



ANALÜÜSIAKT EE22002900 - Põhjavesi

Tellija: **BALTI PUURKAEV OÜ**
Kadaka tee 1
10621 Tallinn
Harjumaa

Leping: **Balti Puurkaev 2022.a.; Leping nr MP03216-1**

Proovivõtjad: Raid, Harald, BALTI PUURKAEV OÜ

Juuresolijad: -

Proovivõtuaeg: 09.08.2022 08:30

Laborisse tulek: 09.08.2022 13:54

Analüüsi lõpp: 19.08.2022 14:56

Proovivõtukoha valdaja: Eesti Kalapõõgiühistu TÜ

Proovivõtukoht: Pärnu maakond, Pärnu linn, Pärnu linn, Lagre tee 3, Lagre tee 3, puurkaev

Proovi märgistus: U0470,M370,U6296(CN),P728,N742,A1527,LC354,G177

| Näitaja | Katsemeetod | Tulemus | Ühik |
|--|--------------------|---------|------|
| Tsüaniid | ISO 6703-1, Sec 2 | < 3 | µg/l |
| Antimon (Sb) | EVS-EN ISO 17294-2 | 0,56 | µg/l |
| Arseen (As) | EVS-EN ISO 17294-2 | 4,0 | µg/l |
| Baarium (Ba) | EVS-EN ISO 11885 | 330 | µg/l |
| Boor (B) | EVS-EN ISO 11885 | 340 | µg/l |
| Kaadmium (Cd) | EVS-EN ISO 17294-2 | < 0,02 | µg/l |
| Kroom (Cr) | EVS-EN ISO 17294-2 | < 0,5 | µg/l |
| Nikkel (Ni) | EVS-EN ISO 17294-2 | 0,36 | µg/l |
| Plii (Pb) | EVS-EN ISO 17294-2 | < 0,1 | µg/l |
| Seleen (Se) | EVS-EN ISO 17294-2 | 0,17 | µg/l |
| Vask (Cu) | EVS-EN ISO 17294-2 | < 1 | µg/l |
| Elavhõbe (Hg) | EVS-EN ISO 12846 | < 0,015 | µg/l |
| Naftasaadused (süsivesinikud C ₁₀ - C ₄₀) | EVS-EN ISO 9377-2 | < 20 | µg/l |
| Fenool * | STJnrU12D | < 0,3 | µg/l |

* näitaja(d) on analüüsitud EKUK Tartu osakonnas

Kinnitas: keskkonna- ja analüütilise keemia osakonna juhataja Katri Vooro
Käesolev dokument on kinnitatud elektroonselt ja kehtib ilma allkirjata.

19.08.2022

ANALÜÜSIAKT EE22002900 - Põhjavesi

| Näitaja | Katsemeetod | Tulemus | Ühik |
|--|-----------------|---------|---------------------|
| o-kresool (2-metüülfenool) * | STJnrU12D | < 0,3 | µg/l |
| p,m-kresool (4 ja 3-metüülfenool) * | STJnrU12D | < 0,3 | µg/l |
| 2,3-Dimetüülfenool * | STJnrU12D | < 0,3 | µg/l |
| 2,6-Dimetüülfenool * | STJnrU12D | < 0,3 | µg/l |
| 3,4-Dimetüülfenool * | STJnrU12D | < 0,3 | µg/l |
| 3,5-Dimetüülfenool * | STJnrU12D | < 0,3 | µg/l |
| 2,5-Dimetüülresortsiin * | STJnrU12D | < 1 | µg/l |
| 5-Metüülresortsiin * | STJnrU12D | < 1 | µg/l |
| Resortsiin * | STJnrU12D | < 1 | µg/l |
| Antratseen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Atsenafteen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Atsenaftüleen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Benso(a)antratseen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Benso(a)püreen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Benso(b)fluoranteen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Benso(k)fluoranteen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Benso(g,h,i)perüleen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Dibenso(a,h)antratseen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Fenantreen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Fluoranteen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Fluoreen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Indeno(1,2,3-cd)püreen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Krüseen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| Naftaleen | ISO 28540 | 0,003 | µg/l |
| Püreen | ISO 28540 | < 0,002 | µg/l |
| AMPA | STJnrU93 | < 0,05 | µg/l |
| Glüfosaat | STJnrU93 | < 0,05 | µg/l |
| LC pestitsiidide summa (multimeetod, Lisa 2) | STJnrU92 | - | µg/l |
| Lahustunud hapnik (O ₂) | EVS-EN ISO 5814 | 2,9 | mgO ₂ /l |

* näitaja(d) on analüüsitud EKUK Tartu osakonnas

Kommentaar: Joogivees mõistetakse summade all ainult koguseliselt määratud üksikühendite sisalduste summat, juhul kui kõik ühendid on alla määramispiiri summat ei arvutata.

Kinnitas: keskkonna- ja analüütilise keemia osakonna juhataja Katri Vooro
Käesolev dokument on kinnitatud elektroonselt ja kehtib ilma allkirjata.

19.08.2022