

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ЗАПОВЕД

№ РД-883

гр.София, 06.12.2011 г.

На основание чл.151, ал.2, т.2, буква "р" от Закона за водите и чл.39 във връзка с чл.40, ал.1 от Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води (ДВ.бр.87/2007 г)

УТВЪРЖДАВАМ:

1. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода „Беденски бани“, с.Беден, община Девин, област Смолян - водонапорна система от пукнатинно-жилен тип в ултраметаморфните серии на Рупчоска (RuPcD) и Арденска (ArPcC) групи, изграждащи югозападното бедро на Широколъшката антиклинала – изключителна държавна собственост,

Воден обект	Експлоатационни ресурси от минерална вода			Температура	Експлоатационни ресурси от хидрогеотермална енергия		
	Q _{EP1} (л/сек)	Q _{EP2} (л/сек)	Q _{EP3} (л/сек)	T (°C)	Q (л/сек)	ΔT (°C)	G ⁿ _{екс} (kJ/s)
Находище на минерална вода „Беденски бани“ - водонапорна система от пукнатинно-жилен тип в ултраметаморфните серии на Рупчоска (RuPcD) и Арденска (ArPcC) групи, изграждащи югозападното бедро на Широколъшката антиклинала	3,72	5,58	-	74,5-76	-	-	-
	9,30						

2. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения, разкрили минерална вода в находище на минерална вода „Беденски бани“, с.Беден, община Девин, област Смолян - водонапорна система от пукнатинно-жилен тип в ултраметаморфните серии на Рупчоска (RuPcD) и Арденска (ArPcC) групи, изграждащи югозападното бедро на Широколъшката антиклинала – изключителна държавна собственост,

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	T (°C)
Шахов кладенец	4,50	-	-	-	Самоизлив на кота 844,6	76

Сондаж №3 ^а	2,30	-	-	-	Самоизлив на кота 844,6	74,5
Сондаж №4	2,50	-	-	-	Самоизлив на кота 844,6	75

3. Начин на експлоатация – водовземните съоръжения Шахов кладенец, сондаж №3^а и сондаж №4 ще се експлоатират на самоизлив.

4. Ресурсите по т.1 и технически възможните дебити 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 котата на самоизлив на всяко едно от водовземните съоръжения по т.3,

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 самоизлив, утвърдени по т.2 от настоящата заповед,

4.3. до два месеца, преди въвеждането в експлоатация на новоизградено(ни) водовземно(и) съоръжение(я), при прекаптиране на Шахов кладенец или при реконструкция на сондаж №3^а и сондаж №4, променяща параметрите, при които са определени ресурсите или технически възможните дебити на съоръженията.

5.Отменям Заповед №РД-597/15.08.2011 г за утвърждаване на експлоатационните ресурси на минерална вода за находище „Беденски бани“, с.Беден, община Девин и технически възможните дебити на Шахов кладенец, сондаж №3^а и сондаж №4.

НОНА КАРАДЖОВА

Министър на околната среда и водите

