



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № ПВ1-00080

Гр. Плевен, 30.08.2017 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 заявленото използване на водите: *Обществено питейно-битово водоснабдяване*
2. Водно тяло, в което се предвижда използване на водите: „Карстови води в Предбалкана“, код BG1G0000K2S037.

3. Системи или съоръжения, чрез които ще се реализира използването:
„КИ Езерото – ВиК Ловеч – Щигел“ (Каптаж на извор)

Изграждането на каптажа на извор „Езерото“ е извършено като са разчистени глинестите отложения до разкриване на карстовите форми в подножието на ската в район с размери 15 x15 м до дълбочина 260 см.

Част от карстовите форми (разпръснатите малки) са тампонирани чрез запълване с чакъл и бетонова смес. Оставени са отворени две големи карстови форми, върху които е изградена бетонова шахта с вътрешни размери 300x530 см с дебелина на стените 30/50 см (трапецовидни). Височината на каптажната шахта (КШ) е 210 см и отгоре е покрита с бетонова плоча с дебелина 30 см с вградени два броя перпендикулярно разположени стоманобетонови греди с дебелина 30 см над плочата. В средата на КШ и на пресечката на гредите е монтирана носеща стоманена тръба. Страницо и върху КШ терена е запълнен с трамбована глина.

В северния край на КШ е изградена суха (входна) камера за обслужване на каптажа на извора. Сухата камера е с вътрешни размери 200x200 см с дебелина на стените 25 см. На дълбочина 100 см под терена е изграден стоманобетонов мост с ширина 70 см, от входа до КШ.

Достъпът до КШ е по моста и чрез правоъгълен отвор с размери 75x140 см. Водовземането се извършва чрез хранителна тръба Ст. Ø 150 mm от КШ, преминаваща леко диагонално от южния край на сухата камера към централната част. На хранителната тръба е монтиран кран. Монтирана е преливна тръба Ст. Ø 200 mm от северозападния край КШ, с дължина около 20 м, до минаващия в близост стар ръкав на р.Вит.

Водата от КШ на КИ „Езерото“ по хранителния водопровод се довежда до помпената станция и се излива в КШ на КИ „Дачовското“. Водовземането се извършва чрез АС тръба с диаметър Ø 80 mm от каптажната шахта, която се явява резервоар и се праща към НР, откъдето гравитачно се подава към селото.

4. Място на водовземане: ПИ 084027, м. „Селище“ в землището на с.Щигел, ЕКАТТЕ 85010, общ.Луковит, собственост на „ВиК“ АД.

ВС	Координати 1970		Координати WGS 84		H, m
КИ/СШ	4697156.242	8587781.437	43°12'12.1	24°18'57.7"	158.598

5. Обект на водоснабдяване: Питейно-битово водоснабдяване на с.Щигел, общ.Луковит, обл. Ловеч.



6. Проектни параметри на използването:

Средноденонощен дебит : 0.8 л/сек

Годишни водни количества: 25229 м³/год

Минимално необходимо водно количество за дейността – 25229 м³/год.

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

- Да се извършва ежемесечно: Измерване на взетите водни количества от извора

- Да се извършва ежемесечно измерване на дебита на извора, във връзка със съставяне на хидрограма

- 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 чернените подземни води по:

а) показателите pH, 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 ;

- Да се спазват и да не се нарущават параметрите на водовземането – средноденонощен дебит и разрешено водно количество.
- Да се заплаща такса водовземане за добитите водни количества от извора.

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.

ПЕТЪР ДИМИТРОВ

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район“

