



Niðurstöður mælinga



Niðurstöður gefnar út af
faggildri prófunarstofu.

Veiðifélag Ytri-Rangár
Þrúðvangi 5
850 Hella
Ísland

Skýrsla nr.: 35786-24
Gerð sýnis: Vatn
Dags. beiðni: 26/08/2024
Dags. rannsóknar: 27/08/2024
Sýnataka: Veiðifélag Ytri-Rangár
Tengiliður: Börkur Hrafn Nóason
Starfsstöð : Húsafell - Þrúðvangi 5

Sýni nr.	Mæling	Niðurstöður	Mælieining	Aðferð
24-10605	Inntak - 26.08.2024, kl.09:40			
	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 8190
	Heildar köfnunarefni N	1,2 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	8,8		
	* Ammoníak NH ₃ -N	< 0,02 mg/L		HACH - Aðferð 10031
24-10609	Fyrir settjörn - 26.08.2024, kl.09:45			
	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 8190
	Heildar köfnunarefni N	0,6 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	8,2		
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,12 mg/L		HACH - Aðferð 10031
24-10610	Eftir settjörn - 26.08.2024, kl.09:47			
	Svifagnir (TSS)	2 mg/L +/- 19%		EN 872:2005
	COD	4 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	Heildar fosfór P	0,1 mg/L +/- 11%		HACH - Aðferð 8190
	Heildar köfnunarefni N	< 0,5 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	7,7		
	* Ammoníak NH ₃ -N	0,11 mg/L		HACH - Aðferð 10031
24-10611	Úr á - 26.08.2024, kl.09:50			
	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 8190
	Heildar köfnunarefni N	< 0,5 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	8,5		
	* Ammoníak NH ₃ -N	< 0,02 mg/L		HACH - Aðferð 10031

Upplýsingar um aðferðir, umfang faggildingar, óvissu og öryggismörk má finna á www.syni.is. Óheimilt er að afrita þessa skýrslu nema í heild sinni. Niðurstöður eiga einungis við um það sýni sem mælt var, eins og það barst prófunarstofunni. *Prófanir merktar með stjörnu eru ekki faggildar. < 1 = ekki greinanlegt



Sýni ehf
Víkurbær 3, 203 Kópavogur
profanir@syni.is
Sími: 512-3380

Niðurstöður mælinga



Niðurstöður gefnar út af
faggildri prófunarstofu.

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

Kópavogur, 27/08/2024

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

Telma Rut Bjargardóttir
Sérfræðingur

* Ófaggildar mælingar