

# МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

## ИНФОРМАЦИЯ

### ОТ ДЖЕВДЕТ ЧАКЪРОВ - МИНИСТЪР НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

**ОТНОСНО:** състоянието на водите, зарегулирани в комплексните и значими язовири към 31 декември 2007 година

В Министерството на околната среда и водите ежедневно се следи състоянието на язовирите, включени в списъка по приложение 1 към чл.13 т.1 от Закона за водите (ДВ бр.67 от 1999 г.). Анализа се изготвя на базата на ежедневната информация, която постъпва в Министерството на околната среда и водите от дружествата експлоатиращи язовирните стени и съоръженията към тях.

Сумата от общите обеми на тези язовири е около 84,56 на сто от сумата на общите обеми на изградените в страната язовири. За 40 броя комплексни и значими язовири с общ обем 6366,3 млн.м<sup>3</sup> или 83,25 на сто от общия обем на изградените в страната язовири се изготвят годишни графици за определяне на стратегията при използването на водите им през годината и месечни графици, с които на основата на актуализирана информация се определят водни обеми за ползване от различните водопотребители.

Обобщени данни за състоянието на водите на 40 броя комплексни и значими язовири се съдържат в приложение №1 към Информацията. Сумата от наличните в тях завирени обеми към 31 декември 2007 година е 4 653,8 млн.м<sup>3</sup> и представлява 73,10 на сто от сумата на общите им обеми. На същата дата през 2006 година този процент е 63,84. Към 31 декември 2007 година в сравнение със същата дата на 2006 година в по-голямата част от язовирите наличните завирени обеми са по-големи или близки до тях. В язовирите "Кула", "Рабиша", "Ястребино", "Тича", "Г. Трайков", "Камчия" и "Пясъчник" обемите са по-ниски.

В сравнение с 30 ноември 2007 година обемът в по-голямата част от язовирите се е увеличил или остана приблизително същия, като се е намалил в язовирите: "Искър", "Г. Беглик" и "Широка поляна", "Въча", "Кърджали", "Студен кладенец" и "Студена".

За периода 30.11.2007 г. – 31.12.2007 г. наличният завирен обем на язовирите се е увеличил с 47,50 млн.м<sup>3</sup>.

През месец декември притокът към яз. "Искър" е в размер на 26,609 млн.м<sup>3</sup>. Наличният му обем на 31 декември е 533,529 млн.м<sup>3</sup>. На същата дата през 2006 година е бил 490,9 млн.м<sup>3</sup>, а през 2005 година - 530,6 млн.м<sup>3</sup>. За питейно водоснабдяване на столицата са подадени 15,594 млн.м<sup>3</sup> водна маса, което е с 0.194 млн.м<sup>3</sup> над разрешенния лимит за месец декември съгласно утвърдения график. Чрез малката турбина на ВЕЦ "Пасарел" (към пречиствателна станция за питейни води "Панчарево") са подадени 6,137 млн.м<sup>3</sup> и по водопровод "Искър" към пречиствателна станция за питейни води "Бистрица" – 9,457 млн. м<sup>3</sup> вода.

За производство на електроенергия през големите машини на ВЕЦ "Пасарел" са преработени 40,02 млн.м<sup>3</sup>, при разрешени 40,0 млн. м<sup>3</sup>.

През месец декември 2007 година притокът на вода в бент "Панчарево" е 57,44 млн.м<sup>3</sup> и е формиран от собствения водосбор, валежи и водите преработени от ВЕЦ "Кокаляне" и ВЕЦ "Пасарел". Общият разход на вода е 54,287 млн.м<sup>3</sup>, от които за промишлено водоснабдяване на "Кремиковци" АД и на столичната промишленост са ползвани 2,540 млн.м<sup>3</sup>. През преливника са прелели 53,860 млн.м<sup>3</sup>, а през основния изпускател и дренажите – 0,432 млн.м<sup>3</sup> вода. Наличният обем на езерото на 31 декември 2007 година е 4,891 млн.м<sup>3</sup>.

Към 31 декември обемът на язовир "Бели Искър" е 12,199 млн.м<sup>3</sup>. За производство на електроенергия по водопровод "Рила-София" и за питейно – битово водоснабдяване през месеца са разрешени общо 4,3 млн.м<sup>3</sup>. Общият разход на вода е 4,805 млн.м<sup>3</sup>, което е с 0.505 млн.м<sup>3</sup> повече от разрешения лимит за този месец.

През месец декември са преливали язовирите "Боровица" и "Студена".

Към 31 декември 2007 г. наличните завирени обеми в язовирите "Огоста", "Кърджали" и "Ивайловград" бяха над определените обеми.

От комплексните и значими язовири по приложение 1 към чл. 13 от Закона за водите язовирите с питейно-битово предназначение са "Искър", "Среченска бара", "Христо Смирненски", "Йовковци", "Тича", "Камчия", "Ясна поляна", "Асеновец", "Боровица", "Студена" и "Дяково".

Сумарният завирен обем на язовирите с питейно-битово предназначение към 31.12.2007 г. е 1141.6 млн. м<sup>3</sup>, което е 76 % от общия им обем. Степента им на напълване е както следва: яз. "Искър" – 81 %, яз. "Бели Искър" – 85 %, яз. "Среченска бара" – 94 %, яз. "Христо Смирненски" – 82 %, яз. "Йовковци" – 95%, "Тича" – 59 %, яз. "Камчия" – 70 %, яз. "Ясна поляна" – 76 %, яз. "Асеновец" – 65 %, яз. "Боровица" – 100 %, яз. "Студена" – 81 % и "Дяково" – 79 %.

Процентът на запълване на обема на язовирите с основно предназначение питейно-битово водоснабдяване се е увеличил с 2,3 % спрямо обема им в края на месец ноември 2007 г.

От посочените цифри може да се направи извод, че наличните зарегулирани обеми към 31 декември 2007 г. в язовирите с приоритетно предназначение питейно-битово водоснабдяване са достатъчни да задоволят нуждите на водоползвателите през следващите месеци.

От получените данни за сумарния регистриран приток на наблюдаваните язовири за изминалата 2007 година може да се направи следната приблизителна оценка:

- С приток за условията на средна година (обезпеченост 50%) са язовирите: "Искър", "Сопот", "Йовковци", "Ясна поляна", "Копринка", "Тополница", "Домлян", "Пясъчник", "Голям Беглик", "Боровица", "Кърджали", "Студен кладенец" и "Пчелина".

- С приток за условията на средно суха година (обезпеченост 75%) са язовирите: "Огняново", "Ал.Стамболийски", "Хр. Смирненски", "Камчия", "Жребчево", "Белмекен-Чаира", "Батак", "Доспат", "Въча", "Ивайловград" и "Студена"

- С приток за условията на много суха година (обезпеченост 95%) са язовирите: "Кула", "Рабиша", "Огоста", "Среченска бара", "Горни Дъбник", "Ястребино", "Съединение", "Бели Лом", "Тича", "Георги Трайков", "Порой", "Ахелой", "Малко Шарково", "Асеновец", "Тракиец", и "Дяково".

През месец декември се задържа постоянна снежна покривка във водосборните области на язовирите и въпреки че е приблизителна, може да се направи следната оценка на снежните запаси към 28.12.2007 г. за районите, в които се правят замервания:

- За района на каскада "Белмекен-Сестримо" – снежна покривка от 0 см на яз. "Станкови бараки" до 101 см на яз. "Белмекен" и съответно снежни запаси от 66,3 млн.м<sup>3</sup> срещу 12,5 млн.м<sup>3</sup> спрямо миналата година;

- За района на "Баташки водносилов път" – снежна покривка 0-53 см на яз. "Батак" и 7-46 см на яз. "Голям Беглик" и снежни запаси от 44,6 млн.м<sup>3</sup> срещу 10,6 млн.м<sup>3</sup> за миналата година;

- За района на каскада "Доспат-Въча" – снежна покривка 0-23 см на яз. "Въча" и 0-7 см на яз. "Доспат" и снежни запаси 3,9 млн.м<sup>3</sup> срещу 2,0 млн.м<sup>3</sup> за същия период на миналата година;

- За района на каскада "Арда" снежните запаси са около 11,4 млн.м<sup>3</sup> срещу 27,1 млн.м<sup>3</sup> за миналата година. във водосбора на яз. "Кърджали".

Въпреки все още неравномерната снежна покривка и началото на зимния период, 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.

През следващите месеци ще продължи контролиране на наличните обеми в язовирите и при необходимост, ще се предписват обеми, които да се поддържат чрез работата на под язовирните

водноелектрически централи, чрез основните изпускатели и където е възможно, чрез изключване на водохващания.

**ПРИЛОЖЕНИЕ:**

1. **Приложение №1** - Таблица с обобщени данни за състоянието на водите, зарегулирани в язовирите към 31 декември 2007 година.
2. **Приложение №2** - Сравнителна таблица за наличните обеми в комплексните и значими язовири за питейно-битово водоснабдяване през декември в периода от 2007 до 2001 година.
3. **Приложение №3** - Сравнителна таблица за наличните обеми в комплексните и значими язовири за питейно-битово водоснабдяване за 2007 година.

**МИНИСТЪР:**

  
**ДЖЕВДЕТ ЧАКЪРОВ**