

Veiðifélag Ytri-Rangár
 Þrúðvangi 5
 850 Hella
 Ísland

Skýrsla nr.: 43207-25
 Gerð sýnis: Vatn
 Dags. beiðni: 02/09/2025
 Dags. rannsóknar: 02/09/2025
 Sýnataka: Veiðifélag Ytri-Rangár
 Tengiliður: Börkur Hrafn Nóason
 Starfsstöð : Húsafell - Þrúðvangi 5

Sýni nr.	Mæling	Niðurstöður	Mælieining	Aðferð
25-12359	Viðtaki ofan settjarnar/affalls - 02.09.2025, kl.08:45			
	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
	* Ammoníak NH ₃ -N	< 0,02	mg/L	HACH - Aðferð 10023
	* pH	7,8		
25-12360	Inntak - 02.09.2025, kl.08:45			
	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
	* Ammoníak NH ₃ -N	< 0,02	mg/L	HACH - Aðferð 10023
	* pH	8,9		
25-12361	Fyrir settjörn - 02.09.2025, kl.08:45			
	Svifagnir (TSS)	< 2	mg/L +/- 23%	EN 872:2005
	COD	4	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
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,08	mg/L	HACH - Aðferð 10023
	* pH	7,8		
25-12362	Eftir settjörn - 02.09.2025, kl.08:45			
	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
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,11	mg/L	HACH - Aðferð 10023
	* pH	8,1		
25-12363	Viðtaka neðan settjarnar - 02.09.2025, kl.08:45			
	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
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,03	mg/L	HACH - Aðferð 10023
	* pH	8,7		

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

Kópavogur, 03/09/2025

Þetta er prófunarskýrsla sem hefur verið yfirfarin og
samþykkt á rafrænan hátt. Skýrslan er gild án undirskriftarTelma Rut Bjargardóttir
Sérfræðingur

* Ófaggildar mælingar