

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 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 18. redovnoj sjednici, održanoj 19.09.2018. godine, donosi

ODLUKU O ZONAMA SANITARNE ZAŠTITE I ZAŠTITNIM MJERAMA ZA IZVORIŠTA "BRANA"

I. OPĆE ODREDBE

Član 1.

(Predmet Odluke)

(1) Ovom Odlukom utvrđuju se granice zone sanitarne zaštite, zaštitne mjere, izvori i način finansiranja zaštitnih mjera za izvorište "Brana" 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 "Brana" (u daljem tekstu: Odluka) odnose se na zaštitu izvorišta "Brana" iz kojeg se vrši eksploatacija vode za potrebe vodosnadbijevanja.

II. ZAŠTITNO PODRUČJE

Član 3.

(Uspostavljanje zone zaštite)

(1) Zone sanitarne zaštite izvorišta "Brana" 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 "Brana", uspostavljaju se četiri zaštitne zone:

- Prva zaštitna zona - zona sa najstrožijim zabranama o ograničenjima;
- Druga zaštitna zona - zona sa strogim zabranama o ograničenjima;
- Treća zaštitna zona - zona sa umjerenim zabranama o ograničenjima;
- Četvrta zaštitna zona - zona sasa preventivnim zabranama i ograničenjima.;

(3) Zaštitne zone izvorišta "Brana" prikazane su na karti mjerila 1:25.000, a prve zaštitne zone izvorišta na situacionom planu mjerila 1: 2.500 (prilog).

(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 prostor u neposrednoj zoni izvorišta "Brana". Vanjske konture prve zaštitne zone su na udaljenosti većoj od 10 metara od vodozahvatnog objekta (član 6. tačka 2 Pravilnika).

(2) Prva zaštitna zona (Vražići 1) obuhvata sljedeće parcele: k.č. 2062., k.č. 2063., k.č. 2064., k.č. 2066. i k.č. 2562. sve KO Vražići. Na parceli k.č. 2562 je lokalni nekategorisani put po kome se

obavlja saobraćaj motornih vozila i koji prelazi preko drena bunara, te ista treba da se obuhvati prvom zaštitnom zonom. Ukupna površina prve zaštitne za izvorište Vražići 1 (novi) iznosi 26.850 m². Prva zaštitna zona izvorišta Vražići 2 (stari) se nalazi unutar parcele broj: k.č. 2060 K.O. Vražići, čija površina iznosi 1.440 m².

(3) Prva zaštitna zona izvorišta je propisno ograđena i zaštićena od neovlaštenog pristupa na lokaciji bunara "Vražići 1", dok za drugi bunar "Vražići 2" to nije slučaj i isti je neophodno ograditi i zaštititi od neovlaštenog pristupa.

(4) Površine parcela na kojoj se nalaze izvorišta (bunari) za Vražići 1 i Vražići 2 te u kojoj su predviđene prve zaštitne zone su: Vražići 1 (novi) - površina parcele (k.č. 2063) iznosi 8.069 m² i Vražići 2 (stari) - površina parcele iznosi 3.007 m². Bunar izvorišta Vražići 1 nalazi se na koordinatama X - 4954523 i Y - 6559273, dok se bunar Vražići 2 nalazi na X - 4954493 i Y - 6559513 koordinatama.

(5) Unutar Prve zaštitne zone izvorišta su situirani vodozahvatni objekti, sabirna komora, pumpna stanica i drugi objekti vodosnabdijevanja.

(6) Prva zaštitna zona izvorišta "Brana" predstavlja zonu sa najstrožijim zabranama i ograničenjima.

Druga zaštitna zona

Član 5.

(Granice druge zaštitne zone)

(1) Vanjska granica granice druge zaštitne zone je u pravcu zapada (pretpostavljeni generalni smjer toka podzemnih voda) udaljena oko 500 m od vodozahvatnog objekata što bi, uz monitoring i provođenje mjera zaštite, trebalo da sa dovoljnim faktorom sigurnosti zadovolji zahtjev po pitanju dužine puta tečenja podzemne vode i odvijanja purifikacijskih procesa, te je u potpunosti u skladu sa članom 6. stav 6. Pravilnika kojim je propisano da vanjska granica II. zaštitne zone bude na udaljenosti od koje je podzemnoj vodi potrebno najmanje deset (10) dana tečenja do vodozahvata, a imajući u vidu usvojenu brzinu tečenja podzemnih voda $v = 25$ m/dan.

(2) Vanjska granica granice druge zaštitne zone se na zapadu pruža od izvorišta "Brana" dolinom rijeke Šibošnice u dužini od oko 500 m i širini oko 200 m.

(3) Druga zaštitna zona izvorišta "Brana" ima površinu oko 10.000 m².

(4) Unutar druge zaštitne zone izvorišta "Brana" nema potencijalnih zagađivača izvorišta.

(5) Druga zaštitna zona izvorišta "Brana" predstavlja zonu sa strogim zabranama i ograničenjima.

Treća zaštitna zona

Član 6.

(Granice treće zaštitne zone)

(1) Treća zaštitna zona izvorišta "Brana" obuhvata prostor od vanjske granice druge zaštitne zone do blizu ušća Vlastačkog potoka u rijeku Šibošnicu.

(2) Vanjska granica granice druge zaštitne zone je u pravcu jugozapada (pretpostavljeni generalni smjer toka podzemnih voda) udaljena oko 1.500 m od vodozahvatnog objekata što bi, uz monitoring i provođenje mjera zaštite, trebalo da sa dovoljnim faktorom sigurnosti zadovolji zahtjev po pitanju dužine puta tečenja podzemne vode i odvijanja purifikacijskih procesa, te je u potpunosti u skladu sa članom 6. stav 8. Pravilnika kojim je propisano da vanjska granica III. zaštitne zone bude na udaljenosti od koje je podzemnoj vodi potrebno najmanje pedeset (50) dana tečenja do vodozahvata, a imajući u vidu usvojenu brzinu tečenja podzemnih voda $v = 25$ m/dan.

(3) Vanjska granica granice treće zaštitne zone se na jugozapadu pruža od vanjske granice druge zaštitne zone do blizu ušća Vlastačkog potoka u rijeku Šibošnicu u dužini od oko 1.500 m i širini oko 200 m.

(4) Treća zaštitna zona izvorišta "Brana" ima površinu oko 300.000 m².

(5) Unutar treće zaštitne zone izvorišta "Brana" nema potencijalnih zagađivača izvorišta, osim nekoliko se septičkih jama i obradivih poljoprivrednih površina koje se nalaze unutar slivnog područja (Velino Selo).

(6) Treća zaštitna zona izvorišta "Brana" predstavlja zonu sa umjerenim zabranama i ograničenjima.

Četvrta zaštitna zona

Član 7.

(Granice četvrtne zaštitne zone)

- (1) Četvrta zaštitna zona izvorišta "Brana" obuhvata prostor od vanjske granice treće zaštitne zone do Papratnice, odnosno ušća Lukavičkog potoka u rijeku Šibošnicu.
- (2) Vanjska granica granica treće zaštitne zone se na jugozapadu pruža od vanjske granice druge zaštitne zone do blizu ušća Vlastačkog potoka u rijeku Šibošnicu u dužini od oko 2000 m i širini oko 200 m.
- (3) Površina četvrtne zaštitne zone izvorišta "Brana" je oko 400.000 m².
- (4) Unutar četvrtne zaštitne zone izvorišta "Brana" nema potencijalnih zagađivača izvorišta osim nekolicine vikend objekata
- (5) Četvrta zaštitna zona izvorišta "Brana" predstavlja zonu sa preventivnim zabranama i ograničenjima.

IV. ZAŠTITNE MJERE

1. Zaštitne mjere za područje obuhvaćeno prvom zaštitnom zonom

Član 8.

(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 9.

(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 inspeksijskim 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 10.

(Provođenje mjera zaštite)

- (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 izvoru
- 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 izvoru
- Deponije industrijskog otpada bezopasnog za kvalitet vode na izvoru
- 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 (parkirišta, 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 intezivnim korištenjem vještaćkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida
- Navodnjavanje prećišćenim otpadnim vodama
- Poljoprivredna proizvodnja zdrave hrane bez korištenja vještaćkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida
- Nekontrolisana sjeća i krćenje šume
- Izgradnja i rad sportsko-rekreativnih i banjsko-ljećilišnih 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
- Turistićke aktivnosti (splavarenje, rafting...)
- Rekreativni i sportski ribolov
- Korištenje lovnih sredstava sa motorima sa unutrašnjim sagorjevanjem

(4) U granicama I zaštitne zone se u skladu sa ćlanom 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 agrotehnićkih sredstava

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

- Kontrolisana sjeća i krćenje šume

2. Zaštitne mjere za područje obuhvaćeno drugom zaštitnom zonom

Ćlan 11.

(Zaštita, zabrane i obilježavanje)

- (1) U granicama II zaštitne zone se **zabranjuju** slijedeće 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 ćvrstog, 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
- Intezivna ispaša stoke
- Skladištenje đubriva i pesticida
- Poljoprivredna proizvodnja praćena intezivnim 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
- (2) 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
- (3) 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

(4) 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 kanalizacije koja će se odvesti u glavni kanalizacioni kolektor, odnosno provođenje standardnih mjera zaštite.

(5) Operator vodovodnog sistema mora na odgovarajući način obilježiti drugu zaštitnu zonu.

3. Zaštitne mjere za područje obuhvaćeno trećom zaštitnom zonom

Član 12.

(Zaštita, zabrane i obilježavanje)

(1) U granicama III zaštitne zone se **zabranjuju** slijedeće aktivnosti:

- Iskopi u vodonosnom sloju
- 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
- Manevarski vojni poligoni
- Ispuštanje nepročišćenih urbanih otpadnih voda
- Odlaganje bilo kakvog čvrstog, građevinskog, komunalnog i drugog otpada
- Izgradnja i rad sanitarnih deponija
- Izvođenje istražnih i eksploatacionih bušotina za naftu i zemni gas
- Izvođenje istražnih radova i eksploatacija radioaktivnih tvari
- Izvođenje istražnih radova za naftu, mineralne sirovine, zemni plin kao i druge materijale koje mogu ugroziti kvalitet vode na izvorištu
- Rafinerije
- Pogoni hemijske industrije
- Nuklearne elektrane
- Skladištenje industrijskih sirovina i hemikalija opasnih za vodu
- Skladištenje i deponovanje radioaktivnih tvari i otpada
- Deponije industrijskog otpada opasnog za kvalitete vode na izvorištu
- Ispuštanje ili akumuliranje neprečišćenih industrijskih otpadnih i rashladnih voda
- izgradnja depoa za teška vozila
- Izgradnja i rad aerodroma ili poletno-sletnih staza za korištenje u zračnom saobraćaju
- Izgradnja i rad cjevovoda za transport tekućina opasnih za kvalitet vode
- Nadzemni ili podzemni spremnici
- Pretakališta
- Skladištenje đubriva i pesticida
- Poljoprivredna proizvodnja praćena intezivnim korištenjem vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida
- Navodnjavanje prečišćenim otpadnim vodama
- Nekontrolisana sječa i krčenje šume

(2) U granicama III zaštitne zone se **dopuštaju uz standardne i dodatne mjere zaštite** slijedeće aktivnosti:

- Izgradnja novih urbanih naselja
- Proširenje postojećih urbanih naselja
- Individualna stambena izgradnja uz korištenje samostalnih sistema za tretman otpadnih voda (npr. septičke jame)
- Izvođenje ili obavljanje bilo kakvih aktivnosti koje izazivaju i/ili pospješuju eroziju tla

- Vađenje materijala iz vodotoka
- Izvođenje istražnih radova za naftu, mineralne sirovine, zemni plin kao i druge materijale koje mogu ugroziti kvalitet vode na izvorištu

- Transformatorske stanice
- Izgradnja novih, korištenje ili proširenje postojećih groblja
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman urbanih otpadnih voda
- 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

- Pogoni metalne industrije
- Pogoni gumarske industrije
- Pogoni industrije papira i celuloze
- Pogoni kožarske industrije
- Pogoni prehrambene industrije
- Gasne elektrane
- Termo elektrane
- Skladištenje i deponovanje šljake i pepela
- Izgradnja i rad industrijskih kanalizacionih sistema
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman industrijskih otpadnih voda
- Izgradnja autocesta i cesta rezervisanih za motorni saobraćaj
- Izgradnja urbanih prometnica i pripadajućih objekata (parkirališta, mostova, tunela....)
- Izgradnja i rad autobusnih stanica i terminala
- Izgradnja željezničkih pruga, ranžiranih stanica i terminala
- Skladištenje ograničenih količina lož ulja ili pogonskog goriva za poljoprivredne strojeve za

potrebe individualnih domaćinstava

- Cestovni transport hemikalija, tečnih goriva i drugih opasnih materija
- Benzinske stanice uz prometnicu
- Intenzivna stočarska i peradarska proizvodnja
- Deponovanje čvrstog ili tečnog stajnjaka za pojedinačna domaćinstva
- Intezivna ispaša stoke
- 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
- Korištenje lovnih sredstava sa motorima sa unutrašnjim sagorjevanjem

(3) U granicama III zaštitne zone se **dopuštaju uz standardne mjere zaštite** slijedeće aktivnosti:

- Održavanje postojećih građevinskih objekata bez promjene namjene
- 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

(4) Na području treće zaštitne zone zadržavaju se 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 kanalizacije koja će se odvesti u glavni kanalizacioni kolektor.

4. Mjere zaštite u četvrtoj zaštitnoj zoni

Član 13.

(Zaštita, zabrane i obilježavanje)

U granicama IV zaštitne zone se **zabranjuju** slijedeće aktivnosti:

- Ispuštanje nepročišćenih urbanih otpadnih voda
- Skladištenje i deponovanje radioaktivnih tvari i otpada
- Ispuštanje ili akumuliranje neprečišćenih industrijskih otpadnih i rashladnih voda
- Nekontrolisana sječa i krčenje šume

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

- 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
 - Manevarski vojni poligoni
 - Transformatorske stanice
 - Izgradnja i rad sanitarnih deponija
 - 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
 - Pogoni metalne industrije
 - Pogoni gumarske industrije
 - Pogoni industrije papira i celuloze
 - Pogoni kožarske industrije
 - Pogoni prehrambene industrije
 - Rafinerije
 - Pogoni hemijske industrije
 - Nuklearne elektrane
 - Gasne elektrane
 - Termo elektrane
 - Skladištenje industrijskih sirovina i hemikalija opasnih za vodu
 - Deponije industrijskog otpada opasnog za kvalitete vode na izvorištu
 - izgradnja depoa za teška vozila
 - Izgradnja i rad aerodroma ili poletno-sletnih staza za korištenje u zračnom saobraćaju
 - Izgradnja i rad autobusnih stanica i terminala
 - Izgradnja željezničkih pruga, ranžiranih stanica i terminala
 - Cestovni transport hemikalija, tečnih goriva i drugih opasnih materija
 - Izgradnja i rad cjevovoda za transport tekućina opasnih za kvalitet vode
 - Nadzemni ili podzemni spremnici
 - Pretakališta
 - Benzinske stanice uz prometnicu
 - Skladištenje đubriva i pesticida
 - Poljoprivredna proizvodnja praćena intezivnim korištenjem vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida
 - Navodnjavanje prečišćenim otpadnim vodama
- U granicama IV zaštitne zone se **dopuštaju uz standardne mjere zaštite** 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
- Izgradnja novih, korištenje ili proširenje postojećih groblja
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman mulja u sastavu postrojenja za tretman otpadnih voda
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman urbanih otpadnih voda
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman životinjskog otpada
- Deponije industrijskog otpada bezopasnog za kvalitet vode na izvorištu
- Skladištenje i deponovanje šljake i pepela
- Izgradnja i rad industrijskih kanalizacionih sistema
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman industrijskih otpadnih voda
- Izgradnja autocesta i cesta rezervisanih za motorni saobraćaj
- Izgradnja urbanih prometnica i pripadajućih objekata (parkirališta, mostova, tunela....)
- Skladištenje ograničenih količina lož ulja ili pogonskog goriva za poljoprivredne strojeve za

potrebe individualnih domaćinstava

- Intenzivna stočarska i peradarska proizvodnja
- Deponovanje čvrstog ili tečnog stajnjaka za pojedinačna domaćinstva
- Intezivna ispaša stoke
- Stočarska i peradarska proizvodnja za vlastite potrebe pojedinačnih domaćinstava
- Napajanje stoke iz površinskih vodotoka
- 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
- Izgradnja i rad sportsko-rekreacionih i banjско-lječilišnih objekata
- Kampovanje ili drugi vid organizovanog okupljanja u prirodi
- Izgradnja i rad otvorenih sportskih terena
- Izgradnja i rad skijališta
- Izgradnja i rad igrališta za golf
- Korištenje lovnih sredstava sa motorima sa unutrašnjim sagorjevanjem
- Turističke aktivnosti (splavarenje, rafting...)
- Rekreacioni i sportski ribolov

Na području četvrte zaštitne zone zadržavaju se svi postojeći stambeni, vikend i drugi objekti i dozvoljava njihova rekonstrukcija u slučaju dotrajalosti ili oštećenja. Svi objekti unutar četvrte zaštitne zone moraju na odgovarajući način sa isticanjem natpisa naziva izvorišta i zaštitne zone sa prikazom karte vodozaštićenog područja.

Član 14.

(obilježavanje)

(1) Operator vodovodnog sistema dužan je takođe obilježiti II, III i IV zaštitnu zonu na odgovarajući način sa isticanjem natpisa naziva izvorišta i zaštitne zone sa prikazom karte vodozaštićenog područja.

Član 15.

(Posebne mjere)

- (1) Uspostavljanje monitoringa kvaliteta voda,
- (2) Za izvorišta Vražići 2 (stari) izvršiti adekvatno konticioniranje vode u cilju smanjenja sadržaja mangana (demanganizacija),
- (3) Izvršiti rekonstrukciju kaptažnih objekata, zamjenu opreme i uređaja za crpljenje izvorske vode za bunar: Vražići 2 (stari).

V. IZVORI I NAČIN FINASIRANJA

Član 16.

(Finansiranje provođenja mjera zaštite)

Finansiranje provođenja mjera zaštite u zaštitnim zonama izvorišta "Brana" vršiti će Operator vodovodnog sistema uz podršku općine Čelić, Tuzlanskog kantona Federacije, Fonda za zaštitu okoliša i drugih izvora finansiranja.

VI. NADZOR NAD PROVOĐENJEM ODLUKE

Član 17.

(Nadzor)

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

(2) Inspekcijski nadzor vrše općinski komunalni inspektor, kantonalni vodni inspektor I federalni vodni inspektor.

VII - KAZNE NE ODREDBE

Član 18.

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. 8., 9., 10., 11., 12., 13. i 14. ove odluke;
- ako ne postupi u skladu sa članom. 9., 10. i 15. ove odluke;
- ako ne izvrši ili neblagovremeno izvrši radnje iz čl. 21. ove odluke.

Za prekršaj iz stava 1. ovoga člana kaznit će se i odgovorno lice u pravnom licu novčanom kaznom u iznosu od 1000 do 5.000 KM.

Član 19.

Novčanom kaznom od 1000 do 6000 KM kazniće se za prekršaj osoba koja obavlja samostalnu poslovnu djelatnost-obrt ako vrši izvođenje radova, izgradnju ili rekonstrukciju objekata ili obavlja aktivnosti protivno zaštitnim mjerama propisanim u čl. 8., 9., 10., 11., 12., 13. i 14. ove odluke.

Član 20.

Novčanom kaznom od 500 do 3000 KM kazniće se za prekršaj fizičko lice ako vrši izvođenje radova, izgradnju ili rekonstrukciju objekata ili obavlja aktivnosti protivno zaštitnim mjerama propisanim u čl. 8., 9., 10., 11., 12., 13. i 14. ove odluke.

VIII. ZAVRŠNE ODREDBE

Član 21.

(Rokovi)

(1) Operator vodovodnog sistema dužan je odmah po usvajanju ove Odluke izvršiti radnje iz člana 15. Stava 1) i stava 2) ove Odluke.

(2) Na području prve zaštitne zone izvorišta "Brana" izvršit će 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 8-14. ove Odluke za koje je ovom Odlukom zadužena u roku od 365 dana od dana stupanja na snagu ove Odluke.

Član 22.

(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 "Brana".

(2) Operator vodovodnog sistema je Javno Komunalno Preduzeće "Čistoća" doo Čelić čiji je vlasnik I osnivač Općina Čelić

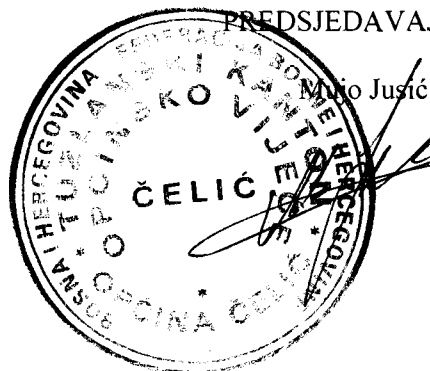
Član 23.

(Stupanje na snagu)

(1) Danom stupanja na snagu ove Odluke prestaje da važi Odluka o privremenim zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za vodozahvat "Brana" u Vražićima, broj: 01-14-475/09 od 31.03.2014. godine, („Službeni glasnik općine Čelić”, broj 2/14)

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

BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
TUZLANSKI KANTON
OPĆINA ČELIĆ
OPĆINSKO VIJEĆE



Broj: 01-49-580/16
Čelić 19.09.2018. godine

Dostavljeno:

1. Općinski načelnik,
2. Predsjedavajući OV,
3. Službe za upravu,
4. Ministarstvo za poljoprivredu, šumarstvo i vodoprivredu TK,
5. Agencija za vodno područje rijeke Save,
6. JKP "Čistoća" d.o.o. Čelić
7. Uz "Službeni glasnik",
8. Arhiva