

Na osnovu člana 68. stav 1. i 2. Zakona o vodama (Službene novine Federacije BiH, broj 70/06), člana 42. stav 1. i 2, Zakona o vodama Kantona Sarajevo (Službene novine Kantona Sarajevo, broj 18/10 ), Pravilnika o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnabdijevanje stanovništva ("Službene novine Federacije BiH", br.88/12), i člana 55. i 104. Statuta općine Ilijaš – prečišćeni tekst ("Službene novine Kantona Sarajevo " br: 20/09) i člana 99. i 102. Poslovnika Općinskog vijeća Ilijaš ("Službene novine Kantona Sarajevo " br: 2/10 i 18/15) Općinsko vijeće Ilijaš na svojoj 14 sjednici održanoj 30. 11. 2017. godine, donosi

## **ODLUKU**

O ZAŠTITNIM ZONAMA I ZAŠTITNIM MJERAMA IZVORIŠTA  
"JASIKOVAC" I "KOKOČINO VRELO", MZ KAMENICA, OPĆINA ILIJAŠ

### **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 "Jasikovac" i "Kokočino vrelo" i kaznene odredbe za povredu odredaba ove Odluke.
- (2) Ova odluka donosi se u cilju zaštite pitkih podzemnih voda koje se koristi za potrebe vodosnabdijevanja naselja Kamenica, Općina Ilijaš od svih vidova zagađenja i štetenih uticaja koji mogu nepovoljno djelovati na zdravstvenu ispravnost vode za piće ili na izdašnost izvorišta.

#### **Član 2.**

(Razlozi za donošenje Odluke)

Odredbе Odluke o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorište "Jasikovac" i "Kokočino vrelo" (u daljem tekstu: Odluka) odnose se na zaštitu izvorišta iz kojih se vrši eksploatacija vode za potrebe vodosnabdijevanja.

### **II. ZAŠTITNO PODRUČJE**

#### **Član 3.**

(Uspostavljanje zone zaštite)

- (1) Zone sanitarne zaštite izvorišta utvrđene su u skladu sa članom 7. Pravilnika koja se odnose na izvorišta podzemnih voda u kraškim akviferima.
- (2) Prema stupnju opasnosti od zagađenja i drugih štetnih uticaja koji mogu nepovoljno djelovati na zdravstvenu ispravnost vode ili na izdašnost izvorište "Jasikovac" i "Kokočino vrelo", 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 izvorište "Jasikovac" i "Kokočino vrelo" prikazane su na karti mjerila 1:25.000.

(4) U zoni iz prethodnog stava ovog člana primjenjuju se sanitarno - tehničke mjere i druge djelatnosti na način utvrđen ovom Odlukom.

### **III – OBUHVAT I GRANICE ZAŠTITNIH ZONA IZVORIŠTA**

#### **1. PRVA ZAŠTITNA ZONA IZVORIŠTA**

##### Član 4.

(Granice prve zaštitne zone "Jasikovac")

#### **Prva zaštitna zona "Jasikovac"**

- (1) Prva zaštitna zona obuhvata prostor u neposrednoj zoni izvorišta "Jasikovac". Vanjske konture prve zaštitne zone su udaljene 25 metara od vodozahvatnog objekta.
- (2) Prve zaštitne zone izvorišta "Jasikovac" ima površinu oko 500 m<sup>2</sup>.
- (3) Unutar Prve zaštitne zone situirani su izvori i vodozahvatni objekti, odnosno kaptaže izvora.
- (4) Prva zaštitna zona izvorišta "Jasikovac" predstavlja zonu sa najstrožijim zabranama i ograničenjima.

##### Član 5.

(Granice prve zaštitne zone "Kokočino vrelo")

#### **Prva zaštitna zona "Kokočino vrelo"**

- (1) Prva zaštitna zona obuhvata prostor u neposrednoj zoni izvorišta "Kokočino vrelo". Vanjske konture prve zaštitne zone su udaljene 25 metara od vodozahvatnog objekta.
- (2) Prva zaštitna zona izvorišta "Kokočino vrelo" ima površinu oko 500 m<sup>2</sup>.
- (3) Unutar Prve zaštitne zone situiran je izvor i vodozahvatni objekat, odnosno kaptaža izvora.
- (4) Prva zaštitna zona izvorišta predstavlja zonu sa najstrožijim zabranama i ograničenjima.

##### Član 6.

(Granice druge zaštitne zone "Jasikovac")

#### **Druga zaštitna zona "Jasikovac"**

- (1) Vanjska granica granica druge zaštitne zone izvora "Jasikovac" pruža se prema jugoistoku u pravcu Gradine, a zatim naglo povija prema sjeverozapadu niže Bibića sve do niže mezarja, odakle povija na sjeveroistok u pravcu izvora "Jasikovac".
- (2) Slivno područje izvorišta "Jasikovac" ima površinu od oko 0,2 km<sup>2</sup>.
- (3) Druga zaštitna zona izvorišta "Jasikovac" predstavlja zonu sa strogim zabranama i ograničenjima.

## Član 7.

(Granice druge zaštitne zone "Kokočino vrelo")

### **Druga zaštitna zona "Kokočino vrelo"**

- (1) Vanjska granica druge zaštitne zone izvora "Kokočino vrelo" se pruža šumskim putem prema jugoistoku u pravcu potoka Gnjonice, a zatim povija prema zapadu preko Popletne strane, odakle zatim povija na sjeveroistok u pravcu izvora "Kokočino vrelo".
- (2) Druga zaštitna zona izvorišta "Kokočino vrelo" ima površinu od oko 0,5 km<sup>2</sup>.
- (3) Druga zaštitna zona izvorišta "Kokočino vrelo" predstavlja zonu sa strogim zabranama i ograničenjima.

## **IV – ZAŠTITNE MJERE ZA IZVORIŠTE I REŽIM ZAŠTITE U ZAŠTITNIM ZONAMA IZVORIŠTA**

### **1. Zaštitne mjere za područja obuhvaćena prvom zaštitnom zonom izvorišta i režim zaštite u toj zaštitnoj zoni**

#### 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 inspekcijским 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 i istaći upozorenje o zabrani neovlaštenog pristupa.

#### 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.

(1) U granicama I zaštitne zone se u skladu sa članom 10. stav 3. Pravilnika **zabranjuju** sljedeće aktivnosti:

- Izgradnja novih urbanih naselja
- Proširenje postojećih urbanih naselja
- Individualna stambena izgradnja uz korištenje samnostalnih 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 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 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
- Intezivna ispaša stoke
- Napajanje stoke iz površinskih vodotoka
- Skladištenje đubriva i pesticida
- Poljoprivredna proizvodnja praćena intezivnim 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 banjско-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

(2) 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

(3) 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 za područje obuhvaćeno drugom zaštitnom zonom izvorišta i režim zaštite u toj zaštitnoj zoni**

### Član 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 pospešuju 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 izvoristu
- 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 izvoristu
- Deponije industrijskog otpada bezopasnog za kvalitet vode na izvoristu
- Izgradnja i rad industrijskih kanalizacionih sistema
- Izgradnja i rad postrojenja za tretman industrijskih otpadnih voda
- Ispuštanje ili akumuliranje nepročišćenih 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 intezivnim korištenjem vještaćkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida
- Navodnjavanje prećišćenim otpadnim vodama
- Nekontrolisana sjeća i krćenje šume
- Izgradnja i rad igrališta za golf
- Korištenje lovnih sredstava sa motorima sa unutrašnjim sagorjevanjem

(2) U granicama II zaštite 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 vještaćkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida
- Prirodni uzgoj trave bez upotrebe đubriva i drugih agrotehnićkih sredstava
- Kontrolisana sjeća i krćenje šume
- Turistićke aktivnosti (splavarenje, rafting...)
- Rekreacioni i sportski ribolov

(3) U granicama II zaštite zone se dopuštaju uz standardne i dodatne mjere zaštite slijedeće aktivnosti:

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

(4) Na području druge zaštite zone zadržavaju se svi postojeći stambeni i drugi objekti i dozvoljava njihova rekonstrukcija u slučaju dotrajalosti ili oštećenja. Svi objekti unutar druge zaštite zone moraju na odgovarajući imati riješeno prikupljanje i odvodnju otpadnih voda izgradnjom kanalizacije koja će se odvesti u kanalizacioni kolektor.

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

## V. IZVORI I NAĆIN FINASIRANJA

### Ćlan 12.

(Finansiranje provođenja mjera zaštite)

Finansiranje provođenja mjera zaštite u prvoj zaštitnoj zoni izvorišta "Jasikovac" i "Kokoćino vrelo" vršiti će Operator vodovodnog Sistema u saradnji sa Općinom Ilijaš.

## VI. NADZOR NAD PROVOĐENJEM ODLUKE

### Ćlan 13.

(Nadzor)

(1) Nadzor nad provođenjem ove Odluke vrši nadležni organ Kantona Sarajevo i Općine Ilijaš.

(2) Inspekcijski nadzor vrše kantonalni i federalni inspektori.

## VII - KAZNENE ODREDBE

### Član 14.

Novčanom kaznom od 5.000 do 50.000 KM kazniće se za prekršaj pravno lice ako ne provodi odluku o zaštiti izvorišta iz člana 204. stav 1. tačka 10. Federalnog Zakona o vodama («Službene novine FBiH», broj 70/06).

### Član 15.

Novčanom kaznom od 2.000 do 20.000 KM kazniće se za prekršaj pravno lice ako se ne pridržava odredbi člana 205. Federalnog Zakona o vodama («Službene novine FBiH», broj 70/06).

### Član 16.

Novčanom kaznom od 100 do 2000 KM kazniće se za prekršaj fizičko lice ako se ne pridržava odredbi člana 206. Federalnog Zakona o vodama («Službene novine FBiH», broj 70/06).

## VIII. ZAVRŠNE ODREDBE

### Član 17.

(Uređenje prve zaštitne zone)

(1) Na području prve zaštitne zone izvorišta "Jasikovac" i "Kokočino vrelo" izvršit će se uređenje prostora i provođenje zaštitnih mjera u skladu sa ovom Odlukom i Elaboratom zaštite u roku od šest (6) mjeseci od dana stupanja na snagu ove Odluke.

(2) Operator vodovodnog sistema je dužan izvršiti radnje iz članova 9-10. ove Odluke za koje je ovom Odlukom zadužena u roku od 365 dana od dana stupanja na snagu ove Odluke.

### Član 18.

(Obaveza pridržavanja odredbi)

Operator vodovodnog sistema i druga pravna, fizička lica dužni su pridržavati se odredaba ove Odluke i primjenjivati ovom Odlukom propisane mjere za zaštitu izvorišta "Jasikovac" i "Kokočino vrelo.

### Član 19.

(Stavljanje van snage)

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje da važi: Odluka o zaštiti izvorišta "Jasikovac i Kokočino vrelo" (Sl. Novine KS br: 3/09).

### Član 20.

(Stupanje na snagu)

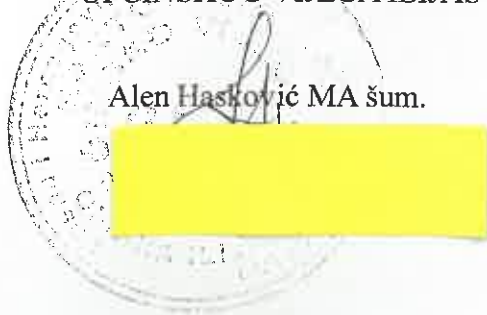
Ova Odluka stupa na snagu danom objavljivanja u "Službenim novinama Kantona Sarajevo".

Broj: 01/11-02-2941-10/17

Ilijaš, 30.11.2017. godine

ZAMJENIK PREDSEDavajućEG  
OPĆINSKOG VIJEĆA ILIJAŠ

Alen Hasković MA šum.





Zone sanitarne zaštite za izvorišta "Kokočino vrelo" i "Jasikovac" (M = 1 : 7500)

