

# Ellenőrzési jegyzőkönyv

játszótéri eszközök biztonságosságáról

a 78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet alapján

A kijelölési határozat száma: BP/0102/966-5/2021



<b>Az ellenőrzési jegyzőkönyv száma:</b>	<b>HU21QR6E 043</b>	1/6 oldal	
<b>Megrendelő neve, címe:</b>	Kecskeméti Városüzemeltetési Nonprofit Kft. 6000 Kecskemét, Béke fasor 71/a		
<b>Üzemeltető neve, címe:</b>	Kecskemét Megyei Jogú Város Önkormányzata Gazdasági Hivatal 6000 Kecskemét, Kossuth tér 1.		
<b>Játszótér neve, címe:</b>	Hetényegyháza Petrovics utcai Játszótér 6044 Kecskemét, Petrovics utca		
<b>Munkaszám:</b>	93382717	<b>Helyszíni ellenőrzés dátuma:</b> 2021-09-23	
<b>Az ellenőrzés jellege:</b>	<input type="checkbox"/> Használatba vétel előtti ellenőrzés (3§ (3)) <input checked="" type="checkbox"/> Időszakos ellenőrzés (7§ (2)) <input type="checkbox"/> Különleges ellenőrzés		
<b>Az ellenőrzési előírás:</b>	78/2003. (XI. 27.) GKM rendelet MSZ EN 1176-1:2018;		
<b>Az ellenőrzés eredménye:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Megfelelt <input type="checkbox"/> Kifogásolt A részletes értékelést lásd az utolsó oldalon.		
<b>Az ellenőrzést végezte:</b>	<b>Jóváhagyta:</b>		
2022-05-26	Joó Tibor	2022. 05. 29.	Végh Péter
Dátum	Név	Dátum	Név
	Aláírás		Aláírás
<b>Egyéb szempontok:</b> 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>Értékelés</i> nél található meg.  Melléklet: Fénykép dokumentáció (1 oldal)  A jegyzőkönyvben használt rövidítések: OK = Megfelelő H = Nem megfelelő NV = Nem vonatkozik			
A jegyzőkönyv részleges másolása a kijelölt szervezet engedélye nélkül tilos.			

TÜV Rheinland InterCert Kft. – H-1143 Budapest, Gizella út 51-57.

Tel.: +36-1-4611100, fax: +36-1-4611199, e-mail: tuv@hu.tuv.com, web: www.tuv.hu

Jegyzőkönyv szám: HU21QR6E 043

**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.	Mászóka	-	-	-

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 043

**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		NV
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		NV
4.2.4.4	Mellvédek		NV
4.2.4.5	Mellvédek és korlátok szilárdsága		NV
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 043

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.		OK
4.2.8.5.2	600 mm-nél nagyobb esésmagasságú, vagy kényszermozgású eszközöknél ütés csillapító talaj szükséges.		OK

4. táblázat (információ)

Anyag	Méret	A legkisebb rétegvastagság <sup>b</sup>	Kritikus esés magasság
	mm	mm	mm
Gyep/felső talaj			≤ 1 000 <sup>d</sup>
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

<sup>b</sup> 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 043

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		NV
4.2.9.2	Lépcsők		NV
4.2.9.3	Rámpák		NV
4.2.9.4	Meredek játékelemek (mellvéd nyílás)		NV
4.2.9.5	Könnyű hozzáférésű eszköz (feljárt módja)		NV
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 043

**Értékelés, összefoglalás:**

**Nem megfelelő eszközök: ---**

**Megfelelő eszközök:**

- az 1. számmal jelölt: **Mászóka.**

**Játszótéren 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 – Mászóka**