

Izveštaj: terenski obilazak piježometara u dolini Jadra

Februar 2024.

Pregled realizovanog obima radova

Za potrebe izučavanja hidrogeoloških karakteristika novootkrivenog ležišta bora i litijuma „Jadar“ tj. jadaritske mineralizacije, ali i radi rešavanja hidrogeoloških pitanja vezanih za lokacije planiranih infrastrukturnih objekata, izvedeno je i namensko hidrogeološko bušenje u svim fazama realizacije geoloških istraživanja.

Realizovani su sledeći radovi:

- Izrada osmatračkih i istražnih hidrogeoloških objekata (ukupno 176 objekata, od kojih je 51 dubok i 125 plitkih – ispod 30 m dubine)
- Opiti utiskivanja vode u istražnim bušotinama pomoću pakera
- Opitno crpenje bunara
- Bušenje i ugradnja vibrating-wire pijezometara
- Režimska osmatranja (monitoring) promena nivoa / pritiska podzemnih voda
- Režimska osmatranja (monitoring) kvaliteta podzemnih voda

Svi radovi su izvedeni u skladu sa odobrenom projektnom dokumentacijom, a za sve parcele na kojima se nalaze hidrogeološke bušotine, kompanija “Rio Sava Exploation d.o.o”, Beograd ima odgovarajući pravni osnov za korišćenje.

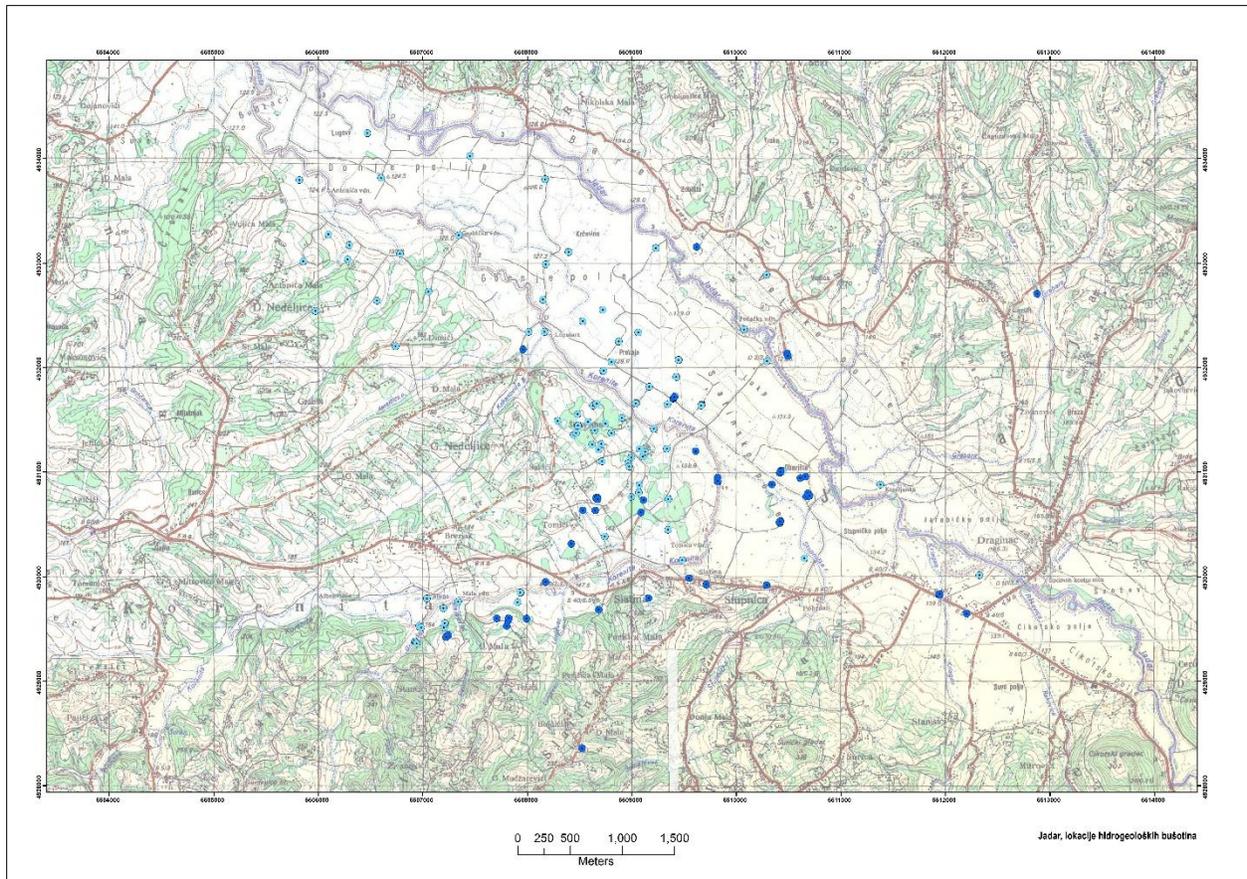
U prethodnom periodu zatvoreno (zacementirano) je 8 pijezometara, u skladu sa istekom ugovora o zakupu za pomenute lokacije.

Obilazak pijezometara

Provera stanja pijezometara se vrši periodično. Poslednja provera svih hidrogeoloških objekata na području Jadra izvršena je u priodu od 26.do 29. februara 2024. U toku obilaska se preverava njihova ispravnost i tehnička funkcionalnost, kao i eventualna oštećenja koja zahtevaju popravku. Utvrđeno je da je ugrađena oprema na svim lokacijama ispravna, da su svi pijezometri funkcionalni i ni na jednoj lokaciji nije opaženo curenje vode iz pijzometarske konstrukcije.

U nastavku izveštaja date su fotografije hidrogeoloških objekata, uz napomenu da lokacije vibro-wire pijezometarra nisu fotografisane (ove bušotine su bez vode i cementirane su).

RioTinto



Karta položaja svih hidrogeoloških objekata, Jadar



JDRHG044-PZ



JDRHG035-PZ



JDRHG048-PZ



JDRGT099-PZ

RioTinto



JDRHG041-PZ



JDRHG037-PZ



JDRHG062-PZ



JDRGT098



JDRHG034-PZ



JDRHG042-PZ



JDRGT097-PZ



JDRHG036-PZ



JDRHG046-PZ



JDRHG039-PZ



JDRHG061-VW



JDRGT096-PZ



JDRHG033-PZ



JDRHG038-PZ



JDRGT093-PZ



JDRHG052-PZ

RioTinto



JDRHG060-PZ



JDRHG047-PZ



JDRHG065-PZ



JDRHG050-PZ1



JDRHG050-PZ2



JDRHG058-VW



JDRGT163-PZ



JDRHGAL12



JDRHG070-PZ



JDRHG070-WE



JDRGT094-PZ



JDRGT133-PZ



JDRHG064-PZ



JDRHG064-VW



JDRHG059-PZ1



JDRHG059-PZ2

RioTinto



JDRHG045-PZ



JDRHG054-WE



JDRHG055-PZ



JDRHG068-PZ



JDRHG067-PZ



JDRHG067-WE



JDRHG049-PZ1



JDRHG049-PZ2



JDRHG022-PZ



JDRHG023-PZ



JDRHG021-PZ



JDRHGAL07



JDRHG053-PZ1



JDRHG053-PZ2



JDRHG053-WE



JDRGT095

RioTinto



JDRGT154-PZ



JDRGT136-PZ



JDRGT137-PZ



JDRHG063-VW



JDRGT141-PZ



JDRGTO77-PZ



JDRGT150-PZ



JDRGT121-PZ



JDRGT122-PZ



JDRGT124-PZ



JDRHG055-PZ



JDRGT167-PZ



JDRHGAL17



JDRHG025-PZ



JDRHG024-PZ



JDRHG029-PZ

RioTinto



JDRHGAL19



JDRGT129-PZ



JDRGT052-PZ1,PZ2



JDRGT053-WE



JDRGT055-PZ



JDRGT058-PZ



JDRGT109-PZ



JDR_221-PZ



JDRGT064-PZ



JDRHGAL18



JDRGT113-PZ



JDR_169-PZ



JDR_168-PZ



JDRGT066-PZ



JDRHG007-PZ



JDRHG004-PZ

RioTinto



JDRHG006-PZ



JDRHG030-TW



JDRGT057-PZ



JDRGT110-PZ



JDRGT106-PZ



JDRHG026-PZ



JDRHGAL08



JDRGT036-WE



JDRHG010-PZ



JDRHG009-PZ



JDRHG008-PZ



JDRHGAL003



JDRHGAL011



JDR_57-PZ



JDRGT035-WE



JDRGT064-PZ

RioTinto



JDRHGAL04



JDRHG012-PZ



JDRHG013-PZ



JDRHG014-PZ



JDR_53-P2



JDR_55-P1



JDR_56-PZ



JDRHG016-PZ



JDRHG017-PZ



JDRHG015-PZ



JDRHGAL014



JDRGT166-PZ



JDGRT033-WE



JDRGT034-PZ



JDRGT011-PZ



JDRGT022-WE

RioTinto



JDRGT023-PZ



JDRGT024-PZ



JDRGT013-PZ



JDRHGAL013



JDRGT037-WE1,2



JDRGT039-WE



JDRGT038-WE



JDRGT017-WE



JDRGT031-WE



JDRGT030-PZ



JDRGT017-PZ



JDRGT003-PZ



JDRGT001-PZ



JDRGT028-PZ1,2



JDRGT027-WE



JDRGT026-PZ

RioTinto



JDRHG040-PZ



JDRHG043-PZ



JDRGT018-PZ



JDRGT025-WE



JDRGT029-PZ1,PZ2



JDRGT054_PZ



JDRGT073-PZ



JDRGT083-PZ



JDRGT143-PZ



JDRGT148-PZ



JDRHG001-PZ



JDRHG002-PZ



JDRHG003-PZ



JDRHG005-PZ



JDRHG063-PZ



JDRHGAL01

RioTinto



JDRHGAL02



JDRHGAL05



JDRHGAL06



JDRHGAL09



JDRHGAL010



JDRHGAL16