

**INFORMACJA O SYTUACJI METEOROLOGICZNO – HYDROLOGICZNEJ W POLSCE  
z dnia 28 maja 2019 r.( stan na godz. 19:00).**

**1. Ostrzeżenia hydrologiczne.**

W dniu 28 maja 2019 r. (na godz. 19:00) **obowiązuje ostrzeżenie hydrologiczne<sup>1</sup> 3 stopnia:**

– **województwo mazowieckie** – Wisła – od godz. 12:00 dnia 28.05.2019 do godz. 12:00 dnia 30.05.2019;

Na mazowieckim odcinku Wisły obserwowane są wzrosty stanu wody w strefie wody wysokiej wywołane przemieszczaniem się fali wezbraniowej. W ciągu najbliższej doby stan alarmowy przekroczony zostanie na wodowskazach: Modlin, Wyszogród i Kępa Polska.

W dniu 28 maja 2019 r. (na godz. 19:00) **obowiązują ostrzeżenia hydrologiczne<sup>1</sup> 2 stopnia:**

– **województwo dolnośląskie** – lewobrzeżne dopływy Odry – od godz. 21:00 dnia 27.05.2019 do godz. 20:00 dnia 28.05.2019;

Prognozowane intensywne opady deszczu będą powodowały wzrosty stanów wody, zwłaszcza na rzekach górskich i podgórskich, miejscami powyżej stanów ostrzegawczych. Lokalnie niewykluczone stany około alarmowe, szczególnie w zlewniach górnej Nysy Łużyckiej, górnej Kwisy, górnego Bobru i Kaczawy.

– **województwo mazowieckie** – Wisła – od godz. 12:00 dnia 27.05.2019 do godz. 12:00 dnia 28.05.2019;

Na Wiśle w dalszym ciągu występować będzie wzrost stanu w strefie wody wysokiej wywołany przemieszczaniem się fali wezbraniowej z przekroczeniami stanów ostrzegawczych.

– **województwo kujawsko-pomorskie** – Wisła – od godz. 18:00 dnia 28.05.2019 do godz. 12:00 dnia 30.05.2019;

Na Wiśle poniżej stopnia wodnego Włocławek obserwuje się wzrost poziomu wody w strefie wody wysokiej. W ciągu najbliższej doby prognozuje się przekroczenie stanu ostrzegawczego na wodowskazie Toruń, a w kolejnej przekroczenia stanów ostrzegawczych na wodowskazach: Bydgoszcz-Fordon, Chełmno i Grudziądz.



## 2. Ostrzeżenia meteorologiczne.

W dniu 28 maja 2019 r. (na godz. 19:00) **obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne<sup>1</sup> 2 stopnia** dotyczące **burz z gradem**:

– **województwo świętokrzyskie** (wszystkie powiaty); **województwo śląskie** (wszystkie powiaty); **województwo małopolskie** (wszystkie powiaty) – od godz. 11:00 dnia 28.05.2019 do godz. 21:00 dnia 28.05.2019;

Prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu miejscami od 30 mm do 40 mm oraz porywami wiatru do 90 km/h. Miejscami grad.

W dniu 28 maja 2019 r. (na godz. 19:00) **obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne<sup>1</sup> 2 stopnia** dotyczące **burz z gradem**:

– **województwo podkarpackie** (wszystkie powiaty) – od godz. 11:00 dnia 28.05.2019 do godz. 21:00 dnia 28.05.2019;

Prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu miejscami od 30 mm do 40 mm oraz porywami wiatru do 100 km/h. Miejscami grad.

W dniu 28 maja 2019 r. (na godz. 19:00) **obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne<sup>1</sup> 2 stopnia** dotyczące **burz z gradem**:

– **województwo lubelskie** (pow. bialski, biłgorajski, chełmski, hrubieszowski, janowski, krasnostawski, kraśnicki, lubartowski, lubelski, łęczyński, opolski, parczewski, puławski, radzyński, świdnicki, tomaszowski, włodawski, zamojski, Biała Podlaska, Chełm, Lublin, Zamość) – od godz. 13:00 dnia 28.05.2019 do godz. 21:00 dnia 28.05.2019;

Prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu miejscami od 30 mm do 40 mm oraz porywami wiatru do 95 km/h. Miejscami grad.

W dniu 28 maja 2019 r. (na godz. 19:00) **obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne<sup>1</sup> 1 stopnia** dotyczące **intensywnych opadów deszczu:**

– **województwo dolnośląskie** (wszystkie powiaty) – od godz. 21:00 dnia 27.05.2019 do godz. 15:00 dnia 28.05.2019;

Prognozuje się wystąpienie opadów deszczu, okresami o natężeniu umiarkowanym lub silnym. Prognozowana suma opadów od 15 mm do 30 mm, miejscami około 50 mm.

– **województwo kujawsko-pomorskie** (wszystkie powiaty); **województwo pomorskie** (pow. chojnicki, gdański, kartuski, kościerski, kwidzyński, malborski, nowodworski, pucki, starogardzki, tczewski, wejherowski, sztumski, Gdańsk, Gdynia, Sopot) – od godz. 3:00 dnia 28.05.2019 do godz. 17:00 dnia 28.05.2019;

Prognozuje się wystąpienie opadów deszczu, okresami o natężeniu umiarkowanym. Prognozowana wysokość opadów za okres ważności Ostrzeżenia: 10-20 mm, miejscami 30 mm.

– **województwo warmińsko-mazurskie** (pow. etcki, giżycki, kętrzyński, mrągowski, olecki, piski, szczycieński, gołdapski, węgorzewski) – od godz. 6:00 dnia 28.05.2019 do godz. 12:00 dnia 28.05.2019;

Prognozuje się wystąpienie opadów deszczu okresami o natężeniu umiarkowanym lub silnym. Prognozowana wysokość opadów za okres ważności Ostrzeżenia: miejscami od 10 mm do 20 mm, lokalnie do 30 mm.

– **województwo warmińsko-mazurskie** (pow. bartoszycki, braniewski, działdowski, elbląski, iławski, lidzbarski, nidzicki, nowomiejski, olsztyński, ostródzki, Elbląg, Olsztyn) – od godz. 6:00 dnia 28.05.2019 do godz. 14:00 dnia 28.05.2019;

Prognozuje się wystąpienie opadów deszczu okresami o natężeniu umiarkowanym lub silnym. Prognozowana wysokość opadów za okres ważności Ostrzeżenia: miejscami od 10 mm do 20 mm, lokalnie do 30 mm.

– **województwo pomorskie** (pow. bytowski, człuchowski, lęborski, słupski, Słupsk) – od godz. 7:30 dnia 28.05.2019 do godz. 14:00 dnia 28.05.2019;

Prognozuje się wystąpienie opadów deszczu, okresami o natężeniu umiarkowanym. Prognozowana wysokość opadów za okres ważności Ostrzeżenia: 10-20 mm, miejscami 30 mm.

W dniu 28 maja 2019 r. (na godz. 19:00) **obowiązują ostrzeżenia meteorologiczne<sup>1</sup> 1 stopnia** dotyczące **burz z gradem:**

– **województwo lubelskie** (pow. łukowski, rycki); **województwo mazowieckie** (wszystkie powiaty) – od godz. 13:00 dnia 28.05.2019 do godz. 0:00 dnia 29.05.2019;

Prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu miejscami od 20 mm do 30 mm, lokalnie do 40 mm oraz porywami wiatru do 85 km/h. Miejscami możliwy grad.

– **województwo opolskie** (wszystkie powiaty) – od godz. 13:00 dnia 28.05.2019 do godz. 23:00 dnia 28.05.2019;

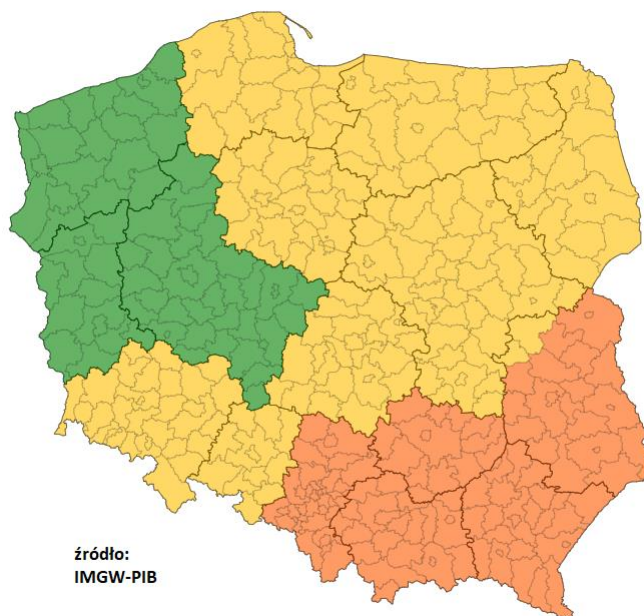
Prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu od 15 mm do 25 mm, lokalnie do 40 mm oraz porywami wiatru do 65 km/h. Miejscami możliwy grad.

– **województwo łódzkie** (wszystkie powiaty) – od godz. 14:00 dnia 28.05.2019 do godz. 20:00 dnia 28.05.2019;

Prognozuje się wystąpienie miejscami burz z opadami deszczu do 30 mm oraz porywami wiatru do 80 km/h. Lokalnie grad.

– **województwo podlaskie** (wszystkie powiaty); **województwo warmińsko-mazurskie** (pow. bartoszycki, braniewski, działdowski, elbląski, etcki, giżycki, iławski, kętrzyński, lidzbarski, mrągowski, nidzicki, nowomiejski, olecki, olsztyński, ostródzki, piski, szczycieński, gołdapski, węgorzewski, Elbląg, Olsztyn) – od godz. 14:00 dnia 28.05.2019 do godz. 0:00 dnia 29.05.2019;

Prognozuje się wystąpienie burz z opadami deszczu miejscami od 20 mm do 30 mm, lokalnie do 40 mm oraz porywami wiatru do 90 km/h. Miejscami możliwy grad.



<sup>1</sup> Źródłem prezentowanych danych są informacje zbierane i przetwarzane przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną, którymi rozporządza „IMGW– PIB”.

### 3. Przekroczenia stanów alarmowych i ostrzegawczych.

*Na godz. 19:00 zanotowano przekroczenie stanów alarmowych :*

- *na 6 stacjach wodowskazowych na obszarze dorzecza Wisły,*

*Na godz. 19:00 zanotowano przekroczenie stanów ostrzegawczych :*

- *na 18 stacjach wodowskazowych na obszarze dorzecza Wisły,*
- *na 15 stacjach wodowskazowych na obszarze dorzecza Odry.*

Stacja wodowskazowa	Rzeka	Województwo	Stan wody	Zmiana stanu	Stan ostrz.	Stan alarm.
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
<b>TRYBSZ 2</b>	<b>Białka (214154)</b>	<b>dolnośląskie</b>	<b>280</b>	<b>6</b>	<b>250</b>	<b>280</b>
<b>ZAWICHOST</b>	<b>Wisła (2)</b>	<b>dolnośląskie</b>	<b>624</b>	<b>-18</b>	<b>480</b>	<b>620</b>
<b>DĘBLIN</b>	<b>Wisła (2)</b>	<b>dolnośląskie</b>	<b>508</b>	<b>-18</b>	<b>400</b>	<b>500</b>
<b>PUŁAWY-AZOTY</b>	<b>Wisła (2)</b>	<b>dolnośląskie</b>	<b>593</b>	<b>-20</b>	<b>450</b>	<b>550</b>
<b>KĘPA POLSKA</b>	<b>Wisła (2)</b>	<b>dolnośląskie</b>	<b>504</b>	<b>20</b>	<b>450</b>	<b>500</b>

<b>WYSZOGRÓD</b>	<b>Wisła (2)</b>	<b>dolnośląskie</b>	<b>574</b>	<b>22</b>	<b>500</b>	<b>550</b>
GOCZAŁKOWICE	Wisła (2)	dolnośląskie	359	4	290	410
CZECHOWICE-BESTWINA	Biała (2114)	dolnośląskie	216	-20	190	260
JAWISZOWICE	Wisła (2)	lubelskie	626	2	480	630
PORAJÓW	Nysa Łużycka (174)	lubelskie	122	-15	120	160
MIRSK	Kwisa (166)	lubelskie	449	35	420	470
MIRSK	Czarny Potok (16632)	lubelskie	191	15	160	200
BARCINEK	Kamienica (1632)	lubuskie	106	29	80	110
PIECHOWICE	Kamienna (162)	małopolskie	160	11	150	200
JELENIA GÓRA	Kamienna (162)	małopolskie	176	8	160	200
JELENIA GÓRA	Bóbr (16)	małopolskie	161	5	160	220
ŚWIEBODZICE	Pełcznica (13486)	mazowieckie	148	-	140	160
KOZŁOWA GÓRA	Brynica (2126)	mazowieckie	109	1	90	120
BRYNICA	Brynica (2126)	mazowieckie	192	4	180	200
RADOCHA	Przemsza (212)	mazowieckie	90	18	90	130
BIERUŃ NOWY	Wisła (2)	podkarpackie	250	3	220	330
JANUSZEWICE	Czarna (Włoszczowska) (2542)	śląskie	338	2	320	400
KOŁO	Wisła (2)	śląskie	489	-35	460	680
SANDOMIERZ	Wisła (2)	śląskie	539	-27	420	610
ANNOPOL	Wisła (2)	śląskie	540	-16	500	550
OSTRÓŻNO	Witka (1742)	śląskie	280	17	250	300
GRYFÓW ŚLĄSKI	Kwisa (166)	świętokrzyskie	242	70	220	260
ŚWIERZAWA	Kaczawa (138)	świętokrzyskie	170	19	150	220
GŁOGÓW	Odra (1)	świętokrzyskie	429	-12	400	450
ZBYTOWA	Widawa (136)	wielkopolskie	319	-2	310	350
ODOLANÓW	Kuroch (1414)	dolnośląskie	164	0	140	170
GUSIN	Wisła (2)	dolnośląskie	407	-3	370	420
DOROHUSK	Bug (266)	lubelskie	310	0	290	430
CIGACICE	Odra (1)	lubuskie	366	4	350	400
MODLIN	Wisła (2)	mazowieckie	670	23	650	700
ORZECHOWO	Narew (26)	mazowieckie	360	23	320	400

#### 4. Pogotowia i alarmy przeciwpowodziowe.

**Alarmy:** woj. podkarpackie: powiat dębicki (Czarna, Żyraków), powiat kolbuszowski (Kolbuszowa), powiat mielecki (Wadowice Górne); woj. śląskie: powiat bielski, Bielsko-Biała, woj. świętokrzyskie: powiat sandomierski oraz na teren gminy Szczucin.

**Pogotowia:** województwo podkarpackie: powiat jasielski (cały powiat), mielecki (Radomyśl, Mielec, Przecław), dębicki (Brzostek, Jodłowa), ropczycki (Ropczyce, Iwierzyce); województwo śląskie: cieszyński i żywiecki; województwo małopolskie: gminy Bolesław, Mędrzechów, Olesno i Radgoszcz.

Nazwa organu ogłaszającego i odwołującego	Obszar obowiązywania	Pogotowie/alarm przeciwpowodziowy	Data i godzina wprowadzenia	Data i godzina odwołania
Starosta Powiatu Garwolińskiego	Gminy: Maciejowice i Wilga	POGOTOWIE	24.05.2019 r. od godz. 20.00	
Starosta Opolski	Powiat opolski dla Gmin: Józefów nad Wisłą, Łaziska, Wilków	POGOTOWIE	24.05.2019 r. od godz. 13.00	
Starosta Lipski	Powiat lipski	POGOTOWIE	24.05.2019r. od godz. 13.45	
Starosta Sochaczewski	Gminy:Brochów, Itów i Młodzieszyn	POGOTOWIE	28.05.2019r. od godz. 8.00	
Wójt Gminy Czerwińsk n/Wisłą	Sołectwa: Wychódz, Wikówiec i Zdziarka	POGOTOWIE	27.05.2019r. od godz. 9.00	
Starosta Kozienicki	Gmina Gniewoszów, Sieciechów, Kozienice, Magnuszew	POGOTOWIE	24.05.2019 r. od godz. 12.00	
Starosta Piaseczyński	Gminy: Konstancin Jeziorna, Góra Kalwaria i Piaseczno	POGOTOWIE	27.05.2019r. od godz.. 15.30	
Starosta Grójecki	Gminy: Warka, nowe Miasto n/Pilicą i Mogielnica	POGOTOWIE	27.05.2019r. od godz. 16.00	
Wójt Gminy Solec nad Wisłą	Gmina Solec nad Wisłą	POGOTOWIE	24.05.2019 r. od godz. 13.00	
Starosta Płocki	Gminy: Wyszogród, Gąbin, Słubice, Słupno, Mała Wieś, Bodzanów i Nowy Duninów	POGOTOWIE	27.05.2019r. od godz. 17.20	
Starosta Otwocki	Gminy: Sobienie Jeziory, Karczew, Otwock i Józefów	POGOTOWIE	27.05.2019r. od godz. 16.00	
Wójt Gminy Chotcza	Gmina: Chotcza	POGOTOWIE	24.05.2019 r. od godz. 13.30	
Starosta Sochaczewski	Gminy: Itowo, Młodzieszyn, Brochów	POGOTOWIE	28.05.2019 r. Od godz. 8.00	
Prezydent Miasta Włocławek	Miast: Włocławek	POGOTOWIE	28.05.2019r. od godz. 12:00	
Starosta Legionowski	Gminy: Jabłonna, Wieliszew	Alarm	28.05.2019r. od godz. 10.00	

Wójt Gminy Przyłęk	m. Lucimia i Andrzejów (Borowiec)	ALARM	25.05.2019 r. od godz. 12.00	
Burmistrz gm. Józefów nad Wisłą	Gm. Józefów nad Wisłą	ALARM	25.05.2019 r. od godz. 6.00	
Wójt Gminy Łaziska	Gmina Łaziska	ALARM	25.05.2019 r. od godz. 7.00	
Wójt Gminy Wilków	Gmina Wilków	ALARM	25.05.2019 r. od godz. 7.00	
Starosta Powiatu Puławskiego	Miasto Puławy, Gminy: Kazimierz Dolny, Janowiec i Puławy	ALARM	26.05.2019 r. od godz. 5.00	
Starosta Kraśnicki	Powiat Kraśnicki: gmina Annopol	ALARM	25.05.2019 r. od godz. 8.30	
Starosta Lipski	Powiat lipski	ALARM	25.05.2019r. od godz. 18.00	
Starosta Garwoliński	Gminy: Maciejowice i Wilga	ALARM	27.05.2019r. od godz. 9.00	
Wojewoda Lubelski	Powiaty: kraśnicki, opolski, puławski, rycki Gminy: Annopol, Łaziska, Wilków, Kazimierz Dolny, Janowiec, Puławy, Steżyca Miasta: Józefów nad Wisłą, Puławy, Dęblin	ALARM	27.05.2019 r. od godz. 8.00	
Starosta Kozienicki	Gminy: Gniewoszów, Sieciechów, Kozienice i Magnuszew	ALARM	27.05.2019 r. od godz. 9.00	
Starosta Płocki	Powiat: płocki	ALARM	28.05.2019 r. od godz. 12.00	
Wójt Gminy Czerwińsk	Gmina: Czerwińsk nad Wisłą	ALARM	28.05.2019 r. od godz. 14.00	

## 5. Informacja o potencjalnych zagrożeniach.

Ze względu na groźną sytuację hydrologiczno-meteorologiczną, dużą ilością przekroczonych stanów alarmowych i przepowiadany opadami deszczu, w najbliższym czasie mogą wciąż występować zagrożenia związane z lokalnymi powodziami.

## 6. Wskazanie działań niezbędnych do podjęcia w ciągu najbliższej doby.

Brak.



## 7. Aktualna sytuacja hydrologiczna.

### Dorzecze Wisły<sup>1</sup>

Stan wody w dorzeczu Wisły układa się głównie w strefie wody średniej i wysokiej. Stan wysoki zanotowano na górnej Wiśle, na Przemszy, Brynicy, Sole, Skawie, Rabie, Dunajcu, Popradzie, Białej Tarnowskiej i Wistoce oraz lokalnie na dolnej Wiśle, na Sanie, Wisłoku, Kamiennej, Wieprzy, Bugu i Liwcu. Stan niski obserwowano na Radomce i Pisie oraz lokalnie na Pilicy, Narwi i Liwcu.

### Dorzecze Odry<sup>1</sup>

Stan wody w dorzeczu Odry układa się głównie w strefie wody średniej i niskiej, a lokalnie – wysokiej. Stan wysoki obserwowano na Kłodnicy, Osobłodze oraz lokalnie na Odrze, na Małej Panwi, Nysie Kłodzkiej, Ślęzie, Bystrzycy, Strzegomce, Kaczawie, Bobrze, Kwisie i Nysie Łużyckiej. Stan niski zanotowano na Widawce i Inie oraz lokalnie na Nysie Łużyckiej, Warcie, Prośnie i Noteci.

### Rzeki Przymorza<sup>1</sup>

Stan wody w dorzeczach Przymorza układa się głównie w strefie wody średniej. Stan niski obserwowano na Redze, Słupi i Węgorapie.

<sup>1</sup> Źródłem prezentowanych danych są informacje zbierane i przetwarzane przez państwową służbę hydrologiczno-meteorologiczną, którymi rozporządza „IMGW-PIB”.

### Obszar administrowany przez RZGW w Gliwicach

ważność od godz. 19:30 dnia 28.05.2019 do godz. 19:30 dnia 29.05.2019

W nocy zachmurzenie duże. Opady deszczu. Prognozowana suma opadów do 15 mm. Temperatura minimalna od 10°C do 12°C, w rejonach podgórskich od 8°C do 10°C, wysoko w Beskidach od 5°C do 8°C. Wiatr słaby i umiarkowany, zachodni i północno-zachodni. Wysoko w górach wiatr umiarkowany, okresami dość silny, w porywach do 60 km/h, południowy, nad ranem skręcający na północno-zachodni. W czasie burz wiatr dość silny, w porywach do 75 km/h, z kierunków zmieniających się. W dzień zachmurzenie duże. Opady deszczu. Temperatura maksymalna od 13°C do 15°C, w rejonach podgórskich od 11°C do 13°C, na szczytach Beskidów od 5°C do 8°C. Wiatr słaby i umiarkowany, północny. Wysoko w górach wiatr umiarkowany, okresami dość silny i porywisty, północny i północno-wschodni.

### Obszar administrowany przez RZGW w Krakowie i Rzeszowie

W ciągu ostatnich 12 godzin wystąpiły opady w zlewni Skawy (do 15 mm w Wadowicach), w zlewni Soły (do 13,5 mm w Szczyrku i Rycerze Górnej), w zlewni Dunajca (do 12 mm na stacji Hała Ornak), w zlewni Nidy (do 8 mm na stacji Konieczno). Na pozostałym obszarze dorzecza regionu wodnego Górnej Wisły opady nie przekroczyły 5 mm. W ciągu ostatnich 12 godzin na ciekach obserwowano spadki zwierciadeł wód. Obecnie zwierciadła wód układają się głównie w strefie stanów średnich i wysokich. Stan alarmowy przekroczony jest jedynie na Wiśle w Zawichoście (o 6 cm), natomiast stany ostrzegawcze przekroczone są na Wiśle w Kole (o 33 cm) i w Sandomierzu (o 122 cm) oraz na Białce w Trybszu 2 (o 28 cm)

Największe spadki stanów wód notowano na Wiśle (o 68 cm w Kole, o 56 cm w Sierosławicach, o 48 cm w Popędzynie i w Sandomierzu), na Czarnej (o 35 cm w Połańcu).

Na najbliższą dobę IMGW-PIB prognozuje opady deszczu do 6 mm w całym regionie wodnym Górnej Wisły.



## Obszar administrowany przez RZGW w Warszawie

W ciągu ostatniej doby na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie opad dobowy o sumie powyżej 20 mm został zaobserwowany na jednej stacji: Stanowiska (Czarna Maleniecka) – 25,8 mm.

W ciągu najbliższej doby na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie prognozuje się przelotne opady deszczu i burze, lokalnie z gradem. Maksymalna prognozowana suma opadów – lokalnie do 40 mm.

Obecnie stany wód na obszarze administrowanym przez RZGW w Warszawie układają się w strefie stanów wysokich i średnich, lokalnie niskich.

W związku z przemieszczaniem się kulminacji fali wezbraniowej na Wiśle w ciągu najbliższej doby prognozuje się na Wiśle od Zawichostu do Gusina spadki stanu wody w strefie stanów wysokich, od stacji Warszawa-Nadwilanówka do Włocławka wzrosty stanu wody w strefie stanów wysokich. W Zawichoście i Anopolu w godzinach wieczornych stan wody opadnie poniżej stanu alarmowego, w Puławach spadek poniżej stanu alarmowego w godzinach porannych, w Dęblinie spadek poniżej stanu alarmowego w godzinach wieczornych. W Modlinie prognozowane przekroczenie granicy stanów alarmowych w godzinach nocnych. Kulminacja fali wezbraniowej na Wiśle w godzinach nocnych przejdzie przez profil wodowskazowy Warszawa - Bulwary.

Na dopływach Wisły od Zawichostu do Włocławka przewiduje się stabilizację oraz miejscowe wahania w strefie stanów średnich i niskich, lokalnie wysokich. Przekroczenie stanu ostrzegawczego w Januszewicach na Czarnej Włoszczowskiej będzie się utrzymywało. Lokalnie możliwe wzrosty z przekroczeniem stanów ostrzegawczych, związane z prognozowanymi opadami burzowymi.

W ciągu najbliższej doby na Narwi od Orzyca po ujście prognozuje się stabilizację stanu wody w strefie stanów średnich. Na dopływach prognozuje się stabilizację stanu wody w strefie stanów średnich.

W zlewni Bugu od Liwca do ujścia prognozuje się stabilizację stanu wody w strefie stanów średnich.

## 8. Informacja o zbiornikach.

		Zbiorniki retencyjne - ogółem								
		Sytuacja na dzień 28.05.2019 r. na godz.19 <sup>00</sup>								
Zbiorniki rzeka		Odptyw śr. [m3/s]	Dopływ śr. [m3/s]	Poj. aktual. [mln m3]	* Poj. norm. [mln m3]	* Poj. Przy Max PP [mln m3]	*Rezerwa pow. wymagana [mln m3]	Aktualna rez. pow. [mln m3]	Rezerwa do wykorz. %	
1		2	3	4	5	6	7,0	8	9	
							6-5	6-4	8/7*100	
RZGW w Gliwicach	1	Zb. Goczałkowice **** (Wisła)	60,6	15,6	110,1	118,1	161,3	43,2	51,2	119
	2	Zb. Wisła-Czarne (Wisła)	2,1	1,2	2,0	2,5	4,1	1,6	2,1	133
	3	Zb. Łąka (Pszczynka)	0,8	2,8	8,0	8,0	11,2	3,2	3,2	100
	4	Zb. Kuźnica Warężyńska (Przemsza)	0,9	0,7	39,9	39,2	46,3	7,1	6,4	90
	5	Zb. Przeczyce (Przemsza)	3,9	1,5	11,3	8,6	20,4	2,9	9,1	318
	6	Zb. Kozłowa Góra (Brynica)	2,5	1,5	11,0	12,6	17,6	5,1	6,6	131

	7	Zb. Pogoria III (Pogoria)			11,6	11,4	12,0	0,6	0,4	74
	8	Zb. Dzierżno Duże (Kłodnica)	7,0	7,0	60,6	78,0	82,9	6,2	22,3	359
	9	Zb. Pławniowice (Toszecki Potok)			26,4	26,7	29,2	2,5	2,8	112
	10	Zb. Dzierżno Małe (Drama)	0,5	0,5	8,5	9,5	12,3	2,8	3,8	136
	11	Zb. Turawa (Mała Panew)	12,0	7,0	68,9	80,0	92,6	12,6	23,7	189
	12	Zb. Rybnicki ** (Ruda)	2,1	1,6	21,3	22,1	23,5	1,4	2,2	159
RZGW w Krakowie	13	Zb. Czaniec (Soła)	68,6	60,6	0,7	1,3	1,3	0,0	0,0	
	14	Zb. Porąbka (Soła)	60,6	58,0	19,6	22,0	26,5	4,5	6,9	153
	15	Zb. Tresna (Soła) *	58,0	30,0	49,5	62,1	92,7	38,8	43,2	111
	16	Zb. Świnna Poręba	43,6	11,7	92,8	100,8	160,8	60,1	45,0	75
	17	Zb. Dobczyce (Raba) *	18,2	38,0	92,8	92,7	137,7	45,0	45,0	100
	18	Zb. Chańcza (Czarna)	1,4	1,8	10,8	14,2	23,8	9,6	12,9	134
	19	Zb. Czchów (Dunajec)	250,0	190,0	7,1	7,5	7,5	0,0	0,4	
	20	Zb. Rożnów (Dunajec) *	180,0	170,0	90,9	105,8	155,8	28,0	64,9	232
	21	Zb. Czorsztyn (Dunajec)	60,0	115,0	170,1	176,5	238,6	62,1	68,5	110
	22	Zb. Ześlawice (Dłubnia)	0,0	0,0	0,0	0,4	0,7	0,3	0,0	0
RZGW w Rzeszowie	23	Zb. Klimkówka (Ropa)	4,0	2,6	32,5	32,5	42,5	10,0	10,0	100
	24	Zb. Besko (Wiśtok)	7,6	7,9	6,8	7,4	13,2	6,3	6,4	102
	25	Zb. Solina ** (San)	50,0	15,0	425,4	472,0	472,0	21,0	46,6	222
RZGW w Warszawie	26	Zb. Brody Łżeczkie (Kamienna)	3,3	5,1	4,5	6,7	7,6	0,9	3,1	353
	27	Zb. Wióry (Świślina)	1,1	1,0	16,9	16,0	34,7	18,9	17,8	94
	28	Zb. Sulejów (Pilica)	30,0	31,7	73,6	75,1	84,3	9,2	10,7	116
	29	Zb. Cieszanowice (Luciąża)	0,7	0,7	5,0	7,3	9,1	1,8	4,1	235
	30	Zb. Miedzna (Wąglanka)	0,3	0,5	3,2	3,4	3,8	0,4	0,7	163
	31	Zb. Domaniów (Radomka)	1,8	3,5	8,6	9,9	14,4	4,5	5,8	129
	32	Zb. Włocławek***** (Wisła)	2176,0	2176,0	319,2	369,9	453,6	-	rzędna wody górnej: 56,53	

								m n.p.m.
33	Zb. Dębe***** (Narew)	260,0	270,0	88,7	90,0	96,0	-	rzędna wody górnjej: 78,98 m n.p.m.

\* wartości stałe

\*\* Zbiorniki energetyczne

\*\*\*\* Ujęcie wody pitnej

\*\*\*\*\*zbiornik przepływowy

" rzędne piętrzenia zbiornika Włocławek (m n.p.m.): Min PP: 56,5, NPP: 57,3 MaxPP: 57,3

" rzędne piętrzenia zbiornika Dębe (m n.p.m.): Min PP: 78,52, NPP: 79,02 MaxPP: 79,22

### Obszar administrowany przez RZGW w Gliwicach

Wszystkie zbiorniki w zarządzie RZGW w Gliwicach zostały dopuszczone przez OTKZ do działania. Zgodnie z zaleceniami OTKZ zbiorniki: Dzierżno Duże, Przeczyce i Wisła Czarne posiadają obniżony poziom piętrzenia.

Rezerwa powodziowa zbiorników zlokalizowanych na obszarze działania RZGW w Gliwicach jest w pełni zachowana poza:

Zbiornik Kuźnica Warężyńska (rz. Przemsza) posiada 90 % rezerwy powodziowej

Zbiornik Pogoria III (rz. Pogoria) posiada 74 % rezerwy powodziowej.

Sytuacja w dorzeczu Odry po stronie czeskiej:

Zbiorniki:

**Zbiornik: VD Olešná na rzece: Olešná posiada 47,9 % rezerwy powodziowej.**

**Zbiornik: VD Šance na rzece: Ostravice posiada 99,3 % rezerwy powodziowej.**

**Zbiornik: VD Těrlicko na rzece: Stonávka posiada 86,9 % rezerwy powodziowej.**

**Zbiornik: VD Žermanice na rzece: Lučina posiada 81,4 % rezerwy powodziowej.**

Pozostałe zbiorniki pracują w zakresie swoich pojemności użytkowych i posiadają pełne rezerwy powodziowe (100%).

Źródło informacji - portal Povodi Odry, stan na 28.05.2019 r. godz. 18:50 CET.

### Obszar administrowany przez RZGW w Krakowie i w Rzeszowie

Sytuacja na zbiornikach retencyjnych znajdujących się na terenie RZGW w Krakowie i Rzeszowie jest stabilna. Powyżej NPP utrzymują się jedynie zwierciadła na zbiornikach Dobczyce i Klimkówka. Nadal trwa odtwarzanie rezerwy powodziowej. Pozostałe zbiorniki retencyjne posiadają rezerwy powodziowe większe od wymaganych instrukcjami gospodarki wodnej. Obserwuje się spadki wielkości dopływów do zbiorników. Na małych zbiornikach w administracji RZGW: Cedzyna, Borków, Biezanów, Zesławice, Skrzyszów sytuacja jest unormowana.

### Obszar administrowany przez RZGW w Warszawie

Na Zbiorniku Włocławek dopływ chwilowy na godz. 15:00 UTC wynosił ok. 2745 m<sup>3</sup>/s, a odpływ 2210 m<sup>3</sup>/s.

Zbiornik Wióry posiada 94 % rezerwy powodziowej.

## **9. Inne informacje.**

### **Brak**

*Komunikat o sytuacji hydrologicznej został opracowany na podstawie danych z regionalnych zarządów gospodarki wodnej (RZGW) oraz z państwowej służby hydrologiczno–meteorologicznej IMGW–PIB przez:*

*Paweł Ampulski*

*Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej*