



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ЗАПОВЕД

№ РД-...316....

гр.София, ..22...04...2019 г.

На основание чл.151, ал.2, т.2, буква "р" от Закона за водите, §133, ал.2, т.2 и т.3 от Преходните и заключителни разпоредби на Закона за изменение и допълнение на Закона за водите (ПЗР на ЗИД на ЗВ) (обн. ДВ, бр.61 от 2010г., изм. и доп.ДВ.бр.55 от 2018 г.) 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 писмо вх.№05-08-787/05.04.2019 г. на Министерството на околната среда и водите, от директора на Басейнова дирекция „Черноморски район“-Варна

УТВЪРЖДАВАМ:

1. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода, Район "Североизточна България"-подземни води от малмоваланжския водоносен хоризонт с температура по-висока от 20°C, с участъци - 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 ^н _{екс} (kJ/s)
Находище на минерална вода, Район "Североизточна България"-подземни води от малмоваланжския водоносен хоризонт с температура по-висока от 20°C, с участъци	1507,20	1004,80	-	20,2-69,6	2512,00	30	315 758
2512,00							

2. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода, Район "Североизточна България"-подземни води от малмоваланжския водоносен хоризонт с температура по-висока от 20°C, *участък Варна-област Варна, община Варна,*

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 ^п _{екс} (kJ/s)
Находище на минерална вода, Район "Североизточна България"- <i>участък Варна-област Варна, община Варна</i>	601,2	400,8	-	30-55	1002,00	27,5	115 455,5
	1002,00						

3. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения от *участък Варна-област Варна, община Варна:*

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	Т (°C)
Сондаж №Р-11х, Златни пясъци	13,10	-	12,20	-	до кота 2,32	37,40
Сондаж №Р-70х, Златни пясъци	99,16	-	13,30 м (на височина 2,1м над терен)	-		30,00
Сондаж №Р-3х, Златни пясъци	23,00	-	18,00 м (на 1м под терен)			32,00
Сондаж №Р-68х, Златни пясъци	30,00	-	15,00 м (при съществуващо оборудване)			38,00
Сондаж №Р-67х, Златни пясъци	18,00	-	15,00м (при съществуващо оборудване)			38,00
Сондаж №Р-66х, Св.Св.Константин и Елена	15,00	-	14,11		самоизлив до кота +5,89	41,00
Сондаж №Р-134х, Св.Св.Константин и Елена	16,00	-	14м (при съществуващо оборудване)			38,00
Сондаж №Р-2х, Св.Св.Константин и Елена	25,60	-	20 м (на 1м под кота терен)			46,00

Сондаж №Р-6х, Св.Св.Константин и Елена	24,00	-	18 м (на 1,5м над терен)			46,00
Сондаж №Р-9х, Св.Св.Константин и Елена	23,00	-	18 м (на 0,5м под терен)			43,00
Сондаж №Р-83х, Св.Св.Константин и Елена	21,00	-	22,50		до кота 5,3 (3,35 м под устнето)	45,50
Сондаж №Р-165х, Св.Св.Константин и Елена	26,30	28,00	5,00	33,00	+22,17	45,50
Сондаж №Р-1 Аспарухово, Варна	11,00	-	19,00		до кота +6,33	50,00
Сондаж №Р-107х, Варна	40,00	-	21м (при съществуващо оборудване)			50,00
Сондаж №Р-82х, Варна	22,80	-	-		до кота 0,00	32,00
Сондаж №Р-39х, Варна	18,00	-	16 м (при съществуващо оборудване)			50,00
Сондаж №Р-161х, Варна	48,00	-	20 м (при съществуващо оборудване)			50,00
Сондаж №Р-96х, Варна	40,25	-	26,00		до кота устие +4,07	50,00
Сондаж №Р-119х, Варна	54,00	-	помпажно 15,00		до кота +17,15	50,00
Сондаж №Р-106х, Варна	29,00	-	15,00		до кота +15,27	45,00
Сондаж №Р-1х, Варна	18,00	-	20,00		до кота +3,34	51,00
Сондаж №Р-37х, Варна	30,00	-	20,00		до кота +3,63	50,00
Сондаж №Р-110х, Варна	22,00	-	23,00		до кота 8,17	55,00

4. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода, Район "Североизточна България"-подземни води от малмоваланжския водоносен хоризонт с температура по-висока от 20°C, *участък Аксаково-област Варна, община Аксаково,*

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 ^а _{екс} (kJ/s)
Находище на минерална вода, Район "Североизточна	72,00	48,00	-	34	120,00	19	9553,2

България" - участък Аксаково- област Варна, община Аксаково							
	120,00						

5. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения от участък Аксаково-област Варна, община Аксаково

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)
Сондаж №Р-135х Игнатиево, Варна	16,70	-	помпажно 7,0 м	-	до кота + 17,56	34

6. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода, Район "Североизточна България"-подземни води от малмоваланжския водоносен хоризонт с температура по-висока от 20°C, участък Суворово-област Варна, община Суворово

Воден обект	Експлоатационни ресурси от минерална вода			Температура T (°C)	Експлоатационни ресурси от хидрогеотермална енергия		
	$Q_{ер1}$ (л/сек)	$Q_{ер2}$ (л/сек)	$Q_{ер3}$ (л/сек)		Q (л/сек)	ΔT (°C)	$G_{\text{еисс}}^n$ (kJ/s)
Находище на минерална вода, Район "Североизточна България" - участък Суворово-област Варна, община Суворово	18,00	12,00	-	23	30,00	8	1005,6
	30,00						

7. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения от участък Суворово-област Варна, община Суворово

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)

Сондаж №Р-162х Изгрев	14,00	290,00	4,10	294,10	-	23
--------------------------	-------	--------	------	--------	---	----

8. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода, Район "Североизточна България"-подземни води от малмоваланжския водоносен хоризонт с температура по-висока от 20°C, *участък Аврен-област Варна, община Аврен*

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, Район "Североизточна България" - <i>участък Аврен-област Варна, община Аврен</i>	9,00	6,00	-	32-69,6	15,00	35,8	2250,00
	15,00						

9. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения от *участък Аврен-област Варна, община Аврен*

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	Т (°C)
Сондаж №Р-6 "Царевци, Варна"	0,70	-	22м (при съществуващо то оборудване)	-	-	32
Сондаж №Р-70 "Близнаци"	8,50	37,14	90,0	127,14	- 42,80	69,6

10. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода, Район "Североизточна България"-подземни води от малмоваланжския водоносен хоризонт с температура по-висока от 20°C, *участък Балчик-област Добрич, община Балчик*

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, Район "Североизточна България" - участък Балчик-област Добрич, община Балчик	318,00	212,00	-	24,6-32	530,00	13,3	29 535,30
	530,00						

11. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения от участък Балчик-област Добрич, община Балчик

Водовземно съоръжение:	Технически възможен дебит на водовземното съоръжение	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 №Р-169х, Балчик	15,26	-	5,00	-	до 17,60	24,6
Сондаж №Р-177х, Балчик	12,20	-	1,90		до кота +17,3	27
Сондаж №Р-178х, Балчик	16,40	-	15,60		до кота +4,9	27,00
Сондаж №Р-12х, Албена	13,00	-	-			30,00
Сондаж №Р-13х, Албена	42,00	-	-			28,00
Сондаж №Р-149х, Албена	12,00	-	-			28,00
Сондаж №Р-184х, Албена	22,82	-	11,09		до кота +7,11	26,00
Сондаж №Р-179х, Кранево	13,79	-	14,52		до кота +8,78	30,00
Сондаж №Вн - 35х, Кранево	9,50	-	4,20		самоизлив до кота +14,30	27,00
Сондаж №Р-182х, Кранево	20,30	-	1,10		до кота +18,60	32,00
Сондаж №Р-199х, Албена-Балчик	36,60	196,15	10,0		+7,58	26

12. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода, Район "Североизточна България"-подземни води от малмоваланжския водоносен хоризонт с температура по-висока от 20°C, *участък Каварна-област Добрич, община Каварна*

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)	ΔТ (°C)	G ^л _{екс} (kJ/s)
Находище на минерална вода, Район "Североизточна България" - <i>участък Каварна-област Добрич, община Каварна</i>	258,00	172,00	-	32-40	430,00	21	37 835,70
	430,00						

13. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения от *участък Каварна-област Добрич, община Каварна*

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	Т (°C)
Сондаж №Р-113, Каварна	21,70	-	8,70	-	до кота 13,24	40
Сондаж №Р-54х, Каварна	13,00	-	10,40	-	до кота устие +7,7	33
Сондаж № Вн-39, Каварна	10,00	-	8,50	-	самоизлив на кота устие 5,02 (1,42 м над кота терен)	32,5
Сондаж №Р-155х, Каварна	28,56	-	-	-	самоизлив до кота 15,58	32
Сондаж №Р-33а "Тузлата-Бялата лагуна"	24,00	+20,5 (41,85м под терен)	6,00	47,85	до кота +14,5	33

14. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода, Район "Североизточна България"-подземни води от малмоваланжския водоносен хоризонт с температура по-висока от 20°C, *участък Шабла-област Добрич, община Шабла*

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)	ΔТ (°C)	G ^н _{екс} (kJ/s)
Находище на минерална вода, Район "Североизточна България" - участък Шабла-област Добрич, община Шабла	150,00	100,00	-	39	250,00	24	25 140,00
	250,00						

15. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения от участък Шабла-област Добрич, община Шабла

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	Т (°C)
Сондаж №Р-118 "Фара Шабла"	21,00	+21,28	12,00	-	самоизлив на кота устие +9,28	39

16. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода, Район "Североизточна България"-подземни води от малмоваланжския водоносен хоризонт с температура по-висока от 20°C, участък Шумен-област Шумен, община Шумен

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)	ΔТ (°C)	G ^н _{екс} (kJ/s)
Находище на минерална вода, Район "Североизточна България" - участък Шумен-област Шумен, община Шумен	9,00	6,00	-	20,2	15,00	5,20	327,00
	15,00						

17. Технически възможен дебит на водовземните съоръжения от участък Шумен-област Шумен, община Шумен

Водовземно съоръжение:	Технически възможен дебит на водовземното съоръжение	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 №ТК-1 "Лида" Шумен	8,50	-	9,94	-	-	20,2

18. Експлоатационни ресурси за находище на минерална вода, Район "Североизточна България"-подземни води от малмоваланжския водоносен хоризонт с температура по-висока от 20°C, *участък Белослав-област Варна, община Белослав*

Воден обект	Експлоатационни ресурси от минерална вода			Температура T (°C)	Експлоатационни ресурси от хидрогеотермална енергия		
	$Q_{\text{ЕР1}}$ (л/сек)	$Q_{\text{ЕР2}}$ (л/сек)	$Q_{\text{ЕР3}}$ (л/сек)		Q (л/сек)	ΔT (°C)	$G^{\text{н}}_{\text{екс}}$ (kJ/s)
Находище на минерална вода, Район "Североизточна България" - <i>участък Шумен-област Шумен, община Шумен</i>	72,00	48,00	-	31	120,00	16	8044,80
	120,00						

19. Начин на експлоатация – водовземните съоръжения да се експлоатират при описаните в т.т. 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15 и 17 допустими коти на динамичното водно ниво.

20. Ресурсите на находището по т.1 и на участъците по т.т.2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 и 18 и технически възможните дебита по т.т. 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15 и 17 да се преоценят:

20.1. през 2024 г. и на всеки 12 години след това, при характеризиране на районите за басейново управление, по данните от извършвания мониторинг на дебитите при описаните в т.т. 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15 и 17 допустими коти на динамичното водно ниво, пониженията и температурата на водата на всяко от водовземните съоръжения;

20.2. до 6 месеца след датата на последното, от извършените в три последователни сезона измервания, с които е установено намаляване на дебита, увеличаване на допустимата дълбочина на водното ниво или промяна котата на динамичното водно ниво на всяко от водовземните съоръжения, утвърдени по т.т. 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15 и 17 от настоящата заповед.

20.3. до два месеца, преди въвеждането в експлоатация на новоизградено(и) водовземно(и) съоръжение(я) или при реконструкция на водовземните съоръжения от находище на минерална вода, Район "Североизточна България", променящи параметрите, при които са определени ресурсите на находището или технически възможните дебита на съоръженията.

21. При предоставяне на участък по т.т. 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 и 18, съгласно

разпоредбата на §133, ал.1 от ПЗР на ЗИД на ЗВ, кметът на съответната община да предприеме действия за определяне на експлоатационните ресурси на минералните води в участъка и техническия възможен дебит на водовземните съоръжения, в съответствие с §133, ал.2, т.2 от ПЗР на ЗИД на ЗВ, като:

21.1. сумата от ресурсите в обособените участъци не може да надвишава ресурсите на находището на минерална вода;

21.2. ресурсите и техническият възможен дебит на водовземните съоръжения се изчисляват при зададено понижение, равно на нула, по границите на съответния участък.

22. За предоставен участък по т.т. 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 и 18 от Район "Североизточна България" да се мотивира и очертае буферна зона по протежението на административната граница на общината, в която не се допуска изграждането на нови водовземни съоръжения, които биха нарушили изпълнението на изискването на §133, ал.2, т.2 от ПЗР на ЗИД на ЗВ.

23. Съоръженията, разкриващи минералната вода от находище, Район "Североизточна България", за които няма актуално определен технически възможен дебит или са в състояние, което не позволява ползването им, може да бъдат включени в заповедта след:

23.1. провеждането на специализирани проучвания, доказващи възможността съоръженията да бъдат използвани като водовземни по смисъла на §1, т.2 от Допълнителните разпоредби на Наредба №1/2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води и

23.2. представянето на данни съобразно регистъра по чл.41, ал.2 от Наредба №1/2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води.

Настоящата заповед отменя Заповед №РД-472/28.05.2013г. за утвърждаване на експлоатационните ресурси на находище на минерална вода, Район "Североизточна България", допълнена със Заповед №РД-296/11.05.2015г. и Заповед №РД-624/14.09.2015г.

Заповедта да се изпрати на Басейнова дирекция „Черноморски район” - Варна, община Варна, община Аксаково, община Белослав, община Аврен, община Шабла, община Суворово, община Балчик, община Каварна и община Шумен и да се публикува на интернет страницата на Министерство на околната среда и водите.

НЕНО ДИМОВ

Министър на околната среда и водите

