

Caracteristica hidrologică a lunii ianie pe teritoriul Republicii Moldova

În luna iunie, viiturile pluviale apar frecvent pe râurile și cursurile de apă, comparativ cu luna mai, frecvența acestora crește cu 50% până la 200%.

Pe râul Prut un pericol sporit de producere a viiturilor pluviale îl reprezintă sectorul în amonte de lacul de acumulare Costești-Stânca, iar sectorul din aval este protejat de lac și regularizarea sezonieră. Un risc major îl prezintă scurgerile pe pantă cu subinundații locale și producerea inundațiilor rapide. Regimul apei râului Nistru este regularizat de lacurile de acumulare Dnestrovsk și Dubăsari.

Din punct de vedere a volumului scurgerii anii se repartizează astfel:

Anii cu scurgere ridicată (peste 150% din valorile medii lunare multianuale):

- r. Nistru - postul hidrometric Hrușca (1968 - 2025) - 1969 (296%), 1970 (182%), 1974 (154%), 1975 (195%), 1980 (214%), 1998 (191%), 2006 (183%), 2010 (206%), 2020 (227%).
- r. Prut - postul hidrometric Șirăuți (1990 - 2025) - 1992 (145%), 1998 (213%), 2001 (161%), 2006 (285%), 2010 (354%), 2020 (432%).

Anii cu scurgere scăzută (sub 60% din valorile medii lunare multianuale):

- r. Nistru - postul hidrometric Hrușca (1968 - 2025) - 1968 (33,3%), 1971, 1972, 1979, 1986, 1990 (45,0%), 1993, 2000, 2003 (38,1%), 2004 (35,8%), 2007, 2008, 2011 (48,9%), 2017 (54,4%), 2018 (42,3%), 2024 (32,9%), 2025 (59,2%)
- r. Prut - postul hidrometric Șirăuți (1990 - 2025) - 1990, 1993, 1996, 2000 (24,7%), 2004 (27,7%), 2008, 2011 (47,5%) și 2015 (55%), 2018 (55,9%), 2022 (30,4%) 2024 (31,0%), 2025 (50,9%).

Debitele pentru această lună constituie:

În r. Nistru (postul hidrometric Hrușca), media lunară constituie **402 m³/s;**

maximul absolut constituie **4500 m³/s** (13.06.1969);

minimul absolut - **76.3 m³/c** (07.06.2003).

Maximul absolut pentru perioada de după darea în exploatare a lacului de acumulare Dnestrovsk (1982) constituie **2230 m³/s** (24.06.1998); **minimul absolut** - **76.3 m³/c** (07.06.2003).

Debitele medii lunare de apă variază între **132 m³/s** (2024) și **1210 m³/s** (1969).

În r. Prut (postul hidrometric Șirăuți), media lunară constituie **128 m³/s;**

maximul absolut - **2560 m³/s** (26.06.2020);

minimul absolut - **21.3 m³/s** (27.06.2003).

Debitele medii lunare de apă variază în limitele de la **27.7 m³/s** (a.2000) până la **510 m³/s** (2020).

Lacul de acumulare Costești - Stînca a fost dat în exploatare în anul 1978.

Caracterizarea scurgerii unor râuri mici din Republica Moldova:

r. Răut – s. Jeloboc

norma - **9.18 m³/s,**

maximul absolut - **179 m³/s** (18.06.1985),

minimul absolut - **0.080 m³/s** (22-24.06.1962).

r. Ichel – s. Goian

norma - **0.54 m³/s,**

maximul absolut - **9.26 m³/s** (11.06.1991),

minimul absolut - **0.012 m³/s** (23-30.06.2002).

r. Botna – or. Căușeni

norma - **0.96 m³/s,**

maximul absolut - **94.3 m³/s** (28.06.1972),

minimul absolut - **0.00 m³/s** (01.05-06.06, 23-24.06.1950).

r. Vilia – s. Bălăsinești

norma - **0.72 m³/s,**

maximul absolut - **84.1 m³/s** (05.06.1988),

minimul absolut - **0.005 m³/s** (10.06.1958).