

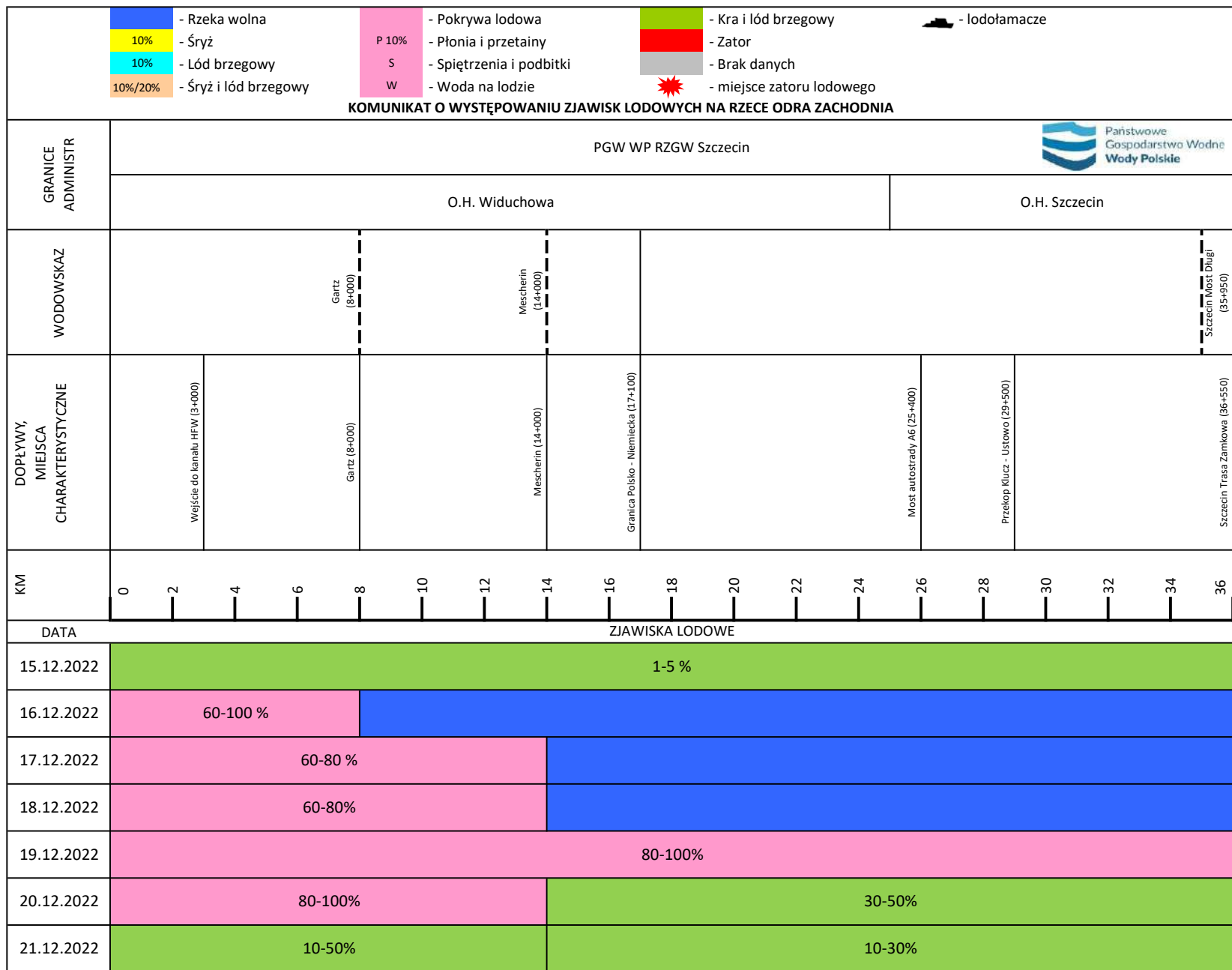


- Rzeka wolna
- Śryż
- Łód brzegowy
- Śryż i łód brzegowy
- P xx% - Pokrywa lodowa
- S - Płonia i przetainy
- W - Spiętrzenia i podbitki
- Woda na lodzie
- Kra i łód brzegowy
- Zator
- Brak danych
- miejsce zatoru lodowego
- lodolamacze





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


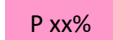
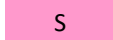

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni we Wrocławiu				Zarząd Zlewni w Zielonej Górze																															
	O.H. Brzeg	O.H. Mieszczkański	O.H. Brzeg Dolny	O.H. Chobienia	O.H. Bytom Odrzański	O.H. Cigacice	O.H. Krosno Odrzańskie	O.H. Słubice																												
WODOWSKAZ			Brzeg Dolny (284+000)	Malczyce (305+000)	Ścinawa (332+000)	Głogów (393+000)	Nowa Sól (430+000)	Cigacice (471+000)	Nietków (491+000)	Polecko (530+000)																										
DOPIŁY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Nysa Kłodzka		Olawa	Bystrzyca/Widawa	Brzeg Dolny - Jaz	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																																			
15.12.2022																			5%								5%									
16.12.2022																			5%				5%				10%									
19.12.2022																			10%						35%						50%				100%	
20.12.2022																			10%						100%											
21.12.2022																			10%		10%		10%				5%		50%							





<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <p> - Rzeka wolna</p> <p> 10% - Śryż</p> <p> 10% - Lód brzegowy</p> <p> 10%/20% - Śryż i lód brzegowy</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p> - Pokrywa lodowa</p> <p>P 10% - Płonia i przetainy</p> <p>S - Spiętrzenia i podbitki</p> <p>W - Woda na lodzie</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p> - Kra i lód brzegowy</p> <p> - Zator</p> <p> - Brak danych</p> <p> - miejsce zatoru lodowego</p> </div> <div style="width: 10%;"> <p> - lodolamcze</p> </div> </div>	
<b>KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE ODRA</b>	
GRANICE ADMINISTR	PGW WP RZGW Szczecin
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>O.H. GOZDOWICE</span> <span>O.H. Widuchowa</span> <span>O.H. Szczecin</span> </div>
WODOWSKAZ	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>Gozdowice (665+300)</span> <span>Bielinek (672+500)</span> <span>Widuchowa (702+000)</span> <span>Gryfino (718+500)</span> <span>Szczecin Podluchy (734+000)</span> </div>
DOPEŁWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span>Ujście Warty (617+600)</span> <span>Zwirowina w Biełlinku (677+200)</span> <span>Skośnica Schwedt (697+000)</span> <span>Jaz w Widuchowej (704+100)</span> <span>Elektronia Dolna Odra (714+000)</span> <span>Przekop Kłicz - Ustowo (730+500)</span> <span>Ujście Regalicy do J. Dąbie (741+600)</span> </div>
KM	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>619</span><span>622</span><span>625</span><span>628</span><span>631</span><span>634</span><span>637</span><span>640</span><span>643</span><span>646</span><span>649</span><span>652</span><span>655</span><span>658</span><span>661</span><span>664</span><span>667</span><span>670</span><span>673</span><span>676</span><span>679</span><span>682</span><span>685</span><span>688</span><span>691</span><span>694</span><span>697</span><span>700</span><span>703</span><span>706</span><span>709</span><span>712</span><span>715</span><span>718</span><span>721</span><span>724</span><span>727</span><span>730</span><span>733</span><span>736</span><span>739</span><span>742</span> </div>
DATA	ZJAWISKA LODOWE
15.12.2022	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>30%</span> <span>30-80%</span> <span>10%</span> <span></span> <span>100%</span> </div>
16.12.2022	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>30-80%</span> <span>100%</span> <span>50-80%</span> <span></span> <span>100%</span> </div>
17.12.2022	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>20%</span> <span>20-50%</span> <span>50-90%</span> <span>100%</span> <span>50-80%</span> <span></span> <span>100%</span> </div>
18.12.2022	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>10-15%</span> <span>15-80%</span> <span>50-90%</span> <span>100%</span> <span>50-80%</span> <span></span> <span>100%</span> </div>
19.12.2022	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>15-30%</span> <span>30-80%</span> <span>80-90%</span> <span></span> <span>100%</span> <span></span> <span></span> <span>100%</span> </div>
20.12.2022	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>1-10%</span> <span>10-30%</span> <span>80-90%</span> <span>30-70%</span> <span>100%</span> <span>50-80%</span> <span>10-30%</span> <span>100%/ wylamana rytna 200-300m</span> </div>
21.12.2022	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span></span> <span>5-10%</span> <span>100%</span> <span>5-10%</span> <span>10-30%</span> <span>100%/ wylamana rytna 200-300m</span> </div>






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











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

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


 - lodolamacze

**KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE PROSNA**

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zz. w kole	Zarząd Zlewni w Kaliszu																																										
	NW Wieruszów	NW Jarocin	NW Pleszew		NW Kalisz				NW Wieruszów				NW Kępno																															
WODOWSKAZ			Bogusław (044+600)		Piwonice (074+750)						Mirków (156+930)																																	
DOPLŹYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE																																												
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																																											
15.12.2022	10% / 10%																								10% / 10%																			
16.12.2022	1-3 cm 20%			1-3 cm 20%				1-3 cm 60%	1-2 cm 20%											1-2 cm	1-2 cm 20%																							
19.12.2022	1-4 cm 20% / 20%			1-3cm / 20%				1-2cm / 20%											1-3cm / 20%																									
20.12.2022	1-3cm / 20%			1-3cm / 20%				1-2cm / 30%											1-3cm / 20%																									
21.12.2022	1-3cm / 20%						1-3cm / 20%											1-3cm / 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 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	
15.12.2022	3cm / 100%	4cm / 100%
16.12.2022	2-4 cm / 100%	6cm / 100%    3 cm / 100%
19.12.2022	4-6cm / 100%	8cm / 100%
20.12.2022	4-5cm / 100%	8cm / 100%
21.12.2022	4-5cm / 100%	8cm / 100%






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





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




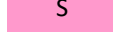
-  - Kra i łód brzegowy
-  - Zator
-  - Brak danych
-  - miejsce zatoru lodowego





 - lodolamacze


**KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECZE WISŁA**

GRANICE ADMINISTRACYJNE	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)		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																																														
15.12.2022							40%																																								
16.12.2022							20%																																								
19.12.2022							90%																																								
20.12.2022							1-2cm / 30%																																								
21.12.2022							30% / 30%																																								

-  - 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)		Popędyżynka (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																					
19.12.2022											20%											
20.12.2022									20%				10%									
21.12.2022																						

	- 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		






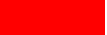




**KOMUNIKAT NR 10 [2022/2023] Z DNIA 21.12.2022 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECZE WIŚLE**

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Radomiu					Zarząd Zlewni w Warszawie					Zarząd Zlewni we Włocławku																																					
	NW Annapol	NW Lipsko	NW Zwolień	NW Puławy	NW Kozienice	NW Garwolin	NW Góra Kalwaria	NW Warszawa		NW Modlin	NW Wyszogród	NW Płock		NW Włocławek																																		
WODOWSKAZ	ANNOPOL (298+ 400)			PULAWY (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																																															
15.12.2022																10%						10% / 20%						20%	20%																			
16.12.2022																10% / 20%						10% / 20%						10%	P 50%	80%			80%															
17.12.2022																10% / 20%					30% / 30%					20%					30% / 40%																	
18.12.2022																10%	30%					10% / 20%					40% / 40%					30%					30% / 40%											
19.12.2022	10%	20%					30%					40% / 20%	50%					50% / 40%					50%	40%					40% / 40%	90%																		
20.12.2022	10%	20%					30%					40% / 20%	50%					50% / 40%					50%					50% / 40%	90%																			
21.12.2022																10%					20% / 20%	20%					10% / 20%					10%	30%	40%	40% / 40%	90%												



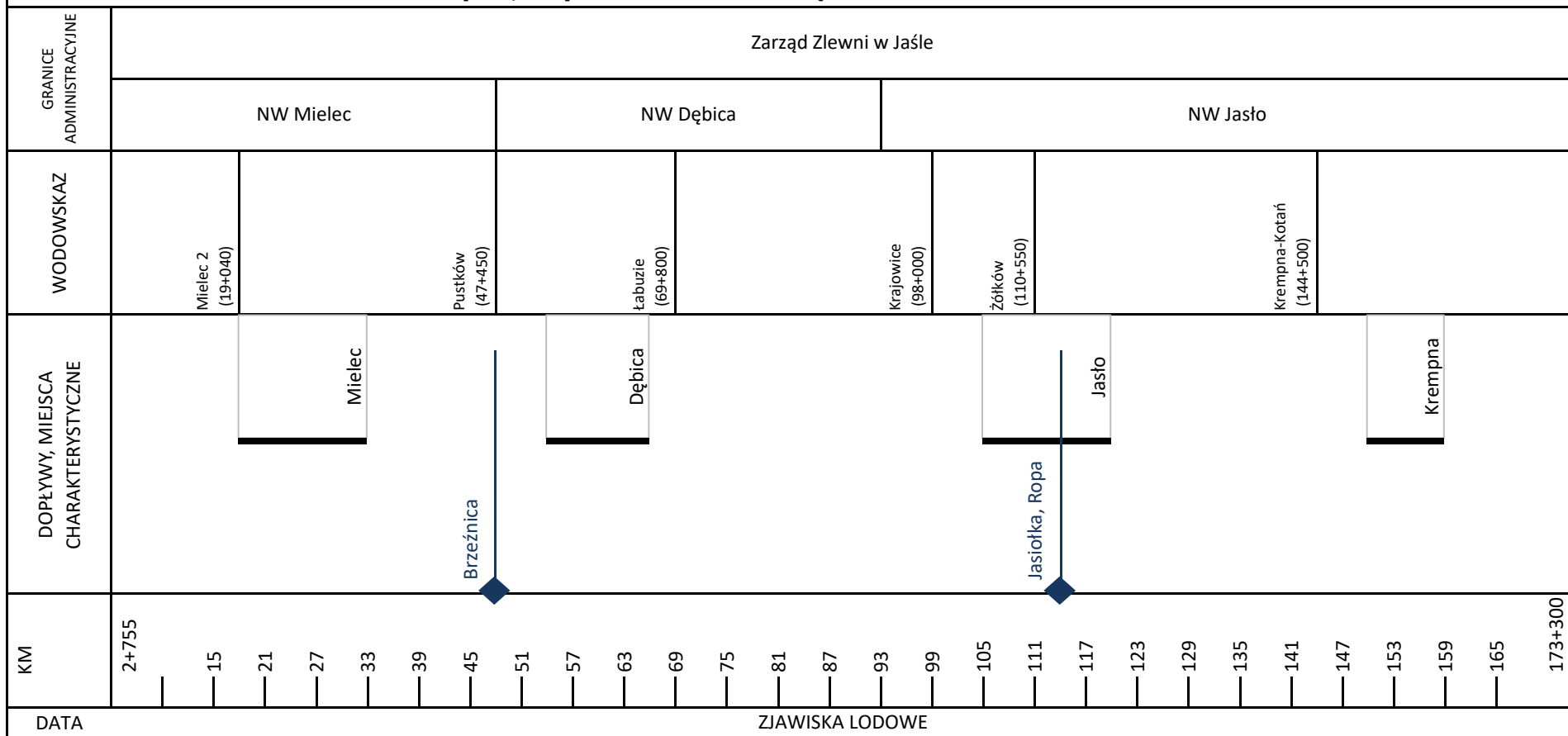
RZGW Gdańsk - Komunikat o zjawiskach lodowych na Wiśle z dnia 2022-12-21 godz. 8:00

		Zarząd Zlewni w Toruniu										Zarząd Zlewni w Tczewie																															
GRANICE ADMINISTR																																											
WODOWSKAZ		Toruń (735+000)					Fordon (775+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																																									
15.12.2022		10%					10%					10%					10%					10%					10%																
16.12.2022		2% / 5%					3% / 10%					5% / 10%					10%					10%					10%																
19.12.2022		20% / 30%					30% / 30%					30% / 30%					20% / 5%					20% / 5%					20% / 5%																
20.12.2022		10% / 30%					10% / 30%					20% / 30%					10%					10% / 5%					10% - 20% (w ujściowym odcinku) / 5%																
21.12.2022		20%					20%					20%					5%					5%					5%																

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

- 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

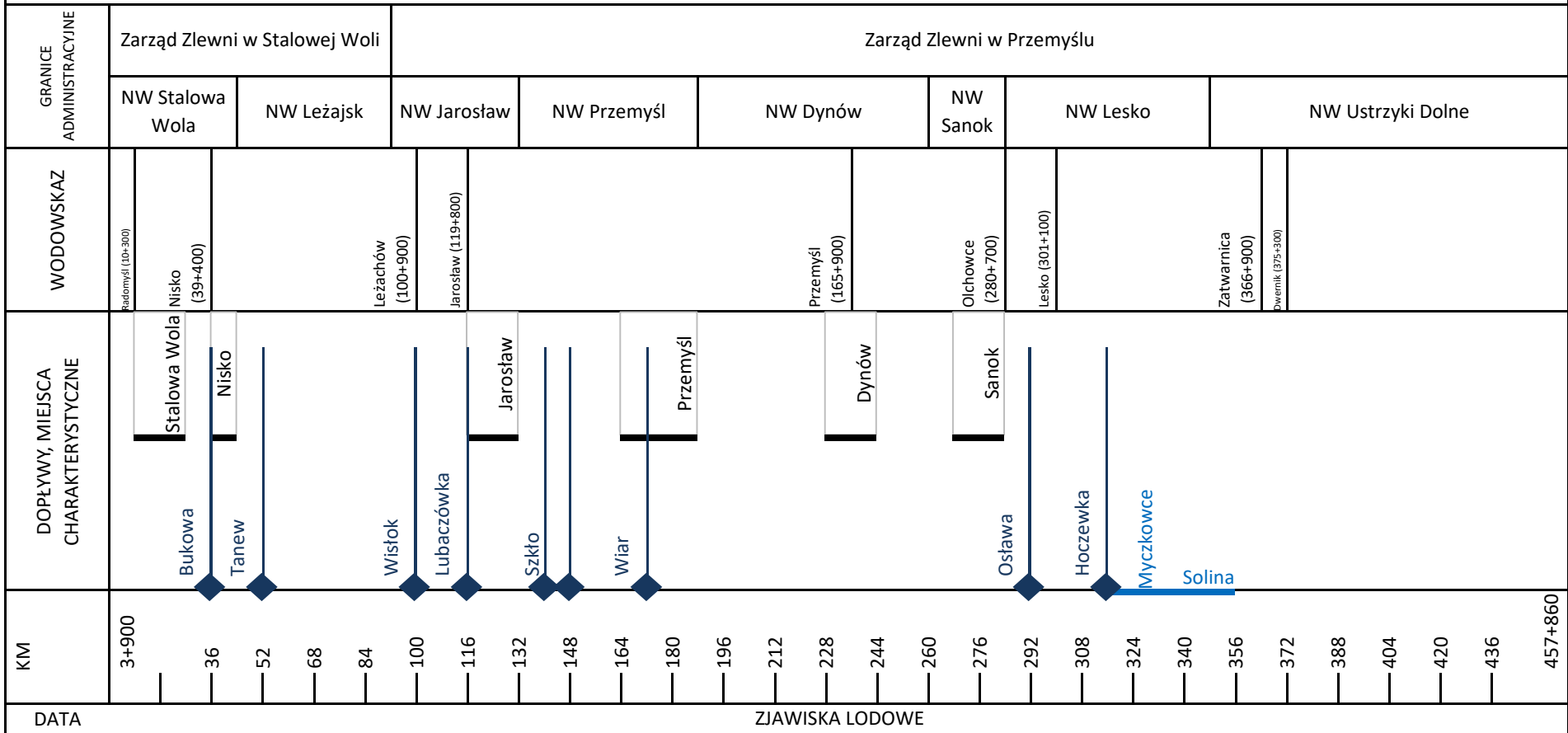
**KOMUNIKAT NR 8 [2022/2023] Z DNIA 21.12.2022 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WISŁOKA**



15.12.2022		10% / 10%				
16.12.2022		10% / 10%				
19.12.2022	10%	10% / 10%	2-5cm / 100%	10% / 10%		
20.12.2022	10%	10% / 10%	2-5cm / 100%	10% / 10%		
21.12.2022		10% / 10%				

- 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 8 [2022/2023] Z DNIA 21.12.2022 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE SAN**



15.12.2022	10%		10%			30% / 20%			
16.12.2022						30% / 20%			
19.12.2022	30% / 10%	20% / 10%	10%	50%	20%			30% / 30%	
20.12.2022	20% / 10%			10%				30% / 30%	
21.12.2022							30% / 30%		

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

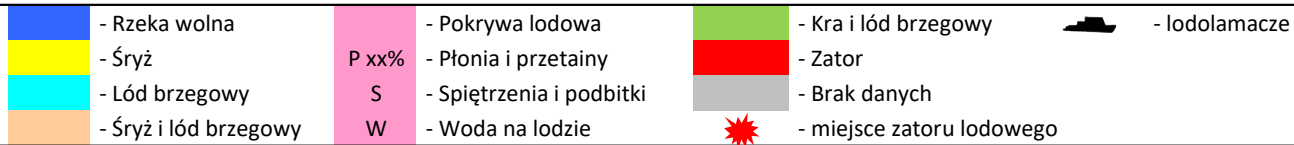
- Pokrywa lodowa
- P xx% - Płonia i przetainy
- S - Spiętrzenia i podbitki
- W - Woda na lodzie

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

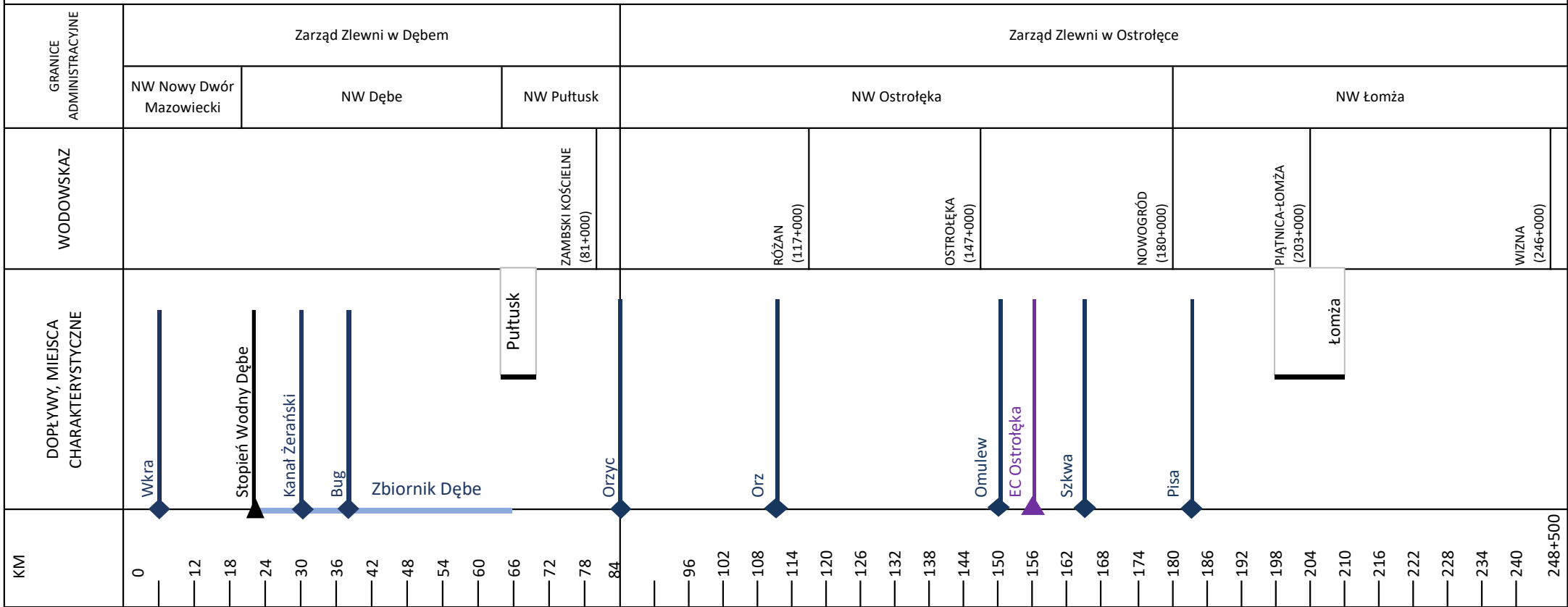
- lodolamacze

### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE BUG

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Dębem		Zarząd Zlewni w Sokołowie Podlaskim						Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej																													
	NW Dąbe	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				Krzna				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																																					
16.12.2022	P10%	70% / 10%	50% / 20%				50%	20%			20%	30%		50%	70%	40%		40%				10%																
17.12.2022		70% / 30%		50% / 30%		60%		30%			50%	70%		50%		40%				30%																		
18.12.2022		10-20 cm / 90%		70% / 20%		60%		40%			80%					70%		60%				50%																
19.12.2022		10-20cm / 100%		80% / 20%		60% / 20%		80%		50%		90%	80%			70%		70%				40%																
20.12.2022		10-20cm / 100%			80% / 20%		5-10cm / 90%		5-10cm / 100%			90%			80%			70%				30%																
21.12.2022		10-20cm / 90%				30% / 10%		5-10cm / 100%			70%	50%		40%	30%	40%		40%				20%																



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



DATA	ZJAWISKA LODOWE										
16.12.2022	30% / 10%		80%	10%	10%	10%/10%		20%/20%		P10%	
17.12.2022	30% / 20%		80%	10%	10%	10%/10%	50% P50%	20%/20%		łód 90%P10%	
18.12.2022	30% / 20%		80%	10%	10%	10%/10%	50% P50%	20%/20%		P10%	
19.12.2022	30% / 20%		70%		10%	10%/10%	łód 90%/P10%	20%/20%		P10%	
20.12.2022	40% / 30%			P 70%	10%	10%/10%	łód 90%/P10%	20%/20%	90%/P10%	20%/20%	łód 90%/P10%
21.12.2022	20% / 20%			10%	10%		łód 90%/P10%	20%	90%/P10%	20%	łód 90%/P10%