



LEPPEMÄRGID

- Mäeeraldis piir
- - - Piirneva mäeeraldis piir
- - - Piirneva mäeeraldis teenindusmaa piir
- Tarbevaru piir (Ta)

II — II' Geoloogilise läbilõike joon

— 38.27 põhjavee tase 1967.a.

■ Q liiv, savi, moreen

■ O3rk dolomiit

■ O3kl savikas lubjakivi

■ O3jh mergel

■ O3id savikas lubjakivi

■ O3kk lubjakivi

■ O3kk põlevkivi (kihid F1-A)

■ O2uh savikas lubjakivi

■ O2 liigendamata Kesk Ordoviitsiumi ladestik

Geoloogilise uuringu puurauk

PA-2224
49.47
19.6
2.15

Puuraugu nr.
Puuraugu suudme abs. kõrgus
Tootuskihi lamami abs. kõrgus
Põlevkivi kihindi paksus

30.85 Puuraugu sügavus, m

Märkused:

1. Kõrgused EH 2000 süsteemis.
2. Plaani koostamisel on kasutatud alljärgnevat aruandeid:
 - Geoloogiline aruanne detailuuringust ja struktuuriuuringutest Eesti põlevkivimaardla kaevandusväljal nr. 43-46, 1953.
 - Aruanne põlevkivivarude ümberarvutamise 1965.a. tingimustel alusel Eesti põlevkivimaardla Kiviõli kaevandusväljal, 1968.
 - Aruanne detailuuringust Eesti põlevkivimaardla kaevandusväljal nr 1 põhjaosas 1969.-1971.a, 1972.
3. Maapinna reljeefi joonistamisel on kasutatud puuraukude maapinna kõrgusandmeid.
4. Puuraukude läbilõigete koostamisel on kasutatud faktilisi puurauku stratigraafilise andmeid.
5. 2000- puuraukude seerias ei ole välja eristatud O3kl ja O3jh kihid, seetõttu on nende eraldusjoon illustratiivne.
6. Uuringuajaline põhjavee tase on määratud üksikutes puuraukudes ja seetõttu ei ole seda võimalik usaldusväärselt joonisele kanda.
7. Põhjaveetas langeb kaevandamise ajal tootuskihi lamami tasemeni. Pärast kaevandamist põhjaveetas taastub kaevandamisest mõnevõrra madalamal.
8. Läbilõike joontel olevate katastriüksuste info on toodud taotluse lisas 3.
9. Puuraukudes, kus ei ole eraldatud kihil F1 lasumit on F2-F1 paksus jagatud proportsionaalselt F1-le ja F2-le.
10. Joonestamisel on kasutatud tarkvara Autodesk Map 3D (liitsenti ID 85981MAP_2013_0F), AutoPLAN (ID8411_7895_3612) ja Carlson Software (Kliendi ID 0075964)

Töö nimetus	Joonise nimetus	
Uus-Kiviõli II mäeeraldis	Geoloogiline läbilõige II - II'	
Osühing VKG Kaevandused OÜ		Mõõtkava: H 1 : 10 000 V 1 : 500
Koostas	J. Kuznetskaja, mäeinsener	Kuupäev 21.05.2019
Kontrollis	M.Loko, juhatise liige	
Kinnitas	M.Kottise, Juhatuse esimees	Leht 2/2