

7. Pregled podataka na razini županija za 2019.

7.1. Zrak

Pregled podataka o ispuštanjima onečišćujućih tvari u zrak za svaku županiju posebno izrađen je temeljem verificiranih obrazaca. Napravljene su tablice u kojima su izražene ukupne količine ispuštanja svih prijavljenih onečišćujućih tvari u pojedinoj županiji. Količine ispuštanja prikazane su u kg/god zajedno sa zastupljenošću ispuštanja (%).

U drugoj tablici prikazane su emisije u zrak po pojedinim djelatnostima unutar županije. Obzirom da bi prikaz svih onečišćujućih tvari po djelatnostima bio previše opsežan u tablici je prikazano pet najznačajnijih onečišćujućih tvari (SO₂, NO₂, CO, CO₂ i PM₁₀).

U nastavku prikaza podataka prazna polja unutar tablica koja ne navode podatak o količini onečišćujuće tvari ukazuju na to da nisu prijavljena ispuštanja za navedenu djelatnost ili su ispuštanja ispod zadanih pragova.

7.1.1. Zagrebačka županija

Tablica 28. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Zagrebačkoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	67.945,95	0,03
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	128.785,27	0,06
203	Ugljikov monoksid (CO)	172.805,48	0,07
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	232.030.468,02	99,61
205	Spojevi klora izraženi kao klorovodik (HCl)	1.234,91	< 0,01
206	Spojevi fluora izraženi kao fluorovodik (HF)	54,84	< 0,01
301	Metan (CH ₄)	529.417,00	0,23
410	Cink i spojevi (kao Zn)	116,30	< 0,01
501	Čestice (PM ₁₀)	19.062,74	0,01

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 29. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Zagrebačkoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
06.10 Vađenje sirove nafte				472.036,00	
06.20 Vađenje prirodnog plina	5.150,00	16.660,64	2.548,77	133.710.777,12	799,78
09.10 Pomoćne djelatnosti za vađenje nafte i prirodnog plina				655.142,19	
10.13 Proizvodnja proizvoda od mesa i mesa peradi		13.426,05	1.342,60	7.494.351,00	
10.32 Proizvodnja sokova od voća i povrća				966.338,00	
11.07 Proizvodnja osvježavajućih napitaka; proizvodnja mineralne i ostalih flaširanih voda	23.942,00	11.457,00	979,00	7.260.133,00	3.913,00
16.10 Piljenje i blanjanje drva	3.964,00	10.574,65	63.780,33	7.804.086,89	5.016,60
18.12 Ostalo tiskanje				1.323.106,30	
19.20 Proizvodnja rafiniranih naftnih proizvoda			7.296,80	522.195,77	
20.11 Proizvodnja industrijskih plinova, 35.30 Opskrba parom i klimatizacija		15.503,70	994,20	8.989.817,12	
21.20 Proizvodnja farmaceutskih pripravaka		805,49		1.456.168,56	
23.42 Proizvodnja sanitarne keramike		8.164,44	6.903,03	5.630.262,30	
23.64 Proizvodnja žbuke			3.189,52	697.701,86	
24.51 Lijevanje željeza	12.401,76		389,83		

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
25.11 Proizvodnja metalnih konstrukcija i njihovih dijelova		1.036,24			
25.61 Obrada i prevlačenje metala		1.170,37	3.739,20	2.029.466,18	370,02
30.30 Proizvodnja zrakoplova i svemirskih letjelica te srodnih prijevoznih sredstava i opreme	6.723,22	3.840,70		1.221.216,40	595,26
31.09 Proizvodnja ostalog namještaja	4.123,87	10.849,32	37.545,26	7.463.477,13	6.830,67
33.16 Popravak i održavanje zrakoplova i svemirskih letjelica				497.127,18	
35.11 Proizvodnja električne energije		10.247,21	7.450,77	8.268.542,76	
35.30 Opskrba parom i klimatizacija	8.405,10	15.114,50	12.368,03	21.440.448,10	
42.11 Gradnja cesta i autocesta		3.313,30	23.827,47	7.566.086,73	1.256,98
46.46 Trgovina na veliko farmaceutskim proizvodima		1.963,00		1.095.514,00	
52.23 Uslužne djelatnosti u vezi sa zračnim prijevozom		1.654,10		1.895.839,00	
71.12 Inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje				852.192,00	
84.22 Poslovi obrane	3.236,00	3.004,56	450,68	2.718.442,43	280,43
Ukupno	67.945,95	128.785,27	172.805,49	232.030.468,02	19.062,74

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.2. Krapinsko-zagorska županija

Tablica 30. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Krapinsko-zagorskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	216.721,00	0,18
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	363.157,35	0,3
203	Ugljikov monoksid (CO)	7.350,59	0,01
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	119.158.079,25	99,5
205	Spojevi klora izraženi kao klorovodik (HCl)	8.346,96	0,01
206	Spojevi fluora izraženi kao fluorovodik (HF)	226,00	< 0,01
402	Arsen i spojevi (kao As)	6,04	< 0,01
501	Čestice (PM ₁₀)	4.629,94	< 0,01

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 31. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Krapinsko-zagorskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
13.95 Proizvodnja netkanog tekstila i proizvoda od netkanog tekstila, osim odjeće				526.902,59	
17.21 Proizvodnja valovitog papira i kartona te ambalaže od papira i kartona		2.595,97	490,03	2.614.415,23	
20.16 Proizvodnja plastike u primarnim oblicima				486.713,84	
22.29 Proizvodnja ostalih proizvoda od plastike				777.874,51	
23.12 Oblikovanje i obrada ravnog stakla, 23.13 Proizvodnja šupljeg stakla	216.721,00	350.574,76	4.514,40	104.753.075,00	1.507,54
23.32 Proizvodnja opeke, crijepa i ostalih proizvoda od pečene gline za građevinarstvo		728,52	285,50	549.537,14	
23.49 Proizvodnja ostalih proizvoda od keramike		1.799,50	1.083,30	2.875.363,10	3.122,40
24.43 Proizvodnja olova, cinka i kositra		1.607,74	545,88	1.311.836,33	
35.11 Proizvodnja električne energije		3.790,00		986.400,00	
42.11 Gradnja cesta i autocesta		1.100,99	431,47	830.496,44	
55.10 Hoteli i sličan smještaj		959,87		1.759.301,70	
86.10 Djelatnosti bolnica				1.686.163,36	
Ukupno	216.721,00	363.157,35	7.350,59	119.158.079,25	4.629,94

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.3. Sisačko-moslavačka županija

Tablica 32. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Sisačko-moslavačkoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	1.381.518,05	0,09
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	1.924.846,20	0,12
203	Ugljikov monoksid (CO)	1.802.748,08	0,11
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	1.613.848.192,14	99,55
205	Spojevi klora izraženi kao klorovodik (HCl)	10.094,45	< 0,01
206	Spojevi fluora izraženi kao fluorovodik (HF)	1.168,42	< 0,01
209	Amonijak (NH ₃)	1.418.301,99	0,09
210	Didušikov oksid (N ₂ O)	168.117,71	0,01
301	Metan (CH ₄)	287.632,00	0,02
501	Čestice (PM ₁₀)	270.516,45	0,02

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 33. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Sisačko-moslavačkoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
06.10 Vađenje sirove nafte		32.506,00	56.622,55	10.477.459,90	
06.20 Vađenje prirodnog plina		20.646,90	3.894,10	13.194.169,90	
10.13 Proizvodnja proizvoda od mesa i mesa peradi		4.569,22		5.699.800,00	
10.71 Proizvodnja kruha; proizvodnja svježih peciva, slastičarskih proizvoda i kolača				1.071.340,00	285,00
10.86 Proizvodnja homogeniziranih prehrambenih pripravaka i dijetetske hrane		4.610,32		2.334.628,71	
16.10 Piljenje i blanjanje drva	117.290,85	167.394,65	184.928,32	95.671.665,95	59.564,24
19.20 Proizvodnja rafiniranih naftnih proizvoda	1.080.650,00	491.340,00	51.562,00	308.490.680,00	8.470,00
20.15 Proizvodnja gnojiva i dušičnih spojeva	179.239,20	959.600,58	4.746,80	821.527.267,58	123.224,28
24.10 Proizvodnja sirovog željeza, čelika i ferolegura		29.343,83	1.464.046,77	11.426.000,00	62.221,00
24.42 Proizvodnja aluminija		10.611,53	1.665,36	777.606,00	
24.52 Lijevanje čelika			3.162,70		
24.53 Lijevanje lakih metala				2.114.717,00	2.127,00
25.21 Proizvodnja radijatora i kotlova za centralno grijanje				675.369,00	403,93
35.11 Proizvodnja električne energije	4.338,00	198.687,00	29.777,00	335.495.605,00	14.221,00
42.11 Gradnja cesta i autocesta		906,65	679,99	1.271.573,77	
49.50 Cjevovodni transport					
84.22 Poslovi obrane		1.799,84	374,03	1.510.184,53	
86.10 Djelatnosti bolnica		2.183,84	218,37	1.225.134,81	
86.22 Djelatnosti specijalističke medicinske prakse			1.070,10		
93.11 Rad sportskih objekata		645,84		884.990,00	
Ukupno	1.381.518,05	1.924.846,20	1.802.748,08	1.613.848.192,14	270.516,45

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.4. Karlovačka županija

Tablica 34. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Karlovačkoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	144.453,47	0,2
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	60.723,53	0,08
203	Ugljikov monoksid (CO)	73.406,90	0,1
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	72.499.400,32	99,6
501	Čestice (PM ₁₀)	12.735,05	0,02

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 35. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Karlovačkoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
02.10 Uzgoj šuma i ostale djelatnosti u šumarstvu povezane s njime			335,99		
10.11 Prerada i konzerviranje mesa		1.327,68		1.729.609,79	
10.51 Djelatnosti mljekara i proizvođača sira		1.259,00		2.040.945,00	
11.05 Proizvodnja piva		5.788,20	417,30	4.364.357,59	
16.10 Piljenje i blanjanje drva		4.734,09	31.202,38	13.973.176,42	7.212,76
23.32 Proizvodnja opeke, crijepa i ostalih proizvoda od pečene gline za građevinarstvo	137.607,00	35.824,00	38.833,00	30.832.890,00	4.090,00
28.11 Proizvodnja motora i turbina, osim motora za zrakoplove i motorna vozila		873,40	655,00	1.218.809,80	782,44
35.30 Opskrba parom i klimatizacija	3.842,00	6.608,00	880,00	13.600.254,00	279,00
41.20 Gradnja stambenih i nestambenih zgrada	3.004,47			967.702,24	
42.11 Gradnja cesta i autocesta		1.247,89	1.083,23	1.537.056,90	370,85
86.10 Djelatnosti bolnica		3.061,27		2.234.598,59	
Ukupno	144.453,47	60.723,53	73.406,90	72.499.400,32	12.735,05

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.5. Varaždinska županija

Tablica 36. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Varaždinskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	262.824,26	0,14
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	181.925,54	0,1
203	Ugljikov monoksid (CO)	106.682,05	0,06
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	189.830.639,87	99,65
205	Spojevi kloro izraženi kao klorovodik (HCl)	1.285,60	< 0,01
207	Sumporovodik (H ₂ S)	24,10	< 0,01
209	Amonijak (NH ₃)	37.173,32	0,02
403	Kadmij i spojevi (kao Cd)	22,50	< 0,01
501	Čestice (PM ₁₀)	76.582,78	0,04

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 37. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Varaždinskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
01.30 Uzgoj sadnog materijala i ukrasnog bilja			5.162,90		227,50
01.47 Uzgoj peradi		5.530,20		11.943.954,50	848,53
08.11 Vađenje ukrasnoga kamena i kamena za gradnju, vapnenca, gipsa, krede i škriljevca					1.032,70
08.12 Djelatnosti šljunčara i pješčara			214,65		
08.99 Vađenje ostalih ruda i kamena, d. n.					1.483,20
10.39 Ostala prerada i konzerviranje voća i povrća		1.415,91		2.676.007,72	
10.51 Djelatnosti mljekara i proizvođača sira		6.761,40		13.282.101,00	
10.71 Proizvodnja kruha; proizvodnja svježih peciva, elastičarskih proizvoda i kolača		628,93	206,76	483.323,94	
13.20 Tkanje tekstila		690,17	354,96	1.981.357,92	
14.13 Proizvodnja ostale vanjske odjeće				1.086.374,00	
14.31 Proizvodnja pletenih i kukičanih čarapa		3.280,90		6.313.786,00	
16.10 Piljenje i blanjanje drva		2.386,37	14.577,90	1.783.404,00	2.857,13
16.21 Proizvodnja furnira i ostalih ploča od drva		2.289,26	2.269,58	814.421,16	303,30
16.23 Proizvodnja ostale građevne stolarije i elemenata		10.918,52	2.576,74	8.187.977,28	5.786,91
16.29 Proizvodnja ostalih proizvoda od drva, proizvoda od pluta, slame i pletarskih materijala		1.495,29	18.464,61	1.466.512,11	1.905,24
20.52 Proizvodnja ljepila		1.486,40		2.435.745,74	
23.32 Proizvodnja opeke, crijepa i ostalih proizvoda od pečene gline za građevinarstvo		9.681,70	7.403,95	22.382.187,06	
23.99 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda, d. n.	113.839,55	16.086,07	9.635,93	39.218.700,00	15.591,45
24.51 Lijevanje željeza				1.273.252,96	
25.62 Strojna obrada metala			265,01	644.816,62	
35.11 Proizvodnja električne energije	11.965,78	17.790,72		23.942.625,95	28.372,88
35.30 Opskrba parom i klimatizacija		2.488,00		1.388.788,88	
38.32 Oporaba posebno izdvojenih materijala	137.018,93	89.451,09	28.630,11	37.197.581,04	13.852,62
42.11 Gradnja cesta i autocesta		2.148,79	2.414,37	3.825.465,52	1.013,22
84.23 Sudske i pravosudne djelatnosti		2.148,12	13.524,77	2.724.742,92	3.308,10
85.20 Osnovno obrazovanje			208,07		
86.10 Djelatnosti bolnica		4.203,09	771,75	4.194.416,32	
87.30 Djelatnosti socijalne skrbi sa smještajem za starije osobe i osobe s invaliditetom		1.044,61		583.097,22	
Ukupno	262.824,26	181.925,54	106.682,05	189.830.639,87	76.582,79

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.6. Koprivničko-križevačka županija

Tablica 38. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Koprivničko-križevačkoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	9.668,60	< 0,01
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	99.908,39	0,03
203	Ugljikov monoksid (CO)	107.581,44	0,03
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	326.599.316,50	99,93
501	Čestice (PM ₁₀)	25.078,06	0,01

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 39. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Koprivničko-križevačkoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
02.40 Pomoćne usluge u šumarstvu			572,28		
10.11 Prerada i konzerviranje mesa		1.844,28		12.886.884,45	
10.39 Ostala prerada i konzerviranje voća i povrća, 10.89 Proizvodnja ostalih prehrambenih proizvoda, d. n.		2.484,32	253,50	4.359.244,80	
11.05 Proizvodnja piva				2.197.885,00	
16.10 Piljenje i blanjanje drva		9.847,76	5.235,96	8.155.607,04	10.625,47
16.22 Proizvodnja sastavljenog parketa			1.090,96	687.861,53	
16.29 Proizvodnja ostalih proizvoda od drva, proizvoda od pluta, slame i pletarskih materijala		7.338,00	45.965,00	9.031.680,00	11.532,00
17.21 Proizvodnja valovitog papira i kartona te ambalaže od papira i kartona				870.448,32	
17.29 Proizvodnja ostalih proizvoda od papira i kartona	4.569,60	720,55	6.189,60	10.501.552,00	
19.20 Proizvodnja rafiniranih naftnih proizvoda	5.099,00	51.514,08	30.941,16	249.920.579,08	1.479,50
21.20 Proizvodnja farmaceutskih pripravaka		3.707,87	385,26	6.607.226,00	
23.64 Proizvodnja žbuke		1.063,53		593.660,22	1.441,09
31.09 Proizvodnja ostalog namještaja			213,70		
35.11 Proizvodnja električne energije		9.158,91	12.044,66	14.151.314,27	
42.11 Gradnja cesta i autocesta		8.482,11	826,20	575.019,00	
43.39 Ostali završni građevinski radovi		2.886,89	3.863,17	4.622.161,80	
86.10 Djelatnosti bolnica		860,10		1.438.193,00	
Ukupno	9.668,60	99.908,39	107.581,44	326.599.316,50	25.078,06

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.7. Bjelovarsko-bilogorska županija

Tablica 40. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	102.102,21	0,05
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	217.148,10	0,11
203	Ugljikov monoksid (CO)	199.529,09	0,1
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	200.102.694,45	98,99
501	Čestice (PM ₁₀)	142.928,37	0,73

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 41. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
01.11 Uzgoj žitarica (osim riže), mahunarki i uljanog sjemenja					822,90
01.50 Mješovita proizvodnja		723,15	237,75	552.955,40	
06.10 Vađenje sirove nafte		68.428,60	42.531,86	9.882.494,59	
10.31 Prerada i konzerviranje krumpira		1.013,48		1.418.784,18	
10.51 Djelatnosti mljekara i proizvođača sira		2.082,47	269,85	6.735.518,93	6.965,34
10.61 Proizvodnja mlinskih proizvoda					210,00
10.72 Proizvodnja dvopeka, kekisa i srodnih proizvoda; proizvodnja trajnih peciva, slastičarskih proizvoda i kolača		5.141,47	514,15	2.869.894,08	
11.05 Proizvodnja piva				736.392,00	
16.10 Piljenje i blanjanje drva	74.365,00	5.876,41	18.757,95	5.457.972,41	5.108,67
16.21 Proizvodnja furnira i ostalih ploča od drva		22.440,50	27.154,10	7.266.607,40	75.372,40
16.23 Proizvodnja ostale građevne stolarije i elemenata		5.032,01	5.223,81	2.754.915,31	3.092,73
16.29 Proizvodnja ostalih proizvoda od drva, proizvoda od pluta, slame i pletarskih materijala			1.400,49		263,50
18.12 Ostalo tiskanje				576.990,00	
23.52 Proizvodnja vapna i gipsa		10.701,29	4.943,90	83.786.000,00	20.287,72
31.09 Proizvodnja ostalog namještaja		877,76	3.297,91	760.995,13	1.422,02
35.11 Proizvodnja električne energije	27.737,21	92.293,66	80.136,64	73.326.335,79	28.042,32
38.32 Oporaba posebno izdvojenih materijala			391,86		
42.11 Gradnja cesta i autocesta		2.537,31	14.668,82	2.086.363,62	1.340,77
49.50 Cjevovodni transport					
84.22 Poslovi obrane				647.520,29	
86.10 Djelatnosti bolnica				1.242.955,32	
Ukupno	102.102,21	217.148,10	199.529,09	200.102.694,45	142.928,37

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.8. Primorsko-goranska županija

Tablica 42. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Primorsko-goranskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	1.191.899,53	0,16
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	1.287.685,31	0,17
203	Ugljikov monoksid (CO)	318.634,08	0,04
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	761.996.901,30	99,61
207	Sumporovodik (H ₂ S)	331,92	< 0,01
209	Amonijak (NH ₃)	1.246,87	< 0,01
501	Čestice (PM ₁₀)	163.853,94	0,02

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 43. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Primorsko-goranskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
10.51 Djelatnosti mljekara i proizvođača sira			310,00	471.022,00	
10.71 Proizvodnja kruha; proizvodnja svježih peciva, slastičarskih proizvoda i kolača		1.402,00	518,00	1.490.776,00	
10.73 Proizvodnja makarona, njoka, kuskusa i slične tjestenine				451.170,00	
16.10 Piljenje i blanjanje drva		12.285,86	94.320,79	4.608.479,90	7.240,03
16.29 Proizvodnja ostalih proizvoda od drva, proizvoda od pluta, slame i pletarskih materijala		18.959,08	17.727,07	5.195.052,63	8.712,42
17.11 Proizvodnja celuloze		15.470,06	3.744,89	11.919.389,70	17.235,95
19.20 Proizvodnja rafiniranih naftnih proizvoda	1.143.698,93	1.192.556,19	114.699,83	708.457.677,98	97.756,65
30.11 Gradnja brodova i plutajućih objekata				603.357,40	602,47
31.09 Proizvodnja ostalog namještaja		3.659,80	73.195,92	3.930.913,69	1.463,92
33.17 Popravak i održavanje ostalih prijevoznih sredstava		805,53	8.524,51		
35.30 Opskrba parom i klimatizacija	22.347,00	32.274,00	4.540,00	16.215.209,00	
38.21 Obrada i zbrinjavanje neopasnog otpada					355,30
42.11 Gradnja cesta i autocesta			286,97	1.601.887,00	26.734,00
86.10 Djelatnosti bolnica	25.853,60	10.272,80	766,10	7.051.966,00	3.753,20
Ukupno	1.191.899,53	1.287.685,31	318.634,09	761.996.901,30	163.853,94

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.9. Ličko-senjska županija

Tablica 44. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Ličko-senjskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	8.376,00	0,02
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	45.342,05	0,1
203	Ugljikov monoksid (CO)	158.349,87	0,35
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	44.527.930,78	98,83
501	Čestice (PM ₁₀)	17.210,39	0,7

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 45. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Ličko-senjskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
02.10 Uzgoj šuma i ostale djelatnosti u šumarstvu povezane s njime		2.683,00	3.297,00	1.454.295,00	
10.61 Proizvodnja mlinskih proizvoda			313,00	1.517.733,00	
16.10 Piljenje i blanjanje drva	4.800,00	5.452,18	44.372,45	5.722.588,86	2.751,57
16.10 Piljenje i blanjanje drva,	3.576,00	5.519,10	106.318,11	8.570.513,95	2.591,22
16.22 Proizvodnja sastavljenog parketa			444,60		
16.29 Proizvodnja ostalih proizvoda od drva, proizvoda od pluta, slame i pletarskih materijala			2.576,00	570.000,00	
25.11 Proizvodnja metalnih konstrukcija i njihovih dijelova				532.518,95	
35.11 Proizvodnja električne energije		30.836,00	688,00	24.811.192,00	11.867,60
42.11 Gradnja cesta i autocesta		851,77	340,71	631.164,59	
86.10 Djelatnosti bolnica				717.924,43	
Ukupno	8.376,00	45.342,05	158.349,87	44.527.930,78	17.210,39

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.10. Virovitičko-podravska županija

Tablica 46. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Virovitičko-podravskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	13.212,86	0,02
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	47.992,56	0,09
203	Ugljikov monoksid (CO)	40.885,19	0,08
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	53.204.639,10	99,79
501	Čestice (PM ₁₀)	7.778,55	0,01

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 47. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Virovitičko-podravskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
10.39 Ostala prerada i konzerviranje voća i povrća		1.596,00	1.197,00	2.238.256,00	
10.81 Proizvodnja šećera	13.212,86	27.387,22	3.635,80	30.016.900,00	2.442,23
12.00 Proizvodnja duhanskih proizvoda		991,73		983.977,78	
16.21 Proizvodnja furnira i ostalih ploča od drva		1.789,69		563.422,92	522,22
23.31 Proizvodnja keramičkih pločica i ploča		3.986,40	1.067,00	4.120.617,00	
31.09 Proizvodnja ostalog namještaja		5.812,00	27.782,70	7.010.166,80	4.814,10
35.11 Proizvodnja električne energije		4.948,93	6.622,46	7.147.042,81	
86.10 Djelatnosti bolnica		1.480,59	580,23	1.124.255,79	
Ukupno	13.212,86	47.992,56	40.885,19	53.204.639,10	7.778,55

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.11. Požeško-slavonska županija

Tablica 48. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Požeško-slavonskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	12.705,82	0,04
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	33.780,35	0,12
203	Ugljikov monoksid (CO)	6.927,00	0,02
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	28.603.562,08	99,79
501	Čestice (PM ₁₀)	7.481,61	0,03

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 49. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Požeško-slavonskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
01.11 Uzgoj žitarica (osim riže), mahunarki i uljanog sjemenja					1.239,31
10.82 Proizvodnja kakao, čokoladnih i bombonskih proizvoda		938,73		1.196.917,16	
16.10 Piljenje i blanjanje drva		768,60		905.762,00	
24.51 Lijevanje željeza				514.046,58	6.242,30
35.11 Proizvodnja električne energije	12.705,82	28.016,32	2.490,34	23.498.847,64	
42.99 Gradnja ostalih građevina niskogradnje, d. n.			2.951,37		
84.22 Poslovi obrane		1.999,88	779,92	1.515.919,24	
86.10 Djelatnosti bolnica		1.288,67	705,37	972.069,46	
87.30 Djelatnosti socijalne skrbi sa smještajem za starije osobe i osobe s invaliditetom		768,15			
Ukupno	12.705,82	33.780,35	6.927,00	28.603.562,08	7.481,61

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.12. Brodsko-posavska županija

Tablica 50. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Brodsko-posavskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	9.573,54	0,05
203	Ugljikov monoksid (CO)	3.988,15	0,02
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	19.486.405,26	99,93
501	Čestice (PM ₁₀)	497,00	< 0,01

*U Brodsko-posavskoj županiji nije bilo prijavljenih emisija sumporovih dioksida (SO₂)

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 51. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Brodsko-posavskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
02.40 Pomoćne usluge u šumarstvu		1.142,02		
11.06 Proizvodnja slada	3.755,77	364,56	7.598.215,69	
15.11 Štavljenje i obrada kože; dorada i bojenje krzna			916.825,40	
16.29 Proizvodnja ostalih proizvoda od drva, proizvoda od pluta, slame i pletarskih materijala		502,49		
24.51 Lijevanje željeza		583,33	631.446,90	497,00
25.73 Proizvodnja alata	1.646,79	541,41	1.259.222,31	
35.22 Distribucija plinovitih goriva distribucijskom mrežom	2.429,00	278,00	4.724.606,00	
35.30 Opskrba parom i klimatizacija	730,23		1.288.270,68	
42.11 Gradnja cesta i autocesta		576,34	631.143,31	
86.10 Djelatnosti bolnica	1.011,74		2.436.674,97	
Ukupno	9.573,54	3.988,15	19.486.405,26	497,00

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.13. Zadarska županija

Tablica 52. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Zadarskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	5.531,60	0,03
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	19.619,30	0,11
203	Ugljikov monoksid (CO)	9.085,54	0,05
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	17.907.063,29	99,77
501	Čestice (PM ₁₀)	7.394,66	0,04

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 53. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Zadarskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
08.93 Vađenje soli		10.417,22	815,03	9.563.782,37	6.663,90
11.01 Destiliranje, pročišćavanje i miješanje alkoholnih pića				688.006,00	
24.42 Proizvodnja aluminija		1.070,42	439,31	1.417.301,51	
24.53 Lijevanje lakih metala		5.075,69	4.664,89	2.643.778,80	223,92
42.11 Gradnja cesta i autocesta		1.438,93	711,22	1.057.139,94	506,84
55.10 Hoteli i sličan smještaj				1.682.967,94	
86.10 Djelatnosti bolnica	5.531,60	1.617,04	2.455,10	854.086,73	
Ukupno	5.531,60	19.619,30	9.085,55	17.907.063,29	7.394,66

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.14. Osječko-baranjska županija

Tablica 54. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Osječko-baranjskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	850.798,30	0,07
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	1.229.484,59	0,11
203	Ugljikov monoksid (CO)	3.445.367,81	0,3
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	1.130.768.907,76	99,48
205	Spojevi klora izraženi kao klorovodik (HCl)	8.200,00	< 0,01
209	Amonijak (NH ₃)	26.621,00	< 0,01
304	Nemetanski hlapivi organski spojevi (NMHOS)	279.940,12	0,02
402	Arsen i spojevi (kao As)	3,45	< 0,01
403	Kadmij i spojevi (kao Cd)	13,23	< 0,01
407	Živa i spojevi (kao Hg)	31,61	< 0,01
411	Vanadij i spojevi (kao V)	4,33	< 0,01
421	Talij i spojevi (kao Tl)	2,34	< 0,01
501	Čestice (PM ₁₀)	87.672,38	0,01

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 55. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Osječko-baranjskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
01.11 Uzgoj žitarica (osim riže), mahunarki i uljanog sjemenja		879,17		1.278.167,00	
01.11 Uzgoj žitarica (osim riže), mahunarki i uljanog sjemenja, 10.91 Proizvodnja pripremljene stočne hrane		725,00	280,70	601.045,60	
01.13 Uzgoj povrća, dinja i lubenica, korjenastog i gomoljastog povrća		899,41		1.145.615,48	
01.41 Uzgoj muznih krava		7.369,00	6.114,00	8.290.734,50	
01.61 Pomoćne djelatnosti za uzgoj usjeva, 10.61 Proizvodnja mlinskih proizvoda		1.517,40		1.144.588,00	
06.10 Vađenje sirove nafte		1.020,86		2.008.958,00	
10.31 Prerada i konzerviranje krumpira		3.984,30	709,10	4.423.638,40	
10.41 Proizvodnja ulja i masti		15.352,00	985,20	10.092.957,00	7.260,44
10.51 Djelatnosti mljekara i proizvođača sira		917,80		1.330.192,00	
10.71 Proizvodnja kruha; proizvodnja svježih peciva, slastičarskih proizvoda i kolača		1.369,72	260,24	732.454,38	
10.72 Proizvodnja dvopeka, keksa i srodnih proizvoda; proizvodnja trajnih peciva, slastičarskih proizvoda i kolača		1.539,79	909,00	1.758.465,50	
10.81 Proizvodnja šećera	337.896,00	57.331,58	15.671,76	53.523.340,00	39.383,61
10.82 Proizvodnja kakao, čokoladnih i bombonskih proizvoda		1.293,21		2.128.119,91	272,06
10.91 Proizvodnja pripremljene stočne hrane		626,70		1.154.126,00	
14.13 Proizvodnja ostale vanjske odjeće		1.359,14		1.928.742,79	
16.10 Piljenje i blanjanje drva	6.538,00	48.432,64	23.709,90	81.537.687,00	2.585,27
17.12 Proizvodnja papira i kartona	3.610,00	128.315,30		93.534.878,00	2.477,00
20.41 Proizvodnja sapuna i deterdženata, sredstava za čišćenje i poliranje		3.245,71	330,58	6.392.198,51	363,30
23.32 Proizvodnja opeke, crijeva i ostalih proizvoda od pečene gline za građevinarstvo	4.364,30	7.548,81	4.862,00	16.737.517,00	372,78
23.51 Proizvodnja cementa	498.390,00	799.498,43	3.333.949,58	667.210.280,00	17.351,73
28.15 Proizvodnja ležajeva, prijenosnika te pogonskih elemenata				826.845,46	

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
31.09 Proizvodnja ostalog namještaja		842,39	1.276,30	537.852,00	660,84
35.11 Proizvodnja električne energije		140.678,62	55.442,74	166.461.603,93	15.882,00
35.30 Opskrba parom i klimatizacija		1.169,62	512,53	733.564,42	
38.32 Oporaba posebno izdvojenih materijala		2.683,55		3.314.587,50	
42.11 Gradnja cesta i autocesta		884,44	354,18	1.234.989,97	1.063,36
84.22 Poslovi obrane				705.759,40	
Ukupno	850.798,30	1.229.484,59	3.445.367,81	1.130.768.907,76	87.672,38

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.15. Šibensko-kninska županija

Tablica 56. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Šibensko-kninskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	6.598,02	0,01
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	86.269,08	0,11
203	Ugljikov monoksid (CO)	84.681,26	0,1
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	81.654.219,28	99,76
205	Spojevi klor izraženi kao klorovodik (HCl)	1.631,15	< 0,01
206	Spojevi fluora izraženi kao fluorovodik (HF)	175,14	< 0,01
410	Cink i spojevi (kao Zn)	204,76	< 0,01
421	Talij i spojevi (kao Tl)	0,97	< 0,01
501	Čestice (PM ₁₀)	14.323,83	0,02

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 57. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Šibensko-kninskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
11.02 Proizvodnja vina od grožđa		1.405,00			
23.52 Proizvodnja vapna i gipsa		53.023,25	73.356,18	42.396.599,98	1.648,73
23.62 Proizvodnja proizvoda od gipsa za građevinarstvo		11.835,11	7.711,32	12.836.124,90	9.759,29
24.42 Proizvodnja aluminija		8.625,23	2.212,55	16.641.114,14	1.622,00
24.53 Lijevanje lakih metala		1.138,57	761,58	3.289.131,52	
25.94 Proizvodnja zakovica i vijčane robe	6.598,02	3.917,43		1.169.358,10	1.293,81
38.21 Obrada i zbrinjavanje neopasnog otpada				452.000,00	
41.20 Gradnja stambenih i nestambenih zgrada		4.969,63	639,63	710.664,00	
55.10 Hoteli i sličan smještaj		610,73		2.653.963,26	
84.22 Poslovi obrane		744,15		1.033.922,39	
86.10 Djelatnosti bolnica				471.341,00	
Ukupno	6.598,02	86.269,09	84.681,26	81.654.219,28	14.323,83

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.16. Vukovarsko-srijemska županija

Tablica 58. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Vukovarsko-srijemskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	28.146,60	0,01
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	275.120,17	0,12
203	Ugljikov monoksid (CO)	532.640,80	0,24
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	224.851.729,87	99,5
304	Nemetanski hlapivi organski spojevi (NMHOS)	220.160,00	0,1
501	Čestice (PM ₁₀)	83.586,27	0,04

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 59. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Vukovarsko-srijemskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
01.11 Uzgoj žitarica (osim riže), mahunarki i uljanog sjemenja			2.660,00		252,70
01.46 Uzgoj svinja				505.631,56	
01.50 Mješovita proizvodnja		20.660,56	19.954,85	3.371.653,74	
01.63 Djelatnosti koje se obavljaju nakon žetve usjeva (priprema usjeva za primarna tržišta)				514.318,00	
06.10 Vađenje sirove nafte		1.235,50		2.213.613,20	
10.39 Ostala prerada i konzerviranje voća i povrća				608.613,67	
10.51 Djelatnosti mljekara i proizvođača sira		1.491,51	212,62	2.572.383,57	
10.71 Proizvodnja kruha; proizvodnja svježih peciva, slastičarskih proizvoda i kolača		1.178,71	930,24	2.378.595,45	
10.81 Proizvodnja šećera		23.179,02		21.043.862,00	1.395,24
16.21 Proizvodnja furnira i ostalih ploča od drva		2.168,25	1.525,13	2.727.648,00	1.139,25
16.23 Proizvodnja ostale građevne stolarije i elemenata	5.184,00	50.155,00	39.401,00	27.289.739,00	29.588,00
16.29 Proizvodnja ostalih proizvoda od drva, proizvoda od pluta, slame i pletarskih materijala		7.942,28	50.249,42	11.152.289,88	819,05
23.32 Proizvodnja opeke, crijepa i ostalih proizvoda od pečene gline za građevinarstvo		1.733,79	2.594,30	14.907.084,97	45.825,32
28.30 Proizvodnja strojeva za poljoprivredu i šumarstvo		1.539,50		1.400.490,61	
35.11 Proizvodnja električne energije	22.962,60	156.482,76	403.776,61	123.912.231,28	4.018,46
35.30 Opskrba parom i klimatizacija		2.282,04	945,39	4.666.247,30	310,77
42.11 Gradnja cesta i autocesta		2.404,17	10.391,26	2.114.913,95	237,49
84.22 Poslovi obrane		619,58		865.993,69	
86.10 Djelatnosti bolnica		2.047,49		2.606.420,00	
Ukupno	28.146,60	275.120,17	532.640,80	224.851.729,87	83.586,27

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.17. Splitsko-dalmatinska županija

Tablica 60. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Splitsko-dalmatinskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	21.833,40	< 0,01
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	939.727,63	0,11
203	Ugljikov monoksid (CO)	2.126.283,58	0,26
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	814.122.676,02	99,61
205	Spojevi klora izraženi kao klorovodik (HCl)	200,00	< 0,01
209	Amonijak (NH ₃)	91.710,00	0,01
345	Benzen (C ₆ H ₆)	968,43	< 0,01
356	Policiklički aromatski ugljikovodici (PAU) ((PAHs))	38,39	< 0,01
407	Živa i spojevi (kao Hg)	10,00	< 0,01
410	Cink i spojevi (kao Zn)	2.081,15	< 0,01
501	Čestice (PM ₁₀)	34.024,28	< 0,01

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 61. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Splitsko-dalmatinskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
08.11 Vađenje ukrasnoga kamena i kamena za gradnju, vapnenca, gipsa, krede i škriljevca		1.640,88	656,35	1.215.888,61	656,35
10.20 Prerada i konzerviranje riba, rakova i školjki		1.954,86	7.979,84	2.016.182,32	
10.71 Proizvodnja kruha; proizvodnja svježih peciva, slastičarskih proizvoda i kolača			340,39	763.284,70	
14.14 Proizvodnja rublja		900,94		660.933,18	
23.51 Proizvodnja cementa	16.997,24	924.002,13	2.116.970,33	799.154.685,60	33.367,93
25.61 Obrada i prevlačenje metala		1.014,64	336,68	3.913.736,63	
84.22 Poslovi obrane	4.836,16	8.314,81		3.030.493,67	
86.10 Djelatnosti bolnica		1.056,38		1.829.136,90	
96.01 Pranje i kemijsko čišćenje tekstila i krznjenih proizvoda		843,00		1.538.334,41	
Ukupno	21.833,40	939.727,64	2.126.283,58	814.122.676,02	34.024,28

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.18. Istarska županija

Tablica 62. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Istarskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	948.134,57	0,05
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	1.478.271,63	0,08
203	Ugljikov monoksid (CO)	1.342.580,86	0,07
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	1.899.559.383,70	99,78
205	Spojevi klora izraženi kao klorovodik (HCl)	5.150,26	< 0,01
206	Spojevi fluora izraženi kao fluorovodik (HF)	404,94	< 0,01
207	Sumporovodik (H ₂ S)	22,65	< 0,01
209	Amonijak (NH ₃)	146.732,01	0,01
210	Didušikov oksid (N ₂ O)	78.432,71	< 0,01
402	Arsen i spojevi (kao As)	67,77	< 0,01
407	Živa i spojevi (kao Hg)	2,00	< 0,01
501	Čestice (PM ₁₀)	142.827,55	0,01

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 63. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Istarskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
10.39 Ostala prerada i konzerviranje voća i povrća		709,47		1.206.801,50	
10.71 Proizvodnja kruha; proizvodnja svježih peciva, slastičarskih proizvoda i kolača				1.245.511,92	388,72
11.05 Proizvodnja piva		710,90		884.025,00	204,82
12.00 Proizvodnja duhanskih proizvoda	10.822,80	3.682,30		4.975.251,20	31.304,50
22.29 Proizvodnja ostalih proizvoda od plastike		4.975,00		5.469.625,00	
23.19 Proizvodnja i obrada ostalog stakla uključujući tehničku robu od stakla		1.626,12		625.148,77	
23.51 Proizvodnja cementa	325.207,29	784.915,70	1.253.513,01	446.778.584,24	15.899,71
23.63 Proizvodnja gotove betonske smjese					354,74
23.99 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda, d. n.	374.207,49	89.639,61	3.871,20	70.647.900,48	21.441,33
24.42 Proizvodnja aluminijske		3.941,54		3.674.692,10	
25.93 Proizvodnja proizvoda od žice, lanaca i opruga		3.014,85	387,88		
29.32 Proizvodnja ostalih dijelova i pribora za motorna vozila	3.959,93	4.479,90	280,65	6.217.138,75	3.559,49
30.11 Gradnja brodova i plutajućih objekata				573.739,41	
35.11 Proizvodnja električne energije	229.240,00	577.190,00	82.990,00	1.349.361.102,00	69.240,00
55.10 Hoteli i sličan smještaj		1.316,50		5.811.668,90	
84.23 Sudske i pravosudne djelatnosti			1.241,12		
86.10 Djelatnosti bolnica	4.697,06	2.069,74	297,00	1.387.234,43	434,24
86.22 Djelatnosti specijalističke medicinske prakse				700.960,00	
Ukupno	948.134,57	1.478.271,63	1.342.580,86	1.899.559.383,70	142.827,55

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.19. Dubrovačko-neretvanska županija

Tablica 64. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Dubrovačko-neretvanskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	7.657,77	0,12
203	Ugljikov monoksid (CO)	6.460,39	0,1
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	6.187.765,36	99,74
501	Čestice (PM ₁₀)	2.001,83	0,03

*U Dubrovačko-neretvanskoj županiji nema prijavljenih emisija sumporovog dioksida (SO₂)

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 65. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Dubrovačko-neretvanskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
42.11 Gradnja cesta i autocesta	3.010,59	4.885,64	1.436.104,92	279,19
55.10 Hoteli i sličan smještaj	2.417,33	682,82	3.099.344,33	1.011,90
86.10 Djelatnosti bolnica	1.145,01	458,00	848.454,12	276,82
93.11 Rad sportskih objekata	1.084,83	433,93	803.861,99	433,93
Ukupno	7.657,77	6.460,39	6.187.765,36	2.001,83

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.20. Međimurska županija

Tablica 66. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Međimurskoj županiji za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	10.306,03	0,04
203	Ugljikov monoksid (CO)	4.044,46	0,02
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	22.835.392,14	99,93
501	Čestice (PM ₁₀)	2.758,97	0,01

*U Međimurskoj županiji nisu prijavljene emisije sumporovog dioksida (SO₂)

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 67. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Međimurskoj županiji za 2019. godinu

NKD 2007	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
01.11 Uzgoj žitarica (osim riže), mahunarki i uljanog sjemenja				955,60
10.12 Prerada i konzerviranje mesa peradi			900.152,00	
10.13 Proizvodnja proizvoda od mesa i mesa peradi	1.246,30		2.015.246,67	
10.61 Proizvodnja mlinskih proizvoda			942.720,58	
10.91 Proizvodnja pripremljene stočne hrane			533.751,00	
13.92 Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda, osim odjeće	2.353,94	280,29	2.676.315,42	
14.31 Proizvodnja pletenih i kukičanih čarapa	1.189,60		2.369.582,45	
16.23 Proizvodnja ostale građevne stolarije i elemenata		533,92		
17.21 Proizvodnja valovitog papira i kartona te ambalaže od papira i kartona			1.007.320,00	
23.41 Proizvodnja keramičkih proizvoda za kućanstvo i ukrasnih predmeta	897,18	351,60	676.755,62	
24.51 Lijevanje željeza	861,48	336,12	991.991,00	837,73
24.53 Lijevanje lakih metala			1.943.254,00	
25.11 Proizvodnja metalnih konstrukcija i njihovih dijelova	859,97	344,61	2.812.881,70	
31.03 Proizvodnja madraca	1.466,59	1.170,73	659.108,30	335,92
31.09 Proizvodnja ostalog namještaja		376,10		215,87
42.11 Gradnja cesta i autocesta			1.208.182,06	
42.99 Gradnja ostalih građevina niskogradnje, d. n.		360,50	674.126,33	413,85
55.10 Hoteli i sličan smještaj			532.896,00	
86.10 Djelatnosti bolnica	630,27		1.757.026,00	
96.01 Pranje i kemijsko čišćenje tekstila i krznjenih proizvoda	800,70	290,60	1.134.083,00	
Ukupno	10.306,03	4.044,46	22.835.392,14	2.758,97

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.1.21. Grad Zagreb

Tablica 68. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) u Gradu Zagrebu za 2019. godinu

Šifra	Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)	Zastupljenost ispuštanja (%)
201	Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO ₂)	74.068,06	0,01
202	Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO ₂)	795.355,96	0,08
203	Ugljikov monoksid (CO)	121.258,86	0,01
204	Ugljikov dioksid (CO ₂)	988.339.560,06	99,89
205	Spojevi klora izraženi kao klorovodik (HCl)	323,79	< 0,01
207	Sumporovodik (H ₂ S)	72,24	< 0,01
301	Metan (CH ₄)	75.112,00	0,01
411	Vanadij i spojevi (kao V)	0,04	< 0,01
421	Talij i spojevi (kao Tl)	0,01	< 0,01
501	Čestice (PM ₁₀)	11.174,59	< 0,01

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

Tablica 69. Količine ispuštanja onečišćujućih tvari u zrak (kg/god) po NKD 2007, u Gradu Zagrebu za 2019. godinu

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
10.41 Proizvodnja ulja i masti		2.745,44	278,94	5.411.246,58	
10.51 Djelatnosti mljekara i proizvođača sira		4.888,36	300,36	5.836.917,62	
10.71 Proizvodnja kruha; proizvodnja svježih peciva, slastičarskih proizvoda i kolača		5.591,76	1.824,64	7.268.520,32	
10.82 Proizvodnja kakao, čokoladnih i bombonskih proizvoda		3.916,58	2.784,28	5.447.463,92	
10.83 Prerada čaja i kave		701,02	333,54	1.346.737,45	1.999,51
10.91 Proizvodnja pripremljene stočne hrane		7.253,32	515,94	10.026.325,41	
11.01 Destiliranje, pročišćavanje i miješanje alkoholnih pića				506.613,00	
11.05 Proizvodnja piva				2.439.290,00	
11.07 Proizvodnja osvježavajućih napitaka; proizvodnja mineralne i ostalih flaširanih voda		673,37	505,03	944.406,88	
14.31 Proizvodnja pletenih i kukičanih čarapa		878,16	658,62	1.231.617,49	
16.10 Piljenje i blanjanje drva		763,51	4.274,66	792.625,00	912,12
17.21 Proizvodnja valovitog papira i kartona te ambalaže od papira i kartona		1.356,67		1.769.129,35	
18.11 Tiskanje novina		879,49	289,15	675.881,13	
18.12 Ostalo tiskanje			308,43	937.698,59	
20.16 Proizvodnja plastike u primarnim oblicima		1.080,15		1.033.693,80	
21.20 Proizvodnja farmaceutskih pripravaka	12.549,30	4.758,53	1.024,11	2.769.928,48	836,17
22.21 Proizvodnja ploča, listova, cijevi i profila od plastike			219,08		
22.29 Proizvodnja ostalih proizvoda od plastike		846,70	906,14	1.694.479,00	
23.19 Proizvodnja i obrada ostalog stakla uključujući tehničku robu od stakla		1.605,10	527,70	1.198.447,90	1.141,40
23.99 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda, d. n.		690,79	444,52	852.202,91	
25.11 Proizvodnja metalnih konstrukcija i njihovih dijelova		1.088,27		2.299.992,14	
25.50 Kovanje, prešanje, štancanje i valjanje metala			269,25	517.110,90	
27.12 Proizvodnja uređaja za distribuciju i kontrolu električne energije					507,48
27.32 Proizvodnja ostalih elektroničkih i električnih žica i kablova		1.412,65		1.902.514,05	
29.32 Proizvodnja ostalih dijelova i pribora za motorna vozila		931,53		1.399.806,52	
30.20 Proizvodnja željezničkih lokomotiva i tračničkih vozila			262,41	490.715,35	

NKD 2007	SO ₂ (kg/god)	NO ₂ (kg/god)	CO (kg/god)	CO ₂ (kg/god)	PM ₁₀ (kg/god)
33.17 Popravak i održavanje ostalih prijevoznih sredstava		671,47		1.125.656,86	
35.11 Proizvodnja električne energije	9.400,00	667.826,41	82.859,40	854.796.700,00	3.907,74
35.30 Opskrba parom i klimatizacija		7.110,19	7.542,87	15.089.373,14	
37.00 Uklanjanje otpadnih voda		9.981,00	3.903,00	7.367.426,00	
38.21 Obrada i zbrinjavanje neopasnog otpada	42.046,46	42.536,62		16.398.995,11	
38.32 Oporaba posebno izdvojenih materijala					308,15
46.90 Nespecijalizirana trgovina na veliko				492.138,00	
47.11 Trgovina na malo u nespecijaliziranim prodavaonicama pretežno hranom, pićima i duhanskim proizvodima		680,95	305,58	646.296,44	
49.31 Gradski i prigradski kopneni prijevoz putnika		940,40	826,43	1.657.663,00	
52.21 Uslužne djelatnosti u vezi s kopnenim prijevozom	10.072,30	5.023,46	252,99	1.723.409,40	690,59
55.10 Hoteli i sličan smještaj		3.116,97	240,29	4.259.390,49	
55.90 Ostali smještaj		690,75		840.002,88	
56.29 Ostale djelatnosti pripreme i usluživanja hrane		850,50		1.140.052,89	
61.10 Djelatnosti žičane telekomunikacije		845,82	278,07	650.006,04	
62.01 Računalno programiranje		611,12	200,91	467.293,94	
68.10 Kupnja i prodaja vlastitih nekretnina			321,93	602.025,87	
68.20 Iznajmljivanje i upravljanje vlastitim nekretninama ili nekretninama uzetim u zakup (leasing)			303,38	564.466,39	
68.32 Upravljanje nekretninama uz naplatu ili na osnovi ugovora				714.082,59	
72.19 Ostalo istraživanje i eksperimentalni razvoj u prirodnim, tehničkim i tehnološkim znanostima		2.138,10	1.603,57	2.998.677,43	
81.30 Uslužne djelatnosti uređenja i održavanja krajolika		1.739,28	815,16	1.382.975,13	
85.42 Visoko obrazovanje				1.480.743,25	
86.10 Djelatnosti bolnica		6.593,94	5.260,27	13.096.289,17	
87.30 Djelatnosti socijalne skrbi sa smještajem za starije osobe i osobe s invaliditetom			263,38	1.078.403,07	
96.03 Pogrebne i srodne djelatnosti		1.937,58	554,83	974.129,17	871,43
Ukupno	74.068,06	795.355,96	121.258,86	988.339.560,06	11.174,59

Izvor: obrazac PI-Z, baza ROO

7.2. Odpadne vode

U nastavku se daje pregled prijavljenih podataka o ispuštanjima komunalnih otpadnih voda iz sustava javnih odvodnji i s lokacija obveznika po županijama.

Za svaku županiju obrađeni su podaci o ukupnim godišnjim količinama ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari u otpadnim vodama. Prilikom obrade podataka o otpadnim vodama s lokacije obveznika (PI-V obrazac) razdvojeno su prikazane količine otpadnih tvari koje su direktno ispuštene u prijemnik (vodotok, jezero, more, akumulaciju, tlo ili kanal) te količine otpadnih tvari koje su indirektno ispuštene (prenesene) u sustav javne odvodnje.

Za svaku županiju dat je i popis svih prijavljenih ispusta komunalnih otpadnih voda iz sustava javne odvodnje s prijavljenim stupnjem pročišćavanja otpadnih voda te godišnje količine ispuštanja otpadnih voda.

7.2.1. Zagrebačka županija

Tablica 70. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Zagrebačkoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	684.578,38	26.306,03	37.692,23	63.998,26
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	1.813.481,05	147.306,34	201.182,87	348.489,22
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	540.600,86	25.471,51	86.730,18	112.201,69
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)	195.805,93	4.027,97	16.927,18	20.955,16
212 - Cijanidi (kao ukupni CN)		10,18	2,04	12,22
213 - Fluoridi (F ⁻)	136,95		244,51	244,51
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	204.668,57	257,59	185,33	442,92
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)	345,06	60,16	38,57	98,73
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	3.237,22	1.941,14	97,74	2.038,88
217 - Ukupni dušik	379.331,31	15.963,06	8.399,84	24.362,91
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)	484,94	31,68	4,43	36,12
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)	14.283,80	123,34	69,54	192,88
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)	303.342,37	43.702,20	13.280,78	56.982,99
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)	1.285.115,31	204.447,82	10.588,75	215.036,57
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)	8,57	3,73		3,73
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)	15.095,30	10,71		10,71
224 - Ukupni fosfor	30.910,38	1.945,72	1.371,04	3.316,76
317 - 1,2-dikloretan (EDC)			0,78	0,78
318 - Diklormetan (DCM)			0,76	0,76
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)	1.948,88	106,55	74,39	180,94
326 - Heksaklorbutadien (HCBd)			0,74	0,74
333 - Polikloriranibifenili (PCB)		0,05	0,75	0,81
335 - Tetrakloretilen (PER)			0,74	0,74
336 - Tetraklormetan (TCM)			0,74	0,74
341 - Triklormetan			0,74	0,74
344 - Antracen			0,01	0,01
345 - Benzen (C ₆ H ₆)			0,96	0,96

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
347 - Nonilfenol i nonilfenol etoksilati (NP/NPE)		2,47		2,47
349 - Etil benzen			0,74	0,74
352 - Naftalen			0,09	0,09
354 - Di-(2-etil-heksil) –ftalat (DEHTP)		2,47		2,47
355 - Fenoli (kao ukupni C)	1.442,24	21,37	65,03	86,40
356 - Policiklički aromatski ugljikovodici (PAU) ((PAHs))			0,01	0,01
357 - Toluen			0,74	0,74
361 - Ksileni			0,74	0,74
363 - Fluoroanten		0,05	0,01	0,06
366 - Benz (g,h,i,) perilen		0,05	0,01	0,06
368 - Ukupni aromatski ugljikovodici		46,67	1,00	47,67
370 - Ukupni halogenirani ugljikovodici		0,76	0,26	1,02
374 - Detergenti, anionski	18.051,85	383,86	289,09	672,95
375 - Detergenti, neionski	3.841,20	486,51	295,40	781,90
376 - Detergenti, kationski	1.792,27	21,92	30,95	52,87
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	175.467,59	6.351,30	6.759,43	13.110,73
378 - Ukupni ugljikovodici	112.719,42	280,56	777,18	1.057,74
401 - Aluminij (Al)		10,94		10,94
402 - Arsen i spojevi (kao As)		0,17	5,36	5,53
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)		0,01	55,78	55,78
404 - Krom i spojevi (kao Cr)		0,93	15,25	16,18
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)		0,28	9,82	10,10
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		26,77	60,65	87,42
407 - Živa i spojevi (kao Hg)		0,93	2,31	3,24
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)		1,55	60,42	61,96
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)		4,64	57,95	62,58
410 - Cink i spojevi (kao Zn)		65,07	88,93	154,01
412 - Vanadij (V)			0,02	0,02
413 - Barij (Ba)		5,32	21,72	27,04
414 - Bor (B)			5,54	5,54
415 - Kobalt (Co)			1,52	1,52
416 - Kositar (Sn)			0,44	0,44
417 - Mangan (Mn)			2,55	2,55
418 - Selen (Se)			0,15	0,15
419 - Srebro (Ag)			0,16	0,16
420 - Željezo (Fe)	4.306,67	66,57	169,76	236,33

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 71. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda(m³/god) iz sustava javne odvodnje u Zagrebačkoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m³/god)
Ivanić Grad	Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju	Naftaška bb, Donji Šarampov	Prethodni stupanj pročišćavanja	1.069.546
Jastrebarsko	Vode Jastrebarsko d.o.o.	Južno od naselaja Cvetković	Bez pročišćavanja	108.592
Jastrebarsko	Vode Jastrebarsko d.o.o.	Jugoistočno od naselja Čabdin	Bez pročišćavanja	458.653
Jastrebarsko	Vode Jastrebarsko d.o.o.	Jastrebarsko, kod železničkog prijelaza Cvetković	Bez pročišćavanja	437.257
Rugvica	Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju	Oborovski novaki	Drugi (II) stupanj	2.158.061
Sveti Ivan Zelina	Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju	Blaževdol	Bez pročišćavanja	62.212
Sveti Ivan Zelina	Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju	Ogradska ulica	Bez pročišćavanja	7.708
Sveti Ivan Zelina	Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju	Nazorova ulica, Sveti Ivan Zelina	Bez pročišćavanja	44.067
Sveti Ivan Zelina	Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju	Gupčeva ulica	Bez pročišćavanja	12.961
Velika Gorica	VG Vodoopskrba d.o.o.	Bukevje	Drugi (II) stupanj	2.610.061
Vrbovec	Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju	VRBOVEC, ZAGREBAČKA ULICA	Bez pročišćavanja	42.199
Vrbovec	Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju	Industrijski kolektor - vodotok Luka	Bez pročišćavanja	207.753
Vrbovec	Vodoopskrba i odvodnja Zagrebačke županije društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju	Kanal Luka, Vrbovec (na kraju kolektora B)	Bez pročišćavanja	77.907
Ukupno ispušteno u županiji				11.777.662

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.2. Krapinsko-zagorska županija

Tablica 72. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Krapinsko-zagorskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	316.703,12	4.729,69	12.823,09	17.552,77
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	338.932,01	92.862,44	26.810,92	119.673,36
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	132.005,00	42.900,96	9.502,43	52.403,38
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)		240,42		240,42
212 - Cijanidi (kao ukupni CN)			0,02	0,02
213 - Fluoridi (F ⁻)		3,78	0,03	3,81
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)		44,13	19,83	63,96
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)		10,79	2,03	12,82
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)		116,79	36,47	153,26
217 - Ukupni dušik	57.724,18	9.575,44	1.035,74	10.611,18
218 - Sulfidi (S ²⁻)		0,83		0,83
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)		3,25		3,25
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)		2.075,07	5.368,85	7.443,92
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)		824,87		824,87
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		5,17		5,17
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)			13,80	13,80
224 - Ukupni fosfor	6.464,83	1.339,84	215,67	1.555,51
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		0,50	12,00	12,50
355 - Fenoli (kao ukupni C)			0,27	0,27
368 - Ukupni aromatski ugljikovodici		0,02	0,12	0,14
374 - Detergenti, anionski	432,80	77,48	109,75	187,23
375 - Detergenti, neionski	50,45	130,72	34,45	165,17
376 - Detergenti, kationski		1,63		1,63
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	57.197,33	5.337,21	1.204,91	6.542,12
378 - Ukupni ugljikovodici	293,70	169,94	54,54	224,48
401 - Aluminij (Al)		2,39		2,39
402 - Arsen i spojevi (kao As)		0,03	0,20	0,22
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)		0,01	0,01	0,01
404 - Krom i spojevi (kao Cr)		1,03		1,03
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)		0,23	1,52	1,74
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		3,20	3,36	6,55
407 - Živa i spojevi (kao Hg)			0,02	0,02
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)		2,36	0,47	2,83
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)		3,20	2,10	5,30
410 - Cink i spojevi (kao Zn)		9,83	3,06	12,89
413 - Barij (Ba)		1,18	0,12	1,30
414 - Bor (B)		8,51		8,51
415 - Kobalt (Co)		0,83		0,83
416 - Kositar (Sn)		1,78		1,78
417 - Mangan (Mn)			0,26	0,26
418 - Selen (Se)		0,02	0,03	0,05
420 - Željezo (Fe)		12,74	7,62	20,36

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 73. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Krapinsko-zagorskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m³/god)
Dol Klanječki	Zagorski vodovod d.o.o.	Dol Klanječki	Prvi (I) stupanj	1.854
Hum na Sutli	Humvio d.o.o.	Hum na Sutli, Drajža	Drugi (II) stupanj	44.414
Klanjec	Zagorski vodovod d.o.o.	Klanjec	Bez pročišćavanja	15.970
Klanjec	Zagorski vodovod d.o.o.	Klanjec	Bez pročišćavanja	7.533
Krapina	KRAKOM-VODOOPSKRBA I ODVODNJA d.o.o. za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju	Vodotok rječice Krapinšćice	Bez pročišćavanja	28.124
Krapina	KRAKOM-VODOOPSKRBA I ODVODNJA d.o.o. za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju	Vodotok rječice Krapinšćice	Bez pročišćavanja	84.371
Krapina	KRAKOM-VODOOPSKRBA I ODVODNJA d.o.o. za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju	Vodotok riječice Krapinšćice	Bez pročišćavanja	168.743
Krapinske Toplice	Zagorski vodovod d.o.o.	Krapinske Toplice	Prvi (I) stupanj	177.287
Krapinske Toplice	Zagorski vodovod d.o.o.	Jurjevec	Drugi (II) stupanj	2.199
Pregrada	VIOP d.o.o. vodoopskrba i odvodnja Pregrada	Pregrada	Bez pročišćavanja	106.885
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Donja Stubica	Bez pročišćavanja	46.111
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Bedekovčina	Bez pročišćavanja	143.717
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Bedekovčina	Bez pročišćavanja	14.119
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Oroslavje	Bez pročišćavanja	81.416
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Zabok	Bez pročišćavanja	42.304
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Zabok	Bez pročišćavanja	24.387
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Zabok	Bez pročišćavanja	39.317
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Zabok	Bez pročišćavanja	31.354
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Zabok	Bez pročišćavanja	318.525
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Veliko Trgovišće	Bez pročišćavanja	42.686
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Veliko Trgovišće	Bez pročišćavanja	104.506
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Sveti Križ Začretje	Bez pročišćavanja	81.585
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Sveti Križ Začretje	Bez pročišćavanja	39.556
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Sveti Križ Začretje	Bez pročišćavanja	27.230
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Sveti Križ Začretje	Bez pročišćavanja	96.419
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Poznanovec	Bez pročišćavanja	28.365
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Oroslavje	Bez pročišćavanja	2.713
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Bedekovčina	Bez pročišćavanja	40.341
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Oroslavje	Bez pročišćavanja	10.855
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Bedekovčina	Bez pročišćavanja	27.734
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Oroslavje	Bez pročišćavanja	5.428
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Oroslavje	Bez pročišćavanja	2.713
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Oroslavje	Bez pročišćavanja	17.640
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Mače	Bez pročišćavanja	1.231
Zabok	Zagorski vodovod d.o.o.	Kumrovec	Drugi (II) stupanj	11.514
Zlatar	Zagorski vodovod d.o.o.	Donja Selnica	Drugi (II) stupanj	3.358
Zlatar	Zagorski vodovod d.o.o.	Konjšćina	Bez pročišćavanja	49.327
Zlatar	Zagorski vodovod d.o.o.	Zlatar Bistrica	Bez pročišćavanja	440
Zlatar	Zagorski vodovod d.o.o.	Zlatar Bistrica	Bez pročišćavanja	15.847
Zlatar	Zagorski vodovod d.o.o.	Zlatar Bistrica	Bez pročišćavanja	44.020
Zlatar	Zagorski vodovod d.o.o.	Zlatar Bistrica	Bez pročišćavanja	44.020

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m³/god)
Zlatar	Zagorski vodovod d.o.o.	Zlatar	Bez pročišćavanja	6.691
Zlatar	Zagorski vodovod d.o.o.	Zlatar	Bez pročišćavanja	44.800
Ukupno ispušteno u županiji				2.127.649

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.3. Sisačko-moslavačka županija

Tablica 74. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Sisačko-moslavačkoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	163.861,16	33.208,10	455,47	33.663,58
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	623.701,41	282.954,49	10.657,28	293.611,76
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	255.297,87	108.964,52	3.567,66	112.532,19
213 - Fluoridi (F ⁻)		3.148,53		3.148,53
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)		2.768,38		2.768,38
217 - Ukupni dušik	73.383,58	84.910,71		84.910,71
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)		132.791,51		132.791,51
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)		148.799,89		148.799,89
224 - Ukupni fosfor	9.859,73	5.504,99		5.504,99
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		18,29		18,29
355 - Fenoli (kao ukupni C)		86,26	0,22	86,48
370 - Ukupni halogenirani ugljikovodici			0,24	0,24
374 - Detergenti, anionski		2,53	7,28	9,81
375 - Detergenti, neionski			3,03	3,03
376 - Detergenti, kationski			1,08	1,08
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	11.058,20	6.853,95	335,59	7.189,54
378 - Ukupni ugljikovodici		4.562,27	90,83	4.653,11
401 - Aluminij (Al)		52,19		52,19
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)		6,10		6,10
404 - Krom i spojevi (kao Cr)		7,05	0,02	7,07
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)		1,55		1,55
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		1,00		1,00
407 - Živa i spojevi (kao Hg)		0,01		0,01
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)		11,59		11,59
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)		0,68	0,50	1,18
410 - Cink i spojevi (kao Zn)		25,23		25,23
413 - Barij (Ba)		2,50		2,50
415 - Kobalt (Co)		1,35		1,35
416 - Kositar (Sn)		1,76		1,76
420 - Željezo (Fe)		92,08		92,08

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 75. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Sisačko-moslavačkoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Kutina	MOSLAVINA d.o.o. za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju	Kutina	Prethodni stupanj pročišćavanja	1.815.797
Sisak	SISAČKI VODOVOD d.o.o.	UPOVGS, Braće Bobetko 16, naselje Crnac	Treći (III) stupanj	4.208.530
Ukupno ispušteno u županiji				6.024.327

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.4. Karlovačka županija

Tablica 76. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Karlovačkoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	55.724,01	3.557,82	18.694,57	22.252,38
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	260.121,80	14.725,93	430.408,74	445.134,67
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	56.090,41	4.134,76	206.041,95	210.176,71
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)			9,70	9,70
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)		2,50		2,50
217 - Ukupni dušik	35.051,80	3,64	17.431,98	17.435,61
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)			0,18	0,18
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)			1.616,83	1.616,83
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)			101.193,05	101.193,05
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		1,01	7,70	8,71
224 - Ukupni fosfor	9.067,11	0,18	6.994,23	6.994,41
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		0,11	24,83	24,94
368 - Ukupni aromatski ugljikovodici			0,02	0,02
370 - Ukupni halogenirani ugljikovodici			0,02	0,02
374 - Detergenti, anionski		68,49	1.338,25	1.406,74
375 - Detergenti, neionski		0,90	0,73	1,63
376 - Detergenti, kationski		0,06		0,06
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	18.810,46	527,01	12.426,64	12.953,64
378 - Ukupni ugljikovodici		158,74	219,89	378,63
402 - Arsen i spojevi (kao As)		0,01		0,01
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)			0,13	0,13
404 - Krom i spojevi (kao Cr)		0,06	56,02	56,07
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)		0,02	6,04	6,06
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		0,06	4,86	4,91
407 - Živa i spojevi (kao Hg)		0,68		0,69
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)		0,06	6,12	6,17

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)		0,01	0,49	0,50
410 - Cink i spojevi (kao Zn)		0,11	72,54	72,65
413 - Barij (Ba)		0,06		0,06
417 - Mangan (Mn)		0,06		0,06
418 - Selen (Se)		0,02		0,02
420 - Željezo (Fe)		2,05	0,49	2,53

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 77. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Karlovačkoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Karlovac-Duga Resa	KOMUNALNO DUGA RESA d.o.o.	Južni kolektor Karlovac	Bez pročišćavanja	296.813
Karlovac-Duga Resa	VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o. Karlovac	UPOV-Gornje Mekuše	Treći (III) stupanj	5.317.210
Karlovac-Duga Resa	VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o. Karlovac	Naselje Drežnik	Bez pročišćavanja	79.955
Ogulin	VODOVOD I KANALIZACIJA društvo s ograničenom odgovornošću	Dražice	Treći (III) stupanj	219.969
Ozalj	KOMUNALNO OZALJ d.o.o. za vodoopskrbu i odvodnju	Ozalj	Drugi (II) stupanj	51.397
Slunj	Komunalac d.o.o.	Ispust 1, Donje Taborište, Slunj	Bez pročišćavanja	66.702
Žakanje	KOMUNALNO OZALJ d.o.o. za vodoopskrbu i odvodnju	Žakanje	Drugi (II) stupanj	3.159
Ukupno ispušteno u županiji				6.035.205

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.5. Varaždinska županija

Tablica 78. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Varaždinskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	215.256,18	12.477,68	86.466,77	98.944,44
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	660.594,59	46.389,93	347.523,41	393.913,34
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	509.974,83	22.563,85	181.943,32	204.507,17
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)			11.375,66	11.375,66
213 - Fluoridi (F ⁻)			11,30	11,30
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)		1.636,11	6.029,52	7.665,63
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)		2,51	28,40	30,91
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)		48,24	307,69	355,94
217 - Ukupni dušik	33.126,91	12.981,55	35.081,80	48.063,36
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)		2,18	104,76	106,94
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)		8,73	381,70	390,43
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)		3.267,34	50.371,40	53.638,74
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)		90.449,56	6.393,43	96.843,00
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		9,80	106,82	116,61
224 - Ukupni fosfor	2.795,53	457,75	2.069,22	2.526,97
314 - Klorirani alkani , C10 - C13			0,55	0,55
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		13,06	123,50	136,56
355 - Fenoli (kao ukupni C)		1,33	78,40	79,73
370 - Ukupni halogenirani ugljikovodici			0,01	0,01
374 - Detergenti, anionski		690,19	1.458,99	2.149,17
375 - Detergenti, neionski		275,95	1.003,18	1.279,13
376 - Detergenti, kationski		64,25	115,07	179,32
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)		2.390,57	24.853,13	27.243,70
378 - Ukupni ugljikovodici		30,72	321,82	352,55
402 - Arsen i spojevi (kao As)			0,02	0,02
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)			0,67	0,67
404 - Krom i spojevi (kao Cr)			3,47	3,47
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)			32,65	32,65
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)			0,50	0,50
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)			0,14	0,15
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)		0,69	3,81	4,50
410 - Cink i spojevi (kao Zn)		8,82	5,89	14,71
413 - Barij (Ba)			2,09	2,09
414 - Bor (B)			1,65	1,65
415 - Kobalt (Co)			0,25	0,25
416 - Kositar (Sn)			2,21	2,21
418 - Selen (Se)			0,48	0,48
420 - Željezo (Fe)		0,67	2,13	2,81

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 79. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Varaždinskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Ivanec	IVKOM-VODE d.o.o.	Ivanec	Bez pročišćavanja	178.226
Ivanec	IVKOM-VODE d.o.o.	Ivanec	Bez pročišćavanja	299.278
Ivanec	IVKOM-VODE d.o.o.	Ivanec	Bez pročišćavanja	329.221
Ludbreg	VARKOM D.D.	Ludbreg - Bednja	Bez pročišćavanja	172.963
Varaždin	VARKOM D.D.	Vodotok Stara Plitvica-Selnik	Prethodni stupanj pročišćavanja	13.019
Varaždin	VARKOM D.D.	Kanal Struzar	Drugi (II) stupanj	429
Varaždin	VARKOM D.D.	Rijeka Plitvica	Drugi (II) stupanj	46.278
Varaždin	VARKOM D.D.	Šemovec	Drugi (II) stupanj	5.890.061
Ukupno ispušteno u županiji				6.929.475

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.6. Koprivničko-križevačka županija

Tablica 80. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Koprivničko-križevačkoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	167.935,99	3.358,05	56.862,57	60.220,62
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	243.767,85	12.644,36	172.036,21	184.680,57
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	89.457,96	2.474,80	83.821,45	86.296,25
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)	53,76	1.030,23	0,19	1.030,42
212 - Cijanidi (kao ukupni CN)			7,39	7,39
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	1.291,13		44,51	44,51
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)		2,15	2,49	4,64
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	11.113,70			
217 - Ukupni dušik	58.926,85	1.267,23	12.109,75	13.376,98
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)		3,12		3,12
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)			383,66	383,66
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)		17,65	71.074,08	71.091,73
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)			14,74	14,74
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)	2.600,58			
224 - Ukupni fosfor	6.490,47	102,19	3.021,72	3.123,91
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)	0,46	3,74	107,19	110,93
355 - Fenoli (kao ukupni C)		5,94	144,15	150,10
368 - Ukupni aromatski ugljikovodici			1,30	1,30
370 - Ukupni halogenirani ugljikovodici			2,33	2,33
374 - Detergenti, anionski	3,38	182,59	754,16	936,76
375 - Detergenti, neionski	2,83	21,52	837,04	858,56
376 - Detergenti, kationski	0,46	3,54	436,62	440,15

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	45,64	1.461,51	2.313,05	3.774,55
378 - Ukupni ugljikovodici	0,82	72,87	4,30	77,17
402 - Arsen i spojevi (kao As)			0,06	0,06
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)			0,50	0,50
404 - Krom i spojevi (kao Cr)			16,53	16,53
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)			0,89	0,89
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)			12,61	12,61
407 - Živa i spojevi (kao Hg)		1,04	2,79	3,84
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)			2,62	2,62
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)			3,09	3,09
410 - Cink i spojevi (kao Zn)			140,48	140,48
413 - Barij (Ba)			0,85	0,85
415 - Kobalt (Co)			0,01	0,01
417 - Mangan (Mn)			2,05	2,05
418 - Selen (Se)			0,03	0,03
419 - Srebro (Ag)			0,11	0,11
420 - Željezo (Fe)		2,09	23,77	25,87

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 81. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Koprivničko-križevačkoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Đurđevac	KOMUNALIJE D.O.O.	SI OD ĐURĐEVAC	Drugi (II) stupanj	220.781
Gola	Koprivničke vode d.o.o.	Gola	Treći (III) stupanj	9.128
Koprivnica	Koprivničke vode d.o.o.	Herešin	Treći (III) stupanj	2.599.746
Podravske Sesvete	OPĆINA PODRAVSKE SESVETE	rog strug	Drugi (II) stupanj	64.924
Virje	KOMUNALIJE D.O.O.	virje	Drugi (II) stupanj	80.257
Đurđevac	KOMUNALIJE D.O.O.	SI OD ĐURĐEVAC	Drugi (II) stupanj	220.781
Ukupno ispušteno u županiji				2.974.836

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.7. Bjelovarsko-bilogorska županija

Tablica 82. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	49.583,43	5.381,17	3.660,76	9.041,94
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	230.830,41	31.790,84	239.300,74	271.091,57
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	125.809,86	14.818,65	125.079,74	139.898,39
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)		6,98		6,98
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	7.814,40	5,23	4.534,04	4.539,26
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)		0,46	2,71	3,17
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)			6,87	6,87
217 - Ukupni dušik	84.726,19	1.691,07	15.543,03	17.234,10
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)			0,44	0,44
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)			14,16	14,16
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)	2.902,85		108,38	108,38
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)	6.817,13	17,23	45,24	62,47
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		1,56	0,88	2,44
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)			1,39	1,39
224 - Ukupni fosfor	10.354,77	269,60	2.266,39	2.535,99
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		4,04	6,96	10,99
368 - Ukupni aromatski ugljikovodici			24,99	24,99
370 - Ukupni halogenirani ugljikovodici			64,28	64,28
374 - Detergenti, anionski	1.109,25	135,21	839,31	974,51
375 - Detergenti, neionski		93,57		93,57
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	2.850,13	872,61	3.358,18	4.230,80
378 - Ukupni ugljikovodici		512,06	108,07	620,13
402 - Arsen i spojevi (kao As)			0,09	0,09
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)			0,14	0,14
404 - Krom i spojevi (kao Cr)			1,87	1,87
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)			0,24	0,24
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)			2,44	2,44
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)			0,59	0,59
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)			0,23	0,23
410 - Cink i spojevi (kao Zn)		0,55	3,22	3,77
413 - Barij (Ba)			2,15	2,15
417 - Mangan (Mn)			6,50	6,50
418 - Selen (Se)			0,10	0,10
420 - Željezo (Fe)			103,01	103,01

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 83. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Bjelovar	Vodne usluge d.o.o. Bjelovar	Veliko korenovo 9a	Drugi (II) stupanj	3.093.136
Čazma	KOMUNALIJE VODOVOD	Utok u Bukovinu glavni kolektor	Bez pročišćavanja	87.533
Čazma	KOMUNALIJE VODOVOD	Česmanska ul u Čazmi	Bez pročišćavanja	13.331
Čazma	KOMUNALIJE VODOVOD	Utok u Česmu u ulici F. Vidovića	Bez pročišćavanja	13.331
Čazma	KOMUNALIJE VODOVOD	potok Bukovina u ul. 26. lipnja	Bez pročišćavanja	1.732
Daruvar	DARKOM VODOOPSKRBA I ODVODNJA d.o.o. za vodoopskrbu i odvodnju	Daruvar	Bez pročišćavanja	217.500
Daruvar	DARKOM VODOOPSKRBA I ODVODNJA d.o.o. za vodoopskrbu i odvodnju	Daruvar	Drugi (II) stupanj	823.618
Garešnica	Voda Garešnica d.o.o.	Garešnica	Drugi (II) stupanj	430.743
Veliko Trojstvo	KOMUNALIJE VODOVOD	Veliko Trojstvo	Treći (III) stupanj	70.574
Ukupno ispušteno u županiji				4.751.498

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.8. Primorsko-goranska županija

Tablica 84. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Primorsko-goranskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	2.440.350,20	91.888,32	2.160,86	94.049,18
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	6.569.551,31	319.041,91	185.742,29	504.784,21
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	3.344.036,46	53.833,12	16.354,88	70.188,00
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)		15.373,15		15.373,15
212 - Cijanidi (kao ukupni CN)		0,29	0,10	0,39
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	240.570,90	33.993,68		33.993,68
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)	303,76	3.457,81	585,23	4.043,04
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	4.590,10	14.608,24	3.959,85	18.568,09
217 - Ukupni dušik	609.236,28	23.319,64	9.895,24	33.214,88
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)		38,57	0,87	39,44
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)		188,93	67,71	256,64
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)		4.603,53	1.258,74	5.862,27
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)	13.626.617,07	31.344,47	5.472,41	36.816,88
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)	19.303,49			
224 - Ukupni fosfor	77.775,14	738,13	2.548,07	3.286,20
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		13,80	2,60	16,40
355 - Fenoli (kao ukupni C)		56,19	6,42	62,61
368 - Ukupni aromatski ugljikovodici		3,97	0,18	4,16

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
374 - Detergenti, anionski	25.546,42	132,46	108,21	240,66
375 - Detergenti, neionski		45,55	36,35	81,90
376 - Detergenti, kationski		0,02		0,02
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	358.621,64	1.893,68	9.316,98	11.210,66
378 - Ukupni ugljikovodici		11.188,25	159,61	11.347,86
402 - Arsen i spojevi (kao As)		0,03		0,03
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)	11,36	0,01		0,01
404 - Krom i spojevi (kao Cr)	227,18	1,77	0,45	2,21
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)		2,10		2,10
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		13,06	1,30	14,36
407 - Živa i spojevi (kao Hg)	3,79	0,02		0,02
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)		2,57	0,52	3,09
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)	462,13	1,52	1,05	2,57
410 - Cink i spojevi (kao Zn)	3.742,60	323,35	3,16	326,51
413 - Barij (Ba)		0,99		0,99
416 - Kositar (Sn)			0,10	0,10
417 - Mangan (Mn)		0,71		0,71
418 - Selen (Se)		0,05		0,05
420 - Željezo (Fe)		7,28		7,28

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 85. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Primorsko-goranskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Baška	PONIKVE VODA d. o. o.	Baška	Prethodni stupanj pročišćavanja	505.714
Bribir	Vodovod i odvodnja ŽRNOVNICA CRIKVENICA VINODOL društvo s ograničenom odgovornošću za pružanje vodnih usluga	Bribir	Drugi (II) stupanj	15.773
Cres	Vodoopskrba i odvodnja Cres Lošinj d.o.o.	Cres	Prethodni stupanj pročišćavanja	383.480
Crikvenica	Vodovod i odvodnja ŽRNOVNICA CRIKVENICA VINODOL društvo s ograničenom odgovornošću za pružanje vodnih usluga	Selce	Prethodni stupanj pročišćavanja	201.318
Crikvenica	Vodovod i odvodnja ŽRNOVNICA CRIKVENICA VINODOL društvo s ograničenom odgovornošću za pružanje vodnih usluga	Crikvenica	Prethodni stupanj pročišćavanja	714.266
Delnice	Komunalac-vodoopskrba i odvodnja d.o.o.	Delnice	Drugi (II) stupanj	140.346
Dobrinj	PONIKVE VODA d. o. o.	Dobrinj	Drugi (II) stupanj	5.056
Jadranovo	Vodovod i odvodnja ŽRNOVNICA CRIKVENICA VINODOL	Jadranovo	Drugi (II) stupanj	22

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m³/god)
	društvo s ograničenom odgovornošću za pružanje vodnih usluga			
Klana	KD VODOVOD I KANALIZACIJA d. o. o.	Klana	Prvi (I) stupanj	15.800
Klenovica	Vodovod i odvodnja ŽRNOVNICA CRIKVENICA VINODOL društvo s ograničenom odgovornošću za pružanje vodnih usluga	Klenovica	Prethodni stupanj pročišćavanja	23.287
Kostrena	KD VODOVOD I KANALIZACIJA d. o. o.	Bakar	Drugi (II) stupanj	332.368
Kostrena	KD VODOVOD I KANALIZACIJA d. o. o.	Bakar	Drugi (II) stupanj	332.368
Krk	PONIKVE VODA d. o. o.	Krk	Prethodni stupanj pročišćavanja	286.962
Lopar	Lopar Vrutak d.o.o.	Lopar	Prethodni stupanj pročišćavanja	223.359
Mali Lošinj	Vodoopskrba i odvodnja Cres Lošinj d.o.o.	Mali Lošinj	Prethodni stupanj pročišćavanja	81.114
Mali Lošinj	Vodoopskrba i odvodnja Cres Lošinj d.o.o.	Mali Lošinj	Prvi (I) stupanj	520.849
Mali Lošinj	Vodoopskrba i odvodnja Cres Lošinj d.o.o.	Mali Lošinj	Prethodni stupanj pročišćavanja	95.093
Malinska-Njivice	PONIKVE VODA d. o. o.	Njivice	Prethodni stupanj pročišćavanja	462.290
Martinšćica	Vodoopskrba i odvodnja Cres Lošinj d.o.o.	Martinšćica	Prethodni stupanj pročišćavanja	27.847
Mošćenička Draga	Liburnijske vode do.o.	Mošćenička Draga	Prethodni stupanj pročišćavanja	85.278
Nerezine	Vodoopskrba i odvodnja Cres Lošinj d.o.o.	Nerezine	Bez pročišćavanja	82.016
Novi Vinodolski	Vodovod i odvodnja ŽRNOVNICA CRIKVENICA VINODOL društvo s ograničenom odgovornošću za pružanje vodnih usluga	Novi Vinodolski	Prethodni stupanj pročišćavanja	652.035
Omišalj	PONIKVE VODA d. o. o.	Omišalj	Prethodni stupanj pročišćavanja	67.282
Opatija-Lovran	Liburnijske vode do.o.	Opatija	Prvi (I) stupanj	1.288.116
Punat	PONIKVE VODA d. o. o.	Punat	Prethodni stupanj pročišćavanja	172.595
Rab	VRELO d.o.o. VRELO društvo s ograničenom odgovornošću za komunalne djelatnosti	Barbat 738 A	Prvi (I) stupanj	409.744
Rijeka	KD VODOVOD I KANALIZACIJA d. o. o.	Delta, Rijeka	Prethodni stupanj pročišćavanja	7.572.795
Supetarska Draga	VRELO d.o.o. VRELO društvo s ograničenom odgovornošću za komunalne djelatnosti	Supetarska Draga	Prethodni stupanj pročišćavanja	138.506
Susak	Vodoopskrba i odvodnja Cres Lošinj d.o.o.	Susak	Bez pročišćavanja	26.298
Valun	Vodoopskrba i odvodnja Cres Lošinj d.o.o.	Valun	Bez pročišćavanja	12.192
Veli Lošinj	Vodoopskrba i odvodnja Cres Lošinj d.o.o.	Veli Lošinj	Prethodni stupanj pročišćavanja	179.900

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Ukupno ispušteno u županiji				15.054.069

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.9. Ličko-senjska županija

Tablica 86. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Ličko-senjskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	210.552,00	16.939,25	647,40	17.586,65
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	681.853,78	80.761,86	78.494,92	159.256,78
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	404.629,20	41.383,08	45.295,88	86.678,96
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	30.775,35	0,11	20,97	21,07
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)	55,63	0,08		0,08
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	15.012,09	7,81		7,81
217 - Ukupni dušik	64.917,50	6.117,52	4.447,24	10.564,76
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)		0,25		0,25
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)	2.208.650,68	85.953,44		85.953,44
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		0,15		0,15
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)	4.226,91			
224 - Ukupni fosfor	6.662,52	131,81	673,41	805,22
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		0,20		0,20
374 - Detergenti, anionski	2.662,22	2.858,63	501,28	3.359,91
375 - Detergenti, neionski		0,73		0,73
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	44.765,26	3.736,90	2,33	3.739,23
378 - Ukupni ugljikovodici		1.448,08	964,87	2.412,94
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		0,01		0,01
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)		0,61		0,61
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)	0,43	0,61		0,61
410 - Cink i spojevi (kao Zn)	23,21	4,34		4,34
420 - Željezo (Fe)		0,05		0,05

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 87. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Ličko-senjskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Gospić	USLUGA društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju	Vrtlarska 50	Drugi (II) stupanj	428.336
Novalja	KOMUNALIJE d.o.o.	Novalja Vrtić	Prvi (I) stupanj	596.942

Otočac	KOMUNALAC d.o.o. za za djelatnosti javne vodoopskrbe i javne odvodnje	Otočac,Dubrava-Gaj	Drugi (II) stupanj	966.363
Senj	Vodovod i odvodnja d.o.o. Senj	Senj	Drugi (II) stupanj	106.972
Senj	Vodovod i odvodnja d.o.o. Senj	Stinica	Prethodni stupanj pročišćavanja	10.170
Ukupno ispušteno u županiji				2.108.783

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.10. Virovitičko-podravska županija

Tablica 88. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Virovitičko-podravskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	64.602,51	142.303,95	2.732,76	145.036,71
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	382.868,10	372.937,83	37.952,44	410.890,26
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	142.568,01	109.827,16	16.511,74	126.338,90
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)			921,26	921,26
212 - Cijanidi (kao ukupni CN)			1,01	1,01
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)		13,84	144,05	157,89
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)		255,30	0,14	255,44
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)		10.046,36		10.046,36
217 - Ukupni dušik	87.532,39	14.330,84	4.113,03	18.443,87
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)		0,05		0,05
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)		0,83		0,83
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)		136,13		136,13
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)		0,12		0,12
224 - Ukupni fosfor	6.374,38	2.052,96	359,98	2.412,94
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		0,62		0,62
355 - Fenoli (kao ukupni C)			3,17	3,17
374 - Detergenti, anionski	785,92	94,82	103,64	198,46
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	16.437,00	2.854,23	2.303,39	5.157,62
378 - Ukupni ugljikovodici	5.039,43	83,81	152,79	236,60
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)			0,01	0,01
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		0,30	0,14	0,43
417 - Mangan (Mn)			11,11	11,11
420 - Željezo (Fe)			95,76	95,76

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 89. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Virovitičko-podravskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Gornje Bazje	Virkom d.o.o.	Gornje Bazje	Drugi (II) stupanj	14.360
Lukač	Virkom d.o.o.	Lukač	Drugi (II) stupanj	11.344
Slatina	Komrad d.o.o.	KANAL JAVORICA	Bez pročišćavanja	117.817
Slatina	Komrad d.o.o.	Kanal Javorica	Bez pročišćavanja	113.388
Slatina	Komrad d.o.o.	KANAL JAVORICA	Bez pročišćavanja	273.191
Slatina	Komrad d.o.o.	KANAL KURJAKUŠA	Bez pročišćavanja	139.340
Suhopolje	Virkom d.o.o.	Suhopolje	Drugi (II) stupanj	55.699
Virovitica	Virkom d.o.o.	Brezik	Drugi (II) stupanj	1.337.456
Ukupno ispušteno u županiji				2.062.595

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.11. Požeško-slavonska županija

Tablica 90. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Požeško-slavonskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	90.950,48	343,90	1,70	345,59
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	162.747,26	5.753,23	55.960,73	61.713,95
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	135.504,99	1.086,54	22.586,65	23.673,19
212 - Cijanidi (kao ukupni CN)		0,41		0,41
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)		7,66		7,66
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)		0,31		0,31
217 - Ukupni dušik	20.006,64	57,09	133,41	190,50
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)			9,21	9,21
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)			3,53	3,53
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)			5.306,99	5.306,99
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		0,10	7,67	7,77
224 - Ukupni fosfor	45.503,48		18,48	18,48
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)			0,70	0,70
355 - Fenoli (kao ukupni C)		0,62		0,62
374 - Detergenti, anionski		13,57	682,45	696,01
375 - Detergenti, neionski			33,05	33,05
376 - Detergenti, kationski			37,10	37,10
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)		134,64	1.887,27	2.021,91
378 - Ukupni ugljikovodici		334,93	28,16	363,08
401 - Aluminij (Al)		7,28		7,28
402 - Arsen i spojevi (kao As)		0,64		0,64
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)		0,03		0,03
404 - Krom i spojevi (kao Cr)		0,02	0,01	0,03
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		2,97	0,25	3,22
407 - Živa i spojevi (kao Hg)		0,07		0,07
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)			0,26	0,26

409 - Olovo i spojevi (kao Pb)		0,04		0,04
410 - Cink i spojevi (kao Zn)			5,11	5,11
418 - Selen (Se)		0,21		0,21
420 - Željezo (Fe)			15,47	15,47

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 91. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Požeško-slavonskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Alilovci	Tekija d.o.o.	Češljakovci b.b.	Drugi (II) stupanj	9.550
Gaj	VODE LIPIK d.o.o. za vodoopskrbu i odvodnju	Gaj	Drugi (II) stupanj	28.634
Kutjevo	Tekija d.o.o.	Hrnjevac bb	Drugi (II) stupanj	6.893
Kutjevo	Tekija d.o.o.	Rajsavac bb	Drugi (II) stupanj	11.444
Kutjevo	Tekija d.o.o.	Kaptol bb	Drugi (II) stupanj	33.514
Kutjevo	Tekija d.o.o.	Bektež b.b.	Drugi (II) stupanj	7.023
Lipik-Pakrac	VODE LIPIK d.o.o. za vodoopskrbu i odvodnju	Dobrovac	Prethodni stupanj pročišćavanja	1.751.060
Pleternica	Tekija d.o.o.	Bertelovci bb	Drugi (II) stupanj	2.886
Požega	Tekija d.o.o.	Eminovci bb	Drugi (II) stupanj	19.065
Požega	Tekija d.o.o.	Željeznička bb, Vidovci	Prvi (I) stupanj	1.326.948
Ukupno ispušteno u županiji				3.197.017

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.12. Brodsko-posavska županija

Tablica 92. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Brodsko-posavskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	117.406,40	11.293,77	5.229,29	16.523,06
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	511.015,40	16.063,36	116.469,64	132.533,00
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	226.857,75	6.210,87	40.201,57	46.412,43
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)		26,62		26,62
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)		0,65		0,65
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)		0,36	0,01	0,36
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)		55,24		55,24
217 - Ukupni dušik	66.333,97	77,60		77,60
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)	271,69	49,43	0,01	49,44
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		0,23	0,02	0,25
224 - Ukupni fosfor	10.501,01	59,60	23,98	83,58
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		0,05	0,04	0,09
355 - Fenoli (kao ukupni C)		0,18		0,18
368 - Ukupni aromatski ugljikovodici		0,02		0,02
374 - Detergenti, anionski		20,54	166,14	186,68

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	10.494,07	1.628,55	4.725,88	6.354,44
378 - Ukupni ugljikovodici		931,49	361,65	1.293,14
401 - Aluminij (Al)	196,98		0,97	0,97
402 - Arsen i spojevi (kao As)		0,06		0,06
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)		0,02		0,02
404 - Krom i spojevi (kao Cr)		8,26	0,01	8,27
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)	40,75	1,33	0,07	1,39
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		0,08	0,08	0,15
407 - Živa i spojevi (kao Hg)		0,01		0,01
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)		0,07		0,07
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)		0,01		0,01
410 - Cink i spojevi (kao Zn)		1,07		1,07
413 - Barij (Ba)		0,10		0,10
417 - Mangan (Mn)		0,08		0,08
418 - Selen (Se)		0,03		0,03
420 - Željezo (Fe)		0,31	15,94	16,25

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 93. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina (m³/god) ispuštenih otpadnih voda iz sustava javne odvodnje u Brodsko-posavskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Nova Gradiška	VODOVOD ZAPADNE SLAVONIJE društvo s ograničenom odgovornošću za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju	Prvča	Bez pročišćavanja	679.228
Slavonski Brod	VODOVOD društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu i odvodnju	Ulica Stanka Vraza 2/b	Treći (III) stupanj	6.737.210
Ukupno ispušteno u županiji				7.416.438

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.13. Zadarska županija

Tablica 94. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Zadarskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	566.859,61	56.732,99	41.686,14	98.419,13
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	1.131.618,02	272.128,85	214.666,33	486.795,18
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	336.384,83	62.705,62	75.298,80	138.004,42
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	17.725,03	15,34	26,58	41,92
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)		233,82		233,82
217 - Ukupni dušik	81.728,21	47.020,79	3.696,55	50.717,34
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)			5,23	5,23
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)		50,29	30,20	80,49
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)		413,73	278,76	692,49
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)			2.467,47	2.467,47
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		27,95	0,80	28,75
224 - Ukupni fosfor	9.851,10	2.746,56	553,92	3.300,48
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		1,14	3,07	4,21
373 - Ukupne površinske aktivne tvari		64,46		64,46
374 - Detergenti, anionski	4.317,27	392,54	125,04	517,58
375 - Detergenti, neionski		34,74	218,58	253,32
377 - Teškohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	52.614,51	8.237,14	3.629,10	11.866,23
378 - Ukupni ugljikovodici		44,82	164,78	209,60
401 - Aluminij (Al)		3,26	6,18	9,44
404 - Krom i spojevi (kao Cr)		6,38	7,14	13,52
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)		0,03		0,03
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		6,80	2,05	8,85
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)		6,41	7,14	13,55
410 - Cink i spojevi (kao Zn)		12,88	7,18	20,06
420 - Željezo (Fe)		22,29	13,74	36,02

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 95. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina (m³/god) ispuštenih otpadnih voda iz sustava javne odvodnje u Zadarskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Benkovac	Vodovod i odvodnja d.o.o. Benkovac	Šopot	Prethodni stupanj pročišćavanja	8.325
Benkovac	Vodovod i odvodnja d.o.o. Benkovac	Benkovac	Drugi (II) stupanj	183.975
Biograd	KOMUNALAC društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu, odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda	Biograd na Moru	Prethodni stupanj pročišćavanja	1.024.572
Kukljica	SABUŠA d.o.o.	Zelena Punta, Kukljica	Prethodni stupanj pročišćavanja	51.358
Pag	KOMUNALNO DRUŠTVO PAG d.o.o	mali zaton	Prethodni stupanj pročišćavanja	439.718

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m³/god)
Pašman	Javna komunalna ustanova OTOK PAŠMAN	UVALA KABLIN	Prethodni stupanj pročišćavanja	15.150
Preko	OTOK UGLJAN d.o.o.	Kašun	Bez pročišćavanja	105.000
Zadar	Odvodnja d.o.o.	Ricina (uvala Bregdetti)	Drugi (II) stupanj	4.727.122
Zadar	Odvodnja d.o.o.	Puntamika	Prvi (I) stupanj	745.479
Ukupno ispušteno u županiji				7.300.700

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.14. Osječko-baranjska županija

Tablica 96. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Osječko-baranjskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	3.118.330,94	84.572,24	84.658,98	169.231,23
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	740.469,70	102.071,82	1.140.012,14	1.242.083,96
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	2.229.514,64	34.837,30	321.935,39	356.772,69
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)		4.532,82	9,81	4.542,63
212 - Cijanidi (kao ukupni CN)			2,64	2,64
213 - Fluoridi (F ⁻)			278,54	278,54
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)		769,16	2,07	771,22
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)		0,15	0,03	0,18
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	10.876,50	630,75	11,14	641,89
217 - Ukupni dušik	601.467,80	3.460,17	45.486,13	48.946,31
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)		43,48	92,12	135,60
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)		28,50	273,14	301,64
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)		152,90	11.948,26	12.101,16
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)		38,60	15.429,60	15.468,21
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		13,20	14,52	27,72
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)	1.253,86	37,20		37,20
224 - Ukupni fosfor	78.212,87	321,87	4.250,42	4.572,29
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		1,71	19,97	21,68
355 - Fenoli (kao ukupni C)			10,06	10,06
374 - Detergenti, anionski	171,67	123,25	3.120,58	3.243,83
375 - Detergenti, neionski		0,37	970,62	970,99
376 - Detergenti, kationski		0,26		0,26
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	343.283,34	6.924,86	20.563,61	27.488,47
378 - Ukupni ugljikovodici		1.159,87	2.742,87	3.902,75
402 - Arsen i spojevi (kao As)			0,16	0,16
403 - Kadmijski spojevi (kao Cd)			6,13	6,13
404 - Krom i spojevi (kao Cr)		0,02	6,71	6,73
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)		0,01	0,89	0,90
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		9,41	8,89	18,30
407 - Živa i spojevi (kao Hg)			0,13	0,13

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)			0,60	0,60
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)			9,28	9,28
410 - Cink i spojevi (kao Zn)		7,05	76,30	83,36
413 - Barij (Ba)			5,42	5,42
415 - Kobalt (Co)			8,62	8,62
416 - Kositar (Sn)			8,73	8,73
417 - Mangan (Mn)		26,97	71,45	98,42
418 - Selen (Se)			0,03	0,03
420 - Željezo (Fe)		27,03	32,20	59,23

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 97. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina (m³/god) ispuštenih otpadnih voda iz sustava javne odvodnje u Osječko-baranjskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Beli Manastir	Baranjski vodovod d.o.o.	Beli Manastir, Lajmir 1	Drugi (II) stupanj	885.840
Belišće	Hidrobela d.o.o.	Belišće	Drugi (II) stupanj	377.843
Belišće	Hidrobela d.o.o.	kanal Panđenica	Treći (III) stupanj	6.345
Donji Miholjac	KG Park d.o.o.	Donji Miholjac	Treći (III) stupanj	299.741
Đakovo	Đakovački vodovod d.o.o.	Đakovo	Prethodni stupanj pročišćavanja	686.164
Ernestinovo	VODOVOD-OSIJEK d.o.o.	LASLOVO	Drugi (II) stupanj	22.463
Kneževi Vinogradi	Baranjski vodovod d.o.o.	Kneževi Vinogradi	Drugi (II) stupanj	80.072
Našice	Našički vodovod d.o.o.	Markovac Našički	Treći (III) stupanj	1.457.976
Osijek	VODOVOD-OSIJEK d.o.o.	NEMETIN	Bez pročišćavanja	11.340.595
Sušine-Đurđenovac	VODORAD d.o.o.	Đurđenovac	Drugi (II) stupanj	87.409
Ukupno ispušteno u županiji				15.244.448

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.15. Šibensko-kninska županija

Tablica 98. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Šibensko-kninskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	303.825,68	16.116,95	39.647,75	55.764,70
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	1.074.037,19	44.393,46	72.245,41	116.638,87
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	502.412,60	19.205,20	55.864,60	75.069,79
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)			691,27	691,27
212 - Cijanidi (kao ukupni CN)		2,00		2,00
213 - Fluoridi (F ⁻)		62,13	0,25	62,38
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	129.805,73	34,60	1,59	36,20
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)	602,43		0,01	0,01
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	1.807,30			
217 - Ukupni dušik	162.293,34	2.072,10	410,86	2.482,97
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)		2,74	86,88	89,63
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)			161,37	161,37
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)		15.691,52		15.691,52
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)			0,02	0,02
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)		6,64		6,64
224 - Ukupni fosfor	17.413,83	340,32	682,67	1.022,99
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)			0,01	0,01
355 - Fenoli (kao ukupni C)	6.325,55	10,19	6,72	16,91
370 - Ukupni halogenirani ugljikovodici	3,01			
374 - Detergenti, anionski	41.337,21	1.271,12	1.503,72	2.774,84
375 - Detergenti, neionski		66,88	188,78	255,65
377 - Teskohlpljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	31.589,48	1.046,04	3.256,17	4.302,21
378 - Ukupni ugljikovodici		126,00	19,60	145,60
401 - Aluminij (Al)			0,25	0,25
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)		0,05		0,05
404 - Krom i spojevi (kao Cr)		2,04	0,49	2,53
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)	105,43	0,27		0,28
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		0,86	2,32	3,17
407 - Živa i spojevi (kao Hg)		0,13		0,13
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)		1,79		1,79
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)	18,07	2,65	0,61	3,27
410 - Cink i spojevi (kao Zn)	192,78	11,19	3,75	14,94
414 - Bor (B)		133,78		133,78
415 - Kobalt (Co)		2,74		2,74
420 - Željezo (Fe)		2,00	13,40	15,40

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 99. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina (m³/god) ispuštenih otpadnih voda iz sustava javne odvodnje u Šibensko-kninskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Drniš	RAD d.o.o.	DRNIŠ	Treći (III) stupanj	111.085
Knin	KOMUNALNO PODUZEĆE d.o.o.	Novo naselje Golubić	Drugi (II) stupanj	16.111
Knin	KOMUNALNO PODUZEĆE d.o.o.	UPOV	Treći (III) stupanj	71.000
Lozovac	Vodovod i odvodnja d.o.o.	Lozovac	Drugi (II) stupanj	48.820
Primošten	Primošten odvodnja d.o.o.	Primošten	Prethodni stupanj pročišćavanja	175.432
Skradin	Vodovod i odvodnja d.o.o.	Rokovača	Drugi (II) stupanj	107.281
Šibenik	Vodovod i odvodnja d.o.o.	Južna punta otoka Zlarina	Prethodni stupanj pročišćavanja	3.012.167
Vodice	Vodovod i odvodnja d.o.o.	Zmajanski kanal	Drugi (II) stupanj	772.626
Ukupno ispušteno u županiji				4.314.522

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.16. Vukovarsko-srijemska županija

Tablica 100. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Vukovarsko-srijemskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	103.753,60	15.530,44	3.119,12	18.649,56
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	543.507,90	115.301,09	29.984,96	145.286,05
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	175.953,90	56.599,40	12.956,95	69.556,36
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)	65.857,29	3.415,53	0,93	3.416,46
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)	78,08			
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	644,41			
217 - Ukupni dušik	114.670,10	1.328,18	0,86	1.329,04
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)		7,26		7,27
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)		204,80	0,01	204,82
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)		1.452,51	7,36	1.459,87
224 - Ukupni fosfor	11.795,74	352,73	0,11	352,84
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		20,67		20,67
355 - Fenoli (kao ukupni C)		7,38		7,38
368 - Ukupni aromatski ugljikovodici		1,48		1,48
374 - Detergenti, anionski	7.279,88	12,64	20,24	32,88
375 - Detergenti, neionski			2,14	2,14
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	26.204,09	4.305,40	627,60	4.933,00
378 - Ukupni ugljikovodici	11.453,44	433,55	103,78	537,33
402 - Arsen i spojevi (kao As)		7,38		7,38
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)		4,43		4,43
404 - Krom i spojevi (kao Cr)		5,91		5,91

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		14,64	0,01	14,66
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)		7,38	1,71	9,09
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)		7,38		7,38
410 - Cink i spojevi (kao Zn)		8,86	7,99	16,85
411 - Vanadij i spojevi (kao V)		1,48		1,48
417 - Mangan (Mn)		5,28		5,28
420 - Željezo (Fe)		38,77		38,77

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 101. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Vukovarsko-srijemskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Bošnjaci	KOMUNALAC DRUŠTVO S OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU	Bijele njive	Bez pročišćavanja	19.340
Gradište	KOMUNALAC DRUŠTVO S OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU	Poduzetnička zona Ambarine	Bez pročišćavanja	31.120
Ilok	KOMUNALIJE d.o.o. za vodne djelatnosti	Ilok	Drugi (II) stupanj	248.772
Mohovo	KOMUNALIJE d.o.o. za vodne djelatnosti	Mohovo	Drugi (II) stupanj	11.363
Nuštar	Vinkovački vodovod i kanalizacija d.o.o.	Nuštar	Prvi (I) stupanj	221.465
Otok (Vinkovci)	Vinkovački vodovod i kanalizacija d.o.o.	Otok	Prvi (I) stupanj	332.148
Vinkovci	Vinkovački vodovod i kanalizacija d.o.o.	Vinkovci	Drugi (II) stupanj	5.105.714
Vukovar	VODOVOD GRADA VUKOVARA d.o.o.	Vukovar	Bez pročišćavanja	867.685
Županja	KOMUNALAC DRUŠTVO S OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU	Velike Livade	Treći (III) stupanj	1.057.731
Ukupno ispušteno u županiji				7.895.338

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.17. Splitsko-dalmatinska županija

Tablica 102. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Splitsko-dalmatinskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	3.129.054,36	11.322,64	22.673,55	33.996,19
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	11.042.104,62	58.677,63	184.817,99	243.495,62
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	6.382.849,87	24.890,15	108.553,12	133.443,27
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)	290,14		5.335,44	5.335,44
213 - Fluoridi (F ⁻)		244,55		244,55
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	949.302,93	68,41	54,76	123,17
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)	1.245,49			
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	7.410,26			
217 - Ukupni dušik	1.388.423,15	471,40	4.311,05	4.782,44
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)			30,11	30,11
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)		0,10	168,76	168,86
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)			50.406,62	50.406,62
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)		0,58	23.554,21	23.554,79
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		4,92	59,77	64,70
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)	5.951,99			
224 - Ukupni fosfor	187.853,32	100,68	1.780,92	1.881,59
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		1,08	7,57	8,65
355 - Fenoli (kao ukupni C)	1.860,11	0,50	0,44	0,93
368 - Ukupni aromatski ugljikovodici			0,02	0,02
370 - Ukupni halogenirani ugljikovodici	5.066,05		0,23	0,23
374 - Detergenti, anionski	65.848,33	386,89	425,44	812,32
375 - Detergenti, neionski		0,81	2.408,47	2.409,28
376 - Detergenti, kationski			49,48	49,48
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	626.170,73	721,06	4.083,43	4.804,50
378 - Ukupni ugljikovodici	45.157,04	511,77	71,55	583,32
401 - Aluminij (Al)		49,79	1,28	51,07
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)	10,55		0,04	0,04
404 - Krom i spojevi (kao Cr)	776,44	2,03	0,50	2,53
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)		0,22		0,22
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		0,02	17,10	17,12
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)			0,15	0,15
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)	255,58	0,01	0,45	0,46
410 - Cink i spojevi (kao Zn)	4.500,81	0,79	26,71	27,50
415 - Kobalt (Co)			0,04	0,04
416 - Kositar (Sn)			1,66	1,66
420 - Željezo (Fe)		2,19	3,93	6,12

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 103. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Splitsko-dalmatinskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Baška Voda	Vodovod d.o.o	more-BAŠKA VODA	Bez pročišćavanja	307.346
Brela	Vodovod d.o.o	more-BRELA	Bez pročišćavanja	237.596
Drvenik	Vodovod d.o.o	MORE DRVENIK	Bez pročišćavanja	105.409
Igrane	Vodovod d.o.o	MORE IGRANE	Bez pročišćavanja	56.503
Imotski	VODOVOD IMOTSKE KRAJINE d.o.o.	GLAVINA DONJA	Drugi (II) stupanj	376.801
Kaštela-Trogir	VODOVOD I KANALIZACIJA, društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu, odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda	Čiovo	Prvi (I) stupanj	2.642.526
Makarska	Vodovod d.o.o	More-MAKARSKA	Prethodni stupanj pročišćavanja	1.246.295
Omiš	Vodovod d.o.o.	Omiš, Ribnjak	Prethodni stupanj pročišćavanja	850.000
Podgora	Vodovod d.o.o	MORE PODGORA	Bez pročišćavanja	216.652
Promajna-Krvavica	Vodovod d.o.o	MORE PROMAJNA	Bez pročišćavanja	91.964
Sinj	Vodovod i odvodnja Cetinske krajine, d.o.o.	Sinj - Brnaze	Prethodni stupanj pročišćavanja	440.788
Split-Solin	VODOVOD I KANALIZACIJA, društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu, odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda	Šolta (Nečujam)	Bez pročišćavanja	12.954
Split-Solin	VODOVOD I KANALIZACIJA, društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu, odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda	Split (Stobreč)	Prvi (I) stupanj	13.621.709
Split-Solin	VODOVOD I KANALIZACIJA, društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu, odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda	Split	Bez pročišćavanja	9.073
Split-Solin	VODOVOD I KANALIZACIJA, društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu, odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda	Split	Prvi (I) stupanj	12.862.760
Split-Solin	VODOVOD I KANALIZACIJA, društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu, odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda	Split (Duilovo)	Prvi (I) stupanj	284.064
Split-Solin	VODOVOD I KANALIZACIJA, društvo s ograničenom odgovornošću za vodoopskrbu, odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda	Podstrana	Bez pročišćavanja	316.482
Trilj	Vodovod i odvodnja Cetinske krajine, d.o.o.	Trilj	Drugi (II) stupanj	118.030
Tučepi	Vodovod d.o.o	MORE- TUČEPI	Bez pročišćavanja	353.571
Zaostrog	Vodovod d.o.o	MORE ZAOSTROG	Bez pročišćavanja	49.460
Ukupno ispušteno u županiji				34.199.983

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.18. Istarska županija

Tablica 104. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Istarskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	3.061.374,84	119.104,20	104.569,20	223.673,41
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	7.811.624,79	303.653,05	397.497,94	701.150,99
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	3.574.747,71	151.188,53	209.589,26	360.777,79
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)			28,65	28,65
212 - Cijanidi (kao ukupni CN)			0,01	0,01
213 - Fluoridi (F ⁻)		308,11		308,11
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	516.928,52	4.982,30	14.076,86	19.059,16
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)	881,78	21,27		21,27
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	7.438,94	365,50		365,50
217 - Ukupni dušik	759.894,70	50.858,15	1.759,26	52.617,41
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)		1,44	1,36	2,80
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)		22,46	31,47	53,93
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)		47.857,29	453,36	48.310,65
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)	21.401.234,04	11.444,37	1.425.386,64	1.436.831,01
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)			0,32	0,32
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)	41.416,96			
224 - Ukupni fosfor	97.983,92	6.868,30	1.497,43	8.365,74
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		0,20	1,62	1,83
355 - Fenoli (kao ukupni C)		2,06	0,48	2,54
368 - Ukupni aromatski ugljikovodici			0,02	0,02
373 - Ukupne površinske aktivne tvari			1.803,20	1.803,20
374 - Detergenti, anionski	91.064,42	197,77	1.523,98	1.721,74
375 - Detergenti, neionski		0,75	502,54	503,29
376 - Detergenti, kationski			3,05	3,05
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	797.381,50	3.737,87	13.547,82	17.285,69
378 - Ukupni ugljikovodici	12.287,16	320,36	116,94	437,30
401 - Aluminij (Al)			145,68	145,68
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)		0,86		0,87
404 - Krom i spojevi (kao Cr)		3,22	0,17	3,39
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)			0,20	0,20
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		7,68	2,82	10,49
407 - Živa i spojevi (kao Hg)		0,11		0,11
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)		5,32		5,32
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)	184,61	5,41	0,18	5,59
410 - Cink i spojevi (kao Zn)	96.578,83	14,46	3,81	18,27
411 - Vanadij i spojevi (kao V)		0,77	0,01	0,78
414 - Bor (B)			26,25	26,25
416 - Kositar (Sn)		0,21	0,04	0,26
417 - Mangan (Mn)		0,09	0,26	0,35
420 - Željezo (Fe)		1,78	6,58	8,36

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 105. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Istarskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Banjole	ALBANEŽ d.o.o.	BUMBIŠTE	Prethodni stupanj pročišćavanja	233.801
Buje	6.MAJ ODVODNJA d.o.o.	Nova Vas bb	Drugi (II) stupanj	30.000
Buje	6.MAJ ODVODNJA d.o.o.	Grožnjan bb	Drugi (II) stupanj	200.000
Buje	6.MAJ ODVODNJA d.o.o.	Brtonigla bb	Drugi (II) stupanj	50.000
Buje	6.MAJ ODVODNJA d.o.o.	Saresari bb, Buje	Drugi (II) stupanj	370.000
Buzet	Park odvodnja d.o.o.	Most	Drugi (II) stupanj	324.758
Labin	Vodovod Labin d.o.o.	Potok Krapanj	Drugi (II) stupanj	475.812
Medulin	ALBANEŽ d.o.o.	Marlera	Prethodni stupanj pročišćavanja	457.001
Novigrad Istarski	6.MAJ ODVODNJA d.o.o.	Pineta bb	Drugi (II) stupanj	650.000
Pazin	TDR d. o. o.	Kanfanar	Treći (III) stupanj	37.147
Pazin	Usluga odvodnja d.o.o.	Pazin	Drugi (II) stupanj	192.002
Premantura	ALBANEŽ d.o.o.	GLAVICA	Prethodni stupanj pročišćavanja	82.203
Pula-Centar	PRAGRANDE d.o.o. za obavljanje djelatnosti javne odvodnje	Pula	Prethodni stupanj pročišćavanja	4.494.718
Pula-Sjever	PRAGRANDE d.o.o. za obavljanje djelatnosti javne odvodnje	Peroj	Prethodni stupanj pročišćavanja	1.375.170
Rabac	Vodovod Labin d.o.o.	Jadransko more - Kvarnerski zaljev	Bez pročišćavanja	500.000
Raša	Vodovod Labin d.o.o.	Potok Raša	Bez pročišćavanja	156.000
Raša	Vodovod Labin d.o.o.	Potok Raša	Drugi (II) stupanj	3.070
Rovinj	Odvodnja Rovinj – Rovigno d.o.o.	Cuvi	Prethodni stupanj pročišćavanja	1.587.221
Umag	6.MAJ ODVODNJA d.o.o.	Bašanija bb	Prvi (I) stupanj	400.000
Umag	6.MAJ ODVODNJA d.o.o.	Vrh bb	Prvi (I) stupanj	1.500.000
Ukupno ispušteno u županiji				13.118.902

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.19. Dubrovačko-neretvanska županija

Tablica 106. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Dubrovačko-neretvanska županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	1.979.608,38	2.632,35	11.472,65	14.105,00
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	3.893.522,16	7.104,08	64.254,51	71.358,59
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	1.825.912,03	2.462,08	24.738,71	27.200,79
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	281.081,91			
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)	463,04			
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	3.307,17			
217 - Ukupni dušik	421.225,19	54,75	0,00	54,75
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)	999,76			

224 - Ukupni fosfor	52.350,99	1,67	0,00	1,67
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)	53,28			
355 - Fenoli (kao ukupni C)	376,83			
374 - Detergenti, anionski	10.088,57	66,42	834,77	901,19
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	67.416,27	71,93	2.914,35	2.986,29
378 - Ukupni ugljikovodici	7.827,28	18,48	31,95	50,44
404 - Krom i spojevi (kao Cr)	51,73			
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)		0,01	0,00	0,01
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)		0,01	0,00	0,01
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)	8,36	0,01	0,00	0,01
410 - Cink i spojevi (kao Zn)	447,21	0,02	0,00	0,02

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 107. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Dubrovačko-neretvanskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Cavtat	KONAVOSKO KOMUNALNO DRUŠTVO d.o.o. za obavljanje komunalnih poslova	Cavtat	Prethodni stupanj pročišćavanja	370.058
Dubrovnik	VODOVOD DUBROVNIK d.o.o.	LAPAD	Prvi (I) stupanj	5.172.690
Korčula	KTD Hober d.o.o.	Puntin	Bez pročišćavanja	195.732
Korčula	KTD Hober d.o.o.	Ježevica	Bez pročišćavanja	129.753
Metković	METKOVIĆ D.O.O.	Metković	Bez pročišćavanja	355.785
Orebić	Vododvod i odvodnja d.o.o.	OREBIĆ	Prvi (I) stupanj	33.100
Ploče	IZVOR PLOČE društvo sa ograničenom odgovornošću za javnu vodoopskrbu i odvodnju	Ploče	Bez pročišćavanja	236.846
Vela Luka	KOMUNALAC društvo s ograničenom odgovornošću za komunalne djelatnosti	Vela Luka	Prvi (I) stupanj	47.263
Ukupno ispušteno u županiji				6.541.227

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.20. Međimurska županija

Tablica 108. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Međimurskoj županiji za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	54.815,69	2.326,28	121.746,93	124.073,21
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	175.860,76	3.914,16	285.801,54	289.715,70
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	23.531,32	600,60	71.061,19	71.661,79
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)	27.049,20			
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	14.283,90	0,10	622,31	622,42
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	12.862,08			
217 - Ukupni dušik	33.598,34	116,76	49.538,92	49.655,68
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)			15,74	15,74
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)			67,48	67,48
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)			27,92	27,92
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		7,58	20,57	28,15
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)	2.835,60			
224 - Ukupni fosfor	4.547,88	84,64	9.062,46	9.147,10
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)	375,63		53,55	53,55
355 - Fenoli (kao ukupni C)			15,79	15,79
370 - Ukupni halogenirani ugljikovodici		0,06	0,79	0,84
374 - Detergenti, anionski	1.380,01	45,72	821,21	866,93
375 - Detergenti, neionski	830,24	31,67	1.316,58	1.348,25
376 - Detergenti, kationski	189,20	0,25	40,32	40,57
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)	17.495,00	923,14	5.883,86	6.807,00
378 - Ukupni ugljikovodici	66,64	0,82	59,12	59,94
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)			0,16	0,16
404 - Krom i spojevi (kao Cr)			0,42	0,42
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)			1,91	1,91
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)			1,56	1,56
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)			1,07	1,07
410 - Cink i spojevi (kao Zn)			15,64	15,64
415 - Kobalt (Co)			0,66	0,66
416 - Kositar (Sn)			2,60	2,60
417 - Mangan (Mn)			0,10	0,10
420 - Željezo (Fe)			1,04	1,04

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 109. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Međimurskoj županiji za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Čakovec	Međimurske vode d.o.o.	Štefanec	Treći (III) stupanj	3.095.691
Donji Kraljevec	Međimurske vode d.o.o.	Donji Kraljevec	Drugi (II) stupanj	403.310
Novo Selo na Dravi	Međimurske vode d.o.o.	Novo Selo na Dravi	Drugi (II) stupanj	69.146
Podturen	Međimurske vode d.o.o.	Podturen	Drugi (II) stupanj	71.442
Ukupno ispušteno u županiji				3.639.589

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.2.21. Grad Zagreb

Tablica 110. Podaci o vrstama i količinama (kg/god) ispuštanja i prijenosa onečišćujućih tvari otpadnim vodama prijavljeni u Gradu Zagrebu za 2019. godinu

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
101 - Ukupna suspendirana tvar	2.387.687,04	1.124,54	495.472,67	496.597,21
102 - Kemijska potrošnja kisika-dikromatom (kao O ₂) (KPKCr)	5.138.981,23	3.844,61	3.379.102,60	3.382.947,21
103 - Biokemijska potrošnja kisika nakon pet dana (BPK ₅)	1.385.170,14	1.195,89	1.679.927,87	1.681.123,76
104 - Ukupni organski ugljik (TOC) (kao ukupni C ili COD/3)	980.007,88	175,43	20,82	196,24
212 - Cijanidi (kao ukupni CN)			68,71	68,71
213 - Fluoridi (F ⁻)			374,22	374,22
214 - Amonij ion (kao N) (NH ₄ ⁺)	315.126,21	89,53	1,23	90,76
215 - Nitriti (kao N) (NO ₂ ⁻)	138.517,01		107,73	107,73
216 - Nitrati (kao N) (NO ₃ ⁻)	2.136.624,95	60,47	1.285,16	1.345,63
217 - Ukupni dušik	3.225.714,97	615,46	77.544,25	78.159,71
218 - Sulfidi (S ₂ ⁻)		5,35	288,91	294,27
219 - Sulfiti (SO ₃ ²⁻)		33,82	3.562,87	3.596,69
220 - Sulfati (SO ₄ ²⁻)		4.794,88	143.596,25	148.391,13
221 - Kloridi (Cl ⁻) (Cl)		49,07	892.063,02	892.112,09
222 - Djelotvorni klor (Cl ₂)		6,65	68,82	75,48
223 - Ortofosfati (kao P) (PO ₄ ³⁻)	290.885,73	23,32	415,79	439,11
224 - Ukupni fosfor	348.024,00	68,15	15.724,82	15.792,97
315 - Klorpirifos			0,01	0,01
317 - 1,2-dikloretan (EDC)			0,14	0,14
318 - Diklormetan (DCM)			1,90	1,90
323 - Halogenirani organski spojevi (kao AOX)		7,02	939,75	946,77
326 - Heksaklorbutadien (HCBD)			0,10	0,10
333 - Polikloriranibifenili (PCB)			0,12	0,12
335 - Tetrakloretilen (PER)			3,05	3,05
336 - Tetraklormetan (TCM)			0,10	0,10
340 - Triklorotilen (TRI)			0,30	0,30
341 - Triklormetan			0,40	0,40
349 - Etil benzen			0,03	0,03

Pokazatelj/Onečišćujuća tvar	Ispuštanja u otpadnim vodama iz sustava javne odvodnje (KI-V) (kg/god)	Ispuštanje i prijenos u vode i/ili more-otpadne vode s lokacije obveznika		
		Direktno (u prirodni prijemnik) (kg/god)	Indirektno (u sustav javne odvodnje) (kg/god)	Ukupno PI-V (kg/god)
354 - Di-(2-etil-heksil) –ftalat (DEHTP)			1,05	1,05
355 - Fenoli (kao ukupni C)		0,11	265,69	265,80
357 - Toluen			0,03	0,03
361 - Ksileni			0,03	0,03
366 - Benz (g,h,i,) perilen			0,03	0,03
368 - Ukupni aromatski ugljikovodici			19,88	19,88
370 - Ukupni halogenirani ugljikovodici			23,98	23,98
374 - Detergenti, anionski		31,20	6.731,79	6.762,99
375 - Detergenti, neionski		24,30	7.734,36	7.758,66
376 - Detergenti, kationski		4,52	204,38	208,90
377 - Teskohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti)		342,09	101.662,77	102.004,86
378 - Ukupni ugljikovodici		72,91	19.530,18	19.603,09
401 - Aluminij (Al)			4,92	4,92
402 - Arsen i spojevi (kao As)			9,59	9,59
403 - Kadmij i spojevi (kao Cd)		0,01	28,42	28,42
404 - Krom i spojevi (kao Cr)			44,69	44,69
405 - Krom 6 ⁺ (Cr ⁶⁺)			38,80	38,80
406 - Bakar i spojevi (kao Cu)	793,01	1,40	181,64	183,03
407 - Živa i spojevi (kao Hg)	29,43		2,71	2,71
408 - Nikal i spojevi (kao Ni)		0,01	60,54	60,55
409 - Olovo i spojevi (kao Pb)		0,70	116,35	117,05
410 - Cink i spojevi (kao Zn)	360,14		432,40	432,40
411 - Vanadij i spojevi (kao V)			0,32	0,32
412 - Vanadij (V)			7,59	7,59
413 - Barij (Ba)			51,33	51,33
414 - Bor (B)			95,22	95,22
415 - Kobalt (Co)			18,03	18,03
416 - Kositar (Sn)			36,86	36,86
417 - Mangan (Mn)			37,72	37,72
418 - Selen (Se)		0,07	1,98	2,05
419 - Srebro (Ag)		1,46	0,33	1,80
420 - Željezo (Fe)		5,06	848,97	854,03

Izvor: obrasci PI-V i KI-V, baza ROO

Tablica 111. Pregled prijavljenih stupnjeva pročišćavanja i količina ispuštenih otpadnih voda (m³/god) iz sustava javne odvodnje u Gradu Zagrebu za 2019. godinu

Aglomeracija	Operater	Lokacija ispusta	Stupanj pročišćavanja	Količine ispuštene otpadne vode (m ³ /god)
Zagreb	VODOOPSKRBA I ODVODNJA društvo s ograničenom odgovornošću za javnu vodoopskrbu i odvodnju	Hruščica	Drugi (II) stupanj	173.146.268
Ukupno ispušteno u županiji				173.146.268

Izvor: obrazac KI-V, baza ROO

7.3. Otpad

U nastavku se daje pregled prijavljenih podataka za prijavljeni proizvodni otpad (NO obrazac) i obrađeni otpad (OZO obrazac) po županijama.

Za svaku županiju podaci o količini proizvodnog otpada odnosno obrađenog otpada izraženi su u tonama (t) te su unutar tablica prikazani po ključnim brojevima otpada. Također, unutar tablica za obrađeni otpad dodatno je prikazan i postupak oporabe/zbinjavanja.

7.3.1. Zagrebačka županija

Tablica 112. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Zagrebačkoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
01 04 10	180	08 01 13*	19	12 01 16*	1
02 01 04	4	08 01 15*	5	12 01 17	149
02 01 08*	5	08 01 16	7	12 01 20*	0,22
02 02 04	3.300	08 01 17*	8	12 01 21	2
02 03 04	2.164	08 01 21*	35	12 01 99	3
02 03 99	0,01	08 02 99	1	13 01 10*	30
02 06 01	594	08 03 12*	0,08	13 01 11*	0,22
02 07 01	404	08 03 17*	8	13 01 13*	1
02 07 04	3.925	08 03 18	2	13 02 05*	144
03 01 04*	1	08 04 09*	6	13 02 06*	9
03 01 05	1.313	08 04 10	9	13 02 07*	1
04 02 22	0,15	08 04 16	0,02	13 02 08*	86
05 01 03*	2.478	09 01 01*	1	13 03 07*	28
05 01 05*	334	09 01 02*	35	13 05 02*	220
05 07 99	2	09 01 08	9	13 05 07*	203
06 01 02*	0,19	10 01 01	9	13 05 08*	1
06 01 06*	228	10 01 04*	3	13 07 01*	289
06 02 03*	0,01	10 03 16	10	13 07 03*	136
06 02 05*	81	10 10 03	4	13 08 02*	1
06 03 11*	15	10 10 08	7	13 08 99*	264
06 10 02*	0,28	10 11 12	95	14 06 01*	0,43
06 13 05*	0,31	10 11 14	2	14 06 03*	13
07 01 04*	2	10 12 99	35	15 01 01	21.237
07 01 08*	1	11 01 05*	1.074	15 01 02	3.210
07 02 04*	0,15	11 01 09*	15	15 01 03	845
07 02 08*	1	11 01 11*	86	15 01 04	110
07 02 13	17	11 01 12	23	15 01 05	120
07 04 01*	0,24	11 01 13*	1	15 01 06	634
07 05 01*	132	11 01 98*	0,14	15 01 07	777
07 05 03*	39	11 02 06	1	15 01 10*	304
07 05 04*	1.592	11 05 01	188	15 01 11*	4
07 05 07*	10	11 05 02	237	15 02 02*	99
07 05 08*	4	11 05 03*	8	15 02 03	15
07 05 10*	48	12 01 01	5.317	16 01 03	606
07 05 11*	42	12 01 02	27	16 01 04*	206
07 05 13*	20	12 01 03	244	16 01 06	76
07 05 14	3	12 01 05	59	16 01 07*	23
07 06 01*	0,02	12 01 07*	1	16 01 11*	1
07 06 08*	0,14	12 01 09*	38	16 01 13*	1
07 06 99	7	12 01 12*	0,37	16 01 14*	9
08 01 11*	53	12 01 13	2	16 01 17	166
08 01 12	7	12 01 15	4	16 01 18	1

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
16 01 19	23
16 01 20	88
16 01 21*	1
16 01 22	1
16 02 09*	10
16 02 11*	205
16 02 13*	312
16 02 14	5
16 02 15*	7
16 02 16	954
16 03 03*	56
16 03 04	46
16 03 05*	131
16 03 06	400
16 05 04*	0,02
16 05 06*	4
16 05 07*	0,41
16 05 08*	0,16
16 06 01*	242
16 06 02*	0,20
16 06 04	0,34
16 06 05	1
16 07 08*	21
16 07 09*	10
16 08 01	38
16 08 02*	1
16 10 01*	376
16 10 02	6
16 11 05*	14
17 01 01	631
17 01 03	44
17 01 07	3.411
17 02 01	103
17 02 02	863
17 02 03	311
17 02 04*	3.558
17 03 01*	1
17 03 02	87

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
17 04 01	32
17 04 02	264
17 04 03	1
17 04 04	1
17 04 05	3.566
17 04 07	142
17 04 09*	86
17 04 11	602
17 05 03*	1.619
17 05 04	4
17 05 06	57
17 06 03*	2
17 06 04	117
17 06 05*	66
17 08 02	599
17 09 03*	1
17 09 04	4.107
18 01 01	2
18 01 03*	26
18 01 06*	0,23
18 01 08*	2
18 01 09	164
18 02 02*	2
18 02 03	5
18 02 08	3
19 02 05*	3.438
19 03 05	103
19 03 07	5.932
19 07 03	800
19 08 01	236
19 08 02	76
19 08 05	1.461
19 08 09	276
19 08 10*	2
19 08 12	272
19 08 13*	3
19 08 14	2.958
19 09 02	0,39

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
19 09 03	30
19 10 02	48
19 12 01	31.218
19 12 02	3.712
19 12 03	1.680
19 12 04	1.660
19 12 07	1.937
19 12 11*	1.088
19 12 12	4.419
20 01 01	6.047
20 01 02	1
20 01 08	186
20 01 10	4
20 01 11	7
20 01 19*	4
20 01 21*	5
20 01 23*	1
20 01 25	42
20 01 29*	1
20 01 30	23
20 01 33*	1
20 01 34	0,03
20 01 35*	211
20 01 36	25
20 01 37*	3
20 01 38	408
20 01 39	247
20 01 40	1.055
20 01 99	27
20 02 01	1.306
20 02 02	403
20 03 03	5
20 03 06	168
20 03 07	978
20 03 99	102

Izvor: obrazac NO, Baza ROO

Tablica 113. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Zagrebačkoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
01 05 06*	D9	18
02 01 03	D1	9
02 01 03	R12	116
02 01 08*	D13	15
02 02 04	R3	3.295
02 03 01	R3	42
02 03 04	Kompostiranje	702
02 03 04	PP	10
02 03 04	R12	500
02 03 04	R3	695
02 05 02	R3	624
02 07 01	R3	416
02 07 04	R3	2.836

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 07 04	R4	201
03 01 04*	D13	0,40
03 01 05	R1	3.622
03 03 08	R12	1.510
05 01 03*	D9	4.382
05 01 05*	D9	194
06 01 02*	R6	26
06 02 03*	D9	5
06 13 05*	D13	7
07 02 04*	R2	2
07 02 13	R12	3
07 02 13	R3	276
07 05 04*	R2	261

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
08 01 11*	D13	7
08 01 11*	R2	958
08 01 13*	D13	42
08 01 13*	R2	150
08 01 15*	D13	7
08 01 17*	D13	56
08 01 17*	R2	172
08 01 19*	D13	27
08 01 21*	D13	0,29
08 03 12*	D13	1
08 03 17*	D13	26
08 03 17*	R4	138
08 04 09*	D13	57
08 04 13*	D13	0,24
08 04 13*	R2	1
10 01 01	D1	18
10 01 02	R5	2.165
10 01 04*	D13	10
10 01 04*	D9	18
11 01 05*	D9	97
11 01 11*	D9	68
11 01 13*	D9	23
12 01 01	PP	57
12 01 01	R12	346
12 01 01	R13	102
12 01 02	R12	29
12 01 02	R13	2
12 01 03	R12	3
12 01 03	R13	0,09
12 01 05	D1	94
12 01 05	R3	79
12 01 12*	D13	5
12 01 13	R13	1
12 01 14*	D13	6
12 01 17	D9	49
12 01 18*	D13	2
12 01 20*	D13	30
12 01 21	R13	0,14
13 02 05*	D9	16
13 05 02*	D9	377
13 05 07*	D9	440
13 05 08*	D9	39
13 07 01*	D9	960
13 07 02*	D9	351
13 07 03*	D9	9
13 08 02*	D13	1
13 08 99*	D13	6
13 08 99*	D9	211
14 06 03*	R2	219
14 06 04*	D13	0,05
14 06 05*	D13	1
14 06 05*	R2	13
15 01 01	R12	18.653
15 01 02	R12	1.520
15 01 02	R3	3.432
15 01 03	Kompostiranje	2.455
15 01 03	R12	42
15 01 03	R3	752
15 01 04	R12	99

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
15 01 04	R13	1
15 01 05	R12	201
15 01 06	R12	117
15 01 10*	D13	231
15 01 10*	R12	523
15 01 11*	D13	3
15 01 11*	R12	13
15 02 02*	D13	59
15 02 02*	R12	142
16 01 07*	R12	37
16 01 13*	D13	3
16 01 14*	D13	13
16 01 17	R12	92
16 01 17	R13	23
16 01 18	R12	5
16 01 18	R13	0,18
16 01 19	R3	142
16 02 14	PP	2
16 02 15*	R4	63
16 02 16	R12	0,14
16 02 16	R4	3.558
16 03 03*	D13	138
16 03 05*	D13	157
16 07 08*	D13	10
16 07 08*	D9	99
16 07 09*	D13	5
16 07 09*	D9	4
16 10 01*	D9	179
17 01 03	Nasipavanje	120
17 01 07	Nasipavanje	19
17 02 03	R3	49
17 02 04*	R12	30
17 03 01*	D13	6
17 03 02	R5	30.700
17 04 01	PP	2
17 04 01	R12	12
17 04 01	R13	6
17 04 01	R4	2
17 04 02	PP	40
17 04 02	R12	26
17 04 02	R13	34
17 04 02	R4	145
17 04 03	R12	22
17 04 03	R13	0,09
17 04 04	R12	0,46
17 04 04	R13	0,02
17 04 05	PP	412
17 04 05	R12	119
17 04 05	R13	272
17 04 07	PP	4
17 04 07	R12	32
17 04 07	R13	3
17 04 09*	R12	14
17 04 11	PP	5
17 04 11	R12	1
17 04 11	R13	5
17 04 11	R4	1.025
17 05 03*	D13	1
17 05 03*	D9	2.139

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
17 05 07*	D13	0,42
17 06 03*	D13	37
17 06 04	R12	60
17 08 01*	D13	2
17 09 03*	D13	26
17 09 04	D1	880
17 09 04	Nasipavanje	471
19 02 05*	D9	3.082
19 02 08*	D9	49
19 03 07	Nasipavanje	528
19 08 01	D1	163
19 08 02	D1	54
19 08 05	D1	55
19 08 09	D9	172
19 08 09	R3	845
19 08 13*	D9	13
19 10 06	R4	394
19 12 01	R12	477
19 12 02	R4	18
19 12 03	R4	13
19 12 04	R12	94
19 12 04	R3	1.368
19 12 04	R4	179
20 01 01	PP	10
20 01 01	R12	14.090
20 01 01	R13	18
20 01 08	D9	41
20 01 08	R3	26
20 01 10	PP	320
20 01 11	PP	176
20 01 25	R3	3
20 01 27*	D13	15
20 01 29*	D13	1
20 01 36	PP	2
20 01 36	R12	2
20 01 36	R13	7
20 01 36	R4	0,09
20 01 38	PP	1
20 01 38	R12	1.245
20 01 39	R12	307
20 01 39	R13	2
20 01 39	R3	154
20 01 40	PP	14
20 01 40	R12	1.695
20 02 01	D1	26
20 02 01	Kompostiranje	1.400
20 02 01	R12	1.108
20 02 01	R3	539
20 02 02	Nasipavanje	3.603
20 02 03	D1	285
20 03 01	D1	33.735
20 03 03	D1	1.030
20 03 06	D1	111
20 03 06	D9	58
20 03 07	D1	3.166
20 03 07	PP	5
20 03 07	R12	614
20 03 07	R13	1
20 03 99	D1	1.291

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
20 03 99	R12	220

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.2. Krapinsko-zagorska županija

Tablica 114. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Krapinsko-zagorskoj županiji za 2019. godinu.

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
01 04 10	3
02 01 10	1
02 03 04	185
02 06 01	5
02 07 04	1.297
03 01 05	1.000
03 03 08	11
03 03 10	103
03 03 99	18
04 01 09	123
04 02 09	145
04 02 21	196
04 02 22	1.715
05 01 03*	0,26
05 01 06*	0,32
06 03 11*	11
07 02 10*	0,27
07 02 13	19
07 02 99	201
07 06 01*	4
07 07 04*	0,05
08 01 11*	22
08 01 12	1
08 01 13*	2
08 01 17*	2
08 02 01	1
08 03 12*	1
08 03 13	0,17
08 03 17*	4
08 03 18	1
08 03 99	0,31
08 04 09*	2
08 04 10	0,18
08 05 01*	3
09 01 01*	2
09 01 02*	1
09 01 04*	0,18
09 01 05*	3
10 01 01	0,20
10 03 16	1
10 04 01*	1.735
10 04 05*	519
10 10 03	7
10 10 08	90
10 11 05	1
10 11 15*	57
10 13 11	170
11 01 09*	1
12 01 01	5.983
12 01 02	199
12 01 03	1.288
12 01 04	66
12 01 05	1

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
12 01 09*	349
12 01 13	7
12 01 17	6
12 01 20*	0,02
12 01 21	2
12 01 99	43
13 01 09*	1
13 01 10*	25
13 01 13*	0,36
13 02 05*	83
13 02 06*	10
13 02 08*	28
13 03 07*	0,07
13 05 02*	35
13 05 06*	23
13 05 07*	84
13 07 01*	0,06
13 07 03*	3
13 08 99*	7
14 06 03*	3
15 01 01	2.960
15 01 02	1.280
15 01 03	270
15 01 04	271
15 01 05	2
15 01 06	747
15 01 07	407
15 01 09	3
15 01 10*	104
15 01 11*	1
15 02 02*	61
15 02 03	4
16 01 03	114
16 01 06	72
16 01 07*	14
16 01 13*	1
16 01 14*	2
16 01 17	20
16 01 18	1
16 01 19	2
16 01 20	2
16 01 21*	0,41
16 01 22	1
16 02 11*	10
16 02 13*	61
16 02 16	7
16 03 03*	0,14
16 03 04	0,12
16 05 06*	1
16 06 01*	237
16 06 02*	4
16 06 06*	1.488
16 07 08*	30

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
16 07 09*	5
16 10 01*	30
16 10 02	7
17 01 01	269
17 01 02	56
17 01 07	6
17 02 01	337
17 02 02	441
17 02 03	30
17 02 04*	0,20
17 03 01*	0,16
17 04 01	0,49
17 04 02	26
17 04 03	0,33
17 04 05	1.578
17 04 07	43
17 04 11	5
17 05 04	5
17 06 03*	1
17 06 04	185
17 06 05*	25
17 08 02	87
17 09 04	387
18 01 01	0,05
18 01 02	1
18 01 03*	129
18 01 04	15
18 01 06*	2
18 01 09	0,16
19 02 04*	1.529
19 02 06	338
19 02 07*	142
19 08 02	1
19 08 09	71
19 08 12	28
19 09 03	9
19 09 05	2
19 12 01	237
19 12 02	1.367
19 12 03	94
19 12 04	2.424
19 12 05	7.899
19 12 07	651
19 12 08	111
19 12 10	60
19 12 11*	11.538
19 12 12	18.527
20 01 01	8.935
20 01 02	60
20 01 08	314
20 01 11	9
20 01 21*	1
20 01 25	35

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 01 33*	5
20 01 35*	45
20 01 36	2
20 01 38	96

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 01 39	500
20 01 40	98
20 01 99	0,24
20 02 01	87

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 03 01	141
20 03 07	649
20 03 99	282

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 115. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Krapinsko-zagorskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
01 04 10	D1	202
01 04 10	R12	16
02 01 01	D13	5
02 01 03	R12	30
02 01 04	D13	1
02 01 04	R12	0,26
02 01 04	R3	41
02 01 08*	D13	4
02 02 01	D13	96
02 02 04	D13	2
02 03 04	R12	648
02 03 99	D13	0,02
02 05 02	D13	0,04
02 06 01	R12	172
02 07 01	R12	8
02 07 04	R12	2.726
03 01 04*	D13	2
03 01 05	D13	9
03 01 05	R1	56
03 01 05	R12	472
03 02 01*	D13	1
03 03 01	D13	0,39
03 03 10	D13	73
04 01 08	D13	1
04 01 09	D13	2
04 01 09	R12	18
04 02 09	D13	10
04 02 09	R12	186
04 02 09	R13	30
04 02 16*	D13	1
04 02 21	R12	201
04 02 22	D1	0,33
04 02 22	D13	12
04 02 22	R12	1.130
04 02 22	R3	26
04 02 22	R5	1.312
04 02 99	D13	1
05 01 03*	D13	36
06 02 04*	D13	11
06 02 05*	D13	40
06 03 11*	PP	11
06 05 02*	D13	1
06 10 02*	D13	15
06 13 01*	D13	1
07 01 04*	D13	0,15
07 01 08*	D13	1
07 02 04*	D13	0,08
07 02 08*	D13	1
07 02 13	D13	10
07 02 13	R12	39
07 02 17	D13	0,01
07 02 99	D13	225
07 02 99	R3	5
07 05 01*	D13	120
07 05 04*	D13	10
07 05 08*	D13	1
07 05 10*	D13	20
07 05 11*	D13	34

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
07 05 13*	D13	59
07 05 14	D13	3
07 06 01*	D13	1
07 06 01*	D9	4
07 06 04*	D13	0,32
07 07 04*	D13	0,15
08 01 11*	D13	451
08 01 12	D13	6
08 01 13*	D13	284
08 01 15*	D13	52
08 01 17*	D13	133
08 01 18	D13	20
08 01 19*	D13	3
08 01 21*	D13	28
08 02 01	D13	25
08 02 99	R12	1
08 03 08	D13	0,34
08 03 12*	D13	22
08 03 13	D13	1
08 03 14*	D13	0,01
08 03 17*	D13	23
08 03 18	D13	4
08 03 18	R12	0,49
08 04 09*	D13	137
08 04 10	D13	52
08 04 12	D13	1
08 04 14	D13	11
09 01 01*	D13	48
09 01 01*	D9	10
09 01 02*	D9	58
09 01 03*	D13	1
09 01 04*	D13	3
09 01 07	D13	5
09 01 08	D13	1
09 01 99	PP	23
10 01 01	D13	1
10 01 01	R12	0,42
10 01 03	D13	0,18
10 01 22*	D13	14
10 02 13*	D13	0,18
10 04 05*	D13	0,02
10 09 10	D13	1
10 10 08	D1	88
10 11 05	D13	1
10 11 12	D13	1
10 11 12	R12	717
10 11 14	D13	2
10 11 15*	D13	29
10 12 08	D13	0,38
10 12 99	D13	1
10 13 11	R5	170
11 01 09*	D13	10
11 01 11*	D9	24
11 01 12	D9	30
11 01 13*	D13	78
11 01 13*	D9	21
11 01 16*	D13	0,04
11 05 04*	D13	8

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
12 01 01	PP	1
12 01 01	R12	0,06
12 01 01	R4	463
12 01 02	D13	7
12 01 02	PP	12
12 01 02	R4	2
12 01 03	R4	0,30
12 01 05	D13	13
12 01 05	R12	14
12 01 09*	D13	66
12 01 09*	D9	1.288
12 01 13	D13	4
12 01 13	R12	0,09
12 01 14*	D13	24
12 01 16*	D13	7
12 01 17	D13	12
12 01 17	R12	46
12 01 18*	D13	64
12 01 20*	D13	17
12 01 21	D13	1
12 01 99	D13	0,34
12 03 01*	D13	1
13 05 01*	D13	14
13 05 07*	D9	966
13 05 08*	D13	1
13 07 02*	D13	21
13 07 03*	D13	7
13 08 02*	D13	6
13 08 02*	D9	117
13 08 99*	D13	8
14 06 02*	D13	0,42
14 06 03*	D13	183
14 06 04*	D13	9
14 06 05*	D13	21
15 01 01	PP	1
15 01 01	R12	7
15 01 01	R13	196
15 01 02	D13	6
15 01 02	PP	68
15 01 02	R12	3.110
15 01 02	R13	125
15 01 02	R3	229
15 01 03	R12	80
15 01 04	D13	2
15 01 04	PP	2
15 01 04	R12	55
15 01 04	R13	1
15 01 05	D13	2
15 01 05	R12	118
15 01 06	D13	8
15 01 06	PP	8
15 01 06	R12	4.152
15 01 06	R13	26
15 01 07	D13	4
15 01 07	R12	96
15 01 07	R13	203
15 01 07	R5	50.626
15 01 09	R12	5
15 01 10*	D13	701
15 01 10*	PP	4
15 01 10*	PU	75
15 01 10*	R12	83

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
15 01 11*	PP	31
15 02 02*	D13	595
15 02 03	D13	33
15 02 03	PP	71
15 02 03	R12	40
16 01 03	D13	15
16 01 12	R12	0,44
16 01 13*	D13	4
16 01 14*	D13	57
16 01 15	D13	0,40
16 01 17	D13	2
16 01 17	R12	1
16 01 18	R4	4
16 01 19	R12	15
16 01 19	R3	3
16 01 21*	D13	25
16 02 14	D13	0,01
16 02 15*	D13	0,08
16 03 03*	D13	25
16 03 04	D13	87
16 03 04	PP	4
16 03 04	R12	63
16 03 05*	D13	50
16 03 06	D13	61
16 03 06	R12	402
16 06 01*	R12	13.646
16 06 04	R12	1
16 06 05	R12	1
16 06 06*	D9	1.462
16 07 08*	D13	48
16 07 09*	D13	4
16 10 01*	D13	45
16 10 01*	D9	442
16 10 02	D9	61
16 11 03*	D13	1
16 11 05*	D13	0,28
16 11 06	D13	13
17 01 01	R12	6
17 01 01	R5	180
17 01 02	D1	56
17 01 03	D1	29
17 01 03	D13	5
17 01 03	R12	12
17 01 03	R5	33
17 01 07	D13	0,38
17 01 07	Nasipavanje	330
17 01 07	R12	241
17 02 01	R12	52
17 02 02	R12	5
17 02 03	D13	26
17 02 03	R12	21
17 02 03	R3	16
17 02 04*	D13	9
17 03 01*	D13	21
17 04 01	R4	28
17 04 02	R11	7
17 04 02	R4	22
17 04 03	R4	24
17 04 05	D13	3
17 04 05	R12	154
17 04 07	D13	1
17 04 07	PP	0,14

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
17 04 07	R12	11
17 04 07	R4	58
17 04 09*	D13	0,03
17 04 11	D13	1
17 04 11	R4	49
17 05 03*	D13	8
17 05 04	R12	4
17 05 04	R5	3
17 05 07*	D13	0,10
17 06 03*	D13	82
17 06 04	D1	89
17 06 04	D13	38
17 06 04	R12	201
17 06 04	R4	4
17 08 01*	D13	1
17 08 02	D13	14
17 08 02	R12	38
17 08 02	R5	34
17 09 03*	D13	5
17 09 04	D1	455
17 09 04	D13	3
17 09 04	Nasipavanje	1.589
17 09 04	R12	644
18 01 01	D13	4
18 01 03*	D9	88
18 01 04	D13	31
18 01 04	R3	16
18 01 06*	D13	21
18 01 09	D13	22
18 02 03	D13	9
18 02 08	D13	3
19 01 11*	D13	0,21
19 02 07*	D13	44
19 08 01	D13	8
19 08 01	R12	31
19 08 02	D13	3
19 08 02	R12	1
19 08 05	D1	1
19 08 05	D13	10
19 08 06*	D13	1
19 08 10*	D13	6
19 08 13*	D13	6
19 08 14	D13	10
19 09 01	D13	17
19 09 03	D1	9
19 09 04	D13	13
19 09 04	R12	2
19 09 05	D13	5
19 10 05*	D13	15
19 11 05*	D13	20
19 12 02	R12	17
19 12 03	R4	21
19 12 04	Kompostiranje	13
19 12 04	PP	13
19 12 04	R12	200
19 12 04	R3	39
19 12 05	D1	6.903
19 12 06*	D13	0,18

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
19 12 07	R12	66
19 12 08	R5	29
19 12 11*	D13	57
19 12 11*	R4	8.905
19 12 12	D1	8
20 01 01	D1	14
20 01 01	PP	0,36
20 01 01	R12	1.630
20 01 01	R13	568
20 01 02	R12	126
20 01 02	R5	3.892
20 01 08	R12	431
20 01 10	D13	0,11
20 01 10	R12	97
20 01 10	R13	232
20 01 10	R3	75
20 01 10	R5	1.429
20 01 11	D13	25
20 01 11	R12	67
20 01 11	R13	481
20 01 11	R5	202
20 01 13*	D13	0,22
20 01 15*	D13	0,13
20 01 19*	D13	1
20 01 25	R12	32
20 01 26*	D13	2
20 01 27*	D13	22
20 01 28	D13	1
20 01 28	R12	1
20 01 29*	D13	0,05
20 01 30	D13	5
20 01 32	D13	3
20 01 32	R12	0,01
20 01 33*	R12	9
20 01 34	R12	4
20 01 36	PP	3
20 01 36	R12	8
20 01 38	R12	96
20 01 39	D13	12
20 01 39	R12	2.900
20 01 39	R13	1.768
20 01 39	R3	165
20 01 40	R12	118
20 01 40	R13	1
20 01 40	R4	29
20 01 99	R12	0,24
20 02 01	D1	51
20 02 01	R12	258
20 02 03	D13	0,32
20 03 01	D1	10.682
20 03 01	R13	6.182
20 03 07	D1	872
20 03 07	D13	49
20 03 07	PP	32
20 03 07	R12	277
20 03 07	R13	1.254
20 03 99	R12	2.010

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.3. Sisačko-moslavačka županija

Tablica 116. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Sisačko-moslavačkoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 01 08*	0,11	13 05 06*	1	17 04 05	4.173
02 02 99	0,43	13 05 07*	355	17 04 07	91
02 03 01	164	13 05 08*	1	17 04 09*	45
02 03 04	186	13 07 03*	5	17 04 11	7
02 06 01	16	13 08 99*	46	17 05 03*	162
02 07 05	5	14 06 02*	9	17 06 03*	38
03 01 05	38	14 06 03*	10	17 06 04	86
05 01 03*	918	15 01 01	1.290	17 06 05*	12
05 01 05*	0,22	15 01 02	392	17 09 04	214
05 01 06*	2.306	15 01 03	359	18 01 02	1
05 01 11*	411	15 01 04	21	18 01 03*	85
06 01 02*	0,16	15 01 05	36	18 01 06*	2
06 01 05*	1	15 01 06	242	18 01 08*	0,06
06 02 03*	3	15 01 07	250	19 02 03	2.649
06 03 16	1	15 01 10*	21	19 02 05*	66
06 05 03	27	15 01 11*	0,47	19 02 08*	49
06 10 99	2.239	15 02 02*	179	19 03 05	249
06 13 02*	0,02	15 02 03	2	19 03 07	458
07 05 04*	1	16 01 03	266	19 08 01	46
08 01 11*	3	16 01 04*	3	19 08 02	916
08 03 17*	1	16 01 06	181	19 08 05	1.255
08 03 18	0,02	16 01 07*	4	19 08 09	33
08 04 09*	0,12	16 01 17	5	19 08 10*	17
09 01 01*	0,14	16 01 18	24	19 08 14	2
09 01 03*	0,06	16 01 19	9	19 08 99	371
09 01 04*	0,13	16 01 20	8	19 09 03	681
10 01 03	989	16 01 21*	1	19 09 05	4
10 01 04*	0,10	16 01 22	32	19 10 01	209
10 02 02	6.926	16 02 11*	0,43	19 10 02	2.748
10 02 07*	1.702	16 02 13*	6	19 12 02	14.538
10 02 99	119	16 02 14	0,18	19 12 03	1.089
10 03 16	1.128	16 02 15*	1	19 12 04	115
10 03 19*	78	16 03 03*	39	19 12 07	1.659
11 01 05*	1	16 03 04	24	19 12 09	10.776
11 01 06*	0,38	16 03 05*	2	19 12 10	3.814
11 01 07*	0,26	16 05 06*	6	19 12 12	1.132
11 01 09*	27	16 05 07*	0,01	20 01 01	548
11 01 11*	27	16 05 08*	0,01	20 01 02	0,34
12 01 01	134	16 05 09	4	20 01 08	26
12 01 03	55	16 06 01*	19	20 01 15*	0,10
12 01 04	44	16 06 05	0,17	20 01 21*	2
12 01 09*	8	16 07 08*	194	20 01 23*	0,26
12 01 14*	1	16 07 09*	4	20 01 25	11
12 01 15	16	16 08 01	0,09	20 01 28	0,07
12 01 17	18	16 08 03	170	20 01 33*	1
12 01 21	0,19	16 09 03*	0,06	20 01 35*	37
13 01 10*	3	16 10 01*	128	20 01 36	17
13 01 13*	1	16 11 04	78	20 01 38	202
13 02 05*	30	17 01 01	1	20 01 39	47
13 02 06*	2	17 02 01	9	20 01 40	19
13 02 08*	21	17 02 03	1	20 02 01	4
13 03 07*	96	17 02 04*	1.119	20 03 07	13
13 03 10*	1	17 04 01	6	20 03 99	12
13 05 02*	66	17 04 02	92		

Tablica 117. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Sisačko-moslavačkoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 01 10	R12	7
02 03 01	D9	77
02 03 04	R12	0,01
02 06 01	R12	0,33
02 07 04	R12	1
02 07 05	D9	5
03 01 05	D13	0,17
03 03 99	D9	18
04 01 09	D13	63
04 02 15	D13	2
04 02 22	D13	0,14
05 01 03*	D9	0,20
05 01 05*	D9	10
05 01 06*	D9	2.435
05 07 02	D13	357
06 08 99	D13	0,23
06 10 99	D4	2.239
07 02 13	R12	11
07 06 99	D13	0,02
08 01 12	D13	10
08 01 14	D9	3
08 01 16	D13	54
08 01 16	D14	1
08 01 16	D9	28
08 01 18	D13	9
08 01 20	D9	4
08 02 01	D13	19
08 03 18	D13	1
08 03 18	D14	0,09
08 03 99	D13	0,30
08 03 99	D14	0,04
08 04 14	D13	0,14
08 04 16	D13	2
09 01 07	R12	0,35
09 01 08	R12	12
10 01 03	D1	989
10 01 03	D13	0,12
10 02 02	R5	923
10 03 16	R4	602
10 09 10	D13	1
10 09 99	D13	3
10 09 99	D14	1
10 11 14	D13	1
11 01 10	D13	0,03
12 01 01	R12	6
12 01 01	R4	3.970
12 01 03	R12	1
12 01 03	R4	167
12 01 05	R12	1
12 01 14*	D9	2
12 01 17	D13	5
12 01 17	D14	1
12 01 21	D13	1
12 01 99	D13	23
12 01 99	R4	4.591
13 01 05*	D9	7
13 05 02*	D9	346
13 05 07*	D9	7

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
13 05 07*	R12	912
13 05 08*	D9	673
13 07 03*	D9	146
13 08 99*	D9	0,13
15 01 01	R3	132
15 01 02	R12	7
15 01 02	R3	256
15 01 03	R12	646
15 01 03	R3	545
15 01 04	R12	5
15 01 04	R4	1.345
15 01 05	PP	0,40
15 01 05	R12	468
15 01 06	D1	1
15 01 06	R12	218
15 01 07	R12	1
15 01 07	R13	3
15 01 10*	R12	1
15 02 02*	D9	0,12
15 02 03	D13	30
16 01 03	R3	116
16 01 04*	R4	7
16 01 06	R4	326
16 01 12	R12	0,10
16 01 17	D14	0,30
16 01 17	R12	18
16 01 17	R4	1.737
16 01 18	R4	7
16 01 19	R12	5
16 01 20	R13	0,38
16 01 22	D13	1
16 01 22	R4	3
16 02 14	D13	0,10
16 02 16	R12	0,04
16 02 16	R4	1
16 03 04	D13	2
16 03 06	D13	17
16 03 06	D14	1
16 05 07*	R5	5
16 05 09	D13	0,06
16 06 06*	R5	24
16 07 09*	D9	12
16 10 02	D13	31
16 11 06	R12	2
17 01 07	D1	11
17 02 01	R12	106
17 02 01	R3	13
17 02 02	R13	0,02
17 02 03	R12	8
17 02 03	R3	1
17 04 01	R4	4
17 04 02	R4	35
17 04 05	R4	42.257
17 04 07	R12	1
17 04 07	R4	44
17 04 11	R12	0,15
17 04 11	R4	1
17 05 03*	D8	3.259

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
17 05 05*	D9	43
17 06 04	D1	121
17 06 04	D13	24
17 08 02	D13	10
17 09 04	D1	53
17 09 04	D13	10
17 09 04	R12	10
18 01 03*	R12	2.454
18 01 04	D15	186
18 01 04	R12	139
18 01 09	D13	5
18 02 02*	R12	21
18 02 03	D13	4
18 02 08	D13	1
19 03 05	D1	275
19 03 07	D1	60
19 05 03	D1	3
19 07 03	D9	902
19 08 01	D1	147
19 08 01	D13	3
19 08 02	D1	17
19 08 02	D13	1
19 08 05	D1	8
19 08 05	D9	329
19 08 05	Kompostiranje	43
19 08 09	D9	61
19 08 10*	R12	19
19 08 12	D13	24
19 09 02	D13	0,39
19 09 03	D1	673
19 09 04	D13	1
19 09 05	D1	4
19 09 05	D13	0,20
19 10 01	R4	40.900
19 10 02	R4	896
19 10 04	R12	16.944

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
19 12 02	R12	483
19 12 02	R4	8.017
19 12 03	R4	407
19 12 04	R12	24
19 12 07	R3	332
19 12 09	R10	4.456
19 12 12	D1	932
19 12 12	R13	4
19 12 12	R5	2.031
20 01 01	R3	219
20 01 08	D1	147
20 01 08	Kompostiranje	472
20 01 10	D13	0,10
20 01 10	R12	0,38
20 01 11	R12	11
20 01 11	R3	0,08
20 01 28	D13	27
20 01 30	D13	13
20 01 36	R12	0,35
20 01 36	R4	13
20 01 38	R3	318
20 01 39	R12	28
20 01 39	R3	98
20 01 40	R4	2.478
20 02 01	D1	16
20 02 03	R11	7
20 03 01	D1	29.876
20 03 02	D1	91
20 03 06	D9	57
20 03 07	D1	832
20 03 07	R12	106
20 03 07	R3	21
20 03 99	D1	10
20 03 99	R12	22
20 03 99	R3	12

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.4. Karlovačka županija

Tablica 118. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Karlovačkoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 03 04	113
02 06 01	7
02 07 01	184
02 07 04	3.576
02 07 99	0,15
03 01 05	40
04 02 21	194
04 02 22	91
05 01 03*	1
06 01 01*	2
06 01 06*	3
06 02 03*	1
06 02 04*	8

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
06 10 99	6
06 13 01*	0,05
07 02 08*	0,23
07 02 13	786
07 07 04*	0,06
08 01 11*	24
08 01 13*	1
08 01 17*	55
08 01 21*	6
08 03 12*	15
08 03 17*	2
08 03 18	0,03
08 04 10	38

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
09 01 01*	0,21
09 01 02*	6
09 01 04*	0,21
09 01 07	3
10 01 01	11
10 02 13*	0,18
10 09 08	22
10 12 08	77
10 12 99	0,18
11 01 09*	1
11 01 10	0,21
11 03 01*	34
11 03 02*	87

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
12 01 01	2.078
12 01 02	44
12 01 03	164
12 01 04	0,20
12 01 05	103
12 01 09*	285
12 01 12*	6
12 01 13	4
12 01 14*	6
12 01 17	231
12 01 20*	1
13 01 10*	8
13 02 05*	78
13 02 06*	13
13 02 08*	18
13 03 07*	0,16
13 05 02*	46
13 05 07*	84
13 07 03*	4
13 08 02*	0,39
13 08 99*	3
14 06 02*	6
14 06 03*	4
14 06 05*	10
15 01 01	3.542
15 01 02	2.267
15 01 03	125
15 01 04	104
15 01 05	27
15 01 06	1.491
15 01 07	1.301
15 01 10*	44
15 01 11*	4
15 02 02*	60
15 02 03	2
16 01 03	217
16 01 04*	13
16 01 06	15
16 01 07*	7
16 01 12	0,10
16 01 13*	0,08
16 01 14*	1

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
16 01 17	272
16 01 18	4
16 01 19	1
16 01 20	1
16 01 21*	1
16 01 22	2
16 02 11*	19
16 03 03*	2
16 03 04	2
16 03 05*	2
16 05 06*	1
16 06 01*	79
16 07 08*	10
16 07 09*	5
16 07 99	20
16 10 01*	398
17 01 01	421
17 01 03	138
17 01 07	23
17 02 01	21
17 02 02	43
17 02 03	0,02
17 02 04*	2
17 03 02	435
17 04 01	17
17 04 02	8
17 04 05	726
17 04 07	130
17 04 11	10
17 05 04	2.859
17 06 01*	0,16
17 06 03*	1
17 06 05*	3
17 09 04	558
18 01 02	1
18 01 03*	79
18 01 04	23
18 01 06*	9
18 01 07	0,43
18 01 08*	1
18 01 09	0,05
18 02 02*	2

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
19 02 05*	25
19 03 05	330
19 08 01	76
19 08 02	301
19 08 05	3.068
19 08 09	88
19 08 12	146
19 08 13*	0,28
19 08 14	32
19 10 02	155
19 12 01	1.075
19 12 02	9.366
19 12 03	528
19 12 04	2.288
19 12 07	0,32
19 12 11*	602
19 12 12	1.568
20 01 01	75
20 01 02	1
20 01 08	16
20 01 11	0,10
20 01 21*	1
20 01 23*	25
20 01 25	12
20 01 27*	0,15
20 01 33*	0,12
20 01 35*	16
20 01 38	103
20 01 39	10
20 01 40	14
20 02 01	345
20 02 02	825
20 03 01	75
20 03 03	60
20 03 04	6
20 03 06	1
20 03 07	363
20 03 99	74

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 119. Količine prijavljenog oporabljeno/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Karlovačkoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 03 04	D1	36
03 01 05	R13	18
04 01 09	D1	0,32
04 02 09	D1	1
04 02 21	D1	242
04 02 22	D1	98
07 02 13	D1	855
07 02 13	R12	27
08 01 13*	D13	2
09 01 01*	D9	32
09 01 02*	D9	49
09 01 03*	D9	1
09 01 04*	D9	17
09 01 05*	D9	11

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
10 01 01	D1	49
10 02 07*	D9	300
10 09 08	D1	22
11 03 01*	PP	7
11 03 02*	PP	39
12 01 01	R12	0,03
12 01 01	R13	11
12 01 01	R4	611
12 01 02	D1	23
12 01 03	R12	12
12 01 03	R13	7
12 01 03	R4	16
12 01 05	PP	2
12 01 13	R4	4

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
12 01 17	D1	335
15 01 01	R12	155
15 01 01	R13	1
15 01 02	PP	15
15 01 02	R12	2.731
15 01 02	R13	0,32
15 01 02	R3	145
15 01 03	D1	42
15 01 04	R12	50
15 01 04	R4	6
15 01 05	D1	75
15 01 06	D1	1.652
15 01 06	R12	2.155
15 01 10*	R13	0,01
16 01 04*	R12	329
16 01 06	R12	219
16 01 06	R4	17
16 01 17	R12	95
16 01 17	R4	401
16 01 18	R12	4
16 01 18	R4	30
16 01 19	PP	9
16 01 19	R12	2
16 01 22	R12	0,03
16 02 16	R12	2
16 02 16	R4	0,18
16 06 01*	R12	436
16 06 02*	R12	36
16 06 04	R12	4
16 11 05*	PP	9
17 01 01	D1	32
17 01 01	R5	446
17 01 03	D1	160
17 01 07	D1	138
17 02 01	R13	21
17 02 01	R3	2
17 02 02	D1	23
17 02 02	R13	21
17 02 03	PP	3
17 02 03	R12	12
17 02 03	R13	1
17 02 03	R3	1
17 03 01*	D13	6
17 03 02	R5	700
17 04 01	R12	5
17 04 01	R4	13
17 04 02	R12	6
17 04 02	R4	1
17 04 05	R12	313
17 04 05	R4	3.411

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
17 04 07	PP	1
17 04 07	R12	157
17 04 07	R4	9
17 04 11	R12	244
17 04 11	R4	0,48
17 05 03*	D13	186
17 05 03*	D8	2.044
17 05 04	Nasipavanje	3.139
17 05 04	R5	799
17 05 06	Nasipavanje	1.334
17 06 04	D1	16
17 06 04	R12	2
17 06 05*	D5	39
17 08 02	D1	2
17 09 04	D1	1.672
17 09 04	R5	204
19 02 06	PP	25
19 03 05	Nasipavanje	262
19 08 01	D1	73
19 08 02	D1	314
19 12 02	R12	0,21
19 12 02	R4	140
19 12 03	R12	209
19 12 03	R3	3
19 12 04	R3	2.124
19 12 08	D1	0,16
19 12 12	D1	4.985
20 01 01	R12	44
20 01 01	R3	351
20 01 02	R5	7
20 01 08	D1	7
20 01 10	R12	4
20 01 11	R12	10
20 01 33*	R12	14
20 01 34	R12	1
20 01 35*	PP	0,33
20 01 39	R12	409
20 01 39	R3	1
20 01 40	R12	1.749
20 01 40	R4	2.261
20 02 01	D1	2
20 02 03	D1	71
20 03 01	D1	30.729
20 03 02	D1	102
20 03 03	D1	242
20 03 07	D1	3.333
20 03 07	R12	68
20 03 99	D1	38

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.5. Varaždinska županija

Tablica 120. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Varaždinskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 01 03	588	12 01 03	263	16 03 06	12
02 02 03	2	12 01 05	21	16 05 06*	0,07
02 03 04	114	12 01 07*	2	16 05 07*	0,42
02 05 02	0,05	12 01 09*	116	16 06 01*	117
02 06 01	9	12 01 12*	1	16 06 02*	1
02 07 04	0,15	12 01 13	107	16 06 04	0,02
03 01 01	101	12 01 14*	1	16 07 08*	22
03 01 05	2.879	12 01 16*	1	16 07 09*	6
03 03 01	450	12 01 17	114	16 09 04*	4
03 03 08	668	12 01 20*	5	16 11 04	50
04 01 09	1.144	12 01 21	5	16 11 05*	0,22
04 01 99	56	13 01 10*	10	17 01 01	2.110
04 02 09	62	13 01 11*	0,36	17 01 03	2
04 02 16*	3	13 01 13*	1	17 01 07	240
04 02 22	502	13 02 05*	136	17 02 01	3
04 02 99	69	13 02 06*	12	17 02 02	412
06 01 01*	0,23	13 02 08*	35	17 02 03	9
06 01 02*	0,02	13 03 07*	12	17 02 04*	1
06 01 05*	0,17	13 05 01*	3	17 03 01*	0,32
06 01 06*	0,28	13 05 02*	143	17 03 02	12.475
06 13 02*	0,02	13 05 07*	154	17 04 01	32
07 02 13	17	13 05 08*	1	17 04 02	59
07 02 14*	1	13 07 03*	3	17 04 03	7
07 02 17	1	13 08 02*	93	17 04 04	2
07 02 99	8	13 08 99*	1	17 04 05	3.649
08 01 11*	72	14 06 02*	0,30	17 04 07	32
08 01 12	0,29	14 06 03*	14	17 04 09*	38
08 01 15*	0,21	15 01 01	6.141	17 04 10*	0,21
08 01 17*	12	15 01 02	3.071	17 04 11	19
08 02 01	14	15 01 03	4.304	17 05 03*	0,27
08 03 17*	5	15 01 04	153	17 05 04	359
08 03 18	2	15 01 05	422	17 06 03*	0,19
08 04 09*	111	15 01 06	2.541	17 06 04	99
08 04 11*	6	15 01 07	712	17 06 05*	31
08 04 13*	0,12	15 01 09	1	17 08 02	32
08 04 99	2	15 01 10*	108	17 09 04	1.421
09 01 01*	1	15 01 11*	3	18 01 02	1
09 01 03*	0,35	15 02 02*	60	18 01 03*	117
09 01 04*	1	15 02 03	16	18 01 04	127
09 01 08	1	16 01 03	1.301	18 01 06*	0,40
10 01 01	533	16 01 04*	95	18 01 08*	2
10 02 02	51	16 01 06	90	18 01 09	0,05
10 03 16	3	16 01 07*	23	18 02 02*	0,17
10 09 10	2	16 01 12	1	18 02 08	1
10 09 99	7	16 01 13*	2	19 01 17*	3
10 11 12	6.818	16 01 14*	9	19 02 03	264
10 11 14	2	16 01 17	104	19 08 01	144
11 01 05*	56	16 01 18	0,25	19 08 02	144
11 01 09*	1	16 01 19	16	19 08 05	585
11 01 11*	7	16 01 20	19	19 08 09	267
11 01 13*	4	16 01 21*	1	19 08 12	304
11 05 01	16	16 01 22	1	19 08 14	152
11 05 02	41	16 02 11*	9	19 12 01	1.452
11 05 03*	4	16 02 13*	51	19 12 02	21.104
12 01 01	4.612	16 02 14	2	19 12 03	96
12 01 02	44	16 02 16	17	19 12 04	20.920

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
19 12 05	59
19 12 06*	1
19 12 07	792
19 12 08	2.161
19 12 09	1.386
19 12 10	10.152
19 12 11*	22
19 12 12	17.332
20 01 01	1.341
20 01 02	1
20 01 08	50

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 01 10	183
20 01 11	20
20 01 13*	0,06
20 01 15*	0,06
20 01 21*	4
20 01 25	29
20 01 27*	3
20 01 31*	0,01
20 01 33*	1
20 01 35*	10
20 01 36	5

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 01 38	210
20 01 39	41
20 01 40	308
20 01 99	68
20 02 01	297
20 02 03	61
20 03 01	22
20 03 03	28
20 03 07	212
20 03 99	5

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 121. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Varaždinskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
01 04 13	R5	10
02 01 03	R3	616
02 01 04	R13	2
02 01 07	R13	48
02 03 04	R12	40
02 03 04	R13	85
03 01 01	R1	101
03 01 05	R1	2.235
03 01 05	R12	180
03 01 05	R13	1
03 01 05	R3	363
03 03 01	Kompostiranje	210
03 03 01	R1	747
03 03 01	R3	74
04 01 09	D1	148
04 01 09	R12	233
04 01 09	R13	1.022
04 01 99	R12	34
04 01 99	R13	106
04 02 09	R12	55
04 02 09	R13	28
04 02 22	R12	24
04 02 22	R13	357
04 02 22	R3	76
04 02 99	R12	49
04 02 99	R13	80
04 02 99	R3	10
07 02 13	R12	435
07 02 13	R13	1
07 02 13	R3	322
07 02 99	R3	104
08 04 99	R13	2
10 01 01	R5	130
12 01 01	R12	2.482
12 01 01	R4	1.084
12 01 02	R12	475
12 01 02	R4	55
12 01 03	R13	1
12 01 03	R4	3
12 01 05	R12	266
12 01 05	R3	2
12 01 13	R4	53
12 01 21	R12	3
15 01 01	R12	50

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
15 01 01	R3	38
15 01 02	R12	2.209
15 01 02	R13	2.120
15 01 02	R3	267
15 01 02	R5	171
15 01 03	R1	9
15 01 03	R12	51
15 01 03	R13	61
15 01 03	R3	1.189
15 01 04	R12	294
15 01 04	R4	18
15 01 05	R12	391
15 01 05	R13	324
15 01 05	R3	39
15 01 06	R12	2.942
15 01 06	R13	393
15 01 06	R3	36
15 01 07	R12	654
15 01 09	R12	1
15 01 09	R13	0,25
15 01 09	R3	4
15 01 10*	R12	450
15 02 03	R12	49
15 02 03	R13	6
15 02 03	R3	10
16 01 03	R12	5.090
16 01 03	R3	22.679
16 01 04*	R4	13
16 01 06	R12	353
16 01 06	R4	5
16 01 07*	R12	19
16 01 12	R12	0,30
16 01 17	R12	714
16 01 17	R4	187
16 01 18	R4	1
16 01 19	R12	124
16 01 19	R13	5
16 01 19	R3	13
16 01 20	R12	3
16 01 20	R5	16
16 01 22	R12	2
16 02 13*	R12	93
16 02 16	R12	104
16 02 16	R4	9

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
16 03 06	R13	10
17 01 01	R12	242
17 01 01	R5	143
17 01 02	R5	31
17 01 03	R5	9
17 01 07	R12	33
17 02 01	R12	1
17 02 01	R3	19
17 02 02	R12	3
17 02 02	R5	1
17 02 03	R12	60
17 02 03	R13	0,20
17 02 03	R3	3
17 02 03	R5	9
17 02 04*	R12	0,40
17 03 02	R5	1.812
17 04 01	R4	4
17 04 02	R4	1
17 04 05	R12	4.366
17 04 05	R4	2.118
17 04 07	R12	7
17 04 09*	R12	148
17 04 11	R12	8
17 04 11	R4	15
17 06 04	R12	214
17 06 04	R3	16
17 06 04	R5	1
17 08 02	R12	2
17 08 02	R5	72
17 09 04	R12	36
17 09 04	R5	3.001
18 01 04	R12	410
18 01 04	R13	258
19 02 03	R3	464
19 02 10	R12	539
19 03 05	R5	822
19 03 07	R12	253
19 08 01	R12	247
19 08 01	R5	30
19 08 02	R12	111
19 08 02	R5	291
19 08 05	Kompostiranje	490
19 08 05	R12	157
19 08 12	R12	25
19 08 14	R12	755
19 09 02	R12	1

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
19 12 02	R13	26
19 12 02	R4	1.025
19 12 04	R12	39
19 12 04	R13	17.810
19 12 04	R3	1.453
19 12 07	R12	7
19 12 07	R3	1.121
19 12 08	R12	3
19 12 08	R3	22
19 12 09	R5	1.062
19 12 10	R12	1.161
19 12 10	R13	6
19 12 10	R3	1.150
19 12 12	R12	172
19 12 12	R13	590
19 12 12	R3	2.361
20 01 01	R12	517
20 01 01	R13	243
20 01 01	R3	72
20 01 02	R12	1
20 01 10	PU	172
20 01 10	R12	8
20 01 10	R13	3
20 01 11	R12	39
20 01 11	R13	20
20 01 38	R3	2.371
20 01 39	R12	240
20 01 39	R13	261
20 01 39	R3	309
20 01 40	R12	7.187
20 01 40	R4	1.671
20 01 99	R12	77
20 01 99	R13	4
20 02 01	D1	259
20 02 01	R3	1.259
20 02 03	R12	268
20 02 03	R13	23
20 03 01	D1	3.292
20 03 01	R3	7.165
20 03 06	R12	11
20 03 07	D1	350
20 03 07	R12	1.733
20 03 99	R12	7
20 03 99	R13	74
20 03 99	R3	150

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.6. Koprivničko-križevačka županija

Tablica 122. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Koprivničko-križevačkoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
01 05 06*	18	13 02 08*	12	17 05 04	173
01 05 99	2.537	13 03 07*	8	17 06 03*	0,40
02 03 04	672	13 05 02*	37	17 06 04	27
02 06 01	5	13 05 07*	50	17 06 05*	7
02 07 04	120	13 05 08*	25	17 08 02	103
02 07 99	1	13 07 03*	2	17 09 04	144
03 01 04*	0,01	14 06 03*	2	18 01 03*	59
03 01 05	4	15 01 01	4.152	18 01 04	9
03 03 08	169	15 01 02	554	18 01 06*	1
04 01 09	76	15 01 03	57	18 01 08*	1
04 02 22	70	15 01 04	75	18 01 09	53
05 01 03*	32	15 01 05	176	19 05 03	531
05 07 02	357	15 01 06	44	19 08 01	25
06 02 03*	0,04	15 01 07	671	19 08 02	33
07 02 13	4	15 01 10*	61	19 08 05	1.677
07 02 99	63	15 01 11*	2	19 08 09	22
07 05 03*	0,14	15 02 02*	37	19 08 10*	22
07 05 04*	14	15 02 03	11	19 08 12	720
07 05 13*	36	16 01 03	102	19 08 13*	0,40
07 05 14	13	16 01 04*	4	19 08 14	113
07 06 01*	1	16 01 06	11	19 09 04	8
08 01 11*	15	16 01 07*	5	19 09 05	0,11
08 01 13*	1	16 01 13*	0,04	19 10 02	12
08 01 15*	0,15	16 01 14*	0,35	19 12 02	4.654
08 03 13	0,03	16 01 17	3	19 12 03	76
08 03 17*	1	16 01 21*	0,32	19 12 04	3
08 03 18	0,25	16 02 11*	28	19 12 12	1.003
08 04 09*	31	16 02 13*	2	20 01 01	4.031
08 04 10	19	16 02 14	8	20 01 02	10
10 01 01	176	16 02 16	2	20 01 08	2.315
10 01 03	69	16 03 03*	1	20 01 10	1
11 01 05*	108	16 03 05*	0,01	20 01 11	0,31
11 01 06*	3	16 03 06	0,13	20 01 21*	1
11 01 09*	18	16 05 04*	0,02	20 01 23*	1
11 01 13*	3	16 05 06*	2	20 01 25	6
11 01 14	7	16 06 01*	243	20 01 27*	1
11 01 98*	14	16 06 04	0,03	20 01 29*	0,07
11 05 01	19	16 07 09*	1	20 01 33*	0,39
11 05 02	61	16 08 02*	25	20 01 35*	14
12 01 01	608	16 10 01*	122	20 01 36	4
12 01 02	0,04	17 01 01	178	20 01 38	6
12 01 03	7	17 01 03	9	20 01 39	3
12 01 05	0,15	17 02 02	0,10	20 01 40	2
12 01 09*	2	17 02 03	1	20 02 01	34
12 01 12*	0,01	17 04 02	27	20 03 01	76
12 01 20*	0,08	17 04 05	492	20 03 02	9
12 01 21	0,10	17 04 07	50	20 03 03	140
13 01 13*	1	17 04 09*	11	20 03 06	6
13 02 05*	31	17 04 11	8	20 03 07	34
13 02 06*	2	17 05 03*	3.071		

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 123. Količine prijavljenog oporabljenog/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Koprivničko-križevačkoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
01 05 99	D3	2.537
02 01 03	R3	3
02 01 04	D1	12
02 01 06	R3	44
02 02 03	R3	22
02 02 04	R3	143
02 03 01	Kompostiranje	111
02 03 04	D1	14
02 03 04	Kompostiranje	5
02 03 04	R3	3.943
02 03 05	R3	125
02 05 02	R3	949
02 06 01	R3	524
02 07 04	Kompostiranje	80
02 07 04	R3	542
02 07 99	R3	27
03 03 11	R3	4.059
04 01 09	D1	44
04 02 09	R5	3
04 02 22	D1	79
04 02 22	R5	111
07 02 13	D1	6
10 01 01	D1	193
12 01 01	R4	0,36
12 01 05	D1	32
12 01 99	D1	3
15 01 01	R12	3
15 01 01	R3	1
15 01 02	R12	19
15 01 04	R12	15
15 01 04	R4	74
15 01 07	R12	139
16 01 06	R4	171
16 01 12	R4	6
16 01 17	R4	273
16 06 01*	R12	54
17 01 07	D1	2
17 02 02	D1	6
17 04 02	R4	1
17 04 05	R4	2.649
17 06 04	D1	16

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
17 06 05*	D5	39
17 08 02	D1	127
17 09 04	D1	47
17 09 04	R12	359
18 01 04	D1	15
19 02 06	R3	57
19 03 05	D1	5
19 08 01	D1	27
19 08 02	D1	47
19 08 09	R3	2.724
19 08 12	Kompostiranje	571
19 08 12	R3	869
19 08 14	D3	113
19 08 14	Kompostiranje	19
19 12 01	R3	6.857
19 12 12	D1	12.002
19 12 12	R3	576
20 01 01	R12	2.751
20 01 01	R3	13.053
20 01 02	R12	4
20 01 08	PP	2.280
20 01 08	R3	9.419
20 01 10	R12	9
20 01 11	R12	6
20 01 11	R5	1
20 01 39	R12	713
20 01 40	R12	17
20 01 40	R4	1.466
20 01 99	D1	4
20 02 01	D1	76
20 02 01	Kompostiranje	3.084
20 02 01	R3	17
20 02 03	D1	1.003
20 03 01	D1	26.931
20 03 02	D1	9
20 03 03	D1	140
20 03 07	D1	1.821
20 03 07	R13	2
20 03 99	D1	531

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.7. Bjelovarsko-bilogorska županija

Tablica 124. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 01 08*	1
02 01 10	26
02 02 01	12
02 02 04	1
02 03 04	726
02 05 02	920
02 06 01	16
02 07 01	143
02 07 04	195
03 01 05	191
03 02 01*	0,22
04 02 22	30
05 01 03*	720
06 02 04*	5
07 02 08*	6
07 02 13	102
08 01 11*	12
08 01 13*	43
08 01 17*	13
08 03 12*	0,01
08 03 17*	1
08 03 18	0,29
08 04 09*	9
08 04 10	48
09 01 01*	1
09 01 04*	1
09 01 08	3
10 01 01	245
12 01 01	823
12 01 03	25
12 01 05	9
12 01 09*	13
12 01 21	0,40
13 01 05*	1
13 01 10*	4
13 02 05*	73
13 02 06*	6
13 02 08*	39
13 03 07*	4
13 05 02*	89
13 05 06*	0,40
13 05 07*	6
13 05 08*	1
13 07 01*	1
13 07 03*	6
13 08 99*	13

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
14 06 03*	1
15 01 01	1.358
15 01 02	373
15 01 03	74
15 01 04	5
15 01 05	14
15 01 06	646
15 01 07	45
15 01 10*	34
15 01 11*	2
15 02 02*	48
16 01 03	265
16 01 04*	113
16 01 07*	6
16 01 13*	0,12
16 01 14*	19
16 01 17	137
16 01 18	6
16 01 19	4
16 01 21*	0,06
16 02 11*	4
16 02 13*	54
16 02 14	50
16 03 03*	1
16 05 06*	1
16 06 01*	31
16 06 04	0,09
16 07 09*	2
16 10 01*	19
17 01 01	22
17 01 02	4
17 01 03	7
17 01 07	16
17 02 01	98
17 02 02	373
17 02 03	98
17 03 01*	3
17 04 01	40
17 04 02	73
17 04 03	1
17 04 04	0,22
17 04 05	1.014
17 04 07	10
17 04 09*	19
17 04 11	4
17 05 03*	16

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
17 06 04	1
17 06 05*	2
17 09 04	509
18 01 03*	36
18 01 04	0,08
18 01 06*	1
18 01 08*	0,01
19 02 08*	7
19 02 09*	7
19 02 10	139
19 03 07	530
19 08 01	68
19 08 02	33
19 08 05	415
19 08 09	58
19 12 01	100
19 12 02	1.092
19 12 03	34
19 12 04	252
19 12 09	100
19 12 10	12
19 12 11*	180
19 12 12	23
20 01 01	7
20 01 02	117
20 01 08	2
20 01 21*	0,38
20 01 23*	2
20 01 25	13
20 01 27*	0,04
20 01 33*	0,08
20 01 34	0,01
20 01 35*	22
20 01 36	1
20 01 39	18
20 01 40	0,33
20 02 01	29
20 02 02	596
20 02 03	14
20 03 02	301
20 03 03	337
20 03 07	173
20 03 99	2

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 125. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 01 01	R3	7
02 01 04	D1	5
02 01 10	R12	21
02 03 04	D1	218
02 03 04	R3	498
02 05 01	D1	1
02 07 04	R3	1.248
03 01 05	R3	1.006
04 02 20	D9	9
04 02 22	D1	17
04 02 99	D9	1
05 01 03*	D9	21
05 07 99	D9	8
06 02 05*	R2	0,03
06 03 14	D9	0,14
06 05 03	D9	1
07 02 17	D9	1
07 02 99	D9	5
07 06 99	D9	0,01
08 01 12	D9	0,38
08 01 13*	D9	1
08 01 14	D9	1
08 01 18	D9	1
08 02 02	D9	1
08 03 18	D9	1
08 04 10	D9	5
10 01 01	D1	147
10 01 03	D9	23
11 01 13*	D9	6
12 01 01	PP	0,04
12 01 01	R12	111
12 01 01	R4	1.490
12 01 09*	D9	11
12 01 13	D9	2
12 01 14*	D9	4
12 01 17	D9	286
12 01 21	D9	5
12 03 01*	D9	0,05
13 01 10*	D9	15
13 03 07*	D9	13
13 05 02*	D9	1.583
13 05 07*	D9	559
13 05 08*	D9	15
13 07 01*	D9	33
13 07 02*	D9	0,16
13 07 03*	D9	225
13 08 99*	D9	53
14 06 03*	D9	13
14 06 05*	D9	0,20
15 01 01	R12	100
15 01 02	D1	13
15 01 02	R12	47
15 01 03	R12	21
15 01 03	R3	937
15 01 04	R12	48
15 01 05	D1	88
15 01 05	R12	0,08
15 01 06	D1	2.522
15 01 06	R12	13

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
15 01 10*	R12	253
15 01 11*	R12	7
15 02 02*	R12	230
15 02 03	D1	0,34
15 02 03	R12	7
16 01 07*	R12	59
16 01 13*	D9	7
16 01 15	R12	6
16 01 17	R12	622
16 01 19	R12	91
16 01 22	D9	3
16 01 22	R12	13
16 01 99	D9	0,21
16 02 14	R12	28
16 03 04	D9	5
16 03 06	D9	1
16 07 08*	D9	120
16 07 09*	D9	264
16 08 02*	D9	27
16 10 01*	D9	18
17 01 01	R5	22
17 01 02	R5	4
17 01 03	R5	5
17 01 07	D1	27
17 02 01	D1	87
17 02 01	R12	0,12
17 02 02	D9	0,04
17 02 03	R12	47
17 04 01	PP	0,01
17 04 01	R4	1
17 04 02	PP	0,04
17 04 02	R12	7
17 04 03	PP	0,26
17 04 05	PP	12
17 04 05	R12	262
17 04 05	R4	541
17 04 07	PP	5
17 04 07	R12	61
17 04 11	PP	6
17 05 03*	D9	217
17 06 04	D1	10
17 08 02	D1	5
17 09 04	R5	9.253
19 08 01	D1	71
19 08 02	D1	45
19 08 05	D1	40
19 08 09	R3	1.369
19 08 10*	D9	0,30
19 08 14	D9	2
19 09 99	D9	0,17
19 12 02	R12	4
19 12 02	R4	181
19 12 03	R12	13
19 12 04	D1	35
19 12 07	R3	91
19 12 12	D1	9.044
20 01 01	R12	33
20 01 02	R12	1
20 01 08	D9	15

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
20 01 08	R3	63
20 01 29*	D9	1
20 01 34	R12	13
20 01 36	R12	5
20 01 38	R3	697
20 01 39	R12	6
20 01 40	R12	545
20 02 01	D1	52
20 02 01	R3	424
20 02 02	D1	1

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
20 02 02	R5	596
20 02 03	D1	1.233
20 03 01	D1	27.359
20 03 02	D1	392
20 03 03	D1	337
20 03 04	D9	748
20 03 07	D1	1.616
20 03 07	R12	2

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.8. Primorsko-goranska županija

Tablica 126. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Primorsko-goranskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 01 04	20
02 01 07	28
02 02 03	51
02 03 01	494
02 03 04	706
02 06 01	29
03 01 05	20.690
05 01 03*	564
05 01 16	27
06 01 01*	0,01
06 01 02*	6
06 05 02*	1
07 02 13	18
07 02 14*	0,22
07 02 99	0,31
07 05 04*	3
07 05 14	36
07 05 99	1
07 06 99	19
08 01 11*	62
08 01 12	2
08 01 13*	8
08 01 15*	8
08 01 17*	53
08 01 18	0,16
08 01 19*	1
08 01 99	9
08 02 01	6
08 03 17*	2
08 04 09*	0,20
09 01 01*	5
09 01 04*	0,01
10 01 01	23
10 01 15	408
10 13 04	164
11 01 11*	1
12 01 01	1.878
12 01 03	447
12 01 05	1
12 01 09*	18
12 01 12*	1

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
12 01 13	11
12 01 17	2.410
12 01 18*	0,21
12 01 20*	0,04
12 01 99	236
13 01 10*	13
13 01 13*	2
13 02 05*	182
13 02 06*	13
13 02 08*	201
13 03 07*	131
13 04 03*	7
13 05 02*	49
13 05 06*	13
13 05 07*	507
13 05 08*	6
13 07 01*	1
13 07 02*	1
13 07 03*	14
13 08 99*	765
14 06 03*	242
14 06 04*	0,10
15 01 01	9.640
15 01 02	1.858
15 01 03	1.046
15 01 04	348
15 01 05	3
15 01 06	281
15 01 07	626
15 01 10*	212
15 01 11*	1
15 02 02*	121
15 02 03	4
16 01 03	1.154
16 01 04*	9
16 01 06	1.292
16 01 07*	28
16 01 10*	0,20
16 01 12	0,07
16 01 13*	0,41
16 01 14*	12

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
16 01 17	137
16 01 18	66
16 01 19	35
16 01 20	13
16 01 21*	1
16 01 22	143
16 02 11*	8
16 02 13*	45
16 02 14	10
16 02 15*	0,20
16 02 16	3
16 03 03*	3
16 05 06*	5
16 05 07*	0,42
16 05 08*	46
16 06 01*	155
16 06 02*	0,03
16 06 04	0,41
16 07 08*	2.540
16 07 09*	20
16 08 01	0,12
16 08 04	112
16 10 01*	20
16 11 06	535
17 01 01	65
17 01 03	16
17 01 07	715
17 02 01	649
17 02 02	447
17 02 03	6
17 02 04*	426
17 03 01*	21
17 03 02	2.431
17 04 01	9
17 04 02	59
17 04 03	4
17 04 04	0,14
17 04 05	9.815
17 04 07	167
17 04 09*	204
17 04 10*	5

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
17 04 11	93
17 05 03*	60
17 05 04	281
17 06 01*	7
17 06 04	26
17 06 05*	58
17 08 02	5
17 09 04	1.716
18 01 02	5
18 01 03*	290
18 01 06*	4
18 01 07	0,01
18 01 08*	4
18 01 09	45
18 02 05*	0,40
19 02 03	10.283
19 02 05*	12
19 02 06	17
19 02 08*	243
19 02 09*	290
19 03 05	563

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
19 03 07	73
19 05 01	43.678
19 08 01	779
19 08 02	211
19 08 05	121
19 08 09	823
19 08 10*	70
19 08 12	93
19 08 13*	226
19 08 99	2
19 10 02	170
19 12 01	6.918
19 12 02	35.283
19 12 03	1.533
19 12 04	3.439
19 12 07	5.017
19 12 10	1.986
19 12 11*	518
19 12 12	12.434
20 01 01	929
20 01 02	53

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 01 08	1.335
20 01 10	1
20 01 11	0,19
20 01 21*	4
20 01 23*	5
20 01 25	62
20 01 33*	1
20 01 35*	100
20 01 36	0,38
20 01 38	149
20 01 39	162
20 01 40	201
20 01 99	0,01
20 02 01	681
20 03 01	945
20 03 04	16
20 03 07	1.064
20 03 99	495

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 127. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Primorsko-goranskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
01 01 02	R5	82
01 04 13	D1	10
02 01 03	D1	1
02 01 08*	PP	0,02
02 03 04	D1	27
02 03 04	R12	110
02 05 01	D1	20
02 06 01	R12	3
02 07 04	R12	5
03 01 05	D1	5
03 01 05	R1	3.126
03 01 05	R3	223
04 02 09	R12	4
05 01 03*	D9	306
05 01 03*	PP	6
05 01 03*	R12	6
06 01 02*	D9	5
06 01 03*	R12	10
06 01 06*	PP	0,15
06 02 04*	PP	0,24
06 05 02*	PP	2
06 05 03	D9	1
07 02 13	D1	6
07 02 13	PP	0,09
07 02 14*	PP	0,22
07 02 99	R12	0,09
07 05 14	R12	5
08 01 11*	D13	22
08 01 12	D13	6
08 01 13*	PP	1
08 01 15*	D13	6
08 01 15*	PP	1
08 01 17*	D13	18

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
08 01 17*	PP	6
08 01 19*	D13	5
08 01 19*	PP	6
08 01 99	R12	8
08 03 12*	PP	0,14
08 03 17*	D13	4
08 03 17*	PP	2
08 03 18	D13	0,02
08 04 09*	D13	2
08 04 10	D13	22
09 01 01*	PP	0,37
09 01 02*	PP	0,47
10 01 01	D1	230
10 01 03	D1	213
10 01 04*	PP	3
10 01 15	PU	2
10 03 16	R12	518
10 10 08	D1	63
10 11 03	R12	0,26
10 11 09*	PP	3
10 11 15*	PP	2
10 12 09*	PP	105
10 13 04	D1	164
11 01 09*	PP	4
11 01 11*	D9	41
11 01 13*	D13	0,01
11 01 13*	PP	0,02
12 01 01	D15	398
12 01 01	PP	20
12 01 01	R12	1.970
12 01 01	R13	66
12 01 02	R12	4
12 01 03	R12	381

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
12 01 03	R4	2
12 01 05	R12	8
12 01 09*	D9	823
12 01 09*	PP	0,10
12 01 12*	D13	0,36
12 01 12*	PP	0,18
12 01 13	R12	16
12 01 17	D1	1.232
12 01 17	R12	11
12 01 18*	PP	0,03
12 01 20*	D13	0,10
12 01 21	R12	4
12 01 99	PP	93
12 01 99	R12	661
13 05 02*	D9	6
13 05 02*	PP	5
13 05 06*	D13	0,24
13 05 07*	D9	389
13 07 01*	D13	8
13 07 02*	D13	34
13 07 03*	D13	1
13 08 99*	D13	18
13 08 99*	D9	48
13 08 99*	PP	176
14 06 02*	D13	0,12
14 06 02*	PP	0,11
14 06 03*	D13	1
14 06 03*	PP	0,30
14 06 04*	PP	1
15 01 01	D1	5
15 01 01	PP	6.519
15 01 01	R11	21
15 01 01	R12	983
15 01 01	R13	1.772
15 01 01	R5	2.848
15 01 02	PP	1.470
15 01 02	PU	17
15 01 02	R12	125
15 01 02	R3	61
15 01 02	R5	1.025
15 01 03	D1	17
15 01 03	PP	226
15 01 03	R12	370
15 01 04	R12	97
15 01 04	R5	31
15 01 05	R12	4
15 01 06	R12	521
15 01 07	R12	23
15 01 07	R5	911
15 01 10*	D13	52
15 01 10*	PP	21
15 01 10*	R12	278
15 01 11*	D13	4
15 01 11*	PP	8
15 02 02*	D13	65
15 02 02*	D9	0,44
15 02 02*	PP	15
15 02 02*	R12	13
15 02 03	D13	5
15 02 03	PP	1
16 01 03	R12	0,37
16 01 03	R3	303

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
16 01 04*	R12	4
16 01 06	R12	1.636
16 01 07*	D13	18
16 01 07*	D9	0,46
16 01 07*	PP	7
16 01 07*	R12	3
16 01 12	R12	5
16 01 13*	D13	4
16 01 14*	D13	7
16 01 14*	D9	3
16 01 14*	PP	0,15
16 01 17	R12	309
16 01 18	R12	18
16 01 19	R12	18
16 01 20	R12	1
16 01 21*	D13	5
16 01 21*	PP	7
16 02 13*	R12	1.711
16 02 14	R12	141
16 02 16	R12	3
16 03 03*	PP	0,07
16 03 04	R12	0,41
16 03 06	D9	0,11
16 03 06	R12	6
16 05 04*	PP	0,18
16 05 06*	PP	0,01
16 07 08*	D9	3.333
16 07 08*	PP	71
16 07 09*	PP	1
16 07 99	D1	1
16 07 99	D9	30
16 09 03*	PP	1
16 10 01*	D9	1
16 11 06	D1	532
17 01 01	R5	77
17 01 07	Nasipavanje	81
17 02 01	D1	37
17 02 01	D15	156
17 02 01	R12	662
17 03 02	R12	2
17 03 02	R5	4.316
17 04 01	R12	30
17 04 01	R4	21
17 04 02	R11	8
17 04 02	R12	171
17 04 02	R4	104
17 04 03	R12	4
17 04 04	R12	14
17 04 05	R12	17.407
17 04 05	R4	2.140
17 04 07	R12	69
17 04 07	R4	2
17 04 09*	R12	313
17 04 11	R12	18
17 05 03*	PP	227
17 05 03*	R12	402
17 05 04	Nasipavanje	22.724
17 05 04	R5	12.602
17 06 03*	PP	5
17 06 04	PP	1
17 06 04	R12	25
17 08 02	R12	81

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
17 09 04	D1	402
17 09 04	Nasipavanje	3.717
17 09 04	R12	713
17 09 04	R5	1.230
18 01 08*	D13	5
18 01 08*	PP	6
19 02 03	D1	9.734
19 02 04*	PP	3
19 02 05*	PP	12
19 02 09*	PP	1
19 03 05	D1	163
19 05 01	D1	43.678
19 08 01	D1	110
19 08 02	D1	50
19 08 05	D1	13
19 08 09	D1	3
19 08 09	D9	9
19 08 12	D9	1
19 08 13*	PP	226
19 08 99	D1	167
19 08 99	D9	5
19 09 04	PP	11
19 12 04	D1	3.209
19 12 07	D1	2.985
19 12 07	R12	2.922
19 12 07	R3	26
19 12 12	D1	15.570
20 01 01	PP	7
20 01 01	R11	17
20 01 01	R12	5.857
20 01 01	R13	3.553
20 01 02	R12	9
20 01 08	D13	2
20 01 08	D8	2
20 01 08	D9	462
20 01 08	Kompostiranje	4.277
20 01 08	PP	1.251
20 01 08	R12	775
20 01 10	R12	1
20 01 11	R12	6
20 01 27*	D13	8
20 01 27*	PP	0,03
20 01 28	D13	104
20 01 28	PP	3

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
20 01 35*	R12	409
20 01 36	R12	202
20 01 37*	PP	5
20 01 38	PP	110
20 01 38	R11	35
20 01 38	R12	992
20 01 38	R3	177
20 01 39	PP	7
20 01 39	R12	241
20 01 40	PP	24
20 01 40	R11	27
20 01 40	R12	7.541
20 01 99	R12	188
20 02 01	D1	1.793
20 02 01	D13	1
20 02 01	D15	348
20 02 01	D8	1
20 02 01	Kompostiranje	1.291
20 02 01	R12	690
20 02 01	R13	623
20 02 02	R12	77
20 02 03	D1	45
20 02 03	R12	33
20 03 01	D1	19.705
20 03 01	D13	85.535
20 03 01	R12	1.305
20 03 03	D1	15
20 03 03	D13	45
20 03 03	D8	45
20 03 07	D1	13.658
20 03 07	D15	375
20 03 07	PP	2.432
20 03 07	R12	8.254
20 03 07	R13	1.277
20 03 99	D1	3.937
20 03 99	PP	80
20 03 99	R12	70

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.9. Ličko-senjska županija

Tablica 128. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Ličko-senjskoj županiji za 2019.

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 03 04	1.716	15 01 07	76	17 06 04	3
02 06 01	8	15 01 10*	1	18 01 03*	10
02 07 04	15	15 01 11*	1	18 01 06*	0,02
03 01 01	1.680	15 02 02*	1	19 03 05	72
03 01 05	8.167	15 02 03	0,44	19 08 01	73
08 03 17*	0,42	16 01 06	72	19 08 02	22
11 01 09*	9	16 01 07*	0,45	19 08 05	126
11 01 11*	2	16 01 13*	0,01	19 08 09	33
11 05 01	45	16 01 14*	0,02	19 08 10*	1
11 05 02	82	16 01 21*	0,31	19 12 01	76
11 05 03*	1	16 02 13*	0,37	19 12 02	1.935
12 01 01	2	16 03 03*	4	19 12 03	96
13 01 10*	2	16 03 05*	1	20 01 01	46
13 02 05*	11	16 05 06*	0,01	20 01 08	34
13 02 08*	2	16 05 08*	3	20 01 11	15
13 03 07*	4	16 06 01*	26	20 01 21*	0,17
13 03 08*	1	16 07 08*	9	20 01 25	20
13 03 10*	2	16 07 09*	1	20 01 27*	0,03
13 05 02*	3	16 10 01*	3	20 01 33*	1
13 05 07*	14	17 01 03	0,05	20 01 35*	1
13 07 03*	8	17 02 03	5	20 01 36	0,11
14 06 03*	0,24	17 03 01*	1	20 01 39	8
15 01 01	3.155	17 04 05	577	20 01 40	0,15
15 01 02	348	17 04 07	13	20 02 01	174
15 01 03	195	17 04 09*	5	20 03 01	51
15 01 04	9	17 04 11	9	20 03 07	184
15 01 06	16	17 06 03*	1		

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 129. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Ličko-senjskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)	Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
15 01 01	R12	514	19 08 01	D1	48
15 01 02	R12	38	19 08 05	D1	25
15 01 05	R12	39	20 01 01	R12	66
15 01 07	R12	19	20 01 40	R12	1.628
16 01 04*	R12	563	20 03 01	D1	27.152
17 04 01	R12	0,45	20 03 07	D1	12
17 04 02	R12	5	20 03 07	R12	19
17 04 05	R12	396			
17 06 05*	D5	1.731			

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.10. Virovitičko-podravska županija

Tablica 130. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Virovitičko-podravskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 02 03	28	15 01 07	108	17 04 09*	16
02 03 04	938	15 01 10*	19	17 04 11	4
02 03 05	35	15 01 11*	0,15	17 06 03*	1
02 06 01	12	15 02 02*	25	17 06 04	2
04 01 09	22	15 02 03	0,07	17 06 05*	0,28
04 02 09	13	16 01 03	27	18 01 02	1
08 01 11*	15	16 01 04*	1	18 01 03*	37
08 01 13*	5	16 01 07*	3	19 08 01	10
08 03 17*	62	16 01 13*	0,04	19 08 02	14
08 03 18	0,09	16 01 14*	0,06	19 08 05	332
08 04 09*	1	16 01 17	40	19 08 09	20
10 01 03	18	16 01 21*	0,08	19 12 02	4.732
10 09 08	1.934	16 02 13*	1	19 12 03	10
11 01 09*	0,22	16 02 14	0,05	19 12 04	1.991
12 01 01	44	16 02 15*	8	19 12 07	254
12 01 09*	6	16 02 16	5.460	19 12 12	1.259
12 01 12*	0,16	16 03 03*	0,15	20 01 01	315
13 02 05*	34	16 05 07*	3	20 01 08	1
13 02 06*	0,20	16 06 01*	44	20 01 21*	0,48
13 02 08*	2	16 06 02*	10	20 01 23*	7
13 03 07*	4	16 06 04	7	20 01 25	180
13 03 10*	12	16 07 09*	4	20 01 33*	13
13 05 02*	27	17 01 01	91	20 01 35*	3
13 05 07*	21	17 02 03	1	20 01 38	86
13 07 03*	1	17 02 04*	3	20 01 39	53
15 01 01	1.505	17 04 01	2	20 01 40	0,04
15 01 02	126	17 04 02	1	20 03 01	15
15 01 03	2	17 04 05	81	20 03 04	60
15 01 04	52	17 04 07	6		

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 131. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Virovitičko-podravskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)	Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 03 04	R3	1.043	19 12 02	R4	1.936
04 01 09	D1	25	19 12 04	D1	1.171
04 02 09	D1	13	19 12 12	D1	1.259
04 02 22	D1	14	20 01 21*	R5	112
10 01 01	D1	8	20 01 25	R9	1.070
10 09 08	D1	1.954	20 01 35*	R4	18.873
12 01 01	R4	654	20 02 03	D1	205
16 02 13*	R4	1.687	20 02 03	R13	2
16 02 16	R4	2.055	20 03 01	D1	14.467
17 04 05	R4	352	20 03 03	D1	10
19 08 01	D1	11	20 03 07	D1	123
19 08 02	D1	14	20 03 99	D1	7
19 09 02	D1	5			

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.11. Požeško-slavonska županija

Tablica 132. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Požeško-slavonskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 03 04	103	15 01 01	728	17 05 04	166
02 03 99	3	15 01 02	293	17 06 04	1
02 06 01	8	15 01 03	15	17 06 05*	20
02 07 04	81	15 01 04	4	18 01 01	0,20
03 02 01*	1	15 01 07	257	18 01 02	1
04 02 22	2	15 01 10*	15	18 01 03*	32
07 02 08*	1	15 01 11*	1	18 01 06*	1
08 01 11*	6	15 02 02*	5	18 01 08*	1
08 01 13*	1	15 02 03	2	18 01 09	0,05
08 02 01	2	16 01 03	233	19 08 01	31
08 03 17*	0,33	16 01 04*	114	19 08 02	26
08 03 18	0,12	16 01 07*	6	19 08 09	41
08 04 09*	1	16 01 13*	0,11	19 09 01	25
09 01 07	2	16 01 14*	0,46	19 09 04	3
10 01 01	226	16 01 17	29	19 10 01	15
10 02 02	543	16 01 18	0,15	19 12 12	200
10 09 08	4.706	16 01 19	1	20 01 01	479
11 01 09*	1	16 01 20	1.203	20 01 02	1
12 01 01	1.463	16 01 21*	0,05	20 01 08	0,21
12 01 03	1	16 01 99	0,18	20 01 10	64
12 01 05	0,07	16 02 11*	16	20 01 11	0,29
12 01 09*	8	16 02 13*	5	20 01 21*	0,40
12 01 12*	1	16 03 03*	1	20 01 23*	2
13 01 10*	2	16 05 06*	0,06	20 01 25	4
13 01 13*	1	16 06 01*	17	20 01 27*	0,01
13 02 05*	41	16 06 02*	1	20 01 35*	7
13 02 08*	18	16 07 09*	1	20 01 39	2
13 05 02*	38	16 11 04	49	20 01 40	73
13 05 07*	33	17 01 07	65	20 02 01	29
13 07 03*	3	17 04 02	0,10	20 03 02	45
13 08 99*	0,12	17 04 05	135	20 03 07	69
14 06 03*	0,06	17 04 07	4		
14 06 05*	5	17 04 11	1		

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 133. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Požeško-slavonskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)	Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 01 10	R4	16	16 01 17	R4	5
02 03 99	D1	4	16 11 04	D1	49
04 02 22	D1	2	17 01 01	D1	30
10 01 01	D1	226	17 01 02	D1	21
10 02 02	D1	543	17 01 03	D1	13
10 09 03	D1	8	17 04 05	R4	352
10 09 08	D1	209	17 06 04	D1	0,03
12 01 01	R4	5.425	17 08 02	D1	2
12 01 05	D1	0,06	19 08 01	D1	31
15 01 01	D1	29	19 08 02	D1	26
15 01 01	R12	192	19 10 01	D1	15
15 01 02	D1	56	19 12 02	R4	244
15 01 02	R12	24	19 12 12	D1	200
15 01 07	D1	17	20 01 01	D1	26
15 01 07	R12	42	20 01 01	R12	463

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
20 01 02	D1	17
20 01 02	R12	78
20 01 08	D1	18
20 01 10	D1	8
20 01 10	R12	47
20 01 11	D1	0,04
20 01 39	D1	59
20 01 39	R12	18

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
20 02 01	D1	29
20 02 03	D1	23
20 03 01	D1	10.863
20 03 02	D1	45
20 03 07	D1	16
20 03 07	R12	270

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.12. Brodsko-posavska županija

Tablica 134. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Brodsko-posavskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 01 08*	0,03
02 02 03	45
02 03 01	164
02 03 04	516
02 03 05	57
02 06 01	16
03 01 05	31
04 01 01	680
04 01 02	228
04 01 06	32
04 01 08	466
04 01 09	114
04 02 09	16
04 02 22	50
04 02 99	18
05 01 03*	7
08 01 11*	61
08 01 13*	155
08 01 16	98
08 01 18	0,39
08 03 12*	0,10
08 03 17*	1
08 03 18	0,23
08 04 09*	7
09 01 01*	1
09 01 04*	0,30
10 03 16	144
10 09 03	15
10 09 08	20
10 11 12	1
11 01 09*	1
11 01 10	0,02
12 01 01	4.944
12 01 02	50
12 01 03	70
12 01 07*	0,47
12 01 09*	66
12 01 12*	3
12 01 13	77
12 01 14*	2
12 01 17	1
12 01 18*	1

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
12 01 20*	6
12 01 21	1
12 01 99	1
13 01 10*	3
13 01 13*	2
13 02 05*	38
13 02 06*	4
13 02 08*	33
13 03 07*	20
13 05 02*	16
13 05 07*	61
13 05 08*	2
13 07 01*	5
13 07 02*	5
13 07 03*	9
13 08 02*	3
13 08 99*	1
14 06 03*	5
15 01 01	842
15 01 02	115
15 01 03	3
15 01 04	58
15 01 05	27
15 01 06	1
15 01 10*	65
15 01 11*	1
15 02 02*	27
15 02 03	8
16 01 03	109
16 01 04*	1
16 01 06	100
16 01 07*	10
16 01 12	32
16 01 13*	1
16 01 14*	4
16 01 17	1.536
16 01 19	64
16 01 20	12
16 01 21*	1
16 01 22	9
16 02 11*	10
16 02 13*	6

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
16 03 03*	2
16 05 06*	1
16 06 01*	28
16 06 02*	0,28
16 07 09*	2
16 08 01	2
17 01 01	80
17 01 07	349
17 02 02	1
17 02 03	1
17 02 04*	112
17 04 01	0,21
17 04 02	1
17 04 05	522
17 04 07	24
17 04 09*	98
17 04 11	9
17 05 03*	1.140
17 06 03*	2
17 06 04	152
17 06 05*	5
17 09 04	90
18 01 03*	77
18 01 06*	2
18 01 08*	2
19 08 01	17
19 08 02	2
19 08 05	1.249
19 08 09	38
19 08 10*	14
19 09 02	101
19 12 02	9.265
19 12 03	76
19 12 04	0,08
20 01 01	58
20 01 02	0,07
20 01 08	4
20 01 11	31
20 01 21*	0,24
20 01 23*	0,30
20 01 25	14
20 01 33*	0,08

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 01 35*	13
20 01 37*	0,02
20 01 39	4

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 01 40	100
20 03 01	125
20 03 02	150

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 03 03	24

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 135. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Brodsko-posavskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 03 01	D1	164
02 06 01	D1	0,16
04 02 09	D1	14
12 01 01	R4	1.891
12 01 02	R4	27
12 01 03	R4	9
12 01 13	R4	74
12 01 21	R12	11
15 01 04	R4	45
16 01 04*	R4	2.988
16 01 06	R4	253
16 01 12	R4	26
16 01 17	R4	275
17 01 01	Nasipavanje	23
17 01 03	Nasipavanje	17
17 01 07	Nasipavanje	138
17 04 01	R4	4
17 04 02	R4	8
17 04 05	R4	2.445

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
17 04 07	R4	5
17 04 09*	R12	62
17 04 11	R4	1
17 05 04	Nasipavanje	22
17 09 04	Nasipavanje	2.472
19 08 01	D1	17
19 09 02	D1	98
19 12 02	R4	588
19 12 12	D1	5.005
20 01 01	D1	24
20 01 11	D1	17
20 01 40	R4	3.295
20 02 01	D1	2.401
20 03 01	D1	26.016
20 03 02	PP	150
20 03 03	D1	25
20 03 07	D1	1.005
20 03 99	D1	27

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.13. Zadarska županija

Tablica 136. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Zadarskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 01 08*	0,31	15 01 03	114	17 04 09*	49
02 01 99	10	15 01 04	15	17 04 11	1
02 02 01	50	15 01 05	21	17 05 03*	2.206
02 03 04	439	15 01 07	51	17 05 04	23.304
02 06 01	78	15 01 10*	35	17 06 03*	0,06
02 07 04	328	15 01 11*	0,20	17 06 04	1
03 01 05	84	15 02 02*	37	17 06 05*	1
04 02 09	0,05	15 02 03	2	17 08 02	4
05 01 03*	1	16 01 03	445	17 09 04	148
07 02 13	1	16 01 04*	10	18 01 03*	73
08 01 11*	55	16 01 06	226	18 01 06*	6
08 03 17*	1	16 01 07*	22	18 01 08*	2
08 03 18	0,12	16 01 13*	0,08	18 02 02*	0,02
08 04 09*	10	16 01 14*	1	18 02 08	0,45
10 01 01	130	16 01 17	12	19 02 03	2
10 03 16	338	16 01 19	1	19 02 05*	7
10 03 99	45	16 02 11*	16	19 08 01	128
12 01 01	57	16 02 13*	25	19 08 02	86
12 01 02	24	16 03 03*	2	19 08 05	2.153
12 01 03	1.768	16 05 04*	0,02	19 08 09	209
12 01 05	1	16 05 06*	0,01	19 08 99	1.551
12 01 09*	90	16 05 07*	0,36	19 12 02	3
12 01 14*	11	16 06 01*	29	19 12 07	1.126
12 01 20*	0,18	16 06 02*	0,07	19 12 12	166
13 01 10*	4	16 06 04	0,02	20 01 01	74
13 02 05*	145	16 06 05	0,46	20 01 02	2
13 02 06*	4	16 07 08*	6	20 01 08	201
13 02 08*	139	16 07 09*	8	20 01 11	8
13 03 07*	33	16 11 05*	0,39	20 01 21*	1
13 04 03*	98	17 01 01	94	20 01 23*	0,19
13 05 02*	154	17 01 03	7	20 01 25	30
13 05 07*	199	17 01 07	2.990	20 01 33*	1
13 07 01*	13	17 02 01	29	20 01 35*	16
13 07 03*	27	17 02 02	63	20 01 38	317
13 08 99*	4	17 02 03	59	20 01 39	22
14 06 03*	0,15	17 04 02	17	20 01 40	40
14 06 04*	0,06	17 04 03	4	20 02 01	2.937
15 01 01	2.935	17 04 05	529	20 03 04	26
15 01 02	294	17 04 07	3		

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 137. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Zadarskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)	Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 01 03	D1	0,42	07 02 13	D1	34
02 01 04	D1	3	10 01 01	D1	2
02 01 99	D1	12	10 01 01	R5	762
02 03 04	D1	241	10 01 03	R5	447
02 05 99	D1	1	12 01 17	D1	9
02 06 01	D1	53	15 01 01	D1	17
03 01 05	D1	98	15 01 01	R12	1
03 03 01	D1	4	15 01 01	R13	19
03 03 08	D1	1	15 01 02	D1	42
04 01 99	D1	0,24	15 01 02	R12	13
04 02 09	R12	1	15 01 02	R13	1.386

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
15 01 03	D1	91
15 01 03	R12	10
15 01 04	R13	3
15 01 04	R4	1.214
15 01 06	R12	1
15 01 07	D1	6
15 01 07	R13	182
16 01 03	R13	25
16 01 04*	R12	254
16 01 18	R12	0,10
16 01 19	D1	8
16 01 20	D1	10
16 03 04	PP	1
16 03 04	R12	2
17 01 01	D1	55
17 01 07	D1	25.760
17 01 07	Nasipavanje	18
17 02 01	D1	301
17 02 01	R12	0,46
17 02 02	D1	197
17 02 03	D1	27
17 02 03	R12	3
17 05 04	D1	192.753
17 05 04	Nasipavanje	46.706
17 06 04	D1	50
17 08 02	D1	52
17 09 04	D1	5.223
17 09 04	R12	10
19 02 03	D1	2
19 08 01	D1	128
19 08 02	D1	53

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
19 08 05	R5	2.193
19 08 99	D1	1.565
19 12 12	D1	192
20 01 01	D1	42
20 01 01	R12	391
20 01 02	D1	12
20 01 10	D1	0,30
20 01 11	D1	28
20 01 11	R13	14
20 01 38	D1	2
20 01 38	PP	102
20 01 38	R12	391
20 01 39	D1	105
20 01 39	R13	1
20 01 40	D1	12
20 01 40	R12	34
20 01 40	R13	4
20 01 99	R13	96
20 02 01	D1	9.159
20 02 01	PU	11
20 02 01	R12	16
20 02 02	D1	19
20 03 01	D1	79.880
20 03 03	D1	634
20 03 06	D1	189
20 03 07	D1	9.803
20 03 07	R12	1.012
20 03 99	D1	257

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.14. Osječko-baranjska županija

Tablica 138. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Osječko-baranjskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 01 03	7.691
02 01 04	17
02 01 06	23.355
02 01 08*	0,40
02 01 99	163
02 03 04	1.297
02 03 99	317
02 05 02	243
02 06 01	574
02 06 03	97
02 07 01	419
02 07 04	15
03 03 07	18.823
04 02 20	122
04 02 22	94
05 01 03*	3
06 05 03	11
06 08 99	29

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
07 02 13	1
08 01 11*	75
08 01 17*	23
08 01 21*	0,22
08 02 01	12
08 03 17*	6
08 03 18	1
08 04 09*	1
09 01 01*	0,44
09 01 02*	4
09 01 04*	0,39
09 01 07	0,03
10 01 01	1.018
10 01 03	915
10 12 08	107
11 01 05*	10
11 01 11*	6
11 01 13*	26

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
12 01 01	7.275
12 01 02	82
12 01 03	9
12 01 09*	37
12 01 12*	11
12 01 15	14
12 01 16*	75
12 01 17	58
12 01 20*	0,10
12 01 21	2
12 01 99	10
13 01 10*	5
13 01 13*	5
13 02 05*	209
13 02 06*	13
13 02 08*	89
13 03 07*	43
13 04 01*	0,44

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
13 05 01*	3
13 05 02*	148
13 05 07*	208
13 05 08*	3
13 07 01*	0,14
13 07 02*	0,16
13 07 03*	42
13 08 99*	52
14 06 03*	1
14 06 05*	2
15 01 01	6.323
15 01 02	1.323
15 01 03	18
15 01 04	35
15 01 05	52
15 01 06	454
15 01 07	47
15 01 10*	1.164
15 01 11*	2
15 02 02*	56
15 02 03	48
16 01 03	454
16 01 04*	758
16 01 06	89
16 01 07*	33
16 01 10*	0,01
16 01 12	0,28
16 01 13*	0,02
16 01 14*	6
16 01 17	46
16 01 18	1
16 01 19	7
16 01 20	7
16 01 21*	207
16 01 22	0,08
16 02 11*	12
16 02 13*	105
16 02 14	0,17
16 03 03*	2
16 03 04	0,41

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
16 03 05*	2
16 03 06	1
16 05 04*	0,42
16 05 06*	2
16 05 08*	0,09
16 06 01*	152
16 07 09*	5
16 10 01*	7
17 01 01	5.457
17 01 02	6
17 01 03	70
17 01 07	933
17 02 01	42
17 02 02	149
17 02 03	3
17 02 04*	12
17 03 01*	11
17 04 01	43
17 04 02	90
17 04 03	4
17 04 04	0,48
17 04 05	3.654
17 04 07	24
17 04 09*	107
17 04 11	20
17 05 03*	8
17 05 04	8
17 05 06	2.137
17 06 03*	1
17 06 04	61
17 06 05*	28
17 08 02	7
17 09 02*	15
17 09 03*	0,26
17 09 04	1.278
18 01 02	0,30
18 01 03*	1.476
18 01 06*	23
18 01 08*	9
18 01 09	0,02

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
18 02 02*	7
18 02 03	0,23
19 02 03	376
19 03 05	571
19 08 01	96
19 08 02	771
19 08 05	524
19 08 09	119
19 08 10*	8
19 08 12	28.362
19 08 14	22
19 09 03	125
19 09 04	27
19 09 05	0,20
19 10 01	18
19 12 02	13.630
19 12 03	100
19 12 04	11
19 12 05	1
19 12 11*	0,01
19 12 12	1.185
20 01 01	445
20 01 02	171
20 01 08	434
20 01 10	0,18
20 01 11	1
20 01 21*	2
20 01 23*	11
20 01 25	101
20 01 28	2
20 01 33*	1
20 01 35*	44
20 01 37*	6
20 01 39	41
20 01 40	33
20 02 01	102
20 03 02	62
20 03 06	2
20 03 07	86

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 139. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Osječko-baranjskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 01 03	R1	5.854
02 01 03	R3	794
02 01 06	R3	23.355
02 03 04	R12	32
02 03 04	R3	78
02 03 99	R5	315
02 05 02	R3	243
02 06 01	R12	27
02 06 01	R3	508
02 06 03	R3	97
02 07 01	R3	440
03 03 07	D1	18.779
03 03 08	R3	21.513

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
04 02 22	D1	20
05 01 03*	R1	70
06 09 03*	D9	13
08 01 11*	R1	303
08 01 17*	R2	10
08 04 09*	R1	3
10 01 01	D1	577
10 01 02	R5	33.340
10 01 03	D1	913
10 01 03	R5	58
10 09 03	R5	21.074
10 09 08	R5	4.557
10 12 08	R5	184

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
10 12 99	R5	2
11 01 05*	D9	1
12 01 01	R12	1.335
12 01 01	R13	117
12 01 01	R4	64
12 01 02	R5	28
12 01 03	R12	3
12 01 03	R4	0,31
12 01 07*	R1	14
12 01 09*	R1	45
13 01 10*	R1	175
13 01 11*	R1	3
13 01 13*	R1	36
13 02 04*	R1	0,19
13 02 05*	R1	2.441
13 02 06*	R1	235
13 02 08*	R1	1.455
13 03 07*	R1	311
13 03 07*	R9	157
13 03 08*	R1	4
13 03 10*	R1	25
13 04 03*	R1	30
13 05 02*	D1	0,30
13 05 06*	R1	43
13 05 07*	D1	1
13 07 01*	R1	360
13 07 03*	R1	108
13 08 99*	R1	770
14 06 03*	R1	6
15 01 01	R12	9
15 01 01	R3	196.630
15 01 02	PP	663
15 01 02	R1	321
15 01 02	R12	20
15 01 02	R3	29.240
15 01 03	R12	4
15 01 03	R4	2
15 01 04	PP	171
15 01 04	R12	2
15 01 04	R13	20
15 01 04	R4	59
15 01 05	R1	21
15 01 06	R12	395
15 01 10*	R1	340
15 02 02*	R1	124
15 02 03	R13	1
16 01 03	R1	802
16 01 04*	R12	193
16 01 06	R12	66
16 01 06	R13	9
16 01 06	R4	69
16 01 07*	R1	6
16 01 17	R12	153
16 01 17	R13	18
16 01 17	R4	36
16 01 18	R12	1
16 01 18	R13	0,05
16 01 18	R4	1
16 01 19	R13	5
16 01 20	R13	0,20
16 01 22	R12	0,44
16 03 05*	R1	4

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
16 07 08*	R1	97
17 01 01	D1	96
17 01 01	Nasipavanje	4.664
17 01 01	R4	1
17 01 03	D1	94
17 02 02	R12	0,20
17 02 03	R1	3
17 02 03	R12	0,20
17 02 03	R13	2
17 04 01	R12	0,40
17 04 01	R13	3
17 04 01	R4	1
17 04 02	R12	0,30
17 04 02	R13	3
17 04 02	R4	5
17 04 05	R12	553
17 04 05	R13	1.882
17 04 05	R4	5.466
17 04 07	R12	11
17 04 07	R4	8
17 04 09*	R12	0,10
17 04 10*	R12	0,28
17 04 11	R12	2
17 04 11	R4	1
17 05 04	D1	228
17 05 04	Nasipavanje	1.000
17 06 04	D1	9
17 06 04	R12	7
17 06 04	R13	15
17 06 04	R5	88
17 08 02	D1	4
17 09 04	Nasipavanje	32
17 09 04	R12	2
18 01 01	D9	0,01
18 01 03*	D9	579
18 02 02*	D9	6
19 02 05*	R1	286
19 02 10	R1	8
19 03 05	D1	285
19 08 01	D1	109
19 08 02	D1	753
19 08 05	D1	353
19 08 09	R3	155
19 08 12	D1	13.823
19 08 12	R5	243
19 08 13*	R5	96
19 09 02	D1	1
19 09 03	D1	125
19 09 04	D1	37
19 12 01	R3	20.811
19 12 03	R12	0,22
19 12 04	R1	9.081
19 12 04	R3	236
19 12 08	R1	454
19 12 10	R1	7.984
19 12 11*	R1	881
19 12 12	D1	10.336
19 12 12	R1	1.651
20 01 01	R12	2.125
20 01 01	R3	6.402
20 01 08	Kompostiranje	2.272
20 01 11	R12	0,04

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
20 01 25	R3	3
20 01 25	R9	3
20 01 39	R1	4
20 01 39	R12	23
20 01 39	R13	5
20 01 39	R3	31
20 01 40	R12	85
20 01 40	R13	3.240
20 01 40	R4	1.511
20 02 01	D1	279
20 02 01	Kompostiranje	2.540
20 02 01	Nasipavanje	19

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
20 02 01	R3	192
20 02 02	D1	69
20 02 02	Nasipavanje	20
20 03 01	D1	55.960
20 03 02	D1	27
20 03 02	Kompostiranje	31
20 03 06	D1	13
20 03 07	D1	2.567
20 03 07	PP	21
20 03 07	R12	57
20 03 99	R13	0,20

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.15. Šibensko-kninska županija

Tablica 140. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Šibensko-kninskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 03 04	125
02 06 01	15
03 01 05	160
06 01 02*	0,36
08 01 11*	535
08 01 13*	0,10
08 01 17*	0,46
08 03 17*	0,49
09 01 01*	0,04
09 01 04*	0,08
10 03 16	1.630
10 03 99	4
10 13 99	1.600
11 01 09*	2
11 05 01	45
11 05 02	91
12 01 01	1.726
12 01 03	10.805
12 01 09*	481
12 01 12*	1
12 01 17	1
12 01 18*	93
12 01 20*	0,04
12 01 21	0,03
13 01 13*	0,10
13 02 05*	41
13 02 08*	193
13 03 07*	105
13 04 03*	20
13 05 01*	1
13 05 02*	28
13 05 07*	60
13 07 03*	0,28
14 06 03*	2
15 01 01	1.116
15 01 02	214
15 01 03	47
15 01 04	37

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
15 01 05	53
15 01 06	0,40
15 01 07	33
15 01 10*	202
15 01 11*	0,04
15 02 02*	73
15 02 03	73
16 01 03	195
16 01 04*	14
16 01 06	8
16 01 07*	17
16 01 13*	0,49
16 01 17	160
16 01 18	0,29
16 01 19	40
16 01 20	25
16 02 13*	2
16 02 16	23
16 03 03*	2
16 03 04	3
16 03 05*	0,28
16 05 06*	0,01
16 06 01*	22
16 06 02*	0,06
16 07 08*	42
16 08 01	1
16 11 05*	0,03
17 01 01	7
17 01 03	47
17 01 07	450
17 02 01	1
17 02 02	3
17 02 03	38
17 02 04*	236
17 04 01	31
17 04 02	125
17 04 03	7
17 04 04	9

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
17 04 05	3.628
17 04 07	92
17 04 09*	98
17 04 11	15
17 05 04	2.427
17 06 05*	25
17 09 04	1.147
18 01 03*	25
18 01 06*	1
18 01 08*	0,28
19 02 05*	48
19 08 01	25
19 08 02	14
19 08 05	181
19 08 09	111
19 08 10*	17
19 08 11*	2
19 08 13*	0,38
19 09 99	119
19 11 05*	12
19 12 02	9.142
19 12 03	130
19 12 07	818
19 12 09	950
19 12 12	750
20 01 01	131
20 01 02	1
20 01 08	204
20 01 11	1
20 01 21*	0,15
20 01 23*	18
20 01 25	18
20 01 33*	0,18
20 01 35*	35
20 01 36	111
20 01 37*	9
20 01 38	61
20 01 39	65

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 01 40	137
20 01 99	0,01
20 02 01	157

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 03 01	236
20 03 03	8
20 03 07	156

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 03 99	3

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 141. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Šibensko-kninskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 01 07	D1	26
03 01 05	D1	7
03 01 05	R1	110
10 13 04	R5	121
10 13 99	Nasipavanje	1.600
12 01 01	PP	912
12 01 01	R12	786
12 01 02	PP	247
13 01 10*	R1	19
13 01 11*	R1	0,40
13 01 13*	R1	10
13 02 05*	R1	295
13 02 06*	R1	0,20
13 02 08*	R1	807
13 03 07*	R1	153
13 04 03*	R1	243
13 05 07*	R1	26
13 07 01*	R1	5
13 07 03*	R1	19
15 01 01	PP	33
15 01 02	PP	29
15 01 02	R12	13
15 01 03	D1	34
15 01 03	R1	95
15 01 03	R12	3
15 01 04	PP	69
15 01 04	R12	34
15 01 05	PP	62
15 01 05	R13	33
15 01 06	D1	21
15 01 06	PP	232
15 01 06	R12	15
15 01 07	R12	2
15 01 10*	PP	13
15 02 02*	R1	40
15 02 03	D1	76
16 01 04*	R4	2.988
16 01 06	PP	284
16 01 06	R12	57
16 01 12	R12	7
16 01 17	PP	383
16 01 17	R12	53
16 01 18	R12	0,08
16 01 19	PP	1
16 07 08*	R1	22
17 01 01	R5	17
17 01 07	Nasipavanje	404

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
17 01 07	R5	500
17 02 01	D1	25
17 02 01	R1	4
17 02 04*	R1	393
17 04 01	R12	1
17 04 02	R12	4
17 04 03	PP	0,19
17 04 05	PP	11
17 04 05	R12	3.388
17 04 07	PP	89
17 04 07	R12	9
17 04 09*	R12	109
17 04 11	R12	26
17 05 04	Nasipavanje	6.384
17 05 04	R5	1.200
17 09 04	Nasipavanje	25.046
17 09 04	R5	4
19 02 03	Nasipavanje	5
19 08 01	Nasipavanje	27
19 08 02	Nasipavanje	14
19 08 05	Nasipavanje	58
19 08 10*	R1	1
19 09 99	D1	89
19 12 03	R12	33
19 12 09	Nasipavanje	1.350
19 12 12	Nasipavanje	750
19 12 12	R12	41
20 01 01	PP	34
20 01 01	R12	95
20 01 11	PP	0,48
20 01 34	PP	0,02
20 01 37*	R1	363
20 01 38	R1	561
20 01 38	R12	249
20 01 39	PP	42
20 01 39	R12	3
20 01 40	PP	85
20 01 40	R12	1.998
20 02 01	D1	263
20 02 01	R12	17
20 03 01	D1	40.369
20 03 03	D1	8
20 03 07	D1	5.912
20 03 07	R12	834
20 03 99	D1	14

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.16. Vukovarsko-srijemska županija

Tablica 142. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Vukovarsko-srijemskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 01 04	10	13 07 03*	2	17 04 07	22
02 01 08*	5	13 08 99*	8	17 04 09*	1
02 03 04	129	14 06 03*	1	17 04 10*	0,01
02 06 01	11	15 01 01	1.161	17 04 11	3
03 01 01	12.864	15 01 02	177	17 06 03*	4
03 01 04*	0,18	15 01 03	112	17 06 04	41
03 01 05	18.011	15 01 04	2	17 06 05*	14
04 01 09	35	15 01 07	1	17 09 04	570
04 02 09	42	15 01 10*	48	18 01 03*	114
04 02 22	39	15 01 11*	1	18 01 06*	3
07 01 01*	10	15 02 02*	19	18 02 02*	6
08 01 11*	1	15 02 03	1	19 02 03	58
08 01 13*	35	16 01 03	124	19 02 05*	170
08 01 17*	6	16 01 04*	87	19 03 05	423
08 01 20	4	16 01 06	124	19 08 01	1
08 02 01	15	16 01 07*	12	19 08 02	1
08 03 17*	3	16 01 11*	0,03	19 08 05	450
10 01 01	1	16 01 12	0,32	19 08 09	10
10 01 03	34	16 01 13*	1	19 09 02	80
11 01 05*	18	16 01 14*	11	19 10 02	7
11 01 07*	7	16 01 17	2	19 12 02	14.767
11 01 08*	2	16 01 18	0,01	19 12 03	256
11 01 11*	0,15	16 01 19	35	19 12 04	11
11 01 13*	47	16 01 20	29	19 12 07	12
12 01 01	4.006	16 01 21*	2	19 12 12	11
12 01 03	9	16 01 22	1	20 01 01	47
12 01 05	10	16 02 13*	1	20 01 10	1
12 01 09*	7	16 02 16	0,07	20 01 21*	1
12 01 12*	2	16 03 03*	1	20 01 23*	0,32
12 01 16*	8	16 03 06	1	20 01 25	5
12 01 20*	0,11	16 05 06*	0,49	20 01 33*	1
13 01 10*	3	16 06 01*	44	20 01 35*	19
13 01 11*	1	16 07 09*	1	20 01 39	12
13 01 13*	6	16 08 01	1	20 01 40	54
13 02 05*	69	17 01 01	1.208	20 02 01	343
13 02 06*	9	17 01 07	20	20 02 03	139
13 02 08*	22	17 02 01	15	20 03 01	43
13 03 07*	2	17 02 02	121	20 03 04	50
13 05 01*	2	17 02 03	4	20 03 07	29
13 05 02*	55	17 03 01*	1	20 03 99	3
13 05 07*	78	17 03 02	1.760		
13 05 08*	7	17 04 01	1		
13 07 01*	4	17 04 02	15		
13 07 02*	2	17 04 05	1.137		

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 143. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Vukovarsko-srijemskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)	Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
01 05 04	D9	793	03 01 01	R1	10.545
02 01 03	D1	1	03 01 05	R1	19.243
02 01 04	D1	34	04 01 06	D9	42
02 01 06	R3	58.500	04 01 09	D1	55
02 02 03	R3	57	04 02 09	D1	189
02 07 05	R3	67	04 02 20	D9	12

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
05 01 03*	D9	60
08 03 07	D9	16
10 01 01	D1	4
10 01 01	D9	12
10 01 03	D1	33
10 01 22*	D9	40
10 01 99	D9	3
11 01 09*	D9	14
11 05 03*	D9	1
12 01 01	R12	185
12 01 01	R4	1.011
12 01 02	R12	9
12 01 03	R4	0,47
12 01 09*	D9	11
12 01 15	D9	2
12 01 99	D9	2
13 05 01*	D9	1
13 05 02*	D9	524
13 05 07*	D9	172
13 05 08*	D9	21
13 08 99*	D9	53
15 01 02	R3	507
15 01 03	R1	124
15 01 04	R12	2
15 01 04	R4	5
16 01 04*	R12	6
16 01 04*	R4	3.242
16 01 06	R12	43
16 01 06	R4	437
16 01 17	R12	45
16 01 17	R4	79
16 01 18	R12	1
16 01 18	R4	0,24
16 01 19	R3	1
16 01 22	R12	0,03
16 02 13*	R4	62
16 02 14	R4	7
16 07 08*	D9	22
16 07 09*	D9	3
16 10 01*	D9	104
17 01 03	D9	0,24
17 01 07	R5	23.882
17 04 01	R12	1
17 04 01	R4	3
17 04 02	R12	3
17 04 02	R4	21
17 04 03	R4	0,49

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
17 04 05	R12	810
17 04 05	R4	4.237
17 04 07	R12	8
17 04 07	R4	14
17 04 09*	R12	11
17 04 09*	R4	58
17 04 11	R12	1
17 04 11	R4	4
17 05 03*	D9	50
17 05 04	D9	11
17 06 04	D1	315
17 09 04	D1	680
17 09 04	Nasipavanje	1.660
18 01 01	D9	0,06
18 01 03*	D9	85
18 02 02*	D9	8
18 02 03	D9	9
19 02 05*	D9	170
19 08 01	D9	10
19 08 02	D9	10
19 08 05	R3	2.522
19 08 09	R3	250
19 08 10*	D9	73
19 08 13*	D9	8
19 08 14	D9	4
19 09 01	D9	2
19 12 12	D1	1.698
20 01 08	R3	97
20 01 25	R3	0,42
20 01 39	R3	36
20 01 40	R12	2.387
20 01 40	R4	3.072
20 02 01	D1	267
20 02 01	R1	32
20 02 02	D1	20
20 02 03	D1	345
20 03 01	D1	52.681
20 03 03	D1	121
20 03 06	D1	9
20 03 06	D9	2
20 03 07	D1	692
20 03 07	PP	66
20 03 07	R12	413

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.17. Splitsko-dalmatinska županija

Tablica 144. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Splitsko-dalmatinskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
01 04 13	540	13 07 02*	8	17 04 09*	41
02 01 03	1.100	13 07 03*	49	17 04 10*	16
02 01 04	0,02	14 06 01*	0,15	17 04 11	49
02 01 08*	0,04	14 06 03*	1	17 05 03*	6
02 02 02	46	15 01 01	6.647	17 05 04	63
02 03 04	372	15 01 02	594	17 06 03*	0,30
02 06 01	22	15 01 03	102	17 06 04	15
02 07 04	31	15 01 04	58	17 06 05*	9
03 01 05	284	15 01 06	70	17 08 02	21
06 01 02*	1	15 01 07	2	17 09 04	404
06 04 04*	0,02	15 01 10*	585	18 01 03*	241
07 02 13	11	15 01 11*	2	18 01 06*	1
07 02 99	1	15 02 02*	39	18 01 08*	6
08 01 11*	36	15 02 03	1	18 01 09	0,06
08 01 17*	129	16 01 03	1.031	19 02 05*	4
08 03 17*	3	16 01 04*	410	19 02 06	8
08 03 18	0,05	16 01 06	55	19 07 03	41
08 04 09*	0,06	16 01 07*	41	19 08 01	1.186
09 01 01*	37	16 01 10*	0,30	19 08 02	190
09 01 02*	3	16 01 12	0,49	19 08 05	465
09 01 04*	0,05	16 01 13*	0,15	19 08 09	526
09 01 99	6	16 01 14*	5	19 08 10*	102
10 01 04*	1	16 01 17	358	19 08 12	8
10 13 04	136	16 01 19	70	19 08 13*	14
11 01 05*	6	16 01 20	40	19 08 14	23
11 01 09*	120	16 01 21*	2	19 09 05	0,44
11 01 13*	1	16 02 11*	112	19 11 05*	0,02
11 01 98*	1	16 02 13*	127	19 12 01	389
11 05 01	65	16 02 16	0,02	19 12 02	73.604
11 05 02	12	16 03 03*	5	19 12 03	1.545
12 01 01	330	16 03 04	0,48	19 12 04	1
12 01 02	247	16 03 05*	0,42	19 12 07	136
12 01 03	853	16 03 06	3	19 12 12	375
12 01 04	0,01	16 05 06*	6	20 01 01	515
12 01 05	133	16 05 07*	0,19	20 01 02	2
12 01 09*	4	16 05 08*	0,38	20 01 08	568
12 01 12*	20	16 06 01*	76	20 01 10	9
12 01 17	211	16 06 04	0,18	20 01 11	2
12 01 20*	2	16 07 08*	110	20 01 21*	2
12 01 99	2	16 07 09*	4	20 01 23*	15
13 01 05*	50	16 08 01	6	20 01 25	79
13 01 10*	16	16 09 04*	9	20 01 27*	0,04
13 01 11*	1	16 11 05*	1	20 01 33*	2
13 01 13*	24	17 01 01	77	20 01 34	0,09
13 02 04*	1	17 01 03	7	20 01 35*	81
13 02 05*	166	17 01 07	7	20 01 36	24
13 02 06*	2	17 02 01	2	20 01 38	1
13 02 08*	308	17 02 02	35	20 01 39	23
13 03 07*	15	17 02 03	4	20 01 40	8
13 04 03*	681	17 02 04*	370	20 01 99	0,25
13 05 01*	3	17 03 02	76	20 02 01	19
13 05 02*	628	17 04 01	13	20 03 01	276
13 05 03*	0,32	17 04 02	18	20 03 03	181
13 05 07*	301	17 04 03	0,01	20 03 07	833
13 05 08*	3	17 04 05	4.168	20 03 99	1
13 07 01*	6	17 04 07	99		

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 145. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Splitsko-dalmatinskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 01 03	R1	1.604
02 03 04	PP	14
02 03 04	R12	0,22
02 07 04	PP	3
02 07 04	R12	0,27
03 01 05	R3	475
06 01 02*	D9	0,27
06 01 06*	D9	0,44
07 02 13	D1	6
11 01 11*	D9	7
11 01 13*	D9	9
12 01 01	R12	417
12 01 03	R12	22
12 01 05	D1	121
12 01 09*	D9	1.050
12 01 17	D1	186
13 01 05*	R1	39
13 01 10*	R1	14
13 01 13*	R1	5
13 02 04*	R1	3
13 02 05*	R1	234
13 02 06*	R1	6
13 02 08*	R1	466
13 04 03*	D9	2.541
13 04 03*	R1	49
13 05 07*	D9	1.144
13 05 07*	R1	9
13 07 03*	D9	113
13 07 03*	R1	1
15 01 01	R12	189
15 01 02	PP	20
15 01 02	R12	322
15 01 04	R12	641
15 01 04	R3	5
15 01 05	R12	12
15 01 06	R12	16
15 01 10*	D9	44
16 01 04*	R4	4.870
16 01 06	R12	59
16 01 07*	D9	20
16 01 12	R12	22
16 01 17	R12	167
16 01 19	PP	5

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
16 02 14	R12	0,20
16 02 16	R12	0,22
16 07 08*	D9	227
16 07 09*	D9	7
16 10 01*	D9	402
17 01 01	R5	29
17 01 07	Nasipavanje	1
17 02 01	R3	80
17 02 02	PP	0,32
17 04 01	R12	20
17 04 02	R12	59
17 04 03	R12	0,27
17 04 05	R12	54.912
17 04 07	R12	8
17 04 09*	D9	86
17 06 04	D1	40
17 06 05*	D5	636
17 08 02	Nasipavanje	87
19 07 03	D9	44
19 08 01	D1	1.172
19 08 02	D1	163
19 08 05	D1	465
19 08 09	D9	1.426
19 08 10*	D9	111
19 08 14	D9	21
19 10 01	R12	100
19 12 07	R3	650
20 01 01	R12	759
20 01 08	D1	218
20 01 38	PP	8
20 01 38	R3	1.800
20 01 39	PP	5
20 01 39	R12	103
20 01 40	R12	5.981
20 02 01	D1	1.768
20 03 01	D1	191.787
20 03 02	D1	1.425
20 03 03	D1	1.957
20 03 07	D1	20.560
20 03 07	PP	1.000
20 03 07	PU	7
20 03 07	R12	238

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.18. Istarska županija

Tablica 146. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Istarskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
01 04 13	6.362	11 01 05*	21	16 01 20	27
02 01 04	28	11 01 09*	6	16 01 21*	0,39
02 01 08*	0,12	11 01 11*	0,01	16 02 11*	32
02 01 99	0,23	11 01 13*	60	16 02 13*	56
02 02 03	0,01	11 01 98*	5	16 02 14	2
02 03 01	1	11 05 01	32	16 02 15*	0,02
02 03 04	1.028	11 05 02	10	16 02 16	1
02 03 05	39	12 01 01	2.391	16 03 03*	1
02 05 02	624	12 01 03	791	16 03 05*	12
02 06 01	66	12 01 04	1	16 05 06*	47
02 07 99	29	12 01 05	4	16 05 07*	5
03 01 04*	0,37	12 01 09*	1.431	16 05 08*	9
03 01 05	21	12 01 12*	17	16 06 01*	108
03 03 08	539	12 01 14*	2	16 06 02*	1
04 02 09	27	12 01 18*	7	16 06 04	0,29
05 01 03*	5	12 01 20*	0,17	16 07 08*	8
06 01 01*	2	12 01 21	9	16 07 09*	4
06 01 02*	0,14	12 03 01*	5	16 09 03*	0,24
06 01 06*	0,35	13 01 05*	1	16 10 01*	59
06 03 14	1	13 01 10*	11	16 11 04	50
07 01 08*	2	13 01 13*	2	17 01 03	101
07 02 04*	2	13 02 05*	189	17 02 01	69
07 02 08*	12	13 02 06*	11	17 02 02	215
07 02 13	18	13 02 08*	63	17 02 03	73
07 02 14*	1	13 03 07*	4	17 03 01*	1
07 02 15	4	13 03 10*	1	17 03 02	179
07 05 03*	0,07	13 04 03*	32	17 04 01	1
07 05 04*	1	13 05 01*	0,39	17 04 02	85
08 01 11*	453	13 05 02*	153	17 04 03	0,13
08 01 12	1	13 05 06*	0,10	17 04 04	1
08 01 15*	47	13 05 07*	214	17 04 05	5.834
08 01 16	48	13 07 02*	0,08	17 04 07	1
08 01 17*	9	13 07 03*	14	17 04 09*	23
08 01 20	0,04	13 08 02*	0,04	17 04 11	20
08 01 21*	0,12	13 08 99*	1	17 05 03*	9
08 03 12*	1	14 06 03*	3	17 05 04	38.056
08 03 17*	6	15 01 01	6.258	17 06 01*	0,05
08 03 18	0,16	15 01 02	1.267	17 06 03*	3
08 04 09*	75	15 01 03	537	17 06 04	15
08 04 10	10	15 01 04	149	17 06 05*	94
09 01 01*	7	15 01 05	1.324	17 08 02	5
09 01 02*	1	15 01 06	299	17 09 04	6.808
09 01 03*	0,02	15 01 07	1.010	18 01 01	0,02
09 01 04*	5	15 01 09	0,10	18 01 02	2
10 01 01	7.698	15 01 10*	247	18 01 03*	80
10 01 02	53.036	15 01 11*	8	18 01 04	127
10 01 04*	0,34	15 02 02*	120	18 01 06*	16
10 01 05	13.725	15 02 03	14	18 01 08*	5
10 03 16	663	16 01 03	709	18 02 02*	1
10 10 08	990	16 01 04*	141	18 02 05*	0,12
10 11 09*	10	16 01 06	93	19 02 03	16
10 11 12	35	16 01 07*	37	19 02 05*	1
10 11 15*	14	16 01 13*	1	19 02 06	14
10 12 08	13	16 01 14*	18	19 02 08*	8
10 12 09*	14	16 01 17	37	19 08 01	232
10 13 11	64	16 01 19	36	19 08 02	104

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
19 08 05	1.592
19 08 09	1.709
19 08 10*	15
19 08 12	22
19 08 13*	1
19 08 14	427
19 08 99	308
19 09 02	187
19 09 05	0,44
19 12 01	9.737
19 12 02	1.656
19 12 03	521
19 12 04	31
19 12 07	1.227
19 12 11*	78

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
19 12 12	5.016
20 01 01	2.437
20 01 02	56
20 01 08	2.935
20 01 10	2
20 01 11	5
20 01 19*	4
20 01 21*	4
20 01 23*	13
20 01 25	92
20 01 26*	1
20 01 28	1
20 01 29*	2
20 01 33*	0,44
20 01 35*	116

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
20 01 36	12
20 01 38	270
20 01 39	277
20 01 40	87
20 01 99	1
20 02 01	1.366
20 03 01	584
20 03 02	42
20 03 04	0,27
20 03 06	68
20 03 07	1.333
20 03 99	740

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 147. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Istarskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 02 03	R1	1.250
02 03 04	R12	269
04 02 09	D1	0,44
04 02 09	R12	26
07 03 10*	D13	0,02
08 01 11*	D13	3
08 01 15*	D9	30
08 01 16	D1	61
08 01 19*	D9	0,02
08 03 17*	D13	3
08 03 18	D13	0,18
10 01 01	D1	7.698
10 01 02	D1	280
10 01 02	R5	46.379
10 01 05	R5	24.108
10 10 08	D1	1.014
10 11 03	R12	0,16
10 11 99	R12	0,26
10 12 08	D1	13
10 13 11	R12	67
11 01 13*	D9	8
12 01 01	R11	28
12 01 01	R12	3.001
12 01 03	R12	82
12 01 03	R4	29
12 01 05	R12	2
12 01 09*	R1	110
12 01 20*	D13	0,19
12 01 21	R12	0,05
13 01 10*	R1	4
13 02 05*	R1	316
13 02 08*	R1	6
13 03 07*	R1	17
13 05 07*	D9	107
13 08 99*	D13	1
15 01 01	PP	3.281
15 01 01	R12	3.281
15 01 01	R13	565
15 01 02	R12	1.050
15 01 02	R13	79

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
15 01 03	D1	19
15 01 03	R12	244
15 01 04	R12	233
15 01 04	R13	30
15 01 05	D1	26
15 01 05	R12	19
15 01 06	D1	235
15 01 06	R12	151
15 01 06	R13	1.010
15 01 07	PP	61
15 01 07	R12	236
15 01 07	R13	186
15 01 09	R12	0,05
15 01 11*	D13	1
15 02 02*	D13	22
15 02 03	D13	13
16 01 03	R1	3.460
16 01 03	R12	12
16 01 04*	R12	1.314
16 01 06	R12	12
16 01 07*	D13	8
16 01 17	R12	341
16 01 18	R12	1
16 01 19	R12	83
16 01 20	R12	0,10
16 02 13*	R12	6
16 02 14	PP	2
16 03 04	PP	2
16 03 04	R12	5
17 01 03	R12	97
17 01 07	D1	9.583
17 02 01	R12	137
17 02 02	R13	1
17 02 03	R12	0,48
17 03 02	R5	2.009
17 04 01	R12	14
17 04 02	R12	50
17 04 04	R12	1
17 04 05	R12	4.156
17 04 07	R12	19

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
17 04 09*	PP	4
17 04 09*	R12	45
17 04 11	R12	18
17 05 04	D1	44.838
17 05 04	R5	110.422
17 06 03*	D13	2
17 09 04	D1	10.803
17 09 04	Nasipavanje	1.036
17 09 04	R12	3.450
17 09 04	R5	16.093
18 01 03*	D9	82
18 02 02*	D13	0,02
18 02 02*	D9	2
19 02 03	D1	5
19 08 01	D1	255
19 08 02	D1	70
19 08 05	D1	1.469
19 08 05	R1	142
19 08 09	D9	538
19 08 10*	D9	6
19 08 14	D1	427
19 08 14	R1	100
19 08 99	D1	155
19 09 02	D1	183
19 12 01	R12	40
19 12 10	R1	11.414
19 12 12	D1	2.847
20 01 01	R11	38
20 01 01	R12	6.387
20 01 01	R13	140
20 01 02	R12	19

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
20 01 10	R12	4
20 01 11	R12	4
20 01 28	D13	1
20 01 35*	R12	84
20 01 35*	R13	15
20 01 36	R12	5
20 01 38	D1	14
20 01 38	R12	87
20 01 39	R12	590
20 01 40	R12	7.917
20 01 40	R13	5
20 01 41	D13	0,18
20 01 99	D1	8
20 02 01	D1	1.490
20 02 01	R12	83
20 02 03	R12	43
20 03 01	D1	7.034
20 03 01	R12	36.456
20 03 01	R3	73.554
20 03 02	D1	528
20 03 02	R12	50
20 03 02	R3	50
20 03 03	D1	236
20 03 03	R12	61
20 03 03	R3	447
20 03 07	D1	5.992
20 03 07	R12	2.889
20 03 99	D1	455
20 03 99	R12	127
20 03 99	R3	493

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.19. Dubrovačko-neretvanska županija

Tablica 148. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Dubrovačko-neretvanskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 02 02	1	15 01 06	179	17 06 04	2
06 13 05*	1	15 01 07	538	17 06 05*	6
08 01 11*	12	15 01 10*	14	17 09 03*	42
08 01 17*	0,18	15 02 02*	6	18 01 02	0,40
08 03 17*	0,43	15 02 03	0,08	18 01 03*	68
08 04 09*	0,02	16 01 03	57	18 01 06*	2
09 01 02*	0,48	16 01 07*	7	18 01 08*	1
10 01 13*	0,40	16 01 14*	0,23	18 01 09	0,03
11 01 13*	6	16 01 19	1	19 02 05*	1
12 01 01	838	16 01 21*	0,07	19 08 01	3
12 01 12*	0,07	16 02 11*	7	19 08 05	200
13 01 05*	1	16 02 13*	38	19 08 09	165
13 01 10*	0,48	16 06 01*	18	20 01 01	53
13 01 13*	2	16 07 08*	22	20 01 08	665
13 02 05*	40	16 07 09*	1	20 01 11	0,33
13 02 06*	1	16 11 05*	0,11	20 01 21*	1
13 02 08*	50	17 01 03	10	20 01 23*	7
13 04 03*	170	17 01 07	17.766	20 01 25	22
13 05 02*	22	17 02 02	1	20 01 27*	0,36
13 05 07*	78	17 02 03	0,19	20 01 33*	1
13 07 03*	79	17 02 04*	228	20 01 35*	15
13 08 99*	1	17 03 01*	2	20 01 39	4
14 06 03*	1	17 04 01	0,11	20 01 40	1
15 01 01	799	17 04 05	307	20 01 99	1
15 01 02	735	17 04 07	16	20 03 01	162
15 01 03	3	17 04 09*	3	20 03 07	47
15 01 04	146	17 04 11	3		

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 149. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Dubrovačko-neretvanskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)	Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
15 01 01	PP	211	20 01 38	D1	10
15 01 02	PP	689	20 01 39	D1	20
15 01 03	D1	8	20 02 01	D1	805
15 01 04	PP	117	20 02 02	D1	3.020
15 01 07	PP	142	20 03 01	D1	44.079
17 01 01	D1	8	20 03 07	D1	953
17 06 05*	D5	67	20 03 99	D1	4
19 12 08	D1	1			
20 01 01	PP	30			

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.20. Međimurska županija

Tablica 150. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Međimurskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 01 04	46	13 01 05*	0,10	17 04 02	73
02 02 04	61	13 01 10*	5	17 04 04	0,07
02 03 01	7	13 01 13*	1	17 04 05	4.693
02 03 04	46	13 02 05*	68	17 04 07	234
02 06 01	10	13 02 06*	14	17 04 09*	9
03 01 01	9	13 02 08*	9	17 04 11	1
03 01 04*	1	13 03 07*	1	17 05 03*	43
03 01 05	398	13 05 02*	30	17 05 04	573
04 01 09	55	13 05 07*	89	17 06 03*	0,29
04 01 99	448	13 08 02*	2	17 06 04	37
04 02 09	121	13 08 99*	0,04	17 06 05*	6
04 02 16*	9	14 06 02*	1	17 08 02	146
04 02 20	12	14 06 03*	13	17 09 04	3.123
04 02 22	118	14 06 04*	1	18 01 02	2
04 02 99	10	15 01 01	2.288	18 01 03*	45
06 01 01*	3	15 01 02	1.839	18 01 06*	1
06 02 04*	4	15 01 03	106	18 01 08*	1
06 03 14	3	15 01 04	188	18 02 02*	1
07 01 08*	2	15 01 05	122	19 01 11*	0,42
07 02 08*	97	15 01 06	280	19 02 07*	44
07 02 13	41	15 01 07	330	19 08 01	119
07 02 17	3	15 01 10*	184	19 08 02	66
07 07 08*	20	15 01 11*	3	19 08 05	157
08 01 11*	358	15 02 02*	79	19 08 09	34
08 01 12	4	15 02 03	1	19 09 05	0,23
08 01 13*	47	16 01 03	148	19 12 01	43
08 01 17*	0,12	16 01 04*	4	19 12 02	6.987
08 02 01	23	16 01 07*	10	19 12 04	126
08 03 17*	4	16 01 13*	0,49	19 12 10	17
08 03 18	1	16 01 14*	2	19 12 12	78
08 04 09*	15	16 01 17	102	19 13 01*	0,04
08 04 10	5	16 01 19	0,06	20 01 01	583
09 01 01*	2	16 01 20	16	20 01 02	59
10 01 15	4	16 01 21*	2	20 01 08	26
10 02 02	276	16 01 22	0,01	20 01 10	256
10 02 99	4	16 02 11*	2	20 01 11	67
10 03 16	105	16 02 13*	19	20 01 14*	1
10 09 08	2.365	16 02 14	3	20 01 21*	1
10 09 10	0,01	16 03 03*	1	20 01 25	7
10 09 99	729	16 03 05*	34	20 01 33*	0,11
10 11 05	1	16 03 06	1	20 01 35*	1
11 01 06*	2	16 05 06*	1	20 01 36	1
11 01 10	0,42	16 06 01*	24	20 01 38	144
11 01 14	445	16 06 04	0,03	20 01 39	75
12 01 01	7.914	16 06 06*	0,24	20 01 40	10
12 01 02	799	16 07 08*	0,22	20 01 99	41
12 01 03	75	16 07 09*	1	20 02 01	4.149
12 01 05	63	17 01 01	2.643	20 02 02	18
12 01 09*	53	17 01 02	200	20 02 03	130
12 01 12*	2	17 01 03	93	20 03 03	88
12 01 14*	2	17 01 07	1.029	20 03 07	178
12 01 17	39	17 02 02	569	20 03 99	23
12 01 18*	2	17 02 03	8		
12 01 20*	1	17 03 02	9.479		
12 01 21	12	17 04 01	2		

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 151. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Međimurskoj županiji za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)	Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 01 01	D1	5	17 04 01	R12	2
02 01 99	D1	3	17 04 02	R12	5
02 02 04	D1	64	17 04 03	R12	0,26
02 03 01	D1	11	17 04 05	R12	2.705
02 03 04	D1	9	17 04 05	R4	3.628
02 03 04	Kompostiranje	59	17 04 07	R12	38
03 01 05	Kompostiranje	4	17 04 09*	R4	36
04 01 99	D1	497	17 04 11	R12	0,10
04 02 09	D1	23	17 05 04	D1	763
04 02 22	D1	45	17 05 04	R5	273
04 02 99	D1	4	17 06 04	D1	163
06 03 14	D1	3	17 06 05*	D5	13
08 02 01	D1	1	17 08 02	D1	290
08 03 18	D1	1	17 08 02	R5	103
08 04 10	D1	5	17 09 04	D1	10
10 01 01	R5	1	17 09 04	R5	4.337
10 01 03	D1	13	18 01 03*	D9	34
10 01 15	D1	5	19 08 01	D1	115
10 02 02	D1	327	19 08 01	R5	35
10 02 99	D1	3	19 08 02	D1	106
10 09 03	D1	7	19 08 02	R5	17
10 09 08	D1	2.330	19 08 14	R5	33
10 09 99	D1	754	19 09 03	R5	250
10 11 05	D1	1	19 12 02	R12	0,12
10 11 14	D1	11	19 12 02	R4	481
11 01 10	D1	0,42	19 12 09	R5	25
12 01 01	R12	3.423	20 01 01	D1	15
12 01 01	R4	3	20 01 01	R12	42
12 01 02	D1	511	20 01 02	D1	5
12 01 02	R12	125	20 01 08	Kompostiranje	20
12 01 03	R12	1	20 01 11	D1	134
12 01 05	D1	2	20 01 28	D1	1
12 01 17	R5	255	20 01 34	R12	1
12 01 21	D1	3	20 01 38	D1	1
15 01 01	R12	484	20 01 38	Kompostiranje	4
15 01 02	D1	894	20 01 39	D1	80
15 01 02	R12	341	20 01 40	R12	64
15 01 03	Kompostiranje	9	20 01 99	D1	77
15 01 04	D1	0,10	20 02 01	Kompostiranje	7.120
15 01 04	R12	349	20 02 02	R5	18
15 01 05	R12	5	20 03 01	D1	11.930
15 01 07	D1	1	20 03 03	D1	101
16 01 03	D1	5	20 03 07	D1	1.534
16 01 04*	R4	15	20 03 07	R12	207
16 01 06	R12	131	20 03 99	D1	54
16 01 17	R12	102			
16 01 18	R12	0,05			
16 01 19	D1	5			
16 01 20	D1	0,02			
16 11 04	R5	50			
17 01 01	D1	9			
17 01 01	R5	5.905			
17 01 02	R5	422			
17 01 03	D1	1			
17 01 03	R5	282			
17 01 07	D1	4.166			
17 01 07	R5	1.722			
17 03 02	R5	11.591			

Izvor: obrazac OZO, baza ROO

7.3.21. Grad Zagreb

Tablica 152. Količine prijavljenog nastalog proizvodnog otpada u NO obrasce po ključnim brojevima u Gradu Zagrebu za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)	Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
02 01 03	52	08 01 21*	4	13 05 02*	303
02 01 04	124	08 03 08	0,32	13 05 06*	29
02 01 06	247	08 03 12*	21	13 05 07*	990
02 01 08*	10	08 03 13	0,02	13 05 08*	671
02 02 03	1	08 03 14*	1	13 07 01*	984
02 03 01	356	08 03 17*	18	13 07 02*	37
02 03 04	2.094	08 03 18	10	13 07 03*	28
02 06 01	675	08 03 99	1	13 08 02*	1
02 07 01	21	08 04 09*	27	13 08 99*	34
02 07 04	671	08 04 10	2	14 06 01*	1
02 07 05	39	08 04 12	1	14 06 02*	2
02 07 99	3	08 04 14	2	14 06 03*	356
03 01 04*	1	09 01 01*	36	14 06 04*	4
03 01 05	1.427	09 01 02*	58	14 06 05*	21
03 03 07	20	09 01 03*	3	15 01 01	18.001
03 03 08	1.327	09 01 04*	6	15 01 02	4.573
04 02 09	0,17	09 01 07	3	15 01 03	1.686
04 02 22	14	10 01 01	8	15 01 04	350
04 02 99	0,06	10 01 04*	18	15 01 05	348
06 01 01*	1	10 01 14*	1	15 01 06	5.212
06 01 02*	2	10 01 22*	40	15 01 07	2.756
06 01 03*	0,03	10 11 12	641	15 01 09	40
06 01 06*	3	11 01 05*	2	15 01 10*	650
06 02 03*	7	11 01 06*	4	15 01 11*	9
06 02 04*	0,17	11 01 09*	13	15 02 02*	234
06 02 05*	0,32	11 01 10	1	15 02 03	46
06 03 13*	1	11 01 11*	31	16 01 03	4.048
06 04 04*	0,02	11 01 13*	2	16 01 04*	895
06 10 02*	0,35	11 01 98*	0,47	16 01 06	705
06 13 01*	0,05	11 03 02*	13	16 01 07*	92
07 01 03*	0,10	12 01 01	8.865	16 01 12	19
07 01 04*	1	12 01 02	50	16 01 13*	4
07 01 08*	0,02	12 01 03	707	16 01 14*	38
07 02 04*	4	12 01 05	61	16 01 17	26.636
07 02 08*	22	12 01 07*	11	16 01 18	28
07 02 13	361	12 01 09*	140	16 01 19	119
07 03 01*	1	12 01 12*	0,27	16 01 20	159
07 05 01*	26	12 01 13	17	16 01 21*	81
07 05 03*	9	12 01 15	1	16 01 22	193
07 05 04*	85	12 01 16*	3	16 01 99	0,17
07 05 08*	0,04	12 01 17	28	16 02 11*	381
07 05 10*	0,19	12 01 20*	26	16 02 12*	0,43
07 05 11*	5	12 01 21	5	16 02 13*	187
07 05 13*	119	12 01 99	5	16 02 14	94
07 06 04*	1	12 03 01*	2	16 02 15*	0,02
07 06 99	1	13 01 10*	33	16 02 16	264
07 07 04*	0,32	13 01 11*	1	16 03 03*	23
08 01 11*	230	13 01 13*	7	16 03 04	52
08 01 12	5	13 02 05*	398	16 03 05*	53
08 01 13*	149	13 02 06*	70	16 03 06	89
08 01 14	7	13 02 08*	323	16 05 04*	1
08 01 15*	23	13 03 07*	182	16 05 06*	14
08 01 17*	54	13 03 08*	2	16 05 07*	2
08 01 18	30	13 03 10*	0,46	16 05 08*	7
08 01 19*	2	13 05 01*	4	16 05 09	1

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
16 06 01*	437
16 06 02*	5
16 06 04	2
16 06 05	1
16 06 06*	1
16 07 08*	30
16 07 09*	19
16 08 01	47
16 08 02*	2
16 10 01*	21
16 10 02	55
16 11 05*	5
17 01 01	4.042
17 01 03	58
17 01 07	420
17 02 01	171
17 02 02	63
17 02 03	113
17 03 01*	1
17 03 02	40.537
17 03 03*	0,47
17 04 01	272
17 04 02	307
17 04 03	14
17 04 04	1
17 04 05	4.616
17 04 07	85
17 04 09*	1
17 04 11	469
17 05 03*	40
17 05 04	23.073
17 06 03*	6
17 06 04	96
17 06 05*	42
17 08 01*	3
17 08 02	41

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
17 09 03*	1
17 09 04	94.182
18 01 01	0,40
18 01 02	23
18 01 03*	2.085
18 01 04	546
18 01 06*	50
18 01 07	2
18 01 08*	36
18 01 09	19
18 02 02*	12
18 02 03	28
18 02 05*	4
18 02 07*	0,03
19 01 17*	1
19 02 07*	4
19 02 10	548
19 05 99	17
19 08 01	1.213
19 08 02	575
19 08 05	50.598
19 08 06*	1
19 08 09	426
19 08 10*	0,42
19 08 13*	12
19 08 14	7
19 09 03	253
19 09 04	1
19 09 05	4
19 10 01	46.670
19 10 02	505
19 10 04	23.965
19 12 01	20.844
19 12 02	80.302
19 12 03	1.570
19 12 04	2.061

Ključni broj otpada	Nastalo u izvještajnoj godini (t)
19 12 05	551
19 12 07	6.742
19 12 08	8
19 12 10	2.289
19 12 12	18.185
20 01 01	19.001
20 01 02	32
20 01 08	1.175
20 01 10	54
20 01 11	41
20 01 15*	0,08
20 01 19*	1
20 01 21*	17
20 01 23*	29
20 01 25	574
20 01 26*	1
20 01 27*	1
20 01 30	0,02
20 01 33*	3
20 01 35*	741
20 01 36	28
20 01 37*	7
20 01 38	976
20 01 39	323
20 01 40	229
20 01 99	2
20 02 01	19.144
20 02 02	0,01
20 02 03	454
20 03 01	10.988
20 03 03	2.505
20 03 06	49
20 03 07	12.143
20 03 99	2.051

Izvor: obrazac NO, baza ROO

Tablica 153. Količine prijavljenog oporabljene/zbrinutog otpada u OZO obrasce u Gradu Zagrebu za 2019. godinu

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
02 01 03	Kompostiranje	56
02 01 04	R12	141
02 01 04	R3	1
02 01 06	Kompostiranje	274
02 01 07	Kompostiranje	455
02 02 99	R3	1.848
02 03 01	R3	88
02 03 04	Kompostiranje	323
02 03 04	PP	173
02 03 04	R12	19
02 03 04	R3	6.052
02 05 99	R3	1.555
02 06 01	PP	123
02 06 01	R3	877
02 07 01	Kompostiranje	191
02 07 04	PP	66
02 07 04	R3	208
03 01 05	Kompostiranje	98
03 01 05	R12	70
03 01 05	R3	259
04 02 22	R12	130
07 02 13	R12	47
07 02 13	R3	2
07 05 14	R12	4
12 01 01	R12	5
12 01 01	R4	7.038
12 01 02	R4	36
12 01 03	R12	0,38
12 01 03	R4	480
12 01 05	R12	76
12 01 05	R3	2
12 01 09*	R12	93
12 01 13	R4	18
12 01 21	R4	0,02
12 01 99	R12	45
13 05 07*	R12	464
15 01 01	R12	4.737
15 01 01	R3	133
15 01 02	PP	2.514
15 01 02	R12	2.948
15 01 02	R3	1.781
15 01 03	Kompostiranje	44
15 01 03	R1	186
15 01 03	R12	249
15 01 03	R3	1.034
15 01 04	PP	370
15 01 04	R12	310
15 01 04	R4	1.069
15 01 05	PP	10
15 01 05	R12	0,06
15 01 06	PP	173
15 01 06	R12	1.235
15 01 07	PP	5.087
15 01 07	R12	2
15 01 07	R5	29.057
15 01 09	Kompostiranje	40
15 01 10*	R12	1
15 02 03	R12	0,01
15 02 03	R3	5
16 01 03	R12	0,42

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
16 01 03	R3	88
16 01 04*	R4	27.365
16 01 06	R4	3.771
16 01 12	R4	20
16 01 17	R4	28.597
16 01 18	R4	33
16 01 19	R12	13
16 01 19	R3	351
16 01 20	R12	0,28
16 01 20	R5	1.456
16 01 21*	R4	0,01
16 01 22	R12	326
16 02 11*	R4	1.207
16 02 13*	R4	207
16 02 14	R4	556
16 02 15*	R12	0,17
16 02 16	R12	61
16 03 04	R12	42
16 03 06	R12	37
16 06 01*	R12	22
16 06 06*	D9	1
16 08 01	R12	10
17 01 01	R5	6.120
17 01 02	R5	4
17 01 03	PP	128
17 01 03	R5	13
17 01 07	R5	18.462
17 02 01	R1	185
17 02 01	R12	28
17 02 01	R3	285
17 02 02	R5	137
17 02 03	R3	80
17 03 02	R5	13.205
17 04 01	R12	0,48
17 04 01	R4	127
17 04 02	R12	1
17 04 02	R4	146
17 04 03	R12	0,46
17 04 05	PP	6
17 04 05	R12	9
17 04 05	R4	44.378
17 04 07	R12	63
17 04 07	R4	187
17 04 09*	R4	24
17 04 10*	R4	0,02
17 04 11	R12	10
17 04 11	R4	65
17 05 04	Nasipavanje	41.530
17 06 04	R12	133
17 06 04	R3	1
17 08 02	R12	76
17 08 02	R5	244
17 09 04	R12	11
17 09 04	R5	96.458
18 01 03*	D9	946
18 01 04	D9	2
18 02 02*	D9	12
19 03 05	D1	103
19 05 99	D1	27
19 08 09	D8	412

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
19 08 09	R3	13
19 10 02	R4	150
19 12 01	R12	970
19 12 02	R12	411
19 12 02	R4	38.182
19 12 03	R4	259
19 12 04	R12	94
19 12 04	R3	194
19 12 05	R5	0,14
19 12 07	R3	70
19 12 12	D1	14.438
19 12 12	PP	11
19 12 12	R12	228
20 01 01	R12	17.608
20 01 01	R3	140
20 01 02	R12	0,08
20 01 02	R5	311
20 01 08	Kompostiranje	420
20 01 08	PP	39
20 01 08	R3	5.069
20 01 11	R12	2
20 01 11	R3	0,10
20 01 23*	R4	4.430
20 01 25	R12	496

Ključni broj otpada	Postupanje s otpadom	Količina (t)
20 01 25	R3	12
20 01 35*	R4	3.077
20 01 36	R12	1
20 01 36	R4	9.244
20 01 38	R1	221
20 01 38	R12	249
20 01 38	R3	4.147
20 01 39	PP	97
20 01 39	R12	14
20 01 39	R3	24
20 01 40	R12	7
20 01 40	R4	7.596
20 02 01	Kompostiranje	21.399
20 02 01	R12	22
20 02 01	R3	60
20 02 03	R12	1.485
20 03 01	D1	212.002
20 03 01	R13	2
20 03 03	R12	2.379
20 03 07	PP	75
20 03 07	R12	29.812
20 03 99	PP	54
20 03 99	R12	239

Izvor: obrazac OZO, baza ROO