


- Rzeka wolna
- 10% - Śryż
- 10% - Łódź brzegowy
- 10%/20% - Śryż i łódź brzegowy

- Pokrywa lodowa
- P 10% - 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 RZECIE ODRA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	PGW WP RZGW Szczecin													Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie																																			
	O.H. Słubice (RZGW Wrocław)						O.H. Gozdowice				O.H. Widuchowa			O.H. Szczecin																																			
WODOWSKAZ	Biała Góra (546+000)	Słubice (584+000)					Kostrzyn n/Odrą (619+000)		Gozdowice (645+000)	Bielinek (672+000)		Widuchowa (702+000)	Gryfino (719+000)	Szczecin Podjuchy (734+000)																																			
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE														Warta	Elektrownia "Dolna Odra"																																		
KM	542	550	554	558	562	566	570	574	578	582	586	590	594	598	602	606	610	614	618	622	626	630	634	638	642	646	650	654	658	662	666	670	674	678	682	686	690	694	698	702	706	710	714	718	722	726	730	734	741
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																																
27.12.2021	2 %						5-10 %												10-40%	40-90%	100 %			20-90 %																									
28.12.2021	15-20 %						10-40 %						40-90 %						100 %			10-15%																											
29.12.2021	5-10 %						10-15 %						40-90 %						100 %																														
30.12.2021							5-10 %						20-50 %						100 %																														
31.12.2021																									100 %						50-100%	10 %																	


- Rzeka wolna
- 10% - Śryż
- 10% - Łód brzegowy
- 10%/20% - Śryż i łód brzegowy

- Pokrywa lodowa
- P 10% - 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 ODRA ZACHODNIA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	PGW WP RZGW Szczecin		
	O.H. Widuchowa		O.H. Szczecin
WODOWSKAZ	Gartz (8+000)	Mescherin (14+000)	Szczecin Most Długi (36+000)
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE			
KM	0 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 36		
DATA	ZJAWISKA LODOWE		
27.12.2021			
28.12.2021	50-100 %		
29.12.2021	1-50 %		
30.12.2021	10-60 %		
31.12.2021	10-60 %		

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





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


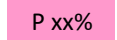


- Kra i łód brzegowy
- Zator
- Brak danych
- Miejsce zatoru lodowego





- 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.Rochaj) (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)	Lgota (774+000)	Krećwilik (792+000)																																											
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Gorzów Wlkp.		Noteć	Obra	Wetna		Poznań	Prosna	Kanał Ślesieski	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																																																											
27.12.2021	20-30% / 5%					50% / 10%										50%					30%					5-15 cm 90%					10% / 10%					50%					40%					5 cm / 100%														
28.12.2021	30-40% / 5%					60% / 10%										50%					30%/10%					5-15 cm 90%					10 cm 100%					50-60%					40%					30%					1-2cm / 20%					5 cm / 100%				
29.12.2021	15-20% / 5%					40-60% / 10%										30%					10%/10%					5-17 cm 90%					10 cm 100%					50%/20%					10-30%/10%					10-20%					5 cm / 100%									
30.12.2021	5-10% / 5%			20% / 5%		40-50% / 10%					20% / 10%					10%					5-15 cm 90%					10 cm / 90%					2cm / 10%					4 cm / 90%																								
31.12.2021	5% / 5%					10% / 5%																				4-13 cm 80%					5 cm / 90% W										4 cm / 80%																			

-  - 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

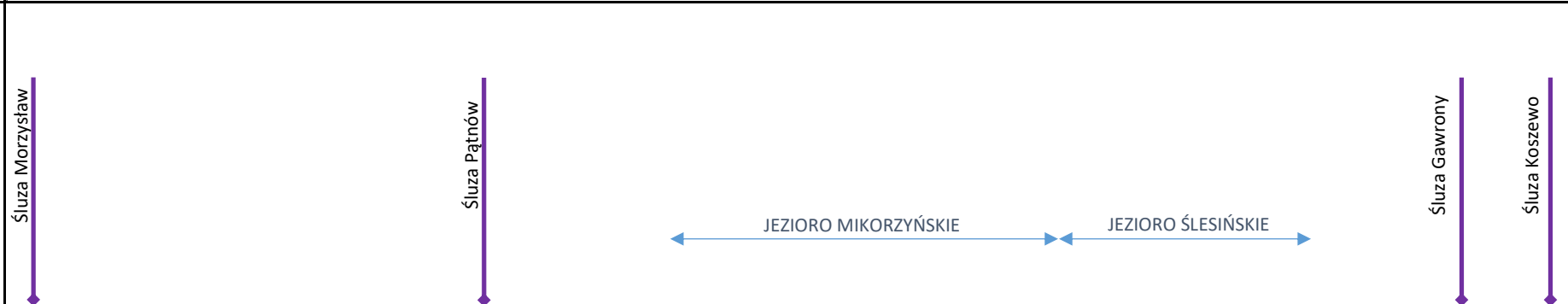
 - lodolamacze






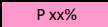


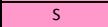


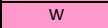

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE PROSNA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	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)																																													
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE			Kanał Bernardyński Trojanówka	Olubok	Wieruszów Niesób																																													
KM	000+000	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	181+000						
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																																	
27.12.2021	20% / 20-30%																3-5 cm	20% / 30%										2-3cm / 20%					2-3cm / 20%																	
28.12.2021	20% / 20-30%																3-5 cm	20% / 30%										2-3cm / 20%					2-3cm / 20%																	
29.12.2021	10%/10%												30%	3-5 cm / 90%	20% - 30%																																			
30.12.2021	1-3cm / 10%												20%	3-4 cm / 80%	1-3cm / 20%										1-3cm / 10%																									
31.12.2021	10%												10%	1-2 cm / 80%	1 cm / 10%										10%																									

- | | | | | | | | |
|---|-----------------------|---|--------------------------|---|---------------------------|---|---------------|
|  | - Rzeka wolna |  | - Pokrywa lodowa |  | - Kra i lód brzegowy |  | - lodolamacze |
|  | - Śryż | P xx% | - 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 KANAŁ ŚLESIŃSKI





GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Kole				
	NW Konin				
WODOWSKAZ	Konin (0+022)				
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE					
KM	000+000 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 026+460				
DATA	ZJAWISKA LODOWE				
27.12.2021	6-7cm / 100%		4-5cm / 100%	3-4cm / 30%	11-12cm / 100%
28.12.2021	6-7cm / 100%		4-5cm / 100%	3-4cm / 30%	13-14cm / 100%
29.12.2021	6-7cm / 100%		4-5cm / 100%	3-4cm / 30%	13-14cm / 100%
30.12.2021	4-5cm / 100%		3-4cm / 100%	2-3cm / 20%	12-13cm / 100%
31.12.2021	3-4cm / 100%		1-2cm / 100%		9-10cm / 100%





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


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

GRANICE ADMINISTRACYJNE	ZARZĄD ZLEWNI W PILE										ZARZĄD ZLEWNI W INOWROCŁAWIU										
	NW DREZDENKO				NW TRZCIANKA						NW CHODZIEŻ		NW NAKŁO N. NOTECIA	NW BYDGOSZCZ		NW ŻNIN		ZPH PAKOŚĆ			
WODOWSKAZ	SANTOK	GOŚCIMIEC	NOWE DREZDENKO	KRZYŻ	CZARNIKÓW	UJŚCIE	BIAŁOŚLIWIE	NAKŁO ZACHÓD	38+900												
	NOTEĆ DOLNA SWOBODNIE PŁYNAÇA									NOTEĆ DOLNA SKANALIZOWANA						KANAŁ BYDGOSKI		NOTEĆ GÓRNA		J. GOPŁO	KANAŁ ŚLESIŃSKI
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	DRAWA				GWDA						ŁOBŻONKA		STARA NOTEĆ RYMARZEWSKA				NOTEĆ ZACHODNIA				
	KM										KM										
226+100										26+460											
210										130											
202										127											
194										125											
186										119											
178										111											
170										103											
162										95											
154										87											
146										79											
138										63											
138										55											
122										47											
111										39											
106										32											
98										26											
90										18											
82										14+800											
74										146+680											
66										130											
58										127											
42										125											
34										119											
26										111											
18										103											
14+800										95											
146+680										87											
130										79											
127										63											
125										55											
119										47											
111										39											
103										32											
95										26											
87										18											
79										14+800											
63										146+680											
55										130											
47										127											
39										125											
32										119											
26+460										111											
										103											
										95											
										87											
										79											
										63											
										55											
										47											
										39											
										32											
										26+460											
ZJAWISKA LODOWE																					
DATA																					
27.12.2021	25 - 50%				do 10 cm/ 80%				15%	3-10 cm/ 100%	2-5 cm/ 100%				do 10 cm/ 100%						
28.12.2021	10%									do 10 cm/ 80%		15%	4-12 cm/ 100%	3-6 cm/ 100%				do 10 cm/ 100%	do 10 cm/ 100%		
29.12.2021							do 10 cm/ 80%				15%	4-12 cm/ 100%	3-6 cm/ 100%				do 10 cm/ 100%	do 12 cm/ 100%			
30.12.2021							15-80%						4-12 cm/ 100%		1-6 cm/ 100%				do 9 cm/ 100%	do 12 cm/ 100%	
31.12.2021							80%				3-10 cm/ 100%	1-6 cm/ 100%	80%	1-2 cm/ 100%		do 9 cm/ 100%		do 12 cm/ 100%			

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





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


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


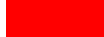


 - lodołamacze


KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE WIŚŁA

KM	DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	WODOWSKAZ	GRANICE ADMINISTRACYJNE	
			Zarząd Zlewni w Krakowie	Zarząd Zlewni w Sandomierzu
0+000		Las (16+300)		
14	ujście Skawy	Smolice (23+300)		
21		Czernichów-Prom (45+300)		
28		Kraków-Bielany (69+200)		
35				
42				
49				
56	ujście Skawinki			
63				
70				
77				
84				
91				
98				
105				
112				
119		Sierosławice (130+500)		
126		Popędzynka (138+000)		
133	ujście Raby			
140				
147				
154	ujście Dunajca	Karsy (166+000)		
161				
168				
175				
182				
189				
196				
203		Szczucin (194+100)		
210				
217				
224	ujście Wiśtoki			
231		Koło (240+800)		
238				
245				
252				
259		Sandomierz (268+400)		
266				
273	ujście Sanu			
280		Zawichost (287+600)		
295+200	ujście Sanny			
DATA ZJAWISKA LODOWE				
28.12.2021				20% / 20%
29.12.2021				20% / 20%
30.12.2021				
31.12.2021				

-  - Rzeka wolna
-  - Śryż
-  - Lód brzegowy
-  - Śryż 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

 - lodolamacze

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WIŚLE

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Toruniu																Zarząd Zlewni w Tczewie																									
	NW Aleksandrów Kujawski						NW Toruń						NW Chełmno				NW Grudziądz	NW 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
DATA		ZJAWISKA LODOWE																																								
27.12.2021	20% / 10%						20% / 10%						20% / 10%				20% / 10%	20%			20%																					
28.12.2021	30% / 10%						30% / 10%						30% / 10%				30% / 10%	30%			30%																					
29.12.2021	10% / 10%						20% / 10%						30% / 10%				30%	30% / 10%			30%																					
30.12.2021	10%						10%						20% / 10%				30%	30% / 10%			30%																					
31.12.2021	10%						10%						10% / 10%				10%	10%			10%																					

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

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WIŚŁOKA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Jaśle																											
	NW Mielec					NW Dębica					NW Jasło																	
WODOWSKAZ	Mielec 2 (19+040)					Pustków (47+450)					Łabuzie (69+800)					Krajowice (98+000)		Żółków (110+550)		Krempna-Kotań (144+500)								
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE			Mielec			Dębica					Jasło						Krempna											
KM	2+755	15	21	27	33	39	45	51	57	63	69	75	81	87	93	99	105	111	117	123	129	135	141	147	153	159	165	173+300
DATA	ZJAWISKA LODOWE																											
31.12.2021																												

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


KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE SAN

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Stalowej Woli				Zarząd Zlewni w Przemyślu							
	NW Stalowa Wola	NW Leżajsk	NW Jarosław	NW Przemyśl	NW Dynów	NW Sanok	NW Lesko	NW Ustrzyki Dolne				
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)				
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Stalowa Wola Bukowa Tanew	Wisłok Lubaczówka	Jarosław Szkło	Przemyśl Wiar	Dynów	Sanok Osława	Hoczewka Myczkowce Solina					
KM	3+900 36 52 68 84 100 116 132 148 164 180 196 212 228 244 260 276 292 308 324 340 356 372 388 404 420 436 457+860											
DATA	ZJAWISKA LODOWE											
31.12.2021												

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

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

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

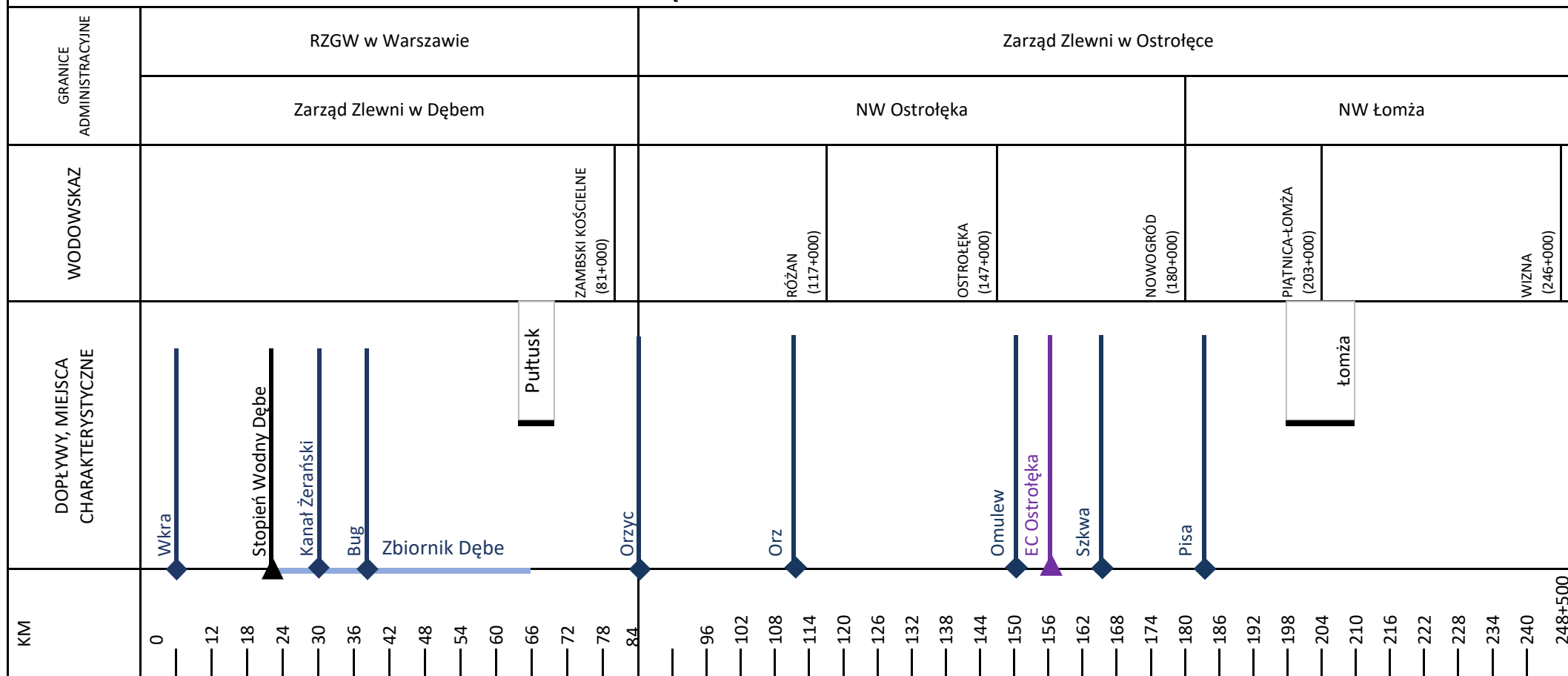
 - lodolamcze

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE BUG

GRANICE ADMINISTRACYJNE	RZGW w Warszawie	Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim						Zarząd Zlewni w Białej Podlasie																													
	Zarząd Zlewni w Dębem	NW Ostrów Mazowiecka	NW Wysokie Mazowieckie	NW Łosice	NW Siemiatycze		NW Włodawa							NW Chełm	NW Hrubieszów																						
WODOWSKAZ	WYSZKÓW (34+000)	MAŁKINIA (98+000)	FRANKOPOL (163+000)		KRZYCZEW (269+000)	TERESPOL (283+000)	WŁODAWA (378+000)	DOROHUSK (463+000)	STRZYŻÓW (537+000)	STRZYŻÓW (548+000)																											
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Wyszaków	Liwiec	Brok	Nurzec	Drohiczyn	Krzna	Włodawa	Wełnianka	Huczwa																												
KM	0	28	43	73	88	103	118	133	148	163	178	193	208	223	238	253	268	283	298	313	328	343	358	373	388	403	418	433	448	463	478	493	508	523	538	553	587+200
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																				
27.12.2021	5-15 cm / 100%	10-30 cm / 100%	40% / 20%	10-30 cm / 90%	60%	60%	70%		60%	80%	70% / 10%						10% / 10%																				
28.12.2021	5-15 cm / 100%	10-30 cm / 90%	30% / 40%		100%	70% / 10%				80%	90%	70% / 10%						30% / 20%																			
29.12.2021	5-15 cm / 100%		10% / 40%		100%	70% / 10%			100%	100%	70% / 20%		100%	80% / 20%	30% / 20%																						
30.12.2021	5-15 cm / 100%		10% / 40%		100%	70% / 10%			100%	100%	70% / 20%		100%	80% / 20%	70% / 30%			30% / 20%																			
31.12.2021	5-15 cm / 100%	10-20cm / 90%			100%	70% / 10%			100%	100%	60% / 20%		100%	70% / 20%	70% / 30%			30% / 20%																			

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

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE NAREW



DATA	ZJAWISKA LODOWE											
27.12.2021	30% / 20%	5-10cm / 100%	5-8cm / 100%	10-60% / 10%			10%	30-40%	S	50% / 30-50%		100%
28.12.2021	30% / 20%	5-12cm / 100%	5-10cm / 100%	100%	40% / 10%	10% / 10%	50% / 10%	S 100%	50% / 30-70%		100%	
29.12.2021	30% / 20%	5-12cm / 100%	5-10cm / 100%	100%	40% / 10%	10% / 10%	10%	30% / 20%	S 100%	50% / 70%	100%	
30.12.2021	30% / 20%	5-13cm / 100%	5-10cm / 100%	100%	20%		10% / 10%	20%	100%		50% / 30-70%	100%
31.12.2021	20% / 20%	P 20%	P 20%	100%	10%			20%	100%		30-50%	100%