








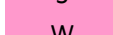
- śryż
- śryż i lód brzegowy
- lód brzegowy
- pokrywa lodowa
- rzeka wolna
- kra i lód brzegowy
- woda na lodzie
- zator
- brak danych
- miejsce zatoru lodowego
- [cm]/% - grubość lodu [cm] / % pokrycia





**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>		
2019-02-07			1-2cm / 40%
2019-02-08			1-2cm / 40%
2019-02-11			1-2cm / 40%
2019-02-12			1-2cm / 40%
2019-02-13			1-2cm / 40%
2019-02-14			1-2cm / 40%



-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Łód brzegowy
-  - Śryż i łód brzegowy





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


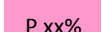
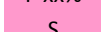
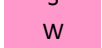
-  - Kra i łód brzegowy
-  - Zator
-  - Brak danych
-  - miejsce zatoru lodowego





 - lodolamacze


### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE ODRA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	RZGW w Gliwicach			RZGW we Wrocławiu																																								
	NW Krapkowice	NW Opole	Brzeg	Wrocław	Brzeg Dolny			Cigacice	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)																																	
DOPEŁWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Osobloga	Mata Panew	Nysa Kłodzka	Olawa	Bystrzyca/Widawa	Brzeg Dolny - Jaz Uraz	Malczyce - STW	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																																											
2019-02-11	[Ice phenomena data for 2019-02-11]																																											
2019-02-12	[Ice phenomena data for 2019-02-12]																																											
2019-02-13	[Ice phenomena data for 2019-02-13]																																											
2019-02-14	[Ice phenomena data for 2019-02-14]																																											

-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Łód brzegowy
-  - Śryż i łód brzegowy





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


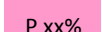
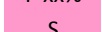
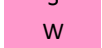
-  - Kra i łód brzegowy
-  - Zator
-  - Brak danych
-  - miejsce zatoru lodowego





 - lodolamacze


**KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE 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 (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	Gorzków	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																																													
2019-02-04	[Blue background with pink data cells]																																													
2019-02-05	[Blue background with pink data cells]																																													
2019-02-06	[Blue background with pink data cells]																																													
2019-02-07	[Blue background with pink data cells]																																													
2019-02-08	[Blue background with pink data cells]																																													
2019-02-11	[Blue background with pink data cells]																																													
2019-02-12	[Blue background with pink data cells]																																													

-  - 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 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 (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	Gorzków	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																																													
2019-02-13	[Blue background]																																													
2019-02-14	[Blue background]																																													

6cm / 60%

13cm / 80%

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


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

WODOWSKAZ	NOWE DREZDENIKO		CZARNKÓW	UJŚCIE	BIAŁOŚLIWIE	NAKŁO ZACHODNIE	PAKOŚĆ	DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE																																				
	NOTEĆ DOLNA	NOTEĆ DOLNA SKANALIZOWANA						KANAŁ BYDGOSKI	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																																											
04.02.2019	1-9cm / 100%																1cm / 30%	1cm / 30%	1cm / 10%	5-10cm / 100%		7 cm	2 cm																					
05.02.2019	1-9cm / 100%																1cm / 30%	1cm / 30%	1cm / 10%	5-10cm / 100%		8 cm	2 cm																					
06.02.2019	1-9cm / 100%																1cm / 10%	1cm / 10%	5-10cm / 100%		8 cm	2 cm																						
07.02.2019	1-9cm / 100%																		5-10cm / 100%		8 cm	2 cm																						
08.02.2019	1-8cm / 100%																		5-10cm / 100%		8 cm	2 cm																						
11.02.2019	1-6cm / 100%																		W		7 cm	0.5 cm																						
12.02.2019	1-4cm / 100%																		W		7 cm																							
13.02.2019	1-4cm / 100%																		W		7 cm																							
14.02.2019	1-4cm / 100%																		W		5 cm																							

- Rzeka wolna
- Śryż
- Łód brzegowy
- Śryż i łód brzegowy

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

- Kra i łód 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)																																									
DOPIŁYWI, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE			Kanał Bernardyński Trojanówka Kalisz	Ołobok	Niesób 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																																													
2019-02-04	10%																																													
2019-02-05	10%																																													
2019-02-06	10%																																													
2019-02-07	10%																																													
2019-02-08	10%																																													
2019-02-11																																														

- Rzeka wolna
- Śryż
- Łód brzegowy
- Śryż i łód brzegowy
- Pokrywa lodowa
- P - Płonia i przetainy
- S - Spiętrzenia i podbitki
- W - Woda na lodzie
- Kra i łód 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																																																		
2019-02-11																																																			
2019-02-12																																																			
2019-02-13																																																			
2019-02-14																																																			


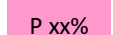

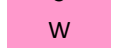






- |   |                       |   |                      |   |   |
|---|-----------------------|---|----------------------|---|---|
|  | - śryż                |  | - rzeka wolna        |  | - brak danych                           |
|  | - śryż i lód brzegowy |  | - kra i lód brzegowy |   | - miejsce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


### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WISŁA

GRANICE ADMINISTR	PSZCZYNA																																														
	N.W. Pszczyna				Zbiornik Wodny Goczałkowice - GPW				N.W. Skoczów				N.W. Wiśła Czarne																																		
WODOWSKAZ	Nowy Bierun (4+000)		Jawiszowice (24+000)				Goczałkowice (37+000)		Zabrzeg (42+000)		Drogomyśl (60+000)		Skoczów (71+000)		Ustron Oblaziec (87+000)																																
KM	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	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
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																														
2019-02-07																	2-8cm / 100%																														
2019-02-08																	2-8cm / 100%																														
2019-02-11																	2-8cm / 100%																														
2019-02-12																	2-8cm / 100%																														
2019-02-13																	2-8cm / 80%																														
2019-02-14																	1-6cm / 70%																														

-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Łód brzegowy
-  - Śryż i łód brzegowy

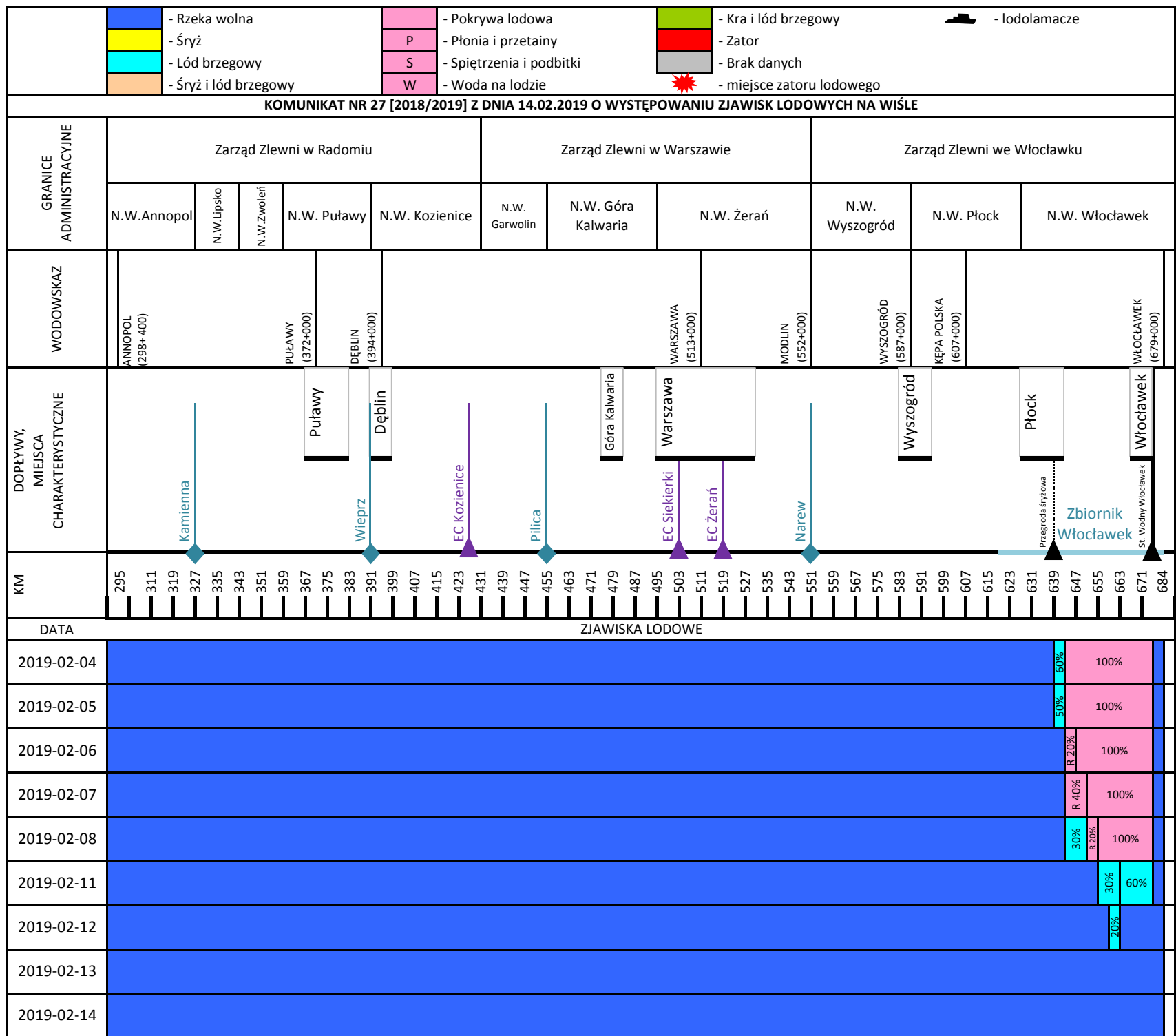
-  - Pokrywa lodowa
-  P xx% - Płonia i przetainy
-  S - Spiętrzenia i podbitki
-  W - Woda na lodzie

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

 - lodołamacze

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

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Krakowie													Zarząd Zlewni w Sandomierzu																																
	WODOWSKAZ																																													
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Gromiec (16+300)		Smolice (23+300)											Sierosławice (130+500)		Popędzynie (138+000)	Jagodniki (153+100)		Karsy (166+000)	Szczucin (194+100)		Kolo (240+800)											Sandomierz (268+400)		Zawichost (287+400)											
	KM	0+000	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126	133	140	147	154	161	168	175	182	189	196	203	210	217	224	231	238	245	252	259	266	273	280	295+200				
DATA		ZJAWISKA LODOWE																																												
2019-02-06																																														
2019-02-07																																														
2019-02-08																																														
2019-02-11																																														
2019-02-12																																														
2019-02-13																																														
2019-02-14																																														



### Komunikat o zjawiskach lodowych na Wiśle z dnia 2019-02-14 godz. 8:00

<div style="display: flex; justify-content: space-between; padding: 5px;"> <div style="width: 30%;"> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: blue; margin-right: 5px;"></span> - Rzeka wolna</p> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: yellow; margin-right: 5px;"></span> - Śryż</p> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: cyan; margin-right: 5px;"></span> - Lód brzegowy</p> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: orange; margin-right: 5px;"></span> - Śryż i lód brzegowy</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: pink; margin-right: 5px;"></span> - Pokrywa lodowa</p> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: lightpink; margin-right: 5px;"></span> P - Płonia i przetainy</p> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: lightpink; margin-right: 5px;"></span> S - Spiętrzenia i podbitki</p> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: lightpink; margin-right: 5px;"></span> W - Woda na lodzie</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: lightgreen; margin-right: 5px;"></span> - Kra i lód brzegowy</p> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: red; margin-right: 5px;"></span> - Zator</p> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></span> - Brak danych</p> <p><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: red; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> - miejsce zatoru lodowego</p> </div> <div style="width: 10%; text-align: right;"> <p> - lodolamacze</p> </div> </div>																																										
WODOWSKAZ	WODOWSKAZ	WODOWSKAZ	WODOWSKAZ	WODOWSKAZ	WODOWSKAZ	WODOWSKAZ	WODOWSKAZ	WODOWSKAZ	WODOWSKAZ																																	
	Tonuń (735+000)		Fordon (775+000)		Chelmino (807+000)		Grudziądz (835+000)		Korzeniewo (867+000)		Biała Góra (886+000)		Trzew (908+000)		Gdańska Głowa (Drewnica) (931+000)																											
KM	684	696	702	708	714	720	726	732	738	744	750	756	762	768	774	780	786	792	798	804	810	816	822	828	834	840	846	852	858	864	870	876	882	888	894	900	906	912	918	924	930	939
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																									
2019-02-08	5-10cm / 20%		5-10cm / 20%				5-10cm / 10%																																			
2019-02-11																																										
2019-02-12																																										
2019-02-13																																										
2019-02-14																																										













Od dnia 16.12.2018 roku, zgodnie z instrukcją lodołamania, rozpoczęto zimową osłonę przeciwlodową na Dolnej Wiśle. W związku z tym w awanportach służy Przegalina do dyspozycji Biura Akcji Lodowej pozostaje 6 lodołamaczy gotowych do podjęcia ewentualnych działań w momencie wystąpienia takiej potrzeby.

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

### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE SAN

GRANICE ADMINISTR	Zarząd Zlewni w Stalowej Woli										Zarząd Zlewni w Przemyślu																					
WODOWSKAZ	Radomyśl (10+300)		Nisko (39+400)		Leżachów (100+900)		Jarosław (119+800)		Przemyśl (165+900)		Olchowce (280+700)		Lesko (301+100)		Zatwarnica (366+900)		Dwernik (375+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																															
2019-02-06																																
2019-02-07																																
2019-02-08																																
2019-02-11																																
2019-02-12																																
2019-02-13																																
2019-02-14																																



	- 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 25 [2018/2019] Z DNIA 14.02.2019 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA NARWI**

GRANICE ADMINISTRACYJNE	RZGW w Warszawie		RZGW w Białymstoku																																					
	Zarząd Zlewni w Dębem		Zarząd Zlewni w Ostrołęce																																					
WODOWSKAZ	ZAMBSKI KOŚCIELNE (81+000)		ROŻAN (117+000)	OSTROŁĘKA (147+000)	NOWOGRÓD (180+000)	WIZNA (246+000)																																		
DOPEŁWY, 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																																							
2019-02-04																									10%						20%									
2019-02-05																															20%									
2019-02-06																									10%		60%						20%							
2019-02-07																									10%		60%						10%							
2019-02-08																									10%		50%						10%							
2019-02-11																									30%															
2019-02-12																																								
2019-02-13																																								
2019-02-14																																								