

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





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


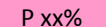


- Kra i lód brzegowy
- Zator
- Brak danych
- miejsce zatoru lodowego





- lodolamacze


KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA 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)		Skwierzyna (092+000)		Wronki (171+000)	Oborniki (206+000)	Poznań (M.Rochal) (244+000)	Śrem (292+000)	Nowa Wieś Podgórna (343+000)	Sławsk (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)	Krećwilik (792+000)																											
DOPŁYWY, 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																																													
2018-01-08																																														
2018-01-09																																														
2018-01-10																																														
2018-01-11																																														
2018-01-12																																														
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																	

-  - 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

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 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																																											
2018-01-08																																												
2018-01-09																									1 cm					0.5cm / 50%														
2018-01-10																									1 cm					1cm / 50%														
2018-01-11																									1 cm					1cm / 40%														
2018-01-12																									1 cm					1cm / 30%														
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%																															

	- 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 2 [2017/2018] Z DNIA 17.01.2018 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA WIŚLE

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Puławach			Zarząd Zlewni w Warszawie						
	N.W. Annapol	N.W. Puławy	N.W. Kozienice	N.W. Góra Kalwaria	N.W. Żerań	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) KĘPA POLSKA (607+000)		WŁOCŁAWEK (679+000)	
DOPEŁWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE		Puławy Dęblin		Góra Kalwaria	Warszawa EC Siekierki EC Żerań		Wyszogród	Płock Przełoga śryżowa	Zbiornik Włocławek St. Wodny 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%		
2018-01-17	10%	20%			30%			40%	40/10%	30% 10% 90%

Od dnia 1 grudnia 2017 r. lodolamacze stacjonują w stanie rezerwy przy Stopniu Wodnym Włocławek.

		- Rzeka wolna		- Śrzyż		- Łód brzegowy		- Śrzyż i łód brzegowy		- Pokrywa lodowa		- Płonia i przetajny		- Spiętrzenia i podbitki		- Woda na lodzie		- Kra i łód brzegowy		- Zator		- Brak danych		- miejsce zatoru lodowego		- lodolamacze																						
GRANICE ADMINISTR.	Zarząd Zlewni Wisły Kujawskiej z siedzibą w Toruniu												Zarząd Zlewni Żuław i Przymorza Wschodniego z siedzibą w Tczewie																																			
	N.W. Toruń						N.W. Chełmno						N.W. Korzeniewo						N.W. Przegalina																													
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	Rzeka wolna																					Rzeka wolna																										
2018-01-16	20% / 10%						30% / 10%						10%						10%																													
2018-01-17	20% / 10%						30% / 10%						20% / 10%						10%																													

Od dnia 16 stycznia pojawiły się pierwsze zjawiska lodowe na Wiśle.
Do osłony zimowej przeznaczonych jest 6 lodolamaczy. Lodolamacze są sprawne technicznie i stacjonują w awanportach śluzy Przegalina.
Lodolamacze 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) Wierzyński (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																												
2017-12-13																												
2017-12-14																												

- 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	Wodowskazi (10+300)	Nisko (39+400)						Leżachów (100+900)	Jarosław (119+800)						Przemyśl (165+900)	Olchowce (280+700)	Lesko (301+100)						Zatwarnica (366+900)	Wodowskazi (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																											
2017-12-14																												
2017-12-15																												
2017-12-18																												
2017-12-19																												
2017-12-20																												
2017-12-21																												
2017-12-22																												
2017-12-27																												
2017-12-28																												
2017-12-29																												

- 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





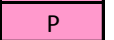


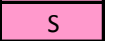


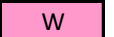

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE SAN

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																											
2018-01-02																												
2018-01-03																												
2018-01-04																												
2018-01-05																												
2018-01-08																												
2018-01-09																												
2018-01-10																												
2018-01-11																												
2018-01-12																												
2018-01-15																												

- 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





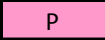


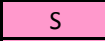




KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE SAN

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	458
DATA	ZJAWISKA LODOWE																												
2018-01-15																													
2018-01-16	10% / 30%		30%	30%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%			2-5cm / 20%									
2018-01-17	1-5cm / 30%		40%	40%	40%	50%	50%	50%	30%	20%	40%	40%	40%							3-6cm / 40%									

	- 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 2 [2017/2018] Z DNIA 17.01.2018 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA BUGU

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Dębem			Zarząd Zlewni w Puławach	
	N.W. Wyszaków	N.W. Borowe	N.W. Drohiczyn	N.W. Włodawa	
WODOWSKAZ	WYSZAKÓW (34+000)	MAŁKINIA (98+000)	FRANKOPOL (163+000)	WŁODAWA (382+000)	STRZYŻÓW (537+000)
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Wyszaków	Brok Nurzec	Drohiczyn	Krzna Włodawa	Wełnianka Huczwa
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%
2018-01-17	100%	80%	60%		50%
				30%	10%
				30%	10%

	- 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 2 [2017/2018] Z DNIA 17.01.2017 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA NARWI

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Dębem																																							
	N.W. Dębe	N.W. Pułtusk	N.W. Ostrołęka																																					
WODOWSKAZ		ZAMBSKI KOŚCIELNE (81+000)	RÓŻAN (117+000)	OSTROŁĘKA (147+000)	NOWOGRÓD (180+000)																																			
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Pułtusk				Łomża																																			
	Wkra	Stopień Wodny Dębe	Kanał Żerański	Bug	Zbiornik Dębe	Orzyc	Orz	Omulew	EC Ostrołęka	Szkwa	Pisa																													
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%			40%																						