



## IZVEDBA IN REZULTATI SEJALNO-SORTIRNIH ANALIZ VZORCEV TER OCENA SESTAVE NEKATERIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV LJUBLJANE ZA LETO 2007

Martin MELE<sup>1</sup>

<sup>1</sup> SNAGA Javno podjetje d.o.o., Povšetova ulica 6, LJUBLJANA  
[martin.mele@snaga.si](mailto:martin.mele@snaga.si)

### POVZETEK

V podjetju SNAGA, d.o.o. Ljubljana analize različnih vrst komunalnih odpadkov opravljamo že okoli 25 let, bolj načrtno pa od leta 1995. V letu 2007 in pozimi leta 2008 so bile po letnih časih pomlad, poletje, jesen in zima izvedene obsežne sejhalno-sortirne ali sortirne analize velikih vzorcev mešanih gospodinjskih odpadkov, mešanih komunalnih odpadkov iz proizvodnih, obrtnih in storitvenih dejavnosti, ločenih biološko razgradljivih odpadkov gospodinjestev, kosovnih odpadkov gospodinjestev ter na zbiralnicah ločenih odpadkov papirja, embalaže in stekla. Ugotovljena sestava vzorcev komunalnih odpadkov glede na velikost delcev (nad 100 mm, 40 do 100 mm, 10 do 40 mm in do 10 mm) in številne sestavine je bila uporabljena za oceno sestave skupnih leta 2007 zbranih količin (mase in prostornine) analiziranih vrst odpadkov Ljubljane. V članku so prikazane ocene sestave navedenih odpadkov z različnih vidikov (velikost delcev, letni časi, območja poselitve, embalaža, gorljivost, učinkovitost ločenega zbiranja), ki lahko služijo kot obsežna podatkovna podlaga za načrtovanje predvidenega objekta mehansko biološko obdelavo oz. odstranitev odpadkov ter potrebne izboljšave pri ravnanju s komunalnimi odpadki Ljubljane in regije.

**Ključne besede:** komunalni odpadki, sejhalno-sortirne analize sestave, sestavine, velikost delcev, masa, prostornina.