

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ЗАПОВЕД

№ РД-146.....

гр.София, 19.02.2013 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 в сила от 21.02.2012 г (изм.и доп.ДВ.бр.15 от 21.02.2012 г)

УТВЪРЖДАВАМ:

1. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода „Пчелински бани“, с.Пчелин, община Костенец, област София – водонапорна система от пукнатинно-жилен тип в гранодиоритите на Гуцалския плутон (γK_2) - изключителна държавна собственост

Воден обект	Експлоатационни ресурси от минерална вода			Температура Т (°C)	Експлоатационни ресурси от хидрогеотермална енергия		
	Q _{EP1} (л/сек)	Q _{EP2} (л/сек)	Q _{EP3} (л/сек)		Q (л/сек)	ΔТ (°C)	G _{зкс} (kJ/s)
Находище на минерална вода „Пчелински бани“ – водонапорна система от пукнатинно-жилен тип в гранодиоритите на Гуцалския плутон (γK_2)	2,70	3,60	2,70	72	6,30	57	1505
	6,30						

2. Технически възможен дебит на водовземното съоръжение,

Водовземно съоръжение:	Технически възможен дебит на водовземното съоръжение	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)
Каптиран естествен извор (Резервно водовземно съоръжение – сондаж №3хг)	6,30	-	-	-	Изливане на кота 632,60	72

Забележка: Основното водовземно съоръжение за находището е Каптирания естествен извор. Сондаж №3хг- резервно водовземно съоръжение да се включи в експлоатация само при условие на невъзможност да се експлоатира КЕИ, тъй като помпажния режим на работа на сондажа би довел до нарушаване на естествения режим на дрениране и намаляване на дебита на КЕИ.

3. Начин на експлоатация – водовземното съоръжение Каптиран естествен извор ще се експлоатира при кота на изливане 632,60 м.

4. Ресурсите по т.1 и технически възможния дебит 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 дебита и без да променя котата на изливане,

4.2. до 6 месеца след датата на последното, от извършените в три последователни сезона измервания, ако е установено намаляване на дебита на водовземното съоръжение, утвърден по т.2 от настоящата заповед,

4.3. до два месеца, преди въвеждането в експлоатация на новоизградено(ни) водовземно(и) съоръжение(я) или при прекаптиране на Каптиран естествен извор, променящи параметрите, при които са определени ресурсите или технически възможния дебит на съоръжението.

5. Отменям Заповед №РД-955/27.12.2011 г за утвърждаване на експлоатационните ресурси на минерална вода за находище „Пчелински бани”, с.Пчелин, община Костенец и технически възможния дебит на Каптиран естествен извор (Резервно водовземно съоръжение – сондаж №3хг).

НОНА КАРАДЖОВА

Министър на околната среда и водите

