

13. JAVNOZDRAVSTVENA DJELATNOST

ORGANIZACIJSKE JEDINICE I ZDRAVSTVENI DJELATNICI

Javnozdravstvena djelatnost provodi se kroz organizacijske jedinice Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije. Sjedište Nastavnog zavoda je u Rijeci, ispostave se nalaze na 7 mjesta u Županiji: Opatija, Krk, Crikvenica, Delnice, Cres, Mali Lošinj, Rab.

13. STRUKTURA ZAPOSLENIH NA DAN 31.12.2022.

STRUČNA SPREMA ZAPOSLENIH	ODJEL ZA JAVNO ZDRAVSTVO	ZDRAVSTVENO-EKOLOŠKI ODJEL	EPIDEMIOLOŠKI ODJEL	MIKROBIOLOŠKI ODJEL	RAVNATELJSTVO	ISPOSTAVE	ODJEL ŠKOLSKIE I SVEUČ.MEDICINE	ODJEL ZA ZAŠTITU MENTALNOG ZDRAVLJA	UKUPNO
Liječnik specijalist	3	1	9	7	1	9	6	5	41
Liječnik na specijalizaciji	-	-	3	3	-	-	4	1	11
Liječnik opće medicine	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dipl.sanitarni inženjer	-	37	10	-	2	13	-	-	62
Dipl. medicinska sestra	1	-	-	-	-	-	2	-	3
Ostali	-	7	-	3	-	2	2	8	22
UKUPNO VISOKA STRUČNA SPREMA	4	45	22	13	3	24	14	14	139
Laboratorijski inženjer	-	2	3	17	-	5	-	-	27
Sanitarni inženjer	-	1	-	-	-	1	-	-	2
Viša medicinska sestra	-	-	-	-	-	5	8	1	14
Ostali	-	1	-	-	-	-	-	-	1
UKUPNO VIŠA STRUČNA SPREMA	-	4	3	17	-	11	8	1	44
Medicinska sestra	-	-	-	-	-	3	-	1	4
Laboratorijski tehničar	-	-	1	6	-	1	-	-	8
Sanitarni tehničar SSS	-	5	3	0	-	5	-	-	13
Fizioterapeutski tehničar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali	-	-	-	1	-	-	-	-	1
UKUPNO SREDNJA STRUČNA SPREMA	-	5	4	7	-	9	-	1	26
UKUPNO ZDRAVSTVENI ZAPOSLENICI	4	54	29	37	3	44	22	16	209

Uz zaposlene prikazane u tablici, u Nastavnom zavodu za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije, zaposleno je još 61 administrativnih i 9 tehničkih djelatnika.

Sveukupno je na neodređeno vrijeme zaposleno 279 djelatnika.

13.1. ODJEL ZA JAVNO ZDRAVSTVO

Odjel za javno zdravstvo svojim djelovanjem i brojnim preventivnim aktivnostima utječe na svijest stanovnika s ciljem razvoja zdravih životnih navika i poboljšanja postojećih te na taj način uvelike utječe na sprječavanje nastanka kroničnih bolesti i unaprjeđenje zdravlja i kvalitete života. Cilj rada Odjela za javno zdravstvo je provođenje mjera preventivne zdravstvene zaštite i zdravstvene edukacije stanovništva te unaprjeđenje zdravlja stanovništva, a ostvaruje se kroz rad triju odsjeka: Odsjek za zdravstvenu statistiku, Odsjek za javnozdravstvene programe i Odsjek za zdravstvenu izobrazbu.

Odsjek za zdravstvenu statistiku

Osnovni je djelokrug rada Odsjeka za zdravstvenu statistiku prikupljanje, kontrola, obrada i analiza podataka o radu zdravstvene djelatnosti i zdravstvenog stanja stanovnika na području Primorsko-goranske županije. Podatke dobivamo od svih zdravstvenih subjekata na području Županije, bez obzira na vrstu vlasništva i ugovor s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje. Prema programu statističkih istraživanja, podaci se prikupljuju mjesečno, godišnje i periodično, prema potrebi.

Kao rezultat cjelogodišnjeg rada, svake godine izdaje se Zdravstveno-statistički Ljetopis Primorsko-goranske županije. Publicira se u tekućoj godini za prethodnu godinu. Sadrži demografske podatke, podatke o vitalnim događajima, uzrocima pobola i pomora stanovništva, organizaciji zdravstvene djelatnosti, zdravstvenoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece, školske djece, odraslih, žena.... Temeljna izvještajna jedinica je jedinica lokalne samouprave te Primorsko-goranska županija. Dostupan je na WEB stranicama Zavoda.

Zdravstveni pokazatelji sadržani u Ljetopisu ne ukazuju samo na aktualno zdravstveno stanje stanovnika naše Županije, već su i temelj za određivanje prioriteta aktivnosti, odnosno kreiranja zdravstvene politike. Sukladno navedenom, Zavod organizira i provodi niz javnozdravstvenih aktivnosti te nacionalnih, županijskih i lokalnih preventivnih programa, od velikog interesa za stanovnike Primorsko-goranske županije.

Na zahtjev različitih korisnika često se rade dodatne obrade i interpretacije podataka čiji je cilj unaprijediti zdravstveno stanje stanovnika (Socijalna karta PGŽ, Slika zdravlja, Plan zdravstvene zaštite i sl.).

Odsjek za javnozdravstvene programe

Cilj rada Odsjeka za javnozdravstvene programe jest promocija i unaprjeđenje zdravlja te prevencija bolesti stanovništva PGŽ provođenjem lokalnih, županijskih i nacionalnih preventivnih zdravstvenih programa. Aktivnosti se provode na osnovu zdravstvenih prioriteta definiranih kroz nacionalne preventivne programe te platformu „Zdrava županija“.

U Odsjeku se provode:

- Nacionalni preventivni programi (NPP): NPP Rano otkrivanje raka dojke, NPP Rano otkrivanje raka debelog crijeva i NPP Živjeti zdravo.
- Županijski preventivni programi: Prevencija kroničnih nezaraznih bolesti kroz dob (županijski program Prevencija bolesti srca i krvоžila kod stanovnika Primorsko-goranske županije), Unaprjeđenje oralnog zdravlja djece i mladih u Primorsko-goranskoj županiji i Narodni zdravstveni list.
- Lokalni preventivni programi: Pregledi i edukacija za rano otkrivanje melanoma, Skrining osteoporoze, Zlatno doba života – unaprjeđenje zdravlja osoba treće životne dobi.

Uz organizaciju i provođenje javnozdravstvenih programa Odsjek se, u suradnji s drugim Odsjecima Odjela, bavi organizacijom promotivnih aktivnosti povodom obilježavanja značajnih javnozdravstvenih datuma (Svjetski dan zdravlja, Svjetski dan srca, Međunarodni dan starijih osoba, Dan narcisa, mimoza, plavih irisa i dr.), medijskom promocijom zdravlja i publicističkom djelatnošću – redovitim izdavanjem Narodnog zdravstvenog lista te periodičkim izdavanjem edukativnih brošura i letaka.

Odsjek za zdravstvenu izobrazbu Odjela za javno zdravstvo

- godišnje planira i organizira obilježavanje važnih javnozdravstvenih datuma posvećenih specifičnim javnozdravstvenim problemima, karakteristikama bolesti, javnozdravstvenom značaju, stigmi koja je vezana uz bolesnika i bolest, događanjima vezanim uz aktualnu zdravstvenu temu, pravima bolesnika,
- organizira razne oblike edukacija (okruglih stolova, tribina, simpozija, kongresa...),
- organizira stručna predavanja i radionice (za opću populaciju, ciljne skupine i stručnjake iz pojedinih područja) na razini NZZJZPGŽ,
- organizira tečaj za stjecanje potrebnog znanja o zdravstvenoj ispravnosti hrane i osobnoj higijeni – higijenski minimum,
- organizira osposobljavanja za održivu uporabu pesticida.

13.1.1. NACIONALNI PROGRAM RANO OTKRIVANJA RAKA DOJKE

U Republici Hrvatskoj se od listopada 2006. provodi Nacionalni program ranog otkrivanja raka dojke, koji obuhvaća žene u dobi od 50-69 godina. Žene iz ciljane skupine dobivaju poziv s datumom, vremenom i mjestom gdje mogu obaviti mamografiju, svake dvije godine. Mamografija je rendgenski pregled dojki kojim se otkrivaju tumori i druge promjene, premašene da bi se mogle napipati. Dokazano je da mamografija bilježi promjene na dojci oko dvije godine ranije od običnog kliničkog pregleda zasnovanog na pojavi simptoma ili opipljive kvržice. Ciljevi Nacionalnog programa su sljedeći: smanjiti mortalitet od raka dojke za 25%, otkriti u većem postotku rak dojke u početnom stadiju i time smanjiti troškove liječenja, te poboljšati kvalitetu življena bolesnica.

13.1.2. PROVEDBA NACIONALNOG PROGRAMA RANO OTKRIVANJA RAKA DOJKE

	pozvane	obavljena mamograf.	udio	nalazi BI-RADS*											
				0		1		2		3		4		5	
				broj	udio	broj	udio	broj	udio	broj	udio	broj	udio	broj	udio
UKUPNO	193 795	88 792	45,82	4 372	4,92	32 252	36,32	45 872	51,66	917	1,03	287	0,32	90	0,10
1. ciklus	51 401	26 370	51,30	1 431	5,43	14 375	54,51	8 202	31,10	409	1,55	129	0,49	43	0,16
2. ciklus	50 027	24 973	49,92	1 115	4,46	7 680	30,75	12 613	50,51	245	0,98	82	0,33	17	0,07
3. ciklus	45 375	19 978	44,03	1 149	5,75	4 904	24,55	13 729	68,72	138	0,69	45	0,23	13	0,07
4. ciklus	47 010	17 471	37,16	677	3,87	5 293	30,30	11 328	64,84	125	0,72	31	0,18	17	0,10
5. ciklus	48 319	19 266	39,87	729	3,78	6 458	33,52	11 811	61,30	166	0,86	57	0,30	45	0,23
6. ciklus	41 944	18 740	44,68	833	4,45	7 314	39,03	10 454	55,78	37	0,20	68	0,36	34	0,18
7. ciklus	37 766	16 569	43,87	563	3,40	7 318	44,16	8 579	51,77	4	0,02	59	0,36	48	0,29

BI-RADS klasifikacija: *

BI-RADS 0 Neodređen nalaz, potrebne dodatne pretrage

BI-RADS 1 Uredan nalaz

BI-RADS 2 Benigni nalaz

BI-RADS 3 Vjerojatno benigni nalaz – rizik maligniteta manji od 2%, potreban UZV ili kontrolno mamografsko snimanje i pregled u roku od 6 mj.

BI-RADS 4 Suspektna promjena – rizik maligniteta 2-94% - odmah potrebna daljnja citološka ili patohistološka obrada

BI-RADS 5 Visoko suspektno maligna promjena – rizik maligniteta veći od 94% - odmah uputiti kirurgu

U 1. ciklusu pozvane su žene 1938. - 1958. godišta. Od pozvanih 51 401, odazvalo se 28 027 žena (54,53%).

U 2. ciklusu pozvane su žene rođene 1940. - 1960. godine. Od pozvanih 50 027, odazvalo se 26 203 žena (52,38%).

U 3. ciklusu pozvane su žene rođene 1943. - 1963. godine. Od pozvanih 45 375, odazvalo se 27 417 žena (60,42%).

U 4. ciklusu pozvane su žene rođene 1945. - 1965. godine. Od pozvanih 47 010 odazvalo se 25 254 žena (53,72%).

U 5. ciklusu pozvane su žene rođene 1950. - 1969. godine. Od pozvanih 48 319 odazvalo se 27 562 -žene (57,04%)

U 6. ciklusu pozvane su žene rođene 1950. - 1969. godine. Od pozvanih 41 944 odazvalo se 22 297 –žena (53,16%)

U 7. ciklusu pozvane su žene rođene 1952. - 1972. godine. Od pozvanih 37 766 odazvalo se 21 198 žena (56%)

U tijeku je 8. ciklus; pozivaju se žene rođene 1973.- 1954.

U tablici nisu prikazane žene koje ulaze u odaziv, a u programu nisu obavile mamografski pregled (mamografiju obavile unutar 12 mjeseci, žene s potvrđenim karcinomom i drugi razlozi).

13.1.3. NACIONALNI PROGRAM RANO OTKRIVANJA RAKA VRATA MATERNICE

Nacionalni program ranog otkrivanja raka vrata maternice u Hrvatskoj usvojen je na sjednici Vlade Republike Hrvatske 15. srpnja 2010., a u skladu je s odrednicama Nacionalne strategije prevencije i ranog otkrivanja raka, koje su sastavni dio cjelokupne strategije razvoja. Do 1. travnja 2016. poslano je 35 000 poziva. Nakon toga pozivanje je obustavljeno zbog rada na unaprijeđenju kvalitete programa.

13.1.4. NACIONALNI PROGRAM RANO OTKRIVANJA RAKA DEBELOG CRIJEVA

U Republici Hrvatskoj se od 2008. godine provodi Nacionalni program ranog otkrivanja raka debelog crijeva, koji je proizašao iz programa provedenog upravo u našoj Županiji. Ministarstvo zdravstva kontinuirano provodi ovaj program s ciljem što ranijeg otkrivanja raka debelog crijeva, testiranjem stolice na prisutnost golim okom nevidljive krvi (okultno krvarenje). Određenim redoslijedom svi građani ciljane dobne skupine (50-74 godine starosti) dobivaju poziv za sudjelovanje u programu. Svima koji imaju pozitivnu nalaz na okultno krvarenje u stolici šalje se poziv na kolonoskopiju u KBC-u Rijeka, kojom se postavlja konačna dijagnoza. Ovo sijelo raka drugo je po pojavnosti i po smrtnosti od zločudnih novotvorina u oba spola u RH.

U 1. ciklusu sudjelovala su godišta 1933. - 1957. te je ukupno poslano 107 803 poziva.

U 2. ciklusu sudjelovala su godišta 1939. - 1963. te je ukupno poslano 108 034 poziva. Započeo je u listopadu 2013.

U 3. ciklusu sudjelovala su godišta 1941. - 1966. te je ukupno poslano 112 273 poziva. Započeo je u 5/2016. i završio u 10/2018.

U 4. ciklusu sudjelovala su godišta 1945. - 1969. te je ukupno poslano 76 016 poziva. Započeo je u 11/2018. i završio u 5/2021.

U 5. ciklusu sudjelovala su godišta 1947. - 1971. Te je ukupno poslano 78 719 poziva. Započeo je u 5/2021. i završio u 9/2023.

Provedba programa

	Poslano poziva	Primljeno pristanaka		Testirani		Uzorci stolice			Kolonoskopija												
						Neispravno	Obradeno	Positivno		Naručeno	Odustalo	Obavijeno	Udio***	Patološki nalaz ukupno		Patološki nalaz dijagnoza					
		Broj	Udio	Broj	udio *			Broj	Udio ***					Broj	Udio ****	Ca	Polip	Hemoroidi	Diver tikuli	Ostalo	
Ciklus 1	107 803	23 743	22,0	22 340	20,7	94,1	-	22 340	744	3,3	711	232	479	67,4	387	80,8	33	34		# 320	
Ciklus 2	108 034	26 286	24,3	17 382	16,1	66,1	102	17 280	305	1,8	305	36	269	88,2	233	86,6	29	78	95	25	6
Ciklus 3	112 273	24 727	22,0	17 883	15,9	72,3	-	17 883	429	2,4	429	23	406	94,6	348	85,7	44	136	134	30	4
Ciklus 4	76 016	14 824	19,5	8 552	11,3	57,7	-	8 552	396	4,6	396	27	369	93,2	283	76,7	19	101	128	32	3
Ciklus 5	78 719	15 270	19,4	12 851	16,3	84,2	-	12 851	245	1,9	243	7	236	97,1	193	81,8	13	78	76	22	4

* udio testiranih osoba od broja poslanih poziva

**** udio obavljenih kolonoskopija od broja naručenih pacijenata

** udio testiranih osoba od broja primljenih pristanaka

***** udio patoloških nalaza od broja obavljenih kolonoskopija

*** udio pozitivnih od broja obrađenih uzoraka stolice

1. ciklus vodio se u drugom programu, te su sve ostale dijagnoze prikazane kao "ostalo"

13.1.5. ŽUPANIJSKI PROGRAM UNAPRJEĐENJA ORALNOG ZDRAVLJA

Nastavni zavod za javno zdravstvo PGŽ u suradnji s Primorsko - goranskom županijom, Klinikom za dentalnu medicinu KBC-a Rijeka i Katedrom za dječju stomatologiju Fakulteta dentalne medicine Rijeka sukladno s ciljevima SZO, kao jedini u državi, putem promotivnih i preventivnih aktivnosti od 2008. godine kontinuirano, sustavno i organizirano provodi preventivni program „Unaprjeđenje oralnog zdravlja djece i mladih u PGŽ“. Ovakav model unaprjeđenja oralnog zdravlja pokazuje se održivim jer se kontinuirano provodi i polučio je rezultate u vidu poboljšanja oralnog zdravlja djece, kao i mogućnost nadogradnje postojećeg programa kako bi rezultati bili još bolji.

U program su uključene trudnice, predškolska djeca, učenici upisnici u prvi razred i učenici petih razreda osnovne škole. Zbog pandemije u školskoj godini 2019./2020. bio je manji odaziv dvanaestogodišnjaka, kao i 2020./2021. odaziv šestogodišnjaka, a učenici V.razreda (dvanaestogodišnjaci) nisu pregledavani jer je programom predviđeno da ih pedodonti pregledavaju u školi. U školskoj godini 2021./2022. učenici petih razreda nisu pregledavani u školi od strane pedodonata već se način pregleda promjenio tako što će dvanaestogodišnjaci na pregledi odlaziti odabranim doktorima dentalne medicine i obrasce dostavljati prilikom dolaska na sistematske preglede svojim školskim liječnicima.

šk.god.	ŠESTOGODIŠNJACI				DVANAESTOGODIŠNJACI			
	Kp	KIO	RI	ODAZIV	KEP	KIO	RI	ODAZIV
2012./13.	4,23	73,1%	25%	57,3%	1,43	73,6%	67%	83,2%
2013./14.	4,2	72,9%	25%	33,9%	1,33	73,2%	67%	96%
2014./15.	4,2	72,2%	25%	91,9%	1,32	73%	68%	93,6%
2015./16.	4,05	70,7%	28%	91,3%	1,41	71,4%	75%	91%
2016./17.	4,07	71,7%	30%	95,9%	1,15	66,9%	82%	95%
2017./18.	3,81	69,6%	31%	92,7%	1,19	66,8%	81%	91,1%
2018./19.	3,78	70%	33%	91,8%	1,00	62,7%	77%	92,9%
2019./20.	3,72	70%	36%	85,7%	1,00	66,7%	67%	27,2%
2020./21.	3,51	69%	36%	63%	-	-	-	-
2021./22.	3,49	67%	38%	73%	-	-	-	-

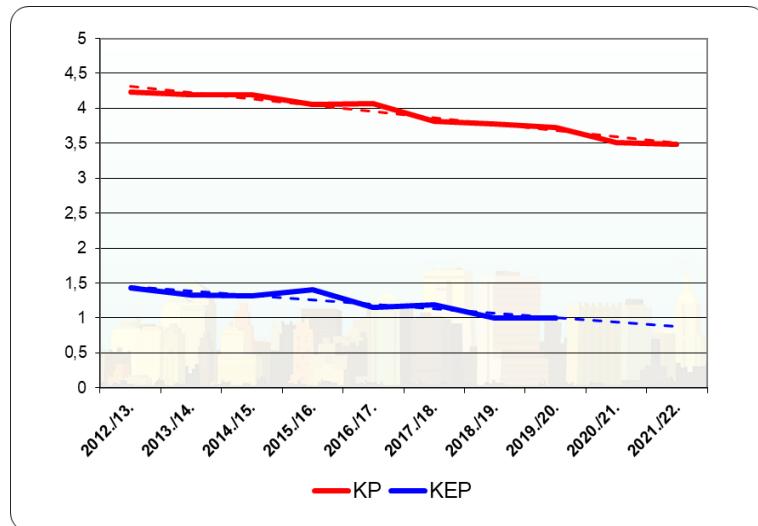
Kp indeks - zbroj karioznih i plombiranih zuba (zuba s ispunom)

KEP indeks - zbroj karioznih, ekstrahiranih i plombiranih zuba - zuba s ispunom;

RI indeks - pokazatelj saniranosti zuba;

KIO indeks - postotak populacije zahvaćene karijesom.

Kretanje Kp indeksa kod šestogodišnjaka i KEP indeksa kod dvanaestogodišnjaka u PGŽ



13.2.1. PRAĆENJE KVALITETE ZRAKA

JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	Broj mjernih mjeseta	KONCENTRACIJA SO ₂ (µg/m ³) *				KONC.LEBDEĆIH ČESTICA PM 10 (µg/m ³) *			
		N	C	C _M	X	N	C	C _M	X
UKUPNO	16	3 190	6	66	-	4 221	18	95	34
CRES	1	361	6	15	-	-	-	-	-
DELNICE	1	363	8	39	-	-	-	-	-
OMIŠALJ	1	338	1	6	-	358	16	63	2
OPATIJA	1	-	-	-	-	-	-	-	-
BAKAR	3	714	6	60	-	1068	16	91	8
KOSTRENA	3	714	8	66	-	1697	15	76	6
KRALJEVICA	1	352	8	40	-	-	-	-	-
RIJEKA	3	348	4	24	-	388	23	84	11
VIŠKOVO	2	-	-	-	-	710	19	95	7

nastavak

JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	Broj mjernih mjeseta	KONCENTRACIJA NO ₂ (µg/m ³) *			Broj mjernih mjeseta	KOLIČINA UKUPNE TALOŽNE TVARI mg/m ² d	
		N	C	C _M		N	C
UKUPNO	8	2 023	11	50	13	57	261
CRES	-	-	-	-	1	42	125
DELNICE	-	-	-	-	3	41	166
OMIŠALJ	1	260	10	27	-	-	-
OPATIJA	1	-	-	-	-	-	-
BAKAR	1	350	9	25	1	65	88
KOSTRENA	2	712	7	32	4	50	142
KRALJEVICA	-	-	-	-	1	77	165
RIJEKA	2	343	23	50	3	64	261
VIŠKOVO	1	358	7	26	-	-	-

N - broj uzoraka

C - prosječna godišnja vrijednost

C_M - maksimalna dnevna koncentracijaX - broj prekoračenja granične vrijednosti od 125 µg/m³ (za SO₂) odnosno 40 µg/m³ (za PM₁₀)

13.2.2. ISPITIVANJE KAKVOĆE VODA

VODE	MIKROBIOLOŠKA				KEMIJSKA			
	Uzoraka	Od toga neispravno		Pretraga	Uzoraka	Od toga neispravno		Pretraga
		broj	%			broj	%	
Izvorišta vode za piće	127	106	83,5	759	238	20	8,4	12 133
Javni vodovodi: - prerađena voda	3 005	392	13,0	16 376	3 149	140	4,4	42 075
Ostalo – tehnički pregledi	414	38	9,2	2 483	420	7	1,7	5 112
Bazeni za kupanje+ whirlpool	1 227	114	9,3	4 048	1 326	567	42,8	14 546
Površinske vode	35	-	-	210	35	25	71,5	1 783
Ostale vode	154	6	3,9	1 281	471	2	0,4	5 090
MORE NA PLAŽAMA		Uzoraka	Lokacije	Kakvoća*				
				Izvrsna	Dobra	Zadovoljavajuća	Nezadovoljavajuća	
	2 759	270	253	93,7%	12	4,4%	4	1,5%
								1 0,4%

* Prikazana je godišnja ocjena lokacije prema graničnim vrijednostima mikrobioloških pokazatelja koja se određuje po završetku sezone kupanja

	Uzoraka	MONITORING		OCIJENJENO SUKLADNO ZAKONSKIM AKTIMA			
		Uzoraka	%	Uzoraka	Odgovara	%	Ne odgovara
OTPADNE VODE	988	588	59,5	400	354	88,5	46
							11,5

13.2.3. ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST HRANE

GRUPA HRANE	MIKROBIOLOŠKA				KEMIJSKA								
	Uzoraka	Od toga neispravno	Razlog neispravnosti	Uzoraka	Od toga neispravno	Razlog neispravnosti	pest	aditivi	met/nemet.	sastav	ostalo		
Uzoraka	broj	%	bakterije	plijesni	ostalo	Uzoraka	broj	%	pest	aditivi	met/nemet.	sastav	ostalo
UKUPNO	4	553	12,92	506	43	17	389	-	-	-	-	-	-
MLJEKO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MLJEČNI PROIZVODI	31	15	48,4	2	4	10	-	-	-	-	-	-	-
MESO, MESNI PROIZVODI	167	87	5,2	87	-	-	11	-	-	-	-	-	-
RIBE, ŠKOLJKE, RAKOVI	44	12	27,3	12	-	-	47	-	-	-	-	-	-
RIBLJI PROIZVODI	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAJA, JAJČANI PROIZVODI	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ŽITARICE, MAHUNARKE, BRAŠNO	1	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
KRUH, TTESTENINA, KEKSI	47	12	25,5	9	3	-	12	-	-	-	-	-	-
KOLAČI	333	61	18,3	37	24	-	14	-	-	-	-	-	-
ŠEĆER, BOMBONI, ČOKOLADA, MED	15	8	53,3	2	7	4	57	-	-	-	-	-	-
DJEĆJA HRANA, DIJETNE NAMIRNICE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VOĆE, VOĆNI PROIZVODI	37	3	11,1	3	1	-	17	-	-	-	-	-	-
POVRĆE, PROIZVODI OD POVRĆA	9	2	22,2	1	2	2	34	-	-	-	-	-	-
MASTI I ULJA	4	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-
ADITIVI, ZAČINI	38	1	2,63	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
KAVA, KAKAO, ČAJEVCI	13	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
PIVO I ALKOHOLNA PIĆA	9	3	33,3	3	-	-	47	-	-	-	-	-	-
BEZALKOHOLNA PIĆA	31	1	3,2	1	1	-	8	-	-	-	-	-	-
SLADOLED	99	30	30,3	30	-	-	20	-	-	-	-	-	-
GOTOVA JELA	156	257	16,4	257	1	1	5	-	-	-	-	-	-
OSTALO	332	61	18,4	61	-	-	74	-	-	-	-	-	-

IZVOR: (13.2.1.,13.2.2.) Nastavni zavod za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije

* Granične vrijednosti: prosječna godišnja za SO₂ je 50 µg/m³, maksimalna dnevna je 125 µg/m³" " prosječna godišnja za NO₂ je 40 µg/m³" " prosječna godišnja za taložne tvari je 350 µg/m³

(13.2.3.) Izvješće o zdravstvenoj ispravnosti namirnica i predmeta opće uporabe obr. br. 3-15-86

13.2.4. MIKROBIOLOŠKA ČISTOĆA RADNOG OKOLIŠA U PROIZVODNJI I PROMETU HRANE

BRISEVI	UZORAKA	OD TOGA NEISPRAVNO		RAZLOG NEISPRAVNOSTI			
		Broj	%	Ukupan broj bakterija	Enterobakterije	Streptokok (D)	
UKUPNO	32 671	2 285	6,99	2 203	1 015	-	
RUKE	2 578	612	23,7	591	232	-	
RADNE POVRŠINE	1 317	156	11,8	152	83	-	
PРИБОР	28 776	1 517	5,3	1 460	700	-	

13.2.5. ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST PREDMETA OPĆE UPORABE

PREDMETI OPĆE UPORABE	MIKROBIOLOŠKA						KEMIJSKA						
	Uzoraka	Od toga neispravno		Razlog neispravnosti			Uzoraka	Od toga neispravno		Razlog neispravnosti			
		broj	%	bakterije	plijesni	ostalo		broj	%	sastav	glob. mig.	spec. mig.	metali i nemetali
UKUPNO	26	-	-	-	-	-	82	4	4,88	-	-	-	4
POSUĐE I PRIBOR (kontakt s hranom)	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
AMBALAŽA ZA ŽIV. NAMIRNICE	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-
DJEČJE IGRAČKE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SREDSTVA ZA OSOBNU HIGIJENU	26	-	-	-	-	-	5	1	20,0	-	-	-	-
SREDSTVA ZA ČISTOĆU U KUĆI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DUHANSKE PRERAĐEVINE	-	-	-	-	-	-	16	3	18,75	-	-	-	3
OSTALO	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-

13.2.6. PREHRAMBENA VRIJEDNOST OBROKA HRANE

OBJEKTI	UZORAKA	OD TOGA NE ODGOVARA NORMATIVU									
		Energetska vrijednost		Prehrambena vrijednost							
				bjelančevine		masti		ugljikohidrati			
UKUPNO	211	22	10,4	12	5,7	11	5,2	15	7,1		
VRTIĆI	175	16	9,1	6	3,4	6	3,4	10	5,7		
DOMOVI	4	1	25	-	-	1	25	-	-		
DRUŠTVENA PREHRANA	25	3	12	6	24	4	16	4	16		
PREHRAMBENA INDUSTRIJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
HRVATSKA VOJSKA	1	-	-	-	-	-	-	-	-		
OSNOVNE ŠKOLE	6	2	33,3	-	-	-	-	1	16,7		

13.3.1. DISTRIBUCIJA EPIDEMIJE COVID-19 PO ISPOSTAVAMA

JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	SVEGA	СПОЛ		DOBNE SKUPINE			
		МУШКИ	ЖЕНСКИ	0-6	7-19	20-64	65 i više
UKUPNO	80 227	35 644	44 583	3 747	11 172	53 256	12 052
CRES	941	427	514	36	168	577	160
MALI LOŠINJ	508	226	282	4	69	382	53
CRKVENICA	4 826	2 197	2 629	171	558	3 208	889
DELNICE	4 006	1 910	2 096	129	574	2 638	665
KRK	5 441	2 480	2 961	260	806	3 588	787
OPATIJA	7 817	3 463	4 354	404	1 041	5 110	1 262
RAB	2 515	1 122	1 393	128	482	1 530	375
RIJEKA	54 173	23 819	30 354	2 615	7 474	36 223	7 861

13.3.2. EPIDEMIOLOŠKA ЗАШТИТА – поступци

POSTUPCI	CRES	CRKVENICA	DELNICE	KRK	M. LOŠINJ	OPATIJA	RAB	RIJEKA
UKUPNO	684	2 371	972	3 582	1 810	2 127	2 014	12 622
EPIDEMIOLOŠKE ANKETE	6	33	37	40	13	52	37	408
ANTIRABIČNE ANKETE	-	17	8	8	2	3	4	109
SANITARNI PREGLEDI	669	2 303	921	3 450	1 784	2 065	1 941	11 316
SAVJETOV.ZA SPOLNO PREN. BOLESTI	-	-	-	-	-	-	-	213
PRIJAVA GRIPE- SEZONA 2021/2022	9	18	6	84	11	7	32	576

IZVOR: (13.2.4., 13.2.5) Izvješće o zdravstvenoj ispravnosti namirnica i predmeta opće uporabe obr. br. 3-15-86
 (13.2.6., 13. 3.1., 13.3.2) Nastavni zavod za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije

13.3.2. SPECIFIČAN POBOL - prijave zaraznih bolesti

JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	S V E G A	AMOEBIASIS	ANGINA STREPT.	BRUCELLOSIS	CAMPYLOBACTER.	EHEC	ENCEPHALITIS	ENTEROCOLITIS	ENTEROVIRIOSIS	ERYSIPelas	GASTROENTERO-COLITIS VIROSA	GIARDIASIS	HELMINTOSES	HEMORAGIJSKA GROZNICA	HEPATITIS VIR. A	HEPATITIS VIR. C	HEPATITIS VIR. E	HERPES ZOSTER	KLICONOŠTVO SALMONELLE	KRIPTOSPORDIOZA
UKUPNO	2 824	9	139	2	279	6	1	75	30	11	200	20	166	1	11	6	1	145	2	1
RIJEKA	1 109	5	62	2	133	6	1	44	22	5	70	8	94	1	9	5	-	58	-	-
ČABAR	51	-	-	-	1	-	-	-	-	-	35	-	1	-	-	-	-	-	-	-
DELNICE	87	-	8	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	4	-	-
VRBOVSKO	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BROD MORAVICE	45	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FUŽINE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOKVE	23	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-
MRKOPALJ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
RAVNA GORA	41	-	4	-	4	-	-	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-	5	-	-
SKRAD	9	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
CRES	16	-	-	-	1	-	-	2	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-
KRK	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
MALI LOŠINJ	37	-	-	-	1	-	-	3	-	1	1	2	-	-	-	-	-	9	2	-
RAB	233	1	9	-	16	-	-	7	-	-	27	-	16	-	-	-	-	18	-	-
BAŠKA	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOBRINJ	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LOPAR	15	-	-	-	2	-	-	1	-	-	6	-	1	-	-	-	-	2	-	-
MALINSKA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OMIŠALJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PUNAT	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VRBNIK	5	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BAKAR	57	-	2	-	11	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	1	2	-	-
CRKVENICA	43	-	5	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-
KASTAV	96	-	3	-	12	-	-	1	-	-	1	7	1	13	-	-	-	2	-	-
KRALJEVICA	12	-	1	-	2	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-
NOVI VINODOLSKI	13	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
OPATIJA	139	-	4	-	13	-	-	6	1	-	10	1	7	-	-	-	-	15	-	-
ČAVLE	49	-	2	-	7	-	-	-	-	-	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-
JELENJE	33	-	1	-	7	-	-	2	-	4	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
KLANA	39	-	4	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KOSTRENA	27	-	2	-	4	-	-	1	-	-	2	-	1	-	-	-	-	2	-	1
LOVRAN	13	-	-	-	2	-	-	-	-	-	4	-	1	-	-	-	-	2	-	-
MATULJI	212	2	1	-	14	-	-	3	1	2	-	5	-	-	-	-	-	2	-	-
MOŠĆENIČKA DRAGA	7	-	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VINODOLSKA	11	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
VIŠKOVO	365	1	17	-	28	-	-	4	2	1	10	7	23	-	-	1	-	5	-	-

Nastavak-

JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	KRPELJIN	MENINGOENCEPHALITIS	LEGIONELLOSIS	LYME BORRELIOSIS	MENINGITIS PURULENTA	MENINGITIS VIROSA	MENIGOKOKNA SEPSA	MONONUCL. INFECT.	PAROTITIS	PEDICULOSIS	PNEUMONIA	Q FEBRIS	SALMONELLOSES	SCABIES	SCARLATINA	SEPSIS PURULENTA	SYPHILIS	TOYPLASMOSIS	TUBERCULOSIS ACT.	VARICELLA	YERSINIOSIS
UKUPNO	18	10	53	3	3	3	3	64	2	14	139	23	100	170	107	19	4	1	17	961	8
RIJEKA	4	4	14	2	1	-	30	-	7	45	1	47	88	43	13	2	1	11	267	4	
ČABAR	1	-	7	-	-	1	-	-	2	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	
DELNICE	4	-	6	-	-	1	-	-	10	-	2	20	-	-	-	-	-	-	28	-	
VRBOVSKO	1	-	-	-	-	-	-	-	18	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
BROD MORAVICE	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	12	-	-	-	-	-	29	-	-	
FUŽINE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LOKVE	-	-	1	-	-	1	-	-	6	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	
MRKOPALJ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RAVNA GORA	3	-	10	-	-	-	-	-	6	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4	-	
SKRAD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
CRES	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	4	-	-	
KRK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	
MALI LOŠINJ	-	-	-	-	-	3	1	-	2	-	2	-	-	-	1	-	-	9	-	-	
RAB	-	-	-	-	-	5	-	3	8	-	5	4	17	1	-	-	-	96	-	-	
BAŠKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	31	
DOBRINJ	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LOPAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	
MALINSKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
OMIŠALJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PUNAT	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
VRBNIK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
BAKAR	-	-	-	-	1	-	-	-	5	2	6	4	2	-	-	-	2	16	-	-	
CRKVENICA	1	-	-	-	-	4	-	-	1	-	8	2	3	-	1	-	-	-	1	-	
KASTAV	-	-	2	-	1	1	-	2	9	-	1	3	4	1	-	-	-	31	-	-	
KRALJEVICA	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NOVI VINODOLSKI	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
OPATIJA	-	-	9	-	-	1	1	-	3	-	4	2	4	-	-	-	-	58	-	-	
ČAVLE	-	1	-	-	-	1	1	-	5	19	1	3	3	-	1	-	-	3	-	-	
JELENJE	1	2	-	-	-	2	-	-	1	1	3	3	3	-	1	-	-	3	-	-	
KLANA	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	3	6	13	-	-	-	-	1	13	-	
KOSTRENA	-	-	-	-	-	2	-	-	3	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	
LOVRAN	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	
MATULJI	-	-	1	-	-	2	-	1	2	-	3	7	9	-	-	-	-	1	156	-	
MOŠĆENIČKA DRAGA	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	
VINODOLSKA	-	-	-	-	5	-	-	4	-	10	6	10	-	-	-	-	-	225	3	-	

IZVOR: Kartoteka prijava oboljenja – smrti od zaraznih bolesti

13.3.3. SPECIFIČAN POBOL - kretanje zaraznih bolesti u razdoblju 2011 – 2021.

BOLEST	SVEGA	Godišnji prosjek	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
UKUPNO	43 954	4 684	4 679	5 554	6 271	4 869	5 002	4 112	4 445	5 340	1 815	1 871
NA 1 000 STANOVNika	149	16	16	19	21	16	17	14	15	18	6	7
AIDS	7	1	4	2	-	-	-	-	-	1	-	-
AMOEBIASIS	7	1	-	-	-	1	1	-	2	3	-	-
ANGINA STREPTOCOCCICA	2 922	324	331	349	469	546	369	310	199	222	93	34
ASCARIOSIS	4	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
BOTULISMUS	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
BRONCHOPNEUMONIA	3 502	411	352	449	811	894	451	479	33	32	-	-
BRUCELLOSIS	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
CAMPYLOBACTER	2 528	253	270	236	278	218	265	230	331	231	191	278
CHLAMYDIASIS	110	12	18	19	20	12	2	23	12	3	-	1
CRYPTOSPORIDIOSIS	19	2	-	-	-	-	4	13	2	-	-	-
DYSENTERIA	38	4	14	14	-	2	3	1	-	1	-	3
ECHINOCOCCOSIS	8	1	-	1	2	1	-	2	1	1	-	-
EHEC	47	4	-	-	-	-	-	2	15	16	5	9
ENCEPHALITIS	17	2	2	1	2	2	2	2	-	5	1	-
ENTEROCOLITIS	2 693	321	503	472	262	283	290	264	234	211	102	72
ENTEROVIROSES	2 317	251	216	486	464	311	294	222	189	78	35	22
ERYSIPelas	666	79	88	106	82	83	53	62	79	63	31	19
FEBRIS HAEOMORRHAGICA (HGBS)	294	10	28	1	51	-	-	8	-	14	-	192
FEBRIS Q	15	2	5	6	3	-	1	-	-	-	-	-
GASTROENTEROCOLITIS	1 405	145	53	49	119	249	94	172	156	363	57	93
GIARDIASIS	157	17	23	13	16	10	11	15	14	26	15	14
GONORRHOEA	21	2	-	2	2	2	-	7	3	2	-	3
HELMINTOSES	1 559	145	33	58	105	97	145	221	278	311	152	159
HEPATITIS VIROSA A	31	3	2	2	-	1	-	15	7	2	1	1
HEPATITIS VIROSA B	85	9	6	24	8	7	8	6	11	11	1	3
HEPATITIS VIROSA C	160	17	8	36	6	23	29	19	15	18	2	4
HEPATITIS VIROSA N.I.	6	1	1	1	-	1	-	1	1	1	-	-
HEPATITIS VIROSA E	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
HERPES ZOSTER	3 624	388	438	459	446	441	384	368	377	337	213	161
KRPELJNI MENINGOENCEFALITIS	18	2	-	-	-	-	-	-	3	10	3	2
LEGIONELLOSIS	33	3	2	2	-	4	1	1	8	9	3	3
LEISHMANIJSIS CUTANE	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
LEPTOSPIROSIS	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
LISTERIOSIS	5	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	2
LYME-BORRELIOSES	426	43	19	47	24	46	32	34	60	67	63	34
MALARIA	29	3	7	10	4	2	1	-	-	2	2	1
MENINGITIS PURULENTA	9	1	-	-	-	-	-	-	5	1	2	1
MENINGITIS BACT.	37	5	9	7	4	8	7	-	-	1	-	1
MENINGITIS VIROSA	60	8	25	8	7	9	3	1	1	4	1	1
MENINGOENCEFALITIS IXODIDEA	13	2	2	6	1	3	1	-	-	-	-	-
MENINGOENCEFALITIS	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
MENINGOKOKNI MENINGITIS	4	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-
MONONUCLEOSIS INFECTIVA	1 351	145	126	160	155	177	134	157	175	145	80	42
MORBILI	9	1	-	-	1	7	-	-	1	-	-	-
MORBUS CREUTZFELDT	3	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-
NOSILAŠTVO HBsAg	37	4	3	2	19	5	2	1	4	1	-	-
NOSILAŠTVO HCV	32	5	7	6	7	7	-	1	-	2	2	-
NOSILAŠTVO HIV PROTUTIJELA	25	4	2	5	4	4	1	3	1	4	-	1
OSTALE SPOLNE BOLESTI	109	13	24	22	26	36	-	1	-	-	-	-
PARATYPHUS GRUPE	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
PAROTITIS EPIDEMICA	7	1	-	-	-	1	3	-	-	1	2	-
PEDICULOSIS	726	74	51	43	82	39	116	132	89	125	35	14
PERTUSSIS	66	7	-	2	19	1	40	2	2	-	-	-
PNEUMONIA	1 381	126	-	-	-	-	-	-	427	547	287	120
Q FEBRIS	6	1	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-
RICKETTSIOSES	6	1	-	1	1	-	-	2	2	-	-	-
RUBEOLA	3	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-
SALMONELOSES	1 133	121	117	117	137	188	80	125	135	81	69	84
SCABIES	997	95	51	56	145	57	70	65	163	205	78	107
SCARLATINA	1 520	166	181	253	154	297	229	153	106	109	28	10
SEPSIS PURULENTA	131	13	17	29	10	7	13	17	11	8	6	13
SYPHILIS	56	5	1	20	6	6	2	2	5	3	4	7
TETANUS	2	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
TOXIINFECTIO ALIMENTARIS	175	20	23	56	50	19	13	11	2	1	-	-
TOXOPLASMOSIS	19	2	4	5	2	2	2	1	-	2	1	-
TRICHINELLOSIS	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
TRICHOMONIASIS	17	2	8	4	1	4	-	-	-	-	-	-
TUBERCULOSIS ACTIVA	305	34	57	53	25	32	24	25	20	27	20	22
TYPHUS ABDOMINALIS	2	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
VARICELLAE	12 881	1 371	1 540	1 842	2 228	714	1 808	928	1 252	2 019	224	326
YERSINIOSIS	67	7	5	6	12	6	11	4	8	4	5	-

IZVOR: Kartoteka prijava oboljenja – smrti od zaraznih bolesti

13. 4. MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA

	UZORCI	PRETRAGE	ANALIZE
PARAZITOLOGIJA	Feces (f) – 26 511 Krv/serum (k/s) – 2 016 Ostalo – 23	Helminti (f) – 26 496 Protozi (f) – 26 553 Perianal ot. (po) – 1 502 Cryptosporidium (f) – 676 ELISA Amebe (f) – 566 Malaria (k) – 4 Toxoplasma (s) – 2 012 Ostalo - 36	26 496 26 553 1 502 676 566 8 4 040 36
	28 550	57 845	59 877
SERODIJAGNOSTIKA	Krv/serum (k/s) – 9 412 Intolerancija na hranu 59	Parotitis (s) – 35 Sifilis (s) – 2 657 AST (s) – 1 945 RF (s) – 1 096 HIV 1,2 (s) – 3 327 HBV (s) – 4 335 HCV (s) – 3 979 HAV (s) – 785 Borrelia burgdoferi (s) – 1 016 CMV (s) – 3 516 EBV (s) – 2 001 HSV 1,2 (s) – 826 VZV (s) – 227 Rubella (s) – 1 081 Morbili (s) – 13 SARS-CoV(s) – 508 Intolerancija na hranu (s) - 59	Parotitis (s) – 70 Sifilis (s) – 2 699 AST (s) – 1 945 RF (s) – 1 096 HIV 1,2 (s) – 3 327 HBV (s) – 9 748 HCV (s) – 4 010 HAV (s) – 991 Borrelia burgdoferi (s) – 2 434 CMV (s) – 7 224 EBV (s) – 4 318 HSV 1,2 (s) – 1 924 VZV (s) – 450 Rubella (s) – 450 Morbili (s) – 26 SARS-CoV(s) – 564 Intolerancija na hranu (s) – 59
	9 471	27 406	41 335
DIJAGNOSTIKA UROGENITALNIH INFKECIJA	Urin (u) – 27 915 Genitalni (g) – 7 580	Urin bakteriološki (u) – 27 915 Genitalni uzorci bakteriološki (g) – 4 141 Mycoplasma / ureaplasma (g) – 2 230 BHS B (g) – 1 218	Urin bakteriološki (u) – 62 225 Genitalni uzorci bakteriološki (g) – 5 213 Mycoplasma / ureaplasma (g) – 4 835 BHS B (g) – 1 353
	35 495	35 504	73 626
DIJAGNOSTIKA CRIJEVNIH INFKECIJA	Feces (f) – 37 572 Tkivo (t) – 6 Bris rekturna – 2 Urin (u) – 3 NPK (hc) – 6 262	Salmonella (f) – 29 744 Shigella (f) – 29 744 Campylobacter (f) – 6 366 CDT A/B (f) – 470 EHEC (f) – 2 559 EPEC (f) – 1 240 Helicobacter pylori Ag (f) – 7 504 Helicobacter pylori kultiv. (t) – 3 Norovirus (f) – 73 Rotavirus (f) – 2 464 Adenovirus (f) – 2 464 Astrovirus (f) – 0 Yersinia (f) – 2 628 Kolera (f) – 0 Ostalo – 142 NPK (hc) – 18 761	Salmonella (f) – 29 864 Shigella (f) – 29 745 Campylobacter (f) – 6 667 CDT A/B (f) – 470 EHEC (f) – 2 559 EPEC (f) – 1 262 Helicobacter pylori Ag (f) – 7 504 Helicobacter pylori kultiv. (t) – 3 Norovirus (f) – 73 Rotavirus (f) – 2 464 Adenovirus (f) – 2 464 Astrovirus (f) – 0 Yersinia (f) - 2 637 Kolera (f) – 0 Ostalo – 142 NPK (hc) – 18 761
	43 845	104 162	104 615
DIJAGNOSTIKA RESPIRATORNIH I SUSTAVNIH INFKECIJA	Razni uzorci – 9 370 Bris nazo/orofaringsa (bn/of)- 4 755 Spore (sp) - 586	Bris gbla bakteriološki (bg) – 4 740 Bris nosa bakteriološki (bn) – 1 795 Aspirat sinusa bakteriološki (as) – 341 Bris rane bakteriološki (br) – 335 Bris spojnice oka bakteriološki (bs) – 866 Bris uha bakteriološki (bu) – 227 Bris nazo/orofaringsa (bn/of) SARS-CoV-2 Ag- 4 735 Hemokultura (k) – 63 Tkivo (t), punktat, kateter i drugo – 206 Ostalo – 817 Spore (sp) - 586	Bris gbla bakteriološki (bg) – 4 740 Bris nosa bakteriološki (bn) – 1 795 Aspirat sinusa bakteriološki (as) – 750 Bris rane bakteriološki (br) – 831 Bris spojnice oka bakteriološki (bs) – 1 731 Bris uha bakteriološki (bu) – 396 Bris nazo/orofaringsa (bn/of) SARS-CoV-2 Ag- 4 735 Hemokultura 126 Tkivo (t), punktat , kateter i drugo – 391 Ostalo – 3 916 Spore (sp) – 1 167
	14 711	14 711	20 578
DIJAGNOSTIKA TUBERKULOZE I DONJIH RESPIRATORNIH INFKECIJA	2 411	Mycobacterium tuberculosis – 1 506 (sputum 412, brohoskopski uzorci 984, pleuralni punktat 55, urin 33, želučani lavat 3, likvor 5 i drugo 14) Quantiferon (k) – 743 Bakteriološki (sputum, aspirat i drugo) - 162	Mycobacterium tuberculosis – 4 976 Quantiferon (s) – 1 486 Bakteriološki (sputum, aspirat i drugo) - 433
	2 411	2.411	6.895
MOLEKULARNA DIJAGNOSTIKA	Bris nazo/orofaringsa (bn/of) – 147 112 Genitalni uzorci (g) – 1 881 Urin - 165 Oči (bs) – 275 Ostalo - 27	SARS-CoV-2 (bn/of) – 147 112 Chlamydia trachomatis – 2 240 (cerviks 1 454, uretra 224, genitalni – drugo 95, urin 165, bris spojnice oka 275, ostalo 27) Neisseria gonorrhoeae – 1 878 (cerviks 1 430, uretra 204, genitalni – drugo 92, urin 125, spojnica 2, ostalo 27) Mycoplasma genitalium - 0 HPV – 1 728	SARS-CoV-2 – 441 465 Chlamydia trachomatis – 2 240 (cerviks 1 454, uretra 224, genitalni – drugo 95, urin 165, bris spojnice oka 275, ostalo 27) Neisseria gonorrhoeae – 1 878 (cerviks 1 430, uretra 204, genitalni – drugo 92, urin 125, spojnica 2, ostalo 27) Mycoplasma genitalium - 0 HPV – 27 648
	149 460	152 958	473 231
MIKOLOGIJA	1 185	Mikološka pretraga (razni uzorci) – 1 185	Mikološka pretraga (razni uzorci) – 1 185
	1 185	1 185	1 185
UKUPNO	285 128	396 182	781 342