

## Protokol o zkoušce vzorku č. 2025P1419

**Zadavatel:** Obec Jankov  
Na náměstí 14  
25703 Jankov

Místo odběru: Odlochovice, čp.35,

Klasifikace vzorku: Pitná voda

Členění: voda pitná, veřejné zásobení

Odběr provedl: Aneta Adamová, VHS Benešov a.s.

Datum odběru: 11.08.2025 12:21

Datum příjmu: 11.08.2025 14:30

Ukončení: 19.08.2025

Strana: 1 / 1

| Název stanovení        | Jednotky   | Výsledek | Metoda | NM     | Limit   |  |
|------------------------|------------|----------|--------|--------|---------|--|
| * teplota vzorku       | °C         | 9,7      | SOP 19 |        |         |  |
| pach                   |            | příjemný | SOP 1  |        | 0       |  |
| chuť                   |            | příjemná | SOP 25 |        | 0       |  |
| barva                  | mg/l Pt    | < 2,5    | SOP 2  |        | 20      |  |
| zákal                  | ZF(n)      | < 0,2    | SOP 3  |        | 5       |  |
| pH                     |            | 6,8      | SOP 4  | ± 0,1  | 6,5-9,5 |  |
| chem. spotř. kysl.     | mg/l       | 1,64     | SOP 6  | ± 5 %  | 3       |  |
| železo                 | mg/l       | < 0,020  | SOP 10 |        | 0,2     |  |
| amonné ionty           | mg/l       | < 0,050  | SOP 12 |        | 0,5     |  |
| dusitany               | mg/l       | < 0,015  | SOP 13 |        | 0,5     |  |
| dusičnany              | mg/l       | 49,6     | SOP 30 | ± 10 % | 50      |  |
| konduktivita           | mS/m       | 35,90    | SOP 17 | ± 3 %  | 125     |  |
| chlor volný            | mg/l       | < 0,05   | SOP 16 |        | 0,3     |  |
| chloridy               | mg/l       | 19,00    | SOP 9  | ± 5 %  | 250     |  |
| Escherichia coli       | KTJ/100 ml | 0        | SOP 37 |        | 0       |  |
| koliformní bakterie    | KTJ/100 ml | 0        | SOP 37 |        | 0       |  |
| enterokoky             | KTJ/100 ml | 0        | SOP 21 |        | 0       |  |
| počty kolonií při 36°C | KTJ/ml     | 1        | SOP 22 | ± 20 % | 40      |  |
| počty kolonií při 22°C | KTJ/ml     | 10       | SOP 22 | ± 20 % | 200     |  |

Limitní hodnoty převzaty z vyhl. č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody.

U vzorků vzorkovaných neposouzeně neručí laboratoř za kvalitu odběru, ale pouze za správné provedení posouzené zkoušky.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny \* před názvem.

Nejistota měření [NM] je rozšířená nejistota odpovídající 95% intervalu spolehlivosti. Je uvedena jako dvojnásobek odhadu relativní směrodatné odchylky v procentech zvýšený o kvalifikovaný odhad nejistot, které nelze přesně kvantifikovat.

Metody nepodléhající posouzení ASLAB jsou označeny \* před názvem.

Protokol nesmí být bez písemného souhlasu reprodukován jinak než celý. V případě, že odběr vzorku provedl "Zákazník" - datum a čas odběru je dle vyjádření subjektu, který odběr provedl.

V Benešově 25.08.2025

vedoucí laboratoře : Ing. Hana Vítková

VODOHOSPODÁŘSKÁ  
SPOLEČNOST BENEŠOV  
a.s.  
Černoletská 1600, 256 13 Benešov  
IČO 475 35 865 DIČ CZ47535865  
- 23 -