



Rannsóknaniðurstöður

| | | | |
|-----------------|-----------------|---------------------|------|
| Rífós hf | Skýrsla nr.: | 1845661875 | |
| Lón Kelduhverfi | Gerð sýnis : | Frárennsli | |
| 671 | Móttekið dags.: | 29/05/2018 | |
| Kópasker | Rannsað dags.: | 31/05/2018 | |
| | Sýnataka : | Rífós hf | |
| | Kennitala : | 5006922869 | |
| | Tengiliður : | Sófus Páll Helgason | |
| | Starfsstöð : | Rífós hf | A582 |

Sýni nr.

1845661875 Dags. 28/5 2018, kl: 08:00

| Mæling | Mæligildi | Mælieining | Aðferð |
|--------------------------|-----------|------------|---|
| * Svifagnir | <2 | mg/L | Standard methods 2540 D |
| * COD | 5 | mg/L | HACH UV-aðferð |
| * Heildar köfnunarefni N | <0,5 | mg/L | HACH UV-aðferð |
| * Heildar fosfór P | 0,2 | mg/L | Hach UV-aðferð - Standard method 4500-P A |

* Ófagildar mælingar

Kópavogur, 04/06/2018

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

Kristján Einar Guðmundsson
Matvælafræðingur M.Sc.,

Niðurstöður eiga einungis við um það sýni sem mælt var. Upplýsingar um næmni aðferða má finna á www.syni.is. *Prófanir merktar með stjörnu eru ekki fagildar. Ef afrita á hluta skýrslu þarf skriflegt samþykki frá Sýni ehf. Övissa efnagreininga miðast við 95% öryggismörk (k=2). Upplýsingar um óvissu örverugreininga er hægt að fá ef þess er óskað.



Laboratory results

Rífós hf
Lón Kelduhverfi
671
Kópasker

Report no. : 1845661875
Sample type: Waste water
Date of reception : 29/05/2018
Date of analysis : 31/05/2018
Sampling: Rífós hf
SSN: 5006922869
Contact: Sófus Páll Helgason
Establishment : Rífós hf - Lón Kelduhverfi A582

Sample no.

1845661875 Dags. 28/5 2018, kl: 08:00

| Measurement | Result | Unit | Method |
|---|--------|------|---|
| * Total suspended solids TSS - wastewater | <2 | mg/L | Standard methods 2540 D |
| * COD | 5 | mg/L | HACH UV-method |
| * Total Nitrogen N | <0,5 | mg/L | HACH UV-method |
| * Total Phosphor P | 0,2 | mg/L | HACH UV-method - Standard method 4500-P A |

Kópavogur, 04/06/2018

This is electronically generated laboratory report
and has been checked and approved.
It is valid without signature.

Kristján Einar Guðmundsson
Food Scientist M.Sc.

* Not accredited measurement

Results only relate to the test sample. Information on detection limits is found on www.syni.is. *Tests methods marked with an asterisk are not accredited. A written permission by Sýni ehf is required for partial copying. Uncertainty of chemical analysis with 95% confidence interval (k=2). Uncertainty of microbiological analysis are available by request.