



CODZIENNY BIULETYN HYDROLOGICZNY

o sytuacji w dorzeczu Warty i Odry granicznej

Stan na godzinę 06 UTC dnia **2018-01-30**

1. Sytuacja meteorologiczna w dorzeczu

1.1 Opady

W ciągu ostatniej doby w zlewni Warty i Odry granicznej, wystąpiły opady atmosferyczne. Najwyższy średni opad dobowy dla zlewni wystąpił w zlewni Odry granicznej do Widuchowej (6,5 mm). Najwyższą sumę dobową opadu zanotowano na stacji Chrzastowo (8,9 mm) w zlewni Noteci do Białośliwia.

Dorzecze	Suma dobowa [mm]		Średni opad dobowy* [mm]	Najwyższy opad atmosferyczny w zlewni
	Od	Do		Nazwa stacji meteorologicznej
Warta Działoszyn	1.9	5.8	2.0	CZĘSTOCHOWA
Warta Zb. Jeziorsko	1.0	2.4	0.9	WIELUŃ
Warta Gorzów Wlkp.	7.1	8.6	5.2	KRZYŻ
Ner	1.8	2.5	0.9	ŁÓDŹ
Warta Łąd	3.0	5.4	1.9	TULISZKÓW
Warta Poraj	1.8	4.2	2.1	ŻARKI
Warta Poznań	1.7	3.0	2.8	WITASZYCE
Warta Noteć Wełna	3.9	4.8	3.8	SZAMOTUŁY-BABORÓWKO
Odra graniczna Kostrzyn	2.0	2.0	4.2	SŁUBICE
Odra graniczna Widuchowa	4.5	7.5	6.5	TRZCIŃSKO-ZDRÓJ
Noteć Pakość	3.8	3.8	1.8	PAKOŚĆ
Noteć Białośliwie	5.0	8.9	2.5	CHRZĄSTOWO
Prosna Mirków	1.3	4.1	1.0	JASTRZYGOWICE
Prosna Bogusław	1.2	2.8	1.0	KRASZEWICE
Widawka	1.4	3.9	1.2	ŁASK
Obra	3.0	4.9	3.3	PAPROĆ
Drawa	4.1	6.7	5.4	DRAWNO
Gwda	2.2	6.6	2.7	SĘPOLNO WIELKIE

*średni opad dobowy [mm] obliczony na podstawie GRS – na podstawie stacji pomiarowych, zdjęć satelitarnych i systemu radarowego.



2. Przebieg zjawisk hydrologicznych w dorzeczu

2.1. Opis dobowego przebiegu zmian stanów wody

Na całej długości rzeki Warty i jej dopływów odnotowano wzrosty oraz, lokalnie, stabilizację stanów wody. Stany wody układały się w strefach wody wysokiej, średniej oraz, lokalnie, niskiej. Na wodowskazach: Gorzów Wlkp. (Warta) oraz Bledzew (Obra) zanotowano przekroczenie stanu alarmowego, a na wodowskazach: Oborniki, Wronki, Skwierzyna, Santok, Świerkocin, Kostrzyn nad Odrą (Warta), Łask (Grabia), Dębę (Swędrnia), Kościelec (Kiełbaska) i Mosina (Kanał Mosiński) przekroczone są stany ostrzegawcze.

Na Noteci i jej dopływach odnotowano głównie wzrosty stanów wody. Stany wody układały się w strefie wody wysokiej i średniej. Na wodowskazie Piła (Gwda) przekroczony jest stan alarmowy, a na wodowskazach: Pakość, Białośliwie, Czarnków, Krzyż, Nowe Drezdenko, Gościemiec, Santok (Noteć), Wyrzysk (Łobżonka), Ptusza (Gwda) oraz Drawiny (Drawa) przekroczone są stany ostrzegawcze.

Na granicznym odcinku Odry poniżej Słubic, do Bielinka odnotowano spadki stanów wody. Poniżej Bielinka zanotowano wzrosty stanów wody. Stany wody układały się w strefie wody wysokiej i średniej.

Rzeka	Stacja wodowskazowa	Przyrost dobowy 6-6 UTC	Maksymalny wzrost/spadek w ciągu doby
Odra	WIDUCHOWA	15	15
Warta	LGOTA NADWARCIE	15	15
Warta	SIERADZ	11	11
Warta	PYZDRY	6	10
Widawka	PODGÓRZE	14	14
Grabia	GRABNO	15	15
Ner	LUTOMIERSK	9	10
Ner	PODDĘBICE	25	32
Ner	DĄBIE	12	26
Obra	BLEDZEW	-11	-17
Łobżonka	WYRZYSK	18	19
Łużyca	KRASZEWICE	10	10
Rgilewka	GRZEGORZEW	21	21



2.2. Przekroczenia stanów ostrzegawczych i alarmowych.

Stany alarmowe:

Posterunek	Rzeka	Stan	Pow. Stanu	Tendencja	Przyrost	Alarm
GORZÓW WIELKOPOLSKI	Warta	443	3	wzrost	2	440
BLEDZEW	Obra	259	39	spadek	-11	220
PIŁA	Gwda	243	23	stabilizacja	1	220

Stany ostrzegawcze:

Posterunek	Rzeka	Stan	Pow. Stanu	Tendencja	Przyrost	Róż. Alarm	Ostrz.
OBORNIKI	Warta	420	0	wzrost	8	-140	420
WRONKI	Warta	400	20	wzrost	6	-70	380
SKWIERZYNA	Warta	413	33	wzrost	5	-47	380
SANTOK	Warta	468	48	wzrost	3	-22	420
ŚWIERKOCIN	Warta	456	6	wzrost	3	-44	450
KOSTRZYN NAD ODRĄ	Warta	382	22	spadek	-3	-28	360
ŁASK	Grabia	167	7	wzrost	9	-13	160
PAKOŚĆ	Noteć	260	0	wzrost	3	-20	260
BIĄŁOŚLIWIE	Noteć	319	39	wzrost	4	-11	280
CZARNKÓW	Noteć	294	44	wzrost	6	-6	250
KRZYŻ	Noteć	280	20	wzrost	5	-20	260
NOWE DREZDENKO	Noteć	332	42	wzrost	4	-8	290
GOŚCIMIEC	Noteć	374	84	wzrost	4	-6	290
SANTOK	Noteć	290	40	wzrost	2	-40	250
WYRZYSK	Łobżonka	170	10	wzrost	18	-30	160
PTUSZA	Gwda	251	11	stabilizacja	1	-39	240
DRAWINY	Drawa	145	25	wzrost	3	-25	120
DĘBE	Swędrnia	237	37	wzrost	4	-13	200
KOŚCIELEC	Kielbaska	244	4	wzrost	5	-26	240
MOSINA	Kanał Mosiński	162	2	stabilizacja	0	-88	160

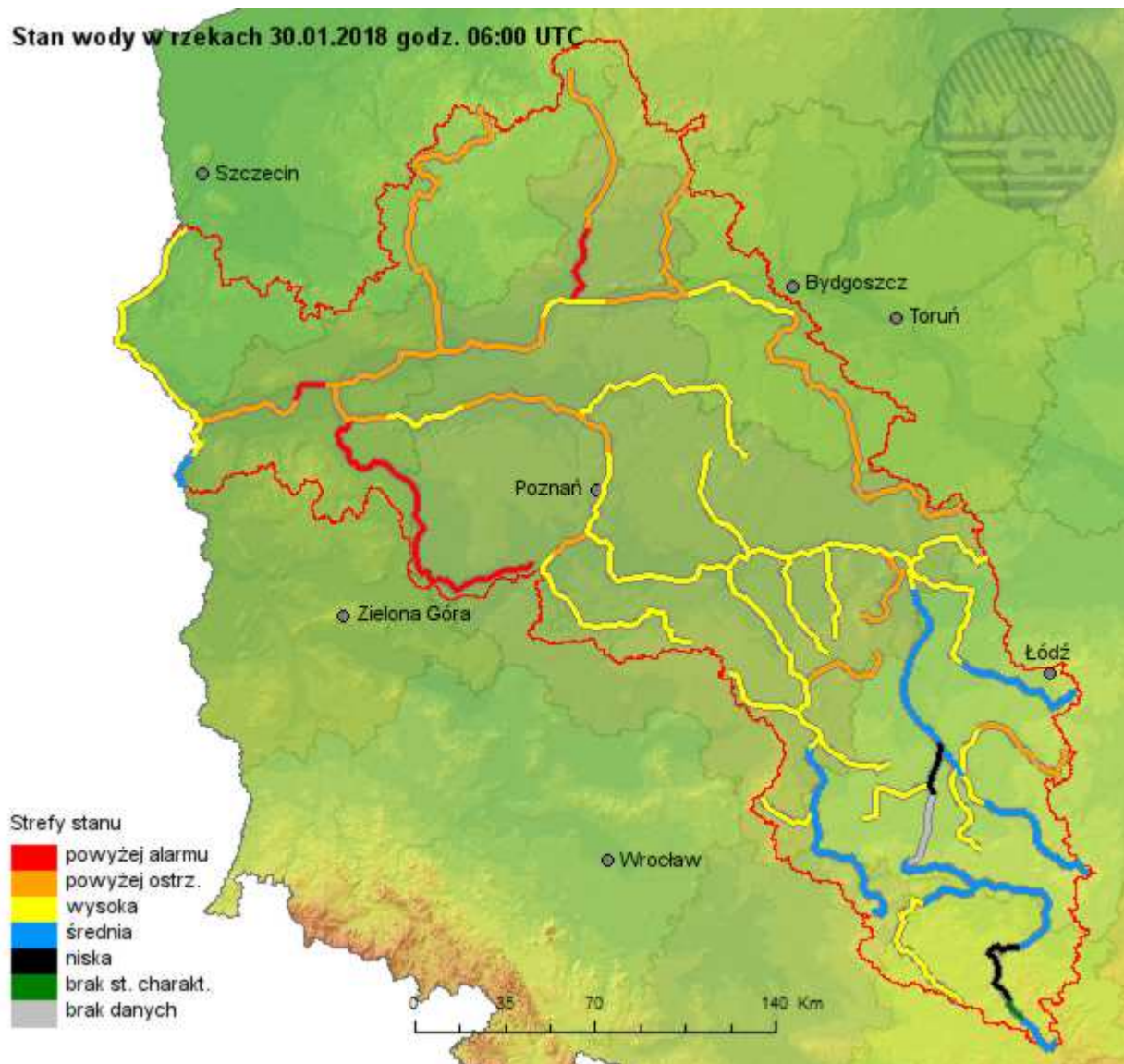
2.3. Przepływy poniżej średniego niskiego przepływu (SNQ)

Nie wystąpiły.

2.4. Stany wody poniżej najniższej niskiej wody (NNW)

Nie wystąpiły.

3. Strefy stanów wody



W dorzeczu Odry granicznej poniżej Słubic stany wody występują w strefie stanów wysokich i średnich. W dorzeczu Warty w strefach stanów wysokich, średnich oraz lokalnie niskich. Na stacjach wodowskazowych: Gorzów Wlkp. i Bledzew przekroczone są stany alarmowe, a na stacjach wodowskazowych: Oborniki, Wronki, Skwierzyna, Santok, Świerkocin, Kostrzyn nad Odrą, Łask, Dębę, Kościelec i Mosina przekroczone są stany ostrzegawcze. W zlewni Noteci stany wody występują w strefach stanów wysokich i średnich. Na stacji wodowskazowej Piła przekroczony jest stan alarmowy, a na stacjach wodowskazowych: Pakość, Białosłowie, Czarnków, Krzyż, Nowe Drezdenko, Gościmiec, Santok, Wyrzysk, Ptusza oraz Drawiny przekroczone są stany ostrzegawcze.



4. Prognoza hydrologiczna

4.1. Prognoza hydrologiczna

Prognoza nr 21, wydana na okres od godz. 06 UTC 30.01.2018 do godz. 12 UTC dn. 31.01.2018.

Na całej długości rzeki Warty oraz jej dopływów, prognozowane są głównie wzrosty oraz lokalna stabilizacja stanów wody. Stany wody na Warcie i dopływach układać się będą w strefach wody wysokiej, średniej i lokalnie niskiej. Na stacji wodowskazowej Gorzów Wlkp. (Warta) prognozuje się utrzymywanie się stanu alarmowego. W Bledzewie (Obra) prognozowane są wahania stanów wody w strefie stanów alarmowych. Na stacjach wodowskazowych Oborniki, Wronki, Skwierzyna, Santok, Świerkocin, Kostrzyn nad Odrą (Warta), Łask (Grabia), Dębę (Swędrnia), Kościelec (Kiełbaska) oraz Mosina (Kanał Mosiński) prognozowane jest utrzymywanie się stanów ostrzegawczych.

Na Noteci i jej dopływach prognozowane są głównie wzrosty oraz stabilizacja stanów wody. Stany wody układać się będą w strefach wody wysokiej i średniej. Nadal prognozowane jest utrzymywanie się stanu alarmowego w Pile oraz stanów ostrzegawczych na większości wodowskazów środkowej i dolnej Noteci i jej dopływów.

Na Odrze granicznej, na odcinku poniżej Słubic do Bielinka prognozuje się spadki stanów wody. Poniżej Bielinka prognozowane są wzrosty stanów wody. Stany wody układać się będą w strefie wody wysokiej i średniej.

4.2. Przewidywane zagrożenia

Brak obowiązujących ostrzeżeń/informacji o niebezpiecznych zjawiskach hydrologicznych.

Uwagi

Lokalnie stany wody mogą ulegać wahaniom spowodowanym pracą urządzeń hydrotechnicznych i zmianami odpływu ze zbiorników retencyjnych, o których IMGW-PIB nie jest informowane.

Rozwój sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej można śledzić na bieżąco na www.pogodynka.pl oraz na Monitorze IMGW-PIB.

Opracowanie

Biuletynu: Michał Grzelczak

Prognozy: Paweł Terlecki