

**ЈЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ ОХРИД**

ул. Сирма Војвода 66 ОХРИД

Телефон: 046 231 030

email: zzz.ohrid@gmail.com

**ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ**

Број : 2836/2026

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 : 2836/2026**

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 : 4103652911016

Мерно место : ОРОВНИК -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 : 0,5 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 ЦЗЗ 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 и документи

**ЈЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ ОХРИД**

ул. Сирма Војвода 66 ОХРИД

Телефон: 046 231 030

email: zzz.ohrid@gmail.com

Тестирање

MKC EN ISO/IEC 17025

ЛТ-035

Testing

**ИЗВЕШТАЈ ОД ТЕСТИРАЊЕ**

Број : 2836/2026

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.

**ОСНОВЕН ПРЕГЛЕД НА ВОДА (МИКРОБИОЛОШКИ)**Датум на завршување  
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 кластридии 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 : 2836/2026

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.

### ОСНОВЕН ПРЕГЛЕД НА ВОДА (ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ)

Датум на завршување  
22.10.2026

| ФИЗИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ         |                                                     |  |  | Резултат | Ед. мерка     | Min | MaxDK  | Метода                                              |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|--|--|----------|---------------|-----|--------|-----------------------------------------------------|
|                            | Боја                                                |  |  | < 5      | Pt-Co единици | 0   | 20     | HACH-8025:2014                                      |
|                            | Матност                                             |  |  | 0,35     | NTU           | 0   | 1,5    | MKC EN ISO 7027:2017                                |
| ФИЗИЧКО-ХЕМИСКИ ПОКАЗАТЕЛИ |                                                     |  |  | Резултат | Ед. мерка     | Min | MaxDK  | Метода                                              |
|                            | pH                                                  |  |  | 7,61     |               | 6,5 | 9,5    | MKC EN ISO 10523:2013                               |
|                            | Потрош. на KMnO4 со титриме. метод по Kubel-Tiemann |  |  | 1,2      | mg/L          | 0   | 8      | Метод на Kubel-Tiemann                              |
|                            | Електролитска спроводливост на 20°C                 |  |  | 524      | µS/cm         | 0   | 2500   | MKC EN 27888:2007                                   |
| Хемиски показатели         |                                                     |  |  | Резултат | Ед. мерка     | Min | MaxDK  | Метода                                              |
|                            | Амонијак NH3 - N                                    |  |  | н.д.     | mg/L          | 0   | 0,0005 | HACH 8038:2017                                      |
|                            | Нитрити NO2 - N                                     |  |  | н.д.     | mg/L          | 0   | 0,1    | HACH-8507:2019                                      |
|                            | Нитрати NO3 - N                                     |  |  | 1,8      | mg/L          | 0   | 50     | HACH-8039:2019                                      |
|                            | Хлориди Cl                                          |  |  | 21,5     | 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                                     |  |  | 0,5      | mg/ L         | 0,2 | 0,5    |                                                     |

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 Б и Дел В)

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

Изработил:  
Лаборант  
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

Страна 3 - 3

**ЈЗУ ЦЕНТАР ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ ОХРИД**

ул. Сирма Војвода 66 ОХРИД

Телефон: 046 231 030

email: zzz.ohrid@gmail.com

**СТРУЧНО МИСЛЕЊЕ**

Број : 2836/2026

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 : 2836/2026**

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 : 4103652911016

Мерно место : ОРОВНИК -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 С

Резидуален хлор : 0,5 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 EA MLA 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

Страна 1 од 1