

# МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

## ИНФОРМАЦИЯ

### ОТ НОНА КАРАДЖОВА - МИНИСТЪР НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

**ОТНОСНО:** Състоянието на водите, зарегулирани в комплексните и значими язовири към 31 януари 2013 година

Министърът на околната среда и водите съгласно изискванията на Закона за водите определя начина за използване на водите на комплексните и значими язовири, определени с приложение №1 към чл.13, ал.1, т.1 в годишен и месечни графици. В Министерство на околната среда и водите ежедневно се следи състоянието на водите зарегулирани в язовирите на базата на ежедневната информация, постъпваща от дружествата експлоатиращи язовирните стени и съоръженията към тях.

Съгласно приложение №1 към чл.13 ал.1, т.1 от Закона за водите комплексните и значими язовири са 53 броя със сума на общите им обеми 6 692,03 млн. м<sup>3</sup>, която представлява 87 % от сумата на общите обеми на изградените в страната язовири. За 44 броя комплексни и значими язовири с общ обем 6492,70 млн.м<sup>3</sup> се изготвя годишен график за определяне на стратегията при използването на водите им през годината. За 48 броя комплексни и значими язовири с общ обем 6 651,2 млн. м<sup>3</sup> се изготвят месечни графици, с които на основата на актуализирана информация се определят водни обеми за ползване от различните водопотребители.

В годишния график не са включени по различни съображения язовирите "Беглика", "Тошков Чарк", "Калин", "Карагьол", "Кричим", "Розов кладенец", "Чаира" и "Мандра". Язовирите "Беглика" и "Тошков чарк", тъй като не могат да се разглеждат пряко в обема на яз. "Голям Беглик", а са част от водостопанската му система. Язовирите "Калин" и "Карагьол" - изпълняват ролята на сезонни изравнители за осигуряване на питейното водоснабдяване на гр. Дупница, населени места от общините Рила и Кочериново и в началото на пълноводието са с минимални обеми. Язовир "Кричим" изпълнява ролята на долен изравнител на ВЕЦ – ПАВЕЦ "Орфей" и поради малкия му обем режимът му зависи изключително от режима на язовир "Въча". Язовирите "Кокаляне" и "Панчарево" - участват с обемите си и собствения приток в баланса на водостопанска система "Искър" и не могат да бъдат разглеждани самостоятелно. Язовир "Розов кладенец", тъй като служи като охладително езеро на ТЕЦ "Марица Изток 3" и баланс на водите му не се прави. Язовир "Чаира" работи съвместно с яз. "Белмекен" като допълнителен обем и служи за аварийен резерв на електроенергийната система. Язовир "Мандра" е включен в списъка по приложение №1 към чл.13 ал.1, т.1 към Закона за водите с ДВ брой 36 от 04.04.2008 г. и още няма необходимата информация. В месечните графици се включват язовирите "Кокаляне", "Панчарево", "Бели Искър", "Калин", "Карагьол", "Мандра" и "Розов кладенец". От началото на 2011 г. в годишния и месечните графици е включен и яз. "Цанков камък".

Обобщени данни за състоянието на водите на 44 броя комплексни и значими язовири се съдържат в приложение № 1 към Информацията. Сумата от наличните в тях завирени обеми към 31 януари 2013 година е 4563,9 млн.м<sup>3</sup> и представлява 68,94 на сто от сумата на общите им обеми. На същата дата през 2012 година този процент е 61,32.

За периода 01.01.2013 - 31.01.2013 г. наличният завирен обем в язовирите се е увеличил с 241 млн.м<sup>3</sup>.

Към 31 януари 2013 година в сравнение със същата дата на 2012 година в язовирите: "Кула", "Рабиша", "Г.Дъбник", "Сопот", "Ал.Стамболийски", "Йовковци", "Ястребино", "Тича", "Цонево", "Камчия", "Порой", "Ахелой", "Ясна поляна", "М.Шарково", "Пясъчник", "Тракиец", "Мандра" наличният

обем е по-малък, в язовирите: "Искър", "Смирненски", "Копринка", "Жребчево", "Асеновец", "Белмекен-Чаира", "Тополница", "Домлян", "Г.Беглик и Ш.поляна", "Батак", "Доспат", "Цанков камък", "Въча", "Кърджали", "Студен кладенец", "Ивайловград" и "Дяково" завиреният обем е по-голям, а в язовирите: "Огняново", "Огоста", "Среченска бара", "Съединение", "Бели Лом", "Боровица", "Студена" и "Пчелина" завиреният обем е приблизително същия.

В сравнение с 31 декември 2012 година в повечето язовири завиреният обем е по-голям, в язовирите: "Огняново", "Кула", "Рабиша", "Среченска бара", "Г.Дъбник", "Ястребино", "Съединение", "Бели Лом", "Порой", "Ахелой", "Ясна поляна", "М.Шарково", "Домлян", "Пясъчник", "Студена", "Пчелина" и "Дяково" е приблизително същия, а в язовирите: "Искър", "Огоста", "Сопот", "Белмекен-Чаира" и "Г.Беглик и Ш.поляна" завиреният обем е по-малък.

През месец януари притокът към яз. "Искър" е в размер на 6,348 млн.м<sup>3</sup>. Наличният му обем на 31 януари е 487,895 млн.м<sup>3</sup>. На същата дата през 2012 година е бил 412,540 млн.м<sup>3</sup>, а през 2011 година е бил 515,278 млн.м<sup>3</sup>. За питейно водоснабдяване на столицата са подадени 11,833 млн.м<sup>3</sup> вода, от които чрез малката турбина на ВЕЦ "Пасарел" (към пречиствателна станция за питейни води "Панчарево") 6,151 млн.м<sup>3</sup> и по водопровод "Искър" (към пречиствателна станция за питейни води "Бистрица") – 5,682 млн. м<sup>3</sup> вода, като разрешеният лимит за месец януари съгласно утвърдения график е 14,000 млн. м<sup>3</sup> вода.

През месец януари 2013 година притокът в яз. "Панчарево" е 5,899 млн.м<sup>3</sup>, който е формиран от собствения водосбор, валежи и водите преработени от ВЕЦ "Кокаляне". Общият разход на вода е 6,368 млн.м<sup>3</sup>, от които за промишлено водоснабдяване на столичната промишленост са ползвани 0,951 млн.м<sup>3</sup>. През преливника са прелели 2,454 млн.м<sup>3</sup>, а през основния изпускател и дренажите – 2,690 млн.м<sup>3</sup> вода. Наличният обем в язовира на 31 януари 2013 година е 4,390 млн.м<sup>3</sup>.

На 31 януари обемът на язовир "Бели Искър" е 7,847 млн.м<sup>3</sup>. За питейно – битово водоснабдяване и производство на електроенергия по водопровод "Рила-София" през месеца са разрешени 4,600 млн.м<sup>3</sup> вода. Разходът на вода от язовир "Бели Искър" е 4,565 млн.м<sup>3</sup>.

Сумарният завирен обем на язовирите с питейно-битово предназначение към 31 януари 2013 г. е 1144,7 млн. м<sup>3</sup>, което е 76,3 % от общия им обем и е по-висок с 3,2 % спрямо обема им в края на месец декември 2012 г. Степента им на напълване е както следва: яз. "Искър" – 74,5 %, яз. "Бели Искър" – 52,0 %, яз. "Среченска бара" – 33,0 %, яз. "Христо Смирненски" – 50,0 %, яз. "Йовковци" – 92,3 %, "Тича" – 70,3 %, яз. "Камчия" – 94,9 %, яз. "Ясна поляна" – 86,3 %, яз. "Асеновец" – 79,2 %, яз. "Боровица" – 100,00 %, яз. "Студена" – 39,4 % и "Дяково" – 47,2 %.

Оценката на снежните запаси към края на м. януари 2013 г. за районите, в които се правят замервания е както следва:

- За района на каскада "Белмекен-Сестримо" – снежна покривка от 91 до 138 см на яз."Белмекен" и съответно воден обем на снежни запаси от 78,9 млн.м<sup>3</sup> срещу 92,5 млн.м<sup>3</sup> спрямо миналата година;
- За района на "Баташки водносилков път" – снежна покривка от 0 до 48 см на яз. "Батак" и от 43 до 85 см на яз."Голям Беглик" и водния обем на снежни запаси е от 115,7 млн.м<sup>3</sup> срещу 172,2 млн.м<sup>3</sup> за миналата година;
- За района на каскада "Доспат-Въча" – снежна покривка от 3 до 50 см на яз."Доспат", от 2 до 72 см на яз."Въча" и от 2 до 72 см за яз."Цанков камък" и водния обем на снежни запаси е 74,1 млн.м<sup>3</sup> срещу 238,1 млн.м<sup>3</sup> за същия период на миналата година;
- За района на каскада "Арда" - снежна покривка от около 0 - 114 см на яз."Кърджали", 0 см на яз."Ст.кладенец" и 0 см на яз."Ивайловград" и водния обем на снежните запаси е около 87,2 млн.м<sup>3</sup> срещу 253,2 млн.м<sup>3</sup> за миналата година.
- За района на язовир "Искър" - снежна покривка от около 0 - 110 см и водния обем на снежните запаси са около 118,1 млн.м<sup>3</sup> срещу 239,1 млн.м<sup>3</sup> за миналата година.

Наблюдава се неравномерност на снежната покривка, което прави оценката на снежните запаси твърде приблизителна. Горните данни могат да служат за ориентир какъв приток би могъл да се получи в по-ниските части от водосборите при повишение на температурите.

Снежният запас през месец януари 2013 г. сравнен със снежния запас през месец януари 2012 г. е около два пъти по-малък.

През този месец са преливали язовирите: "Боровица", "Студен кладенец" и "Ивайловград".

През следващите месеци ще продължи контролирането на наличните обеми в язовирите.

Наличните зарегулирани обеми в края на месец януари са достатъчни да задоволят нуждите на водоползвателите.

#### **ПРИЛОЖЕНИЕ:**

1. **Приложение №1** - Таблица с обобщени данни за състоянието на водите, зарегулирани в язовирите към 31 ЯНУАРИ 2013 година.
2. **Приложение №2** - Сравнителна таблица за наличните обеми в комплексните и значими язовири за питейно-битово водоснабдяване през ЯНУАРИ от 2013 до 2001 година.



**НОНА КАРАДЖОВА**  
МИНИСТЪР НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ