



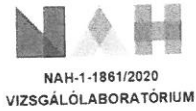
BIO-KALIBRA

Környezetvédelmi Szolgáltató Bt.

1037 Budapest, Zay u. 3.

TEL/FAX: +36-1/368-82-27, +36-1/368-20-91

E-mail: iroda@biokalibra.hu



NAH-1-1861/2020

VIZSGÁLÓLABORATÓRIUM

MU 7.3-04/2

MESTERSÉGES FÜRDŐVÍZ MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

A minta származása	V 8 Uszoda és Szabadidő Központ 2000 Szentendre, Kálvária u.16/c.						
A megrendelő neve, címe	Bio-Kalibra Bt.1037 Budapest, Zay u.3.						
A vizsgálat oka, célja	önellenőrző						
A vizsgálat eredményét befolyásoló körülmények (terhelés, időjárás stb.)							
A mintavétel ideje	2022.03.16.						
A mintavevő neve	Rugár Károly						
A minta tulajdonságai							
A vizsgálatot végző laboratórium	BIOKÖR						
Mintavétel szabvány/rendelet	X	Mintakezelés, tartósítás: MSZ EN ISO 5667-3:2018					
	X	Mintavétel tervezése, mintavételi technikák: MSZ EN ISO 5667-1:2007					
	X	Mintavétel fizikai, kémiai vizsgálatok céljára: MSZ 448-46:1988 4-5.fejezet					
	X	Vízminőség. Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz MSZ EN ISO 19458:2007					
		Mintavétel mikroszkópos biológiai vizsgálat céljára MSZ 448-36: 1985, 3. fejezet					
	X	pH mérés. MSZ 1484-22:2009, 8. fejezet					
		Víz hőmérséklet mérése. MSZ 448-2:1967, 1. fejezet					
X	Szabad aktív klór és összes aktív klór mérése MSZ EN ISO 7393-2:2018						
Egy címhez tartozó minták felsorolása	Helyszíni vizsgálatok					A minta	
	pH	víz- hőmérséklet °C	Szabad aktív klór mg/l	Kötött aktív klór mg/l	Összes aktív klór mg/l	kódszáma	iktatószáma
1.Tanmedence	7,1		980			350	vm 11- 5/2022
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							

Mesterséges fürdővíz mintavételi jegyzőkönyv (folytatás)

Vizsgálatok: (az igényelt vizsgálatok elé tegyen jelet!)I. Bakteriológiai vizsgálatok:Általános bakteriológiai vizsgálat

Coliform szám
 Micrococcus-szám
 E. coli-szám

 Pseudomonas aeruginosa-szám Staphylococcus aureus-szám

Legionella

 *Fekális Coli formák*Önellenőrző bakteriológiai vizsgálat

Micrococcus-szám

E. coli-szám

II. Mikroszkópos biológiai vizsgálatIII. Ökotoxikológiai vizsgálatIV. Fizikai, kémiai vizsgálatok:

Fizikai sajátság

Fajlagos elektromos vezetőképesség

 Kémiai oxigénigény Ammónium Nitrit Nitrát Klorid

Szulfát

Vas

Mangán

 Össz. keménység

Lúgosság

pH

Mintavevő aláírása.....Üzemeltető részéről jelenlévők aláírása.....Minta átvevő aláírása:..... Dátuma:.....



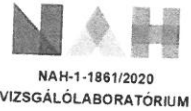
BIO-KALIBRA

Környezetvédelmi Szolgáltató Bt.

1037 Budapest, Zay u. 3.

TEL/FAX: +36-1/368-82-27, +36-1/368-20-91

E-mail: iroda@biokalibra.hu



NAH-1-1861/2020
VIZSGÁLÓLABORATÓRIUM

MU 7.3-04/2

MESTERSÉGES FÜRDŐVÍZ MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV

A minta származása	V 8 Uszoda és Szabadidő Központ 2000 Szentendre, Kálvária u.16/c.						
A megrendelő neve, címe	Bio-Kalibra Bt.1037 Budapest, Zay u.3.						
A vizsgálat oka, célja	önellenőrző						
A vizsgálat eredményét befolyásoló körülmények (terhelés, időjárás stb.)							
A mintavétel ideje	2022.03.16.						
A mintavevő neve	Rugár Károly						
A minta tulajdonságai							
A vizsgálatot végző laboratórium	BIOKÖR						
Mintavétel szabvány/rendelet	<input checked="" type="checkbox"/>	Mintakezelés, tartósítás: MSZ EN ISO 5667-3:2018					
	<input checked="" type="checkbox"/>	Mintavétel tervezése, mintavételi technikák: MSZ EN ISO 5667-1:2007					
	<input checked="" type="checkbox"/>	Mintavétel fizikai, kémiai vizsgálatok céljára: MSZ 448-46:1988 4-5.fejezet					
	<input checked="" type="checkbox"/>	Vízminőség. Mintavétel mikrobiológiai vizsgálatokhoz MSZ EN ISO 19458:2007					
	<input type="checkbox"/>	Mintavétel mikroszkópos biológiai vizsgálat céljára MSZ 448-36: 1985, 3. fejezet					
	<input checked="" type="checkbox"/>	pH mérés. MSZ 1484-22:2009, 8. fejezet					
Egy címhez tartozó minták felsorolása	Víz hőmérséklet mérése. MSZ 448-2:1967, 1. fejezet						
	<input checked="" type="checkbox"/> Szabad aktív klór és összes aktív klór mérése MSZ EN ISO 7393-2:2018						
	Helyszíni vizsgálatok						
	A minta						
	pH	víz- hőmérséklet °C	Szabad aktív klór mg/l	Kötött aktív klór mg/l	Összes aktív klór mg/l	kódszáma	iktatószáma
	1.Élmény medence	7,2	0,67			351	vm 11- 5/2022
2.jakuzzi	7,2	1,00			352		
3.merülő					353		
4.ászó	7,2	0,67			354		
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							

Mesterséges fürdővíz mintavételi jegyzőkönyv (folytatás)

Vizsgálatok: (az igényelt vizsgálatok elé tegyen jelet!)

I. Bakteriológiai vizsgálatok:

Általános bakteriológiai vizsgálat

- Micrococcus-szám
- E. coli-szám
- Pseudomonas aeruginosa-szám
- Staphylococcus aureus-szám
- Legionella

Önellenőrző bakteriológiai vizsgálat

- Micrococcus-szám
- E. coli-szám

MEGELŐZŐ STAPHYLOCOCCUS AUREUS SZÁM

II. Mikroszkópos biológiai vizsgálat

III. Ökotoxikológiai vizsgálat

IV. Fizikai, kémiai vizsgálatok:

- Fizikai sajátság
- Fajlagos elektromos vezetőképesség
- Kémiai oxigénigény
- Ammónium
- Nitrit
- Nitrát
- Klorid
- Szulfát
- Vas
- Mangán
- Össz. keménység
- Lúgosság
- pH

Mintavevő aláírása.....

Üzemeltető részéről jelenlévők aláírása.....

Minta átvevő aláírása:..... Dátuma:.....