



**INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ**  
**PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**  
Biuro Prognoz Hydrologicznych w Krakowie  
Wydział Prognoz i Opracowań Hydrologicznych w Warszawie  
ul. Podleśna 61, 01-673 Warszawa  
tel.: 22-56-94-144  
fax.: 22-834-48-97  
e-mail: [proghydro@imgw.pl](mailto:proghydro@imgw.pl)  
[meteo.imgw.pl](mailto:meteo.imgw.pl)  
[www.imgw.pl](http://www.imgw.pl)

**INSTYTUT METEOROLOGII I GOSPODARKI WODNEJ**  
**PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**  
**BIURO PROGNOZ HYDROLOGICZNYCH W KRAKOWIE**  
**Wydział Prognoz i Opracowań Hydrologicznych w Warszawie**  
podaje

**KOMUNIKAT OPADOWY**  
z dnia 23.11.2020 godz. 6 UTC

UTC - ang. Universal Time Coordinated - czas uniwersalny; w okresie letnim czas urzędowy w Polsce UTC+2h, a w okresie zimowym UTC+1h.

| Stacja meteorologiczna     | Rzeka                 | Dobowa suma opadu 6 UTC<br>[mm] |
|----------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| A                          | B                     | C                               |
| województwo śląskie        |                       |                                 |
| PILICA                     | Pilica                | 0.0                             |
| BONOWICE                   | Pilica                | 0.0                             |
| WĄSOSZ                     | Pilica                | 0.0                             |
| województwo świętokrzyskie |                       |                                 |
| STANOWISKA                 | Czarna (Maleniecka)   | 0.2                             |
| PILCZYCA                   | Czarna (Włoszczowska) | 0.1                             |
| JANUSZEWICE                | Czarna (Włoszczowska) | 0.0                             |
| województwo łódzkie        |                       |                                 |
| SILNICZKA                  | Pilica                | 0.0                             |
| PRZEDBÓRZ                  | Pilica                | 0.0                             |
| SULEJÓW                    | Pilica                | 0.1                             |
| TEOFILÓW                   | Pilica                | 0.0                             |
| CHEŁSTY                    | Czarna (Maleniecka)   | 0.0                             |
| PLUCICE                    | Luciąża               | 0.0                             |
| JAROSTY                    | Luciąża               | 0.0                             |
| OPOCZNO                    | Drzewiczka            | 0.0                             |
| ŁÓDŹ                       | Bzura                 | 0.1                             |
| ŻYCHLIN                    | Bzura                 | 0.0                             |
| WALEWICE                   | Bzura                 | 0.3                             |
| SKIERNIEWICE               | Bzura                 | 0.2                             |
| województwo lubelskie      |                       |                                 |
| JARCZEW                    | Wilga                 | 0.0                             |
| województwo mazowieckie    |                       |                                 |
| KOZIENICE                  | Wisła                 | 0.0                             |
| WIELGOLAS                  | Wisła                 | 0.1                             |
| WARSZAWA                   | Wisła                 | 0.1                             |
| LEGIONOWO                  | Wisła                 | 0.1                             |
| PŁOCK                      | Wisła                 | 1.3                             |
| RUSZKOWICE                 | Radomka               | 0.0                             |
| ŁAZISKA                    | Radomka               | 0.0                             |
| DĄBRÓWKA STARA             | Pilica                | 0.0                             |
| BIAŁOBRZEGI                | Pilica                | 0.0                             |
| OSTROŁĘKA                  | Narew                 | 0.5                             |
| PUŁTUSK                    | Narew                 | 0.0                             |
| MYSZYNIEC                  | Rozoga                | 0.7                             |

| A                               | B                   | C   |
|---------------------------------|---------------------|-----|
| CZARNOWO                        | Orz                 | 0.1 |
| RYBIENKO                        | Bug                 | 0.0 |
| SIEDLCE                         | Liwiec              | 0.0 |
| MŁAWA                           | Wkra                | 0.9 |
| BORKOWO                         | Wkra                | 0.2 |
| województwo podlaskie           |                     |     |
| ZAMOSZE                         | Narew               | 1.6 |
| BONDARY                         | Narew               | 0.9 |
| NAREW                           | Narew               | 0.3 |
| TYKOCIN                         | Narew               | 0.4 |
| MARIANOWO II                    | Narew               | 0.2 |
| NOWOSADY                        | Kołonna             | 0.8 |
| BIAŁOWIEŻA                      | Narewka             | 1.2 |
| NAREWKA                         | Narewka             | 0.0 |
| CHRABOŁY                        | Orlanka             | 0.8 |
| NOWOSIÓŁKI                      | Supraśl             | 1.1 |
| SUPRAŚL                         | Supraśl             | 1.7 |
| FASTY                           | Supraśl             | 0.6 |
| DRAHLE                          | Sokołda             | 2.2 |
| JAŁÓWKA                         | Sokołda             | 1.4 |
| BIAŁYSTOK                       | Biała               | 0.7 |
| MOŃKI                           | Nereśl              | 2.9 |
| JABŁONOWO-WYPYCHY               | Ślina               | 0.8 |
| ZAWADY                          | Ślina               |     |
| DĘBOWO                          | Biebrza             | 2.1 |
| OSOWIEC                         | Biebrza             | 0.7 |
| BURZYN                          | Biebrza             | 1.4 |
| RÓŻANYSTOK                      | Sidra               | 2.2 |
| JANÓW                           | Brzozówka           | 0.5 |
| BIEBRZA                         | Elk                 | 2.2 |
| RADZIŁÓW                        | Wissa               | 0.8 |
| PTAKI                           | Pisa                | 1.1 |
| DOBRYLAS                        | Pisa                | 0.5 |
| TYSZKI-WĄDOŁOWO                 | Skroda              | 2.5 |
| ZARUZIE                         | Ruż                 | 0.0 |
| HAJNÓWKA                        | Leśna               | 0.8 |
| TONKIELE                        | Bug                 | 0.1 |
| BRAŃSK                          | Nurzec              | 0.5 |
| SUWAŁKI                         | Czarna Hańcza       | 3.4 |
| województwo warmińsko-mazurskie |                     |     |
| ŚWIĘTAJNO                       | Narew               | 1.5 |
| OLECKO                          | Jez. Olecko Wielkie | 3.3 |
| MIKOŁAJKI                       | Jez. Mikołajskie    | 3.5 |
| ROZOGI                          | Szkwa               | 0.6 |
| WĘGORZEWO                       | Węgorapa            | 0.0 |
| ŻABIN                           | Węgorapa            | 6.3 |
| GOŁDAP                          | Gołdapa             | 0.0 |
| BANIE MAZURSKIE                 | Gołdapa             | 4.8 |
| OLSZTYN                         | Łyna                | 2.4 |
| LIDZBARK WARMIŃSKI              | Łyna                | 8.1 |
| BARTOSZYCE                      | Łyna                | 4.7 |
| KĘTRZYN                         | Guber               | 2.2 |

Opracowanie niniejsze jako przedmiot prawa autorskiego podlega ochronie prawnej, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 4 lutego 1994 r o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2017 r. poz. 880, 1089, z 2018 r. poz. 650). Wszelkie dalsze udostępnianie, rozpowszechnianie (przedruk, kopiowanie) jest dozwolone wyłącznie w formie dosłownej, z bezwzględnym wskazaniem źródła informacji, tj. IMGW-PIB.

Przytoczone wartości pochodzą z operacyjnej bazy danych i mogą ulec zmianie po weryfikacji.

Odbiorcy przysługuje prawo do reklamacji.

Składanie reklamacji: [centrum.hydro@imgw.pl](mailto:centrum.hydro@imgw.pl)