

**ЈЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ ОХРИД**

ул. Сирма Војвода 66 ОХРИД  
Телефон: 046 231 030  
email: zzz.ohrid@gmail.com

**ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ**

Број : 2835/2026  
Датум : 27.10.2026

ЈЗУ Центар за јавно здравје на Република Македонија - Охрид е акредитиран од ИАРМ со сертификат бр. ЛТ-035/2013, според барањата од стандардот MKC EN ISO/IEC 17025 : 2018, за хемиско и микробиолошко тестирање на вода.

**Лаб. број : 2835/2026**

Датум на печатење : 27.10.2026

До  
ДЕБРЦА - ЈПКД  
с.БЕЛЧИШТА  
ОХРИД

| ПОДАТОЦИ ЗА ПРИМЕРОКОТ                                   |                             |                                               |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Производ : ВОДА ЗА ПИЕЊЕ</b>                          |                             | Цена 0,00 ден.                                |
| Матичен број : 4103652911001                             |                             |                                               |
| Мерно место : ГОРЕНЦИ - СЕЛО, ОХРИД                      |                             |                                               |
| Вид водоводен објект : Села со сопствен водовод          |                             |                                               |
| Датум на земање : 20.10.2026                             | Датум на прием : 20.10.2026 | Датум на запчнување на тестирање : 20.10.2026 |
| Со писмо : ДНЕВЕН ЗАПИСНИК / РАБОТЕН НАЛОГ 106/1-158/1   |                             |                                               |
| Странка за наплата : ПРОГРАМСКИ ВОДИ - ХИГИЕНА, ОХРИД    |                             |                                               |
| Хигиено - технички карактеристики : ХЛОРИРАНА ВОДА       |                             |                                               |
| Температура : 12 C                                       |                             |                                               |
| Резидуален хлор : 0,4 mg/l                               |                             |                                               |
| Датум на издавање на резултати од тестирање : 26.10.2026 |                             |                                               |
| Стандардна метода :                                      |                             |                                               |
| ОПИС НА ПРИМЕРОКОТ                                       |                             |                                               |
| Мирис- нема, Вкус - нема                                 |                             |                                               |

**ИЗЈАВА ЗА ДОВЕРЛИВОСТ И НЕПРИСТРАСНОСТ**

ЈЗУ ЦЗ Охрид се обврзува на непристрасност во процесот на лабораториското тестирање и доверливост во однос на податоците, освен во случаи децидно пропишани со закон. Во континуитет се спроведуваат мерки за спречување конфликт на интереси, како и спречување притисоци и влијанија од трети лица во однос на резултатите од тестирањето. Резултатите наведени во овој извештај се базираат на целосна објективност, согласно референтни стандарди и документи

**ЈЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ ОХРИД**

ул. Сирма Војвода 66 ОХРИД

Телефон: 046 231 030

email: zzz.ohrid@gmail.com



Број : 2835/2026

Датум : 27.10.2026

**ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ**

ЈЗУ Центар за јавно здравје на Република Македонија - Охрид е акредитиран од ИАРМ со сертификат бр. ЛТ-035/2013, според барањата од стандардот MKC EN ISO/IEC 17025 : 2018, за хемиско и микробиолошко тестирање на вода.

| ОСНОВЕН ПРЕГЛЕД НА ВОДА (МИКРОБИОЛОШКИ) |                                                |          |            |     | Датум на завршување<br>24.10.2026 |                        |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|----------|------------|-----|-----------------------------------|------------------------|
| МИКРОБИОЛОШКА АНАЛИЗА                   |                                                | Резултат | Ед. мерка  | Min | MaxDK                             | Метода                 |
|                                         | Колиформни бактерии                            | н.д.     | cfu/100 ml | 0   | 0                                 | MKC ISO 9308-1:2015    |
|                                         | Вкупен број на колонии на 37°C во 1 ml         | н.д.     | cfu/1 ml   | 0   | 20                                | MKC EN ISO 6222:2009   |
|                                         | Ентерококи во 100 ml                           | н.д.     | cfu/100 ml | 0   | 0                                 | MKC EN ISO 7899-2:2009 |
|                                         | Сулфито редуцирачки клостридии во 100 ml       | н.д.     | cfu/100 ml | 0   | 0                                 | MKC EN 26461-2:2009    |
|                                         | Вкупен број на аеробни колонии на 22°C во 1 ml | н.д.     | cfu/1 ml   | 0   | 100                               | MKC EN ISO 6222:2009   |
|                                         | Pseudomonas aeruginosa во 100 ml               | н.д.     | cfu/100 ml | 0   | 0                                 | MKC EN ISO 16266:2009  |
|                                         | Escherichia coli                               | н.д.     | cfu/100 ml | 0   | 0                                 | MKC EN ISO 9308-1:2015 |

Со (\*) се означени параметрите кои не се акредитирани

Со (\*\*) се означени параметрите кои се добиени од лабораторија поддоговарач

Со (н.д.) - не е детектирано

**Изјава на сообразност**

Според испитуваните параметри, примерокот **ОДГОВАРА** НА : Правилник за барања за безбедност и квалитет на водата за пиење Сл. весник на РМ 183/2018 ( Прилог 1 Дел А и Дел В)

Изјавата за сообразност е дадена врз основа на Просто бинарно правило на одлучување.

Изработил:

Лаборант

. Светлана Спасеска



Авторизирал:

Специјалист по микробиологија

Специјалист по микробиологија Д-р спец. Соња

Цветаноска

Напомена : Резултатот се однесува исклучиво на анализираниот примерок. Резултатот може да се репродуцира исклучиво во целина. Не смее да се употребува во рекламни цели.

О 7.8.2

Издание 2\*/Верзија 5\* 21.01.2025

Страна 2 - 3



# ЈЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ ОХРИД

ул. Сирма Војвода 66 ОХРИД

Телефон: 046 231 030

email: zzz.ohrid@gmail.com



## ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ

Број : 2835/2026

Датум : 27.10.2026

ЈЗУ Центар за јавно здравје на Република Македонија - Охрид е акредитиран од ИАРМ со сертификат бр. ЛТ-035/2013, според барањата од стандардот МКС EN ISO/IEC 17025 : 2018, за хемиско и микробиолошко тестирање на вода.

| ОСНОВЕН ПРЕГЛЕД НА ВОДА (ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ) |                                                        |          |               |     | Датум на завршување<br>22.10.2026 |                                                     |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------|---------------|-----|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|
| ФИЗИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ                        |                                                        | Резултат | Ед. мерка     | Min | MaxDK                             | Метода                                              |
|                                           | Боја                                                   | < 5      | Pt-Co единици | 0   | 20                                | HACH-8025:2014                                      |
|                                           | Матност                                                | 0,85     | NTU           | 0   | 1,5                               | MKC EN ISO 7027:2017                                |
| ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ ПОКАЗАТЕЛИ                |                                                        | Резултат | Ед. мерка     | Min | MaxDK                             | Метода                                              |
|                                           | pH                                                     | 7,57     |               | 6,5 | 9,5                               | MKC EN ISO 10523:2013                               |
|                                           | Потрош. на $KMnO_4$ со титриме. метод по Kubel-Tiemann | 1,5      | mg/L          | 0   | 8                                 | Метод на Kubel-Tiemann                              |
|                                           | Електролитска спроводливост на 20°C                    | 548      | $\mu S/cm$    | 0   | 2500                              | MKC EN 27888:2007                                   |
| Хемиски показатели                        |                                                        | Резултат | Ед. мерка     | Min | MaxDK                             | Метода                                              |
|                                           | Амонијак $NH_3$ - N                                    | н.д.     | mg/L          | 0   | 0,0005                            | HACH 8038:2017                                      |
|                                           | Нитрити $NO_2$ - N                                     | н.д.     | mg/L          | 0   | 0,1                               | HACH-8507:2019                                      |
|                                           | Нитрати $NO_3$ - N                                     | 1,9      | mg/L          | 0   | 50                                | HACH-8039:2019                                      |
|                                           | Хлориди Cl                                             | 21,9     | mg/L          | 0   | 250                               | Merck Microquant Chlor-test 1.14897.0001, спектрофо |
|                                           | Железо Fe                                              | н.д.     | mg/L          | 0   | 0,2                               | HACH-8008:2014                                      |
|                                           | Манган Mn                                              | н.д.     | mg/L          | 0   | 0,05                              | HACH 8034:2014                                      |
| *                                         | Резидуален хлор                                        | 0,4      | mg/ L         | 0,2 | 0,5                               |                                                     |

Со (\*) се означени параметрите кои не се акредитирани

Со (\*\*) се означени параметрите кои се добиени од лабораторија подоговарач

Со (н.д.) - не е детектирано

### Изјава на сообразност

Според испитуваните параметри, примерокот **ОДГОВАРА** НА : Правилник за барања за безбедност и квалитет на водата за пиење Сл. весник на РМ 183/2018 ( Прилог 1 Дел Б и Дел В)

Изјавата за сообразност е дадена врз основа на Просто бинарно правило на одлучување.

Изработил:  
Лаборант  
Р. Рејхан Бајрамоска



Авторизирал:  
Раководител на отсек за санитарна хемија  
Специјалист по санитарна хемија Сашо Точков

Напомена : Резултатот се однесува исклучиво на анализираниот примерок. Резултатот може да се репродуцира исклучиво во целина. Не смее да се употребува во рекламни цели.

О 7.8.2

Издание 2\*/Верзија 5\* 21.01.2025

**ЈЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ ОХРИД**

ул. Сирма Војвода 66 ОХРИД

Телефон: 046 231 030

email: zzz.ohrid@gmail.com

**СТРУЧНО МИСЛЕЊЕ**

Број : 2835/2026

Датум : 27.10.2026

ЈЗУ Центар за јавно здравје на Република Македонија - Охрид е акредитиран од ИАРМ со сертификат бр. ЛТ-035/2013, според барањата од стандардот МКС EN ISO/IEC 17025 : 2018, за хемиско и микробиолошко тестирање на вода.

**Лаб. број : 2835/2026**

Датум на печатење : 27.10.2026

До  
ДЕБРЦА - ЈПКД

с.БЕЛЧИШТА

ОХРИД

**ПОДАТОЦИ ЗА ПРИМЕРОКОТ****Производ : ВОДА ЗА ПИЕЊЕ**

Цена 0,00 ден.

Матичен број : 4103652911001

Мерно место : ГОРЕНЦИ - СЕЛО, ОХРИД

Вид водоводен објект : Села со сопствен водовод

Датум на земање : 20.10.2026 Датум на прием : 20.10.2026 Датум на запчнување на тестирање : 20.10.2026

Со писмо : ДНЕВЕН ЗАПИСНИК / РАБОТЕН НАЛОГ 106/1-158/1

Странка за наплата : ПРОГРАМСКИ ВОДИ - ХИГИЕНА, ОХРИД

Хигиено - технички карактеристики : ХЛОРИРАНА ВОДА

Температура : 12 C

Резидуален хлор : 0,4 mg/l

Датум на издавање на резултати од тестирање : 26.10.2026

Стандардна метода :

**ОПИС НА ПРИМЕРОКОТ**

Мирис- нема, Вкус - нема

**СТРУЧНО МИСЛЕЊЕ:**

Според испитуваните физичко-хемиски и микробиолошки параметри примерокот вода за пиење ОДГОВАРА на постоечките законски прописи.

Мислењата/толкувањата, дадени во овој извештај, не се дел од опсегот на акредитација. (Правилник за употреба на знакот за акредитација, повикување на акредитацијата и повикување на статусот на ИАРМ како потписник на ЕА МЛА договор П 05 член 17)



Авторизирал:

Спец. по хигиена и здрав. екологија

Д-р Кристи Дишо

Напомена: Стручното мислење дадено во овој извештај не е дел од опсегот на акредитацијата.

Напомена: Резултатот се однесува исклучиво на анализираниот примерок. Не смее да се употребува во рекламни цели.

О 7.8.2

Издание 2\*/Верзија 5\* 21.01.2025