



ANALIZA VODE

Vrsta uzorka: gradski vodovod

Datum uzorkovanja: 03.01.2024. u 09:30h

Mjesto uzorkovanja: Pekara Posavka D. Mahala

REZULTATI

Fizikalno kemijski parametri:

| Parametar | Rezultat | MDK |
|----------------------|----------|---------------------------|
| Boja | Bez | / |
| Miris | Bez | / |
| pH vrijednost | 7,70 | 6,5-9,5 |
| Temperatura prijema | 13°C | prihvatljiva za potrošača |
| Mutnoća | 2,20 | 4 NTU |
| Elektroprovodljivost | 554 | 2500 µS/cm |
| Amonijak | 0,00 | 0,5 mg/L |
| Nitrati | 0,0 | 50 mg/L |
| Nitriti | <0,01 | 0,5 mg/L |
| Željezo | <0,1 | 0,2 mg/L |
| Mangan | <0,01 | 0,05 mg/L |
| ClO2 | 0,07 | 0,5 mg/L |

*MDK-maksimalno dopuštena količina

Mikrobiološki parametri:

| Parametar | Rezultat | MDK |
|--------------------------------------------|----------|-----------|
| Ukupan broj bakterija na 37 °C u 1 ml vode | 0 | 20/1 mL |
| Koliformne bakterije | 0 | 0/ 100 mL |
| Escherichia coli | 0 | 0/100 mL |
| Enterococcus | 0 | 0/100 mL |

OBRAZLOŽENJE

Pregledani uzorak prema rezultatima fizikalno kemijske analize ODGOVARA propisima PRAVILNIKA O ZDRAVSTVENOJ ISPRAVNOSTI VODE ZA PIĆE, „Službeni glasnik BiH“, broj: 40/10.

Pregledani uzorak prema rezultatima mikrobiološke analize ODGOVARA propisima PRAVILNIKA O ZDRAVSTVENOJ ISPRAVNOSTI VODE ZA PIĆE, „Službeni glasnik BiH“, broj: 40/10.

Analiza vode predstavlja vrijednosti parametara u trenutku uzimanja uzorka. U svakom sljedećem trenutku kontaminacija ispitnog izvora nije isključena. Rezultati fizikalnih, kemijskih i mikrobioloških analiza služe kao informacija konzumentu i naručitelju analize.

Analizu izvršio:

Olivera Vincetić mag.ing.techn.aliment.

