

VÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Mintaszám: 1702 / 2020

A minta származása:

"Alsótelekes II.-gipszkő" védnövű bányatelken
összegyűlt víz Víz
3733 Rudabánya, Sport út 15.

Megrendelő neve és címe:

Avalanche Holding Kft.
3733 Rudabánya, Sport út 15.

Mintavevő: megrendelő

Mintavétel: 2020.06.03.

Bevétel: 2020.06.04.

Kiadás: 2020.06.29.

Megjegyzés:

Kémiai vizsgálatok

pH MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz	7,92
Lúgosság MSZ 448-11:1986 5.1.	1,90 mmol/L
Összes keménység MSZ 448-21:1986	1 060 CaO mg/L
Klorid MSZ 1484-15:2009	6,00 mg/L
Vas MSZ 1484-3:2006 6.	0,05 mg/L
Mangán MSZ 1484-3:2006 6.	0,03 mg/L
Ammónium MSZ ISO 7150-1:1992	< 0,05 mg/L
Nitrit MSZ 1484-13:2009 6	< 0,01 mg/L
Nitrát MSZ 1484-13:2009 5.	< 1 mg/L
Permanganátos kémiai oxigénigény MSZ 448-20:1990	1,64 mg/l O ₂
Fajlagos elektromos vezetőképesség MSZ EN 27888:1995	2 430 µS/cm
Nátrium MSZ 1484-3:2006	11,0 mg/L
Kálium MSZ 1484-3: 2006	5,20 mg/L
Szulfát MSZ 448-13:1983 5. függelék	845 mg/L
Orto-foszfát MSZ 448-18:2009	< 0,05 mg/L

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak.

A vizsgálati jegyzőkönyv - a laboratórium írásbeli engedélye nélkül - csak teljes terjedelmében másolható.


Drótos E. Regina
Vizsgáló laboratórium vezető

Mintaazonosító 1702/2020

Rudas & Karig Kft.

1 . oldal

BORSODVÍZ Önkormányzati Közhatalmi
Szolgáltató Zártkörűen Működő Rt.
Vizsgáló Laboratórium
Miskolc, 3527 Tömösi u. 2.
3.

 KISANALITIKA KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft. Laboratórium Székhely: H-3792 Sajóbáony, Gyártelep Telefon: +3646 549-231 Fax: +3646 549-231 Email: kisanalitika@kisanalitika.hu Web: www.kisanalitika.hu	Vizsgálati jegyzőkönyv (felszíni víz)	Jegyzőkönyvszám F-215/23
---	--	-----------------------------

A NAH által **NAH-1-1613/2023** számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Megrendelő neve, címe: Hatás-Kör 2000 Bt.,
3528 Miskolc, Lajos Árpád u. 19.
Mintavétel helye, címe: Alsótelekes II.-gipszkő bánya,
bányató
Mintavétel dátuma: 2023.08.09.

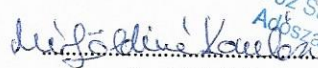
Beérkezés dátuma: 2023.08.09.
Vizsgálatok kezdete: 2023.08.09.
Vizsgálatok befejezése: 2023.08.16.
Mintavevő: ELGOSCAR Zrt.
Mintavétel módja: akkreditált/nem akkreditált

Minta iktatószáma	5147/23	5148/23
Minta megnevezése	T1-12	T1-24
Mintavételi módszer	pontminta	pontminta
Vizsgált paraméter	Vizsgálati eredmények	
pH MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz	7,86	7,91
Fajl. el. vezetőképesség 25 °C-on [μS/cm] MSZ EN 27888:1998	2 150	2 320
m-lúgosság [mmol/l] MSZ 448-11:1986 5. fejezet és 6.1.szakasz	2,1	2,0
Összes keménység [CaO mg/l] MSZ 448-21:1986 3.fejezet	840	896
Perm. kémiai oxigénigény (KOI _{ps}) [mg/l] MSZ 448-20:1990 5.fejezet	1,92	1,22
Nitrit [mg/l] MSZ 1484-13:2009 6.fejezet	<0,05	<0,05
Nitrát [mg/l] MSZ 1484-13:2009 5.fejezet	<2	<2
Ammónium [mg/l] MSZ ISO 7150-1:1992	0,0681	0,0523
Klorid [mg/l] MSZ 1484-15:2009	7	7
Szulfát [mg/l] MSZ 448-13:1983 6. fejezet	1 190	1 330
Összes foszfát [mg/l] MSZ EN 1189:1998 (visszavont szabvány)	0,28	0,52
Nátrium [mg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	8,95	9,97
Kálium [mg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	4,80	5,12
Vas [μg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	4,17	15,4
Mangán [μg/l] MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	18,0	42,8

A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak, a mintavétel felelőssége a Mintavevőt terheli.
A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgálólaboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.
A megadott eredményekkel kapcsolatban a kézhezvételtől számított 8 napon belül észrevételt tehet.

Sajóbáony, 2023. augusztus 16.




Szabó Szilvia
laboratóriumvezető

