

Veiðifélag Ytri-Rangár
Prúðvangi 5
850 Hella
Ísland

Skýrsla nr.: 33552-24
Gerð sýnis: Frárennsli
Dags. beiðni: 30.4.2024
Dags. rannsóknar: 30.4.2024
Sýnataka: Snorri Þórisson
Tengiliður: Börkur Hrafn Nóason
Starfsstöð: Húsafell - Prúðvangi 5

Sýni nr.	Mæling	Niðurstöður	Mælieining	Aðferð
24-4892	1 - Inntak 30.4.24, kl.10:00			
	Svifagnir (TSS)	< 2 mg/L +/- 19%		EN 872:2005
	COD	< 3 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	Heildar fosfór P	0,2 mg/L +/- 11%		HACH - Aðferð 8180
	Heildar köfnunarefni N	< 0,5 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	6,7		
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,0 mg/L		HACH - Aðferð 10031
24-4897	2 - Fyrir settjörn 30.4.24, kl.10:00			
	Svifagnir (TSS)	< 2 mg/L +/- 19%		EN 872:2005
	COD	< 3 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	Heildar fosfór P	0,2 mg/L +/- 11%		HACH - Aðferð 8180
	Heildar köfnunarefni N	< 0,5 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	7,3		
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,2 mg/L		HACH - Aðferð 10031
24-4898	3 - Eftir settjörn 30.4.24, kl.10:00			
	Svifagnir (TSS)	< 2 mg/L +/- 19%		EN 872:2005
	COD	< 3 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	Heildar fosfór P	0,2 mg/L +/- 11%		HACH - Aðferð 8180
	Heildar köfnunarefni N	1,0 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	7,1		
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,3 mg/L		HACH - Aðferð 10031
24-4899	4 - Úr á, 30.4.24, kl.10:00			
	Svifagnir (TSS)	< 2 mg/L +/- 19%		EN 872:2005
	COD	< 3 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	Heildar fosfór P	0,1 mg/L +/- 11%		HACH - Aðferð 8180
	Heildar köfnunarefni N	1,3 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	8,5		
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,0 mg/L		HACH - Aðferð 10031



Niðurstöður mælinga

Sýni nr.	Mæling	Niðurstöður	Mælieining	Aðferð
----------	--------	-------------	------------	--------

Kópavogur, 3.5.2024

Þetta er prófunarskýrsla sem hefur verið yfirfarin og
samþykkt á rafrænan hátt. Skýrslan er gild án undirskriftar

Magnús Snær Árnason
Sérfræðingur

* Ófaggildar mælingar