



TISZAMENTI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.

---

# Gördülő Fejlesztési Terv

## FS-IV

### víziközmű rendszerre

### 2019-2033

Ellátásért felelősök megnevezése: Farnos Község Önkormányzata

Víziközmű-szolgáltató megnevezése:

Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.  
5000 Szolnok,  
Kossuth Lajos út 5.

Szolnok, 2018. augusztus 30.

## A Víziközmű-rendszer, ellátási terület bemutatása

Víziközmű-rendszer megnevezése: FS-IV

A víziközmű-rendszer részei: Farnos vízmű, Farnos ivóvízhálózat



### A víziközmű-rendszer bemutatása; létesítmények, berendezések; állapotjellemezés:

#### Farnos vízmű:

A vízmű 1971-ben létesült. A vízellátást 2 db mélyfúrású kút biztosítja. A technológia automatikus üzemű. A vízmű kapacitása 750 m<sup>3</sup>/d. Alkalmazott technológia: fertőtlenítés (szükség esetén).

- 2 db mélyfúrású kút Grundfos tip. szivattyúkkal
- 1 db 150 m<sup>3</sup>-es víztározó (üzemen kívül)
- 1 db 500 m<sup>3</sup>-es víztorony

A vízmű berendezései megfelelő, karbantartott állapotban vannak.

#### Farnos ivóvízhálózat:

Az ivóvízhálózat 1971-től kezdődően épült ki, a korábbi években jellemzően azbesztcement, a későbbiekben műanyag csövekből.

- 8852 fm NA80 ac gerincvezeték
- 8646 fm NA100 ac gerincvezeték
- 338 fm NA150 ac gerincvezeték
- 857 fm NA200 ac gerincvezeték
- 160 fm NA75 acél gerincvezeték
- 2322 fm NA80 KM-PVC gerincvezeték

2534 fm NA100 KM-PVC gerincvezeték  
983 fm NA150 KM-PVC gerincvezeték  
1316 fm NA200 KM-PVC gerincvezeték  
1514 fm NA100 KPE gerincvezeték  
6299 fm NA25 acél/KPE bekötővezeték  
2394 fm NA32 KM-PVC bekötővezeték  
507 fm NA40 KPE bekötővezeték

Az ivóvízhálózat megfelelő műszaki állapotban van.