

## **ČIŠČENJE ODPADNE VODE V OBČINI LOGATEC**

Komunalno podjetje Logatec d.o.o na območju občine Logatec opravlja javno službo odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode. Ustrezno ravnanje s komunalno in padavinsko odpadno vodo je obveza vseh nas, saj s tem zagotavljamo boljše zdravje ljudi ter varujemo okolje za prihodnje generacije.

Na podlagi 25. člena Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15 in 76/17 in 81/19, 194/21 n 44/22 – ZVO-2); (v nadaljevanju Uredba), vas kot uporabnika javne službe obveščamo o delovanju čistilnih naprav, ki jih imamo v upravljanju.

### **ODPADNA VODA V LOGATCU**

Komunalna in padavinska odpadna voda, ki se v naseljih Kalce in Logatec odvaja v javno kanalizacijo, se čisti na membranski čistilni napravi Logatec (ČN Logatec), zmogljivosti 14.900 PE, ki je mehansko–biološka čistilna naprava s terciarnim čiščenjem odpadne vode in obdelavo blata. V objektu mehanskega predčiščenja je izveden sprejem gošč iz greznic in malih čistilnih naprav. Očiščena komunalna odpadna voda se odvaja v potok Logaščica. Učinki čiščenja ČN Logatec za leto 2023 so sledeči: po KPK 97,61%, po BPK 97,27%, po celotnem dušiku 93,59% in po celotnem fosforju 89,23%.

### **ODPADNA VODA V NESELJU ROVTE**

Komunalna odpadna voda iz naselja Rovte se čisti na ČN Rovte z zmogljivostjo 800 PE. Je mehansko - biološka čistilna naprava s tremi lagunami. Nastalo biološko blato se obdela na ČN Rovte, odpadek pa odda pooblaščenemu prevzemniku odpadka. Učinek čiščenja za leto 2023 je po KPK 94,61% in po BPK 96,36%. Očiščena odpadna voda se odvaja v potok Sovra.

### **ODPADNA VODA V NASELJU LAZE**

Membranska čistilna naprava Laze (ČN Laze), zmogljivosti 300 PE je mehansko - biološka čistilna naprava z anaerobno stabilizacijo blata, ki se zbira v zalogovniku, ter nato odvaja na obdelavo na ČN Logatec. Biološko očiščena odpadna voda se s pomočjo membran prefiltrira in ponika na iztoku iz čistilne naprave. Učinek čiščenja za leto 2023 je po KPK 98,62% in po BPK 98,80%.

### **ODPADNA VODA V NASELJU HOTEĐRŠICA -SPODNJI LOG**

V naselju Hotedršica – Spodnji Log je zgrajen javni kanalizacijski sistem, ki se zaključuje s tipsko malo biološko ČN za 100 PE. Nastalo blato se odvaja v nadaljnjo obdelavo na ČN Logatec. Učinek čiščenja za leto 2023 je po KPK 89,34% in po BPK 97,04%. Očiščena voda na iztoku iz MKČN ponika v okolje.

### **ODPADNA VODA V NASELJU GRČAREVEC**

Komunalno podjetje Logatec ima v upravljanju tudi kanalizacijski sistem, ki se konča z malo čistilno napravo (MČN) za 50 PE v naselju Grčarevec. Nastalo blato se odvaja v nadaljnjo obdelavo na ČN Logatec. Očiščena voda na iztoku iz MKČN ponika v okolje.

### **OBRATOVALNI MONITORING**

Obratovalni monitoring odpadnih voda se izvaja skladno z okoljevarstvenim dovoljenjem (OVD) za posamezno čistilno napravo. Poleg rednih monitoringov, ki jih izvaja pooblaščen izvajalec, se izvajajo tudi meritve v laboratoriju na ČN Logatec, ki so potrebne za spremljanje obratovanja vseh čistilnih naprav v upravljanju.

### **OBMOČJE BREZ JAVNE KANALIZACIJE**

Kjer ni javne kanalizacije, morajo lastniki novogradenj že v fazi izdelave projektne dokumentacije predvideti postavitve male komunalne čistilne (v nadaljevanju MKČN) naprave ustrezne velikosti. Za MKČN zmogljivosti do 50 PE se ustreznost obratovanja ugotavlja z izvedbo poročila o prvih meritvah in poročila o pregledu MKČN in analiznim izvidom opravljenih meritev. Okoljska dajatev za onesnaženje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda se v primeru ustreznega obratovanja MKČN obračuna v višini 10%. Prvi pregled MKČN se izvede naslednje leto po prejetju poročila o prvih meritvah, nato se pregled opravi vsako tretje leto.

### **PRAZNIENJE GREZNIC IN MKČN**

Prevzem in obdelavo blata iz obstoječe pretočne greznice in MKČN do 50 PE lahko opravlja le izvajalec javne službe. Uredba predpisuje obvezno praznjenje greznic in MKČN najmanj enkrat na tri leta. Poleg Uredbe predpisuje pogoje za izvajanje storitev povezanih z greznicami in MKČN tudi občinski Odlok o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (LN, 10/19), (v nadaljevanju Odlok), ki velja od 1.1.2020 dalje. 6. člen Odloka določa redno praznjenje greznic enkrat na tri leta in redno praznjenje MKČN enkrat na dve leti. Prevzeto blato iz greznic in MKČN se odpelje v obdelavo na čistilno napravo Logatec. O predvidenem praznjenju posamezne greznice ali MKČN lastnike oziroma uporabnike izvajalec javne službe pravočasno pisno obvesti.

### **KMETIJSKA GOSPODARSTVA**

Izjema so kmetijska gospodarstva, kjer se blato iz MKČN in blato iz obstoječe pretočne greznice lahko uporablja kot gnojilo v skladu s predpisom, ki ureja uporabo blata iz komunalnih čistilnih naprav v kmetijstvu. Pogoje za praznjenje greznic in MKČN na kmetijskih gospodarstvih določata 17. in 45. člen Uredbe. Lastnik kmetijskega gospodarstva lahko izvajalcu poda vlogo za oprostitev plačila storitev praznjenja greznic ali MKČN s priloženo izjavo, da z blatom ravna v skladu s predpisom, ki ureja uporabo blata iz komunalnih čistilnih naprav v kmetijstvu. V izjavi morajo biti navedeni tudi datumi in količine odstranjene vsebine iz greznice ali MKČN ter njenega mešanja z gnojevko.

Logatec, februar 2024