


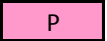


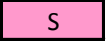








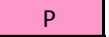


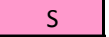




	- Rzeka wolna		- Pokrywa lodowa		- Kra i lód brzegowy
	- Śryż		- Płonia i przetainy		- Zator
	- Lód brzegowy		- Spiętrzenia i podbitki		- Brak danych
	- Śryż i lód brzegowy		- Woda na lodzie		- miejsce zatoru lodowego

KOMUNIKAT NR 9 [2018/2019] Z DNIA 23.01.2019 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA BUGU

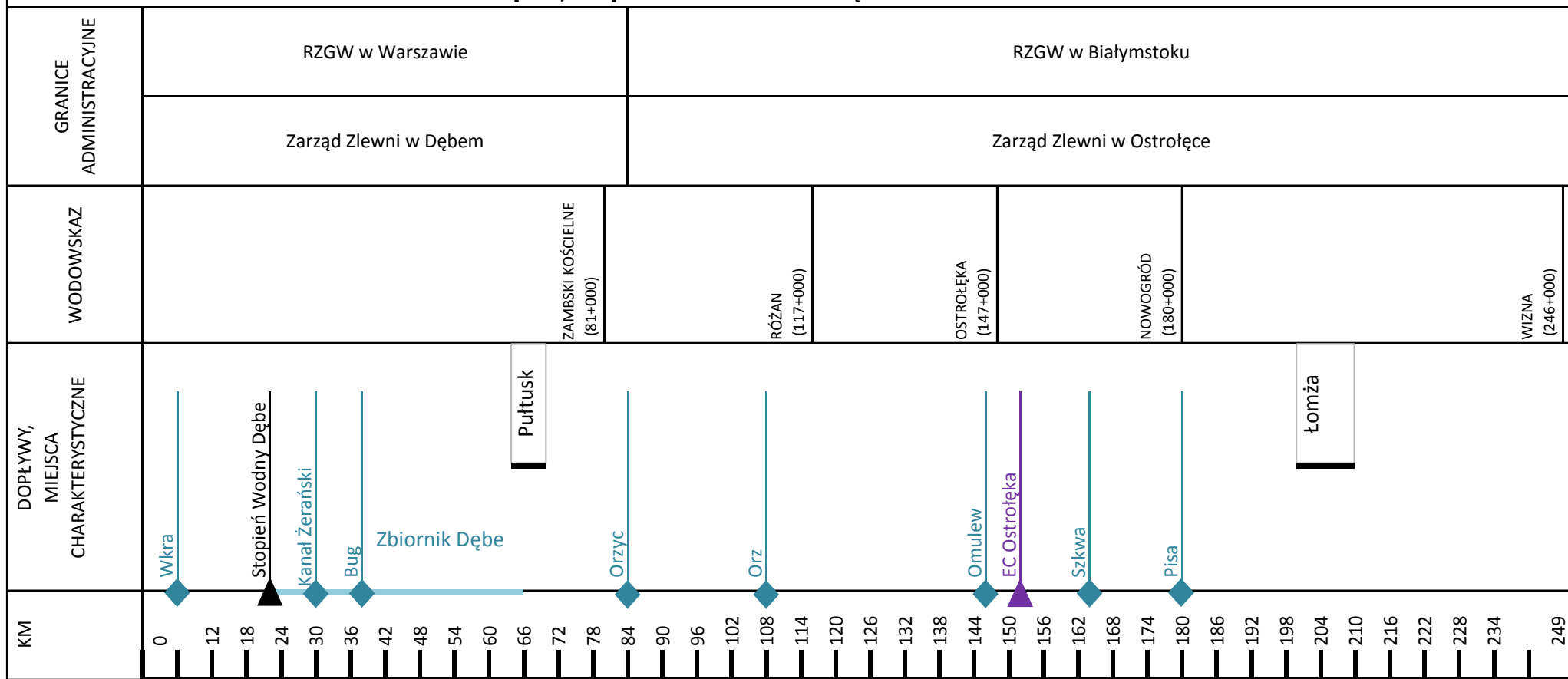
GRANICE ADMINISTRACYJNE	RZGW w Warszawie	RZGW w Lublinie																																							
	Zarząd Zlewni w Dębem	Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim			Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej																																				
WODOWSKAZ	WYSZKÓW (34+000)	MAŁKINIA (98+000)	FRANKOPOL (163+000)	WŁODAWA (382+000)	STRZYŻÓW (537+000)																																				
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Wyszaków	Liwiec	Brok	Nurzec	Krzna	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

2019-01-21	R 10% 100%	R 10% 100%	P 10%	50%/20%	30% / 10%	20%	50%	60%	30%	30% / 10%	
2019-01-22	R 10% 100%	R 10% 10%	5-10cm / 100%	60%/20%	40% / 10%	20%	30%	40% / 10%	60%	30%	30% / 10%
2019-01-23	R 10% 100%	R 10% 100%	P 20%	100%	60%/20%	40% / 10%	20%	40% / 10%	50% / 10%	60% / 10%	30% / 10%

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

KOMUNIKAT NR 9 [2018/2019] Z DNIA 23.01.2019 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA NARWI












DATA	ZJAWISKA LODOWE											
2019-01-21	100%			R 20%	R 50%	20%	10%					10% / 10%
2019-01-22	100%			80%	50%	10%	10%					10% / 10%
2019-01-23	100%			30%/10%	20%	10%					30%	40% / 10%

- 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

GRANICE ADMINISTR	RACIBÓRZ		KEDZIERZY N-KOZLE
	N.W. Buków	N.W. Racibórz	Zarząd Zlewni Kłodnicy i Kanału Gliwickiego
WODOWSKAZ	Chalupki	Krzyżanowice (34+000)	Kozle (97+000)
KM	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
DATA	ZJAWISKA LODOWE		
2019-01-17			
2019-01-18			
2019-01-21			
2019-01-22			
2019-01-23			

- | | | | | | |
|---|-----------------------|---|----------------------|---|---|
|  | - 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 RZECE 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																																														
2019-01-16									1-2cm / 100%																																						
2019-01-17									1-2cm / 100%																																						
2019-01-18									1-2cm / 100%																																						
2019-01-21									7-8cm / 100%																																						
2019-01-22									7-8cm / 100%				10%																																		
2019-01-23									10-11cm / 100%				10% / 10%																																		





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


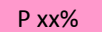
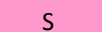

KOMUNIKAT NR 9 [2018/2019] Z DNIA 23.01.2019 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA WIŚLE





GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Radomiu				Zarząd Zlewni w Warszawie				Zarząd Zlewni we Włocławku																																							
	N.W. Annapol	N.W. Lipsko	N.W. Zwoleń	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)		KĘPA POLSKA (607+000)		WŁOCŁAWEK (679+000)																																	
DOPEŁWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE					Putawy	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																																															
2019-01-21	10%																																															
2019-01-22	20%																														40%																	
2019-01-23	10%					20%		10%										30%		20%		20%/170%		100%																								


		 - 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	
WODOWSKAZ					
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				
2019-01-10					
2019-01-11	10% / 10%	10% / 10%			
2019-01-17					
2019-01-18					
2019-01-23	40% / 20%	40% / 20%	20% / 10%		10%

Od dnia 16.12.2018 roku, zgodnie z instrukcją lodotamania, rozpoczęto zimową osłonę przeciwlodową na Dolnej Wiśle. W związku z tym w dolnym awanprocie śluży Przegalina Północna do dyspozycji Biura Akcji Lodowej pozostaje 6 lodolamaczy gotowych do podjęcia ewentualnych działań w momencie wystąpienia takiej potrzeby.

-  - 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


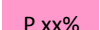


WODOWSKAZ	NOWE DREZDENKO	KRZYŻ	CZARNKÓW	UJŚCIE	BIAŁOŚLIWIE	NAKŁO ZACHODNIE	PAKOŚĆ																																					
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	NOTEĆ DOLNA			NOTEĆ DOLNA SKANALIZOWANA				KANAŁ BYDGOSKI	NOTEĆ GÓRNA					J.GOPŁO	KANAŁ ŚLESIŃSKI																													
KM	226+000	210	202	194	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																																											
2019-01-14																																												
2019-01-15																																												
2019-01-16																																												
2019-01-17																																												
2019-01-18																																												
2019-01-21							1-2cm / 100%					1cm / 10%					1cm / 80%				2cm		2cm																					
2019-01-22							1-3cm / 100%		1cm / 100%				1cm / 10%					1cm / 100%				3cm		3cm																				
2019-01-23							30%	2-5cm / 100%		1-2cm / 100%		1-2cm / 80%					3cm / 100%				4cm		3cm																					





- 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 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)	Olubok (083+000)	Mirków (140+000)																																									
DOPLYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE			Kanał Bernardyński Trojanówka Kalisz	Olubok	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																																													
2019-01-15																																														
2019-01-16																																														
2019-01-17																																														
2019-01-18																																														
2019-01-21																																														
2019-01-22																																														
2019-01-23																	1cm / 10%		łód brzegowy obserwowany sporadycznie																											

-  - Rzeka wolna
-  - Śrzyż
-  - Łódź brzegowy
-  - Śrzyż 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)	Sławsk (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	Wełna	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																																													
2019-01-15	Blue																												2 cm / 60%	Blue		2 cm / 100%	Blue		1 cm / 10%											
2019-01-16	Blue																												2 cm / 20%	Blue		2 cm / 100%	Blue		2 cm / 30%											
2019-01-17	Blue																												2 cm / 20%	Blue		2 cm / 100%	Blue		2 cm / 30%											
2019-01-18	Blue																												2 cm / 80%	Blue		2 cm / 100%	Blue		2 cm / 30%											
2019-01-21	Blue																												5 cm / 60%	Blue		6 cm / 100%	Blue		1 cm / 10%											
2019-01-22	pojedyncze krążki śrzyżowe		10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	6 cm / 60%	Blue		7 cm / 100%	Blue		2 cm / 30%																														
2019-01-23	pojedyncze krążki śrzyżowe		10%	20% / 10%	30% / 2%	30%	30%	30%	30%	6 cm / 70%	20%	10%	8 cm / 100%	Blue		2 cm / 30%																														