



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

СЪОБЩЕНИЕ ЗА ПУБЛИЧНО ОБЯВЯВАНЕ
за издаване на Разрешително за водовземане на подземни води
(съгласно чл. 62а, ал. 1 от Закона за водите)

Обект	Водоснабдяване на с. Ветрен дол, община Септември, област Пазарджик.
Цел на заявеното водовземане	Обществено питейно-битово водоснабдяване
Водно тяло /подземен воден обект/, в което се предвижда водовземане	BG3G00000Pt047 „Пукнатинни води - Западно Родопски комплекс“
Фактически основания, при които се издава разрешителното, включително състояние на водното тяло, определените цели и мерки в действащите планове за управление на речните басейни	<p>На основание на чл. 62а, ал. 1, във връзка с чл. 46, ал. 1, т. 1, буква „ж“ и ал. 6, чл. 44 и чл. 50, ал. 7 и във връзка с чл. 52, ал. 1, т. 4, чл. 118а, ал. 1, т. 5, чл. 159, ал. 3 от Закона за водите и постъпило в Басейнова дирекция „Източнореломорски район“, заявление с вх. № РР-01-5/14.01.2022г. за откриване на процедура за издаване на разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващи водовземни съоръжения, придружено с изискващите се данни и документи по чл. 60, ал. 1, ал. 2 и ал. 6 от Закона за водите.</p> <p>Съгласно Раздел 4, т. 4.2.2 и т. 4.2.3 от ПУРБ на ИБР, вр. Приложение № 35 подземно водно тяло BG3G00000Pt047 „Пукнатинни води - Западно Родопски комплекс“ е в добро състояние по количество и лошо качество.</p> <p>Целта за опазване на околната среда за подземно водно тяло BG3G00000Pt047 „Пукнатинни води - Западно Родопски комплекс“ е постигане на добро състояние по показател перманганатна окисляемост и привеждането на ПВТ в много добро състояние по количество и качество към 2027г.</p> <p>Съгласно „Доклад за състоянието на водите на територията на Източнореломорски район“ през 2022г., подземно водно тяло BG3G00000Pt047 „Пукнатинни води - Западно Родопски комплекс“ е в добро химично състояние.</p>
Качествено състояние на частта от ПВТ	Няма завишени съдържания на химични елементи.
Системите или съоръженията, чрез които ще се реализира водовземането	Пет каптирани естествени извори: КЕИ1, КЕИ2, КЕИ3, КЕИ4 и КЕИ5.



4000, Пловдив, ул. „Янко Сакъзов“ 35 Тел: (+359) 032 604733
Факс: (+359) 032 604721, www.earbd.bg; e-mail: bd_plovdiv@earbd.bg



Каптиран естествен извор КЕИ1

Изворът е низходящ. Каптирането е извършено в дълбочина в полегатия скат, чрез събиране на изтичащите от него и концентриране на същите в общ поток, който е включен в тръба Ø80 етернит. Каптажната шахта е с две камери – мокра и суха, разделени с преградна стена, на която е изпълнен преливен отвор. Водата постъпва в мократа камера посредством вливна етернитова тръба с диаметър Ø80. В мократа камера е разположено началото на етернитов водопровод Ø80, по който водата се отвежда до каптажната шахта на КЕИ2. В същото отделение е разположено началото и на преливно-изпразнителна тръба Ø80 етернит, свързана с преливния отвор на преградната стена, чрез която излишното водно количество се отвежда до близкия дол. В каптажната шахта се влиза през метална врата, която се заключва, за да се ограничи свободния достъп на външни лица до каптажното съоръжение.

Каптиран естествен извор КЕИ2

Изворът е низходящ и отстои на 40,0 м северно от КЕИ1. Каптажната шахта е с две камери – мокра и суха, разделени с преградна стена, на която е изпълнен преливен отвор. В мократа камера са разположени две вливни етернитови тръби Ø80 – по едната постъпват водните количества от извор 2, а по другата – водните количества, постъпващи от каптажната шахта на КЕИ1. В мократа камера е разположено началото на етернитов водопровод Ø80, по който водата се отвежда до СИ – стара. В същото отделение е разположено началото и на преливно-изпразнителна тръба Ø80 етернит, свързана с преливния отвор на преградната стена, чрез която излишното водно количество се отвежда до близкия дол. В каптажната шахта се влиза през метална врата, която се заключва, за да се ограничи свободния достъп на външни лица до каптажното съоръжение.

Каптиран естествен извор КЕИ3

Изворът е низходящ и отстои на 180,0 м североизточно от КЕИ2. Каптажната шахта е с две камери – мокра и суха, разделени с преградна стена, на която е изпълнен преливен отвор. Водата постъпва в мократа камера посредством вливна етернитова тръба с диаметър Ø80. В мократа камера е разположено началото на етернитов водопровод Ø80, по който водата се отвежда до каптажна шахта на КЕИ4. В същото отделение е разположено началото и на преливно-изпразнителна тръба Ø80 етернит, свързана с преливния отвор на преградната стена,



чрез която излишното водно количество се отвежда до близкия дол. Съоръжението е вкопано в терена, като само сухата камера има надземна част. В каптажната шахта се влиза през метална врата, която се заключва, за да се ограничи свободния достъп на външни лица до каптажното съоръжение.

Каптиран естествен извор КЕИ4

Изворът е низходящ и отстои на 50,0 м северно от КЕИ3. Каптажната шахта е с две камери – мокра и суха, разделени с преградна стена, на която е изпълнен преливен отвор. В мократа камера са разположени две вливни етернитови тръби Ø80 – по едната постъпват водните количества от извор 4, а по другата – водните количества, постъпващи от каптажната шахта на КЕИ3. В мократа камера е разположено началото на етернитов водопровод Ø80, по който водата се отвежда до СШ – стара, където се събира с водата от КЕИ1 и КЕИ2. В същото отделение е разположено началото и на преливно-изпразнителна тръба Ø80 етернит, свързана с преливния отвор на преградната стена, чрез която излишното водно количество се отвежда до близкия дол. В каптажната шахта се влиза през метална врата, която се заключва, за да се ограничи свободния достъп на външни лица до каптажното съоръжение.

Каптиран естествен извор КЕИ5

Изворът е низходящ и отстои на 150,0 м северно от КЕИ4. Каптажната шахта е с една мокра камера. Водата постъпва в мократа камера посредством вливна етернитова тръба с диаметър Ø80. В мократа камера е разположено началото на етернитов хранителен водопровод Ø80, по който водата се отвежда до СШ – нова, където се събира с водата от СШ – стара. В мократа камера е разположена и преливна тръба, чрез която излишното водно количество се отвежда до близкия дол. Съоръжението е изцяло вкопано в терена. В каптажната шахта се влиза през метална врата, която се заключва, за да се ограничи свободния достъп на външни лица до каптажното съоръжение.

Водата от КЕИ1 се отвежда гравитачно до каптажната шахта на КЕИ2, която се явява събирателна за двата каптирани извора. От там водата гравитачно по хранителния водопровод на КЕИ2 се отвежда до първата събирателна шахта СШ – Стара. Водата от КЕИ3 се отвежда гравитачно до каптажната шахта на КЕИ4, която се явява събирателна за двата каптирани извора. От там водата гравитачно по хранителния водопровод на КЕИ4 се отвежда до първата



	<p>събирателна шахта СШ – Стара. По този начин СШ – Стара събира постъпващите водни количества от КЕИ1, КЕИ2, КЕИ3 и КЕИ4, а от нея гравитачно водата се отвежда до събирателна шахта СШ – Нова. Водата от КЕИ5 гравитачно също се отвежда до СШ – Нова. От СШ – Нова, гравитачно водата достига до двата напорни резервоара (НР) на с. Ветрен дол, с обем $V = 75 \text{ м}^3$ и $V = 160 \text{ м}^3$. От напорните резервоари, водата се отвежда гравитачно до вътрешната водопроводна мрежа на селото. В НР по етернитов тласкателен водопровод $\text{Ø}125$ се довеждат и водните количества, които се подават от тръбните кладенци на ПС „Варвара – Ветрен дол”.</p>
<p>Местност, административно териториална и териториална единица за съоръженията</p>	<p>Пет каптирани естествени извори: КЕИ1, КЕИ2, КЕИ3, КЕИ4 и КЕИ5, разположени на територията на ПИ с идентификатор 10851.31.474, по кадастралната карта и кадастралните регистри на село Ветрен дол, община Септември, област Пазарджик.</p> <p><u>Каптиран естествен извор КЕИ1 – кота терен 1206,4 м</u> N 42° 06' 33,21" E 24° 08' 53,47" X 4538490,10 Y 8566738,42 X 4664666,06 Y 388199,85</p> <p><u>Каптиран естествен извор КЕИ2 – кота терен 1190,0 м</u> N 42° 06' 34,64" E 24° 08' 53,76" X 4538534,22 Y 8566744,67 X 4664710,01 Y 388207,18</p> <p><u>Каптиран естествен извор КЕИ3 – кота терен 1201,5 м</u> N 42° 06' 37,46" E 24° 09' 00,29" X 4538622,56 Y 8566893,88 X 4664794,66 Y 388358,51</p> <p><u>Каптиран естествен извор КЕИ4 - кота терен 1180,0 м</u> N 42° 06' 39,00" E 24° 08' 59,80" X 4538669,96 Y 8566882,28 X 4664842,33 Y 388348,07</p> <p><u>Каптиран естествен извор КЕИ5 - кота терен 1125,0 м</u> N 42° 06' 43,92" E 24° 08' 59,19" X 4538821,69 Y 8566866,99 X 4664994,39 Y 388336,52</p> <p>10851</p>
<p>ЕКАТТЕ</p>	



Параметри на разрешеното водовземане	$Q_{\text{ср. ден. общо}} = 5,52 \text{ л/сек};$ $Q_{\text{ср. ден.}} = 2,38 \text{ л/сек}$ за КЕИ1 и КЕИ2; $Q_{\text{ср. ден.}} = 1,69 \text{ л/сек}$ за КЕИ3 и КЕИ4; $Q_{\text{ср. ден.}} = 1,45 \text{ л/сек}$ за КЕИ5; $Q_{\text{год. общо}} = 174079,0 \text{ м}^3/\text{год.};$ $Q_{\text{год.}} = 75056,0 \text{ м}^3/\text{год.}$ за КЕИ1 и КЕИ2; $Q_{\text{год.}} = 53296,0 \text{ м}^3/\text{год.}$ за КЕИ3 и КЕИ4; $Q_{\text{год.}} = 45727,0 \text{ м}^3/\text{год.}$ за КЕИ5 $Q_{\text{мин. общо}} = 54754,0 \text{ м}^3/\text{год.}$
Условия, при които би могло да се предостави правото за използване на водите	<ul style="list-style-type: none"> • Спазване на разрешеното водно количество; • Спазване целите, за които е разрешено водовземането; • Ежегодно да извършва пълен химичен анализ на черпените подземни води от всяко едно от водовземните съоръжения по показателите съгласно приложение № 1 от Наредба № 1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води; • Монтиране на водомерни устройства, измерващи ползваните водни количества за разрешената цел на водовземане от водовземните съоръжения; • Заплащане на такса водовземане, съгласно чл. 194 от Закона за водите;

Възраженията срещу издаването на Разрешителното или предлагане на условия, при които да се издаде Разрешителното по смисъла на чл. 64, ал. 1, т. 2 и т. 3 от Закона за водите могат да се изпращат в 14-дневен срок в БД на адрес: гр. Пловдив - 4000, ул. "Янко Сакъзов" № 35 или Централна поща, п.к. 307.

ВАСИЛ УЗУНОВ

Директор на Басейнова дирекция „Източнобелска“

