

- 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 (662+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					Zb. Poraj	Częstochowa																												
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																																													
2018-12-31																																														
2019-01-02																																														
2019-01-03																																														
2019-01-04																																														
2019-01-07																																														
2019-01-08																																														
2019-01-09																																														

6 cm /60% 6 cm /60%

5 cm /60%

3 cm

3 cm

2 cm /10%

2 cm /10%





3 cm


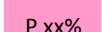
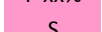

3 cm





1cm / 10%


1cm / 10%

1cm / 10%

-  - 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		Poznań			Konin			Częstochowa																																					
	Noteć	Obra	Wetna		Prosna	Kanał Ślesi	Ner	Zb. Jeziorsko	Widawka	Liswarta				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																																													
2019-01-10	7 cm / 70% 7 cm / 70%																																													
2019-01-11	2 cm / 90% 2 cm / 90%																																													

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





-  P xx% - Pokrywa lodowa
- S - Płonia i przetainy
- W - Spiętrzenia i podbitki
- 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 ŚLESIAŃSKIM**

WODOWSKAZ	NOWE DREZDENKO	KRZYŻ	CZARNKÓW	UJŚCIE	BIAŁOŚLIWIE	NAKŁO ZACHODNIE	PAKOŚĆ																																					
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	NOTEĆ DOLNA		NOTEĆ DOLNA SKANALIZOWANA				KANAŁ BYDGOSKI	NOTEĆ GÓRNA		J.GOPŁO	KANAŁ ŚLESIAŃSKI																																	
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																																											
2018-12-31																																												
2019-01-02																																												
2019-01-03																																												
2019-01-04																																												
2019-01-07																																												
2019-01-08																																												
2019-01-09																																												
2019-01-10																																												

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











-  P xx% - Pokrywa lodowa
- S - Płonia i przetainy
- W - Spiętrzenia i podbitki
- 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			KANAŁ 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																																											
2019-01-11													1cm / 30%		3cm																													

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





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


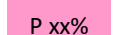


GRANICE ADMINISTR	ZARZĄD ZLEWNI W KALISZU																																													
	NW JAROCIN	NW PLESZEW	NW KALISZ	NW WIERUSZÓW	NW KĘPNO																																									
WODOWSKAZ		Bogusław (042+000)	Piwonice (070+000)	Ołobok (083+000)	Mirków (140+000)																																									
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE			Kanał Bernardyński Trojanówka Kalisz	Ołobok	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																																													
2018-12-31	[Blue background]																																													
2019-01-02	[Blue background]																																													
2019-01-03	[Blue background]																																													
2019-01-04	[Blue background]																																													
2019-01-07	[Blue background]																																													
2019-01-08	[Blue background]																																													
2019-01-09	[Blue background]																																													





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


**KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE 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	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																																													
2019-01-10																																														
2019-01-11																																														

-  - 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)		Popędrynka (138+000)		Jagodniki (153+100)		Karsy (166+000)		Szczucin (194+100)		Koło (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
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																								
2019-01-07																																									
2019-01-08																																									
2019-01-09																																									
2019-01-10																																									
2019-01-11																																									

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

**KOMUNIKAT NR 1 [2018/2019] Z DNIA 11.01.2019 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA WIŚLE**





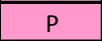


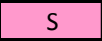




GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Radomiu				Zarząd Zlewni w Warszawie				Zarząd Zlewni we Włocławku																																											
	N.W. Annopol	N.W. Lipsko	N.W. Zwoleni	N.W. Puławy	N.W. Kozienice	N.W. Garwolin	N.W. Góra Kalwaria	N.W. Żerań	N.W. Wyszogród	N.W. Płock	N.W. Włocławek																																									
WODOWSKAZ	ANNOPOL (298+400)		PUŁAWY (372+000)		DĘBLIN (394+000)		WARSZAWA (513+000)		MODLIN (552+000)		WYSZOGRÓD (587+000)	KEPA POLSKA (607+000)	WŁOCŁAWEK (679+000)																																							
DOPEŁYWI, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE					Puławy	Dęblin					Góra Kalwaria	Warszawa			Wyszogród	Płock			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																																																			
2019-01-11	10%				20%				70%				50%	40% / 10%				20% / 10%				80%	50%				40% / 10%				30%	10%				20%				40%				80% / 30%	90%				100%			



- 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





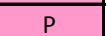


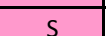




### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE SAN

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																											
2019-01-07	30%	30%			40%	40%	40%	30%						10% / 30%											6-8cm / 30%	6-8cm / 30%		
2019-01-08	50%	50%				40%	40%	30%						10% / 30%											6-8cm / 30%	6-8cm / 30%		
2019-01-09	40% / 10%	50%				50%	50%	40%						50% / 30%													5-15cm / 80%	
2019-01-10	20% / 10%		50%	50%	50%	50%	50%	50%						50% / 30%													5-15cm / 80%	
2019-01-11	20% / 10%		50%	50%	50%	50%	50%	50%						50% / 30%													5-15cm / 80%	

	- 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 1 [2018/2019] Z DNIA 11.01.2019 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA BUGU**

GRANICE ADMINISTRACYJNE	RZGW w Warszawie		RZGW w Lublinie																																						
	Zarząd Zlewni w Dębem		Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim					Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej																																	
WODOWSKAZ	WYSZKÓW (34+000)	MAŁKINIA (98+000)	FRANKOPOL (163+000)						WŁODAWA (382+000)	STRZYŻÓW (537+000)																															
DOPIŁY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE		Wyszaków		Drohiczyn					Włodawa																																
KM	0	28	42	56	70	84	98	112	126	140	154	168	182	196	210	224	238	252	266	280	294	308	322	336	350	364	378	392	406	420	434	448	462	476	490	504	518	532	546	560	587
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																								
2019-01-11	100%	80%/10%	60% / 10%										70%	50%	40%	50% / 10%			50% / 30%			50% / 20%																			

	- 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 1 [2018/2019] Z DNIA 11.01.2019 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA NARWI**

