

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

### ИНФОРМАЦИЯ

#### ОТ ИСКРА МИХАЙЛОВА - МИНИСТЪР НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

**ОТНОСНО:** Състоянието на водите, зарегулирани в комплексните и значими язовири към 31 декември 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 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 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 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 водостопанска 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 декември 2013 година е 4 128,2 млн.м<sup>3</sup> и представлява 62,4 на сто от сумата на общите им обеми. В края на декември 2012 година този процент е 65,3.

За периода 01.12.2013 - 31.12.2013 г. наличният завирен обем в язовирите е намалял с 83,33 млн.м<sup>3</sup>.

Към 31 декември 2013 година в сравнение със същата дата на 2012 година в повечето язовири наличният обем е по-голям, в язовирите: "Огняново", "Среченска бара", "Сопот", "Смирненски", "Кула", "Съединение", "Бели Лом", "Ахелой", "Малко шарково", "Боровица", "Студена", "Пчелина" завириеният обем е приблизително същия, а в язовирите: "Кула", "Рабиша", "Ал.Стамболовски", "Йовковци",

"Ястребино", "Тича", "Камчия", "Порой", "Ясна поляна", "Пясъчник", "Ивайловград" и "Мандра" завиреният обем е по-малък.

В сравнение с 30 ноември 2013 година в повечето язовири завиреният обем в края на м.декември е приблизително същия, в язовирите: "Копринка", "Тополница", "Цанков камък", "Кърджали" и "Мандра" обемът е по-голям, а в язовирите: "Искър", "Г.Дъбник", "Сопот", "Ал.Стамболовски", "Цонево", "Камчия", "Жребчево", "Асеновец", "Белмекен-Чайра", "Г.Беглик и Ш.поляна", "Батак", "Доспат", "Въча", "Студен кладенец" и "Студена" завиреният обем е по-малък.

През месец декември притокът към яз."Искър" е в размер на 2,255 млн.м<sup>3</sup>. Наличният му обем на 31 декември е 529,748 млн.м<sup>3</sup>. На същата дата през 2012 година е бил 495,469 млн.м<sup>3</sup>, а през 2011 година е бил 423,687 млн.м<sup>3</sup>. За питейно водоснабдяване на столицата са подадени 11,868 млн.м<sup>3</sup> вода, от които чрез малката турбина на ВЕЦ "Пасарел" (към пречиствателна станция за питейни води "Панчарево") 6,931 млн.м<sup>3</sup> и по водопровод "Искър" (към пречиствателна станция за питейни води "Бистрица") – 4,937 млн. м<sup>3</sup> вода, като разрешеният лимит за месец декември съгласно утвърдения график е 14,000 млн. м<sup>3</sup> вода.

През месец декември 2013 година притокът в яз."Панчарево" е 4,837 млн.м<sup>3</sup>, който е формиран от собствения водосбор, валежи и водите преработени от ВЕЦ "Кокаляне". Общийят разход на вода е 5,568 млн.м<sup>3</sup>, от които за промишлено водоснабдяване на столичната промишленост са ползвани 0,773 млн.м<sup>3</sup>. През преливника са прелели 2,177 млн.м<sup>3</sup>, а през основния изпускател и дренажите – 2,342 млн.м<sup>3</sup> вода. Наличният обем в язовира на 31 декември 2013 година е 4,326 млн.м<sup>3</sup>.

На 31 декември обемът на язовир "Бели Искър" е 7,977 млн.м<sup>3</sup>. За питейно – битово водоснабдяване по водопровод "Рила-София" и производство на електроенергия през месеца са разрешени 4,600 млн.м<sup>3</sup> вода. Разходът на вода от язовир "Бели Искър" е 3,205 млн.м<sup>3</sup>.

Сумарният завирен обем на язовирите с питейно-битово предназначение към 31 декември 2013 г. е 1088,2 млн. м<sup>3</sup>, което е 72,6% от общия им обем и е с около 1,7% по-нисък спрямо обема им в края на месец ноември 2013 г. Степента им на напълване е както следва: яз."Искър" – 79,0 %, яз."Бели Искър" – 53,1%, яз."Среченска бара" – 57,4%, яз."Христо Смирненски" – 51,6 %, яз."Йовковци" – 82,5%, яз."Тича" – 61,4%, яз. "Камчия" – 76,9%, яз."Ясна поляна" – 71,2%, яз."Асеновец" – 58,2%, яз."Боровица" – 86,1%, яз."Студена" – 51,6% и яз."Дяково" – 46,8%.

От получените данни за сумарния регистриран приток от водосбора на наблюдаваните язовири за изминалите дванадесет 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: "Цонево", "Цанков камък", "Студен кладенец" и "Ивайловград";
- средна година (обезпеченост 50%) са язовирите: "Искър", "Тича", "Камчия", "Ахелой", "М.Шарково", "Домлян", "Г.Беглик и Ш.поляна", "Батак", "Боровица", "Въча", "Кърджали", "Студена" и "Пчелина";
- средно суха година (обезпеченост 75%): "Сопот", "Йовковци", "Кула", "Рабиша", "Ал.Стамболовски", "Ястребино", "Бели Лом", "Порой", "Ясна поляна", "Копринка", "Жребчево", "Асеновец", "Белмекен-Чайра", "Доспат", "Тракиец" и "Дяково";
- много суха година (обезпеченост 95%): "Огняново", "Огоста", "Среченска бара", "Г.Дъбник", "Хр.Смирненски", "Съединение", "Тополница" и "Пясъчник".

Към момента няма критично ниски и критично високи нива на комплексни и значими язовири в страната. Наличните зарегулирани обеми в края на месец декември са достатъчни да задоволят нуждите на водопотъвателите.

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

**ПРИЛОЖЕНИЕ:**

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

ИСКРА МИХАЙЛОВА  
МИНИСТЪР НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ