



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № ПВЗ-00105

Гр. Плевен, 01.03.2018 г.

СЪОБЩЕНИЕ

съгласно чл.62а, ал.1 от Закона за водите

На основание чл.62а, ал.1, във връзка с чл.44, ал.1 и ал.2 и чл.52, ал.1, т.4 на Закона за водите (ЗВ) в Басейнова Дирекция „Дунавски район“ и постъпило Заявление за откриване на процедура за издаване на разрешително за водовземане от подземни води придружено с изискващите се по чл.60, ал.1, ал.2 и ал. 6 от ЗВ данни и документи.

1. Цел на заявеното използване на водите: *Обществено питейно-битово водоснабдяване*

2. Водно тяло, в което се предвижда използване на водите: „Карстови води в Ломско-Плевенската депресия“, код BG1G000N1BP036.

3. Системи или съоръжения, чрез които ще се реализира използването:

„ТК – ВиК Враца – Софрониево“ (Тръбен кладенец)

Тръбният кладенец е изграден като е сондирано с диаметър 400 мм до дълбочина 136 м.

Спусната е етернитова експлоатационна колона и филтри с диаметър 300/330 мм от 136 м до 0.0 м. Водоприемните част на кладенеца е представена надлъжни прорези 200 мм и слот 4 мм в интервалите от 24.0 м до 28.0 м, 32.0 м до 36.0 м, 40.0 м до 44.0 м, 48.0 м до 52.0 м, 56.0 м до 60.0 м, 64.0 м до 68.0 м, 72.0 м до 76.0 м, 80.0 м до 84.0 м, 88.0 м до 92.0 м, 96.0 м до 100.0 м, 104.0 м до 108.0 м, 112.0 м до 116.0 м, 120.0 м до 124.0 м, 128.0 м до 132.0 м. Задтръбното пространство от 136.0 м до 24.0 м е запълнено с гравийна засипка, а от 24.0 м до повърхността е циментирано.

Експлоатацията на кладенеца се извършва с потопяема помпа тип "WILO 25x3" с дебит 11 l/s и напор 75 м, спусната в интервала 44.0 м – 48.0 м.

4. Място на водовземане: ПИ № 000244, в землището на с.Софрониево, ЕКАТТЕ 68148, общ.Мизия,обл. Враца, общинска собственост и предоставен за ползване.

| ВС | Координати 1970 | | Координати WGS 84 | | Н, m |
|----|-----------------|-------------|-------------------|-------------|-------|
| | X | Y | N | E | |
| ТК | 4743447.899 | 8542074.225 | 43°37'34.0" | 23°45'26.9" | 41.60 |

5. Обект на водоснабдяване: Питейно-битово водоснабдяване на с.Софрониево, ЕКАТТЕ 68148, общ.Мизия,обл. Враца.

6. Проектни параметри на използването:

Средноденонощен дебит – 2.0 л/сек

Върхов дебит - 11.0 л/сек за 2 часа/дневно с прекъсване

Годишно водно количество – 63072 м³/год.

Статично водно ниво - СВН – 4.0 м, кота СВН – 37.60 м.

Допустимо понижение – 2.65 м до дълбочина на водното ниво 6.65 м под терена.

Минимално необходимо водно количество за дейността – 63072 м³/год.

7. Условия, при които би могло да се предостави правото за използване на водите:

- Да се извършва ежемесечно: Измерване на черпените водни количества от кладенеца
- Да се извършва ежемесечно измерване на статичното водно ниво и динамичното водно

ниво



- Собственият мониторинг по Наредба № 1/10.10.2007 г., чл. 80 ал. 1, т. 1, буква "а" включва:

1. ежегодно изследване на химичния състав на черпените подземни води по:

- а) показателите рН, електропроводимост, концентрация на разтворен кислород, амониеви йони, нитрати, нитрити, фосфати, хлориди и сулфати;
- б) други показатели, по които водното тяло е определено в риск да не постигне добро химично състояние на подземните води ;

3. изследване на химичния състав на черпените подземни води през 2023 г. и на всеки 6 години след това – за водоползватели I категория при разрешено водоземане с дебит над 1 л/сек, включващо:

- а) всички показатели по чл. 67, ал. 1 и други йони, осигуряващи йонен баланс на анализа

- Да се спазват и да не се нарушават параметрите на водоземането – средноденоношен дебит, допустимо понижение и разрешено водно количество.

- Да се монтира водомер за отчитане на черпените водни количества от кладенеца

- Да монтира нивомер за измерване на динамичното водно ниво в кладенеца.

- Да се заплаща такса водоземане за добитите водни количества от кладенеца.

8. Място за представяне на писмени възражения или предложения от заинтересованите лица: Басейнова Дирекция „ Дунавски район”, гр. Плевен, ул. “Чаталджа” № 60.

Съгласно чл.64, ал.1, т.2 и т.3 от ЗВ заинтересованите лица могат да възразят срещу издаването на разрешителното или да предложат условия, при които същото да бъде издадено, с оглед гарантиране на лични или обществени интереси, в **14 дневен срок от обявяване на съобщението.**

ИНЖ. ПЕТЪР ДИМИТРОВ

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район”

