Vízminőség

A VISEGRÁDI VÍZBÁZISRÓL TERMELT ÉS SZOLGÁLTATOTT VÍZ MINŐSÉGE

A vízbázisról szolgáltatott víz minőségét az akkreditált DMRV Zrt. Központi Laboratóriumok (NAH-1-1429/2021) rendszeresen ellenőrzi valamennyi termelőkútnál, valamint az ivóvízhálózat számos pontján.

A vízbázisról szolgáltatott ivóvíz minősége megfelel „az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről" szóló 5/2023. (I. 12.) Korm. rendeletben előírt vízminőségi határértékeknek.

A vízbázisról szolgáltatott ivóvíz jellemző vízkémiai paraméter:

Általános kémiai paraméterek	**Határértékek**	**Mért érték**	**Átlagos érték**
Összes keménység	50-350 CaO mg/l	154 - 207 CaO mg/l	185 CaO mg/l
Nitrátion	50 mg/l	3,1 - 17,3 mg/l	11 mg/l
Nitrition	0,1 mg/l	<0,01 mg/l	<0,01 mg/l
	Parametrikus érték	**Mért érték**	**Átlagos érték**
Fajlagos elektromos vezetőképesség 20 °C-on	2500 µS/cm	478 -756 µS/cm	624 µS/cm
Ammóniumion	0,5 mg/l	<0,02 mg/l	<0,02 mg/l
Kloridion	250 mg/l	21 - 60 mg/l	35 mg/l
Szulfátion	250 mg/l	38 - 42 mg/l	40 mg/l
Nátrium	200 mg/l	25 - 28 mg/l	26 mg/l
Kalcium	nincs meghatározva	101- 105 mg/l	103 mg/l
Magnézium	nincs meghatározva	23,7 - 26 mg/l	25 mg/l
Kálium	nincs meghatározva	8,5 - 9 mg/l	8,7 mg/l