








	- Rzeka wolna		- Pokrywa lodowa		- Kra i lód brzegowy		- lodolamcze
	- Śryż	P xx%	- Płonia i przetajny		- 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 RZECIE ODRA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Gliwicach										Zarząd Zlewni w Opolu																																																																		
	NW Racibórz					NW Kędzierzyn-Koźle					NW Krapkowice					Ujście Nysy																																																													
WODOWSKAZ	Chalupki		Krzyżanowice (34+000)	Racibórz Miedonia (55+010)		Kozle (97+000)					Krapkowice (124+000)		Opole (146+000)			Ujście Nysy (180+000)																																																													
DOPIŁY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE																																																																													
KM	20		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		180
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																																																												
02.02.2023																																																																													
03.02.2023																																																																													
06.02.2023																																																																													
07.02.2023																																																																													
08.02.2023																																																																													
09.02.2023																																																																													

- 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

- 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)	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 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																																																			
05.02.2023																																																				
06.02.2023																									1 cm / 10%	2 cm / 50%								1 cm / 90%	1 cm / 10%																	
07.02.2023																									1 cm / 10%	3 cm / 50%				20%	10%											1 cm / 90%	1 cm / 10%									
08.02.2023																									1 cm / 10%	3 cm / 60%																									2 cm / 90%	1 cm / 10%
09.02.2023																									1 cm / 10%	4 cm / 60%				10%																3 cm / 100%	1 cm / 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
- miejsce zatoru lodowego

 - lodolamacze

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE PROSNA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Kaliszu				
	NW Jarocin	NW Pleszew	NW Kalisz	NW Wieruszów	NW Kępno
WODOWSKAZ		Bogusław (044+600)	Piwonice (074+750)		Mirków (156+930)
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE			Kanał Bernardyński Trojanówka Kalisz	Ołobok	Niesób Wieruszów
KM	000+000				181+000
DATA	ZJAWISKA LODOWE				
05.02.2023	Rzeka wolna				
06.02.2023	Rzeka wolna				
07.02.2023	Rzeka wolna				
08.02.2023	Rzeka wolna	1 cm / 10 %		Rzeka wolna	
09.02.2023	1-2 cm / 10 %		1-2 cm 50%	1-2 cm / 10 %	

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

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE KANAŁ ŚLESIŃSKI

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Kole													
	NW Konin													
WODOWSKAZ	Konin (0+022)													
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Śluza Morzysław					Śluza Pątnów			JEZIORO MIKORZYŃSKIE	JEZIORO ŚLESIŃSKIE	Śluza Gawrony	Śluza Koszewo		
KM	000+000	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	026+460
DATA	ZJAWISKA LODOWE													
05.02.2023														
06.02.2023	1 cm / 100%				10%							1-2 cm / 100%		
07.02.2023	1-2 cm / 100%				1 cm 30%					1-3 cm / 100%				
08.02.2023	1-2 cm / 100%				1 cm 20%					1-3 cm / 100%				
09.02.2023	1-2 cm / 100%				1 cm 20%					2-4 cm / 100%				

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

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

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




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

GRANICE ADMINISTRACYJNE	ZARZĄD ZLEWNI W PILE										ZARZĄD ZLEWNI W INOWROCŁAWIU																																																																					
	NW w DREZDENKU				NW w TRZCIANCIE			NW w CHODZIEŻY			NW w NAKLE N. NOTECIĄ		NW w BYDGOSZCZY			NW w ŻNINIE		NW w INOWROCŁAWIU ZPH w Pakości																																																														
WODOWSKAZ	SANTOK		GOŚCIMIEC		NOWE DREZDENIKO		KRZYŻ		CZARNKÓW		UJŚCIE		BIAKOŚLIWIE		NAKŁO ZACHÓD				PAKOŚĆ																																																													
	NOTEĆ DOLNA SWOBODNIE PŁYNAĆA				NOTEĆ DOLNA SKANALIZOWANA										KANAŁ BYDGOSKI		KANAŁ GÖRNONOTECKI		NOTEĆ GÖRNA			J. GOPŁO		KANAŁ ŚLESIŃSKI																																																								
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE					DRAWA				GWDA				LOBZONKA		STARA NOTEĆ RYNARZEWSKA						NOTEĆ ZACHODNIA																																																											
KM	226+100		210+000		202+000		194+000		186+000		178+000		170+000		162+000		150+000		140+000		130+000		118+000		106+000		98+000		90+000		82+000		74+000		66+000		52+000		42+000		34+000		26+000		18+000		14+800		146+600		130+180		127+000		121+600		119+000		111+000		103+000		95+000		87+000		79+000		63+000		55+000		47+000		39+000		32+000		26+460	
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																																																															
03.02.2023																																																																																
06.02.2023											PI 100 do 2 cm		LB 20% do 1 cm		PI 100 do 2 cm		LB 30%-60% do 1 cm						PI 100 do 1 cm																																																									
07.02.2023											PI 100 do 2 cm		LB 20% do 1 cm		PI 100 do 2 cm		LB 50% do 1 cm						LB 50% do 1 cm		PI 100 do 1-3 cm																																																							
08.02.2023											PI 100 do 2 cm		LB 15% do 1 cm		PI 100 do 2 cm		LB 30% do 1 cm						LB 20% do 1 cm		PI 100 do 1-3 cm																																																							
09.02.2023											PI 100 do 3 cm		LB 20% do 1 cm		PI 100 do 3 cm		LB 30% do 2 cm						LB 20% do 1 cm		PI 100 do 1-4 cm																																																							

- 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 WISŁA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Katowicach																																														
	NW Bieruń			NW Bielsko-Biała		NW Pszczyna		NW Skoczów																																							
WODOWSKAZ	Nowy Bieruń (4+000)	Jawiszowice (24+000)	Goczalkowice (37+000)	Zabrzeg (42+000)	Drogomysł (60+000)	Skoczów (71+000)	Ustron Oblaziec (87+000)																																								
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE																																															
KM	0	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	96
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																														
01.02.2023	[Blue background]																																														
02.02.2023	[Blue background]																																														
03.02.2023	[Blue background]																																														
06.02.2023	[Blue background]																																														
07.02.2023	[Blue background] 10%																																														
08.02.2023	[Blue background]																																														
09.02.2023	[Blue background] 20%																																														

	- 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 49 [2022/2023] Z DNIA 09.02.2023 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WIŚLE

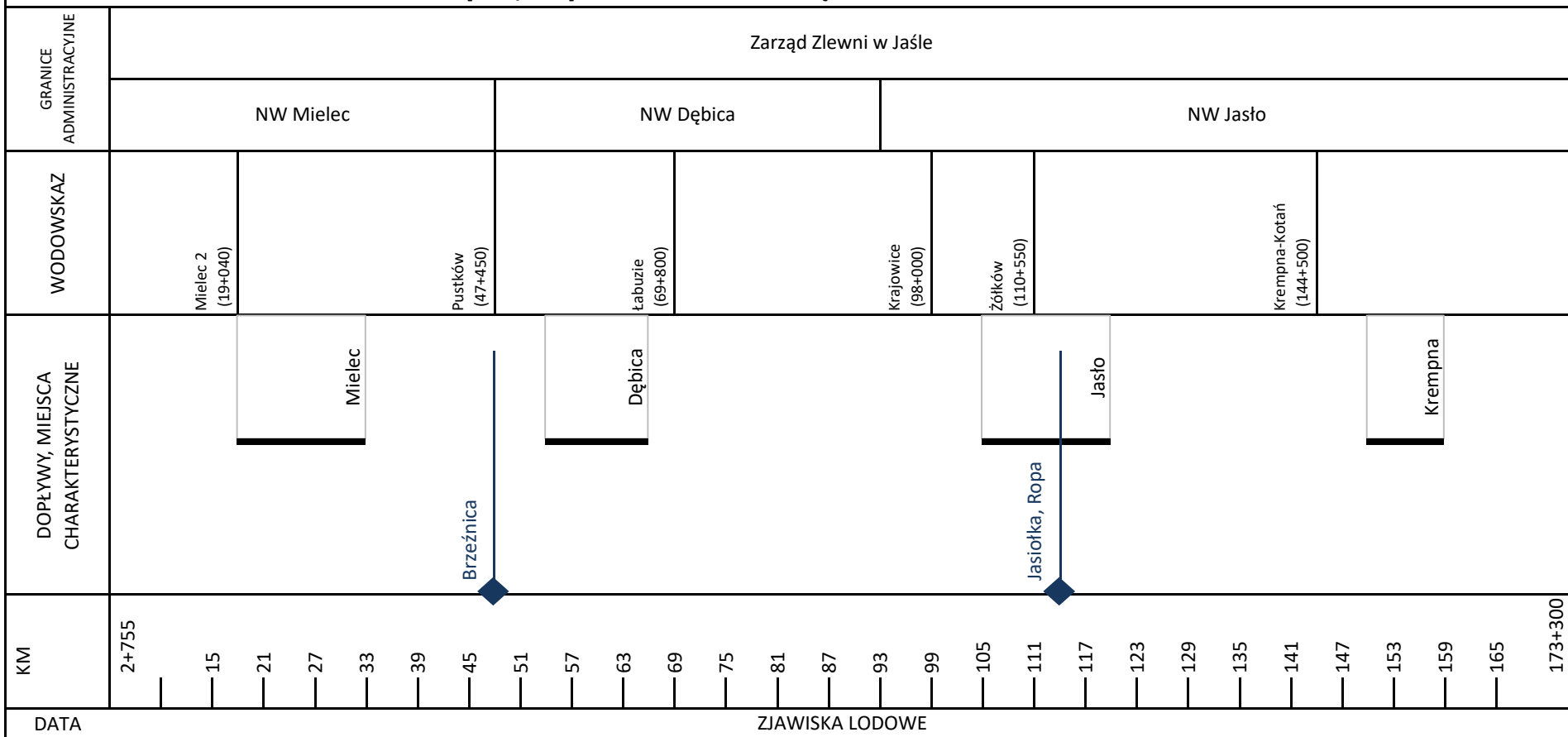
GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Radomiu					Zarząd Zlewni w Warszawie				Zarząd Zlewni we Włocławku																																						
	NW Annapol	NW Lipsko	NW Zwolen	NW Puławy	NW Kozienice	NW Garwolin	NW Góra Kalwaria	NW Warszawa	NW Wyszogród	NW Płock	NW Włocławek																																					
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			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																																															
02.02.2023																																																
03.02.2023																																																
06.02.2023																																																
07.02.2023																																																
08.02.2023																																																
09.02.2023																													20%																			



- Rzeka wolna - Śryż - Lód brzegowy - Śryż i lód brzegowy - Pokrywa lodowa <p>P - Płonia i przetajny S - Spiętrzenia i podbitki W - Woda na lodzie</p> - Kra i lód brzegowy - Zator - Brak danych - miejsce zatoru lodowego - lodolamacze																																										
GRANICE ADMINISTR.	Zarząd Zlewni w Toruniu	Zarząd Zlewni w Tczewie																																								
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																																									
01.02.2023																																										
02.02.2023																																										
03.02.2023																																										
06.02.2023																																										
07.02.2023																																										
08.02.2023																																										
09.02.2023																																										

- 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
- lodolamacze
- miejsce zatoru lodowego

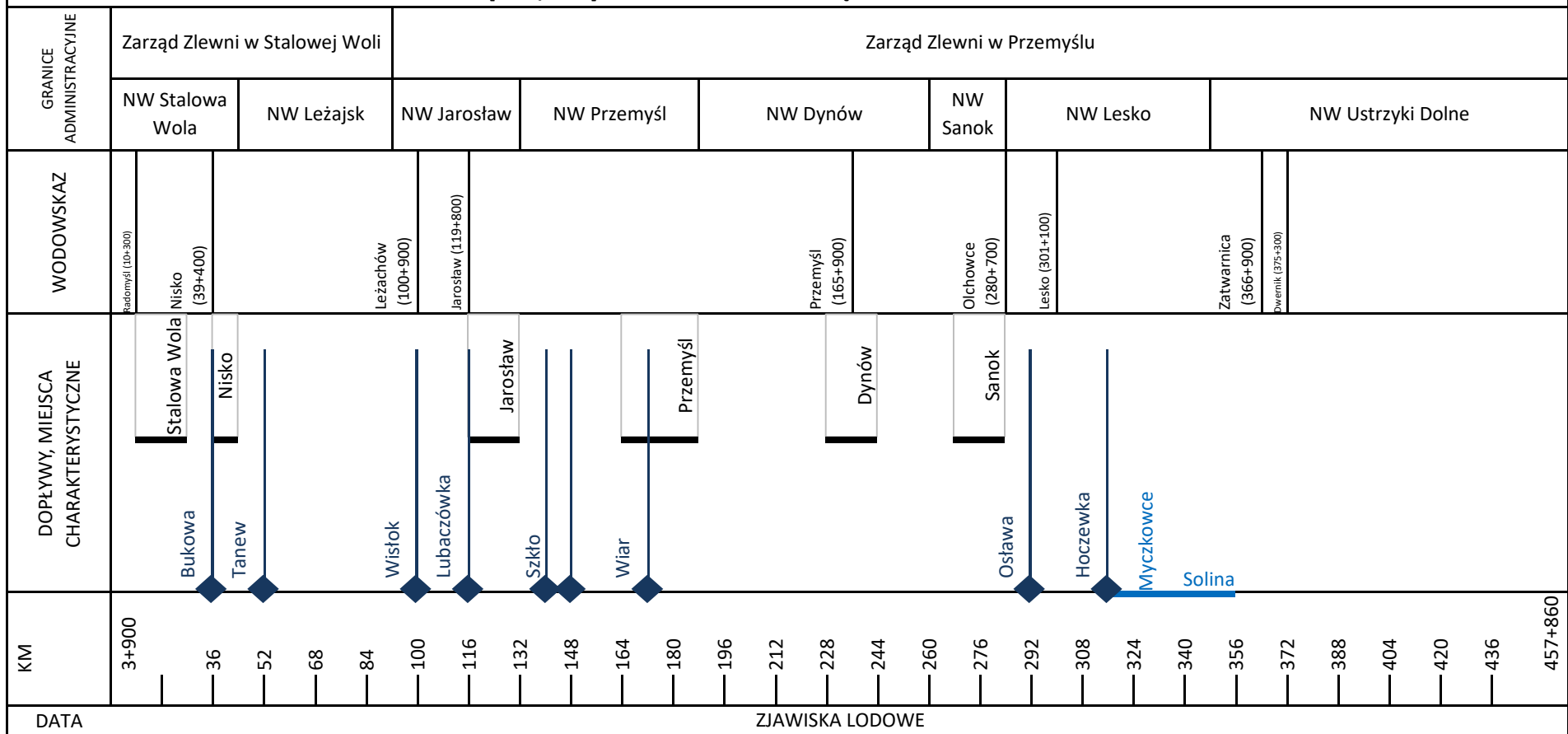
KOMUNIKAT NR 42 [2022/2023] z DNIA 09.02.2023 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WISŁOKA







03.02.2023																	
06.02.2023																	
07.02.2023						10%/10%		70%		10%/10%							
08.02.2023																	
09.02.2023	20%										30%						





- Rzeka wolna
- Śryż
- Łód 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
- lodolamacze
-
- miejsce zatoru lodowego





KOMUNIKAT NR 42 [2022/2023] Z DNIA 09.02.2023 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE SAN

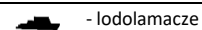


03.02.2023																	50% / 30%	100%	50% / 30%	
06.02.2023																	50% / 30%	100%	50% / 30%	
07.02.2023																	50% / 30%	100%	50% / 30%	
08.02.2023																	50% / 30%	100%	50% / 30%	
09.02.2023						10%	30%			50%				50% / 30%	100%	50% / 30%				

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

-  P xx% - Pokrywa lodowa
-  S - Płonia i przetajiny
-  W - Spiętrzzenia i podbitki
-  W - Woda na lodzie











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



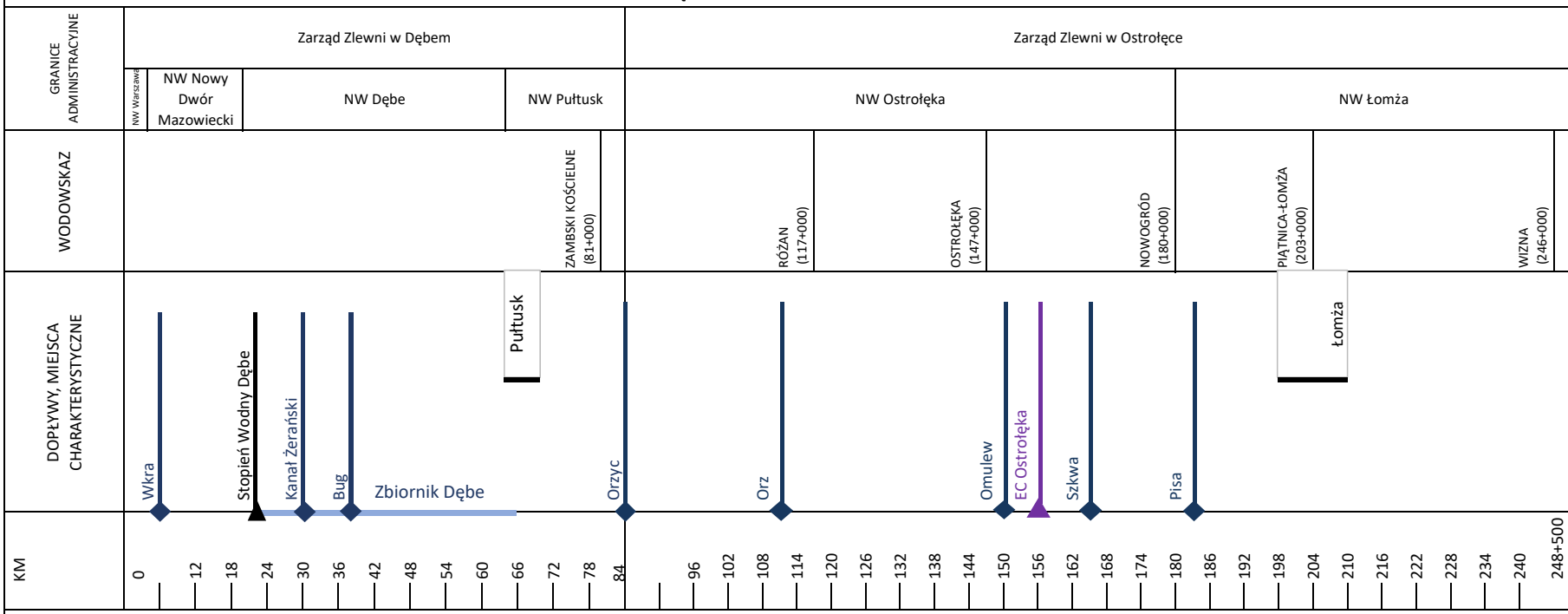
- lodolamacze

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE BUG

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Dębem	Zarząd Zlewni w Sokółce Podlaskim				Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej																															
	NW Wyszków	NW Ostrów Mazowiecka	NW Wysokie Mazowieckie	NW Łosice	NW Siemiatycze	NW Włodawa			NW Chełm		NW Hrubieszów																										
WODOWSKAZ	WYSZKÓW (34+000)	MAKINIA (98+000)	FRANKOPOL (163+000)		KRZYCZEW (269+000)	TEREPOL (283+000)	WŁODAWA (378+000)	WŁODAWA (382+000)	DOROHUSK (463+000)	STRYZÓW (537+000)	STRYZÓW (548+000)																										
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Wyszków	Liwiec	Brok	Nurzec	Drohiczyn	Krzna	Włodawa	Welnianka	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																																				
01.02.2023																																					
02.02.2023																																					
03.02.2023																																					
06.02.2023																																					
07.02.2023																																					
08.02.2023																																					
09.02.2023																													20%								

	- 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 RZECIE NAREW



DATA	ZJAWISKA LODOWE											
01.02.2023	[Blue background]											
02.02.2023	[Blue background]											
03.02.2023	[Blue background]											
06.02.2023	[Blue]	[Cyan: 1-3cm / 30%]	[Blue]	[Orange: 20 % Śryż/10% Lód brzegowy]							[Blue]	
07.02.2023	[Yellow: 10%]	[Cyan: 1-3cm / 40%]	[Blue]	[Cyan: 10 % Lód brzegowy]							[Blue]	
08.02.2023	[Yellow: 10%]	[Cyan: 1-2cm / 20%]	[Blue]	[Blue]							[Blue]	
09.02.2023	[Orange: 10% / 10%]	[Cyan: 10% / 30%]	[Cyan: 1-2cm / 10%]	[Blue]	[Blue]							[Blue]