



**HAOP**

HRVATSKA AGENCIJA ZA OKOLIŠ I PRIRODU



Izvješće o komunalnom otpadu  
za 2017. godinu



KLASA: 351-02/18-03/23

URBROJ: 427-13-2-18-1

Izvješće o komunalnom otpadu za 2017. godinu

Zagreb, prosinac 2018.

Hrvatska agencija za okoliš i prirodu, Radnička cesta 80/7, 1000 Zagreb, Hrvatska, [www.haop.hr](http://www.haop.hr)

# Sadržaj

Sažetak .....	6
1. Uvod.....	9
2. Pregled stanja od 1995. do 2017. godine .....	10
2.1. Obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada u RH od 1995. do 2017. godine.....	10
2.2. Količine komunalnog otpada u RH od 1995. do 2017. godine .....	11
2.2.1. Ukupna količina komunalnog otpada .....	11
2.2.2. Otpad iz turizma.....	12
2.2.3. Odvojeno sakupljeni komunalni otpad u RH od 2010. do 2017. godine .....	13
2.2.4. Oporaba komunalnog otpada u RH od 2010. do 2017.....	14
2.3. Biorazgradivi komunalni otpad.....	15
2.4. Odlaganje komunalnog otpada.....	18
3. Komunalni otpad u 2017. godini .....	19
3.1. Davatelji javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i obuhvat stanovnika organiziranim sakupljenjem komunalnog otpada .....	19
3.2. Količine proizvedenog komunalnog otpada i odvojeno sakupljenog komunalnog otpada 2017. godini .....	20
3.3. Gospodarenje komunalnim otpadom u 2017. godini .....	27
3.3.1. Međužupanijski prijevoz otpada miješanog komunalnog otpada.....	33
3.4. Odlaganje komunalnog otpada u RH u 2017. godini.....	34
3.5. Biorazgradivi otpad u 2017. godini .....	39
4. Pregled po županijama .....	42
4.1. Zagrebačka županija .....	42
4.2. Krapinsko - zagorska županija .....	44
4.3. Sisačko - moslavačka županija .....	46
4.4. Karlovačka županija .....	48
4.5. Varaždinska županija.....	50
4.6. Koprivničko - križevačka županija.....	52
4.7. Bjelovarsko - bilogorska županija .....	55
4.8. Primorsko - goranska županija .....	57
4.9. Ličko - senjska županija .....	60
4.10. Virovitičko - podravska županija.....	61
4.11. Požeško - slavosnka županija.....	63
4.12. Brodsko - posavska županija .....	65
4.13. Zadarska županija .....	67

4.14. Osječko - baranjska županija.....	70
4.15. Šibensko - kninska županija.....	73
4.16. Vukovarsko - srijemska županija.....	75
4.17. Splitsko - dalmatinska županija .....	77
4.18. Istarska županija .....	80
4.19. Dubrovačko - neretvanska županija .....	84
4.20. Međimurska županija .....	86
4.21. Grad Zagreb .....	89
5. Zaključak .....	90
6. Prilozi .....	91
PRILOG 1. Pregled broja stanovnika obuhvaćenih organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada, ukupno sakupljenog komunalnog otpada, količina komunalnog otpada po stanovniku, po JLS, 2017. godina .....	92
PRILOG 2. Popis JLS u kojima se provodi odvojeno sakupljanje biootpada iz komunalnog otpada, 2017. godina.....	102
PRILOG 3. Popis reciklažnih dvorišta koja su prijavila podatke za 2017. godinu .....	105
PRILOG 4. Popis trgovaca otpadom na malo koji su prijavili podatke za 2017. godinu .....	126
PRILOG 5. Popis službenih odlagališta otpada, status operativnosti i sanacije, stanje s krajem 2017. godine .....	128
PRILOG 6. Određivanje vrste komunalnog otpada prema Katalogu otpada.....	134
7. Popis slika i tablica .....	136

## Sažetak

Izvješće o komunalnom otpadu za 2017. godinu temelji se na podacima koje su u bazu Registrar onečišćavanja okoliša (u dalnjem tekstu baza ROO) prijavili:

- Davatelji javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i davatelji javne usluge prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada putem obrazaca SO-1,
- Reciklažna dvorišta i trgovci otpada na malo putem obrazaca SO-3,
- Sakupljači otpada putem obrazaca SO-2,
- Obrađivači otpada putem obrazaca OZO.

Uz prijavljene podatke dodatno je izrađena i procjena količina za neobuhvaćeni dio stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada.

Izvoz podataka iz baze ROO izvršen je 25. rujna 2018. godine. Dodatno, na dojavu županijskog tijela o naknadnoj promjeni ili novom unosu podataka u bazu ROO do 7. studenoga 2018. iste su uzete u obzir kod obrade podataka. Podaci su prijavljeni za sve jedinice lokalne samouprave (u dalnjem tekstu JLS), a sukladno prijavljenim podacima javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada u 2017. godini obavljale su 202 tvrtke. Operateri odlagališta su prijavili podatke za sva aktivna odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad, a kojih je u 2017. godini bilo 120.<sup>1</sup>

Obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada u 2017. godini iznosio je 99%, a sve općine i gradovi su imali organizirano sakupljanje i odvoz komunalnog otpada.

Ukupno je u 2017. godini proizvedeno 1.716.441 t komunalnog otpada. Godišnja količina komunalnog otpada po stanovniku iznosila je 416 kg, odnosno dnevna količina 1,1 kg po stanovniku. U odnosu na prethodnu godinu bilježi se porast količina od 2,2 %, što ne ide u prilog ostvarenju Cilja 1.1. iz Plana gospodarenja otpadom RH za razdoblje 2017. do 2022. (u dalnjem tekstu PGO RH)<sup>2</sup> vezano za smanjenje nastajanja komunalnog otpada.

Udio miješanog komunalnog otpada (ključni broj 20 03 01) u sakupljenom otpadu činio je 72% odnosno 1.228.232 t. Udio ostalih vrsta komunalnog otpada (sve vrste osim miješanog komunalnog otpada) u ukupnom komunalnom otpadu iznosio je 28% (488.209 t). Time se udio odvojeno sakupljenog komunalnog otpada povećao za 2% u odnosu na 2016. godinu, što još uvijek nije dovoljno za ostvarenje Cilja 1.2 iz PGO RH vezano za odvojeno sakupljanje komunalnog otpada.<sup>3</sup> Odvojeno sakupljanje ostalih vrsta komunalnog otpada provodilo se u 457 JLS.

Biootpadi iz komunalnog otpada se odvojeno sakupljao u svega 144 JLS, a uglavnom je riječ o otpadu iz vrtova i parkova (kuhinjski otpad odvojeno je sakupljalo tek 8 JLS). Količina odvojeno sakupljenog biootpada iznosila je 71.046 tona odnosno 13% proizvedenog komunalnog biootpada. Time nije dostignut nacionalni Cilj 1.3. iz PGO RH<sup>4</sup> vezano za odvojeno sakupljanje biootpada.

---

<sup>1</sup> Na jednom od 120 odlagališta se odlagao komunalni otpad iako je temeljem službenih podataka zatvoreno i sanacija u pripremi.

<sup>2</sup> Cilj 1.1. - Smanjiti ukupnu količinu komunalnog otpada za 5% u odnosu na 2015. godinu (za 2017. godinu predviđena količina iznosi 1.637.460 t).

<sup>3</sup> Cilj 1.2. – Odvojeno prikupiti 60% mase proizvedenog komunalnog otpada do 2022. (do 2017. odvojeno sakupiti 30% komunalnog otpada).

<sup>4</sup> Cilj 1.3. - Odvojeno prikupiti 40% mase proizvedenog biootpada koji je sastavni dio komunalnog otpada (za 2017. godinu predviđeno je odvojeno sakupiti 15% biootpada koji je sastavni dio komunalnog otpada)

Gradska/općinska reciklažna dvorišta prijavila su ukupno 27.192 t odvojeno sakupljenog komunalnog otpada što je povećanje od 13% u odnosu na 2016. U 2017. godini putem reciklažnih dvorišta sakupljeno je ukupno 38 vrsta komunalnog otpada. Najviše je sakupljeno glomaznog otpada (30%), drva koje nije navedeno pod 20 01 37\* (ključni broja 20 01 38) (15%) i biorazgradivog otpada (13%). Podaci su prijavljeni za 89 reciklažnih dvorišta (stacionarnih i mobilnih). Od ukupnog broja reciklažnih dvorišta koja su prijavila podatke za 2017. godinu šest ih nije upisano u Očevidnik reciklažnih dvorišta pri Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (MZOE).

JLS sa stopom odvojenog sakupljanja komunalnog otpada iznad 50%, ne uzimajući u obzir složene vrste komunalnog otpada<sup>5</sup> koje su po sastavu slične miješanom komunalnom otpadu u 2017. godini bile su: Krk (Primorsko – goranska županija), Prelog (Međimurska županija), Donja Dubrava (Međimurska županija), Goričan (Međimurska županija), Donji Kraljevec (Međimurska županija), Semeljci (Osječko - baranjska županija), Belica (Međimurska županija), Strahoninec (Međimurska županija).

Količina odvojeno sakupljenog komunalnog otpada (sve vrste komunalnog otpada osim miješanog komunalnog otpada) iznosila je 488.209 t, od čega je direktno na uporabu upućeno 405.660 t komunalnog otpada. Time je stopa uporabe komunalnog otpada u 2017. godini iznosila 24%, što je za 3% više nego u 2016. godini. Stopa recikliranja komunalnog otpada iznosila je također 24% što je još uvijek niže od ciljanog udjela za 2020. godinu koji sukladno čl.55. ZOGO iznosi 50%.

Stopa recikliranja za četiri frakcije – metal, staklo, plastika i papir, iz komunalnog otpada (reciklirane količine u odnosu na proizvedenu količinu tih frakcija) iznosila je 30%

Najveće stope uporabe komunalnog otpada sakupljenog u organizaciji JLS bilježe se u Međimurskoj županiji (40,5%), Varaždinskoj županiji (27,3%) i Zagrebačkoj županiji (24,0%), a najmanje u Šibensko – kninskoj županiji (1,8%), Zadarskoj županiji (1,9%) i Splitsko-dalmatinskoj županiji (1,9%).

Nakon pribrajanja dodatno utvrđenih količina i procjena (npr. otpad iz uslužnog sektora i otpad preuzet u okviru nacionalnog sustava za posebne kategorije otpada koji organizira Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost (u dalnjem tekstu FZOEU)) županije sa najvišim vrijednostima stope su: Međimurska županija (45,7%), Varaždinska županija (40,5%), Grad Zagreb (34,4%) i Zagrebačka županija (34,0%), dok su županije s najnižim vrijednostima stope oporabe: Zadarska županija (14,3%), Karlovačka županija (14,7%), Splitsko-dalmatinska županija (14,7%) i Virovitičko – podravska županija (14,9%).

Od ukupno proizvedenog biorazgradivog komunalnog otpada (1.091.066 t), 22% je upućeno na uporabu, što je povećanje od 2% u odnosu na prethodnu godinu. Kompostirano je 34.891 t biootpada iz komunalnog otpada u deset kompostana, dok je u pet bioplinskih postrojenja digestirano 3.652 tona komunalnog otpada.

Sukladno prijavama operatera odlagališta u bazu ROO, tijekom 2017. godine na 120 odlagališta u RH upućeno je ukupno 1.236.283 t komunalnog otpada. Na odlaganje u susjednu Bosnu i Hercegovinu upućeno je 6.609 t. Sveukupno je na odlaganje upućeno 72% proizvedenog komunalnog otpada.

Količina biorazgradivog komunalnog otpada odložena na odlagališta u RH iznosila je 801.238 t. Time ciljevi iz članka 24. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13, 73/17) (u dalnjem tekstu ZOGO) vezano za smanjenje odlaganja biorazgradivog komunalnog otpada nisu dostignuti.<sup>6</sup>

Od 2005. do 2017. godine ukupno je evidentirano i prati se 316 lokacija službenih odlagališta, od čega se na 305 lokacija odlagao komunalni otpad.

<sup>5</sup> Ostali otpad koji nije biorazgradiv (KB 20 02 03), ostaci od čišćenja ulica (KB 20 03 03), glomazni otpad (KB 20 03 07) te otpad koji nije specificiran na drugi način (KB 20 03 99).

<sup>6</sup> Najveća dopuštena masa biorazgradivog komunalnog otpada koja se godišnje smije odložiti na svim odlagalištima i neusklađenim odlagalištima u RH iznosi: 567.131 tona do 31. prosinca 2013., 378.088 tona do 31. prosinca 2016.

Uz sufinanciranje FZOEU u tijeku su ili će se početi provoditi aktivnosti sanacije na ukupno 296 lokacija odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad. Na preostalim lokacijama aktivnosti sanacije su financirane ili će se financirati u potpunosti od strane JLS.

Od ukupno 119 odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad u 2017. godini 3 odlagališta zatvorena su do kraja godine. Dodatno se na jednom odlagalištu odlagao komunalni otpad iako je temeljem službenih podataka zatvoreno i sanacija u pripremi.

Od 119 odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad koja su sukladno službenim podacima bila aktivna tijekom 2017. godine sanacija je završila na 32 lokacije, u tijeku je bila na 43 lokacije, a za 44 lokacije sanacija je bila u pripremi. Od ukupnog broja zatvorenih odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad kojih je na kraju godine bilo 186, sanacija je završila na 131 lokaciji, u tijeku je bila na sedam lokacija, a u pripremi za 48 lokacija. Na 83 lokacije zatvorenih odlagališta više nema otpada (sanacija provedena metodom premještanja otpada - *ex-situ*).

# 1. Uvod

Komunalni otpad je otpad nastao u kućanstvu i otpad koji je po prirodi i sastavu sličan otpadu iz kućanstva, osim proizvodnog otpada i otpada iz poljoprivrede i šumarstva. Sukladno revidiranoj Okvirnoj direktivi o otpadu<sup>7</sup>, prema Katalogu otpada<sup>8</sup> komunalni otpad obuhvaća otpad koji odgovara vrstama otpada iz podgrupe 15 01 (ambalaža, uključujući odvojeno sakupljenu ambalažu iz komunalnog otpada) i grupe 20 (otpad iz kućanstava i slični otpad iz obrta, industrije i ustanova, uključujući odvojeno sakupljene sastojke) uz iznimku sljedećih vrsta otpada: 20 02 02 (zemlja i kamenje), 20 03 04 (muljevi iz septičkih jama) i 20 03 06 (otpad nastao čišćenjem kanalizacije). Otpad iz ostalih grupa Kataloga otpada se ne smatra komunalnim otpadom, osim u slučajevima kada se komunalnom otpadu koji se podvrgava obradi dodjeljuje ključni broj iz grupe 19 Kataloga otpada.

U svrhu ispravnog i dosljednog korištenja ključnih brojeva iz Kataloga otpada, Hrvatska agencija za okoliš i prirodu (u dalnjem tekstu HAOP) izradila je „Upute i pojmovnik za određivanje otpada prema Katalogu otpada”, koje su dostupne na mrežnim stranicama HAOP-a ([http://www.haop.hr/hr/upute-prirucnici-i-ostale-informacije-za](http://www.haop.hr/hr/upute-prirucnici-i-ostale-informacije-za-obveznike/upute-prirucnici-i-ostale-informacije-za)).

Obveza vođenja podataka o komunalnom otpadu za 2017. godinu, te prijava istih u bazu ROO propisana je ZOGO-om, Pravilnikom o gospodarenju otpadom („Narodne novine”, broj 117/17) te Pravilnikom o registru onečišćavanja okoliša („Narodne novine”, broj 87/15) (u dalnjem tekstu Pravilnik ROO).

Pravilnikom ROO definirani su obveznici dostave podataka, rokovi dostave podataka, količinski pragovi iznad kojih su proizvođači otpada dužni izvršiti prijavu podataka itd.

Davatelji javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i davatelji javne usluge prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada podatke o sakupljenim količinama komunalnog otpada unose u obrazac SO-1 i to isključivo vrste otpada iz grupe 20 i podgrupe 15 01 Kataloga otpada. Reciklažna dvorišta i trgovci otpada na malo podatke o preuzetim količinama otpada unose u obrazac SO-3. Podatke o količinama komunalnog otpada preuzetim od uslužnog sektora i preuzetim putem nacionalnog sustava za posebne kategorije otpada sakupljači unose u obrazaca SO-2. Podaci o oporabljenim/zbrinutim količinama komunalnog otpada unose se u obrazac OZO. Za potrebe prijave podataka, obveznici na temelju ishođenog korisničkog računa koriste aplikaciju ROO dostupnu na mrežnim stranicama HAOP-a.<sup>9</sup> Upravni odjeli za zaštitu okoliša u županijama i Gradu Zagrebu obvezni su u suradnji s nadležnom inspekциjom osigurati provjeru potpunosti, dosljednosti i vjerodostojnosti podataka odnosno osigurati kontrolu kvalitete dostavljenih podatka. Uz Upravne odjele dodatnu kontrolu kvalitete podataka provodi i HAOP. Na temelju verificiranih podataka HAOP izrađuje godišnja izvješća te ih objavljuje na svojim mrežnim stranicama.<sup>10</sup>

<sup>7</sup> Direktiva (EU) 2018/851 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o izmjeni Direktive 2008/98/EZ o otpadu

<sup>8</sup> Pravilnik o Katalogu otpada („Narodne novine”, broj 90/15)

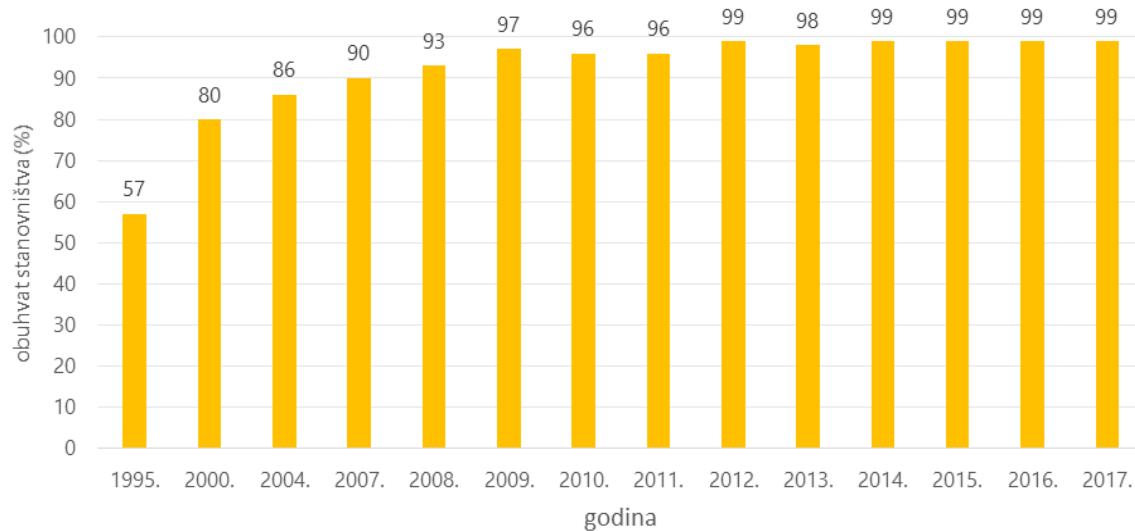
<sup>9</sup> <http://roo.azo.hr/>

<sup>10</sup> <http://www.haop.hr/hr/tematska-područja/otpad-i-registri-oneciscavanja/gospodarenje-otpadom/izvjesca>

## 2. Pregled stanja od 1995. do 2017. godine

### 2.1. Obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada u RH od 1995. do 2017. godine

Od 1995. do 2012. godine obuhvat stanovništva u RH se kontinuirano povećavao. Posljednje četiri godine vrijednosti stagniraju i iznose 99%. U 2017. godini organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada bile su obuhvaćene sve JLS u RH.



Slika 1. Obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada u RH u razdoblju od 1995. do 2017.

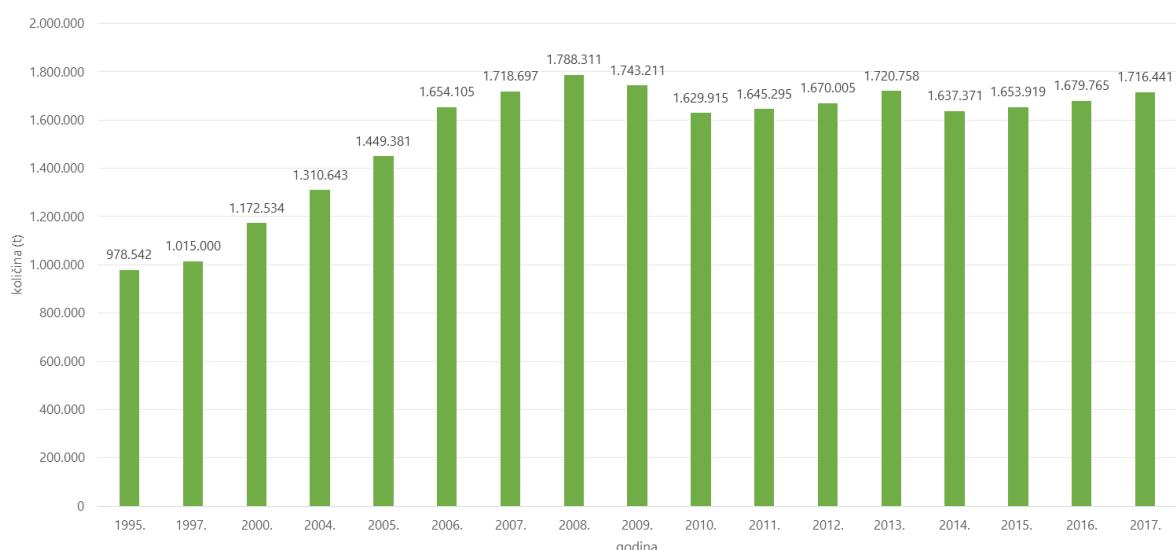
## 2.2. Količine komunalnog otpada u RH od 1995. do 2017. godine

### 2.2.1. Ukupna količina komunalnog otpada

Podaci o proizvedenom komunalnom otpadu u RH do 2005. godine u najvećoj mjeri temeljili su se na procjenama. Od 2006. godine nadalje količine se određuju prema podacima prijavljenim od strane obveznika, uz dodatnu procjenu podataka za udio stanovništva koji nije obuhvaćen organiziranim sakupljanjem i za općine za koje podaci nisu dostavljeni. Od 2011. godine u izračunu se koriste i podaci o komunalnom otpadu (otpadni papir i karton, ambalažni otpad, otpadna jestiva ulja, baterije i akumulatori...) koji potječe iz uslužnog sektora (škole, vrtići, uredi, hoteli, trgovine...) te podaci o posebnim kategorijama otpada sakupljenim u okviru sustava kojeg organizira FZOEU.

Sukladno uputi Eurostat-a, od 2015. godine kod izračuna količina više se ne uzimaju u obzir sljedeće vrste otpada: 20 02 02 (zemlja i kamenje), 20 03 04 (muljevi iz septičkih jama) i 20 03 06 (otpad nastao čišćenjem kanalizacije). Navedeno je naknadno propisano i revidiranom Okvirnom direktivom o otpadu<sup>11</sup>.

Porast količine komunalnog otpada bilježi se do 2008. godine nakon čega slijedi smanjenje prijavljenih količina do 2010. godine, od kada se ukupne količine kreću između 1,6 mil tona i 1,7 mil tona. Iznimno se u 2013. godini bilježe nešto veće vrijednosti uslijed povećane količine otpada od sanacije divljih odlagališta, otpadne zemlje i kamenja te otpadnog metala i papira.



Slika 2. Količine ukupno proizведенog komunalnog otpada u RH u razdoblju od 1995. do 2017.

<sup>11</sup> Direktiva (EU) 2018/851 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja o izmjeni Direktive 2008/98/EZ o otpadu



Slika 3. Godišnje količine proizvedenog komunalnog otpada po stanovniku u RH u razdoblju od 1995. do 2017.

U svrhu usklađenja sa Eurostatovom metodologijom utvrđivanja količina komunalnog otpada po stanovniku koristili su se godišnji podaci o prosječnom broju stanovnika iz Eurostatove baze podataka Population change - Demographic balance and crude rates at national level.<sup>12</sup>

## 2.2.2. Otpad iz turizma

Količine komunalnog otpada koji nastaje u turizmu su porasle u razdoblju od 2014. do 2017. godine za 61% kao oslijedica porasta broja turističkih noćenja.

Tablica 1. Količina otpada iz turizma u razdoblju od 2014. do 2017.

Godina	Količina komunalnog otpada iz turizma (tona)	Udio u ukupnom komunalnom otpadu (%)	Ekvivalentno broj stanovnika
2014.	88.844	5,4	232.576
2015.	98.960	6,0	256.374
2016.	139.535	8,3	355.956
2017.	155.958	9,1	374.899

Količine otpada iz turizma utvrđene su korištenjem priručnika „Methodological work on measuring the sustainable development of tourism, Part 2: Manual on sustainable development indicators of tourism”, European Commission, 2006.

Najveće količine otpada iz turizma bilježene su u Istarskoj županiji, Primorsko – goranskoj županiji i Splitsko – dalmatinskoj županiji, dok se najmanje količine bilježe u Virovitičko-podravskoj županiji, Požeško - slavonskoj županiji i Koprivničko – križevačkoj županiji.

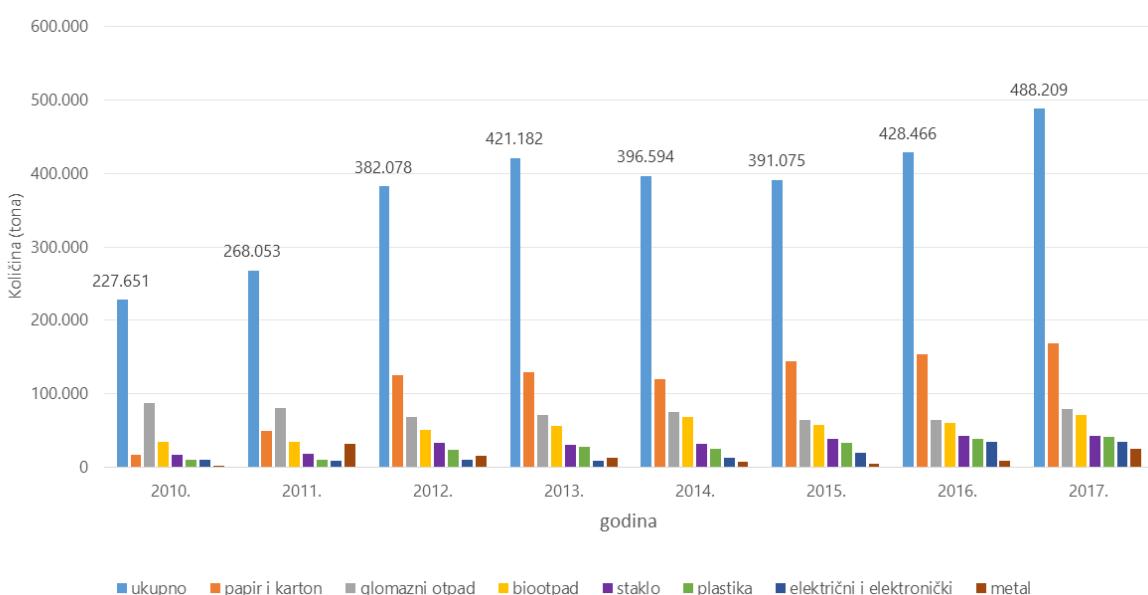
<sup>12</sup> <https://ec.europa.eu/eurostat/data/database>

## 2.2.3. Odvojeno sakupljeni komunalni otpad u RH od 2010. do 2017. godine

Količine odvojeno sakupljenog komunalnog otpada (uključujući i mješoviti otpad poput glomaznog otpada, otpada od čišćenja ulica i dr.) u porastu su do 2013. godine. Najveći porast zabilježen je u 2012. godini čemu je značajno pridonijelo uključivanje u izračun količina komunalnog otpada iz uslužnog sektora koje se mogu smatrati komunalnim otpadom te količina sakupljenih u okviru sustava za posebne kategorije otpada koji organizira FZOEU.

U 2014. i 2015. godini bilježe se nešto niže količine odvojeno sakupljenog komunalnog otpada kao posljedica nižih količina ukupno nastalog komunalnog otpada. U 2016. i 2017. godini količina odvojeno sakupljenog komunalnog otpada su u značajnom porastu i premašuju vrijednost iz 2013. godine.

Najveći porast odvojenog sakupljanja u razdoblju od 2010. do 2017. godine zabilježen je za papir i karton, biootpad i plastiku.



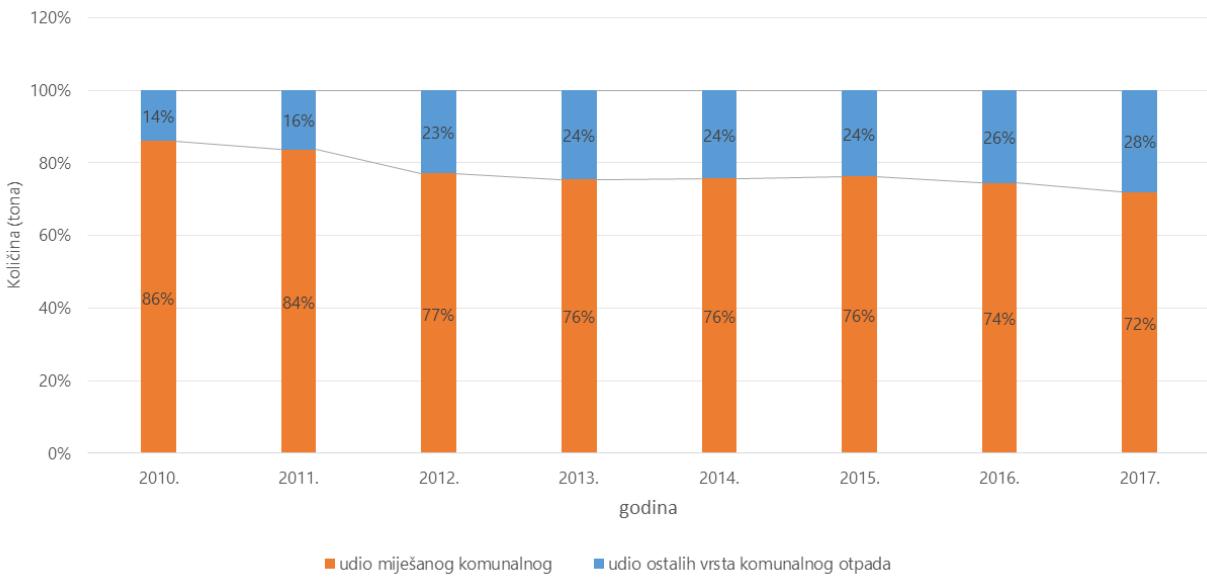
Slika 4. Količine odvojeno sakupljenog komunalnog otpada u RH u razdoblju od 2010. do 2017.

Prema podacima za 2017. godinu, odvojeno sakupljanje komunalnog otpada (uključujući i mješoviti otpad poput glomaznog otpada, otpada od čišćenja ulica i dr.)<sup>13</sup> se provodi u 82% JLS (457JLS).

Udio odvojeno sakupljenog komunalnog otpada (uključujući i mješoviti otpad poput glomaznog otpada, otpada od čišćenja ulica i dr.) u 2017. godini iznosio je 28%. Riječ je o porastu od 2% u odnosu na 2016. godinu, što još uvijek nije dovoljno za ostvarenje Cilja 1.2 iz PGO RH.<sup>14</sup>

<sup>13</sup> Sve vrste komunalnog otpada osim miješanog komunalnog otpada

<sup>14</sup> Do 2017. odvojeno sakupiti 30% komunalnog otpada.

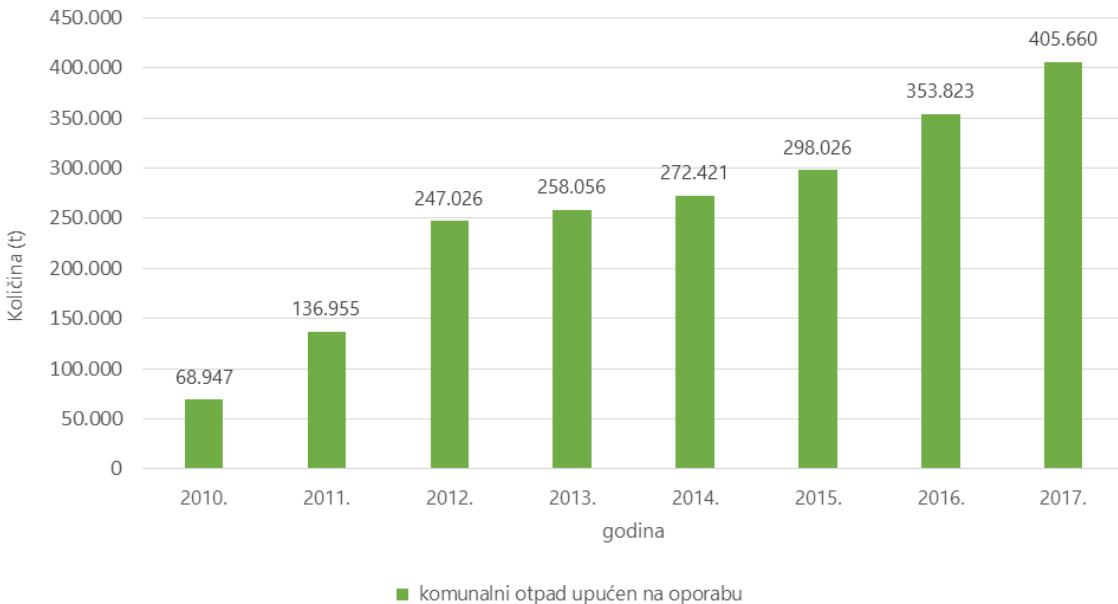


Slika 5. Udio odvojeno sakupljenog komunalnog otpada i miješanog komunalnog otpada u RH u razdoblju od 2010. do 2017.

## 2.2.4. Oporaba komunalnog otpada u RH od 2010. do 2017.

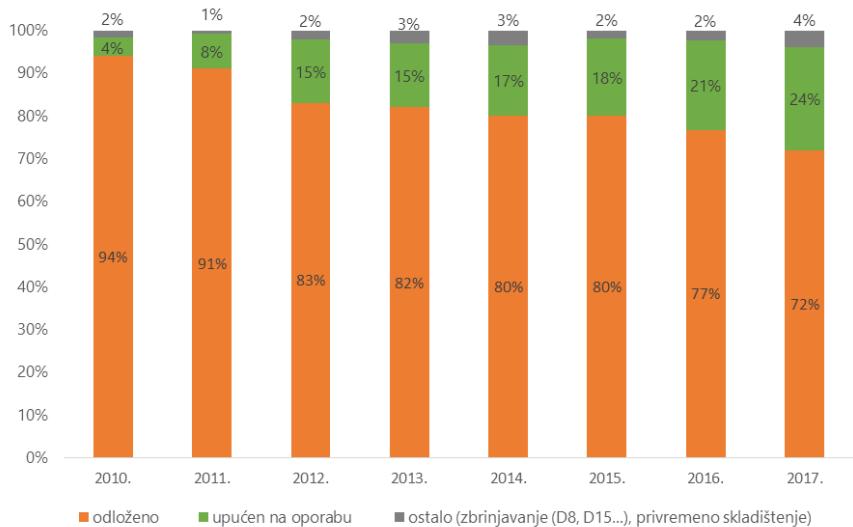
Prema podacima za 2017. godinu, oko 83% odvojeno sakupljenog komunalnog otpada izravno preuzimaju oporabitelji, dok preostalu količinu (npr. glomazni otpad) preuzmu odlagališta otpada gdje se eventualno još određena količina izdvoji za potrebe oporabe.

U razdoblju od 2010. do 2017. godine bilježi se porast količina komunalnog otpada izravno upućenih na oporabu.



Slika 6. Količine komunalnog otpada upućenog na oporabu u RH u razdoblju od 2010. do 2017.

Udio količina komunalnog otpada izravno upućenog na oporabu u 2010. godini iznosio je 4%, a u 2017. godini 24%. Stopa recikliranja u 2017. godini iznosi također 24%.



Slika 7. Udio komunalnog otpada upućenog na uporabu u RH u razdoblju od 2010. do 2017.

Sukladno članku 55. ZOGO koji prenosi odredbe Okvirne direktive o otpadu, RH je obvezna do 1. siječnja 2020. putem nadležnih tijela osigurati pripremu za ponovnu uporabu i recikliranje sljedećih otpadnih materijala: papir, metal, plastika i staklo iz kućanstva, a po mogućnosti i iz drugih izvora ako su ti tokovi otpada slični otpadu iz kućanstva, u minimalnom udjelu od 50% mase otpada. Za izračunavanje ostvarivanja navedenog cilja obvezno je primjeniti jednu od četiri metode predložene Odlukom Komisije 2011/753/EU o uspostavi pravila i metoda izračuna za provjeru poštivanja ciljeva iz članka 11. (2) Direktive 2008/98/EZ Europskog parlamenta i vijeća odnosno Okvirne direktive o otpadu. Korištenjem metode izračuna br. 2. iz Odluke Komisije 2011/753/EU, stopa recikliranja papira, metala, plastike i stakla iz komunalnog otpada u 2017. godini iznosila je 30%.

### 2.3. Biorazgradivi komunalni otpad

ZOGO-m je biorazgradivi komunalni otpad definiran kao otpad nastao u kućanstvu i otpad koji je po prirodi i sastavu sličan otpadu iz kućanstva, osim proizvodnog otpada i otpada iz poljoprivrede, šumarstva, a koji u svom sastavu sadrži biološki razgradiv otpad.

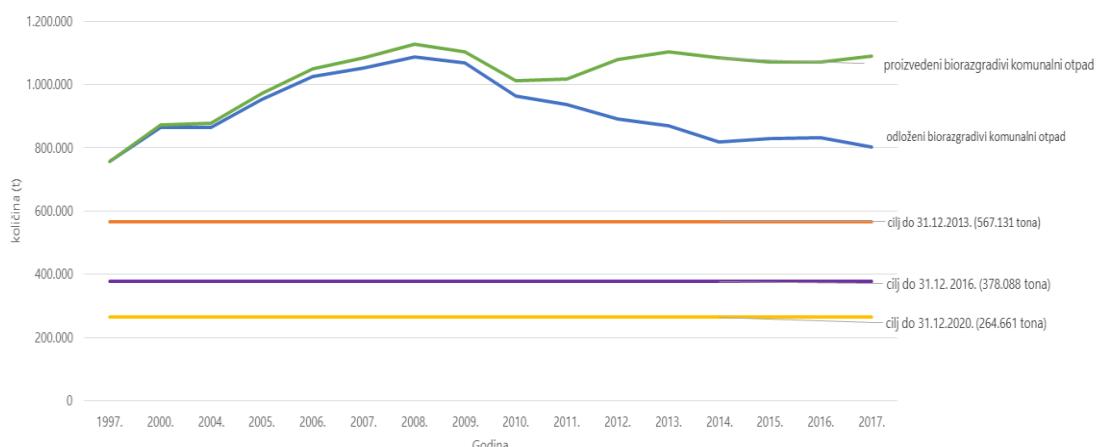
Biorazgradivi komunalni otpad uglavnom čine vrste otpada poput papira i kartona, biootpada, tekstila i drva i dr., koje bi u što većoj mjeri trebale biti odvojeno sakupljene iz komunalnog otpada i zbrinute na način koji bi omogućio postizanje cilja vezanog za smanjenje odlaganja biorazgradivog komunalnog otpada, propisanog u čl. 24. ZOGO.

U razdoblju od 1997. do 2010. godine količine odloženog biorazgradivog komunalnog otpada rastu s porastom količina proizvedenog biorazgradivog komunalnog otpada. Od 2011. godine nadalje, unatoč evidentiranom porastu proizvedenih količina, odložene količine su ipak u padu kao posljedica provođenja mjera odovjenog sakupljanja komunalnog otpada i izgradnje dva centra za gospodarenje otpadom.

Količina proizvedenog biorazgradivog komunalnog otpada u 2017. godini iznosila je 1.091.066 t. Odložena količina biorazgradivog komunalnog otpada za 2017. godinu iznosi 801.238 t, te još uvjek premašuje za 423.150 t propisani cilj za 2016. godinu.

Tablica 2. Proizvedeni i odloženi biorazgradivi komunalni otpad u RH u razdoblju od 1997. do 2017.

Godina	Proizvedeni biorazgradivi komunalni otpad (t)	Odloženi biorazgradivi komunalni otpad (t)
1997.	756.175	756.175
2000.	873.538	863.538
2004.	878.131	863.131
2005.	971.085	952.969
2006.	1.048.667	1.024.323
2007.	1.084.016	1.053.336
2008.	1.126.899	1.088.196
2009.	1.104.126	1.068.825
2010.	1.012.651	963.889
2011.	1.017.519	937.375
2012.	1.078.295	892.049
2013.	1.103.593	870.434
2014.	1.083.596	819.757
2015.	1.070.783	828.564
2016.	1.072.439	831.977
2017.	1.091.066	801.238



Slika 8. Proizvedeni i odloženi biorazgradivi komunalni otpad za razdoblje od 1997. do 2017. u odnosu na ciljane količine propisane Direktivom o odlaganju otpada

Kod utvrđivanja količina proizведенog biorazgradivog komunalnog otpada za razdoblje od 2015. do 2017. godine korišteni su koeficijenti za izračunavanje biorazgradive komponente komunalnog otpada iz publikacije „Metodologija za određivanje sastava i količina komunalnog odnosno miješanog komunalnog otpada s naputkom za naručivanje i provedbu određivanja prosječnog sastava komunalnog odnosno miješanog komunalnog otpada“ (HAOP, 2015.). Kod izračuna za prethodne godine koristili su se koeficijenti dobiveni na temelju dostavljenih analiza sastava otpada i/ili procjena dobivenih od pojedinih komunalnih tvrtki te poseban koeficijent za miješani komunalni otpad prema preporuci Eurostat-a, za zemlje koje nemaju određen sastav miješanog komunalnog otpada. Slijedom navedenoga do 2014. godine u izračunu biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu koristio se koeficijent 67%, dok se od 2015. godine nadalje koristi koeficijent u iznosu od 65%.

Podaci o odloženom biorazgradivom komunalnom otpadu do 2012. godine temelje se na prijavama odlagališta otpada u bazu ROO, dok se podaci za 2013. godinu nadalje temelje na prijavama operatera odlagališta sukladno obvezi iz stavka 4. članka 24. ZOGO. Obzirom da još nije propisan način određivanja

udjela biorazgradive komponente u komunalnom otpadu, HAOP je pripremio i dostavio obveznicima „Upute za određivanje količina odloženog biorazgradivog komunalnog otpada na odlagališta“. Operaterima je preporučeno da za izračun koriste vlastitu analizu sastava otpada, ukoliko je ista provedena na odlagalištu.

Biotpad je definiran kao biološki razgradiv otpad iz vrtova i parkova, hrana i kuhinjski otpad iz kućanstava, restorana, ugostiteljskih i maloprodajnih objekata i slični otpad iz proizvodnje prehrambenih proizvoda.

Prema Katalogu otpada komunalni biootpadi obuhvaća četiri ključna broja: 20 01 08 (biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantine); 20 01 25 (jestiva ulja i masti); 20 02 01 (biorazgradivi otpad iz vrtova i parkova); 20 03 02 (otpadi s tržnica).

Procijenjene količine proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada ne mijenjaju se značajno od 2012. godine, te u prosjeku iznose oko 530.000 tona godišnje. Udio biootpada u miješanom komunalnom otpadu iznosi 37,06%<sup>15</sup>. Uzimajući u obzir navedeni udio i količine odloženog miješanog komunalnog otpada dolazi se do zaključka da se na odlagalištima otpada u RH godišnje odloži oko 450.000 tona biootpada.

U 2017. godini odvojeno sakupljanje biootpada je u porastu za 2% u odnosu na 2016. godinu, te isto iznosi 13%. Oko 11% proizvedenog biootpada se proslijedi na uporabu (kompostiranje, anaerobna digestija), dok ostatak završi na odlagalištima otpada.



Slika 9. Ukupne količine proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada i gospodarenje istim u razdoblju od 2012. do 2017.

U odvojeno sakupljenim količinama komunalnog biootpada oko 71% čini biorazgradivi otpad iz vrtova i parkova (KB 20 02 01), oko 16% biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantine, oko 9% jestiva ulja i masti te 5% otpad s tržnica.

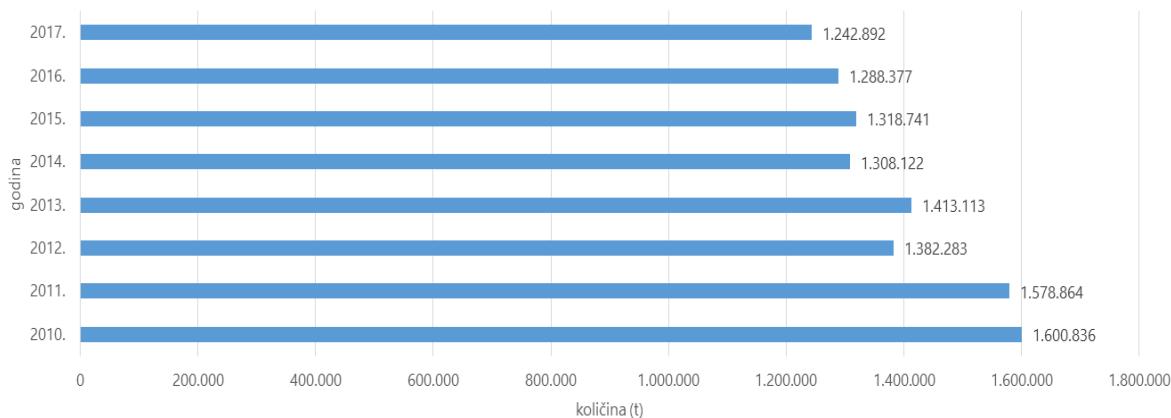
<sup>15</sup> Udio od 37,06% utvrđen je temeljem utvrđenog sastava miješanog komunalnog otpada u RH uzimajući u obzir sljedeće sastavnice: Vrtni otpad (5,68%), Kuhinjski otpad (30,93%), Koža/kosti (0,45%). Obzirom da se ne zna porijeklo sastavnice drvo, ista se nije koristila kod utvrđivanja udjela biootpada u miješanom komunalnom otpadu.

## 2.4. Odlaganje komunalnog otpada

Od 2005. do 2017. godine ukupno je bilo evidentirano i prati se 316 lokacija službenih odlagališta, od čega se na 305 lokacija odlagao komunalni otpad.

Tijekom 2017. godine količina komunalnog otpada koja se uputila na odlaganje iznosila je 1.236.283 t. Dodatnih 6.609 t upućeno je na odlaganje u Bosnu i Hercegovinu. Time je udio komunalnog otpada upućenog na odlaganje u 2017. godini iznosio 1.242.892 t odnosno 72% što je za 5% manje nego u 2016. godini. Sukladno PGO RH do 2022. godine potrebno je odlaganje komunalnog otpada smanjiti na 25% proizvedenog komunalnog otpada.

Količine komunalnog otpada upućenog na odlaganje smanjile su se u razdoblju od 2010. do 2017. godine za 20%, što se djelomično može pripisati smanjenoj proizvodnji miješanog komunalnog otpada i ostalog otpada iz kućanstava te porastu odvojenog sakupljanja pojedinih frakcija, ali i boljoj kvaliteti podataka uslijed uvođenja vaga na odlagališta.



Slika 10. Količine odloženog komunalnog otpada u razdoblju od 2010. do 2017.

Uz sufinanciranje FZOEU u tijeku su ili će se početi provoditi aktivnosti sanacije na ukupno 296 lokacija odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad. Na preostalim lokacijama aktivnosti sanacije su financirane ili će se financirati u potpunosti od strane JLS.

Od ukupno 119 odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad u 2017. godini 3 odlagališta zatvorena su do kraja godine. Dodatno se na jednom odlagalištu odlagao komunalni otpad iako je temeljem službenih podataka zatvoreno i sanacija u pripremi.

Od 119 odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad koja su sukladno službenim podacima bila aktivna tijekom 2017. godine sanacija je završila na 32 lokacije, u tijeku je bila na 43 lokacije, a za 44 lokacije sanacija je bila u pripremi. Od ukupnog broja zatvorenih odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad kojih je na kraju godine bilo 186, sanacija je završila na 131 lokaciji, u tijeku je bila na sedam lokacija, a u pripremi za 48 lokacija. Na 83 lokacije zatvorenih odlagališta više nema otpada (sanacija provedena metodom premještanja otpada - *ex-situ*).

### 3. Komunalni otpad u 2017. godini

#### 3.1. Davatelji javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i obuhvat stanovnika organiziranim sakupljenjem komunalnog otpada

U 2017. godini 202 tvrtke su obavljale djelatnost javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada, dok je njih 108 imalo dozvolu za sakupljanje miješanog komunalnog otpada. Podatke na obrascima SO-1 za 2017. godinu dostavile su sve tvrtke koje su obavljale djelatnost javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada.

Tablica 3. Broj tvrtki koje su obavljale djelatnost javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i koje su imale dozvolu za sakupljanje miješanog komunalnog otpada u 2017.

Županija	Broj tvrtki koje su obavljale djelatnost javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada (20 03 01) u 2017.	Broj tvrtki koje su prijavile sakupljanje miješanog komunalnog otpada (20 03 01) za 2017.	Broj tvrtki koje su imale dozvolu za sakupljanje miješanog komunalnog otpada u 2017. <sup>16</sup>
1. Zagrebačka	9	9	2
2. Krapinsko-zagorska	6	6	8
3. Sisačko-moslavačka	11	11	13
4. Karlovačka	14	14	6
5. Varaždinska	6	6	3
6. Koprivničko-križevačka	5	5	4
7. Bjelovarsko-bilogorska	8	8	2
8. Primorsko-goranska	13	13	8
9. Ličko-senjska	11	11	2
10. Virovitičko-podravska	5	5	6
11. Požeško-slavonska	2	2	1
12. Brodsko-posavska	7	7	7
13. Zadarska	16	16	10
14. Osječko-baranjska	14	14	4
15. Šibensko-kninska	16	16	4
16. Vukovarsko-srijemska	14	14	12
17. Splitsko-dalmatinska	29	29	6
18. Istarska	9	9	8
19. Dubrovačko-neretvanska	18	18	5
20. Međimurska	6	6	2
21. Grad Zagreb	1	1	15
Ukupno:	202	202	108

U 2017. godini sve JLS su provodile organizirano sakupljanje komunalnog otpada, a obuhvat stanovništva RH organiziranim sakupljanjem iznosio je 99%.

<sup>16</sup> Izvor: baza podataka Registar dozvola i potvrda za gospodarenje otpadom (<http://www.azo.hr/RegistarDozvola>)

Tablica 4. Obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada u RH u 2017.

Županija	Broj stanovnika (DZS, popis 2011.)	Obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada	Obuhvat
1. Zagrebačka	317.606	317.590	100%
2. Krapinsko-zagorska	132.892	127.422	96%
3. Sisačko-moslavačka	172.439	165.586	96%
4. Karlovačka	128.899	125.917	98%
5. Varaždinska	175.951	169.319	96%
6. Koprivničko-križevačka	115.584	114.646	99%
7. Bjelovarsko-bilogorska	119.764	119.457	100%
8. Primorsko-goranska	296.195	295.158	100%
9. Ličko-senjska	50.927	49.270	97%
10. Virovitičko-podravska	84.836	84.836	100%
11. Požeško-slavonska	78.034	66.975	86%
12. Brodsko-posavska	158.575	158.575	100%
13. Zadarska	170.017	170.017	100%
14. Osječko-baranjska	305.032	305.027	100%
15. Šibensko-kninska	109.375	109.291	100%
16. Vukovarsko-srijemska	179.521	171.163	95%
17. Splitsko-dalmatinska	454.798	454.798	100%
18. Istarska	208.055	207.853	100%
19. Dubrovačko-neretvanska	122.568	122.568	100%
20. Međimurska	113.804	112.863	99%
21. Grad Zagreb	790.017	790.017	100%
Ukupno:	4.284.889	4.238.348	99%

### 3.2. Količine proizvedenog komunalnog otpada i odvojeno sakupljenog komunalnog otpada 2017. godini

U 2017. godini ukupno je proizvedeno 1.716.441 t komunalnog otpada. Od toga je u bazu ROO putem obrazaca za davatelje javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i davatelje javne usluge prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada (SO-1) te putem obrazaca za reciklažna dvorišta (SO-3) prijavljeno 1.384.466 t. Preostala količina od 331.975 t odnosi se na dodatno utvrđene količine, i to:

- procjena za neobuhvaćeni dio stanovništva organiziranim sakupljanjem;
- dio količina koje potječu iz uslužnih djelatnosti<sup>17</sup> (ambalažni otpad, otpadni papir i karton, otpadna jestiva ulja, otpadne baterije i akumulatori) koje se mogu smatrati komunalnim otpadom i dio količina preuzetih u okviru sustava za posebne kategorije otpada koji organizira FZOEU, prijavljene putem SO-2 i OZO obrazaca;
- količine izvezenog komunalnog otpada,
- razlike u količinama odloženog, kompostiranog i digestiranog otpada prijavljenim putem obrazaca SO-1, SO-3 i OZO obrazaca.

<sup>17</sup> NKD 2007. – područja: G-U osim razreda 46.77 (Trgovina na veliko ostacima i otpacima)

Tablica 5. Količine proizvedenog komunalnog otpada (otpad sakupljen u organizaciji JLS po županijama i dodatno utvrđene i procijenjene količine komunalnog otpada u 2017.)

<b>Županija</b>	<b>Ukupna količina proizvedenog komunalnog otpada (t)</b>
1. Zagrebačka	70.060
2. Krapinsko-zagorska	23.400
3. Sisačko-moslavačka	35.832
4. Karlovačka	37.542
5. Varaždinska	28.992
6. Koprivničko-križevačka	24.913
7. Bjelovarsko-bilogorska	24.265
8. Primorsko-goranska	137.728
9. Ličko-senjska	22.000
10. Virovitičko-podravska	16.632
11. Požeško-slavonska	12.649
12. Brodsko-posavska	31.949
13. Zadarska	87.148
14. Osječko-baranjska	67.688
15. Šibensko-kninska	44.857
16. Vukovarsko-srijemska	42.361
17. Splitsko-dalmatinska	210.791
18. Istarska	118.427
19. Dubrovačko-neretvanska	59.502
20. Međimurska	24.233
21. Grad Zagreb	263.493
Sakupljeno u organizaciji JLS:	1.384.466
Dodatno utvrđene količine i procjene:	331.975
Ukupno:	1.716.441

Tablica 6. Ukupna količina proizvedenog komunalnog otpada (sa raspoređenim dodatno utvrđenim i procijenjenim količinama) u 2017., po županijama

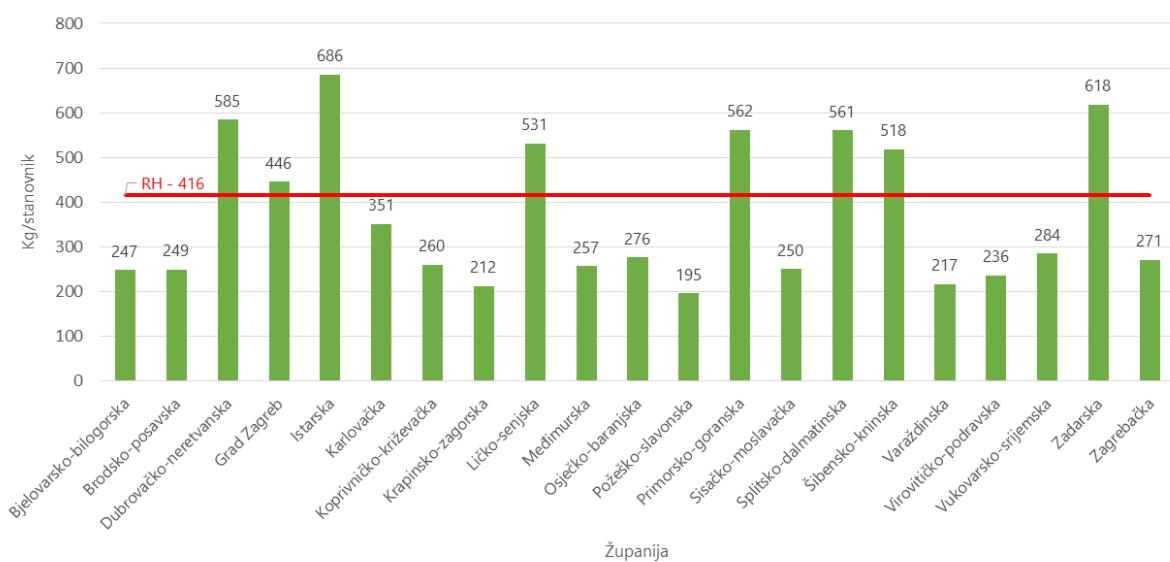
<b>Županija</b>	<b>Ukupna količina proizvedenog komunalnog otpada (t)</b>	<b>Udio županije u ukupno proizvedenom komunalnom otpadu</b>	<b>Popis stanovnika 2011 (DZS)</b>	<b>Količina otpada po stanovniku (kg/stan)</b>
1. Zagrebačka	86.094	5%	317.606	271
2. Krapinsko-zagorska	28.195	2%	132.892	212
3. Sisačko-moslavačka	43.175	3%	172.439	250
4. Karlovačka	45.239	3%	128.899	351
5. Varaždinska	38.152	2%	175.951	217
6. Koprivničko-križevačka	30.037	2%	115.584	260
7. Bjelovarsko-bilogorska	29.623	2%	119.764	247
8. Primorsko-goranska	166.473	10%	296.195	562
9. Ličko-senjska	27.041	2%	50.927	531
10. Virovitičko-podravska	20.040	1%	84.836	236
11. Požeško-slavonska	15.242	1%	78.034	195
12. Brodsko-posavska	39.495	2%	158.575	249
13. Zadarska	105.006	6%	170.017	618
14. Osječko-baranjska	84.216	5%	305.032	276
15. Šibensko-kninska	56.697	3%	109.375	518
16. Vukovarsko-srijemska	51.042	3%	179.521	284
17. Splitsko-dalmatinska	255.036	15%	454.798	561
18. Istarska	142.696	8%	208.055	686
19. Dubrovačko-neretvanska	71.696	4%	122.568	585
20. Međimurska	29.199	2%	113.804	257

Županija	Ukupna količina proizvedenog komunalnog otpada (t)	Udio županije u ukupno proizvedenom komunalnom otpadu	Popis stanovnika 2011 (DZS)	Količina otpada po stanovniku (kg/stan)
21. Grad Zagreb	352.046	21%	790.017	446
Ukupno:				1.716.441

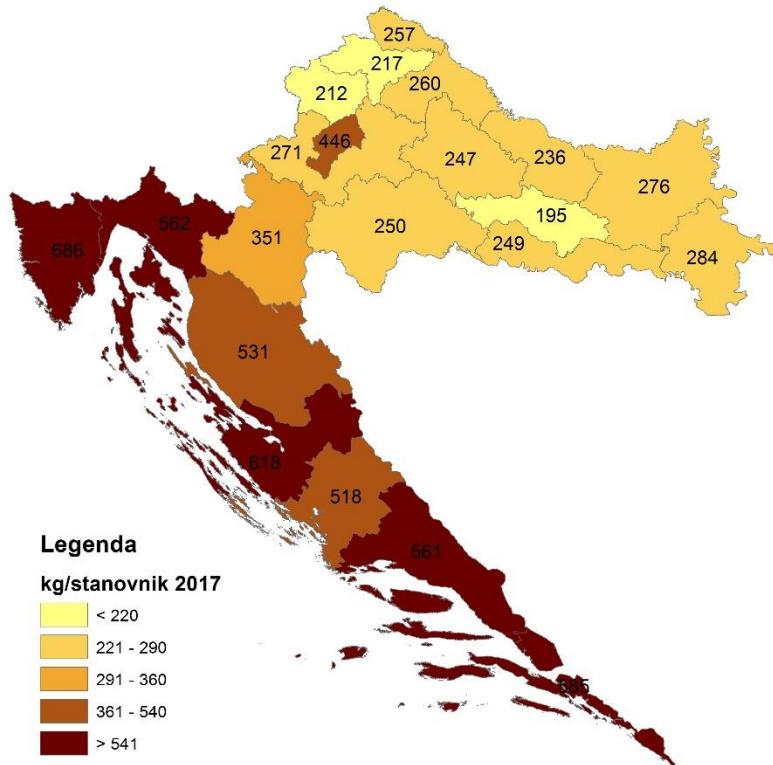
Procjena ukupno proizvedenih količina komunalnog otpada po županijama izrađena je na način da su se dodatno utvrđene količine i procjene pribrajale količinama sakupljenog otpada u organizaciji JLS, s obzirom na udio županije u ukupnom komunalnom otpadu sakupljenom u organizaciji JLS.

Količine komunalnog otpada po stanovniku u pojedinim županijama ukazuju na nelogičnosti, koje su vjerojatno nastale uslijed nedovoljno dobre procjene komunalnih tvrtki u slučajevima kada se ne provodi vaganje ili kod prijave proizvodnog otpada kao komunalnog otpada (npr. građevinski otpad). Udio neizvaganih količina u ukupno odloženom otpadu na odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad u 2017. godini iznosi 26%.

Bilježe se i veće vrijednosti specifičnih količina ukupno proizvedenog komunalnog otpada kod priobalnih županija od vrijednosti za nacionalnu razinu što je najvećim dijelom posljedica utjecaja turizma.



Slika 11. Odnos specifične količine proizvedenog komunalnog otpada u 2017. po županijama i specifične količine proizvedenog komunalnog otpada u RH, kg/stanovnik



Slika 12. Specifične količine proizvedenog komunalnog otpada u 2017. godini po županijama, kg/stanovnik

U 2017. godini količina komunalnog otpada proizvedenog u turizmu iznosila je 155.958 t. Najveće količine zabilježene su u Istarskoj županiji, Primorsko-goranskoj županiji i Splitsko-dalmatinskoj županiji, dok su najmanje količine zabilježene u Požeško-slavonskoj županiji i Virovitičko-podravskoj županiji.

Tablica 7. Količine otpada nastalog iz turizma u 2017., po županijama

Županija	Broj noćenja turista <sup>18</sup>	Količina proizvedenog otpada iz turizma (t)	Udio županije u ukupnim količinama komunalnog otpada iz turizma	Udio otpada od turizma u proizvedenoj količini komunalnog otpada županije
1. Zagrebačka	185.214	140	0,09%	0,16%
2. Krapinsko-zagorska	389.461	236	0,15%	0,84%
3. Sisačko-moslavačka	112.870	87	0,06%	0,20%
4. Karlovačka	691.284	713	0,46%	1,58%
5. Varaždinska	170.722	106	0,07%	0,28%
6. Koprivničko-križevačka	53.958	41	0,03%	0,14%
7. Bjelovarsko-bilogorska	92.473	68	0,04%	0,23%
8. Primorsko-goranska	22.255.681	29.198	18,72%	17,54%
9. Ličko-senjska	3.829.524	5.027	3,22%	18,59%

<sup>18</sup> eVisitor, Informacijski sustav za prijavu i odjavu turista

Sukladno propisanoj metodologiji izrade pokazatelja TR7 Korištenje vode u turizmu (Nacionalna lista pokazatelja, 2015., revizija 3) evidentirani broj noćenja uvećan je za 20% (neregistrirani turisti)

Županija	Broj noćenja turista <sup>18</sup>	Količina proizvedenog otpada iz turizma (t)	Udio županije u ukupnim količinama komunalnog otpada iz turizma	Udio otpada od turizma u proizvedenoj količini komunalnog otpada županije
10. Virovitičko-podravska	30.725	22	0,01%	0,11%
11. Požeško-slavonska	37.154	22	0,01%	0,15%
12. Brodsko-posavska	64.091	48	0,03%	0,12%
13. Zadarska	15.647.896	21.280	13,64%	20,27%
14. Osječko-baranjska	226.274	184	0,12%	0,22%
15. Šibensko-kninska	7.911.884	9.983	6,40%	17,61%
16. Vukovarsko-srijemska	172.757	151	0,10%	0,30%
17. Splitsko-dalmatinska	21.126.168	29.087	18,65%	11,41%
18. Istarska	32.827.867	43.043	27,60%	30,16%
19. Dubrovačko-neretvanska	9.917.122	13.113	8,41%	18,29%
20. Međimurska	203.393	146	0,09%	0,50%
21. Grad Zagreb	2.740.770	3.262	2,09%	0,93%
Ukupno:	118.687.288	155.958	100,00%	9,09%

Tablica 8. Količine miješanog komunalnog otpada i ostalih vrsta sakupljenog komunalnog otpada u 2017., po županijama

Županija	Proizvedeni komunalni otpad (t)	Proizvedeni miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Udio miješanog komunalnog otpada u sakupljenom komunalnom otpadu županije (%)	Ostale vrste komunalnog otpada (t) <sup>19</sup>	Udio ostalih vrsta otpada u sakupljenom komunalnom otpadu županije
1. Zagrebačka	70.060	57.621	82%	12.439	18%
2. Krapinsko-zagorska	23.400	19.388	83%	4.012	17%
3. Sisačko-moslavačka	35.832	33.127	92%	2.706	8%
4. Karlovačka	37.542	32.094	85%	5.449	15%
5. Varaždinska	28.992	23.616	81%	5.376	19%
6. Koprivničko-križevačka	24.913	17.883	72%	7.031	28%
7. Bjelovarsko-bilogorska	24.265	20.973	86%	3.291	14%
8. Primorsko-goranska	137.728	105.968	77%	31.761	23%
9. Ličko-senjska	22.000	20.824	95%	1.177	5%
10. Virovitičko-podravska	16.632	15.881	95%	751	5%
11. Požeško-slavonska	12.649	11.539	91%	1.111	9%
12. Brodsko-posavska	31.949	24.482	77%	7.467	23%
13. Zadarska	87.148	82.538	95%	4.610	5%
14. Osječko-baranjska	67.688	58.531	86%	9.156	14%
15. Šibensko-kninska	44.857	42.613	95%	2.243	5%
16. Vukovarsko-srijemska	42.361	40.019	94%	2.343	6%
17. Splitsko-dalmatinska	210.791	194.630	92%	16.161	8%
18. Istarska	118.427	96.712	82%	21.716	18%
19. Dubrovačko-neretvanska	59.502	51.121	86%	8.381	14%
20. Međimurska	24.233	14.110	58%	10.123	42%
21. Grad Zagreb	263.493	217.380	82%	46.113	18%

<sup>19</sup> Sve vrste komunalnog otpada osim miješanog komunalnog otpada ključnog broja 20 03 01

Županija	Proizvedeni komunalni otpad (t)	Proizvedeni miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Udio miješanog komunalnog otpada u sakupljenom komunalnom otpadu županije (%)	Ostale vrste komunalnog otpada (t) <sup>19</sup>	Udio ostalih vrsta otpada u sakupljenom komunalnom otpadu županije
Sakupljeno u organizaciji JLS:	1.384.466	1.181.050	85%	203.416	15%
Dodatno utvrđene količine i procjene:	331.975	47.182		284.793	
Ukupno:	1.716.441	1.228.232	72%	488.209	28%

U 2017. godini udio proizведенog miješanog komunalnog otpada (ključni broj 20 03 01) u ukupnom komunalnom otpadu iznosio je 72%, odnosno 1.228.232 t. Količina ostalih vrsta komunalnog otpada iznosila je 488.209 t, odnosno 28% ukupne količine komunalnog otpada. Količine odvojeno sakupljenih vrsta komunalnog otpada iz uslužnih djelatnosti te preuzetih u okviru sustava za posebne kategorije otpada koje organizira FZOEU, poput ambalažnog otpada, papira i kartona, baterija i akumulatora i otpadnih jestivih ulja se ne prijavljuju putem obrazaca SO-1 i SO-3, te iz prijave podataka nije vodljivo porijeklo otpada. Ovakav otpad nastojalo se identificirati te u što većoj mjeri pribrojiti komunalnom otpadu prijavljenom putem obrazaca SO-1 i SO-3. Navedeni otpad je iskazan u sklopu vrijednosti iskazane u retku „Dodatno utvrđene količine i procjene“.

Odvojeno sakupljanje komunalnog otpada<sup>20</sup> provodi se u 82% JLS (457 JLS).

Kada se ne razmatraju odvojeno sakupljene složene vrste otpada komunalnog otpada koje su po sastavu slične miješanom komunalnom otpadu ili uglavnom završavaju na odlaganju (ostaci od čišćenja ulica, glomazni otpad itd.), vrijednosti stope odvojenog sakupljanja komunalnog otpada veće od 50% se bilježe u sljedećim JLS-ovima: Krk (Primorsko-goranska županija), Prelog (Međimurska županija), Donja Dubrava (Međimurska županija), Goričan (Međimurska županija), Donji Kraljevec (Međimurska županija), Semeljci (Osječko - baranjska županija), Belica (Međimurska županija), Strahoninec (Međimurska županija). U svim navedenim JLS-ovima provodi se odvojeno sakupljanje komunalnog biootpada.

Tablica 9. Količine pojedinih vrsta odvojeno sakupljenog komunalnog otpada u 2017., po županijama

Županija	Papir (t)	Plastika (t)	Metal (t)	Staklo (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
1. Zagrebačka	3.025	2.544	108	561	4.336	319	424
2. Krapinsko-zagorska	957	1.158	29	170	1.172	185	83
3. Sisačko-moslavačka	753	163	48	107	1.047	41	286
4. Karlovačka	557	187	71	94	2.627	7	95
5. Varaždinska	2.166	267	70	462	512	183	296
6. Koprivničko-križevačka	658	786	119	300	711	100	3.185
7. Bjelovarsko-bilogorska	536	173	12	117	608	1	375
8. Primorsko-goranska	6.963	1.462	214	1.662	10.879	202	9.362
9. Ličko-senjska	256	21	478	44	377	0	0
10. Virovitičko-podravska	307	65	3	45	59	9	
11. Požeško-slavonska	569	47	2	81	227	28	139
12. Brodsko-posavska	904	145	21	124	2.863	4	3.385
13. Zadarska	1.452	87	34	61	1.546	62	1.313
14. Osječko-baranjska	3.388	1.441	43	124	696	24	3.275
15. Šibensko-kninska	438	62	23	17	1.686	0	11
16. Vukovarsko-srijemska	1.362	156	14	153	347	15	69

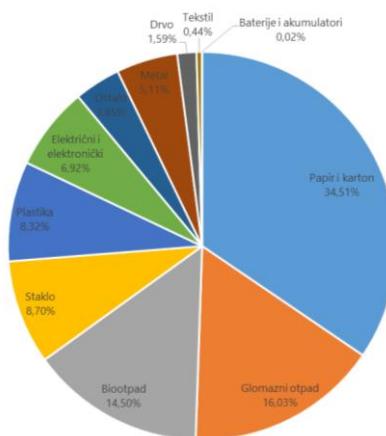
<sup>20</sup> Sve vrste komunalnog otpada osim miješanog komunalnog otpada ključnog broja 20 03 01

Županija	Papir (t)	Plastika (t)	Metal (t)	Staklo (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
17. Splitsko-dalmatinska	1.989	130	465	294	11.386	30	86
18. Istarska	4.606	927	306	1.276	7.657	28	3.867
19. Dubrovačko-neretvanska	2.721	341	379	172	4.012	5	684
20. Međimurska	1.483	1.404	233	473	1.026	20	5.178
21. Grad Zagreb	6.576	1.892	304	1.714	14.823	711	13.411
Sakupljeno u organizaciji JLS:	41.666	13.459	2.975	8.050	68.599	1.973	45.524
Dodatno utvrđene količine:	127.358	27.286	22.054	34.562	9.930	203	25.521
Ukupno:	169.024	40.745	25.029	42.613	78.529	2.176	71.046

Tablica 10. Odvojeno sakupljeni komunalni otpad u 2017.

Vrsta otpada	Količina (t)
Papir i karton	169.024
Glomazni otpad	78.529
Biootpadi	71.046
Staklo	42.613
Plastika	40.745
Električni i elektronički	33.900
Metal	25.029
Drvo	7.796
Tekstil	2.176
Baterije i akumulatori	105
Ostalo <sup>21</sup>	18.849
Ukupno (t):	488.209

U odvojeno sakupljenom komunalnom otpadu u 2017. godini najviše je bilo otpada od papira i kartona, glomaznog otpada i biootpada.



Slika 13. Odvojeno sakupljeni komunalni otpad u 2017., po vrstama

Količina ambalažnog otpada iznosila je 184.192 t odnosno 38% ukupne količine odvojeno sakupljenog komunalnog otpada. U ambalažnom otpadu oko 52% činila je ambalaža od papira i kartona, 23% ambalaža od stakla dok je ambalaža od plastike sudjelovala s udjelom od 19%.

Otpadne električne i elektroničke opreme sakupljeno je 33.900 t, a otpadnih baterija i akumulatora iz komunalnog otpada 105 t.

<sup>21</sup> Uglavnom miješane frakcije komunalnog otpada (komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način, ostaci od čišćenja ulica, miješana ambalaža i dr.)

Prema prijavljenim podacima, putem gradskih/općinskih reciklažnih dvorišta u 2017. godini sakupljeno je ukupno 27.192 t komunalnog otpada (Dodatak 3.). U 2017. godini putem reciklažnih dvorišta sakupljeno je ukupno 38 vrsta komunalnog otpada. Najviše je sakupljeno glomaznog otpada (30%), drva koje nije navedeno pod 20 01 37\* (ključni broja 20 01 38) (15%) i biorazgradivog otpada (13%). Podaci su prijavljeni za 89 reciklažnih dvorišta (stacionarnih i mobilnih). Od ukupnog broja reciklažnih dvorišta koja su prijavila podatke za 2017. godinu šest ih nije upisano u Očevidnik reciklažnih dvorišta pri Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (MZOE).

### 3.3. Gospodarenje komunalnim otpadom u 2017. godini

Od ukupno proizvedene količine komunalnog otpada na odlagališta je upućeno 72% komunalnog otpada, a na oporabu je upućeno 24% komunalnog otpada. Ostatak od 4% čine količine privremeno uskladištenog otpada, količine zbrinute nekim od ostalih postupaka zbrinjavanja (D8-D11, D13, D15) i procijenjene količine za neobuhvaćeni dio stanovništva.

Iako je ukupna količina odvojeno sakupljenog komunalnog otpada iznosila 488.209 t (28%), oporabiteljima je izravno upućeno 405.660 t (24%), uključujući i određenu količinu (10.425 t) miješanog komunalnog otpada upućenog na mehaničko-biološku obradu. Preostala količina odvojeno sakupljenog komunalnog otpada privremeno je uskladištena ili proslijedena odlagalištima gdje su se eventualno izdvojile iskoristive komponente i proslijedile na oporabu (npr. glomazni otpad), što iz prijava obveznika nije vidljivo.

Količine upućene na oporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizvedenog komunalnog otpada.

Tablica 11. Gospodarenje komunalnim otpadom sakupljenim u organizaciji JLS i ukupno proizvedenim komunalnim otpadom u 2017.

	<b>Proizvedeno</b>	<b>Odvojeno sakupljeno</b>	<b>Reciklirano</b>	<b>Kompostiranje /anaerobna digestija</b>	<b>Spaljivanje R1</b>	<b>Spaljivanje D10</b>	<b>Odlaganje</b>
U organizaciji JLS (t)	1.384.466	203.416	115.932	28.589	269	3	1.189.594
<b>U organizaciji JLS (%)</b>		<b>15,0%</b>	<b>8,0%</b>	<b>2,0%</b>	<b>0,02%</b>	<b>0,0003%</b>	<b>85,9%</b>
Dodatno utvrđene količine i procjene (t):	331.975	284.793	250.319	9.955	597	0	53.298
Ukupno (u organizaciji JLS i dodatno utvrđene količine i procjene) (t):	1.716.441	488.209	366.251	38.544	866	3	1.242.892
<b>Ukupno RH (u organizaciji JLS i dodatno utvrđene količine i procjene) (%):</b>		<b>28,4%</b>	<b>21,3%</b>	<b>2,2%</b>	<b>0,05%</b>	<b>0,0002%</b>	<b>72,4%</b>

U nastavku se daje pregled količina sakupljenog komunalnog otpada u organizaciji JLS i obrađenog po županijama.

Tablica 12. Gospodarenje komunalnim otpadom u 2017. sa iskazanim stopama uporabe komunalnog otpada sakupljenog u organizaciji JLS, po županijama

Županija	Ukupna količina proizvedenog komunalnog otpada (t)	Predano odlagalištu (t)	Udio komunalnog otpada predanog odlagalištu ma	Direktno upućeno na uporabu <sup>22</sup> (t)	Udio komunalnog otpada upućenog na uporabu	Ostalo <sup>23</sup> (privremeno uskladišteno, ostali postupci obrade) (t)
1. Zagrebačka	70.060	53.266	76,0%	16.786	24,0%	9
2. Krapinsko-zagorska	23.400	20.119	86,0%	3.275	14,0%	5
3. Sisačko-moslavačka	35.832	34.459	96,2%	1.373	3,8%	0
4. Karlovačka	37.542	36.696	97,7%	846	2,3%	0
5. Varaždinska	28.992	21.076	72,7%	7.915	27,3%	1
6. Koprivničko-križevačka	24.913	19.698	79,1%	4.986	20,0%	230
7. Bjelovarsko-bilogorska	24.265	23.355	96,2%	909	3,7%	1
8. Primorsko-goranska	137.728	74.478	54,1%	18.043	13,1%	45.207
9. Ličko-senjska	22.000	21.201	96,4%	798	3,6%	1
10. Virovitičko-podravska	16.632	16.184	97,3%	417	2,5%	31
11. Požeško-slavonska	12.649	11.920	94,2%	703	5,6%	26
12. Brodsko-posavska	31.949	30.724	96,2%	1.177	3,7%	48
13. Zadarska	87.148	85.417	98,0%	1.640	1,9%	92
14. Osječko-baranjska	67.688	59.336	87,7%	8.350	12,3%	2
15. Šibensko-kninska	44.857	44.034	98,2%	828	1,8%	0
16. Vukovarsko-srijemska	42.361	40.615	95,9%	1.726	4,1%	21
17. Splitsko-dalmatinska	210.791	206.581	98,0%	3.997	1,9%	214
18. Istarska	118.427	106.850	90,2%	8.261	7,0%	3.316
19. Dubrovačko-neretvanska <sup>24</sup>	59.502	51.891	87,2%	6.803	11,4%	809
20. Međimurska	24.233	14.315	59,1%	9.808	40,5%	110
21. Grad Zagreb	263.493	217.380	82,5%	46.149	17,5%	0
Ukupno u organizaciji JLS:	1.384.466	1.189.594	85,9%	144.790	10,5%	50.081

Kako je prikazano u Tablici 12. najveće stope uporabe komunalnog otpada sakupljenog u organizaciji JLS zabilježene su u Međimurskoj županiji (40,5%), Varaždinskoj županiji (27,3%) i Zagrebačkoj županiji (24,0%), a najmanje u Splitsko-dalmatinskoj županiji (1,9%) i Zadarskoj županiji (1,9%).

Kod Primorsko – goranske županije evidentira se značajna količina komunalnog otpada u kategoriji „Ostalo“ kao posljedica upućivanja komunalnog otpada na postupak obrade D8 na CGO Mariščinu.

Za potrebe iskazivanja okvirnih stopa uporabe i recikliranja po županijama načinjena je preraspodjela dodatno utvrđenih količina komunalnog otpada po županijama. Dodatno utvrđene količine iznosile su 331.975 t. Navedena preraspodjela po županijama izrađena je na način da su se količine koje su prijavili trgovci otpada na malo pribrajale županijama u kojima su trgovci smješteni, a ostale dodatno utvrđene i procijenjene količine upućene na uporabu se pribrajale uzimajući u obzir dio županije u ukupno sakupljenom komunalnom otpadu u organizaciji JLS. Slijedom navedenoga dobivene su više vrijednosti stope od prikazanih u Tablici 12.

Tablica 13. Procjena ukupne stope uporabe po županijama u 2017. s uključenim dodatno utvrđenim količinama

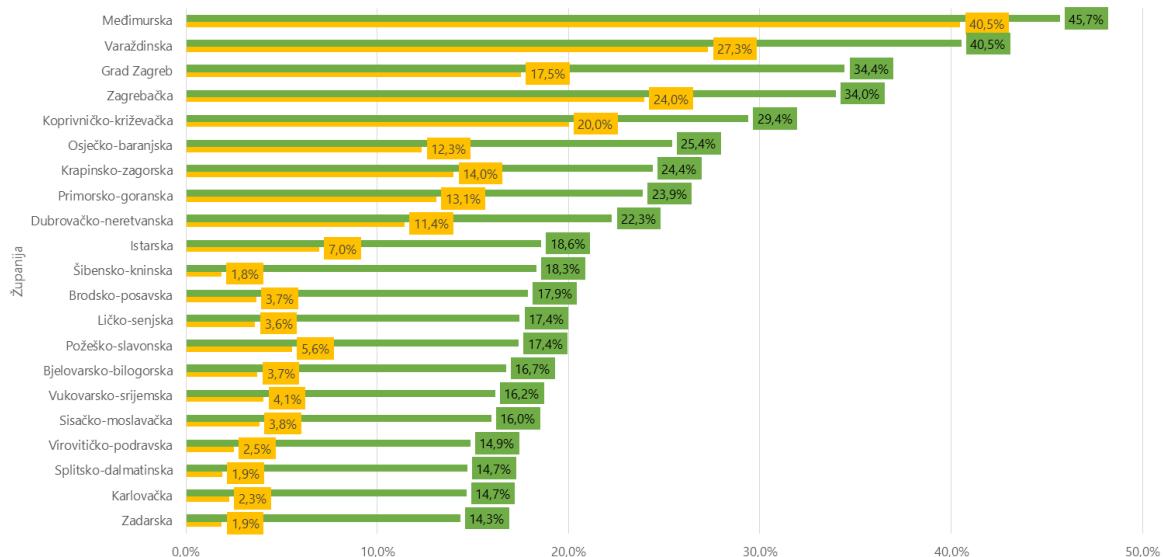
<sup>22</sup> Količine upućene na uporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizvedenog komunalnog otpada.

<sup>23</sup> Privremeno uskladišteno, ostali postupci D, neregistrirani postupci gospodarenja otpadom

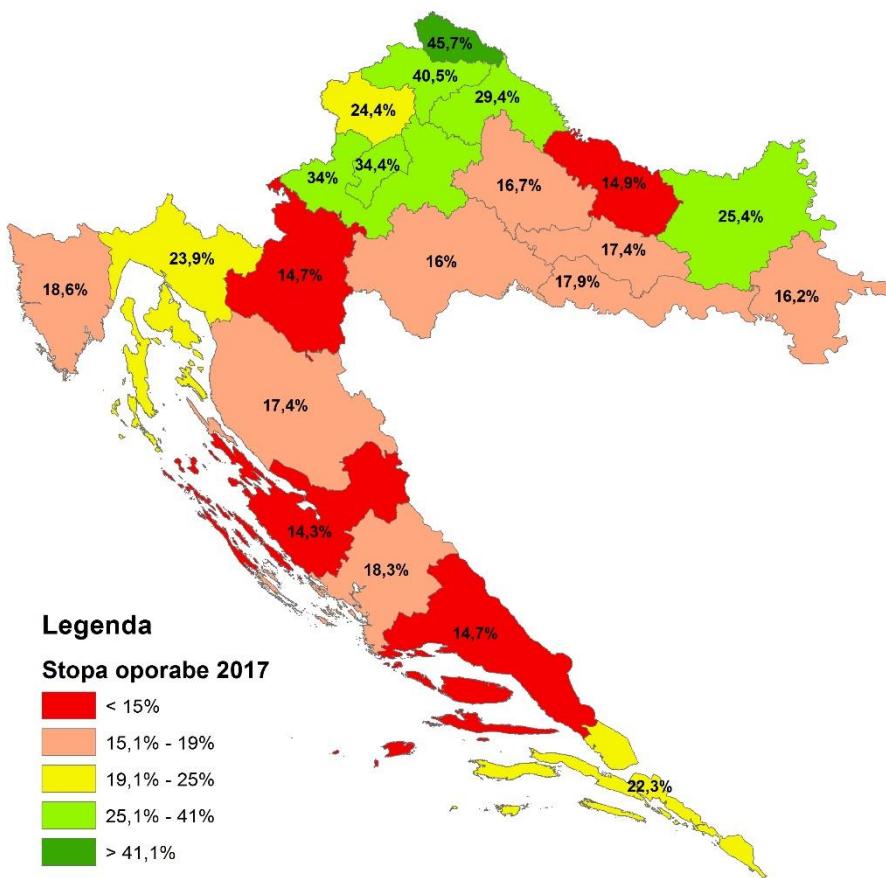
<sup>24</sup> 6.609 t upućeno na odlaganje u BiH

Županija	Ukupna količina proizvedenog komunalnog otpada (t)	Upućeno na oporabu (t)	Udio komunalnog otpada upućenog na oporabu
1. Zagrebačka	86.094	29.242	34,0%
2. Krapinsko-zagorska	28.195	6.880	24,4%
3. Sisačko-moslavačka	43.175	6.892	16,0%
4. Karlovačka	45.239	6.632	14,7%
5. Varaždinska	38.152	15.463	40,5%
6. Koprivničko-križevačka	30.037	8.830	29,4%
7. Bjelovarsko-bilogorska	29.623	4.957	16,7%
8. Primorsko-goranska	166.473	39.714	23,9%
9. Ličko-senjska	27.041	4.718	17,4%
10. Virovitičko-podravska	20.040	2.979	14,9%
11. Požeško-slavonska	15.242	2.652	17,4%
12. Brodsko-posavska	39.495	7.064	17,9%
13. Zadarska	105.006	15.063	14,3%
14. Osječko-baranjska	84.216	21.398	25,4%
15. Šibensko-kninska	56.697	10.386	18,3%
16. Vukovarsko-srijemska	51.042	8.250	16,2%
17. Splitsko-dalmatinska	255.036	37.514	14,7%
18. Istarska	142.696	26.502	18,6%
19. Dubrovačko-neretvanska	71.696	15.968	22,3%
20. Međimurska	29.199	13.336	45,7%
21. Grad Zagreb	352.046	121.222	34,4%
Ukupno:	1.716.441	405.660	23,6%

Time procijenjena stopa uporabe za Međimursku županiju iznosi 45,7%, za Varaždinsku županiju 40,5% Grad Zagreb 34,4% i Zagrebačku županiju 34,0%, dok su županije sa najnižim vrijednostima stope uporabe: Zadarska županija (14,3%), Karlovačka županija (14,7%), Splitsko-dalmatinska županija (14,7%) i Virovitičko – podravska županija (14,9%).



Slika 14. Procijenjena stopa uporabe komunalnog otpada u 2017. po županijama s uključenim dodatno utvrđenim količinama u odnosu na stopu uporabe komunalnog otpada sakupljenog u organizaciji JLS



Slika 15. Stopa oporabe komunalnog otpada po županijama s uključenim dodatno utvrđenim količinama u 2017.

Na oporabu je upućeno najviše otpada od papira i kartona, biootpada i električne i elektroničke opreme. Korištenjem metode izračuna br. 2. iz Odluke Komisije 2011/753/EU, stopa recikliranja papira, stakla, plastike i metala iznosi 30%, odnosno nešto više od polovice ciljanog udjela propisanog za 2020. godinu člankom 55. ZOGO.

Tablica 14. Količine proizvedenog komunalnog otpada i postupanje s istim u 2017., po ključnom broju

Vrsta otpada	Proizvedeno (t)	Upućeno na odlaganje (t)	Upućeno na oporabu osim kompostiranja / anaerobne digestije i spaljivanja (t)	Upućeno na kompostiranje i anaerobnu digestiju (t)	Spaljivanje (R1) (t)	Spaljivanje (D10) (t)	Ostalo (t) <sup>25</sup>
15 01 01	96.391	2	96.354	0	0	0	35
15 01 02	34.996	673	33.921	0	0	0	403
15 01 03	2.762	23	2.039	83	80	0	537
15 01 04	3.972	0	3.879	0	0	0	93
15 01 05	416	138	277	0	0	0	1

<sup>25</sup> Privremeno uskladišteno, ostali postupci D, neregistrirani postupci gospodarenja otpadom

Vrsta otpada	Proizvedeno (t)	Upućeno na odlaganje (t)	Upućeno na oporabu osim kompostiranja / anaerobne digestije i spaljivanja (t)	Upućeno na kompostiranje i anaerobnu digestiju (t)	Spaljivanje (R1) (t)	Spaljivanje (D10) (t)	Ostalo (t) <sup>25</sup>
15 01 06	4.058	1.051	2.284	0	0	0	723
15 01 07	41.537	1	41.008	0	0	0	528
15 01 09	32	0	0	32	0	0	0
15 01 10*	<sup>26</sup> 25	0	21	0	0	1	3
15 01 11*	2	0	2	0	0	0	0
20 01 01	72.633	39	72.591	0	0	0	2
20 01 02	1.075	58	976	0	0	0	41
20 01 08	11.105	1.184	1.902	7.960	0	0	58
20 01 10	1.220	2	1.195	0	0	0	23
20 01 11	925	62	850	0	0	0	13
20 01 13*	0	0	0	0	0	0	0
20 01 14*	0	0	0	0	0	0	0
20 01 15*	0	0	0	0	0	0	0
20 01 19*	2	0	2	0	0	0	0
20 01 21*	123	0	120	0	0	0	3
20 01 23*	1.805	0	1.805	0	0	0	0
20 01 25	6.226	0	5.406	284	517	0	0
20 01 26*	4	0	3	0	0	0	1
20 01 27*	121	0	106	0	0	2	14
20 01 28	102	0	89	0	0	0	13
20 01 29*	0	0	0	0	0	0	0
20 01 30	0	0	0	0	0	0	0
20 01 31*	0	0	0	0	0	0	0
20 01 32	1	0	1	0	0	0	0
20 01 33*	100	0	100	0	0	0	0
20 01 34	4	0	4	0	0	0	1
20 01 35*	25.687	0	25.644	0	0	0	43
20 01 36	6.286	0	6.241	0	0	0	44
20 01 37*	547	0	547	0	0	0	0
20 01 38	4.487	19	4.203	0	0	0	265
20 01 39	5.748	113	5.613	0	0	0	23
20 01 40	21.057	0	20.939	0	0	0	118
20 01 41	0	0	0	0	0	0	0
20 01 99	60	54	6	0	0	0	0
20 02 01	50.514	17.109	2.658	30.175	268	0	304
20 02 03	2.706	2.606	108	0	0	0	0
20 03 01	1.228.232	1.154.156	10.425	0	0	0	63.651
20 03 02	3.201	3.190	0	11	0	0	0
20 03 03	7.650	6.478	1.171	0	0	0	0
20 03 07	78.529	53.833	23.760	0	0	0	935
20 03 99	2.099	2.099	0	0	0	0	0
Ukupno	1.716.441	1.242.892	366.251	38.544	866	3	67.525

<sup>26</sup> Uslijed upućivanja na oporabu određenih količina otpada iz privremenog skladišta od prethodne godine kod pojedinih vrsta otpada vrijednosti količina upućenih na oporabu su veće od vrijednosti proizvedenih količina otpada

### 3.3.1. Međužupanijski prijevoz otpada miješanog komunalnog otpada

Međužupanijski prijevoz miješanog komunalnog otpada na odlaganje u 2017. godini iznosio je 68.106 t što je za 40% manje nego prethodne godine. U 2017. godini značajno su se smanjile količine koje su se dovozile na odlaganje u Koprivničko – križevačku županiju i Osječko – baranjsku županiju.

Najveće količine miješanog komunalnog otpada iz drugih županija zaprimilo je jedno odlagalište u Sisačko – moslavačkoj županiji i jedno odlagalište u Brodsko – posavskoj županiji.

U susjednu Bosnu i Hercegovinu na odlaganje je upućeno 6.609 t miješanog komunalnog otpada.

Tablica 15. Međužupanijski prijevoz komunalnog otpada na odlaganje u susjedne županije, 2017.

<b>U županiju</b>	<b>Količina (t)</b>	<b>Iz županije</b>
Sisačko-moslavačku	25.277	Bjelovarsko-bilogorske, Karlovačke, Krapinsko-zagorske, Međimurske, Primorsko-goranske, Splitsko – dalmatinske, Varaždinske, Zagrebačke
Brodsko-posavske	11.276	Bjelovarsko-bilogorske, Karlovačke, Krapinsko-zagorske, Međimurske, Varaždinske, Zagrebačke
Koprivničko-križevačke	10.195	Bjelovarsko-bilogorske, Karlovačke, Krapinsko-zagorske, Međimurske, Varaždinske, Zagrebačke
Vukovarsko-srijemske	9.471	Brodsko-posavske, Krapinsko-zagorske, Osječko-baranjske, Virovitičko-podravske, Zagrebačke
Bjelovarsko-bilogorsku	5.745	Varaždinske
Dubrovačko-neretvasku	2.177	Splitsko-dalmatinske
Osječko-baranjsku	1.817	Brodsko-posavske, Krapinsko-zagorske, Virovitičko-podravske, Zagrebačke
Splitsko-dalmatinsku	803	Dubrovačko-neretvanske, Šibensko-kninske, Zadarske
Ličko-senjsku	570	Zadarske
Istarske	568	Primorsko-goranska
Virovitičko-podravsku	208	Osječko-baranjske
Ukupno:		68.106
<b>U državu</b>	<b>Količina (t)</b>	<b>Iz županije</b>
BiH	6.609	Dubrovačko-neretvanske
Ukupno:		6.609

### 3.4. Odlaganje komunalnog otpada u RH u 2017. godini

Za 2017. godinu u bazu ROO podaci o odloženim količinama komunalnog otpada putem obrazaca OZO prijavljeni su za 120 odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad. Na jednom od 120 odlagališta se odlagao komunalni otpad iako je temeljem službenih podataka zatvoreno i sanacija u pripremi. Odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad prijavila su da su odložila ukupno 1.629.314 t (395 kg/stanovnik) otpada, od čega 1.242.375 t otpada iz podgrupe 15 01 i grupe 20 Kataloga otpada i 390.519 t ostalog otpada. Miješanog komunalnog otpada (20 03 01) odloženo je 1.151.680 t.

Sakupljači komunalnog otpada su prijavili da su na odlagališta otpada u RH uputili 1.236.283 tona komunalnog otpada. Razliku između odložene količine otpada iz podgrupe 15 01 i grupe 20 Kataloga otpada koju su prijavila odlagališta otpada i količine komunalnog otpada koju su sakupljači komunalnog otpada prijavili da su uputili odlagalištima čini uglavnom ambalažni otpad koji su odlagališta otpada zaprimila najvjerojatnije od proizvodnog sektora, te se isti ne ubraja u komunalni otpad.

Najveće količine komunalnog otpada odložene su u Gradu Zagrebu (18,1%) i Splitsko-dalmatinskoj županiji (17,1%).

Tablica 16. Količine odloženog otpada na odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad u 2017. godini, po županijama

Županija	Ukupno odloženo (komunalni i proizvodni otpad) (t)	Neopasni proizvodni otpad (t)	Otpad iz podgrupe 15 01 i grupa 20 (t)	Miješani komunalni otpad (t)
1. Zagrebačka	38.738	637	38.100	35.312
2. Krapinsko-zagorska	15.667	2.088	13.579	12.677
3. Sisačko-moslavačka	86.626	20.558	66.068	64.179
4. Karlovačka	41.400	5.705	35.695	31.265
5. Varaždinska	4.812	148	4.664	4.528
6. Koprivničko-križevačka	86.712	54.720	31.992	28.531
7. Bjelovarsko-bilogorska	30.525	509	30.016	26.485
8. Primorsko-goranska	90.195	31.703	58.492	49.400
9. Ličko-senjska	22.282	601	21.682	21.304
10. Virovitičko-podravska	18.237	2.825	15.412	15.129
11. Požeško-slavonska	14.420	2.503	11.917	11.539
12. Brodsko-posavska	47.449	4.861	42.588	36.503
13. Zadarska	302.594	204.081	98.513	82.612
14. Osječko-baranjska	97.342	40.540	56.802	56.122
15. Šibensko-kninska	47.712	482	47.229	43.562
16. Vukovarsko-srijemska	54.278	3.266	51.012	49.704
17. Splitsko-dalmatinska	217.509	2.596	214.913	198.540
18. Istarska	116.625	4.138	112.486	96.229
19. Dubrovačko-neretvanska	47.795	26	47.769	46.313
20. Međimurska	18.178	4.946	13.233	11.532
21. Grad Zagreb	230.219	5	230.214	230.214
Ukupno (t):	1.629.314	386.939	1.242.375	1.151.680

Tablica 17. Količine odloženog otpada na odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad u 2017. godini, po ključnom broju otpada

<b>Ključni broj</b>	<b>Odloženo (t)</b>
01 04 10	643
02 01 01	8
02 01 04	19
02 01 07	18
02 01 99	17
02 02 04	172
02 02 99	7
02 03 01	31
02 03 02	9
02 03 04	554
02 03 99	13
02 06 01	69
02 07 04	3
03 01 05	64
03 01 99	21
03 03 07	22.956
03 03 99	20
04 01 08	0,3
04 01 09	279
04 01 99	531
04 02 09	134
04 02 21	256
04 02 22	261
05 07 02	250
06 03 14	4
07 02 13	473
08 01 16	58
08 01 99	46
08 03 18	0,1
08 04 10	4
10 01 01	1.260
10 01 03	729
10 01 15	117
10 02 02	643
10 02 10	12
10 02 15	20
10 02 99	7
10 09 03	13
10 09 08	6.263
10 09 99	1.373
10 10 08	716
10 11 03	10
10 11 05	1
10 11 12	81
10 11 14	7
10 12 06	84
10 13 04	42
12 01 02	404
12 01 03	23
12 01 05	141
12 01 15	78
12 01 17	375
12 01 21	3
12 01 99	22
15 01 01	3
15 01 02	1.122
15 01 03	38

15 01 05	831
15 01 06	1.965
15 01 07	1
15 02 03	85
16 01 03	3
16 01 19	7
16 01 20	6
16 11 04	57
17 01 01	1.423
17 01 02	176
17 01 03	96
17 01 07	29.471
17 02 01	898
17 02 02	204
17 02 03	57
17 05 04	172.929
17 05 06	731
17 06 01*	385
17 06 04	809
17 06 05*	1.605
17 08 02	904
17 09 04	5.288
18 01 04	12
19 02 03	42
19 03 05	335
19 03 07	6.267
19 05 01	10.930
19 05 03	3.941
19 05 99	5
19 08 01	3.269
19 08 02	2.263
19 08 05	1.799
19 08 09	7
19 08 12	15.099
19 08 14	23
19 08 99	4.730
19 09 02	290
19 09 03	941
19 09 05	38
19 09 99	220
19 12 04	478
19 12 08	0,4
19 12 10	687
19 12 12	81.085
20 01 01	53
20 01 02	45
20 01 08	1.184
20 01 11	62
20 02 01	17.109
20 02 03	2.606
20 03 01	1.151.680
20 03 02	3.190
20 03 03	6.478
20 03 07	53.833
20 03 99	2.099
Ukupno (t):	1.629.314

Tablica 18. Količine odloženog otpada na odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad u 2017.

Županija	Naziv odlagališta	Ukupno odloženo (t)	Neopasni proizvodni otpad (t)	Otpad iz podgrupe 15 01 i grupe 20 (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01)	Osnova za određivanje količine vaganjem
Zagrebačka	Andrilovec	3.943	0	3.943	3.928	DA
	Beljavine	3.120	0	3.120	3.120	DA
	Cerovka	1.773	0	1.773	1.773	NE
	Mraclinška Dubrava	16.607	356	16.251	13.658	DA
	Novi Dvori	8.291	0	8.291	8.291	NE
	Tarno	5.005	282	4.724	4.542	DA
Krapinsko-zagorska	Gorjak	6.807	1.888	4.919	4.217	NE
	Gubaševo	1.445	21	1.423	1.394	NE
	Lesičak	991	84	907	889	NE
	Medvedov jarek	1.763	69	1.693	1.693	NE
	Straža (Hum na Sutli)	1.301	2	1.300	1.218	NE
	Tugonica	3.361	24	3.337	3.266	NE
Sisačko-moslavačka	Barutana	470	0	470	470	NE
	Blatuša	1.453	0	1.453	1.434	NE
	Ćore	625	0	625	625	NE
	Gmajna	1.831	0	1.831	1.831	DA
	GO Kutina	58.954	18.864	40.090	39.438	DA
	Goričica	14.652	1.694	12.957	11.884	DA
	Kurjakana	2.862	0	2.862	2.862	NE
	Taborište	5.685	0	5.685	5.541	NE
	Vladiča Jama	94	0	94	94	DA
Karlovačka	Ćuić brdo	738	0	738	738	DA
	Glavica-Cetingrad	118	0	118	118	NE
	Ilovac	29.117	5.705	23.412	19.513	DA
	Jezero	130	0	130	106	NE
	Pavlovac	1.357	0	1.357	1.199	NE
	Sodol	9.940	0	9.940	9.592	NE
Varaždinska	Jerovec	4.812	148	4.664	4.528	DA
Koprivničko-križevačka	Ivančino Brdo	5.702	155	5.547	5.218	DA
	Peski - Đurđevac	2.560	151	2.410	1.961	DA
	Piškornica (CGO budući)	78.449	54.415	24.035	21.352	DA
Bjelovarsko-bilogorska	Cerik	3.422	174	3.248	3.207	DA
	Doline	15.143	284	14.860	12.610	DA
	Johovača	9.212	50	9.162	7.991	DA
	Prdavac	1.078	0	1.078	1.078	DA
	Široke livade (Bukovina)	1.669	0	1.669	1.600	NE
Primorsko-goranska	Cetin	1.470	0	1.470	1.470	NE
	Duplij	6.377	0	6.377	5.985	DA
	Kalvarija	8.634	250	8.384	6.697	DA
	Osojnica	14.214	581	13.633	11.202	DA
	Peterkov Laz	1.194	0	1.194	1.194	NE
	Pržić	2.990	383	2.607	2.051	DA
	Sorinj	10.174	403	9.771	6.803	NE
	Sović Laz	4.648	222	4.426	4.235	NE
	ŽCGO Mariščina	29.773	29.773	0	0	DA
	Treskavac	10.721	90	10.631	9.764	DA
Ličko-senjska	Bare	482	0	482	482	NE

Županija	Naziv odlagališta	Ukupno odloženo (t)	Neopasni proizvodni otpad (t)	Otpad iz podgrupe 15 01 i grupe 20 (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01)	Osnova za određivanje količine vaganjem
	Caska	5.823	215	5.608	5.257	NE
	Čojluk	468	0	468	468	NE
	Javorov Vrh (Prokike)	686	0	686	686	NE
	Kalebovac - Vrpile (GO Korenica)	1.768	0	1.768	1.768	NE
	Podum	3.402	0	3.402	3.375	NE
	Rakitovac	4.394	385	4.009	4.009	NE
	Razbojište (Kvarte)	1.204	0	1.204	1.204	NE
	Sv. Juraj	3.696	0	3.696	3.696	NE
	Vidovac	359	0	359	359	NE
Virovitičko-podravska	GO Virovitica	11.164	2.823	8.341	8.241	DA
	Klisa	2.000	0	2.000	2.000	NE
	Radosavci	3.550	2	3.548	3.373	NE
	Tuk	1.523	0	1.523	1.515	NE
Požeško-slavonska	Krndija (Crikvište)	2.139	19	2.120	2.068	NE
	Vinogradine	12.281	2.484	9.797	9.471	NE
Brodsko-posavska	Davor Baćanska	25.149	4.112	21.036	21.028	DA
	Šagulje-Ivik	5.799	3	5.796	5.588	DA
	Vijuš-jug	16.501	746	15.755	9.887	DA
Zadarska	Baštijunski brig	13.998	3.270	10.728	10.270	NE
	Diklo	277.095	200.803	76.293	61.010	DA
	Jagodnja Gornja	3.624	0	3.624	3.467	DA
	Kljakovača Bilišani	3.573	0	3.573	3.573	NE
	Stražbenica II	1.244	0	1.244	1.244	NE
	Sv. Kuzam	2.573	0	2.573	2.573	DA
	Vulina draga	487	8	479	475	NE
Osječko-baranjska	Ada - Koritna	269	0	269	269	DA
	Beli Manastir	8.157	57	8.100	8.100	DA
	Belišće (Staro Valpovo)	45.902	38.657	7.245	7.245	DA
	Doroslov	2.346	3	2.343	2.327	NE
	Lončarica Velika	25.873	1.751	24.122	23.520	NE
	Pepelana	3.760	19	3.741	3.716	DA
	Vitika	11.035	53	10.983	10.946	NE
Šibensko-kninska	Bikarac	41.213	482	40.730	37.063	DA
	Macure	875	0	875	875	NE
	Mala Promina	3.647	0	3.647	3.647	NE
	Moseć	1.977	0	1.977	1.977	NE
Vukovarsko-srijemska	Božino Brdo	982	0	982	950	NE
	Kraplja	2.757	0	2.757	2.757	DA
	Petrovačka dola	39.158	1.191	37.967	36.946	DA
	Stara ciglana - Županja	11.381	2.075	9.306	9.052	DA
Splitsko-dalmatinska	Ajdanovac	2.629	0	2.629	2.629	NE
	Borovik	1.175	0	1.175	832	DA
	Brdo (Košer)	7.903	466	7.437	5.797	DA
	Dolci	1.628	0	1.628	1.628	DA
	Karepovac	135.362	1.638	133.724	125.544	DA
	Kozjačić	8.220	0	8.220	8.100	NE
	Kupinovica - Supetar	8.029	0	8.029	3.071	NE
	Mala Prapatna (Prapatno)	2.863	0	2.863	2.863	NE

Županija	Naziv odlagališta	Ukupno odloženo (t)	Neopasni proizvodni otpad (t)	Otpad iz podgrupe 15 01 i grupe 20 (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01)	Osnova za određivanje količine vaganjem
Primorsko-goranska	Mojanka (Kukuzovac)	27.291	492	26.799	25.773	NE
	Poljanak	290	0	290	290	NE
	Prapatna, Sućuraj	268	0	268	268	NE
	Stanišće	4.215	0	4.215	4.215	NE
	Šćeće	1.793	0	1.793	1.793	NE
	Vučje brdo Plano	14.239	0	14.239	14.239	DA
	Wellington	1.605	0	1.605	1.498	NE
Istarska	Cere	13.195	644	12.551	9.115	DA
	Donji Picudo	18.255	753	17.502	15.569	DA
	Griža	2.648	805	1.843	1.801	DA
	Jelenčići	6.515	842	5.673	5.169	DA
	Kaštijun	40.539	956	39.583	34.826	DA
	Košambre	22.544	0	22.544	17.096	DA
	Lokva Vidotto	12.928	138	12.790	12.653	DA
Dubrovačko-neretvanska	Dubravica	7.007	0	7.007	7.007	NE
	Grabovica	25.669	0	25.669	25.669	NE
	Kokojevica	3.946	0	3.946	3.946	DA
	Lovornik	5.884	26	5.858	5.707	NE
	Orebić	1.100	0	1.100	0	NE
	Sitnica	3.340	0	3.340	3.340	NE
	Sozanj	475	0	475	270	NE
	Ugrinovica	146	0	146	146	NE
	Vinošta	228	0	228	228	NE
Međimurska	Totovec	18.178	4.946	13.233	11.532	DA
Grad Zagreb	Prudinec/Jakuševec	230.219	5	230.214	230.214	DA

### 3.5. Biorazgradivi otpad u 2017. godini

Podaci o proizvedenom biorazgradivom komunalnom otpadu temelje se na prijavama davatelja javne usluge, sakupljača proizvodnog otpada (biorazgradivi komunalni otpad iz uslužnog sektora) te obrađivača biorazgradivog komunalnog otpada.

Prema prijavljenim podacima u 2017. godini proizvedeno je 1.091.066 t biorazgradivog komunalnog otpada, od čega je 243.203 t odnosno 22% proslijeđeno na uporabu.

Najveće količine proizvedenog biorazgradivog komunalnog otpada bilježe se u Gradu Zagrebu, Splitsko-dalmatinskoj županiji i Primorsko – goranskoj županiji.

Tablica 19. Količine proizvedenog biorazgradivog komunalnog otpada po županijama u 2017.

Županija	Proizvedeni biorazgradivi komunalni otpad (t)	Udio županije u proizvedenom biorazgradivom otpadu
1. Zagrebačka	43.449	4,8%
2. Krapinsko-zagorska	14.322	1,6%
3. Sisačko-moslavačka	23.241	2,6%
4. Karlovačka	23.778	2,6%
5. Varaždinska	18.839	2,1%
6. Koprivničko-križevačka	16.245	1,8%
7. Bjelovarsko-bilogorska	15.098	1,7%
8. Primorsko-goranska	91.100	10,1%
9. Ličko-senjska	13.980	1,6%
10. Virovitičko-podravska	10.681	1,2%
11. Požeško-slavonska	8.336	0,9%
12. Brodsko-posavska	21.635	2,4%
13. Zadarska	57.219	6,4%
14. Osječko-baranjska	45.113	5,0%
15. Šibensko-kninska	28.991	3,2%
16. Vukovarsko-srijemska	27.713	3,1%
17. Splitsko-dalmatinska	135.372	15,1%
18. Istarska	76.746	8,5%
19. Dubrovačko-neretvanska	38.642	4,3%
20. Međimurska	16.401	1,8%
21. Grad Zagreb	172.078	19,1%
Ukupno u organizaciji JLS <sup>27</sup> :	898.980	
Dodatno utvrđene količine:	192.086	
Ukupno:	1.091.066	

Biootpadi, kao jedan dio biorazgradivog komunalnog otpada, odvojeno se sakupljao na području 144 JLS. Tako je ukupno u organizaciji JLS sakupljeno 45.524 t komunalnog biootpada. Dodatno utvrđene količine (na temelju razlike između prijave obrađivača te sakupljača koji su preuzimali otpad iz uslužnog sektora) iznosile su 25.522 t. Time je ukupna količina odvojeno sakupljenog komunalnog biootpada u 2017. iznosila 71.046 t. U odvojeno sakupljenim količinama komunalnog biootpada više od 71% čini biorazgradivi otpad iz vrtova i parkova (KB 20 02 01).

<sup>27</sup> Može sadržavati dio količina posebnih kategorija otpada sakupljenih putem sustava kojeg organizira FZOEU

Tablica 20. Količine proizvodnog komunalnog biootpada u 2017. po vrstama

Ključni broj otpada	Naziv otpada	Proizvedeno (t)
20 01 08	Biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantine	11.105
20 01 25	Jestiva ulja i masti	6.226
20 02 01	Biorazgradivi otpad iz vrtova i parkova	50.514
20 03 02	Otpad s tržnica	3.201
Ukupno:		71.046

Kompostane, kojih je u 2017. godini bilo aktivno deset, kompostirale su 42.444 t biootpada, od čega 34.891 t biootpada iz komunalnog otpada. Anaerobnom digestijom u pet bioplinska postrojenja obrađeno je 3.652 t komunalnog biootpada.

Tablica 21. Količine kompostiranog otpada u 2017. godini po lokacijama kompostana, prema prijavama davaatelja javen usluge i kompostana

Lokacija	Tvrta operater kompostane	Ukupno kompostirano (t)	Kompostirani komunalni biootpad (t)
Čakovec	GKP Čakom d.o.o.	2.778	2.778
Imbriovec	EKO LOPARIĆ j.d.o.o	867	59
Kloštar Ivanić	Eko-Flor Plus d.o.o.	5.332	541
Koprivnica	KOMUNALAC d.o.o.	2.858	2.858
Krk	Ponikve d.o.o.	5.584	5.584
Osijek	Unikom d.o.o.	2.900	2.900
Perušić	Perušić d.o.o.	206	206
Prelog	GKP Pre-kom	2.773	2.773
Zagreb - Jakuševac	Zagrebački holding d.o.o.	14.745	13.355
Zagreb -Markuševac	Zagrebački holding d.o.o.	4.403	3.838
Ukupno:		42.444	34.891

Podaci o odloženim količinama biorazgradivog komunalnog otpada za 2017. prikupljeni su putem obrazaca „OOO - Obrazac o odlagalištima i odlaganju otpada za dostavu podataka“.

Ukupno odložena količina komunalnog biorazgradivog otpada na odlagališta 2017. godine iznosi 801.238 t što je 3,7% manje nego prethodne godine kad je bilo odloženo 831.977 t ove vrste otpada.

Najveće količine odložene su u Gradu Zagrebu i Splitsko-dalmatinskoj županiji.

Tablica 22. Količine odloženog biorazgradivog komunalnog otpada u 2017. po županijama

Županija	Odloženi biorazgradivi komunalni otpad (t)	Udio županije u odloženom biorazgradivom komunalnom otpadu
1. Zagrebačka	24.644	3,1%
2. Krapinsko-zagorska	8.730	1,1%
3. Sisačko-moslavačka	43.006	5,4%
4. Karlovačka	22.117	2,8%
5. Varaždinska	3.131	0,4%
6. Koprivničko-križevačka	19.488	2,4%
7. Bjelovarsko-bilogorska	18.817	2,4%
8. Primorsko-goranska	36.895	4,6%
9. Ličko-senjska	14.104	1,8%
10. Virovitičko-podravska	9.871	1,2%
11. Požeško-slavonska	7.752	1,0%
12. Brodsko-posavska	27.122	3,4%
13. Zadarska	63.887	8,0%
14. Osječko-baranjska	42.061	5,3%
15. Šibensko-kninska	30.290	3,8%
16. Vukovarsko-srijemska	32.967	4,1%

<b>Županija</b>	<b>Odloženi biorazgradivi komunalni otpad (t)</b>	<b>Udio županije u odloženom biorazgradivom komunalnom otpadu</b>
17. Splitsko-dalmatinska	138.964	17,3%
18. Istarska	69.540	8,7%
19. Dubrovačko-neretvanska	30.195	3,8%
20. Međimurska	8.015	1,0%
21. Grad Zagreb	149.641	18,7%
Ukupno:	801.238	100,0%

U sljedećem poglavlju daje se pregled podataka za županijsku razinu.

Prikazane su količine sakupljenog komunalnog otpada i podaci o načinima postupanja sa sakupljenim komunalnim otpadom koje su prijavile tvrtke putem obrazaca SO-1, SO-3. Također su prikazane količine odvojeno sakupljenih pojedinih vrsta komunalnog otpada po JLS (papir, plastika, metal, staklo, glomazni otpad, tekstil, biootpad). Navedeni podaci ne obuhvaćaju dodatno utvrđene i procijenjene količine komunalnog otpada.

Osim podataka o sakupljenom komunalnom otpadu daje se i prikaza podataka o odloženim količinama otpada na odlagališta na koja se odlaže komunalni otpad, po odlagalištima otpada i po vrstama otpada.

## 4. Pregled po županijama

### 4.1. Zagrebačka županija

Tablica 23. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Zagrebačka županija<sup>28</sup>

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	283,57	0,00	0,00	5,42	278,15
15 01 02	457,49	0,00	0,00	399,18	58,30
15 01 06	298,06	0,00	0,00	304,93	0,00
15 01 07	443,81	0,00	0,00	315,57	128,24
15 01 10*	3,48	0,00	0,00	3,48	0,00
20 01 01	2.246,32	3,67	0,00	1.729,31	513,34
20 01 02	1,06	0,00	0,00	2,22	0,00
20 01 10	112,41	2,28	0,00	95,13	15,00
20 01 11	189,33	0,00	0,00	188,53	0,80
20 01 33*	0,06	0,00	0,00	0,06	0,00
20 01 35*	9,69	0,21	0,00	9,48	0,00
20 01 36	305,98	0,00	0,00	305,98	0,00
20 01 39	1.799,22	0,00	0,00	606,15	1.193,07
20 01 40	6,53	0,00	0,00	6,53	0,00
20 02 01	14,40	0,00	14,40	0,00	0,00
20 03 01	57.376,11	0,00	50.760,75	6.615,36	0,00
20 03 07	3.099,04	0,00	1.502,79	1.244,64	351,61
UKUPNO:	66.646,55	6,16	52.277,94	11.831,98	2.538,51

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 24. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Zagrebačka županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glamazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
BEDENICA	5,56	5,77	4,30	0,00	3,18	0,00	0,00
BISTRA	85,40	90,38	17,80	0,00	14,82	14,40	0,00
BRCKOVljANI	39,00	66,93	10,46	0,00	35,34	0,00	0,00
BRDOVEC	181,87	163,04	13,56	0,00	64,62	2,80	0,00
DUBRAVA	16,82	32,31	0,30	0,00	51,72	0,00	0,00
DUBRAVICA	27,73	21,52	0,00	0,00	40,12	5,85	0,00
DUGO SELO	197,40	94,50	2,00	0,00	0,00	24,10	14,40
FARKAŠEVAC	5,35	10,15	0,84	0,00	4,86	0,00	0,00
GRADEC	27,36	27,66	10,68	0,90	0,00	4,50	0,00
IVANIĆ-GRAD	153,29	0,00	1,06	0,75	99,37	10,25	0,00
JAKOVLJE	19,32	34,40	1,14	0,00	63,60	0,80	0,00
JASTREBARSKO	271,04	372,06	60,70	0,00	67,88	0,00	0,00
KLINČA SELA	41,98	79,31	4,11	0,00	5,90	4,80	0,00
KLOŠTAR IVANIĆ	38,74	0,00	0,00	0,00	33,81	3,60	0,00
KRAŠIĆ	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00
KRAVARSKO	5,03	9,70	1,75	0,00	5,40	0,00	0,00
KRIŽ	62,56	0,00	0,00	0,00	48,28	0,00	0,00
LUKA	21,55	18,72	8,20	0,00	0,00	0,00	0,00
MARIJA GORICA	35,31	37,44	6,18	0,00	35,70	2,05	0,00
ORLE	8,31	15,41	0,35	0,00	1,62	0,00	0,00
PISAROVINA	20,79	60,66	0,20	0,00	2,12	0,00	0,00
POKUPSKO	0,00	0,00	0,42	0,00	1,60	0,00	0,00
PRESEKA	6,38	9,46	0,00	0,00	0,00	4,60	0,00
PUŠČA	20,38	26,54	8,90	0,00	28,30	6,55	0,00
RAKOVEC	13,57	30,64	0,28	0,00	6,34	0,00	0,00

<sup>28</sup> Količine upućene na oporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizvedenog komunalnog otpada.

<b>Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen</b>	<b>Papir (t)</b>	<b>Plastika (t)</b>	<b>Staklo (t)</b>	<b>Metal (t)</b>	<b>Glomazni otpad (t)</b>	<b>Tekstil (t)</b>	<b>Biootpad (t)</b>
RUGVICA	44,50	69,29	10,95	0,00	36,00	0,00	0,00
SAMOBOR	71,63	53,61	59,78	0,22	990,98	70,00	0,00
STUPNIK	0,00	0,00	0,00	0,00	9,56	0,00	0,00
SVETA NEDJELJA	232,55	466,64	31,45	0,00	54,05	0,00	0,00
SVETI IVAN ZELINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VELIKA GORICA	338,98	169,60	120,80	0,00	1.321,33	75,26	0,00
VRBOVEC	217,94	81,47	23,53	4,66	0,00	9,40	0,00
ZAPREŠIĆ	319,57	209,49	44,14	0,00	70,10	62,79	0,00
ŽUMBERAK	0,00	0,00	0,00	0,00	2,44	0,00	0,00
<b>UKUPNO:</b>	<b>2.529,89</b>	<b>2.256,70</b>	<b>444,87</b>	<b>6,53</b>	<b>3.099,04</b>	<b>301,74</b>	<b>14,40</b>

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 25. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Zagrebačka županija

<b>Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen</b>	<b>Papir (t)</b>	<b>Plastika (t)</b>	<b>Staklo (t)</b>	<b>Metal (t)</b>	<b>Glomazni otpad (t)</b>	<b>Tekstil (t)</b>	<b>Biootpad (t)</b>
DUGO SELO	14,40	32,20	3,30	5,90	46,20	0,00	0,00
JASTREBARSKO	1,35	5,75	30,36	10,99	4,51	2,65	20,03
KLOŠTAR IVANIĆ	0,00	0,00	3,75	3,28	18,52	3,15	0,06
SAMOBOR	213,33	105,26	29,73	32,39	19,00	1,05	0,00
STUPNIK	0,31	0,43	0,39	0,13	0,20	0,18	0,00
SVETA NEDJELJA	44,32	26,07	9,72	6,28	0,00	0,00	0,00
VELIKA GORICA	221,84	117,98	38,48	42,13	1.148,71	10,52	389,15
<b>UKUPNO:</b>	<b>495,54</b>	<b>287,69</b>	<b>115,72</b>	<b>101,10</b>	<b>1.237,13</b>	<b>17,54</b>	<b>409,24</b>

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 26. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Zagrebačka županija

<b>Naziv odlagališta</b>	<b>Operator odlagališta</b>	<b>Ključni broj otpada</b>	<b>Količina odloženog otpada (t)</b>
Andrilovec	Dugoselski komunalni i poduzetnički centar d.o.o.	20 02 01	14,40
		20 03 01	3.928,40
Beljavine	Komunalac Vrbovec, d.o.o. za komunalne i uslužne djelatnosti	20 03 01	3.119,56
Cerovka	Zelinske komunalije d.o.o.	20 03 01	1.772,60
Mraclinska Dubrava	VG Čistoća d.o.o.	10 01 03	12,60
		10 10 08	30,74
		17 09 04	122,82
		19 08 01	189,78
		20 02 03	218,38
		20 03 01	13.658,20
		20 03 03	715,33
		20 03 06	80,44
		20 03 07	1.321,33
		20 03 99	337,48
Novi Dvori	Zaprešić d.o.o.	20 03 01	8.290,94
Tarno	Ivakop d.o.o.	10 01 01	9,34
		12 01 05	84,20
		17 09 04	132,44
		19 08 05	55,56
		20 03 01	4.542,22
		20 03 07	181,46
<b>UKUPNO:</b>			<b>38.818,22</b>

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.2. Krapinsko - zagorska županija

Tablica 27. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Krapinsko-zagorska županija

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12, R13 (t)
15 01 01	358,37	0,00	0,00	29,94	328,43
15 01 02	190,39	0,00	0,00	0,00	190,39
15 01 04	7,13	0,00	0,00	0,28	6,85
15 01 05	47,74	0,00	0,00	36,03	11,71
15 01 06	2,70	0,00	0,00	2,70	0,00
15 01 07	147,99	0,00	0,00	121,85	26,14
20 01 01	591,65	3,03	0,00	340,05	248,57
20 01 02	16,10	0,00	14,60	1,50	0,00
20 01 08	14,50	0,00	14,50	0,00	0,00
20 01 10	148,20	0,00	0,00	9,20	139,00
20 01 11	31,23	0,00	0,00	26,83	4,40
20 01 36	197,21	0,00	0,00	196,96	0,25
20 01 39	959,32	2,25	0,00	293,19	663,87
20 01 40	17,77	0,00	0,00	17,14	0,63
20 02 01	66,00	0,00	66,00	0,00	0,00
20 03 01	19.387,91	0,00	19.206,27	181,64	0,00
20 03 07	1.155,44	0,00	818,12	0,00	337,32
UKUPNO:	23.339,64	5,28	20.119,49	1.257,31	1.957,56

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 28. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Krapinsko-zagorska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
BEDEKOVČINA	65,27	64,46	8,82	0,58	18,29	8,81	0,00
BUDINŠČINA	15,13	13,18	5,45	0,00	4,96	0,00	0,00
DESINIĆ	7,11	10,76	0,00	0,00	0,00	4,10	0,00
DONJA STUBICA	31,64	53,80	8,02	0,63	55,24	11,90	0,00
ĐURMANEC	20,50	17,10	3,20	0,00	120,70	3,10	14,50
GORNJA STUBICA	11,58	21,27	1,46	0,00	21,24	4,30	0,00
HRAŠĆINA	10,25	8,92	3,69	0,39	5,43	0,00	0,00
HUM NA SUTLI	21,97	26,72	19,06	5,44	15,37	4,50	66,00
JESENJE	8,50	6,30	1,00	0,00	27,60	0,00	0,00
KLANJEC	20,88	31,88	4,65	0,00	0,68	7,20	0,00
KONIŠČINA	24,40	21,25	8,80	0,93	6,02	4,20	0,00
KRALJEVEC NA SUTLI	2,18	4,17	0,82	0,00	0,00	4,50	0,00
KRAPINA	73,30	61,40	6,40	11,70	344,00	35,20	0,00
KRAPINSKE TOPLICE	30,18	44,86	2,02	0,00	22,80	4,00	0,00
KUMROVEC	7,14	14,04	0,90	0,00	0,00	4,40	0,00
LOBOR	16,66	14,51	6,01	0,64	11,21	3,90	0,00
MAČE	15,68	13,65	5,65	0,60	2,36	4,90	0,00
MARIJA BISTRICA	36,73	31,99	13,24	1,40	18,49	5,20	0,00
MIHOVLJAN	6,24	11,56	1,42	0,00	6,74	3,70	0,00
NOVI GOLUBOVEC	4,81	4,19	1,73	0,18	2,83	2,40	0,00
OROSLAVJE	118,57	183,43	3,20	0,00	78,84	14,10	0,00
PETROVSKO	7,50	6,00	2,20	0,00	59,10	0,00	0,00
PREGRADA	28,05	52,45	0,56	0,00	29,74	0,00	0,00
RADOBOJ	21,80	18,10	3,30	0,00	134,20	3,90	0,00
STUBIČKE TOPLICE	25,46	64,47	1,30	0,00	82,78	0,00	0,00
SVETI KRIŽ ZAČRETJE	63,24	106,58	4,60	0,00	22,30	4,60	0,00
TUHELIJ	6,80	14,64	5,16	0,00	0,00	3,00	0,00
VELIKO TRGOVIŠĆE	40,29	59,64	3,56	0,00	16,96	5,00	0,00
ZABOK	154,18	114,64	16,94	0,28	29,17	18,02	0,00
ZAGORSKA SELA	3,22	5,19	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00
ZLATAR	33,72	33,72	13,96	1,48	7,08	4,90	0,00
ZLATAR-BISTRICA	17,04	14,84	6,14	0,65	11,32	9,60	0,00

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
UKUPNO:	950,02	1.149,70	164,09	24,90	1.155,44	179,43	80,50

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 29. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Krapinsko-zagorska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
BEDEKOVČINA	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GORNJA STUBICA	0,10	0,30	0,31	0,18	1,36	0,55	0,05
KRAPINA	6,44	7,50	5,42	4,36	15,04	4,60	2,66
SVETI KRIŽ ZAČRETJE	0,09	0,05	0,00	0,01	0,05	0,00	0,00
UKUPNO:	6,63	8,02	5,73	4,55	16,45	5,15	2,71

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 30. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Krapinsko-zagorska županija

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Gorjak	Krakom d.o.o.	01 04 10	642,90
		04 02 22	8,90
		10 10 08	10,50
		17 06 04	325,70
		17 08 02	735,40
		17 09 04	164,40
		20 01 02	16,10
		20 03 01	4.217,10
		20 03 07	685,60
Gubaševo	Komunalno-Zabok d.o.o.	19 12 12	21,42
		20 03 01	1.394,33
		20 03 07	29,16
Lesičak	Komunalno-Zabok d.o.o.	04 01 08	0,31
		10 12 06	84,00
		20 03 01	888,84
		20 03 07	18,28
Medvedov jarek	Zelenjak d.o.o.	04 02 22	0,70
		10 10 08	68,60
		20 03 01	1.693,20
Straža (Hum na Sutli)	Humkom d.o.o.	19 08 05	1,65
		20 02 01	66,00
		20 03 01	1.218,16
		20 03 07	15,37
Tugonica	Komunalno poduzeće Konjščina d.o.o.	19 09 03	24,00
		20 03 01	3.265,81
		20 03 07	70,69
UKUPNO:			15.667,12

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

### 4.3. Sisačko - moslavačka županija

Tablica 31. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Sisačko-moslavačka županija

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	512,02	0,00	0,00	318,92	193,10
15 01 02	104,40	0,00	0,00	92,80	11,60
15 01 03	31,88	0,00	0,00	0,00	31,88
15 01 04	46,18	0,00	0,00	22,27	23,91
15 01 05	20,14	0,00	0,00	20,14	0,00
15 01 06	95,64	0,00	0,00	0,00	95,64
15 01 07	75,79	0,00	0,00	37,50	38,29
20 01 01	227,85	0,00	0,00	76,77	151,08
20 01 02	30,99	0,00	0,00	0,00	30,99
20 01 08	98,21	0,00	98,21	0,00	0,00
20 01 10	3,60	0,00	0,00	0,00	3,60
20 01 11	36,55	0,00	0,00	26,00	10,55
20 01 35*	16,00	0,00	0,00	16,00	0,00
20 01 39	59,02	0,00	0,00	30,38	28,64
20 01 40	1,82	0,00	0,00	0,00	1,82
20 02 01	99,81	0,00	99,81	0,00	0,00
20 03 01	33.126,78	0,00	33.126,78	0,00	0,00
20 03 02	87,64	0,00	87,64	0,00	0,00
20 03 07	1.046,60	0,00	950,12	0,00	96,48
20 03 99	96,53	0,00	96,53	0,00	0,00
UKUPNO:	35.817,44	0,00	34.459,09	640,78	717,58

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 32. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Sisačko-moslavačka županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
DONJI KUKURUZARI	2,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DVOR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GLINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GVOZD	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HRVATSKA DUBICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HRVATSKA KOSTAJNICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JASENOVAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KUTINA	180,00	61,00	25,00	10,00	172,00	26,00	0,00
LEKENIK	12,49	0,63	1,63	1,12	46,70	3,60	0,00
LIPOVLJANI	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68	0,00	0,00
MAJUR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00
MARTINSKA VES	13,63	0,69	1,78	1,22	4,75	0,00	0,00
NOVSKA	122,49	30,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PETRINJA	148,68	19,00	13,02	1,82	96,28	6,75	0,00
POPOVAČA	76,00	25,80	10,00	4,30	249,00	0,00	0,00
SISAK	152,72	19,21	50,97	27,26	436,44	0,00	285,66
SUNJA	14,25	0,72	1,87	1,28	8,45	3,80	0,00
TOPUSKO	0,00	0,00	0,00	0,00	19,10	0,00	0,00
VELIKA LUDINA	17,20	6,00	2,50	1,00	11,00	0,00	0,00
UKUPNO:	739,87	163,42	106,78	48,00	1.046,60	40,15	285,66

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 33. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorišima po JLS, Sisačko - moslavačka županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastična oplata (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
LIPOVJANI	13,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PETRINJA	0,00	0,00	0,61	0,00	0,00	0,40	0,00
UKUPNO:	13,49	0,00	0,61	0,00	0,00	0,40	0,00

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 34. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Sisačko - moslavačka županija

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Barutana	Komunalni servisi Jasenovac d.o.o.	20 03 01	469,77
Blatuša	Komunalno Topusko d.o.o	20 03 01	1.434,00
		20 03 07	19,10
Ćore	Komunalac - Dvor d.o.o.	20 03 01	625,00
Gmajna	Komunalac Glina d.o.o.	20 03 01	1.831,24
GO Kutina	Eko Moslavina d.o.o.	10 01 01	37,68
		19 03 07	6.267,20
		19 05 03	3.931,20
		19 08 01	9,00
		19 08 02	3,00
		19 08 05	14,00
		19 12 12	8.601,64
		20 01 08	163,59
		20 03 01	39.438,21
		20 03 07	432,00
		20 03 99	56,06
Goričica	Gospodarenje otpadom Sisak d.o.o	10 01 03	165,08
		10 11 03	10,00
		17 01 07	64,93
		17 06 04	14,50
		17 09 04	39,69
		19 02 03	4,67
		19 03 05	67,54
		19 05 03	9,83
		19 08 01	4,81
		19 09 03	795,19
		19 09 05	37,56
		19 12 12	480,43
		20 01 08	98,21
		20 02 01	99,81
		20 03 01	11.883,81
		20 03 02	87,64
		20 03 03	194,99
		20 03 07	496,34
		20 03 99	96,53
Kurjakana	Novokom d.o.o	20 03 01	2.862,00
Taborište	Komunalac Petrinja d.o.o.	20 03 01	5.540,70
		20 03 03	144,70
Vladić Jama	Komunalac Hrvatska Dubica d.o.o	20 03 01	94,10
UKUPNO:			86.625,75

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.4. Karlovačka županija

Tablica 35. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Karlovačka županija

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	497,46	0,00	0,00	416,24	81,22
15 01 02	159,52	0,00	86,62	49,64	23,26
15 01 03	24,54	0,00	0,00	0,00	24,54
15 01 05	137,84	0,00	137,84	0,00	0,00
15 01 06	719,80	0,00	719,80	0,00	0,00
15 01 07	88,21	0,00	0,00	80,38	7,83
20 01 01	57,98	0,00	40,60	13,38	4,00
20 01 02	3,05	0,00	3,05	0,00	0,00
20 01 11	3,92	0,00	3,92	0,00	0,00
20 01 35*	19,91	0,00	0,00	12,78	7,13
20 01 39	23,38	0,00	0,00	0,00	23,38
20 01 40	69,28	0,00	0,00	0,00	69,28
20 02 03	15,55	0,00	15,55	0,00	0,00
20 03 01	32.093,67	0,00	32.087,53	6,14	0,00
20 03 02	94,90	0,00	94,90	0,00	0,00
20 03 03	800,81	0,00	800,81	0,00	0,00
20 03 07	2.601,50	0,00	2.595,88	0,00	5,62
20 03 99	84,00	0,00	84,00	0,00	0,00
UKUPNO:	37.495,33	0,00	36.670,50	578,56	246,26

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 36. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Karlovačka županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Gломазни otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
BARILOVIĆI	7,10	16,36	18,00	0,00	14,80	0,00	0,00
BOSILJEVO	0,22	0,35	0,27	0,00	1,22	0,00	0,00
CETINGRAD	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DRAGANIĆ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DUGA RESA	60,98	18,88	3,96	0,00	2,88	0,00	0,00
GENERALSKI STOL	1,50	4,02	1,70	0,00	0,00	0,00	0,00
JOSIPDOL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KAMANJE	0,00	0,00	0,00	0,00	8,78	0,00	0,00
KARLOVAC	456,84	137,18	62,38	69,28	2.194,22	3,92	0,00
KRNJAK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LASINJA	4,08	5,96	1,60	0,00	2,12	0,00	0,00
NETRETIĆ	0,20	0,15	0,25	0,00	1,20	0,00	0,00
OGULIN	0,00	0,00	0,00	0,00	99,00	0,00	70,50
OZALJ	0,00	0,00	0,00	0,00	122,69	0,00	0,00
PLAŠKI	6,28	0,00	3,05	0,00	2,60	0,00	0,00
RAKOVICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RIBNIK	0,00	0,00	0,00	0,00	5,05	0,00	0,00
SABORSKO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SLUNJ	0,00	0,00	0,00	0,00	134,00	0,00	24,40
TOUNJ	0,02	0,01	0,05	0,00	1,08	0,00	0,00
VOJNIĆ	18,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŽAKANJE	0,00	0,00	0,00	0,00	11,86	0,00	0,00
UKUPNO:	555,45	182,91	91,26	69,28	2.601,50	3,92	94,90

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 37. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Karlovačka županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glamazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
KARLOVAC	1,49	3,67	2,52	1,56	25,03	3,39	0,08
NETRETIĆ	0,21	0,02	0,06	0,02	0,75	0,05	0,00
OZALJ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
UKUPNO:	1.110,90	365,82	182,52	138,56	5.203,00	7,84	189,80

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 38. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017. godini, po ključnom broju, Karlovačka županija

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Ćuić brdo	Rakovica d.o.o.	20 03 01	737,59
Glavica Cetingrad	Općina Cetingrad	20 03 01	117,80
Ilovac	Čistoća d.o.o. Karlovac	02 03 04	340,72
		03 01 05	14,16
		04 02 09	0,48
		04 02 21	248,52
		04 02 22	67,10
		07 02 13	423,26
		10 01 01	34,34
		12 01 02	9,44
		15 01 02	99,60
		15 01 05	137,84
		15 01 06	719,80
		17 01 02	160,12
		17 01 03	56,90
		17 01 07	88,22
		17 02 02	24,50
		17 05 04	747,92
		17 05 06	697,98
		17 06 04	13,96
		17 06 05*	85,36
		17 09 04	1.159,42
		19 08 01	43,34
		19 08 02	391,64
		19 12 12	1.097,74
		20 01 01	40,60
		20 01 11	3,92
		20 03 01	19.513,10
		20 03 03	702,86
		20 03 07	2.194,22
Jezero	Plaški Kom d.o.o.	20 01 02	3,05
		20 02 02	11,60
		20 02 03	15,55
		20 03 01	105,70
		20 03 03	3,45
		20 03 07	2,60
Pavlovac	Komunalno društvo Lipa d.o.o. za obavljanje komunalnih djelatnosti	20 03 01	1.198,50
		20 03 02	24,40
		20 03 07	134,00
Sodol	Stambeno Komunalno Gospodarstvo d.o.o.	20 03 01	9.592,10
		20 03 02	70,50
		20 03 03	94,50
		20 03 07	99,00
		20 03 99	84,00
Ukupno:			41.411,40

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.5. Varaždinska županija

Tablica 39. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Varaždinska županija

Ključni broj	Preuzeto (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	Kompostiranje (t)	Bioplinska postrojenja (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	245,02	0,00	163,25	0,00	0,00	81,77
15 01 02	162,74	0,00	154,68	0,00	0,00	8,06
15 01 06	1.357,69	0,00	1.326,99	0,00	0,00	30,70
15 01 07	428,10	0,00	373,52	0,00	0,00	54,58
20 01 01	1.864,65	0,00	1.852,67	0,00	0,00	11,98
20 01 10	117,86	0,00	103,46	0,00	0,00	14,40
20 01 11	41,18	0,00	41,18	0,00	0,00	0,00
20 01 39	97,30	4,00	11,92	0,00	0,00	81,38
20 01 40	51,21	0,00	16,21	0,00	0,00	35,00
20 02 01	164,77	48,12	0,00	111,19	5,46	0,00
20 02 03	22,51	0,00	22,51	0,00	0,00	0,00
20 03 01	23.615,99	20.857,64	2.758,35	0,00	0,00	0,00
20 03 07	433,17	142,27	251,82	0,00	0,00	39,08
UKUPNO:	28.602,18	21.052,03	7.076,56	111,19	5,46	356,95

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 40. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Varaždinska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
BEDNJA	0,00	0,00	0,00	0,00	6,58	0,00	0,00
BERETINEC	42,66	0,00	6,86	0,00	1,78	4,12	0,00
BREZNICA	5,33	30,35	4,00	0,00	4,22	0,00	0,00
BREZNIČKI HUM	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	0,00	0,00
CESTICA	65,18	0,00	22,30	0,00	7,96	8,38	0,00
DONJI MARTIJANEC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DONJA VOĆA	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65	0,00	9,53
GORNJI KNEGINEC	102,17	0,00	17,04	0,00	5,42	7,84	0,00
IVANEC	44,84	21,15	22,67	0,00	27,79	4,40	17,52
JALŽABET	30,98	0,00	4,64	0,00	2,66	6,82	0,00
KLENOVNIK	4,68	4,72	3,11	0,00	2,51	0,00	0,00
LEPOGLAVA	23,01	11,62	11,14	0,00	15,67	4,40	21,08
LUDBREG	141,15	107,94	38,12	16,21	50,14	23,44	113,93
LJUBEŠČICA	10,00	1,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00
MALI BUKOVEC	19,68	0,00	4,96	0,00	14,18	3,72	0,00
MARTIJANEC	1,50	2,10	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
MARUŠEVEC	9,24	9,25	7,13	0,00	9,93	0,00	0,00
NOVI MAROF	137,00	3,00	0,00	35,00	23,00	0,00	0,00
PETRIJANEC	51,35	0,00	11,22	0,00	0,34	5,30	0,00
SRAČINEC	81,43	0,00	17,54	0,00	18,44	3,08	0,00
SVETI ĐURĐ	28,85	0,00	8,40	0,00	9,18	2,78	0,00
SVETI ILIJA	39,62	0,00	12,58	0,00	7,92	8,22	0,00
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	112,14	0,00	20,06	0,00	25,88	5,58	0,00
VARAŽDIN	991,56	0,00	170,94	0,00	150,90	44,16	2,72
VARAŽDINSKE TOPLICE	37,18	68,90	11,10	0,00	27,68	14,40	0,00
VELIKI BUKOVEC	15,81	0,00	2,54	0,00	0,00	1,50	0,00
VIDOVEC	81,17	0,00	15,48	0,00	0,00	6,72	0,00
VINICA	33,14	0,00	14,92	0,00	7,16	4,18	0,00
VISOKO	0,00	0,00	0,86	0,00	2,58	0,00	0,00
UKUPNO:	2.109,67	260,03	428,10	51,21	433,17	159,04	164,77

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 41. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS,  
Varaždinska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
GORNJI KNEGINEC	0,10	1,67	4,09	1,18	8,87	2,56	0,01
IVANEC	52,31	2,18	15,65	12,83	23,73	8,71	131,18
VARAŽDIN	3,89	3,62	14,56	4,77	46,40	12,48	0,11
UKUPNO:	56,30	7,47	34,30	18,78	79,00	23,75	131,31

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 42. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Varaždinska županija

Naziv odlagališta	Operater odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Jerovec	IVKOM dioničko društvo, za komunalne poslove	04 01 09	148,09
		20 02 01	48,12
		20 03 01	4.527,78
		20 03 07	87,86
UKUPNO:			4.811,85

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.6. Koprivničko - križevačka županija

Tablica 43. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Koprivničko-križevačka županija

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje D1-D7,D12 (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	Kompostiranje (t)	R1 (t)	R12, R13 (t)
15 01 01	216,55	0,00	0,00	149,09	0,00	0,00	67,46
15 01 02	313,67	0,00	0,00	4,29	0,00	0,00	309,38
15 01 04	16,54	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	16,50
15 01 05	24,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,38
15 01 07	111,12	0,00	0,00	111,08	0,00	0,00	0,04
20 01 01	362,00	0,00	0,00	258,33	0,00	0,00	103,67
20 01 02	133,95	3,00	0,00	17,08	0,00	0,00	113,87
20 01 08	1,84	0,00	0,00	0,00	1,84	0,00	0,00
20 01 10	9,12	0,00	0,00	1,02	0,00	0,00	8,10
20 01 11	66,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,47
20 01 39	107,63	2,89	1,35	56,06	0,00	0,00	47,33
20 01 40	9,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,72
20 02 01	2.920,78	0,00	198,25	0,00	2.470,85	251,68	0,00
20 02 03	538,09	0,00	501,69	25,08	0,00	0,00	11,32
20 03 01	17.882,73	0,00	17.882,73	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 02	10,50	0,00	10,50	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 03	333,05	0,00	333,05	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 07	530,55	0,00	530,55	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 99	239,83	0,00	239,83	0,00	0,00	0,00	0,00
UKUPNO:	23.828,50	5,89	19.697,95	622,07	2.472,69	251,68	778,22

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 44. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Koprivničko-križevačka županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
DRNJE	9,69	8,48	2,09	0,00	0,00	0,40	0,00
ĐELEKOVEC	8,54	2,75	3,27	0,00	10,24	0,28	0,00
ĐURĐEVAC	59,02	13,22	20,08	0,04	15,27	0,00	178,75
FERDINANDOVAC	2,96	1,25	0,66	0,00	10,08	0,04	4,92
GOLA	4,42	1,33	2,48	0,00	16,76	0,04	0,00
GORNJA RIJEKA	1,16	0,90	4,30	0,00	0,38	0,00	0,00
HLEBINE	5,18	1,64	2,70	0,00	11,62	0,11	0,00
KALINOVAC	0,64	0,15	0,00	0,00	5,07	0,00	16,08
KALNIK	3,12	1,20	6,76	0,30	8,10	1,76	0,00
KLOŠTAR PODRAVSKI	4,44	2,26	5,24	0,00	15,73	0,04	0,00
KOPRIVNICA	133,33	276,85	104,76	17,13	114,68	4,30	2.472,69
KOPRIVNIČKI BREGI	8,47	13,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KOPRIVNIČKI IVANEC	7,19	3,04	1,36	0,00	9,21	0,17	0,00
KRIŽEVCI	217,36	46,45	49,43	8,53	206,31	59,55	260,68
LEGRAD	12,04	4,30	5,08	0,00	20,50	0,04	0,00
MOLVE	3,17	0,93	1,39	0,00	2,66	0,16	0,00
NOVIGRAD PODRAVSKI	6,28	24,44	4,64	0,00	1,98	2,15	0,00
NOVO VIRJE	2,07	0,97	0,40	0,00	18,08	0,00	0,00
PETERANEC	10,94	2,87	5,23	0,00	11,92	0,31	0,00
PODRAVSKE SESVETE	14,97	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00
RASINJA	11,13	3,63	5,05	0,00	10,70	0,47	0,00
SOKOLOVAC	6,32	2,30	3,16	0,00	13,74	0,03	0,00
SVETI IVAN ŽABNO	31,43	4,77	6,36	0,00	0,00	4,82	0,00
SVETI PETAR OREHOVEC	4,95	1,13	5,40	0,26	6,10	0,64	0,00
VIRJE	9,77	2,96	5,24	0,00	20,87	0,30	0,00
UKUPNO:	578,55	421,30	245,06	26,26	530,55	75,59	2.933,12

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 45. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS,  
Koprivničko-križevačka županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
ĐURĐEVAC	4,54	0,00	0,38	4,47	19,25	2,29	0,00
KOPRIVNICA	74,79	364,44	54,28	17,55	161,52	22,39	0,25
KRIŽEVCI	0,00	0,00	0,00	71,08	0,00	0,00	251,68
UKUPNO:	79,33	364,44	54,66	93,10	180,77	24,68	251,93

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 46. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Koprivničko-križevačka županija

Naziv odlagališta	Operater odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Ivančino Brdo	Komunalno poduzeće, društvo s ograničenom odgovornošću za obavljanje komunalne djelatnosti Križevci	04 01 09	35,64
		07 02 13	12,00
		12 01 05	14,38
		17 06 05*	74,74
		18 01 04	12,20
		19 08 01	2,60
		19 08 02	3,42
		20 02 01	9,00
		20 02 03	99,11
		20 03 01	5.218,44
Peski - Đurđevac	Komunalne usluge Đurđevac d.o.o.	20 03 07	220,89
		17 08 02	123,56
		19 08 01	5,38
		19 08 02	3,08
		19 12 12	18,67
		20 01 39	1,35
		20 02 01	260,61
		20 03 01	1.961,17
		20 03 02	10,50
		20 03 03	135,83
Piškornica (CGO budući)	Piškornica-sanacijsko odlagalište j.d.o.o.	20 03 07	40,14
		03 01 05	2,14
		03 03 99	19,68
		04 02 21	7,06
		04 02 22	82,62
		08 01 99	45,98
		10 01 01	74,50
		10 01 03	4,12
		10 02 02	181,88
		10 02 10	11,90
		10 02 99	6,72
		10 09 08	2.480,76
		10 09 99	1.373,04
		12 01 03	11,90
		17 01 01	106,07
		17 01 02	13,44
		17 01 03	28,84
		17 01 07	663,64
		17 02 02	23,53
		17 05 04	15,50
		17 06 04	352,61
		17 08 02	18,74
		17 09 04	916,32
		19 03 05	213,10
		19 08 01	40,12
		19 08 02	65,18
		19 08 99	6,94

<b>Naziv odlagališta</b>	<b>Operator odlagališta</b>	<b>Ključni broj otpada</b>	<b>Količina odloženog otpada (t)</b>
		19 12 04	478,20
		19 12 10	686,57
		19 12 12	46.483,64
		20 01 02	17,76
		20 01 39	2,88
		20 02 01	7,38
		20 02 03	403,46
		20 03 01	21.351,50
		20 03 03	192,48
		20 03 07	1.796,10
		20 03 99	263,08
<b>UKUPNO:</b>			<b>86.712,09</b>

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.7. Bjelovarsko - bilogorska županija

Tablica 47. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Bjelovarsko - bilogorska županija

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	59,52	0,00	0,00	55,73	3,79
15 01 02	13,00	0,00	0,00	12,09	0,91
15 01 04	3,57	0,00	0,00	3,57	0,00
15 01 07	16,11	0,91	0,00	8,10	7,10
20 01 01	4,05	0,00	0,00	0,00	4,05
20 01 35*	3,38	0,00	0,00	3,38	0,00
20 01 39	46,03	0,00	0,00	19,90	26,13
20 02 01	72,38	0,00	72,38	0,00	0,00
20 02 03	1.054,53	0,00	1.054,53	0,00	0,00
20 03 01	20.973,40	0,00	20.962,40	11,00	0,00
20 03 02	302,95	0,00	302,95	0,00	0,00
20 03 03	358,80	0,00	358,80	0,00	0,00
20 03 07	608,00	0,00	603,56	0,00	4,44
UKUPNO:	23.515,71	0,91	23.354,62	113,77	46,41

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 48. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Bjelovarsko - bilogorska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
BEREK	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BJELOVAR	0,00	0,00	0,00	0,00	599,12	0,00	299,83
ČAZMA	53,26	11,64	0,96	3,57	0,00	0,00	34,12
DARUVAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,38
DEŽANOVAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ĐULOVAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GAREŠNICA	0,00	0,22	6,25	0,00	4,44	0,00	0,00
GRUBIŠNO POLJE	1,76	19,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HERCEGOVAC	0,00	0,16	1,80	0,00	0,00	0,00	0,00
IVANSKA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KAPELA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KONČANICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NOVA RAČA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ROVIŠĆE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEVERIN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SIRAČ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŠANDROVAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŠTEFANJE	7,83	27,04	7,10	0,00	4,44	0,00	0,00
VELIKA PISANICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VELIKA TRNOVITICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VELIKI GRĐEVAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VELIKO TROJSTVO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ZRINSKI TOPOLOVAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UKUPNO:	63,56	59,03	16,11	3,57	608,00	0,00	375,33

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 49. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Bjelovarsko - bilogorska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
BJELOVAR	422,30	114,06	99,94	8,82	0,00	0,00	0,00
ČAZMA	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00
VELIKA TRNOVITICA	50,34	0,10	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00
UKUPNO:	472,64	114,16	100,72	8,82	0,00	0,74	0,00

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 50. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Bjelovarsko - bilogorska županija

Naziv odlagališta	Operater odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Cerik	Darkom d.o.o.	17 06 05*	174,00
		19 08 01	0,44
		20 02 01	41,00
		20 03 01	3.207,00
Doline	Komunalac d.o.o., Bjelovar	10 01 01	65,10
		15 01 02	10,12
		17 02 01	138,02
		17 09 04	9,48
		19 08 01	56,20
		19 08 02	15,00
		20 02 03	1.030,05
		20 03 01	12.610,30
		20 03 02	299,83
		20 03 03	350,10
		20 03 07	559,12
Johovača	Komunalac d.o.o., Velika Trnovitica	04 02 22	12,49
		15 01 05	6,89
		15 01 06	821,79
		19 08 01	3,00
		19 08 02	5,00
		19 08 05	30,00
		20 03 01	7.990,51
		20 03 02	211,96
		20 03 07	130,50
Prdavac	Komunalac d.o.o., Grubišno Polje	20 02 02	0,75
		20 03 01	1.078,00
Široke livade (Bukovina)	Komunalije d.o.o., Čazma	20 02 01	31,00
		20 02 02	22,40
		20 02 03	26,48
		20 03 01	1.599,60
		20 03 02	3,12
		20 03 03	8,70
<b>UKUPNO:</b>			<b>30.547,95</b>

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.8. Primorsko - goranska županija

Tablica 51. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Primorsko - goranska županija

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	Kompostiranje (t)	R12,R13 (t)	Izvoz (t)	Ostali D (t)
15 01 01	3.439,96	47,96	0,00	3.339,60	0,00	52,40	0,00	0,00
15 01 02	1.058,65	10,20	0,00	942,92	0,00	105,53	0,00	0,00
15 01 03	1,76	0,00	1,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15 01 04	32,26	0,00	0,00	27,70	0,00	4,56	0,00	0,00
15 01 05	2,72	0,00	0,00	0,07	0,00	2,65	0,00	0,00
15 01 06	143,19	0,00	49,49	53,92	0,00	39,78	0,00	0,00
15 01 07	951,20	1,61	0,00	869,23	0,00	80,36	0,00	0,00
20 01 01	2.730,22	23,35	73,00	492,39	0,00	2.141,48	0,00	0,00
20 01 02	249,38	0,00	32,73	191,24	0,00	25,41	0,00	0,00
20 01 08	5.219,96	0,00	757,96	0,00	4.462,00	0,00	0,00	0,00
20 01 10	56,89	0,00	0,00	56,89	0,00	0,00	0,00	0,00
20 01 11	141,51	0,00	0,00	0,00	0,00	141,51	0,00	0,00
20 01 23*	2,12	0,00	0,00	0,36	0,00	1,76	0,00	0,00
20 01 35*	17,22	0,00	0,00	13,84	0,00	3,38	0,00	0,00
20 01 36	39,93	0,00	0,00	38,11	0,00	1,82	0,00	0,00
20 01 38	72,14	0,00	0,00	0,00	0,00	72,14	0,00	0,00
20 01 39	179,19	1,74	76,00	69,80	0,00	31,65	0,00	0,00
20 01 40	96,36	0,00	0,00	93,59	0,00	2,77	0,00	0,00
20 01 99	6,08	0,00	0,00	0,00	0,00	6,08	0,00	0,00
20 02 01	2.139,50	36,42	2.055,36	0,00	0,00	0,00	47,72	0,00
20 02 03	150,30	0,00	150,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 01	105.967,72	6,80	60.959,97	0,00	0,00	0,00	0,00	45.000,95
20 03 02	137,75	0,00	137,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 03	361,42	0,00	361,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 07	10.644,23	26,98	8.828,53	0,00	0,00	1.788,72	0,00	0,00
UKUPNO:	133.841,65	155,06	73.484,27	6.189,66	4.462,00	4.502,00	47,72	45.000,95

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 52. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. godini, po JLS, Primorsko - goranska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
BAKAR	53,96	2,45	3,00	0,20	352,54	0,70	0,00
BAŠKA	375,00	97,00	52,00	0,00	113,00	0,00	582,16
BROD MORAVICE	4,50	0,21	0,35	0,00	9,00	0,00	0,00
CRES	129,52	35,16	50,12	4,32	268,23	3,04	67,08
CRKVENICA	152,45	30,61	23,84	2,77	1.356,68	13,20	0,00
ČABAR	0,10	0,00	0,00	0,00	43,68	0,00	0,00
ČAVLE	68,55	2,14	5,20	0,18	136,11	4,63	3,53
DELNICE	22,68	2,68	3,98	0,00	50,00	0,00	0,00
DOBRIJN	290,00	75,00	39,00	0,00	86,00	0,00	446,00
FUŽINE	4,81	0,00	0,00	13,51	9,60	0,00	0,00
JELENJE	31,37	1,58	5,83	0,13	75,95	4,21	2,33
KASTAV	81,06	3,09	3,20	0,26	86,80	8,90	6,20
KLANA	1,97	0,59	0,80	0,05	43,04	5,18	4,78
KOSTRENA	66,68	1,24	2,00	0,10	121,46	3,12	0,28
KRALJEVICA	81,77	1,37	5,40	0,11	98,19	5,28	0,00
KRK	722,00	186,00	99,00	0,00	217,00	0,00	1.116,00
LOKVE	6,13	0,23	0,38	0,00	11,00	0,00	0,00
LOPAR	73,00	75,00	20,00	0,00	350,00	0,00	102,42
LOVRAN	25,39	0,72	1,82	0,00	309,09	3,20	62,62
MALI LOŠINJ	314,11	114,88	387,79	18,05	58,49	7,40	998,52
MALINSKA-DUBAŠNICA	520,00	134,00	71,00	0,00	156,00	0,00	803,00
MATULJI	32,69	0,93	2,34	0,00	501,11	6,49	34,71
MOŠĆENIČKA DRAGA	5,86	0,17	0,42	0,00	272,75	3,40	18,93
MRKOPALJ	7,00	0,37	0,56	0,00	13,00	0,00	0,00
NOVI VINODOLSKI	233,74	61,84	34,47	0,00	144,24	0,00	74,33
OMIŠALJ	462,00	119,00	63,00	0,00	139,00	0,00	714,00
OPATIJA	61,64	1,74	18,51	0,00	903,26	20,17	108,09
PUNAT	375,00	97,00	52,00	0,00	113,00	0,00	580,00
RAB	371,40	111,41	217,18	85,09	1.757,79	0,00	757,96
RAVNA GORA	8,57	0,74	0,84	0,00	18,00	0,00	0,00
RIJEKA	1.335,71	38,12	9,20	3,17	2.399,03	95,16	775,08
SKRAD	5,25	0,27	0,39	0,00	9,00	0,00	0,00
VINODOLSKA OPĆINA	0,00	0,00	0,00	0,00	173,39	0,00	0,00
VIŠKOVO	93,90	4,28	3,20	0,36	205,80	14,33	16,19
VRBNIK	144,00	37,00	20,00	0,00	43,00	0,00	223,00
VRBOVSKO	8,38	1,03	3,78	0,32	0,00	0,00	0,00
UKUPNO:	6.170,18	1.237,84	1.200,59	128,62	10.644,23	198,40	7.497,21

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 53. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Primorsko - goranska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
CRES	0,00	0,00	0,00	0,00	84,71	0,00	156,51
KRK	0,00	216,00	459,00	84,00	0,00	0,00	1.122,00
MALI LOŠINJ	0,00	4,43	0,00	0,00	29,95	0,00	580,09
MATULJI	1,19	0,52	1,29	0,00	70,09	3,20	5,49
MOŠĆENIČKA DRAGA	0,30	0,14	0,08	0,00	0,00	0,04	0,00
RIJEKA	791,37	0,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43
VIŠKOVO	0,18	2,11	1,06	1,14	50,29	0,25	0,14
UKUPNO:	793,04	224,02	461,43	85,14	235,03	3,48	1.864,66

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 54. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Primorsko - goranska županija

Naziv odlagališta	Operater odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Cetin	Komunalac Vrbovsko	20 03 01	1.469,50
Duplja	Komunalno trgovacko društvo Ivanj d.o.o.	20 02 01	74,33
		20 03 01	5.985,41
		20 03 07	317,63
		15 01 03	20,04
Kalvarija	Komunalne usluge Cres i Lošinj d.o.o.	17 02 01	113,65
		19 08 99	136,67
		20 02 01	1.578,61
		20 03 01	6.696,51
		20 03 07	88,44
		07 02 13	8,65
Osojnica	Komunalac d.o.o., Opatija	10 10 08	93,82
		19 08 01	80,19
		19 08 02	87,45
		19 08 05	55,44
		19 08 99	255,43
		20 02 01	164,57
		20 02 03	144,30
		20 03 01	11.202,16
		20 03 02	59,78
		20 03 03	75,94
		20 03 07	1.986,21
Peterkov laz	Komunalno trgovacko društvo Čabar d.o.o.	20 03 01	1.193,81
Pržić	Komunalne usluge Cres i Lošinj d.o.o.	15 01 03	0,16
		17 02 01	383,36
		17 06 04	0,12
		20 02 01	217,33
		20 03 01	2.051,10
		20 03 07	338,14
Sorinj	Dundovo društvo s ograničenom odgovornošću za trgovinu i usluge	19 08 01	114,98
		19 08 02	175,34
		19 08 05	112,91
		20 01 08	860,38
		20 03 01	6.802,60
		20 03 07	2.107,79
Sović Laz	Komunalac d. o. o. za vodoopskrbu i druge komunalne djelatnosti, Delnice	10 01 15	117,00
		19 08 01	44,00
		19 08 05	61,00
		20 03 01	4.235,00
		20 03 02	21,00
		20 03 03	60,00
		20 03 07	110,00
Treskavac	Ponikve eko otok Krk	19 08 01	83,00
		19 08 09	7,00
		20 03 01	9.764,00
		20 03 07	867,00
ŽCGO Mariščina	Ekoplus društvo s ograničenom odgovornošću za gospodarenje otpadom	05 07 02	250,28
		10 13 04	42,38
		19 05 01	10.929,55
		19 08 01	4,52
		19 12 12	18.546,19
UKUPNO:			90.194,67

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.9. Ličko - senjska županija

Tablica 55. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Ličko – senjska županija

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)
20 03 01	20.823,73	0,00	20.823,73
20 03 07	377,35	0,00	377,35
UKUPNO:	21.201,08	0,00	21.201,08

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 56. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Ličko - senjska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glamazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
BRINJE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DONJI LAPAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GOSPIĆ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KARLOBAG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LOVINAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NOVALJA	0,00	0,00	0,00	0,00	351,00	0,00	0,00
OTOČAC	0,00	0,00	0,00	0,00	26,35	0,00	0,00
PERUŠIĆ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PLITVIČKA JEZERA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SENJ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UDBINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VRHOVINE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UKUPNO:	0,00	0,00	0,00	0,00	377,35	0,00	0,00

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 57. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Ličko - senjska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glamazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
GOSPIĆ	50,88	3,94	0,00	477,95	0,00	0,00	0,00
NOVALJA	205,00	17,48	44,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UKUPNO:	255,88	21,42	44,00	477,95	0,00	0,00	0,00

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 58. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Ličko-senjska županija

Naziv odlagališta	Operater odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Bare	Visočica Komunalac d.o.o.	20 03 01	482,00
Caska	Arburoža d.o.o.	17 01 01	9,20
		17 01 07	206,20
		20 02 02	259,40
		20 03 01	5.256,80
		20 03 07	351,00
		20 03 01	468,00
Javorov Vrh (Prokike)	Komunalno Društvo Brinje d.o.o	20 03 01	686,10
Kalebovac-Vrpile (GO Korenica)	Komunalac d.o.o. Korenica	20 03 01	1.768,00
Podum	Gacka d.o.o.	20 03 01	3.375,28
		20 03 07	26,35
Rakitovac	Komunalac Gospic d.o.o.	17 06 01*	385,37
		20 03 01	4.009,00
Razbojište	Perušić d.o.o.	20 03 01	1.204,07
Sv. Juraj	Gradsko komunalno društvo Senj d.o.o.	20 03 01	3.695,55
Vidovac	Vegium d.o.o.	20 03 01	359,40
UKUPNO:			22.541,72

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.10. Virovitičko - podravska županija

Tablica 59. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Virovitičko - podravska županija<sup>29</sup>

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	74,79	4,37	0,00	68,88	1,54
15 01 02	27,14	0,00	0,00	26,76	0,75
15 01 04	2,52	0,00	0,00	2,54	0,00
15 01 05	0,62	0,00	0,62	0,00	0,00
15 01 07	45,44	0,00	0,00	26,14	20,71
20 01 01	232,06	4,50	0,00	210,49	17,08
20 01 10	1,35	0,00	0,00	1,20	0,15
20 01 11	0,40	0,00	0,00	0,00	0,40
20 01 39	38,24	6,45	0,00	19,90	11,89
20 02 03	233,01	12,64	220,37	0,00	0,00
20 03 01	15.881,38	0,00	15.881,38	0,00	0,00
20 03 03	8,14	0,00	8,14	0,00	0,00
20 03 07	51,47	2,00	47,52	0,00	1,95
20 03 99	18,08	0,00	18,08	0,00	0,00
UKUPNO:	16.614,65	28,17	16.176,11	355,90	54,47

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 60. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Virovitičko-podravska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
CRNAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ČAĆINCI	4,50	2,98	5,90	0,00	0,00	0,00	0,00
ČAĐAVICA	4,43	2,68	5,51	0,00	0,70	0,55	0,00
GRADINA	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96	0,00	0,00
LUKAĆ	0,00	0,00	0,00	0,00	5,76	0,00	0,00
MIKLEUŠ	0,66	0,35	0,45	0,00	0,80	0,00	0,00
NOVA BUKOVICA	2,70	0,82	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00
ORAHOVICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PITOMAČA	154,93	24,68	10,41	0,00	11,00	1,20	0,00
SLATINA	130,61	27,24	4,91	2,52	2,00	0,00	0,00
SOPJE	2,88	1,80	12,72	0,00	0,30	0,00	0,00
SUHOPOLJE	0,00	0,00	0,00	0,00	3,99	0,00	0,00
ŠPIŠIĆ BUKOVICA	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	0,00	0,00
VIROVITICA	0,00	0,00	0,00	0,00	23,67	0,00	0,00
VOĆIN	4,13	3,64	0,45	0,00	0,15	0,00	0,00
ZDENCI	2,02	1,19	4,14	0,00	0,00	0,00	0,00
UKUPNO:	306,85	65,38	45,44	2,52	51,47	1,75	0,00

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

<sup>29</sup> Količine upućene na oporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizведенog komunalnog otpada.

Tablica 61. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorišta po JLS, Virovitičko - podravska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
ORAHOVICA	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00
SLATINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,12	0,00
UKUPNO:	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	7,12	0,00

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 62. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017. godini, po ključnom broju, Virovitičko - podravska županija

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Gradsko odlagalište Virovitica	Flora Vtc d.o.o.	04 01 09	18,44
		04 02 09	14,52
		10 01 01	225,54
		10 09 08	2.052,00
		15 01 05	0,62
		19 08 01	8,74
		19 08 02	9,98
		19 12 12	493,48
		20 02 03	31,52
		20 03 01	8.240,57
		20 03 03	8,14
		20 03 07	42,02
		20 03 99	18,08
Klisa	Komunalno Pitomača d.o.o.	20 03 01	2.000,00
Radosavci	Slatinakom d.o.o.	04 02 22	0,04
		10 01 03	2,00
		20 02 03	175,00
		20 03 01	3.373,30
Tuk	Papuk d.o.o Orahovica	20 03 01	1.515,00
		20 03 07	8,00
UKUPNO:			18.236,99

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.11. Požeško - slavonska županija

Tablica 63. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Požeško -slavonska županija<sup>30</sup>

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	304,54	0,00	0,00	0,00	304,60
15 01 02	41,93	8,70	0,00	2,98	30,25
15 01 07	79,84	0,00	0,00	0,00	84,02
20 01 01	257,71	15,62	0,00	69,91	172,18
20 01 08	53,80	0,00	53,80	0,00	0,00
20 01 10	19,47	0,00	0,00	0,00	19,47
20 01 11	6,78	4,15	0,00	2,37	0,26
20 01 39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 02 01	48,40	0,00	48,40	0,00	0,00
20 02 03	13,41	0,00	13,41	0,00	0,00
20 03 01	11.538,67	0,00	11.538,67	0,00	0,00
20 03 02	37,12	0,00	37,12	0,00	0,00
20 03 07	226,00	0,00	226,00	0,00	0,00
20 03 99	0,02	0,00	0,02	0,00	0,00
UKUPNO:	12.627,70	24,23	11.917,42	75,26	610,78

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 64. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Požeško - slavonska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Gломазни otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
BRESTOVAC	8,14	4,16	3,06	0,00	4,20	0,00	0,56
ČAGLIN	8,31	0,71	2,10	0,00	1,12	0,26	0,00
JAKŠIĆ	11,76	1,27	4,82	0,00	4,70	0,00	0,90
KAPROL	9,13	1,13	3,38	0,00	4,66	0,00	0,00
KUTJEVO	12,90	1,25	4,08	0,00	28,34	0,00	4,08
LIPIK	32,95	1,59	0,00	0,00	3,17	0,00	0,00
PAKRAC	49,42	1,59	0,00	0,00	4,75	6,52	31,14
PLETERNICA	20,88	1,33	5,71	0,00	9,46	2,45	0,00
POŽEGA	399,47	28,06	52,77	0,00	159,98	17,02	101,88
VELIKA	9,28	0,85	3,92	0,00	5,62	0,00	0,76
UKUPNO:	562,25	41,93	79,84	0,00	226,00	26,25	139,32

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 65. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Požeško - slavonska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Gломазни otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
LIPIK	6,70	5,16	1,26	1,74	1,04	1,77	0,00
UKUPNO:	6,70	5,16	1,26	1,74	1,04	1,77	0,00

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 66. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Požeško - slavonska županija

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada(t)
Krndija (Crkvište)	Komunalac, društvo s ograničenom odgovornošću za komunalne usluge, Pakrac	19 08 01	13,00
		19 08 02	6,00
		20 02 01	31,14
		20 02 03	13,41
		20 03 01	2.067,59

<sup>30</sup> Količine upućene na oporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizvedenog komunalnog otpada.

Naziv odlagališta	Operater odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada(t)	
		20 03 07	7,92	
Vinogradine	Komunalac Požega, društvo s ograničenom odgovornošću za komunalne djelatnosti	02 03 99	12,50	
		10 01 01	207,36	
		10 02 02	410,88	
		10 09 08	1.729,82	
		16 11 04	57,40	
		19 08 01	38,86	
		19 08 02	26,92	
		20 01 08	53,80	
		20 02 01	17,26	
		20 03 01	9.471,08	
		20 03 02	37,12	
		20 03 07	218,08	
UKUPNO		20 03 99	0,02	
			14.420,16	

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.12. Brodsko - posavska županija

Tablica 67. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Brodsko - posavska županija

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	335,98	4,83	0,00	331,15	0,00
15 01 02	80,21	1,50	0,00	3,28	75,43
15 01 04	0,62	0,00	0,00	0,62	0,00
15 01 07	75,19	3,00	0,00	70,23	1,96
20 01 01	556,38	6,00	0,00	549,73	0,65
20 01 02	16,34	8,20	0,00	8,14	0,00
20 01 39	58,20	0,20	0,00	48,61	9,39
20 01 40	10,30	0,30	0,00	10,00	0,00
20 02 01	3.129,50	0,00	3.129,50	0,00	0,00
20 03 01	24.482,04	0,00	24.482,04	0,00	0,00
20 03 02	255,00	0,00	255,00	0,00	0,00
20 03 07	2.711,30	0,00	2.710,60	0,00	0,70
UKUPNO:	31.711,06	24,03	30.577,14	1.021,76	88,13

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 68. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Brodsko - posavska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
BEBRINA	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
BRODSKI STUPNIK	0,00	0,00	0,00	0,00	4,40	0,00	0,00
BUKOVLJE	6,58	4,84	0,72	0,00	11,20	0,00	0,00
CERNIK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DAVOR	5,80	1,70	3,00	0,00	8,60	0,00	0,00
DONJI ANDRIJEVCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DRAGALIĆ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GARČIN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GORNJA VRBA	5,04	4,06	1,36	0,00	7,59	0,00	0,00
GORNJI BOGIĆEVCI	0,65	0,47	1,96	0,00	0,70	0,00	0,00
GUNDINCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KLAKAR	1,72	0,94	0,34	0,00	5,09	0,00	0,00
NOVA GRADIŠKA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	172,92
NOVA KAPELA	7,20	1,90	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00
OKUČANI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OPRISAVCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ORIOVAC	7,42	1,94	2,70	0,00	2,42	0,00	0,00
PODCRKAVLJE	3,88	4,55	1,96	0,00	1,90	0,00	0,00
REŠETARI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SIBINJ	45,26	27,34	2,10	0,00	6,88	0,00	0,00
SIKIREVCI	0,72	0,44	1,06	0,00	1,98	0,00	0,00
SLAVONSKI BROD	804,86	86,05	69,94	10,30	2.656,52	0,00	3.211,58
SLAVONSKI ŠAMAC	0,00	3,28	1,19	0,62	4,02	0,00	0,00
STARA GRADIŠKA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
STARO PETROVO SELO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VELIKA KOPANICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VRBJE	3,23	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VRPOLJE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UKUPNO:	892,36	138,41	91,53	10,92	2.711,30	0,00	3.384,50

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 69. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS,  
Brodsko - posavska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Gloamzni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
SLAVONSKI BROD	11,57	6,35	32,50	10,24	151,43	3,72	0,02
UKUPNO:	11,57	6,35	32,50	10,24	151,43	3,72	0,02

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 70. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Brodsko - posavska županija

Naziv odlagališta	Operater odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Davor Baćanska	Komunalac Davor d.o.o. za komunalne usluge	19 12 12	4.112,41
		20 03 01	21.027,53
		20 03 07	8,60
Šagulje Ivik	Odlagalište,društvo s ograničenom odgovornošću za upravljanje odlagalištem komunalnog otpada	04 02 09	3,24
		20 02 01	172,92
		20 03 01	5.588,32
		20 03 07	34,98
Vijuš-jug	Komunalac d.o.o., Slavonski brod	17 06 05*	615,78
		19 08 01	18,00
		19 09 02	108,00
		19 12 12	3,86
		20 02 01	2.956,58
		20 03 01	9.887,16
		20 03 02	255,00
		20 03 07	2.656,52
UKUPNO:			47.448,90

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.13. Zadarska županija

Tablica 71. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Zadarska županija<sup>31</sup>

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	559,07	6,80	0,00	18,96	533,31
15 01 02	76,31	59,33	2,36	8,62	6,00
15 01 04	5,99	5,99	0,00	0,00	0,00
15 01 07	44,75	1,88	2,22	14,27	26,38
20 01 01	827,78	0,00	0,00	13,16	815,00
20 01 02	8,07	0,07	8,00	0,00	0,00
20 01 11	0,03	0,03	0,00	0,00	0,00
20 01 35*	6,92	0,00	0,00	0,00	6,92
20 01 36	7,80	0,00	0,00	0,00	7,80
20 01 39	2,23	0,00	0,00	3,79	0,02
20 01 40	6,23	0,04	0,00	1,00	5,19
20 02 01	1.312,05	0,00	1.312,05	0,00	0,00
20 02 03	7,20	0,00	7,20	0,00	0,00
20 03 01	82.538,18	0,00	82.538,18	0,00	0,00
20 03 07	1.546,49	0,00	1.546,49	0,00	0,00
UKUPNO:	86.949,10	72,18	85.416,50	59,80	1.400,62

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 72. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Zadarska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Gloamzni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
BENKOVAC	5,60	3,12	0,07	0,04	75,13	0,03	94,80
BIBINJE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96
BIOGRAD NA MORU	85,00	40,00	0,50	0,00	0,00	0,00	423,00
GALOVAC	11,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40
GRAČAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JASENICE	1,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34
KALI	4,21	0,00	0,00	0,00	2,78	0,00	0,00
KOLAN	10,00	0,00	0,00	1,00	30,00	0,00	0,00
KUKLIĆA	1,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72
LIŠANE OSTROVIČKE	0,02	0,02	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
NIN	20,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,40
NOVIGRAD	11,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76
OBROVAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PAG	41,75	26,55	27,76	5,99	0,00	0,00	0,00
PAKOŠTANE	2,24	1,43	6,17	0,00	0,00	0,00	0,00
PAŠMAN	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52
POLAČA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,40
POLIČNIK	16,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,00
POSEDARJE	20,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
POVLJANA	0,00	0,00	0,00	0,00	4,30	0,00	0,00
PREKO	6,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PRIVLAKA	15,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,46
RAŽANAC	22,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,46
SALI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
STANKOVCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
STARIGRAD	11,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94
SUKOŠAN	33,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
SVETI FILIP I JAKOV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŠKABRNJA	13,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04
TKON	7,20	5,06	8,10	0,00	0,00	0,00	0,00
VIR	3,56	2,36	10,22	5,19	1.433,28	0,00	524,45

<sup>31</sup> Količine upućene na oporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizvedenog komunalnog otpada.

<b>Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen</b>	<b>Papir (t)</b>	<b>Plastika (t)</b>	<b>Staklo (t)</b>	<b>Metal (t)</b>	<b>Glomazni otpad (t)</b>	<b>Tekstil (t)</b>	<b>Biootpad (t)</b>
VRSI	16,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,72
ZADAR	1.004,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	227,16
ZEMUNIK DONJI	15,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74
UKUPNO:	1.386,85	78,54	52,82	12,22	1.546,49	0,03	1.312,05

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 73. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Zadarska županija

<b>Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen</b>	<b>Papir (t)</b>	<b>Plastika (t)</b>	<b>Staklo (t)</b>	<b>Metal (t)</b>	<b>Glomazni otpad(t)</b>	<b>Tekstil (t)</b>	<b>Biootpad (t)</b>
GALOVAC	0,00	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
JASENICE	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NIN	0,04	0,02	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
NOVIGRAD	0,01	0,00	0,04	0,01	0,00	0,03	0,00
PAG	5,99	8,16	0,00	5,40	0,00	0,00	0,00
POLIČNIK	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
POSEDARJE	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
PREKO	0,03	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
RAŽANAC	0,03	0,03	0,03	0,00	0,00	0,03	0,00
STARIGRAD	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00
SUKOŠAN	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
ŠKABRNJA	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,01	0,00
VRSI	0,03	0,01	0,01	0,00	0,00	0,02	0,00
ZADAR	58,48	0,44	7,59	16,83	0,00	61,54	1,30
ZEMUNIK DONJI	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 74. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Zadarska županija

<b>Naziv odlagališta</b>	<b>Operator odlagališta</b>	<b>Ključni broj otpada</b>	<b>Količina odloženog otpada (t)</b>
Baštijunski brig	Bošana, društvo s ograničenom odgovornošću za turizam i usluge	12 01 17	176,00
		17 01 01	837,00
		17 05 04	2.224,00
		17 05 06	33,00
		20 02 01	423,00
		20 03 01	10.270,00
		20 03 07	35,00
Diklo	Čistoća d.o.o., Zadar	02 01 99	17,18
		02 03 04	193,97
		02 06 01	68,99
		07 02 13	29,26
		12 01 21	1,16
		15 01 01	2,62
		15 01 02	3,04
		15 01 03	6,42
		15 01 06	1,02
		15 02 03	0,56
		16 01 19	0,18
		16 01 20	5,60
		17 01 01	452,90
		17 01 07	24.832,63
		17 02 01	222,08
		17 02 02	155,66
		17 02 03	57,16
		17 05 04	169.745,96
		17 06 04	11,38
		17 06 05*	86,16
		17 08 02	7,64

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
		17 09 04	700,86
		19 02 03	10,22
		19 08 01	305,12
		19 08 02	64,78
		19 08 12	0,20
		19 08 99	3.814,94
		19 12 08	0,44
		19 12 12	17,64
		20 01 01	12,26
		20 01 02	6,50
		20 01 08	8,16
		20 01 11	16,26
		20 01 38	14,42
		20 01 39	1,34
		20 02 01	2.558,02
		20 02 02	239,50
		20 03 01	61.009,81
		20 03 03	523,64
		20 03 07	12.044,29
		20 03 99	84,74
Jagodnja Gornja	Komunalno društvo Polača	20 02 01	108,20
		20 02 03	7,20
		20 03 01	3.467,13
		20 03 07	41,13
Kljakovača Bilišani	Infra-Grad d.o.o.	20 03 01	3.572,92
Stražbenica II	Gračac Čistoća d.o.o.	20 03 01	1.244,00
Sv. Kuzam	Čistoća Pag d.o.o.	20 03 01	2.573,26
Vulina draga	Porat Povljana d.o.o.	17 01 07	8,00
		20 03 01	474,50
		20 03 07	4,30
UKUPNO:			302.833,35

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.14. Osječko - baranjska županija

Tablica 75. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Osječko - baranjska županija<sup>32</sup>

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje D1-D7, D12 (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	Kompostiranje (t)	Bioplinska postrojenja (t)	R12, R13 (t)
15 01 01	506,51	0,00	0,00	468,58	0,00	0,00	37,93
15 01 02	148,05	2,70	0,00	127,78	0,00	0,00	17,58
15 01 04	28,78	0,98	0,00	12,42	0,00	0,00	15,38
15 01 05	4,94	0,00	0,00	4,94	0,00	0,00	0,00
15 01 06	89,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	89,43
15 01 07	85,33	1,62	0,00	30,47	0,00	0,00	53,24
20 01 01	2.425,54	-4,35	0,00	2.073,09	0,00	0,00	356,80
20 01 02	17,04	0,00	0,00	8,04	0,00	0,00	9,00
20 01 10	5,55	0,00	0,00	5,55	0,00	0,00	0,00
20 01 11	17,41	0,00	0,00	17,16	0,00	0,00	0,25
20 01 21*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 01 35*	2,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,86
20 01 36	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
20 01 39	1.028,82	0,56	0,00	660,19	0,00	0,00	368,07
20 01 40	9,95	0,00	0,00	9,95	0,00	0,00	0,00
20 02 01	3.236,00	0,00	165,60	0,00	2.900,00	170,40	0,00
20 03 01	58.531,46	0,00	58.531,46	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 02	37,10	0,00	37,10	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 07	655,67	0,00	601,84	5,60	0,00	0,00	48,23
UKUPNO:	66.831,44	1,50	59.336,00	3.424,76	2.900,00	170,40	998,77

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 76. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Osječko - baranjska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
ANTUNOVAC	43,20	15,60	0,03	0,01	36,00	0,00	0,00
BELI MANASTIR	79,15	70,06	6,95	3,92	8,96	0,00	0,00
BELIŠČE	116,83	42,46	0,00	0,00	0,00	0,00	165,60
BILJE	39,54	39,26	3,90	2,19	5,02	0,00	0,00
BIZOVAC	14,18	5,28	2,26	1,02	0,00	2,35	0,00
ČEMINAC	20,40	20,22	2,01	1,13	2,59	0,00	0,00
ČEPIN	114,70	0,00	0,00	0,00	60,00	0,00	0,00
DARDA	48,41	48,06	4,78	2,68	6,15	0,00	0,00
DONJA MOTIČINA	6,10	0,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DONJI MIHOLJAC	35,19	7,76	1,62	0,98	0,00	2,13	0,00
DRAŽ	19,40	19,25	1,91	1,07	2,46	0,00	0,00
DRENJE	15,05	15,80	1,79	0,00	1,32	0,00	0,00
ĐAKOVO	603,55	171,77	6,64	8,91	0,00	0,00	37,10
ĐURĐENOVAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ERDUT	49,16	15,48	6,42	0,00	5,60	3,42	0,00
ERNESTINOVO	25,20	7,70	0,01	0,00	30,00	0,00	0,00
FERIĆANCI	0,00	1,14	5,35	0,08	5,00	0,00	0,00
GORJANI	10,41	10,65	0,95	0,00	1,49	0,00	0,00
JAGODNJAK	14,17	14,07	1,40	0,78	1,80	0,00	0,00
KNEŽEVI VINOGRADI	32,33	32,10	3,19	1,79	4,11	0,00	0,00
KOŠKA	7,50	7,52	7,64	0,00	2,91	0,00	0,00
LEVANJSKA VAROŠ	7,44	2,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAGADENOVAC	9,67	9,16	3,24	0,00	0,85	0,00	0,00
MARIJANCI	10,59	10,03	3,17	0,00	4,06	0,25	0,00
NAŠICE	123,85	19,41	0,00	0,00	5,18	0,00	0,00

<sup>32</sup> Količine upućene na oporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizведенog komunalnog otpada.

<b>Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen</b>	<b>Papir (t)</b>	<b>Plastika (t)</b>	<b>Staklo (t)</b>	<b>Metal (t)</b>	<b>Glomazni otpad (t)</b>	<b>Tekstil (t)</b>	<b>Biootpad (t)</b>
OSIJEK	1.127,74	371,02	8,00	1,03	460,00	0,00	2.900,00
PETLOVAC	16,86	16,73	1,66	0,93	2,14	0,00	0,00
PETRIJEVCI	25,76	4,06	3,24	1,18	0,00	1,10	0,00
PODGORAČ	15,38	2,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PODRAVSKA MOSLAVINA	5,20	5,01	1,00	0,00	1,13	0,00	0,00
POPOVAC	14,60	14,49	1,44	0,81	1,85	0,00	0,00
PUNITOVCI	16,74	17,70	1,98	0,00	0,82	0,00	0,00
SATNICA ĐAKOVAČKA	19,80	11,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SEMELJCI	65,18	48,26	3,49	1,22	0,00	2,08	170,40
STRIZIVOJNA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŠODOLOVCI	4,21	3,56	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00
TRNAVA	14,08	8,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VALPOVO	109,88	45,02	8,42	9,00	0,00	11,63	0,00
VILJEVO	7,17	7,34	0,92	0,00	0,85	0,00	0,00
VIŠKOVCI	20,10	11,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VЛАДИСЛАВЦИ	13,62	14,03	3,94	0,00	4,58	0,00	0,00
VUKA	9,71	9,47	5,03	0,00	0,65	0,00	0,00
<b>UKUPNO:</b>	<b>2.932,05</b>	<b>1.176,87</b>	<b>102,37</b>	<b>38,73</b>	<b>655,67</b>	<b>22,96</b>	<b>3.273,10</b>

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 77. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Osječko - baranjska županija

<b>Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen</b>	<b>Papir (t)</b>	<b>Plastika (t)</b>	<b>Staklo (t)</b>	<b>Metal (t)</b>	<b>Glomazni otpad (t)</b>	<b>Tekstil (t)</b>	<b>Biootpad (t)</b>
BELIŠĆE	13,19	1,15	0,00	0,00	40,06	0,85	0,00
OSIJEK	443,16	260,10	20,00	3,30	0,00	0,00	1,50
ŠODOLOVCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
VUKA	0,00	2,50	1,77	1,31	0,00	0,00	0,00
<b>UKUPNO:</b>	<b>456,35</b>	<b>263,75</b>	<b>21,77</b>	<b>4,61</b>	<b>40,06</b>	<b>0,86</b>	<b>1,50</b>

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 78. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Osječko - baranjska županija

<b>Naziv odlagališta</b>	<b>Operator odlagališta</b>	<b>Ključni broj otpada</b>	<b>Količina odloženog otpada(t)</b>
Ada - Koritna	Junakovci d.o.o.	20 03 01	269,00
Beli Manastir	Baranjska čistoća d.o.o.	17 08 02	5,68
		19 08 01	4,58
		19 08 02	28,54
		19 08 05	18,52
		20 03 01	8.099,77
Belišće - Staro Valpovo	Kombel d.o.o. za komunalne djelatnosti	03 03 07	22.955,52
		10 01 01	606,54
		19 08 01	271,74
		19 08 02	30,28
		19 08 12	14.735,07
		19 12 12	58,12
		20 03 01	7.244,60
Doroslov	Doroslov d.o.o.	19 12 12	3,18
		20 02 01	12,09
		20 03 01	2.326,90
		20 03 07	3,65
Lončarica Velika	Unikom d.o.o.	02 03 02	8,87
		10 01 03	529,00
		17 05 04	75,70
		17 06 04	6,00
		19 03 05	53,89
		19 08 02	955,40
		19 09 03	122,12

<b>Naziv odlagališta</b>	<b>Operater odlagališta</b>	<b>Ključni broj otpada</b>	<b>Količina odloženog otpada(t)</b>
		20 02 01	16,26
		20 03 01	23.520,00
		20 03 07	586,00
Pepelane	Našički park d.o.o.	19 08 01	12,49
		19 08 02	5,39
		19 09 02	0,90
		20 03 01	3.716,00
		20 03 07	24,84
Vitika	Univerzal d.o.o.	04 02 22	52,50
		20 02 02	64,05
		20 03 01	10.945,83
		20 03 02	37,10
<b>UKUPNO:</b>			<b>97.406,12</b>

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.15. Šibensko - kninska županija

Tablica 79. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Šibensko - kninska županija

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	301,18	0,00	0,00	301,18	0,00
15 01 02	48,28	0,00	0,00	48,08	0,80
15 01 06	0,74	0,00	0,74	0,00	0,00
15 01 07	17,37	0,00	0,00	17,37	0,00
20 01 01	136,75	0,00	0,00	135,55	5,20
20 01 23*	0,83	0,00	0,00	0,83	0,00
20 01 35*	4,76	0,00	0,00	4,76	0,00
20 01 39	13,30	0,00	0,00	13,00	1,20
20 01 40	22,70	0,00	0,00	22,70	0,00
20 02 01	11,35	0,00	11,35	0,00	0,00
20 03 01	42.613,43	0,00	42.613,43	0,00	0,00
20 03 07	1.686,17	0,00	1.408,76	277,41	0,00
UKUPNO:	44.856,86	0,00	44.034,28	820,88	7,20

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 80. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Šibensko - kninska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glamazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
BILICE	0,00	0,00	0,00	0,00	129,91	0,00	0,00
BISKUPIJA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CIVLJANE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DRNIŠ	21,00	0,00	0,00	22,00	0,00	0,00	0,00
ERVENIK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KIJEVO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KISTANJE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KNIN	86,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MURTER-KORNATI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PIROVAC	2,78	0,98	0,00	0,70	33,36	0,00	0,00
PRIMOŠTEN	39,51	2,60	3,27	0,00	0,00	0,00	0,00
PROMINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ROGOZNICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RUŽIĆ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SKRADIN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŠIBENIK	0,00	0,00	0,00	0,00	1.169,21	0,00	5,45
TISNO	1,20	0,50	0,00	0,00	44,42	0,00	5,90
TRIBUNJ	90,80	14,50	2,20	0,00	65,22	0,00	0,00
UNEŠIĆ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VODICE	195,80	43,00	11,90	0,00	244,05	0,00	0,00
UKUPNO:	437,93	61,58	17,37	22,70	1.686,17	0,00	11,35

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 81. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Šibensko - kninska županija

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada(t)
Bikarac	Bikarac d.o.o.	02 01 07	18,22
		03 01 05	9,84
		12 01 17	31,38
		15 01 03	11,64
		15 01 06	0,74
		15 02 03	84,26
		17 02 01	40,80
		19 02 03	6,73
		19 08 01	11,94

<b>Naziv odlagališta</b>	<b>Operator odlagališta</b>	<b>Ključni broj otpada</b>	<b>Količina odloženog otpada(t)</b>
		19 08 02	17,76
		19 08 05	41,18
		19 09 99	220,28
		20 02 01	547,41
		20 03 01	37.062,78
		20 03 07	3.016,22
		20 03 99	91,52
Macure	Komunalno poduzeće Kistanje d.o.o. za obavljanje komunalne djelatnosti	20 03 01	875,00
Mala Promina	Čistoća i zelenilo d.o.o.	20 03 01	3.647,00
Moseć	Gradsko čistoća Drniš d.o.o.	20 03 01	1.977,00
<b>UKUPNO:</b>			<b>47.711,70</b>

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.16. Vukovarsko - srijemska županija

Tablica 82. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Vukovarsko - srijemska županija<sup>33</sup>

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	27,31	0,00	0,00	15,12	12,19
15 01 02	57,98	0,00	0,00	51,24	6,84
15 01 07	114,10	0,00	0,00	107,75	6,35
20 01 01	1.303,91	0,00	0,00	1.281,76	23,16
20 01 02	25,27	9,93	0,00	15,34	0,00
20 01 10	1,95	1,95	0,00	0,00	0,00
20 01 11	5,92	0,00	0,00	1,08	4,84
20 01 39	74,69	0,00	0,00	63,07	13,45
20 01 40	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00
20 02 01	67,62	0,00	67,62	0,00	0,00
20 02 03	57,20	0,00	57,20	0,00	0,00
20 03 01	40.018,55	0,00	40.018,55	0,00	0,00
20 03 03	136,37	0,00	136,37	0,00	0,00
20 03 07	305,99	0,00	295,76	0,00	10,23
UKUPNO:	42.196,87	8,95	40.575,50	1.535,36	77,06

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 83. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Vukovarsko - srijemska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Gломазни otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
ANDRIJAŠEVCI	21,93	5,83	1,87	0,01	75,73	0,61	0,00
BABINA GREDA	27,42	2,00	4,78	0,00	0,00	1,23	0,00
BOGDANOVCI	1,76	0,08	0,00	0,00	5,09	0,00	0,00
BOROVO	22,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BOŠNJACI	32,88	0,20	0,38	0,00	18,50	0,00	0,00
CERNA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DRENOVCI	0,00	5,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GRADIŠTE	1,44	0,06	0,00	0,00	21,72	0,00	0,00
GUNJA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ILOK	15,44	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IVANKOVO	81,61	10,95	18,20	0,00	1,44	0,00	0,00
JARMINA	66,70	7,25	6,02	0,00	0,00	0,00	0,00
LOVAS	1,00	0,68	1,40	0,00	2,74	0,00	0,00
MARKUŠICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NEGOSLAVCI	4,04	0,06	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00
NIJEMCI	20,59	13,65	0,85	0,00	9,28	0,00	0,00
NUŠTAR	95,63	13,40	14,57	0,00	3,07	0,00	0,00
OTOK	46,80	6,04	12,44	0,00	0,00	0,00	0,00
PRIVLAKA	20,37	0,40	0,98	0,00	0,00	0,11	0,00
STARI JANKOVCI	22,53	0,98	1,20	0,00	24,73	0,00	0,00
STARI MIKANOVCI	21,83	2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŠITAR	2,62	0,20	0,00	0,00	11,50	0,00	7,30
TOMPOJEVCI	1,44	0,04	0,40	0,00	3,75	0,00	0,00
TORDINCI	55,70	2,97	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00
TOVARNIK	13,76	5,96	4,10	0,00	3,83	4,84	0,00
TRPINJA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VINKOVCI	378,33	40,86	50,13	0,00	29,13	0,00	0,00
VOĐINCI	13,63	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VRBANJA	18,17	0,00	0,00	0,00	13,78	0,00	0,00
VUKOVAR	186,78	0,06	13,92	0,00	49,12	0,00	0,00
ŽUPANJA	156,24	6,56	2,52	0,00	32,58	1,08	60,32
UKUPNO:	1.331,22	132,67	139,37	0,01	305,99	7,87	67,62

<sup>33</sup> Količine upućene na oporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizведенog komunalnog otpada.

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 84. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Vukovarsko - srijemska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika(t )	Staklo (t)	Metal (t)	Glamazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
ANDRIJAŠEVCI	0,57	0,12	0,22	0,04	0,00	0,00	0,01
BABINA GREDA	0,44	4,08	0,19	0,10	0,00	0,00	0,01
CERNA	0,83	0,28	0,33	0,14	0,00	0,00	0,01
IVANKOVO	0,42	0,09	0,26	0,24	0,00	0,00	0,00
JARMINA	0,55	0,23	0,31	0,17	0,00	0,00	0,01
LOVAS	0,76	0,21	0,30	0,21	0,00	0,00	0,01
NUŠTAR	1,17	0,36	0,49	0,34	0,00	0,00	0,01
OTOK	0,00	8,94	2,52	5,15	40,70	6,73	0,02
PRIVLAKA	0,57	0,22	0,20	0,13	0,00	0,00	0,01
STARI MIKANOVCI	0,36	0,05	0,17	0,07	0,00	0,00	0,01
TOMPOJEVCI	0,02	0,05	0,11	0,12	0,48	0,22	0,00
TORDINCI	0,60	0,27	0,38	0,34	0,00	0,00	0,03
TOVARNIK	1,43	0,19	0,38	0,38	0,00	0,00	0,03
VINKOVCI	22,65	8,68	7,90	6,27	0,00	0,00	1,64
UKUPNO:	30,36	23,73	13,71	13,67	41,18	6,95	1,77

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 85. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Vukovarsko - srijemska županija

Naziv odlagališta	Operater odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Božino Brdo	Kom-Ilok d.o.o.	20 03 01	949,50
		20 03 07	32,00
Kraplja	Gunjanska čistoća d.o.o.	20 03 01	2.757,32
Petrovačka dola	Komunalac d.o.o. Vukovar	02 01 04	19,06
		04 01 09	77,01
		04 02 09	53,44
		17 06 04	43,43
		19 12 12	998,51
		20 02 01	247,67
		20 02 03	288,23
		20 03 01	36.945,76
		20 03 03	136,37
		20 03 07	348,66
Starci ciglana - Županja	Čistoća Županja d.o.o.	03 01 05	37,48
		17 09 04	2.022,96
		19 08 01	5,57
		19 08 05	8,62
		20 02 01	67,62
		20 02 02	22,68
		20 02 03	57,20
		20 03 01	9.051,90
		20 03 07	129,68
UKUPNO:			54.300,67

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.17. Splitsko - dalmatinska županija

Tablica 86. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Splitsko - dalmatinska županija<sup>34</sup>

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)	Ostali D (t)	Nije moguće utvrditi tijek otpada (t)
15 01 01	1.713,00	-9,26	0,00	1.722,26	0,00	0,00	0,00
15 01 02	86,89	-0,26	0,00	87,15	0,00	0,00	0,00
15 01 04	3,78	0,00	0,00	3,78	0,00	0,00	0,00
15 01 05	27,31	0,00	0,00	27,31	0,00	0,00	0,00
15 01 07	245,93	0,00	0,00	245,93	0,00	0,00	0,00
15 01 10*	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00
20 01 01	275,13	-3,70	0,00	221,63	57,20	0,00	0,00
20 01 02	47,85	0,00	0,00	0,00	47,85	0,00	0,00
20 01 11	29,60	0,00	0,00	29,60	0,00	0,00	0,00
20 01 23*	0,51	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00
20 01 32	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
20 01 33*	0,04	-0,01	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00
20 01 35*	34,57	0,00	0,00	34,57	0,00	0,00	0,00
20 01 38	247,46	0,00	16,50	0,00	0,00	0,00	230,96
20 01 39	42,54	-4,09	0,00	25,10	21,53	0,00	0,00
20 01 40	67,47	0,00	0,00	0,00	67,47	0,00	0,00
20 02 01	86,00	0,00	86,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 01	194.630,31	0,00	194.630,31	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 03	1.471,16	0,00	1.471,16	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 07	11.385,31	0,00	10.376,60	389,46	619,25	0,00	0,00
UKUPNO:	210.394,99	0,00	206.580,57	2.787,35	813,30	0,13	230,96

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

<sup>34</sup> Količine upućene na oporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizведенog komunalnog otpada.

Tablica 87. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Splitsko - dalmatinska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil t)	Biootpadi (t)
BAŠKA VODA	16,62	0,00	0,00	0,00	38,42	0,00	0,00
BOL	21,80	10,00	50,00	1,50	720,60	0,00	0,00
BRELA	42,94	0,00	0,00	0,00	19,90	0,00	0,00
CISTA PROVO	3,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DICMO	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DUGI RAT	46,44	0,98	0,00	0,00	311,38	7,40	0,00
DUGOPOLJE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GRADAC	6,83	1,11	0,00	0,00	85,80	0,00	0,00
HRVACE	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HVAR	210,42	7,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IMOTSKI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
JELSA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KAŠTELA	9,56	0,78	4,84	0,00	0,00	0,00	0,00
KLIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KOMIŽA	4,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LEČEVICA	0,62	0,21	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00
LOKVIČIĆI	0,30	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LOVREĆ	1,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAKARSKA	343,96	0,00	0,00	0,00	496,50	0,00	0,00
MARINA	0,00	0,00	0,00	0,00	3,46	0,00	0,00
MILNA	1,28	5,00	20,00	1,00	224,06	0,00	0,00
MUĆ	4,92	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NEREŽIŠĆA	3,30	0,80	4,00	0,10	29,31	0,00	0,00
OKRUG	57,20	21,53	47,85	67,47	30,00	0,00	0,00
OMIŠ	111,44	2,34	0,00	0,00	747,31	17,76	0,00
OTOK	6,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PODBABLJE	3,00	1,30	0,00	0,00	30,00	0,00	0,00
PODGORA	69,36	0,00	0,00	0,00	102,90	0,00	0,00
PODSTRANA	9,56	0,43	7,75	0,00	0,00	0,00	0,00
POSTIRA	11,40	2,00	12,00	0,30	127,80	0,00	0,00
PRGOMET	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PRIMORSKI DOLAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PROLOŽAC	2,00	1,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00
PUČIŠĆA	4,60	3,00	7,00	0,20	207,04	0,00	0,00
RUNOVIĆI	1,00	0,80	0,00	0,00	30,00	0,00	0,00
SEGET	0,00	0,00	0,00	0,00	598,72	0,00	0,00
SELCA	3,90	2,00	10,00	0,20	160,28	0,00	0,00
SINJ	28,16	5,88	15,26	0,00	1.026,00	0,00	0,00
SOLIN	43,04	2,34	14,53	0,00	560,60	0,00	0,00
SPLIT	840,03	53,10	94,90	0,42	3,22	0,00	0,00
STARI GRAD	6,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUĆURAJ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUPETAR	0,00	0,00	0,00	0,00	4.957,60	0,00	0,00
SUTIVAN	1,08	0,10	0,50	0,06	171,04	0,00	0,00
ŠESTANOVAC	26,00	0,55	0,00	0,00	174,37	4,14	0,00
ŠOLTA	0,00	0,00	0,00	0,00	342,30	0,00	0,00
TRILJ	20,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TROGIR	4,76	2,26	4,56	0,00	92,75	0,00	0,00
TUČEPI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VIS	10,58	0,00	0,00	0,00	21,50	0,00	86,00
VRGORAC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VRLIKA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ZADVARJE	1,86	0,04	0,00	0,00	12,46	0,30	0,00
ZAGVOZD	0,70	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ZMIJAVCI	1,00	1,30	0,00	0,00	40,00	0,00	0,00
UKUPNO:	1.988,13	129,43	293,78	71,25	11.385,31	29,60	86,00

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 88. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Splitsko - dalmatinska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
KAŠTEL A	0,00	0,00	0,00	393,60	0,00	0,00	0,00
OTOK	0,39	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SPLIT	0,01	0,02	0,05	0,01	0,00	0,02	0,00
TROGIR	0,06	0,00	0,03	0,00	0,72	0,02	0,00
UKUPNO:	0,46	0,39	0,07	393,60	0,72	0,04	0,00

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 89. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Splitsko - dalmatinska županija

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Ajdanovac	Gradska čistoća i usluge d.o.o.	20 03 01	2.629,00
Borovik	Komunalno Basilijsa d.o.o.	20 03 01	832,40
		20 03 07	342,30
Brdo (Košer)	Michieli-Tomić društvo s ograničenom odgovornosti za trgovinu i usluge	17 06 05*	466,24
		20 03 01	5.796,79
		20 03 07	1.640,13
Dolci	Komunalno Stari Grad d.o.o.	20 03 01	1.628,00
Karepovac	Čistoća d.o.o., Split	12 01 05	41,31
		12 01 17	167,22
		17 06 04	6,40
		19 08 01	1.295,06
		19 08 02	128,05
		20 02 01	2.285,58
		20 03 01	125.544,19
		20 03 02	1.575,62
		20 03 03	1.483,84
		20 03 07	2.834,68
Kozjačić	Čistoća Imotske krajine d.o.o.	20 03 01	8.100,00
		20 03 07	120,00
Kupinovica - Supetar	Komunalno društvo Grad d.o.o	20 03 01	3.071,20
		20 03 07	4.957,60
Mala Prapatna (Prapatno)	Jelkom d.o.o.	20 03 01	2.863,00
Mojanka (Kukuzovac)	Čistoća Cetinske krajine d.o.o.	19 08 01	35,60
		19 08 02	66,22
		19 08 05	390,00
		20 03 01	25.773,00
		20 03 07	1.026,00
Poljanak	Eko Vrlika d.o.o.	20 03 01	289,50
Prapatna Sućuraj	Općina Sućuraj	20 03 01	268,00
Stanišće	Komunalno Hvar d.o.o.	20 03 01	4.215,10
Šćeće	Nautički centar Komiža, d.o.o.	20 03 01	1.793,00
Vučje brdo Plano	Trogir Holding d.o.o.	20 03 01	14.238,92
Wellington	Gradina Vis d.o.o.	20 02 01	86,00
		20 03 01	1.497,50
		20 03 07	21,50
UKUPNO:			217.508,95

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.18. Istarska županija

Tablica 90. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Istarska županija<sup>35</sup>

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	R12,R13 (t)	D15 (t)
15 01 01	1.816,85	2,05	0,00	233,24	1.581,56	0,00
15 01 02	634,69	0,00	301,83	137,87	1.180,65	36,00
15 01 03	11,20	0,00	11,20	0,00	0,00	0,00
15 01 04	41,52	0,00	0,00	3,51	43,01	0,00
15 01 05	6,21	0,09	0,00	2,20	3,92	0,00
15 01 06	1.303,82	729,68	281,42	0,00	292,72	0,00
15 01 07	1.056,62	39,42	0,00	30,22	986,98	0,00
20 01 01	2.635,02	335,50	0,00	813,54	1.485,98	0,00
20 01 02	160,43	0,00	0,00	95,39	65,04	0,00
20 01 10	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
20 01 11	25,93	0,00	0,00	7,37	21,66	0,00
20 01 23*	18,83	0,00	0,00	0,00	18,83	0,00
20 01 25	1,52	0,00	0,00	1,52	0,00	0,00
20 01 35*	17,42	0,10	0,00	8,40	8,92	0,00
20 01 36	28,56	0,00	0,00	0,00	28,56	0,00
20 01 38	81,50	0,00	0,00	0,00	0,00	81,50
20 01 39	209,77	0,00	30,40	95,28	96,35	0,00
20 01 40	122,55	0,00	0,00	2,81	124,44	0,00
20 02 01	3.222,02	0,00	125,62	0,00	0,00	3.096,40
20 02 03	101,07	0,00	99,77	0,00	1,30	0,00
20 03 01	96.711,59	0,00	96.711,59	0,00	0,00	0,00
20 03 02	496,47	0,00	496,47	0,00	0,00	0,00
20 03 03	1.318,42	0,00	1.318,42	0,00	0,00	0,00
20 03 07	6.456,45	0,00	6.421,55	0,00	39,24	0,00
UKUPNO:	116.479,47	1.106,84	105.798,28	1.431,35	5.980,16	3.213,90

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 91. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Istarska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
BALE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BARBAN	10,00	0,80	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00
BRTONIGLA	49,84	6,86	18,55	0,00	0,00	0,43	0,00
BUJE	199,39	0,00	74,20	0,00	0,00	0,48	0,00
BUZET	157,85	88,27	34,61	1,71	0,00	7,37	0,00
CEROVLJE	2,86	0,92	1,13	0,00	0,00	0,00	8,92
FAŽANA	42,00	7,00	2,40	0,00	0,00	0,00	0,00
FUNTANA	22,30	3,60	4,20	0,60	47,30	0,00	90,60
GRAČIŠĆE	2,86	0,92	1,13	0,00	0,00	0,00	15,57
GROŽNjan	49,84	0,00	18,54	0,00	0,00	0,42	0,00
KANFANAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KAROJBA	7,15	2,29	2,82	0,00	0,00	0,00	2,71
KAŠTELIR-LABINCI	26,60	4,90	5,10	1,10	93,80	0,00	85,20
KRŠAN	9,30	0,62	2,29	0,00	550,00	0,50	0,00
LABIN	405,13	29,80	104,00	0,00	0,00	13,16	0,00
LANIŠĆE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LIŽNjan	4,00	0,60	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LUGOGLAV	11,44	3,66	4,51	0,00	0,00	0,00	10,20
MARČANA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MEDULIN	138,23	51,40	46,70	22,44	2.025,67	1,00	1,52
MOTOVUN	7,15	2,29	2,82	0,00	0,00	0,00	1,30

<sup>35</sup> Količine upućene na oporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizведенog komunalnog otpada.

<b>Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen</b>	<b>Papir (t)</b>	<b>Plastika (t)</b>	<b>Staklo (t)</b>	<b>Metal (t)</b>	<b>Glomazni otpad (t)</b>	<b>Tekstil (t)</b>	<b>Biootpad (t)</b>
NOVIGRAD	173,38	0,00	64,52	0,00	0,00	0,87	0,00
OPRTALJ	45,51	0,00	16,94	0,00	0,00	0,46	0,00
PAZIN	47,73	17,35	18,95	0,00	0,00	0,00	231,58
PIĆAN	30,20	2,03	7,43	0,00	200,00	0,00	0,00
POREČ	419,50	106,00	168,80	25,80	786,40	0,00	2.682,80
PULA	597,00	46,00	18,00	1,80	1.695,89	0,00	0,00
RAŠA	57,60	7,20	20,60	0,00	0,00	0,00	0,00
ROVINJ	1.162,37	365,83	326,28	102,01	34,90	0,00	0,00
SVETA NEDELJA	7,00	0,47	1,71	0,00	100,00	0,50	0,00
SVETI LOVREČ	17,80	3,60	3,40	0,90	78,30	0,00	72,70
SVETI PETAR U ŠUMI	10,49	3,36	4,13	0,00	0,00	0,00	4,37
SVETVINČENAT	24,00	0,40	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00
TAR-VABRIGA	35,60	7,70	6,80	1,40	185,70	0,00	160,30
TINJAN	0,00	7,55	2,26	0,00	0,00	0,00	3,04
UMAG	483,30	0,00	180,89	0,00	0,00	1,74	0,00
VIŠNjan	31,10	5,70	5,90	1,20	109,40	0,00	97,70
VIŽINADA	13,50	2,80	2,60	0,70	63,00	0,00	60,10
VODNJAN	109,45	56,96	34,05	2,81	331,09	0,00	0,00
VRSAR	40,40	7,60	7,60	1,60	155,00	0,00	191,40
ŽMINJ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>UKUPNO:</b>	<b>4.451,87</b>	<b>844,46</b>	<b>1.217,05</b>	<b>164,07</b>	<b>6.456,45</b>	<b>26,93</b>	<b>3.720,01</b>

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 92. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Istarska županija

<b>Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen</b>	<b>Papir (t)</b>	<b>Plastika (t)</b>	<b>Staklo (t)</b>	<b>Metal (t)</b>	<b>Glomazni otpad (t)</b>	<b>Tekstil (t)</b>	<b>Biootpad (t)</b>
BUZET	0,00	0,00	0,00	13,28	41,92	0,00	1,70
CEROVLJE	0,00	0,00	0,00	0,12	0,01	0,03	0,00
GRAČIŠĆE	0,00	0,00	0,00	0,12	0,01	0,03	0,00
KAROJBA	0,00	0,00	0,00	0,12	0,01	0,03	0,00
KRŠAN	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	0,00	0,00
LABIN	0,00	0,00	0,00	52,34	500,00	0,00	0,26
LUGOGLAV	0,00	0,00	0,00	0,12	0,01	0,03	0,00
MOTOVUN	0,00	0,00	0,00	0,12	0,01	0,03	0,00
PAZIN	0,00	0,00	0,00	1,00	0,08	0,23	0,01
POREČ	2,80	2,20	0,53	38,60	28,20	0,50	0,10
PULA	0,00	0,08	0,02	0,00	2,88	0,00	0,00
RAŠA	0,00	0,00	0,00	3,00	350,00	0,00	0,00
ROVINJ	151,17	68,35	27,46	3,90	129,78	0,00	0,00
SVETA NEDELJA	0,00	0,00	0,00	0,00	79,00	0,00	0,00
SVETI PETAR U ŠUMI	0,00	0,00	0,00	0,12	0,01	0,03	0,00
TINJAN	0,00	0,00	0,00	0,12	0,01	0,03	0,00
UMAG	0,00	11,96	30,88	28,99	18,93	0,00	144,77
<b>UKUPNO:</b>	<b>153,97</b>	<b>82,59</b>	<b>58,89</b>	<b>141,94</b>	<b>1.158,93</b>	<b>0,93</b>	<b>146,85</b>

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 93. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Istarska županija

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Cere	1. Maj d.o.o.	04 02 09	0,79
		12 01 99	20,16
		19 08 01	50,98
		19 08 02	9,74
		19 08 99	414,64
		19 12 12	147,70
		20 02 01	406,20
		20 03 01	9.115,26
		20 03 03	169,50
		20 03 07	1.829,11
		20 03 99	1.030,81
Donji Picudo	6. Maj d.o.o.	08 01 16	58,00
		15 01 02	301,00
		15 01 05	685,00
		15 01 06	413,00
		19 08 01	164,00
		19 08 05	531,00
		20 02 01	534,00
		20 03 01	15.569,00
Griža	Park d.o.o.	10 10 08	512,79
		19 08 01	10,64
		19 08 05	99,79
		19 09 02	181,39
		20 03 01	1.800,84
		20 03 03	4,88
		20 03 07	37,64
Jelenčići	Usluga d.o.o.	19 08 01	61,32
		19 08 02	37,65
		19 08 05	379,75
		19 08 12	363,34
		20 02 01	121,06
		20 02 03	96,11
		20 03 01	5.169,08
		20 03 02	152,07
		20 03 03	98,63
		20 03 99	36,32
Kaštijun	Pula Herculanea d.o.o.	03 01 99	19,52
		04 01 99	25,81
		04 02 09	25,66
		10 11 12	81,41
		12 01 02	394,99
		12 01 03	11,20
		12 01 15	77,72
		12 01 99	1,81
		15 01 05	0,61
		15 01 06	8,79
		17 06 04	13,59
		19 02 03	19,99
		19 08 01	193,17
		19 08 02	91,45
		20 02 01	34,20
		20 03 01	34.825,57
		20 03 03	583,97
		20 03 06	379,31
		20 03 07	4.129,43
Košambra	Usluga Poreč d.o.o.	20 02 01	3.096,40
		20 03 01	17.095,60
		20 03 02	344,40

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
		20 03 03	488,80
		20 03 07	1.518,90
Lokva Vidotto	Komunalni servis d.o.o.	19 08 01	23,60
		19 08 02	14,80
		19 08 99	99,93
		20 03 01	12.653,32
		20 03 03	136,72
UKUPNO:			117.003,86

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.19. Dubrovačko - neretvanska županija

Tablica 94. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Dubrovačko - neretvanska županija

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	Bioplinska postrojenja (t)	Izvoz (t)
15 01 01	2.523,53	45,00	0,00	2.478,53	0,00	0,00
15 01 02	83,19	0,00	0,00	83,19	0,00	0,00
15 01 04	2,31	0,00	0,00	2,31	0,00	0,00
15 01 07	117,96	0,00	0,00	117,96	0,00	0,00
20 01 01	42,15	0,30	0,00	41,85	0,00	0,00
20 01 02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 01 08	506,82	6,60	0,00	0,00	500,22	0,00
20 01 11	3,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00
20 01 23*	0,90	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00
20 01 25	0,40	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00
20 01 35*	16,05	0,00	0,00	16,05	0,00	0,00
20 01 39	162,11	2,40	0,00	159,71	0,00	0,00
20 01 40	304,98	17,66	0,00	287,33	0,00	0,00
20 02 01	175,00	0,00	175,00	0,00	0,00	0,00
20 03 01	51.121,22	0,00	44.512,19	0,00	0,00	6.609,03
20 03 07	3.660,80	600,00	594,34	2.466,46	0,00	0,00
UKUPNO:	58.720,43	671,96	45.281,53	5.657,69	500,22	6.609,03

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 95. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Dubrovačko - neretvanska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
BLATO	66,74	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,40
DUBROVAČKO PRIMORJE	24,30	6,30	3,50	6,20	125,00	0,00	0,00
DUBROVNIK	1.915,07	188,96	82,63	209,03	2.061,80	0,00	338,10
JANJINA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KONAVLE	286,50	24,38	12,50	83,96	512,26	0,00	119,22
KORČULA	0,00	0,00	0,00	0,00	6,60	0,00	0,00
KULA NORINSKA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LASTOVO	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	0,00	175,00
LUMBARDA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
METKOVIĆ	85,72	8,96	12,43	0,00	0,00	0,00	0,00
MLJET	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60
OPUZEN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OREBIĆ	0,00	0,00	0,00	0,00	500,00	0,00	0,00
PLOČE	4,95	2,40	0,00	0,00	64,34	0,00	0,00
POJEZERJE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SLIVNO	0,00	0,00	0,00	0,00	36,00	0,00	0,00
SMOKVICA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
STON	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRPANJ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VELA LUKA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ZAŽABLJE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ŽUPA DUBROVAČKA	182,40	14,30	6,90	8,10	324,80	0,00	48,90
UKUPNO:	2.565,68	245,30	117,96	307,29	3.660,80	3,00	682,22

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 96. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Dubrovačko - neretvanska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
DUBROVNIK	4,79	22,63	9,31	52,17	251,01	2,49	1,25
METKOVIĆ	122,16	71,53	44,26	13,24	0,00	0,00	0,00

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glamazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
MLJET	28,30	1,60	0,00	6,00	100,00	0,00	0,37
UKUPNO:	155,25	95,76	53,57	71,41	351,01	2,49	1,62

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 97. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Dubrovačko - neretvanska županija

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Dubravica	Čistoća Metković d.o.o.	20 03 01	7.006,82
Grabovica	Čistoća d.o.o. Dubrovnik	20 03 01	25.668,86
Kokojevica	KTD Mindel d.o.o.	20 03 01	3.945,94
Lovornik	Komunalno održavanje d.o.o.	02 07 04 17 06 05* 20 03 01 20 03 07 20 03 99	3,44 22,66 5.707,03 150,14 0,74
Orebić	KTD "Bilan" d.o.o.	20 02 01 20 02 02 20 03 07	600,00 2.500,00 500,00
Sitnica	Komunalne djelatnosti d.o.o. Vela Luka	20 03 01	3.340,00
Sozanj	Komunalac d.o.o. Lastovo	20 02 01 20 03 01 20 03 07	175,00 270,00 30,00
Ugrinovica	Krublić, društvo s ograničenom odgovornošću za komunalne djelatnosti, trgovinu i usluge	20 03 01	146,30
Vinošta	Komunalno Trpanj d.o.o.	20 03 01	228,00
UKUPNO:			50.294,93

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.20. Međimurska županija

Tablica 98. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Međimurska županija<sup>36</sup>

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	Kompostiranje (t)	R12,R13 (t)	Izvoz (t)	Nije moguće utvrditi tijek otpada (t)
15 01 01	1.395,58	37,34	0,00	291,79	0,00	862,58	203,87	0,00
15 01 02	1.261,78	39,82	0,00	410,29	0,00	811,67	0,00	0,00
15 01 04	171,17	2,75	0,00	95,91	0,00	72,51	0,00	0,00
15 01 05	142,45	1,00	0,00	76,28	0,00	65,17	0,00	0,00
15 01 06	47,33	0,00	0,00	0,00	0,00	47,33	0,00	0,00
15 01 07	404,94	10,00	0,00	119,86	0,00	275,08	0,00	0,00
20 01 01	79,15	0,00	0,00	58,36	0,00	20,80	0,00	0,00
20 01 02	43,61	3,68	0,00	39,93	0,00	0,00	0,00	0,00
20 01 11	14,42	2,94	0,00	8,82	0,00	2,66	0,00	0,00
20 01 38	41,22	10,00	0,00	28,86	0,00	0,00	0,00	2,36
20 01 39	119,45	0,00	0,00	42,32	0,00	77,12	0,00	0,00
20 01 40	34,37	0,00	0,00	34,50	0,00	0,00	0,00	0,00
20 02 01	5.177,35	0,00	0,00	0,00	5.177,35	0,00	0,00	0,00
20 02 03	21,47	0,00	0,00	36,51	0,00	5,65	0,00	0,00
20 03 01	14.110,23	0,00	13.439,65	670,58	0,00	0,00	0,00	0,00
20 03 07	1.012,08	20,40	875,39	27,08	0,00	89,21	0,00	0,00
UKUPNO:	24.076,59	127,93	14.315,04	1.941,09	5.177,35	2.329,78	203,87	2,36

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

<sup>36</sup> Količine upućene na oporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizведенog komunalnog otpada.

Tablica 99. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Međimurska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
BELICA	43,00	34,90	17,03	9,32	33,82	1,29	197,35
ČAKOVEC	580,71	443,12	123,33	37,44	255,07	0,00	2.295,10
DEKANOVEC	12,75	10,40	3,15	3,12	14,11	0,23	32,50
DOMAŠINEC	18,17	18,17	0,00	6,12	20,26	0,00	0,00
DONJA DUBRAVA	19,10	22,60	12,51	4,53	20,01	1,06	182,76
DONJI KRALJEVEC	46,00	39,00	27,72	11,47	51,68	1,29	375,19
DONJI VIDOVEC	7,86	5,51	4,46	1,26	12,84	0,47	88,20
GORIČAN	28,20	19,94	13,75	3,40	43,86	1,77	239,70
GORNJI MIHALJEVEC	8,13	14,10	8,00	0,00	3,40	0,00	0,00
KOTORIBA	25,49	22,45	10,82	4,08	29,58	1,29	253,35
MALA SUBOTICA	34,82	61,67	20,02	5,48	34,34	0,00	15,09
MURSKO SREDIŠĆE	52,75	58,39	0,00	18,45	29,90	0,00	0,00
NEDELIŠĆE	103,91	130,83	39,14	11,84	87,33	0,00	96,13
OREHOVICA	19,66	26,94	7,91	2,34	33,13	0,00	13,31
PODTUREN	30,36	33,61	0,00	10,62	29,14	0,00	0,00
PRELOG	174,26	127,95	80,01	39,49	97,93	3,30	910,51
PRIBISLAVEC	0,00	0,00	15,30	0,00	15,87	2,66	0,00
SELNICA	19,01	26,41	0,00	8,67	13,66	0,00	0,00
STRAHONINEC	41,95	40,61	12,03	3,72	24,85	0,00	154,83
SVETA MARIJA	22,31	20,55	15,69	5,06	28,30	1,06	130,72
SVETI JURAJ NA BREGU	96,15	110,73	12,42	0,00	34,62	0,00	0,00
SVETI MARTIN NA MURI	20,24	22,40	0,00	7,08	23,88	0,00	0,00
ŠENKOVEC	52,79	47,80	15,25	4,28	29,06	0,00	192,61
ŠTRIGOVA	3,62	27,46	10,01	2,81	35,32	0,00	0,00
VRATIŠINEC	13,50	15,69	0,00	4,96	10,12	0,00	0,00
UKUPNO:	1.474,74	1.381,22	448,55	205,54	1.012,08	14,42	5.177,35

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 100. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Međimurska županija

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpadi (t)
ČAKOVEC	2,10	3,49	0,73	3,11	6,58	0,89	0,07
MALA SUBOTICA	0,00	0,03	0,00	0,01	0,94	0,00	0,07
MURSKO SREDIŠĆE	1,51	13,91	23,46	23,72	5,30	5,15	0,03
NEDELIŠĆE	0,00	0,02	0,00	0,05	0,69	0,00	0,07
OREHOVICA	0,00	0,00	0,00	0,02	0,26	0,00	0,00
PRELOG	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
STRAHONINEC	0,00	0,00	0,00	0,02	0,04	0,00	0,00
ŠENKOVEC	0,00	0,00	0,01	0,03	0,08	0,00	0,01
ŠTRIGOVA	0,01	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,01
UKUPNO:	8,63	22,44	24,21	26,96	13,88	6,05	0,26

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 101. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Međimurska županija

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Totovec	GKP Čakom d.o.o.	02 01 01	8,34
		02 02 04	171,60
		02 02 99	6,88
		02 03 01	30,74
		02 03 04	19,74
		03 01 05	0,50
		03 01 99	1,02
		04 01 99	505,17
		04 02 09	35,94
		04 02 22	37,04

Naziv odlagališta	Operater odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
		06 03 14	3,76
		08 03 18	0,06
		08 04 10	4,39
		10 01 03	15,92
		10 02 02	49,92
		10 02 15	20,44
		10 09 03	12,68
		10 11 05	0,76
		10 11 14	6,52
		12 01 05	0,64
		12 01 21	2,06
		15 01 01	0,03
		15 01 02	707,89
		15 01 07	1,37
		16 01 03	3,04
		16 01 19	6,61
		16 01 20	0,01
		17 01 01	17,34
		17 01 02	2,46
		17 01 03	10,74
		17 01 07	3.607,17
		17 02 02	0,80
		17 05 04	119,61
		17 06 04	21,40
		17 06 05*	79,96
		17 08 02	13,44
		17 09 04	20,06
		19 08 01	63,24
		19 08 02	21,34
		19 08 14	22,72
		19 08 99	1,56
		20 01 01	0,01
		20 01 02	1,63
		20 01 11	41,97
		20 01 38	0,78
		20 01 39	0,34
		20 01 40	0,01
		20 01 99	53,81
		20 03 01	11.532,17
		20 03 03	165,12
		20 03 07	727,52
UKUPNO:			18.178,27

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

## 4.21. Grad Zagreb

Tablica 102. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Grad Zagreb<sup>37</sup>

Ključni broj	Preuzeto (t)	Privremeno uskladišteno (t)	Odlaganje (D1-D7, D12) (t)	R2-R11 (osim kompostiranja) (t)	Kompostiranje (t)	R12,R13 (t)
15 01 01	825,28	0,00	0,00	0,00	0,00	825,28
15 01 02	1.696,30	0,00	0,00	1.696,30	0,00	0,00
15 01 04	70,57	0,00	0,00	70,57	0,00	0,00
15 01 07	1.504,62	0,00	0,00	1.504,62	0,00	0,00
20 01 01	5.380,93	0,00	0,00	0,00	0,00	5.380,93
20 01 10	567,44	0,00	0,00	389,44	0,00	178,00
20 01 11	3,40	-1,74	0,00	5,14	0,00	0,00
20 01 38	0,00	-60,16	0,00	60,16	0,00	0,00
20 02 01	12.789,93	0,00	0,00	0,00	12.789,93	0,00
20 03 01	217.380,49	0,00	217.380,49	0,00	0,00	0,00
20 03 03	1.171,08	0,00	0,00	1.171,08	0,00	0,00
20 03 07	10.136,72	0,00	0,00	10.136,72	0,00	0,00
UKUPNO:	251.526,76	0,00	217.380,49	15.034,03	12.789,93	6.384,21

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 103. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. godini, po JLS, Grad Zagreb

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
GRAD ZAGREB	6.206,21	1.696,30	1.504,62	70,57	10.136,72	570,84	12.789,93
UKUPNO:	6.206,21	1.696,30	1.504,62	70,57	10.136,72	570,84	12.789,93

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

Tablica 104. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Grad Zagreb

Općina/grad sa kojeg je otpad sakupljen	Papir (t)	Plastika (t)	Staklo (t)	Metal (t)	Glomazni otpad (t)	Tekstil (t)	Biootpad (t)
GRAD ZAGREB	369,97	196,2	209,34	233,04	4.686,48	140,02	621,46
UKUPNO:	369,97	196,20	209,34	233,04	4.686,48	140,02	621,46

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

Tablica 105. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Grad Zagreb

Naziv odlagališta	Operator odlagališta	Ključni broj otpada	Količina odloženog otpada (t)
Prudinec	Zagrebački holding d.o.o.	19 05 99	5,13
		20 03 01	230.214,24
UKUPNO:			230.219,37

Izvor: OZO obrazac, baza ROO

<sup>37</sup> Količine upućene na oporabu/zbrinjavanje uključuju i količine iz privremenog skladišta iz prethodne godine, uslijed čega su iste kod nekih vrsta otpada veće od vrijednosti proizvedenog komunalnog otpada.

## 5. Zaključak

Porast količine komunalnog otpada bilježi se do 2008. godine nakon čega slijedi smanjenje prijavljenih količina do 2010. godine, od kada su ukupne količine uglavnom bez značajnijih promjena i kreću se između 1,6 mil tona i 1,7 mil tona. Iznimno se u 2013. godini bilježe nešto veće vrijednosti uslijed povećane količine otpada od sanacije divljih odlagališta, otpadne zemlje i kamenja te otpadnog metala i papira.

Količina proizvedenog komunalnog otpada u 2017. godini iznosila je 1.716.441 t, odnosno 416 kg po stanovniku, što je još uvijek znatno niže od prosjeka zemalja EU-28 (483 kg/stanovnik u 2016. godini). Riječ je o porastu od 2,2% u odnosu na količine iz prethodne godine, što ne ide u prilog ostvarenju Cilja 1.1. PGO RH.

Količine komunalnog otpada po stanovniku u pojedinim županijama ukazuju na nelogičnosti, koje mogu biti posljedica nedovoljno dobre procjene komunalnih tvrtki u slučajevima kada se ne provodi vaganje ili kod prijave proizvodnog otpada kao komunalnog otpada (npr. građevinski otpad). Najveće vrijednosti specifičnih količina ukupno proizvedenog komunalnog otpada (kg/stanovnik) bilježe se kod priobalnih županija što je djelomično posljedica utjecaja turizma. Udio neizvaganih količina u ukupno odloženom komunalnom otpadu u 2017. iznosio je 26%.

U 2017. godini sve jedinice lokalne samouprave su imale organizirano sakupljanje i odvoz komunalnog otpada, a obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem iznosio je 99%.

Odvjeno sakupljanje komunalnog otpada provodilo se u 82% (457) jedinica lokalne samouprave i isto je u 2017. godini iznosilo 28%, što je za 2% više u odnosu na prethodnu godinu. Time nije dostignut nacionalni Cilj 1.3. iz PGO RH prema kojem je odvojeno sakupljanje komunalnog otpada trebalo u 2017. godini iznositi 30%.

Na uporabu se ne upućuje sva odvojeno sakupljena količina komunalnog otpada, već dio (17%) odvojeno sakupljenog otpada ipak završi na odlagalištima otpada, gdje se eventualno određena količina izdvoji za potrebe oporabe.

U 2017. godini evidentiran je porast stope oporabe za 3% u odnosu na 2016. godinu, te je ista iznosila 24%. Stopa recikliranja u 2017. godini također je iznosila 24%.

Stopa recikliranja metala, stakla, plastike i papira iz komunalnog otpada iznosi 30%, što je još uvijek niže od ciljanog udjela za 2020. godinu propisanog člankom 55. ZOGO koji iznosi 50%.

Najveće stope komunalnog otpada upućenog na uporabu zabilježene su u Međimurskoj, Varaždinskoj županiji i Gradu Zagrebu, dok su županije s najmanjom stopom oporabe Zadarska županija i Karlovačka županija.

Također se ne postižu ni ciljevi vezani za smanjenje odlaganja biorazgradivog komunalnog otpada. Odložene količine biorazgradivog komunalnog otpada u 2017. godini premašuju za 423.150 t cilj propisan za 2016. godinu.

Iako je u 2017. zabilježen godišnji porast stope oporabe od 3%, pomaci navedenog razmjera neće biti dovoljni za postizanje propisanih ciljeva za recikliranje i smanjenje odlaganja biorazgradivog komunalnog otpada. Stoga u je narednom razdoblju potrebno drastično intenzivirati aktivnosti usmjerene na povećanje odvojenog sakupljanja komunalnog otpada s posebnim naglaskom na povećanje svijesti građana o važnosti izdvajanja korisnog otpada i na izgradnju infrastrukture za gospodarenje komunalnim otpadom koja će omogućiti obradu sakupljenog otpada.

Vezano za kvalitetu podataka, HAOP kontinuirano kroz provedbu projekata i redovne aktivnosti radi na unapređenju Informacijskog sustava gospodarenja otpadom, koji je temelj za praćenje stanja u području gospodarenja otpadom RH. Osim problema koji proizlaze iz izostanka vaganja otpada, kvaliteta podataka o komunalnom otpadu može se ocijeniti dobrom.

## 6. Prilozi

- PRILOG 1. Pregled broja stanovnika obuhvaćenih organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada, ukupno sakupljenog komunalnog otpada, količina komunalnog otpada po stanovniku, po JLS, 2017. godina
- PRILOG 2. Popis JLS u kojima se provodi odvojeno sakupljanje biootpada iz komunalnog otpada, 2017. godina
- PRILOG 3. Popis reciklažnih dvorišta koja su prijavila podatke za 2017. godinu
- PRILOG 4. Popis trgovaca na malo koji su prijavili podatke za 2017. godinu
- PRILOG 5. Popis službenih odlagališta na koja se odlaže komunalni otpad, status operativnosti i sanacije, stanje s krajem 2017. godine
- PRILOG 6. Određivanje vrste komunalnog otpada prema Katalogu otpada

**PRILOG 1. Pregled broja stanovnika obuhvaćenih organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada, ukupno sakupljenog komunalnog otpada, količina komunalnog otpada po stanovniku, po JLS, 2017. godina**

Tablica 106. Pregled ukupno sakupljenog komunalnog otpada, ukupno sakupljenog miješanog komunalnog otpada, broja stanovnika obuhvaćenih organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada i količina komunalnog otpada po stanovniku, po JLS, 2017. godina

Županija	Grad/općina	Ukupno skupljeno (preuzeto) u 2017. godini (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Broj stanovnika obuhvaćen organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada	Kg/stanovnik
Bjelovarsko-bilogorska	BEREK	136,13	135,42	1.443	94
	BJELOVAR	12.918,89	10.639,79	40.276	321
	ČAZMA	1.739,35	1.599,60	8.077	215
	DARUVAR	2.229,40	2.188,02	11.633	192
	DEŽANOVAC	258,46	258,46	2.715	95
	ĐULOVAC	248,24	248,24	3.245	76
	GAREŠNICA	1.089,91	1.079,00	10.472	104
	GRUBIŠNO POLJE	1.100,09	1.078,00	6.200	177
	HERCEGOVAC	240,96	239,00	2.383	101
	IVANSKA	352,90	352,90	2.911	121
	KAPELA	302,85	302,85	2.973	102
	KONČANICA	240,04	240,04	2.360	102
	NOVA RAČA	310,35	310,35	3.433	90
	ROVIŠĆE	559,50	559,50	4.822	116
	SEVERIN	67,78	67,78	877	77
	SIRAČ	272,52	272,52	2.218	123
	ŠANDROVAC	159,07	159,07	1.775	90
	ŠTEFANJE	294,52	248,11	2.030	145
	VELIKA PISANICA	186,67	186,67	1.774	105
	VELIKA TRNOVITICA	105,25	105,25	1.370	77
	VELIKI GRĐEVAC	318,54	318,54	2.849	112
	VELIKO TROJSTVO	323,18	323,18	2.731	118
	ZRINSKI TOPOLOVAC	61,12	61,12	890	69
Brodsko-posavska	BEBRINA	433,00	431,50	3.252	133
	BRODSKI STUPNIK	315,98	311,58	3.036	104
	BUKOVLJE	582,56	559,22	3.108	187
	CERNIK	674,75	674,75	3.640	185
	DAVOR	493,95	474,85	3.015	164
	DONJI ANDRIJEVCI	231,00	231,00	3.709	62
	DRAGALIĆ	141,88	141,88	1.361	104
	GARČIN	295,00	295,00	4.806	61
	GORNJA VRBA	611,71	593,66	2.512	244
	GORNJI BOGIĆEVCI	320,43	316,65	1.975	162
	GUNDINCI	109,50	109,50	2.027	54
	KLAKAR	550,64	542,55	2.319	237
	NOVA GRADIŠKA	3.472,28	3.299,36	14.229	244
	NOVA KAPELA	507,24	494,44	4.227	120
	OKUČANI	421,48	421,48	3.447	122
	OPRISAVCI	149,70	149,70	2.508	60
	ORIOVAC	990,96	976,48	5.824	170
	PODCRKAVLJE	295,01	282,72	2.553	116
	REŠETARI	862,26	862,26	4.753	181
	SIBINJ	1.242,23	1.160,65	6.895	180
	SIKIREVCI	344,68	340,48	2.476	139
	SLAVONSKI BROD	16.726,41	9.887,16	59.141	283
	SLAVONSKI ŠAMAC	339,57	330,46	2.169	157

Županija	Grad/općina	Ukupno skupljeno (preuzeto) u 2017. godini (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Broj stanovnika obuhvaćen organiziranim skupljanjem komunalnog otpada	Kg/stanovnik
Primorsko-goranska	STAROGRADSKA	200,74	200,74	1.363	147
	STARO PETROVO SELO	662,60	662,60	5.186	128
	VELIKA KOPANICA	206,00	206,00	3.308	62
	VRBJE	333,50	329,37	2.215	151
	VRPOLJE	196,00	196,00	3.521	56
Dubrovačko-neretvanska	BLATO	1.652,49	1.580,00	3.593	460
	DUBROVAČKO PRIMORJE	1.482,00	1.316,70	2.170	683
	DUBROVNIK	22.400,25	17.604,66	42.615	526
	JANJINA	750,00	750,00	551	1.361
	KONAVLE	5.174,02	4.120,60	8.577	603
	KORČULA	3.053,84	3.047,24	5.663	539
	KULA NORINSKA	287,00	287,00	1.748	164
	LASTOVO	475,00	270,00	792	600
	LUMBARDA	898,70	898,70	1.213	741
	METKOVIĆ	5.636,93	5.529,82	16.788	336
	MLJET	320,10	319,50	1.088	294
	OPUZEN	978,00	978,00	3.254	301
	OREBIĆ	3.180,00	2.680,00	4.122	771
	PLOČE	2.751,96	2.680,27	10.135	272
	POJEZERJE	376,00	376,00	991	379
	SLIVNO	886,00	850,00	1.999	443
	SMOKVICA	146,30	146,30	916	160
	STON	3.179,03	3.179,03	2.407	1.321
	TRPANJ	228,00	228,00	721	316
	VELA LUKA	1.760,00	1.760,00	4.137	425
	ZAŽABLJE	212,00	212,00	757	280
	ŽUPA DUBROVAČKA	2.892,80	2.307,40	8.331	347
Grad Zagreb	GRAD ZAGREB	251.526,76	217.380,49	790.017	318
Istarska	BALE	778,00	778,00	1.047	743
	BARBAN	850,34	838,14	2.721	313
	BRTONIGLA	1.429,56	1.311,00	1.626	879
	BUJE	2.916,69	2.351,00	5.182	563
	BUZET	1.998,05	1.708,24	6.133	326
	CEROVљE	418,53	397,59	1.677	250
	FAŽANA	2.004,24	1.952,84	3.635	551
	FUNTANA	1.748,50	1.562,20	907	1.928
	GRAČIŠće	388,04	353,87	1.419	273
	GROŽNjan	436,68	325,00	736	593
	KANFANAR	794,00	794,00	1.457	545
	KAROJBA	184,84	167,46	1.438	129
	KAŠTELIR-LABINCI	790,80	538,90	1.463	541
	KRŠAN	1.442,41	876,90	2.951	489
	LABIN	4.559,45	3.872,96	11.642	392
	LANIŠće	92,60	92,60	329	281
	LIŽNjan	1.840,57	1.834,97	3.965	464
	LUPOGlav	286,60	248,34	924	310
	MARČANA	1.657,23	1.657,23	4.253	390
	MEDULIN	6.900,79	4.565,79	6.481	1.065
	MOTOVUN	532,47	517,91	1.004	530
	NOVIGRAD	3.421,91	3.034,00	4.345	788
	OPRTALJ	515,06	413,00	850	606
	PAZIN	3.113,06	2.637,94	8.638	360
	PIĆAN	614,13	365,37	1.827	336
	POREĆ	13.475,10	8.972,20	16.696	807
	PULA	25.940,31	23.018,80	57.460	451
	RAŠA	1.433,15	1.315,35	3.183	450
	ROVINJ	12.548,06	10.370,52	14.294	878

Županija	Grad/općina	Ukupno skupljeno (preuzeto) u 2017. godini (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Broj stanovnika obuhvaćen organiziranim skupljanjem komunalnog otpada	Kg/stanovnik
Istarska županija	SVETA NEDELJA	988,68	876,90	2.987	331
	SVETI LOVREĆ	583,30	377,30	1.015	575
	SVETI PETAR U ŠUMI	311,05	285,03	1.065	292
	SVETVINČENAT	718,81	693,61	2.202	326
	TAR-VABRIGA	2.754,80	2.287,30	1.990	1.384
	TINJAN	576,32	560,93	1.684	342
	UMAG	9.358,28	8.135,00	13.467	695
	VIŠNJAN	1.100,40	808,50	2.274	484
	VIŽINADA	597,40	431,20	1.158	516
	VODNJAN	3.089,26	2.554,90	6.119	505
	VRSAR	2.579,20	2.118,00	2.162	1.193
	ŽMINJ	710,80	710,80	3.447	206
Karlovačka županija	BARILOVIĆI	361,26	305,00	2.990	121
	BOSILJEVO	525,94	523,88	1.284	410
	CETINGRAD	117,80	117,80	1.800	65
	DRAGANIĆ	438,58	438,58	2.741	160
	DUGA RESA	2.276,87	2.183,04	11.180	204
	GENERALSKI STOL	421,92	414,70	2.642	160
	JOSIPDOL	1.116,00	1.116,00	3.773	296
	KAMANJE	242,14	233,36	891	272
	KARLOVAC	17.165,10	12.643,46	55.705	308
	KRNJAK	192,00	192,00	1.400	137
	LASINJA	290,50	276,75	1.624	179
	NETRETIĆ	375,32	373,52	2.862	131
	OGULIN	8.661,20	8.313,20	13.818	627
	OZALJ	1.306,28	1.183,59	6.817	192
	PLAŠKI	136,63	105,70	2.000	68
	RAKOVICA	737,59	737,59	2.100	351
	RIBNIK	139,46	134,41	475	294
	SABORSKO	377,40	377,40	632	597
	SLUNJ	1.356,90	1.198,50	4.144	327
	TOUNJ	298,85	297,69	1.150	260
	VOJNIĆ	630,23	612,00	4.000	158
	ŽAKANJE	327,36	315,50	1.889	173
Koprivničko-križevačka županija	DRNJE	239,83	200,12	1.863	129
	ĐELEKOVEC	262,17	233,25	1.533	171
	ĐURĐEVAC	1.783,29	1.361,08	8.264	216
	FERDINANDOVAC	269,78	249,37	1.750	154
	GOLA	333,54	281,20	2.431	137
	GORNJA RIJEKA	194,66	162,72	1.779	109
	HLEBINE	216,60	186,26	1.304	166
	KALINOVAC	316,47	294,53	1.597	198
	KALNIK	171,88	134,61	1.351	127
	KLOŠTAR PODRAVSKI	547,13	503,27	3.306	165
	KOPRIVNICA	9.360,88	5.674,75	30.854	303
	KOPRIVNIČKI BREGI	270,59	245,14	2.381	114
	KOPRIVNIČKI IVANEC	400,34	353,68	2.121	189
	KRIŽEVCI	4.968,88	4.059,67	21.122	235
	LEGRAD	309,44	250,93	2.241	138
	MOLVE	298,55	257,56	2.186	137
	NOVIGRAD PODRAVSKI	430,82	341,24	2.872	150
	NOVO VIRJE	230,44	208,62	1.216	190
	PETERANEC	392,15	340,12	2.704	145
	PODRAVSKE SESVETE	309,29	293,77	1.630	190
	RASINJA	430,86	372,37	3.267	132
	SOKOLOVAC	396,60	355,13	3.417	116
	SVETI IVAN ŽABNO	475,20	427,46	5.222	91

Županija	Grad/općina	Ukupno skupljeno (preuzeto) u 2017. godini (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Broj stanovnika obuhvaćen organiziranim skupljanjem komunalnog otpada	Kg/stanovnik
	SVETI PETAR OREHOVEC	481,90	430,74	3.648	132
	VIRJE	737,25	665,14	4.587	161
Krapinsko-zagorska	BEDEKOVČINA	1.066,78	888,84	8.041	133
	BUDINČINA	284,45	244,16	2.057	138
	DESINIĆ	339,66	298,45	2.933	116
	DONJA STUBICA	1.020,39	859,16	5.680	180
	ĐURMANEC	804,10	625,00	4.235	190
	GORNJA STUBICA	857,45	797,60	5.284	162
	HRAŠĆINA	178,73	149,38	1.393	128
	HUM NA SUTLI	1.377,47	1.218,16	4.500	306
	JESENJE	294,00	250,60	1.560	188
	KLANJEC	429,80	256,45	2.915	147
	KONJIČINA	441,97	374,78	3.317	133
	KRALJEVEC NA SUTLI	238,69	216,20	1.727	138
	KRAPINA	3.067,70	2.533,00	12.480	246
	KRAPINSKE TOPLICE	919,99	816,13	5.367	171
	KUMROVEC	257,54	211,50	1.588	162
	LOBOR	406,00	351,98	2.265	179
	MAČE	275,35	231,49	2.131	129
	MARIJA BISTRICA	807,98	698,53	4.993	162
	MIHOVLJAN	239,90	210,24	1.938	124
	NOVI GOLUBOVEC	103,86	87,41	654	159
	OROSLAVJE	1.402,87	1.004,73	6.138	229
	PETROVSKO	414,50	339,70	2.656	156
	PREGRADA	946,25	835,45	6.594	144
	RADOBOK	650,10	468,80	3.387	192
	STUBIČKE TOPLICE	760,74	586,74	2.805	271
	SVETI KRIŽ ZAČRETJE	1.165,94	964,62	6.165	189
	TUHELJ	571,78	522,60	2.104	272
	VELIKO TRGOVIŠĆE	761,26	635,81	4.945	154
	ZABOK	1.751,29	1.394,33	8.994	195
	ZAGORSKA SELA	216,94	188,00	996	218
	ZLATAR	876,40	779,01	5.264	166
	ZLATAR-BISTRICA	409,76	349,06	2.316	177
Ličko-senjska	BRINJE	686,10	686,10	3.256	211
	DONJI LAPAC	482,00	482,00	2.113	228
	GOSPIĆ	4.009,00	4.009,00	12.745	315
	KARLOBAG	359,40	359,40	917	392
	LOVINAC	213,00	213,00	1.007	212
	NOVALJA	5.037,80	4.686,80	3.256	1.547
	OTOČAC	3.312,10	3.285,75	9.770	339
	PERUŠIĆ	1.204,07	1.204,07	2.600	463
	PLITVIČKA JEZERA	1.768,00	1.768,00	4.373	404
	SENJ	3.695,55	3.695,55	6.000	616
	UDBINA	255,00	255,00	1.874	136
	VRHOVINE	179,06	179,06	1.359	132
Međimurska	BELICA	605,54	259,48	3.170	191
	ČAKOVEC	8.541,40	4.770,57	27.104	315
	DEKANOVEC	166,67	86,93	774	215
	DOMAŠINEC	244,64	178,28	2.251	109
	DONJA DUBRAVA	457,07	189,27	1.920	238
	DONJI KRALJEVEC	982,74	412,81	4.569	215
	DONJI VIDOVEC	260,89	137,63	1.399	186
	GORIČAN	589,75	233,35	2.803	210
	GORNJI MIHALJEVEC	215,97	182,34	1.917	113
	KOTORIBA	774,44	421,69	3.115	249
	MALA SUBOTICA	643,08	466,85	4.736	136

Županija	Grad/općina	Ukupno skupljeno (preuzeto) u 2017. godini (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Broj stanovnika obuhvaćen organiziranim skupljanjem komunalnog otpada	Kg/stanovnik
Sisačko-moslavinska	MURSKO SREDIŠĆE	838,50	668,07	6.307	133
	NEDELIŠČE	2.120,32	1.638,93	11.975	177
	OREHOVICA	430,56	325,19	2.685	160
	PODTUREN	449,10	339,07	3.873	116
	PRELOG	2.495,13	1.013,12	7.815	319
	PRIBISLAVEC	688,88	605,36	3.136	220
	SELNICA	307,91	235,08	2.991	103
	STRAHONINEC	501,71	220,27	2.682	187
	SVETA MARIJA	434,07	204,20	2.317	187
	SVETI JURAJ NA BREGU	800,65	546,73	5.090	157
	SVETI MARTIN NA MURI	353,45	275,65	2.605	136
	ŠENKOVEC	649,50	303,55	2.879	226
	ŠTRIGOVA	327,68	246,07	2.766	118
	VRATIŠINEC	196,95	149,74	1.984	99
Osječko-baranjska	ANTUNOVAC	599,84	505,00	3.703	162
	BELI MANASTIR	2.212,81	2.020,21	10.068	220
	BELIŠČE	2.476,21	2.151,32	10.825	229
	BILJE	1.235,20	1.132,09	5.642	219
	BIZOVAC	1.134,00	1.108,04	4.502	252
	ČEMINAC	636,86	583,70	2.909	219
	ČEPIN	1.858,70	1.684,00	11.599	160
	DARDA	1.512,39	1.386,14	6.908	219
	DONJA MOTIČINA	165,92	158,84	1.652	100
	DONJI MIHOLJAC	1.887,78	1.839,11	9.491	199
	DRAŽ	605,78	555,21	2.767	219
	DRENJE	505,37	471,41	2.700	187
	ĐAKOVO	8.566,72	7.738,75	27.745	309
	ĐURĐENOVAC	661,50	661,50	6.750	98
	ERDUT	1.580,08	1.500,00	7.308	216
	ERNESTINOVO	492,91	430,00	2.189	225
	FERIČANCI	219,57	208,00	2.134	103
	GORJANI	371,87	348,37	1.591	234
	JAGODNJAK	442,88	405,92	2.023	219
	KNEŽEVİ VINOGRADI	1.010,15	925,82	4.614	219
	KOŠKA	680,86	655,29	3.980	171
	LEVANSKA VAROŠ	140,80	131,10	1.194	118
	MAGADENOVAC	378,85	355,93	1.936	196
	MARIJANCI	398,39	370,29	2.405	166
	NAŠICE	3.297,44	3.149,00	16.224	203
	OSIJEK	25.768,79	20.901,00	108.048	238
	PETLOVAC	526,53	482,57	2.405	219
	PETRIJEVCI	523,62	487,65	2.870	182
	PODGORAČ	417,28	399,44	2.877	145
	PODRAVSKA MOSLAVINA	152,15	139,81	1.202	127
	POPOVAC	456,24	418,17	2.084	219
	PUNITOVCI	304,23	266,99	1.803	169
	SATNICA ĐAKOVAČKA	631,27	599,93	2.123	297
	SEMELJCI	559,63	269,00	4.362	128
	STRIZIVOJNA	137,00	137,00	2.525	54
	ŠODOLOVCI	268,67	260,75	1.653	163
	TRNAVA	196,29	173,73	1.600	123
	VALPOVO	2.556,83	2.369,44	11.563	221
	VILJEVO	293,11	276,83	2.065	142
	VIŠKOVCI	335,23	303,45	1.906	176
	VLADISLAVCI	388,30	352,13	1.882	206
	VUKA	243,39	218,53	1.200	203
	BRESTOVAC	413,73	393,60	2.680	154

Županija	Grad/općina	Ukupno skupljeno (preuzeto) u 2017. godini (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Broj stanovnika obuhvaćen organiziranim skupljanjem komunalnog otpada	Kg/stanovnik
Požeško-slavonska	ČAGLIN	222,34	209,84	1.830	121
	JAKŠIĆ	517,33	493,88	3.330	155
	KAPROL	360,64	342,34	2.810	128
	KUTJEVO	880,67	830,02	5.170	170
	LIPIK	864,74	827,04	6.100	142
	PAKRAC	1.347,38	1.240,55	8.400	160
	PLETERNICA	1.360,21	1.320,38	9.090	150
	POŽEGA	5.909,92	5.150,72	22.880	258
Primorsko-goranska	VELIKA	750,73	730,30	4.685	160
	BAKAR	3.619,17	3.201,32	8.279	437
	BAŠKA	2.564,56	1.345,40	1.674	1.532
	BROD MORAVICE	153,06	139,00	834	184
	CRES	2.735,89	2.176,96	2.879	950
	CRKVENICA	8.238,75	6.585,50	11.122	741
	ČABAR	1.237,59	1.193,81	2.931	422
	ČAVLE	2.439,24	2.218,66	7.220	338
	DELNICE	1.075,34	996,00	5.897	182
	DOBRINJ	1.913,00	977,00	2.078	921
	FUŽINE	460,28	426,00	1.592	289
	JELENJE	2.072,57	1.950,99	5.344	388
	KASTAV	3.525,76	3.335,25	10.440	338
	KLANA	593,56	537,08	1.975	301
	KOSTRENA	1.645,14	1.450,12	4.180	394
	KRALJEVICA	1.711,71	1.519,44	4.618	371
	KRK	4.781,00	2.441,00	6.281	761
	LOKVE	208,74	191,00	1.049	199
	LOPAR	2.668,27	2.047,85	1.263	2.113
	LOVRAN	2.744,65	2.265,17	4.101	669
	MALI LOŠINJ	8.612,51	6.696,51	8.116	1.061
	MALINSKA-DUBAŠNICA	3.442,00	1.758,00	3.134	1.098
	MATULJI	3.560,43	2.915,93	11.246	317
	MOŠČENIČKA DRAGA	869,77	522,60	1.535	567
	MRKOPALJ	202,93	182,00	1.214	167
	NOVI VINODOLSKI	2.667,68	2.117,97	5.113	522
	OMIŠALJ	3.059,00	1.562,00	2.983	1.025
	OPATIJA	6.793,72	5.498,46	11.659	583
	PUNAT	2.486,00	1.269,00	1.973	1.260
	RAB	8.086,33	4.754,75	8.050	1.005
	RAVNA GORA	444,15	416,00	2.430	183
	RIJEKA	40.410,44	35.466,65	128.624	314
	SKRAD	171,91	157,00	1.048	164
	VINODOLSKA OPĆINA	1.344,31	1.170,92	3.548	379
	VIŠKOVO	4.864,13	4.524,88	14.445	337
	VRBNIK	955,00	488,00	1.260	758
	VRBOVSKO	1.483,08	1.469,50	5.023	295
Sisačko-moslavačka	DONJI KUKURUZARI	158,42	153,40	1.615	98
	DVOR	625,00	625,00	5.200	120
	GLINA	1.831,24	1.831,24	7.564	242
	GVOZD	558,00	558,00	1.311	426
	HRVATSKA DUBICA	94,10	94,10	1.500	63
	HRVATSKA KOSTAJNICA	471,00	471,00	2.756	171
	JASENOVAC	469,77	469,77	1.997	235
	KUTINA	5.157,00	4.656,00	22.760	227
	LEKENIK	1.124,00	1.057,83	6.023	187
	LIPOVLJANI	546,72	544,04	3.455	158
	MAJUR	144,76	144,56	1.185	122
	MARTINSKA VES	532,12	510,04	3.488	153

Županija	Grad/općina	Ukupno skupljeno (preuzeto) u 2017. godini (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Broj stanovnika obuhvaćen organiziranim skupljanjem komunalnog otpada	Kg/stanovnik
Splitsko-dalmatinska	NOVSKA	3.014,87	2.862,00	13.518	223
	PETRINJA	5.523,32	5.144,75	24.635	224
	POPOVAČA	2.168,80	1.799,00	11.905	182
	SISAK	11.490,53	10.386,42	47.658	241
	SUNJA	639,99	609,63	4.569	140
	TOPUSKO	895,10	876,00	1.822	491
	VELIKA LUDINA	372,70	334,00	2.625	142
Splitsko-dalmatinska	BAŠKA VODA	2.780,82	2.581,37	2.775	1.002
	BOL	2.592,32	1.788,42	1.630	1.590
	BRELA	1.747,99	1.685,15	1.703	1.026
	CISTA PROVO	573,80	570,00	2.335	246
	DICMO	1.782,33	1.779,00	2.802	636
	DUGI RAT	2.976,08	2.544,84	7.092	420
	DUGOPOLJE	1.643,19	1.643,19	3.469	474
	GRADAC	2.270,50	2.176,76	3.261	696
	HRVACE	2.128,33	2.125,00	3.617	588
	HVAR	4.432,62	4.215,10	4.251	1.043
	IMOTSKI	3.820,00	3.820,00	10.764	355
	JELSA	2.863,00	2.863,00	3.582	799
	KAŠTELA	13.348,28	13.331,71	38.667	345
	KLIS	620,65	620,65	4.801	129
	KOMIŽA	1.797,30	1.793,00	1.526	1.178
	LEĆEVICA	100,01	98,58	583	172
	LOKVIČIĆI	180,50	180,00	807	224
	LOVREĆ	476,60	475,00	1.699	281
	MAKARSKA	7.815,88	6.975,42	13.834	565
	MARINA	1.833,38	1.829,92	4.595	399
	MILNA	985,11	733,77	1.034	953
	MUĆ	702,90	696,58	3.882	181
	NEREŽIŠĆA	353,36	315,85	862	410
	OKRUG	2.662,27	2.421,72	3.349	795
	OMIŠ	7.004,14	6.107,62	14.936	469
	OTOK	2.255,67	2.249,00	5.474	412
	PODBABLJE	789,30	755,00	4.680	169
	PODGORA	2.564,79	2.392,53	2.518	1.019
	PODSTRANA	4.366,95	4.347,82	9.129	478
	POSTIRA	860,32	706,82	1.559	552
	PRGOMET	40,10	40,10	673	60
	PRIMORSKI DOLAC	214,21	214,21	770	278
	PROLOŽAC	768,00	745,00	3.802	202
	PUČIŠĆA	922,37	700,53	2.171	425
	RUNOVIĆI	681,80	650,00	2.416	282
	SEGET	3.118,29	2.519,57	4.854	642
	SELCA	994,10	817,72	1.804	551
	SINJ	16.698,30	15.623,00	24.826	673
	SOLIN	7.969,25	7.346,33	23.926	333
	SPLIT	66.231,53	63.746,57	178.102	372
	STARI GRAD	1.634,80	1.628,00	2.781	588
	SUĆURAJ	268,00	268,00	463	579
	SUPETAR	8.028,80	3.071,20	4.074	1.971
	SUTIVAN	906,46	733,68	822	1.103
	ŠESTANOVAC	1.666,60	1.425,11	1.958	851
	ŠOLTA	1.174,70	832,40	1.700	691
	TRILJ	4.017,04	3.997,00	9.109	441
	TROGIR	9.768,87	9.664,50	13.192	741
	TUČEPI	1.797,78	1.797,78	1.931	931
	VIS	1.615,58	1.497,50	1.934	835

Županija	Grad/općina	Ukupno skupljeno (preuzeto) u 2017. godini (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Broj stanovnika obuhvaćen organiziranim skupljanjem komunalnog otpada	Kg/stanovnik
Šibensko-kninska	VRGORAC	2.253,00	2.253,00	6.572	343
	VRLIKA	229,50	229,50	2.177	105
	ZADVARJE	119,04	101,79	289	412
	ZAGVOZD	406,20	405,00	1.188	342
	ZMIJAVCI	542,30	500,00	2.048	265
Varaždinska	BILICE	2.006,51	1.876,60	2.307	870
	BISKUPIJA	110,00	110,00	1.669	66
	CIVLJANE	60,00	60,00	239	251
	DRNIŠ	1.523,00	1.480,00	7.498	203
	ERVENIK	134,00	134,00	1.105	121
	KIJEVO	67,00	67,00	417	161
	KISTANJE	741,00	741,00	3.481	213
	KNIN	3.386,84	3.300,00	15.407	220
	MURTER-KORNATI	1.844,00	1.844,00	2.044	902
	PIROVAC	1.286,82	1.249,00	1.930	667
	PRIMOŠTEN	1.878,09	1.832,71	2.828	664
	PROMINA	170,00	170,00	1.136	150
	ROGOZNICA	2.923,28	2.923,28	2.345	1.247
	RUŽIĆ	281,00	281,00	1.591	177
	SKRADIN	1.166,74	1.166,74	3.825	305
	ŠIBENIK	18.070,37	16.889,38	46.332	390
	TISNO	2.299,34	2.247,32	3.040	756
	TRIBUNJ	1.257,52	1.084,80	1.536	819
	UNEŠIĆ	216,00	216,00	1.686	128
	VODICE	5.435,35	4.940,60	8.875	612
Virovitičko-podravska	BEDNJA	398,23	391,65	2.908	137
	BERETINEC	357,78	263,72	2.176	164
	BREZNICA	289,03	245,13	2.200	131
	BREZNIČKI HUM	192,26	178,11	1.356	142
	CESTICA	677,13	504,64	5.806	117
	DONJA VOĆA	157,17	144,68	1.389	113
	GORNJI KNEGINEC	1.039,10	823,95	5.349	194
	IVANEC	2.372,62	2.231,85	13.097	181
	JALŽABET	487,39	409,80	3.615	135
	KLENOVNIK	210,86	195,85	1.670	126
	LEPOGLAVA	1.194,93	1.105,99	7.097	168
	LUDBREG	1.634,07	1.138,32	7.578	216
	LJUBEŠĆICA	137,60	120,00	1.858	74
	MALI BUKOVEC	264,87	193,78	2.212	120
	MARTIJANEC	407,81	403,71	3.107	131
	MARUŠEVEC	493,31	457,76	5.722	86
	NOVI MAROF	828,00	630,00	13.246	63
	PETRIJANEC	578,01	467,86	4.812	120
	SRAČINEC	819,90	624,86	4.842	169
	SVETI ĐURĐ	436,69	326,92	3.804	115
	SVETI ILLJA	361,47	255,68	3.511	103
	TRNOVEC BARTOLOVEČKI	1.143,89	891,68	6.884	166
	VARAŽDIN	11.530,41	9.498,35	46.946	246
	VARAŽDINSKE TOPLICE	892,16	732,90	6.364	140
	VELIKI BUKOVEC	178,56	145,27	1.438	124
	VIDOVEC	859,33	685,18	5.425	158
	VINICA	386,04	296,44	3.389	114
	VISOKO	273,56	251,91	1.518	180

Županija	Grad/općina	Ukupno skupljeno (preuzeto) u 2017. godini (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Broj stanovnika obuhvaćen organiziranim skupljanjem komunalnog otpada	Kg/stanovnik
Vukovarsko-srijemska	LUKAČ	610,61	583,19	3.634	168
	MIKLEUŠ	220,78	218,52	1.464	151
	NOVA BUKOVICA	264,32	208,00	1.771	149
	ORAHOVICA	754,00	754,00	5.304	142
	PITOMAČA	2.295,20	2.092,98	10.059	228
	SLATINA	3.455,28	3.151,00	13.686	252
	SOPJE	290,47	272,77	2.320	125
	SUHOPOLJE	1.061,73	1.056,58	6.683	159
	ŠPIŠIĆ BUKOVICA	605,27	594,43	4.221	143
	VIROVITICA	5.504,69	5.442,54	21.291	259
	VOĆIN	267,24	258,87	2.382	112
	ZDENCI	49,35	42,00	1.904	26
	ANDRIJAŠEVCI	493,21	387,23	3.370	146
Zadarska	BABINA GREDA	456,84	421,41	3.020	151
	BOGDANOVCI	291,51	284,58	1.960	149
	BOROVO	1.162,82	1.140,24	4.120	282
	BOŠNJACI	783,36	711,60	3.901	201
	CERNA	808,56	808,56	4.355	186
	DRENOVCI	1.110,28	1.105,00	5.122	217
	GRADIŠTE	581,80	537,00	2.773	210
	GUNJA	957,19	957,19	2.736	350
	ILOK	969,44	949,50	5.850	166
	IVANKOVO	1.642,42	1.530,22	7.715	213
	JARMINA	528,94	448,97	2.458	215
	LOVAS	348,98	343,16	1.214	287
	MARKUŠICA	358,00	358,00	2.050	175
	NEGOSLAVCI	345,64	339,94	1.002	345
	NIJEMCI	978,86	934,49	4.705	208
	NUŠTAR	1.100,08	973,41	5.793	190
	OTOK	1.230,28	1.165,00	5.714	215
	PRIVLAKA	431,50	409,64	2.680	161
	STARI JANKOVCI	736,71	687,27	4.321	170
	STARI MIKANOVCI	448,14	423,61	2.730	164
	ŠTITAR	431,44	406,10	2.129	203
	TOMPOJEVCI	273,44	267,81	1.565	175
	TORDINCI	401,47	338,79	2.032	198
	TOVARNIK	536,02	503,53	2.775	193
	TRPINJA	1.079,99	1.079,99	4.870	222
	VINKOVCI	10.494,11	9.995,66	35.312	297
	VOĐINCI	376,39	360,80	1.620	232
	VRBANJA	698,23	666,28	3.498	200
	VUKOVAR	8.380,34	7.994,09	27.683	303
	ŽUPANJA	3.760,88	3.489,48	12.090	311
	BENKOVAC	3.122,63	2.936,64	11.026	283
	BIBINJE	1.719,02	1.717,06	3.985	431
	BIOGRAD NA MORU	6.200,90	5.642,00	5.569	1.113
	GALOVAC	307,66	296,22	1.234	249
	GRAČAC	1.244,00	1.244,00	4.690	265
	JASENICE	551,06	549,40	1.398	394
	KALI	736,95	729,96	1.638	450
	KOLAN	611,00	570,00	791	772
	KUKLJICA	400,52	398,42	714	561
	LIŠANE OSTROVIČKE	109,84	108,80	698	157
	NIN	2.853,70	2.831,12	2.744	1.040
	NOVIGRAD	650,96	638,98	2.375	274
	OBROVAC	3.572,92	3.572,92	4.323	826
	PAG	2.675,31	2.573,26	3.846	696

Županija	Grad/općina	Ukupno skupljeno (preuzeto) u 2017. godini (t)	Miješani komunalni otpad (20 03 01) (t)	Broj stanovnika obuhvaćen organiziranim skupljanjem komunalnog otpada	Kg/stanovnik
Zagrebačka	PAKOŠTANE	1.473,84	1.464,00	4.123	357
	PAŠMAN	1.093,16	1.087,64	2.082	525
	POLAČA	377,96	364,56	1.468	257
	POLIČNIK	1.442,04	1.414,44	4.469	323
	POSEDARJE	1.560,54	1.539,84	3.607	433
	POVLJANA	478,80	474,50	759	631
	PREKO	1.901,64	1.894,82	3.805	500
	PRIVLAKA	1.477,75	1.461,01	2.253	656
	RAŽANAC	1.089,49	1.064,71	2.940	371
	SALI	958,43	958,43	1.698	564
	STANKOVCI	367,00	367,00	2.003	183
	STARIGRAD	1.731,78	1.716,98	1.876	923
	SUKOŠAN	2.044,37	2.010,61	4.583	446
	SVETI FILIP I JAKOV	1.554,00	1.554,00	4.606	337
	ŠKABRNJE	289,92	275,56	1.776	163
	TKON	316,16	295,80	763	414
	VIR	6.420,64	4.437,26	3.000	2.140
	VRSI	1.094,08	1.075,42	2.053	533
	ZADAR	35.687,46	34.455,73	75.062	475
	ZEMUNIK DONJI	833,57	817,09	2.060	405
	BEDENICA	217,16	198,80	1.432	152
	BISTRA	1.291,31	1.058,35	6.632	195
	BRCKOVljANI	1.118,62	966,90	6.837	164
	BRDOVEC	2.142,45	1.696,70	11.134	192
	DUBRAVA	593,37	492,23	5.245	113
	DUBRAVICA	323,40	223,10	1.437	225
	DUGO SELO	4.260,80	3.928,40	17.466	244
	FARKAŠEVAC	165,93	144,73	1.937	86
	GRADEC	360,10	289,00	3.681	98
	IVANIĆ-GRAD	3.225,82	2.800,67	14.544	222
	JAKOVLJE	781,58	662,32	3.930	199
	JASTREBARSKO	3.626,74	2.855,06	15.866	229
	KLINČA SELA	1.200,68	1.064,58	5.231	230
	KLOŠTAR IVANIĆ	868,85	739,26	6.081	143
	KRAŠIĆ	486,01	485,02	2.640	184
	KRAVARSKO	286,52	264,65	1.987	144
	KRIŽ	1.199,54	1.002,28	6.962	172
	LUKA	245,09	191,60	1.351	181
	MARIJA GORICA	416,26	294,60	2.233	186
	ORLE	378,66	352,97	1.975	192
	PISAROVINA	956,61	872,83	3.689	259
	POKUPSKO	261,53	259,51	2.224	118
	PRESEKA	124,76	104,32	1.448	86
	PUŠČA	440,93	345,30	2.700	163
	RAKOVEC	198,14	147,31	1.252	158
	RUGVICA	1.540,20	1.379,45	7.871	196
	SAMOBOR	9.693,98	8.447,76	37.633	258
	STUPNIK	71,76	62,20	3.735	19
	SVETA NEDJELJA	4.000,32	3.215,65	18.058	222
	SVETI IVAN ZELINA	1.772,60	1.772,60	15.959	111
	VELIKA GORICA	15.684,17	13.658,20	63.517	247
	VRBOVEC	3.259,61	2.726,24	14.797	220
	ZAPREŠIĆ	5.257,94	4.481,29	25.223	208
	ŽUMBERAK	194,68	192,24	883	220

Izvor: SO-1 obrazac, baza ROO

## PRILOG 2. Popis JLS u kojima se provodi odvojeno sakupljanje biootpada iz komunalnog otpada, 2017. godina

Tablica 107. Popis JLS u kojima se provodi odvojeno sakupljanje biootpada iz komunalnog otpada, 2017. godina

Županija	Općina / grad	Sakupljeni komunalni biootpad u 2017. godini (t)	Sakupljeni otpad iz vrtova i parkova (20 02 01) (t)
Bjelovarsko-bilogorska	BJELOVAR	299,83	0,00
	ČAZMA	34,12	31,00
	DARUVAR	41,38	41,38
	UKUPNO:	375,33	72,38
Brodsko-posavska	NOVA GRADIŠKA	172,92	172,92
	SLAVONSKI BROD	3.211,60	2.956,58
	UKUPNO:	3.384,52	3.129,50
Dubrovačko-neretvanska	BLATO	0,40	0,00
	DUBROVNIK	339,25	0,00
	KONAVLE	119,22	0,00
	LASTOVO	175,00	175,00
	MLJET	0,97	0,00
	ŽUPA DUBROVAČKA	48,90	0,00
Grad Zagreb	GRAD ZAGREB	13.411,39	13.411,39
	UKUPNO:	13.411,39	13.411,39
Istarska	BUZET	1,70	1,70
	CEROVLJE	8,92	8,92
	FUNTANA	90,60	48,00
	GRAČIŠĆE	15,57	15,57
	KAROJBA	2,71	2,71
	KAŠTELIR-LABINCI	85,20	85,20
	LABIN	0,26	0,00
	LUGOGLAV	10,20	10,20
	MEDULIN	1,52	0,00
	MOTOVUN	1,30	1,30
	PAZIN	231,59	79,51
	POREČ	2.682,90	2.437,00
	SVETI LOVREČ	72,70	72,70
	SVETI PETAR U ŠUMI	4,37	4,37
	UMAG	144,77	144,13
	TAR-VABRIGA	160,30	160,30
	TINJAN	3,04	3,04
	VIŠNJAN	97,70	97,70
	VIŽINADA	60,10	60,10
Karlovачka	VRSAR	191,40	135,40
	UKUPNO:	3.866,86	3.367,85
	KARLOVAC	0,08	0,00
	OGULIN	70,50	0,00
Koprivničko-križevačka	SLUNJ	24,40	0,00
	UKUPNO:	94,98	0,00
	ĐURĐEVAC	178,75	168,25
	FERDINANDOVAC	4,92	4,92
	KALINOVAC	16,08	16,08
	KOPRIVNICA	2.472,94	2.470,85
Krapinsko-zagorska	KRIŽEVCI	512,36	512,36
	UKUPNO:	3.185,05	3.172,46
	ĐURMANEC	14,50	0,00
	GORNJA STUBICA	0,05	0,00
	HUM NA SUTLI	66,00	66,00
Međimurska	KRAPINA	2,66	2,66
	UKUPNO:	83,21	68,66
	BELICA	197,35	197,35

Županija	Općina / grad	Sakupljeni komunalni biootpad u 2017. godini (t)	Sakupljeni otpad iz vrtova i parkova (20 02 01) (t)
Koprivničko-križevačka	ČAKOVEC	2.295,17	2.295,10
	DEKANOVEC	32,50	32,50
	DONJA DUBRAVA	182,76	182,76
	DONJI KRALJEVEC	375,19	375,19
	DONJI VIDOVEC	88,20	88,20
	GORIČAN	239,70	239,70
	KOTORIBA	253,35	253,35
	MALA SUBOTICA	15,16	15,09
	MURSKO SREDIŠĆE	0,03	0,00
	NEDELIŠČE	96,20	96,13
	OREHOVICA	13,31	13,31
	PRELOG	910,51	910,51
	STRAHONINEC	154,83	154,83
	SVETA MARIJA	130,72	130,72
	ŠENKOVEC	192,62	192,61
	ŠTRIGOVA	0,01	0,00
	UKUPNO:	5.177,61	5.177,35
Osječko-baranjska	BELIŠČE	165,60	165,60
	ĐAKOVO	37,10	0,00
	OSIJEK	2.901,50	2.900,00
	SEMELJCI	170,40	170,40
	UKUPNO:	3.274,60	3.236,00
Požeško-slavonska	BRESTOVAC	0,56	0,56
	JAKŠIĆ	0,90	0,90
	KUTJEVO	4,08	4,08
	PAKRAC	31,14	31,14
	POŽEGA	101,88	10,96
	VELIKA	0,76	0,76
Primorsko-goranska	UKUPNO:	139,32	48,40
	BAŠKA	582,16	2,16
	CRES	223,59	223,59
	ČAVLE	3,53	3,53
	DOBROINJ	446,00	1.122,00
	JELENJE	2,33	2,33
	KASTAV	6,20	6,20
	KLANA	4,78	4,78
	KOSTRENA	0,28	0,28
	MATULJI	5,49	5,49
	KRK	2.238,00	1.122,00
	LOPAR	102,42	102,42
	LOVRAN	62,62	40,25
	MALI LOŠINJ	1.578,61	1.578,61
	MALINSKA-DUBAŠNICA	803,00	0,00
	MATULJI	34,71	34,71
	MOŠĆENIČKA DRAGA	18,93	18,93
	NOVI VINODOLSKI	74,33	74,33
	OMIŠALJ	714,00	0,00
	OPATIJA	108,09	70,68
	PUNAT	580,00	0,00
	RAB	757,96	0,00
	RIJEKA	775,51	697,11
	VIŠKOVO	16,33	16,19
	VRBNIK	223,00	0,00
	UKUPNO:	9.361,87	5.125,59
Sisačko-moslavačka	SISAK	285,66	99,81
	UKUPNO:	285,66	99,81
Splitsko-dalmatinska	VIS	86,00	86,00
	UKUPNO:	86,00	86,00
Šibensko-kninska	ŠIBENIK	5,45	5,45

Županija	Općina / grad	Sakupljeni komunalni biootpad u 2017. godini (t)	Sakupljeni otpad iz vrtova i parkova (20 02 01) (t)
	TISNO	5,90	5,90
	UKUPNO:	11,35	11,35
Varaždinska	DONJA VOĆA	9,53	9,53
	GORNJI KNEGINJEC	0,01	0,00
	IVANEC	148,70	17,52
	LEPOGLAVA	21,08	21,08
	LUDBREG	113,93	113,93
	VARAŽDIN	2,83	2,72
	UKUPNO:	296,08	164,77
	ANDRIJAŠEVCI	0,01	0,00
Vukovarsko-srijemska	BABINA GREDA	0,01	0,00
	CERNA	0,01	0,00
	JARMINA	0,01	0,00
	LOVAS	0,01	0,00
	NUŠTAR	0,01	0,00
	OTOK	0,02	0,00
	PRIVLAKA	0,01	0,00
	STARI MIKANOVCI	0,01	0,00
	ŠTITAR	7,30	7,30
	TORDINCI	0,03	0,00
	TOVARNIK	0,03	0,00
	VINKOVCI	1,64	0,00
	ŽUPANJA	60,32	60,32
	UKUPNO:	69,39	67,62
	BENKOVAC	94,80	94,80
	BIBINJE	1,96	1,96
	BIOGRAD NA MORU	423,00	423,00
	GALOVAC	0,40	0,40
Zadarska	JASENICE	0,34	0,34
	KUKLIČICA	0,72	0,72
	NIN	2,40	2,40
	NOVIGRAD	0,76	0,76
	PAŠMAN	0,52	0,52
	POLAČA	13,40	13,40
	POLIČNIK	11,00	11,00
	POSEDARJE	0,28	0,28
	PRIVLAKA	1,46	1,46
	RAŽANAC	2,46	2,46
	STARIGRAD	2,94	2,94
	SUKOŠAN	0,50	0,50
	ŠKABRNJA	1,04	1,04
	VIR	524,45	524,45
	VRSI	1,72	1,72
	ZADAR	227,16	227,16
	ZEMUNIK DONJI	0,74	0,74
	UKUPNO:	1.312,05	1.312,05
Zagrebačka	DUGO SELO	14,40	14,40
	STUPNIK	0,00	0,00
	UKUPNO:	14,40	14,40
UKUPNO:		45.113,41	38.740,58

Izvor: baza ROO

## PRILOG 3. Popis reciklažnih dvorišta koja su prijavila podatke za 2017. godinu

U tablici u nastavku dani su podaci o količini sakupljenog otpada putem reciklažnih dvorišta. Podaci koji su dodatno označeni (masno otisnuto) odnose se na otpad koji je sakupljen u mobilnim reciklažnim dvorištima.

Tablica 108. Popis općina/gradova za koje su prijavljeni podatci o otpadu skupljenom putem reciklažnih dvorišta, za 2017. godinu

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izještajnoj godini (t)
Bjelovarsko-bilogorska	Komunalac d.o.o. Bjelovar	Bjelovar	03 01 05	81,42
			04 02 22	19,26
			15 01 02	1,32
			15 01 07	93,48
			16 01 03	15,74
			16 01 19	1,13
			16 06 04	0,71
			17 04 02	0,55
			17 04 05	0,62
			17 04 11	0,13
			17 09 04	4,48
			20 01 01	422,30
			20 01 02	6,46
			20 01 21*	0,14
			20 01 23*	2,30
			20 01 35*	17,21
			20 01 38	32,18
			20 01 39	112,74
			20 01 40	8,82
Komunalac d.o.o. Garešnica	Velika Trnovitica		04 02 22	10,85
			15 01 01	54,46
			15 01 02	1,79
			20 01 11	0,74
Komunalije d.o.o.	Čazma		15 01 07	0,78
			16 01 03	5,28
			16 06 04	0,12
Darkom d.o.o.	Daruvar (MRD)		<b>20 01 35*</b>	<b>0,02</b>
Brodsko-posavska	Komunalac d.o.o.	Slavonski Brod	15 01 01	7,10
			15 01 02	2,38
			15 01 07	7,35
			15 01 10*	0,34
			15 01 11*	0,13
			18 01 01	0,01
			20 01 01	4,47
			20 01 02	25,16
			20 01 10	2,88
			20 01 11	0,84
			20 01 13*	0,06
			20 01 14*	0,01
			20 01 19*	0,02
			20 01 21*	0,04
			20 01 25	0,02
			20 01 26*	0,35
			20 01 27*	1,49
			20 01 28	3,99
			20 01 29*	0,00
			20 01 30	0,01
			20 01 32	0,01

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
			20 01 33*	0,26
			20 01 35*	15,56
			20 01 39	3,97
			20 01 40	10,24
			20 03 07	151,43
Dubrovačko-neretvanska	ČISTOĆA D.O.O. DUBROVNIK	Dubrovnik	15 01 01	0,49
			15 01 02	0,63
			15 01 04	0,42
			15 01 07	1,55
			16 01 03	2,07
			16 05 04*	0,10
			17 01 02	0,05
			17 01 03	4,68
			17 06 05*	0,08
			17 08 02	0,00
			20 01 02	3,67
			20 01 11	0,84
			20 01 14*	0,00
			20 01 21*	0,04
			20 01 23*	7,20
			20 01 25	1,18
			20 01 28	0,25
			20 01 32	0,00
			20 01 33*	0,00
			20 01 34	0,00
			20 01 35*	17,27
			20 01 39	14,30
			20 01 40	33,40
			20 03 07	148,03
	ČISTOĆA D.O.O. DUBROVNIK	Dubrovnik (MRD)	15 01 01	4,30
			15 01 02	0,50
			15 01 04	0,04
			15 01 07	1,74
			15 01 10*	0,03
			16 01 03	4,93
			20 01 02	2,36
			20 01 11	1,66
			20 01 21*	0,00
			20 01 23*	2,48
			20 01 25	0,07
			20 01 27*	0,11
			20 01 28	0,29
			20 01 32	0,01
			20 01 33*	0,00
			20 01 34	0,05
			20 01 35*	9,72
			20 01 39	7,20
			20 01 40	18,32
			20 03 07	102,98
	RESPEKT d.o.o.	Metković	15 01 01	77,33
			15 01 02	71,53
			15 01 04	13,24
			15 01 07	44,26
			20 01 01	44,83
			20 01 23*	1,42
			20 01 35*	5,58
	Komunalno Mljet d.o.o.	Babino Polje (MRD)	16 01 03	12,86
			20 01 01	28,30
			20 01 25	0,37

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izveštajnoj godini (t)
			20 01 35*	6,40
			20 01 39	1,60
			20 01 40	6,00
			20 03 07	100,00
Grad Zagreb	Zagrebački Holding	Reciklažno dvorište Sesvete	15 01 01	46,55
			15 01 02	10,89
			15 01 07	9,70
			16 01 03	22,84
			17 01 07	620,42
			20 01 01	12,86
			20 01 02	18,96
			20 01 10	10,01
			20 01 11	3,10
			20 01 21*	0,92
			20 01 34	0,31
			20 01 35*	65,74
			20 01 36	21,68
			20 01 37*	62,78
			20 01 38	399,57
			20 01 40	43,26
		Reciklažno dvorište Dubrava	20 02 01	113,57
			20 03 07	436,59
			15 01 01	14,48
			15 01 02	6,60
			15 01 07	12,80
		Reciklažno dvorište Jakuševec	16 01 03	21,82
			17 01 07	854,24
			20 01 01	5,25
			20 01 02	16,84
			20 01 10	10,02
			20 01 11	2,73
			20 01 21*	0,69
			20 01 34	0,31
			20 01 35*	63,80
			20 01 36	60,10
			20 01 37*	58,52
			20 01 38	588,22
			20 01 40	43,55
			20 02 01	33,94
			20 03 07	641,88
			15 01 01	32,79
			15 01 02	0,36
			15 01 10*	1,06
			17 01 07	287,24
			17 03 01*	4,98
			17 06 05*	20,70
			17 08 02	13,00
			20 01 02	9,00
			20 01 10	0,40
			20 01 11	0,66
			20 01 21*	0,14
			20 01 27*	15,72
			20 01 28	3,43
			20 01 32	0,20
			20 01 34	0,07
			20 01 35*	11,25
			20 01 36	5,64
			20 01 37*	48,56
			20 01 38	110,48

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
			20 01 39	5,67
			20 02 01	4,23
			20 03 07	186,64
Grad Zagreb	Zagrebački Holding	Reciklažno dvorište Kajzerica	15 01 01	7,12
			15 01 02	1,76
			15 01 07	5,30
			16 01 03	10,08
			17 01 07	247,70
			20 01 01	1,80
			20 01 02	5,07
			20 01 10	8,27
			20 01 11	3,07
			20 01 21*	0,17
			20 01 34	0,20
			20 01 35*	34,63
			20 01 36	18,52
			20 01 37*	14,12
			20 01 38	225,43
			20 01 39	14,24
			20 01 40	19,40
		Reciklažno dvorište Prilesje	20 02 01	21,63
			20 03 07	269,88
			15 01 01	14,49
			15 01 02	5,22
			15 01 07	11,50
			16 01 03	16,40
			17 01 07	750,93
			20 01 01	7,65
			20 01 02	9,80
			20 01 10	9,46
			20 01 11	2,71
			20 01 21*	0,35
			20 01 34	0,21
			20 01 35*	51,16
			20 01 36	64,78
			20 01 37*	46,16
		Reciklažno dvorište Stenjevec	20 01 38	342,63
			20 02 01	71,47
			20 03 07	400,16
			15 01 01	100,73
			15 01 02	15,04
			15 01 07	10,90
			15 01 10*	0,60
			16 01 03	18,37
			17 01 07	788,07
			17 08 02	3,62
			20 01 01	8,80
			20 01 02	14,07
			20 01 10	8,68
			20 01 11	3,52
			20 01 21*	0,90
			20 01 27*	16,20
			20 01 28	17,77
			20 01 34	0,42
			20 01 35*	38,55
			20 01 36	24,01
			20 01 37*	45,63
			20 01 38	393,87
			20 01 39	25,25

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izveštajnoj godini (t)	
Grad Zagreb	Zagrebački Holding	Reciklažno dvorište Špansko	20 01 40	37,63	
			20 02 01	181,70	
			20 03 07	432,40	
			15 01 01	6,79	
		Reciklažno dvorište Tunel	15 01 02	3,70	
			15 01 07	6,90	
			15 01 10*	0,60	
			16 01 03	17,53	
			17 01 07	1.489,99	
			20 01 01	2,94	
			20 01 02	8,99	
			20 01 10	8,61	
			20 01 11	3,58	
			20 01 21*	0,50	
			20 01 27*	24,12	
			20 01 28	18,69	
			20 01 34	0,28	
			20 01 35*	27,35	
			20 01 36	18,34	
			20 01 37*	97,74	
			20 01 38	701,58	
			20 01 39	37,89	
			20 01 40	9,12	
			20 02 01	38,58	
			20 03 07	827,35	
		Reciklažno dvorište Klara	15 01 01	13,17	
			15 01 02	5,86	
			15 01 07	10,25	
			16 01 03	10,23	
			20 01 01	9,65	
			20 01 02	0,77	
			20 01 10	9,37	
			20 01 11	2,68	
			20 01 21*	0,33	
			20 01 34	0,16	
			20 01 35*	23,70	
			20 01 36	36,24	
			20 03 07	259,95	
			15 01 01	5,05	
			15 01 02	4,70	
			15 01 07	1,60	
Grad Zagreb	Zagrebački Holding		16 01 03	3,72	
			17 01 07	66,04	
			17 03 01*	3,86	
			17 06 05*	6,84	
			20 01 01	1,65	
			20 01 02	1,16	
			20 01 10	2,34	
			20 01 11	0,43	
			20 01 21*	0,03	
			20 01 27*	0,82	
			20 01 28	3,36	
			20 01 34	0,03	
			20 01 35*	5,18	
			20 01 37*	2,50	
			20 01 38	59,70	
			20 01 39	7,16	
			20 01 40	4,49	
			20 02 01	7,98	

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
			20 03 07	57,43
		Reciklažno dvorište Trešnjevka sjever	15 01 01	19,02
			15 01 02	7,48
			15 01 07	24,56
			16 01 03	19,22
			17 01 07	1.008,04
			20 01 01	9,55
			20 01 02	11,40
			20 01 10	9,72
			20 01 11	3,69
			20 01 21*	0,48
			20 01 34	0,45
			20 01 35*	80,44
			20 01 36	46,56
			20 01 37*	99,14
			20 01 38	571,55
			20 01 39	21,43
			20 01 40	47,47
			20 02 01	84,06
			20 03 07	567,24
			<b>15 01 01</b>	<b>36,50</b>
			<b>15 01 02</b>	<b>22,56</b>
			<b>15 01 07</b>	<b>18,30</b>
			<b>15 01 10*</b>	<b>3,00</b>
			<b>16 01 03</b>	<b>40,40</b>
			<b>17 01 07</b>	<b>991,92</b>
			<b>20 01 01</b>	<b>13,13</b>
			<b>20 01 02</b>	<b>1,47</b>
			<b>20 01 10</b>	<b>29,17</b>
			<b>20 01 11</b>	<b>7,84</b>
			<b>20 01 21*</b>	<b>0,71</b>
			<b>20 01 27*</b>	<b>30,76</b>
			<b>20 01 28</b>	<b>30,32</b>
			<b>20 01 34</b>	<b>0,44</b>
			<b>20 01 35*</b>	<b>54,52</b>
			<b>20 01 36</b>	<b>53,08</b>
			<b>20 01 37*</b>	<b>71,95</b>
			<b>20 01 38</b>	<b>589,87</b>
			<b>20 01 39</b>	<b>0,40</b>
			<b>20 01 40</b>	<b>28,12</b>
			<b>20 02 01</b>	<b>64,30</b>
			<b>20 03 07</b>	<b>606,96</b>
	1. MAJ d. o. o.	Labin	13 02 05*	0,92
			16 06 04	0,23
			20 01 25	0,26
			20 01 35*	13,47
			20 01 36	9,63
			20 01 40	52,34
			20 03 07	400,00
		<b>Labin (MRD)</b>	<b>20 01 40</b>	<b>3,00</b>
			<b>20 03 07</b>	<b>579,00</b>
	6. maj d.o.o.	Umag (Umago)	13 02 05*	0,42
			15 01 01	26,62
			15 01 04	3,63
			15 01 10*	0,55
			16 01 03	2,67
			17 01 03	7,94
			17 06 05*	45,31
			20 01 02	30,88

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izještajnoj godini (t)
Istarska			20 01 21*	0,04
			20 01 23*	15,05
			20 01 25	0,64
			20 01 27*	0,18
			20 01 34	0,05
			20 01 35*	39,54
			20 01 38	24,11
			20 01 39	11,96
			20 01 40	25,36
			20 02 01	677,25
	Komunalni servis d.o.o.	Rovinj (Rovigno)	20 03 07	18,93
			15 01 01	151,17
			15 01 02	13,12
			15 01 04	0,18
			15 01 07	27,46
			20 01 35*	17,85
			20 01 36	0,31
			20 01 39	55,23
			20 01 40	3,72
			20 03 07	129,78
	Park d.o.o.	Buzet	16 01 03	8,90
			20 01 33*	0,00
			20 01 35*	3,53
			20 01 40	13,28
			20 02 01	9,03
			20 03 07	41,97
			08 03 18	0,03
			15 01 01	1,80
			15 01 02	0,20
			15 01 03	0,20
	Usluga Poreč d.o.o.	Poreč (Parenzo)	15 01 04	0,40
			15 01 07	0,50
			15 01 10*	0,00
			15 01 11*	0,05
			20 01 01	1,00
			20 01 02	0,03
			20 01 10	0,50
			20 01 21*	0,05
			20 01 25	0,10
			20 01 26*	0,10
			20 01 33*	0,14
			20 01 35*	0,70
			20 01 38	2,50
			20 01 39	2,00
			20 01 40	38,20
			20 03 07	28,20
	MED EKO SERVIS d.o.o.	Medulin (MRD)	08 03 17*	0,14
			15 01 10*	0,05
			15 01 11*	0,04
			17 09 04	91,10
			20 01 21*	0,05
			20 01 23*	7,79
			20 01 26*	0,96
			20 01 33*	0,05
			20 01 35*	6,70
			15 01 10*	0,01
	Usluga d.o.o.	Pazin (MRD)	16 01 03	0,15
			19 01 10*	0,01
			20 01 10	0,41

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
			20 01 11	0,01
			20 01 19*	0,02
			20 01 25	0,02
			20 01 26*	0,40
			20 01 28	0,03
			20 01 29*	0,00
			20 01 32	0,00
			20 01 33*	0,30
			20 01 34	0,01
			20 01 36	1,08
			20 01 40	1,83
			20 03 07	0,17
			15 01 10*	0,00
			20 01 02	0,02
Karlovačka	Azelija eko d.o.o.	Ozalj	20 01 27*	0,06
			20 01 35*	16,29
			20 01 39	0,08
			20 03 07	2,88
	Čistoća d.o.o. Karlovac	Karlovac	20 01 10	0,01
			20 01 19*	0,00
			20 01 34	0,06
			20 01 36	0,00
			08 03 18	0,01
			15 01 01	1,40
			15 01 02	0,36
			15 01 04	0,11
			15 01 07	0,38
			16 01 03	1,98
			17 01 01	2,74
			17 01 02	6,36
			17 01 03	3,31
			17 06 04	1,55
			17 06 05*	2,34
			17 08 02	0,53
			20 01 01	0,10
			20 01 02	2,15
			20 01 10	2,97
			20 01 11	0,41
			20 01 19*	0,01
			20 01 21*	0,04
			20 01 25	0,08
			20 01 27*	0,03
			20 01 28	0,51
			20 01 32	0,01
			20 01 33*	0,02
			20 01 34	0,22
			20 01 35*	0,35
			20 01 36	6,58
Koprivničko-križevačka	Komunalac d.o.o. Koprivnica	Koprivnica	20 01 39	3,31
			20 01 40	1,45
			20 03 07	25,03
			13 02 05*	0,19
			13 02 06*	0,78
			15 01 01	74,03
			15 01 02	355,89
			15 01 04	16,90

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
			16 01 03	9,72
			16 06 01*	0,01
			17 06 04	0,42
			20 01 01	2,57
			20 01 02	28,93
			20 01 10	15,20
			20 01 11	7,68
			20 01 19*	0,07
			20 01 25	0,25
			20 01 27*	1,43
			20 01 39	12,65
			20 01 40	0,76
			20 03 07	163,72
Koprivničko-križevačka	Komunalne usluge Đurđevac d.o.o.	Đurđevac	<b>Koprivnica (MRD)</b>	<b>0,01</b>
			15 01 02	0,01
			15 01 04	0,03
			20 01 02	0,01
			20 01 10	0,00
			<b>20 01 27*</b>	<b>0,00</b>
			08 03 17*	0,41
			15 01 01	38,20
			15 01 04	0,26
			16 01 03	3,66
			16 01 19	0,08
			19 12 12	18,67
			20 01 01	40,97
			20 01 02	20,47
			20 01 11	2,30
			20 01 21*	0,05
			20 01 23*	0,53
			20 01 28	0,04
			20 01 33*	0,01
			20 01 34	0,00
			20 01 35*	4,00
			20 01 39	12,08
			20 01 40	5,04
			20 03 07	40,14
			Križevci	
			08 03 17*	0,09
			13 02 05*	0,96
			15 01 01	88,15
			15 01 02	167,90
			15 01 04	6,86
			15 01 05	24,38
			15 01 07	66,36
			15 01 10*	0,24
			16 01 03	3,34
			20 01 01	226,59
			20 01 02	65,89
			20 01 11	61,95
			20 01 21*	0,05
			20 01 23*	8,00
			20 01 27*	0,78
			20 01 35*	20,58
			20 01 39	49,68
			20 01 40	80,17
			20 02 01	251,68
			20 02 03	11,32
	Eko-Flor Plus d.o.o.	Oroslavje (MRD)	<b>13 02 08*</b>	<b>0,23</b>
	<b>15 01 01</b>		<b>0,50</b>	
	<b>15 01 02</b>		<b>0,53</b>	

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
Krapinsko-zagorska			15 01 04	0,05
			15 01 07	1,52
			15 01 10*	0,64
			16 01 03	0,06
			16 01 07*	0,08
			16 06 02*	0,00
			20 01 01	0,00
			20 01 02	0,11
			20 01 10	0,03
			20 01 11	2,01
			20 01 19*	0,34
			20 01 21*	0,08
			20 01 25	0,05
			20 01 26*	0,25
			20 01 27*	1,07
			20 01 32	0,01
			20 01 33*	0,05
			20 01 34	0,00
			20 01 35*	2,75
			20 01 36	0,90
			20 01 39	0,71
			20 01 40	0,28
			20 03 07	1,61
	Komunalno-Zabok d.o.o.	Zabok (MRD)	08 03 17*	0,01
			15 01 10*	0,05
			20 01 27*	0,12
			20 01 32	0,00
			20 01 34	0,05
			20 01 36	0,01
			20 01 39	0,18
	Mull-trans d.o.o.	Oroslavje (MRD)	15 01 07	0,03
			15 01 10*	0,03
			20 01 01	0,21
			20 01 02	0,03
			20 01 10	0,01
			20 01 11	0,05
			20 01 26*	0,12
			20 01 27*	0,01
			20 01 35*	0,18
			20 01 39	0,02
			20 01 40	0,02
			20 03 07	0,75
	Krakom d.o.o.	Krapina	15 01 01	2,36
			15 01 02	4,70
			15 01 07	2,52
			15 01 10*	0,38
			15 01 11*	0,07
			16 01 03	2,82
			17 02 01	5,40
			17 09 04	4,20
			20 01 01	4,08
			20 01 02	2,90
			20 01 10	0,50
			20 01 11	4,10
			20 01 19*	0,07
			20 01 27*	1,89
			20 01 29*	0,02
			20 01 32	0,01
			20 01 33*	0,02

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izveštajnoj godini (t)
			20 01 36	6,00
			20 01 39	2,80
			20 01 40	4,36
			20 02 01	2,66
			20 03 07	15,04
Ličko-senjska	ARBUROŽA d.o.o.	Novalja	15 01 01	243,05
			15 01 02	9,36
			15 01 07	46,85
			17 04 07	4,41
			20 01 39	8,48
	EKO GOSPIĆ D.O.O.	Gospic	17 04 01	11,33
			17 04 02	16,22
			17 04 03	0,74
			20 01 01	50,88
			20 01 39	3,94
Međimurska	GKP ČAKOM d.o.o.	Čakovec	20 01 40	477,95
			15 01 01	2,09
			15 01 02	3,44
			15 01 04	3,07
			15 01 05	0,44
			15 01 07	0,73
			16 01 03	1,04
			16 01 20	0,46
			16 06 04	0,16
			16 06 05	0,02
			17 01 03	10,29
			17 01 07	17,86
			17 02 02	0,36
			20 01 10	0,89
			20 01 19*	0,12
			20 01 21*	0,84
			20 01 25	0,06
			20 01 27*	0,15
			20 01 28	0,55
			20 01 32	0,03
			20 01 33*	0,00
			20 01 34	0,14
			20 01 35*	8,27
			20 01 36	0,00
			20 01 38	2,51
			20 01 41	0,00
			20 03 07	5,44
		Čakovec (MRD)	08 03 18	0,03
		15 01 01	0,01	
		15 01 02	0,04	
		15 01 04	0,06	
		15 01 07	0,00	
		16 01 03	0,03	
		16 01 20	0,04	
		17 01 03	0,06	
		17 01 07	0,08	
		20 01 01	0,02	
		20 01 02	0,02	
		20 01 13*	0,03	
		20 01 14*	0,00	
		20 01 19*	0,12	
		20 01 21*	0,07	
		20 01 25	0,17	
		20 01 26*	0,19	

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
Međimurska	GKP PRE-KOM d.o.o.	Prelog	20 01 27*	0,00
			20 01 28	0,31
			20 01 30	0,01
			20 01 32	0,05
			20 01 34	0,12
			20 01 35*	0,95
			20 01 36	0,77
			20 01 37*	0,18
			20 01 39	0,06
			20 01 40	0,11
			20 03 07	3,14
			15 01 01	6,00
			15 01 02	5,66
			15 01 10*	0,03
			16 01 03	3,00
Osječko-baranjska	Murs-ekom d.o.o.	Mursko Središće	16 06 01*	0,14
			16 06 04	0,09
			20 01 33*	0,48
			20 01 35*	23,00
			15 01 10*	0,03
			20 01 35*	0,05
			20 01 36	0,01
			08 03 17*	0,04
			08 03 18	0,00
			15 01 01	1,51
			15 01 02	13,91
			15 01 10*	0,02
			16 01 03	16,69
			16 06 01*	0,23
Osječko-baranjska	Kombel d.o.o. za komunalne djelatnosti	Belišće	17 01 07	9,48
			20 01 02	23,46
			20 01 10	5,15
			20 01 14*	0,01
			20 01 21*	0,04
			20 01 25	0,03
			20 01 32	0,01
			20 01 33*	0,24
			20 01 34	0,08
			20 01 35*	14,24
			20 01 40	23,72
			20 03 07	5,30
			15 01 01	0,62
			16 01 03	1,18
			16 06 01*	0,07
Unsko-senjska	Unikom d.o.o.	Osijek	17 04 05	1,00
			20 01 01	12,57
			20 01 10	0,25
			20 01 11	0,60
			20 01 21*	0,00
			20 01 33*	0,00
			20 01 35*	1,63
			20 01 39	1,15
			20 03 07	40,06
			13 02 05*	1,57

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
			20 01 02	20,00
			20 01 21*	0,12
			20 01 25	1,50
			20 01 32	0,10
			20 01 35*	65,40
			20 01 39	244,68
			20 01 40	3,30
	Unija Nova	Vuka	15 01 02	2,50
			15 01 04	1,31
			15 01 07	1,77
Požeško-slavonska	Lipkom d.o.o.	Lipik	08 03 17*	0,07
			15 01 01	6,70
			15 01 02	0,97
			15 01 07	0,96
			15 01 10*	0,05
			15 01 11*	0,00
			16 01 03	0,31
			17 01 03	0,78
			17 06 04	0,06
			17 06 05*	0,00
			17 08 01*	0,29
			20 01 02	0,30
			20 01 10	1,77
			20 01 19*	0,00
			20 01 21*	0,00
			20 01 23*	0,23
			20 01 25	0,00
			20 01 26*	0,03
			20 01 27*	0,20
			20 01 28	0,04
			20 01 29*	0,00
			20 01 31*	0,01
			20 01 33*	0,01
			20 01 35*	3,49
			20 01 39	4,19
			20 01 40	1,74
			20 03 07	1,04
	KD Čistoća d.o.o.	Rijeka	08 03 17*	0,65
			15 01 01	791,37
			15 01 02	0,82
			15 01 10*	0,29
			15 01 11*	0,22
			16 01 03	36,81
			17 02 02	3,91
			17 04 05	144,61
			17 06 05*	4,90
			17 09 04	75,42
			20 01 13*	0,02
			20 01 19*	0,04
			20 01 21*	0,26
			20 01 25	0,43
			20 01 26*	0,93
			20 01 27*	2,43
			20 01 29*	0,09
			20 01 32	0,34
			20 01 33*	0,92
			20 01 35*	20,02
			20 01 36	42,07
Primorsko-goranska	Komunalac d.o.o. Jurdani	Jurdani	15 01 01	0,45

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
Primorsko-goranska			15 01 07	0,79
			20 01 01	0,74
			20 01 02	0,50
			20 01 10	3,20
			20 01 23*	1,65
			20 01 35*	5,41
			20 01 36	4,04
			20 01 39	0,52
			20 02 01	5,49
			20 03 07	70,09
	Jurdani (MRD)		15 01 01	0,05
			15 01 02	0,02
			15 01 07	0,05
			20 01 01	0,24
			20 01 02	0,03
			20 01 10	0,04
	Komunalne usluge Cres Lošinj d. o. o.	Cres	20 01 39	0,12
			17 04 05	16,45
			17 04 07	14,23
			20 01 36	11,03
			20 02 01	156,51
		Mali Lošinj	20 03 07	84,71
			15 01 03	18,46
			16 01 06	40,80
			16 06 01*	28,90
			17 04 05	270,04
	Komunalno društvo Viškovo	Viškovo	17 04 07	106,55
			20 01 35*	64,44
			20 01 36	5,11
			20 01 39	4,43
			20 02 01	580,09
			20 03 07	29,95
			08 03 17*	0,00
			15 01 02	0,09
			15 01 10*	0,01
			15 01 11*	0,03
			16 01 03	0,81
			17 01 01	0,35
			17 01 02	0,23
			17 01 03	0,22
			17 06 05*	1,59
			17 08 02	0,33
			20 01 01	0,18
			20 01 02	1,06
			20 01 10	0,25
			20 01 13*	0,00
			20 01 19*	0,00
			20 01 21*	0,02
			20 01 23*	0,39
			20 01 25	0,14
			20 01 26*	0,20
			20 01 27*	0,50
			20 01 30	0,00
			20 01 32	0,00
			20 01 33*	0,16
			20 01 35*	5,61
			20 01 36	3,09
			20 01 39	2,02
			20 01 40	1,14

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izještajnoj godini (t)		
			20 03 07	50,29		
Primorsko-goranska	Ponikve eko otok Krk d.o. o.	Krk	15 01 02	216,00		
			15 01 04	32,00		
			15 01 07	459,00		
			16 01 03	25,00		
			20 01 36	32,00		
			20 01 40	52,00		
			20 02 01	1.122,00		
Sisačko-moslavačka	I.G.K.Reciklaža d.o.o.	Sisak-Caprag	17 01 01	29,00		
			17 01 07	481,00		
			17 03 02	4.797,00		
			17 05 04	31,00		
			17 09 04	1.390,00		
			19 12 02	1.607,00		
	Lipkom servisi d.o.o.	Lipovljani	15 01 01	13,49		
			20 01 35*	0,37		
			<b>15 01 07</b>	<b>0,61</b>		
			<b>20 01 11</b>	<b>0,40</b>		
Splitsko-dalmatinska	<b>Komunalac Petrinja d.o.o.</b>	<b>Petrinja (MRD)</b>	<b>20 01 32</b>	<b>0,01</b>		
			15 01 02	6,04		
			15 01 03	36,42		
			16 01 19	0,00		
			16 01 20	0,00		
			16 06 01*	31,86		
			17 01 01	0,00		
			17 02 03	11,90		
			20 01 39	0,96		
			20 01 40	393,60		
Varaždinska	CE-ZA-R d.o.o.	Kaštel Sućurac	20 03 07	1,08		
			08 03 17*	0,01		
			20 01 23*	1,16		
			<b>08 03 17*</b>	<b>0,01</b>		
			<b>15 01 01</b>	<b>0,01</b>		
			<b>15 01 02</b>	<b>0,02</b>		
			<b>15 01 04</b>	<b>0,01</b>		
			<b>15 01 05</b>	<b>0,01</b>		
			<b>15 01 07</b>	<b>0,05</b>		
			<b>20 01 10</b>	<b>0,02</b>		
Varaždinska	Čistoča d.o.o. Split	Split	<b>20 01 11</b>	<b>0,01</b>		
			<b>20 01 32</b>	<b>0,00</b>		
			<b>20 01 34</b>	<b>0,01</b>		
	Čistoča Cetinske krajine d.o.o.	Sinj (MRD)	<b>15 01 02</b>	<b>0,38</b>		
			<b>20 01 01</b>	<b>0,39</b>		
	TROGIR HOLDING d.o.o.	Trogir (MRD)	<b>15 01 01</b>	<b>0,00</b>		
			<b>15 01 02</b>	<b>0,00</b>		
			<b>20 01 01</b>	<b>0,06</b>		
			<b>20 01 02</b>	<b>0,03</b>		
			<b>20 01 10</b>	<b>0,02</b>		
			<b>20 01 11</b>	<b>0,00</b>		
			<b>20 01 13*</b>	<b>0,00</b>		
			<b>20 01 14*</b>	<b>0,00</b>		
			<b>20 01 33*</b>	<b>0,00</b>		
			<b>20 01 34</b>	<b>0,01</b>		
Varaždinska	Čistoča d.o.o. za gospodarenje otpadom, čistoću, proizvodnju i usluge	Turčin	<b>20 01 35*</b>	<b>0,03</b>		
			<b>20 03 07</b>	<b>0,72</b>		
			15 01 07	1,87		
			15 01 10*	0,25		
			15 01 11*	0,00		
			16 01 03	1,03		

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
Varaždinska		Varaždin	17 01 03	7,91
			17 06 03*	1,55
			17 06 04	0,28
			17 06 05*	1,68
			17 08 02	0,57
			20 01 01	0,10
			20 01 02	2,22
			20 01 10	2,38
			20 01 11	0,18
			20 01 15*	0,02
			20 01 19*	0,05
			20 01 21*	0,01
			20 01 25	0,01
			20 01 26*	0,07
			20 01 27*	0,94
			20 01 33*	0,14
			20 01 35*	1,61
			20 01 39	1,67
			20 01 40	1,18
			20 03 07	8,87
			08 03 17*	0,08
			15 01 07	5,30
			15 01 10*	0,72
			16 01 03	1,94
			17 01 03	54,54
			17 06 03*	6,23
			17 06 04	2,29
			17 06 05*	9,94
			17 08 02	2,86
			20 01 01	3,89
			20 01 02	9,26
			20 01 10	10,38
			20 01 11	2,10
			20 01 14*	0,07
			20 01 15*	0,06
			20 01 19*	0,18
			20 01 21*	0,04
			20 01 25	0,11
			20 01 26*	0,45
			20 01 27*	3,61
			20 01 28	1,94
			20 01 32	0,06
			20 01 33*	0,48
			20 01 35*	9,92
			20 01 39	3,62
			20 01 40	4,77
			20 03 07	46,40
	Ivkom dioničko društvo, za komunalne poslove	Ivanec	15 01 01	52,31
			15 01 02	2,18
			15 01 07	8,28
			16 01 03	15,27
			20 01 02	7,37
			20 01 11	8,71
			20 01 23*	2,38
			20 01 35*	16,28
			20 01 40	12,83
			20 02 01	131,18
	Papuk d.o.o Orahovica	Orahovica	20 03 07	23,73
			20 03 07	8,00

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izveštajnoj godini (t)
Virovitičko-podravska	Slatina kom d.o.o.	Slatina	08 03 18	0,10
			15 01 10*	0,20
			16 01 03	11,34
			16 01 19	0,10
			16 01 20	2,28
			17 04 05	3,60
			17 09 04	0,00
			20 01 10	7,12
			20 01 21*	0,16
			20 01 35*	1,94
Vukovarsko-srijemska	Komunalac d.o.o. Vukovar	Čakovci	15 01 02	0,01
			16 01 03	0,00
			20 01 01	0,02
			20 01 02	0,11
			20 01 10	0,16
			20 01 11	0,06
			20 01 23*	0,18
			20 01 26*	0,00
			20 01 35*	0,25
			20 01 39	0,03
			20 01 40	0,12
			20 03 07	0,48
	Vukovar	Vukovar	15 01 10*	0,09
			16 01 03	0,18
			17 06 03*	0,25
			17 06 05*	2,30
	Nevkoš d.o.o.	Vinkovci	02 01 08*	0,00
			13 02 05*	0,16
			15 01 01	10,44
			15 01 02	4,10
			15 01 07	5,70
			15 01 10*	0,25
			16 01 03	5,54
			16 06 01*	0,00
			20 01 01	8,60
			20 01 21*	0,17
			20 01 25	1,54
			20 01 32	0,01
			20 01 33*	0,07
			20 01 35*	17,31
			20 01 39	3,10
			20 01 40	4,66
	Vinkovci (MRD)	Vinkovci (MRD)	<b>13 02 05*</b>	<b>0,05</b>
			<b>15 01 02</b>	<b>5,11</b>
			<b>15 01 07</b>	<b>5,39</b>
			<b>15 01 10*</b>	<b>0,25</b>
			<b>20 01 01</b>	<b>11,30</b>
			<b>20 01 21*</b>	<b>0,12</b>
			<b>20 01 25</b>	<b>0,22</b>
			<b>20 01 32</b>	<b>0,03</b>
			<b>20 01 33*</b>	<b>0,02</b>
			<b>20 01 35*</b>	<b>9,55</b>
	ranjevo d.o.o.	Otok	<b>20 01 39</b>	<b>2,44</b>
			<b>20 01 40</b>	<b>3,74</b>
			15 01 02	0,02
			15 01 04	0,03
			15 01 07	1,28
			16 01 03	2,62
			17 01 01	18,94

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
			17 01 02	4,82
			20 01 02	1,24
			20 01 10	3,67
			20 01 11	3,07
			20 01 25	0,02
			20 01 33*	0,08
			20 01 35*	4,72
			20 01 39	8,92
			20 01 40	5,13
			20 03 07	40,70
Zadarska	Čistoća d.o.o.	Zadar	13 02 04*	3,44
			15 01 01	44,66
			15 01 02	0,38
			15 01 04	0,74
			15 01 10*	0,40
			15 01 11*	0,05
			15 02 02*	0,18
			16 01 03	12,14
			20 01 01	13,72
			20 01 02	7,30
			20 01 11	61,46
			20 01 21*	0,13
			20 01 23*	3,38
			20 01 25	1,30
			20 01 27*	4,79
			20 01 32	0,11
			20 01 34	0,13
			20 01 35*	22,68
			20 01 40	16,08
		Zadar (MRD)	13 02 04*	0,04
			15 01 02	0,22
			15 01 10*	0,00
			20 01 01	0,34
			20 01 02	0,44
			20 01 11	0,25
			20 01 21*	0,01
			20 01 27*	0,13
			20 01 32	0,05
			20 01 34	0,07
			20 01 35*	0,44
			20 01 40	0,02
	ČISTOĆA PAG d.o.o.	Pag	15 01 01	0,02
			15 01 02	0,31
			20 01 01	5,97
			20 01 39	7,85
			20 01 40	5,40
	Dugoselski komunalni i poduzetnički centar d.o.o.	Dugo Selo	15 01 02	32,20
			16 01 03	5,90
			17 01 07	155,00
			17 02 01	95,00
			17 06 05*	8,60
			20 01 01	14,40
			20 01 02	3,30
			20 01 21*	0,08
			20 01 35*	9,40
			20 01 40	5,90
			20 03 07	46,20
	Ivakop d.o.o.	Kloštar Ivanić	15 01 07	3,44
			15 01 10*	0,96

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
Zagrebačka			15 01 11*	0,45
			20 01 02	0,30
			20 01 11	3,15
			20 01 19*	0,06
			20 01 21*	0,02
			20 01 25	0,06
			20 01 26*	0,23
			20 01 27*	0,62
			20 01 28	0,17
			20 01 32	0,01
			20 01 33*	0,03
			20 01 36	2,32
			20 01 40	3,28
			20 03 07	18,52
			13 02 05*	0,65
			15 01 01	198,80
			15 01 02	105,26
			15 01 07	21,14
			15 01 10*	2,76
			15 02 03	0,10
			16 01 03	35,00
			16 01 07*	0,30
			20 01 01	14,53
			20 01 02	8,59
			20 01 11	1,05
			20 01 14*	0,02
			20 01 19*	0,00
			20 01 21*	0,48
			20 01 27*	0,66
			20 01 28	1,17
			20 01 33*	0,63
			20 01 35*	24,42
			20 01 36	17,11
			20 01 40	32,39
			20 02 03	6,10
			20 03 07	19,00
			13 02 05*	3,05
			15 01 01	89,80
			15 01 02	53,28
			15 01 04	3,32
			15 01 10*	6,92
			15 01 11*	1,06
			16 01 03	31,00
			20 01 01	75,41
			20 01 02	36,31
			20 01 10	9,70
			20 01 19*	0,56
			20 01 21*	1,04
			20 01 23*	11,72
			20 01 25	0,21
			20 01 27*	9,06
			20 01 28	18,25
			20 01 32	0,00
			20 01 33*	0,78
			20 01 34	0,48
			20 01 35*	71,53
			20 01 36	139,82
			20 01 39	62,34
			20 01 40	0,70

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
Zagrebačka		Velika Gorica (MRD)	20 02 01	388,94
			20 03 07	1.148,71
			16 05 06*	0,14
			<b>13 02 05*</b>	<b>0,18</b>
			<b>15 01 02</b>	<b>0,14</b>
			<b>15 01 07</b>	<b>0,09</b>
			<b>15 01 10*</b>	<b>0,07</b>
			<b>15 01 11*</b>	<b>0,05</b>
			<b>20 01 01</b>	<b>0,59</b>
			<b>20 01 10</b>	<b>0,82</b>
			<b>20 01 19*</b>	<b>0,06</b>
			<b>20 01 21*</b>	<b>0,01</b>
			<b>20 01 27*</b>	<b>0,31</b>
			<b>20 01 28</b>	<b>0,98</b>
			<b>20 01 35*</b>	<b>0,96</b>
			<b>20 01 36</b>	<b>0,04</b>
Zagrebačka	Vlahovac obrt za prijevoz i usluge	Velika Gorica	12 01 01	1,70
			13 02 05*	0,90
			<b>15 01 01</b>	<b>51,32</b>
			15 01 02	2,22
			15 01 04	2,34
			15 01 07	1,93
			16 01 03	218,57
			16 01 17	6,84
			17 01 07	3,18
			17 04 01	0,02
			17 04 02	5,92
			17 04 05	22,45
			20 01 01	4,72
			20 01 02	0,15
			<b>20 01 35*</b>	<b>0,45</b>
			20 01 36	16,96
			20 01 40	35,77
Zagrebačka	Eko-Flor Plus d.o.o.	Jastrebarsko	08 03 17*	0,03
			<b>13 02 08*</b>	<b>0,25</b>
			15 01 01	0,05
			15 01 03	20,14
			15 01 07	29,42
			<b>15 01 10*</b>	<b>0,05</b>
			16 01 03	2,02
			16 06 01*	0,01
			17 01 07	48,52
			<b>17 04 11</b>	<b>0,00</b>
			17 06 05*	0,22
			<b>19 12 03</b>	<b>0,00</b>
			20 01 01	1,30
			20 01 11	1,34
			<b>20 01 21*</b>	<b>0,02</b>
			<b>20 01 23*</b>	<b>3,79</b>
			20 01 25	0,49
			<b>20 01 27*</b>	<b>3,16</b>
			<b>20 01 35*</b>	<b>5,76</b>
			<b>20 01 39</b>	<b>5,29</b>
			20 01 40	10,99
			20 02 01	19,54
			20 03 07	4,51
	Sveta Nedelja		15 01 01	44,32
			15 01 02	10,01
			15 01 03	119,78

Županija	Tvrtka	Mjesto reciklažnog dvorišta	Ključni broj otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
			15 01 07	9,72
			16 01 03	6,88
			17 01 07	241,22
			17 04 05	0,62
			20 01 33*	0,03
			20 01 39	16,06
			20 01 40	6,28
			20 03 01	244,46

Izvor: SO-3-1 i SO-3-2 obrasci, baza ROO

## PRILOG 4. Popis trgovaca otpadom na malo koji su prijavili podatke za 2017. godinu

Tablica 109. Popis trgovaca otpadom na malo i količine proizvodnog i komunalnog otpada te ukupno prijavljen e količine otpada u 2017. godini

Tvrta	Ukupno preuzeto u izveštajnoj godini (komunalni i proizvodni otpad) (t)	Proizvodni otpad) (t)	Komunalni otpad (podgrupa 15 01 i grupa 20) (t)
3 K.F. d.o.o.	4.556,41	0,00	4.556,41
AM Adria auto dijelovi d.o.o.	46,65	46,65	0,00
Aron d.o.o.	3,96	0,00	3,96
Auto dijelovi d.o.o.	33,55	33,55	0,00
Branimir-Comerce d.o.o.za trgovinu i usluge	982,14	982,14	0,00
C.I.A.K. Auto d.o.o.	341,09	341,09	0,00
C.I.A.K. d.o.o.	317,83	317,83	0,00
CE-ZA-R d.o.o.	31.916,28	8.816,36	23.099,92
Deri j.d.o.o.	211,78	91,62	120,16
Eko Dino d.o.o. za trgovinu i usluge	77,13	77,13	0,00
Eko Gospić d.o.o.	561,06	28,29	532,77
e-Kolektor d.o.o. za usluge i trgovinu	4.408,70	0,00	4.408,70
Ekos d.o.o.	689,61	689,61	0,00
Feniks-Zagreb d.o.o.	1.803,91	1.803,91	0,00
Gora Metal d.o.o.	104,07	103,93	0,14
green point d.o.o.	5.331,61	0,00	5.331,61
ing LaBo-Commerce d.o.o.	326,71	10,65	316,06
Jadransirovina, d.o.o. za trgovinu i usluge	84,40	84,40	0,00
Jakob Becker d.o.o.	494,86	0,00	494,86
Kairos d.o.o.	478,58	471,34	7,24
King Metal d.o.o.	1,96	1,76	0,20
Komunalno poduzeće d.o.o. za obavljanje komunalne djelatnosti Križevci	5,10	0,30	4,80
Maris ekologija i poljoprivreda d.o.o.	727,19	0,00	727,19
MAXIMA CULPA d.o.o.	22,78	22,78	0,00
MB obrt za sakupljanje i otkup sekundarnih sirovina	236,49	236,49	0,00
Meltal Sl d.o.o.	385,84	347,26	38,58
Metal-Mont d.o.o.	1.229,52	1.229,52	0,00
MP PROMET d.o.o.	160,41	156,58	3,83
Obrt Bumba	297,61	284,71	12,90
Obrt za sakupljanje sekundarnih sirovina Sekundar	287,85	287,85	0,00
Operor d.o.o.	246,08	246,08	0,00
Otkupna stanica Metali	2.373,35	776,66	1.596,69
PSV Studio d.o.o.	75,04	75,04	0,00
Purus terra j.d.o.o.	155,27	0,00	155,27
PZ Branitelj Eko	529,63	520,02	9,61
Reoma grupa d.o.o.	3.079,88	0,12	3.079,76
Roni metal d.o.o. za usluge	772,54	758,80	13,74
Rotame d.o.o.	107,57	100,59	6,98
Sabirač d.o.o.	3.811,09	3.798,51	12,58
Sakupljač Dubrovnik, d.o.o. za reciklažu i trgovinu	2.202,48	2.202,48	0,00
Sekundar usluge d.o.o. za trgovinu i usluge	6.705,96	6.163,39	542,57
Sekundarac Resnik d.o.o.	1.053,21	1.053,21	0,00
Sekundarne sirovine d.o.o.	398,72	152,96	245,76
Sirovina promet d.o.o.	272,10	250,37	21,73
Snabdjevač d.o.o.	644,09	644,09	0,00
Svijet metala d.o.o.	2,14	2,14	0,00
Top start d.o.o.	674,04	674,04	0,00
Trgovački obrt "Metalco"	330,52	330,52	0,00
Univerzal d.o.o.	3.402,53	184,31	3.218,22
Ušćebrka,Obrt za postavljanje glazura	14,62	0,00	14,62

Tvrтka	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (komunalni i proizvodni otpad) (t)	Proizvodni otpad) (t)	Komunalni otpad (podgrupa 15 01 i grupa 20) (t)
<b>Ukupno</b>	<b>82.975,94</b>	<b>34.399,08</b>	<b>48.576,86</b>

Izvor: SO-3-3 obrazac, baza ROO

Tablica 110. Količine i vrste otpada prijavljene od strane trgovaca otpada na malo za 2017. godinu

Vrsta otpada	Ukupno preuzeto u izvještajnoj godini (t)
Metalni	42.096,72
Papir	19.618,75
EE otpad	9.797,65
Otpadna vozila	8.201,98
Olovne baterije i katalizatori	2.256,59
Plastika i gume	609,06
Ostalo	395,18
<b>UKUPNO:</b>	<b>82.975,94</b>

Izvor: SO-3-3 obrazac, baza ROO

## PRILOG 5. Popis službenih odlagališta otpada, status operativnosti i sanacije, stanje s krajem 2017. godine

Tablica 111. Popisa službenih odlagališta, status opeartivnosti i sanacije (stanje 31.12.2017.)

Odlagalište otpada	Status operativnosti	Status sanacije/ godina završetka sanacije
Bjelovarsko-bilogorska		
Cerik	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Cjepidlake	zatvoreno	priprema
Cremušina (Veliki Grđevac)	zatvoreno	2016.
Doline	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Grginac	zatvoreno	priprema
Johovača	aktivno	priprema
Kozarevac	zatvoreno	priprema
Križić Srijedska	zatvoreno ex-situ	2015.
Prdavac	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Rudina brdo (Brod)	zatvoreno ex-situ	2015.
Stara ciglana	zatvoreno	priprema
Široke livade (Bukovina)	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Brodsko-posavska		
Alabarica	zatvoreno	2016.
Biđevo	zatvoreno	2009.
Davor Baćanska	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Divoševci	zatvoreno	2010.
Duboki jarak	zatvoreno ex-situ	2008.
Duge kuće	zatvoreno	2016.
Karlovac	zatvoreno ex-situ	2015.
Malino	zatvoreno ex-situ	2015.
Mrcinjak	zatvoreno ex-situ	2009.
Prnjavor	zatvoreno	2014.
Radovanje	zatvoreno ex-situ	2011.
Rešetari Psunj	zatvoreno	2016.
Slavonski kobaš	zatvoreno ex-situ	2015.
Stružice	zatvoreno	priprema
Šagulje-lvik	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Štivica	zatvoreno ex-situ	2015.
Vijuš-jug	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Dubrovačko-neretvanska		
Dubravica	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Dubravica 2	zatvoreno	2008.
Grabovica	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Kokojevica	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Lovornik	aktivno	priprema
Ljubalj	zatvoreno ex-situ	2006.
Mokošica 1	zatvoreno ex-situ	2006.
Mokošica 2	zatvoreno ex-situ	2006.
Osičine	zatvoreno ex-situ	2007.
Podvlaštice	zatvoreno	priprema
Prapatno	zatvoreno ex-situ	2007.
Put za Osoj	zatvoreno ex-situ	2006.
Sitnica	aktivno	priprema
Smrđek	zatvoreno ex-situ	2009.
Sozanj	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Sutvara	zatvoreno	2017.
Ugrinovica	aktivno	priprema
Vardište	zatvoreno ex-situ	2015.
Vinošte	aktivno	priprema
Grad Zagreb		
CUPOVZ - deponij mulja	aktivno	priprema
Prudinec-Jakuševac	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Istarska		
Basilika Mondelako	zatvoreno	2015.

Odlagalište otpada	Status operativnosti	Status sanacije/ godina završetka sanacije
Cere	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Donji Picudo	aktivno	priprema
Griža	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Jelenčići	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Kaštjun	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Košambra	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Lakota	aktivno	priprema
Lokva Vidotto	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Mašimova škulja	zatvoreno	2013.
Pavlovac	zatvoreno	priprema
Salvela	aktivno	priprema
Streljana (Mašinova Škula)	zatvoreno ex-situ	2008.
Šuma Dubrava	zatvoreno	priprema
TE Plomin	aktivno	sanirano - otpad se više ne odlaže (ostaje na lokaciji)
Turnina	aktivno	priprema
Valmarin	zatvoreno	sanirano - otpad se više ne odlaže (ostaje na lokaciji)
Karlovačka		
Ćuić Brdo	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Glavica-Cetingrad	aktivno	priprema
Ilovac	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Jezero	aktivno	priprema
Kokirevo	zatvoreno	postupci sanacije u tijeku
Pavlovac	aktivno	priprema
Sivnik	zatvoreno ex-situ	2007.
Sodol	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Koprivničko-križevačka		
Ciglana	zatvoreno ex-situ	2010.
Crnec	zatvoreno	priprema
Delice	zatvoreno	2011.
Gaić	zatvoreno	2011.
Golubinsko-Domaji	zatvoreno	2010.
Golubova rupa	zatvoreno ex-situ	2010.
Hačatanova	zatvoreno	priprema
Hintov	zatvoreno	priprema
Ivančekova rupa	zatvoreno	2015.
Ivančino brdo	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Jandrin grm	zatvoreno	priprema
Kalinovac - 6	aktivno	sanirano - otpad uklonjen s lokacije
Klepa	zatvoreno	priprema
Ledine	zatvoreno	priprema
ORL	zatvoreno	priprema
Peski	zatvoreno	priprema
Peski-Đurdevac	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Peski-Kalinovac	zatvoreno	priprema
Piškornica (CGO budući)	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Radićeva rupa	zatvoreno	2015.
Rudičev (Torčec)	zatvoreno	priprema
Sekili	zatvoreno ex-situ	2008.
Šarje	zatvoreno	priprema
Teleš	zatvoreno	priprema
Trema Gmanje	zatvoreno	priprema
Krapinsko-zagorska		
Gorjak	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Gubaševo	aktivno	priprema
Kanjiža	zatvoreno	priprema
Lesičak	aktivno	priprema
Leskov grm	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Medvedov jarek	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Pustodol Začretske	zatvoreno	2011.
Straža (Hum na Sutli)	aktivno	priprema
Tugonica	aktivno	postupci sanacije u tijeku

Odlagalište otpada	Status operativnosti	Status sanacije/ godina završetka sanacije
Ličko-senjska		
Bajino brdo	zatvoreno ex-situ	2009.
Bare	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Caska	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Ćojluk	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Javorov vrh (Prokike)	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Kalebovac - Vrpile (GO Korenica)	aktivno	priprema
Kik	zatvoreno	priprema
Podum	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Preboj	zatvoreno ex-situ	2012.
Rakitovac	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Razbojište	aktivno	priprema
Sveti Juraj	aktivno	priprema
Vidovac	aktivno	priprema
Međimurska		
Belica	zatvoreno	priprema
Donja Dubrava	zatvoreno	postupci sanacije u tijeku
Đolte (Matekovec)	zatvoreno ex-situ	2010.
Gardinovec (Piškorovec)	zatvoreno	priprema
Gmajna (Turčiće)	zatvoreno	priprema
Gorice	zatvoreno	2012.
Hrastinka	zatvoreno	2016.
Jacine	zatvoreno ex-situ	2010.
Kalarovo	zatvoreno	priprema
Malinščak	zatvoreno ex-situ	2008.
Matotekovo vrbje	zatvoreno ex-situ	2011.
Močile (Močika)	zatvoreno	postupci sanacije u tijeku
Molvine	zatvoreno	priprema
Parag	zatvoreno	priprema
Projnice	zatvoreno ex-situ	2010.
Proslišće (Vularije)	zatvoreno ex-situ	2011.
Pršočovo	zatvoreno	priprema
Segetec	zatvoreno	priprema
Totovec	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Osječko-baranjska		
Ada Koritna	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Beli Manastir	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Belišće (Staro Valpovo)	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Doroslov	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Duboki Dol	zatvoreno ex-situ	2008.
Filipovica	zatvoreno	2015.
Jagodnjak	zatvoreno	priprema
Kosinac	zatvoreno	priprema
Lončarica Velika	aktivno	priprema
Nemetin	zatvoreno	priprema
Pepelane	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Pribiševci (Đurđenovac)	zatvoreno	2016.
Sarvaš	zatvoreno	priprema
Stara ciglana - Semeljci	zatvoreno	2015.
Strm breg (Zgone)	zatvoreno	2016.
Studenac	zatvoreno ex-situ	2009.
Švajcerova Ada	zatvoreno	2009.
Vitika	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Zmajevac	zatvoreno	postupci sanacije u tijeku
Požeško-slavonska		
Krndija (Crkvište)	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Poljanice	zatvoreno	priprema
Vinogradine	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Primorsko-goranska		
Cetin	aktivno	priprema
CGO Marišćina	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način

Odlagalište otpada	Status operativnosti	Status sanacije/ godina završetka sanacije
Duplja	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Kalvarija	aktivno	priprema
Lovački dom	zatvoreno ex-situ	2011.
Marićina	zatvoreno	priprema
Mrzle drage	zatvoreno ex-situ	2015.
Osojница	aktivno	priprema
Peterkov laz	aktivno	priprema
Pržići	aktivno	priprema
Sorinj	aktivno	priprema
Sović Laz	aktivno	priprema
Susak-Grobotine	zatvoreno ex-situ	2006.
Šoćići	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Treskavac	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Uvala Vrulje	zatvoreno ex-situ	2006.
Viševac	zatvoreno	2015.
Zakam	zatvoreno ex-situ	2010.
Sisačko-moslavačka		
Barutana	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Blatuša	aktivno	priprema
Ćore	aktivno	priprema
Gmajna	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
GO Kutina	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Goričica	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Kurjakana	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Odlagalište fosfogipsa(Sekcija 41100)	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Petrokemija d.d.		
Rosulje	zatvoreno ex-situ	2015.
Taborište	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Vladiča jama	aktivno	sanacija u pripremi postupci sanacije u tijeku
Splitsko-dalmatinska		
Ajdanovac	aktivno	priprema
Bilićnica	zatvoreno ex-situ	2006.
Bol	zatvoreno ex-situ	2011.
Borovik	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Brdo (Košer)	aktivno	priprema
Dolci	aktivno	priprema
Donja Gora	zatvoreno	2007.
Karepovac	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Kozjaci	zatvoreno	2008.
Kozjačić	aktivno	priprema
Kupinovica	aktivno	priprema
Mala Prapatna (Prapatno)	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Mamutovo brdo	zatvoreno	2011.
Maovica	zatvoreno ex-situ	2009.
Miran dolac	zatvoreno ex-situ	2007.
Mojanka (Kukuzovac)	aktivno	priprema
Paklenica	zatvoreno ex-situ	2007.
Podine	zatvoreno ex-situ	2006.
Poljanak	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Prapatna - Sućuraj	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Stanišće	aktivno	priprema
Sveti Nikola	zatvoreno	2012.
Šantić Voda	zatvoreno ex-situ	2011.
Šćeće	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Vučje Brdo (Plano)	aktivno	priprema
Welington	aktivno	priprema
Šibensko-kninska		
Bikarac	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Bratiškovački gaj	zatvoreno	priprema
Dubrava	zatvoreno	priprema
Hripe	zatvoreno	priprema

Odlagalište otpada	Status operativnosti	Status sanacije/ godina završetka sanacije
Leć	zatvoreno	priprema
Macure	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Mala Promina	aktivno	priprema
Moseć	aktivno	priprema
Šljukine njive	zatvoreno	2012.
Veliki Kukor	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Zlarin-Rašelja	zatvoreno ex-situ	2011.
Varaždinska		
Brezje	zatvoreno	postupci sanacije u tijeku
Čret	zatvoreno	priprema
Glogovčak	zatvoreno	priprema
Gmajna-Sveti Đurđ	zatvoreno	priprema
Gornje Vratno	zatvoreno	2010.
Jerovec	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Meka	zatvoreno	2016.
Molve	zatvoreno	2016.
Sveti Petar	zatvoreno	2016.
Turčin	zatvoreno	2006.
Virovitičko-podravska		
Dobrić	zatvoreno	2009.
Đolta	zatvoreno ex-situ	2007.
GO Virovitica	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Klisa	aktivno	priprema
Lepirovac	zatvoreno	2014.
Radosavci	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Ribina	zatvoreno ex-situ	2015.
Tuk	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Vrbanovac	zatvoreno	2008.
Vukovarsko-srijemska		
Bazjaš	zatvoreno	2007.
Bobota	zatvoreno ex-situ	2006.
Božino brdo	aktivno	priprema
Ciglana	zatvoreno ex-situ	2006.
Gajevi (Drenovci)	zatvoreno	priprema
Gore	zatvoreno ex-situ	2015.
Gornja Rastovica	zatvoreno ex-situ	2006.
Groblje Srijemske Laze	zatvoreno ex-situ	2006.
Ivankovo	zatvoreno ex-situ	2008.
Kraplja	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Markušica 1	zatvoreno ex-situ	2006.
Markušica 2	zatvoreno ex-situ	2006.
Muškovo (Rudine Ključ)	zatvoreno	postupci sanacije u tijeku
Pačetin	zatvoreno ex-situ	2006.
Papuk	zatvoreno	2016.
Pašnjak	zatvoreno ex-situ	2015.
Petrovačka dola	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Rokovci	zatvoreno ex-situ	2006.
Stara ciglana - Županja	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Šipovača (Slakovci)	zatvoreno ex-situ	2006.
Šljivici	zatvoreno	2016.
Utvaji (Orolik)	zatvoreno ex-situ	2006.
Zagrebačke rupe	zatvoreno	2012.
Žabar	zatvoreno ex-situ	2006.
Zadarska		
Baštijunski brig	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Beljavka	zatvoreno ex-situ	2006.
Bravarić	zatvoreno	2003.
Brgulje, Zapuntel	zatvoreno ex-situ	2006.
Diklo	aktivno	priprema
Dračevac (Mišjak)	zatvoreno	priprema
Draga	zatvoreno ex-situ	2006.

<b>Odlagalište otpada</b>	<b>Status operativnosti</b>	<b>Status sanacije/ godina završetka sanacije</b>
Glavica (Drage)	zatvoreno ex-situ	2011.
Grabi	zatvoreno ex-situ	2006.
Iž	zatvoreno ex-situ	2006.
Jagodnja Gornja	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Kličevica (Šopot)	zatvoreno	2007.
Kljakovača-Bilišane	aktivno	priprema
Krš-Golubinka (Banjevci)	zatvoreno ex-situ	2006.
Medivjak	zatvoreno ex-situ	2006.
Molat	zatvoreno ex-situ	2006.
Njivice	zatvoreno ex-situ	2008.
Olib	zatvoreno ex-situ	2006.
Ostrovica	zatvoreno ex-situ	2006.
Rapišti	zatvoreno ex-situ	2008.
Samograd	aktivno	priprema
Sekinka	zatvoreno ex-situ	2008.
Stražbenica	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Sveti Kuzam	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Škulića Glavica	zatvoreno ex-situ	2011.
Šopot- Torine	zatvoreno ex-situ	2006.
Tri luke	zatvoreno	postupci sanacije u tijeku
Veli Dočić	zatvoreno ex-situ	2008.
Velika Crnika	zatvoreno ex-situ	2008.
Vlačine	zatvoreno ex-situ	2006.
Vulina Draga	aktivno	priprema
Zagračina	zatvoreno ex-situ	2006.
Zarabaniž (Lokve)	zatvoreno	2010.
Zverinac	zatvoreno ex-situ	2008.
<b>Zagrebačka</b>		
Andrilovec	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Beljavine	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Božička	zatvoreno	2013.
Cerovka	aktivno	priprema
Kraljev Vrh	zatvoreno	2009.
Kravaršćica	zatvoreno	2013.
Mraclinška Dubrava	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Novi dvori	aktivno	postupci sanacije u tijeku
Tarno	aktivno	sanirano - otpad se odlaže na sanitaran način
Trebež	zatvoreno	2016.

Izvor: FZOEU, HAOP

## PRILOG 6. Određivanje vrste komunalnog otpada prema Katalogu otpada

Otpad se razvrstava prema Katalogu otpada<sup>38</sup> (Pravilnik o katalogu otpada („Narodne novine”, broj 90/15). Katalog otpada sadrži popis više od 800 vrsta otpada sistematiziranog prema svojstvima i mjestu nastanka otpada u 20 grupa, koje označavaju djelatnost iz koje potječe otpad. Vrsta otpada uvijek se označava šestoznamenastim ključnim brojem (npr. 20 03 01). Opasan otpad u Katalogu otpada ima oznaku zvjezdice (\*).

Pri određivanju ključnog broja otpada uvijek treba koristiti onaj čiji opis najtočnije odražava svojstva otpada.

U Katalogu otpada komunalni otpad obično je obuhvaćen grupom „20: Komunalni otpad ( otpad iz kućanstava i slični otpad iz industrijskih i zanatskih pogona i iz ustanova) uključujući odvojeno prikupljene sastojke“.

Odvojeno prikupljeni ambalažni otpad iz komunalnog otpada (uključujući mješavine različitog ambalažnog materijala) mora se klasificirati u podgrupu 15 01. Za staklene boce odvojene iz komunalnog otpada ispravan je ključni broj 15 01 07 Staklena ambalaža, a ne 20 01 02 Staklo – zbog toga što u opisu iz 15 01 već stoji ambalaža (uključujući odvojeno skupljeni komunalni ambalažni otpad), a za 20 01 opis u relevantnom potpoglavlju glasi odvojeno skupljeni sastojci (osim 15 01).

Za miješani otpad porijeklom iz kućanstava kao i za otpad iz trgovina, zanatstva i sličan otpad iz proizvodnih pogona i institucija, ako je po svojstvima i sastavu sličan onome iz kućanstava, koristi se ključni broj 20 03 01 – miješani komunalni otpad. Premda se miješani komunalni otpad ne smatra opasnim (u katalogu 20 03 01 miješani komunalni otpad nije označeno zvjezdicom), u njemu se mogu naći i manje količine opasnog otpada. U tim slučajevima prihvaća se da takvi slučajni nalazi opasnog otpada neće biti dovoljni da se promijeni klasifikacija miješanog komunalnog otpada. Stoga ako je mala količina opasnog otpada iz kućanstava pomiješana s ostalim miješanim neopasnim otpadom, otpad će biti klasificiran kao miješani komunalni otpad ključnog broja 20 03 01. Međutim, ova klasifikacija neopasnog otpada neće se primjenjivati ako je npr. opasni otpad namjerno pomiješan s neopasnim kako bi se zbrinuo kao neopasni, odnosno ako je količina dodanog opasnog otpada tolika da opis više nije točan. Tada čitav otpad treba smatrati i identificirati kao opasan, osim ako ili dok se opasne komponente ne odvoje. Da bi se otpad iz industrijskih i zanatskih pogona mogao smatrati miješanim komunalnim otpadom, on mora i po sastavu i po svojstvima biti sličan otpadu iz kućanstava.

U nastavku se nalazi popis ključnih brojeva koji se koriste za pojedine vrste komunalnog otpada, a nekim su dodana i pojašnjenja odnosno uobičajeni, svakodnevni nazivi. Ove ključne brojeve treba koristiti kad god su prikladni.

Tablica 112. Vrste komunalnog otpada (grupa 20), s opisom otpada

<b>20</b>	<b>Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i slični otpad iz ustanova i trgovinskih i proizvodnih djelatnosti) uključujući odvojeno sakupljene sastojke komunalnog otpada</b>	
20 01	odvojeno sakupljeni sastojci komunalnog otpada (osim 15 01)	
20 01 01	papir i karton	N
20 01 02	staklo	N
20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	N
20 01 10	odjeća	N
20 01 11	tekstili	N
20 01 13*	otapala	O53
20 01 14*	kiseline	O53
20 01 15*	lužine	O53
20 01 17*	fotografske kemikalije	O53

<sup>38</sup> U kolovozu 2015. godine na snagu je stupio novi Pravilnik o katalogu otpada (NN 90/15)

<b>20</b>	<b>Komunalni otpad (otpad iz kućanstava i slični otpad iz ustanova i trgovinskih i proizvodnih djelatnosti) uključujući odvojeno sakupljene sastojke komunalnog otpada</b>	
20 01 19*	pesticidi	O53
20 01 21*	fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu	V157
20 01 23*	odbačena oprema koja sadrži klorofluorougljike	V157
20 01 25	jestiva ulja i masti	V152
20 01 26*	ulja i masti koji nisu navedeni pod 20 01 25*	V152
20 01 27*	boje, tinte, ljepila i smole, koje sadrže opasne tvari	V153
20 01 28	boje, tinte, ljepila i smole, koje nisu navedene pod 20 01 27*	V153
20 01 29*	deterdženti koji sadrže opasne tvari	V154
20 01 30	deterdženti koji nisu navedeni pod 20 01 29*	V154
20 01 31*	citotoksični i citostatici	V155
20 01 32	lijekovi koji nisu navedeni pod 20 01 31*	V155
20 01 33*	baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 01*, 16 06 02* ili 16 06 03* i nesortirane baterije i akumulatori koji sadrže te baterije	V156
20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*	V156
20 01 35*	odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23*, koja sadrži opasne komponente <sup>39</sup>	V157
20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*	V157
20 01 37*	drvo koje sadrži opasne tvari	V158
20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	V158
20 01 39	plastika	N
20 01 40	metali	N
20 01 41	otpadi od čišćenja dimnjaka	N
20 01 99	ostali sastojci komunalnog otpada koji nisu specificirani na drugi način	N
20 02	otpadi iz vrtova i parkova (uključujući otpad sa groblja)	
20 02 01	biorazgradivi otpad	N
20 02 02	zemlja i kamenje	N
20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv	N
20 03	ostali komunalni otpad	
20 03 01	miješani komunalni otpad	N
20 03 02	otpadi s tržnica	N
20 03 03	ostaci od čišćenja ulica	N
20 03 04	muljevi iz septičkih jama	N
20 03 06	otpadi nastao čišćenjem kanalizacije	N
20 03 07	glomazni otpad	N
20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način	N

Tablica 113. Vrste komunalnog otpada koje se upisuju u obrazac za komunalni otpad (PL SKO) ali ih se radi jasnoće svojstava ne svrstava u grupu 20

<b>15</b>	<b>OTPADNA AMBALAŽA; APSORBENSI, TKANINE ZA BRISANJE, FILTARSKI MATERIJALI I ZAŠTITNA ODJEĆA KOJA NIJE SPECIFICIRANA NA DRUGI NAČIN</b>	
15 01	ambalaža (uključujući odvojeno sakupljenu ambalažu iz komunalnog otpada)	
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	V97
15 01 02	plastična ambalaža	V97
15 01 03	drvena ambalaža	V97
15 01 04	metalna ambalaža	V97
15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	V97
15 01 06	miješana ambalaža	V97
15 01 07	staklena ambalaža	V97
15 01 09	tekstilna ambalaža	V97
15 01 10*	ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima	V97
15 01 11*	metalna ambalaža koja sadrži opasne krute porozne materijale (npr. azbest), uključujući prazne spremnike pod tlakom	O17

<sup>39</sup> Opasne komponente iz električne i elektroničke opreme mogu obuhvaćati akumulatore i baterije navedene pod 16 06 i označene kao opasne, živine sklopke, staklo od katodnih cijevi i ostale vrste aktiviranog stakla itd.

## 7. Popis slika i tablica

Slika 1. Obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada u RH u razdoblju od 1995. do 2017.....	10
Slika 2. Količine ukupno proizvedenog komunalnog otpada u RH u razdoblju od 1995. do 2017.....	11
Slika 3. Godišnje količine proizvedenog komunalnog otpada po stanovniku u RH u razdoblju od 1995. do 2017.....	12
Slika 4. Količine odvojeno sakupljenog komunalnog otpada u RHu razdoblju od 2010. do 2017.....	13
Slika 5. Udio odvojeno sakupljenog komunalnog otpada i miješanog komunalnog otpada u RH u razdoblju od 2010. do 2017.....	14
Slika 6. Količine komunalnog otpada upućenog na oporabu u RH u razdoblju od 2010. do 2017. ....	14
Slika 7. Udio komunalnog otpada upućenog na oporabu u RH u razdoblju od 2010. do 2017.....	15
Slika 8. Proizvedeni i odloženi biorazgradivi komunalni otpad za razdoblje od 1997. do 2017. u odnosu na ciljane količine propisane Direktivom o odlaganju otpada .....	16
Slika 9. Ukupne količine proizvedenog biootpada iz komunalnog otpada i gospodarenje istim u razdoblju od 2012. do 2017.....	17
Slika 10. Količine odloženog komunalnog otpada u razdoblju od 2010. do 2017.....	18
Slika 11. Odnos specifične količine proizvedenog komunalnog otpada u 2017. po županijama i specifične količine proizvedenog komunalnog otpada u RH, kg/stanovnik.....	22
Slika 12. Specifične količine proizvedenog komunalnog otpada u 2017. godini po županijama, kg/stanovnik .....	23
Slika 13. Odvojeno sakupljeni komunalni otpad u 2017., po vrstama .....	26
Slika 14. Procijenjena stopa uporabe komunalnog otpada u 2017. po županijama s uključenim dodatno utvrđenim količinama u odnosu na stopu uporabe komunalnog otpada sakupljenog u organizaciji JLS .....	30
Slika 15. Stopa uporabe komunalnog otpada po županijama s uključenim dodatno utvrđenim količinama u 2017.....	31

Tablica 1. Količina otpada iz turizma u razdoblju od 2014. do 2017.....	12
Tablica 2. Proizvedeni i odloženi biorazgradivi komunalni otpad u RH u razdoblju od 1997. do 2017. ..	16
Tablica 3. Broj tvrtki koje su obavljale djelatnost javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i koje su imale dozvolu za sakupljanje miješanog komunalnog otpada u 2017.....	19
Tablica 4. Obuhvat stanovništva organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada u RH u 2017.....	20
Tablica 5. Količine proizvedenog komunalnog otpada (otpad sakupljen u organizaciji JLS po županijama i dodatno utvrđene i procijenjene količine komunalnog otpada u 2017.) .....	21
Tablica 6. Ukupna količina proizvedenog komunalnog otpada (sa raspoređenim dodatno utvrđenim i procijenjenim količinama) u 2017., po županijama .....	21
Tablica 7. Količine otpada nastalog iz turizma u 2017., po županijama .....	23
Tablica 8. Količine miješanog komunalnog otpada i ostalih vrsta sakupljenog komunalnog otpada u 2017., po županijama .....	24
Tablica 9. Količine pojedinih vrsta odvojeno sakupljenog komunalnog otpada u 2017., po županijama .....	25
Tablica 10. Odvojeno sakupljeni komunalni otpad u 2017.....	26
Tablica 11. Gospodarenje komunalnim otpadom sakupljenim u organizaciji JLS i ukupno proizvedenim komunalnim otpadom u 2017.....	27
Tablica 12. Gospodarenje komunalnim otpadom u 2017. sa iskazanim stopama uporabe komunalnog otpada sakupljenog u organizaciji JLS, po županijama .....	28

Tablica 13. Procjena ukupne stope oporabe po županijama u 2017. sa uključenim dodatno utvrđenim količinama.....	28
Tablica 14. Količine proizvedenog komunalnog otpada i postupanje s istim u 2017., po ključnom broju .....	31
Tablica 15. Međuzupanijski prijevoz komunalnog otpada na odlaganje u susjedne županije, 2017.....	33
Tablica 16. Količine odloženog otpada na odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad u 2017. godini, po županijama .....	34
Tablica 17. Količine odloženog otpada na odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad u 2017. godini, po ključnom broju otpada .....	35
Tablica 18. Količine odloženog otpada na odlagališta na koja se odlagao komunalni otpad u 2017.....	36
Tablica 19. Količine proizведенog biorazgradivog komunalnog otpada po županijama u 2017. ....	39
Tablica 20. Količine proizvodnog komunalnog biootpada u 2017. po vrstama .....	40
Tablica 21. Količine kompostiranog otpada u 2017. godini po lokacijama kompostana, prema prijavama davatelja javne usluge i kompostana.....	40
Tablica 22. Količine odloženog biorazgradivog komunalnog otpada u 2017. po županijama.....	40
Tablica 23. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Zagrebačka županija.....	42
Tablica 24. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Zagrebačka županija .....	42
Tablica 25. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Zagrebačka županija .....	43
Tablica 26. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Zagrebačka županija.....	43
Tablica 27. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Krapinsko-zagorska županija .....	44
Tablica 28. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Krapinsko-zagorska županija.....	44
Tablica 29. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Krapinsko-zagorska županija.....	45
Tablica 30. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Krapinsko-zagorska županija.....	45
Tablica 31. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Sisačko-moslavačka županija .....	46
Tablica 32. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Sisačko-moslavačka županija.....	46
Tablica 33. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Sisačko - moslavačka županija.....	47
Tablica 34. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Sisačko - moslavačka županija.....	47
Tablica 35. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Karlovačka županija.....	48
Tablica 36. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Karlovačka županija .....	48
Tablica 37. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Karlovačka županija .....	49
Tablica 38. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017. godini, po ključnom broju, Karlovačka županija .....	49
Tablica 39. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Varaždinska županija.....	50
Tablica 40. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Varaždinska županija.....	50

Tablica 41. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Varaždinska županija .....	51
Tablica 42. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Varaždinska županija .....	51
Tablica 43. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Koprivničko-križevačka županija.....	52
Tablica 44. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Koprivničko-križevačka županija.....	52
Tablica 45. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Koprivničko-križevačka županija .....	53
Tablica 46. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Koprivničko-križevačka županija.....	53
Tablica 47. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Bjelovarsko - bilogorska županija.....	55
Tablica 48. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Bjelovarsko - bilogorska županija .....	55
Tablica 49. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Bjelovarsko - bilogorska županija .....	55
Tablica 50. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Bjelovarsko - bilogorska županija.....	56
Tablica 51. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Primorsko - goranska županija .....	57
Tablica 52. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. godini, po JLS, Primorsko - goranska županija.....	58
Tablica 53. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Primorsko - goranska županija.....	58
Tablica 54. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Primorsko - goranska županija.....	59
Tablica 55. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Ličko – senjska županija .....	60
Tablica 56. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Ličko - senjska županija.....	60
Tablica 57. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Ličko - senjska županija .....	60
Tablica 58. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Ličko-senjska županija .....	60
Tablica 59. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Virovitičko - podravska županija.....	61
Tablica 60. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Virovitičko-podravska županija .....	61
Tablica 61. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Virovitičko - podravska županija .....	62
Tablica 62. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017. godini, po ključnom broju, Virovitičko - podravska županija .....	62
Tablica 63. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Požeško -slavonska županija.....	63
Tablica 64. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Požeško - slavonska županija.....	63
Tablica 65. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Požeško - slavonska županija .....	63
Tablica 66. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Požeško - slavonska županija.....	63

Tablica 67. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Brodsko - posavska županija.....	65
Tablica 68. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Brodsko - posavska županija.....	65
Tablica 69. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Brodsko - posavska županija .....	66
Tablica 70. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Brodsko - posavska županija.....	66
Tablica 71. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Zadarska županija .....	67
Tablica 72. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Zadarska županija	67
Tablica 73. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Zadarska županija.....	68
Tablica 74. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Zadarska županija .....	68
Tablica 75. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Osječko - baranjska županija .....	70
Tablica 76. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Osječko - baranjska županija.....	70
Tablica 77. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Osječko - baranjska županija.....	71
Tablica 78. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Osječko - baranjska županija.....	71
Tablica 79. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Šibensko - kninska županija .....	73
Tablica 80. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Šibensko - kninska županija.....	73
Tablica 81. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Šibensko - kninska županija.....	73
Tablica 82. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Vukovarsko - srijemska županija.....	75
Tablica 83. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Vukovarsko - srijemska županija.....	75
Tablica 84. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Vukovarsko - srijemska županija.....	76
Tablica 85. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Vukovarsko - srijemska županija.....	76
Tablica 86. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Splitsko - dalmatinska županija.....	77
Tablica 87. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Splitsko - dalmatinska županija.....	78
Tablica 88. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Splitsko - dalmatinska županija .....	79
Tablica 89. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Splitsko - dalmatinska županija.....	79
Tablica 90. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Istarska županija .....	80
Tablica 91. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Istarska županija.	80
Tablica 92. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Istarska županija.....	81
Tablica 93. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Istarska županija .....	82

Tablica 94. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Dubrovačko - neretvanska županija .....	84
Tablica 95. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Dubrovačko - neretvanska županija.....	84
Tablica 96. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Dubrovačko - neretvanska županija .....	84
Tablica 97. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Dubrovačko - neretvanska županija .....	85
Tablica 98. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Međimurska županija .....	86
Tablica 99. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017., po JLS, Međimurska županija.....	87
Tablica 100. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Međimurska županija.....	87
Tablica 101. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Međimurska županija .....	87
Tablica 102. Količine komunalnog otpada u 2017., sakupljeno i postupanje s istim, po ključnom broju, Grad Zagreb .....	89
Tablica 103. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. godini, po JLS, Grad Zagreb .....	89
Tablica 104. Količine odvojenih vrsta otpada iz komunalnog otpada u 2017. u reciklažnim dvorištima po JLS, Grad Zagreb.....	89
Tablica 105. Količine proizvodnog i komunalnog otpada odloženog na odlagališta otpada na koja se odlagao komunalni otpad u 2017., po ključnom broju, Grad Zagreb .....	89
Tablica 106. Pregled ukupno sakupljenog komunalnog otpada, ukupno sakupljenog miješanog komunalnog otpada, broja stanovnika obuhvaćenih organiziranim sakupljanjem komunalnog otpada i količina komunalnog otpada po stanovniku, po JLS, 2017. godina .....	92
Tablica 107. Popis JLS u kojima se provodi odvojeno sakupljanje biootpada iz komunalnog otpada, 2017. godina .....	102
Tablica 108. Popis općina/gradova za koje su prijavljeni podaci o otpadu skupljenom putem reciklažnih dvorišta, za 2017. godinu .....	105
Tablica 109. Popis trgovaca otpadom na malo i količine proizvodnog i komunalnog otpada te ukupno prijavljene količine otpada u 2017. godini.....	126
Tablica 110. Količine i vrste otpada prijavljene od strane trgovaca otpada na malo za 2017. godinu...127	127
Tablica 111. Popisa službenih odlagališta, status opeartivnosti i sanacije (stanje 31.12.2017.), Izvor: FZOEU, HAOP .....	128
Tablica 112. Vrste komunalnog otpada (grupa 20), s opisom otpada .....	134
Tablica 113. Vrste komunalnog otpada koje se upisuju u obrazac za komunalni otpad (PL SKO) ali ih se radi jasnoće svojstava ne svrstava u grupu 20 .....	135



**HAOP**

HRVATSKA AGENCIJA ZA OKOLIŠ I PRIRODU

Radnička cesta 80/7, 10000 Zagreb  
Tel + 385 1 4886 840  
[info@haop.hr](mailto:info@haop.hr)  
[www.haop.hr](http://www.haop.hr)