

Na osnovu člana 68. stav 1 i 2. Zakona o vodama Federacije BiH ("Službene novine Federacije BiH", broj: 70/06), člana 33. stav 2 i 3. Zakona o vodama Tuzlanskog Kantona ("Službene novine Tuzlanskog kantona", broj: 11/08), Pravilnika o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnadbijevanje stanovništva ("Službene novine Federacije BiH", broj: 88/12), člana 12. i člana 22. Zakona o prekršajima ("Službene novine Federacije BiH", broj: 63/14), člana 24. Statuta općine Čelić („Službeni glasnik općine Čelić“, broj: 3/17), a u skladu sa usvojenim Elaboratom zaštite izvorišta na području općine Čelić Općinsko vijeće Čelić na svojoj _____ sjednici, održanoj _____ godine, donosi

O D L U K U

O ZONAMA SANITARNE ZAŠTITE I ZAŠTITNIM MJERAMA ZA IZVORIŠTA "MRAČAJSKI POTOK"

I. OPĆE ODREDBE

Član 1.
(PredmetOdluke)

(1) Ovom Odlukom utvrđuju se granice zone sanitarne zaštite, zaštitne mjere, izvori i način finansiranja zaštitnih mjera za izvorište "Mračajski potok" i kaznene odredbe za povredu odredaba ove Odluke.

(2) Ova odluka donosi se u cilju zaštite pitkih podzemnih voda koje se koriste za potrebe vodosnadbijevanja od svih vidova zagađenja i štetnih uticaja koji mogu nepovoljno djelovati na zdravstvenu ispravnost vode za piće ili na izdašnost izvorišta.

Član 2.
(Razlozi za donošenje Odluke)

(1) Odredbe Odluke o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorište "Mračajski potok" (u daljem tekstu: Odluka) odnose se na zaštitu izvorišta "Mračajski potok" iz kojeg se vrši eksploatacija vode za potrebe vodosnadbijevanja.

II. ZAŠTITNO PODRUČJE

Član 3.
(Uspostavljanje zone zaštite)

(1) Zone sanitarne zaštite izvorišta "Mračajski potok" utvrđene su u skladu sa članom 6. Pravilnika o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnadbijevanje stanovništva ("Službene novine Federacije BiH", broj: 88/12), (u daljem tekstu „Pravilnik“), a koja se odnose na izvorišta podzemnih voda u akviferima intergranularne poroznosti.

(2) Prema stupnju opasnosti od zagađenja i drugih štetnih uticaja koji mogu nepovoljno djelovati na zdravstvenu ispravnost vode ili na izdašnost izvorišta "Mračajski potok", uspostavljaju se dvije zaštitne zone:

- Prva zaštitna zona - zona sa najstrožijim zabranama o ograničenjima;

- Druga zaštitna zona - zona sa strogim zabranama o ograničenjima;
- (3) Zaštitne zone izvorišta "Mračajski potok" prikazane su na karti mjerila 1:25.000, a prve zaštitne zone izvorišta na situacionom planu mjerila 1: 2.500.
 - (4) U zoni iz prethodnog stava ovog člana primjenjuju se sanitarno - tehničke mjere i druga djelatnost na način utvrđen ovom Odlukom.

III. OBUHVAT I GRANICE ZAŠTITNIH ZONA IZVORIŠTA

Prva zaštitna zona

Član 4.

(Granice prve zaštitne zone)

- (1) Prva zaštitna zona obuhvata prostoru neposrednoj zoni izvorišta "Mračajski potok". Vanjske konture prve zaštitne zone su na udaljenosti 10 (deset) metara od vodozahvatnog objekta (član 6. tačka 2 Pravilnika).
- (2) Prva zaštitna zona nalazi se unutar parcele k.č. 160/4 K.O. Visori
- (3) Prva zaštitna zona izvorišta nije propisno ograđena i zaštićena od neovlaštenog pristupa.
- (4) Prva zaštitna zona izvorišta "Mračajski potok" ima površinu 500 m².
- (5) S obzirom da pristup izvorištu trenutno je otežan te da prva zaštitna zona nije ograđena i zaštićena od neovlaštenog pristupa, a okolni teren miniran, prije uspostave prve zaštitne zone neophodno je izvršiti uspostavu pristupnog puta, deminiranje, a zatim ograđivanje i onemogućavanje neovlaštenog pristupa izvorištu.
- (6) Unutar prve zaštitne zone izvorišta su situirani vodozahvatni objekti - kaptaze.
- (7) Prva zaštitna zona izvorišta "Mračajski potok" predstavlja zonu sa najstrožijim zabranama i ograničenjima.

Druga zaštitna zona

Član 5.

(Granice druge zaštitne zone)

- (1) Vanjska granica granica druge zaštitne zone je u pravcu jugozapada (pretpostavljeni generalni smjer toka površinskih voda) udaljena oko 1.500 m od vodozahvatnih objekata što je u skladu sa članom 6. stav 6. Pravilnika.
- (2) Vanjska granica granica druge zaštitne zone se nasjeverozapadupruža od izvorišta "Mračajski potok" u pravcu Saelovih njiva, a zatim povija prema jugozapadu preko Četeništa do Kamenite kose. Od Kamenite kose druga zaštitna zona povija prema jugoistoku preko Kiselja (k.673 m) i Visa do ispod Gavranića, odakle se dalje pruža do Cerove kose (k.663 m) i Manite kose dalje prema izvorištu Mračajskog potoka.
- (3) Druga zaštitna zona izvorišta "Mračajski potok" ima površinu oko 2,5 km².
- (4) Unutar druge zaštitne zone izvorišta "Mračajski potok" nemapotencijalnih zagađivača izvorišta.
- (5) Druga zaštitna zona izvorišta "Mračajski potok" predstavlja zonu sa strogim zabranama i ograničenjima.

IV. ZAŠTITNE MJERE

1. Zaštitnemjerezapodručjeobuhvaćenoprvomzaštitnomzonom

Član 6.

(Objekti koji se mogu graditi)

- (1) Na području prve zaštitne zone mogu se, uz primjenu potrebnih mjera zaštite, nalaziti kaptažne građevine, rezervoari, pumpne stanice, prilazni i unutrašnji putevi i drugi objekti koji su neophodni za rad sistema vodosnabdjevanja.

Član 7.

(Zaštita, pristup i obilježavanje)

- (1) Područje prve zaštitne zone izvorišta mora biti zaštićeno od neovlaštenog pristupa čvrstom i sigurnom ogradom visine ne manje od 2 metra, kao i drugim mjerama fizičke zaštite i osiguranja.
- (2) Pristup području prve zaštitne zone dozvoljen je samo zaposlenicima koje odredi Operator vodovodnog sistema i nadležnim inspekcijskim organima za vrijeme vršenja kontrole, kao i drugim licima uz posebnu dozvolu i evidenciju korisnika vodozahvatnih objekata.
- (3) Operator vodovodnog sistema mora na odgovarajući način obilježiti prvu zaštitnu zonu, što naročito uključuje naziv izvorišta i zaštitne zone, puni naziv Operatora, broj dežurnog telefona za hitne slučajeve i upozorenje o zabrani neovlaštenog pristupa sa prikazom karte zaštićenog područja.

Član 8.

(Provođenjemjerazaštite)

- (1) Operator vodovodnog sistema dužan je održavati postavljenu ogradu u ispravnom stanju i provoditi obezbjeđenje prve zaštitne zone i objekata u njoj.
- (2) Na području prve zaštitne zone, zabranjuju se sve aktivnosti koje nisu u direktnoj vezi sa normalnim radom i održavanjem izvorišta. Aktivnosti koje se sprovode u cilju normalnog rada i održavanja vodozahvata, bunara i pijezometara ne smiju štetno djelovati na izvorište.
- (3) U granicama I zaštitne zone se u skladu sa članom 10 stav 3 Pravilnika **zabranjuju** slijedeće aktivnosti:
- Izgradnja novih urbanih naselja
 - Proširenje postojećih urbanih naselja
 - Individualna stambena izgradnja uz korištenje samostalnih sistema za tretman otpadnih voda (npr. septičke jame)
 - Održavanje postojećih građevinskih objekata bez promjene namjene
 - Izvođenje ili obavljanje bilo kakvih aktivnosti koje izazivaju i/ili pospješuju eroziju tla
 - Iskopi u vodonosnom sloju
 - Vađenje materijala iz vodotoka
 - Izgradnja i rad kamenoloma i drugih pozajmišta materijala
 - Minerski i drugi građevinski radovi koji nisu u funkciji vodosnabdjevanja, a koji mogu poremetiti kompoziciju vodonosnih slojeva

- Izvođenje istražnih radova za naftu, mineralne sirovine, zemni plin kao i druge materijale koje mogu ugroziti kvalitet vode na izvorištu
- izgradnja i rad transformatorske stanice
- izgradnja i rad manevarskih i vojnih poligona
- Izgradnja novih, korištenje ili proširenje postojećih groblja
- Ispuštanje nepročišćenih urbanih otpadnih voda
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman urbanih otpadnih voda
- Odlaganje bilo kakvog čvrstog, građevinskog , komunalnog I drugog otpada
- Izgradnja i rad sanitarnih deponija
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman mulja u sastavu postrojenja za tretman otpadnih voda
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman životinjskog otpada
- Podzemna eksploatacija mineralnih sirovina, izgradnja i rad objekata za deponovanje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine
- Površinska eksploatacija mineralnih sirovina, izgradnja i rad objekata za deponovanje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine
- Izvođenje istražnih i eksploatacionih bušotina za naftu i zemni gas
- Izvođenje istražnih radova i eksploatacija radioaktivnih tvari
- Pogoni metalne industrije
- Rafinerije
- Pogoni hemijske industrije
- Pogoni gumarske industrije
- Pogoni industrije papira i celuloze
- Pogoni kožarske industrije
- Pogoni prehrambene industrije
- Gasne elektrane
- Termo elektrane
- Nuklearne elektrane
- Skladištenje industrijskih sirovina i hemikalija opasnih za vodu
- Skladištenje i deponovanje radioaktivnih tvari i otpada
- Skladištenje i deponovanje šljake i pepela
- Deponije industrijskog otpada opasnog za kvalitete vode na izvorištu
- Deponije industrijskog otpada bezopasnog za kvalitet vode na izvorištu
- Izgradnja i rad industrijskih kanalizacionih sistema
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman industrijskih otpadnih voda
- Ispuštanje ili akumuliranje neprečišćenih industrijskih otpadnih i rashladnih voda
- Izgradnja autocesta i cesta rezervisanih za motorni saobraćaj
- Izgradnja urbanih prometnica i pripadajućih objekata (parkirališta, mostova, tunela....)
- izgradnja depoa za teška vozila
- Izgradnja i rad autobusnih stanica i terminala
- Izgradnja željezničkih pruga, ranžiranih stanica i terminala
- Izgradnja i rad aerodroma ili poletno-sletnih staza za korištenje u zračnom saobraćaju
- Izgradnja i rad cjevovoda za transport tekućina opasnih za kvalitet vode
- Cestovni transport hemikalija, tečnih goriva i drugih opasnih materija
- Nadzemni ili podzemni spremnici
- Pretakališta
- Benzinske stanice uz prometnicu

- Skladištenje ograničenih količina lož ulja ili pogonskog goriva za poljoprivredne strojeve za potrebe individualnih domaćinstava
- Intenzivna stočarska i peradarska proizvodnja
- Stočarska i peradarska proizvodnja za vlastite potrebe pojedinačnih domaćinstava
- Deponovanje čvrstog ili tečnog stajnjaka za pojedinačna domaćinstva
- Intenzivna ispaša stoke
- Napajanje stoke iz površinskih vodotoka
- Skladištenje đubriva i pesticida
- Poljoprivredna proizvodnja praćena intenzivnim korištenjem vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida
- Navodnjavanje prečišćenim otpadnim vodama
- Poljoprivredna proizvodnja zdrave hrane bez korištenja vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida
- Nekontrolisana sječa i krčenje šume
- Izgradnja i rad sportsko-rekreacionih i banjsko-lječilišnih objekata
- Kampovanje ili drugi vid organizovanog okupljanja u prirodi
- Izgradnja i rad otvorenih sportskih terena
- Izgradnja i rad igrališta za golf
- Izgradnja i rad skijališta
- Turističke aktivnosti (splavarenje, rafting...)
- Rekreacioni i sportski ribolov
- Korištenje lovnih sredstava sa motorima sa unutrašnjim sagorjevanjem

U granicama I zaštitne zone se u skladu sa članom 10 stav 3 Pravilnika **dopuštaju uz standardne mjere zaštite** slijedeće aktivnosti:

- Izgradnja kanalizacije i drugih infrastrukturnih instalacija koje omogućuju redovno funkcionisanje objekata vodozahvatnog područja
- Prirodni uzgoj trave bez upotrebe đubriva i drugih agrotehničkih sredstava

U granicama I zaštitne zone se u skladu sa članom 10 stav 3 Pravilnika **dopuštaju uz standardne i dodatne mjere zaštite** slijedeće aktivnosti:

- Kontrolisana sječa i krčenje šume

(4) U granicama I zaštitne zone se u skladu sa članom 10 stav 3 Pravilnika **dopuštaju uz standardne mjere zaštite** slijedeće aktivnosti:

- Izgradnja kanalizacije i drugih infrastrukturnih instalacija koje omogućuju redovno funkcionisanje objekata vodozahvatnog područja
- Prirodni uzgoj trave bez upotrebe đubriva i drugih agrotehničkih sredstava

(5) U granicama I zaštitne zone se u skladu sa članom 10 stav 3 Pravilnika **dopuštaju uz standardne i dodatne mjere zaštite** slijedeće aktivnosti:

- Kontrolisana sječa i krčenje šume

2. Zaštitne mjere zapodručje obuhvaćeno drugom zaštitnom zonom

Član9.

(Zaštita, zabrane i obilježavanje)

(1) U granicama II zaštitne zone se **zabranjuju** sljedeće aktivnosti:

- Izgradnja novih urbanih naselja

- Izvođenje ili obavljanje bilo kakvih aktivnosti koje izazivaju i/ili pospješuju eroziju tla
- Iskopi u vodonosnom sloju
- Vađenje materijala iz vodotoka
- Izgradnja i rad kamenoloma i drugih pozajmišta materijala
- Minerski i drugi građevinski radovi koji nisu u funkciji vodosnadbjevanja, a koji mogu poremetiti kompoziciju vodonosnih slojeva
- Izvođenje istražnih radova za naftu, mineralne sirovine, zemni plin kao i druge materijale koje mogu ugroziti kvalitet vode na izvorištu
- izgradnja i rad transformatorske stanice
- izgradnja i rad manevarskih i vojnih poligona
- Izgradnja novih, korištenje ili proširenje postojećih groblja
- Ispuštanje nepročišćenih urbanih otpadnih voda
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman urbanih otpadnih voda
- Odlaganje bilo kakvog čvrstog, građevinskog , komunalnog I drugog otpada
- Izgradnja i rad sanitarnih deponija
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman mulja u sastavu postrojenja za tretman otpadnih voda
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman životinjskog otpada
- Podzemna eksploatacija mineralnih sirovina, izgradnja i rad objekata za deponovanje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine
- Površinska eksploatacija mineralnih sirovina, izgradnja i rad objekata za deponovanje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine
- Izvođenje istražnih i eksploatacionih bušotina za naftu i zemni gas
- Izvođenje istražnih radova i eksploatacija radioaktivnih tvari
- Pogoni metalne industrije
- Rafinerije
- Pogoni hemijske industrije
- Pogoni gumarske industrije
- Pogoni industrije papira i celuloze
- Pogoni kožarske industrije
- Pogoni prehrambene industrije
- Gasne elektrane
- Termo elektrane
- Nuklearne elektrane
- Skladištenje industrijskih sirovina i hemikalija opasnih za vodu
- Skladištenje i deponovanje radioaktivnih tvari i otpada
- Skladištenje i deponovanje šljake i pepela
- Deponije industrijskog otpada opasnog za kvalitete vode na izvorištu
- Deponije industrijskog otpada bezopasnog za kvalitet vode na izvorištu
- Izgradnja i rad industrijskih kanalizacionih sistema
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman industrijskih otpadnih voda
- Ispuštanje ili akumuliranje neprečišćenih industrijskih otpadnih i rashladnih voda
- Izgradnja autocesta i cesta rezervisanih za motorni saobraćaj
- izgradnja depoa za teška vozila
- Izgradnja i rad autobusnih stanica i terminala
- Izgradnja željezničkih pruga, ranžiranih stanica i terminala
- Izgradnja i rad aerodroma ili poletno-sletnih staza za korištenje u zračnom saobraćaju

- Izgradnja i rad cjevovoda za transport tekućina opasnih za kvalitet vode
- Cestovni transport hemikalija, tečnih goriva i drugih opasnih materija
- Nadzemni ili podzemni spremnici
- Pretakališta
- Benzinske stanice uz prometnicu
- Intenzivna stočarska i peradarska proizvodnja
- Deponovanje čvrstog ili tečnog stajnjaka za pojedinačna domaćinstva
- Intenzivna ispaša stoke
- Skladištenje đubriva i pesticida
- Poljoprivredna proizvodnja praćena intenzivnim korištenjem vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida
- Navodnjavanje prečišćenim otpadnim vodama
- Nekontrolisana sječa i krčenje šume
- Izgradnja i rad igrališta za golf
- Korištenje lovnih sredstava sa motorima sa unutrašnjim sagorjevanjem

U granicama II zaštitne zone se **dopuštaju uz standardne mjere zaštite** slijedeće aktivnosti:

- Izgradnja kanalizacije i drugih infrastrukturnih instalacija koje omogućuju redovno funkcionisanje objekata vodozahvatnog područja
- Poljoprivredna proizvodnja zdrave hrane bez korištenja vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida
- Prirodni uzgoj trave bez upotrebe đubriva i drugih agrotehničkih sredstava
- Kontrolisana sječa i krčenje šume
- Turističke aktivnosti (splavarenje, rafting...)
- Rekreacioni i sportski ribolov

U granicama II zaštitne zone se **dopuštaju uz standardne i dodatne mjere zaštite** slijedeće aktivnosti:

- Proširenje postojećih urbanih naselja
- Individualna stambena izgradnja uz korištenje samostalnih sistema za tretman otpadnih voda (npr. septičke jame)
- Održavanje postojećih građevinskih objekata bez promjene namjene
- Izgradnja urbanih prometnica i pripadajućih objekata (parkirališta, mostova, tunela...)
- Skladištenje ograničenih količina lož ulja ili pogonskog goriva za poljoprivredne strojeve za potrebe individualnih domaćinstava
- Stočarska i peradarska proizvodnja za vlastite potrebe pojedinačnih domaćinstava
- Napajanje stoke iz površinskih vodotoka
- Izgradnja i rad sportsko-rekreacionih i banjsko-lječilišnih objekata
- Kampovanje ili drugi vid organizovanog okupljanja u prirodi
- Izgradnja i rad otvorenih sportskih terena
- Izgradnja i rad skijališta

(2) Operator vodovodnog sistema mora na odgovarajući način obilježiti drugu zaštitnu zonu na odgovarajući način sa isticanjem natpisa naziva izvorišta i zaštitne zone sa prikazom karte vodozaštićenog područja.

(3) Na području druge zaštitne zone se zadržavaju svi postojeći stambeni i drugi objekti i dozvoljava njihova rekonstrukcija u slučaju dotrajalosti ili oštećenja. Svi objekti unutar druge zaštitne zone moraju na odgovarajući imati riješeno prikupljanje i odvodnju otpadnih voda izgradnjom septičkih jama koje se moraju redovno prazniti.

Član 10.
(Posebne mjere)

- (1) Izvršiti deminiranje oko područja izvorišta,
- (2) Uspostavljanje monitoringa kvaliteta voda,
- (3) Izvršiti adekvatno konticioniranje vode u cilju smanjenja sadržaja željeza (deferizacija) i sadržaja mangana (demanganizacija),**
- (4) Izvršiti rekonstrukciju kaptažnog objekta, zamjenu opreme i uređaja za crpljenje izvorske vode.

V. IZVORI I NAČIN FINASIRANJA

Član 11.
(Finansiranje provođenja mjera zaštite)

Finansiranje provođenja mjera zaštite u zaštitnim zonama izvorišta "Mračajski potok" vršiti će Operator vodovodnog Sistema uz podršku općine Čelić, Tuzlanskog kantona, FBiH, Fond za zaštitu okoliša i drugih izvora finansiranja.

VI. NADZOR NAD PROVOĐENJEM ODLUKE

Član 12.
(Nadzor)

(1) Nadzor nad provođenjem ove Odluke vrši nadležne službe općine Čelić i nadležno ministarstvo Tuzlanskog kantona.

(2) Inspekcijски nadzor vrše općinski komunalni inspektor, kantonalni vodni inspektori federalni vodni inspektor.

VII. KAZNE NE ODREDBE

Član 13.

Novčanom kaznom od 5.000 do 10.000 KM kazniće se za prekršaj pravno lice:

- ako vrši izvođenje radova, izgradnju ili rekonstrukciju objekata ili obavlja aktivnosti protivno zaštitnim mjerama propisanim u čl. 6., 7., 8. i 9. ove odluke;
- ako ne postupi u skladu sa čl. 7. i 8. ove odluke;
- ako ne izvrši ili neblagovremeno izvrši radnje iz čl. 16. ove odluke.

Za prekršaj iz stava 1. ovoga člana kaznit će se i odgovorno lice u pravnom licu novčanom kaznom u iznosu od 1.000 do 5.000 KM.

Član 14.

Novčanom kaznom od 1000 do 6000 KM kazniće se za prekršaj osoba koja obavlja samostalnu poslovnu djelatnost-obrta ko vrši izvođenje radova, izgradnju ili rekonstrukciju objekata ili obavlja aktivnosti protivno zaštitnim mjerama propisanim u čl. 6., 7., 8. i 9.oveodluke.

Član 15.

Novčanom kaznom od 500 do 3.000 KM kazniće se za prekršaj fizičko lice ako vrši izvođenje radova, izgradnju ili rekonstrukciju objekata ili obavlja aktivnosti protivno zaštitnim mjerama propisanim u čl. 6., 7., 8. i 9.ove odluke.

VIII. ZAVRŠNE ODREDBE

Član16.

(Rokovi)

- (1) Operator vodovodnog sistema dužan je odmah po usvajanju ove Odluke izvršiti radnje iz člana 10. Stava2) i stava 3) ove Odluke.
- (2) Na području prve zaštitne zone izvorišta "Mračajski potok" izvršitće se uređenje prostora i provođenje zaštitnih mjera u skladu sa ovom Odlukom i Elaboratom zaštite u roku od šest mjeseci od dana stupanja na snagu ove Odluke.
- (3) Operator vodovodnog sistema je dužan izvršiti radnje iz članova 6. -9.ove Odluke za koje je ovom Odlukom zadužena u roku od 365 dana od dana stupanja na snagu ove Odluke.

Član17.

(Obaveza pridržavanja odredbi)

- (1) Operator vodovodnog sistema i druga pravna, fizička lica dužni su pridržavati se odredaba ove Odluke i primjenjivati ovom Odlukom propisane mjere za zaštitu izvorišta "Mračajski potok".
- (2) Operator vodovodnog sistema je Javno Kmunalno Preduzeće "Čistoća" doo Čelić čiji je vlasnik i osnivač Općina Čelić.

Član18.

(Stupanje na snagu)

- (1) Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u "Službenom glasniku općine Čelić".

Predsjedavajući
Mujo Jusić

Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
Tuzlanski kanton
Općina Čelić
Općinsko vijeće Čelić
Broj: _____
Čelić, _____. 2018. godine