

# 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 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 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 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 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 заирени обеми към 31 януари 2012 година е 4059,7 млн.м<sup>3</sup> и представлява 61,32 на сто от сумата на общите им обеми. На същата дата през 2011 година този процент е 70,95.

За периода 01.01.2012 - 31.01.2012 г. наличният заирен обем в язовирите се е увеличил с 201 млн.м<sup>3</sup>.

Към 31 януари 2012 година в сравнение със същата дата на 2011 година в повечето язовири наличният обем е по-малък, в язовирите "Огняново", "Кула", "Рабиша", "Съединение", "Бели Лом", "Порой", "Асеновец", "Боровица" и "Пчелина" заиреният обем е приблизително същия, а в язовирите

"Ал.Стамболийски", "Йовковци", "Ястребино", "Тича", "Цонево", "Камчия", "Ахелой", "Ясна поляна", "Малко Шарково", "Тракиец" и "Мандра" завиреният обем е по-голям.

В сравнение с 31 декември 2011 година в повечето язовири завиреният обем е по-голям, в язовирите "Огняново", "Кула", "Рабиша", "Среченска бара", "Сопот", "Смирненски", "Съединение", "Бели Лом", "Ахелой", "Домлян", "Студена", "Пчелина", "Дяково" е приблизително същия, а в язовирите "Искър", "Белмекен-Чаира", "Г.Беглик и Ш.поляна", "Студен кладенец", "Ивайловград", "Доспат", "Цанков камък", "Въча" завиреният обем е по-малък.

През месец януари притокът към яз. "Искър" е в размер на 5,767 млн.м<sup>3</sup>. Наличният му обем на 31 януари е 412,54 млн.м<sup>3</sup>. На същата дата през 2011 година е бил 515,278 млн.м<sup>3</sup>, а през 2010 година е бил 516,077 млн.м<sup>3</sup>. За питейно водоснабдяване на столицата са подадени 15,404 млн.м<sup>3</sup> вода, от които чрез малката турбина на ВЕЦ "Пасарел" (към пречиствателна станция за питейни води "Панчарево") 7,062 млн.м<sup>3</sup> и по водопровод "Искър" (към пречиствателна станция за питейни води "Бистрица") – 8,342 млн. м<sup>3</sup> вода, като разрешеният лимит за месец януари съгласно утвърдения график е 15,000 млн. м<sup>3</sup> вода.

През месец януари 2012 година притокът в яз. "Панчарево" е 4,395 млн.м<sup>3</sup>, който е формиран от собствения водосбор, валежи и водите преработени от ВЕЦ "Кокаляне". Общият разход на вода е 4,343 млн.м<sup>3</sup>, от които за промишлено водоснабдяване на столичната промишленост са ползвани 0,926 млн.м<sup>3</sup>. През преливника са прелели 2,730 млн.м<sup>3</sup>, а през основния изпускател и дренажите – 0,412 млн.м<sup>3</sup> вода. Наличният обем в язовира на 31 януари 2012 година е 4,390 млн.м<sup>3</sup>.

На 31 януари обемът на язовир "Бели Искър" е 5,996 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 2,651 млн.м<sup>3</sup>.

Утвърденият график за използване водите на комплексните и значими язовири през месец януари е променен по искане на НЕК ЕАД за яз."Ст. кладенец", за увеличаване на общия воден обем за производство на ел.енергия от язовира от 80,0 млн.м<sup>3</sup> на 220,0 млн.м<sup>3</sup>, във връзка с преминалата висока вълна и необходимостта от допълнително понижаване на обема.

Сумарният завирен обем на язовирите с питейно-битово предназначение към 31 януари 2012 г. е 1111,5 млн. м<sup>3</sup>, което е 74,1 % от общия им обем и е по-висок с 4,5 % спрямо обема им в края на месец декември 2011 г. Степента им на напълване е както следва: яз. "Искър" – 63,0 %, яз. "Бели Искър" – 39,8 %, яз. "Среченска бара" – 32,8 %, яз. "Христо Смирненски" – 42,0 %, яз. "Йовковци" – 96,8 %, "Тича" – 81,3 %, яз. "Камчия" – 100,4 %, яз. "Ясна поляна" – 100,0 %, яз. "Асеновец" – 69,4 %, яз. "Боровица" – 97,6 %, яз. "Студена" – 39,5 % и "Дяково" – 29,5 %.

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

- За района на каскада "Белмекен-Сестримо" – снежна покривка от 80 до 170 см на яз."Белмекен" и съответно воден обем на снежни запаси от 90,1 млн.м<sup>3</sup> срещу 35,1 млн.м<sup>3</sup> спрямо миналата година;

- За района на "Баташки водносилов път" – снежна покривка от 16 до 109 см на яз. "Батак" и от 98 до 125 см на яз."Голям Беглик" и водния обем на снежни запаси е от 185,6 млн.м<sup>3</sup> срещу 13,2 млн.м<sup>3</sup> за миналата година;

- За района на каскада "Доспат-Въча" – снежна покривка от 41 до 107 см на яз."Въча", от 42 до 70 см на яз."Доспат" и от 41 до 107 см за яз."Цанков камък" и водния обем на снежни запаси е 234,8 млн.м<sup>3</sup> срещу 9,7 млн.м<sup>3</sup> за същия период на миналата година;

- За района на каскада "Арда" - снежна покривка от около 9 - 170 см на яз."Кърджали", от 0 до 9 см на яз."Ст.кладенец" и от 0 до 11 см на яз."Ивайловград" и водния обем на снежните запаси е около 221,8 млн.м<sup>3</sup> срещу 15,4 млн.м<sup>3</sup> за миналата година.

- За района на язовир "Искър" - снежна покривка от около 47 - 265 см и водния обем на снежните запаси са около 287,3 млн.м<sup>3</sup> срещу 49,3 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 2012 г. сравнен със снежния запас през месец януари 2011 г. е над осем пъти по-голям.

През този месец са преливали язовирите: "Ивайловград", "Камчия" и "Ясна поляна".

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 2012 година.
2. Приложение №2 - Сравнителна таблица за наличните обеми в комплексните и значими язовири за питейно-битово водоснабдяване през януари от 2012 до 2001 година.

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