Kényszermozgás		OK
7.	Megjelölés	Hiányos	H

Jegyzőkönyv szám: HU21QR6E 062

Értékelés, összefoglalás:

Nem megfelelő eszközök: ---

Megfelelő eszközök:

- az 1. számmal jelölt: **Rugós mackó.**
- a 2. számmal jelölt: **Mérleghinta.**
- a 3. számmal jelölt: **Vegyes hinta.**
- a 4. számmal jelölt: **Rugós malac.**
- az 5. számmal jelölt: **Hidas vár 2 csúszdával.**
- a 6. számmal jelölt: **Rugós repülő.**
- a 7. számmal jelölt: **Mászóka csúszda.**

Játszóterén feltárt egyéb hibák, hiányosságok: ---

A 6/2013. (I. 18.) Korm. rendelet 4/A. fejezet (2) bekezdése alapján jelen ellenőrzési jegyzőkönyv egy példányát a területileg illetékes fővárosi és megyei kormányhivatal részére megküldjük

A 6/2013. (I. 18.) Korm. rendelet 4/A. fejezet (3) bekezdése szerint az üzemeltető a játszótéri eszköz állapotával kapcsolatos változásokat 30 napon belül bejelenteni a területileg illetékes fővárosi és megyei kormányhivatalnak.

Ellenőrzési jegyzőkönyv vége



1. kép – Rugós mackó



2. kép – Mérleghinta



3. kép – Vegyes hinta



4. kép – Rugós malac



5. kép – Hidas vár 2 csúszdával



6. kép – Rugós repülő



7. kép – Mászóka csúszda