

MARAMAA (SILLAOTSA) KÜTUSEBAAS

Kood (vana): 018-00
Kood: JRA0000094

Põhiandmed

Asukoht

Maakond: Tartu maakond
Omaavalitsus: Tartu vald
Asustusüksus: Maramaa küla
Aadress: Sillaotsa kütusehoidla
Kaardilink:

http://xgis.maaamet.ee/xGIS/XGis?app_id=UU82&user_id=at&punkt=657600,6481992&zoom=1000&LANG=1

Ligipääs objektile: Ligipääs pole piiratud

Tsoon: Tööstustsoon

Ümbruskonna asustus:

Metsamaa

Objekti kasutus praegusel ajal: Äritegevus

Seisund: Suures osas likvideeritud

Reostuse liik: Pinnas, põhjavesi

Reostuse kohalik

Objekti 3

kategooria:

Maaomaniku andmed

Maaomanik: OÜ Fine Petrol 10619746

E-mail: Aveli.pedastik@mail.ee

Telefon: 5050032

Aadress: Tartu, Tähe tn 131, 51013

Omaniku liik: Juriidiline isik

Objekti ajalugu

Alal varem toimunud äri- ja tootmistegevus:

Endine NL sõjaväe Raadi lennuvälja kütusebaas, hiljem kuulunud Kaitseliidule ja K-Terminalile.

Alal läbiviidud uuringud:

1991. a määrati Allika kuivenduskraavis naftareostuse maht ja kavandati abinõud reostuse sattumise vältimiseks Amme jõkke.

Alal seni teostatud likvideerimistööd:

Enamik väiksemaid ja kõik suured (1000 m3) mahutid on koos kütusejääkidega likvideeritud.

Reostuse leviku piiramiseks rakendatud leevendusmeetmed:

Pole rakendatud

Reostuse info

Aruannete põhjal

Reostunud ala pindala (ha): N/A

Reostuse maht (m3): N/A

Reostunud pinnase kogus (t): N/A

Reoained:

Naftasaadused lennukikütus

Reoainete kontsentratsioon:

Andmed puuduvad

Kaugus lähima elamuni (m): 440

Elamu info:

ME02931757 Leegitoa

Kaugus lähima joogiveekaevuni (m): 475

Kaevu info:

Sillaotsa kütusehoidla kü-l on Siluri veekihtide puurkaev (6482063; 657418), mille sügavust ei tea, pumba sügavus 15-20m. Posti kü-l on puurkaev. Samas salvkaevu sügavus on 4,2m ja veetase 2,35m.

Kaugus lähima pinnaveekoguni (m): 1700

Kogumi kood:

1040900_2 Amme_2

Maapinnalt 1. aluspõhjalise põhjavee kaitstus: Keskmiselt kaitstud

Põhjavee reostus:

Andmed puuduvad

Põhjaveekiht: Kvaternaar
Joogivee kvaliteet: Andmed puuduvad
Pinnakate: Moreen 4 kuni 9m, edasi D2ar liivakivi.

Välitöö põhjal

Maapealsete mahutite arv: 2
Maapealsete mahutite kogumaht (m3): 50
Maapealsete jäätmete kogumaht (m3): 15
Maapealsete mahutite seisukord: Lekkiv
Maapealsete mahutite alusvannide seisukord: Puudub
Maa-aluste mahutite arv: 2
Maa-alused mahutite kogumaht (m3): 50
Maa-aluste mahutite seisukord: -
Maa-aluste jäätmete kogus (m3): 25

Kõiki mahuteid puudutav lisainformatsioon:

Maa-aluste mahutite seisundit ei saa hinnata, lihtne ligipääs puudub.

Ohtlike jäätmetega kaetud maa-ala pindala: 0

Muude reostunud ehitiste 0

Ohtlike ainete maht ehitistes: 0

Reostuskolle Stabiliseerunud

Objekti lühikirjeldus:

Suured mahutid (7) likvideeritud, mahutite betoonalused alles. Väiksemad (25m3) mahutid on jääkidega endise bensinihoidla juures, maa-ala põhjaosas, sisaldavad jääke omaniku arvates ca 25m3 (muldkehas ja sinna alla ei saa). Visuaalselt reostust maapinnal pole. Kaks 25m3 mahutit maa-ala idaosas on pooleks lõigatud ja **Risk** osaliselt ka kütust maapinnale voolanud, osaliselt sademetele avatud. Poolvedelaid mahutijääke on neis kokku ca 15m3. Tõenäoliselt võib pinnas ja maapinnalähedane põhjavesi olla reostunud naftasaadustega. Separatori 2,75m*6m (maa-ala kaguosas) põhjas on ca 5 cm naftasaaduste setet. Endine pumpla on korda tehtud ja kasutusel. Mitmes kohas veel tühje mahuteid. Maramaalt Raadile kütust viiv kütusetorustik on puhastatud ja suures osas Raadi pool likvideeritud. Maramaa pool soisel alal kuni kuivenduskraavini on likvideerimata.

Risk joogiveele: Puudub

Risk põhjaveele: Väike

Risk pinnaveele: Puudub

Risk ülejutusalale: Puudub

Risk elutsooni õhule: Puudub

Risk kaitsealustele liikidele: Puudub

Risk inimesele: Puudub

Järeldused

Märkused:

Järeldused:

Mahutijäägid tuleb likvideerida (40m3) ja teha pinnaseuuringud endiste kütusehoidlate asukohas ja kütusetrassi kulgemise läheduses.