


AB „LOTOS Geonafta“, j.k. 163131544

(Naudojimo projekto rengėjas, juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, kodas arba fizinio asmens vardas, pavardė)

TVIRTINU

 Lietuvos geologijos tarnybos
Aplinkos ministerijos
Direktorius
(tvirtinančio asmens pareigos)

(parašas)

(vardas, pavardė)

2023-06-08
-(data)

KRETINGOS TELKINIO

(telkinio pavadinimas)

TRADICINIŲ ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIŲ NAUDOJIMO PROJEKTAS (KEITIMAS)

(tradicinių ir (ar) išsklaidytųjų)

2023-03-29 Nr.

(data)

Gargždai

(vieta)

Leidimo naudoti angliavandenilių išteklius turėtojas

AB „LOTOS Geonafta“, j.k. 163131544

(leidimo naudoti angliavandenilių išteklius turėtojo juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, kodas arba leidimo turėtojo juridinių asmenų grupės, veikiančios pagal jungtinės veiklos sutartį, jungtinės veiklos sutarties data ir numeris, arba leidimo turėtojo fizinio asmens vardas, pavardė, asmens kodas)

AB „LOTOS Geonafta“ geologinių darbų koordinatorius

Dainius Tulaba

(naudojimo projekto rengėjo atsakingo asmens pareigos, vardas, pavardė, parašas)

AB „LOTOS Geonafta“ vykdytysis direktorius

Andrius Bartkevičius

(leidimo naudoti angliavandenilių išteklius turėtojo atstovo arba jo įgalioto asmens vardas, pavardė, parašas)

BENDROS ŽINIOS APIE TELKINĮ

Kretingos naftos telkinys išsidėstęs Kretingos r. sav. Kretingos m. ir Žalgirio seniūnijos teritorijoje ir apima Dupulčių ir Kluonalių kaimus (1 graf. Priedas).

Geografiniu požiūriu Kretingos naftos telkinys yra Vakarų Lietuvoje, Pajūrio žemumoje. Telkinio teritorijoje teka Akmenos-Danės ir Jauryklos upės. Akmenos-Danės upės ilgis 62,5 km; baseino plotas 595 km²; vid. daugiametis vandens debitas 6,9 m³/s; pagal vandens kokybę apibūdinančius rodiklius upės vanduo priskiriamas II-III klasei; upė Klaipėdoje įteka į Kuršių marias. Jauryklos upės ilgis 11,0 km.; tai kairysis Akmenos-Danės intakas, įtekantis į šią upę 30,4 km atstumu nuo žiočių.

Klimato atžvilgiu didžiausią įtaką šiam rajonui daro netoli esanti Baltijos jūra. Teritorijoje kiekvienam metų laikotarpiui būdingi įvairūs meteorologiniai reiškiniai: rūkas, perkūnija, plikšala, pūgos, kai kada - dideli šalčiai. Vidutinis metinis iškrintančių kritulių kiekis sudaro nuo 650 iki 700 mm. Jų iškrenta daugiausia liepos-spalio mėnesiais. Vidutinė metinė temperatūra yra +6oC, pats šalčiausias - sausis (-3,5oC), šilčiausias - liepa (+17oC). žemė išąla iki 90-100 cm gylio. Vyraujantys vėjai - vakarų, pietvakarių.

Geomorfologiniu požiūriu Kretingos naftos telkinys yra centrinėje Vakarų Žemaitijos lygumos dalyje, reljefas lėkštas, su nežymiu nuolydžiu į jūros pusę, sudarytas iš pagrindinės morenos, vietomis nedideliais ledynų tirpsmo vandenų slėniais. Paviršiaus vandenų srauto nuotėkis sudaro 9-10 l/s iš 1km², telkinio ribose požeminius gruntinius vandenis intensyviai dreuoja Akmenos upė ir jos kairysis intakas Jaurykla. Telkinio grėžiniai yra Jauryklos kairiajame krante, iš vakarų ši plotą riboja Akmenos upė. Papildomai teritorija dreuojama melioraciniais grioviais ir požeminio drenažo sistemomis.

Centralizuotas vandens tiekimas Kretingos mieste įrengtas iš viršutinio permo vandeningų nuogulų, o aplinkinių kaimų ir gyvenviečių gyventojai dažniausiai gėrimui naudoja ledyniniuose dariniuose slūgsantį gruntinį ir tarp sluoksnių vandenį.

Kretingos naftos telkinys išsidėstęs Kretingos miesto ribose ir priemiestinėse teritorijose. Kultūros paveldo objektų, nustatyta tvarka registruotų LR nekilnojamųjų kultūros vertybių registre, naftos telkinio teritorijoje ar aplink jį, nėra.

ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIŲ NAUDOJIMO TECHNOLOGIJA IR PRIEMONĖS

Angliavandenilių išteklių gavybos technologija

Poskyris nesikeičia.

Kitos technologijos ir priemonės

Poskyris nesikeičia.

LIKVIDAVIMO IR REKULTIVAVIMO DARBAI

Naftos gavybos gręžinių ir verslovių likvidavimo bei rekultivavimo darbų techniniai sprendiniai, būdai bei priemonės išlieka tokie patys, kaip numatyta 2010 metais parengtame naudojimo projekte.

APLINKOS APSAUGA

Skyrius nesikeičia.