



JAVNO PREDUZEĆE

VODOKANAL

BEČEJ



21220 Bečej Danila Kiša 8/a tel/fax: 021/6912-931, 021/6912-930 www.vodokanal-becej.rs E-mail: vodokanal@stcable.net

∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ Voda! Veza koja uvek teče, jeftino i zdravo piće, koje iz bećejske slavine stiže. ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞

Na osnovu člana 47. stav 1. u vezi člana 46. stav 2. Odluke o javnoj kanalizaciji otpadnih voda („Sl.list opštine Bečej“, br.8/2010) i člana 30. stav 1. tačka 10. Statuta Javnog preduzeća „Vodokanal“ iz Bečaja, Upravni odbor Javnog preduzeća „Vodokanal“ iz Bečaja na 23. sednici održanoj dana 15.11.2010. i sa izmenama od 8.12.2011. („Sl.list opštine Bečej“, br.14/2011) godine donosi:

PRAVILNIK

O KVALITETU OTPADNIH VODA KOJE SE MOGU UPUŠTATI U JAVNU KANALIZACIJU OTPADNIH VODA

Član 1.

Pravilnikom o kvalitetu otpadnih voda koje se mogu upuštati u javnu kanalizaciju (u daljem tekstu: Pravilnik) određuje se kvalitet otpadne vode i dozvoljene koncentracije pojedinih materija u otpadnoj vodi, koja se može upuštati u javnu kanalizaciju otpadnih voda naselja Bečej.

Član 2.

U javnu kanalizaciju otpadnih voda zabranjeno je upuštati bunarske, podzemne, površinske i atmosferske vode.

Član 3.

U javnu kanalizaciju otpadnih voda zabranjeno je upuštati otpadnu vodu koja sadrži materije iznad maksimalno dozvoljenih koncentracija (MDK):

| R.br. | Materija | Jed. mere | MDK | Napomena |
|-------|--|------------------------------------|-----------|----------------------|
| 1. | kisele i alkalne vode u kojima je pH vrednost | / | 6.5 – 9.5 | |
| 2. | taložive materije (60') | cm ³ /dm ³ | 5 | |
| 3. | suspendovane materije | mg/dm ³ | 200 | |
| 4. | ukupne suve materije | mg/dm ³ | 1000 | |
| 5. | žareni ostatak | mg/dm ³ | 500 | |
| 6. | gubitak žarenjem | mg/dm ³ | 500 | |
| 7. | hemijska potrošnja kiseonika (HPK) | mg O ₂ /dm ³ | 1000 | |
| 8. | biološka potrošnja kiseonika (BPK ₅) | mg O ₂ /dm ³ | 400 | homogenizovan uzorak |
| 9. | amonijačni azot | mg/dm ³ | 15 | |
| 10. | ukupni azot | mg/dm ³ | 50 | |
| 11. | ukupni fosfor | mg/dm ³ | 12 | |

| | | | | |
|-----|---|--------------------|------|--------------------------|
| 12. | sulfati | mg/dm ³ | 400 | |
| 13. | sulfidi | mg/dm ³ | 1 | |
| 14. | nitrati | mg/dm ³ | 30 | |
| 15. | cijanidi | mg/dm ³ | 0 | kada je pH<8 |
| 16. | cijanidi | mg/dm ³ | 0.5 | kada je pH>8 |
| 17. | natrijum | mg/dm ³ | 200 | |
| 18. | nikal | mg/dm ³ | 3 | |
| 19. | cink | mg/dm ³ | 3 | |
| 20. | arsen | mg/dm ³ | 0.2 | |
| 21. | hrom (Cr ⁺⁶) | mg/dm ³ | 0.1 | |
| 22. | hrom (Cr ⁺³) | mg/dm ³ | 0.5 | |
| 23. | kadmijum | mg/dm ³ | 0.1 | |
| 24. | bakar | mg/dm ³ | 1 | |
| 25. | olovo | mg/dm ³ | 0.5 | |
| 26. | živa | mg/dm ³ | 0.01 | |
| 27. | gvožđe | mg/dm ³ | 10 | |
| 28. | kalaj | mg/dm ³ | 3 | |
| 29. | ulja i masti biljnog i životinjskog porekla | mg/dm ³ | 30 | |
| 30. | ulja i masti mineralnog porekla | mg/dm ³ | 10 | |
| 31. | alkoholi | mg/dm ³ | 20 | |
| 32. | fenolna jedinjenja | mg/dm ³ | 0.4 | isparljivi vodenom parom |
| 33. | biodegradabilni deterdženti | mg/dm ³ | 10 | |
| 34. | pesticidi | mg/dm ³ | 0.2 | |
| 35. | radioaktivnost | Bq | 0.37 | |
| 36. | temperatura | ° C | 35 | |

1 - Određuje se 24-časovni srednje kompozitni uzorak

2 - Samo u tom slučaju se određuje, ako je zapremina taloživih materija nakon 10 minuta taloženja veća od $5 \times 10^{-3} \text{ m}^3/\text{m}^3$

3 - U slučaju dnevnog protoka od $100 \text{ m}^3/\text{d}$, za materije biljnog i životinjskog porekla granična vrednost je trostruka, a iznad toga dvostruka

4 - Iznad $10^{-3} \text{ m}^3/\text{d}$

5 - Granična vrednost je izražena u $10^{-3} \text{ m}^3/\text{m}^3$

6 - U slučaju korišćenja ostatka od prečišćavanja otpadnih voda nastalog na centralnom postrojenju granične vrednosti se mogu zaoštiti ili ako se utvrdi da dolazi do smetnje na centralnom prečistaču usled velikog broja priključenih industrija za svaki slučaj potrebno je preispitati date vrednosti

7 - Ove vrednosti mogu biti preispitane uzimajući u obzir tehničke, tehnološke i ekonomске faktore koji utiču na izbor zajedničkog prečišćavanja komunalnih i industrijskih otpadnih voda na gradskom postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda, kao i prodor podzemnih voda u kanalizaciju usled čega koncentracija organskih materija u dotoku na postrojenje može biti niska

8 - Ove vrednosti mogu biti preispitane uzimajući u obzir tehnološke faktore koji utiču na izbor zajedničkog prečišćavanja komunalnih i industrijskih otpadnih voda na gradskom postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda

9 - U slučaju kada su odvodne cevi betonske, granična vrednost za sulfat iznosi 200mg/l

10- U slučaju kada su odvodne cevi betonske, granična vrednost za hloride iznosi 1000mg/l

Član 4.

U javnu kanalizaciju otpadnih voda zabranjeno je upuštati otpadnu vodu koja sadrži:

- čvrste materije: pesak, pepeo, gips, šut, cement, malter, kreč, kamen, drvo, metal, leševi životinja, perje, dlake, krvno, iznutrice, katran, staklo, plastične materije, tekstil, komina, stajnjak, silaža, led, sneg
- zapaljive i/ ili eksplozivne materije: nafta, laki i teški derivati nafte (benzini, lož ulje, etri, alkoholi, katran, bitumen), organski rastvarači - benzen, heksan, toluen, ksilol i drugi, prirodne i veštačke smole
- biljna ulja i masti, ulja i masti mineralnog i sintetičkog porekla
- patogene mikroorganizme, uzročnike infektivnih i parazitskih oboljenja
- radioaktivne materije
- druge toksične, opasne, štetne i/ ili abrazivne materije

Član 5.

U javnu kanalizaciju otpadnih voda zabranjeno je upuštati otpadnu vodu iscrpljenu iz sepičkih jama ili prepumpavanje iz sepičkih jama, osim ovlašćenih davaoca usluga crpljenja sepičkih jama na šahtu određenim za tu namenu.

Član 6.

U javnu kanalizaciju otpadnih voda zabranjeno je upuštati bilo kakav sadržaj kojim se može ugroziti:

1. hidraulički režim toka otpadnih voda
2. objekti: cevovodi, šahtovi, oprema i uređaji
3. funkcionisanje crpnih stanica i postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda
4. krajnji recipijent

Član 7.

Uzorkovanje i ispitivanje otpadnih voda koje se upuštaju u javnu kanalizaciju vrši se u skladu sa važećim standardnim metodama.

Član 8.

Ukoliko kvalitet upuštene otpadne vode ne zadovoljava zahteve ovog Pravilnika, vlasniku, odnosno korisniku priključka na javnu kanalizaciju obračunava se naknada prema stepenu zagađenja, prema vrsti i količini zagađujuće materije, u skladu sa Odlukom o javnoj kanalizaciji otpadnih voda.

Član 9.

Danom stupanja na snagu ovog Pravilnika prestaje da važi Pravilnik o kvalitetu otpadnih voda koje se mogu upuštati u javnu kanalizaciju („Sl.list opštine Bečeј“, br. 7/90).

Član 10.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu opštine Bečeј“.

Član 11.

Pravilnik čini sastavni deo Odluke o javnoj kanalizaciji otpadnih voda („Sl.list opštine Bečeј“, br.8/2010) i stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu opštine Bečeј“, a objavljuje se nakon dobijene saglasnosti Opštinskog veća opštine Bečeј.

Javno preduzeće „Vodokanal“
Upravni odbor
broj: 23/2010
dana:15.11.2010.godine
Bečeј

predsednik Upravnog odbora

Berček Ferenc