













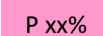
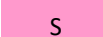





	- Rzeka wolna		- Pokrywa lodowa		- Kra i lód brzegowy		- lodolamacz
	- Śryż	P xx%	- Płonia i przetainy		- Zator		
	- Lód brzegowy	S	- Spiętrzenia i podbitki		- Brak danych		
	- Śryż i lód brzegowy	W	- Woda na lodzie		- miejsce zatoru lodowego		


KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE ODRA

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni we Wrocławiu				Zarząd Zlewni w Zielonej Górze																															
	O.H. Brzeg	O.H. Mieszczkański	O.H Brzeg Dolny	O.H Chobienia	O.H. Bytom Odrzański	O.H Cigacice	O.H. Krosno Odrzańskie	O.H. Słubice																												
WODOWSKAZ			Brzeg Dolny (284+000)	Malczyce (305+000)	Ścinawa (332+000)	Głogów (393+000)	Nowa Sól (430+000)	Cigacice (471+000)	Nietków (491+000)	Połęczko (530+000)																										
DOPYLWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Nysa Kłodzka	Olawa	Bystrzyca/Widawa	Brzeg Dolny - Jaj	Uraz	Malczyce - STW	Kaczawa	Barycz	Głogów - Most drogowy	Bóbr	Nysa Łużycka	Warta																								
KM	181+300	194	206	218	230	242	254	266	278	290	302	314	326	338	350	362	374	386	398	410	422	434	446	458	470	482	494	506	518	530	542	554	566	578	590	617+000
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																			
05.12.2023																																				
06.12.2023																																				
07.12.2023																																				
08.12.2023																																				
11.12.2023																																				

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

-  P xx% - Pokrywa lodowa
-  S - Płonia i przetajny
-  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	Świerkocin (028+500)		Gorzów Wlkp. (056+000)		Skwierzyna (092+000)		Międzychód (126+000)		Wronki (171+000)		Oborniki (206+000)		Poznań (M. Rocha) (244+000)		Śrem (292+000)		Nowa Wieś Podgórna (343+000)		Ślask (392+000)		Kolo (434+000)		Uniejów (467+000)			Sieradz (521+000)			Burzenin (546+000)			Osjaków (571+000)		Działoszyń (620+000)			Bobry (682+000)		Mstów (720+000)			Poraj (763+000)		Łgota (774+000)		Kręciwilk (792+000)	
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Gorzów Wlkp.		Noteć		Obra		Wetna		Poznań		Prosna		Kanał Śleskiński		Konin		Ner		Zb. Jeziorsko			Widawka			Liswarta			Zb. Poraj			Częstochowa																
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																																														
05.12.2023	pojedyncze krążki śryżowe		śryż 10% / łód brzegowy 10 %, do 5 cm				20%				2-10cm /80%													2cm/80%																							
06.12.2023	pojedyncze krążki śryżowe		śryż 20% / łód brzegowy 10 %, do 5 cm				20%				7cm/70%		10%														2cm/80%																				
07.12.2023			śryż 20% / łód brzegowy 10 %, do 5 cm				20%				6cm/70%													2cm/80%																							
08.12.2023			śryż 20% / łód brzegowy 10 %, do 5 cm				pojedyncze krążki śryżowe, łód brzegowy < 10%				6cm/70%													2cm/80%																							
11.12.2023	pojedyncze krążki śryżowe										5cm/70%													2cm/80%																							

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

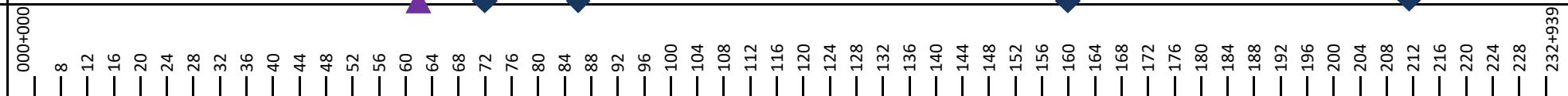
- Pokrywa lodowa
- P xx% - Płonia i przetainy
- S - Spiętrzenia i podbitki
- W - Woda na lodzie

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

- lodolamacze

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE 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)	Gorzów Śląski (210+800)
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE			Kalisz Trojanówka	Wieruszów Niesób	Gorzów Śląski Piaska
KM	000+000				
DATA	ZJAWISKA LODOWE				
05.12.2023					
06.12.2023					
07.12.2023					
08.12.2023					
11.12.2023					



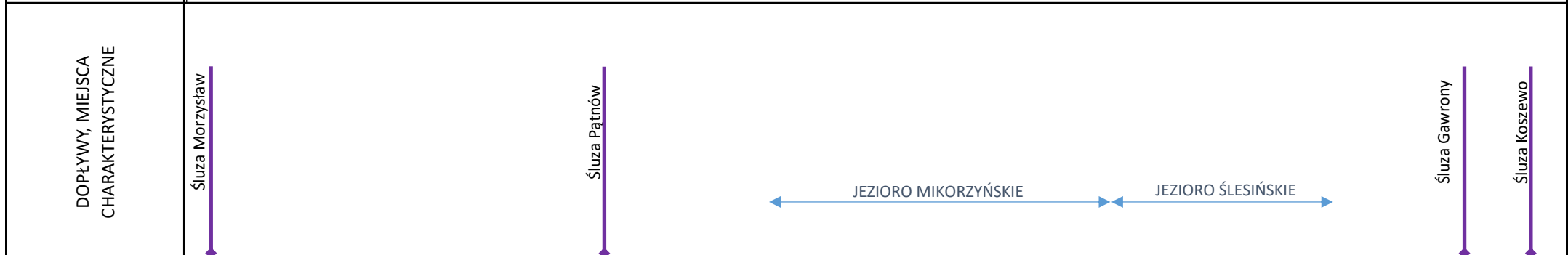
20%, 2 cm 20%, 2 cm 20%, 2 cm 20%, 2 cm 20%, 2 cm

- Rzeka wolna
- Śryż
- Łód brzegowy
- Śryż i lód brzegowy
- P xx% - Pokrywa lodowa
- S - Płonia i przetainy
- W - 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 KANAŁ ŚLESIŃSKI

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Kole
	ZPH Ślesin

WODOWSKAZ	Konin (0+022)
-----------	---------------



KM	000+000	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	026+460
----	---------	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	---------

DATA	ZJAWISKA LODOWE					
05.12.2023	2-4 cm/100%			do 1 cm/100%	do 7 cm/100%	1cm/100%
06.12.2023	2-4 cm/100%			do 1 cm/100%	do 9 cm/100%	1cm/100%
07.12.2023	3-4 cm/100%			1-9 cm/100%		
08.12.2023	3-4 cm/100%			do 9 cm/100%		
11.12.2023	1-3 cm/100%	do 5 cm/100%			do 5 cm/100%	

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

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

- Kra i łódź 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 DREZDENKO		KRZYŻ		CZARKÓW		UJŚCIE		BIAŁOŚLIWIE		NAKŁO ZACHÓD						PAKOŚĆ																																																											
	DOPEWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE		NOTEĆ DOLNA SWOBODNIE PŁYNAĆA				NOTEĆ DOLNA SKANALIZOWANA														KANAŁ BYDGOSKI		KANAŁ GÓRNONOTECKI				NOTEĆ GÓRNA				J. GOPŁO				KANAŁ ŚLESIŃSKI																																													
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																																																																														
05.12.2023	PL 100%														PL 100% 0-6 cm		LB 100% gr. do 2 cm		LB 10-20%				PI 100% gr. 0-3 cm																																																									
06.12.2023	PL 100%														PL 100% 0-7 cm		LB 100% gr. do 2 cm		LB 10-20%				PI 100% gr. 0-3 cm																																																									
07.12.2023	PL 100%														PL 100% 0-6 cm		LB 100% gr. do 2 cm		LB 10-20%				PI 100% gr. 0-3 cm																																																									
08.12.2023	PL 100%														PL 100% 0-6 cm		LB 100% gr. do 2 cm		LB 20%				PI 90% gr. 0-3 cm																																																									
11.12.2023	PL 100%														PL 100% 0-6 cm		PI 100% gr. do 2 cm		LB 10%				PI 90% gr. 0-3 cm																																																									

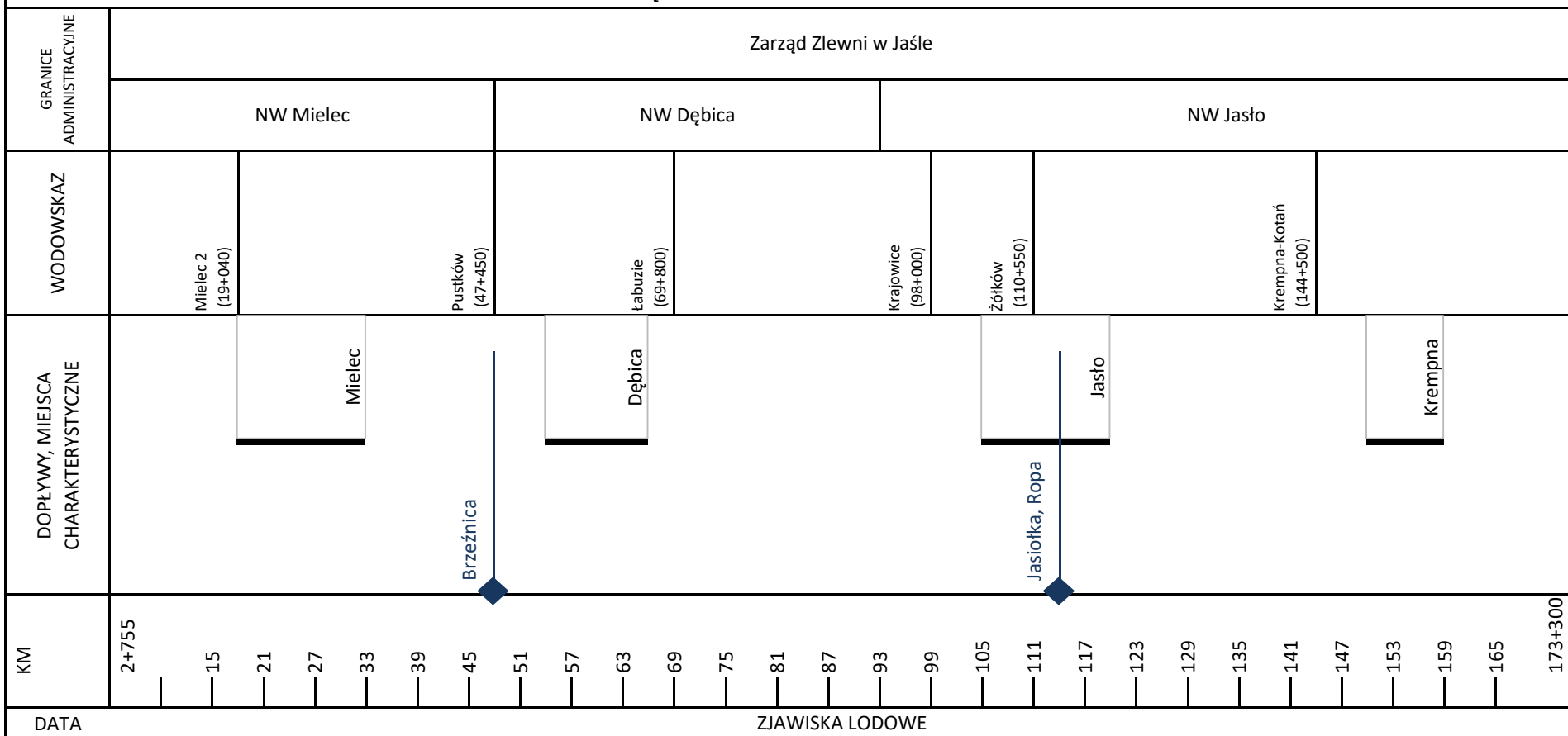


KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WIŚLE

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 Modlin	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)		KĘPA 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																																																																																															
05.12.2023											10%																																																																																					
06.12.2023	10%															10%					10%																																																																											
07.12.2023																10%								10% / 60%																																																																								
08.12.2023																10% / 50%																																																																																
11.12.2023																							20% / 40%																																																																									

- 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
- Brak danych
- Brak danych
- Brak danych
- lodolamacze
- miejsce zatoru lodowego

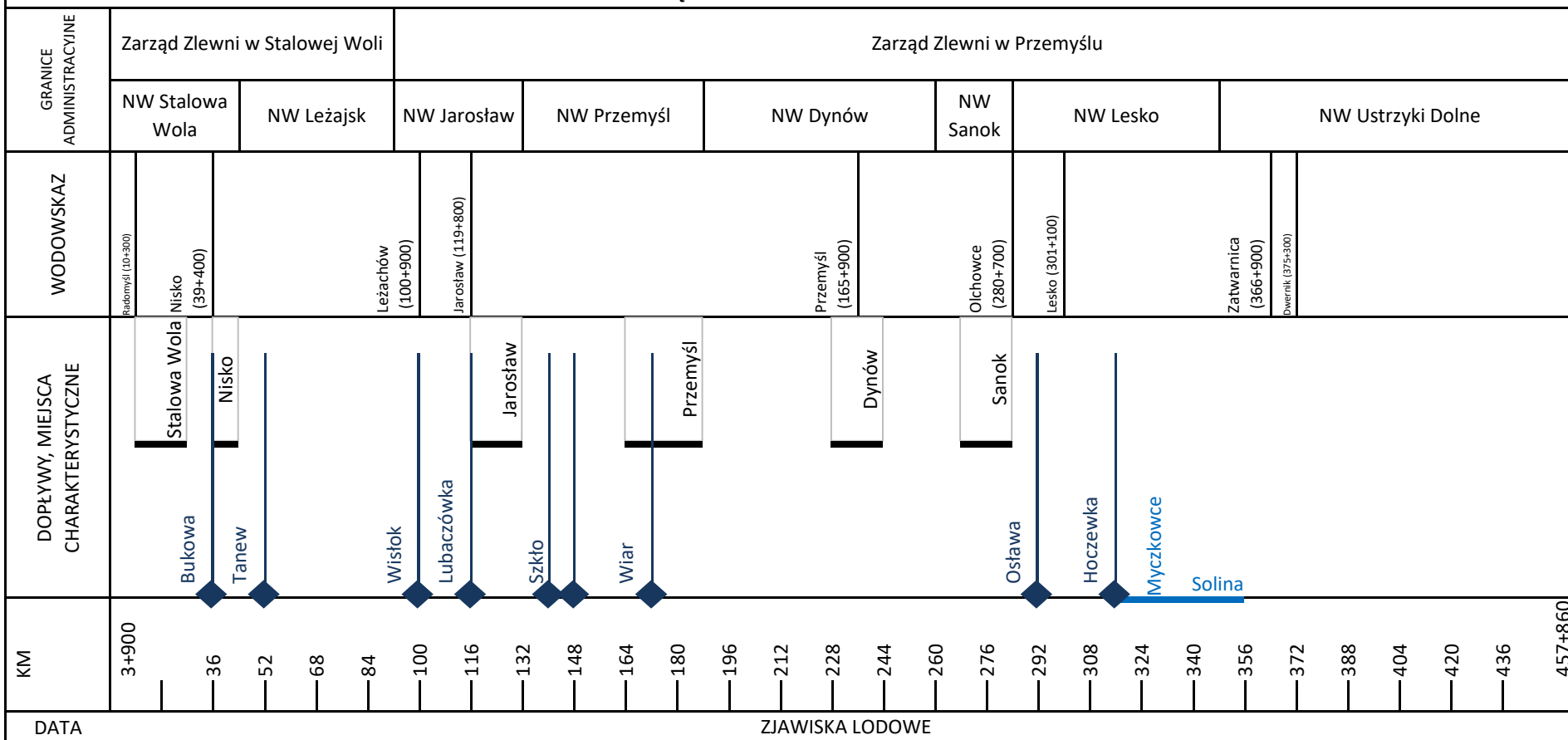
KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WISŁOKA







06.12.2023	10%	10%/10%			2-5 cm/10%	
07.12.2023	10%	10%/10%			2-5 cm/10%	
08.12.2023		10%	2-5 cm/10%	10%		
11.12.2023		10%	2-5 cm/10%	10%		


- 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
- Brak danych
- lodolamacze
- miejsce zatoru lodowego





KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE SAN




06.12.2023	10%			
07.12.2023				
08.12.2023				
11.12.2023				

-  - 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

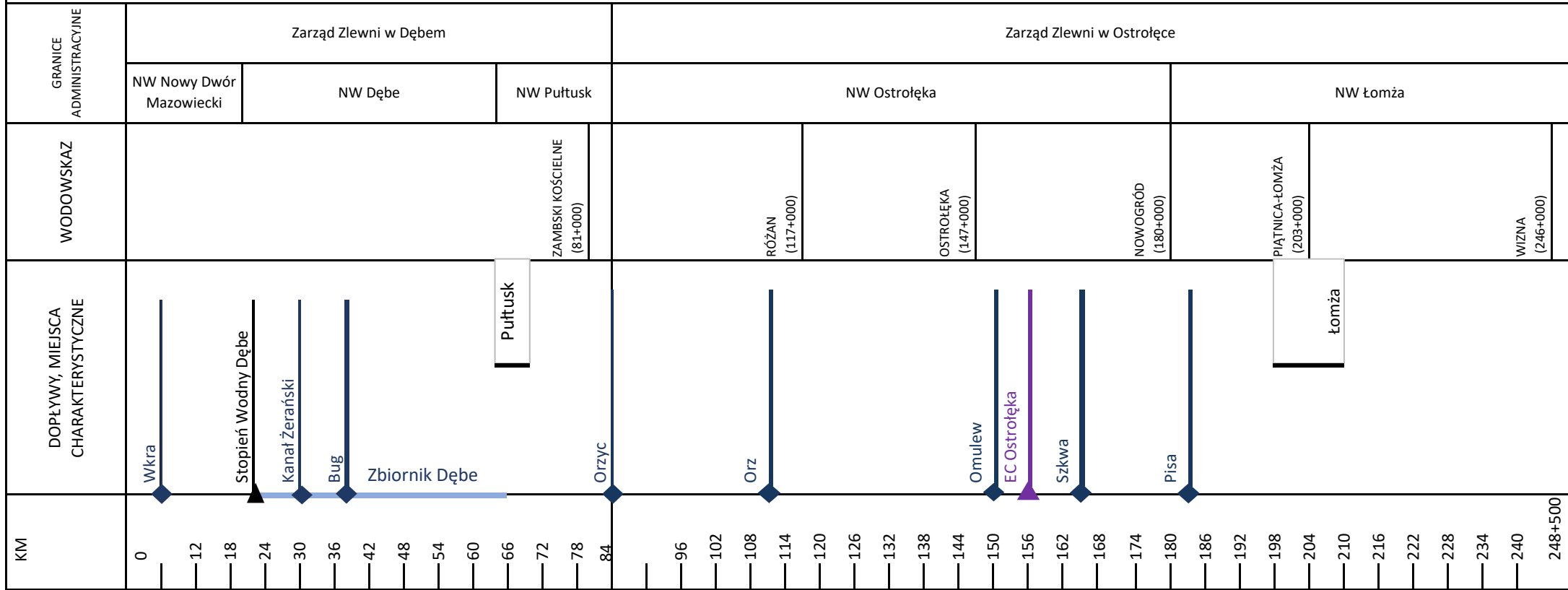
 - lodolamacze

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE BUG

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Dębem	Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim					Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej																														
	NW Dębe	NW Wyszków	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)	STREŻYŹÓW (548+000)																												
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Wyszaków	Liwiec	Brok	Nurzec	Drohiczyn	Krzna	Włodawa	Wetnianka	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																																				
05.12.2023	10-20 cm	80%/10%	60%	50%	40% / 10%		50%	40%	50% / 10%					30% / 10%																							
06.12.2023	10-20 cm	80%/100%	60%	50% / 20%		50% / 10%	30%	50% / 10%					30% / 10%																								
07.12.2023	10-20 cm	80%/10%	50% / 20%		30% / 10%	30%	30% / 10%					30% / 10%																									
08.12.2023	10-20 cm	70% / 20%	50% / 20%	30% / 10%	20% / 10%	30% / 10%					3-8cm / 10%																										
11.12.2023	10-20 cm	100%	70%/10%	30% / 10%	10%	20% / 10%	1-5 / 10%					3-5 / 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 RZECIE NAREW



DATA	ZJAWISKA LODOWE																						
05.12.2023	10%	1-5 cm	10%/20%											10%/10%									
06.12.2023	10%/10%	1-5 cm	10%/20%	10%										10%/10%			20%/20%						
07.12.2023	10%/10%	1-6 cm	10%/20%											10%/10%	20%/10%	10%/10%			20%/20%				
08.12.2023	10%/10%	1-10 cm	10%/10%											10%/10%	30%/10%	20%/10%				20%/20%			
11.12.2023			1-10 cm											10%			20%			90%			