

Referencia Igazolás

Tárgy: Fogaskerekű vasút Széchenyi hegyi végállomási tartózkodójának fertőtlenítése

Munkát végző szervezet: Őrmester Vagyonvédelmi Kft.

Munkavégzés ideje: 2020. 05.20.

A teljesítés leírása:

A Fogaskerekű vasút Széchenyi-hegyi végállomásának fertőtlenítését az Őrmester Vagyonvédelmi Kft. hidrogén-peroxid és ezüst hatóanyagú szer hidegködös porlasztásával végezte el.

A fertőtlenítés hatékonyságának mérésére úgynevezett ATP módszerrel került sor. A mérés az ATP (adenozin-trifoszfát) luciferáz enzim közreműködésével történő bontását kísérő fényjelenség intenzitásának (lumineszcencia) meghatározásán alapul. Az ATP minden növényi és állati eredetű anyagban, élelmiszerekben, italokban, élő és élettelen mikroorganizmusok sejtjeiben megtalálható. Az ATP bontás során keletkező fény intenzitása arányos az ATP, azaz a szerves anyag mennyiségével. A készülék a fény intenzitás értékét RLU (relatív fény egység) egységben méri, ennek segítségével lehetőség van a mikroorganizmusok jelenlétének kimutatására. Mérési eredmény: RLU (relatív lumineszcencia érték)

Terület	Kezelés előtt (2020.05.20)	A behatási időt követően azonnal <i>Behatási idő 1 óra</i>	Utóellenőrzés 2020.05.25.
Csapterlep	1 312 RLU	508 RLU	282 RLU
Asztal	2 579 RLU	3 052 RLU	620 RLU
Kilincs	916 RLU	1 738 RLU	759 RLU
Mosdó	640 RLU	1 337 RLU	1 699 RLU
Szék	7 455 RLU	4 496 RLU	1 174 RLU

A teljesítés az egyeztetetteknek megfelelően történt a munka hatékonyságát a mérések alátámasztották.

Budapest, 2020. július 7.

BUDAPESTI KÖZLEKEDÉSI
ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG
1980 Budapest, Akácfa u. 15.


dr. Tóth Péter

főosztályvezető