



Hodnocení výsledku rozboru . 2972/2024

Zadavatel: Obec B ezinky, B ezinky 42, 569 43

íslo vzorku: 2972/2024
Materiál: pitná voda: hromadné zásobování
Limit/p edpis: Vyhl. MZ .252/2004 Sb., p íloha .1
Místo odb ru: B ezinky, studánka
Datum odb ru: 26.3.2024
Vzorkoval: Vraspírová Hana Bc.
Rozsah rozboru: Krácený rozbor pitné vody pro individuální zásobování

Vzorek ve stanovených parametrech NEVYHOVUJE požadavk m výše uvedenému p edpisu.

Nejistota m ení nebyla p i hodnocení zohledn na.

Ukazatelé p eakra ující povolený limit:

Escherichia coli, koliformní bakterie

Informace o nevyhovujících stanoveních:

ESCHERICHIA COLI

Jedná se o druh bakterie, který je hojn p ítomný v trávicím traktu lidí a zví at. V pitné vod se nesmí vyskytovat. Vzhledem ke své citlivosti k okolním vliv m jde o hlavní indikátor erstvého fekálního zne íštní a tudíž i možné p ítomnosti p vodc st evních infek ních onemocnění.

KOLIFORMNÍ BAKTERIE

Jedná se o skupinu baktérií, které mohou pocházet z trávicího traktu lidí a zví at, ale i z p dy a tlejících rostlinných zbytk . P i dostatku živin z organického zne íštní vody se též mohou pomnožovat p ímo ve vodovodních rozvodech. V pitné vod by se nem ly vyskytovat. Jejich nález indikuje závady v rozvodném systému a zdravotním zabezpe ení vody.

Doporu ení:

Vzhledem k mikrobiologické závadnosti není voda vhodná k pitným ú el m. Více informací naleznete na www.szu.cz/tema/zivotni-prostredi/studny a <http://www.szu.cz/tema/zivotni-prostredi/kvalita-vody/prevarovani>

Poznámka:

Uvedené informace a doporu ení vychází z odborné literatury, odborných seminá , konzultací s odbornými pracovníky SZÚ a Krajských hygienických stanic a z osobních zkušeností a jedná se o stanoviska a interpretace ve smyslu kap. 7.8.7 normy SN EN ISO/IEC 17025:2018

V Orlické Těbově dne: 2.4.2024

Vypracoval, schválil: Vraspírová Hana Bc.
samostatný technik



Konec protokolu