

## Niðurstöður mælinga

Veiðifélag Eystri-Rangár  
Keldum  
851 Hella

Skýrsla nr.: 34025-24  
Gerð sýnis: Vatn  
Dags. beiðni: 24.5.2024  
Dags. rannsóknar: 24.5.2024  
Sýnataka: Veiðifélag Eystri-Rangár  
Tengiliður: Jaunius Valiukenas  
Starfsstöð: Veiðifélag Eystri-Rangár - Eyjarland

| Sýni nr. | Mæling  | Niðurstöður        | Mælieining | Aðferð              |
|----------|---|--------------------|------------|---------------------|
| 24-6022  | Sample 1. Fresh water 09:00                     |                    |            |                     |
|          | 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 8180  |
|          | Heildar köfnunarefni N                          | < 0,5 mg/L +/- 18% |            | HACH - Aðferð 10071 |
|          | * pH  | 9,5                |            |                     |
|          | * Ammoníak NH <sub>3</sub> -N                   | < 0,02 mg/L        |            | HACH - Aðferð 10031 |
| 24-6023  | Sample 2. Effluent water. Highest biomass 09:00 |                    |            |                     |
|          | Svifagnir (TSS)                                 | 2 mg/L +/- 19%     |            | EN 872:2005         |
|          | COD   | 3 mg/L +/- 15%     |            | HACH - Aðferð 8000  |
|          | Heildar fosfór P                                | 0,2 mg/L +/- 11%   |            | HACH - Aðferð 8180  |
|          | Heildar köfnunarefni N                          | < 0,5 mg/L +/- 18% |            | HACH - Aðferð 10071 |
|          | * pH  | 8,4                |            |                     |
|          | * Ammoníak NH <sub>3</sub> -N                   | 0,20 mg/L          |            | HACH - Aðferð 10031 |

Kópavogur, 28.5.2024

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

Magnús Snær Árnason  
Sérfræðingur

\* Ófaggildar mælingar