


















	- 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 ODRA**

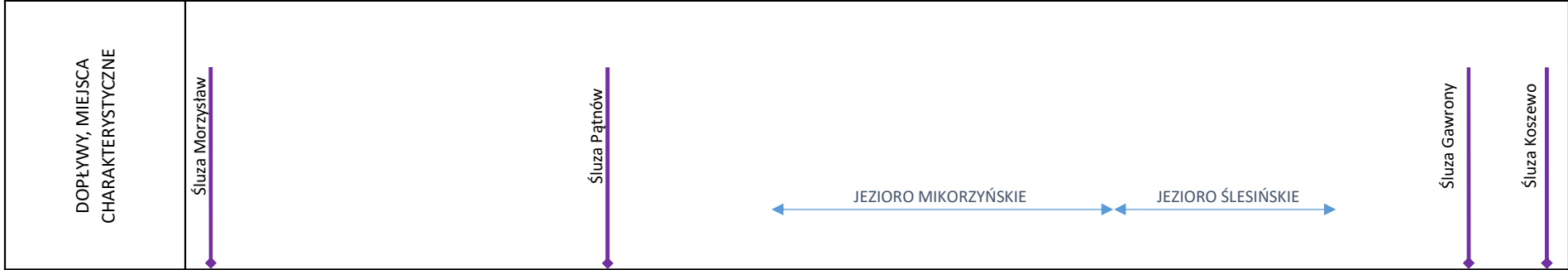
GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Gliwicach				Zarząd Zlewni w Opolu																																			
	NW Racibórz		NW Kędzierzyn-Koźle	NW Krapkowice																																				
WODOWSKAZ	Chalupki (21+000)	Krzyżanowice (34+000)	Racibórz Miedonia (55+010)	Koźle (97+000)	Krapkowice (124+000)	Opole (146+000)	Ujście Nisy (180+000)																																	
DOPŁYWY, 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																																							
02.03.2023	[Blue background]																																							
03.03.2023	[Blue background]																																							
06.03.2023	[Blue background]																																							
07.03.2023	[Blue background]																																							
08.03.2023	[Blue background]																																							
09.03.2023	[Blue background]																																							
10.03.2023	[Blue background]																																							

	- 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






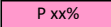


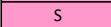



WODOWSKAZ	Konin (0+022)
-----------	---------------



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





DATA ZJAWISKA LODOWE





02.03.2023	do 1 cm, 20%		do 1 cm, 100%	
03.03.2023		do 1 cm, 100%	do 2 cm, 100%	
06.03.2023		2 - 4 cm, 100%		
07.03.2023		2 - 5 cm, 100%		
08.03.2023			2 - 4 cm, 100%	
09.03.2023			2 - 4 cm, 100%	
10.03.2023		1 cm, 100%	2 - 3 cm, 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		


**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		BIAŁOŚLIWIE		NAKŁO ZACHÓD		PAKOŚĆ																							
DOPŁYWY, 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	130+000	95+000	87+000	79+000	63+000	55+000	47+000	39+000	32+000	26+460
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																							
02.03.2023																								PL 100% do 1 cm						PI 100% do 1 cm										
03.03.2023																								PL 100% do 1 cm						PI 100% do 1 cm										
06.03.2023																								PI 100% 1 cm						PI 30% 1 cm										
07.03.2023											PI 100% 1 cm	PI 100% 2 cm						PI 70% 1 cm																						
08.03.2023											PI 100% 1 cm	PI 100% 2 cm						PI 10% 1 cm																						
09.03.2023											PI 100% 1 cm	PI 100% 1 cm						10%																						
10.03.2023																								PI 100% 1 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 RZECE WIŚLA

Zarząd Zlewni w Katowicach

NW Bieruń

NW Bielsko-Biała

NW Pszczyna

NW Skoczów

WODOWSKAZ

Nowy Bieruń  
(4+000)

Jawiszowice  
(24+000)

Goczałkowice  
(37+000)

Zabrzeg  
(42+000)

Drogomyśl  
(60+000)

Skoczów  
(71+000)

Ustroń Obłaziec  
(87+000)

DOPEŁWY, 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

02.03.2023

03.03.2023





06.03.2023




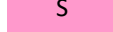
07.03.2023





08.03.2023


09.03.2023

10.03.2023

-  - 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
-  - miejsce zatoru lodowego

 - lodołamacze

### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WISŁA











GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Krakowie										Zarząd Zlewni w Sandomierzu											
WODOWSKAZ	Las (16+300)		Smolice (23+300)		Czernichów-Prom (45+300)		Kraków-Bielany (69+200)		Sierosławice (130+500)		Popęszyńska (138+000)		Karsy (166+000)		Szczucin (194+100)		Koło (240+800)		Sandomierz (268+400)		Zawichost (287+600)	
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	ujście Skawy		ujście Skawinki				ujście Raby				ujście Dunajca				ujście Wistoki				ujście Sanu		ujście Sanny	
KM	0+000																					
DATA	ZJAWISKA LODOWE																					
02.03.2023																						
03.03.2023																						
06.03.2023																						
07.03.2023																						
08.03.2023																						
09.03.2023																						
10.03.2023																						

	- 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 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 Zwolenie	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																																															
02.03.2023																																																
03.03.2023																																																
06.03.2023																																																
07.03.2023																																																
08.03.2023																																																
09.03.2023																																																
10.03.2023																																																

## RZGW Gdańsk - Komunikat o zjawiskach lodowych na Wiśle

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

### Komunikat o zjawiskach lodowych na Wiśle

GRANICE ADMINISTRACYJNE	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																																												
02.03.2023																																													
03.03.2023																																													
06.03.2023																																													
07.03.2023																																													
08.03.2023																																													
09.03.2023																																													
10.03.2023																																													

- 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
- miejsce zatoru lodowego
- lodolamacze

**KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WISŁOKA**





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							Brzeźnica					Jasiołka, Ropa								
DATA	ZJAWISKA LODOWE																			
02.03.2023																				
03.03.2023																				
06.03.2023																				
07.03.2023																				
08.03.2023																				
09.03.2023																				
10.03.2023																				











- 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
- - lodolamacze


**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)	Olichowce (280+700)	Lesko (301+100)	Zatwarnica (366+900)	Dwernik (375+300)																			
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Stalowa Wola	Nisko		Jarosław			Sanok																					
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																											
02.03.2023																												
03.03.2023																												
06.03.2023																												
07.03.2023																												
08.03.2023																												
09.03.2023																												
10.03.2023																												

-  - 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

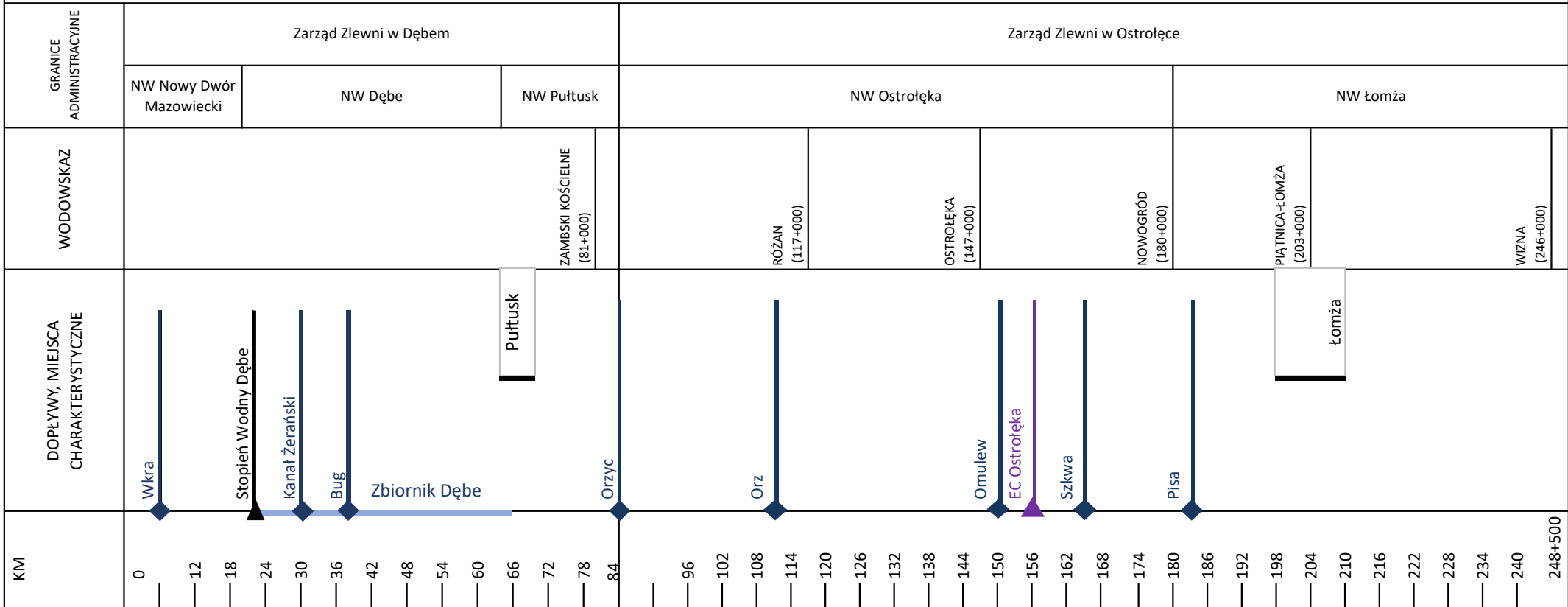
 - lodolamacze

### 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 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)	WŁODAWA (382+000)	DOROHUSK (463+000)	STRZYŻÓW (537+000)	STRZYŻÓW (548+000)																											
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Wyszków			Drohiczyn		Włodawa																															
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																																				
02.03.2023																																					
03.03.2023																																					
06.03.2023																																					
07.03.2023																																					
08.03.2023																																					
09.03.2023																																					
10.03.2023																																					

	- 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

02.03.2023	
03.03.2023	
06.03.2023	
07.03.2023	
08.03.2023	
09.03.2023	
10.03.2023	