



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № КД-03-1-(4)
Плевен...03.2025 г.

ДО:

Г-Н МАНОЛ ГЕНОВ

МИНИСТЪР НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

Бул. „Кн. Мария Луиза“ №22

1000 град София

На Ваш изх. № 08-00-92-1/31.01.2025 г.

Относно: *Предаване на Столична община за управление, ползване и стопанисване на обособен участък по т.102, буква „а“ от приложение №2 към чл.14 т.2 от ЗВ „София – област София, община Столична, минерални води в триаски скали“ от находище на минерална вода /НМВ/ изключителна държавна собственост /ИДС/ №102 Софийска котловина – подземни води от донеозойската подложка и неогенския седиментен комплекс с температура по-висока от 20°.*

УВАЖАЕМИ Г-Н ГЕНОВ,

В изпълнение на т.4 от Ваше Решение № 20/ 31.01.2025 г., приложено Ви изпращам екземпляр на Приемо-предавателен протокол от 13 март 2025 г., с който са предадени на Столична община седем броя съоръжения Сондаж № 2хг Доброславци, Сондаж № 4хг Доброславци, сондаж № 603 хгг Донрославци, Сондаж № 1хг Требич, Сондаж № 512хг Требич, Сондаж № 2 хг Илиянци и Сондаж № 3 хг Илиянци разкриващи минерална вода от участък „а) Минерални води втриаските скали, от НМВ № 102 Софийска котловина – подземни води от донеозойската подложка и неогенския седиментен комплекс с температура по-висока от 20°“.

Приложение: - Приемо – предавателен протокол – 6 стр..

С уважение,

Инж. РУМЕЛИЯ ПЕТРОВА

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район“



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60

тел.: +359 64 88 51 00

e-mail: dunavbd@bDDR.bg, web: www.bd-dunav.bg



ПРИЕМО – ПРЕДАВАТЕЛЕН ПРОТОКОЛ

Днес 11.03.2025 г. в 10:30 часа в гр.София на основание Заповед № 17/06.03.2025 г. на директора на Басейнова дирекция „Дунавски район“ (БДДР) гр.Плевен и Решение № 20/31.01.2025 г. на Министъра на околната среда и водите се извърши предаване на вододовземните съоръжения – Сондаж № 2хг Доброславци, Сондаж № 4хг Доброславци, Сондаж № 603хг Доброславци, Сондаж № 1хг Требич, Сондаж № 512 Требич, Сондаж № 2хг Илиянци, Сондаж № 3хг Илиянци на участък „София – област София, община Столична – минерални води в триаски скали“ от находище на минерална вода Район „Софийска котловина подземни води от Донеозойската подложка и неогенския седиментен комплекс с температура, по-висока от 20° С”, - изключителна Държавна собственост, с № 102а по приложение № 2 към чл.14, т.2 на Закона за водите.

Комисия от страна на БДДР – Плевен в състав:

1. инж. Румен Маринчев – Директор на дирекция „Контрол“
2. инж. Галя Ангелова – главен експерт в отдел „Разрешителни“ на дирекция „Планове и Разрешителни“
3. инж. Иван Иванов – главен експерт в дирекция „Контрол“
4. инж. Ангел Еленков – главен експерт в дирекция „Контрол“

предава водовземни съоръжения (7 броя) : Сондаж № 2хг Доброславци, с балансова стойност – 26731.11 (двайсет и шест хиляди седемстотин и единайсет лв и единайсет стотинки) лв. по баланса на БДДР , **Сондаж № 4хг Доброславци**, с балансова стойност – 31505.72 (тридесет и една хиляди петстотин и пет лв и седемдесет и две стотинки) лв. по баланса на БДДР, **Сондаж № 603хг Доброславци**, (не е заведен в баланса на БДДР), **Сондаж № 1хг Требич** с балансова стойност 126645.05 (сто двадесет и шест хиляди шестстотин четиридесет и пет лева и пет стотинки) по баланса на БДДР, **Сондаж № 512хг Требич** с балансова стойност – 36210.26 (тридесет и шест хиляди двеста и десет лв и двадесет и шест стотинки) лв. по баланса на БДДР, **Сондаж № 2хг Илиянци (не е заведен в баланса на БДДР)**, **Сондаж № 3хг Илиянци (не е заведен в баланса на БДДР)** на участък „София – област София, община Столична – минерални води в триаски скали“ от находище на минерална вода Район „Софийска котловина подземни води от Донеозойската подложка и неогенския седиментен комплекс с температура, по-висока от 20о С”, - изключителна Държавна собственост, с № 102в по приложение № 2 към чл.14, т.2 на Закона за водите,

на представител на Столична община, определен с писмо изх. № САГ25-ДР00-187/21.02.2025 г. на Направление „Архитектура и благоустройство“ на Столична община :

1. инж. Ваня Николова – главен експерт „Минерални води” – дирекция „Териториално планиране” направление „Архитектура и градоустройство”, СО

Състоянието на водовземните съоръжения е както следва:

I. Сондаж № 2хг Доброславци

1. *разположение (географски и/или геодезични координати)* – намира се на около 800 m североизточно от с. Доброславци, обл. София. На водоизточника има издаден Акт за изключителна държавна собственост № 60/31.03.1997г. В акта са описани Сн -2хг и Сн -4 хг.

Географските координати на Сондажа са: N 42°49'37.5", E 23°17'26.7".

2. *състояние на водовземното съоръжение, визуално* - Изграждането на сондажа е започнало на 20.12.1972 г. и завършено на 21.01.1974 г. от Геолого проучвателно предприятие (ГПП)- София. Сондажа е изграден ядково с глинеста промивка и е достигнал дълбочина 569.10 m. Нарушена проводимост и нарушен приток. Може да бъде направен опит сондажът да бъде прочистен, а в случай на невъзможност да бъде ликвидиран.

3. *състояние на каптажното съоръжение, водовземно* – по данни от местни жители, сондаж С - 2ХГ е бил каптиран, като в близост до него е била изградена баня. Сондажът е работел на самоизлив, до момента на изграждане на сондаж С - 4ХГ.

Каптажната шахта е кръгла с диаметър Ø290 mm, с дълбочина 1.8 m. Металният люк на изградената шахта е демонтиран, в резултат на което същата е запълнена с множество битови отпадъци. Оборудване на сондажа в шахтата е разграбено, като устието му е отворено. При обследване през 2011 г. е измерено водно ниво 7.0 m от терена, но проводимостта на сондажа в дълбочина е нарушена. 4. *състояние на ограда и други елементи на пояс I от СОЗ* – Около водовземното съоръжение няма изпълнена зона за пряка охрана. Няма определена СОЗ по Закона за водите и Наредба № 3/16.03.2000 г.

II. Сондаж № 4хг Доброславци

1. *разположение (географски и/или геодезични координати)* – намира се на 258 m източно от центъра на селото На водоизточника има издаден Акт за изключителна държавна собственост № 60/31.03.1997г. В акта са описани Сн -2хг и Сн -4 хг.

Географските координати на Сондажа са: N 42°49'22.84519", E 23°17'8.00458".

2. *състояние на водовземното съоръжение, визуално* - Изграждането на Сн № 4хг е извършено от Софгеопроучване ЕООД, сектор Хидрогеоложки от 16.02.1987 г. до 28.04.1987 г. Водовземното съоръжение има дълбочина 491.90 m. Годно за експлоатация.

3. *състояние на каптажното съоръжение, водовземно* – Сондаж № 4хг Доброславци е каптиран със стандартна малка надземна камера за водовземане на самоизлив..

От повърхността е виден диаметър на обсадната колона Ø 219 mm, която се разкрива до височина 0.4 m от терена. Над кондукторната колона е монтиран фланец с диаметър 40 cm, към който е подведено водопроводно отклонение, отвеждащо водата на самоизлив извън каптажната шахта.

При устието на сондажа към кондукторната колона е изведен друг тръбопровод с Ø 200 при монтиран спирателен кран и възходяща тръба отклонение Ø1", което е заглушено. Спирателният кран разпределя дебитата към тръбопровод Ø 2" влизащ подземно, който не е ясно къде отвежда водите. Първоначално сондажа е захранвал чешма, намираща се пред

магазина (старата фурна). През годините водопроводното отклонение към чешмата е пренасочвано за различни цели към бивш казан за варене на ракия, за целите на басейн за отдих и спорт (частна инициатива).

Понастоящем Сондаж № 4хг се ползва на място за водоналиване и пране.

4.състояние на ограда и други елементи на пояс I от СОЗ – Около водовземното съоръжение няма изпълнена зона за пряка охрана. Няма определена СОЗ по Закона за водите и Наредба № 3/16.03.2000 г. Има изготвен проект за СОЗ, чиято процедура не е приключила.

III. Сондаж № 603хг Доброславци

1.разположение(географски и/или геодезични координати) – се намира на около 300.0 m западно от Сондаж № 4хг. Достигнал дълбочина 461.60 m и е изграден с цел търсене на термоминерални води. Сондажът попада в двора на 179-то основно училище „Васил Левски“. Сондажът е разположен в надземна каптажна постройка със следните размери: височина 2,20 m,широчина 1,80 m и дължина 1,70 m. Отворът за влизане е с разположение откъм запад с размери 0,90 m широчина и 1,90 m височина. Липсва врата. Помещението вътре е с размери 1,10x1,10 m и височина 2,00 m.

Географските координати на Сондаж № 603хг Доброславци са: N 42°49'25.86696", E 23°16'57.45734".

2.състояние на водовземното съоръжение, визуално – От извършените ОФИ е устоновено, че липсва свеж приток в Сондаж №603 Доброславци вероятно поради колматация на сондажа. Съоръжението не следва да се разглежда за в бъдеще като експлоатационно. Поради лошото техническо състояние на Сондаж №603 Доброславци, може да бъде преоборудван като мониторингов пункт за наблюдение на водните нива на минералните води в триаските скали на Софийската котловина или да се ликвидира.

3.състояние на каптажното съоръжение – Обсадната колона на сондажа е с диаметър Ø100 mm и устието е изпълнено на 0,26 m над дъно каптажна камера. Над него е заварена желязна колона с диаметър Ø 89 mm до височина 0,55 m над дъно каптажна постройка. Върху втората колона е монтиран фланец . Над фланеца до датата на огледа бе заверена тръба с диаметър Ø 89 mm и с дължина 80 cm, в края на която бе монтиран друг фланец с диаметър Ø 130 mm, над който бе заварен шнек, обвит с ламарина (използван за серпентина, най вероятно за увеличаване на топлоотдаването от сондажа). На 0,40 m над терена е монтирана изливна желязна тръба Ø 20 mm с дължина 0,48 m с монтиран спирателен кран. Основната тръба над първия фланец е корозирала и пробита. Тръбата е пълна с варовити налепи и ръжда, които бяха запушили ствола на сондажа.

4.състояние на ограда и други елементи на пояс I от СОЗ – липсва изграден пояс I на СОЗ.

IV. Сондаж № 1хг Требич

1.разположение(географски и/или геодезични координати) – намира се в източния край на селото на територия на общински футболен комплекс.

Географските координати на Сондаж № 1хг Требич са: N 42°46'32.54275", E 23°18'58.68951".

2.състояние на водовземното съоръжение, визуално – изграден в периода 26.01 - 25.04.1985 г на дълбочина 654.2 m с цел търсене на термоминерални води. Не е перспективен, следва да се ликвидира.

Понастоящем устието на Сн № 1хг е затворен с метален капак, завършващ с края на сондажен лост.

3.състояние на каптажното съоръжение – няма каптажно съоръжение

4.състояние на ограда и други елементи на пояс I от СОЗ – липсва изграден пояс I на СОЗ.

V. Сондаж № 512хг Требич

1.разположение(географски и/или геодезични координати) – намира се в източния край на селото на територия на общински футболен комплекс.

Географските координати на Сондаж № 512хг Требич са: N 42°46'30.35599", E 23°18'59.45524".

2.състояние на водовземното съоръжение, визуално – прокаран през 1971 г с цел търсене на въглища и е с дълбочина 800.8 m, като в последствие е обсаден.

Понастоящем Сн № 512хг е каптиран с надземна бетонова камера с размери 123х163 cm и височина 120 cm, която е покрита с метален капак с катинар, като минералната вода се отвежда в хигиенна баня на футболен отбор на Требич и към обществена чешма на гърба на банята.

3.състояние на каптажното съоръжение – Каптажната камера както и пространството около нея са затопени от излив на термални води от обсадната колона под терена. Над терена (0.1 m) на първата кондуктурна (обсадна) колона на сондажа е монтиран фланец с диаметър Ø 208 mm, над който е монтирана тръба Ø 176 с дължина 15 cm и спирателен кран Ø 100 mm. Над крана е монтиран тройник с два спирателни крана, единият в направление към банята на стадиона, а другия за свободен самоизлив. На последният е монтирана дървена тапа, която пропуска.

На устието на сондажа няма монтирани водомер и манометър. Водата от сондаж - 512хг се използва нерегламентирано в две направления: за къпане и за отопление на сградата на територията на стадиона.

4.състояние на ограда и други елементи на пояс I от СОЗ – липсва изграден пояс I на СОЗ. Има изготвен проект за СОЗ, но процедурата не е приключила.

VI. Сондаж № 2хг Илиянци

В кв. Илиянци през периода 1964-1965 г. и 1984 г са прокарани два дълбоки сондажа: Сондаж №3хг с дълбочина 1125.7 m и Сондаж №2хг с дълбочина 898.7 m.

1.разположение(географски и/или геодезични координати) – намира се на 70 m 3-ЮЗ от входа на бившето геологопроучвателно предприятие /ГПП София/ понастоящем "Софгеопроучване" ООД.

Географските координати на сондажа са: N 42°44'35.30587 ", E 23°19'42.53618 "

2.състояние на водовземното съоръжение, визуално – видимо добро.

3.състояние на каптажното съоръжение – Устието на Сондаж №2хг се намира в двукамерна вкопана каптажна камера. Камерата на сондажа е с външни размери :дълбочина 1,90m, широчина 2,00 m, дължина 2,48 m с отвор за достъп с размери 1,25 x1,27 m. Вътрешни размери височина 1,56 m, широчина 1,80 m и дължина 1,98 m. До каптажната камера има втора празна камера с размери: дълбочина 1,60 m, широчина 0,90 m, дължина 1,75 m с отвор за достъп с размери 0,38 x0,58 m. Сондаж №2хг е оборудван с типична тръбно-кранова уредба за водовземане на самоизлив. Над устието е оборудвана тетка (тройник) □ 146, като в западна посока са изпълнени последователно спирателен кран, кръстач с още два спирателни крана, от който излизат три разпределителни хранващи тръби, към стар басейн, стара чешма и друго неизяснено направление. Понастоящем тези тръбопроводи не функционират . Тръбно крановата композиция на Сондаж №2хг е силно корозирала и необходима подмяна. Дъното на камерата е покрита с кал и строителни отпадъци. Капаците на входните отвори към камерите се разпадат и се нуждаят от подмяна. Стълбата към камерата е напълно разрушена и е необходима подмяната ѝ.

4.състояние на ограда и други елементи на пояс I от СОЗ – липсва изграден пояс I на СОЗ.

VII. Сондаж № 3хг Илиянци

В кв. Илиянци през периода 1964-1965 г. и 1984 г са прокарани два дълбоки сондажа: Сондаж №3хг с дълбочина 1125.7 m и Сондаж №2хг с дълбочина 898.7 m.

1.разположение(географски и/или геодезични координати) – Сондаж 3 ХГ е разположен в двора на бившото предприятие ГПП-София, кв.Илиянци на 111 m ЮИ от входа на националното ядкоохранилище под асфалтов път. Сондаж № 3хг е с дълбочина 1125.7 m и е изграден от ГПП - София в периода 6.02 - 17.09.1984 г.

Географските координати на сондажа са: N 42°44'36.50302", E 23°19'37.49606"

2.състояние на водовземното съоръжение, визуално - незадоволително състояние. От извършените ОФИ е установено, че липсва свеж приток. Поради лошото техническо състояние на Сондаж № 3хг Илиянци, може да бъде преоборудван като мониторингов пункт за наблюдение на водните нива.

3.състояние на каптажното съоръжение – Върху каптажната камера на Сондаж №3хг има тежък метален капак с размери 0,97x0,97 m. Отворът за достъп е 0,815x0,815 m.В камерата има желязна стълба за достъп. До кота терен камерата бе пълна с вода. Липсва сифон и отводнителен канал. Сондажната камера е цилиндрична с дълбочина 2,30 m и Ø

1900 mm. Облицована е с метални стени. Сондаж №3хг е оборудван за експлоатация с фонтанна арматура характерна за нефтени сондажи. Интересно е да се отбележи, че не са предвидени връзки за евентуално водовземане извън камерата. Липсват такиваотвори в последната. На 0,40 m над устието на Сондаж №3 хг е монтиран фланец Ø 500 mm, като на 0,43 m над него друг с Ø 330 mm. Следва изливна тръба в западна посока със спирателен кран на Ø 150 mm, преминаващ в изливна тръба 2". На прехода от спирателния кран към удължението е открит теч, който е причина за пълнене на каптажната камера. Над захранващата тръба са монтирани спирателен кран, манометър и глух фланец Ø 200 mm. Камерата на Сондаж №3хг се нуждае от решение за трайно отводняване и изграждане на отводнителен зумф с подходяща дренажна помпа. Фонтанната арматура и стените на камерата се нуждаят от зачистване и боядисване с антикорозионна боя. Необходима е подмяна на спирателен кран в посока захранващата тръба.

4.състояние на ограда и други елементи на пояс I от СОЗ – липсва изграден пояс I на СОЗ.

Приложения на ел. носител:

1. Актове за ИДС - № 1784/17.09.2023 г.
2. Информационни карти (ХИС) – 4 броя, за сондажи Сн 1хг Требич, Сн 2хг Доброславци, Сн 4хг Доброславци, Сн 3хг Илиянци

Забележка:

1. Със Заповед № РД-2/03.01.2020 г. на министъра на околната среда и водите за находище на минерална вода Район „Софийска котловина подземни води от Донеозойската подложка и неогенския седиментен комплекс с температура, по-висока от 20° C”, - изключителна Държавна собственост, с № 102а по приложение № 2 към чл.14, т.2 на Закона за водите са утвърдени експлоатационни ресурси на находището и технически възможния дебит на 3 броя водовземни съоръжения. – Сондаж № 4хг Доброславци, Сондаж № 512 Требич, Сондаж № 2хг Илиянци.

Настоящият протокол е съставен в 3 (три) еднообразни екземпляра, по един за Басейнова дирекция „Дунавски район“, Община Столична и Министерство на околната среда и водите.

БДДР - Плевен:

1
2
3
4

Столична община:

1

гр. София