

## Nagytarcsai ivóvízminőségi adatok

A Fővárosi Csatornázási Művek Zrt., mint közérdekű üzemeltető 2022. március 1-jétől kezdve látja el Nagytarcsa ivóvíz- és csatornaszolgáltatását. Munkatársaink a meglévő víziközmű-rendszer teljesítőképességéhez mérten folyamatosan azon tevékenykednek, hogy az ellátás színvonalát emeljék.

A Fővárosi Csatornázási Művek Zrt. a 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet és Budapest Főváros Kormányhivatala Népegészségügyi Főosztálya által elfogadott önellenőrzési terv szerint kijelölt fogyasztói helyeken végzi Nagytarcsán az ivóvíz ellenőrzését és minősítését. A szolgáltatott ivóvíz minőségét a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet szabályozza, mely 57 vízminőségi jellemző (paraméter) határértékét rögzíti. Társaságunk a vízminőségi adatokat rendszeresen megküldi a Népegészségügynek.

A vízminőségi adatokat negyedévente frissítjük. Az értékeket a frissítést megelőző félév méréseinek átlagából képezzük.

A mintavételt és a vizsgálatokat a NAH-1-1398/2019 akkreditálási számú WESSLING Hungary Kft. Környezetanalitikai Üzletág Környezetanalitikai Laboratóriuma végzi.

Nagytarcsa település ivóvize vas és mangán vízminőségi jellemzők tekintetében meghaladja a jogszabályban előírt parametrikus értéket, ezáltal a szolgáltatott ivóvíz e paraméterek tekintetében „kifogásolt” minőségű.

Nagytarcsán az ivóvíz vas- és mangántartalma geológiai eredetű.

Ha a vízvezetékben a nyomásviszonyok változásával a víz felkeveri a kiülepedett mangánt, zavarosságot okozhat, de megjelenhet nagyon apró fekete szemcsékben is, és kedvezőtlen körülmények között a víz kellemetlen szagúvá válhat. A mangán többnyire együtt jár a víz vastartalmának megnövekedésével, ezért a mangános víz enyhén rozdszínű lehet. A mangán közegészségügyi szempontból nem veszélyes, a víz korlátozás nélkül, vagy ülepitést követően fogyasztható.

Ha a vízvezetékben a nyomásviszonyok változásával a víz felkeveri a kiülepedett vasat, opálosodást, zavarosságot okozhat, hosszabb távon megrozdsásíthatja a kádat, mosdókagylót. A vas az egészségre nem veszélyes, a víz korlátozás nélkül, vagy ülepitést követően fogyasztható, azonban erősebb elszíneződéskor a fehér színű ruhaneműk mosása kerülendő. A csap kifolytatásával a zavarosság általában csökken.

A vezetékben lerakódott vasat és mangánt rendszeres öblítéssel, valamint szivacsos csőtisztítással távolítjuk el. A vas- és mangán hosszútávon is megnyugtató eltávolítását

víz tisztító mű oldja meg.

Vízminőségi probléma esetén a díjmentesen éjjel-nappal hívható 80/455-000 számon lehet bejelentést tenni. Munkatársaink haladéktalanul megteszik a szükséges intézkedéseket és az adott víziközmű-rendszer lehetőségeihez képest mindent elkövetnek a vízminőség javítása érdekében.

A szolgáltatott ivóvíz aktuális minősége Nagytarcsa település területén.

A vízminőségi adatokat negyedévente frissítjük. Az értékeket a frissítést megelőző félév méréseinek átlagából képezzük.

Mintavétel ideje:	Mintavétel helye: Nagytarcsa	pH	Fajl-elektromos vezetőképesség (20 °C-on)	Összes keménység	Kémiai oxigénigény (KO <sub>2</sub> )	Nátrium	Ammonium	Vas	Mangán	Klorid	Szulfát	Nitrát	Nitrit	Szelen	Alumínium	Ólom	Higany	Nikkel	Arszén	Keloid aktív klór
	Határérték, mértékegység:	≥6,5 és ≤9,5	2500 µS/cm	Min. 50, max. 350 mg/l CaO	5 mg/l O <sub>2</sub>	200 mg/l	0,5 mg/l	200 µg/l	50 µg/l	250 mg/l	250 mg/l	50 µg/l	0,5 mg/l	10 µg/l	200 µg/l	10 µg/l	1 µg/l	20 µg/l	10 µg/l	3 mg/l
2022.03-08. hó	Petőfi utca 2. - ABC	7,87	466	140	2,8		0,03	645	140	4	17	2	0,04							
	Új Petőfi lakótelep - Nőtlen Szálló	7,61	480		0,6		0,05	80	30			2	0,01							
	Iskola utca 9. - közkifolyó	7,58	540	174	0,6	12	0,15	700	142	4	36	<1	0,01	<1	<10	2,5	<0,2	<0,5	<0,5	0
	Fűzesliget Szabadidőpark - közkifolyó	7,82	400		0,7			<0,02	10	<10			5	<0,01						