

Na temelju članka 75. Zakona o vodama («Narodne novine» broj 107/95.) i članka 18. Statuta Grada Križevaca («Službeni vjesnik Grada Križevaca», broj 6/01. i 7/01.), Gradsko vijeće Grada Križevaca na 23. sjednici, održanoj 08. 12. 2004. godine donijelo je

## O D L U K U

### o odvodnji i pročišćavanju otpadnih voda

#### I OPĆE ODREDBE

##### Članak 1

Ovom Odlukom određuje se način odvodnje otpadnih voda, obvezu priključivanja na sustav javne odvodnje otpadnih voda, uvjete i način ispuštanja otpadnih voda na područjima na kojima nije izgrađen takav sustav, obvezu posebnog odlaganja i odstranjivanja opasnih i drugih tvari, te obvezu održavanja sustava javne odvodnje otpadnih voda.

##### Članak 2.

Vlasnici i korisnici zemljišta i objekata (u dalnjem tekstu: korisnici) obvezni su odvodnju sa svojih zemljišta i objekata vršiti u skladu s odredbama Zakona o vodama i ovom Odlukom.

##### Članak 3.

Otpadne i oborinske vode odvode se putem posebnih odvodnih sustava, prirodnih vodotoka, građevina i uređaja koji se prema svojoj namjeni dijele na:

1. Unutarnju kanalizaciju koja se sastoji od instalacija, građevina i uređaja na pojedinim česticama zemljišta i objektima za skupljanje, pročišćavanje i odvodnju voda u javni odvodni sustav, a istu održava vlasnik ili korisnik zemljišta i objekta priključenog na javni odvodni sustav.
2. Javni odvodni sustav koji se sastoji od instalacija, građevina i uređaja koji služe za skupljanje, odvodnju i pročišćavanje voda s javnih površina i unutarnje kanalizacije na pojedinim česticama zemljišta, a koji se prema vrsti i sastavu voda koje se odvode dijeli na:
  - javnu kanalizaciju, koja se sastoji od izgrađenih kanala, kolektora za odvod otpadnih, oborinskih i drugih voda koje treba pročišćavati
  - uređaj za pročišćavanje otpadnih voda
  - melioracijsku odvodnju, koja se sastoji od prirodnih vodotoka, izgrađenih zatvorenih i otvorenih kanala i presvođenih potoka kojima se odvode oborinske vode kao i one koje ne treba pročišćavati, a kojom gospodare Hrvatske vode.

Djelatnost odvodnje je djelatnost od posebnog interesa.

##### Članak 4.

Instalacije odvodnje, građevine i uređaji navedeni u članku 3. ove Odluke moraju biti tako izvedeni i održavani da ne onečišćuju podzemne vode, te da osiguravaju odvodnju predviđenih količina otpadne i oborinske vode.

##### Članak 5.

Javni odvodni sustav i uređaj za pročišćavanje otpadnih voda na području Grada održava Komunalno poduzeće d.o.o. Križevci (u dalnjem tekstu: Komunalno poduzeće d.o.o.).

##### Članak 6.

Sustavi odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda izgrađuju se i koriste sukladno odredbama Zakona o vodama, Zakona o komunalnom gospodarstvu, Planu za zaštitu voda Koprivničko-križevačke županije kao i odredbama ove Odluke.

## Članak 7.

Sastav voda koje se ispuštaju u javnu kanalizaciju ili vodotok, mora biti unutar granica utvrđenih vodopravnim uvjetima i vodopravnom dozvolom kao i ovom Odlukom.

## Članak 8.

Otpadnim vodama u smislu ove Odluke smatraju se:

- a) sanitарne otpadne vode koje su posljedica fizioloških potreba ljudi i životinja (iz zahoda, kupaonica, kuhinja, praonica, otvorenih bazena i sličnih uređaja)
- b) tehnološke otpadne vode koje nastaju kao nusprodukt tehnološkog procesa u industriji, zanatstvu i drugim sličnim djelatnostima
- c) oborinske vode

## II. UNUTARNJA KANALIZACIJA I SPOJ NA JAVNI ODVODNI SUSTAV

### Članak 9.

Unutarnja kanalizacija mora biti izvedena od materijala koji je vodonepropustan i otporan na kiseline, lužine i temperaturu, a uređaji za predkondicioniranje moraju biti tako napravljeni da omogućuju stalnu obradu otpadnih voda.

### Članak 10.

Unutarnja kanalizacija spaja se na javni odvodni sustav preko kontrolnog okna. Kontrolno okno mora biti smješteno i izgrađeno prema posebnim uvjetima građenja i tehničko-tehnološkim uvjetima koje izdaje Komunalno poduzeće d.o.o.

### Članak 11.

Kontrolno okno za odvodnju industrijskih otpadnih voda mora biti izvedeno na način da je omogućeno uzimanje uzoraka i mjerjenje količina otpadnih voda radi analize sastava i kakvoće otpadnih voda i određivanje stupnja zagađivanja.

### Članak 12.

Na području Grada gdje ne postoji izgrađen javni odvodni sustav korisnik mora izgraditi sabirnu nepropusnu jamu (septička jama).

Šabirne jame moraju biti postavljene tako da je omogućen pristup autocisterni radi čišćenja jame.

U sabirne jame ne smiju se ispušтati oborinske i druge površinske vode.

### Članak 13.

Nakon priključka na javni odvodni sustav vlasnik je dužan stare instalacije i uređaje koji se neće više koristiti ukloniti ili na neki drugi način sanirati, sukladno uvjetima koje mu odredi Komunalno poduzeće d.o.o.

## III. JAVNI ODVODNI SUSTAV

### Članak 14.

Javnim kanalizacijskim sustavom odvode se otpadne vode do uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, odnosno recipijenta.

### Članak 15.

Kanalizacija se u pravilu polaže ispod javnih površina, tako da je u svako doba moguć pristup na zemljište gdje je ona izvedena.

## Članak 16.

Profil kanalizacijskog sustava kod mješovitih sustava određuje se na temelju hidrauličkog proračuna.

## Članak 17.

U javni odvodni sustav ne smiju se ispušтati krute i viskozne tvari, nedovoljno usitnjeno smeće organskog porijekla, pepeo, troska, slama, strugotine metala, drva, plastike, staklo, krpe, perje, dlake, meso, iznutrice, krv, vapneni ostaci, ostaci kemikalija, boja i sl., te tekuće ili plinovite toksične tvari u količinama koje mogu same ili u reakciji s drugim tvarima ometati odvodnju i sam proces pročišćavanja otpadnih voda, odnosno izazvati opasnost po floru i faunu recipijenta.

## Članak 18.

U javni odvodni sustav ne smiju se ispušтati tvari koje same ili u kontaktu s drugim opasnim tvarima mogu kod osoblja koje rade na održavanju javnog sustava izazvati smetnje i opasnost po zdravlje ili život ili sprječiti ulaz u kanale radi održavanja popravka i to:

- zapaljive ili eksplozivne tekućine,
- štetni plinovi ili plinovi neugodnog mirisa kao sumporovodik, sumporni dioksid, dušikovi oksidi, klor i sl. U atmosferi kanala ne smije biti više od 0,005 mg/l rasplinjenih ili plinovitih ugljikovodika,
- cijanidi preko 0,2 mg/l pri čemu u atmosferi ne smije biti cijanovodika,
- patogene bakterije i virusi,
- radioaktivne materije,
- organska otapala.

## Članak 19.

Dopuštene količine ili koncentracija štetnih i opasnih tvari koje se mogu ispušтati u sustav javne odvodnje određene su posebnim propisima (Pravilnikom o graničnim vrijednostima pokazatelja opasnih i drugih tvari u vodama «Narodne novine» br. 40/99., 6/01 i 14/01-ispr.).

Prisutnost ostalih štetnih tvari utvrđuje se biološkim testom, efektom inhibicije na aktivnost, mjerjenjem kemijske i biokemijske potrošnje kisika i utvrđivanjem omjera između organskog i anorganskog dijela aktivnog mulja.

Navedeni parametri korigirat će se sukladno zakonskoj regulativi.

Otpadne vode u kojima se ustanovi prisutnost toksičnih tvari u količinama koje štetno utječu na objekte i proces pročišćavanja vode, aktivnost biološkog mulja i zdravlja radnika koji rade na tim objektima ne smiju se ispušтati u kanalizaciju bez odgovarajućeg prethodnog čišćenja.

## Članak 20.

Za industrijske otpadne vode koje sadrže povišene koncentracije sulfata utvrđuje se stupanj agresivnog djelovanja na beton prema Pravilniku o tehničkim mjerama i uvjetima za projektiranje i izvođenje betonskih i armirano betonskih konstrukcija u sredinama izloženim agresivnom djelovanju vode i tla (čl. 53. Zakona o normizaciji – Narodne novine br. 55/96, čl. 20. Zakona o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjeni sukladnosti – Narodne novine 158/03)

Prema stupnju agresivnosti ovih štetnih tvari u otpadnim vodama plaća se dodatna naknada sukladno odluci nadležnog tijela Grada Križevaca.

## Članak 21.

Korisnik javnog odvodnog sustava koji ima vodopravnu dozvolu dužan je prema Pravilniku vršiti redovne fizikalne, mikrobiološke i kemijske analize otpadnih voda.

## Članak 22.

Korisnik iz članka 24. ove Odluke dužan je redovna mjerena odnosno analize sastava i svojstava otpadnih voda koje se ispušтaju u javni odvodni sustav ugovoriti s ovlaštenom ustanovom u

skladu s vodopravnom dozvolom, te o rezultatima analize i količinama otpadnih voda voditi očeviđnik i obavještavati o tome Hrvatske vode, sanitarnu inspekciju i Komunalno poduzeće d.o.o.

### Članak 23.

Pored redovnih analiza iz članka 21. i 22. ove Odluke, vrše se i kontrolne analize.

Kontrolne analize obavljaju ovlaštene ustanove na zahtjev nadležne vodopravne ili sanitarne inspekcije, Komunalnog poduzeća d.o.o. ili Hrvatskih voda.

### Članak 24.

Uzimanje uzorka otpadnih voda za kontrolne analize obavljaju stručne osobe ovlaštenih ustanova uz prethodnu dostavljenu obavijest odgovornoj osobi korisnika javnog odvodnog sustava.

Uzorak se uzima u kontrolnom oknu ili na mjestu koje odredi nadležna vodopravna ili sanitarna inspekcija, predstavnik Komunalnog poduzeća d.o.o. ili predstavnik Hrvatskih voda.

Prilikom uzimanja uzorka vodi se zapisnik u koj se unose podaci o mjestu uzimanja uzorka, meteorološkim uvjetima, izgledu i temperaturi vode, te protoku.

Ukoliko ne postoji mjerni uređaj, protok se procjenjuje u odnosu na količinu utrošene vode, a u zapisnik se upisuje visina vode u kontrolnom oknu.

Na zahtjev korisnika, dio uzorka otpadnih voda može se zapečatiti za superanalizu.

Rezultati kontrolnih analiza koristit će se za obračun naknade za zaštitu voda.

## IV. NAKNADE

### Članak 25.

Svi korisnici koji ispuštaju otpadne vode u javni odvodni sustav ili vodotok plaćaju naknadu za zaštitu voda od zagađivanja čija se visina određuje na temelju zakonskih propisa.

### Članak 26.

Korisnici koji su spojeni na sustav javne odvodnje plaćaju naknadu za korištenje sustava javne odvodnje, a korisnici čije otpadne vode dolaze na uređaj za pročišćavanje plaćaju naknadu za pročišćavanje otpadnih voda.

Visine naknada određuju se na temelju zakonskih propisa, a količina otpadne vode prema količini potrošene vode koja se utvrđuje očitavanjem vodomjera.

## V. KAZNENE ODREDBE

### Članak 27.

Globom u iznosu od 500,00 do 1.000,00 kn kao i obvezom nadoknade učinjene štete, kaznit će se za prekršaj pravna osoba:

1. ako je unutarnja kanalizacija izvedena, održavana ili korištena protivno članku 9. ove Odluke,
2. ako kontrolno okno nije izvedeno sukladno članku 10. ove Odluke,
3. ako u odvodni sustav ispušta tvari iz članka 17. i 18. ove Odluke
4. ako sastav otpadnih voda koje se ispuštaju u javni odvodni sustav nije unutar granica propisanih člancima 19. i 20. ove Odluke,
5. ako ne vrši redovitu analizu sastava i svojstava otpadnih voda te mjerena istih u smislu odredbe članka 21. i 22. ove Odluke,
6. ako onemogući pristup stručnoj osobi iz ovlaštene ustanove radi provođenja kontrolne analize iz članka 24. ove Odluke

Globom i iznosu od 200,00 kn, kaznit će se fizička osoba i odgovorna osoba u pravnoj osobi, za prekršaj iz stavka 1. ovog članka.

## **VI. PRIJELAZNE I ZAVRŠENE ODREDBE**

### **Članak 28.**

Nadzor u primjeni ove Odluke obavljaju nadležna vodopravna i sanitarna inspekcija te inspekcija za zaštitu okoliša kao i komunalno redarstvo Grada svaka u okviru svoje nadležnosti.

### **Članak 29.**

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje važiti Odluka o odvodnji i pročišćavanju otpadnih voda («Službeni vjesnik Grada Križevaca» broj 6/97).

### **Članak 30.**

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u «Službenom vjesniku Grada Križevaca».

**GRADSKO VIJEĆE GRADA KRIŽEVACA**

Klasa: 325-01/04-01/06  
Urbroj; 2137/02-04-1

-----  
Križevci, 08.12.2004.

**PREDSJEDNIK**  
**Željko Brlić,v.r.**