

## **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 30 септември 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 30 септември 2012 година е 4353,3 млн.м<sup>3</sup> и представлява 65,76 на сто от сумата на общите им обеми. На същата дата през 2011 година този процент е 60,01.

За периода 01.09.2012 - 30.09.2012 г. наличният завирен обем в язовирите е намалял с 222,51 млн.м<sup>3</sup>.

Към 30 септември 2012 година в сравнение със същата дата на 2011 година в язовирите: "Искър", "Огоста", "Цонево", "Копринка", "Жребчево", "М.Шарково", "Асеновец", "Белмекен-Чайра", "Тополница", "Г.Беглик и Ш.поляна", "Батак", "Доспат", "Цанков камък", "Тракиец", "Кърджали",

"Ст. кладенец", "Ивайловград", "Студена" и "Дяково" завиреният обем е по-голям, в язовирите: "Кула", "Г. Дъбник", "Сопот", "Стамболийски", "Йовковци", "Ястребино", "Тича", "Камчия", "Порой", "Пясъчник", "Боровица" и "Мандра" наличният обем е по-малък, а в язовирите: "Огняново", "Рабиша", "Сроченска бара", Смирненски, "Съединение", "Бели лом", "Ахелой", "Ясна поляна", "Домлян", "Въча" и "Пчелина" завиреният обем е приблизително същия.

В сравнение с 31 август 2012 година наличният обем в края на м. септември в повечето язовири е по-малък. В язовирите: "Огняново", "Кула", "Рабиша", "Съединение", "Бели лом", "Порой", "Ахелой", "Г. Беглик и Ш. поляна", "Цанков камък", "Ивайловград" и "Пчелина" обемът е приблизително същия.

През месец септември притокът към яз. "Искър" е в размер на 2,918 млн.м<sup>3</sup>. Наличният му обем на 30 септември 2012 г. е 528,671 млн.м<sup>3</sup>. На 30.09.2011 г. обемът е бил 460,098 млн.м<sup>3</sup>, а през 2010 година е бил 532,718 млн.м<sup>3</sup>. За питейно водоснабдяване на столицата са подадени 12,576 млн.м<sup>3</sup> вода, от които чрез малката турбина на ВЕЦ "Пасарел" (към пречиствателна станция за питейни води "Панчарево") 5,080 млн.м<sup>3</sup> и по водопровод "Искър" (към пречиствателна станция за питейни води "Бистрица") – 7,495 млн. м<sup>3</sup> вода, като разрешеният лимит за месец септември съгласно утвърдения график е 13,000 млн. м<sup>3</sup> вода.

През месец септември 2012 година притокът в яз. "Панчарево" е 5,149 млн.м<sup>3</sup>, който е формиран от собствения водосбор, валежи и водите преработени от ВЕЦ "Кокаляне". Общий разход на вода е 5,236 млн.м<sup>3</sup>, от които за промишлено водоснабдяване на столичната промишленост са ползвани 0,851 млн.м<sup>3</sup>. През преливника са прелели 0,890 млн.м<sup>3</sup>, а през основния изпускател и дренажите – 2,094 млн.м<sup>3</sup> вода. Наличният обем в язовира на 30 септември 2012 година е 5,014 млн.м<sup>3</sup>.

На 30 септември 2012 г. обемът на язовир "Бели Искър" е 7,726 млн.м<sup>3</sup>. За питейно – битово водоснабдяване и производство на електроенергия по водопровод "Рила-София" през месеца са разрешени 4,100 млн.м<sup>3</sup> вода. Разходът на вода от язовир "Бели Искър" е 3,366 млн.м<sup>3</sup>.

Утвърденият график за използване на водите на комплексните и значими язовири през месец септември е променян по искане от предприятие „Язовири и каскади“ за изпускане на енергийно непреработени води от яз. "Голям Беглик" за извършване на ремонтни работи. По искане от "Вик" Дупница е увеличен подаваният воден обем от яз. "Карагьол". Разрешено е водите от СД „Манастирска“ и „Грънчар“ от каскада „Белмекен – Сестримо“ да се подават към яз. „Бели Искър“.

Сумарният завирен обем на язовирите с питейно-битово предназначение към 30 септември 2012 г. е 1152,9 млн.м<sup>3</sup>, което е 76,9 % от общия им обем и е с приблизително 4% по-малък спрямо обема им в края на месец август 2012 г. Степента им на напълване е както следва: яз. "Искър" – 80,7%, яз. "Бели Искър" – 51,2%, яз. "Сроченска бара" – 68,5%, яз. "Христо Смирненски" – 53,7%, яз. "Йовковци" – 86,6%, "Тича" – 65,4%, яз. "Камчия" – 85,7%, яз. "Ясна поляна" – 79,1%, яз. "Асеновец" – 79,8%, яз. "Боровица" – 84,8%, яз. "Студена" – 65,8% и "Дяково" – 53,9%.

От получените данни за сумарния регистриран приток от водосбора на наблюдаваните язовири за изминалите девет месеца може да се направи следната приблизителна оценка. С приток за условията на:

- влажна година - със значително по-висок приток от притока за средна година са язовирите: "Сопот", "Йовковци", "Тича", "Цонево", "Камчия", "Домлян", "Кърджали", "Ивайловград";
- средна година (обезпеченост 50%) са язовирите: "Искър", "Ал. Стамболийски", "Ястребино", "Порой", "Ахелой", "Ясна поляна", "Жребчево", "М. Шарково", "Пясъчник", "Г. Беглик и Ш. поляна", "Батак", "Въча", "Цанков камък", "Тракиец", "Боровица", "Студен кладенец", "Студена", и "Дяково";
- суха година (обезпеченост 75%): "Кула", "Рабиша", "Огоста", "Съединение", "Бели Лом", "Копринка", "Асеновец", "Белмекен-Чайра", "Тополница", "Доспат" и "Пчелина";

- много суха година (обезпеченост 95%): "Среченска бара", "Г.Дъбник", "Хр.Смирненски", "Огняново".

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

Към момента няма критично ниски и критично високи нива на комплексните и значими язовири в страната. Наличните зарегулирани обеми в края на месец септември в язовирите с приоритетно предназначение за питейно-битово водоснабдяване и производство на електроенергия са достатъчни да задоволят нуждите на водоползвателите.

#### **ПРИЛОЖЕНИЕ:**

1. Приложение №1 - Таблица с обобщени данни за състоянието на водите, зарегулирани в язовирите към 30 септември 2012 година.
2. Приложение №2 - Сравнителна таблица за наличните обеми в комплексните и значими язовири за питейно-битово водоснабдяване през септември от 2012 до 2001 година.

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