



VAS MEGYEI KORMÁNYHIVATAL
SZOMBATHELYI JÁRÁSI HIVATAL

KÖSZEGI KÖZÖS ÖNKORMÁNYZAT	
Iktatás ideje:	2018 MÁJ 28.
Iktatószám: VI	344-2/2018
Ügyintéző:	ME

Iktatószám: VA-06/NEO/01353-3/2018.
Ügyintéző: Némethné Gergó Mária
Telefon: (94) 506-323

Tárgy: Velem, Vasa – kút hatósági
vízvizsgálata.

Mell.: 1 db

Szél Józsefné
Polgármester
Velem Község Önkormányzata

Velem
Rákóczi u. 73.

9 7 2 6

Tisztelt Polgármester Asszony!

A Vas Megyei Kormányhivatal Szombathelyi Járási Hivatal Hatósági Főosztály Népegészségügyi Osztály részéről tájékoztatom, hogy ebben az évben is elvégeztük a kirándulóhelyeken lévő források higiéniés helyzetének felmérését hatósági vízmintavételezéssel egybekötve.

Mellékelten megküldöm Velem, Vasa – kút vizéből 2018. május 03-án vételezett vízminták laborvizsgálati eredményét.

A vizsgált víz minősége mikrobiológiai szempontból – határértéket jelentősen meghaladó Coliformszám és Szulfitredukáló anaerobok (Clostrídiumok spóraszám) miatt – **kifogásolt** lett.

A vízminőség javítása érdekében a medence és a kifolyó tisztításának, fertőtlenítésének az elvégzése szükséges.

A munkálatok elvégzését követően a vízvizsgálatot meg kell ismételni

Kémiai szempontból – határértéket jelentősen meghaladó mangán tartalom miatt – **kifogásolt** minőségű ivóvíz. A vas tartalom is magas, de még határérték alatti.

A magasabb mangán – és vas tartalom a forrás vizére jellemző, alkalmankénti fogyasztásra alkalmas.

A fogyasztókat a határértéket meghaladó mangán tartalomról tájékoztatni kell.

A minősítés az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X.25.) Kormányrendelet alapján történt.

Hatósági Főosztály - Népegészségügyi Osztály
9700 Szombathely, Sugár út 9.

Telefon: (06 94) 506 303 Fax: (06 94) 506 332 E-mail: nepegeszsegugy.szombathely@vas.gov.hu

IVÓVÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Település- és környezet-egészségügyi kémiai és mikrobiológiai laboratórium

Iktatószám: **56-520 / 2018**
 Minta sorszáma: **56-1-1428**
 Oldalszám: **1/2**

Megrendelő neve: **Szombathelyi Járási Hivatal Népeü. Osztály**
9700 Szombathely, Sugár út 9.

Mintavevő: **Némethné Gergő Mária**
 akkreditált mintavétel

Mintavétel helye: **Vasa-kút vízvizsgálata**
9726 Velem-Központi belterület

Mintavétel ideje: **2018.05.03.**
 Minta beérkezési ideje: **2018.05.04.**
 Vizsgálat kezdete: **2018.05.04.**
 Megrendelés tárgya: **ivóvíz mikrobiológiai , kémiai vizsgálata**

Vizsgált komponens		Koncentráció	Vizsgálati módszer
Coliformszám	100 mL-ben	+ 24	MSZ EN ISO 9308-1:2015
Escherichia coli száma	100 mL-ben	0	MSZ EN ISO 9308-1:2015
Telepszám 37 °C-on	1 mL-ben	0	MSZ EN ISO 6222:2000
Telepszám 22 °C-on	1 mL-ben	167	MSZ EN ISO 6222:2000
Szulfitredukáló anaerobok (Clostridiumok) spóraszám @	50 mL-ben	+ 1	MSZ EN 26461-2:1994
Enterococcus száma	100 mL-ben	0	MSZ EN ISO 7899-2:2000
Pseudomonas aeruginosa száma	100 mL-ben	0	MSZ EN ISO 16266:2008
Szín		színtelen	
Szag		szagtalan	
Fajlagos elektromos vezetőképesség 20 °C-on	µS/cm	426	MSZ EN 27888:1998
Kémiai Oxigénigény KOIps	mg/L O2	0.60	MSZ 448-20:1990
Klorid	mg/L	5.0	MSZ 1484-15:2009
Összes keménység	CaO mg/L	145	MSZ 448-21:1986 3. fejezet
metilnarancs-lúgosság	mmol/L	4.6	MSZ 448-11:1986 5. fejezet
Nitrát	mg/L	2.9	MSZ 1484-13:2009 5. fejezet
Nitrit	mg/L	<0.05	MSZ 1484-13:2009 6. fejezet
Ammónium	mg/L	<0.05	MSZ ISO 7150-1:1992
Szulfát	mg/L	<20	MSZ 448-13:1983 6. fejezet
Vas	µg/L	90	MSZ 1484-3:2006 6. fejezet
Mangán	µg/L	+ 184	MSZ 1484-3:2006 6. fejezet



VAS MEGYEI KORMÁNYHIVATAL
SZOMBATHELYI JÁRÁSI HIVATAL

KÖSZÉRIKEZET ÖNKORMÁNYZATI HIVATAL	
Iktatás ideje: 2018 MÁJ 28.	
Iktatószám: VI 344-1/2018	
Előirat	Ügyintéző: ME

Iktatószám: VA-06/NEO/01352-3/2018.
Ügyintéző: Némethné Gergő Mária
Telefon: (94) 506-323

Tárgy: Velem, Kódis – kút hatósági
vízvizsgálata.

Mell.: 1 db

Szél Józsefné
Polgármester
Velem Község Önkormányzata

Velem
Rákóczi u. 73.
9 7 2 6

Tisztelt Polgármester Asszony!

A Vas Megyei Kormányhivatal Szombathelyi Járási Hivatal Hatósági Főosztály Népegészségügyi Osztály részéről tájékoztatom, hogy ebben az évben is elvégeztük a kirándulóhelyeken lévő források higiéniés helyzetének felmérését hatósági vízmintavételezéssel egybekötve.

Mellékelten megküldöm Velem, Kódis – kút vizéből 2018. május 03-án vételezett vízminták laborvizsgálati eredményét.

A vizsgált víz minősége kémiai szempontból **megfelelő** lett, mikrobiológiai szempontból – határértéket jelentősen meghaladó Coliformszám, Escherichia coli száma és Enterococcus száma miatt – **ivóvízül nem fogadható el!**

A minősítés az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X.25.) Kormányrendelet alapján történt.

A vízminőség javítása érdekében a kifolyó tisztításának, fertőtlenítésének az elvégzetése szükséges. A munkálatok elvégzését követően a vízvizsgálatot meg kell ismételni. A vízminőségről a lakosságot tájékoztatni kell.

A kiadmányozás joga a Vas Megyei Kormányhivatalt vezető Kormány megbízott 1/2017. (I.2.) számú utasítása a kiadmányozás rendjéről 6. számú függelék III. fejezet 1.4 pontja alapján került átruházásra.

Szombathely, 2018. május 18.

Dr. Kovács Györgyi
hivatalvezető
névben és megbízásából:
Dr. Gyánó Gabriella
járási tisztifőorvos
osztályvezető



Hatósági Főosztály - Népegészségügyi Osztály
9700 Szombathely, Sugár út 9.

Telefon: (06 94) 506 303 Fax: (06 94) 506 332 E-mail: nepegeszsegugy.szombathely@vas.gov.hu

IVÓVÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Település- és környezet-egészségügyi kémiai és mikrobiológiai laboratórium

Iktatószám: **56-520 / 2018**
 Minta sorsszám: **56-1-1427**
 Oldalszám: **1/2**

Megrendelő neve: **Szombathelyi Járási Hivatal Népeü. Osztály**
9700 Szombathely, Sugár út 9.

Mintavevő: **Némethné Gergő Mária**
 akkreditált mintavétel

Mintavétel helye: **Kódis-kút vízvizsgálata**
9726 Velem-Központi belterület

Mintavétel ideje: **2018.05.03.**
 Minta beérkezési ideje: **2018.05.04.**
 Vizsgálat kezdete: **2018.05.04.**
 Megrendelés tárgya: **ivóvíz mikrobiológiai , kémiai vizsgálata**

Vizsgált komponens		Koncentráció	Vizsgálati módszer
Coliformszám	100 mL-ben	+ 160	MSZ EN ISO 9308-1:2015
Escherichia coli száma	100 mL-ben	* 160	MSZ EN ISO 9308-1:2015
Telepszám 37 °C-on	1 mL-ben	0	MSZ EN ISO 6222:2000
Telepszám 22 °C-on	1 mL-ben	0	MSZ EN ISO 6222:2000
Szulfitredukáló anaerobok (Clostridiumok) spóraszám @	50 mL-ben	0	MSZ EN 26461-2:1994
Enterococcus száma	100 mL-ben	* 47	MSZ EN ISO 7899-2:2000
Pseudomonas aeruginosa száma	100 mL-ben	0	MSZ EN ISO 16266:2008
Szín		színtelen	
Szag		szagtalan	
Fajlagos elektromos vezetőképesség 20 °C-on	µS/cm	378	MSZ EN 27888:1998
Kémiai Oxigénigény KOIps	mg/L O ₂	0.55	MSZ 448-20:1990
Klorid	mg/L	5.0	MSZ 1484-15:2009
Összes keménység	CaO mg/L	124	MSZ 448-21:1986 3. fejezet
metilnarancs-lúgosság	mmol/L	3.4	MSZ 448-11:1986 5. fejezet
Nitrát	mg/L	5.1	MSZ 1484-13:2009 5. fejezet
Nitrit	mg/L	<0.05	MSZ 1484-13:2009 6. fejezet
Ammónium	mg/L	<0.05	MSZ ISO 7150-1:1992
Szulfát	mg/L	20	MSZ 448-13:1983 6. fejezet
Vas	µg/L	<20	MSZ 1484-3:2006 6. fejezet
Mangán	µg/L	<10	MSZ 1484-3:2006 6. fejezet