

Veiðifélag Ytri-Rangár
Þrúðvangi 5
850 Hella
Ísland

Skýrsla nr.: 40899-25
Gerð sýnis: Vatn
Dags. beiðni: 9.5.2025
Dags. rannsóknar: 9.5.2025
Sýnataka: Veiðifélag Ytri-Rangár
Tengiliður: Börkur Hrafn Nóason
Starfsstöð: Húsafell - Þrúðvangi 5

Sýni nr.	Mæling	Niðurstöður	Mælieining	Aðferð
25-6381	Inntak - 08.05.2025, kl.17:00			
	Svifagnir (TSS)	< 2 mg/L +/- 23%		EN 872:2005
	COD	< 3 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	Heildar fosfór P	0,1 mg/L +/- 10%		HACH - Aðferð 8190
	Heildar köfnunarefni N	1,9 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	8,5		
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,02 mg/L		HACH - Aðferð 10023
25-6382	Fyrir settjörn - 08.05.2025, kl.17:05			
	Svifagnir (TSS)	< 2 mg/L +/- 23%		EN 872:2005
	COD	< 3 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	Heildar fosfór P	0,1 mg/L +/- 10%		HACH - Aðferð 8190
	Heildar köfnunarefni N	< 0,5 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	8,1		
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,31 mg/L		HACH - Aðferð 10023
25-6383	Eftir settjörn - 08.05.2025, kl.17:06			
	Svifagnir (TSS)	3 mg/L +/- 23%		EN 872:2005
	COD	6 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	Heildar fosfór P	0,1 mg/L +/- 10%		HACH - Aðferð 8190
	Heildar köfnunarefni N	2,0 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	7,1		
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,55 mg/L		HACH - Aðferð 10023
25-6384	Úr á (viðtaki) - 08.05.2025, kl.17:08			
	Svifagnir (TSS)	< 2 mg/L +/- 23%		EN 872:2005
	COD	< 3 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	Heildar fosfór P	0,1 mg/L +/- 10%		HACH - Aðferð 8190
	Heildar köfnunarefni N	1,6 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	8,3		
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,12 mg/L		HACH - Aðferð 10023

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

Kópavogur, 13.5.2025

Þetta er prófunarskýrsla sem hefur verið yfirfarin og
samþykkt á rafrænan hátt. Skýrslan er gild án undirskriftarMagnús Snær Árnason
Sérfræðingur

* Ófaggildar mælingar