

PUUSTA VÄETISEHOIDLA

Kood (vana): 048-00
Kood: JRA0000099

Põhiandmed

Asukoht

Maakond: Põlva maakond
Omavalitsus: Räpina vald
Asustusüksus: Võuküla
Aadress: Puusta

Kaardi link:

http://xgis.maaamet.ee/XGIS/XGis?app_id=UU82&user_id=at&punkt=695590.838461538,6442159.37115385&zoom=1000.00000000023

Ligipääs objektile: Ligipääs piiratud

Tsoon: Tööstustsoon

Ümbruskonna asustus:

Läänes ja põhjas on põllumaad, idas ja lõunas elamu maad.

Objekti kasutus praegusel Äritegevus

ajal:

Seisund: Suures osas likvideeritud

Reostuse liik: Pinnas, põhjavesi

Reostuse Kohalik

Objekti 2

kategooria:

Maaomaniku andmed

Maaomanik: Agu Mälberg, FIE Mälbergi Jõekääru talu

E-mail: N/A

Telefon 5272323

Aadress: N/A

Omaniku liik: Füüsiline isik

Objekti ajalugu

Alal varem toimunud äri- ja tootmistegevus:

Hoone kuulub FIE Agu Mälberg Jõekääru talule ning seda kasutati varem väetisehoidlana.

Alal läbiviidud uuringud:

Puuduvad

Alal seni teostatud likvideerimistööd:

Väetis on 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:

Väetised N, K, P

Reoainete kontsentratsioon:

Andmed puuduvad

Kaugus lähima elamuni (m): 30

Elamu info:

EE00849162 Puustamõisa

Kaugus lähima 2

joogiveekaevuni (m):

Kaevu info:

Puustamõisa elamu salvkaev (sügavus 12,8m, veetasae 12,1m). Vesi olnud kibeda/mõrkja maitsega.

Lähim puurkaev 52087 asub 800m kaugusel kirdes Jõekalda kü-l 70702:002:0026 (sügavus 40m, veevõtt 24-40m)

Kaugus lähima 190

pinnaveekoguni (m):

Kogumi kood: 1003000_6 Võhandu_6

Maapinnalt 1. aluspõhjalise Keskmiselt kaitstud

põhjavee kaitstus:

Põhjavee reostus: Reostunud

Põhjaveekiht: Kvaternaar
Joogivee kvaliteet: Kasutab joogiks vaid keedetult
Pinnakate: Puurkaevu kat nr 52087 järgi koosneb pinnakate kuni 12m liivas ja kuni 18m moreenis. Sügavamal Burtnieki liivakivi.

Välitöö põhjal

Maapealsete mahutite arv: 0
Maapealsete mahutite kogumaht (m3): 0
Maapealsete jäätmete kogumaht (m3): 0
Maapealsete mahutite seisukord: -
Maapealsete mahutite alusvannide seisukord: -
Maa-aluste mahutite arv: 0
Maa-alused mahutite kogumaht (m3): 0
Maa-aluste mahutite seisukord: -
Maa-aluste jäätmete kogus (m3): 0

Kõiki mahuteid puudutav lisainformatsioon:

Mahutid puuduvad

Ohtlike jäätmetega kaetud maa-ala pindala: 0
Muude reostunud ehitiste 0
Ohtlike ainete maht ehitistes: 0
Reostuskolle Stabiliseerunud

Objekti lühikirjeldus:

Väetis likvideeritud 2005.a. Väetis jaotati talunike põldudele laiali. Hoidla põrand üle betoneeritud. Praegu viljahoidla. Müürid on paiguti lagunened, paistab välja valgunud vilja (sama saatus on olnud ka varasemalt väetisel). Katus terve, veekindel. Hoone ümbrus visuaalselt puhas, väetise jääkideta. Pinnases on väetise **Risk** komponentidest põhjustatud reostus. Puustamõis kü salvkaevu veel oli imelik maitse. Inimene ei tarvita vett keetmata.

Risk joogiveele: Suur
Risk põhjaveele: Suur
Risk pinnaveele: Väike
Risk üleujutusale: Puudub
Risk elutsooni õhule: Puudub
Risk kaitsealustele liikidele: Puudub
Risk inimesele: Puudub

Järeldused

Märkused:

Juhul, kui veekvaliteet osutub peale analüüse joogivee nõuetele vastavaks muutub kategooria leebemaks (4) ja leevendusmeetmeid pole vaja rakendada. Lõunas asuva talu salvkaevu vesi on olnud reostunud (juuakse keedetuna).

Järeldused:

Väetisehoidla ümbruse pinnas reostunud. Lähedal oleva kahe Puustamõisa majapidamise kaevuvee kvaliteeti tuleb kontrollida mitme kordusprooviga. Reostuse esinemisel lahendada nende veevarustuse küsimus puurkaevude rajamisega keskmiselt kaitstud veekihti (D2br-ar liivakivi).