

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ЗАПОВЕД

№ РД-...543...

гр.София, 19.07.2014 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.)

УТВЪРЖДАВАМ:

1. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода „Овощник“, с.Овощник, община Казанлък, област Стара Загора- водонапорна система от пукнатинно-жилен тип, формирана в палеозойските гранити, изграждащи подложката на Казанлъшкия грабен- 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 ^п _{екс} (kJ/s)
Находище на минерална вода „Овощник“, водонапорна система от пукнатинно-жилен тип, формирана в палеозойските гранити, изграждащи подложката на Казанлъшкия грабен	7,27	9,69	7,27	45-78	0,21 _{C№12}	39	34,32 _{C№12}
					0,16 _{C№14}	30	20,11 _{C№14}
					1,93 _{C№K-2}	49	396,25 _{C№K-2}
					5,56 _{C№K-3}	63	1467,2 _{C№K-3}
					4,85 _{C№K-5}	37	751,9 _{C№K-5}
					4,25 _{C№K-6}	36	641,0 _{C№K-6}
16,96							

2. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения:

Водовземно съоръжение:	Технически възможен дебит на водовземното съоръжение	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 №12	0,21	328,52	0,55	-	До кота 327,97	54
Сондаж №14	0,16	327,57	0,50	-	До кота 327,07	45
Сондаж №K-2	1,93	333,90	3,15	-	До кота 330,75	64

Сондаж №К-3	5,56	346,45	5,75	-	До кота 340,70	78
Сондаж №К-5	4,85	329,66	3,72	-	До кота 325,94	52
Сондаж №К-6	4,25	331,97	3,97	-	До кота 328,00	51

3. Начин на експлоатация - технически възможните дебити на водовземните съоръжения по т.2 са определени при експлоатация на:

3.1. Сондажи с №№12, 14, К-2, К-3 и К-5 – на самоизлив.

3.2. Сондаж №К-6 – на помпажен режим, с монтирана на устието потопяема помпа.

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 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 водовземните съоръжения, утвърдени по т.2 от настоящата заповед,

4.3. до два месеца, преди въвеждането в експлоатация на новоизградено(ни) водовземно(и) съоръжение(я) или при реконструкция на сондажите от находище „Овощник“, променяща параметрите, при които са определени ресурсите или технически възможните дебити на съоръженията.

5. Отменям Заповед №РД-742/12.10.2011 г. за утвърждаване на експлоатационните ресурси на минерална вода за находище „Овощник“, с. Овощник, община Казанлък и технически възможните дебити на сондаж №12, сондаж №14, сондаж №К-2, сондаж №К-3, сондаж №К-5 и сондаж №К-6.

СТАНИСЛАВ АНАСТАСОВ

Министър на околната среда и водите

