



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ЗАПОВЕД

№ РД-...680

гр.София, 24.11.2016 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 хидрогеоложко проучване, с вх.№05-08-633/27.01.2015 г., допълнен с вх.№05-08-633/01.09.2016 г. и коригиран с вх.№05-08-4832/03.11.2016 г. на Министерството на околната среда и водите,

УТВЪРЖДАВАМ:

1. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода „Девин“, гр.Девин, община Девин, област Смолян – затворена водонапорна система от пукнатинно-жилен тип в Брацигово-Доспатско понижение – Девински грабен, запълнен с брегчоконгломерати (Pg_3^1) и туфогенна-пясъчникова задруга (Pg_3^{2-3}) задруга с палеогенска възраст - 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)	ΔT (°C)	G ^л _{екс} (kJ/s)
Находище на минерална вода „Девин“, затворена водонапорна система от пукнатинно-жилен тип в Брацигово-Доспатско понижение – Девински грабен, запълнен с брегчоконгломерати (Pg ₃ ¹) и туфогенна-пясъчникова задруга (Pg ₃ ²⁻³) задруга с палеогенска възраст	7,66	7,66	3,83	37,3-42	3,30 Сондаж №3	27	373,33 Сондаж №3
					9,60 Сондаж №5	22,3	897,00 Сондаж №5
					2,42 Сондаж №6	27	273,77 Сондаж №6
	15,32						

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)
Сондаж №3	3,30	801,00	56,5	-	Самоизлив до кота 744,5	42
Сондаж №5	9,60	781,82	20,0	-	Самоизлив до кота 761,82	37,3
Сондаж №6	2,42	778,50	22,0	До 7 м от кота мерна точка	Помпажно до кота 756,50	42

3. Начин на експлоатация - водовземните съоръжения по т.2 ще се експлоатират:

3.1. Сондаж №3 и Сондаж №5 – на самоизлив, при фиксирани коти на динамичното водно ниво.

3.2. 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 дебита и понижението на водното ниво на всяко от 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 някое от 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 на сондажите от находище „Девин”, община Девин, област Смолян, променяща параметрите, при които са определени ресурсите на находището или технически възможните дебители на съоръженията.

5. Отменям Заповед №РД-180/06.03.2014г. за утвърждаване на експлоатационните ресурси на минерална вода за находище „Девин”, община Девин, област Смолян и технически възможните дебители на сондаж №3, сондаж №5 и сондаж №6.

ИВЕЛИНА ВАСИЛЕВА

Министър на околната среда и водите

