



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

### ЗАПОВЕД

№ РД-...**546**...

гр.София, ...**06.08.**...2015 г.

На основание чл.151, ал.2, т.2, буква "р" от Закона за водите и чл.39 от Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води (обн.ДВ.бр.87/2007 г.) и във връзка с доклад от извършено хидрогеоложко проучване, с вх.№05-08-633/27.01.2015 г. и вх.№05-08-633/13.07.2015 г. на Министерството на околната среда и водите,

### УТВЪРЖДАВАМ:

1. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода „Старозагорски минерални бани“, с.Старозагорски бани, община Стара Загора, област Стара Загора – водонапорна система от пукнатинно-карстов тип в Старозагорската структурна ивица в обхвата на Сърнена средна гора, варовиците и доломитите с триаска възраст ( $lsT_1^{sp}-T_3^k$ ) - изключителна държавна собственост,

Воден обект	Експлоатационни ресурси от минерална вода			Температура Т (°C)	Експлоатационни ресурси от хидрогеотермална енергия		
	Q <sub>EP1</sub> (л/сек)	Q <sub>EP2</sub> (л/сек)	Q <sub>EP3</sub> (л/сек)		Q (л/сек)	ΔT (°C)	G <sup>л</sup> <sub>екс</sub> (kJ/s)
Находище на минерална вода „Старозагорски минерални бани“ – водонапорна система от пукнатинно-карстов тип в Старозагорската структурна ивица в обхвата на Сърнена средна гора, варовиците и доломитите с триаска възраст (IsT <sub>1</sub> <sup>sp</sup> -T <sub>3</sub> <sup>k</sup> )	6,26	8,34	6,26	30,8-43	4,97	18,6	387,33
					КЕИ№1+КЕИ№2+КЕИ №3		КЕИ№1+КЕИ№2+КЕИ №3
					5,63 <sub>С№2</sub>	15,8	372,71 <sub>С№2</sub>
					4,00 <sub>С№6</sub>	28	469,30 <sub>С№6</sub>
14,60							

## 2. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения:

Водовземно съоръжение:	Технически възможен дебит на водовземното съоръжение	Кота ПВН,	Допустимо понижение $S_{\text{доп}}$	Допустима дълбочина на водното ниво,	Допустима кота на динамичното водно ниво,	Температура
	$Q$ (л/сек)	м	м	м	м	$T$ (°C)
*КЕИ №1+КЕИ №2+КЕИ №3	4,97	-	-	-	Изливане на кота 367,20	33,6
Сондаж №2	5,63	-	-	-	Самоизлив на кота 367,99	30,8
Сондаж №6	4,00	-	-	-	Помпажно до кота 366,00	43

\*Забележка: КЕИ №1+КЕИ №2+КЕИ №3 представляват обособени изворни огнища, каптирани чрез самостоятелни шахти, водите от които постъпват в обща събирателна шахта.

3. Начин на експлоатация – водовземните съоръжения по т.2 ще се експлоатират при определените коти на динамично водно ниво, както следва:

- 3.1. КЕИ №1+КЕИ №2+КЕИ №3- при кота на изливане;
- 3.2. Сондаж №2- на кранов режим, при кота на самоизлив;
- 3.3. Сондаж №6- на помпажен режим.

4. Ресурсите по т.1 и технически възможните дебители по т.2 да се преоценят:

4.1. през 2024 г. и на всеки 12 години след това, при характеризиране на районите за басейново управление, по данните от извършвания мониторинг на дебитите и определените допустими коти на динамичните водни нива на водовземните съоръжения по т.2,

4.2. до 6 месеца след датата на последното, от извършените в три последователни сезона измервания, с които е установено намаляване на дебита или промяна котата на динамичното водно ниво на водовземните съоръжения, утвърдени по т.2 от настоящата заповед,

4.3. до два месеца, преди въвеждането в експлоатация на новоизградено(и) водовземно(и) съоръжение(я) или при реконструкция/прекаптиране на съоръженията от находище „Старозагорски минерални бани”, променящи параметрите, при които са определени ресурсите или технически възможните дебители на съоръженията.

5. Отменям Заповед №РД-519-1/28.12.2011г. за утвърждаване на експлоатационните ресурси на минерална вода за находище „Старозагорски минерални бани”, община Стара Загора и технически възможните дебители на КЕИ №1+КЕИ №2, сондаж №2 и сондаж №6.

**ИВЕЛИНА ВАСИЛЕВА**

Министър на околната среда и водите

