



Laxar Fiskeldi ehf.
Hlíðarsmára 4
201 Kópavogur
Ísland

Skýrsla nr.: 27545-23
Gerð sýnis: Vatn
Dags. beiðni: 30.5.2023
Dags. rannsóknar: 30.5.2023
Sýnataka: Laxar Fiskeldi ehf.
Tengiliður: Eva Lind
Starfsstöð: Bakki - Ölfus
Samþykkisnr. FE-1157

Sýni nr.	Mæling	Niðurstöður	Mælieining	Aðferð
23-6494	Water - Inlet, 30.05.2023, kl.10:00			
	* Svifagnir (TSS)	2 mg/L +/- 19%		EN 872:2005
	* Olía og fita	< 2 mg/L		Standard method 5520 B
	COD	26 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	* BOD5	< 1 mg/L		HACH-BOD direct plus, respirometric
	Heildar fosfór P	0,1 mg/L +/- 11%		HACH - Aðferð 8180
	Heildar köfnunarefni N	< 0,5 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	8,3		
	* Ammoníak NH ₃ -N	< 0,4 mg/L		HACH - Aðferð 10031
23-6495	Water - Eftir tromlusú, 30.05.2023, kl.10:00			
	* Svifagnir (TSS)	3 mg/L +/- 19%		EN 872:2005
	* Olía og fita	< 2 mg/L		Standard method 5520 B
	COD	12 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	* BOD5	< 1 mg/L		HACH-BOD direct plus, respirometric
	Heildar fosfór P	0,2 mg/L +/- 11%		HACH - Aðferð 8180
	Heildar köfnunarefni N	1,3 mg/L +/- 18%		HACH - Aðferð 10071
	* pH	7,5		
	* Ammoníak NH ₃ -N	< 0,4 mg/L		HACH - Aðferð 10031

Kópavogur, 6.6.2023

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

Magnús Snær Árnason
Sérfræðingur

* Ófaggildar mælingar