



**NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO BRODSKO-POSAVSKE ŽUPANIJE**  
Slavonski Brod, V. Nazora 2a  
Tel: centrala: 035/447-228, ravnatelj: 444-796; fax: 440-244  
e-mail: [zjz-ravnatelj@sb.t-com.hr](mailto:zjz-ravnatelj@sb.t-com.hr)

Na temelju čl. 36. Zakona o ustanovama (N.N. 76/93, 29/97, 47/99, 35/08, 127/19, 151/22), čl. 84. Zakona o zdravstvenoj zaštiti (N.N. 100/18, 125/19, 147/20, 119/22, 156/22, 33/23, 36/24, 102/25), čl. 20. Statuta Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Brodsko-posavske županije, Upravno vijeće Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Brodsko-posavske županije na 07. sjednici održanoj dana 23. travnja 2026. godine donosi sljedeću:

**ODLUKU**  
kojom se

I. Usvaja Izvješće o radu i financijskom poslovanju Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Brodsko-posavske županije za 2025. godinu.

II. Iskazani rezultat poslovanja za 2025.g. - višak prihoda upotrijebiti će se isključivo za obavljanje i razvoj djelatnosti Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Brodsko-posavske županije u skladu s aktom o osnivanju i Statutom Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Brodsko-posavske.

Klasa: 007-05/26-01/011

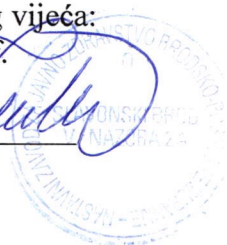
Urbroj: 2178-29-26-100

U Slavonskom Brodu, 23. travnja 2026.

Predsjednica Upravnog vijeća:  
Anita Holub, prof.

Dostaviti:

1. Pismohrana





**NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO BRODSKO-POSAVSKE ŽUPANIJE**

Slavonski Brod, V. Nazora 2a

Tel: centrala: 035/447-228, ravnatelj: 444-796; fax: 440-244

e-mail: [ziz-ravnatelj@sb.t-com.hr](mailto:ziz-ravnatelj@sb.t-com.hr)

Klasa: 990-01/26-01/001  
Urbroj: 2178-29-04-26-408  
Slavonski Brod, 23. travanj 2026. g.

Brodsko-posavska županija  
Upravni odjel za zdravstvo, socijalnu skrb  
i hrvatske branitelje  
n/p pročelnika  
P. Krešimira IV 1  
35 000 Slav. Brod

Predmet: - Izvješće o radu i financijskom poslovanju u 2025. godini

Poštovani,

u privitku ovog dopisa dostavljamo Vam Izvješće o radu i financijskom poslovanju u 2025. godini Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Brodsko posavske županije s Odlukom Upravnog vijeća sukladno Vašem dopisu od 18. ožujka 2026.g., Klasa: 500-01/26-01/58, Ur. Broj: 2178-06-01/03-26-1.

S poštovanjem,

**RAVNATELJ**  
naslovni prof.prim.dr.sc. Ante Cvitković, dr. med.



Prilog:

- Izvješće o radu i financijskom poslovanju u 2024.g,
- Prikaz rada službi
- Odluka Upravnog vijeća

NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO  
BRODSKO POSAVSKE ŽUPANIJE

*IZVJEŠĆE O RADU I FINANCIJSKOM POSLOVANJU ZA  
2025.GODINU*

Slavonski Brod, 23. veljače 2026.g.

**Izveštaj o financijskom poslovanju Nastavnog zavoda za javno  
zdravstvo Brodsko-posavske županije za razdoblje  
01. siječnja do 31. prosinca 2025. godine**

Financijsko poslovanje Zavoda za 2025. godinu regulirano je odredbama Zakona o proračunu (NN, broj 144/21), Pravilnika o proračunskom računovodstvu i računskom planu (NN broj 124/14, 115/15, 87/16, 03/18, 126/19, 108/20), Pravilnika o financijskom izvještavanju u proračunskom računovodstvu (NN broj 37/22). Pravilnikom o proračunskom računovodstvu i računskom planu propisano je iskazivanje prihoda i rashoda. Prihodi i rashodi iskazuju se uz primjenu modificiranog računovodstvenog načela nastanka događaja:

- ne iskazuje se rashod amortizacije nefinancijske dugotrajne imovine,
- ne iskazuju se prihodi i rashodi uslijed promjena vrijednosti nefinancijske imovine,
- prihodi se priznaju u izvještajnom razdoblju u kojem su postali raspoloživi i pod uvjetom da se mogu izmjeriti.
- rashodi se priznaju na temelju nastanka poslovnog događaja (obveza) i u izvještajnom razdoblju na koje se odnose neovisno o plaćanju,
- rashodi za utrošak kratkotrajne nefinancijske imovine u zdravstvu priznaju se u trenutku stvarnog utroška,
- za donacije nefinancijske imovine iskazuju se prihodi i rashodi.

Prihodi su povećanje ekonomskih koristi tijekom izvještajnog razdoblja, a temeljno se klasificiraju na prihode poslovanja i prihode od prodaje nefinancijske imovine.

Rashodi su smanjenja ekonomskih koristi u obliku smanjenja imovine ili povećanja obveza, a temeljno se klasificiraju na rashode poslovanja i rashode za nabavu nefinancijske imovine.

Sukladno odredbama Pravilnika o financijskom izvještavanju u proračunskom računovodstvu i uputama Ministarstva financija o sastavljanju financijskih izvještaja proračunskih korisnika za 2025.godinu – okružnica Klasa:400-02/25-01/14, Ur.broj: 513-17-01-26-5 od 16. siječnja 2026.g. Zavod svoje financijske izvještaje dostavlja putem aplikacije RKPFI Ministarstvu zdravlja, Brodsko posavskoj županiji (Upravnom odjelu za proračun i financije), te Uredu za državnu reviziju, a posebni izvještaji sastavljaju se za potrebe Službe za plan i analizu Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje-Direkcija Zagreb.

Primjenjujući pozitivne zakonske propise koji reguliraju poslovanje proračunskih korisnika u promatranom razdoblju poslovanja 01. siječnja do 31. prosinca 2025. godine Nastavni zavod za javno zdravstvo Brodsko-posavske županije ostvario je:

<b>UKUPNI PRIHODI</b>	<b>4.338.427,65 eura</b>
<b>UKUPNI RASHODI</b>	<b>4.094.545,96 eura</b>
<b>VIŠAK PRIHODA</b>	<b>243.881,69 eura</b>
<b>Stanje zaliha lijekova i potrošnog medicinskog materijala</b>	<b>150.485,06 eura</b>
<b>Stanje zaliha cjepiva</b>	<b>308.142,83 eura</b>

## I Prihodi i rashodi ostvareni u razdoblju 01.01.2025. do 31.12.2025.

Tablica 1.

Red. br.	Opis	I-XII 2025.	
		Iznos u eurima	Učešće u %
	<b>A) PRIHODI</b>		
1	Prihodi temeljem ugovora s HZZO	2.042.065,04	47,07
2	Prihodi od pruženih usluga (ostalim korisnika)	1.058.625,15	24,40
3	Prihodi po posebnim propisima	166.421,75	3,84
4	Prihodi od središnjeg proračuna	882.165,80	20,33
5	Prihodi iz proračuna Brodsko-posavske županije	81.606,00	1,88
6	Prihodi od HZZ I EU FONDOVA	95.709,98	2,21
7	Ostali prihodi-pomoći od izvanprorač. koris.	4.693,75	0,11
8	Prihodi od donacija	2.020,00	0,05
9	Prihodi od financijske imovine	1.018,58	0,02
10	Prihodi od prodaje nefin. imovine	4.101,60	0,09
	<b>Ukupni prihodi</b>	<b>4.338.427,65</b>	<b>100,00</b>
	<b>B) RASHODI</b>		
	<b>Rashodi poslovanja</b>		
<b>1</b>	<b>Rashodi za zaposlene</b>	<b>2.670.928,28</b>	<b>65,23</b>
1.1.	- Bruto plaće	2.225.055,25	54,34
1.2.	- Ostali rashodi za zaposlene	81.114,44	1,98
1.3.	- Doprinosi na plaće	364.758,59	8,91
<b>2</b>	<b>Materijalni rashodi</b>	<b>1.318.940,68</b>	<b>32,21</b>
2.1.	- naknade troškova zaposlenima	90.503,48	2,21
2.2.	rashodi za materijal i energiju	86.483,25	2,11
2.3.	- rashodi za usluge	294.831,76	7,20
2.4.	-rashodi lijekova i potrošnog medicinskog materijala kod zdravstvenih ustanova	812.199,17	19,84
2.5.	- ostali nespomenuti rashodi poslovanja	34.923,02	0,85
<b>3</b>	<b>Financijski rashodi</b>	<b>2.474,54</b>	<b>0,06</b>
<b>4</b>	<b>Ostali nespomenuti rashodi</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>Rashodi poslovanja ukupno</b>	<b>3.992.343,50</b>	<b>97,50</b>
	<b>Rashodi za nabavu nefinancijske imovine</b>		
4.1.	nabava nematerijalne imovine	0,00	0,00
4.2.	građevinski objekt	0,00	0,00
4.3.	oprema	102.202,46	2,50
4.4.	prijevozna sredstva	0,00	0,00
4.5.	ulaganja u programe	0,00	0,00
	<b>Rashodi za nabavu nefinan.imovine uku:</b>	<b>102.202,46</b>	<b>2,50</b>
	<b>Ukupni rashodi:</b>	<b>4.094.545,96</b>	<b>100,00</b>
	<b>VIŠAK PRIHODA</b>	<b>243.881,69</b>	

## A) PRIHODI

U promatranom razdoblju poslovanja Zavod je ostvario ukupne prihode u iznosu od **4.338.427,65 eura**. Struktura ukupnih prihoda je slijedeća:

**1. Prihodi od HZZO-a** ostvareni su u iznosu od 2.042.065,04 eura. U strukturi ukupnih prihoda sudjeluju sa 47,07% a odnose se na prihode naplaćene temeljem ugovornog odnosa sa HZZO i to:

- 1.1. Prihodi od HZZO za pružene mikrobiološke usluge u iznosu 457.352,18 eura
- 1.2. Prihodi od HZZO za timove za provođenje higijensko-epidemiološke zdravstvene zaštite u iznosu 640.617,48 eura,
- 1.3. Prihodi od HZZO za timove za provođenje preventivno-odgojnih mjera za zdravstvenu zaštitu školske djece i studenata u iznosu 546.579,12 eura,
- 1.4. Prihodi od HZZO za financiranje prevencije ovisnosti u iznosu 290.181,01 eura
- 1.5. Prihodi od HZZO za financiranje djelatnosti javnog zdravstva u iznosu 107.335,25 eura,

**2. Prihodi od pruženih usluga (prihodi od ostalih korisnika-vlastiti prihodi)** ostvareni su u iznosu 1.058.625,15 eura. U strukturi ukupnih prihoda sudjeluju sa 24,4%, a odnose se na prihode ostvarene od obavljanja poslova redovne djelatnosti pružanjem zdravstvenih usluga ustanovama, pravnim i fizičkim osobama te građanima.

Prema strukturi dijelimo ih na:

2.1. prihode od pruženih usluga pravnim i fizičkim osobama	609.390,89	eura
2.2. prihode od Opće bolnice u Slavonskom Brodu	418.705,44	eura
2.3. prihode od ostalih zdravstvenih ustanova	26.509,46	eura
2.4. prihode od utuženih potraživanja	4.019,36	eura

**3. Prihodi po posebnim propisima** ostvareni su u iznosu 166.421,75 eura. U strukturi ukupnih prihoda sudjeluju sa 3,84%, a dijelimo ih na:

3.1. prihodi od dopunskog zdravstvenog osiguranja	161.728,58	euro
3.2. prihodi od participacije	2.995,16	euro
3.3. prihodi od naplate šteta s osnova osiguranja	1.328,90	euro
3.4. ostale prihode	369,11	euro

**4. Prihodi iz središnjeg Proračuna** ostvareni su u iznosu od 882.165,80 eura. U strukturi ukupnih prihoda sudjeluju sa 20,33%, a odnose se na prihode dobivene od Ministarstva zdravstva za:

- 4.1. Projekt „Slobodni i neovisni – projekt prevencije ovisnosti i zaštita mentalnog zdravlja u Brodsko-posavskoj županiji“ u iznosu 35.000,00 eura
- 4.2. Projekat „Utjecaj onečišćenja iz zraka na biomarkere izloženosti i učinka u populaciji ljudi u Slavonskom Brodu u 2025.g.“ u iznosu 33.181,00 eura.

**4.3. Prihodi od cjepiva dobivenih od HZJZ u iznosu 813.984,80 eura.** Iskazani prihodi se sastoje od vrijednosti cjepiva na zalihama u početnom stanju 2025.g. u iznosu 382.672,16 eura, te vrijednosti zaprimljenih cjepiva u razdoblju siječanj-prosinac 2025.g. u iznosu 431.312,64 eura.

**5. Prihodi iz proračuna Brodsko-posavske županije** ostvareni su u iznosu 81.606, eura. U strukturi ukupnih prihoda sudjeluju sa 1,88%, a odnose se na prihode za:

- 5.1. financiranje rashoda iz sredstava za decentralizirane funkcije u iznosu 68.256,00 eura
- 5.2. sufinanciranje stanovanja specijalizanta u iznosu 4.800,00 eura

5.3. financiranje Akcijskog plana djelovanja na području ovisnosti za razdoblje do 2026. godine na području Brodsko-posavske županije u visini 8.550,00 eura.

**6. Tekuće pomoći** – Prihodi evidentirani na poziciji tekuće pomoći ostvareni su u iznosu 95.709,98 eura, a odnose se na:

6.1. prihode za financiranje plaća i materijalnih rashoda specijalizanata iz projekata nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021-2026 (NPOO) za studeni i prosinac 2024.godinu i deset mjeseci 2025.godine (3 specijalizacije) u iznosu 95.709,98 eura. U strukturi ukupnih prihoda sudjeluju sa 2,21 %.

**7. Ostali prihodi** ostvareni su u iznosu 4.963,75 eura, a odnose se na prihode za financiranje troškova pripravnčkog staža iz sredstava HZZO-a za tri pripravnika – refundacija za listopad 2025.g. U strukturi ukupnih prihoda sudjeluju sa 0,11 %.

**8. Prihodi od donacija** ostvareni su u iznosu 2.020,00 eura. Odnose se na donaciju u naravi- dječjih stolica i stolova za školsku medicinu, te tlakomjera i naljepnica „Medalje za hrabrost“ za školsku medicinu u iznosu 200,00 eura, te kapitalne donacije nastale prijenosom u vlasništvo tri uređaja za potrebe rada mikrobiološkog laboratorija. Vrijednost je iskazana u visini sadašnje vrijednosti doniranih uređaja 1.820,00 eura.

**9. Prihodi od financijske imovine** ostvareni su u iznosu 1.018,58 eura, a odnose se na naplaćene kamate na depozite po viđenju i zatezne kamate iz poslovnih odnosa.

**10. Prihodi od prodaje nefinancijske imovine** ostvareni su u iznosu 4.101.60 eura. Ostvareni su prodajom jednog službenog vozila ustanove. U strukturi ukupnih prihoda sudjeluju sa 0,09 %.

## **B) RASHODI**

U promatranom razdoblju poslovanja Zavod je ostvario ukupne rashode u iznosu **4.094.545,96 eura**. Struktura ukupnih rashoda je slijedeća:

### **1. Rashodi za zaposlene**

Rashodi za zaposlene ostvareni su u iznosu 2.670.928,30 eura. U strukturi ukupnih rashoda sudjeluju sa 65,23%.

Strukturu rashoda za zaposlene čini bruto plaća u iznosu 2.225.055,25 eura uvećana za doprinose na plaću u iznosu 364.758,59 eura, te naknade radnicima po Kolektivnom ugovoru (jubilarne nagrade, dar djeci za Sv. Nikolu, pomoć radnicima za bolovanje duže od 90 dana, pomoć za smrtni slučaj, otpremninu, isplatu uskrsnice, regresa i božićnice) u iznosu 81.114,44 eura.

Obračun plaća i naknada zaposlenika Zavoda u 2025. godini bio je reguliran Kolektivnim ugovorom za djelatnost zdravstva i zdravstvenog osiguranja, Temeljnim kolektivnim ugovorom za javne službenike i namještenike u javnim službama, Zakonom o plaćama u javnim službama, Uredbom o nazivima radnih mjesta i koeficijentima složenosti poslova u javnim službama, Sporazumom o osnovici za plaće u javnim službama, te Pravilnikom o plaćama, naknadama plaće i drugim materijalnim pravima radnika.

## 2. Materijalni rashodi

Materijalni rashodi iznose 1.318.940,68 eura. U ukupnim rashodima Zavoda sudjeluju sa 32,21%. Struktura materijalnih rashoda je slijedeća:

### 2.1. Naknade troškova zaposlenicima iznose 90.503,48 eura, a odnose se na:

2.1.1. troškove službenih putovanja	7.047,58	euro
2.1.2. naknade za prijevoz na posao i odvojeni život	63.736,67	euro
2.1.3. troškove stručnog usavršavanja zaposlenika	14.919,21	euro
2.1.4. ostale naknade troškova zaposlenima	4.800,00	eura

### 2.2. Rashodi za materijal i energiju iznose 86.483,25 eura, a odnose se na:

2.2.1. uredski materijal	11.920,66	euro
2.2.2. materijal za održavanje čistoće i higijene	4.851,57	euro
2.2.3. stručna literatura	1.683,98	euro
2.2.4. zaštitna radna odjeća i obuća	391,25	euro
2.2.5. ostali materijal	2.721,30	euro
2.2.6. sitni inventar i autogume	7.267,89	euro
2.2.7. mater. za obavljanje redovne djelatnosti Zavoda	0,00	euro
2.2.8. materijal za tekuće održavanje	4.664,04	euro
2.2.9. utrošak električne energije	18.382,76	euro
2.2.10. utrošak plina	22.369,12	euro
2.2.11. utrošak motornog benzina i dizel goriva	8.548,98	euro

### 2.3. Rashodi za usluge iznose 294.831,76 eura, a odnose se na usluge:

2.3.1. telefona, Interneta, cestarina, poštarina	16.332,51	euro
2.3.2. tekućeg i investicijskog održavanja objekta, opreme i prijevoznih sredstava	79.033,73	euro
2.3.3. promidžba i informiranje, promidžbeni materijali, oglasi za zapošljavanje,...	4.357,38	euro
2.3.4. komunalne usluge-voda, smeće, komunalne naknade, odvoz opasnog otpada, ...	43.291,83	euro
2.3.5. najamnine i licence	4.252,12	euro
2.3.6. zdravstvene usluge	67.659,77	euro
2.3.7. intelektualne usluge: naknade za tečaj higijenskog minimuma, ugovori o djelu-veza projekti, obrada podataka-veza Projekt zrak, akreditacija laboratorija, Ugovori o djelu zamjene za specijaliste,...	26.986,95	euro
2.3.8. računalne usluge (održavanje računovodstvenog programa, CEZIH školska medicina i mikrobiologija, zdravstveni pregledi, urudžbeni program,...)	34.843,05	euro
2.3.9. Ostale usluge: grafičke usluge(tiskanje obrazaca, uvezivanje) registracija vozila usluge pranja rublja, vozila, čišćenja prostorija HRT pretplata, periodični pregledi i poslovi zaštite na radu	2.622,38 1.905,31 6.134,95 7.411,78	euro euro euro euro

### 2.4. Rashodi lijekova i potrošnog medicinskog materijala iznose 812.199,17 eura, a odnose se na:

2.4.1. rashode po osnovi utroška lijekova	5.132,79	eura
2.4.2. rashode po osnovu utroška potrošnog medicinskog materijala	301.223,81	eura
2.4.3. rashode po utrošku cjepiva	388.841,46	eura
2.4.4. rashode po osnovu otpisa cjepiva	117.001,11	eura

**2.5. Ostali rashodi poslovanja** iznose 34.923,02 eura, a odnose se na:

2.5.1. naknade članovima Upravnog vijeća	12.193,96	euro
2.5.2. premije osiguranja imovine, vozila i zaposlenih	10.101,42	euro
2.5.3. reprezentacija	1.853,45	euro
2.5.4. članarine	1.858,50	euro
2.5.5. sudske i javnobilježničke pristojbe, naknada za nezapošljavanje invalida	7.290,70	euro
2.5.6. ostali rashodi, troškovi PDV na ispravke potraživanja i otpisanih potraživanja	1.624,99	euro

**3. Financijski rashodi** iznose 2.474,54 eura, a odnose se na naknade za bankarske usluge i usluge platnog prometa, te zatezne kamate iz poslovnog odnosa. U ukupnim rashodima poslovanja sudjeluju sa 0,06%.

**5. Rashodi za nabavu dugotrajne nefinancijske imovine** iznose 102.202,46 eura. U ukupnim rashodima Zavoda sudjeluju sa 2,50%, a odnose se na nabavu slijedeće materijalne imovine:

5.1. računalnu opremu i namještaj	5.865,14	euro
5.2. medicinsku i laboratorijsku opremu	92.784,65	euro
5.3. ostale uređaje i instrumente	1.881,50	euro

U 2025.g. izvršena je nabava informatičke opreme (veći broj osobnih računala i mrežni ormar za servere radi kibernetičke sigurnosti), medicinske i laboratorijske opreme (nabavu uređaja za dijagnostiku tuberkuloze, autoklav, plamenici, precizna laboratorijska vaga i perilica laboratorijskog posuđa, te tri uređaja dobivena iz donacije koji će se koristiti na mikrobiologiji, opreme za uzorkovanje vode, centrifugu i hladnjak za uzorke na zdravstvenoj ekologiji, te jedan defibrilator na službi epidemiologije u Novoj Gradiški)

### C) REZULTAT POSLOVANJA

Primjenjujući pozitivne zakonske propise koji reguliraju poslovanje proračunskih korisnika u promatranom razdoblju poslovanja 01. siječnja do 31. prosinca 2025. godine Nastavni zavod za javno zdravstvo Brodsko-posavske županije ostvario je višak prihoda u iznosu 243.881,69 eura, a što je vidljivo iz slijedećeg pregleda:

Prihodi poslovanja	4.334.326,05 eura
<u>Rashodi poslovanja</u>	<u>3.992.343,50 eura</u>
Višak prihoda poslovanja	341.982,55 eura

Prihodi za nabavu nefinancijske imovine	4.101,60 eura
<u>Rashodi za nabavu nefinancijske imovine</u>	<u>102.202,46 eura</u>
Manjak prihoda od nefinancijske imovine	98.100,86 eura

UKUPNI PRIHODI	4.338.427,65 eura
<u>UKUPNI RASHODI</u>	<u>4.094.545,96 eura</u>
VIŠAK PRIHODA	243.881,69 eura
PRENESENI VIŠAK PRIHODA	3.302.561,89 eura
Višak prihoda raspoloživ u slijedećem razdoblju	3.546.443,58 eura

**Prema izvorima financiranja ostvaren je slijedeći rezultat poslovanja za 2025.g:**

Iznos u eurima

izvor financiranja	REZULTAT 31.12.2024.	povećanje	smanjenje	REZULTAT 31.12.2025.
<b>1. AKTIVNOST REDOVNA DJELATNOST</b>				
OPĆI PRIHODI 2019 I 2023	0,00	0,00	1.637,51	0,00
OPĆI PRIHODI 2024. Akcijski plan djelovanja na području ovisnosti do 2026.	451,57	1.135,64	0,00	1.587,21
<b>VLASTITI PRIHODI</b>	<b>332.209,32</b>	<b>103.793,63</b>	<b>0,00</b>	<b>436.002,95</b>
PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	2.945.541,53	0,00	146.509,33	2.799.032,20
<b>POMOĆI:</b>				
PROJEKT OVISNOSTI 2016.	132,96	0,00	0,00	132,96
PROJEKT OVISNOSTI 2021.	573,64	0,00	0,00	573,64
PROJEKT OVISNOSTI 2023.	586,02	0,00	0,00	586,02
PROJEKT ZRAK 2023.	72,27	0,00	0,00	72,27
PROJEKT ZRAK 2025.	0,00	7,00	0,00	7,00
PROJEKT KLA	560,80	0,00	0,00	560,80
HZZ PRIPRAVNICI	14.537,58	0,00	23.892,02	-9.354,44
POMOĆI OD IZVANPRORAČUNSKIH KORISNIKA	242,58	96,93	0,00	242,58
CJEPIVA HZJZ	0,00	308.142,23	0,00	308.142,23
PRIHODI OD PRODAJE IMOVINE I NAKNADE ŠTETA S OSNOVE OSIGURANJA	21.405,60	4.286,59	0,00	25.692,19
3. AKTIVNOST specijalizacija iz epidemiologije I	-4.206,68	-1.493,89	0,00	-5.700,57
4. AKTIVNOST specijalizacija iz kliničke mikrobiologije	-5.795,61	0,00	-2,42	-5.793,19
5. AKTIVNOST specijalizacija iz epidemiologije II	-3.749,69	-1.590,58	0,00	-5.340,27
<b>Ukupno:</b>	<b>3.302.561,89</b>	<b>414.280,62</b>	<b>170.398,93</b>	<b>3.546.443,58</b>

Višak ostvarenih vlastitih prihoda u iznosu 3.082,05 eura namjenski se zadržava za pokriće manjka prihoda na specijalizacijama koje se financiraju iz sredstava EU fondova –NPOO. Višak prihoda od izvora pomoći (projekti) zadržava se do završetka kontrola pravdanih projekata. Višak prihoda od Akcijskog plana djelovanja na području ovisnosti do 2026.g. 1.587,21 eura iskoristiti će se na provedbu akcijskog plana u 2026. godini uz suglasnost Brodsko posavske županije.

Ostatak ostvarenog viška prihoda do 2024.g. raspoređen je za pokriće rashoda poslovanja i rashoda za nabavu nefinancijske imovine u slijedećem trogodišnjem razdoblju poslovanja 2026. do 2028.godina.

**II Usporedni pregled ostvarenih prihoda i rashoda 2024/2025 godina**

**PRIHODI**

Tablica 2.

- Iznos u eurima

r.b.	Opis	I-XII 2024	I-XII 2025	Odstupanje 4./3.	Indeks 4./3.
1	2	3	4	5	6
1	Prihodi temeljem ugovora s HZZO	1.931.564,63	2.042.065,04	110.500,41	105,72
2	Prihodi od pruženih usluga (ostalih)	1.183.020,14	1.058.625,15	-124.394,99	89,48

	korisnika)				
3	Prihodi po posebnim propisima	178.325,45	166.421,75	-11.903,70	93,32
4	Prihodi od središnjeg proračuna	68.181,00	882.165,80	813.984,80	1.293,86
5	Prihodi iz proračuna Brodsko-posavske županije	67.777,00	81.606,00	13.829,00	120,40
6	prihodi od HZZ i EU fondova NPOO	162.755,07	95.709,98	-67.045,09	58,81
7	Ostali prihodi	154,69	4.693,75	4.539,06	3.034,29
8	Prihodi od donacija	0,00	2.020,00	2.020,00	#DIJ/0!
9	Prihodi od financijske imovine	1.037,78	1.018,58	-19,20	98,15
10	Prihodi od prodaje nefin. imovine	0,00	4.101,60	4.101,60	#DIJ/0!
	<b>Ukupni prihodi</b>	<b>3.592.815,76</b>	<b>4.338.427,65</b>	<b>745.611,89</b>	<b>120,75</b>

Ukupni prihodi ostvareni u tekućoj godini su 745.611,89 eura veći u odnosu na prihode ostvarene u prethodnoj godini, odnosno isti bilježe povećanje 20,75% i to najvećim dijelom s pozicije prihoda od središnjeg proračuna – cjepiva, te prihoda od HZZO-a.

**Prihodi od HZZO-a** na temelju ugovornih obveza iznose 2.042.065,04 eura.

Povećani su u odnosu na prethodnu godinu za 5,72%. Povećanje je rezultat povećanja vrijednosti glavarine za timove preventivne zdravstvene zaštite (djelatnost epidemiologije, javnog zdravstva, školske medicine, te zaštite mentalnog zdravlja i prevencije ovisnosti), dok su prihodi mikrobiologije smanjeni za 13,28% zbog smanjenja broja usluga vezanih uz testiranje na Covid 19, kao i smanjenja broja pretraga uslijed manjeg broja uputnica (SKZ djelatnost mikrobiologije). U 2025.g. nisu ostvareni prihodi refundacije troškova dodatka na plaću koji su iskazani u 2024.godini.

Isto je vidljivo iz slijedećeg pregleda:

OPIS	2024.g.	2025.g.	2025/2024	indeks
Prihodi od HZZO - mikrobiologija	527.372,75	457.352,18	-70.020,57	86,72
Prihodi od HZZO - epidemiologija	554.800,14	640.617,48	85.817,34	115,47
Prihodi od HZZO - školska medicina	478.512,34	546.579,12	68.066,78	114,22
Prihodi od HZZO – dodatak na plaću	21.407,03	0,00	-21.407,03	0,00
Prihodi od HZZO–prevencija ovisnosti	254.867,73	290.181,01	35.313,28	113,86
Prihodi od HZZO – javno zdravstvo	94.604,64	107.335,25	12.730,61	113,46
Ukupno:	1.931.564,63	2.042.065,04	110.500,41	105,72

**Prihodi od ostalih korisnika** iznose 1.058.625,15 eura. U odnosu na prethodno obračunsko razdoblje bilježe smanjenje 10,52% što je rezultat smanjenja cijena usluga zdravstvenih pregleda i tečajeva higijenskog minimuma u odnosu na prethodno razdoblje.

Isto je vidljivo iz slijedećeg pregleda:

OPIS	2024.g.	2025.g.	2025/2024	%
Prihodi od pruženih usluga	654.047,85	609.390,89	-44.656,96	93,17
Prihodi od Opće bolnice u Slav. Brodu	506.617,27	418.705,44	-87.911,83	82,65
Prihodi od ostalih zdravstvenih ustanova	21.960,45	26.509,46	4.549,01	120,71
Prihodi od utuženih potraživanja	394,57	4.019,36	3.624,79	1.018,67
Ukupno:	1.183.020,14	1.058.625,15	-124.394,99	89,48

**Prihodi po posebnim propisima** iskazani su u iznosu 166.421,75 eura, a odnose se na prihode od participacije i dopunskog zdravstvenog osiguranja, te manjim dijelom od ostalih nespomenutih prihoda, refundacija rashoda iz prethodnih godina i prihoda od naplata šteta. Smanjeni su u odnosu na prethodno razdoblje s pozicije dopunskog zdravstvenog osiguranja za 6,7% uslijed manjeg broja uputnica (SKZ djelatnost mikrobiologije).

Isto je vidljivo iz slijedećeg pregleda:

OPIS	2024.g.	2025.g.	2025/2024	%
prihodi od dopunskog zdravst. osig.	174.375,08	161.728,58	-12.646,50	92,75
prihodi od participacije	2.574,26	2.995,16	420,90	116,35
prihodi od naplate šteta	772,85	1.328,90	556,05	171,95
ostali prihodi	603,26	369,11	-234,15	61,19
<b>Ukupno:</b>	<b>178.325,45</b>	<b>166.421,75</b>	<b>-11.903,70</b>	<b>93,32</b>

**Prihodi od središnjeg proračuna** sastoje se od prihoda za provođenje Projekta „Slobodni i neovisni – projekt prevencije ovisnosti i zaštita mentalnog zdravlja u Brodsko-posavskoj županiji“ te Projekata „Utjecaj onečišćenja iz zraka na biomarkere izloženosti i učinka u populaciji ljudi u Slavonskom Brodu u 2025.g.“, te primljenih cjepiva od HZJZ. Povećani su u odnosu na prethodno razdoblje s pozicije primljenih cjepiva koji se po prvi puta iskazuju u 2025.godini. Isto je vidljivo iz slijedećeg pregleda:

OPIS	2024.g.	2025.g.	2025/2024	indeks
Prihodi za fin. prevencije ovis- Min.zdravstva	35.000,00	35.000,00	0,00	100,00
Prihodi za fin. zrak- Min. zdravstva	33.181,00	33.181,00	59,72	100,00
Cjepiva	0,00	813.984,80	813.984,80	0,00
<b>Ukupno:</b>	<b>68.181,00</b>	<b>882.165,80</b>	<b>813.984,80</b>	<b>1.293,86</b>

**Ukupno ostvareni prihodi od županijskog proračuna** u tekućoj godini iznose 81.606,00 eura. Bilježe povećanje u odnosu na prethodno razdoblje 20,4% i to iz sredstava za decentralizirane funkcije Brodsko posavske županije za 14.279,00 eura uslijed povećanja odobrenih sredstava za 2025.g. i njihove realizacije u cijelosti za 2025.g.

Isto je vidljivo iz slijedećeg pregleda:

OPIS	2024.g.	2025.g.	2025/2024	%
Prihodi iz decentraliziranih funkcija	53.977,00	68.256,00	14.279,00	126,45
Prihodi za fin. prevencije ovisnosti / Akcijski plan do 2026.g.	9.000,00	8.550,00	-450,00	95,00
Sufinanciranje stanarine specijalizanta	4.800,00	4.800,00	0,00	100,00
<b>Ukupno:</b>	<b>67.777,00</b>	<b>81.606,00</b>	<b>13.829,00</b>	<b>120,40</b>

**Prihodi s pozicije Tekuće pomoći temeljem prijenosa EU sredstava** u iznosu 95.709,98 eura odnose se na prihode iz projekata nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021-2026 (NPOO) za financiranje troškova specijalizacija tri specijalizanta. Bilježe smanjenje u odnosu na prethodno razdoblje, jer su u 2024.g. ostvareni prihodi za cijelu 2023.godinu i deset mjeseci 2024.godine (3 specijalizacije).

Isto je vidljivo iz slijedećeg pregleda:

OPIS	2024.g.	2025.g.	2025/2024	%
pripravnici HZZ-financiranje iz EU	19.015,92	0,00	-19.015,92	0,00
Eu fondovi specijalizacije	143.739,15	95.709,98	-48.029,17	66,59
ukupno:	162.755,07	95.709,98	-67.045,09	58,81

**Prihodi od financijske imovine** povećani su u odnosu na prethodno razdoblje s pozicije naplate zateznih kamata od utuženih dužnika.

**Prihodi od prodaje imovine** u 2025.g. povećani su odnosu na prethodno razdoblje zbog prodaje jednog vozila, dok u 2024.g. nije bilo ostvarenih prihoda od prodaje imovine.

## RASHODI

Tablica 3.

r.br.	OPIS	I-XII 2024	I-XII 2025	Odstupanje 4/3	Indeks 4/3
1	2	3	4	5	6
	<b>Rashodi poslovanja</b>	<b>3.310.780,46</b>	<b>3.992.343,50</b>	<b>681.563,04</b>	<b>120,59</b>
<b>1</b>	<b>Rashodi za zaposlene</b>	<b>2.495.455,39</b>	<b>2.670.928,28</b>	<b>175.472,89</b>	<b>107,03</b>
1.1.	- Bruto plaće	2.083.277,90	2.225.055,25	141.777,35	106,81
1.2.	- Ostali rashodi za zaposlene	72.624,76	81.114,44	8.489,68	111,69
1.3.	- Doprinosi na plaće	339.552,73	364.758,59	25.205,86	107,42
<b>2</b>	<b>Materijalni rashodi</b>	<b>813.034,54</b>	<b>1.318.940,68</b>	<b>505.906,14</b>	<b>162,22</b>
2.1.	- naknade troškova zaposlenima	67.140,54	90.503,48	23.362,94	134,80
2.2.	- rashodi za materijal i energiju	419.141,03	86.483,25	-332.657,78	20,63
2.3.	- rashodi za usluge	298.756,41	294.831,76	-3.924,65	98,69
2.4.	rashodi lijekova i potrošnog medicinskog materijala kod zdr. ustanova	0,00	812.199,17	812.199,17	0,00
2.5.	ostali nespomenuti rashodi poslovanja	27.996,56	34.923,02	6.926,46	124,74
<b>3</b>	<b>Financijski rashodi</b>	<b>2.290,53</b>	<b>2.474,54</b>	<b>184,01</b>	<b>108,03</b>
<b>4</b>	<b>Ostali nespomenuti rashodi</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>Rashodi za nabavu nefinancijske imovine</b>	<b>37.472,98</b>	<b>102.202,46</b>	<b>64.729,48</b>	<b>272,74</b>
5.1.	nabava nematerijalne imovine	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.	građevinski objekt	0,00	0,00	0,00	0,00
5.3.	oprema	14.572,98	102.202,46	87.629,48	701,31
5.4.	prijevozna sredstva	22.900,00	0,00	-22.900,00	0,00
5.5.	ulaganja u programe	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>UKUPNI RASHODI</b>	<b>3.348.253,44</b>	<b>4.094.545,96</b>	<b>746.292,52</b>	<b>122,29</b>

**Rashodi poslovanja** u promatranom razdoblju iznose 3.992.343,50 eura. Veći su 20,6% u odnosu na prethodno obračunsko razdoblje. Povećanje rashoda poslovanja najvećim dijelom proizlazi s pozicije materijalnih rashoda za lijekove i potrošni medicinski materijal, te rashoda za zaposlene.

**1.Rashodi za zaposlene** iznose 2.670.928,28 eura i veći su u odnosu na prethodno obračunsko razdoblje za 7%. Povećanje je rezultat povećanja osnovice za obračun plaća, povećanja koeficijenata sukladno Uredbi o nazivima radnih mjesta, uvjetima za raspored i

koeficijentima za obračun plaće u javnim službama, kao i neoporezivih naknada zaposlenicima s pozicije rashoda za otpremnine (4 djelatnika su otišla u mirovinu).

**2. Materijalni rashodi** Ostvareni materijalni rashodi iznose 1.318.940,68 eura i povećani su u donosu na prethodno razdoblje 62,22%.

**2.1. Naknade troškova zaposlenima** iznose 90.503,48 eura i povećane su u odnosu na prethodno razdoblje 34,8%.

Povećanje je najvećim dijelom zbog obračuna troškova prijevoza u oporezivim iznosima, te povećanog broja radnika koji putuju na relaciji Slavonski Brod-Nova Gradiška, povećanja iznosa naknada za odvojeni život, a manjim dijelom uslijed povećanja troškova dnevnica i smještaja na službenom putu.

**2.2. Rashodi za materijal i energiju** iznose 84.091,97 eura. Smanjeni su u odnosu na prethodno obračunsko razdoblje 79,04%.

OPIS	2024.g.	2025.g.	2025/2024	indeks
2.2.1. uredski materijal	9.979,85	11.920,66	1.940,81	119,45
2.2.2. materijal za održavanje čistoće i higijene	4.469,09	4.851,57	382,48	108,56
2.2.3. stručna literatura	3.804,69	1.683,98	-2.120,71	44,26
2.2.4. zaštitna radna odjeća i obuća	391,25	4.072,95	3.681,70	1041,01
2.2.5. ostali materijal	1.971,55	2.721,30	749,75	138,03
2.2.6. sitni inventar	3.350,86	4.876,60	1.525,74	145,53
2.2.7. materijal za obavljanje redovne djelatnosti	339.405,65	0,00	-339.405,65	0,00
2.2.8. materijal za tekuće održavanje	6.430,02	4.664,04	-1.765,98	72,54
2.2.3.1. utrošak električne energije	22.207,32	18.382,76	-3.824,56	82,78
2.2.3.2. utrošak plina	17.337,76	22.369,12	5.031,36	129,02
2.2.3.3. utrošak motornog benzina i dizel goriva	9.792,99	8.548,99	-1.244,00	87,30
Ukupno:	419.141,03	84.091,97	-335.049,06	20,06

Smanjenje proizlazi s pozicije:

osnovnog i pomoćnog medicinskog materijala, lijekova i cjepiva zbog promjene iskazivanja na novom računu- 325 Rashodi lijekova i potrošnog medicinskog materijala kod zdravstvenih ustanova.

Povećanje rashoda sitnog inventara nastalo je uslijed opremanja laboratorija i službi Zavoda potrebnom laboratorijskom, medicinskom i informatičkom opremom (UPS, laboratorijska kolica, refraktometri, dispenseri, uzorkivači, stetoskopi,...), te nabave većeg broja auto guma u odnosu na prethodno razdoblje.

Povećanje rashoda zaštitne radne odjeće i obuće tekuće godine proizlazi iz nabave zaštitne odjeće i obuće za sve zdravstvene radnike i čistačice, dok se u prethodnoj godini nabavila zaštitna odjeća i obuća samo za novozaposlene radnike.

Utrošak energije ostao je na razini prošle godine.

**2.3. Rashodi za usluge** ostvareni su u iznosu 294.831,76 eura. Bilježe neznatno smanjenje 1,31%.

	2024.g.	2025.g.	2025/2024	indeks
2.3.1. telefon, Internet, poštarine, cestarina	15.568,08	16.332,51	764,43	104,91
2.3.2. tekuće i investicijsko održavanje objekta, opreme i prijevoznih sredstava	67.097,48	79.033,73	11.936,25	117,79
2.3.3. promidžbe i informiranja-oglasi	4.463,03	4.357,38	-105,65	97,63
2.3.4. komunalne usluge-voda, smeće, pranje,	42.231,85	43.291,83	1.059,98	102,51
2.3.5. najamnine i licence	9.014,98	4.252,12	-4.762,86	47,17
2.3.6. zdravstvene usluge	72.824,41	67.659,77	-5.164,64	92,91
2.3.7. intelektualne usluge	28.989,40	23.988,95	-5.000,45	82,75
2.3.8. računalne usluge	28.419,11	34.843,05	6.423,94	122,60
2.3.9. ostale nespomenute usluge	30.148,07	18.074,42	-12.073,65	59,95
Ukupno:	298.756,41	291.833,76	-6.922,65	97,68

Usluge tekućeg i investicijskog održavanja povećane su 17,79%. Povećanje proizlazi s pozicije održavanja građevinskih objekata u Novoj gradiški i Sl.Brodu vezano uz radove uzemljenja, popravaka panik rasvjete, popravka stolarije, izmjene brava, izmjena električnih instalacija i lampi.

Smanjeni su rashodi na poziciji zakupnine i najamnine 47,17% jer smo u prethodnom razdoblju imali najam servera tri mjeseca i najam ledenice -70 C zbog redovnog servisa postojeće ledenice na -70 C.

Zdravstvene usluge smanjene su 28,9% zbog smanjenja broja uzoraka monitoringa vode za piće.

Intelektualne i osobne usluge smanjene su 17,25% u odnosu na prethodno razdoblje zbog smanjenja zamjena liječnika specijalista u djelatnosti mentalnog zdravlja, te aktivnosti na provođenju prevencije ovisnosti (stručne tribine i predavanja, kreativne radionice) zbog smanjenja sredstava.

Računalne usluge povećane su 22,6% zbog nadogradnji i prilagodbi programa radi fiskalizacije 2.0, prilagodbi programa uredskog poslovanja, povećanja troškova održavanja programa zaštite od virusa.

Ostale usluge smanjeni su rashodi za 40% s pozicije čišćenja poslovnog prostora u Novoj Gradiški zbog zapošljavanja čistačice.

**2.4. Rashodi lijekova i potrošnog medicinskog materijala** kod zdravstvenih ustanova – sukladno odredbama novog Pravilnika o proračunskom računovodstvu prvi puta se iskazuju rashodi osnovnog i pomoćnog laboratorijskog i medicinskog materijala i lijekova, te cjepiva dobivenog od HZJZ na poziciji Rashodi lijekova i potrošnog medicinskog materijala kod zdravstvenih ustanova.

Ako usporedimo rashode medicinskog materijala i lijekova prethodne i tekuće godine (bez cjepiva) vidljivo je manje smanjenje prvenstveno radi smanjenja broja usluga u djelatnosti mikrobiologije (istovremeno imamo smanjenje prihoda mikrobiologije).

	2024.g.	2025.g.	2025/2024	indeks
2.4.1. lijekovi i potrošni medicinski materijal	339.405,65	306.356,60	-33.049,05	90,26
2.4.2. cjepiva	0,00	505.842,57	505.842,57	-

**2.5. Ostali rashodi poslovanja** iznose 34.923,02 eura.

Ostali nespomenuti rashodi poslovanja iznose 34.923,02 eura i povećani su 24,7% u odnosu na prethodno obračunsko razdoblje. Povećanje bilježe: - naknade članovima upravnog vijeća zbog povećanja broja članova u odnosu na prethodnu godinu, naknade za

nezapošljavanje invalida zbog naknadnog nepriznavanja zamjenske kvote iz 2021.godine i ostali nespomenuti rashodi poslovanja uslijed smanjenja stope prorata.

Isto je vidljivo iz slijedećeg pregleda:

	2024.	2025.	2024/2025	indeks
2.5.1. naknade članovima Upravnog vijeća	10.426,50	12.193,96	1.767,46	116,95
2.5.2. premije osiguranja imovine i osoba	9.391,69	10.101,42	709,73	107,56
2.5.3. reprezentacija	1.505,13	1.853,45	348,32	123,14
2.5.4. članarine	1.827,75	1.858,50	30,75	101,68
2.5.5. sudske i javnobilježničke pristojbe, naknada za nezapošljavanje invalida	4.441,02	7.290,70	2.849,68	164,17
2.5.6. troškovi sudskih postupaka, tr. PDV na ispravke potraživanja i otpisana potraživanja	404,47	1.624,99	1.220,52	401,76
<b>Ukupno:</b>	<b>27.996,56</b>	<b>34.923,02</b>	<b>6.926,46</b>	<b>124,74</b>

**3. Financijski rashodi** iznose 2.474,54 eura. Povećani su u odnosu na prethodno obračunsko razdoblje 8% s pozicije platnog prometa i bankarskih usluga.

**5. Rashodi za nabavu nefinancijske imovine** bilježe povećanje u odnosu na prethodno razdoblje, što je vidljivo iz slijedećeg pregleda:

	2024.g.	2025.g.	2025/2024	indeks
5.3. uredsku opremu i namještaj	5.865,14	7.536,31	1.671,17	128,49
5.4.oprema za održavanje i zaštitu	5.018,53	0,00	-5.018,53	0,00
5.5. medicinsku i laboratorijsku opremu	3.689,31	92.784,65	89.095,34	2514,96
5.6. uređaji, instrumenti i strojevi	0,00	1.881,50	1.881,50	#DIJ/0!
5.7. prijevozna sredstva	22.900,00	0,00	-22.900,00	0,00
<b>Ukupno:</b>	<b>37.472,98</b>	<b>102.202,46</b>	<b>64.729,48</b>	<b>272,74</b>

Povećanje proizlazi s pozicije medicinske i laboratorijske opreme prvenstveno opreme za mikrobiološki laboratorij i laboratorij zdravstvene ekologije.

## B) OBVEZE

Kratkoročne obveze Zavoda na dan 31. prosinca 2025. godine iznosile su 333.483,84 eura, a odnose se na obveze prema zaposlenicima za mjesec prosinac 2025. godine, kratkoročne obveze prema dobavljačima za materijal, energiju, usluge, te ostale nespomenute obveze (pretplate kupaca, obvezu obračunatog PDV-a za prosinac 2025.godine, obveze za primljene jamčevine, te ostale obveze), kao i obveze za isporučenu opremu koje dospijevaju na naplatu u siječnju 2026.g. Nema dospjelih obveza. Povećane su u odnosu na prethodno razdoblje za 5,1%

Ovo povećanje proizlazi s pozicije obveza za rashode poslovanja i to: obveza za zaposlene, obveza za materijalne rashode, te ostale tekuće obveze.

Obveze za zaposlene bilježe povećanje u odnosu na početno stanje što je rezultat povećanja osnovice za obračun plaća, te povećanje koeficijenata sukladno Uredbi o nazivima radnih mjesta, uvjetima za raspored i koeficijentima za obračun plaće u javnim službama.

Obveze za materijalne rashode bilježe neznatno povećanje u odnosu na početno stanje 1,4%. Nema dospjelih obveza.

Ostale tekuće obveze bilježe povećanje u odnosu na početno stanje s pozicije obveze za PDV.

**D) FINACIJSKA IMOVINA** bilježi neznatno smanjenje u odnosu na početno stanje za 0,9%, što je rezultat smanjenja priljeva sredstava na novčane račune i blagajnu za 2,2% uz istovremeno povećanje odljeva sredstava za 5,7%.

## E) POTRAŽIVANJA

Ukupna kratkotrajna potraživanja za prihode poslovanja, potraživanja za predujmove, refundacije bolovanja i ostala potraživanja na dan 31. prosinca 2025. godine iznosila su 381.355,65 eura, od čega su dospjela potraživanja iznosila 42.961,11 eura.

Najveće učešće u ukupnim potraživanjima čine potraživanja od HZZO-a.

Usporedni pregled potraživanja 2024/2025 godina vidljiv je iz pregleda danog u tablici 4.

Tablica 4.

iznos u eurima

	Potraživanja na dan 31.12.2024.	Potraživanja na dan 31.12.2025.	Razlika 3./2.	Indeks 3./2.
1	3	3	4	5
Potraživanja od HZZO-a po osnovu pružanja zdravstvene zaštite	206.282,41	215.387,70	9.105,29	104,41
Potraživanja od dopunskog zdravstvenog osiguranja	14.204,57	25.996,95	11.792,38	183,02
Potraživanja od drugih zdravstvenih ustanova	81.392,65	73.488,78	-7.903,87	90,29
Ostala potraživanja	55.781,22	66.482,22	10.701,00	119,18
<b>Ukupno:</b>	<b>357.660,85</b>	<b>381.355,65</b>	<b>23.694,80</b>	<b>106,62</b>

Potraživanja za prihode poslovanja bilježe povećanje u odnosu na početno stanje 6,9%. Najvećim dijelom ovo povećanje proizlazi s pozicije potraživanja za refundaciju plaća pripravnika koje se financiraju iz HZZO-a (iskazano pod ostala potraživanja u iznosu 9.387,53 eura), potraživanja od dopunskog zdravstvenog osiguranja, te neznatno potraživanja od kupaca za pružene usluge na tržištu (iskazano pod ostala nespomenuta potraživanja).

Ukupno dospjela potraživanja čine 11% ukupno iskazanih potraživanja, od čega 69% se odnosi na potraživanja dospjela do 60 dana.

## F) ZALIHE lijekova i potrošnog medicinskog materijala

Iskazane zalihe cjepiva, lijekova i potrošnog medicinskog materijala s 31.12.2025.g. iznose 458.627,89 eura. Od iskazanog stanja na zalihe cjepiva od HZJZ otpada 308.142,83 eura, a ostatak 150.485,66 eura na zalihe lijekova, potrošnog medicinskog materijala i zalihe materijala iz donacija.

Zalihe medicinskog materijala i lijekova bez cjepiva bilježe smanjenje od 22% u odnosu na prethodno razdoblje, dijelom zbog otpisa i rashoda dijela materijala iz donacija uslijed isteka roka trajanja, a dijelom zbog smanjenja nabave pojedinih laboratorijskih materijala.

Zalihe cjepiva iskazuju se prvi puta u 2025.g. Odnose se na cjepiva dobivena od HZJZ.

## Prikaz rada Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Brodsko-posavske županije u 2025.godini

1. Služba za epidemiologiju i javno zdravstvo
2. Služba za zdravstvenu ekologiju
3. Služba za kliničku mikrobiologiju
4. Služba za školsku i adolescentnu medicinu
5. Služba za zaštitu mentalnog zdravlja, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti

# 1. Prikaz rada Službe za epidemiologiju i javno zdravstvo

## Kretanje zaraznih bolesti, kliconoštva i vironoštva

Prema Zakonu o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti u 2025. godini prijavljeno je ukupno 2 855 zaraznih bolesti na području naše županije, od čega 1 816 na brodskom, te 1 039 prijave zaraznih bolesti na novogradiškom epidemiološkom području – što je prikazano na tablicama 1. i 2.

Kretanje prijavljivanja zaraznih bolesti po pojedinim mjesecima je neujednačeno i može se pratiti na tablicama 3. - za brodsko epidemiološko područje (u kojem se broj prijava kreće od 36 prijava u kolovozu do 384 u veljači 2025. godine, a što je odraz ne samo kretanja zaraznih bolesti nego i aktivnosti prijavljivanja. Brodsko epidemiološko područje bilježi nešto veći broj prijava u odnosu na prošlu godinu (1816:1703). Na novogradiškom području tijekom 2025. godine bilježi se povećanje broja prijava zaraznih bolesti u odnosu na prošlu godinu (816:1038) radi većeg prijava od gripe (131:364), streptokokne angine (85:108) pneumonia (747:73) te varicella (161:216). Na novogradiškom epidemiološkom području, raspon u aktivnosti prijavljivanja kreće se od 29 prijave u srpnju 2025. do 224 prijave u siječnju 2025. godine (tablica 4.).

Obzirom na mjesto stanovanja u epidemiološkom području Slavonski Brod iz grada pristiglo je 40% prijava, dok je od 16 seoskih općina pristiglo 60% (728:1088), na novogradiškom epidemiološkom području tijekom 2025. iz grada je pristiglo 37% prijava, dok je iz 10 seoskih općina 63% prijava zaraznih bolesti (384:654).

Obzirom na spol na brodskom epidemiološkom području nešto je veći broj oboljelih žena nego muškaraca (Ž:M=943:873) (tablica 5.). Na novogradiškom području, tijekom 2025. godine također je nešto veći broj prijava zaraznih bolesti kod žena nego muškaraca (M:Ž=511:527).

Praćenje pojavnosti sezonske gripe započelo je 6. listopada 2025. godine. Praćenje gripe u sezoni se provodi od 40. tjedna tekuće godine do 20. tjedna slijedeće godine.

Djelatnosti primarne, specijalističko-konzilijarne i bolničke zdravstvene zaštite u suradnji i koordinaciji sa Službom za epidemiologiju i javno zdravstvo Nastavnog zavoda za javno zdravstvo provode mjere prevencije, dijagnostike, liječenja i nadzora tuberkuloze sukladno revidiranom nacionalnom programu. Uz aktivnu ulogu patronažne službe koja nadzire uzimanje ATL terapije, posao na suzbijanju i sprečavanju tuberkuloze provodi epidemiološka služba prema propisanim stručnim obrascima za dostupne kontakte TBC bolesnika. Dio bolesnika s TBC boravi po izlasku iz bolnice u susjednoj državi i njihovi se kontakti epidemiološki obrađuju i nadziru samo ukoliko se jave u ovu epidemiološku službu. Ukupan broj registriranih bolesnika od tuberkuloze tijekom 2025. godine na području Slavenskog Broda i pripadajućih općina je 7 oboljelih ljudi. Oboljele su 4 žene i 3 muškarca, 14,3% oboljelih su u dobi ispod 60 godina života. Od ukupno oboljelih od tuberkuloze pluća, 40% je bilo mikroskopski i 85% kulturom pozitivno iz iskašljaja, a u 100% bolesnika iz kulture je uzgojeni *M. tuberculosis* osjetljiv na uobičajenu ATL terapiju. Obradili smo epidemiološki 17 osoba u kontaktu s oboljelima od TBC. Na novogradiškom epidemiološkom području u 2025. godini registrirane su 3 osoba oboljelih od TBC, 2 muške osobe + 1 ženska osoba. Pacijenti su u dobi od 26 do 59 godina. Epidemiološki smo obradili ukupno 11 osoba u kontaktu s bolesnikom od TBC. Prilikom obrade obiteljskih kontakata nisu otkrivene druge oboljele osobe.

*Salmoneloze* su bolesti ljudi čiji se uzročnici najčešće prenose namirnicama životinjskog porijekla tj. izvor infekcije za ljude su bolesne životinje. Na brodskom području registrirano je ukupno 16 salmoneloza, što je u odnosu na prošlu godinu dva

puta manji broj (16:37), od kojih je nešto veći broj oboljelih iz seoskih područja (9:7). Rizična proizvodnja i promet živežnim namirnicama, te velika fluktuacija zaposlenih i nedovoljno kvalificiranih osoba u ugostiteljstvu ostaju i nadalje rizični čimbenici za nastanak ovih infekcija koje se pojavljuju i u epidemijskom obliku. Na novogradiškom području tijekom 2025. godine registrira se neznatno veći broj oboljelih od *salmoneloza* u odnosu na prethodnu godinu (10:12). Veći broj oboljelih je iz seoskog područja, nego sa područja grada. (9:1).

Tijekom 2025. godine na području Slavenskog Broda registrirane su i obrađene epidemije:

1.) Toxiinfectio alimentaris (trovanje hranom) sa ukupno 107 oboljelih od 270 izloženih osoba.

2.) Enterokolitis nepoznatog uzročnika sa ukupno 27 oboljelih od 65 izloženih osoba.

Na području Nove Gradiške tijekom 2025. godine, imali smo dvije epidemije:

1.) epidemija Helminotoza, uzročnik *Enterobius vermicularis*, oboljelo 9 djece iz više vrtićkih skupina, istog vrtića, ožujak i travanj 2025.

2.) epidemija *Salmonellelloses*, sa ukupno 8 oboljelih sudionika jedne obiteljske proslave

Tijekom 2025. godine na brodskom području su otkriveni: 1 nositelj kroničnog hepatitis B virusa, i jedan slučaj akutnog „B“ hepatitisa. Obrađeni su obiteljski kontakti te su dane upute o mjerama zaštite i sprječavanja širenja bolesti. Na području Nove Gradiške tijekom 2025. godine imali smo 1 novootkrivenog nositelja HCV antitijela koji se upućen na daljnu infektološku obradu.

Program obaveznih cijepljenja Ministarstva zdravlja tijekom 2025. godine s cijepljenjem protiv difterije, tetanusa, hripavca, dječje paralize, ospica, zaušnjaka, rubeole, hepatitisa B, hemofilusa influence, pneumokoka i tuberkuloze odvijao se prema planu za većinu cijepljenja. Kako još uvijek traje prikupljanje godišnjih izvješća cjepitelja, o obuhvatu ne možemo prosuditi.

Iz evidencija rada tri epidemiološka tima tijekom 2025. godine, učinjeno je 466 stručnih nadzora i pomoći pri provedbi Programa obvezne imunizacije. U Zavodu je učinjeno 466 izdavanja cjepiva za isti Program. Obavljeno je 1258 stručnih savjetovanja i 462 kontakata s liječnicima unutar zdravstvenog sustava na području Slavenskog Broda i pripadajućih seoskih općina, te 24 kontakata sa stručnjacima nacionalnog Referentnog centra za epidemiologiju. Na epidemiološkom području Nove Gradiške tijekom 2025. obavljeno je 152 stručnih nadzora i pomoći pri provedbi Programa obvezne imunizacije, 165 izdavanja cjepiva za isti Program. Obavljeno je 1521 stručna savjetovanja, od čega je 310 s liječnicima unutar zdravstvenog sustava.

*Cijepljenje protiv hepatitisa B, bjesnoće i ostalih bolesti prema epidemiološkim indikacijama*

Na brodskom smo području, prema indikacijama potrošili 169 doza cjepiva protiv hepatitisa B za odrasle: većim dijelom za osobe u programu hemodijalize (105 cijepljenja), manji dio za novopridošle zdravstvene radnike te za osobe u imunodeficijenciji, transplantirane osobe te osobe kod ubodnog incidenta.

Na novogradiškom području u epidemiološkoj ambulanti tijekom 2025. godine utrošeno je ukupno 65 doze cjepiva protiv hepatitisa B. Cjepivo je aplicirano sljedećim kategorijama:

- osobe u programu hemodijalize – 45 doza
- na osobe zaposlene u zdravstvenom sustavu – 20 doza

Na području naše Županije, upravo se izrađuje izvješće o cijepljenju s mrtvim cjepivom protiv gripe u sezoni 2025./2026. godine, a obiteljski liječnici su primijenili 10 868 doza cjepiva protiv sezonske gripe. U NZZJZ BPŽ je aplicirano 1337. Ukupno je zaprimljeno od strane HZJZ-a 12 240 cjepiva protiv gripe.

U antirabičnoj ambulanti u Slavonskom Brodu obrađeno je 144 osoba ugrizenih od raznih životinja, a cijepljeno je 35 osoba kompletno. Kod 108 osoba cijepljenje nije ni započeto jer je provedena propisana veterinarska opservacija životinje. Obavljena je 324 međusektorska konzultacija u svrhu propisanog praćenja zdravstvenog stanja.

Antirabičnu obradu u Novoj Gradiški tijekom 2025. prošlo je 53 osobe:

- 15 osoba cijepljeno je nakon ugriza nepoznate ili odlutale životinje.
- kod 33 osobe cijepljenje nije započeto, jer je provedena propisana veterinarska opservacija životinja. Cijepljenje također nije započeto niti kod 4 osobe koje su odbile cijepljenje, te kod 1 osobe koju je ugrizao pas, za koga je došao negativan nalaz na bjesnoću iz Veterinarskog instituta. Obavljeno je 143 međusektorske konzultacije.

Veterinarska služba s epidemiološkog područja grada Slavonskog Broda i pripadajućih seoskih općina tijekom 2025. godine je poslala 3 leša životinja na analizu na bjesnoću – nalazi su bili svi negativni.

Veterinarska služba na području Nove Gradiške tijekom 2025. poslala leš 1 životinje na analizu na bjesnoću (pas)-nalaz je negativan na bjesnoću.

Na brodskom području aplicirano je 60 doza cjepiva protiv krpeljnog meningoencefalitisa. Cijepili smo 142 osobe protiv pneumokokne bolesti prema epidemiološkim indikacijama, 9 putnika koji putuju u zemlje gdje postoji rizik od infekcije žute groznice. Protiv tetanusa je cijepljeno 16 osoba te je kod 3 osobe primijenjen imunoglobulin protiv tetanusa. Protiv meningokokne bolesti cijepili smo 24 osoba, 4 osobe protiv trbušnog tifusa, 17 osoba protiv hepatitisa A. Protiv HPV-a cijepljeno je 16 osoba. Protiv difterije-tetanusa smo cijepili 6 osobe, protiv poliomijelitisa 6 osoba, protiv difterije-tetanusa-pertusisa 3 osoba, 14 osoba protiv *Haemophilus influenzae tip B* te 4 osobe protiv virusa varicele. Kod 1 osobe je primijenjen imunoglobulin protiv bjesnoće.

U epidemiološkoj ambulanti u Novoj Gradiški tijekom 2025. godine utrošene su

- 65 doze cjepiva protiv krpeljnog meningoencefalitisa
- 86 doza cjepiva protiv pneumokokne bolesti,
- 9 doze cjepiva protiv tetanusa, + 1 HIG
- 23 doze cjepiva protiv HPV
- 5 doza cjepiva protiv meningokokne bolesti.
- 4 doze cjepiva protiv varicela
- 3 osobe protiv hemofilusa inf.

Također su zbog putovanja u endemska područja, cijepljene 2 osobe protiv žute groznice.

Krajem listopada 2025. godine za novogradiško područje preuzeli smo i distribuirali obiteljskim liječnicima 4100 doza cjepiva protiv gripe. Jedan dio tog cjepiva apliciran je u našoj ambulanti kroničnim bolesnicima, osobama starijim od 65 godina i zdravstvenim djelatnicima, ukupno 725 doza. Također se u našoj epidemiološkoj službi tijekom 2025. godine cijepilo 94 osobe protiv covida.

Obzirom na pandemiju Covid-19 virusa i dalje se radilo se na sprječavanju prenošenja bolesti, iako je broj oboljeli uvelike manji u odnosu na prethodne godine. Jedna od tih mjera je cijepljenje protiv Covid-19. Ukupno je tijekom 2024. godine protiv Covid-19 cijepljeno u epidemiološkoj ambulanti u Sl. Brodu 93 osoba, te u ambulanti u Novoj Gradiški 94 osoba.

#### *Rano otkrivanje zaraznih bolesti i zdravstveni nadzor*

Na području Slavanskog Broda i pripadajućih sela obavljena je epidemiološka obrada kod ukupno 766 anketiranih osoba, od čega je 229 crijevnih zaraznih bolesti te nadzor nad osobama u kontaktu s njima te 537 anketa u svezi s prijavama ostalih bolesti.

U istu svrhu ranog otkrivanja zaraznih bolesti te zdravstvenog nadzora obavljeno je 1258 specijalističkih pregleda, 98 kontrolnih pregleda, 105 ciljanih epidemioloških pregleda, 160 kratkih epidemioloških mišljenja na nalaz bez pregleda- hemodijalize.

Registrirano je 276 oboljelih od Covid-19, 13 oboljelih osoba od Scarlatine, 22 oboljelih od Scabiesa koje su anketirane i terapijski zbrinute.

Na području Nove Gradiške tijekom 2025. godine obavljena je epidemiološka obrada kod ukupno 727 anketirane osobe, od toga je 113 osoba oboljelih od covid-19, 240 osoba oboljelih od crijevnih zaraznih bolesti, te nadzor nad osobama u kontaktu sa njima, te enteroviroze, 121 osoba oboljelih od Angine st. i Scarlatine, 30 oso, te 254 anketa sa ostalim zaraznim bolestima.

U istu svrhu ranog otkrivanja zaraznih bolesti te zdravstvenog nadzora obavljeno je 1178 prvih specijalističkih pregleda, 320 kontrolnih pregleda, te 121 ciljanih pregleda, kao kratkih epidemioloških mišljenja na nalaz bez pregleda-hemodijalize. -205. Također smo u smislu sprječavanja širenja zaraznih bolesti odradili 1522 savjetovanja na epidemiološkom području Nova Gradiška i pripadajućih seoskih općina.

Na području Nove Gradiške tijekom 2025. godine je obavljen jedan višekratni zdravstveni nadzor kod povratnika iz Iraka.

U epidemiološkoj ambulanti u Slavanskom Brodu obrađeno je višekratno ukupno 12 ubodnih incident od čega je 10 kod zdravstvenih radnika koji nisu primjenjivali postupke zaštite od istih te kod 2 osobe koje su se ozlijedile oštrim predmetom ili bile u kontaktu s krvlju, ali ni kod jedne osobe nije došlo do infekcije krvlju prenosivih uzročnika HIV-a i HCV-infekcije protiv kojih nema cjepiva.

U Novoj Gradiški u epidemiološkoj ambulanti, tijekom 2025.g. obrađeno je 9 ubodnih incidenata kod zaposlenih u zdravstvenim ustanovama. Niti u jednom slučaju nije došlo do infekcije krvlju prenosivih uzročnika.

Nadzor zaposlenika u proizvodnji i prometu živežnih namirnica (ukupno 5133) obavljen je u Slavanskom Brodu pod šifrom 2.1. kod 4671 osoba. Pregledi pod šifrom 2.2. učinjeni su kod 462 osobe među kojima su frizeri i kozmetičari. Izdano je ukupno 1635 novih sanitarnih iskaznica.

Nadzor zaposlenika u proizvodnji i prometu živežnih namirnica (ukupno 2491 osoba) obavljen je u Novoj Gradiški pod šifrom 2.1. kod 2386 osoba, pod šifrom 2.2. kod 105 osoba (frizeri, kozmetičari). Izdano je ukupno 512 novih sanitarnih iskaznica,

Tijekom 2025. godine održano je 14 tečaja higijenskog minimuma s ukupno 493 polaznika ( 389 polaznika proširenog tečaja i 49 polaznika osnovnog tečaja, te 55 polaznika iz grupe prižatelji usluga njege(frizeri i kometičari).

Bakteriološkom obradom na području Slavanskog Broda u stolici je izolirano:

Salmonella enteritidis- 10 osoba  
Salmonelle skupine B- 2 osoba  
Salmonella Typhimurium- 1 osoba  
Salmonella skupine C- 1 osoba  
Salmonella Stanleyville- 1 osoba  
Saqlmonella Thompson- 1 osoba

Bakteriološkom obradom kod 5 osoba na području Nove Gradiške pronađena je u stolici :

Salmonella Paratyphi B -2 osoba  
Salmomnella Tennessee- 1 osoba  
Salmonella Thomson-2 osobe

Osobe sa pozitivnim nalazom koji su radile u sustavu sanitarnog zdravstvenog nadzora nisu mogli raditi u prometu hranom do negativizacije nalaza. O tome je obaviještena sanitarna inspekcija.

U 2025. godini održan je stručni skup u organizaciji Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Brodsko-posavske županije, u prostorijama NZJZ BPŽ, na temu „Klasifikacija imunobioloških lijekova“, „Utjecaj onečišćenja zraka“. Obilježeni su javnozdravstveni dani kao što je Svjetski dan srca, Svjetski dan šećerne bolesti.

U 2025. godini smo proveli istraživanje na području Slavenskog Broda gdje je cilj bio odrediti vrijednosti biomarkera izloženosti i ranih bioloških učinaka u populaciji stanovnika Slavenskog Broda na odabranoj lokaciji u blizini industrijske zone. U studiju je bilo uključeno 30 ispitanika. U 2024. godini je također provedeno terensko anketiranje 247 ispitanika. Anketirano je 86 ljudi iz Slavenskog Broda koji žive u blizini rafinerije, 86 ljudi koji žive dalje od rafinerije iz Slavenskog Broda te 75 ljudi iz Nove Gradiške.

#### *Nadzor i provedba DDD mjera*

Na epidemiološkom području Slavnski Brod, djelatnici Službe za epidemiologiju i javno zdravstvo su obavili stručni nadzor nad provedbom proljetne i jesenske sustavne deratizacije u gradu i općinama. Stručni nadzor je obavljen nad provedbom proljetne deratizacije na području 15 seoskih općina te grada Slavenskog Broda. Stručni nadzor je proveden i nad jesenskom deratizacijom na području 16 općina i grada Slavenskog Broda. Deratizaciju su obavila poduzeća u privatnom vlasništvu. Djelatnici Službe za epidemiologiju su obavili i stručni nadzor nad provedbom 27 larvicidna tretmana komaraca na području seoskih općina te 10 larvicidnih tretmana na području grada Slavenskog Broda. Stručni nadzor je obavljen i nad provedbom 23 adulticidnih tretmana komaraca na području seoskih općina i grada Slavenskog Broda . Obavljeni su ograničeni larvicidni i adulticidni tretmani na području općine Bebrina i grada Slavenskog Broda zbog WNV infekcije u kopitara.

Na području Nove Gradiške tijekom 2025. godine djelatnici naše Službe obavili su ukupno 21 nadzora nad provedbom deratizacije koju su izvodila poduzeća u privatnom vlasništvu.

U 9 općina provedena je i proljetna i jesenska deratizacija, a u 1 općini obavljena je samo proljetna deratizacija dok na području grada Nove Gradiške učinjena je proljetna i djelomično jesenska deratizacija.

Tijekom 2024. godine na epidemiološkom području Nove Gradiške djelatnici naše službe odradili su i nadzor nad dezinfekcijom (adulticidni tretman i larvicidni tretman) koju su izvodila privatna poduzeća. Ukupno je obavljeno 17 stručnih nadzora nad larvicidnim tretmanom i 10 stručna nadzora nad adulticidnim tretmanom .

Tijekom 2025. godine nastavilo se praćenje invazivnih vrsta komaraca na 26 lokacija na području Slavanskog Broda i na području Nove Gradiške. Uzorkovanje invazivnih vrsta komaraca roda *Aedes* u 2025. godini provedeno je od 07. svibnja do 25. listopada 2025. godine što je uključivalo ukupno 13 uzorkovanja. Lesonitne pločice zamotane u upijajući papir s imenom lokacije i datumom uzorkovanja su determinirane u Odjelu za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

## 2. Prikaz rada Službe za zdravstvenu ekologiju za 2025. godinu

Ispitivanje zdravstvene ispravnosti vode za piće iz javnih vodovoda na području naše županije obuhvatilo je 816 uzoraka (mikrobiološki i kemijski parametri), od kojih mikrobiološki nije odgovaralo 2,8% uzoraka, kako je prikazano na Tablici 1. Iz ostalih javnih vodoopskrbnih objekata analiziran je 21 uzorak od kojih je 19,0% bilo mikrobiološki neispravno. Iz individualnih vodoopskrbnih objekata (zdenci, pumpe) analizirano je ukupno 345 uzoraka od kojih je mikrobiološki bilo neispravno 80,3% uzoraka, a kemijski 12,2%.

Ukupno su iz svih vodoopskrbnih objekata ispitana 1182 uzorka vode od čega je 25,7% zdravstveno neispravno zbog pseudomonasa i povišenog broja aerobnih bakterija, ukupnih koliformnih bakterija i fekalnih streptokoka dok je zbog kemijskih parametara bilo neispravno 2,1% uzoraka i to većinom zbog povišene koncentracija nitrata i amonijaka.

Ispitana su ukupno 63 uzorka vode iz otvorenih i zatvorenih bazena. 10 uzoraka bazena nije odgovaralo (mikrobiološki parametar i trihalometani).

Na riječnom kupalištu Poloj je uzorkovan i analiziran 21 uzorak rijeke Save. Voda nije bila mikrobiološki ispravna kod 6 uzoraka.

U suradnji s Hrvatskim vodama i Bioinstitutom d.o.o. iz Čakovca, a prema Ugovoru o uslugama sustavnog ispitivanja kakvoće kopnenih površinskih voda na području Brodsko-posavske, Požeško-slavonske i Vukovarsko-srijemske županije, uzorkovano je i analizirano ukupno 511 uzoraka površinskih voda.

Analizirano je ukupno 157 uzoraka otpadne vode i to prvenstveno na parametre pH, KPK, BPK<sub>5</sub>, detergente te ulja i masti. 10 uzoraka nije bilo ispravno.

S odjela za dijalizu Opće bolnice "Dr. Josip Benčević" kao i Opće bolnice Nova Gradiška ispitano je 26 uzoraka vode i svi su bili mikrobiološki ispravni.

Prema planu financiranja Brodsko-posavske županije kao naručitelja, provodio se monitoring vode za piće. Uzorkovano je i analizirano 158 uzoraka redovitog monitoringa i 17 uzoraka revizijskog monitoringa. Svi uzorci su bili zdravstveno ispravni.

U suradnji s Bioinstitutom d.o.o. iz Čakovca uzorkovano je i analizirano 178 uzoraka vode na mineralna ulja (ukupni ugljikovodici) te 71 uzorak bazenske vode na trihalometane, a sve u sklopu redovitih nadzora nad vodama.

Prema pravilniku o kontroli parametara kućne vodoopskrbne mreže potrošača i drugih sustava od javnozdravstvenog značaja te planu i programu edukacije svih dionika (NN43/24), u 2025. godini, na području Brodsko-posavske županije uzorkovana su i obrađena 228 uzorka vode na Legionellu te 233 uzorka vode na olovo.

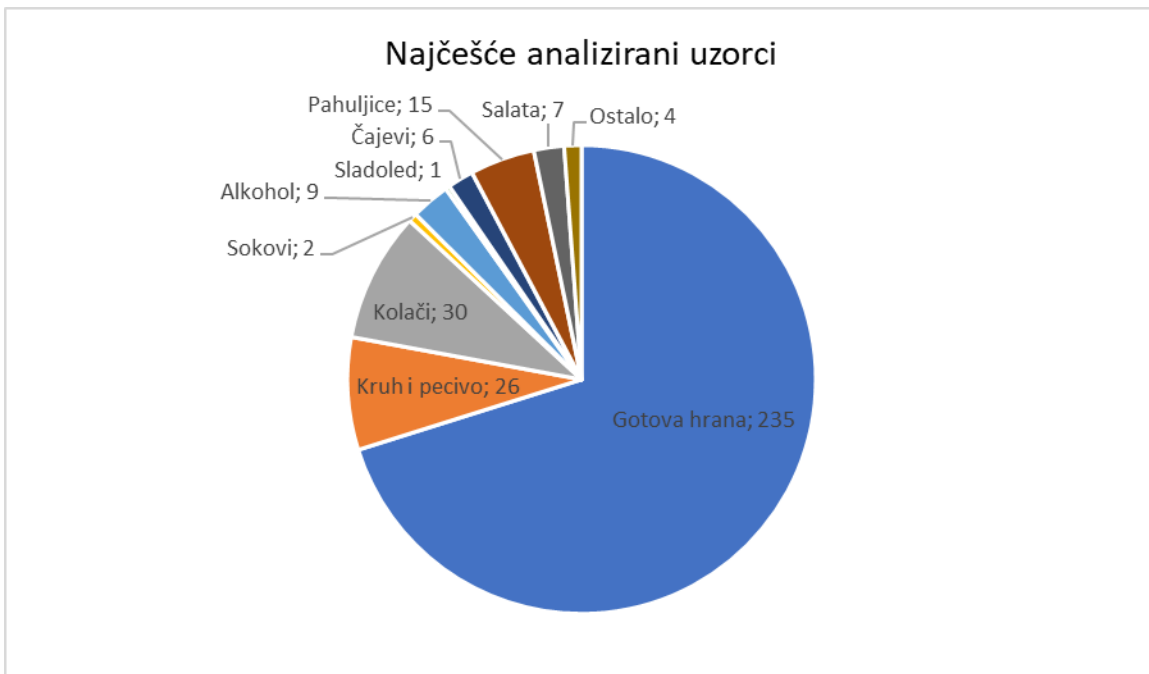
Služba za zdravstvenu ekologiju obavlja nadzor nad zdravstvenom ispravnošću proizvoda u objektima za proizvodnju i promet živežnih namirnica, školskim kuhinjama, dječjim vrtićima, raznim ugostiteljskim objektima, a sve to na temelju sklopljenih ugovora. Isto tako, Služba radi i na uvođenju HACCP-a u objekte subjekata koji rukuju s hranom.

Prema Pravilniku o načinu stjecanja osnovnog znanja o zdravstvenoj ispravnosti namirnica i osobnoj higijeni osoba koje rade u proizvodnji i prometu namirnica čl. 2 (NN 23/94), tijekom 2025. godine održano je 37 tečajeva higijenskog minimuma s ukupno 1027 polaznika u Slavonskom Brodu, a 14 tečajeva s 493 polaznika u Novoj Gradiški.

U 2025. godini uzeto je ukupno 4724 otisaka/briseva s radnih površina, postrojenja, prostora, ruku zaposlenih osoba u proizvodnji i prometu namirnicama radi provjere mikrobiološke čistoće od kojih nije odgovaralo 13 otisaka (0,3%).

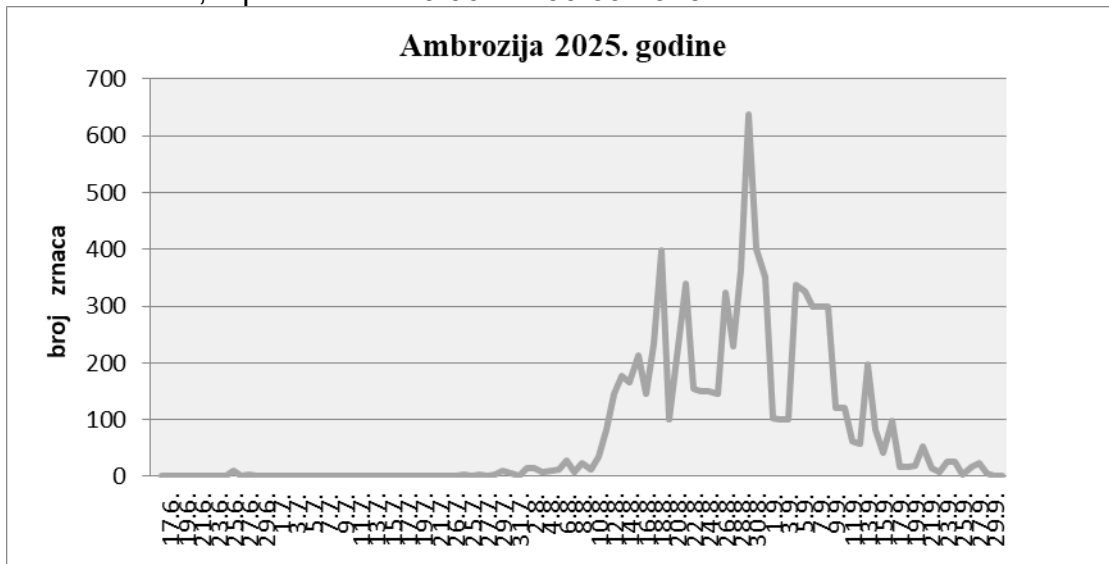
Tijekom godine ispitano je ukupno 335 uzoraka hrane od kojih 3,9% nije bilo mikrobiološki ispravno. Najčešće su analizirana gotova jela. Kemijska analiza hrane rađena je na 12 uzoraka (alkoholna jakost).

Biološka provjera sterilnosti suhih sterilizatora i autoklava napravljena je na 230 uzoraka iz ambulanti opće medicine, stomatoloških ambulanti te različitih salona za uljepšavanje s područja naše županije.

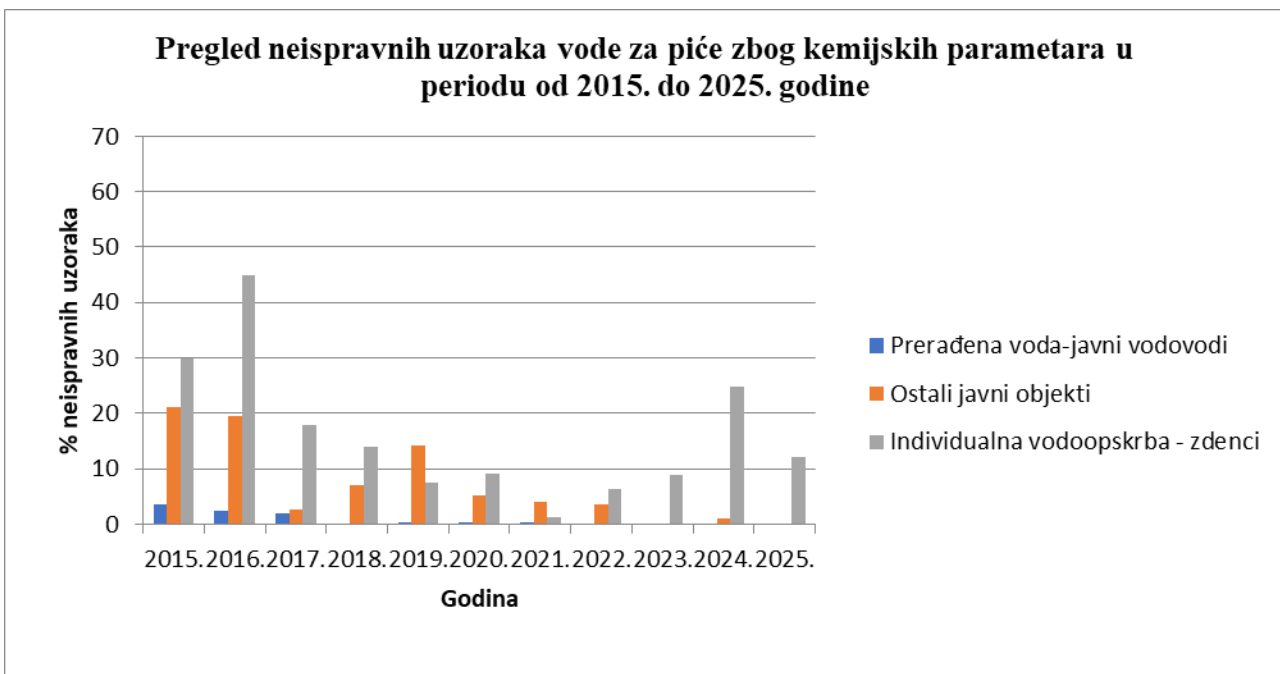


**Slika 1. Najčešće analizirani uzorci namirnica u 2025. godini**

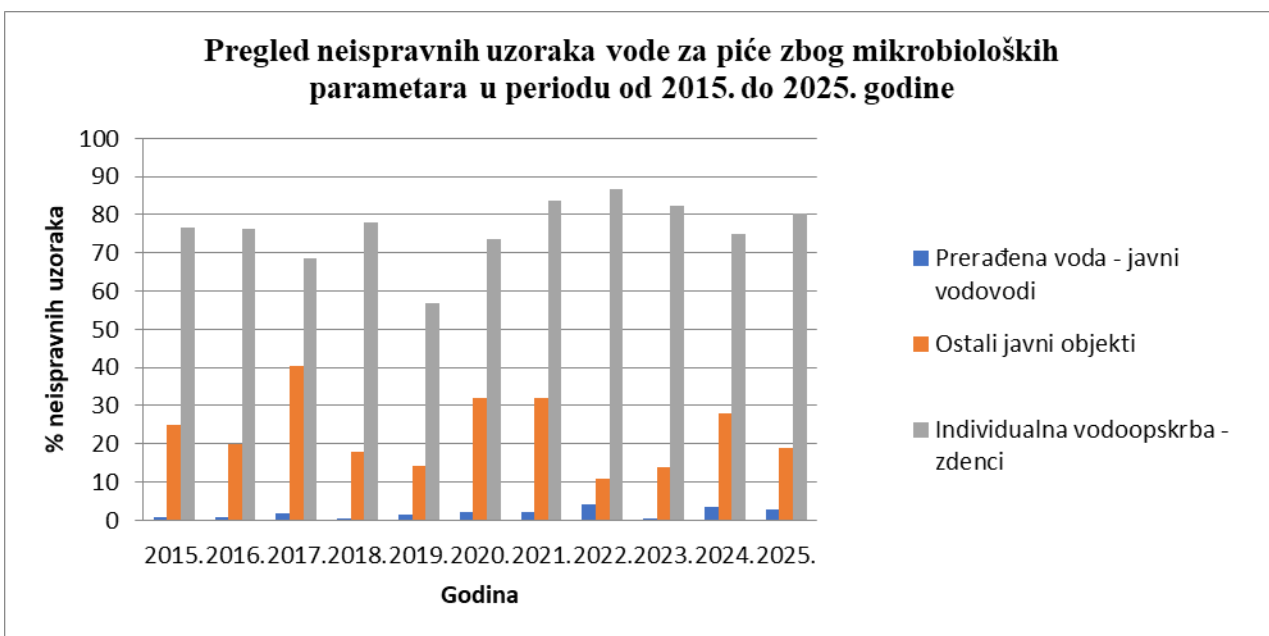
Služba za zdravstvenu ekologiju 2025. godine mjerila je koncentracije peluda u zraku, u periodu od 16.06. do 30.09.2025.



**Slika 2. Pelud ambrozije u 2025. godini**



**Slika 3. Pregled neispravnih uzoraka vode za piće zbog kemijskih parametara u periodu od 2015. do 2025. godine**



**Slika 4. Pregled neispravnih uzoraka vode za piće zbog mikrobioloških parametara u periodu od 2015. do 2025. godine**

**Tablica 1. Prikaz broja mikrobiološki i kemijski ispitanih uzoraka vode, namirnica i otisaka s radnih površina i predmeta u 2025. godini**

UZORAK	SLAVONSKI BROD							
	Mikrobiološki				Kemijski			
	2024.	2025.			2024.	2025.		
	Ukupno	Ukupno	Neispravno		Ukupno	Ukupno	Neispravno	
	N	N	N	%	N	N	N	%
<b>VODA ZA PIĆE</b>								
- iz javnih vodovoda	981	<b>816</b>	<b>23</b>	<b>2,8</b>	<b>981</b>	<b>816</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
- iz ost.jav.vodooop.objekata	32	<b>21</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>32</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
- iz individualnih objekata	349	<b>345</b>	<b>277</b>	<b>80,3</b>	<b>121</b>	<b>204</b>	<b>25</b>	<b>12,2</b>
<b>OTPADNE VODE</b>					<b>157</b>	<b>157</b>	<b>10</b>	<b>6,4</b>
<b>BAZENI</b>	52	<b>63</b>	<b>9</b>	<b>14,3</b>	<b>52</b>	<b>71</b>	<b>1</b>	<b>1,4</b>
- otvoreni	21	<b>39</b>			<b>21</b>			
- zatvoreni	31	<b>24</b>			<b>31</b>			
<b>POVRŠINSKE VODE</b>	15	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>28,6</b>	<b>536</b>	<b>511</b>		
<b>MONITORING</b>	476	<b>175</b>			<b>476</b>	<b>175</b>		
<b>DIJALIZA</b>	24	<b>26</b>						
<b>HRANA</b>	343	<b>335</b>	<b>13</b>	<b>3,9</b>		<b>12</b>		
- gotova hrana	210	<b>236</b>						
- sladoled	6	<b>1</b>						
- bezalkoholna pića	3	<b>2</b>						
- kolači	30	<b>30</b>						
- mesni proizvodi	4							
- dječja hrana	4	<b>2</b>						
- kruh i pecivo, brašno	23	<b>26</b>						
- začini, čajevi, med, pahuljice	16	<b>22</b>						
- alkoholna pića	13	<b>9</b>						
- led	13							
- sendviči	34							
- salata		<b>7</b>						
<b>OTISCI/BRISOVI</b>	4633	<b>4724</b>	<b>13</b>	<b>0,3</b>				

### **3) Prikaz rada Službe za kliničku mikrobiologiju**

Tijekom 2025. godine u Službi za kliničku mikrobiologiju napravljeno je 63.165 pretraga i obrađeno je i 1718 uzoraka za potrebe Nacionalnog programa ranog otkrivanja karcinoma debelog crijeva, što ukupno iznosi 64.883 pretrage (4478 pretraga manje u odnosu na 2024. godinu)

Testiranje uzoraka za potrebe Nacionalnog programa ranog otkrivanja karcinoma debelog crijeva provodi se od početka provođenja programa (prosinac 2007. godine), i u tom vremenu testirano su 43.872 uzorka.

Od ukupnog broja zaprimljenih mikrobioloških uzoraka u 2025. godini, 19,8 % (12.537) završeno je s pozitivnim rezultatom, izolacijom ili dokazom patogena (bakterije, virusi, paraziti ili gljive), ili dokazom antigena ili protutijela, što je neznatno više u odnosu na pozitivne rezultate u 2024. godini.

Unutar grupe bakteriološke dijagnostike i dalje je najčešća pretraga urina koja čini 1/3 svih uzoraka. Obrađena su 21.043 uzorka urina, a pozitivnih je bilo 5699 (27 %).

Escherichia coli je i dalje najčešće izolirani patogen urotrakta, 2901 izolat ili oko 50 %. Broj izolata E. coli rezistentnih na 3. generaciju cefalosporina (ESBL sojevi), bio je 309 ili 11% za razliku od prošle godine (7,4 %). O rastu broja rezistentnih sojeva Enterobakterija govori i podatak o 99 izolata Klebs. pneumoniae iz urina s rezistencijom na karbapeneme (KPC, OXA-48, VIM, NDM). Izolirano je i ukupno 823 soja Enterokoka od kojih je 13 bilo rezistentno na Vankomicin (VRE), za razliku od 2024. godine kad smo imali 3 VRE soja iz urina.

Pretraga za detekciju Chlamidiae trachomatis bilo je 1703, što je za oko 150 pretraga više u odnosu na 2024. godinu, dok je pozitivnih bilo 38 (2%) uzoraka. Pretraga za detekciju mikoplazmi bilo je 2634 sa 621 (24%) pozitivnim uzorkom.

U 2025. godini zaprimljeno je 3410 uzoraka za dijagnostiku respiratornih infekcija (bez uzoraka na tuberkulozu). I dalje je u primjeni brzi test za dijagnostiku Beta hemolitičkog streptokoka grupe A (BHS-A) u ždrijelu, a u 2025. godini bilo je 118 uzoraka (23 pozitivna), no kultura i dalje ostaje „zlatni standard“.

U 2025. godini napravljeno je ukupno 994 pretraga na dijagnostiku tuberkuloze (TBC), što je za 513 pretraga manje u odnosu na 2024. godinu. Smanjen je i broj iskašljaja na tuberkulozu sa 1153 pretrage u 2024. godini, na 659 pretraga u 2025. godini. Bronhoskopski uzetih uzoraka za dijagnostiku TBC bilo je 135.

U tablici 1. prikazan je broj najčešćih uzoraka na TBC tijekom proteklih 10 godina.

Tablica 1.

UZORAK NA	2025.	2024.	2023.	2022.	2021.	2020.	2019.	2018.	2017.	2016.
TBC										
Iskašljaj	659	1153	1305	1029	1055	912	1170	747	903	1191
Bronhoskopski uzorci (BAL, KAS)	121	152	159	189	85	86	150	198	203	241
Lavat želučanog sadržaja		7	2	0	0	6	15	5	6	14
Pleuralni punktati	15	5	16	11	14	2	15	34	5	3
urin	92	106	211	158	98	97	161	137	122	218

likvor	17	15	26	17	7	23	29	22	21	11
Izljev	39	38	47	47	34	9	31	2	20	21
Aspirat, eksudat	14	31	50	39	28	27	16	15	8	4
Stolica	17	10	38	22	9					
Dren		1		1	1					
Tkivo	12	3	10	8	2					
Cervix				0	1					
Uretra				0	1					
Rana	1		1	3						
Ždrijelo			1							
Punktat limf. čvora		1								
Punktat dojke		1								
Apsces	1	1								
Ascites	5	1								

U dijagnostici TBC i dalje nam je velika pomoć primjena brzog testa kojim i prije rezultata identifikacije možemo utvrditi da li se radi o Mycobacterium tuberculosis ili netuberkuloznoj mikobakteriji.

Primjenom RT PCR dijagnostike obrađena su 62 uzorka (u 6 uzoraka dokazan je M. tuberculosis).

Tablica 2.

	2025.	2024.	2023.	2022.	2021.	2020.	2019.	2018.	2017.	2016.
M. gordonae	12	4	11	5	13	13	8	8	10	17
M. chelonae	3	2	4	2		3	5	2	3	8
M. mucogenicum	1		3	1	1	1		1	1	1
M. fortuitum	1		3	6	1	2		-	2	2
M. celatum								-	-	1
M. intracelulare	1	1		1				-	-	1
M. kansasii	1						1	-	-	1
M. szulgai								-	-	1
M. avium		1						-	-	3
M. spp.	1	1	2	2	4	3	1	-	-	5
M. vaccae								-	-	0
M. nonchromogenicum								-	-	0
M. marinum								1		
Ne spadaju u rod Mycobacterium*						2		2	-	2
M. xenopi						1				
M. intermedium			2							

M. sentese		1								
Kontaminirano *								-	-	2
Ukupno:		10	25	17	19	23 (2*)	15	12 (2*)	16	40 (44*)

Direktno mikroskopski pozitivnih uzoraka bila su 2, a 15 kultura su slanjem u Referalni centar za dijagnostiku tuberkuloze u Zagreb, potvrđene kao M. tuberculosis, od kojih su u dvije kulture potvrđeni M. tuberculosis rezistentni na Streptomycin. Trenutno čekamo iz Zagreba identifikaciju i osjetljivost kultura za dva pacijenta.

Identificirano je i 20 kultura netuberkuloznih mikobakterija. (Tablica 2.)

Broj respiratornih uzoraka za dijagnostiku drugih patogena nešto je manji u odnosu na 2024. godinu, (Legionella – antigen iz urina, 126 uzoraka (14 pozitivnih), Streptococcus pneumoniae - antigen iz urina, 131 uzorak (9 pozitivnih).

Broj uzoraka stolice na Clostridium difficile antigen/toksin također je niži u odnosu na prošlu godinu, 629 uzoraka u odnosu na 724 uzorka u 2024. godinu.

Tijekom 2025. godine obrađeno je 1289 hemokultura što je za 126 uzoraka manje u odnosu na 2024. godinu. Od zaprimljenih uzoraka hemokultura, 823 bile su pozitivne (64 %). Zaprimljeno je i 112 likvora, što je za 16 više u odnosu na 2024. godinu, a pozitivnih je bilo 5 (4,4 %).

Ukupni broj uzoraka obrisaka rana, tkiva, sadržaja primarno sterilnih organa i slično, u 2025. godini je smanjen na 1196, a broj uzoraka nadzornih kultura, briseva nežive okoline i spora za kontrolu sterilnosti porastao je na 3208.

U 2025. godini, 1039 uzoraka seruma obrađeno je na slijedeće pretrage: Treponema pallidum, TPH (91), VDRL (90), Epstein Barr virus (313), Citomegalo virus (353), Toxoplama gondii (89), Rubella (53), Borrelia (50).

566 uzoraka seruma testirano je na slijedeće parametre: RF (216), CRP (7), AST (192), ASTAR (150).

U 2025. godini obavljena je 17.331 pretraga iz uzoraka stolice, a najčešće tražene pretrage su detekcija bakterijskih i virusnih uzročnika bolesti probavnog trakta, te pretraga stolice na parazite i ciste.

Izoliran je i 48 izolata Salmonela, od ukupno 23 pacijenta (Tablica 3.)

Tablica 3.

	2025.	2024.	2023.	2022.	2021.	2020.	2019.	2018.	2017.	2016.
S. enteritidis	10	11	9	8	16	20	11	11	37	10
S. Coeln		4	8	5	5	9	4	3	2	2
S.gr B, subspecies 1	7	2	3	20				-	-	3
S.gr C1, subspecies 1	16			1						
S.gr C2, subspecies 1			1							
S. Infantis			2	2	1	1		2	1	1
S. Typhimurium	2	6	8	17		5	11	14	17	5
S. Thompson		1	6	1			6	3	1	2
S. Goldcoast						1		-	-	1
S. Bovismorbificans								-	-	1
S Derby			1				2	-	2	-

S. Group C1 (O:7)								-	1	-
S. Kottbus		2				3	2	4	5	-
S. Paratyphi B			3	2		2		3	3	-
S. Saintpaul								-	1	-
S. Sandiego								-	1	-
S. Seftenberg						2		-	1	-
S. Agona			5	5	16	23	3	22	-	-
S. Bispebjerg								1	-	-
S. Umbilo							1			
S. skupine B		3			4	1		2	-	-
S. spp.		1						1		
S. stanleyville		7	1			5				
S. abony					2	4				
S. Newport			2		1					
S. Hadar		4	3	4						
S. Veneziana			2	1						
S. tennessee	13									
UKUPNO		41		66	45	76	40	67	72	25

I tijekom 2025. godine koristili smo test za identifikaciju *Campylobacter* sojeva, te je izolirano 12 sojeva *C. jejuni* i 6 sojeva *C. spp (coli)*.

Od 93 uzorka stolice nasadenih na gljive, nije bilo pozitivnih.

Broj uzoraka stolice za dijagnostiku *Helicobacter pylori* bio je 1401 što je za 24 uzorka više u odnosu na 2024. godinu. Pozitivnih je bilo 342 (24 %) što je nešto manje od prošlogodišnjeg postotka pozitivnih.

Tijekom 2025. godine obrađeno je 298 uzoraka za dokaz HPV visokoga rizika, a pozitivnih je bilo 121 (40%).

Tijekom 2025. godine zaprimljeno i obrađeno na RT PCR uređaju 233 uzorka na Covid, a 19 (8%) uzoraka bilo je pozitivno. Napravljeno je i 138 brzih antigenskih testova, a 3 (2%) testa su bila pozitivna.

U periodu od 1. listopada do 31. prosinca 2025. godine praćena je rezistencija bakterijskih patogena na području Brodsko – posavske županije. Navedeno praćenje provodi se od 1997. godine i organizira se putem Odbora za praćenje rezistencije bakterija na antibiotike u RH pri Akademiji medicinskih znanosti Hrvatske.

Sudjelovali smo i u testiranju vanjske kontrole kvalitete (NEQAS, UK) a izuzev navedenoga, u svrhu vanjske kontrole kvalitete, dva puta godišnje dobivamo sojeve za identifikaciju i antimikrobno testiranje iz Referentnog centra za praćenje rezistencije na antibiotike pri Službi za kliničku mikrobiologiju na Infektivnoj klinici „Dr. F. Mihaljević“ u Zagrebu.

U 2025. godini nastavljena je suradnja s TESSY-net mrežom koja na području EU prikuplja podatke o osjetljivosti slijedećih bakterijskih patogena iz primarno sterilnih uzoraka - *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus faecalis/faecium*, *Klebsiella pneumoniae*, *Escherichia coli*, *Streptococcus pneumoniae* i *Acinetobacter baumannii* iz primarno sterilnih uzoraka (hemokulture i likvori).

#### 4. Prikaz rada Službe za školska i adolescentnu medicinu

Služba za školsku i adolescentnu medicinu već duži niz godina bilježi stalno smanjenje broja školske djece te je imala školske godine 2024./2025. u skrbi 14 971 učenika osnovnih i srednjih škola te studenata (II polugodište) a šk. g.2025./2026. 14 947 učenika osnovnih i srednjih škola te studenata. Na području Slavanskog Broda s pripadajućim selima u skrbi je bilo 11 043 učenika i 601 student, a na području Nove Gradiške s pripadajućim selima 3303 učenika. Osnovnu školu pohađao je 9716 učenika (za grad Slavonski Brod i sela 7185, a za Novu Gradišku i sela 2531 ). Srednju školu pohađalo je 4630 učenika ( u Slavanskom Brodu 3858, a u Novoj Gradiški 772 učenika ).

U okviru redovitog programa specifičnih i preventivnih mjera zdravstvene zaštite školske djece i mladeži ,u periodu od 1.1.2025. do 31.12.2025. obavljeno je 5433 sistematskih pregleda

1335 u okviru komisijaskog pregleda za upis u prvi razred osnovne škole,  
1389 učenika petih razreda,  
1283 učenika osmih razreda,  
1335 učenika prvih razreda srednje škole,  
91 redovitog studenata prve godine studija.

Služba je obavila 1209 kontrolnih pregleda i 13 424 skrininga :

2481 3. r- rast i razvoj, vidna oštrina, razlikovanje boja;  
2118 6. r. rast i razvoj, skrining kralješnice  
1325 laboratorijskih nalaza krvi-probir na anemiju ( upis u 1.r),  
1325 nalaza urina-probir na proteinuriju ( upis u 1.r),  
1162 skrining porodična hiperkolesterolemija ( upis 1.r)  
1204 KEP indeks- zubna putovnica ( upis u 1.r),  
1228 KEP indeks-zubna putovnica ( 6.r. OŠ),  
1273 probira mentalno zdravlje u 8.r  
1335 probira na mentalno zdravlje u 1. r.SŠ,  
91 probir na mentalno zdravlje 1.g. fakulteta  
227 ponašanje, socijalizacija i prilagodba na školu

Provedeno je 6093 postupka cijepljenja i namjenskih pregleda prije cijepljenja prema Provedbenom programu obveznog cijepljenja u Hrvatskoj Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi .

Djeca/ školski obveznici : prije upisa u 1.r cijepljeno je:

1044 djece protiv ospica, zaušnjaka i rubeole  
1072 djece protiv dječje paralize .

Protiv difterije, tetanusa i dječje paralize cijepljeno je 104 učenika osmih razreda.

Protiv difterije, tetanusa i hripavca cijepljeno je 2147 učenika četvrtih i osmih razreda.

Protiv humanog papiloma virusa ( neobavezno cjepivo) cijepljeno je:

1524 postupaka cijepljenja kod učenika od 5. do 8. razreda ,  
120 kod učenika u srednjim školama, 1 studenta.

Ostali su učenici cijepljeni zbog nadoknade propuštenih doza cjepiva iz prethodnih perioda.

Namjenskih pregleda radi utvrđivanja primjerenog programa tjelesne i zdravstvene kulture, zdravstvene spremnosti za sportske aktivnosti, smještaja u đački ili studentski dom, na zahtjev druge ustanove te radi upisa u srednju školu ili fakultet obavljeno je 1816.

Školski liječnici su napisali 780 mišljenja:

270 nakon pregleda za upis u 1.r ( odgode, prijevremeni upisi, primjereni program školovanja),

276 za djecu sa teškoćama u učenju /razvoju za primjereni program školovanja, 207 mišljenja za učenika zbog usmjeravanja djece sa zdravstvenim teškoćama na profesionalnu orijentaciju radi izbora zanimanja pri upisu u srednju školu,

64 za djecu kojima je potreban pomoćnik u nastavi ili stručni komunikacijski posrednik ili prilagodba državne mature.

Za upise na fakultete izdano je najmanje 114 potvrda, za upis u srednju školu 371 potvrda

Za svu djecu u okviru pregleda prije upisa u 1.r izdano je 1330 e-uputnica radi odrađivanja laboratorijskih pretraga ( KKS i urin, uk.kolesterol). Radi specijalističkih i drugih pregleda od 1.r. OŠ do 1. akademske godine fakulteta izdano je 2518 uputnica.

Savjetovanišnim radom obuhvaćeno je 8181 učenika, roditelja i učitelja /nastavnika.

Zdravstvenim odgojem obuhvaćeno je 7229 učenika i 713učitelja/ nastavnika, 161 roditelj.

Od ukupno 1335 učenika pregledanih prije upisa u prvi razred osnovne škole za 168 učenika odgođen je upis,

za 4 djece nije odobren prijevremeni upis,

za 4 djece je odobren prijevremeni upis,

a 90 djeteta je upisano uz primjereni oblik školovanja:

24 djece uz redoviti individualizirani program ( čl.5),

23 djece po redovitom programu uz prilagodbu sadržaja i ind. postupke ( čl6)

9 po posebnom programu u posebnoj ustanovi ( čl. 8. st 4),

5 djece po posebnom programu u redovitoj školi ( čl 8 st 5).

7 djece upis po čl.9 poseban program za stjecanje kompetencija u aktivnostima svakodnevnog života, nastavak školovanja do 21. godine života

za 4 djece pripremna nastava iz hrvatskog jezika,

za 18 djece dopunska nastava iz hrvatskog jezika.

Radi utvrđivanja primjerenog oblika školovanja djece s teškoćama u razvoju pregledano je 275 djece

za 85 učenika s lakšim teškoćama u razvoju određen je redovni individualizirani program ( čl.5)

za 121 redoviti program uz prilagodbu sadržaja (čl.6)

za 11 učenika poseban program u redovnoj školi (čl.8. st.5)

za 7 djece poseban program u posebnoj ustanovi (čl.8.st.4)

za 8 djece nastavak školovanja do 21. godine života po posebnom programu za stjecanje kompetencija u aktivnostima svakodnevnog života (čl.9)

za 8 djece nastava u kući (čl. 15)

za 13 djece dopunska nastava iz hrvatskog jezika ,

za 12 djeteta pripremna nastava iz hrvatskog jezika,

za 1 djeteta nastava na daljinu (čl.17)

za 0 djece produženi stručni postupak

za 5 djece ukidanje postojećeg programa i vraćanje na redovni program,

za 4 djeteta privremeno oslobađanje od započetog školovanja

Od 1.mj 2025. do 12. mjeseca 2025. ostvareno je 165 posjet školama, 0 higijenskih kontrola škole.

Vrijeme liječnika utrošeno na putovanje do škole radi ostvarivanja aktivnosti iz Plana i programa mjera zdravstvene zaštite školske djece i adolescenata je 4360 radnih

minuta (više od 72,66 sat), a vrijeme medicinskih sestara /tehničara je 4785 minuta (79,75 sati).

U Povjerenstvima Upravnog odjela za prosvjetu, kulturu i šport Brodsko-posavske županije radi utvrđivanja primjerenog oblika školovanja , odgode upisa u prvi razred osnovne škole, prijevremenog upisa u 1.r OŠ, privremenog oslobađanja od već započetog školovanja , ukidanja postojećeg rješenja, pripreme i dopunske nastave hrvatskog jezika, pomoćnika u nastavi/ stručnim komunikacijskim posrednicima odrađeno je 411 djece u Sl.Brodu, a u N. Gradiški 157 djece.

## 5) Prikaz rada Službe za zaštitu mentalnog zdravlja, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti

Služba za zaštitu mentalnog zdravlja, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti ugovorom sa HZZO-om obvezuje se provoditi:

- unaprjeđenje i očuvanje mentalnog zdravlja
- rano otkrivanje, liječenje i rehabilitaciju duševnih poremećaja
- prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti
- dijagnosticiranje ovisnosti
- rad s konzumentima i ovisnicima, uključujući nadzor nad provođenjem specifične medikamentozne terapije
- savjetovani rad s članovima obitelji.

Uz provođenja stavki ugovora sa HZZO-om, Služba u 2025. godini nastavlja i rad na projektu Ministarstva zdravstva za sudjelovanje zdravstvenih organizacija koje djeluju na području prevencije i liječenja ovisnosti. Projekt „Slobodni i ne ovisni – projekt prevencije ovisnosti i zaštita mentalnog zdravlja u Brodsko-posavskoj županiji“ u partnerstvu sa udrugom „Ne-ovisnost“ iz Osijeka i Zajednicom KLA Brodsko-posavske županije započeo je 1. siječnja 2024. godine i traje tri godine.

Tijekom 2025. godine Služba je provodila i aktivnosti koje su financirane sredstvima Brodsko-posavske županije iz sredstava za provedbu Akcijskog plana djelovanja na području ovisnosti za razdoblje do 2026. godine na području Brodsko-posavske županije za 2025. godinu.

U Službi je tijekom 2025. godine u tretmanu bilo ukupno 656 osoba, od čega je bilo 147 ovisnika, dok je 305 osoba bilo u tretmanu radi zaštite mentalnog zdravlja.

Osoba u pratnji (članova obitelji, partnera i skrbnika) je tijekom 2025. godine bilo 152.

Osoba koji su testirani na prisutnost PAS u urinu na zahtjev je tijekom 2024. godine bilo 52.

Dolazaka u našu Službu tijekom 2025. godine bilo je ukupno 2635 (614 dolazaka ovisnika, 1575 dolazaka osoba vezanih uz području zaštite mentalnog zdravlja, 52 dolazaka radi testiranja na zahtjev i 394 dolazaka osoba u pratnji).

*Izvanbolničko liječenje ovisnosti* provode ovlaštene liječnici specijalisti psihijatrije. Cjelokupna skrb o pacijentu obuhvaća propisivanje i nadzor supstitucijske terapije, upućivanje u specijalističko konzilijarnu zdravstvenu zaštitu radi dijagnosticiranja komplikacija bolesti ovisnosti i pratećih stanja te konzultacije s drugim specijalistima radi pružanja adekvatne skrbi ovisnicima. U sklopu terapijskog tretmana ovisnika provodila su se prema potrebi psihologijska testiranja, a prema procjeni se dalje nastavljao psihosocijalni tretman (individualno i obiteljsko savjetovanje i rad na modifikaciji ponašanja).

Multidisciplinarni tim Službe također skrbi i o socijalnom aspektu ovisnika, resocijalizaciji i kontroli po izlasku iz penalnih ustanova. Pacijentima koji zadovoljavaju kriterije osigurano je zdravstveno osiguranje i pružaju se zdravstveno-socijalne intervencije u cilju ostvarivanja prava iz područja socijalne skrbi u suradnji sa županijskim centrima za socijalnu skrb. Služba, između ostalog, surađuje i s Probacijskim uredom Požega vezano uz uvjetni otpust i nastavak izvanbolničkog liječenja ovisnosti.

U tretmanu Službe tijekom 2025. godine bilo je ukupno zbog liječenja ovisnosti 147 osoba (u Slavonskom Brodu 105 osoba, a u Novoj Gradiški 42 osoba). Osoba u njihovoj pratnji bilo je 28.

Od ukupnog broja osoba koji su bili u tretmanu zbog liječenja ovisnosti, 96 osoba su ovisnici o opijatima (u Slavonskom Brodu 61 a u Novoj Gradiški 35).

Od ukupnog broja opijatskih ovisnika, 92 ovisnika na supstitucijskoj terapiji, a 4 su apstinenti.

Ove godine po prvi puta se u našu službu javilo 7 novih opijatska ovisnika (4 ovisnika u Slavonskom Brodu i 3 ovisnika u Novoj Gradiški).

Radi ostalih ovisnosti (THC, kocka, alkohol, BZO, kokain, TRA) u tretmanu naše Službe tijekom 2025. godine bilo je 55 osoba (u Slavonskom Brodu 48 osoba, a u Novoj Gradiški 7 osoba). Od toga se 20 osoba prvi puta javilo u našu Službu tijekom 2025. godine.

Radi problema ovisnosti o THC-u pomoć je tijekom 2025. godine u našoj Službi zatražilo 6 osoba, radi problema ovisnosti o igrama na sreću (kockanje) 16 osoba, te 25 osoba radi alkoholizma. Radi ovisnosti o benzodiazepinima u našu Službu se tijekom 2025. godine javila 1 osoba, a radi ovisnosti o kokainu pomoć je zatražilo 7 osoba.

Opijatskim ovisnicima prema indikacijama se propisuje supstitucijska terapija. Postoje dvije vrste supstitucijske terapije koja se ordinira u skladu sa Smjernicama za farmakoterapiju opijatskih ovisnika - metadon i buprenorfin.

Tijekom 2025. godine na supstitucijskoj terapiji metadonom bilo je 38 ovisnika (u Slavonskom Brodu 35 ovisnika, a u Novoj Gradiški 3 ovisnika), a na supstitucijskoj terapiji buprenorfinom (sa ili bez naloksona) 54 ovisnika (u Slavonskom Brodu 23 ovisnika i u Novoj Gradiški 31 ovisnika).

Osim pregleda liječnika specijaliste ili psihijatrijskih pregleda tijekom kojih se ovisnicima ordinira farmakoterapija (supstitucijska terapija, terapija komorbiditetnih psihijatrijskih poremećaja) s ovisnicima se provodi i individualni savjetovani tretman, rad na modifikaciji ponašanja, individualna psihoterapija ponašanja, te individualna površinska psihoterapija.

Ukoliko se i obitelj želi uključiti u liječenje svog člana, tada se provodi obiteljski savjetovanišni tretman.

Tijekom liječenja vrši se toksikološka analiza urina kako bi se utvrdila apstinencija od psihoaktivnih tvari, kao i uzimanje propisane terapije.

U tretmanu Službe tijekom 2025. godine zbog liječenja ovisnosti bilo je 674 dolazaka u Službu (614 dolazaka pacijenata i 60 dolazaka osoba u pratnji).

Zbog eksperimentiranja sa psihoaktivnim tvarima tijekom 2025. godine u tretmanu je bilo 8 osoba (THC).

U tretmanu Službe je tijekom 2025. godine bilo 9 osoba radi mjera liječenja ili odvikavanja od sredstava ovisnosti izrečenih od strane Županijskog suda, Općinskog suda, Prekršajnog suda i centara za socijalnu skrb.

Po potrebi i na zahtjev poslodavca, Medicine rada, HZZSR ili vlastiti zahtjev testiramo urin na psihoaktivne tvari osobama kojima je potrebna potvrda o testiranju. U tu svrhu proveli smo 52 testiranja tijekom 2025. godine.

Služba i dalje kontinuirano šalje popunjene Pompidou obrasce u digitalnom obliku za osobe liječene zbog zlouporabe sredstava ovisnosti koji se upisuju Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga pri HZJZ.

*Zaštitu mentalnog zdravlja* provodimo kroz unaprjeđenje i očuvanje mentalnog zdravlja te rano otkrivanje, liječenje i rehabilitaciju duševnih poremećaja.

U tretmanu Službe tijekom 2025. godine bilo je ukupno 305 osoba zbog raznih poteškoća iz područja mentalnog zdravlja i 124 osoba u pratnji ( u Slavanskom Brodu 271 osobe, a u Novoj Gradiški 34 osobe). O ukupnog broja osoba u tretmanu radi zaštite mentalnog zdravlja novih je bilo 94 osoba (76 je novih osoba u Slavanskom Brodu, a u Novoj Gradiški).

U ovom dijelu našeg rada, tim naše Službe provodi individualne i grupne tretmane. Individualno provodimo liječničke preglede (psihijatrijski pregledi), individualni savjetovanišni tretman te rad na modifikaciji ponašanja. Zaštita mentalnog zdravlja se provodi kako individualno tako i kroz rad dviju grupa: grupna psihoanalitička terapija neurotskih pacijenta koju vodi psihijatar u edukaciji iz grupne analize i grupna psihoterapija pacijenata s anksioznim poremećajima, poremećajima raspoloženja, poremećajima osobnosti i ovisnika.

Ukoliko je uključena obitelj provodimo obiteljski savjetovanišni tretman.

Pacijenti iz ove skupine imali su ukupno 1575 dolazaka u Službu i 334 dolazaka osoba u pratnji.

Razlozi dolaska odraslih u Službu u okviru zaštite mentalnog zdravlja su različiti: psihičke smetnje uzrokovane obiteljskim problemima, poremećaji prilagodbe (gubitak posla, smrt bliske osobe, mobing), psihičke smetnje uzrokovane stresom (reaktivna psihička stanja), anksiozni poremećaji, poremećaji raspoloženja, problemi zbog prekomjerne konzumacije alkohola, problematično klađenje i sl.

Razlozi dolaska mladih osoba i adolescenata su mnogobrojni, s tim da su najčešći adolescentne krize, izostanci iz škole, loš uspjeh u školi, problemi u ponašanju i eksperimentiranje s drogama.

U Službi se u okviru zaštite mentalnog zdravlja obavlja psihologijska obrada i dijagnostika, a provode ju psiholozi. Osim psihologijskog testiranja, psiholozi provode individualni i obiteljski savjetodavni rad, psihosocijalni tretman i rad na modifikaciji ponašanja djece, mladih i odraslih s problemima ovisnosti i/ili teškoćama mentalnog zdravlja i rizičnog ponašanja.

U našoj Službi provodimo Play Attention tretman u koji uključujemo djecu i mlade kojima je dijagnosticiran hiperkinetski poremećaj/poremećaj pažnje, a u svrhu jačanja samokontrole te smanjenja impulzivnosti kao rizičnog čimbenika za razvoj ovisnosti. Ova aktivnost je financirana putem projekta MZ. Tijekom 2025. godine u PA tretmanu bilo 16 djece.

*Prevenciju ovisnosti provodimo kroz razne aktivnosti naše Službe.*

Provodimo edukacija javnosti putem internet stranice Zavoda različitim edukativnim člancima. Tijekom 2025. godine objavljeno je 10 članaka na web stranici Nastavnog zavoda za javno zdravstvo BPŽ i Facebook stranici „Savjetovalište za mentalno zdravlje SB“ .

Organizirali smo 6 predavanja u sklopu projektne aktivnosti projekta pod nazivom „Javnozdravstveni dani

Nastavili smo održavati predavanja ovisnostima učenicima viših razreda osnovnih škola i učenicima 1. razreda srednjih škola i to u suradnji s odjelom za prevenciju policijske uprave.

Povodom obilježavanja 1.travnja- Međunarodnog dana borbe protiv alkoholizma i Dana liječenih alkoholičara organizirali smo stručni sastanak „2.travanjski sastanak“ u sklopu kojeg je održano stručno predavanje s ciljem razmjene praktičnih iskustava, jačanja profesionalnih kapaciteta te proširenja i unapređenja suradnje stručnjaka koji se bave problemima ovisnosti, a o posebno ovisnosti o alkoholu.

Organizirali smo jednu tribina za stručnjake iz područja mentalnog zdravlja povodom obilježavanja „Svjetskog dana mentalnog zdravlja“ pod nazivom „Tko pomaže pomagačima?“, a koji se obilježava svake godine 10. listopada.

Mjesec borbe protiv ovisnosti” (od 15. studenog do 15. prosinca) ove godine je bio pod motom „Živi, ne ovisi“. Uz koordinaciju naše Službe bio je obilježen na području naše županije nizom aktivnosti. Održali smo su dva sastanaka s dionicima obilježavanja „Mjeseca borbe protiv ovisnosti“. Djelatnici Službe su se aktivno uključili u obilježavanje „Mjeseca borbe protiv ovisnosti“ kroz održavanje predavanja i sudjelovanja na tribinama.

Centralna aktivnost naše Službe u „Mjesecu borbe protiv ovisnosti“ bio je „13. brodski simpozij o alkoholizmu, kockanju i modernim ovisnostima “ koji smo organizirali u suradnji s Katedrom za javno zdravstvo Medicinskog fakulteta Osijek, Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, uz potporu Brodsko-posavske županije i Ministarstva zdravstva. Simpozij je održan 27.-28. studenog 2025. godine u prostorijama Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Brodsko-posavske županije u Slavanskom Brodu pod nazivom „Ovisnost izbliza, slučajevi koji progovaraju“.

Odaziv zainteresiranih je bio, kao i do sada, velik i na simpoziju je prisustvovalo 147 stručnjaka različitih struka (liječnici, socijalni radnici, psiholozi, socijalni pedagozi, medicinske sestre i dr.) koji su na simpoziju razmijenili znanje, iskustva iz prakse i smjernice u radu u području ovisnosti o alkoholu, kockanju i novim ovisnostima (ovisnost o računalima, društvenim mrežama i sl.)

Kontinuirano i redovito vodimo dnevna i mjesečna izvješća o radu koja se dostavljaju nadležnim institucijama.

Prilozi:

1. Tablica 1.
2. Tablica 2.
3. Tablica 3.
4. Tablica 4.

Tablica 1.

2025. godina	BROJ OSOBA			BROJ DOLAZAKA		
	SB	NG	UKUPNO	SB	NG	UKUPNO
Ovisnici						
Ovisnici o opijatima	61	35	96	261	122	383
Druge ovisnosti	44	7	50	206	24	230
Ovisnici ukupno	105	42	147	468	146	614
Zaštita mentalnog zdravlja						
Mentalno zdravlje	242	29	271	1285	83	1368
Eksperimentatori	13	5	18	72	20	92
Play attention	16	0	16	115	0	115
Mentalno zdravlje ukupno	271	34	305	1472	103	1575
Testiranje na zahtjev	39	13	52	39	13	52
Terapijska zajednica	0	0	0	0	0	0

2025. godina	BROJ OSOBA			BROJ DOLAZAKA		
SKUPINA	SB	NG	UKUPNO	SB	NG	UKUPNO
Pratnja						
Ovisnici pratnja	15	13	28	38	22	60
Mentalno zdravlje pratnja	101	23	124	290	44	334
Pratnja ukupno	116	36	152	328	66	394
UKUPNO	531	125	656	2307	328	2635

Tablica 2.

2025. godina	BROJ OSOBA		
SKUPINA	SB	NG	UKUPNO
Druge ovisnosti			
THC	5	1	6
Kockanje	15	1	16
Alkohol	20	5	25
BZO	1	0	1
Kokain	7	0	7
Video igrice	0	0	0
UKUPNO	48	7	55
Eksperimentatori			
THC	4	4	8
BZO	0	0	0

2025. godina	BROJ OSOBA		
SKUPINA	SB	NG	UKUPNO
AMP	0	0	0
ALC	0	0	0
UKUPNO	4	4	8
Testiranje na HIV/HCV	4	2	6
Napomena (2 ili više PAS)	2	0	2
PO	0	1	1
Mjera obveznog liječenja ovisnosti	6	2	8

Tablica 3.

2025. godina	BROJ OSOBA		
NOVI PACIJENTI	SB	NG	UKUPNO
Ovisnici			
Ovisnici o opijatima	4	3	7
Ostale ovisnosti	18	2	20
Ukupno ovisnosti	22	5	27
Zaštita mentalnog zdravlja			
Mentalno zdravlje	76	18	94
Eksperimentatori	7	2	9
Play attention	9	0	9
Ukupno mentalno zdravlje	92	20	112
Ukupno novih pacijenata	114	25	139

Tablica 4.

2025. godina	BROJ OSOBA		
OPIJATSKI OVISNICI	SB	NG	UKUPNO
Metadon			
Na terapiji od ranije	32	2	34
Novi	3	1	4
Apstinenti	3	0	3
UKUPNO	38	3	41
Buprenorfin			
Na terapiji od ranije	22	29	51
Novi	1	2	3
Apstinenti	0	1	1
UKUPNO	23	32	55
UKUPNO OPIJATSKIH OVISNIKA	61	35	96

#### BROJ ZAPOSLENIKA

Red. br.	O P I S	I. - XII. 2024.	I. - XII. 2025.
1	Broj zaposlenika na početku razdoblja	75	72
2	Broj zaposlenika na kraju razdoblja	72	74
3	Prosječan broj zaposlenika na osnovu ukalkuliranih sati rada	68	68

Izvorište podataka: Kadrovska evidencija stanove