
















-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Lód brzegowy
-  - Śryż i lód brzegowy





-  - Pokrywa lodowa
- $P \text{ xx}\%$  - Płonia i przetainy
- $S$  - Spiętrzenia i podbitki
- $W$  - Woda na lodzie


-  - Kra i lód brzegowy
-  - Zator
-  - Brak danych
-  - miejsce zatoru lodowego





 - lodolamacze


### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE ODRA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni Środkowej Odry, odcinek opolski z siedzibą w Opolu			Zarząd Zlewni Środkowej Odry z siedzibą we Wrocławiu																																								
	N.W. Krapkowice	N.W. Opole	N.W. Brzeg	N.W. Wrocław	N.W. Brzeg Dolny	N.W. Chobienia	N.W. Bytom Odrzański	N.W. Cigacice	N.W. Krosno Odrzańskie																																			
WODOWSKAZ	Krapkowice (125+000)	Opole (147+000)	Ujście Nysy (181+000)		Brzeg Dolny (284+000)	Malczyce (305+000)	Ścinawa (332+000)		Głogów (393+000)	Nowa Sól (430+000)	Cigacice (471+000)	Nietków (491+000)	Pofęcno (530+000)																															
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Osobłoga	Mała Panew	Nysa Kłodzka	Oława	Bystrzyca/Widawa	Brzeg Dolny - Jał	Kaczawa	Barycz	Głogów - Most drogowy				Bóbr																															
KM	98+600	118	128	138	148	158	168	178	188	198	208	218	228	238	248	258	268	278	288	298	308	318	328	338	348	358	368	378	388	398	408	418	428	438	448	458	468	478	488	498	508	518	528	543+000
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																											
2018-03-12	    																																											
2018-03-13																																												
2018-03-14																																												
2018-03-15																																												
2018-03-16																																												


-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Lód brzegowy
-  - Śryż i lód brzegowy

-  - Pokrywa lodowa
- $P\ xx\%$  - Płonia i przetajiny
- $S$  - Spiętrzenia i podbitki
- $W$  - Woda na lodzie

-  - Kra i lód brzegowy
-  - Zator
-  - Brak danych
-  - miejsce zatoru lodowego

 - lodolamacze


### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE ODRA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni Środkowej Odry, odcinek opolski z siedzibą w Opolu			Zarząd Zlewni Środkowej Odry z siedzibą we Wrocławiu																																								
	N.W. Krapkowice	N.W. Opole	N.W. Brzeg	N.W. Wrocław	N.W. Brzeg Dolny	N.W. Chobienia	N.W. Bytom Odrzański	N.W. Cigacice	N.W. Krosno Odrzańskie																																			
WODOWSKAZ	Krapkowice (125+000)	Opole (147+000)	Ujście Nysy (181+000)		Brzeg Dolny (284+000)	Malczyce (305+000)	Ścinawa (332+000)		Głogów (393+000)	Nowa Sól (430+000)	Cigacice (471+000)	Nietków (491+000)	Polecko (530+000)																															
DOPIŁYWI, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Osobłoga	Mała Panew	Nysa Kłodzka		Oława	Bystrzyca/Widawa	Brzeg Dolny - Jał	Uraz	Kaczawa		Barycz	Głogów - Most drogowy		Bóbr																														
KM	98+600	118	128	138	148	158	168	178	188	198	208	218	228	238	248	258	268	278	288	298	308	318	328	338	348	358	368	378	388	398	408	418	428	438	448	458	468	478	488	498	508	518	528	543+000
DATA	2018-03-19																																											
	ZJAWISKA LODOWE																																											
																																												

- Rzeka wolna
- Śrzyż
- Lód brzegowy
- Śrzyż i lód brzegowy




- P xx% - Pokrywa lodowa
- S - Płonia i przetainy
- W - Spiętrzenia i podbitki
- W - Woda na lodzie


- Kra i lód brzegowy
- Zator
- Brak danych
- miejsce zatoru lodowego





 - lodolamacze


### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE WARTA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	ZARZĄD ZLEWNI W GORZOWIE WLKP.		ZARZĄD ZLEWNI W POZNANIU			ZARZĄD ZLEWNI W KOLE			ZARZĄD ZLEWNI W SIERADZU																																					
	NW GORZÓW WLKP.	NW MIĘDZYCHÓD	NW OBORNIKI	NW POZNAŃ	NW ŚREM	NW WRZEŚNIA	NW KONIN	NW KOŁO	NW SIERADZ		NW WIELUŃ		NW RADOMSKO	NW CZĘSTOCHOWA		NW ZAWIERCIE																														
WODOWSKAZ	Gorzów Wlkp. (056+000)	Skwierzyna (092+000)	Wronki (171+000)	Oborniki (206+000)	Poznań (Mi. Rocha) (244+000)	Śrem (292+000)	Nowa Wieś Podgórna (343+000)	Ślawsk (392+000)	Uniejów (467+000)	Sieradz (521+000)	Burzenin (546+000)	Osjaków (571+000)	Działoszyn (620+000)	Bobry (682+000)	Poraj (763+000)	Łgota (774+000)	Krećwiłk (792+000)																													
DOPEŁWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Gorzów Wlkp.	Noteć	Obra	Wetna	Poznań	Prosna	Kanał Ślesin	Konin	Ner	Zb. Jeziorsko	Widawka	Liswarta			Częstochowa	Zb. Poraj																														
KM	0	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288	306	324	342	360	378	396	414	432	450	468	486	504	522	540	558	576	594	612	630	648	666	684	702	720	738	756	774	792	808
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																													
12.03.2018																											9cm/60%							9cm/90%												
13.03.2018																											8cm/50%							9cm/90%												
14.03.2018																											6cm/40%							8cm/90%												
15.03.2018																											W							7cm/90%												
16.03.2018																											W							6cm/90%												
19.03.2018																											6cm/40%							8cm/90%												

-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Lód brzegowy
-  - Śryż i lód brzegowy





-  P xx% - Pokrywa lodowa
- Płonia i przetainy
- S - Spiętrzenia i podbitki
- W - Woda na lodzie


-  - Kra i lód brzegowy
-  - Zator
-  - Brak danych
-  - miejsce zatoru lodowego





 - lodolamacze


**KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA NOTECI, KANAŁE BYDGOSKIM, J.GOPŁO, KANAŁE ŚLESIŃSKIM**

WODOSKAZ	NOWE DREZDENIKO		KRZYŻ	CZARNKÓW	UJŚCIE	BIAŁOŚLIWIE	NAKŁO ZACHODNIE	PAKOŚĆ	NOTEĆ DOLNA		NOTEĆ DOLNA SKANALIZOWANA										K.BYDGOSKI			NOTEĆ GÓRNA						J.GOPŁO		KANAŁ ŚLESIŃSKI												
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE																																												
KM	226+000	210	202	194	186	178	170	162	154	146	138	130	122	114	106	98	90	82	74	66	58	50	42	34	26	18	143	135	127	119	111	103	95	87	79	71	63	55	47	39	31	23	15	000+000
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																											
12.03.2018	P																									W		P						20cm / 70%										
13.03.2018	P																									W		P						18cm / 70%										
14.03.2018	P																									W		P						15cm / 50%										
15.03.2018	P																									W		P						15cm / 50%										
16.03.2018	P																									W		P						15cm / 50%										
19.03.2018	P																									W		P						16cm / 50%										

-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Lód brzegowy
-  - Śryż i lód brzegowy

-  - Pokrywa lodowa
- P** - Płonia i przetainy
- S** - Spiętrzenia i podbitki
- W** - Woda na lodzie














-  - Kra i lód brzegowy
-  - Zator
-  - Brak danych
-  - miejsce zatoru lodowego

 - lodolamacze

### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE PROSNA

GRANICE ADMINISTR	ZARZĄD ZLEWNI W KALISZU																																													
	NW JAROCIN	NW PLESZEW	NW KALISZ	NW WIERUSZÓW	NW KĘPNO																																									
WODOWSKAZ		Bogusław (042+000)	Piwonice (070+000)	Ołobok (083+000)	Mirków (140+000)																																									
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE			Kanał Bernardyński Trojanówka	Kalisz Ołobok	Wieruszów Niesób																																									
KM	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144	148	152	156	160	164	168	172	176	181
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																													
12.03.2018																																														
13.03.2018																																														
14.03.2018																																														
15.03.2018																																														
16.03.2018																																														
19.03.2018																																														



	- Rzeka wolna		- Pokrywa lodowa		- Kra i lód brzegowy		- lodolamacze
	- Śryż		- Płonia i przetainy		- Zator		
	- Lód brzegowy		- Spiętrzenia i podbitki		- Brak danych		
	- Śryż i lód brzegowy		- Woda na lodzie		- miejsce zatoru lodowego		

KOMUNIKAT NR 44 [2017/2018] Z DNIA 19.03.2018 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA WIŚLE

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Radomiu					Zarząd Zlewni w Warszawie					Zarząd Zlewni we Włocławku																																					
	N.W. Annopol	N.W. Lipsko	N.W. Zwolen	N.W. Puławy	N.W. Koźnice	N.W. Garwolin	N.W. Góra Kalwaria	N.W. Żerań		N.W. Modlin	N.W. Wyszogród	N.W. Płock	N.W. Włocławek																																			
WODOWSKAZ	ANNOPOL (298+400)		PUŁAWY (372+000)		DEBŁIN (394+000)						WARSZAWA (513+000)	MODLIN (552+000)	WYSZOGRÓD (587+000)	KEPA POLSKA (607+000)	WŁOCŁAWEK (679+000)																																	
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Kamieńna		Puławy		Wleprz	Dęblin		EC Koźnice	Piłica	Góra Kalwaria	Warszawa	EC Sienkierki	EC Żerań	Narew	Wyszogród	Płock	Przełoga Szyłowa	Zbiornik Włocławek	Włocławek																													
KM	295	311	319	327	335	343	351	359	367	375	383	391	399	407	415	423	431	439	447	455	463	471	479	487	495	503	511	519	527	535	543	551	559	567	575	583	591	599	607	615	623	631	639	647	655	663	671	684
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																															
2018-03-01	50% / 40%	100%	30%	10% / 10%	10%	100%	100%	30% / 20%	30% / 10%	90%	80%	100%	13-15cm / 100%																																			
2018-03-02	100%	30%	70%	20%	100%	30%	30% / 10%	40% / 10%	80% / 10%	80%	100%	15-18cm / 100%																																				
2018-03-05	100%	30%	70%	50%	100%	30%	60%	10% / 10%	30% / 40%	100%	20cm / 100%																																					
2018-03-06	100%	50%	70%	50%	100%	30%	50%	10%	100%	100%	20cm / 100%																																					
2018-03-07	100%	50%	100%	20%	40%	10%	20cm / 100%																																									
2018-03-08	100%	50%	80%	20%	30%	100%	100%	W																																								
2018-03-09	100%	40%	60%	10%	20%	100%	100%	W																																								
2018-03-12	20%	100%	W																																													
2018-03-13	20%	W																																														
2018-03-14	40%																																															
2018-03-15	30%																																															
2018-03-16																																																
2018-03-19																																																













- śryż
- śryż i lód
- lód brzegowy
- pokrywa lodowa
- rzeka wolna
- kra
- w - woda na lodzie
- zator
- s - spiętrzenia i podbitki
- \* - miejsce zatoru lodowego
- [cm] - grubość lodu [cm] / % pokrycia

### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE SAN

GRANICE ADMINISTR	Zarząd Zlewni Sanu																													
	NW w Stalowej Woli		NW w Jarosławiu				NW w Przemyśle		NW w Dynowie			NW w Lesku																		
WODOWSKAZ	Przemyski (10+300)	Nisko (39+400)	Leżachów (100+900) Jarosław (119+800)				Przemysł (165+900)		Olchowce (280+700) Lesko (301+100)			Zatwarnica (366+900) Wierzyński (376+300)																		
	KM	0	32	48	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272	288	304	320	336	352	368	384	400	416	432	458	
DATA	ZJAWISKA LODOWE																													
2018-03-09												s			10-20cm / 90%															
2018-03-12	10-20cm / 100%																													
2018-03-13	10-20cm / 100%																													
2018-03-14	10-20cm / 100%																													
2018-03-15	10-15cm / 100%																													
2018-03-16																														
2018-03-19									50%		50%		50%		50%		50%		50%		50%									





	- Rzeka wolna		- Pokrywa lodowa		- Kra i lód brzegowy
	- Śryż		- Płonia i przetainy		- Zator
	- Lód brzegowy		- Spiętrzenia i podbitki		- Brak danych
	- Śryż i lód brzegowy		- Woda na lodzie		- miejsce zatoru lodowego

KOMUNIKAT NR 44 [2017/2018] Z DNIA 19.03.2018 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA NARWI

GRANICE ADMINISTRACYJNE	RZGW w Warszawie			RZGW w Białymstoku																																				
	Zarząd Zlewni w Dębem			Zarząd Zlewni w Ostrołęce																																				
WODOWSKAZ	ZAMBSKI KOSCIELNE (81+000)			ROŻAN (117+000)	OSTROŁĘKA (147+000)	NOWOGRÓD (180+000)	WIZNA (245+000)																																	
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Pułtusk			Orzyc	Orz	Omulew	EC Ostrołęka	Szkwa	Pisa	Łomża																														
KM	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	114	120	126	132	138	144	150	156	162	168	174	180	186	192	198	204	210	216	222	228	234	249

DATA	ZJAWISKA LODOWE																						
2018-03-01	50%	100%												60%			50%	60% / 20%		30% / 40%			
2018-03-02	40%	100%												60% / 10%			50%	60% / 20%		30% / 40%			
2018-03-05	40%	100%												30%			60%				100%		
2018-03-06	100%		100%												10%			100%					
2018-03-07	100%		100%												100%								
2018-03-08	100%		100%												100%								
2018-03-09	100%		100%												100%								
2018-03-12	P 40%	P 20%		100%												100%							
2018-03-13	P 50%		100%												100%								
2018-03-14	P 50%		100%												100%								
2018-03-15	10% / 10%		100%												100%								
2018-03-16	10% / 0%		100%												100%								
2018-03-19	100%																						