

MEGHÍVÓ



**Marcal-Menti Ivóvízminőség Javító
Önkormányzati Társulás**

9534 Marcalgergelyi, Kossuth u. 52.

KEOP-1.3.0/09-11-2013-0031

„Marcalgergelyi-Vinár-Szergény-Magyargencs-Kemeneshőgyész
települések ivóvízminőség javítás” projekt Ünnepléses záró rendezvényére

A Marcal-Menti Ivóvízminőség Javító Önkormányzati Társulás meghívja Önt az öt
Marcal-menti település ivóvízminőség javítására épült távvezeték, vízmű telepek,
tározó medencék ünnepélyes átadására.

Időpont: 2015. október 1., csütörtök 17.00 óra

Helyszín: Magyargencs Vízmű vízbázis (Kemeneshőgyész felőli településhatár)
és Magyargencs, Petőfi u. 144. Széll Kastély

Program: (Magyargencs Vízmű vízbázison)

- 17.00 **Boros Tamás** társulás elnök, Magyargencs polgármestere
Megérkezett hozzánk a kifogástalan minőségű csapvíz
- 17.10 **dr. Áldozó Tamás** polgármester, Pápa város Önkormányzata
Pápa-Tapolcafüi forrásvizet a falvaknak
- 17.20 **Vörös László** vezérigazgató, Boroszlán Zrt.
Összefoglaló gondolatok az építésről
- 17.30 **dr. Lukács Endre** vezérigazgató, Pápai Vízmű Zrt.
Múlt és jelen a szolgáltató szemével – A beruházás értékelése
- 17.40 **dr. Kovács Zoltán** államtitkár
Gondolatok a projektről, az egészséges ivóvízről
- 17.50 **A távvezeték átadása, vízkóstolás**

Program: (Széll Kastély, Magyargencs, Petőfi u. 144.)

- 18.00-tól **Kulturális program – helyi amatőr csoportok előadásai**
- 18.00-18.05 Játékos táncfűzés - Óvoda Magyargencs
- 18.05-18.15 Indulástól a célba érkezésig (projekttörténet képekben) – Szili Ágnes
- 18.15-18.25 Magyar néptánc - Kemeneshőgyézi diáklányok
- 18.25-18.40 Lesz-Vigaszt Férfikórus - Kemeneshőgyész
- 18.40-18.55 Magyargencsi Dalkör – Magyargencs
- 18.55-19.10 Lila Akác Asszonykórus – Vinár

19.10 **Fogadás**

Megtisztelő részvételére számítunk.

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Megérkezett a forrásvíz Tapolcafőről

Befejeződött a távvezeték építése

Honnan indultunk?

2013. november 11-én indult el a „Marcalgergelyi-Vinár-Szergény-Magyargencs-Kemeneshőgyész települések ivóvízminőség javítás” című projekt megvalósítása. Az ivóvíz minősége nem felelt meg a 201/2001.(X.25.) Kormányrendelet előírásainak. Az ammónium, másodsorban a vas, a mangán, a metángáz, a nátrium okoztak problémát az ivóvízben. A Kohéziós Alapból és az Önerő Alapból támogatott közel 560 milliós beruházás valósult meg, ez az összeg a beruházás teljes költségét fedezi. A tervekben az szerepelt, hogy az épülő távvezetéken keresztül a Tapolcafőn eredő kiváló minőségű karsztvíz jut majd el a Marcal-menti falvakba.

Hol tartunk most?

A beruházás keretében 26090 méter távvezeték készült el Pápa és az öt település között, épült továbbá két kezelő épület, két darab száz köbméteres víztározó medence. A települések meglévő vízhalózatát 26066 méter hosszúságban alaposan kitisztították az „új” ivóvíz fogadására. A beruházás gépészeti megvalósításaként két-két darab többlépcsős centrifugál szivattyút, egy-egy darab UV csírátlanító berendezést helyeztek üzembe. Az új gépészeti elemeket bekapcsolták a Pápai Vízmű Zrt. irányítástechnikai rendszerébe. A Pápa-Tapolcafő karsztvíz bázisról naponta 225-615 köbméter kiváló minőségű ivóvíz érkezik az öt községbe közel 2000 ember életminőségén javítva.

Miben más az új víz?

víz összetevő	régi víz (mg/l)	új víz (mg/l)
keménység	50	190
nátrium	170	4,0
ammónium	1,0	0,03
kalcium	17	40
magnézium	8,0	60

Keménység: A vízben oldott ásványi anyagok mennyiségének mutatószáma, a víz íze lényegesen zamatosabb tőle, a háztartási gépek vízkövesebbek lesznek.

Nátrium: A rendszeresen fogyasztott magas nátrium tartalmú víz magas vérnyomást, szívelégtelenséget okozhat, az új víz fogyasztása nem fenyeget ilyen veszéllyel.

Ammónium: 0,5 mg/l érték feletti mennyisége a hálózatban könnyen átalakulhat oxigénhiányos állapotot okozó nitráttá, az új víz ammónium tartalma nem fenyeget ezzel a veszéllyel.

Kalcium: Minél több van belőle, annál jobb a víz íze és nagy szerepe van a csontépítésben.

Magnézium: A csontok és a fogak kifejlődéséhez, az idegrendszer és az izmok helyes működéséhez szükséges. Jó, ha minél több van belőle az ivóvízben.

Ezután „bármikor megengedheted magadnak”!