

- śryż
- śryż i lód brzegowy
- lód brzegowy
- pokrywa lodowa
- rzeka wolna
- kra i lód brzegowy
- woda na lodzie
- zator
- brak danych
- miejsce zatoru lodowego
- [cm]/% - grubość lodu [cm] / % pokrycia

**KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE ODRA**

<b>GRANICE ADMINISTR</b>	RACIBÓRZ		KEDZIERZY N-KOZLE
	N.W. Buków	N.W. Racibórz	Zarząd Zlewni Kłodnicy i Kanału Gliwickiego
<b>WODOWSKAZ</b>	Chalupki	Krzyzanowice (34+000)	Kozle (97+000)
<b>KM</b>	22	24	26
	28	30	32
	34	36	38
	40	42	44
	46	48	50
	52	54	56
	58	60	62
	64	66	68
	70	72	74
	76	78	80
	82	84	86
	88	90	92
	94	96	98
<b>DATA</b>	<b>ZJAWISKA LODOWE</b>		
2017-12-01			
2017-12-04			
2017-12-05			
2017-12-06			
2017-12-07			
2017-12-08			

2017-12-11							
2017-12-12							

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





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


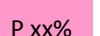
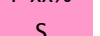
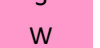
- Kra i lód brzegowy
- Zator
- Brak danych
- miejsce zatoru lodowego





- lodolamacze


### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE 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)	Połęczko (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																																											
2017-12-01																																												
2017-12-04																																												
2017-12-05																																												
2017-12-06																																												
2017-12-07																																												


-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Łódź brzegowy
-  - Śryż i łódź brzegowy










-  - Pokrywa lodowa
-  - Płonia i przetainy
-  - Spiętrzenia i podbitki
-  - Woda na lodzie

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









 - lodolamacze

### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE 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)	Pofęcino (530+000)																															
DOPŁYWY, 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	ZJAWISKA LODOWE																																											
2017-12-08																																												
2017-12-11																																												
2017-12-12																																												

	- Rzeka wolna		- Pokrywa lodowa		- Kra i lód brzegowy		- lodolamacze
	10% - Śryż	P 10%	- Płonia i przetainy		- Zator		
	10% - Lód brzegowy	S	- Spiętrzenia i podbitki		- Brak danych		
	10%/20% - Śryż i lód brzegowy	W	- Woda na lodzie		- miejsce zatoru lodowego		

**KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE ODRA**

GRANICE ADMINISTR	RZGW Szczecin																																																
	N.W. Słubice				N.W. Gozdowice				N.W. Widuchowa			N.W. Szczecin																																					
WODOWSKAZ	Biała Góra (546+000)		Słubice (584+000)	Kostrzyn n/Odrą (619+000)	Gozdowice (645+000)		Bielinek (672+000)		Widuchowa (702+000)		Gryfino (719+000)		Szczecin Podjuchy (734+000)																																				
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Warta												Elektrownia "Dolna Odra"																																				
KM	542	550	554	558	562	566	570	574	578	582	586	590	594	598	602	606	610	614	618	622	626	630	634	638	642	646	650	654	658	662	666	670	674	678	682	686	690	694	698	702	706	710	714	718	722	726	730	734	741
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																																
2017-12-01																																																	
2017-12-04																																																	
2017-12-05																																																	
2017-12-06																																																	
2017-12-07																																																	
2017-12-08																																																	
2017-12-11																																																	
2017-12-12																																																	

- Rzeka wolna
- 10% - Śryż
- 10% - Lód brzegowy
- 10%/20% - Śryż i lód brzegowy

- Pokrywa lodowa
- P 10% - 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 RZECE ODRA ZACHODNIA**

GRANICE ADMINISTR

RZGW Szczecin



N.W.Widuchowa

N.W.Szczecin

WODOWSKAZ

Gartz  
(8+000)

Mescherin  
(14+000)

Szczecin Most Długi  
(36+000)

DOPEŁWY,  
MIEJSCA  
CHARAKTERYSTYCZNE

KM

0 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 36

DATA

ZJAWISKA LODOWE

2017-12-01

2017-12-04

2017-12-05

2017-12-06





2017-12-07


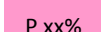
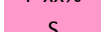
2017-12-08





2017-12-11


2017-12-12



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





-  - Pokrywa lodowa
-  - Płonia i przetainy
-  - Spiętrzenia i podbitki
- Woda na lodzie




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






 - lodolamacze

### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WARTA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	ZARZĄD ZLEWNI ŚRODKOWEJ I DOLNEJ WARTY					ZARZĄD ZLEWNI GÓRNEJ WARTY																																								
	N.W. GORZÓW WLKP.	N.W. MIĘDZYCHÓD	N.W. POZNAŃ	N.W. ŚREM	N.W. ŁĄD	KIEROWNICTWO ZB. JEZIORSKO	N.W. SKĘCZNIEW	N.W. CZĘSTOCHOWA	KIER. ZB. PORAJ																																					
WODOWSKAZ	Gorzów Wlkp. (056+000)	Skwierzyna (092+000)	Wronki (171+000)	Oborniki (206+000)	Poznań (M. 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)	Krećciwik (792+000)																													
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Gorzów	Noteć Obra	Wetna	Poznań	Prosna	Kanał Ślesia	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																																													
2017-12-01	[Blue background]																																													
2017-12-04	[Blue background]																																													
2017-12-05	[Blue background]																																													
2017-12-06	[Blue background]																																													
2017-12-07	[Blue background]																																													
2017-12-08	[Blue background]																																													
2017-12-11	[Blue background]																																													

-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Łódź brzegowy
-  - Śryż i łódź brzegowy





-  - Pokrywa lodowa
-  - Płonia i przetainy
-  - Spiętrzenia i podbitki
- Woda na lodzie


-  - Kra i łódź brzegowy
-  - Zator
-  - Brak danych
-  - miejsce zatoru lodowego
-  - lodolamacze





### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WARTA


GRANICE ADMINISTRACYJNE	ZARZĄD ZLEWNI ŚRODKOWEJ I DOLNEJ WARTY					ZARZĄD ZLEWNI GÓRNEJ WARTY																																								
	N.W. GORZÓW WLKP.	N.W. MIĘDZYCHÓD	N.W. POZNAŃ	N.W. ŚREM	N.W. ŁĄD	KIEROWNICTWO ZB. JEZIORSKO	N.W. SKĘCZNIEW			N.W. CZĘSTOCHOWA			KIER. ZB. PORAJ																																	
WODOWSKAZ	Gorzów Wlkp. (056+000)	Skwierzyna (092+000)	Wronki (171+000)	Oborniki (206+000)	Poznań (M. 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)	Krećciwik (792+000)																													
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Gorzów	Noteć Obra	Wetna	Poznań	Prosna	Kanał Ślesi	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																																													
2017-12-12																																														



-  - 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**

WODOWSKAZ	NOWE DREZDENKO	KRZYŻ	CZARNKÓW	UJŚCIE	BIAŁOŚLIWIE	NAKŁO ZACHODNIE	PAKOŚĆ																																					
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	NOTEĆ DOLNA		NOTEĆ DOLNA SKANALIZOWANA				K.BYDGOSKI	NOTEĆ GÓRNA			J.GOPŁO	KANAŁ ŚLESIŃSKI																																
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																																											
2017-12-01																																												
2017-12-04																																												
2017-12-05																																												
2017-12-06																																												
2017-12-07																																												
2017-12-08																																												
2017-12-11																																												
2017-12-12																																												

-  - 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 ŚRODKOWEJ I DOLNEJ WARTY	
NW - LAD	N.W. KALISZ	
WODOWSKAZ	Bogusław (042+000)	Mirków (140+000)
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Kanat Bernardyński Trojanówka Ołobok	Kalisz Wieruszów
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	
2017-12-01		
2017-12-04		
2017-12-05		
2017-12-06		
2017-12-07		
2017-12-08		
2017-12-11		


-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Łódź brzegowy
-  - Śryż i łódź brzegowy

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

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

 - lodolamacze

**KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE PROSNA**

GRANICE ADMINISTRACJI	ZARZĄD ZLEWNI ŚRODKOWEJ I DOLNEJ WARTY	
	N.W. KALISZ	
WODOWSKAZ	Bogusław (042+000)	Olubok (083+000)
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Kanał Bernardyński	Olubok
	Trojanówka	Wieruszów
KM	0	181
DATA	ZJAWISKA LODOWE	
2017-12-12		

- śryż	- rzeka wolna	- brak danych
- śryż i лёd brzegowy	- kra i лёд brzegowy	- miejsce zatoru lodowego
- лёд brzegowy	- woda na lodzie	[cm]/% - grubość lodu [cm] / % pokrycia
- pokrywa lodowa	- zator	

**KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECZE WISŁA**

<b>GRANICE ADMINISTR</b>	<b>PSZCZYNA</b>			
	N.W. Pszczyna		Zbiornik Wodny Goczałkowice - GPW	

<b>WODOWSKAZ</b>	Nowy Bierun (4+000)	Jawiszowice (24+000)	Goczałkowice (37+000) Zabrzeg (42+000)	Drogomyśl (60+000)	Skoczów (71+000)	Ustron Oblaziec (87+000)
------------------	------------------------	-------------------------	---	-----------------------	---------------------	-----------------------------

KM



<b>DATA</b>	<b>ZJAWISKA LODOWE</b>
-------------	------------------------

2017-12-01	
2017-12-04	
2017-12-05	
2017-12-06	
2017-12-07	
2017-12-08	

2017-12-11			
2017-12-12			



### Komunikat o zjawiskach lodowych na Wiśle z dnia 2017-12-12 godz. 8:00

<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p> - Rzeka wolna</p> <p> - Śrzyż</p> <p> - Łód brzegowy</p> <p> - Śrzyż i łód brzegowy</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p> - Pokrywa lodowa</p> <p><b>P</b> - Płonia i przetainy</p> <p><b>S</b> - Spiętrzenia i podbitki</p> <p><b>W</b> - Woda na lodzie</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p> - Kra i łód brzegowy</p> <p> - Zator</p> <p> - Brak danych</p> <p> - miejsce zatoru lodowego</p> </div> <div style="width: 10%; text-align: right;"> <p> - lodolamaczy</p> </div> </div>								
GRANICE ADMINISTR.	Zarząd Zlewni Wisły Kujawskiej z siedzibą w Toruniu	Zarząd Zlewni Żuław i Przymorza Wschodniego z siedzibą w Tczewie						
WODOWSKAZ	N.W. Toruń	N.W. Chełmno	N.W. Korzeniewo	N.W. Przegalina				
KM	Toruń (735+000)	Fordon (775+000)	Chełmno (807+000)	Grudziądz (835+000)	Korzeniewo (867+000)	Biała Góra (886+000)	Tczew (908+000)	Gdańska Głowa (Drewnica) (931+000)
DATA	ZJAWISKA LODOWE							
2017-12-01								
2017-12-04								
2017-12-05								
2017-12-06								
2017-12-07								
2017-12-08								
2017-12-11								
2017-12-12								

Rzeka Wisła wolna od lodu.

Do osłony zimowej przeznaczonych jest 6 lodolamaczy. Lodolamaczy są sprawne technicznie i stacjonują w awanportach służy Przegalina. W związku z aktualną sytuacją meteorologiczną wejście lodolamaczy w stan rezerwy planuje się od dnia 16 grudnia.

- 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) Zatwarnik (376+900)																
	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
DATA	ZJAWISKA LODOWE																											
2017-12-01																												
2017-12-04																												
2017-12-05																												
2017-12-06																												
2017-12-07																												
2017-12-08																												
2017-12-11																												
2017-12-12																												