

47-1. KOLIČINA NASTALOG OTPADA U 2004.
QUANTITY OF GENERATED WASTE, 2004

	Ukupno Total	Zagrebačka županija County of Zagreb	Krapinsko- zagorska županija County of Krapina- Zagorje	Sisačko- moslavačka županija County of Sisak- Moslavina	Karlovačka županija County of Karlovac	Varaždinska županija County of Varaždin	Koprivničko- križevačka županija County of Koprivnica- Križevci	Bjelovarsko- bilogorska županija County of Bjelovar- Bilogora	Primorsko- goranska županija County of Primorje- Gorski kotar	Ličko- senjska županija County of Lika-Senj	Virovitičko- podravska županija County of Virovitica- Podravina	
Republika Hrvatska	7 208 958	1 277 618	32 331	436 906	127 918	422 608	89 411	66 090	300 634	69 654	87 900	1
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, kopanju, vađenju kamena te fizikalnoj i kemijskoj obradi minerala	1 546 254	4 456	275	5 100	3	149 243	40 000	-	1 323	-	10 260	2
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, akvakulture, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja hrane i prerade	397 173	2 195	557	74	18 528	77 346	1 716	5 081	1 232	-	2 378	3
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona	1 439 285	1166615	9 126	14 590	7 109	48 199	8 512	15 401	79 981	7 122	27 474	4
04 Otpad iz industrije kože, krzna i tekstila	15 258	11	727	6	143	2 144	197	87	163	-	31	5
05 Otpad od prerade nafte, pročišćavanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena	14 784	1	-	9	-	-	-	-	6 483	-	-	6
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa	331 571	14	-	329 372	253	-	7	-	40	-	-	7
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa	3 815	391	32	400	4	11	35	54	509	-	-	8
08 Otpad od proizvodnje, formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emalji), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja	2 093	75	270	1	21	65	11	4	106	-	16	9
09 Otpad iz fotografske industrije	4 141	5	2	5	6	1	1	-	1	-	-	10
10 Anorganski otpad iz termičkih procesa	223 000	4 089	2 053	6 943	933	22 551	245	1 975	1 076	-	7 772	11
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala; hidrometalurgija obojenih metala	800	37	4	64	18	-	-	-	186	-	-	12
12 Otpad od oblikovanja i fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike	89 744	3 321	1 164	2 909	7 343	1 869	209	6 034	29 075	239	78	13
13 Otpadna ulja i otpadna tekuća goriva (osim jestivih ulja i onih iz 05.00.00, 12.00.00 i 19.00.00)	29 768	187	77	509	2 637	1 306	28	316	6 176	13	12	14
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih sredstava i sredstava za potiskivanje (osim 07.00.00 i 08.00.00)	73	7	-	-	-	-	-	-	1	-	-	15
15 Otpadna ambalaža; apsorbeni, materijali za upijanje, filterski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način	123 866	3 418	855	1 393	4 129	36 448	1 268	2 333	9 556	2 000	344	16
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u Popisu	53 714	2 420	122	787	5 138	428	13 076	473	4 374	2 026	953	17
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskapanje zemlje na kontaminiranim lokacijama)	576 870	531	1 177	7 403	1 584	37 422	1 550	153	3 869	-	512	18
18 Otpad koji nastaje pri zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (isključujući otpad iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite)	15 673	9	287	54	44	91	183	26	636	99	19	19
19 Otpad iz uređaja za obradu otpada, otpadnih voda izvan mjesta nastanka i pripremu vode za korištenje ljudi i industrije	98 838	9 866	3	3 210	112	3	2 373	238	2 702	149	462	20
20 Komunalni otpad (kućni otpad i slični otpad iz industrijskih i zanatskih pogona) uključujući odvojeno prikupljene sastojke	2 242 238	79 970	15 600	64 077	79 913	45 481	20 000	33 915	153 145	58 006	37 589	21

u tonama
Tonnes

	Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	Zadarska županija County of Zadar	Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	Istarska županija County of Istria	Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	Međumurska županija County of Međimurje	Grad Zagreb City of Zagreb	
1	45 522	139 536	154 707	652 100	421 767	306 435	880 214	733 646	116 752	136 428	710 781	Republic of Croatia
2	-	40 096	20	44 338	300 000	352	411 048	507 652	25 240	35	6 813	01 Wastes resulting from exploration, mining, quarrying and physical and chemical treatment of minerals
3	841	724	156	114 206	366	146 512	3 317	11 578	512	7 206	2 648	02 Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing
4	9 121	6 616	6	27 336	2 245	3 196	1 080	927	35	489	4 105	03 Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard
5	28	490	28	125	-	143	517	5 046	2	1 123	4 247	04 Wastes from the leather, fur and textile industries
6	-	-	-	6	14	-	-	6	3	-	8 262	05 Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal
7	5	-	-	466	-	265	1 074	3	4	-	68	06 Wastes from inorganic chemical processes
8	-	-	45	5	-	-	186	224	11	4	1 904	07 Wastes from organic chemical processes
9	56	7	2	16	6	-	3	506	1	3	924	08 Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks
10	2	3	10	-	-	-	-	2	-	5	4 098	09 Wastes from photographic industry
11	3 955	594	6 346	6 922	3 812	1 567	4 234	52 884	12	4 207	90 830	10 Inorganic wastes from thermal processes
12	-	-	-	-	36	-	333	45	-	-	77	11 Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy
13	392	2 489	304	1 822	1 608	98	12 165	11 056	480	1 723	5 366	12 Wastes from shaping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics
14	39	48	43	324	1 016	26	454	127	12 053	43	4 334	13 Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in chapters 05 00 00, 12 00 00 and 19 00 00)
15	-	-	-	11	-	-	2	-	-	-	52	14 Wastes from organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 00 00 and 08 00 00)
16	181	226	111	768	432	63	7 689	5 654	3 929	7 392	35 677	15 Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not otherwise specified
17	14	658	825	140	259	38	3 385	2 454	104	407	15 633	16 Waste not otherwise specified in the list
18	296	228	21 290	64 104	2 565	100 959	205 693	3 200	107	14 997	109 230	17 Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)
19	64	46	70	20	1 204	88	7 298	44	12	244	5 135	18 Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restoran wastes not arising from immediate health care)
20	5 962	20 036	515	1 262	8	1 889	4 420	11 146	63	6 232	28 187	19 Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the water intended for human consumption and water for industrial use
21	24 566	67 275	124 936	390 229	108 196	51 239	217 316	121 092	74 184	92 318	383 191	20 Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions

47-2. ODLAGANJE I OPORABA OTPADA U 2004.
WASTE DISPOSAL AND WASTE RECOVERY, 2004

u tonama
Tonnes

	Otpad odložen na zemlji Wastes	Obrada tla ili ispuštanje u vode Wastes	Oporabljeno (isključeno spaljivanje uz uporabu energije) Recovery (excluded energy recovery)	
Republika Hrvatska	3 260 217	889 858	422 167	Republic of Croatia
Zagrebačka županija	63 069	400	29 883	County of Zagreb
Krapinsko-zagorska županija	15 101	115	1 254	County of Krapina-Zagorje
Sisačko-moslavačka županija	55 004	-	1 599	County of Sisak-Moslavina
Karlovačka županija	66 589	5 202	2 720	County of Karlovac
Varaždinska županija	748 162	48 484	4 539	County of Varaždin
Koprivničko-križevačka županija	52 828	3 594	604	County of Koprivnica-Križevci
Bjelovarsko-bilogorska županija	38 768	-	2 486	County of Bjelovar-Bilogora
Primorsko-goranska županija	130 570	5 311	9 699	County of Primorje-Gorski kotar
Ličko-senjska županija	62 774	-	5	County of Lika-Senj
Virovitičko-podravska županija	42 177	37	19 184	County of Virovitica-Podravina
Požeško-slavonska županija	26 095	300 001	818	County of Požega-Slavonia
Brodsko-posavska županija	62 425	-	826	County of SlavonSKI Brod-Posavina
Zadarska županija	111 506	519	2 485	County of Zadar
Osječko-baranjska županija	174 047	326 289	1 566	County of Osijek-Baranja
Šibensko-kninska županija	253 898	180	3 430	County of Šibenik-Knin
Vukovarsko-srijemska županija	174 434	107 712	31 104	County of Vukovar-Sirmium
Splitsko-dalmatinska županija	536 128	82 936	258 527	County of Split-Dalmatia
Istarska županija	146 077	-	2 371	County of Istria
Dubrovačko-neretvanska županija	97 767	-	533	County of Dubrovnik-Neretva
Međimurska županija	48 652	18	841	County of Međimurje
Grad Zagreb	354 146	9 060	47 693	City of Zagreb

47-3. SPALJIVANJE OTPADA U 2004.
WASTE INCINERATED, 2004

u tonama
Tonnes

	Ukupna količina spaljenog otpada <i>Total quantities of incinerated waste</i>	Otpad spaljen uz uporabu energije <i>Waste incinerated with energy recovery</i>	Otpad spaljen na zemlji <i>Waste incinerated of the land</i>	
Republika Hrvatska	184 323	163 985	20 338	<i>Republic of Croatia</i>
Zagrebačka županija	18 748	18 715	33	<i>County of Zagreb</i>
Krapinsko-zagorska županija	218	208	10	<i>County of Krapina-Zagorje</i>
Sisačko-moslavačka županija	5 726	5 684	42	<i>County of Sisak-Moslavina</i>
Karlovačka županija	10 779	10 756	23	<i>County of Karlovac</i>
Varaždinska županija	24 973	24 968	5	<i>County of Varaždin</i>
Koprivničko-križevačka županija	3 126	3 113	13	<i>County of Koprivnica-Križevci</i>
Bjelovarsko-bilogorska županija	17 160	17 135	25	<i>County of Bjelovar-Bilogora</i>
Primorsko-goranska županija	28 032	12 092	15 940	<i>County of Primorje-Gorski kotar</i>
Ličko-senjska županija	2 548	2 533	15	<i>County of Lika-Senj</i>
Virovitičko-podravska županija	13 034	13 034	-	<i>County of Virovitica-Podravina</i>
Požeško-slavonska županija	4 807	4 790	17	<i>County of Požega-Slavonia</i>
Brodsko-posavska županija	5 123	2 903	2 220	<i>County of Slavonki Brod-Posavina</i>
Zadarska županija	1 296	24	1 272	<i>County of Zadar</i>
Osječko-baranjska županija	12 349	12 318	31	<i>County of Osijek-Baranja</i>
Šibensko-kninska županija	917	917	-	<i>County of Šibenik-Knin</i>
Vukovarsko-srijemska županija	17 020	16 880	140	<i>County of Vukovar-Sirmium</i>
Splitsko-dalmatinska županija	490	458	32	<i>County of Split-Dalmatia</i>
Istarska županija	13 742	13 704	38	<i>County of Istria</i>
Dubrovačko-neretvanska županija	1 154	1 154	-	<i>County of Dubrovnik-Neretva</i>
Međimurska županija	284	276	8	<i>County of Međimurje</i>
Grad Zagreb	2 797	2 323	474	<i>City of Zagreb</i>

47-4. KOLIČINA NASTALOGA OPASNOG OTPADA U 2004.
QUANTITY OF GENERATED HAZARDOUS WASTE, 2004

	Ukupno Total	Zagrebačka županija County of Zagreb	Krapinsko- zagorska županija County of Krapina- Zagorje	Sisačko- moslavačka županija County of Sisak- Moslavina	Karlovačka županija County of Karlovac	Varaždinska županija County of Varaždin	Koprivničko- križevačka županija County of Koprivnica- Križevci	Bjelovarsko- bilogorska županija County of Bjelovar- Bilogora	Primorsko- goranska županija County of Primorje- Gorski kotar	Ličko- senjska županija County of Lika-Senj	Virovitičko- podravska županija County of Virovitica- Podravina	
Republika Hrvatska	113298	5 796	2 144	6 851	4 577	7 190	86	2 733	19 628	3 933	1 176	1
01 Otpad koji nastaje pri istraživanju, kopanju, vađenju kamena te fizikalnoj i kemijskoj obradi minerala	1 150	-	-	-	-	-	-	-	1 150	-	-	2
02 Otpad iz poljodjelstva, vrtlarstva, akvakulture, šumarstva, lovstva i ribarstva, pripremanja hrane i prerade	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3
03 Otpad od prerade drveta i proizvodnje ploča i namještaja, celuloze, papira i kartona	29 637	4 650	1	3 863	540	5 280	-	2 385	2 260	3 905	1 012	4
04 Otpad iz industrije kože, krzna i tekstila	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
05 Otpad od prerade nafte, pročišćavanja prirodnog plina i pirolitičke obrade ugljena	13 920	1	-	9	-	-	-	-	5 830	-	-	6
06 Otpad iz anorganskih kemijskih procesa	389	13	-	-	253	-	7	-	4	-	-	7
07 Otpad iz organskih kemijskih procesa	1 139	13	-	-	4	1	15	1	404	-	-	8
08 Otpad od proizvodnje, formulacija, prodaje i primjene premaza (boje, lakovi i staklasti emalji), ljepila, sredstava za brtvljenje i tiskarskih boja	902	24	5	1	5	47	-	3	26	-	-	9
09 Otpad iz fotografske industrije	4 098	5	1	5	5	-	1	-	1	-	-	10
10 Anorganski otpad iz termičkih procesa	8 441	-	2 007	2 054	-	-	-	-	-	-	-	11
11 Otpad od kemijske površinske obrade i zaštite metala i drugih materijala; hidrometalurgija obojenih metala	182	6	-	-	5	-	-	-	71	-	-	12
12 Otpad od oblikovanja i fizikalne i mehaničke površinske obrade metala i plastike	1 239	527	1	49	29	19	-	1	89	-	-	13
13 Otpadna ulja i otpadna tekuća goriva (osim jestivih ulja i onih iz 05.00.00, 12.00.00 i 19.00.00)	29 768	187	77	509	2 637	1 306	28	316	6 176	13	12	14
14 Otpad od organskih otapala, rashladnih sredstava i sredstava za potiskivanje (osim 07.00.00 i 08.00.00)	73	7	-	-	-	-	-	-	1	-	-	15
15 Otpadna ambalaža; apsorbeni, materijali za upijanje, filterski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način	270	6	1	1	-	1	-	-	77	-	-	16
16 Otpad koji nije drugdje specificiran u Popisu	6 970	340	3	33	1 073	31	12	4	2 909	15	126	17
17 Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskapanje zemlje na kontaminiranim lokacijama)	5 430	-	-	17	-	-	-	-	-	-	3	18
18 Otpad koji nastaje pri zaštiti zdravlja ljudi i životinja i/ili srodnih istraživanja (isključujući otpad iz kuhinja i restorana koji ne potječe iz neposredne zdravstvene zaštite)	3 693	-	48	39	22	3	23	19	575	-	19	19
19 Otpad iz uređaja za obradu otpada, otpadnih voda izvan mjesta nastanka i pripremu vode za korištenje ljudi i industrije	566	8	-	245	-	-	-	-	-	-	-	20
20 Komunalni otpad (kućni otpad i slični otpad iz industrijskih i zanatskih pogona) uključujući odvojeno prikupljene sastojke	5 422	9	-	26	4	502	-	4	55	-	-	21

u tonama
Tonnes

	Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	Zadarska županija County of Zadar	Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	Istarska županija County of Istria	Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	Međumurska županija County of Međimurje	Grad Zagreb City of Zagreb	
1	4 766	99	167	662	5 113	1 966	2 231	770	13 214	160	30 036	Republic of Croatia
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01 Wastes resulting from exploration, mining, quarrying and physical and chemical treatment of minerals
3	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	02 Wastes from agriculture, horticulture, aquaculture, forestry, hunting and fishing, food preparation and processing
4	4 706	-	-	170	-	582	57	27	-	-	199	03 Wastes from wood processing and the production of panels and furniture, pulp, paper and cardboard
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	04 Wastes from the leather, fur and textile industries
6	-	-	-	1	14	-	-	4	3	-	8 058	05 Wastes from petroleum refining, natural gas purification and pyrolytic treatment of coal
7	-	-	-	92	-	-	-	3	-	-	17	06 Wastes from inorganic chemical processes
8	-	-	43	1	-	-	-	174	-	-	483	07 Wastes from organic chemical processes
9	-	-	-	16	-	-	-	27	-	-	748	08 Wastes from the manufacture, formulation, supply and use (MFSU) of coatings (paints, varnishes and vitreous enamels), adhesives, sealants and printing inks
10	2	3	10	-	-	-	-	2	-	5	4 058	09 Wastes from photographic industry
11	-	-	-	-	3 778	23	454	12	-	-	113	10 Inorganic wastes from thermal processes
12	-	-	-	-	6	-	22	45	-	-	27	11 Wastes from chemical surface treatment and coating of metals and other materials; non-ferrous hydro-metallurgy
13	-	4	8	-	31	-	234	149	12	1	85	12 Wastes from shaping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics
14	39	48	43	324	1 016	26	454	127	12 053	43	4 334	13 Oil wastes and wastes of liquid fuels (except edible oils, and those in chapters 05 00 00, 12 00 00 and 19 00 00)
15	-	-	-	11	-	-	2	-	-	-	52	14 Wastes from organic solvents, refrigerants and propellants (except 07 00 00 and 08 00 00)
16	-	-	-	-	-	-	26	4	1	-	153	15 Waste packaging; absorbents, wiping cloths, filter materials and protective clothing not otherwise specified
17	4	4	12	36	230	18	799	144	36	1	1 140	16 Waste not otherwise specified in the list
18	-	-	-	1	-	1 250	23	-	8	-	4 128	17 Construction and demolition wastes (including excavated soil from contaminated sites)
19	15	40	25	1	38	66	90	42	-	43	2 585	18 Wastes from human or animal health care and/or related research (except kitchen and restoran wastes not arising from immediate health care)
20	-	-	1	3	-	-	52	2	-	-	255	19 Wastes from waste management facilities, off-site waste water treatment plants and the water intended for human consumption and water for industrial use
21	-	-	25	3	-	-	18	8	1 101	67	3 600	20 Municipal wastes (household waste and similar commercial, industrial and institutional wastes) including separately collected fractions

47-5. INVESTICIJE ZA ZAŠTITU OKOLIŠA U 2004.
INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2004

	Ukupno Total	Zagrebačka županija County of Zagreb	Krapinsko- zagorska županija County of Krapina- Zagorje	Sisačko- moslavačka županija County of Sisak- Moslavina	Karlovačka županija County of Karlovac	Varaždinska županija County of Varaždin	Koprivničko- križevačka županija County of Koprivnica- Križevci	Bjelovarsko- bilogorska županija County of Bjelovar- Bilogora	Primorsko- goranska županija County of Primorje- Gorski kotar	Ličko- senjska županija County of Lika-Senj	Virovitičko- podravska županija County of Virovitica- Podravina	
Republika Hrvatska	1 311 648	52 577	7 853	36 281	6 395	19 156	4 850	3 202	107 844	2 996	932	1
01 Investicije na koncu proizvodnog procesa	1 073 822	39 515	7 688	16 926	5 986	17 192	1 432	2 637	47 649	2 996	782	2
02 Iz vlastitih financijskih sredstava	321 946	31 100	3 686	9 745	4 181	3 168	885	2 193	27 180	470	283	3
03 Iz udruženih sredstava	101 309	302	2 563	794	103	-	-	-	1 381	1 212	-	4
04 Iskorišteni financijski krediti	525 658	1 569	-	3 715	750	-	-	395	5 172	-	-	5
05 Iz sredstava fondova i proračuna	109 366	6 532	1 437	2 672	877	14 024	300	31	13 916	1 314	499	6
06 Iz ostalih izvora	15 543	12	2	-	75	-	247	18	-	-	-	7
07 Investicije u integrirane tehnologije	237 826	13 062	165	19 355	409	1 964	3 418	565	60 195	-	150	8
08 Iz vlastitih financijskih sredstava	113 026	5 769	150	16 034	89	1 964	3 418	565	10 596	-	150	9
09 Iz udruženih sredstava	23 641	-	-	-	-	-	-	-	23 021	-	-	10
10 Iskorišteni financijski krediti	69 270	4 861	-	3 321	-	-	-	-	20 797	-	-	11
11 Iz sredstava fondova i proračuna	31 040	2 076	15	-	-	-	-	-	5 608	-	-	12
12 Iz ostalih izvora	849	356	-	-	320	-	-	-	173	-	-	13

u tonama
Tonnes

	Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	Zadarska županija County of Zadar	Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	Istarska županija County of Istria	Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	Međimurska županija County of Međimurje	Grad Zagreb City of Zagreb	
1	11 090	3 157	18 550	28 822	31 533	17 418	137 182	76 015	5 815	58 514	681 466	Republic of Croatia
2	3 334	2 761	18 550	25 621	31 442	4 696	70 977	53 241	5 775	58 483	656 139	01 End-of-pipe investments
3	1 287	2 761	16 364	6 459	3 494	2 355	25 121	32 078	3 737	8 307	137 092	02 From own financial assets
4	-	-	-	6 154	-	-	-	915	-	20 351	67 534	03 From joint assets
5	2 047	-	-	11 893	13 750	29	21 306	73	-	14 061	450 898	04 From financial credits
6	-	-	288	944	14 198	2 267	24 520	7 150	2 038	15 764	595	05 From assets of funds and budget
7	-	-	1 898	171	-	45	30	13 025	-	-	20	06 From other sources
8	7 756	396	-	3 201	91	12 722	66 205	22 774	40	31	25 327	07 Investment in integrated technologies
9	1 000	396	-	2 425	91	12 722	21 242	11 017	40	31	25 327	08 From own financial assets
10	-	-	-	-	-	-	600	20	-	-	-	09 From joint assets
11	3 456	-	-	-	-	-	34 977	1 858	-	-	-	10 From financial credits
12	3 300	-	-	776	-	-	9 386	9 879	-	-	-	11 From assets of funds and budget
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 From other sources

47-6. TEKUĆI IZDACI ZA ZAŠTITU OKOLIŠA U 2004.
CURRENT EXPENDITURE FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION, 2004

	Ukupno Total	Zagrebačka županija County of Zagreb	Krapinsko- zagorska županija County of Krapina- Zagorje	Sisačko- moslavačka županija County of Sisak- Moslavina	Karlovačka županija County of Karlovac	Varaždinska županija County of Varaždin	Koprivničko- križevačka županija County of Koprivnica- Križevci	Bjelovarsko- bilogorska županija County of Bjelovar- Bilogora	Primorsko- goranska županija County of Primorje- Gorski kotar	Ličko- senjska županija County of Lika-Senj	Virovitičko- podravska županija County of Virovitica- Podravina	
Republika Hrvatska	1 467 265	91 835	14 368	37 338	37 470	13 228	21 097	8 661	120 126	9 504	8 899	1
01 Interni tekući izdaci	700 561	27 774	7 879	21 552	14 115	7 316	5 328	3 272	102 856	20	7 236	2
02 Izdaci za rad i održavanje uređaja (upotreba materijala, energije)	253 467	13 906	2 584	9 191	10 294	3 712	1 951	1 289	36 174	20	2 977	3
03 Izdaci za zaposleno osoblje koje radi na zaštiti okoliša	379 234	13 712	5 181	9 010	3 800	3 224	3 127	1 944	54 972	-	3 069	4
04 Izdaci za upravljanje, informiranje i izobrazbu te ostali izdaci povezani sa zaštitom okoliša	67 860	156	114	3 351	21	380	250	39	11 710	-	1 190	5
05 Eksterni tekući izdaci plaćeni drugima u svezi sa zaštitom okoliša	766 704	64 061	6 489	15 786	23 355	5 912	15 769	5 389	17 270	9 484	1 663	6
06 Plaćanje naknada za zaštitu okoliša (za pročišćavanje otpadnih voda, uklanjanje otpadaka itd.)	575 979	63 434	6 047	13 256	23 008	5 521	15 288	5 279	11 621	9 484	1 660	7
07 Izdaci za monitoring	8 112	182	159	500	54	97	182	65	864	-	3	8
08 Ostali tekući izdaci	182 613	445	283	2 030	293	294	299	45	4 785	-	-	9

47-7. PRIHODI OD DJELATNOSTI POVEZANIH SA ZAŠTITOM OKOLIŠA U 2004.
ENVIRONMENTAL REVENUES, 2004

	Ukupno Total	Zagrebačka županija County of Zagreb	Krapinsko- zagorska županija County of Krapina- Zagorje	Sisačko- moslavačka županija County of Sisak- Moslavina	Karlovačka županija County of Karlovac	Varaždinska županija County of Varaždin	Koprivničko- križevačka županija County of Koprivnica- Križevci	Bjelovarsko- bilogorska županija County of Bjelovar- Bilogora	Primorsko- goranska županija County of Primorje- Gorski kotar	Ličko- senjska županija County of Lika-Senj	Virovitičko- podravska županija County of Virovitica- Podravina	
Republika Hrvatska	1 030 129	38 463	4 903	17 047	16 641	5 075	1 113	5 836	85 261	-	2 028	1
01 Prihod od naknade za zaštitu okoliša	825 193	28 116	3 429	-	680	2 159	-	487	74 663	-	957	2
02 Prihod od prodaje nusproizvoda koji su rezultat djelatnosti povezanih sa zaštitom okoliša	184 005	9 749	1 069	4 912	15 961	2 911	513	5 349	10 598	-	1 071	3
03 Uštede nastale radi vlastite upotrebe nusproizvoda koje su rezultat djelatnosti povezane sa zaštitom okoliša	20 931	598	405	12 135	-	5	600	-	-	-	-	4

PREGLED PO ŽUPANIJAMA
REVIEW BY COUNTIES

u tis. kuna
000 kuna

	Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	Zadarska županija County of Zadar	Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	Istarska županija County of Istria	Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	Međumurska županija County of Međimurje	Grad Zagreb City of Zagreb	
1	1 623	3 902	8 828	134 103	54 584	1 847	43 378	112 541	19 459	32 199	692 275	Republic of Croatia
2	100	810	4 403	13 419	9 482	193	34 821	96 000	16 177	22 241	305 567	01 Internal current expenditure
3	-	53	1 567	6 398	1 013	45	6 899	31 790	2 400	9 679	111 525	02 Expenditures for operation and maintainace of environmental equipment (use of material, energy)
4	90	751	2 832	6 830	466	60	21 351	36 829	12 158	12 346	187 482	03 Personnel costs/only for the personnel participating in environmental protection
5	10	6	4	191	8 003	88	6 571	27 381	1 619	216	6 560	04 Expenditures for environmental management, informing, education and related activities
6	1 523	3 092	4 425	120 684	45 102	1 654	8 557	16 541	3 282	9 958	386 708	05 External current expenditures from payments to third parties in relation to environmental protection
7	1 489	2 490	3 546	120 021	24 910	1 597	6 373	11 860	3 186	9 443	236 466	06 Fees for environmental protection services (waste water treatment, waste disposal etc.)
8	7	12	97	178	60	32	1 115	858	-	303	3 344	07 Expenditures for monitoring
9	27	590	782	485	20 132	25	1 069	3 823	96	212	146 898	08 Other current expenditures

u tis. kuna
000 kuna

	Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	Brodsko-posavska županija County of Slavonki Brod-Posavina	Zadarska županija County of Zadar	Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	Istarska županija County of Istria	Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	Međumurska županija County of Međimurje	Grad Zagreb City of Zagreb	
1	-	6 279	5 796	14 525	2 421	1 801	70 267	100 523	27 664	53 070	571 416	Republic of Croatia
2	.	58	5 796	10 389	-	-	58 220	73 091	26 767	37 928	502 453	01 Revenues from providing environmetal protection services
3	.	1 428	-	3 354	2 421	1 801	11 997	27 112	897	15 142	67 720	02 Revenues from selling by-products of environmental protection-related activities
4	.	4 793	-	782	-	-	50	320	-	-	1 243	03 Savings from own use of by-products of environmental protection-related activities

47-8. INVESTICIJE ZA ZAŠTITU OKOLIŠA PREMA PODRUČJU ZAŠTITE U 2004.
INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION BY ENVIRONMENTAL DOMAINS, 2004

u tis. kuna
Thousand kuna

	Ukupno investicije <i>Total investments</i>	Zaštita zraka i klime <i>Protection of air and climate</i>	Gospodarenje otpadnim vodama <i>Waste water management</i>	Gospodarenje otpadom <i>Waste management</i>	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda <i>Protection and remediation of soil, ground water and surface water</i>	Smanjenje buke i vibracija <i>Noise and abatement</i>	Zaštita biološke raznolikosti i krajolika <i>Protection of biodiversity and landscape</i>	Zaštita od zračenja <i>Protection against radiation</i>	Ostale djelatnosti zaštite okoliša <i>Other environmental protection activities</i>
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	1 311 648	112 646	626 875	263 676	213 567	48 513	18 282	811	27 278
Zagrebačka županija <i>County of Zagreb</i>	52 577	10 244	4 648	34 755	2 930	-	-	-	-
Krapinsko-zagorska županija <i>County of Krapina-Zagorje</i>	7 853	163	5 880	1 750	60	-	-	-	-
Sisačko-moslavačka županija <i>County of Sisak-Moslavina</i>	36 281	7 036	18 380	10 792	-	-	73	-	-
Karlovačka županija <i>County of Karlovac</i>	6 395	357	2 222	1 228	2 224	10	330	17	7
Varaždinska županija <i>County of Varaždin</i>	19 156	1 872	6 135	10 176	559	69	-	199	146
Koprivničko-križevačka županija <i>County of Koprivnica-Križevci</i>	4 850	934	881	470	25	2 150	190	-	200
Bjelovarsko-bilogorska županija <i>County of Bjelovar-Bilogora</i>	3 202	2 078	17	876	110	91	-	-	30
Primorsko-goranska županija <i>County of Primorje-Gorski kotar</i>	107 844	267	58 764	35 144	13 300	55	-	-	314
Ličko-senjska županija <i>County of Lika-Senj</i>	2 996	-	2 526	470	-	-	-	-	-
Virovitičko-podravska županija <i>County of Virovitica-Podravina</i>	932	99	509	324	-	-	-	-	-
Požeško-slavonska županija <i>County of Požega-Slavonia</i>	11 090	9 953	850	150	137	-	-	-	-
Brodsko-posavska županija <i>County of Slavonski Brod-Posavina</i>	3 157	1 609	226	437	180	600	-	-	105
Zadarska županija <i>County of Zadar</i>	18 550	-	6 105	12 002	87	-	68	-	288
Osječko-baranjska županija <i>County of Osijek-Baranja</i>	28 822	1 728	8 242	15 355	2 003	-	165	22	1 307
Šibensko-kninska županija <i>County of Šibenik-Knin</i>	31 533	2 175	24 148	10	5 182	-	-	-	18
Vukovarsko-srijemska županija <i>County of Vukovar-Sirmium</i>	17 418	35	8 203	7 508	1 672	-	-	-	-
Splitsko-dalmatinska županija <i>County of Split-Dalmatia</i>	137 182	50 587	12 555	5 981	47 461	-	208	-	20 390
Istarska županija <i>County of Istria</i>	76 015	8 569	48 897	14 627	673	708	2 372	125	44
Dubrovačko-neretvanska županija <i>County of Dubrovnik-Neretva</i>	5 815	87	257	4 976	495	-	-	-	-
Međimurska županija <i>County of Međimurje</i>	58 514	89	41 183	3 520	13 707	10	5	-	-
Grad Zagreb <i>City of Zagreb</i>	681 466	14 764	376 247	103 125	122 762	44 820	14 871	448	4 429

47-9. TEKUĆI IZDACI PREMA VRSTAMA ZAŠTITE U 2004.
CURRENT EXPENDITURE BY ENVIRONMENTAL DOMAINS, 2004

u tis. kuna
000 kuna

	Ukupni tekući izdaci Total current expenditure	Zaštita zraka i klime Protection of air and climate	Gospodarenje otpadnim vodama Waste water management	Gospodarenje otpadom Waste management	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda Protection and remediation of soil, ground water and surface water	Smanjenje buke i vibracija Noise and abatement	Zaštita biološke raznolikosti i krajolika Protection of biodiversity and landscape	Zaštita od zračenja Protection against radiation	Ostale djelatnosti zaštite okoliša Other environmental protection activities
Republika Hrvatska Republic of Croatia	1 467 265	29 302	669 500	482 765	187 424	3 192	42 131	656	52 295
Zagrebačka županija County of Zagreb	91 835	5 246	14 210	27 871	14 027	29	19 319	-	11 133
Krapinsko-zagorska županija County of Krapina-Zagorje	14 368	703	2 304	9 690	1 030	26	130	-	485
Sisačko-moslavačka županija County of Sisak-Moslavina	37 338	943	17 999	15 736	79	-	201	31	2 349
Karlovačka županija County of Karlovac	37 470	5 394	5 034	18 677	242	15	7 449	11	648
Varaždinska županija County of Varaždin	13 228	210	6 599	5 374	349	20	104	7	565
Koprivničko-križevačka županija County of Koprivnica-Križevci	21 097	323	9 222	10 134	692	270	218	20	218
Bjelovarsko-bilogorska županija County of Bjelovar-Bilogora	8 661	164	4 419	3 800	148	21	2	5	102
Primorsko-goranska županija County of Primorje-Gorski kotar	120 126	1 937	13 590	71 003	26 897	180	2 297	136	4 086
Ličko-senjska županija County of Lika-Senj	9 504	99	9 330	75	-	-	-	-	-
Virovitičko-podravska županija County of Virovitica-Podravina	8 899	9	2 784	5 905	116	-	-	57	28
Požeško-slavonska županija County of Požega-Slavonia	1 623	27	758	625	97	-	16	-	100
Brodsko-posavska županija County of Slavonski Brod-Posavina	3 902	292	1 147	2 037	272	-	71	-	83
Zadarska županija County of Zadar	8 828	86	6 554	1 507	-	-	4	6	671
Osječko-baranjska županija County of Osijek-Baranja	134 103	1 681	108 711	7 805	10 899	487	598	26	3 896
Šibensko-kninska županija County of Šibenik-Knin	54 584	279	1 429	34 622	10 076	-	-	-	8 178
Vukovarsko-srijemska županija County of Vukovar-Sirmium	1 847	77	22	1 623	56	30	-	16	23
Splitsko-dalmatinska županija County of Split-Dalmatia	43 378	1 465	3 208	36 554	839	83	369	-	860
Istarska županija County of Istria	112 541	1 650	48 660	55 998	2 020	12	1 244	49	2 908
Dubrovačko-neretvanska županija County of Dubrovnik-Neretva	19 459	49	402	18 431	69	27	324	15	142
Međimurska županija County of Međimurje	32 199	237	3 312	17 600	10 133	-	20	-	897
Grad Zagreb City of Zagreb	692 275	8 431	409 806	137 698	109 383	1 992	9 765	277	14 923

47-10. PRIHODI OD DJELATNOSTI POVEZANIH SA ZAŠTITOM OKOLIŠA PREMA PODRUČJIMA ZAŠTITE U 2004.
ENVIRONMENTAL REVENUES BY ENVIRONMENTAL DOMAINS, 2004.

u tis. kuna
000 kuna

	Ukupni prihodi <i>Total revenues</i>	Zaštita zraka i klime <i>Protection of air and climate</i>	Gospodarenje otpadnim vodama <i>Waste water management</i>	Gospodarenje otpadom <i>Waste management</i>	Zaštita i sanacija tla, podzemnih i površinskih voda <i>Protection and remediation of soil, ground water and surface water</i>	Smanjenje buke i vibracija <i>Noise and abatement</i>	Zaštita biološke raznolikosti i krajolika <i>Protection of biodiversity and landscape</i>	Zaštita od zračenja <i>Protection against radiation</i>	Ostale djelatnosti zaštite okoliša <i>Other environmental protection activities</i>
Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>	1 030 129	173 212	290 705	532 591	23 853	82	2 182	-	7 504
Zagrebačka županija <i>County of Zagreb</i>	38 463	-	-	36 458	2 005	-	-	-	-
Krapinsko-zagorska županija <i>County of Krapina-Zagorje</i>	4 903	-	1 312	3 591	-	-	-	-	-
Sisačko-moslavačka županija <i>County of Sisak-Moslavina</i>	17 047	-	-	17 047	-	-	-	-	-
Karlovačka županija <i>County of Karlovac</i>	16 641	-	-	13 394	-	-	-	-	3 247
Varaždinska županija <i>County of Varaždin</i>	5 075	-	1 176	3 893	-	-	-	-	6
Koprivničko-križevačka županija <i>County of Koprivnica-Križevci</i>	1 113	600	-	513	-	-	-	-	-
Bjelovarsko-bilogorska županija <i>County of Bjelovar-Bilogora</i>	5 836	-	1 441	4 395	-	-	-	-	-
Primorsko-goranska županija <i>County of Primorje-Gorski kotar</i>	85 261	1 236	11 452	70 080	149	82	2 182	-	80
Ličko-senjska županija <i>County of Lika-Senj</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Virovitičko-podravska županija <i>County of Virovitica-Podravina</i>	2 028	-	1 244	784	-	-	-	-	-
Požeško-slavonska županija <i>County of Požega-Slavonia</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brodsko-posavska županija <i>County of Slavonski Brod-Posavina</i>	6 279	-	-	6 260	-	-	-	-	19
Zadarska županija <i>County of Zadar</i>	5 796	-	4 014	-	-	-	-	-	1 782
Osječko-baranjska županija <i>County of Osijek-Baranja</i>	14 525	-	1 241	8 676	3 129	-	-	-	1 479
Šibensko-kninska županija <i>County of Šibenik-Knin</i>	2 421	-	-	2 421	-	-	-	-	-
Vukovarsko-srijemska županija <i>County of Vukovar-Sirmium</i>	1 801	-	-	1 801	-	-	-	-	-
Splitsko-dalmatinska županija <i>County of Split-Dalmatia</i>	70 267	-	1 051	69 216	-	-	-	-	-
Istarska županija <i>County of Istria</i>	100 523	-	48 697	51 826	-	-	-	-	-
Dubrovačko-neretvanska županija <i>County of Dubrovnik-Neretva</i>	27 664	-	4 138	23 526	-	-	-	-	-
Međimurska županija <i>County of Međimurje</i>	53 070	857	5 576	27 500	18 500	-	-	637	-
Grad Zagreb <i>City of Zagreb</i>	571 416	170 519	209 363	191 210	70	-	-	-	254

47-11. REZULTATI ISPITIVANJA KAKVOĆE MORA NA PLAŽAMA
RESEARCH RESULTS OF THE SEA-WATER QUALITY ON BEACHES

	Ispitivanja <i>Researches</i>					Učestalost uzorkovanja <i>Frequency of taking samples</i>					Ukupan broj uzoraka koji ne odgovaraju <i>Total of unsuitable samples</i>				
	2001. ¹⁾	2002. ²⁾	2003. ³⁾	2004. ⁴⁾	2005. ⁴⁾	ukupno uzoraka <i>Total of samples</i>					2001. ¹⁾	2002. ²⁾	2003. ³⁾	2004. ⁴⁾	2005. ⁴⁾
						2001.	2002.	2003.	2004.	2005.					
Ukupno <i>Total</i>	718	698	837	846	851	7 109	7 741	8 469	8 639	8 845	211	239	173	183	133
Istarska županija <i>County of Istria</i>	122	119	199	203	203	1 219	1 857	2 100	2 146	2 162	2	0	53	19	30
Primorsko-goranska županija <i>County of Primorje-Gorski kotar</i>	225	212	231	231	231	2 123	2 202	2 269	2 311	2 421	130	156	51	72	36
Ličko-senjska županija <i>County of Lika-Senj</i>	42	47	45	45	45	422	424	460	460	464	1	0	0	0	0
Zadarska županija <i>County of Zadar</i>	55	53	72	73	79	552	610	728	740	818	7	8	0	0	4
Šibensko-kninska županija <i>County of Šibenik-Knin</i>	60	60	76	76	73	600	680	779	774	738	24	13	11	31	15
Splitsko-dalmatinska županija <i>County of Split-Dalmatia</i>	134	134	129	131	134	1 392	1 150	1 290	1 342	1 372	20	31	14	39	24
Dubrovačko-neretvanska županija <i>County of Dubrovnik-Neretva</i>	80	79	85	87	86	801	818	843	866	870	27	31	44	22	24

- 1) Za razdoblje od 2. svibnja do 2. listopada 2001.
2) Za razdoblje od 22. travnja do 14. listopada 2002.
3) Za razdoblje od 28. travnja do 13. listopada 2003.
4) Za razdoblje od 1. svibnja do 30. rujna 2004. i 2005.

- 1) For the period 2 May – 2 October 2001.
2) For the period 22 April – 14 October 2002.
3) For the period 28 April – 13 October 2003.
4) For the period 1 May – 30 September 2004 and 2005.

Izvor: Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva
Source: Ministry of Environmental Protection, Physical Planning and Construction