

Eldisstöðin Íspór ehf.  
Nesbraut 25  
815 Þorlákshöfn

Skýrsla nr.: 31515-24  
Gerð sýnis: Vatn  
Dags. beiðni: 9.1.2024  
Dags. rannsóknar: 9.1.2024  
Sýnataka: Eldisstöðin Íspór ehf.  
Tengiliður: Sverrir Valdemarsson  
Starfsstöð: Eldisstöðin Íspór ehf. - Nesbraut 25

Sýni nr.	Mæling	Niðurstöður	Mælieining	Aðferð
24-349	Frárennsli I (gamla)			
	Svifagnir (TSS)	12 mg/L +/- 19%		EN 872:2005
	COD	90 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	* BOD5	4 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	8,1		
24-350	Frárennsli II (nýja)			
	Svifagnir (TSS)	20 mg/L +/- 19%		EN 872:2005
	COD	150 mg/L +/- 15%		HACH - Aðferð 8000
	* BOD5	7 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	8,1		
24-351	Innrennsli gjáin			
	Svifagnir (TSS)	< 2 mg/L +/- 19%		EN 872:2005
	COD	< 3 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	8,1		

Kópavogur, 15.1.2024

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

Magnús Snær Árnason  
Sérfræðingur

\* Ófaggildar mælingar