**Fancsal öblítési ütemei**

**Alapelv:**

Először a gerincvezetékeket öblítjük, a leágazó zárak zárásával expresszesítve, ahol ez értelmezhető.

A leágazó végágak és a házi bekötések zárása elhagyható.

Azoknál a vezetékszakaszoknál, ahol egyértelmű a normál víz áramlási iránya, és előállítható ezzel ellentétes vízirány, a szakasz első öblítése ebben az irányban történik. A szakasz végleges tisztítása a második, szokásos vízáramlási irányban történik.

Öblítés tiszta szakaszból történik.

Már öblített szakaszba felkavarodott víz bevezetése kerülendő.

Ahol lehetséges, a szolgáltatást fenn kell tartani.

A szokásos szolgáltatási színvonal ideiglenes változása esetén teendők:

* kiértesítés a helyben szokásos módon (kiértesítés várható vízzavarosodásról, nyomásesésről, időszakos vízhiányról, teendőkről)
* szükség szerint víztartály, lajtoskocsi kihelyezés (jogszabályi előírásokkal összhangban)

**Ütemek:**

**Fancsal:**

* 1. **Forró-Fancsal távvezeték 1. ütem 1485 fm NA150 KM-PVC**

**Nyomvonal:** Forrói glóbusz melletti nyomásfokozó gépháztól külterületen át a 80-as leállásig.

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** Forrói nyomásfokozó gépház.

**Zárások:**

80-as leállástól Fancsal felé

**Öblítési hely:** 80-as leállás a távvezetéken

**Öblítendő csőtérfogat: 26,2 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 78,7 m3**

**Becsült öblítési idő: 78 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított.

* 1. **Forró-Fancsal távvezeték 2. ütem 1270 fm NA150 KM-PVC**

**Nyomvonal:** Forr80-as leállástól Fancsal belterületig a Fő úton.

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** Forrói nyomásfokozó gépház.

**Zárások:**

D-i Rákóczi út-Fő út kereszteződés mindkét tz

**Öblítési hely:** Fő út legdélebbi tcs

**Öblítendő csőtérfogat: 22,4 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 67,3 m3**

**Becsült öblítési idő: 91 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított.

1. **Fő utca 841 fm NA150 KM-PVC**

**Nyomvonal:** Fő úton D felől végighaladva.

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** Forrói nyomásfokozó gépház.

**Zárások:**

Fő u. leágazó tz-k és medencetöltő

**Öblítési hely:** Arany J. u. kereszteződésbeli tcs

**Öblítendő csőtérfogat: 14,9 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 44,6 m3**

**Becsült öblítési idő: 62 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított. Fancsalon vízhiány.

1. **Medence töltővezeték ellenirány 373 fm NA150 KM-PVC**

**Nyomvonal:** Medencétől a Fő útig.

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** Fancsali medence

**Zárások:**

Fő utca az átkötésnél és a D-i tz

**Öblítési hely:** Arany J. u. kereszteződésbeli tcs

**Öblítendő csőtérfogat: 6,6 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 19,8 m3**

**Becsült öblítési idő: 16 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított. Fancsalon vízhiány.

1. **Fő utca É-i vége 63 fm NA150 KM-PVC és 228 fm NA100 KM-PVC**

**Nyomvonal:** Fő utca Arany J u. kereszteződéstől É felé, végtűzcsapig

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** Forrói gépház a Fő utcán keresztül

**Zárások:**

Fő u. leágazó tz-k és medencetöltő vezeték tz (Fő utca felé)

**Öblítési hely:** végtcs

**Öblítendő csőtérfogat: 2,9 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 8,7 m3**

**Becsült öblítési idő: 13 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított. Fancsalon vízhiány.

1. **Szőlőhegyi út 163 fm NA100 KM-PVC**

**Nyomvonal:** Szőlőhegyi út, végtűzcsapig

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** Fancsali medence

**Zárások:**

Medencetöltő vezeték tz (Fő utca felé)

**Öblítési hely:** végtcs

**Öblítendő csőtérfogat: 1,3 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 3,8 m3**

**Becsült öblítési idő: 7 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított. Fancsalon nyomásingadozás fordulhat elő.

1. **Arany János út 230 fm NA100 KM-PVC**

**Nyomvonal:** Arany János utca öblítése a Fő úttól, végtűzcsapig.

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** Fő u. NA150

**Zárások:**

Fő u. leágazó tz-k és medencetöltő vezeték tz (Fő utca felé)

**Öblítési hely:** végtcs

**Öblítendő csőtérfogat: 1,8 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 5,4 m3**

**Becsült öblítési idő: 8 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított. Fancsalon vízhiány.

1. **Rákóczi utca 1. ág 462 fm NA100 KM-PVC**

**Nyomvonal:** Fő útról D-i elágazástól egyenesen É felé menő ág öblítése, végtűzcsapig.

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** Fő utca NA150

**Zárások:**

Átkötés tz, Fő út tz-je (D-i)

**Öblítési hely:** végtcs

**Öblítendő csőtérfogat: 3,6 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 10,9 m3**

**Becsült öblítési idő: 16 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított. Fancsalon vízhiány.

1. **Rákóczi utca 2. ág 189 fm NA100 KM-PVC**

**Nyomvonal:** 1. ágról K felé lekanyarodva, majd D felé fordulva végtűzcsapig.

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** 1. ág NA 100

**Zárások:**

Átkötés tz, Fő út tz-je (D-i)

**Öblítési hely:** végtcs

**Öblítendő csőtérfogat: 1,5 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 4,5 m3**

**Becsült öblítési idő: 7 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított. Fancsalon vízhiány.

1. **Rákóczi utca 3. ág 68 fm NA100 KM-PVC**

**Nyomvonal:** 2. ágról K felé leválva, végtűzcsapig.

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** 2. ág NA 100.

**Zárások:**

Átkötés tz, Fő út tz-je (D-i)

**Öblítési hely:** végtcs

**Öblítendő csőtérfogat: 0,5 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 1,6 m3**

**Becsült öblítési idő: 2 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított. Fancsalon vízhiány.

1. **Rákóczi utca 4. ág 293 fm NA100 KM-PVC**

**Nyomvonal:** 2. ágról É felé leválva, majd K felé kanyarodva.

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** 2. ág NA100.

**Zárások:**

Átkötés tz, Fő út tz-je (D-i)

**Öblítési hely:** végtcs

**Öblítendő csőtérfogat: 2,3 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 6,9 m3**

**Becsült öblítési idő: 11 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított. Fancsalon vízhiány.

1. **Rákóczi utca 5. ág 229 fm NA100 KM-PVC**

**Nyomvonal:** 4. ág K-re kanyarodásánál É felé továbbhaladva, majd leágazás után NY felé fordulva végtűzcsapig.

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** 4. ág NA 100.

**Zárások:**

Átkötés tz, Fő út tz-je (D-i)

**Öblítési hely:** végtcs

**Öblítendő csőtérfogat: 1,8 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 5,4 m3**

**Becsült öblítési idő: 8 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított. Fancsalon vízhiány.

1. **Átkötés és Rákóczi utca 6. ág 539 fm NA100 KM-PVC**

**Nyomvonal:** Az átkötésen keresztül a Rákóczi utca legészakibb ágán halad végig, végtűzcsapig.

**Kezdési feltétel:** A rendszer medencéi, glóbuszai legyenek feltöltve

**Betáp:** Fő utca NA150

**Zárások:**

Rákóczi út tz (D-i), Fő út tz (átkötésnél levő)

**Öblítési hely:** végtcs

**Öblítendő csőtérfogat: 4,2 m3**

**Becsült öblítési vízmennyiség: 12,7 m3**

**Becsült öblítési idő: 20 perc**

**Vízellátás:**

A rendszer településein a tárolókapacitásig normál vízellátás biztosított. Fancsalon vízhiány.