














-  - 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 RZECZE 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)	Skwierzyzna (092+000)	Wronki (171+000)	Oborniki (206+000)	Poznań (M.Rochal) (244+000)	Śrem (292+000)	Nowa Wieś Podgórna (343+000)	Ślawsk (392+000)	Uniejów (467+000)	Sieradz (521+000)	Burzenin (546+000)	Osiaków (571+000)	Działoszyn (620+000)	Bobry (682+000)	Poraj (763+000)	Łgota (774+000)	Krećwilik (792+000)																													
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Gorzów Wlkp.	Noteć Obra	Welna	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																																													
2018-01-15	20%																																													
2018-01-16			10%		20%				5cm/20%	4cm / 10%					5cm																															
2018-01-17			10%		20%				5cm/20%	0-4cm / 10%		0-4cm / 10%			5cm																															
2018-01-18									5cm/20%	3cm / 10%		3cm / 10%			5cm																															
2018-01-19									5cm/20%	3cm / 10%		3cm / 10%			5cm																															
2018-01-22									5cm/40%						5cm/100%																															
2018-01-23									6cm/50%						6cm/100%																															
2018-01-24									6cm/50%						6cm/100%																															

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





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


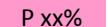


-  - Kra i lód brzegowy
-  - Zator
-  - Brak danych
-  - miejsce zatoru lodowego





 - lodolamacze


KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE 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.Rochal) (244+000)	Śrem (292+000)	Nowa Wieś Podgórna (343+000)	Ślawsk (392+000)	Uniejów (467+000)	Sieradz (521+000)	Burzenin (546+000)	Osiaków (571+000)	Działoszyn (620+000)	Bobry (682+000)	Poraj (763+000)	Łęca (774+000)	Krećwilik (792+000)																													
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Gorzów Wlkp.		Noteć	Obra	Wielna	Poznań	Prosna	Kanał Ślęsi	Konin	Ner	Zb. Jeziorsko	Widawka	Liswarta	Częstochowa			Zb. Poraj																													
Kilometry (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																																													
2018-01-25																										5 cm/50%							5 cm/100%													
2018-01-26																										5 cm/50%							5 cm/100%													

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





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


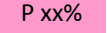


-  - Kra i lód brzegowy
-  - Zator
-  - Brak danych
-  - miejsce zatoru lodowego





 - lodolamacze


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

WODOSKAZ	NOWE DREZDENKO	KRZYŻ	CZARNKÓW	UJŚCIE	BIĄŁOŚLIWIE	NAKŁO ZACHODNIE	PAKOŚĆ																																					
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	NOTEĆ DOLNA		NOTEĆ DOLNA SKANALIZOWANA			K.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																																											
2018-01-15																								5 cm						6cm / 70%														
2018-01-16																								10%	5cm / 100%	1 cm		10 %	30 %	20%	8cm / 80%													
2018-01-17																								10%	5cm / 100%	1 cm		10 %	30 %	20%	8cm / 80%													
2018-01-18																								5cm / 100%	1 cm	1-4 cm / 100%	1-3cm / 10-30%				7cm / 80%													
2018-01-19																								5cm / 100%	1 cm	W	1-3cm / 30%				5cm / 50%													
2018-01-22																								5cm / 100%	2 cm	6 cm / 100%	1cm / 10%				6cm / 50%													
2018-01-23																								3-6cm / 100%	1 cm	50%	10% / 10%				8cm / 70%													
2018-01-24																								5-7 cm / 100%	3-6 cm	1 cm	2-4 cm / 20-90%	1-2cm / 20%				9cm / 80%												


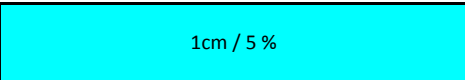

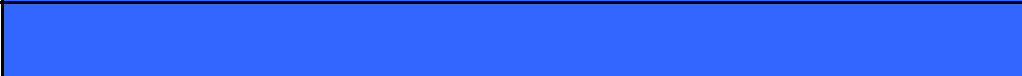
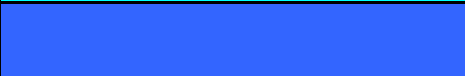
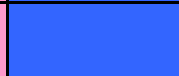
-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Lód brzegowy
-  - Śryż i lód brzegowy





-  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	BIĄŁOŚLIWIE	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																																											
2018-01-25																								4-7 cm / 100%	3-6 cm / 100%						8cm / 50%													
2018-01-26																								4-7 cm / 100%	3-6 cm / 100%						6cm / 40%													

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














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

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

 - lodołamacze














KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WISŁA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni Wisły krakowskiej										Zarząd Zlewni Wisły sandomierskiej												
	NW w Smolicach			NW w Krakowie			NW w Ispinie			NW w Opatowcu			NW w Szczucinie			NW w Baranowie			NW w Sandomierzu				
WODOWSKAZ	Gromiec (16+300)		Smolice (23+300)		Sierosławice (130+500)			Popędzyna (138+000)		Jagodniki (153+100)		Karsy (166+000)		Szczucin (194+100)			Koło (240+800)			Sandomierz (268+400)		Zawichost (287+400)	
DOPEŁWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE																							
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																						
2018-01-15																							
2018-01-16																							
2018-01-17																							
2018-01-18																							
2018-01-19																							
2018-01-22																							
2018-01-23																							
2018-01-24																							

	- 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 9[2017/2018] Z DNIA 26.01.2018 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. Zwolień	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)																															
DOPŁYWY, 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																																															
2018-01-16	10%										80%										50%										30%										10%							
2018-01-17	10%					20%					30%										40%																											
2018-01-18											10%																				20%							40%										
2018-01-19																															10%										10%		100%					
2018-01-22																																									10%		100%					
2018-01-23																															10%							20%		100%								
2018-01-24																															10%							20%		100%								
2018-01-25																																											W		W			
2018-01-26																																											W		W			













		 - Rzeka wolna	 - Śrzyż	 - Lód brzegowy	 - Śrzyż 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	 - lodolamace																												
GRANICE ADMINISTR	Zarząd Zlewni w Toruniu										Zarząd Zlewni w Tczewie																															
	N.W. Aleksandrów Kujawski					N.W. Toruń					N. W. Chełmno		N.W. Grudziądz	N.W. Tczew																												
WODOWSKAZ						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)																
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																																									
2018-01-15	[Blue background]																																									
2018-01-16	[Orange]					[Orange]					[Yellow]										[Yellow]																					
2018-01-17	[Orange]					[Orange]					[Orange]										[Yellow]																					
2018-01-18	[Orange]					[Orange]					[Orange]										[Yellow]																					
2018-01-19	[Orange]					[Orange]					[Cyan]										[Yellow]																					
2018-01-22	[Cyan]					[Cyan]					[Blue]										[Blue]																					
2018-01-23	[Orange]					[Orange]					[Yellow]										[Yellow]																					
2018-01-24	[Orange]					[Orange]					[Orange]										[Yellow]																					
2018-01-25	[Cyan]					[Cyan]					[Cyan]										[Blue]																					
2018-01-26	[Cyan]					[Cyan]					[Blue]										[Blue]																					

Od dnia 16 stycznia pojawiły się pierwsze zjawiska lodowe na Wiśle.
Do osłony zimowej przeznaczonych jest 6 lodolamaczy. Lodolamace są sprawne technicznie i stacjonują w awanportach śluzy Przegalina.
Lodolamace pozostają w stanie rezerwy 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)	Zatwarnica (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	458
DATA	ZJAWISKA LODOWE																											
2016-01-20																												

	- 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 9[2017/2018] Z DNIA 26.01.2018 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																																																
2018-01-16	100%	60%										50%	60%			30%	10%																																
2018-01-17	100%	80%	60%										50%			30%			10%																														
2018-01-18	100%		60%			50%			40%			30%			20%			20%																															
2018-01-19	100%		30%						40%	20%			40%	20%			20%																																
2018-01-22	100%	20%	100%	10%									10%				10%				20%																												
2018-01-23	100%		100%	10%									20%	50%			20%	40%	10%	20%	10%	20%	10%																										
2018-01-24	100%		100%	30%						40%	30%			50%	20%	50%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	10%																										
2018-01-25	100%		100%	100%	20%									10%	30%			20%	10%																														
2018-01-26	100%		100%	100%	20%																														10%	20%			10%										

- 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

KOMUNIKAT NR 9[2017/2018] Z DNIA 26.01.2018 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA NARWI

GRANICE ADMINISTRACYJNE	RZGW w Warszawie	RZGW w Białymstoku				
WODOWSKAZ	Zarząd Zlewni w Dębem	ZAMBSKI KOŚCIELNE (81+000)	RÓŻAN (117+000)	OSTROŁĘKA (147+000)	NOWOGRÓD (180+000)	WIZNA (246+000)
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE						
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					
2018-01-16	20%	100%	50% / 10%		40% / 10%	
2018-01-17	20%	100%	60% / 10%		50%	20%
2018-01-18	100%	100%	20%		10%	20%
2018-01-19	100%	20%		10%		10%
2018-01-22	100%	30%	10%		10%	
2018-01-23	100%	30%	10%		10%	
2018-01-24	100%	30%	10%		10%	20%
2018-01-25	100%	30%	10%		10%	10%
2018-01-26	100%	30%	10%		10%	10%