

Raportti 4.9.2020



Kohde: Kieringin Vesiosuuskunnan juomavesikaivo

Kunnostus ja huolto toteutuivat suunnitelman mukaisesti 2.9.2020

Työn aikana esille tulleita asioita:

- 1). Maalla peittynyt ylivuotoputki kaivettiin esiin ja mitattiin korkoja kauempaa laskuojasta, putken loppupäästä sekä kaivosta. Tulvavaraa on n. 35 cm(vain) ja päätettiin että Vokin miehet seuraa veden korkeutta laskuojassa ja tarvittaessa asentavat putkeen kulma- liittimen ylöspäin jolla varmistetaan että jos vesi nousee kaivon ympäristössä niin se ei pääse virtaamaan kaivoon päin.
- 2). Kaivon pohjalla oli karkeaa murskaa.
- 3). Kaivon saumat tiivistettiin aguella-massalla 3 metrin syvyyteen , ja lopuista saumoista tihkui puhdasta pohjavettä kaivoon.
- 4). Kaivo on erittäin hyvätuottoinen ja kesti hyvin voimakastakin tyhjäksi pumppausta veden värjäytymättä.
Vesimäärä kaivossa palautui yhdessä tunnissa ennalleen.
Vesi myös kirkastui nopeasti.
- 5). Vesiosuuskunnan kanssa sovittiin tehtäväksi samalla kaivon ja verkoston klooraus.
Vesiosuuskunta huolehti käyttäjätiedotteet tekstiviestillä.
Kloorauksen annostelussa käytettiin vesimääränä 15000 litraa.
10 000 litraa kaivossa ja noin 5000 litraa verkostossa.
Natrium hypokloriittia (1 %) annosteltiin ja sekoitettiin kaivoon seoksella 5 mg/L ja verkostoon juokutus aloitettiin saman tien.
Vesiosuukunta seuraa kloorin leviämistä verkostoon ja suorittaa tarvittaessa juoksutusta.
6. Seuraavan vesinäytteen voi mielestäni ottaa n. viikon kuluttua
14.9

Kuvat:



Ylivuotoputken eläin suodatin





Sysmässä 4.9. 2020
VESIKAIVOHUOLTO VIPE OY

Pertti Virtanen