



Zaprešić, 09. listopada 2024.

OBRAZLOŽENJE II. IZMJENA I DOPUNA FINACIJSKOG PLANA ZAVODA ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZAGREBAČKE ŽUPANIJE ZA 2024. GODINU

I. OPĆI DIO

A) SAŽETAK RAČUNA PRIHODA I RASHODA

Financijskim planom Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije za 2024. godinu ukupni prihodi i primici planirani su u iznosu od 5.548.980,90 eura, dok su ukupni rashodi i izdaci planirani u iznosu od 5.829.683,10 eura. Razlika od 280.702,10 eura odnosi se na višak prihoda nad rashodima iz prethodnih godina.

Metodologija izrade financijskog plana propisana je Zakonom o proračunu i podzakonskim aktima: Pravilnikom o planiranju u sustavu proračuna, Pravilnikom o proračunskim klasifikacijama, Pravilnikom o proračunskom računovodstvu i Računskom planu, te Uputama za izradu Proračuna Zagrebačke županije za razdoblje 2024.-2026. godine.

II. Izmjenama i dopunama Financijskog plana Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije za 2024. godinu ukupni prihodi i primici planirani su u iznosu od 5.796.980,90 eura, što je u odnosu na plan povećanje od 4,47%, a ukupni rashodi i izdaci u iznosu od 6.077.683 eura, što je povećanje od 4,25% u odnosu na plan. Razlika u iznosu od 280.702,10 eura odnosi se na višak prihoda nad rashodima iz prethodnih godina.

A. RAČUN PRIHODA I RASHODA

• PRIHODI PREMA EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI

Člankom 46. stavak 4. Zakona o proračunu utvrđeno je da se prihodi i primici ostvareni te rashodi i izdaci izvršeni sukladno člancima 53. i 55. istog Zakona iznad iznosa utvrđenih u financijskom planu moraju planirati minimalno na razini ostvarenog odnosno izvršenog.

Temeljem navedenog planirani ukupni prihodi ovim Izmjenama i dopunama Financijskog plana za 2024. godinu povećavaju se za 4,47% odnosno za 248.000,00 eura, kako slijedi:

- Prihodi poslovanja povećaju se u iznosu od 250.000,00 eura. Razlog navedenog povećanja je procjena prihoda do kraja 2024. godine temeljem izmjena iznosa Ugovora o provođenju primarne zdravstvene zaštite iz obveznog zdravstvenog osiguranja sklopljenim s HZZO-om (povećanje od 01. srpnja 2024. godine),
- Prihodi od prodaje proizvedene dugotrajne imovine smanjuju se u iznosu od 2.000,00 eura. Razlog smanjenju je to što se odustalo od prodaje službenog vozila.

• RASHODI PREMA EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI

Planirani rashodi poslovanja povećavaju se za 6,09% odnosno 344.000,00 eura, te iznose 5.996.110,00 eura i to:

- rashodi za zaposlene povećavaju se za 8,93% odnosno 353.000,00 eura, te iznose 4.304.580,00 eura
- materijalni rashodi smanjuju se za 0,59% odnosno 10.000,00 eura, te iznose 1.680.030,00 eura

- financijski rashodi povećavaju se za 1.000,00 eura, te iznose 11.500,00 eura.

Planirani rashodi za nabavu nefinancijske imovine smanjuju za 54,06% odnosno 96.000,00 eura, te iznose 81.573,00 eura. Razlog smanjenju plana navedenih rashoda je alokacija sredstava na rashode poslovanja.

- **PRIHODI PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA**

Prihodi za posebne namjene temeljem ugovornih obveza od HZZO-a povećavaju se za 8,33% odnosno 250.000,00 eura i iznose 3.250.000,00 eura, dok ukupni prihodi za posebne namjene s predloženim povećanjem iznose 3.650.000,00 eura.

Prihodi od prodaje proizvedene dugotrajne imovine smanjuju se u iznosu od 2.000,00 eura, te ukupni prihodi od prodaje ili zamjene nefinancijske imovine i naknada s naslova osiguranja iznose 3.000,00 eura.

- **RASHODI PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA**

Rashodi financirani:

- iz prihoda za posebne namjene prihodi od HZZO-a temeljem ugovornog odnosa povećavaju se za 8,33% odnosno 250.000,00 eura i iznose 3.250.000,00 eura, dok rashodi financirani iz prihoda za posebne namjene iznose 3.895.266,50 eura.
- iz prihoda od prodaje proizvedene dugotrajne imovine smanjuju se za 2.000,00 eura.

- **RASHODI PREMA FUNKCIJSKOJ KLASIFIKACIJI**

Rashodi prema funkcijskoj klasifikaciji povećavaju se, u odnosu na plan, za 4,25% odnosno 248.000,00 eura i iznose 6.077.683,00 eura. Ukupan iznos povećanja odnosi se na dio 072 Opće medicinske usluge rashodi, koji nakon povećanja iznose 6.057.841,00 eura.

II. POSEBNI DIO

PROGRAM 1003 - PROGRAM REDOVNE DJELATNOSTI – JAVNO ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

- **PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100001	5.789.933,00	248.000,00	6.037.933,00

Opis aktivnosti

Ovim programom se financiraju rashodi za zaposlene (plaće zaposlenika, doprinosi za zdravstveno osiguranje i zapošljavanje i ostali rashodi za zaposlene), materijalni i financijski rashodi, te rashodi za nabavu nefinancijske imovine

Opći cilj

Osiguranje redovnog rada i poslovanja Zavoda za javno zdravstvo Zagrebačke županije.

Posebni cilj

Osigurati učinkovitost u radu cijelog Zavoda te usklađenje rada unutarnjih ustrojstvenih jedinica u sastavu Zavoda.

Zakonska osnova za uvođenje programa

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024), Zakon o proračunu („Narodne novine“,

br. 144/21), Pravilnik o proračunskom računovodstvu i računskom planu („Narodne novine“ broj 158/2023), Pravilnik o planiranju u sustavu proračuna („Narodne novine“, br. 1/24), Zakon o radu („Narodne novine“, br. 93/2014, 127/2017, 98/2019, 151/2022, 64/2023), Uredba o nazivima radnih mjesta, uvjetima za raspored i koeficijentima za obračun plaće u javnim službama („Narodne novine“, br. 22/2024), Kolektivni ugovor za djelatnost zdravstva i zdravstvenog osiguranja („Narodne novine“, br. 29/2018, 16/2019, 35/2019, 78/2019, 92/2019, 56/2020, 3/2023, 68/2023, 35/2024), Temeljni kolektivni ugovor za službenike i namještenike u javnim službama („Narodne novine“, br. 56/2022, 127/2022, 58/2023, 128/2023), Pravilnik o radu.

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Broj zaposlenih: 56 visoka stručna sprema, 41 viša stručna sprema i 27 srednja stručna sprema (ukupno 124 radnika). Od ukupnog broja radnika zdravstvenih radnika je 102, te 22 nezdravstvena radnika. Procjena materijalnih rashoda temelji se na izvršenju u proteklom razdoblju.

Pokazatelji uspješnosti

Osigurana dostupna i kvalitetna zdravstvena zaštita u dijelu zdravstvenih djelatnosti iz nadležnosti Zavoda, kroz osiguran redovan i učinkovit rad Zavoda.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici, vlastiti prihodi, prihodi za posebne namjene, pomoći, prihodi od prodaje nefinancijske imovine i od nadoknade šteta s osnove osiguranja.

Razlozi odstupanja od plana

Povećana su sredstva u odnosu na plan zbog povećanja rashoda za zaposlene zbog primjene novih koeficijenata za obračun plaće temeljem Uredbe o nazivima radnih mjesta, uvjetima za raspored i koeficijentima za obračun plaće u javnim službama, neoporezivih materijalnih prava za zaposlene, te povećanje rashoda za materijalne rashode, dok su smanjena planirana sredstva za rashode za nabavu nefinancijske imovine.

Programi sufinancirani sredstvima Zagrebačke županije

PROGRAM 1002 KAPITALNA ULAGANJA U ZDRAVSTVENE USTANOVE

Izgradnja i opremanje zdravstvenih ustanova	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/povećanje	Novi plan
K100001	19.908,00	0,00	19.908,00

Opis aktivnosti

Ovim projektom planirano je sufinanciranje nabave uređaja/sustava za molekularnu dijagnostiku koji se temelji na izotermalnoj amplifikaciji, za potrebe Službe za mikrobiologiju.

Opći cilj

Osiguranje dostupnosti zdravstvene zaštite.

Posebni cilj

Detekcija svih mehanizama rezistencije bakterija na antibiotike bitnih za racionalnu primjenu antibiotika. Vjerodostojno izdavanje nalaza jer je uređaj/sustav je standard za dokaz C.difficilae toksina sukladno Europskim i hrvatskim smjernicama.

Zakonska osnova za uvođenje projekta

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024) i Mreža javne zdravstvene službe („Narodne novine“, br. 49/2024).

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Dostupna i kvalitetna zdravstvena zaštita u dijelu specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite. Ocjena potrebnih sredstava temelji se na podnesenim zahtjevima mikrobiološkog laboratorija za sufinanciranje nabave.

Pokazatelji uspješnosti

Dostupnost laboratorijskih usluga.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici.

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja.

PROGRAM 1017 JAVNOZDRAVSTVENI PRIORITETI I PREVENCIJA BOLESTI

JAVNOZDRAVSTVENI PRIORITETI I PREVENCIJA BOLESTI	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/povećanje	Novi plan
	19.842,00	0,00	19.842,00

Opis programa

U okviru programa provode se aktivnosti usmjerene na provedbu potrebnih javnozdravstvenih mjera za prevenciju, zaštitu, očuvanje i unapređenje zdravlja stanovništva s područja Zagrebačke županije.

Opći cilj

Javnozdravstveni interes ostvaruje se provedbom mjera i postupaka koji su usmjereni na prevenciju i zaštitu zdravlja stanovništva s područja Zagrebačke županije.

Posebni cilj

Promicanje zdravog stila života (prevencije pretilosti, dijabetesa, savjetovanje o cijepljenju, ovisnosti o drogama i pušenju cigareta, spolno prenosivih bolesti te i zaštite mentalnog zdravlja). Izvršavanje izvanbolničkog liječenja ovisnosti, osiguranje nad standarda u provođenju Nacionalnog programa ranog otkrivanja raka dojke.

Zakonska osnova za uvođenje programa

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024), Zakon o zaštiti okoliša („Narodne novine“, br. 80/2013, 153/2013, 78/2015, 12/2018, 118/2018), Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, br. 79/2007, 113/2008, 43/2009, 130/2017, 114/2018, 47/2020, 134/2020, 143/2021), Plan razvoja javnog zdravstva, Nacionalna strategija i akcijski plan suzbijanja zlouporabe droga, Nacionalna strategija zaštite mentalnog zdravlja, Nacionalna strategija za rano otkrivanje i prevenciju dijabetesa, Nacionalna strategija u suzbijanju pušenja, Nacionalna strategija prevencije pretilosti.

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Ishodište se nalazi u zakonskim osnovama, a Zavod za javno zdravstvo Zagrebačke županije obvezan je provesti mjere za unapređenje zdravlja stanovništva u području svoje nadležnosti radi ostvarivanja plana razvoja javnog zdravstva.

Pokazatelji uspješnosti

Smanjenje prevencije rizičnih ponašanja, incidencije i mortaliteta od kardiovaskularnih bolesti. Povećana razina znanja o štetnosti droga, pušenja cigareta, prekomjerne tjelesne težine. Usvajanje zdravijih stilova života.

Izvori financiranja:

Opći prihodi i primici

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja od plana.

DDD MJERE - PROMICANJE I INFORMIRANJE

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100001	2.000,00	0,00	2.000,00

Opis aktivnosti

Sudjelovanje Zavoda u provođenju nacionalnog sustava praćenja invazivnih vrsta komaraca. Izrada Prijedloga Programa i Provedbenog plana DDD mjere, te stručni nadzor.

Opći cilj

Praćenje zastupljenosti invazivnih vrsta komaraca, prikupljanje podataka u svrhu izrade karte rasprostranjenosti žarišta za izradu jedinstvene nacionalne baze podataka. Sufinanciranje (pomoć) JLS za provođenje mjera DDD.

Posebni cilj

Nastavak prikupljanja podataka o zastupljenosti invazivnih vrsta komaraca na području Zagrebačke županije, determinaciju prikupljenih uzoraka u svrhu izrade procjene rizika za vektorske zarazne bolesti s ciljem sprječavanja pojave i mogućeg širenja zaraznih bolesti koje prenose komarci, edukacija stanovništva.

Cilj provedbe Programa mjera je planiranje sustavnih, organiziranih i cjelovitih mjera uništavanja patogenih mikroorganizama, suzbijanje štetnih člankonožaca (Arthropoda) i štetnih glodavaca, uzročnika ili prijenosnika zaraznih bolesti ujednačeno i pravovremeno na području nadležnosti JLS, sprječavanje nastanka i širenja zaraznih bolesti.

Zakonska osnova

Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, br. 79/2007, 113/2008, 43/2009, 130/2017, 114/2018, 47/2020, 134/2020, 143/2021), Izmjene i dopune Programa mjera suzbijanja patogenih mikroorganizama, štetnih člankonožaca (Arthropoda) i štetnih glodavaca čije je planirano, organizirano i sustavno suzbijanje mjerama dezinfekcije, dezinfekcije i deratizacije od javnozdravstvene važnosti za Republiku Hrvatsku (62/18) Županije, odnosno Grad Zagreb obvezni su pravovremeno osigurati financijska sredstva za provođenje nacionalnog programa, tj. sustava praćenje invazivnih vrsta komaraca.

Općine i gradovi dužne su osigurati financijska sredstva za provođenje mjera preventivne deratizacije kao posebne mjere.

Općine i gradovi dužne su osigurati financijska sredstva za provođenje mjera suzbijanja komaraca mjerama dezinfekcije s naglaskom na sanacijske postupke u okolišu te suzbijanje ličinki komaraca kako bi se smanjile moguće štete za okoliš i zdravlje ljudi.

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Zahtjev za financiranje troškova za postupak determinacije invazivnih vrsta komaraca Provođenje mjera DDD, sufinanciranje (nedostatak financijskih sredstava u JLS)

Pokazatelji uspješnosti

Rezultati prisutnosti, kretanja invazivnih vrsta komaraca na području Zagrebačke županije, provođenje preventivnih i obveznih preventivnih mjera dezinfekcije komaraca koje su obvezne provoditi JLS na području svoje nadležnosti. Sveobuhvatni pristup, sustavnost provedbe mjera izostaje (nedostatak financijskih sredstava u JLS)

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja od plana.

PROGRAM ZAŠTITE MENTALNOG ZDRAVLJA

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100002	2.547,00	0,00	2.547,00

Opis aktivnosti

Aktivnost je usmjerena na promociju i unapređenje mentalnog zdravlja, te prevenciju i liječenje duševnih poremećaja. Nositelj aktivnosti je Zavod za javno zdravstvo Zagrebačke županije, Odjel za mentalno zdravlje i prevenciju ovisnosti. program se kontinuirano provodi kroz tri savjetovaštva Odjela za mentalno zdravlje, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti: savjetovaštima Zaprešić, Samobor i Velika Gorica, putem individualnog rada s klijentima.

Opći cilj

Javnozdravstveni interes provedbe preventivnih mjera i postupaka koji su usmjereni na program zaštite mentalnog zdravlja u Zagrebačkoj županiji.

Posebni cilj

Provodi se preventivni program u sklopu unaprjeđenja mentalnog zdravlja u Zagrebačkoj županiji, a cilj je unaprjeđenje mentalnog zdravlja u općoj populaciji, u dobno specifičnim populacijama, na radnom mjestu, liječenja i rehabilitacije duševnih poremećaja. Aktivnosti vezane uz obilježavanje dana podizanja svjesnosti o problemima vezanim uz mentalno zdravlje (mjesec borbe protiv ovisnosti, dan borbe protiv boli, dan obilježavanja problema depresivnosti, savjetovanja u području mentalnog zdravlja.

Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024), Nacionalna strategija zaštite mentalnog zdravlja.

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Mentalni poremećaji, prvenstveno depresija, na drugom su mjestu po globalnom opterećenju bolešću. Sredstva će se koristiti za izradu promidžbenih materijala (dizajn, proizvodnja i distribucija postera i letaka), web/facebook stranice i e-savjetovaštva.

Pokazatelji uspješnosti

Povećanje broja provedenih aktivnosti.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici.

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja od plana.

PROGRAM PREVENCIJE PUŠENJA

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100003	1.350,00	0,00	1.350,00

Opis aktivnosti

Aktivnost je usmjerena na pušače koji su motivirani za prestanak pušenja, a zainteresirani su za stručnu pomoć.

Opći cilj

Javnozdravstveni interes provedbe preventivnih mjera i postupaka programa prevencije pušenja.

Posebni cilj

Provodi se preventivni program u sklopu prevencije pušenja. Ciljane skupine su osobe koje puše, a žele prestati, te sprečavanje početka pušenja u adolescentskoj dobi. Cilj je ukazati na problem pušenja duhana i s time povezanih bolesti, spriječiti početak pušenja te smanjiti incidenciju pušenja u mlađoj populaciji; pružiti pomoć osobama koje žele prestati pušiti (grupno i individualno savjetovanje). Želi se omogućiti profesionalna pomoć u „Školi nepušenja“ u obliku grupne terapije.

Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024), Nacionalna strategija u suzbijanju pušenja.

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Na temelju dosadašnjih zahtjeva za financiranje javnozdravstvenih prioriteta. Sredstva će se koristiti za izradu promidžbenih materijala (dizajn, proizvodnja i distribucija postera i letaka), organiziranje predavanja.

Pokazatelji uspješnosti

Izrađeni i distribuirani edukativni materijali, broj izvršenih savjetovanja, broj obilježavanja dana povezanih s mentalnim zdravljem u gradovima Zagrebačke županije.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici.

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja od plana.

PROMICANJE TJELESNE AKTIVNOSTI I PREVENCIJE PRETILOSTI

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100004	1.040,00	0,00	1.040,00

Opis aktivnosti

Aktivnost se provodi u sklopu provođenja Akcijskog plana prevencije pretilosti. Predviđeno je osnivanje savjetovališta za prevenciju prekomjerne težine, te organiziranje škole mršavljenja.

Opći cilj

Javnozdravstveni interes provedbe preventivnih mjera i postupaka programa prevencije pretilosti.

Posebni cilj

Cilj je ukazati na problem prekomjerne tjelesne težine i pretilosti kod stanovnika Županije a naročito na pojavnost kod mladih; promicati primjerenu tjelesnu aktivnost kao najvažniji preventivni čimbenik za pojavu pretilosti i sprječavanje komplikacija pretilosti sa endokrinom (dijabetes) i krvožilnom sustavu (arterijska hipertenzija, infarkt srca, moždani udar);promicati zdravu prehranu kao drugi najvažniji preventivni čimbenik pretilosti.

Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024), Akcijski plan prevencije pretilosti.

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Preko 60% stanovnika ima prekomjernu tjelesnu težinu, a 35% pretilost. Sredstva će se koristiti za intelektualne usluge za usluge vanjskih suradnika provoditelja programa, za usluge najma prostora u kojemu će se program provoditi, te usluge promoviranja programa.

Pokazatelji uspješnosti

Povećanje broja osoba uključenih u program, redukcija tjelesne težine osoba u programu.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici.

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja od plana.

PROGRAM RANOG OTKRIVANJA ŠEĆERNE BOLESTI

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100005	150,00	0,00	150,00

Opis aktivnosti

U sklopu provođenja Nacionalnog programa prevencije šećerne bolesti ovim projektom educirati će se stanovništvo o uzročnicima pojave šećerne bolesti, prevenciji i liječenju, te će se mjeriti razina GUK-a.

Opći cilj

Javnozdravstveni interes provedbe mjera i postupaka programa za prevenciju šećerne bolesti.

Posebni cilj

Provodi se program u sklopu prevencije šećerne bolesti. Održat će se više predavanja i radionica, a predavači će biti stručnjaci s područja dijabetologije i interne medicine. Radit će se probir na intoleranciju glukoze i šećernu bolest na područjima svih gradova Županije.

Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024), Nacionalna strategija za rano otkrivanje i prevenciju dijabetesa.

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Na temelju dosadašnjih zahtjeva za financiranje javnozdravstvenih prioriteta. Sredstva će se utrošiti za nabavu materijala potrebnih za provođenje preventivnih aktivnosti (pribor za mjerenje GUK-a), te pripremu i tisak edukativnih materijala.

Pokazatelji uspješnosti

Povećanje broja održanih javnih manifestacija, te broja osoba testiranih na GUK.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici.

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja od plana.

PROGRAM PREVENCIJE SPOLNO PRENOSIVIH BOLESTI U OSNOVNIM I SREDNJIM ŠKOLAMA

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100006	1.330,00	0,00	1.330,00

Opis aktivnosti

Radi se o preventivnim aktivnostima na zaštiti reproduktivnog zdravlja mladih, prevenciji spolno prenosivih bolesti i AIDS-a, putem održavanja predavanja i radionica u osnovnim školama Zagrebačke županije.

Opći cilj

Edukacija mladih osoba, učenika i njihovih roditelja o spolno prenosivih bolestima.

Posebni cilj

Prevenција spolno prenosivih bolesti u osnovnim školama radi zaštite reproduktivnog zdravlja. Cilj je bolja informiranost učenika o načinima očuvanja reproduktivnog zdravlja, spolno prenosivim bolestima i mogućnostima zaštite od spolno prenosivih bolesti i neželjenih trudnoća, odgoda ulaska u spolne odnose, odgovorno spolno ponašanje te cijepljenje djevojčica i dječaka protiv HPV-a (dobrovoljno i besplatno).

Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024).

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Na temelju dosadašnjih zahtjeva za financiranje javnozdravstvenih prioriteta. Sredstva će se, koristiti za izradu promidžbenih materijala (dizajn, proizvodnja i distribucija postera i letaka), te za usluge vanjskih suradnika predavača.

Pokazatelji uspješnosti

Broj educiranih učenika i roditelja.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici.

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja od plana.

MJERENJE KONCENTRACIJE PELUDI AMBROZIJE U ZRAKU

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100007	2.650,00	0,00	2.650,00

Opis aktivnosti

Aktivnost je usmjerena na sufinanciranje projekata organizacija civilnog društva i drugih organizacija koje povode programe zaštite posljedica polinoze uzrokovane ambrozijom te educiraju i obavještavaju stanovništvo o ambroziji, njenom izgledu, važnosti uništavanja i sprečavanju zdravstvenih problema koje uzrokuje (polinoza).

Opći cilj

Javnozdravstveni interes provedbe preventivnog programa mjerenja koncentracije peludi ambrozije u Zagrebačkoj županiji.

Posebni cilj

Alergijski semafor je način dnevnog izvještavanja o količini peludnih zrnaca u zraku određenog područja. Temeljem mjerenja količine peludnih zrnaca u prostornom metru atmosferskog zraka određuje se boje alergijskih semafora: zelena, žuta i crvena.

S obzirom da je najbolja preventivna mjera ukloniti ili smanjiti izloženost alergenima peludima, Zavod od 2008. godine mjeri kretanje koncentracije peludi u zraku.

Na taj način građani mogu pravovremeno planirati svoje svakodnevne aktivnosti s ciljem izbjegavanja određenih peludnih alergena.

Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024).

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Porast prevalencije polinoze uzrokovane peludi ambrozije u Zagrebačkoj županije.

Pokazatelji uspješnosti

Povećana razina obaviještenosti o opasnostima i prisutnosti peludi u zraku.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja od plana.

PROGRAM IZVANBOLNIČKOG LIJEČENJA OVISNOSTI

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100008	5.550,00	0,00	5.550,00

Opis aktivnosti

Aktivnost se provodi u sklopu provođenja Nacionalne strategije za suzbijanje zlouporabe droga Republike Hrvatske i Akcijskog plana suzbijanja zlouporabe droga.

Opći cilj

Liječenje bolesti ovisnost kroz redoviti ambulantni tretman oboljelih osoba s područja Zagrebačke županije, kako bi postigli stabilno stanje, te sukladno kapacitetima ostvarili mogućnost zaposlenja i uredno funkcioniranje u krugu svoje obitelji i zajednice.

Posebni cilj

Provodi se program u sklopu provođenja programa i Akcijskog plana suzbijanja zlouporabe droga u Republici Hrvatskoj. Cilj je provođenje stručno-medicinskih postupaka ili postupaka odvikavanja od droge ili druge ovisnosti, te mjera obveznog liječenja od ovisnosti po nalogu suda, ODO i CZSS. Zbog edukacije stanovništva organizira se obilježavanje mjeseca borbe protiv ovisnosti, međunarodnog dana borbe protiv zlouporabe opojnih droga te nabavljanje potrebnih testova na droge kao redovnih i osnovnih alata za rad te nabavljanje testova na hepatitis C, izrada i distribuiranje prigodnih promidžbenih materijala kao i prigodnih članaka koji će se objaviti na internetskim stranicama Zavoda.

Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024), Nacionalna strategija i akcijski plan suzbijanja zlouporabe droga.

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Na temelju dosadašnjih zahtjeva za financiranje javnozdravstvenih prioriteta. Sredstva će se koristiti za materijal potreban za testiranje na konzumaciju sredstava ovisnosti te na izradu promotivnih materijala.

Pokazatelji uspješnosti

Smanjenje korisnika opijata i alkohola.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici.

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja.

NACIONALNI PROGRAM RANOG OTKRIVANJA RAKA DOJKE

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100012	1.280,00	0,00	1.280,00

Opis aktivnosti

Nacionalnim programom ranog otkrivanja raka dojke obuhvaćene su žene u dobi od 50 do 69 godina. Putem centralne informatičke aplikacije, svake dvije godine, korisnicama Programa dogovara se termin mamografskog pregleda u najbližoj radiološkoj jedinici prema mjestu stanovanja. Pozivi s terminom i lokacijom održavanja pregleda šalju se na kućnu adresu korisnica. U slučaju dodatnih upita vezanih uz odaziv, odnosno sam pregled, korisnicama je na raspolaganju besplatni telefon.

Opći cilj

Zaštita, očuvanje i unapređenje zdravlja stanovništva Zagrebačke županije provedbom programa prevencije raka dojke. Povećanje dostupnosti mamografskih pregleda.

Posebni cilj

Rano otkrivanje i prevencija raka dojke. Ponovo pozivanje neodazvanih žena u Nacionalni program.

Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024), Nacionalni program ranog otkrivanja raka dojke.

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Na temelju dosadašnjih zahtjeva za financiranje prevencije bolesti.

Pokazatelji uspješnosti

Broj ponovno pozvanih neodazvanih žena na mamografski pregled. Broj izrađenih promotivnih materijala.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici.

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja.

SAVJETOVALIŠTE ZA CIJEPLJENJE

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100015	620,00	0,00	620,00

Opis aktivnosti

U Zagrebačkoj županiji nije cijepljeno zbog neke kontraindikacije manje od 10% ukupno necijepljene djece, što znači da je više od 90% djece trebalo biti cijepljeno. Dio te necijepljene djece se odazove na cijepljenje nakon višekratnih poziva liječnika cjepitelja i bude cijepljeno sa zakašnjenjem (glavni razlog neredovnog cijepljenja u tom je slučaju nemar roditelja). Zahvaljujući dobrom radu Službe za školsku medicinu Zavoda za javno zdravstvo drugi dio takve djece nadoknadi popušteno cijepljenje prilikom upisa u školu.

Opći cilj

Cilj projekta je zadržati procijepljenost protiv bolesti iz Programa obveznog cijepljenja barem na dosadašnjoj razini te povećati obuhvat cijepljenjem. Cilj je i edukacija roditelja o prednostima cijepljenja te opasnostima ne cijepljenja djece.

Posebni cilj

Svrha projekta je održati u Zagrebačkoj županiji poboljšavanje od bolesti protiv kojih se cijepi na nuli (za ospice, rubeolu, zaušnjake, difteriju, tetanus, i dječju paralizu), za hripavac i B hepatitis ispod 20 oboljelih a za TBC ispod 50 oboljelih godišnje.

Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024), Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, br. 79/2007, 113/2008, 43/2009, 130/2017, 114/2018, 47/2020, 134/2020, 143/2021).

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Pad procijepljenosti u redovnom programu cijepljenja. Sredstva će se koristiti za izradu promidžbenih materijala (dizajn, tisak i distribucija postera i letaka).

Pokazatelji uspješnosti

- Povećanje obuhvata cijepljenjem po dobnim skupinama predviđenim za pojedina cijepljenja,
- Povećanje broja roditelja koji su nakon provedene edukacije pristali na cijepljenje,
- Smanjenje broja obolijevanja od zaraznih bolesti protiv kojih se cijepi.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici.

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja od plana.

PROGRAM „RAZUMNO S ANTIBIOTICIMA“

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100016	665,00	0,00	665,00

Opis aktivnosti

18. studeni se obilježava kao Europski dan svjesnosti o antibioticima. Otpornost bakterija na antibiotike je postao važan problem u današnjoj medicini i na ovaj dan se želi skrenuti pažnja da se svi moramo uključiti u odgovorno korištenje ovih lijekova kako bismo njihovu djelotvornost sačuvali i za buduće generacije.

Opći cilj

Izbjegavati nepotrebnu upotrebu antibiotika, primjerice za liječenje obične prehlade koja je virusna infekcija, koje obično prolaze nakon nekoliko dana i antibiotik nije ni od kakve pomoći.

Posebni cilj

Ako bakterije postanu otporne na lijekove koji se koriste za liječenje infekcija, liječenje bolesnika moglo bi trajati dulje, a bolesnik bi mogao i umrijeti. Primjerice, nekim antibioticima možda se više ne bi mogle liječiti bakterijske infekcije. Zbog toga bi se možda morali koristiti drugi antibiotici, koji bi mogli imati više neželjenih pojava. A korištenje drugih antibiotika rezultirat će time da bakterije postanu otporne i na te lijekove. Na kraju bismo se mogli naći u situaciji da nemamo više nikakvih lijekova za liječenje infekcija.

Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024) i Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, br. 79/2007, 113/2008, 43/2009, 130/2017, 114/2018, 47/2020, 134/2020, 143/2021) Stručne smjernice ECDC. Stručne smjernice Hrvatskog društva za kliničku mikrobiologiju. Odbor za praćenje osjetljivosti bakterija na antibiotike Akademije medicinskih znanosti Hrvatske.

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Potrošnja antibiotika u izvanbolničkoj populaciji na godišnjoj razini koja je u stalnom porastu. Sredstva će se, u najvećoj mjeri, koristiti za izradu promidžbenih materijala (dizajn, proizvodnja i distribucija postera i letaka).

Pokazatelji uspješnosti

Rezultati su mjerljivi na godišnjoj razini podacima prikupljenim u sklopu praćenja osjetljivosti bakterija na antibiotike temeljem podataka prikupljenim iz vele drogerija na razini županije.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici.

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja.

PROGRAM „POMOZI DA“

Oznaka aktivnosti	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
A100017	660,00	0,00	660,00

Opis aktivnosti

Nacionalni program *Živjeti zdravo*, komponenta Zdravstveno obrazovanje, naglašava važnost unaprjeđivanja kompetencija i osnaživanje djelatnika škola u ranom prepoznavanju teškoća i davanju prve podrške i pomoći u području mentalnog zdravlja, a u svrhu promicanja mentalnog zdravlja djece i mladih. U sklopu navedene komponente nacionalnog programa *Živjeti zdravo* provodit će se dodatne edukacije zdravstvenog obrazovanja odgojno-obrazovnih djelatnika u svrhu očuvanja i zaštite mentalnog zdravlja djece i mladih.

Dodatne edukacije će se provoditi prema hrvatskom standardiziranom programu mentalno-zdravstvenog opismenjavanja odgojno-obrazovnih djelatnika s naglaskom na anksiozne i depresivne probleme djece i mladih.

Educirani stručnjaci provode trodnevne radionice koje pružaju skup osnovnih znanja i vještina koji odgojno-obrazovnim djelatnicima u njihovom svakodnevnom radu mogu olakšati prepoznavanje problema mentalnoga zdravlja učenika, ali i olakšati pristupanje i pružanje potrebne podrške učeniku s problemom te poticanje na traženje stručne pomoći. Iznimno je važno prepoznati probleme mentalnoga zdravlja djece i mladih što ranije kako bi se spriječilo pogoršanje u kasnijoj dobi ili kako bi, bez obzira na probleme, uz stručnu pomoć i vodstvo očuvali dobro mentalno zdravlje.

Opći cilj

Pružiti odgojno-obrazovnim djelatnicima:

- osnovna znanja o mentalnom zdravlju te mentalnom zdravlju djece i mladih
- znanja i vještine prepoznavanja problema mentalnoga zdravlja u području anksiozno-depresivnih smetnji
- znanja i vještine pružanja psihološke prve pomoći odnosno pravovremene emocionalne podrške
- znanja i informacije koje potiču na traženje pomoći.

Posebni cilj

Usvajanje osnovnih znanja potrebnih za prepoznavanja i razumijevanje problema mentalnoga zdravlja djece i mladih, pružanje psihološke prve pomoći i podrške te osnaživanje odgojne uloge učitelja i nastavnika u zaštiti mentalnoga zdravlja djece i mladih.

Zakonska osnova za uvođenje aktivnosti

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024).

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Radionice u sklopu postupka educiranja na kojoj sudjeluju odgojno-obrazovni djelatnici, edukatori iz ZZJZ Zagrebačke županije stekli vrijedno iskustvo vođenja ovakvog oblika edukacije te prepoznali potrebu za dodatnim edukacijama odgojno-obrazovnih djelatnika u županiji. Obzirom da se program provodi kroz trodnevne radionice prema rasporedu od 8 do 16.15 h polaznicima je osigurana prehrana

kao i primjeren prostor za rad u malim skupinama. Također, za provedbu edukacije osigurani su edukativni materijali koji unaprjeđuju provedbu te uredski materijal (bojice, blok za bijelu ploču, markeri i sl.).

Pokazatelji uspješnosti

Povećanje broja educiranih odgojno-obrazovnih djelatnika koji će steći vještine za rano prepoznavanje najčešćih problema mentalnog zdravlja djece i mladih te pružanje psihološke prve pomoći učenicima kod kojih prepoznaju takve teškoće.

Planirano je godišnje provesti dvije radionice s do 20 polaznika. Na kraju svake radionice provest će se evaluacija zadovoljstva edukacijom i stečenim znanjima od strane sudionika edukacije u obliku anketnih upitnika.

Izvori financiranja

Opći prihodi i primici.

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja.

ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA

ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
	31.500,00	0,00	31.500,00

Opis programa

Obzirom na štetne čimbenike iz okoliša koji mogu značajno narušiti zdravlje populacije važno je u svrhu prevencije zaraznih i nezaraznih bolesti kontinuirano pratiti parametre zdravstvene ispravnosti okolišnih uzoraka.

Programi javnozdravstvenih mjera zaštite zdravlja od štetnih čimbenika okoliša u Zagrebačkoj županiji obuhvaćaju laboratorijska ispitivanja uzoraka hrane i čistoće površina, mikrobiološka ispitivanja zraka u zatvorenim prostorima, ispitivanje voda na parametar *Legionella spp*, ispitivanje zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju na javno dostupnim uređenim izvorištima i bazenskih voda u kućama za odmor.

1. Ispitivanje hrane i čistoće mikrobiološki

Planirano je da se uzorci uzimaju u objektima koji proizvode hranu (ugostiteljski objekti, pekarnice), prodaju (veće prodavaonice koje prodaju kolače) i pripremaju (škole, vrtići, domovi za stare i nemoćne, veće prodavaonice koje pripremaju i prodaju gotova jela). Loši higijenski uvjeti prilikom pripreme hrane, neadekvatno rukovanje hranom kao i proces pripreme i serviranja hrane posljedično dovodi do zdravstveno neispravne hrane koja može ugroziti zdravlje potrošača te uzrokovati epidemije porijeklom iz hrane. Uzorkovanje i ispitivanje planira se u skladu s Uredbom Komisije EZ br. 2073/2005 od 15. studenog 2005. o mikrobiološkim kriterijima za hranu, te odredbama glave III Vodiča za mikrobiološke kriterije za hranu.

2. Mikrobiološko ispitivanje zraka

Planirano je uzimanje uzoraka u odgojno obrazovnim ustanovama, sportskim dvoranama, fitness dvoranama, medicinskim ustanovama te u proizvodnim pogonima subjekata u proizvodnji hrane. Biološki agensi koji narušavaju kvalitetu zraka mogu uzrokovati prehlade, gripu te razna druga virusna oboljenja, respiratorne infekcije, infekcije oka te kronične bolesti dišnog sustava (alergije, bronhitis, astma, hipersenzitivna pneumonija, aspergiloza). S obzirom da puno vremena provodimo na radnom mjestu, a djeca u školama i vrtićima važno je pratiti kvalitetu zraka zatvorenih prostora u skladu sa zahtjevima Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, br. 79/07, 113/08, 43/09, 130/17, 114/18, 47/20, 134/20 i 143/21).

3. Ispitivanje vode na parametar *Legionella spp.*

Planirano je uzimanje uzoraka u objektima u kojima borave imunokompromitirane osobe i pacijenti (razne zdravstvene ustanove, obiteljski domovi i domovi za starije), hotelima, sportskim dvoranama, vrtićima i sličnim javnim ustanovama u kojima se stvara aerosol prilikom korištenja tople vode. Obzirom da je poznato da legionele izazivaju ozbiljnu plućnu infekciju (Legionarsku bolest) posebice kod imunokompromitiranih osoba i starijih osoba važno je ispitivanje legionele u svrhu prevencije. Uzorkovanje i ispitivanje planira se prema zahtjevima Direktive (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2020. i prema važećim smjernicama Stručnog povjerenstva za vodu Ministarstva zdravstva, Procjena Legionelle u vodi za ljudsku potrošnju od 24. srpnja 2020. godine.

4. Ispitivanje zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju na uređenim izvorištima

Planirano je uzimanje uzoraka vode za ljudsku potrošnju na javno dostupnim i često korištenim uređenim izvorištima na području Županije. Noviji trendovi ukazuju na povećanje broja ljudi koji se okreću prirodi. Porastom broja rekreativaca, planinara i biciklista, voda s tih uređenih izvorišta sve se više koristi. Poznato je da po tu vodu dolaze i ljudi iz bliže i šire okolice koji je koriste u svojim kućanstvima za piće, pripremu jela i osobnu higijenu. Takva izvorišta kojih ima poprilično u Županiji nisu pod nikakvom javnozdravstvenom kontrolom. Korištenje zdravstveno neispravne vode može imati štetan učinak na zdravlje stanovništva. Uzorkovanje i ispitivanje planira se prema Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20) i Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe („Narodne novine“, br. 125/17 i 39/20).

5. Ispitivanje bazenske vode u kućama za odmor

Planirano je uzimanje uzoraka bazenskih voda u sklopu kuća za odmor koje ljudi unajmljuju u svrhu rekreacije i odmora. Bazeni koji nisu pravilno održavani mogu predstavljati veliki rizik za ljudsko zdravlje. Kupanjem u zdravstveno neispravnoj vodi djeca i odrasli izlažu se riziku od obolijevanja kao što su upale uha, infekcije mokraćnih putova i drugih bolesti izazvanih patogenim bakterijama npr. Legionelozom. Dugotrajan štetan učinak na zdravlje mogu imati i drugi elementi prisutni u prevelikim ili premalim koncentracijama (slobodni rezidualni klor, pH, trihalometani). Uzorkovanje i ispitivanje temelji se na Zakonu o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, br. 79/07, 113/08, 43/09, 130/17, 114/18, 47/20, 134/20 i 143/21) i Pravilniku o sanitarno-tehničkim i higijenskim uvjetima bazenskih kupališta te o zdravstvenoj ispravnosti bazenskih voda („Narodne novine“, br. 59/20).

Opći ciljevi

Uzorkovanje i analiza:

1. sladoledi, kolači, nepasterizirani sokovi od voća i povrća, rezano voće i povrće, gotova i polugotova jela, led, brisevi/otisci sa površina – mikrobiološki parametri
2. zrak u zatvorenim prostorima – mikrobiološki parametri
3. voda za ljudsku potrošnju na parametar *Legionella spp.*
4. voda sa uređenih izvorišta – fizikalno kemijski i mikrobiološki parametri
5. bazenska voda - fizikalno kemijski i mikrobiološki parametri

Posebni ciljevi

Svrha i cilj svih navedenih programa je prevencija zaraznih i nezaraznih bolesti stanovnika na području Županije. U slučaju zdravstvene neispravnosti ispitivanih uzoraka, odnosno potencijalne ugroze/opasnosti za ljudsko zdravlje, preporučit ćemo poduzimanje određenih mjera kako bi otklonili određenu opasnost.

Zakonska osnova za uvođenje programa

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024), Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, br. 79/2007, 113/2008, 43/2009, 130/2017, 114/2018, 47/2020, 134/2020, 143/2021), Zakon o hrani („Narodne novine“, br. 18/2023), Zakon o higijeni hrane i mikrobiološkim kriterijima za hranu („Narodne novine“, br. 83/2022), Uredba Komisije EZ br. 2073/2005 od

15.11.2005. o mikrobiološkim kriterijima za hranu, Vodič za mikrobiološke kriterije za hranu (Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja, ožujak 2011.), Pravilnik o učestalosti kontrole i normativima mikrobiološke čistoće u objektima pod sanitarnim nadzorom („Narodne novine“, br. 137/2009), Zakon o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 30/2023), Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 64/2023, 88/2023), Pravilnik o sanitarno-tehničkim i higijenskim uvjetima bazenskih kupališta te o zdravstvenoj ispravnosti bazenskih voda („Narodne novine“, br. 59/2020, 89/2022), Direktiva (EU) 2020/2184 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2020. i Smjernicama Stručnog povjerenstva za vodu Ministarstva zdravstva, Procjena Legionelle u vodi za ljudsku potrošnju od 24. rujna 2020. godine.

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Zakonske obveze, te osiguranje dostupnosti zdravstvene zaštite iznad standarda. Sredstva će se koristiti za laboratorijske materijalne izdatke te utrošene energente.

Pokazatelji uspješnosti

Broj prikupljenih i analiziranih uzoraka. Broj uzoraka koji ne zadovoljavaju kriterije zdravstvene ispravnosti

Izvori financiranja

Vlastiti prihodi

Razlozi odstupanja od plana

Nema odstupanja od plana.

PROGRAMI I PROJEKTI VODOOPSKRBE – MONITORING NAD KVALITETOM VODE ZA PIĆE

MONITORING NAD KVALITETOM VODE ZA PIĆE	Plan za 2024. godinu	Smanjenje/ povećanje	Novi plan
	129.309,18	0,00	129.309,18

Opis programa

Temeljem Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 30/2023) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 64/2023, 88/2023) na području Zagrebačke županije. Plan se izrađuje u skladu s odredbama Pravilnika, a prema količini isporučene vode i vodoopskrbnim zonama, već određenim od strane Hrvatskih voda. Svaki isporučitelj prijavljuje isporučene količine za tekuću godinu na osnovu čega Zavod (Služba za zdravstvenu ekologiju) u aplikaciju (portal) hzjz.voda.hr unosi ažurirane podatke i izrađuje prijedlog plana monitoringa za narednu godinu. Plan donosi Ministarstvo zdravstva.

Zavod prema planu uzorkuje i analizira uzorke, te podatke upisuje u aplikaciju, iz koje se izrađuje izvješće za prethodnu godinu.

Opći cilj

Redoviti nadzor i praćenje zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju na području Zagrebačke županije

Posebni cilj

Uzorkovanje i analiza:

1. Redovni monitoring
2. Revizijski monitoring
3. Monitoring izvorišta lokalnih vodovoda koji opskrbljuju više od 50 stanovnika

Zakonska osnova za uvođenje programa

Zakon o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“, br. 100/2018, 125/2019, 133/2020, 147/2020, 136/2021, 119/2022, 156/2022, 33/2023, 145/2023, 36/2024) Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine“, br. 79/2007, 113/2008, 43/2009, 130/2017, 114/2018, 47/2020, 134/2020, 143/2021), Zakon o vodi za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 30/2023) i Pravilnika o

parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju („Narodne novine“, br. 64/2023, 88/2023).

Ishodište i pokazatelji na kojima se zasnivaju izračuni i ocjene potrebnih sredstava

Zakonske obveze, temeljem Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (čl. 44). Sredstva će se koristiti za laboratorijske materijalne izdatke te utrošene energente.

Pokazatelji uspješnosti

Povećanje broja prikupljenih i analiziranih uzoraka. Smanjenje broja uzoraka koji ne zadovoljavaju kriterije zdravstvene ispravnosti

Izvori financiranja

Vlastiti prihodi

Razlozi odstupanja od plana

Nama odstupanja od plana.

Ravnatelj:
Leo Šunjić, mag. oec. MBA

