

# **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 март 2012 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 годишни и месечни графики. 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 6620,40 млн.м<sup>3</sup> се изготвя годишен график за определяне на стратегията при използването на водите им през годината. За 47 броя комплексни и значими язовири с общ обем 6 660,13 млн. м<sup>3</sup> се изготвят месечни графики, 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", "Карагъол", "Кричим", "Розов кладенец", "Чайра" 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 "Карагъол" - 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 долн 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 "Чайра" работи съвместно с яз. "Белмекен" като допълнителен обем и служи за авариен 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 графики се включват язовирите "Кокаляне", "Панчарево", "Бели Искър", "Калин", "Карагъол", "Мандра" и "Розов кладенец". От началото на 2011 г. в годишния и месечните графики 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 март 2012 година е 4482,3 млн.м<sup>3</sup> и представлява 67,70 на сто от сумата на общите им обеми. На същата дата през 2011 година този процент е 69,97.

За периода 01.03.2012 - 31.03.2012 г. наличният завирен обем в язовирите се е увеличил с 331 млн.м<sup>3</sup>.

Към 31 март 2012 година в сравнение със същата дата на 2011 година в повечето язовири наличният обем е по-малък, в язовирите: "Сопот", "Хр.Смирненски", "Съединение", "Бели Лом", "Ахелой", "М.Шарково", "Боровица" и "Пчелина", "Мандра" завириеният обем е приблизително същия, а

в язовирите: "Г.Дъбник", "Ал.Стамболийски", "Йовковци", "Ястребино", "Тича", "Цонево", "Камчия", "Порой", "Ясна поляна", "Жребчево", "Асеновец", "Цанков камък", "Тракиец", "Кърджали" и "Студен кладенец" завиреният обем е по-голям.

В сравнение с 31 януари 2012 година в язовирите в повечето язовири наличният обем е по-голям, в язовирите: "Огняново", "Кула", "Рабиша", "Порой", "Ахелой", "Ясна поляна", "Боровица", "Студена", "Пчелина", "Дяково" е приблизително същия, а в язовирите "Камчия", "Малко шарково", "Г.Беглик и Ш.поляна", "Тракиец", "Ст.кладенец" и "Мандра" завиреният обем е по-малък.

През месец март притокът към яз. "Искър" е в размер на 40,023 млн.м<sup>3</sup>. Наличният му обем на 31 март 2012 г. е 422,826 млн.м<sup>3</sup>. На 31.03.2011 г. е бил 472,888 млн.м<sup>3</sup>, а през 2010 година е бил 520,349 млн.м<sup>3</sup>. За питейно водоснабдяване на столицата са подадени 14,423 млн.м<sup>3</sup> вода, от които чрез малката турбина на ВЕЦ "Пасарел" (към пречиствателна станция за питейни води "Панчарево") 7,257 млн.м<sup>3</sup> и по водопровод "Искър" (към пречиствателна станция за питейни води "Бистрица") – 7,166 млн. м<sup>3</sup> вода, като разрешеният лимит за месец март съгласно утвърдения график е 14,400 млн. м<sup>3</sup> вода.

През месец март 2012 година притокът в яз. "Панчарево" е 18,740 млн.м<sup>3</sup>, който е формиран от собствения водосбор, валежи и водите преработени от ВЕЦ "Кокаляне". Общийят разход на вода е 18,529 млн.м<sup>3</sup>, от които за промишлено водоснабдяване на столичната промишленост са ползвани 0,887 млн.м<sup>3</sup>. През преливника са прелели 15,256 млн.м<sup>3</sup>, а през основния изпускател и дренажите – 2,1 млн.м<sup>3</sup> вода. Наличният обем в язовира на 31 март 2012 година е 4,555 млн.м<sup>3</sup>.

На 31 март 2012 г. обемът на язовир "Бели Искър" е 3,131 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 3,544 млн.м<sup>3</sup>.

Утвърденият график за използване водите на комплексните и значими язовири през месец март е променян по искане на водоползватели. Разрешено е използване на води от яз. "Жребчево" за производство на електроенергия.

Сумарният завирен обем на язовирите с питейно-битово предназначение към 31 март 2012 г. е 1108,7 млн. м<sup>3</sup>, което е 73,9 % от общия им обем и е по-висок с 2,0 % спрямо обема им в края на месец февруари 2012 г. Степента им на напълване е както следва: яз. "Искър" – 64,5 %, яз. "Бели Искър" – 20,8 %, яз. "Сроченска бара" – 40,4 %, яз. "Христо Смирненски" – 64,6 %, яз. "Йовковци" – 100,0 %, "Тича" – 84,0 %, яз. "Камчия" – 100,5 %, яз. "Ясна поляна" – 99,5 %, яз. "Асеновец" – 93,1 %, яз. "Боровица" – 100,0 %, яз. "Студена" – 32,7 % и "Дяково" – 25,2 %.

Оценката на снежните запаси към края на м. март 2012 г. за районите, в които се правят замервания е както следва:

- За района на каскада "Белмекен-Сестримо" – снежна покривка от 75 до 145 см на яз."Белмекен" и съответно воден обем на снежни запаси от 88,5 млн.м<sup>3</sup> срещу 22,4 млн.м<sup>3</sup> спрямо миналата година;
- За района на "Баташки водносилов път" – снежна покривка от 0 до 71 см на яз. "Батак" и от 26 до 104 см на яз."Голям Беглик" и водния обем на снежни запаси е от 141,0 млн.м<sup>3</sup> срещу 0 млн.м<sup>3</sup> за миналата година;
- За района на каскада "Доспат-Въча" – снежна покривка от 0 до 69 см на яз."Въча", от 0 до 53 см на яз."Доспат" и от 0 до 69 см за яз."Цанков камък" и водния обем на снежни запаси е 72,7 млн.м<sup>3</sup> срещу 0 млн.м<sup>3</sup>,за същия период на миналата година;
- За района на каскада "Арда" - снежна покривка от около 0 - 80 см на яз."Кърджали", 0 см на яз."Ст.кладенец" и 0 см на яз."Ивайловград" и водния обем на снежните запаси е около 59,5 млн.м<sup>3</sup> срещу 0,7 млн.м<sup>3</sup> за миналата година.
- За района на язовир "Искър" - снежна покривка от около 0 - 130 см и водния обем на снежните запаси са около 128,0 млн.м<sup>3</sup> срещу 12,1 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 ще може да се получи в по-ниските части от водосборите при повишение на температурите.

Снежният запас през месец март 2012 г. сравнен със снежния запас през месец март 2011 г. е около 14 пъти по-голям.

През този месец са преливали язовирите: "Йовковци", "Камчия", "Боровица" и "Пчелина".

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

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

#### **ПРИЛОЖЕНИЕ:**

1. **Приложение №1** - Таблица с обобщени данни за състоянието на водите, зарегулирани в язовирите към 31 март 2012 година.
2. **Приложение №2** - Сравнителна таблица за наличните обеми в комплексните и значими язовири за питьено-битово водоснабдяване през март от 2012 до 2001 година.

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

