



# 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 гр. Крумовград и селата Вранско, Едрино и Полковник Желязово, община Крумовград, област Кърджали
Цел на заявеното водовземане	Обществено питейно-битово водоснабдяване
Водно тяло /подземен воден обект/, в което се предвижда водовземане	BG3G000000Q010 „Порови води в Кватернер - река Арда“
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-01-199/10.09.2024г. 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 BG3G000000Q010 „Порови води в Кватернер - река Арда“ е в добро състояние по количество и качество.</p> <p>Целта за опазване на околната среда за подземно водно тяло BG3G000000Q010 „Порови води в Кватернер - река Арда“ е опазване на доброто химично състояние и предотвратяване влошаването.</p> <p>Съгласно „Доклад за състоянието на водите на територията на Източнореломорски район“ през 2023г., подземно водно тяло BG3G000000Q010 „Порови води в Кватернер - река Арда“ 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	<p><b>Два шахтови кладенеца ШК1 и ШК2 на ПС „Крумовград“</b></p> <p><b>Шахов кладенец 1 ШК1</b> - Дълбочина: 7,00 м.</p> <p>Изграден от бетонови пръстени с диаметър Ø3000 и дебелина на стените 0,50 м. Водоприемната част е изпълнена от бетонови пръстени с диаметър Ø3000 с</p>



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



280 броя вливни отвори с диаметър Ø60, разположени над ножа в шест реда под 45° спрямо стените. Разстоянието между отворите е 0,30 м. Надземната част на кладенеца е 1,00 м над терена. Кладенецът е покрит с бетонова плоча, на която е изпълнена входна шахта (люк) затворена с метален капак.

**Шахтов кладенец 2 ШК2** - Дълбочина: 8,00 м.

Изграден от бетонови пръстени с диаметър Ø3000 и дебелина на стените 0,50 м. Водоприемната част е изпълнена от бетонови пръстени с диаметър Ø3000 с 94 броя вливни отвори с диаметър Ø80, разположени над ножа в два реда под 45° спрямо стените. Разстоянието между отворите е 0,30 м. Над кладенецът е построена бункерна помпена станция (БПС).

От ШК1 по тласкателен водопровод Ø377/6 стомана, с дължина L = 1200,0 м и Ø350 етернит, с дължина L = 200,0 м водата се тласка до НР „Крумовград висока зона“, с обем V = 1000 м<sup>3</sup>.

От НР „Крумовград висока зона“, с обем V = 1000 м<sup>3</sup>, по гравитачен водопровод Ø300 етернит водата се отвежда до водопроводната мрежа на гр. Крумовград – висока зона.

От НР „Крумовград висока зона“, с обем V = 1000 м<sup>3</sup>, по гравитачен водопровод Ø90 PEHD, с дължина L = 540,0 м водата се отвежда до водопроводната мрежа на с. Полковник Желязово и по водопровод Ø75 PEHD, с дължина L = 250,0 м – до НР „Едрино“, с обем V = 140 м<sup>3</sup>.

От НР „Едрино“, с обем V = 140 м<sup>3</sup>, по гравитачен водопровод Ø75 PEHD, с дължина L = 310,0 м водата се отвежда до водопроводната мрежа на с. Едрино.

От ШК2 по тласкателен водопровод Ø377/6 стомана с дължина L = 700,0 м и Ø200 етернит, с дължина L = 935,0 м водата се тласка до НР „Крумовград ниска зона“, с обем V = 400 м<sup>3</sup>. Този резервоар се явява „контра резервоар“, от където водата се подава към водопроводната мрежа на гр. Крумовград – ниска зона.

В НР „Крумовград ниска зона“, с обем V = 400 м<sup>3</sup>, по водопровод Ø225 PEHD, с дължина L = 500,0 м се подава вода и от НР „Крумовград висока зона“, с обем V = 1000 м<sup>3</sup>.

От водопроводната мрежа на гр. Крумовград, по гравитачен водопровод Ø90 PEHD, водата се отвежда и до водопроводната мрежа на с. Вранско.



<p>Местност, административно териториална и териториална единица за съоръженията</p>	<p>Два шахтови кладенеца ШК1 и ШК2 на ПС „Крумовград“, разположени на територията на следните имоти: ШК1 в ПИ с идентификатор 39970.506.24, по кадастралната карта и кадастралните регистри на гр. Крумовград, община Крумовград, област Кърджали и ШК2 в ПИ с идентификатор 57248.15.63, по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Полковник Желязово, община Крумовград, област Кърджали.</p> <p><u>Шахтов кладенец ШК1 - kota терен 212,27 м</u>  N 41° 27' 43,36" E 25° 39' 25,33"  X 4526303,856 Y 9435880,587  X 4591898,699 Y 513121,592</p> <p><u>Шахтов кладенец ШК2 - kota терен 211,44 м</u>  N 41° 27' 38,08" E 25° 39' 24,32"  X 4526141,089 Y 9435855,785  X 4591735,680 Y 513098,498</p> <p>39970  57248</p>
<p>ЕКАТТЕ</p> <p>Параметри на разрешеното водоземане</p>	<p><math>Q_{\text{ср. ден. общо}} = 17,00 \text{ л/сек};</math>  <math>Q_{\text{ср. ден.}} = 11,20 \text{ л/сек}</math> за ШК1;  <math>Q_{\text{ср. ден.}} = 5,80 \text{ л/сек}</math> за ШК2;  <math>Q_{\text{макс.}} = 50,00 \text{ л/сек}</math> за ШК1;  <math>Q_{\text{макс.}} = 16,00 \text{ л/сек}</math> за ШК2;  <math>Q_{\text{год. общо}} = 536112,00 \text{ м}^3/\text{год.};</math>  <math>Q_{\text{год.}} = 353612,0 \text{ м}^3/\text{год.}</math> за ШК1;  <math>Q_{\text{год.}} = 182500,0 \text{ м}^3/\text{год.}</math> за ШК2;  <math>Q_{\text{мин. общо}} = 536112,00 \text{ м}^3/\text{год.}</math>  <math>S_{\text{макс. доп.}} = 3,00 \text{ м}</math> за ШК1;  <math>S_{\text{макс. доп.}} = 1,30 \text{ м}</math> за ШК2.</p>
<p>Условия, при които би могло да се предостави правото за използване на водите</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Спазване на разрешеното водно количество;</li> <li>• Спазване целите, за които е разрешено водоземането;</li> <li>• Ежегодно да извършва пълен химичен анализ на черпените подземни води от всяко едно от водоземните съоръжения по показателите съгласно приложение № 1 от Наредба №1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води и по радиологични и микробиологични показатели, определени с наредбата за качеството на водите, предназначени за питейно-битови цели по чл. 135, т. 3 от Закона за водите;</li> <li>• Монтиране на водомерни устройства, измерващи</li> </ul>



	ползваните водни количества за разрешената цел на водоземане от водоземните съоръжения; • Заплащане на такса водоземане, 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 „Източнобеломорски басейн“*

