



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ЗАПОВЕД

№ РД-.....³⁵⁵.....

гр.София,^{29.05}.....2017 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.№08-00-1546/24.03.2017 г., и допълнен с вх.№08-00-1546/12.04.2017 г. на Министерството на околната среда и водите,

УТВЪРЖДАВАМ:

1. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода „Меричлери”, с.Меричлери, община Димитровград, област Хасково –формирано в дълбокозалягащите протерозойски метаморфити, палеозойски гранити и отчасти среднотриаски варовици от скалната подложка на Горнотракийската депресия – изключителна държавна собственост,

Воден обект	Експлоатационни ресурси от минерална вода			Температура Т (°C)	Експлоатационни ресурси от хидрогеотермална енергия		
	Q _{ер1} (л/сек)	Q _{ер2} (л/сек)	Q _{ер3} (л/сек)		Q (л/сек)	ΔТ (°C)	G ^л _{екс} (kJ/s)
Находище на минерална вода „Меричлери”– формирано в дълбокозалягащите протерозойски метаморфити, палеозойски гранити и отчасти среднотриаски варовици от скалната подложка на Горнотракийската депресия	2,00	3,00	-	43	5,00 _{сондаж №3хг}	28	586,6 _{сондаж №3хг}
5,00							

2. Технически възможен дебит на водовземното съоръжение:

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	Т (°C)
Сондаж №3хг	5,00	121,95	1,85	-	Помпажно до кота 120,10	43

3. Начин на експлоатация – водовземното съоръжение Сондаж №3хг ще се експлоатира на помпажен режим, с монтирана 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 промяна котата на динамичното водно 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 Сондаж №3хг от находище „Меричлери”, с.Меричлери, община Димитровград, област Хасково, променяща параметрите, при които са определени ресурсите на находището или технически възможния дебит на съоръжението.

5. Настоящата заповед отменя Заповед №РД-489/20.07.2011 г. за утвърждаване на експлоатационните ресурси на находище на минерална вода „Меричлери” и технически възможния дебит на сондаж №3хг.

НЕНО ДИМОВ

Министър на околната среда и водите

