



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ЗАПОВЕД

№ РД-...729.....

гр.София, ...13.07.....2021 г.

На основание чл.151, ал.2, т.2, буква "р" от Закона за водите и чл.39 от Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води (обн.ДВ .бр.87/2007 г.), и във връзка с доклад от извършено хидрогеолошко проучване, с вх.№ 08-00-583/07.06.2021 г. на Министерството на околната среда и водите (МОСВ) от кмета на Столична община,

УТВЪРЖДАВАМ:

1. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода, „София-Надежда“, Столична община, област София - формирано от напуканите мергели, кварцити и пясъчници на скалната подложка на Софийската котловина - изключителна държавна собственост,

Воден обект	Експлоатационни ресурси от минерална вода			Температура Т (°C)	Експлоатационни ресурси от хидрогеотермална енергия		
	Q <sub>ер1</sub> (л/сек)	Q <sub>ер2</sub> (л/сек)	Q <sub>ер3</sub> (л/сек)		Q (л/сек)	ΔТ (°C)	G <sup>а</sup> <sub>екс</sub> (kJ/s)
Находище на минерална вода „София-Надежда“, формирано от напуканите мергели, кварцити и пясъчници на скалната подложка на Софийската котловина	1,71	2,28	1,71	54	4,00	39	654
	4,00						

## 2. Технически възможен дебит на водоземното съоръжение:

Водоземно съоръжение:	Технически възможен дебит на водоземното съоръжение	СВН/ Кота СВН	Допустимо понижение $S_{доп}$	Допустима дълбочина на водното ниво	Допустима кота на динамичното водно ниво	Температура
	Q (л/сек)	м	м	м	м	Т (°C)
Сондаж № бхг	4,00	6,49/ 526,52	25,33	31,82	Помпажно до 500,29	54

3. Начин на експлоатация – водоземното съоръжение да се експлоатира при описаните в т. 2 допустими коти на динамичното водно ниво.

4. Ресурсите на находището по т.1 и технически възможният дебит на водоземното съоръжение по т.2 да се преоценят:

4.1. през 2024 г. и на всеки 12 години след това, при характеризирание на районите за басейново управление, по данните от извършвания мониторинг на дебита при описаните в т. 2 допустими коти на динамичното водно ниво, пониженията и температурата на водата на водоземното съоръжение;

4.2. до 6 месеца след датата на последното, от извършените в три последователни сезона измервания, с които е установено намаляване на дебита или увеличаване на дълбочината на водното ниво на водоземното съоръжение, утвърдени по т.2 от настоящата заповед;

4.3. до два месеца, преди въвеждането в експлоатация на новоизградено(и) водоземно(и) съоръжение(я) или при реконструкция на водоземното съоръжение от находище на минерална вода „София-Надежда“, променящи параметрите, при които са определени ресурсите на находището или технически възможният дебит на съоръжението.

Заповедта да се изпрати на Басейнова дирекция „Дунавски район“ - Шлевен, на община Столична община и да се публикува на интернет страницата на Министерство на околната среда и водите.

**АСЕН ЛИЧЕВ**

Министър на околната среда и водите

