

TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.

Gördülő Fejlesztési Terv

VN3-IV

víziközmű rendszerre

2024-2038

Ellátásért felelős megnevezése: Vásárosnamény Város Önkormányzata

Víziközmű-szolgáltató megnevezése:

Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.

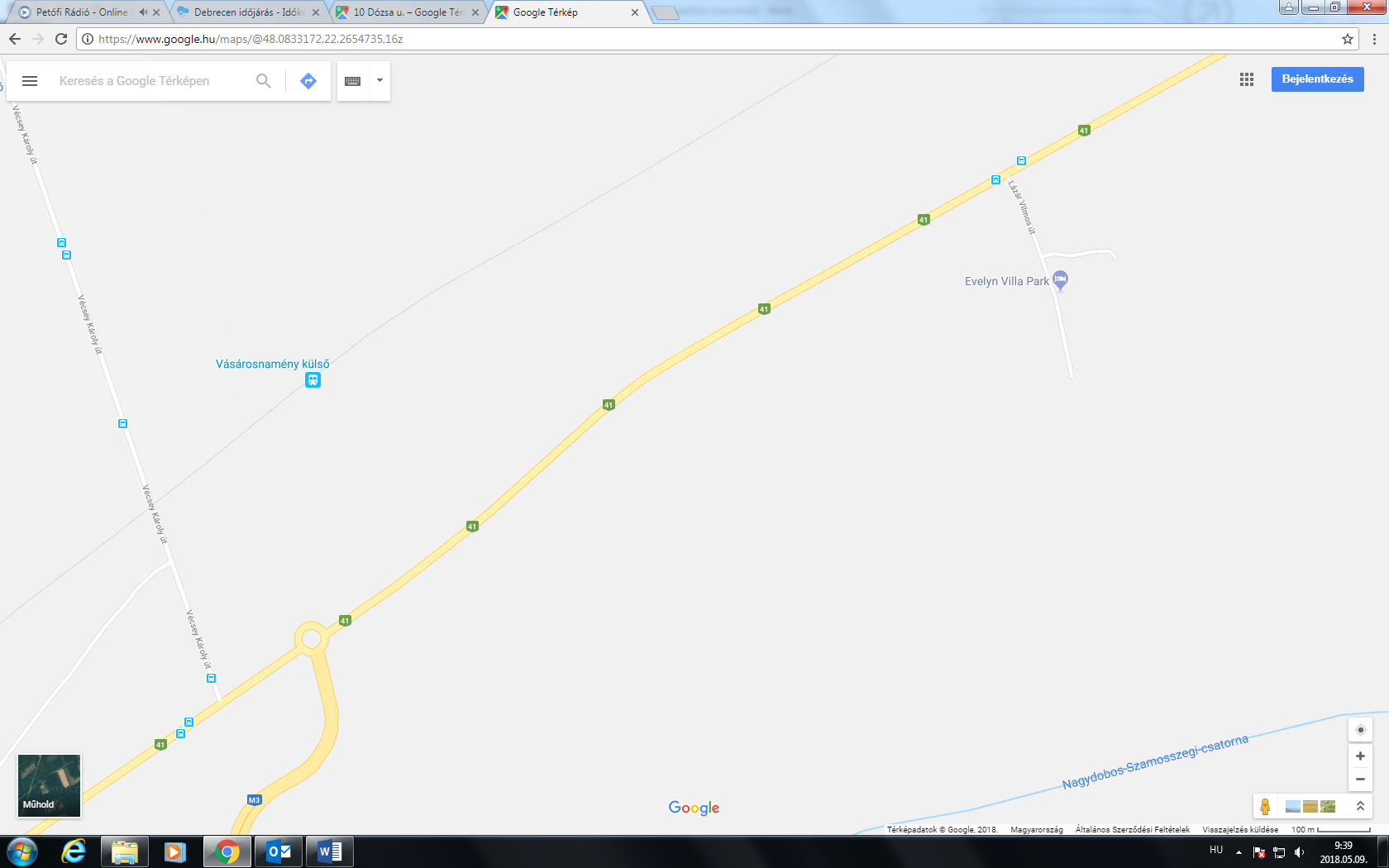
5000 Szolnok,

Kossuth Lajos út 5.

**A Víziközmű-rendszer, ellátási terület bemutatása**

Víziközmű-rendszer megnevezése: VN3-IV

A víziközmű-rendszer részei: Vásárosnamény Károlyi tanya vízmű, Vásárosnamény Károlyi tanya ivóvízhálózat



**A víziközmű-rendszer bemutatása; létesítmények, berendezések; állapotjellemzés:**

**Vásárosnamény Károlyi tanya vízmű:**

A vízműtelep 1992-ben került üzembe helyezésre, jelenleg tisztítás nélküli nyersvizet szolgáltat. A kutak vezérlése automatikus. A mélyfúrású kútból búvárszivattyúval kitermelt víz vízkezelési technológia nélkül, a 2 db 1000 literes hidrofor tartályokba, majd az elosztóhálózatba. A víz fertőtlenítése Nátrium - hipoklorit oldattal történik, kézi beadagolással.

1 db mélyfúrású kút

1 db vasbeton kútakna

1 db hidrofor akna

1 db SP 16/8 típusú búvárszivattyú

2 db 1000 l-es légtartály

1 db légkompresszor

A vízmű berendezései aknában helyezkednek el, műszaki állapotuk koruknak megfelelő.

**Vásárosnamény Károlyi tanya ivóvízhálózat:**

A Vásárosnamény-Károlyitanya városrész vízellátását a Vásárosnamény – Károlyitanya Vízmű biztosítja. A vízhálózat 1992-ben létesült, KM-PVC csőanyag fektetésével.

450 fm NA 80 KM PVC ivóvíz nyomóvezeték

1 db Ejektoros közkifolyó

3 db Földfeletti tűzcsap

A hálózati gerincvezetéken nem jelölhető meg összefüggő kritikus vezetékszakasz. A hálózat korának megfelelő műszaki állapotban van.