

**NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE**

Služba za zdravstvenu ekologiju, 21 000 Split, Vukovarska 46

Odjel za kemijske analize voda, tel. 021/401-162, e-mail: vode@nzjz-split.hr

Odjel opće zdravstvene ekologije, tel: 021/401-168, uzorkovanje@nzjz-split.hr



Ovlašteni laboratorij prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanja voda Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije. Službeni laboratorij za obavljanje analize voda za ljudsku potrošnju prema Rješenju Ministarstva zdravstva  
Ovlašteni laboratorij za obavljanje službenih analiza prirodnih mineralnih, prirodnih izvorskih i stolnih voda prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede.

Split, 15.6.2026.

**ISPITNI IZVJEŠTAJ**

**Analitički broj:** 03842-26K  
**Mjerno mjesto:** V.S. BRAČ  
**Opis uzorka:** Bez obilježja.

**Analitički broj:** 03843-26K  
**Mjerno mjesto:** V.S. SUPETAR 1  
**Opis uzorka:** Bez obilježja.

**Analitički broj:** 03844-26K  
**Mjerno mjesto:** V.S. SUTIVAN  
**Opis uzorka:** Bez obilježja.

**Analitički broj:** 03845-26K  
**Mjerno mjesto:** V.S. LOŽIŠĆA  
**Opis uzorka:** Bez obilježja.

**Analitički broj:** 03846-26K  
**Mjerno mjesto:** V.S. MILNA  
**Opis uzorka:** Bez obilježja.

**Analitički broj:** 03847-26K  
**Mjerno mjesto:** V.S. PRAŽNICA  
**Opis uzorka:** Bez obilježja.

**Analitički broj:** 03848-26K  
**Mjerno mjesto:** V.S. PUČIŠĆA  
**Opis uzorka:** Bez obilježja.

**Analitički broj:** 03849-26K  
**Mjerno mjesto:** V.S. NOVO SELO  
**Opis uzorka:** Bez obilježja.

**Analitički broj:** 03850-26K  
**Mjerno mjesto:** V.S. SUMARTIN  
**Opis uzorka:** Bez obilježja.

**Analitički broj:** 03851-26K  
**Mjerno mjesto:** V.S. NEREŽIŠĆA  
**Opis uzorka:** Bez obilježja.

**Analitički broj:** 03852-26K  
**Mjerno mjesto:** V.S. BOL 1  
**Opis uzorka:** Bez obilježja.

**Zahtjev:** Ugovor  
**Naručitelj:** Vodovod i odvodnja Brača i Hvara d.o.o.

21400 Supetar, M. Vodanovića 23  
 OIB: 45854645558  
**Vlasnik:** Vodovod i odvodnja Brača i Hvara d.o.o.  
 21400 Supetar, M. Vodanovića 23

**Uzorak:** Vodovodna voda

**Uzorak dostavio:** Naručitelj

**Metoda uzorkovanja:** -

**Datum uzorkovanja:** 10.6.2026.

**Datum dostave uzorka:** 10.6.2026. 13:40

Izvještaj se sastoji od kemijskog (K) i mikrobiološkog (M) dijela

## REZULTATI ISPITIVANJA

Početak ispitivanja: 10.6.2026.

Završetak ispitivanja: 11.6.2026.

| Parametar                    | Metoda ispitivanja                                                        | Mjerna jedinica      | Rezultat     | MDK       | Sukladnost |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|-----------|------------|
| <b>03842-26K</b>             |                                                                           |                      |              |           |            |
| Boja                         | vizualna metoda                                                           | mg/L Pt/Co skale     | < 5          | 20        | Da         |
| Mutnoća                      | *HRN EN ISO 7027-1:2016                                                   | NTU                  | 0,32         | 4         | Da         |
| Miris                        | senzorika                                                                 | -                    | bez          | -         | Da         |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012                                                    | pH jedinica          | 8,1na 22,1°C | 6,5 - 9,5 | Da         |
| Vodljivost                   | *HRN EN 27888:2008                                                        | μS/cm / 20°C         | 373          | 2500      | Da         |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>    | *HRN EN ISO 8467:2001                                                     | mg/L O <sub>2</sub>  | 1,1          | 5         | Da         |
| Amonij                       | *HRN ISO 7150-1:1998                                                      | mg/L N               | < 0,01       | 0,39      | Da         |
| Nitrit                       | *HRN EN 26777:1998                                                        | mg/L N               | < 0,001      | 0,15      | Da         |
| Nitrat                       | Spektrofotometrijski - HCl                                                | mg/L N               | 0,28         | 11        | Da         |
| Klorid                       | *Vlastita metoda M-II-s-E-4 2019-12<br>-19 modificirana HRN ISO 9297:1998 | mg/L Cl <sup>-</sup> | 23           | 250       | Da         |
| <b>03843-26K</b>             |                                                                           |                      |              |           |            |
| Boja                         | vizualna metoda                                                           | mg/L Pt/Co skale     | < 5          | 20        | Da         |
| Mutnoća                      | *HRN EN ISO 7027-1:2016                                                   | NTU                  | 0,35         | 4         | Da         |
| Miris                        | senzorika                                                                 | -                    | bez          | -         | Da         |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012                                                    | pH jedinica          | 8,2na 22,1°C | 6,5 - 9,5 | Da         |
| Vodljivost                   | *HRN EN 27888:2008                                                        | μS/cm / 20°C         | 379          | 2500      | Da         |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>    | *HRN EN ISO 8467:2001                                                     | mg/L O <sub>2</sub>  | 0,66         | 5         | Da         |
| Amonij                       | *HRN ISO 7150-1:1998                                                      | mg/L N               | < 0,01       | 0,39      | Da         |
| Nitrit                       | *HRN EN 26777:1998                                                        | mg/L N               | < 0,001      | 0,15      | Da         |
| Nitrat                       | Spektrofotometrijski - HCl                                                | mg/L N               | 0,39         | 11        | Da         |
| Klorid                       | *Vlastita metoda M-II-s-E-4 2019-12<br>-19 modificirana HRN ISO 9297:1998 | mg/L Cl <sup>-</sup> | 21           | 250       | Da         |
| <b>03844-26K</b>             |                                                                           |                      |              |           |            |
| Boja                         | vizualna metoda                                                           | mg/L Pt/Co skale     | < 5          | 20        | Da         |
| Mutnoća                      | *HRN EN ISO 7027-1:2016                                                   | NTU                  | 0,37         | 4         | Da         |
| Miris                        | senzorika                                                                 | -                    | bez          | -         | Da         |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012                                                    | pH jedinica          | 8,2na 22,1°C | 6,5 - 9,5 | Da         |
| Vodljivost                   | *HRN EN 27888:2008                                                        | μS/cm / 20°C         | 379          | 2500      | Da         |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>    | *HRN EN ISO 8467:2001                                                     | mg/L O <sub>2</sub>  | 0,72         | 5         | Da         |
| Amonij                       | *HRN ISO 7150-1:1998                                                      | mg/L N               | < 0,01       | 0,39      | Da         |
| Nitrit                       | *HRN EN 26777:1998                                                        | mg/L N               | < 0,001      | 0,15      | Da         |
| Nitrat                       | Spektrofotometrijski - HCl                                                | mg/L N               | 0,28         | 11        | Da         |
| Klorid                       | *Vlastita metoda M-II-s-E-4 2019-12<br>-19 modificirana HRN ISO 9297:1998 | mg/L Cl <sup>-</sup> | 22           | 250       | Da         |

| Parametar                    | Metoda ispitivanja                                                        | Mjerna jedinica      | Rezultat     | MDK       | Sukladnost |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|-----------|------------|
| <b>03845-26K</b>             |                                                                           |                      |              |           |            |
| Boja                         | vizualna metoda                                                           | mg/L Pt/Co skale     | < 5          | 20        | Da         |
| Mutnoća                      | *HRN EN ISO 7027-1:2016                                                   | NTU                  | 1,6          | 4         | Da         |
| Miris                        | senzorika                                                                 | -                    | bez          | -         | Da         |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012                                                    | pH jedinica          | 8,3na 22,1°C | 6,5 - 9,5 | Da         |
| Vodljivost                   | *HRN EN 27888:2008                                                        | μS/cm / 20°C         | 378          | 2500      | Da         |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>    | *HRN EN ISO 8467:2001                                                     | mg/L O <sub>2</sub>  | 1            | 5         | Da         |
| Amonij                       | *HRN ISO 7150-1:1998                                                      | mg/L N               | < 0,01       | 0,39      | Da         |
| Nitrit                       | *HRN EN 26777:1998                                                        | mg/L N               | < 0,001      | 0,15      | Da         |
| Nitrat                       | Spektrofotometrijski - HCl                                                | mg/L N               | 0,29         | 11        | Da         |
| Klorid                       | *Vlastita metoda M-II-s-E-4 2019-12<br>-19 modificirana HRN ISO 9297:1998 | mg/L Cl <sup>-</sup> | 22           | 250       | Da         |
| <b>03846-26K</b>             |                                                                           |                      |              |           |            |
| Boja                         | vizualna metoda                                                           | mg/L Pt/Co skale     | < 5          | 20        | Da         |
| Mutnoća                      | *HRN EN ISO 7027-1:2016                                                   | NTU                  | 0,55         | 4         | Da         |
| Miris                        | senzorika                                                                 | -                    | bez          | -         | Da         |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012                                                    | pH jedinica          | 8,3na 22,1°C | 6,5 - 9,5 | Da         |
| Vodljivost                   | *HRN EN 27888:2008                                                        | μS/cm / 20°C         | 379          | 2500      | Da         |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>    | *HRN EN ISO 8467:2001                                                     | mg/L O <sub>2</sub>  | 1,2          | 5         | Da         |
| Amonij                       | *HRN ISO 7150-1:1998                                                      | mg/L N               | < 0,01       | 0,39      | Da         |
| Nitrit                       | *HRN EN 26777:1998                                                        | mg/L N               | < 0,001      | 0,15      | Da         |
| Nitrat                       | Spektrofotometrijski - HCl                                                | mg/L N               | 0,31         | 11        | Da         |
| Klorid                       | *Vlastita metoda M-II-s-E-4 2019-12<br>-19 modificirana HRN ISO 9297:1998 | mg/L Cl <sup>-</sup> | 20           | 250       | Da         |
| <b>03847-26K</b>             |                                                                           |                      |              |           |            |
| Boja                         | vizualna metoda                                                           | mg/L Pt/Co skale     | < 5          | 20        | Da         |
| Mutnoća                      | *HRN EN ISO 7027-1:2016                                                   | NTU                  | 0,44         | 4         | Da         |
| Miris                        | senzorika                                                                 | -                    | bez          | -         | Da         |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012                                                    | pH jedinica          | 8,2na 22,2°C | 6,5 - 9,5 | Da         |
| Vodljivost                   | *HRN EN 27888:2008                                                        | μS/cm / 20°C         | 379          | 2500      | Da         |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>    | *HRN EN ISO 8467:2001                                                     | mg/L O <sub>2</sub>  | 1,2          | 5         | Da         |
| Amonij                       | *HRN ISO 7150-1:1998                                                      | mg/L N               | < 0,01       | 0,39      | Da         |
| Nitrit                       | *HRN EN 26777:1998                                                        | mg/L N               | < 0,001      | 0,15      | Da         |
| Nitrat                       | Spektrofotometrijski - HCl                                                | mg/L N               | 0,3          | 11        | Da         |
| Klorid                       | *Vlastita metoda M-II-s-E-4 2019-12<br>-19 modificirana HRN ISO 9297:1998 | mg/L Cl <sup>-</sup> | 23           | 250       | Da         |
| <b>03848-26K</b>             |                                                                           |                      |              |           |            |
| Boja                         | vizualna metoda                                                           | mg/L Pt/Co skale     | < 5          | 20        | Da         |
| Mutnoća                      | *HRN EN ISO 7027-1:2016                                                   | NTU                  | 0,33         | 4         | Da         |
| Miris                        | senzorika                                                                 | -                    | bez          | -         | Da         |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012                                                    | pH jedinica          | 8,3na 22,2°C | 6,5 - 9,5 | Da         |
| Vodljivost                   | *HRN EN 27888:2008                                                        | μS/cm / 20°C         | 378          | 2500      | Da         |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>    | *HRN EN ISO 8467:2001                                                     | mg/L O <sub>2</sub>  | 0,5          | 5         | Da         |
| Amonij                       | *HRN ISO 7150-1:1998                                                      | mg/L N               | < 0,01       | 0,39      | Da         |
| Nitrit                       | *HRN EN 26777:1998                                                        | mg/L N               | < 0,001      | 0,15      | Da         |
| Nitrat                       | Spektrofotometrijski - HCl                                                | mg/L N               | 0,3          | 11        | Da         |

| Parametar                    | Metoda ispitivanja                                                    | Mjerna jedinica      | Rezultat     | MDK       | Sukladnost |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|-----------|------------|
| Klorid                       | *Vlastita metoda M-II-s-E-4 2019-12-19 modificirana HRN ISO 9297:1998 | mg/L Cl <sup>-</sup> | 20           | 250       | Da         |
| <b>03849-26K</b>             |                                                                       |                      |              |           |            |
| Boja                         | vizualna metoda                                                       | mg/L Pt/Co skale     | < 5          | 20        | Da         |
| Mutnoća                      | *HRN EN ISO 7027-1:2016                                               | NTU                  | 1,2          | 4         | Da         |
| Miris                        | senzorika                                                             | -                    | bez          | -         | Da         |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012                                                | pH jedinica          | 8,3na 22,2°C | 6,5 - 9,5 | Da         |
| Vodljivost                   | *HRN EN 27888:2008                                                    | μS/cm / 20°C         | 378          | 2500      | Da         |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>    | *HRN EN ISO 8467:2001                                                 | mg/L O <sub>2</sub>  | 0,67         | 5         | Da         |
| Amonij                       | *HRN ISO 7150-1:1998                                                  | mg/L N               | < 0,01       | 0,39      | Da         |
| Nitrit                       | *HRN EN 26777:1998                                                    | mg/L N               | < 0,001      | 0,15      | Da         |
| Nitrat                       | Spektrofotometrijski - HCl                                            | mg/L N               | 0,36         | 11        | Da         |
| Klorid                       | *Vlastita metoda M-II-s-E-4 2019-12-19 modificirana HRN ISO 9297:1998 | mg/L Cl <sup>-</sup> | 23           | 250       | Da         |
| <b>03850-26K</b>             |                                                                       |                      |              |           |            |
| Boja                         | vizualna metoda                                                       | mg/L Pt/Co skale     | < 5          | 20        | Da         |
| Mutnoća                      | *HRN EN ISO 7027-1:2016                                               | NTU                  | 0,32         | 4         | Da         |
| Miris                        | senzorika                                                             | -                    | bez          | -         | Da         |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012                                                | pH jedinica          | 8,2na 22,2°C | 6,5 - 9,5 | Da         |
| Vodljivost                   | *HRN EN 27888:2008                                                    | μS/cm / 20°C         | 378          | 2500      | Da         |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>    | *HRN EN ISO 8467:2001                                                 | mg/L O <sub>2</sub>  | 0,67         | 5         | Da         |
| Amonij                       | *HRN ISO 7150-1:1998                                                  | mg/L N               | < 0,01       | 0,39      | Da         |
| Nitrit                       | *HRN EN 26777:1998                                                    | mg/L N               | < 0,001      | 0,15      | Da         |
| Nitrat                       | Spektrofotometrijski - HCl                                            | mg/L N               | 0,27         | 11        | Da         |
| Klorid                       | *Vlastita metoda M-II-s-E-4 2019-12-19 modificirana HRN ISO 9297:1998 | mg/L Cl <sup>-</sup> | 22           | 250       | Da         |
| <b>03851-26K</b>             |                                                                       |                      |              |           |            |
| Boja                         | vizualna metoda                                                       | mg/L Pt/Co skale     | < 5          | 20        | Da         |
| Mutnoća                      | *HRN EN ISO 7027-1:2016                                               | NTU                  | 0,51         | 4         | Da         |
| Miris                        | senzorika                                                             | -                    | bez          | -         | Da         |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012                                                | pH jedinica          | 8,2na 22,2°C | 6,5 - 9,5 | Da         |
| Vodljivost                   | *HRN EN 27888:2008                                                    | μS/cm / 20°C         | 378          | 2500      | Da         |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>    | *HRN EN ISO 8467:2001                                                 | mg/L O <sub>2</sub>  | 0,78         | 5         | Da         |
| Amonij                       | *HRN ISO 7150-1:1998                                                  | mg/L N               | < 0,01       | 0,39      | Da         |
| Nitrit                       | *HRN EN 26777:1998                                                    | mg/L N               | < 0,001      | 0,15      | Da         |
| Nitrat                       | Spektrofotometrijski - HCl                                            | mg/L N               | 0,32         | 11        | Da         |
| Klorid                       | *Vlastita metoda M-II-s-E-4 2019-12-19 modificirana HRN ISO 9297:1998 | mg/L Cl <sup>-</sup> | 21           | 250       | Da         |
| <b>03852-26K</b>             |                                                                       |                      |              |           |            |
| Boja                         | vizualna metoda                                                       | mg/L Pt/Co skale     | < 5          | 20        | Da         |
| Mutnoća                      | *HRN EN ISO 7027-1:2016                                               | NTU                  | 0,45         | 4         | Da         |
| Miris                        | senzorika                                                             | -                    | bez          | -         | Da         |
| Koncentracija vodikovih iona | *HRN EN ISO 10523:2012                                                | pH jedinica          | 8,2na 22,2°C | 6,5 - 9,5 | Da         |
| Vodljivost                   | *HRN EN 27888:2008                                                    | μS/cm / 20°C         | 380          | 2500      | Da         |
| Utrošak KMnO <sub>4</sub>    | *HRN EN ISO 8467:2001                                                 | mg/L O <sub>2</sub>  | 0,54         | 5         | Da         |
| Amonij                       | *HRN ISO 7150-1:1998                                                  | mg/L N               | < 0,01       | 0,39      | Da         |
| Nitrit                       | *HRN EN 26777:1998                                                    | mg/L N               | < 0,001      | 0,15      | Da         |

| Parametar | Metoda ispitivanja                                                    | Mjerna jedinica      | Rezultat | MDK | Sukladnost |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|-----|------------|
| Nitrat    | Spektrofotometrijski - HCl                                            | mg/L N               | 0,3      | 11  | Da         |
| Klorid    | *Vlastita metoda M-II-s-E-4 2019-12-19 modificirana HRN ISO 9297:1998 | mg/L Cl <sup>-</sup> | 22       | 250 | Da         |

MDK - maksimalna dopuštena koncentracija

\* - akreditirana metoda

Voditelj Odsjeka za površinske vode, vode za piće, hemodijalizu i rekreaciju  
dr.sc. Ana Kokeza, dipl. ing.

#### IZJAVA O SUKLADNOSTI:

Rezultati ispitanih parametara u uzorcima SUKLADNI SU maksimalno dopuštenim koncentracijama utvrđenim u Prilogu I, Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23, NN 88/23)

Voditelj Odjela za kemijske analize vode  
Milica Ledić, dipl.ing.

#### Napomena:

Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se koristiti u reklamne svrhe.

Ovaj dokument je pravovaljan bez pečata i potpisa.

Laboratorij se odriče svake odgovornosti za tvrdnje koje je naručitelj naveo o dostavljenom uzorku.

Pri davanju izjave o sukladnosti primjenjuje se binarno pravilo odlučivanja.

Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda, osim ako nije regulirano posebnim ugovorom.

----- Kraj ispitnog izvještaja -----