



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ЗАПОВЕД

№ РД-...400...

гр.София, ...08.09...2017 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 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води (обн.ДВ.бр.87/2007 г.) и с доклад от извършено хидрогеоложко проучване, с вх.№08-00-432/22.05.2017 г. на Министерството на околната среда и водите,

УТВЪРЖДАВАМ:

1. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода „Кромидово”, с.Кромидово, община Петрич, област Благоевград – формирано в седиментите на неогенския водоносен комплекс (Сандански свита- sdN1) – публична общинска 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>II</sup> <sub>екс</sub> (kJ/s)
Находище на минерална вода „Кромидово”, формирано в седиментите на неогенския водоносен комплекс (Сандански свита- sdN1)– публична общинска собственост	1,10	1,46	1,10	34,2-47,1	2,56 <sub>сондаж №1хг</sub>	32,1	344,32 <sub>сондаж №1хг</sub>
					1,45 <sub>сондаж №2хг*</sub>	19,2	116,65 <sub>сондаж №2хг*</sub>
	2,56						

## 2. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения:

Водовземни съоръжения:	Технически възможен дебит на водовземните съоръжения	Кота СВН	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 №1хг	2,56	173,43	10,95	7 м. от кота ос помпа	Помпажно до кота 162,48	47,1
Сондаж №2хг* резервен	1,45	172,62	3,00	7 м. от кота ос помпа	Помпажно до кота 169,62	34,2

\*Забележка: Основното водовземно съоръжение за находище „Кромидово“ е сондаж №1хг.

Доказаното с времето хидравлично взаимодействие между сондажите, както и актуалното им техническо състояние, налагат сондаж №2хг да остане като резервно водовземно съоръжение и да се включва в експлоатация (при помпажно оборудване) само в случай на ремонтно-възстановителни дейности или компрометиране работата на сондаж №1хг.

3. Начин на експлоатация – технически възможния дебит на водовземното съоръжение сондаж №1хг е определен при помпажна експлоатация, с монтирана на устието хоризонтална 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 водовземното съоръжение 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 увеличаване на дълбочината на водното ниво на водовземното съоръжение, 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 „Кромидово“, с.Кромидово, община Петрич, област Благоевград, променяща параметрите, при които са определени ресурсите на находището или технически възможния дебит на съоръжението.

НЕНО ДИМОВ

Министър на околната среда и водите

