



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ЗДРАВЉА

Број: 530-01-115/2016-10

Датум: 8.6.2016. године

Београд, Немањина 22-26

ЗП

Решавајући по захтеву Општинске управе општине Мионица, у поступку издавања решења о одређивању зона санитарне заштите изворишта подземних вода „Паштрић“ на територији општине Мионица, на основу члана 77. Закона о водама („Службени гласник РС“, број 30/10 и 93/12), члана 23. став 2. Закона о државној управи („Службени гласник РС“, бр. 79/05, 101/07, 95/10 и 99/14) и члана 192. став 1. Закона о општем управном поступку („Службени лист СРЈ“, бр. 33/97, 31/01 и „Службени гласник РС“, бр. 30/10), министар здравља Републике Србије доноси

РЕШЕЊЕ

ОДРЕЂУЈУ СЕ зоне санитарне заштите изворишта подземних вода „Паштрић“ на територији општине Мионица, и то:

1. Зона непосредне санитарне заштите изворишта „Паштрић“ одређује се као појединачна око водазахватних објеката, бунара Б-1, Б-2 и Б-4/1, над простором чији је положај у простору дефинисан координатама

Тачка	Y	X
Бунар Б-1	7 428 620,03	4 898 918,19
1	7 428 608,03	4 898 929,51
2	7 428 630,42	4 898 930,48
3	7 428 643,54	4 898 920,37
4	7 428 624,93	4 898 906,71
5	7 428 603,47	4 898 906,71
Бунар Б-2	7 428 365,35	4 898 733,76
1	7 428 362,93	4 898 723,37
2	7 428 351,56	4 898 736,13
3	7 428 368,11	4 898 747,02
4	7 428 380,09	4 898 733,10
5	7 428 378,61	4 898 732,27
6	7 428 377,55	4 898 732,85
7	7 428 372,14	4 898 729,64
8	7 428 370,39	4 898 727,53

Бунар Б-4/1	7 428 801,87	4 899 055,34
1	7 428 808,80	4 899 078,13
2	7 428 804,94	4 899 044,63
3	7 428 789,43	4 899 047,08
4	7 428 791,45	4 899 081,51

2. Ужа зона санитарне заштите изворишта „Паштрић“ одређује се над простором у облику затворене изломљене линије чије су преломне тачке дефинисане координатама

Тачка	Y	X
1	7 427 365	4 900 055
2	7 429 800	4 900 055
3	7 429 800	4 897 735
4	7 427 365	4 897 735

3. Шира зона санитарне заштите изворишта „Паштрић“ одређује се над простором у облику затворене изломљене линије чије су преломне тачке дефинисане координатама

Тачка	Y	X
1	7 427 365	4 900 055
2	7 429 800	4 900 055
3	7 430 115	4 898 597
4	7 430 094	4 898 407
5	7 429 800	4 897 735
6	7 429 433	4 897 465
7	7 429 235	4 896 807
8	7 428 944	4 896 455
9	7 428 987	4 896 083
10	7 428 708	4 895 600
11	7 427 889	4 895 219
12	7 427 254	4 895 290
13	7 427 075	4 895 708
14	7 426 588	4 896 181
15	7 426 818	4 896 872
16	7 427 078	4 897 240
17	7 426 906	4 897 732
18	7 427 255	4 898 917

Образложење

Општинска управа општине Мионица поднела је министру здравља Републике Србије захтев за издавање решења којим се утврђују границе зона санитарне заштите изворишта подземних вода „Паштрић“ које се налази на територији општине Мионица.

Уз захтев за издавање решења о одређивању зона санитарне заштите изворишта подземних вода „Паштрић“ на територији општине Мионица, достављен је Елаборат о зонама санитарне заштите изворишта подземних вода „Паштрић“ за водоснабдевање Мионице, који је јануара 2016. године урадио Рударско-геолошки факултет из Београда, Улица Ђушина 7.

Елаборат о зонама санитарне заштите изворишта подземних вода „Паштрић“ за водоснабдевање Мионице састоји се од 88 страница куцаног текста са 23 табеле, 24 слике, 9 графичких прилога и 6 докумената у оквиру документационог материјала.

Извориште подземних вода „Паштрић“ са своја 4 бушена вертикална истражно-експлоатациона бунара, од којих су три у експлоатацији, служи за јавно снабдевање водом за пиће Мионице и околних насеља. Активни су бунари Б-1 дубине 153 м, Б-2 дубине 154 м (са незацењеним делом бушотине) и Б-4/1 дубине 250 м који је заменио првобитни бунар са ознаком Б-4. Извориште је формирано на основу експлоатације карстних изданских вода које се у зони захватања налазе на дубини од 50-240 м. Из изворишта може да се захвата просечно око 35 л/с (Б-1=13,34 л/с, Б-2=6,94 л/с и Б-4/1=15,32 л/с).

У циљу одређивања зона санитарне заштите изворишта подземних вода „Паштрић“ на територији општине Мионица, у оквиру приложене пројектне документације приказани су истражни радови који су извршени полазећи од основних принципа који одређују услове међусобног дејства издани са условима прихрањивања и постојећих и потенцијалних извора загађења у складу са геолошким, хидрогеолошким, хидродинамичким и хидрохемијским условима у хоризонталном и вертикалном смислу, узимајући у обзир услове прихрањивања, формирања и истицања подземних вода из издани.

Елаборат на основу ког су предложене зоне санитарне заштите изворишта подземних вода „Паштрић“, након пројектног задатка, садржи следеће целине у текстуалном делу:

1. Увод
2. Опште карактеристике подручја истраживања
 - 2.1. Географски положај
 - 2.2. Климатске карактеристике
 - 2.2.1. Падавине
 - 2.2.2. Температура ваздуха
 - 2.2.3. Влажност
 - 2.3. Хидрографско-хидролошке карактеристике
 - 2.4. Геоморфолошке карактеристике терена
3. Геолошка грађа ширег подручја изворишта „Паштрић“
 - 3.1. Преглед ранијих геолошких истраживања
 - 3.2. Геолошки модел шире околине истражног простора
 - 3.3. Опис литостратиграфских јединица
 - 3.4. Геотектонски положај и тектонске карактеристике
4. Хидрогеолошке карактеристике
 - 4.1. Преглед резултата ранијих хидрогеолошких истраживања
 - 4.2. Типови издани
 - 4.2.1. Збијени тип издани

- 4.2.2. Пукотински тип издани
- 4.2.3. Карстни тип издани
- 4.2.4. Издани у неогеном комплексу
- 4.2.5. Условно безводни делови терена
5. Опис изворишта подземних вода „Паштрић“
 - 5.1. Опис истражних бушотина (пијезометара)
 - 5.2. Опис истражно-експлоатационих бунара
 - 5.2.1. Истражно-експлоатациони бунар Б-1
 - 5.2.2. Истражно-експлоатациони бунар Б-2
 - 5.2.3. Истражно-експлоатациони бунар Б-4/1
 - 5.3. Хидрогеолошки параметри карстне водоносне средине
6. Режимска осматрања захватања подземних вода на изворишту „Паштрић“
7. Квалитативна својства подземних вода изворишта „Паштрић“
 - 7.1. Физичко-хемијске карактеристике подземних вода
 - 7.2. Бактериолошки састав подземних вода
 - 7.3. Радиоактивност подземних вода
 - 7.4. Резултати периодичних анализа
8. Концепција и методологија хидрогеолошких истраживања
9. Техничко решење зона санитарне заштите изворишта „Паштрић“
 - 9.1. Одређивање зона санитарне заштите
 - 9.1.1. Зона непосредне санитарне заштите - зона I
 - 9.1.2. Ужа зона санитарне заштите изворишта - зона II
 - 9.1.3. Шира зона санитарне заштите изворишта - зона III
 - 9.2. Одржавање зона санитарне заштите
 - 9.2.1. Одржавање зоне I
 - 9.2.2. Одржавање зоне II
 - 9.2.3. Одржавање зоне III
 - 9.3. Обележавање зона санитарне заштите
10. Рањивост подземних вода изворишта „Паштрић“
11. Извори потенцијалних загађења и оцена стања постојећег ризика
 - 11.1. Извори потенцијалних загађења у првој (I) зони санитарне заштите изворишта
 - 11.2. Извори потенцијалних загађења у ужој (II) и широј (III) зони санитарне заштите изворишта
12. Подаци о епидемиолошкој ситуацији у сливу изворишта „Паштрић“
12. Осматрање режима подземних вода
13. Закључак.

- Графички прилози су:

- Прилог 1 - Топографска карта са положајем експлоатационих бунара, Р 1:25.000
- Прилог 2 - Геолошка карта ширег подручја истраживања, Р 1:100.000
- Прилог 3 - Хидрогеолошка карта ширег подручја истраживања, Р 1:50.000
- Прилог 4 - Карактеристичан прогнозни хидрогеолошки пресек терена А-Б, Р 1:7.500/3.000
- Прилог 5а - Конструкција и литолошки стуб истражно-експлоатационог бунара Б-1
- Прилог 5б - Конструкција и литолошки стуб истражно-експлоатационог бунара Б-2
- Прилог 5в - Конструкција и литолошки стуб истражно-експлоатационог бунара Б-4/1
- Прилог 6а - Ситуација са положајем непосредне (I) зоне санитарне заштите бунара Б-1, Р 1:250
- Прилог 6б - Ситуација са положајем непосредне (I) зоне санитарне заштите бунара Б-2, Р 1:250

Прилог 6в - Ситуација са положајем непосредне (I) зоне санитарне заштите бунара Б-4/1, Р 1:250

Прилог 7 - Карта положаја уже (II) и шире (III) зоне санитарне заштите изворишта „Паштрић“, Р 1:25.000

Прилог 8 - Карта рањивости подземних вода у широј зони изворишта „Паштрић“, Р 1:25.000

Прилог 9 - Карта положаја потенцијалних загађивача подземних вода у зони изворишта „Паштрић“.

- Документациони материјал сачињавају:

- Документ 1 - Графоаналитичка обрада резултата тестова црпења
- Документ 2 - Записници режимских осматрања подземних вода
- Документ 3 - Хемијске анализе подземних вода
- Документ 4 - Препис листа непокретности (бр. 452 КО Паштрић)
- Документ 5 - Катастар фарми и кланица на територији општине Мионица
- Документ 6 - Извештај о епидемиолошкој ситуацији на територији општине Мионица.

На основу елабората урађеног у складу са чланом 26. Правилника о начину одређивања и одржавања зона санитарне заштите изворишта водоснабдевања („Службени гласник РС“, број 92/08) и на основу предлога известиоца министра, министар здравља Републике Србије одредио је зоне санитарне заштите изворишта подземних вода „Паштрић“ као у диспозитиву решења, на основу члана 77. став 6. Закона о водама.

Подносилац захтева ослобођен је од наплате републичке административне таксе за ово решење на основу члана 18. Закона о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр. 43/03, 51/03-исправка, 53/04, 42/05, 61/05, 101/05-др. закон, 42/06, 47/07, 54/08, 5/09, 54/09, 35/10-др. пропис, 50/11, 70/11-др. пропис и 55/12-др. пропис, 93/12, 47/13, 65/13, 57/14 и 45/15).

Против овог решења може се тужбом покренути управни спор код Управног суда Републике Србије у року од 30 дана од дана пријема решења.

Решење доставити:

1. Општинској управи општине Мионица
2. Одсеку санитарне инспекције за Колубарски управни округ
3. Архиви

