

Vizsgálati Jelentés

Sorszám:

0006/2021

Dátum:

2021.02.16.

Mérési Protokoll	Megrendelő képviselője
Kisfrekvenciás elektromos mező: 1Hz-400kHz-ig, Kisfrekvenciás mágneses mező: 1Hz-400kHz-ig, Nagyfrekvenciás elektromágneses sugárzás 100kHz-6Ghz-ig. Radon-sugárzásmérés	Antal Éva
A mérésekhez tartozó információ	Mérést végezte
Mérések a lakásban történtek	Juhász János Space Harmony-System Kft.
Helyszín	Megjegyzés
Budapest, Gyógyszergyár u. 36	Lakótelepi övezetre jellemző kitettség.
Megrendelő	Környezeti hatás
Antal Éva	
Szabványok	Eljárás
2013/35/EU Direktíva; 33/2016 EMMI rendelet; SBM 2008 Épületbiológiai Szabvány	A lakásban 12db. mérőponton elvégzett mérések +radon mérés

Összegzés
Az alpmérést követően a mellékelt összesített jegyzőkönyv alapján megállapítható: Kisfrekvenciás elektromos mező (E), a nagyfrekvenciás elektromágneses sugárzás (RF) és a mágneses mező (B) a konyhában és a nappaliban magas, a mágneses mező (B) az étkezőben és a hálószobában enyhe kitettség mérhető. Radon sugárzás nem mérhető. A védelmi rendszer betelepítését követően kijelenthető, hogy a Gyógyszergyár u. 36.sz. lakás az SBM 2008-as épületbiológiai szabványnak minden tekintetben megfelel.

Melléklet: 1db. összesített jegyzőkönyv

Budapest, 2021.02.16.

Juhász János
Space Harmony-System Kft.

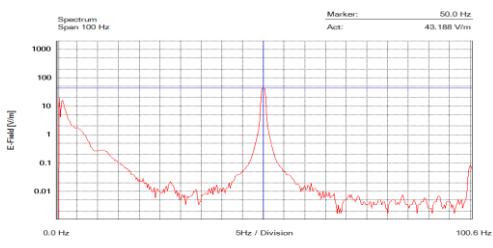
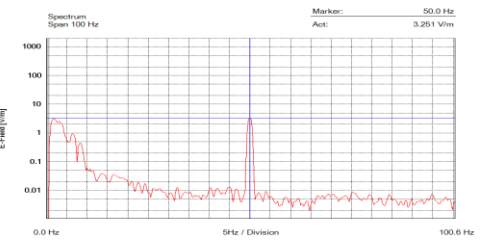
ÖSSZESÍTETT JEGYZŐKÖNYV

Budapest, Gyógyszergyár u. 36.

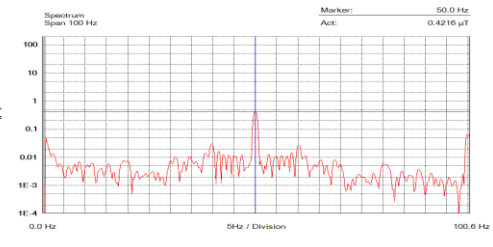
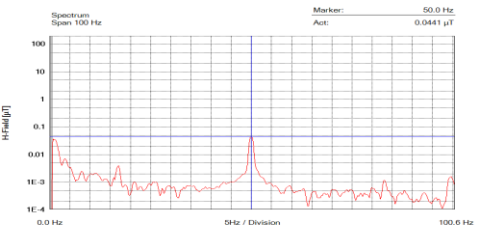
ELEKTROMÁGNESES SUGÁRZÁS MÉRÉS

KONYHA

Elektromos mező: V/m (Volt/méter)

Alapmérés: 2019.12.13. 44 V/m	Kontroll mérés: 2020.07.08. 3,2 V/m	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
		5V/m

Mágneses mező: nT (nano Tesla)

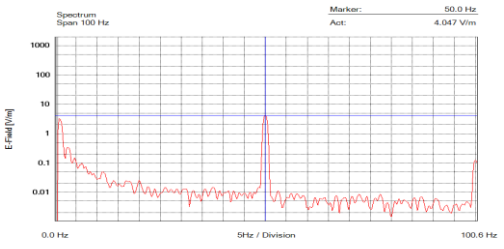
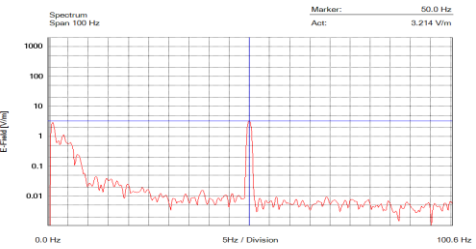
Alapmérés: 2019.12.13. 421 nT	Kontroll mérés: 2020.07.08. 44 nT	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
		100nT

Nagyfrekvenciás elektromágneses sugárzás: RF. $\mu\text{W}/\text{m}^2$ (mikrowatt/m²)

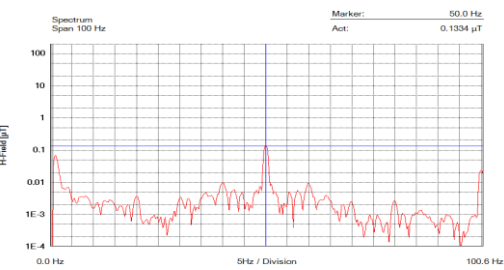
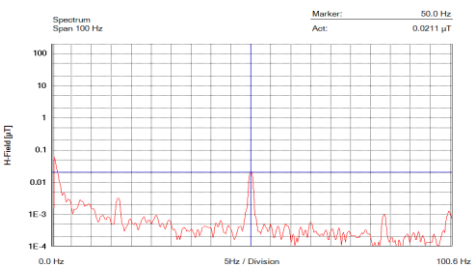
Alapmérés: 2019.12.13.	Kontroll mérés: 2020.07.08.	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
1.055 $\mu\text{W}/\text{m}^2$	28.0 $\mu\text{W}/\text{m}^2$	100$\mu\text{W}/\text{m}^2$

ÉTKEZŐ

Elektromos mező: V/m (Volt/méter)

Alapmérés: 2019.12.13. 16,9 V/m	Kontroll mérés: 2020.07.08. 5,4 V/m	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
		5V/m

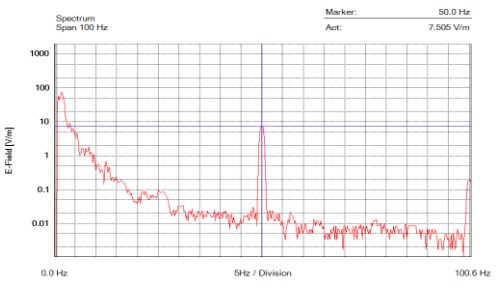
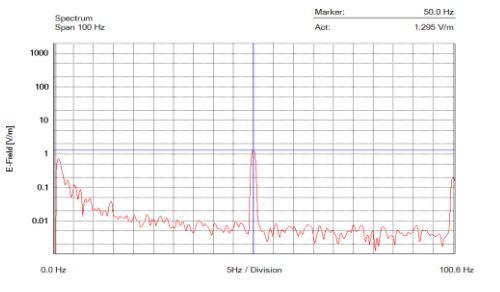
Mágneses mező: nT (nano Tesla)

Alapmérés: 2019.12.13. 57 nT	Kontroll mérés: 2020.07.08. 29 nT	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
		100nT

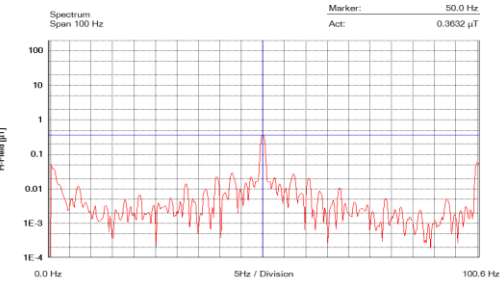
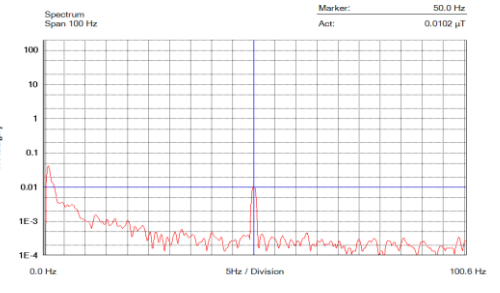
Nagyfrekvenciás elektromágneses sugárzás: RF. µW/m² (mikrowatt/m²)

Alapmérés: 2019.12.13.	Kontroll mérés: 2020.07.08.	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
446.0 mW/m²	34.0 µW/m²	100µW/m²

NAPPALI

Alapmérés: 2019.12.13. 76 V/m	Kontroll mérés: 2020.07.08. 1,2 V/m	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
		5V/m

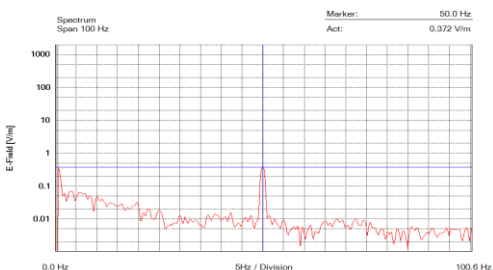
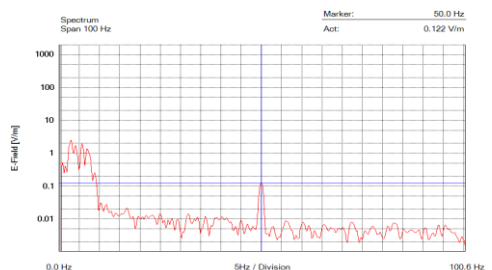
Mágneses mező: nT (nano Tesla)

Alapmérés: 2019.12.13. 363 nT	Kontroll mérés: 2020.07.08. 42 nT	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
		100nT

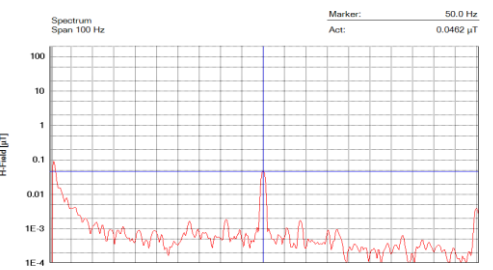
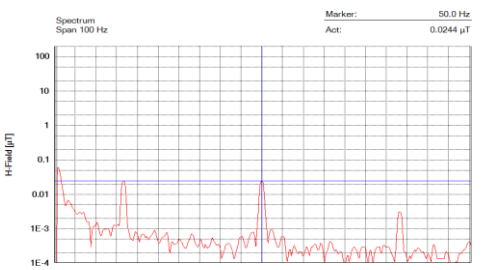
Nagyfrekvenciás elektromágneses sugárzás: RF. µW/m² (mikrowatt/m²)

Alapmérés: 2019.12.13.	Kontroll mérés: 2020.07.08.	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
362.7 mW/m²	51.0 µW/m²	100µW/m²

HÁLÓSZOBA

Alapmérés: 2019.12.13. 0,4 V/m	Kontroll mérés: 2020.07.08. 0,1 V/m	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
		5V/m

Mágneses mező: nT (nano Tesla)

Alapmérés: 2019.12.13. 46 nT	Kontroll mérés: 2020.07.08. 24 nT	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
		100nT

Nagyfrekvenciás elektromágneses sugárzás: RF. µW/m² (mikrowatt/m²)

Alapmérés: 2019.12.13.	Kontroll mérés: 2020.07.08.	HATÁRÉRTÉK (SBM2008)
111.0 µW/m²	6.0 µW/m²	100µW/m²

Budapest, 2021.02.16.

Juhász János
SpaceHarmony-System Kft.