Republika e Kosovës
Republika Kosova - Republic of Kosovo
Qeveria – Vlada – Government

Ministria e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës
Ministarstvo Životne Sredine, Prostornog Planiranja i Infrastrukture
Ministry Of Environment, Spatial Planning And Infrastructure

AGJENCIA PËR MBROJTJEN E MJEDISIT TË KOSOVËS
KOSOVSKA AGENCIJA ZA ZAŠTITU SREDINE
KOSOVO ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY

IZVEŠTAJ O UPRAVLJANJU KOMUNALNIM OTPADOM NA KOSOVU

IZVEŠTAJ O UPRAVLJANJU KOMUNALNIM OTPADOM NA KOSOVU

IZVEŠTAJNA GODINA 2021



Priština, 2023

SADRŽAJ

SKRAĆENICE 1
SPISAK TABELA, SLIKA I MAPA 3
1.0 UVOD 3
1.1. Svrha izvešaja 3
1.2. Oblast izveštaja 4
1.3. Metodologija prikupljanja podataka 5
2. Pravni okvir za upravljanje komunalnim otpadom na Kosovu **6**
3. UPRAVLJANJE KOMUNALNIM OTPADOM NA KOSOVU **7**
3.1. Sadašnje stanje 7
3.2. Proizvodnja komunalnog otpada 8
3.3. Deponovanje(odlaganje) komunalnog otpada 11
3.4. Pokrivenost uslugama prikupljanja komunalnog otpada 12
3.5. Fakturisanje i naplata 16
3.6. Divlje deponije 20
3.7. Troškovna efikasnost upravljanja komunalnim otpadom 23
3.8. Odvojeni sistemi za poseban otpad 25
3.9. Odvajanje otpada-Reciklaža 26
3.10. Usklađenost sa zakonskim i planskim okvirom za upravljanje otpadom 28
NALAZI IZVEŠTAJA 30
PREPORUKE 31
REFERENCE 33
ANEKSI

SKRAĆENICE

MŽSPPI	Ministarstvo životne sredine, prostornog planiranja i infrastrukture
AZŽSK	Agencija za zaštitu životne sredine Kosova
BE	Evropska unija
GIZ	Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit Nemačka agencija za međunarodnu saradnju
JICA	Japanska agencija za međunarodnu saradnju
AU	Administrativna uputstva
AKO	Asocijacija Kosovskih opština
KO	Komunalni otpad
KaO	Kabasti otpad
N & D	Izgradnja & rušenje
MkO	Komercijalni otpad
ZO	Zakon o otpadu
OPUO	Opštinski plan za upravljanje otpadom
URKUO	Udruženje regionalnih kompanija za upravljanje otpadom
PUO	Plan upravljanja otpadom
OUUO	Opštinska Uredba za upravljanje otpadom
RD	Regionalna deponija
KPO	Regionalno preduzeće za otpad
RK	Privatna kompanija
ASK	Agencija za statistiku Kosova
SUO	Strategija upravljanja otpadom
KUDK	Kompanija za upravljanje deponijama na Kosovu
UO	Upravljanje otpadom

Spisak tabela, slika i mapa

Tabela 1. Količina generisanih i prikupljenih KO 2021;

Tabela 2. Količina deponovanih/izraženih KO u tonama;

Tabela 3. Pokrivenost uslugama prikupljanja komunalnog otpada, (2020 & 2021);

Tabela 4. Fakturisanje i naplata za uslugu prikupljanja i transporta KO, (2021);

Tabela 5. Stopa (%) naplate za usluge prikupljanja i transporta KO, (2020 & 2021);

Tabela 6. Broj divljih deponija tokom godina po regionima;

Tabela 7. Divlje deponije po sastavu, 2021;

Tabela 8. Troškovna efikasnost upravljanja otpadom, 2021;

Tabela.9. Odvojeni sistemi za poseban otpad, 2021;

Tabela 10. Tretirani otpad po vrstama za 2021./t (ASK);

Tabela 11. Usklađenost sa zakonskim i planskim okvirom za upravljanje otpadom, (2020 & 2021);

Figura 1. Proizvodnja KO po regionima i na nivou zemlje izražena u kg/stanovniku/godini, (2020 & 2021);

Figura 2. Trend odlaganja komunalnog otpada;

Figura 3. *Pokrivenost uslugama prikupljanja i transporta KO od domaćinstava po opštinama*, (2020 & 2021);

Figura 4. Pokrivenost uslugama prikupljanja i transporta KO za domaćinstva po regionima i na nivou zemlje, (2020 & 2021);

Figura 5. Naplata za uslugu prikupljanja i transporta KO, (2020 & 2021);

Figura 6. Naplata za uslugu prikupljanja i transporta KO, (2020 & 2021);

Figura 7. Broj divljih deponija po regionima i na nivou zemlje;

Figura 8. Divlje deponije prema sastavu na nivou zemlje;

Figura 9. Stopa (%) završetka potrebnih procesa na nivou zemlje, (2020. & 2021.);

Mapa 1. Proizvodnja KO u opštinama izražena u kg/stanovniku/godini (2020 & 2021);

Mapa 2. Stopa pokrivenosti uslugom prikupljanja i transporta KO po opštinama, (2020 & 2021);

Mapa 3. Stopa naplate za usluge prikupljanja i transporta KO, (2020 & 2021);

Mapa 4. Divlje deponije po opštinama, (jun 2021);

1.0 UVOD

1.1. Svrha izveštaja

Agencija za zaštitu životne sredine Kosova (AZŽSK), na osnovu ZAKONA BR. 03/L-025 O ZAŠTITI ŽIVOTNE SREDINE, odgovorna je za izradu i objavljivanje izveštaja o stanju životne sredine na Kosovu. Na osnovu ZAKONA BR. 04/L-060 O OTPADU - ANEKS, kao i ZAKON BR. 08/L-071 IZMENAMA I DOPUNAMA ZAKONA BR.04/L-060 O OTPADU, AZŽSK je odgovorna za pripremu i objavljivanje izveštaja o stanju otpada na Kosovu.

Stoga je AZŽSK , kao i prethodnih godina, i za 2021. godinu završio izveštaj o stanju i upravljanju komunalnim otpadom na Kosovu.

Putem ovog izveštaja, namerava se da obezbedi snažnu i sveobuhvatnu bazu podataka o upravljanju komunalnim otpadom na Kosovu. Podaci predstavljeni u ovom izveštaju relativno dobro odražavaju stanje i upravljanje komunalnim otpadom, trendove, probleme kao i mere i planove za budućnost.

Jedan od ciljeva ovog izveštaja je da podaci i nalazi predstavljeni u ovom izveštaju budu iskorišćeni od strane kreatora politike bilo sa centralnog, a posebno sa lokalnog nivoa, kako bi se politike upravljanja komunalnim otpadom pravilno planirale i orijentisale.

Nakon usvajanja Strategije za integrisano upravljanje otpadom 2021-2030 (SIUO) i Plana upravljanja otpadom 2021-2023 (PUO), planiran je novi i vizionarski pristup sa strateškim ciljevima, koji će igrati važnu ulogu iu pogledu ekonomskog poboljšanja i životnog standarda.

Ovi ciljevi su namenjeni u smislu razvoja i poboljšanja integrisanih usluga upravljanja otpadom i infrastrukture, rasta i unapređenja sektora reciklaže otpada, povećanja odgovornosti i kontrole sprovođenja, i promovisanja najboljih praksi upravljanja otpadom, a posebno davanja izraženijeg fokusa na regionalnu ekonomiju .

U međuvremenu, na lokalnom nivou vlasti, opštine su takođe pojačale napore da poboljšaju stanje u ovom segmentu vlasti, gde upravljanje otpadom sada vide kao jedan od prioriteta u planiranju razvoja.

Opštine su počele sa revizijom planova upravljanja komunalnim otpadom, izdvajanjem posebnih budžeta za upravljanje otpadom, preduzimanjem direktnih aktivnosti na čišćenju divljih deponija, aktivnostima na promociji ekoloških vrednosti, aktivnim učešćem u različitim ekološkim projektima, saradnja sa donatorima itd.

Pored toga, primetili smo da je značajno poboljšano pružanje usluga odvoza otpada za građane i druge potrošače, kao i veća spremnost opština, uzimajući u obzir finansijske mogućnosti, da uđu u realizaciju različitih projekata, sa u cilju poboljšanja stanja u ovoj oblasti.

Ovaj izveštaj odražava podatke o upravljanju otpadom iz 35 opština u zemlji koje su prijavile AZŽSK za 2021.

I ove izveštajne godine, AZŽSK je imao blisku podršku i saradnju sa Deutsche Gesellschaft fur Internationale Zusammenarbeit (GIZ), sa Asocijacijom Kosovskih opština (AKO), kao i sa svakom opštinom posebno.

Ova međusobna saradnja izgrađena je tokom saradnje koju su sve navedene strane imale u realizaciji „Granta za opštinske performanse – „Čista životna sredina“ (2018-2020), gde su opštine podržane različitim finansijskim iznosima, u zavisnosti od stepena ispunjavanja uslova iz oblasti otpada.

Očekujemo pozitivne pomake u oblasti upravljanja otpadom u narednim godinama, pošto od donataora kao što su EU, GIZ, JICA itd. postoje pozitivni signali kontinuirane podrške kroz ulaganja u oblasti upravljanja otpadom. Ove investicije će biti direktne prirode, ali i kroz podizanje stručnih kapaciteta kroz obuku, razvoj istraživanja i druge aspekte tehničke podrške.

Međutim, investicije u velike projekte zahtevaju sveobuhvatnu analizu i moraju se zasnivati na dokumentima kao što su Strategija i Akcioni plan za integrisano upravljanje otpadom na Kosovu, ali i na pristupu i trendovima koji se trenutno razvijaju u EU.

Naglašavamo da smo u ovom izveštaju pokušali da što realnije prikažemo situaciju sa kojom se suočava Kosovo i opštine pojedinačno, što se tiče upravljanja komunalnim otpadom. Primetili smo da u određenim okolnostima neke opštine stoje bolje u ovom pravcu, dok druge zaostaju.

Sadržaj ovog izveštaja predstavlja podatke za izveštajnu 2021. godinu, a da bismo odrazili napredak u ovom sektoru, koristili smo metod poređenja podataka sa podacima iz prethodnih godina.

1.2. *Oblast delovanja izveštaja*

Ovim izveštajem želi se postići ispunjenje zahteva zakonske regulative i planskih dokumenata upravljanja komunalnim otpadom. Prikazani su podaci o stanju neopasnog čvrstog otpada koji nastaje na nivou zemlje, uključujući: komunalni otpad (KO) iz domaćinstava; komercijalni otpad (KoO); otpad od izgradnje i rušenja (I&R), odnosno otpad od izgradnje i rušenja stambenih, civilnih i poslovnih objekata; kabasti otpad (KaO), što znači otpad iz domaćinstava i preduzeća i drugi aspekti.

Sadržaj ovog izveštaja predstavlja aktuelni pregled stanja upravljanja komunalnim otpadom, uključujući: sprovođenje zakonske regulative, pokrivenost usluga prikupljanja i transporta otpada, fakturisanje i naplatu, registraciju divljih deponija, količinu prikupljenog i proizvedenog komunalnog otpada prema opštinama, količina deponovanog otpada, podaci vezani za inicijative opština za odvajanje otpada na izvoru, isplativost upravljanja komunalnim otpadom, upravljanje specijalnim otpadom itd.

1.3. Metodologija prikupljanja podataka

Ovaj izveštaj predstavlja podatke dobijene iz izveštaja 35 opština, regionalnih i lokalnih licenciranih kompanija koje se bave prikupljanjem i transportom komunalnog otpada (RPO), kompanija za upravljanje deponijama (KUDK) kao i Agencija za statistiku Kosova (ASK).

U AZŽSK, kroz dobro vođen proces, ovi podaci su podvrgnuti procesu procene kvaliteta i provere autentičnosti. Provera verodostojnosti prijavljenih podataka izvršena je kroz razmenu dopunskih podataka i drugih relevantnih dokumenata koji su obezbeđeni saradnjom sa opštinama i RPO, ali i kroz poređenje baze podataka prethodnih godina koju je AZŽSK već izgradio relativno zadovoljavajuće.

Podaci u ovom izveštaju odražavaju stanje upravljanja otpadom već četvrtu godinu zaredom koje u AZŽSK-a navedeni akteri izveštavaju kroz jedinstven i standardizovan format izveštavanja.

Izveštaj je sastavljen na osnovu podataka koje su prijavile:

• Opštine, preko opštinskih službenika, odgovorne za upravljanje otpadom;

• Operateri za sakupljanje i transport otpada (RPO, opštinske jedinice, itd.);

• Kompanije za upravljanje deponijama (KUDK, RPO, itd.).

• Podaci iz ASO, kao i;

• Ostali dodatni podaci tokom procesa procene i verifikacije.

Da bi se proverila tačnost podataka koje su prijavile opštine i preduzeća, kao što su: broj domaćinstava koja se opslužuju, stopa prikupljanja, količina nastalog i deponovanog otpada, pristup infrastrukturi za odvajanje otpada na izvoru, stepen ispunjenosti uslova, zakonodavstvo koje reguliše oblast upravljanja otpadom, registraciju divljih deponija, procenu operativnih troškova itd., od opština i operatera je zatražena dodatna potrebna dokumentacija.

Ova dodatna dokumenta i podaci obuhvataju: finansijske izveštaje, obračunske liste, izveštaje o količini deponovanog otpada, fotografije i koordinate sa lokacija divljih deponija, ugovore, OPUO i OUUO za svaku opštinu.

Rezultati podataka o divljim deponijama zasnovani su na terenskoj registraciji koja je sprovedena u svim opštinama širom zemlje, u periodu od juna 2022. godine. Zatim se ovi podaci prijavljuju u standardizovane obrasce AZŽSK-a. Provera prijavljenih podataka o nelegalnom odlaganju urađena je obilaskom terena na odabranim lokacijama.

Ceo proces provere tačnosti prijavljenih podataka i gore navedenih dokumenata sprovela je tehnička grupa u okviru MŽSPPI-e, date su ocene i izvučeni rezultati Izveštaja o upravljanju komunalnim otpadom za 2021. godinu.

Nakon procene podataka, sačinjen je prednacrt izveštaja koji je AZŽSK prosledio opštinama na razmatranje, a nakon dobijanja konkretnih komentara i primedbi opština, tehnička grupa ih je obradila i adresirala u optimalnom roku

2.0. *Pravni okvir za upravljanje komunalnim otpadom na Kosovu*

Upravljanje otpadom na Kosovu je definisano i regulisano Zakonom br. 04/L-060 o otpadu, odnosno sa Zakonom br. 08/L-071 o izmenama i dopunama Zakona br. 04/L-060 o otpadu.

Ovaj zakon ima za cilj da izbegne i što je moguće više smanji nastanak otpada, ponovnu upotrebu upotrebljivih komponenti iz otpada, održivi razvoj kroz zaštitu i očuvanje prirodnih resursa, sprečavanje negativnih uticaja otpada na životnu sredinu i zdravlje ljudi, kao što su kao i konačno odlaganje otpada na ekološki prihvatljiv način.

Takođe je usvojeno više od 30 Administrativnih uputstava zasnovanih na ovom zakonu. Administrativna uputstva koja se direktno odnose na regulisanje upravljanja komunalnim otpadom su: Administrativno uputstvo (VRK) br. 08/2017 o upravljanju deponijama otpada, A.U. Administrativno naređenje (VRK) br. 06/2016 o uslovima za izbor lokacije i izgradnju deponije, A.U. br. 15/2012 o upravljanju deponijama otpada, A.U. MSPP - br. 27/2014 o upravljanju otpadom iz ambalaže i pakovanja, A.U. br. 16/2010 o administraciji biorazgradivog otpada, A.U. br. 13/2013 o državnom katalogu otpada i dr.
Planiranje i upravljanje otpadom regulisano je i strateškim dokumentima kao što su:

- Strategija (2021-2030) i Akcioni plan (2021-2023) za integrisano upravljanje otpadom na Kosovu;
- Opštinski planovi za upravljanje otpadom;
- Opštinski propisi za upravljanje otpadom;
- Planovi upravljanja otpadom od strane posedilaca otpada;
- Planovi upravljanja otpadom od strane licenciranih lica itd.

Usvajanjem Strategije (2021-2030) i Akcionog plana (2021-2023) za integrisano upravljanje otpadom na Kosovu, upravljanju otpadom je dat prioritet i novi i ubrzaniji pristup realizaciji strateških ciljeva, koji će igrati važnu ulogu ne samo u poboljšanju stanja životne sredine, već i u ekonomskom poboljšanju i životnom standardu.

3.0. UPRAVLJANJE KOMUNALNIM OTPADOM NA KOSOVU

3.1 Sadašnje stanje

Od redovnog monitoringa koji je AZŽSK radio na terenu u cilju procene stanja životne sredine, ali i tokom prikupljanja i obrade podataka iz izveštaja o upravljanju otpadom kao što su: od opština, licenciranih operatera za upravljanje otpadom, KUDK, i drugih.

Za sve prikazane indikatore vidimo da je došlo do značajnog poboljšanja. Međutim, primećen je i uticaj pandemije Covid-19, što je rezultiralo malim kašnjenjem u daljem poboljšanju ovih pokazatelja.

Takoreći u skoro svim opštinama zabeležen je veliki napredak u pogledu eliminisanja divljih deponija, pošto su opštine preduzele akcije na čišćenju ovih lokacija, pojačane inspekcije i izrečene novčane kazne građanima i operaterima, kao i njima postavili su znakove za svest i informativne za prevenciju bacanja smeća.
Podatke koje smo dobili iz izveštaja opština i licenciranih operatera, obrađivali smo kroz dobro procenjen proces, sa uključivanjem celokupnog ciklusa upravljanja otpadom, počevši od nastanka do njegovog konačnog tretmana, a na osnovu dobijenih rezultata smo videli poboljšanje indikatora.

Međutim, stanje upravljanja otpadom i dalje zahteva veliko poboljšanje, jer se i dalje bavimo linearnim upravljanjem otpadom. Dakle, ovaj problem i dalje ostaje činjenica da više od 90% otpada koji nastane u školi završava na sanitarnim deponijama.

Štaviše, Kosovo se suočava sa nedostatkom istinskih inicijativa bilo na lokalnom nivou ili čak na nivou zemlje, u vezi sa upravljanjem otpadom u skladu sa kružnom ekonomijom. Opštine nisu stvorile uslove za odvajanje otpada na izvoru, ovaj korak je prethodio reciklaži otpada.

Neki privatni operateri sprovode aktivnosti na prikupljanju klasifikovanog otpada, međutim, ovaj proces uglavnom pokriva neformalni sektor, što ga čini nejasnim i teškim za praćenje.

Kao posledica nedostatka integrisanog upravljanja otpadom, odnosno 3R inicijative (redukcija, re-upotreba i reciklaža), imamo preopterećenost sanitarnih deponija otpadom, gde je na osnovu monitoringa koji je AZŽSK vršio svake godine na ovim deponijama, došlo do preopterećenja sanitarnih deponija otpadom, a u nekima od njih posluju gotovo van svakog standarda.

Ovakvo stanje sanitarnih deponija dolazi i od neadekvatnog upravljanja, nedostatka investicija za sanaciju, prekoračenja prihvatnih kapaciteta na deponijama itd.

Treba napomenuti da i pored toga što je 2021. godinu pratilo i stanje pandemije Covid-19, zabeleženi su pozitivni rezultati u pogledu pokazatelja upravljanja otpadom.

Tako je pokrivenost uslugama odvoza otpada na nivou zemlje zabilježila rast od oko 5% u odnosu na prethodnu godinu i dostigla nivo od 90,02%; broj divljih deponija registrovanih 2021. godine smanjen je za 426 manje sa 1189 u 2020. godini; Takođe, proizvodnja otpada sa 271,67 kg/stanovniku/godišnje koliko je iznosila 2020. godine pala je na 251,16 kg/stanovniku/godišnje u 2021. godini.

S druge strane, primećena su i neka pogoršanja, kao što je slučaj sa nivoom naplate, gde imamo pad od oko 12% u odnosu na 2020. godinu; nivo zakonske usklađenosti je zabeležio blagi pad od 1,4%, a prosečno povećanje količine odloženog otpada u iznosu od 43.623 tone više u odnosu na 2020. godinu.

Što se tiče obezbeđivanja infrastrukture opština za tretman specijalnog otpada, kao što su životinjski, medicinski, građevinski i kabasti otpad, na osnovu prikupljenih izveštaja i nakon analize OPUO- om, ocenjeno je da su opštine u lošoj poziciji u ovom pravcu. Takođe, što se tiče inicijativa za separaciju otpada na izvoru, opštine nisu napravile značajan napredak.

Moramo naglasiti da upravljanje komunalnim otpadom nesumnjivo ostaje izazov za državu i opštine, stoga je potreban veći podsticaj i tumačenje u unapređenju upravljanja otpadom.

Treba povećati saradnju i koordinaciju aktivnosti sa centralnim i međuopštinskim nivoom, povećati saradnju sa različitim donatorima, kako bi se povećale investicije i realizovali održivi projekti u upravljanju otpadom.

3.2 *Generisanje komunalnog otpada*

Od 35 opština koje su prijavile upravljanje otpadom za 2021. godinu, obezbeđena je dobra baza podataka. Nakon verifikacije i analize ovih podataka dobijeni su reprezentativni rezultati odraza nivoa nastajanja komunalnog otpada po opštinama i na nivou zemlje za 2021. godinu.

Međutim, moramo naglasiti da iz ovih podataka ni u ovoj izvještajnoj godini ne možemo izvesti pregled sastava otpada ni u pojedinim opštinama ni na nivou države, niti diferencirati podatke o količini otpada nastalog u ruralnim ili urbanim sredinama.

Međutim, na osnovu podataka dobijenih iz izveštaja opština i operatera, iz ukupne količine generisanog otpada može se izračunati prosečna proizvodnja otpada po stanovniku na nivou opština, regiona i na nivou države.

Tako se na osnovu izveštaja o količini prikupljenog otpada za 2021. godinu radi o 469.390,00 tona. S obzirom na broj opsluženih stanovnika, izračunata je stopa proizvodnje komunalnog otpada po glavi stanovnika po danu i po godinu, što na nivou zemlje rezultira 0.69 kg/stanoviku/dan, odnosno 251.16 kg/stanovniku/god.

Naravno, u količini nastalog komunalnog otpada za 2021. godinu može biti određenih netačnosti iz razloga kao što su: tri opštine se uopšte nisu prijavile za 2021. godinu, podaci o broju stanovništva su već zastareli od popisa 2011. godine, u pojedinim opštinama postoji nesklad između broja stanovnika prema zvaničnoj statistici i stvarnog broja stanovnika koji prihvataju uslugu otpada itd.

Detaljniji podaci o količini prikupljenog i nastalog otpada dati su u prilogu 1 izveštaja.

Slika 1. Proizvodnja KO po regionima i na nivou zemlje izražena u kg/stanovniku/godini, (2020 & 2021)

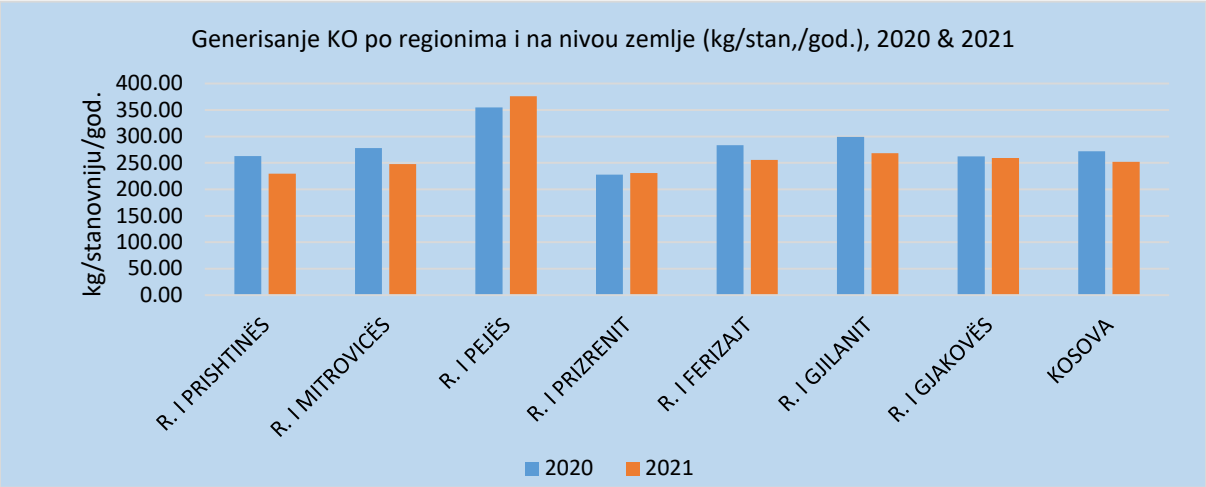
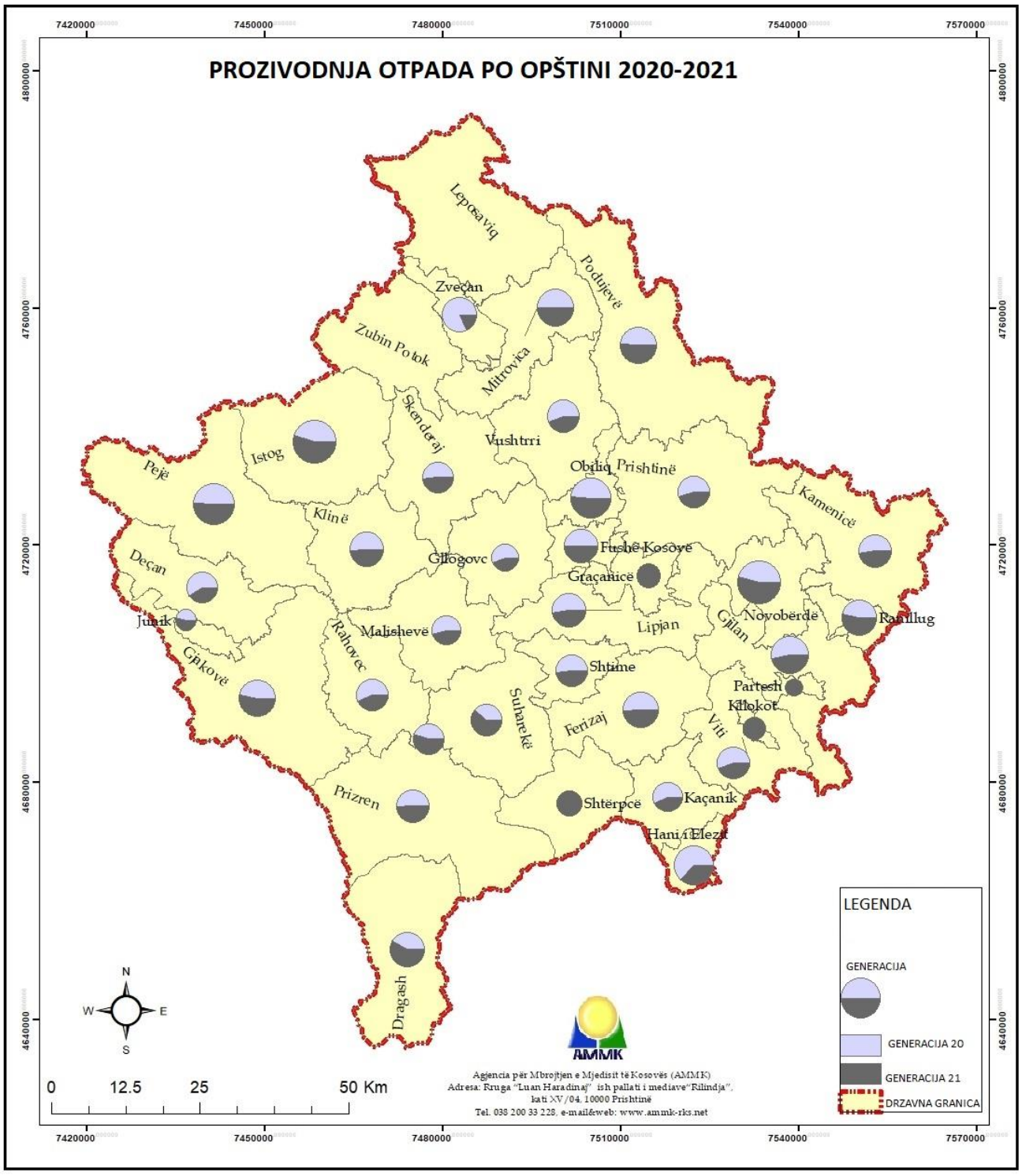


Tabela 1. Količina proizvedenog i prikupljenog KO 2021

Region	Opšti i uslužni podaci			Količina prikupljenog otpada (2021)	Generisanje otpada (2021)[1]
	Broj stanovnika (ASK-2011)	Broj porodične ekonomije (ASK-2011)	Broj domaćinstava koja se opslužuju (12/2021)	Prikupljeni mešoviti komunalni otpad (kg/vit)	Proizvodnja otpada po glavi stanovnika (kg/vit)
R. PRIŠTINE	470,583	85,104	119,225	144,272,430.00	229.33
R. MITROVICE	200,118	34,616	36,133	51,458,310.00	247.65
R. PEĆI	174,235	30,266	28,653	62,078,000.00	376.13
R. PRIZRENA	387,828	60,651	67,054	99,076,300.00	230.73
R. UROŠEVCA	185,695	31,001	23,600	36,046,380.00	255.42
R. GNJILANA	188,188	34,387	28,871	41,757,210.00	268.59
R. ĐAKOVICE	140,659	22,960	21,547	34,701,710.00	259.18
KOSOVO	**1,747,306**	**298,985**	**325,083**	**469,390,340.00**	**252.12**

[1] Proizvodnja se zasniva na količini sakupljenog komunalnog otpada, otpad koji nije prikupljen i kabasti otpad nije uključen u obračun.



Mapa 1. Proizvodnja KO u opštinama izražena u kg/stan./god. (2020 & 2021)

3.3 *Deponovanje komunalnog otpada*

Količina komunalnog otpada deponovanog na 7 sanitarnih deponija na Kosovu, na osnovu redovnih izveštaja, u sledećoj tabeli vidimo da se povećava iz godine u godinu, isključujući 2020. godinu gde imamo mali pad u trendu deponije.

U 2021. godini količina deponovanog otpada u odnosu na 2020. godinu zabeležila je relativno veliko povećanje od 43.623,00 tona više.

Na deponijama kojima upravlja KUDK, količina deponovanog otpada za 2021. godinu iznosi 375.983,00 tona godišnje, što predstavlja povećanje od samo 10% u odnosu na 2020. godinu.

U međuvremenu, na drugim sanitarnim deponijama kojima upravlja rpoKRM, količina deponovanog otpada je oko 113.976,00 tona godišnje, ili oko 8% više u odnosu na 2020..

Ukupno, količina komunalnog otpada deponovanog na sanitarnim deponijama dostiže 489.955,00 tona/godišnje, uz povećanje od oko 10%, odnosno 43.623,00 tona otpada više nego 2020. godine.

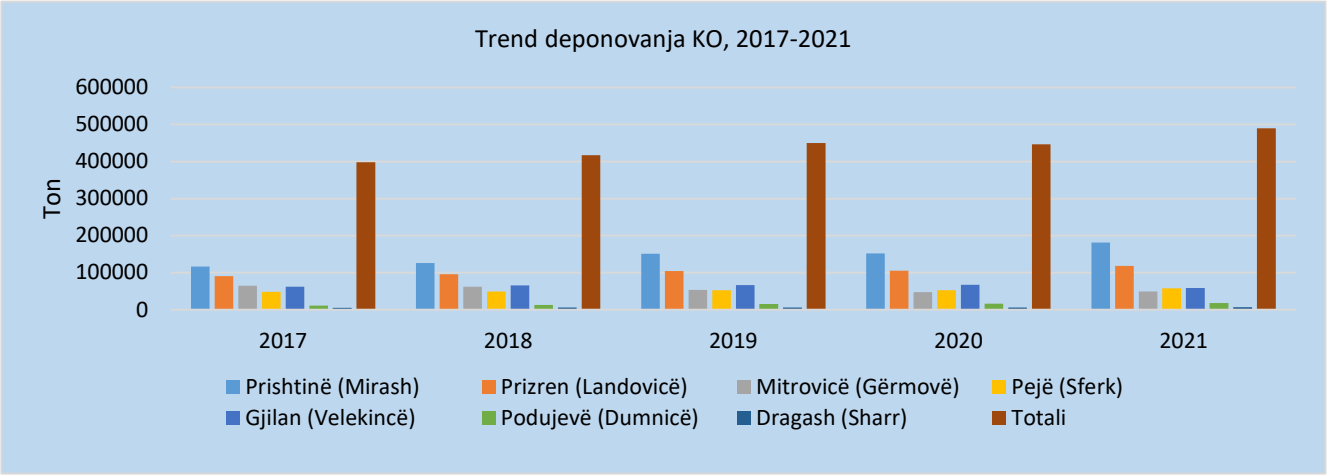
Treba napomenuti da ova količina otpada ne uključuje količinu otpada deponovanog na drugim nesanitarnim deponijama, kao što je ona u Istoku (Tučep), ili na drugim deponijama u severnom delu Kosova, pošto nema prijavljenih podataka.

Treba napomenuti da ova količina otpada ne uključuje količinu otpada deponovanog na drugim nesanitarnim deponijama, kao što je ona u Istoku (Tučep), ili na drugim deponijama u severnom delu Kosova, pošto nema prijavljenih podataka.

Tabela 2. Količina KO deponovane/izražene u tonama

Sanitarne deponije	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**
Priština (Miraš)	116,355.77	126,351.47	150,921.83	152,215.43	181,215.42
Gnjilane (Velekince)	62,036.98	65,366.98	66,740.60	67,075.81	58,651.52
Podujevo (Dumnica)	11,083.00	12,603.60	15,676.18	16,194.56	17,793.01
Prizren (Landovica)	90,858.81	95,637.99	104,058.58	105,305.18	118,323.04
Podtotalitet na deponijama kojima upravlja KUDK:	**280,334.56**	**299,960.04**	**337,397.19**	**340,790.98**	**375,982.99**
Mitrovica (Grmovo)	64,663.05	62,109.22	53,729.62	47,415.38	49,027.54
Peć (Sferk)	47,926.00	49,451.00	52,688.00	52,496.00	57,752.00
Dragaš (Šar)	5,530.50	5,797.00	6,067.00	5,630.00	7,193.00
Podtotalitet na deponijama kojima upravlja KPO-a:	**118,119.55**	**117,357.22**	**112,484.62**	**105,541.38**	**113,972.54**
Deponija u Istoku (Tučep) *	*	*	*	*	*
Deponija u Zvečanu*	*	*	*	*	*
Zubin-Potoku (Lluçkarekë)*	*	*	*	*	*
Deponija u Leposaviću*	*	*	*	*	*
Ukupno	**398,454.11**	**417,317.26**	**449,881.81**	**446,332.36**	**489,955.53**

**Nisu prijavljeni podaci za ove deponije.*



Sliks 2. Trend deponovanja komunalnog otpada

3.4. *Pokrivenost uslugama prikupljanja komunalnog otpada*

Opštine, preko licenciranih operatera, pružaju osnovnu uslugu prikupljanja i transporta komunalnog otpada i odlaganja na sanitarne deponije radi odlaganja.

Za 2021. godinu, sledeća tabela i slika odražavaju nivo pokrivenosti uslugama prikupljanja komunalnog otpada po regionima, odnosno po opštinama. Međutim, na sledećoj mapi dat je pregled stepena pokrivenosti uslugama prikupljanja otpada prema opštinama.

U detaljnijem obliku, u Aneksu 2 je prikazan nivo pokrivenosti uslugama otpada za svih 35 opština koje su prijavile podatke o upravljanju otpadom za 2021. godinu.

Do kraja 2021. godine pokrivenost uslugama prikupljanja otpada za domaćinstva na nivou zemlje dostigla je 90,2% (što je povećanje od oko 5% više u odnosu na 2020. godinu.

Region Prizrena je ostvario najviši nivo pokrivenosti uslugama prikupljanja komunalnog otpada od 96,5%, a slede regioni Priština i Peć sa 94,7%, dok je najniži nivo pokrivenosti uslugama zabeležen u regionu Uroševca sa 76,1%.

Na osnovu podataka prijavljenih AZŽSK-u iz 35 opština, a nakon njihove provere, procenjeno je da je 10 opština dostiglo 100% pokrivenost uslugama prikupljanja otpada.

Što se tiče indikatora pokrivenosti uslugama prikupljanja otpada, treba naglasiti da u ovom slučaju imamo neke neizbežne netačnosti zbog već zastarelih zvaničnih podataka ASK (popis stanovništva 2011) o broju stanovnika i domaćinstava u opštinama, kao i kao velika promena u trendovima kretanja stanovništva tokom ovih godina.

Dakle, značajan broj opština ima veći broj fakturisanih domaćinstava u odnosu na ukupan broj domaćinstava koja se uzimaju kao referenca od strane ASK, kao što su: Opština Priština, Prizren, Kosovo Polje, Vučitrn, Gračanica, Mališevo, Dečane, Klokot itd.

S druge strane, jedan broj opština je preuzeo naplatu od operatera i koristio podatke o porezu na imovinu za proces naplate, tako da je broj domaćinstava mnogo veći od onog u popisu stanovništva i domaćinstava 2011. godine čime se smanjuje tačnost procene pokrivenosti uslugama.

Što se tiče izveštavanja opština o stepenu pokrivenosti uslugom prikupljanja otpada za kategoriju preduzeća i institucija, treba napomenuti da mnoge opštine još uvek nisu uspele da filtriraju aktivne i pasivne poslove, a u drugom slučaju nije pružio izračunljive podatke prema formatu izveštavanja, što je uticalo na nemogućnost adekvatne procene indikatora.

Shodno tome, podaci za kategoriju preduzeća i institucija su prikazani u Aneksu 2 samo za neke opštine posebno.

Sledeća definicija je korišćena za izračunavanje pokrivenosti uslugom prikupljanja otpada:

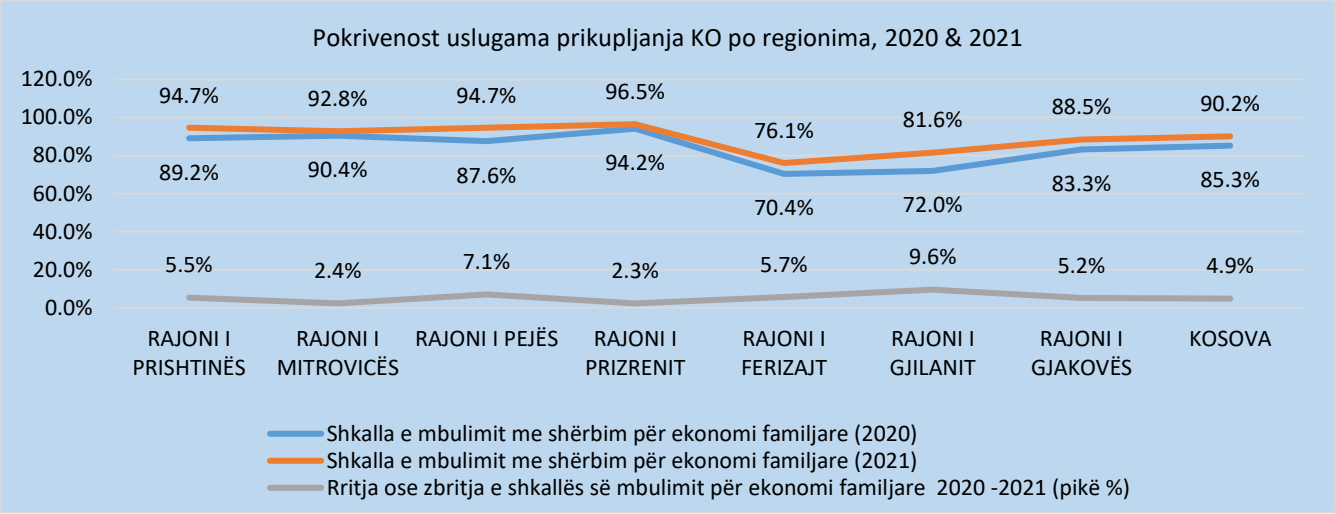
Sp = $\frac{Br.o.f.p.e.}{U.br.p.e.} x\ 100\%$

* S. p. Stepen pokrivenosti
* Br. o.f.d. – Broj opsluženih/fakturisanih porodičnih ekonomija u decembru 2020/2021
* U. br.d. – Ukupan broj porodičnih ekonomija, prema popisu stanovništva ASK-2011

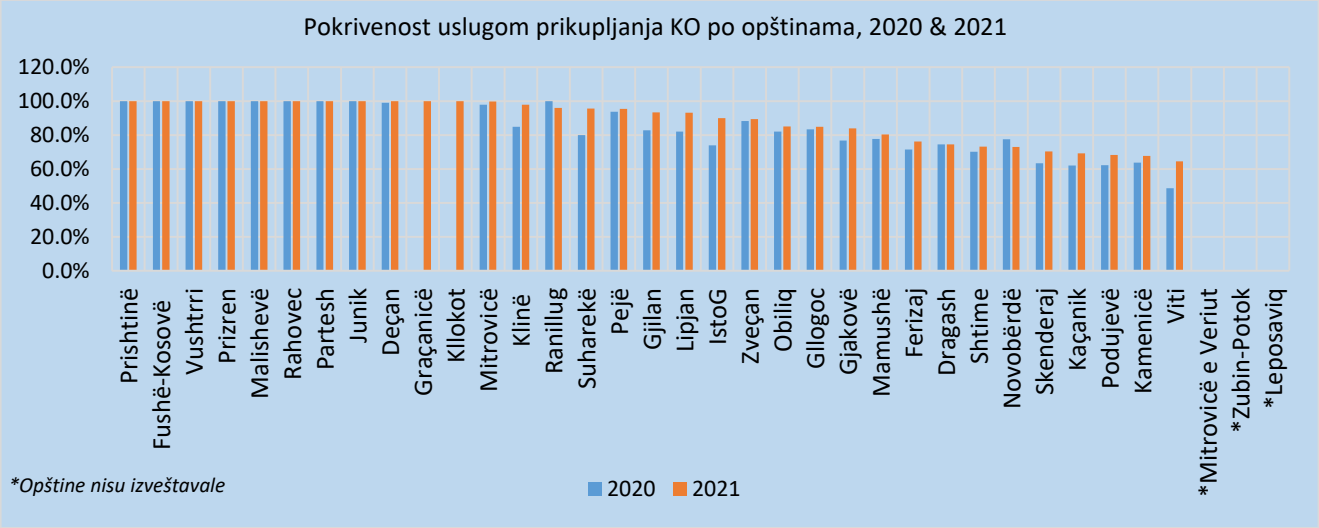
Detaljni podaci koji se odnose na stepen pokrivenosti uslugama prikupljanja komunalnog otpada dati su u Aneksu 2 izveštaja.

Tabela 3. Pokrivenost uslugama prikupljanja KO, (2020 & 2021)

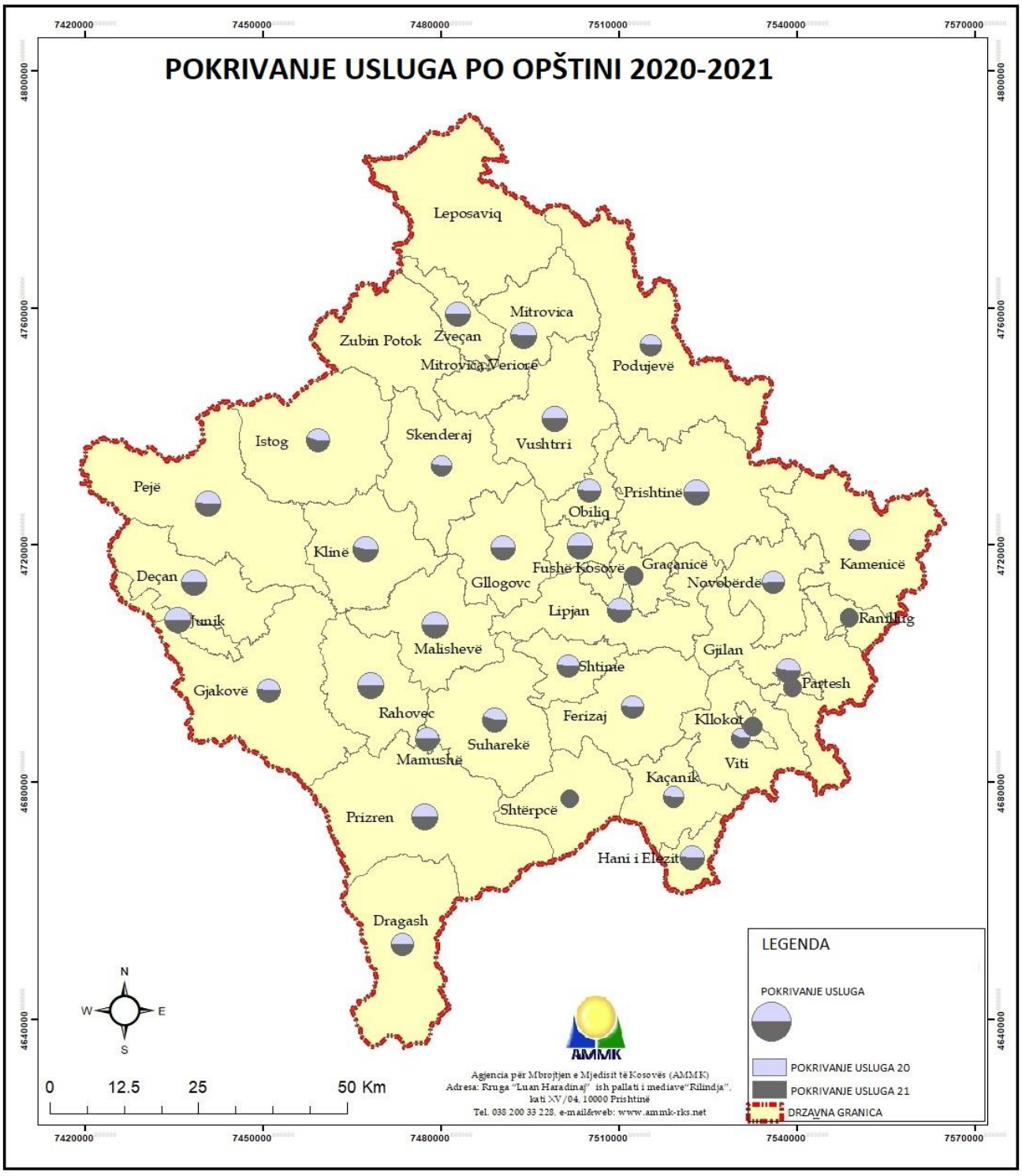
REGION	Stepen pokrivenosti uslugama prikupljanja otpada		
	Stepen pokriventosi uslugama za porodične ekonomije (2020)	Stepen pokrivenosti uslugama za porodična domaćinstva (2021)	Povećanje ili smanjenje stope obuhvata za porodične ekonomije 2020 -2021 (tačka %)
REGION PRIŠTINE	89.2%	94.7%	5.5%
REGION MITROVICE	90.4%	92.8%	2.4%
REGION PEĆI	87.6%	94.7%	7.1%
REGION PRIZRENA	94.2%	96.5%	2.3%
REGION UROŠEVCA	70.4%	76.1%	5.7%
REGION GNJILANA	72.0%	81.6%	9.6%
REGION ĐAKOVICE	83.3%	88.5%	5.2%
KOSOVO	**85.3%**	**90.2%**	**4.9%**



Slika 3. Pokrivenost uslugama prikupljanja i transporta KO za porodične ekonomije, (2020 & 2021)



Slika 4. Stopa naplate za uslugu prikupljanja i transporta KO iz domaćih ekonomija, (2020 & 2021)



Mapa 2. Stepen pokrivenosti uslugama prikupljanja i transporta KO po opštinama, (2020 & 2021)

3.5. *Fakturisanje i naplata*

Efikasno upravljanje otpadom zahteva finansijsku održivost aktera uključenih u upravljanje otpadom. U ovom slučaju, opštine i licencirani operateri koji se bave prikupljanjem i transportom komunalnog otpada suočavaju se sa poteškoćama i finansijskom nestabilnošću. Ova finansijska nestabilnost uočena je posebno tokom pandemije Covid-19, koja je rezultirala velikim finansijskim krizama u svim sektorima, ne isključujući sektor upravljanja otpadom.

Povećanje nivoa naplate od opština i operatera od upravljanja otpadom, njihovo pravilno planiranje i smanjenje operativnih troškova utiču na povećanje performansi usluga i, posledično, na poboljšanje životne sredine.

Na osnovu podataka i izveštavanja za 2021. godinu, trend povećanja stope naplate za porodične ekonomije je zabeležio primetan pad od oko 12%. Ovo smanjenje nivoa prikupljanja nesumnjivo je uticalo na stanje operatera sakupljanja i transporta otpada, s obzirom na povećanje cena goriva i održavanja opreme.

Uzroci pada nivoa naplate nisu baš jasni, ali donekle mogu biti povezani sa uticajima pandemije Covid-19.

U poređenju sa 2020. godinom kada je stopa naplate od domaćinstava bila 90,84%, u 2021. stopa naplate je smanjena za 12%, odnosno dostigla 78,9%.

U slučaju naplate za kategoriju preduzeća i institucija, stopa naplate nije obračunata na nivou zemlje zbog lošeg kvaliteta izveštavanja, pa su podaci prikazani u Aneksu 3 izveštaja za pojedine opštine gde je bilo moguće proveriti podatke.

Što se tiče naplate, i dalje predstavlja izazov činjenica da operateri nisu mogli da razlikuju naplatu od naplate za relevantnu godinu i prethodne godine (stari dugovi), pa je to otežavalo da se što realnije odrazi nivo naplate za 2021.godinu.

U izveštajnoj 2021. godini, samo 4 opštine su dostigle ili premašile stopu naplate od 100% za usluge prikupljanja otpada za porodične ekonomije. U nekim opštinama kao što su Priština, Prizren, Vučitrn, u poređenju sa 2020. godinom, došlo je do smanjenja nivoa naplate, čak i do 30%.

Na regionalnom nivou, najveću naplatu za domaćinstva u 2021. godini ostvario je region Đakovice sa preko 98%, zatim region Peći sa 96%, dok je najniža stopa naplate zabeležena u regionu Prištine sa 68%, a sledi region Mitrovice sa 75,8%.

Podaci o stopi naplate se izračunavaju korišćenjem sledeće formule:

$$\text{S.n.} = \frac{\text{iz.g.izd.fak}}{\text{iz.nap.fak.}} x\ 100\%$$

*S.n. – Stopa naplate

*iz.g.izd. fak. – Iznos godišnje izdatih faktura

*iz.nap.fak. – Iznos naplaćenih faktura u odgovarajućoj godini

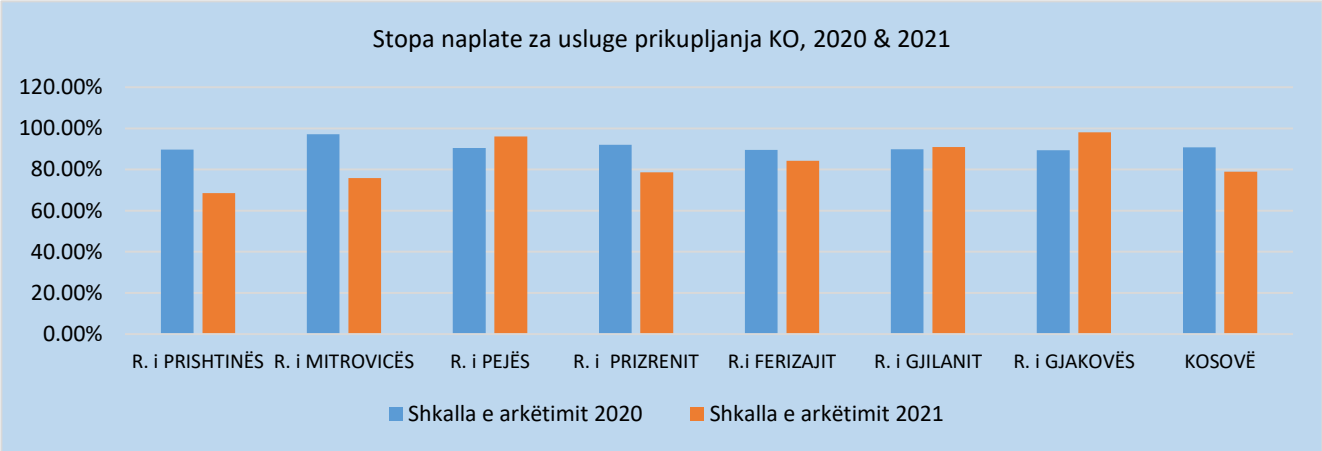
Detaljni podaci u vezi sa stopom naplate dati su u Aneksu 3 izveštaja.

Tabela 4. Fakturisanje i naplata za uslugu prikupljanja i transporta KO, (2021)

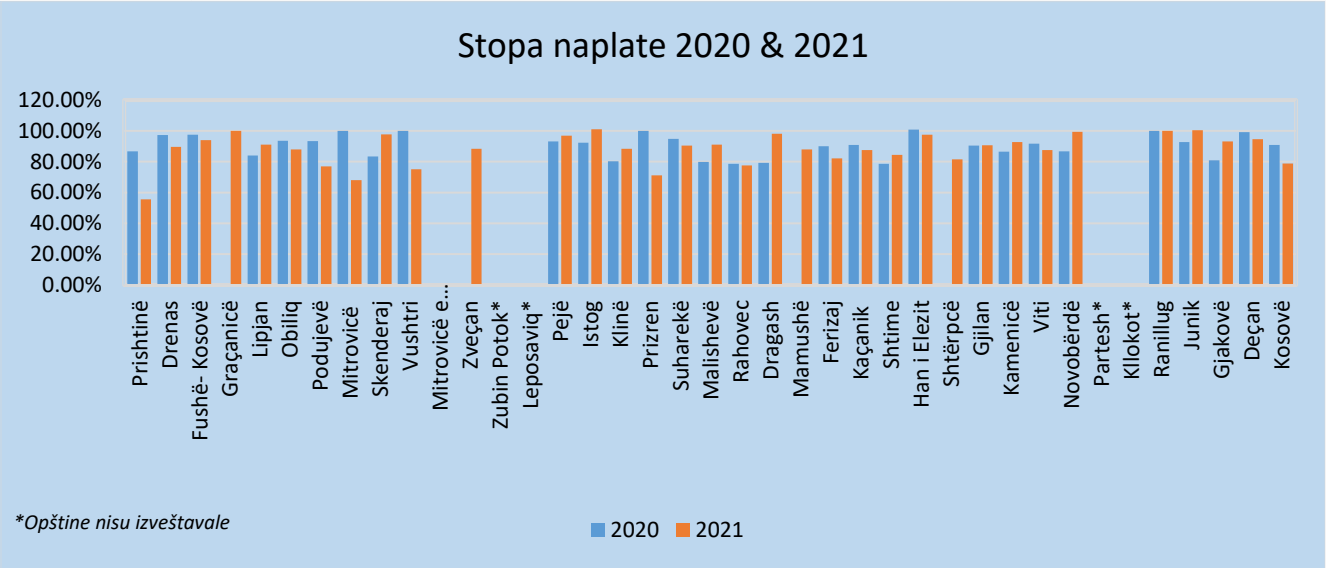
REGION	Fakturisanje za usluge porodičnih ekonomija	Naplata za usluge porodičnih ekonomija
R. PRIŠTINE	€ 6,385,807.13	€ 4,376,394.85
R. MITROVICE	€ 1,597,618.85	€ 1,211,641.86
R. PEĆI	€ 1,544,674.00	€ 1,483,906.45
R. PRIZRENA	€ 3,187,137.37	€ 2,507,410.64
R. UROŠEVCA	€ 1,360,710.68	€ 1,146,918.32
R. GNJILANA	€ 1,281,609.60	€ 1,165,853.99
R. ĐAKOVICE	€ 1,189,123.20	€ 1,165,617.57
KOSOVO	**€ 16,546,680.83**	**13,057,743.68**

Tabela 5. Stopa (%) naplate za uslugu prikupljanja i transporta KO, (2020 & 2021)

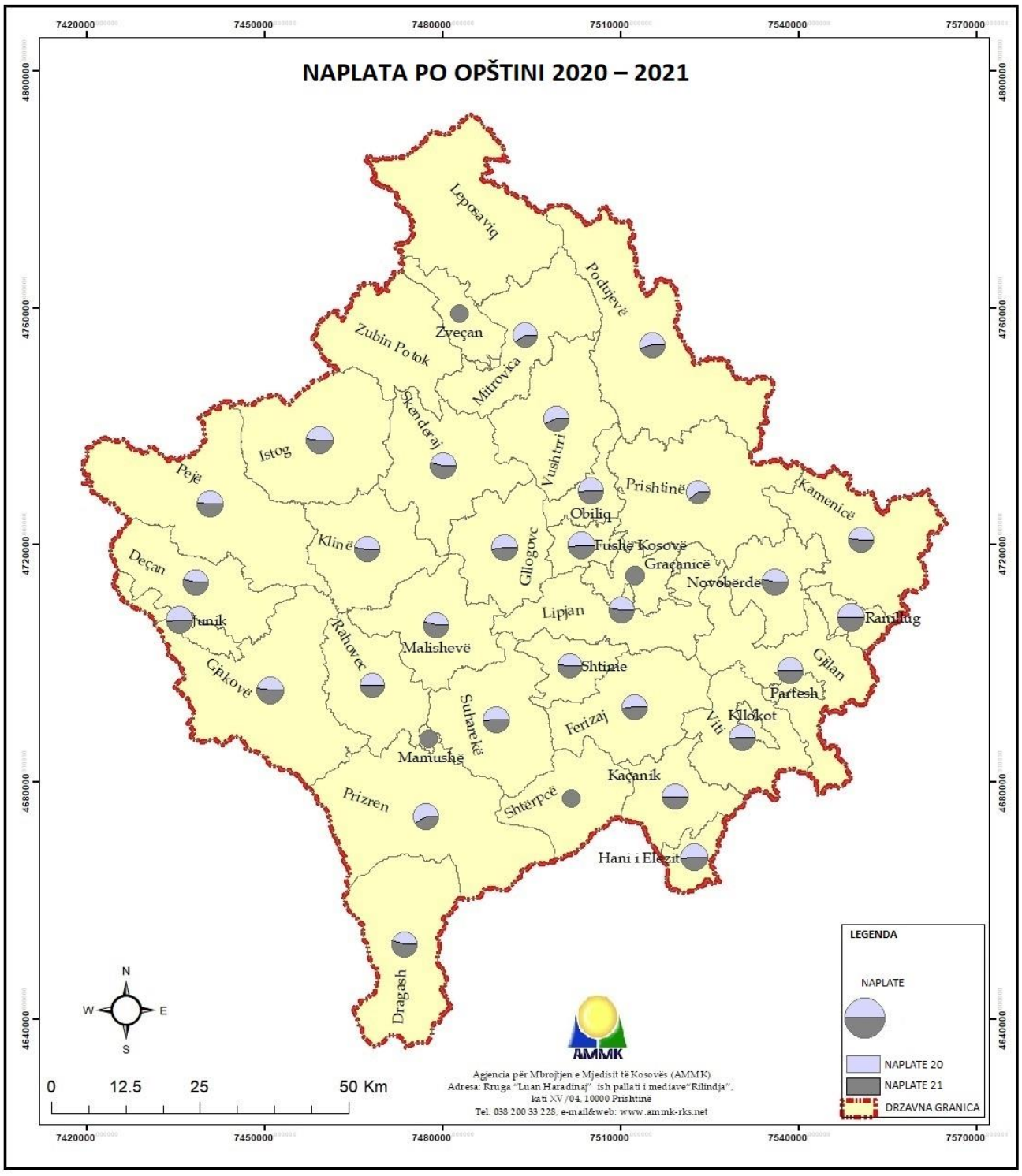
REGION	Stopa naplate 2020	Stopa naplate 2021
R. PRIŠTINE	89.62%	68.53%
R. MITROVICE	97.10%	75.84%
R. PEĆI	90.47%	96.07%
R. PRIZRENA	92.05%	78.67%
R. UROŠEVCA	89.50%	84.29%
R. GNJILANA	89.88%	90.97%
R. ĐAKOVICE	89.32%	98.02%
KOSOVO	**90.84%**	**78.91%**



Slika 5. Naplata za usluge prikupljanja i transporta KO, (2020 & 2021)



Slika 6. Naplata za uslugu prikupljanja i transporta KO, (2020 & 2021)



Mapa 3. Stopa naplate za uslugu prikupljanja i transporta KO, (2020 & 2021)

3.6. *Divlje deponije*

Jedan od problema koji nastavlja da prati stanje životne sredine na Kosovu je prisustvo divljih deponija koje se pojavljuju svuda u okruženju.

U cilju identifikacije i registracije divljih deponija, tokom meseca maja 2022. godine, AZŽSK je uz podršku GIZ-a i uz učešće predstavnika opština i zvaničnika regionalnih kompanija izvršio identifikaciju i registraciju divljih deponija u 38 opština Kosova.

Registracija deponije se zasniva na dve karakteristike: veličini i sastavu otpada.

Prema veličini, deponije se dele u tri kategorije: velike, srednje i male deponije. Ova klasifikacija se vrši vizuelnom procenom obima deponija. Dok se prema sastavu otpada, deponije klasifikuju na: (a) deponije komunalnog otpada; (b) deponije građevinskog otpada i rušenja; (c) deponije opasnog otpada; (d) deponije kabastog otpada; i (e) druge deponije otpada.

U ovom procesu registrovane su ukupno 763 divlje deponije različite veličine u 38 opština, pri čemu dominira kategorija malih deponija sa ukupno 270, dok po sastavu dominira kategorija označena kao ostale sa 40%.

U regionu Prizrena registrovan je najveći broj divljih deponija sa ukupno 187, dok je u Regionu Đakovice najmanji broj deponija sa ukupno 30 deponija.

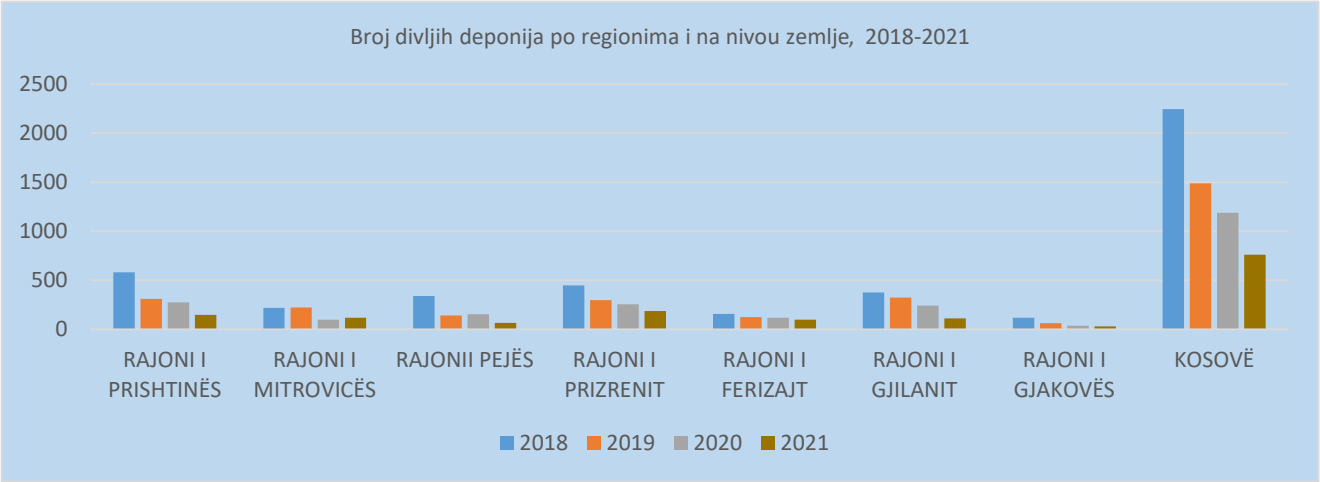
U međuvremenu, prema opštinama, najveći broj divljih deponija registrovan je u opštini Lipljan sa ukupno 88 deponija, zatim u opštini Mališevo sa 84 deponije, dok nijedna divlja deponija nije registrovana u opštinama Vitina i Junik.

Treba napomenuti da se iz godine u godinu beleži značajan napredak u čišćenju divljih deponija, a sve manje vidimo da se stvaraju nove deponije. Na ovaj napredak uticala je povećana posvećenost opština i kompanija za upravljanje otpadom, ali i povećanje svesti građana o značaju zaštite životne sredine. Tako je, u poređenju sa 1184 divlje deponije registrovane u maju 2021. godine, u poslednjoj registraciji izvršenoj u junu 2022. godine, broj divljih deponija smanjen za 426, pa su ukupno identifikovane i registrovane 763 divlje deponije na nivou zemlje.

Detaljni podaci o divljim deponijama dati su u Aneksu 4 izveštaja.

Tabela 6. Broj divljih deponija tokom godina po regionima

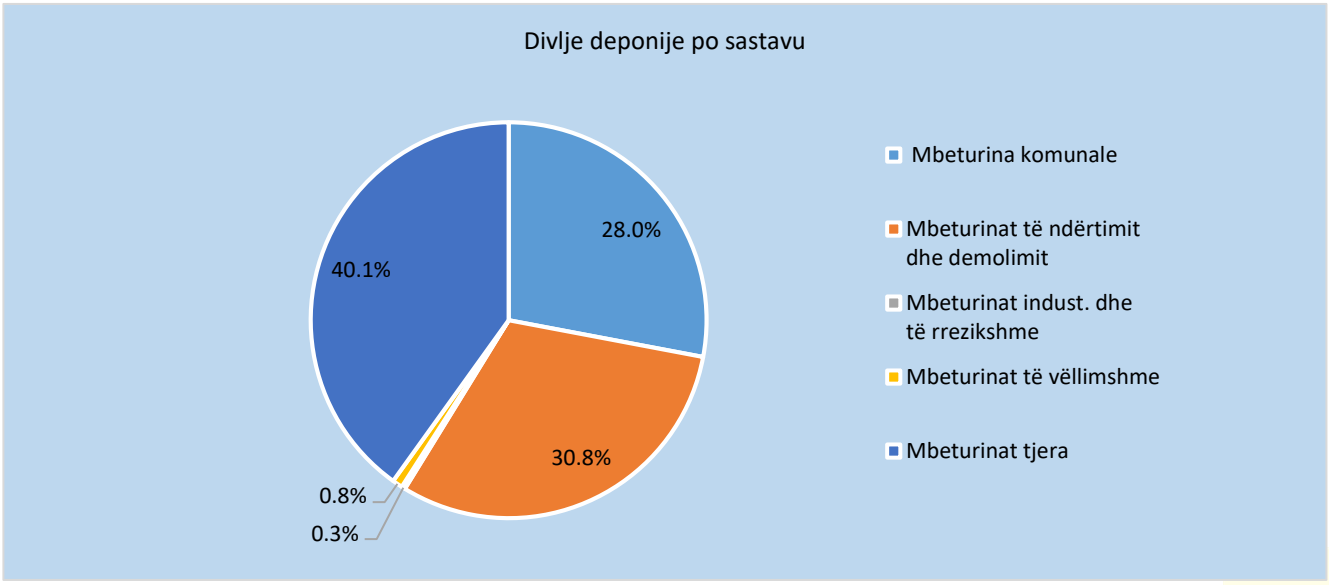
REGION	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**
REGION PRIŠTINE	582	313	277	150
REGION MITROVICE	221	222	101	118
REGION PEĆI	342	141	156	68
REGION PRIZRENA	448	298	256	187
REGION UROŠEVCA	158	127	118	99
REGION GNJILANA	377	325	242	111
REGION ĐAKOVICE	118	63	39	30
KOSOVO	**2246**	**1489**	**1189**	**763**



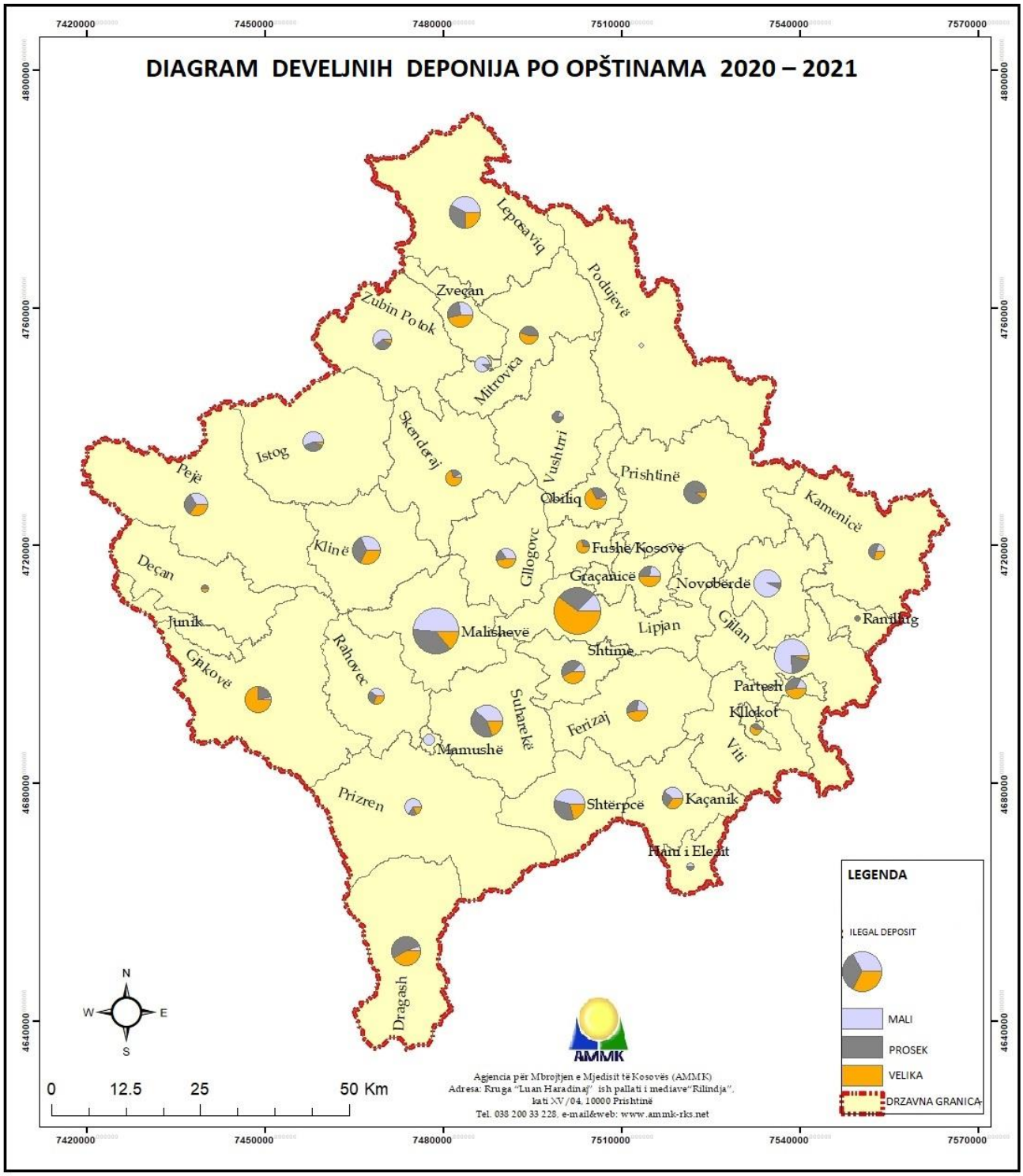
Slika 7. Broj divljih deponija po regionima i na nivou zemlje

Tabela 7. Divlje deponije po sastavu, 2021

REGION	Komunalni otpad	Otpad od izgradnje i rušenja	Industrijski i opasan otpad	Kabasti otpad	Ostali otpad
REGION PRIŠTINE	27.0%	41.1%	0.0%	0.6%	31.3%
REGION MITROVICE	46.4%	19.5%	1.2%	1.4%	31.5%
REGION PEĆI	46.3%	19.3%	0.3%	0.0%	34.0%
REGION PRIZRENA	8.2%	33.5%	0.4%	0.0%	57.9%
REGION UROŠEVCA	27.3%	37.2%	0.0%	1.1%	34.3%
REGION GNJILANA	28.8%	24.3%	0.0%	0.9%	46.1%
REGION ĐAKOVICE	5.0%	27.5%	0.0%	0.0%	67.5%
KOSOVO	**28.0%**	**30.8%**	**0.3%**	**0.8%**	**40.1%**



Slika 8. Divlje deponije po sastavu na nivou zemlje (%)



Mapa 4. Divlje deponije prema opštinama, 2021

3.7. *Troškovna efikasnost upravljanja komunalnim otpadom*

Racionalno upravljanje finansijskim resursima i tehničkim kapacitetima su istovremeno veoma usko povezani sa operativnom održivošću i pružanjem odgovarajućih usluga u isto vreme.

Troškovna efikasnost je važan indikator, gde kroz ovaj indikator vidimo kako opštine, odnosno operateri pružaju efikasne usluge upravljanja otpadom, a sa druge strane stvaraju stabilnost poslovanja, čineći idealnu predkalkulaciju za određivanje naknade za uslugu koja pokriva troškove usluge.

Kvalitet i održivost pružanja usluga upravljanja otpadom mogu biti ozbiljno narušeni ako se usluge ne pružaju na ekonomičan i isplativ način, a u slučaju kada je pružanje usluga neefikasno, to je indikator koji se mora adresirati u smislu upravljanja, posebno onog finansijskog i operativnog.

Troškovi za pružanje usluge upravljanja otpadom su različiti u svakoj opštini. Svaka opština ima svoje karakteristike, kao što su: tipologija pružanja usluga, topografija terena, socijalne razlike, infrastruktura itd. Dakle, isplativost pružanja usluga za svaku opštinu je usko povezana sa navedenim karakteristikama, kao i sa nivoom tarifnog opterećenja za pružanje usluga.

Opštine i ovlašćeni pružaoci usluga izveštavaju o isplativosti pružene usluge, na osnovu svoje interne analize i procene troškova nastalih tokom operativne godine. U proceni ovog izveštavanja u postupku procene koji se praktikuje u AZŽSK, opštine i operateri su dužni da potkrepe troškove nastale tokom izveštajne godine relevantnom i pouzdanom dokumentacijom. Za obračun troškova pružanja usluge upravljanja otpadom relevantni su troškovi koji se obračunavaju isključivo ovoj usluzi.

Indikator troškovne efikasnosti upravljanja komunalnim otpadom je dizajniran da izračuna količinu prikupljenog otpada u tonama/godišnje. Međutim, operateri nadležni za sakupljanje i odvoz komunalnog otpada nisu bili u mogućnosti da izveštaj potkrepe pouzdanim podacima i dokumentacijom, pa je u ovim okolnostima, nakon uvida u izveštaje, broj zaposlenih korišćen kao osnova za izračunavanje efikasnosti. odvoza otpada pružaoca usluga na 1000 opsluženih kupaca (jedinica). Detaljniji pregled troškova pružanja usluge dat je u sledećoj tabeli:

Tabela 8. Troškovna efikasnost upravljanja otpadom, 2021

Opština	Osoblje pružaoca usluga	Usluženi klijenti	Efikasnost osoblja na 1.000 usluženih kupaca
Priština	259	79,143	3
Glogovac	51	8,160	6
Kosovo Polje	58	14,273	4
Gračanica	79	4,409	18
Lipljan	63	10,810	6
Obilić	42	3,575	12
Podujevo	57	10,170	6
Mitrovica	219	14,358	15
Srbica	46	5,951	8

Vučitrn	76	17,265	4
Severna Mitrovica*	-	0	-
Zvečan	50	1,827	27
Zubin Potok*	-	0	-
Leposavić*	-	0	-
Peć	129	19,667	7
Istok	36	6,779	5
Klina	36	6,490	6
Prizren	242	39,832	6
Suva Reka	74	9,662	8
Mališevo	103	8,145	13
Orahovac	50	11,615	4
Dragaš	59	4,990	12
Mamuša	11	481	23
Uroševac	272	15,973	17
Kačanik	74	4,138	18
Štimlje	36	3,363	11
Đeneral Janković	25	1,484	17
Štrpce	15	1,492	10
Gnjilane	62	17,219	4
Kamenica	16	4,813	3
Vitina	16	5,295	3
Novo Brdo	7	1,190	6
Parteš	12	1,038	12
Klokot	6	939	6
Ranilug	3	975	3
Đakovica	142	16,129	9
Dečan	49	8,169	6
Junik	11	1,083	10
Ukupno	**2,486**	**360,902**	**7**

*Opštine nisu izveštavale

3.8. Odvojeni sistemi za posebne otpad

Indikator: odvojeni sistemi za poseban otpad, je druga godina koju opštine izveštavaju AZŽS.

Svrha ovog indikatora je da proceni kako i u kojoj meri su opštine započele svoje obaveze za stvaranje infrastrukture za upravljanje posebnim tokovima otpada, a to uključuje: građevinski otpad i otpad od rušenja, zapremine o otpad, podproizvode životinja i zdravstveni otpad. .

Kroz ovog indikatora meri inicijative opština da ove tokove otpada uključe u svoje investiciono planiranje za upravljanje otpadom, koji su poseban, relativno složen deo, ali i od velikog značaja za očuvanje životne sredine i javnog zdravlja.

Opštine su uključile ove tokove otpada u NPUO sa prioritetom, stoga pokazitelj takođe ima za cilj da proceni u kojoj meri su opštine bile u stanju da ispune i sprovedu ove planove.

Na osnovu procene izveštaja o otpadu za 2021. godinu, i analize sprovođenja NPUO, sa fokusom na ove tokove otpada, otkrili smo da generalno opštine nisu pravilno odrazile prioritete upravljanja ovim tokovima.

Ovo je utvrđeno činjenicom da opštine nisu dobro definisale posebne delove nivoa usluga planiranja, operativne modele, procenu troškova i finansiranja (uključujući alokaciju budžeta) i neophodne investicije, ali čak iu onim slučajevima kada su ih dobro definisale, imaju nisu preduzeli korake da ih realizuju.

Ovo je utvrđeno činjenicom da opštine nisu dobro definisale posebne delove nivoa usluga planiranja, operativne modele, procenu troškova i finansiranja (uključujući alokaciju budžeta) i neophodne investicije, ali čak iu onim slučajevima kada su ih dobro definisale, imaju nisu preduzeli korake da ih realizuju.

Dakle, tokom pregleda NPUO za svaku opštinu koja je izveštavala, napravljena je procena pronalaženjem koliko opština je uključilo ove tokove otpada u NPUO i na kom nivou su ih prikazali u odeljcima kao što su: svrha, ciljevi, mere /aktivnostima i alokacionog budžeta za njihovo upravljanje.

Rezultati ovog indikatora su prikazani u sledećoj tabeli za svaku opštinu. Dakle, za opštine za koje je procenjeno da su dale jasan opis ovih tokova otpada u NPUO, oni su ocenjeni vrednošću od 1, dok je u nekim opštinama, čak i nakon pregleda NPUO, ocenjeno da su nisu jasno planirani i usaglašeni, ili u nekim slučajevima uopšte nisu uključeni, u ovim slučajevima se ocena daje sa vrednošću 0.

Tabela 9. Odvojeni sistemi za posebni otpad, 2021

Opštine	**Odvojeni sistemi za posebni otpad**				
	Opšta ocena				
	Otpad od izgradnje i rušenja	Veliki otpadi	Životinjski otpad, životinjski pod proizvodi	Medicinski otpad	Ukupna ocena
Priština	4	4	3	3	14
Drenas	4	4	3	4	15
Kosovo Polje	0	0	0	0	0
Gračanica	0	0	0	0	0

Agjencia për Mbrojtjen e Mjedisit të Kosovës (AMMK-MMPHI); Adresa: Rruga "Luan Haradinaj" Ndërtesa e Re e Qeverisë, kati XV/04, 10000
Tel. 03820033228, E-mail&Web: ammk@rks-gov.net; www.ammk-rks.net

Lipjan	0	0	0	0	0
Obilić	0	0	0	0	0
Podujevo	3	3	3	3	12
Mitrovice	0	0	0	0	0
Skenderaj	0	0	0	0	0
Vućitrn	0	0	0	0	0
Severna Mitrovica	0	0	0	0	0
Zvečan	0	0	0	0	0
Zubin Potok	0	0	0	0	0
Leposavić	0	0	0	0	0
Pejć	3	3	3	3	12
Istog	0	0	0	0	0
Klina	0	0	0	0	0
Prizren	0	0	0	0	0
Suva Reka	0	0	0	0	0
Mališevo	0	0	0	0	0
Orahovec	4	4	0	0	8
Dragaš	0	0	0	0	0
Mamuša	3	3	0	0	6
Uroševac	0	0	0	0	0
Kaçanik	0	0	0	0	0
Štimlje	3	0	1	4	8
Elez Han	3	0	0	0	3
Šterpce	0	0	0	0	0
Gnjilane	3	3	3	3	12
Kamenica	0	0	0	0	0
Vitina	0	0	0	0	0
Novo Brdo	0	0	0	0	0
Parteš	0	0	0	0	0
Kllokot	0	0	0	0	0
Ranillug	0	0	0	0	0
Đakovica	4	4	2	2	12
Deçan	4	4	4	3	15
Junik	0	0	0	0	0
Ukupno	**38**	**32**	**22**	**25**	**117**

3.9. Odvajanje otpada na izvoru - Reciklaža

Odvajanje otpada na izvoru i dalje ostaje jedan od aspekata upravljanja otpadom gde opštine još uvek nisu počele da preduzimaju inicijative za početak implementacije ovog koraka, koji predstavlja ključ za početak integrisanog upravljanja otpadom. U nedostatku implementacije i odvajanja otpada na izvoru, ne može se razviti održivi sistem reciklaže otpada, što je jedna od glavnih korak u razvoju cirkularne ekonomije.

Iz pregleda prijavljenih podatka od strane opština i operatera za upravljanje otpadom za 2021.godine kao i prethodnih godina, procenjeno je da se gotovo ni u jednoj opštini ne primenjuje pravi sistem odvojenog prikupljanja nastalog otpada.

Agjencia për Mbrojtjen e Mjedisit të Kosovës (AMMK-MMPHI); Adresa: Rruga "Luan Haradinaj" Ndërtesa e Re e Qeverisë, kati XV/04, 10000
Tel. 03820033228, E-mail&Web: ammk@rks-gov.net; www.ammk-rks.net

Čak iu nekoliko opština koje su prijavile ovakvu aktivnost, međutim, ocenjeno je da ona nije održiva i da je to inicijativa u okviru pilot kampanja, ali ne i nešto održivo.

Zahtevi standardizovanog formata izveštavanja koji je izradio KAZŽS su da opštine i operateri nadležni za sakupljanje i transport komunalnog otpada izveštavaju o broju domaćinstava koja imaju pristup infrastrukturi za odvajanje otpada na izvoru, uključujući sva domaćinstva koja se nalaze u radijusu od 250 m od sabirnog mesta sakupljanja otpada koje nudi odvajanje reciklabilnog otpada, domaćinstava koja su opremljena komposterom i domaćinstava u radijusu od 5 km od centra za sakupljanje odvojenog otpada.

Tako je od 35 opština koje su prijavile upravljanje otpadom u 2021. godine, samo nekoliko opština prijavilo da su razvile infrastrukturu za odvajanje otpada na izvoru. Međutim, nakon uvida u podatke, procenjeno je da je samo opština Glogovac omogućila pristup ovakvoj infrastrukturi za 274 porodične privrede, dok se podaci ostalih opština odnose na aktivnosti prethodnih godina, a ne na izveštajnu 2021. godinu. .

Prijavljeni podaci verifikovani su precenjen sa planskim dokumentima i fotodokazima lokacija, ortoslike , listu naselja itd.

Naravno, za implementaciju održivog sistema odvojenog prikupljanja otpada potrebno je detaljno planiranje, uključujući pre svega infrastrukturne promene, izgradnju sistema tretmana otpada i posebno koordinaciju sa sektorom reciklaže, senzibilizaciju građana itd.

Što se tiče reciklaže, poznato je da postoji aktivnost u ovom pravcu, ali opštine nisu bile u mogućnosti da daju podatke o reciklažnoj delatnosti. Neke privatne kompanije recikliraju otpad, uglavnom najlon, plastiku i metal, ali ovaj otpad najvećim delom sakuplja neformalni sektor i teško je realno proceniti količinu i tokove otpada koji se reciklira.

Stoga, u nedostatku podataka iz izveštaja, uputili smo vas na podatke iz istraživanja KSA –a u vezi sa količini tretiranog otpada za 2021. godinu i oni su predstavljeni u sledećoj tabeli:

Tabela 10. *Otpad tretiran po vrstama za godinu* 2021/t (ASK)

Otpad	Deponuar	Ricikluar	**Ukupno**
Otpad od papira i kartona	/	11,361.00	11,361.00
Otpad od metala	/	3042.00	3,042.00
Otpad od plastike	/	6,904.00	6,904.00
Otpad iz privrede	483,777.00		483,777.00
Ukupno	**483,777.00**	**21,307.00**	**505,084.00**

Poznavanje nivoa reciklaže otpada na Kosovu, a posebno izgradnja održivog sistema reciklaže treba da bude jedan od glavnih ciljeva. Vlada i opština treba da se fokusiraju i stvore mehanizme za razvoj i unapređenje ovog sektora, koji ne samo da će minimizirati opterećenje deponija otpadom, već će uticati i na unapređenje životne sredine i dati pozitivne rezultate u ekonomskom i društvenom aspektu.

Agjencia për Mbrojtjen e Mjedisit të Kosovës (AMMK-MMPHI); Adresa: Rruga "Luan Haradinaj" Ndërtesa e Re e Qeverisë, kati XV/04, 10000
Tel. 03820033228, E-mail&Web: ammk@rks-gov.net; www.ammk-rks.net

3.10 Usklađenost sa zakonskim i planskim okvirom za UO

Zakonom o otpadu i drugim podzakonskim aktima definisane su dužnosti i odgovornosti opština za upravljanje otpadom unutar njihovoj teritoriji. Iz ove pravne osnove proizilaze planski dokumenti na centralnom i lokalnom nivou koji pružaju razvojnih okvir sektora otpada.

Time, sprovođenjem zakonskih obaveza kao i realizacijom ciljeva planskih dokumenata, opštine poboljšavaju stanje u sektoru upravljanja otpadom.

U okviru ovog indikatora: *Usklađenost sa zakonskim i planskim okvirom za upravljanje otpadom*

za izveštajnu 2021. godinu, sa standardizovanim formatom izveštavanja, od opština je zatraženo da izveštavaju o ispunjenju zakonskih obaveza.

Do 31. marta 2022. godine 35 opština je prijavilo ispunjenost ovog indikatora sa dole navedenim uslovima:

1. Izrada i usvajanje KTUO;

2. Izrada i usvajanje NPUO);

3. Stalni radni odnos službenika za upravljanje otpadom, čiji opis posla obezbeđuje da najmanje 50% odgovornosti bude za upravljanje otpadom;

4. Zapošljavanje inspektora za zaštitu životne sredine, čiji opis posla obezbeđuje odgovornost u oblasti upravljanja otpadom;

5. Ugovaranje licenciranih operatera za sakupljanje i transport komunalnog otpada, sprovođenje procedura nabavke;

6. Ugovaranje licenciranih operatera za sakupljanje i transport otpada od izgradnje i rušenja građevinskih objekata, sprovođenje postupaka nabavke;

7. Utvrđivanje naknade za usluge prolaskom kroz proces naknade za sakupljanje, transport i odlaganje komunalnog otpada, kroz obračun troškova usluga, profilisanje korisnika i utvrđivanje tarife za usluge;

8. Određivanje centra za sakupljanje, tretman i odlaganje otpada od izgradnje i rušenja građevinskih objekata;

9. Utvrđivanje organizacione strukture organizacije inspektorata u Opštini, kao i;

10. Izricanje mandatnih kazni.

Opštine su dužne da ispune zakonsku obavezu izveštavanja u roku određenom do 31. marta naredne godine za prethodnu izveštajnu godinu.

Nakon pregleda podataka prijavljenih za ovaj indikator, njihove procene i verifikacije sa pratećom dokumentacijom, napravljen je opšti pregled implementacije procesa u skladu sa zakonskim i planskim okvirom za upravljanje otpadom.

Tako je region Prištine zabeležio najviši stepen ispunjenosti zakonskih procesa sa 82%, dok je region Gnjilana dostigao najniži nivo od 51%.

U međuvremenu, nivo realizacije ovih 10 procesa-pravnih zahteva na nivou zemlje u 2021. godini dostigao je u proseku 68%, što je u odnosu na 2020. godinu zabeležilo smanjenje poboljšanja za 1,5%.

Agjencia për Mbrojtjen e Mjedisit të Kosovës (AMMK-MMPHI); Adresa: Rruga "Luan Haradinaj" Ndërtesa e Re e Qeverisë, kati XV/04, 10000
Tel. 03820033228, E-mail&Web: ammk@rks-gov.net; www.ammk-rks.net

Tabela. 11. *Usklađenost sa zakonskim i planskim okvirom za upravljanje otpadom* (2020 & 2021)

REGION	GODINA	NPUO	KTUO	Službeik UO	InspektoR životne sredine	Kont. op. licenc/ OU	Kont. op. licenc/ MND	Tarifni proces	Centar za MND	St.Inspektoratit	Obavezna kazna	Prosek realizovanih procesa
PRIŠTINA	2020	100%	100%	100%	71%	100%	0%	100%	71%	100%	100%	84.3%
	2021	100%	100%	100%	71%	100%	0%	100%	71%	100%	86%	82.9%
MITROVICA	2020	100%	60%	80%	80%	60%	0%	100%	60%	80%	60%	68.0%
	2021	100%	75%	100%	75%	75%	0%	75%	75%	100%	50%	72.5%
PEĆ	2020	100%	100%	100%	100%	33%	0%	100%	33%	100%	100%	76.7%
	2021	100%	100%	67%	67%	67%	0%	100%	33%	100%	67%	70.0%
PRIZREN	2020	67%	83%	100%	100%	83%	0%	17%	83%	100%	100%	73.3%
	2021	83%	83%	100%	83%	50%	0%	0%	67%	100%	83%	65.0%
UROŠEVAC	2020	80%	60%	80%	80%	60%	0%	80%	80%	80%	40%	64.0%
	2021	100%	75%	100%	100%	75%	0%	50%	####	100%	75%	77.5%
GNJILANE	2020	86%	57%	71%	57%	57%	0%	0%	57%	57%	86%	52.9%
	2021	100%	57%	57%	71%	57%	0%	0%	43%	71%	57%	51.4%
ĐAKOVICA	2020	100%	100%	100%	100%	67%	0%	67%	67%	100%	67%	76.7%
	2021	100%	100%	67%	100%	100%	0%	100%	67%	100%	67%	80.0%
# Opštine koje su sprovele proces	2020	31	28	32	29	25	0	22	24	31	28	25
	2021	33	28	29	27	25	0	18	22	32	24	24
Prosečna realizacija procesa	2020	**86.1%**	**77.8%**	**88.9%**	**80.6%**	**69.4%**	**0.0%**	**61.1%**	**66.7%**	**86.1%**	**77.8%**	**69.4%**
	2021	**94.3%**	**80.0%**	**82.9%**	**77.1%**	**71.4%**	**0.0%**	**51.4%**	**62.9%**	**91.4%**	**68.6%**	**68.0%**

Agjencia për Mbrojtjen e Mjedisit të Kosovës (AMMK-MMPHI); Adresa: Rruga "Luan Haradinaj" Ndërtesa e Re e Qeverisë, kati XV/04, 10000
Tel. 03820033228, E-mail&Web: ammk@rks-gov.net; www.ammk-rks.net

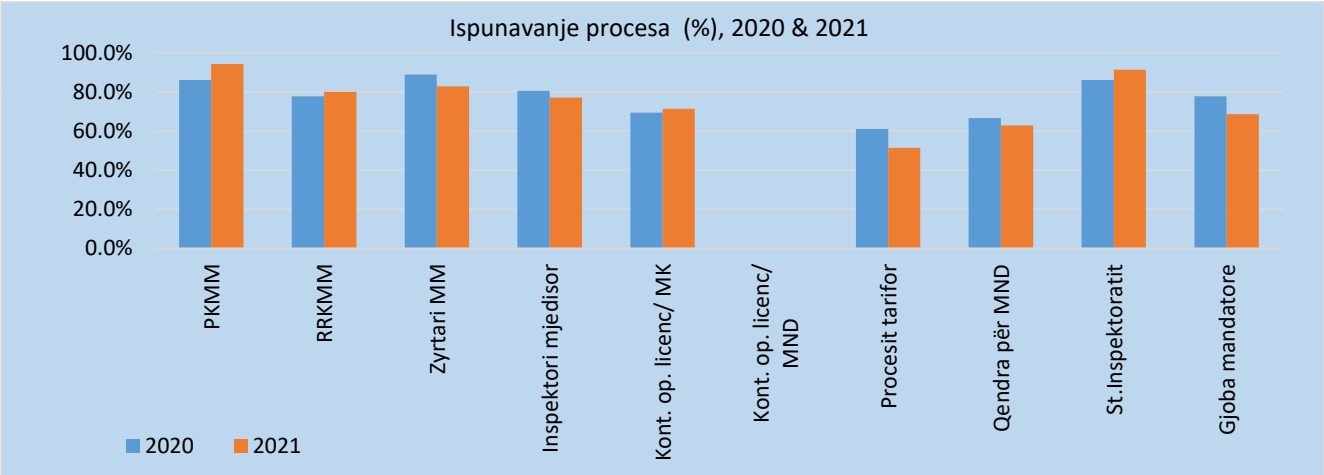


Figura 9. Nivo (%) završenosti potrebnih procesa na nivou zemlje (2020 & 2021)

Kao i prethodnih godina, i ove izveštajne godine, proces koji nisu sprovele opštine je proces br. 6. Na osnovu naših procena, to se dešava zbog neugovaranja licenciranih kompanije za sakupljanje i transport otpada iz izgradnje i rušenja.

Ova pojava je povezana sa nedostatkom licenciranih preduzeća za upravljanje građevinskim otpadom i otpadom od rušenja. Međutim, procenjeno je da su neke opštine preduzele korake za upravljanje ovim otpadom ugovaranjem javnih preduzeća koja posluju na teritoriji opština, privatnih građevinskih preduzeća ili na neki drugi način.

Proces koji su opštine najviše ispunile (33 od 35 opština koje su prijavile) za 2021. godinu je proces 1: izrada i usvajanje NPUO; dok proces 7: Određivanje tarife za usluge prolaskom kroz tarifni proces je rezultirao kao najmanje ispunjen proces od samo 18 opština ili u proseku za 51%.

Detaljni podaci o stepenu realizacije procesa dati su u prilogu 5 izveštaja.

Agjencia për Mbrojtjen e Mjedisit të Kosovës (AMMK-MMPHI); Adresa: Rruga "Luan Haradinaj" Ndërtesa e Re e Qeverisë, kati XV/04, 10000
Tel. 03820033228, E-mail&Web: ammk@rks-gov.net; www.ammk-rks.net

- Nakon procene izveštajnih podataka za 2021. godinu, procenjeno je da preko 90% generisanog otpada završava na sanitarnim deponijama;

- Stvaranje otpada, iako je zabeležilo pad u odnosu na 2020. godinu, međutim, smatra se da na duži rok postoje trendovi kontinuiranog rasta;

- Pokrivenost uslugama prikupljanja i prevoz otpada za domaćinstva se povećava iz godine u godinu, tako da je u 2020. godini iznosila 85,3%, u 2021. godini dostigla je 90,2%;

- Stopa naplate za porodičnu privredu beleži pad od 12%, pa je u odnosu na 2020. godinu koja je iznosila 90,8%, u 2021. godini smanjena na 78,9%. Ovo se očigledno dogodilo zbog poteškoća koje su nastale kao rezultat pandemije Covid-2019;

- Broj registrovanih divljih deponija u 2021. godini je 763, što predstavlja smanjenje od 426 u odnosu na 2020. godinu kada je registrovano 1189 divljih deponija.

- Tretman otpada, a posebno reciklaža i dalje ostaje izazov za opštine. Iako u nekim opštinama postoje inicijative da se omogući pristup izvornom odvajanju otpada koji se može reciklirati, kao što su: plastika, papir, karton, aluminijum i organski otpad, ovo je i dalje nestabilno.

- Što se tiče sprovođenja procesa koji proizilaze kao obaveza iz zakonske osnove upravljanja otpadom i planskih dokumenata, opštine su u 2021. godini zabeležile mali nazadak u odnosu na 2020. godinu. Došlo je do pada u realizaciji ovih procesa: imenovanje službenik za upravljanje otpadom i opštinska inspekcija za životnu sredinu, polaganje tarifnog procesa i izricanje obaveznih kazni;

- Napredak u upravljanju otpadom nije ujednačen i postoje razlike od opštine do opštine ili po regionima, a na to utiču tehnički kapaciteti i drugi resursi kojima raspolažu;

- Tretman specijalnog otpada kao što su: građevinski otpad i otpad od rušenja, obimni otpad, pod proizvodi životinjskog i zdravstveni otpad, ostaje samo zapisano u planskim dokumentima kao što je NPUO ali nema konkretne obaveze u njihovom upravljanju;

- Upravljanje otpadom se i dalje nastavlja u linearnom obliku i čini se da će za opštine ostati izazov da pređu na upravljanje otpadom po 3R formatu (smanjenje, ponovna upotreba i reciklaža).

Agjencia për Mbrojtjen e Mjedisit të Kosovës (AMMK-MMPHI); Adresa: Rruga "Luan Haradinaj" Ndërtesa e Re e Qeverisë, kati XV/04, 10000
Tel. 03820033228, E-mail&Web: ammk@rks-gov.net; www.ammk-rks.net

PREPORUKE

- Opštine, operateri za upravljanje otpadom i centralne institucije treba da razviju politike koje podstiču sprečavanje stvaranja otpada i ulažu u tretman-reciklažu otpada;
- Opštine i licencirani operateri koji se bave prikupljanjem i transportom otpada moraju povećati svoje napore da povećaju pokrivenost uslugama sakupljanja otpada na 100%;
- Opštine i operateri sa ugovorom za uslugu sakupljanja otpada treba da povećaju stopu prikupljanja, jer ona i dalje ostaje niska. Stopa naplate je definisana za finansijsku stabilnost i to direktno utiče na pružanje kvalitetnih usluga i istovremeno očuvanje životne sredine;
- Mora se uraditi analiza stanja da bi se definisala vrednost naplaćena od akumuliranih dugova iz naplate koja pripada izveštajnoj godini;
- Opštine, u koordinaciji sa licenciranim i ugovorenim operaterima, treba da investiraju u tehničke kapacitete u cilju smanjenja operativnih troškova. Oprema za sakupljanje i transport otpada većine ugovorenih opština-operatera je već veoma zastarela sa prosekom od 15 godina;
- Prisustvo divljih deponija ostaje ružna pojava za životnu sredinu, stoga opštine i ovlašćeni operateri moraju da povećaju svoje obaveze kako bi ove deponije bile potpuno eliminisane;
- Mora se napraviti napredak i preći sa linearnog upravljanja otpadom na cirkularnu ekonomiju, što se postiže dubokom analizom potencijala za ponovnu upotrebu i reciklažu;
- Treba podsticati saradnju i koordinaciju sa licenciranim operaterima za reciklažu, neformalnim sektorom i kompanijama za upravljanje sanitarnim deponijama;
- Opštine treba da se maksimalno angažuju u ispunjavanju zakonskih obaveza (8 procesa prikazanih u prilogu 5 izveštaja;
- Centralne politike i podrška donatora treba da budu pravilno orijentisane kako bi se obezbedio uravnotežen razvoj upravljanja otpadom u svim regionima i opštinama;
- Opštine treba da budu orijentisane na međuopštinsku saradnju u realizaciji projekata upravljanja otpadom, jer je ovaj oblik efikasniji i pristupačniji;
- Opštine moraju da revidiraju NPUO i OTUO, usklađujući ih sa planskim dokumentima na nacionalnom nivou kao što su SIUO i PUO;
- Opštine i centralne institucije treba da se angažuju u promovisanju integrisanog upravljanja otpadom kroz konkretne inicijative, kampanje podizanja svesti i druge aktivnosti koje omogućavaju održivo upravljanje otpadom.

Agjencia për Mbrojtjen e Mjedisit të Kosovës (AMMK-MMPHI); Adresa: Rruga "Luan Haradinaj" Ndërtesa e Re e Qeverisë, kati XV/04, 10000
Tel. 03820033228, E-mail&Web: ammk@rks-gov.net; www.ammk-rks.net

REFERENCE

Agencija za statistiku Kosova (2011) „Registracija stanovništva, porodične privrede i stanovanja na Kosovu 2011“
Zakon o otpadu, Administrativna uputstva koja regulišu upravljanje otpadom;
SIUO, PUO, NPUO;
Izveštaji o upravljanju komunalnim otpadom iz prethodnih godina, AZŽSK;
Preduzeća za upravljanje sanitarnim deponijama;
Kompanije za upravljanje komunalnim otpadom;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Priština;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Glogovac;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Kosovo Polje;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Gračanica;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Lipljan;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Obilić;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021.- Opština Podujevo;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Mitrovica;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Srbica;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Vučitrn;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Zvečan;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Peć;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Istok;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Klina;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Prizren;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021- Opština Suva Reka;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Mališevo;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Orahovac;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Dragaši;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Mamuša;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Uroševac;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Kačanik;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Štimlje;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Elez Han ;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Gnjilane;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021 - Opština Kamenica;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Vitina
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Novo brda;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Parteš;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Ranilug;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Đakovica;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Dečane;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021.-Opština Junik;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Štrpce;
Godišnji izveštaj za upravljanje otpadom, izveštajna godina 2021-Opština Klokot.

Agjencia për Mbrojtjen e Mjedisit të Kosovës (AMMK-MMPHI); Adresa: Rruga “Luan Haradinaj” Ndërtesa e Re e Qeverisë, kati XV/04, 10000
Tel. 03820033228, E-mail&Web: ammk@rks-gov.net; www.ammk-rks.net

"IZVEŠTAJ O UPRAVLJANJU KOMUNALNIM OTPADOM NA KOSOVU", IZVEŠTAJNA 2021. GODINA

Ovaj izveštaj je pripremila Direkcija za procenu životne sredine Agencije za zaštitu životne sredine Kosova, uz podršku Deutsche Gesellschaft fur Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH, u ime Vlade Nemačke.

Izveštaj su pripremili:
Armend Agushi - Službenik za procenu stanja otpada, hemikalija i opasnih materija u AZŽSK

Adresa AZŽSK:

Ulica: Luan Haradinaj, bivša zgrada -Rilindja sprat XV/04 Tel. +381 (0) 38 200 33 228, e -mail: ammk@rks-gov.net; www.ammk-rks.net

ANEKSI :

Aneks 1. Količina komunalnog otpada prikupljenog i proizvedenog na Kosovu, 2021;
Aneks 2. Opšti prikaz pokrivenosti uslugama prikupljanja i transporta komunalni otpad u 2020. i 2021. godini;
Aneks 2.1. Opšta stopa pokrivenosti uslugama sakupljanja i transporta komunalnog otpada u godinama, 2020 i 2021;
Aneks 3. Opšti prikaz naplate za uslugu prikupljanja i transport komunalni otpad u 2021. godini;
Aneks 3.1. Stopa naplate za uslugu sakupljanja otpada u 2021. godini (%);
Aneks 4. Divlje deponije u godini, 2021/2022;
Aneks 5. Usklađenost sa zakonskim i planskim okvirom za upravljanje otpadom, 2021;

Agjencia për Mbrojtjen e Mjedisit të Kosovës (AMMK-MMPHI); Adresa: Rruga "Luan Haradinaj" Ndërtesa e Re e Qeverisë, kati XV/04, 10000
Tel. 03820033228, E-mail&Web: ammk@rks-gov.net; www.ammk-rks.net

Aneks 1 *Količina prikupljenog i stvorenog otpada na Kosovu, 2021*

#	Opštine/Region	Opšti i uslužni podaci			Količina prikupljenog otpada (2021)		Generisanje otpada (2021)	
		Broj stanovnika (KSA -2011)	Broj domaćinstava (KSA-2011)	Broj uslužnih domaćinstava (12/2021)	Prikupljeni mešoviti komunalni otpad (ton/god)	Prikupljeni mešoviti komunalni otpad (kg/god)	Proizvodnja otpada po glavi stanovnika (kg/ god)	Gjenerimi (kg/ dana)
1	Priština	198,897	40,528	73,328	76,339.00	76,339,000.00	212.13	0.58
2	Glogoc	58,531	8,786	7,447	7,458.10	7,458,100.00	150.33	0.41
3	Kosovo Polje	34,827	6,580	13,121	17,626.83	17,626,830.00	253.81	0.70
4	Gračanica	10,675	2,421	4,040	4,503.26	4,503,260.00	252.80	0.69
5	Lipjan	57,605	9,497	8,839	13,053.12	13,053,120.00	243.47	0.67
6	Obilić	21,549	3,852	3,274	7,152.62	7,152,620.00	390.52	1.07
7	Podujevo	88,499	13,440	9,176	18,139.50	18,139,500.00	300.22	0.82
RKO "Čišćenje"		470,583	85,104	119,225	144,272.43	144,272,430.00	229.33	0.63
R1	REGION PRIŠTINA	470,583	85,104	119,225	144,272.43	144,272,430.00	229.33	0.63
8	Mitrovica	71,909	13,173	13,148	21,967.00	21,967,000.00	306.06	0.84
9	Skenderaj	50,858	7,682	5,406	7,464.06	7,464,060.00	208.55	0.57
10	Vučitrn	69,870	11,866	15,884	19,596.85	19,596,850.00	209.53	0.57
RKO "Uniteti"		192,637	32,721	34,438	49,027.91	49,027,910.00	243.81	0.67
11	Severna Mitrovica*							
12	Zvečan	7,481	1,895	1,695	2,430.00	2,430,000.00	363.15	0.99
13	Zubin- Potok*							
14	Leposavić*							
R2	**REGION MITROVICA**	**200,118**	**34,616**	**36,133**	**51,457.91**	**51,457,910.00**	**247.65**	**0.68**
15	Peć	96,450	17,682	16,867	36,063.00	36,063,000.00	391.97	1.07
16	Istok	39,289	6,741	6,065	16,256.30	16,256,300.00	459.88	1.26
17	Klina	38,496	5,843	5,721	9,758.70	9,758,700.00	258.90	0.71
RKO "Ambienti"		174,235	30,266	28,653	62,078.00	62,078,000.00	376.13	1.03
R3	**REGION PEĆ**	**174,235**	**30,266**	**28,653**	**62,078.00**	**62,078,000.00**	**376.13**	**1.03**
18	Prizren	177,781	29,625	35,295	49,839.86	49,839,860.00	235.31	0.64
19	Suva Reka	59,722	9,145	8,740	15,181.54	15,181,540.00	265.98	0.73

20	Mališevo	54,613	6,879	7,399	10,596.00	10,596,000.00	180.38	0.49
21	Orahovac	56,208	8,221	10,532	14,426.90	14,426,900.00	200.35	0.55
22	Dragaš	33,997	6,215	4,633	7,952.00	7,952,000.00	313.77	0.86
RKO"Ekoregjioni"		382,321	60,085	66,599	97,996.30	97,996,300.00	230.59	0.63
23	Mamushë	5,507	566	455	1,080.00	1,080,000.00	243.96	0.67
R4	**PRIZRENSKI REGION**	**387,828**	**60,651**	**67,054**	**99,076.30**	**99,076,300.00**	**230.73**	**0.63**
24	Uroševac	108,610	18,359	13,986	23,476.48	23,476,480.00	283.74	0.78
25	Kačanik	33,409	5,547	3,835	3,942.74	3,942,740.00	170.70	0.47
26	Shtimlje	27,324	4,158	3,041	4,486.51	4,486,510.00	224.51	0.62
RKO "Pastërtia"		169,343	28,064	20,862	31,905.73	31,905,730.00	253.58	0.69
27	Elez Han	9,403	1,452	1,388	2,313.31	2,313,310.00	257.36	0.71
28	Shtrpc	6949	1,485	1,350	1,827.34	1,827,340.00	289.26	0.79
R5	**REGIJON UROŠEVCA**	**185,695**	**31,001**	**23,600**	**36,046.38**	**36,046,380.00**	**255.42**	**0.70**
29	Gnjilane	90,178	17,115	15,959	25,124.14	25,124,140.00	298.79	0.82
30	Kamenica	36,085	6,419	4,343	5,493.55	5,493,550.00	225.01	0.62
31	Vitina	46,987	7,520	4,849	6,351.20	6,351,200.00	209.63	0.57
32	Novobrdo	6,729	1,449	1,056	2,181.15	2,181,150.00	444.77	1.22
RKO "Ekohigjiena"		179,979	32,503	26,207	39,150.04	39,150,040.00	272.44	0.75
33	Parteš	1,787	418	952	563.36	563,360.00	138.42	0.38
34	Klokot	2556	510	795	925.48	925,480.00	232.28	0.64
35	Ranillug	3,866	956	917	1,118.33	1,118,330.00	301.58	0.83
R6	**REGION GNJILANE**	**188,188**	**34,387**	**28,871**	**41,757.21**	**41,757,210.00**	**268.59**	**0.74**
36	Đakovica	94,556	16,303	13,674	25,585.22	25,585,220.00	322.61	0.88
RKO "Çabrati"		94,556	16,303	13,674	25,585.22	25,585,220.00	322.61	0.88
37	Deçan	40,019	5,887	6,909	8,298.40	8,298,400.00	176.69	0.48
38	Junik	6,084	770	964	818.09	818,090.00	107.41	0.29
R7	**REGION ĐAKOVICE**	**140,659**	**22,960**	**21,547**	**34,701.71**	**34,701,710.00**	**259.18**	**0.71**
KOSOVO		**1,747,306**	**298,985**	**325,083**	**469,389.94**	**469,389,940.00**	**252.12**	**0.69**

Aneks 2. Opšti prikaz pokrivenosti usluga prikupljanja i transporta komunalnog otpada u 2020. i 2021. godini

#	Opština / Region	Opšti podaci				Pokrivenost uslugama sakupljanja otpada			
		Broj stanovnika (ASK-2011)	Broj domaćinstava (ASK-2011)	Broj aktivnih preduzeća u opštini 2021	Broj ustanova u opštini 2021	Broj domaćinstava koja prihvataju uslugu (2020)	Broj domaćinstava koja prihvataju uslugu (2021)	Broj preduzeća koja prihvataju uslugu 2021)	Broj institucija koje prihvataju uslugu (2021)
1	Priština	198,897	40,528	*	*	72,530	73,328	5,723	92
2	Drenas	58,531	8,786	1,596	68	7,320	7,447	645	68
3	Kosovo -Polje	34,827	6,580	*	*	11,995	13,121	1,085	67
4	Gračanica	10,675	2,421	783	61		4,040	308	61
5	Lipjan	57,605	9,497	3,076	96	7,790	8,839	1,895	76
6	Obilić	21,549	3,852	0	33	3,159	3,274	268	33
7	Podujevo	88,499	13,440	1,021	97	8,369	9,176	940	54
RKO "Pastrimi"		470,583	82,683	5,693	294	111,163	119,225	10,864	451
R1	**Region Prištine**	470,583	82,683	5,693	294	111,163	119,225	10,864	451
8	Mitrovica	71,909	13,173	1,145	65	12,895	13,148	1,145	65
9	Skenderaj	50,858	7,682	564	78	4,867	5,406	474	71
10	Vučitrn	69,870	11,866	884	164	13,710	15,884	1,232	149
RKO "Uniteti"		192,637	32,721	2,593	307	31,472	34,438	2,851	285
11	Severna Mitrovica	*	*	*	*	*	*	*	*
12	Zvečan	7,481	1,895	*	*	1,674	1,695	112	20
13	Zubin-Potok	6,616	*	*	*	*	*	*	*
14	Leposavić		*	*	*	*	*	*	*
R2	**REGION MITROVICE**	206,734	34,616	2,593	307	33,146	36,133	2,963	305
15	Peč	96,450	17,682	2,737	99	16,569	16,867	2,701	99
16	Istok	39,289	6,741	*	*	4,984	6,065	664	50
17	Klina	38,496	5,843	*	*	4,958	5,721	699	70
RKO "Ambienti"		174,235	30,266	2,737	99	26,511	28,653	4,064	219
R3	**Region PEĆ**	174,235	30,266	2,737	99	26,511	28,653	4,064	219
18	Prizren	177,781	29,625	*	*	31,739	35,295	4,403	134

19	Suva Reka	59,722	9,145	850	72	7,316	8,740	850	72
20	Mališevo	54,613	6,879	*	67	7,151	7,399	679	67
21	Orahovec	56,208	8,221	*	*	9,618	10,532	1,026	57
22	Dragaš	33,997	6,215	399	77	4,633	4,633	290	67
RKO "Ekoregjioni"		382,321	60,085	1,249	216	60,457	66,599	7,248	397
23	Mamuša	5,507	566	81	6	440	455	20	6
R4	**PRIZRENSKI REGION**	387,828	60,651	1,330	222	60,897	67,054	7,268	403
24	Uroševac	108,610	18,359	*	*	13,125	13,986	1,918	69
25	Kačanik	33,409	5,547	1,275	*	3,436	3,835	272	31
26	Štimlje	27,324	4,158	*	*	2,918	3,041	294	28
RKO "Pastërtia"		169,343	28,064	1,275	*	19,479	20,862	2,484	128
27	Han i Elezit	9,403	1,452	87	10	1,307	1,388	86	10
28	Shtërpcë	6,949	1,485	140	25		1,350	120	22
R5	**Region Uroševac**	185,695	31,001	1,502	35	20,786	23,600	2,690	160
29	Gnjilane	90,178	17,115	*	*	14,157	15,959	1,137	123
30	Kamenica	36,085	6,419	*	*	4,088	4,343	398	72
31	Vitina	46,987	7,520	*	*	3,663	4,849	388	58
32	Novo Brdo	6,729	1,449	*	*	1,122	1,056	104	30
RKO "Ekohigjiena"		179,979	32,503	*	*	23,030	26,207	2,027	283
33	Parteš	1,787	418	70	16	952	952	70	16
34	Klokot	2,556	510	134	10	*	795	134	10
35	Ranillug	3,866	956	37	21	956	917	37	21
R6	**Region Gnjilan**	188,188	34,387	241	47	24,938	28,871	2,268	330
36	Đakovica	94,556	16,303	*	*	12,524	13,674	2,375	80
RKO "Çabrati"		94,556	16,303	*	*	12,524	13,674	2,375	80
37	Dečane	40,019	5,887	1,353	50	5,829	6,909	1,210	50
38	Junik	6,084	770	*	*	975	964	111	8
R7	**Region Đakovice**	140,659	22,960	1,353	50	19,328	21,547	3,696	138
KOSOVO		**1,753,922**	**298,985**	**15,449**	**1,054**	**296,769**	**325,083**	**33,813**	**2,006**

** Opštine nisu prijavile podatke!!*

ANEKS 2.1. Stopa pokrivenosti uslugama prikupljanja i transporta K. O , 2020 i 2021

#	Opština / Region RKO/ REGION	Nivo pokrivenosti uslugom sakupljanja otpada				
		Nivo pokrivenosti uslugama za domaćinstva (2020)	Nivo pokrivenosti uslugama za domaćinstva (2021)	Povećanje ili smanjenje stope pokrivenosti za domaćinstva 2020-2021 (tačka %)	Stopa pokrivenosti uslugama za preduzeća (2021)	Stopa pokrivenosti uslugama za institucije (2021)
1	Prishtina	100.0%	100.0%	0%	*	*
2	Gllogoc	83.3%	84.8%	1%	40.4%	100.0%
3	Kosovo Polje	100.0%	100.0%	0%	*	*
4	Graçanica	0.0%	100.0%	100%	39.3%	100.0%
5	Lipjan	82.0%	93.1%	11%	61.6%	79.2%
6	Obilić	82.0%	85.0%	3%	0.0%	100.0%
7	Podujevo	62.3%	68.3%	6%	92.1%	55.7%
RKO "Pastrimi"		89.2%	94.7%	5.5%	*	*
R1	**REGION PRIŠTINE**	**89.2%**	**94.7%**	**5.5%**	*	*
8	Mitrovica	97.9%	99.8%	2%	100.0%	100.0%
9	Skenderaj	63.4%	70.4%	7%	84.0%	91.0%
10	Vučitrn	100.0%	100.0%	0%	100.0%	90.9%
RKO "Uniteti"		87.1%	93.0%	5.9%	94.7%	92.8%
11	Severna Mitrovica	*	*	*	*	*
12	Zvečan	88.3%	89.4%	1%	0.0%	0.0%
13	Zubin-Potok	*	*	*	*	*
14	Leposavić	*	*	*	*	*
R2	**REGION MITROVICE**	**90.4%**	**92.8%**	**2.4%**	*	*
15	Peč	93.7%	95.4%	2%	98.7%	100.0%
16	Istog	73.9%	90.0%	16%	*	*
17	Klina	84.9%	97.9%	13%	*	*
RKO "Ambienti"		**87.6%**	**94.7%**	**7.1%**	*	*
R3	**REGION PEĆ**	**87.6%**	**94.7%**	**7.1%**	*	*
18	Prizren	100.0%	100.0%	0%	*	*

19	Suva Reka	80.0%	95.6%	16%	100.0%	100.0%
20	Malishevo	100.0%	100.0%	0%	0.0%	100.0%
21	Orahovec	100.0%	100.0%	0%	*	*
22	Dragaš	74.5%	74.5%	0%	72.7%	87.0%
RKO "Ekoregjioni"		97.1%	96.7%	-0.4%	*	*
23	Mamusha	77.7%	80.4%	3%	24.7%	100.0%
R4	**PRIZRENSKI REGION**	**94.2%**	**96.5%**	**2.3%**	*	*
24	Uruševac	71.5%	76.2%	5%	*	100.0%
25	Kačanik	61.9%	69.1%	7%	21.3%	0.0%
26	Shtimlje	70.2%	73.1%	3%	*	*
RKO "Pastërtia"		69.4%	74.3%	4.9%	*	*
27	Elez Han	90.0%	95.6%	6%	98.9%	100.0%
28	Shtrpce	0.0%	90.9%	91%	85.7%	88.0%
R5	**Region Uruševac**	**70.4%**	**76.1%**	**5.7%**	*	*
29	Gnjilane	82.7%	93.2%	11%	*	100.0%
30	Kamenice	63.7%	67.7%	4%	*	0.0%
31	Viti	48.7%	64.5%	16%	*	100.0%
32	Novobrdo	77.4%	72.9%	-5%	*	*
RKO "Ekohigjiena"		70.9%	80.6%	9.7%	*	*
33	Parteš	100.0%	100.0%	0%	100.0%	100.0%
34	Kllokot	0.0%	100.0%	100%	100.0%	100.0%
35	Ranillug	100.0%	95.9%	-4%	100.0%	100.0%
R6	**Region Gnjilane**	**72.0%**	**81.6%**	**9.6%**	*	*
36	ĐAKOVICA	76.8%	83.9%	7%	*	*
RKO "Çabrati"		76.8%	83.9%	7.1%	*	*
37	Deçan	99.0%	100.0%	1%	89.4%	100.0%
38	Junik	100.0%	100.0%	*	*	*
R7	**REGION ĐAKOVICE**	**83.3%**	**88.5%**	**5.2%**	*	*
KOSOVO		**85.3%**	**90.2%**	**4.9%**	*	*

**Opštine nisu prijavile podatke!*

ANEKS 3. Opšti pregled naplate za uslugu prikupljanja i transporta KO u 2021

#	Opštine/Region	Naplata za uslugu sakupljanja K.O. 2021				Naplata za uslugu sakupljanja K.O. 2021			
		Naplata usluga u domaćinstvu (2021)	Naplata poslovnih usluga (2021)	Naplata za usluga ustanova (2021)	Naplata usluge za sve kategorije (2021)	Naplata usluga u domaćinstvu (2021)	Naplata poslovnih usluga (2021)	Fakturisanje za usluga ustanova (2021)	Naplata usluge za sve kategorije (2020)
1	Prishtina	€ 4,135,699.20	€ 567,375.54	€ 163,428.14	€ 4,866,502.88	€ 2,300,657.63	€ 519,822.81	€ 223,268.10	€ 3,043,748.54
2	Gllogoc	€ 400,374.20	€ 53,813.52	€ 5,246.84	€ 459,434.56	€ 358,976.53	€ 50,877.57	€ 5,976.54	€ 415,830.64
3	Kosovo –Polje	€ 709,855.10	€ 139,972.79	€ 17,467.79	€ 867,295.68	€ 667,831.90	€ 105,377.16	€ 24,771.84	€ 797,980.90
4	Gračanica	€ 205.83	€ 30,044.24	*	€ 30,250.07	€ 205.83	€ 28,540.00	*	€ 28,745.83
5	Lipjan	€ 459,081.90	€ 47,815.40	€ 1,689.84	€ 508,587.14	€ 417,927.25	€ 42,050.72	€ 218.76	€ 460,196.73
6	Obilić	€ 180,188.60	€ 74,159.02	€ 28,445.89	€ 282,793.51	€ 173,569.94	€ 68,313.70	€ 29,808.08	€ 271,691.72
7	Podujevo	€ 500,402.30	€ 88,152.00	€ 35,009.00	€ 623,563.30	€ 457,225.77	€ 80,163.66	€ 26,920.00	€ 564,309.43
RKO "Pastrimi"		€ 6,385,807.13	€ 1,001,332.51	€ 251,287.50	€ 7,638,427.14	€ 4,376,394.85	€ 895,145.62	€ 310,963.32	€ 5,582,503.79
R1	Region Prishtine	€ 6,385,807.13	€ 1,001,332.51	€ 251,287.50	€ 7,638,427.14	€ 4,376,394.85	€ 895,145.62	€ 310,963.32	€ 5,582,503.79
8	Mitrovica	€ 689,198.40	€ 233,522.98	€ 559,279.67	€ 1,482,001.05	€ 468,654.91	€ 249,378.98	€ 513,148.36	€ 1,231,182.25
9	Skenderaj	€ 245,661.65	€ 119,970.68	€ 54,862.93	€ 420,495.26	€ 240,073.16	€ 83,511.85	€ 52,344.46	€ 375,929.47
10	Vučitrn	€ 626,524.80	€ 131,598.65	€ 63,750.79	€ 821,874.24	€ 470,916.79	€ 166,888.88	€ 63,750.79	€ 701,556.46
RKO "Uniteti"		€ 1,561,384.85	€ 485,092.31	€ 677,893.39	€ 2,724,370.55	€ 1,179,644.86	€ 499,779.71	€ 629,243.61	€ 2,308,668.18
11	Severna Mitrovica	*	*	*	*	*	*	*	*
12	Zvečan	€ 36,234.00	€ 10,264.00	€ 4,000.00	€ 50,498.00	€ 31,997.00	€ 9,498.00	€ 3,000.00	€ 44,495.00
13	Zubin-Potok	*	*	*	*	*	*	*	*
14	Leposavić	*	*	*	*	*	*	*	*
R2	Region Mitrovice	€ 1,597,618.85	€ 495,356.31	€ 681,893.39	€ 2,774,868.55	€ 1,211,641.86	€ 509,277.71	€ 632,243.61	€ 2,353,163.18
15	Peć	€ 922,326.00	€ 329,441.00	€ 82,344.00	€ 1,334,111.00	€ 893,282.00	€ 268,497.00	€ 113,157.00	€ 1,274,936.00
16	Istok	€ 320,834.00	€ 74,445.25	€ 69,891.59	€ 465,170.84	€ 324,264.45	€ 78,385.02	€ 76,324.93	€ 478,974.40
17	Klina	€ 301,514.00	€ 91,177.00	€ 51,724.00	€ 444,415.00	€ 266,360.00	€ 77,576.00	€ 44,710.00	€ 388,646.00
RKO "Ambienti"		€ 1,544,674.00	€ 495,063.25	€ 203,959.59	€ 2,243,696.84	€ 1,483,906.45	€ 424,458.02	€ 234,191.93	€ 2,142,556.40
R3	Region Peć	€ 1,544,674.00	€ 495,063.25	€ 203,959.59	€ 2,243,696.84	€ 1,483,906.45	€ 424,458.02	€ 234,191.93	€ 2,142,556.40
18	Prizren	€ 1,779,294.30	€ 524,838.00	€ 108,224.00	€ 2,412,356.30	€ 1,267,470.10	€ 436,784.00	€ 94,556.00	€ 1,798,810.10

19	Suva Reka	€ 467,716.14	€ 95,869.76	€ 25,456.47	€ 589,042.37	€ 423,375.71	€ 92,177.48	€ 25,062.34	€ 540,615.53
20	Malishevo	€ 324,831.00	€ 73,885.28	€ 46,423.00	€ 445,139.28	€ 295,886.76	€ 60,271.29	€ 44,147.22	€ 400,305.27
21	Orahovec	€ 393,335.87	€ 123,563.50	€ 26,023.37	€ 542,922.74	€ 305,495.25	€ 99,667.44	€ 28,787.13	€ 433,949.82
22	Dragaš	€ 197,390.06	€ 31,953.52	€ 18,690.39	€ 248,033.97	€ 193,582.82	€ 30,563.63	18.267.52	€ 224,146.45
RKO "Ekoregjioni"		€ 3,162,567.37	€ 850,110.06	€ 224,817.23	€ 4,237,494.66	€ 2,485,810.64	€ 719,463.84	€ 192,552.69	€ 3,397,827.17
23	Mamusha	€ 24,570.00	€ 2,736.00	€ 2,928.00	€ 30,234.00	€ 21,600.00	€ 2,736.00	€ 2,928.00	€ 27,264.00
R4	PRIZRENSKI REGION	€ 3,187,137.37	€ 852,846.06	€ 227,745.23	€ 4,267,728.66	€ 2,507,410.64	€ 722,199.84	€ 195,480.69	€ 3,425,091.17
24	Uruševac	€ 877,137.23	€ 203,134.89	€ 475,661.92	€ 1,555,934.04	€ 721,580.32	€ 165,586.39	€ 476,196.23	€ 1,363,362.94
25	Kačanik	€ 239,004.24	€ 33,577.56	€ 23,977.80	€ 296,559.60	€ 209,193.03	€ 35,856.37	€ 23,977.80	€ 269,027.20
26	Shtimlje	€ 155,969.21	€ 26,212.72	€ 62,617.33	€ 244,799.26	€ 131,834.97	€ 22,943.83	€ 63,957.74	€ 218,736.54
RKO "Pastërtia"		€ 1,272,110.68	€ 262,925.17	€ 562,257.05	€ 2,097,292.90	€ 1,062,608.32	€ 74,795.53	€ 188,043.92	€ 1,851,126.68
27	Elez Han	€ 75,100.00	€ 28,823.00	€ 69,500.00	€ 173,423.00	€ 73,310.00	€ 24,025.80	€ 65,000.00	€ 162,335.80
28	Shtrpce	€ 13,500.00	€ 1,200.00	€ 625.00	€ 15,325.00	€ 11,000.00	€ 2,850.00	€ 550.00	€ 14,400.00
R5	Region Uruševac	€ 1,360,710.68	€ 292,948.17	€ 632,382.05	€ 2,286,040.90	€ 1,146,918.32	€ 101,671.33	€ 253,593.92	€ 2,027,862.48
29	Gnjilane	€ 754,080.00	€ 204,500.92	€ 84,487.94	€ 1,043,068.86	€ 683,411.86	€ 200,040.67	€ 84,087.44	€ 767,499.30
30	Kamenica	€ 212,352.00	€ 53,861.39	€ 15,890.22	€ 282,103.61	€ 196,808.59	€ 43,410.92	€ 22,811.45	€ 263,030.96
31	Vitina	€ 233,110.00	€ 49,005.96	€ 26,544.27	€ 308,660.23	€ 203,971.72	€ 46,329.84	€ 30,923.33	€ 281,224.89
32	Novobrdo	€ 63,975.00	€ 23,233.80		€ 87,208.80	€ 63,569.22	€ 25,821.77	*	€ 89,390.99
RKO "Ekohigjiena"		€ 1,263,517.00	330,602.07	€ 126,922.43	€ 1,721,041.50	€ 1,147,761.39	€ 315,603.20	€ 137,822.22	€ 1,401,146.14
33	Parteš	*	*	*	*	*	*	*	€ 0.00
34	Kllokot	*	*	*	*	*	*	*	€ 0.00
35	Ranillug	€ 18,092.60	€ 1,867.80	*	€ 19,960.40	€ 18,092.60	€ 1,867.80	*	€ 19,960.40
R6	Region Gnjilane	€ 1,281,609.60	€ 1,867.80	€ 126,922.43	€ 1,741,001.90	€ 1,165,853.99	€ 317,471.00	€ 137,822.22	€ 1,421,106.54
36	Đakovica	€ 785,930.00	€ 308,103.32	€ 86,169.98	€ 1,180,203.30	€ 788,811.08	€ 292,724.57	€ 71,144.14	€ 1,152,679.79
RKO "Çabrati"		€ 785,930.00	€ 308,103.32	€ 86,169.98	€ 1,180,203.30	€ 788,811.08	€ 292,724.57	€ 71,144.14	€ 1,152,679.79
37	Deçan	€ 345,353.20	€ 185,552.95	€ 28,500.00	€ 559,406.15	€ 322,086.49	€ 95,556.45	€ 28,032.00	€ 445,674.94
38	Junik	€ 57,840.00	€ 7,358.40	€ 8,496.00	€ 73,694.40	€ 54,720.00	€ 7,270.80	€ 8,496.00	€ 70,486.80
R7	Region Đakovice	€ 1,189,123.20	€ 501,014.67	€ 123,165.98	€ 1,813,303.85	€ 1,165,617.57	€ 395,551.82	€ 107,672.14	€ 1,668,841.53
KOSOVO		**€ 16,546,680**	**€ 3,971,030.84**	**€ 2,247,356**	**€ 22,765,067**	**€ 13,057,743**	**€ 3,365,775**	**€ 1,890,235**	**€ 18,839433**

**! Opštine nisu prijavile podatke!*

ANEKS 3.1. Stopa za uslugu sakupljanja K.O 2021

#	Opština /Region	Stopa naplate za usluge u domaćinstvu (2021)	(Stopa naplate za uslužna preduzeća 2021)	Stopa naplate za usluge ustanova (2021)	Stopa naplate za uslugu svih kategorija (2021)
1	Prishtina	55.63%	91.62%	136.62%	62.54%
2	Gllogoc	89.66%	94.54%	113.91%	90.51%
3	Kosovo- Polje	94.08%	75.28%	141.81%	92.01%
4	Gračanica	100.00%	94.99%	*	95.03%
5	Lipjan	91.04%	87.94%	12.95%	90.49%
6	Obilić	87.94%	92.12%	104.79%	96.07%
7	Podujevo	76.89%	90.94%	76.89%	90.50%
RKO "Pastrimi"		68.53%	89.40%	123.75%	73.08%
R1	Region Prištine	68.53%	89.40%	123.75%	73.08%
8	Mitrovica	68.00%	106.79%	91.75%	83.08%
9	Skenderaj	97.73%	69.61%	95.41%	89.40%
10	Vućitrn	75.16%	126.82%	100.00%	85.36%
RKO "Uniteti"		75.55%	103.03%	92.82%	84.74%
11	Severna Mitrovica	*	*	*	*
12	Zvečan	88.31%	92.54%	75.00%	88.11%
13	Zubin-Potok	*	*	*	*
14	Leposavić	*	*	*	*
R2	REGION MITROVICE	75.84%	102.81%	92.72%	84.80%
15	Pejć	96.85%	81.50%	137.42%	95.56%
16	Istog	101.07%	105.29%	109.20%	102.97%
17	Klinë	88.34%	85.08%	86.44%	87.45%
RKO "Ambienti"		96.07%	85.74%	114.82%	95.49%
R3	REGION PEĆ	96.07%	85.74%	114.82%	95.49%
18	Prizren	71.23%	83.22%	87.37%	74.57%
19	Suva Reka	90.52%	96.15%	98.45%	91.78%
20	Mališevo	91.09%	81.57%	95.10%	89.93%
21	Rahovec	77.67%	80.66%	110.62%	79.93%

22	Dragaš	98.07%	95.65%	97.74%	97.73%
RKO "Ekoregjioni"		78.60%	84.63%	93.77%	80.62%
23	Mamusha	87.91%	100.00%	100.00%	90.18%
R4	PRIZRENSKI REGION	78.67%	84.68%	93.85%	80.68%
24	Uruševac	82.27%	81.52%	100.11%	87.62%
25	Kaçanik	87.53%	106.79%	100.00%	90.72%
26	Štimlje	84.53%	87.53%	102.14%	89.35%
RKO "Pastertia"		83.53%	28.45%	33.44%	88.26%
27	Elez Han	97.62%	83.36%	93.53%	93.61%
28	Štrpce	81.48%	237.50%	88.00%	93.96%
R5	Region Uruševac	84.29%	34.71%	40.10%	88.71%
29	Gnjilane	90.63%	97.82%	99.53%	92.76%
30	Kamenica	92.68%	80.60%	143.56%	93.24%
31	Vitina	87.50%	94.54%	116.50%	91.11%
32	Novobrdo	99.37%	111.14%	#DIV/0!	102.50%
RKO "Ekohigjiena"		90.84%	34.96%	108.59%	81.41%
33	Parteš	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
34	Kllokot	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
35	Ranillug	100.00%	100.00%	#DIV/0!	100.00%
R6	Region Gnjilane	90.97%	95.49%	108.59%	93.12%
36	Đakovica	100.37%	95.01%	82.56%	97.67%
RKO "Çabrati"		100.37%	95.01%	82.56%	97.67%
37	Deçan	93.26%	51.50%	98.36%	79.67%
38	Junik	94.61%	98.81%	100.00%	95.65%
R7	Region Đakovice	98.02%	78.95%	87.42%	92.03%
KOSOVO		**78.91%**	**84.76%**	**84.11%**	**82.76%**

* *Opštine nisu prijavile podatke!*

ANEKS 4 . *Divlje deponije - registracija 30.05-03.06.2022*

#	Opština/Region	Divlje deponije po veličini			Nelegalne deponije po frakcijama					Ukupne divlje deponije
		Male deponije (1-5 džakova za smeće 200 l)	Srednje deponije (6-20 džakova za smeće 200 l)	Velike deponije (>20 džakova za smeće 200 l)	Komunalni otpad	Građevinski otpad i rušenje	Industrijski otpad. I opasni	Velike otpade	Ostali otpad	
1	Priština	0	0	2	0.00%	55.00%	0.00%	0.00%	45.00%	2
2	Gllogoc	5	3	7	26.00%	32.00%	0.00%	0.00%	42.00%	15
3	Kosovo -Polje	0	2	5	7.00%	86.00%	0.00%	0.00%	7.00%	7
4	Graçanic	4	5	9	51.00%	46.00%	0.00%	3.00%	0.00%	18
5	Lipjan	11	24	53	35.00%	18.00%	0.00%	1.00%	46.00%	88
6	Obilć	1	5	13	37.00%	7.00%	0.00%	0.00%	56.00%	19
7	Podujevo	1	0	0	33.00%	44.00%	0.00%	0.00%	23.00%	1
RKO "Pastrimi"		22	39	89	27.0%	41.1%	0.0%	0.6%	31.3%	150
R1	Region Prishtine	22	39	89	27.0%	41.1%	0.0%	0.6%	31.3%	150
8	Mitrovica	0	6	7	15.00%	33.00%	0.00%	0.00%	52.00%	13
9	Skenderaj	1	2	7	18.00%	12.00%	0.00%	0.00%	70.00%	10
10	Vučitrn	1	4	0	27.00%	64.00%	0.00%	0.00%	9.00%	5
RKO "Uniteti"		2	12	14	20.0%	36.3%	0.0%	0.0%	43.7%	28
11	Severna Mitrovica	8	1	0	44.00%	25.00%	6.00%	6.00%	19.00%	9
12	Zvečan	7	7	12	23.00%	28.00%	0.00%	0.00%	49.00%	26
13	Zubin- Potok	9	5	1	96.00%	4.00%	0.00%	0.00%	0.00%	15
14	Leposavić	17	13	10	49.00%	4.00%	0.00%	1.00%	46.00%	40
R2	REGION MITROVICE	43	38	37	46.4%	19.5%	1.2%	1.4%	31.5%	118
15	Peć	7	7	7	41.00%	5.00%	1.00%	0.00%	53.00%	21
16	Istog	9	6	1	55.00%	18.00%	0.00%	0.00%	27.00%	16
17	Klina	10	11	10	43.00%	35.00%	0.00%	0.00%	22.00%	31
RKO "Ambienti"		26	24	18	46.3%	19.3%	0.3%	0.0%	34.0%	68
R3	Region Peć	26	24	18	46.3%	19.3%	0.3%	0.0%	34.0%	68
18	Prizren	8	2	2	3.00%	19.00%	3.00%	0.00%	75.00%	12

19	Suva Reka	16	18	8	29.00%	71.00%	0.00%	0.00%	0.00%	42
20	Malishevo	41	31	12	2.00%	46.00%	1.00%	0.00%	51.00%	84
21	Rahovec	4	3	3	30.00%	20.00%	0.00%	0.00%	50.00%	10
22	Dragaš	2	18	14	18.00%	44.00%	0.00%	0.00%	38.00%	34
RKO 'Ekoregjioni"		71	72	39	16.4%	40.0%	0.8%	0.0%	42.8%	182
23	Mamusha	5	0	0	0.00%	27.00%	0.00%	0.00%	73.00%	5
R4	PRIZRENSKI REGION	76	72	39	8.2%	33.5%	0.4%	0.0%	57.9%	187
24	Uruševac	4	5	8	6.00%	34.00%	0.00%	4.00%	56.00%	17
25	Kaçanik	7	5	6	26.00%	32.00%	0.00%	0.00%	42.00%	18
26	Štimlje	3	10	10	19.00%	26.00%	0.00%	0.00%	55.00%	23
RKO "Pastërtia"		14	20	24	17.0%	30.7%	0.0%	1.3%	51.0%	58
27	Elez Han	1	1	0	0.00%	50.00%	0.00%	0.00%	50.00%	2
28	Shtrpc	18	13	8	65.00%	31.00%	0.00%	2.00%	2.00%	39
R5	Region Uruševac	33	34	32	27.3%	37.2%	0.0%	1.1%	34.3%	99
29	Gnjilane	37	10	2	29.00%	32.00%	0.00%	0.00%	39.00%	49
30	Kamenica	2	5	3	52.00%	7.00%	0.00%	0.00%	41.00%	10
31	Vitina	0	0	0	19.00%	43.00%	0.00%	14.00%	24.00%	0
32	Novobrdo	27	2	0	49.00%	14.00%	0.00%	0.00%	37.00%	29
RKO "Ekohigjiena"		66	17	5	37.3%	24.0%	0.0%	3.5%	35.3%	88
33	Parteš	3	6	8	39.00%	17.00%	0.00%	0.00%	44.00%	17
34	Kllokot	0	2	3	14.00%	36.00%	0.00%	0.00%	50.00%	5
35	Ranillug	0	1	0	25.00%	20.00%	0.00%	0.00%	55.00%	1
R6	Region Gnjilane	69	26	16	28.8%	24.3%	0.0%	0.9%	46.1%	111
36	Đakovica	1	6	21	10.00%	3.00%	0.00%	0.00%	87.00%	28
RKO "Çabrati"		1	6	21	10.0%	3.0%	0.0%	0.0%	87.0%	28
37	Deçan	0	1	1	0.00%	52.00%	0.00%	0.00%	48.00%	2
38	Junik	0	0	0	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0
R7	Region Đakovice	1	7	22	5.0%	27.5%	0.0%	0.0%	67.5%	30
KOSOVO		**270**	**240**	**253**	**28.0%**	**30.8%**	**0.3%**	**0.8%**	**40.1%**	**763**

Aneks 5. Usklađenost sa zakonskim i planskim okvirom za UO 2021 *Opština nije prijavila podatke!

#	Opštine /Region	1. . Izrada i usvajanje NPUO	2. Izrada i usvajanje opštinske uredbe UO	3.Službenik za UO	4.Inspektor za životne sredine	5. . Ugovaranje licenciranih operatera za sakupljanje i transport KO	6. Ugovaranje licenciranih operatera za sakupljanje i transport N i D² otpada	7. Određivanje tarife za usluge prolaskom kroz tarifni proces	8. Određivanje centra za sakupljanje, tretman i odlaganje N i D otpada	9.Organizaciona struktura koja odražava inspektorat u opštini	10. Izveštavanje opštine o obaveznim kaznama izrićine tokom izveštajne godine	Numri i zbatuara
1	Priština	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	8
2	Drenas	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9
3	Kosovo-Polje	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	6
4	Gračanica	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9
5	Lipjan	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9
6	Obilič	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8
7	Podujevo	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9
RKO "Pastrimi"		100%	100%	100%	71%	100%	0%	100%	71%	100%	86%	**83%**
R1	**Region Prištine**	**100%**	**100%**	**100%**	**71%**	**100%**	**0%**	**100%**	**71%**	**100%**	**86%**	**83%**
8	Mitrovica	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9
9	Skenderaj	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9
10	Vučitrn	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	8
RKO "Uniteti"		100%	100%	100%	100%	100%	0%	100%	100%	100%	67%	**87%**
11	Severna Mitrovica	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12	Zvečan	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	3
13	Zubin- Potok	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
14	Leposavić	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
R2	**REGION MITROVICE**	**100%**	**75%**	**100%**	**75%**	**75%**	**0%**	**75%**	**75%**	**100%**	**50%**	**73%**
15	Peć	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9
16	Istog	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	4
17	Klina	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8
RKO "Ambienti"		100%	100%	67%	67%	67%	0%	100%	33%	100%	67%	**88%**
R3	**REGION PEĆ**	**100%**	**100%**	**67%**	**67%**	**67%**	**0%**	**100%**	**33%**	**100%**	**67%**	**70%**

18	Prizren	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8
19	Suva Reka	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	7
20	Mališevo	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	4
21	Rahovec	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	7
22	Dragaš	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	6
RKO "Ekoregjioni"		80%	80%	100%	100%	40%	0%	0%	60%	100%	80%	**64%**
23	Mamusha	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	7
R4	**PRIZRENSKI REGION**	**83%**	**83%**	**100%**	**83%**	**50%**	**0%**	**0%**	**67%**	**100%**	**83%**	**65%**
24	Uroševac	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	7
25	Kačanik	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	8
26	Štimlje	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	7
RKO "Pastërtia"		100%	67%	100%	100%	67%	0%	33%	100%	100%	67%	**73%**
27	Elez Han	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9
28	Shtrpce	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0
R5	**REGION URUŠEVAC**	**100%**	**75%**	**100%**	**100%**	**75%**	**0%**	**50%**	**100%**	**100%**	**75%**	**78%**
29	Gnjilane	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	8
30	Kamenic	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8
31	Viti	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	8
32	Novobrdo	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	4
RKO "Ekohigjiena"		100%	75%	75%	100%	100%	0%	0%	75%	100%	100%	**73%**
33	Parteš	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	3
34	Kllokot	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
35	Ranillug	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	4
R6	**Region GNJILANE**	**100%**	**57%**	**57%**	**71%**	**57%**	**0%**	**0%**	**43%**	**71%**	**57%**	**51%**
36	Đakovica	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	7
RKO "Çabrati "		100%	100%	100%	100%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	**70%**
37	Deçan	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9
38	Junik	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	8
R7	**Region Đakovice**	**100%**	**100%**	**67%**	**100%**	**100%**	**0%**	**100%**	**67%**	**100%**	**67%**	**80%**
Ne. opština koje su sprovele proces		**33**	**28**	**29**	**27**	**25**	**0**	**18**	**22**	**32**	**24**	**24**

Prosečna realizacija procesa	**94.3%**	**80.0%**	**82.9%**	**77.1%**	**71.4%**	**0.0%**	**51.4%**	**62.9%**	**91.4%**	**68.6%**	**68.0%**