














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

GRANICE ADMINISTRACYJNE	RZGW w Gliwicach			RZGW we Wrocławiu																																								
	NW Krapkowice		NW Opole	Brzeg	Wrocław	Brzeg Dolny				Cigacice		Krosno Odrzańskie																																
WODOWSKAZ	Krapkowice (125+000)		Opole (147+000)	Ujście Nysy (181+000)		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)																										
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Osobłoga		Mała Panew	Nysa Kłodzka		Olawa				Bystrzyca/Widawa	Uraz	Brzeg Dolny - Jaz	Malczyce - STW	Kaczawa	Barycz		Głogów - Most drogowy		Bóbr																									
KM	98+600	118	128	138	148	158	168	178	188	198	208	218	228	238	248	258	268	278	288	298	308	318	328	338	348	358	368	378	388	398	408	418	428	438	448	458	468	478	488	498	508	518	528	543+000
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																											
2019-02-11	[Ice phenomena data for 2019-02-11]																																											
2019-02-12	[Ice phenomena data for 2019-02-12]																																											
2019-02-13	[Ice phenomena data for 2019-02-13]																																											

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





-  P xx% - Pokrywa lodowa
-  S - Płonja 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.Rocha) (244+000)	Śrem (292+000)	Nowa Wieś Podgórna (343+000)	Ślask (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)	Krećwilk (792+000)																													
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	GOTZÓW	Noteć	Obra	Welna	Poznań	Prosna	Kanał Ślesień	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																																													
2019-02-04																																														
2019-02-05																																														
2019-02-06																																														
2019-02-07																																														
2019-02-08																																														
2019-02-11																																														
2019-02-12																																														

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

-  P xx% - Pokrywa lodowa
-  S - 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 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.Rocha) (244+000)	Śrem (292+000)	Nowa Wieś Podgórna (343+000)	Ślask (392+000)	Uniejów (467+000)	Sieradz (521+000)	Burzenin (546+000)	Osjaków (571+000)	Działoszyn (620+000)	Bobry (682+000)	Poraj (763+000)	Łęgota (774+000)	Krećwilik (792+000)																													
DOPIŁY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Gorzów	Noteć Obra	Wetna	Poznań	Prosna	Kanał Ślesin	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	2019-02-13																																													
ZJAWISKA LODOWE	6cm / 60%																																													
	13cm / 90%																																													

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











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

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

- lodolamacze









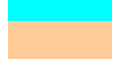

**KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA NOTECI, KANAŁ BYDGOSKIM, J.GOPŁO, KANAŁ ŚLESIŃSKIM**

WODOWSKAZ	NOWE DREZDENKO	KRZYŻ	CZARNKÓW	UJŚCIE	BIAŁOŚLIWIE	NAKŁO ZACHODNIE	PAKOŚĆ																																					
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	NOTEĆ DOLNA		NOTEĆ DOLNA SKANALIZOWANA			KANAŁ BYDGOSKI	NOTEĆ GÓRNA		J.GOPŁO	KANAŁ ŚLESIŃSKI																																		
KM	226+000	210	202	194	186	178	170	162	154	146	138	130	122	114	106	98	90	82	74	66	58	50	42	34	26	18	143	135	127	119	111	103	95	87	79	71	63	55	47	39	31	23	15	000+000
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																											
2019-02-04																									1-9cm / 100%	1cm / 30%	1cm/30%	1cm / 10%					5-10cm / 100%	7 cm	2 cm	2 cm								
2019-02-05																									1-9cm / 100%	1cm / 30%	1cm/30%	1cm / 10%					5-10cm / 100%	8 cm	2 cm	2 cm								
2019-02-06																									1-9cm / 100%	1cm / 10%					5-10cm / 100%	8 cm	2 cm	2 cm										
2019-02-07																									1-9cm / 100%					5-10cm / 100%	8 cm	2 cm	2 cm											
2019-02-08																									1-8cm / 100%					5-10cm / 100%	8 cm	2 cm	2 cm											
2019-02-11																									1-6cm / 100%					W	7 cm	0.5 cm												
2019-02-12																									1-4cm / 100%					W	7 cm													
2019-02-13																									1-4cm / 100%					W	7 cm													

	- 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		














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

GRANICE ADMINISTR	ZARZĄD ZLEWNI W KALISZU																																																	
	NW JAROCIN	NW PLESZEW	NW KALISZ	NW WIERUSZÓW	NW KĘPNO																																													
WODOWSKAZ		Bogusław (042+000)	Piwonice (070+000)	Ołobok (083+000)	Mirków (140+000)																																													
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE			Kanał Bernardyński Trojanówka Kalisz	Ołobok	Wieruszów Niesób																																													
KM	0	4	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	176	181				
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																																	
2019-02-04	10%																																																	
2019-02-05	10%																																																	
2019-02-06	10%																																																	
2019-02-07	10%																																																	
2019-02-08	10%																																																	
2019-02-11																																																		
2019-02-12																																																		
2019-02-13																																																		

	- Rzeka wolna		- Pokrywa lodowa		- Kra i lód brzegowy		- lodołamacze
	- 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 RZECZE WIŚŁA**

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Krakowie											Zarząd Zlewni w Sandomierzu																													
	WODOWSKAZ	Gromiec (16+300)	Smolice (23+300)	Sierosławice (130+500)						Popędzyna (138+000)	Jagodniki (153+100)	Karsy (166+000)	Szczucin (194+100)			Kolo (240+800)		Sandomierz (268+400)	Zawichost (287+400)																						
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE																																									
KM	0+000	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126	133	140	147	154	161	168	175	182	189	196	203	210	217	224	231	238	245	252	259	266	273	280	295+200
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																								
2019-02-05																																									
2019-02-06																																									
2019-02-07																																									
2019-02-08																																									
2019-02-11																																									
2019-02-12																																									
2019-02-13																																									

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

**KOMUNIKAT NR 26 [2018/2019] Z DNIA 13.02.2019 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA WIŚLE**

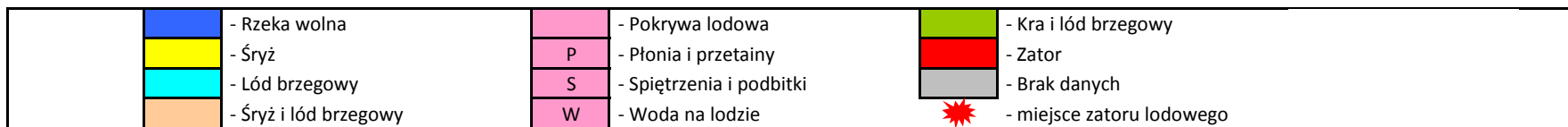
GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Radomiu					Zarząd Zlewni w Warszawie				Zarząd Zlewni we Włocławku																																						
	N.W. Annapol	N.W. Lipsko	N.W. Zwolier	N.W. Puławy	N.W. Kozienice	N.W. Garwolin	N.W. Góra Kalwaria	N.W. Żerań		N.W. Wyszogród	N.W. Płock	N.W. Włocławek																																				
WODOWSKAZ	ANNOPOL (298+400)		PUŁAWY (372+000)		DEBŁIN (394+000)	WARSZAWA (513+000)			MODLIN (552+000)	WYSZOGRÓD (587+000)	KEPA POLSKA (607+000)	WŁOCŁAWEK (679+000)																																				
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Kamienna		Puławy		Wieprz	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																																															
2019-02-04																																							60%	100%								
2019-02-05																																							50%	100%								
2019-02-06																																							R 20%	100%								
2019-02-07																																							R 40%	100%								
2019-02-08																																							30%	R 20%	100%							
2019-02-11																																								30%	60%							
2019-02-12																																								20%								
2019-02-13																																																

- śryż
- śryż i lód
- lód brzegowy
- pokrywa lodowa
- rzeka wolna
- kra
- w - woda na lodzie
- zator
- s - spiętrzenia i podbitki
- ✶ - miejsce zatoru lodowego
- [cm] - grubość lodu [cm] / % pokrycia

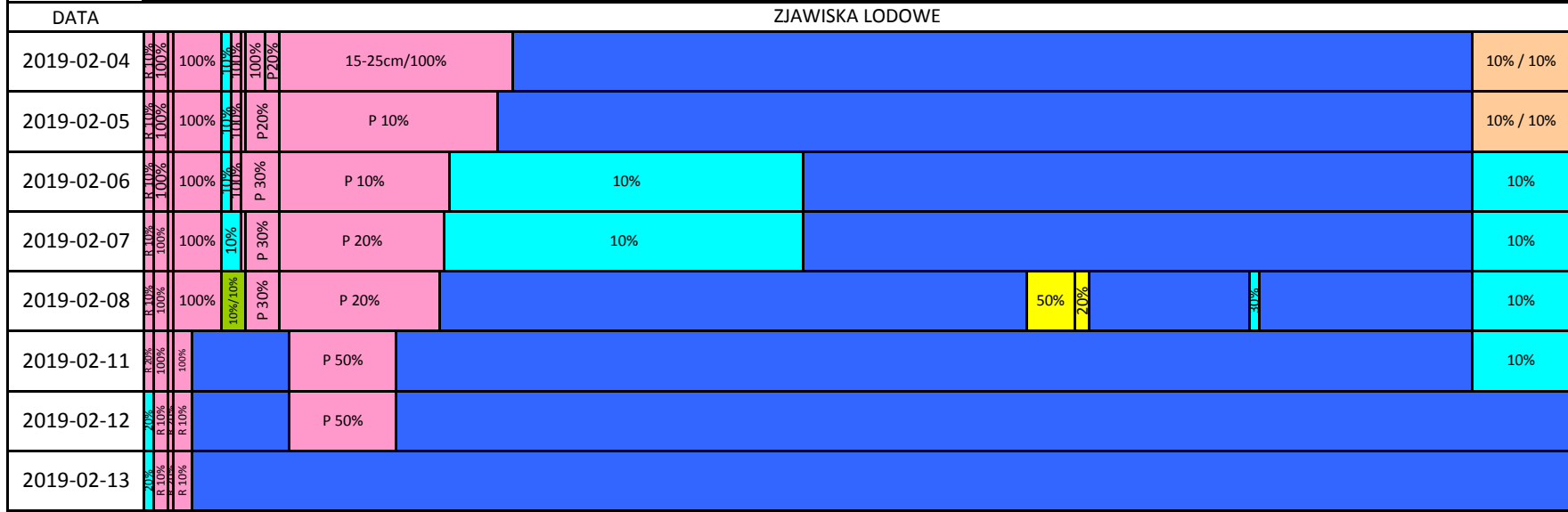
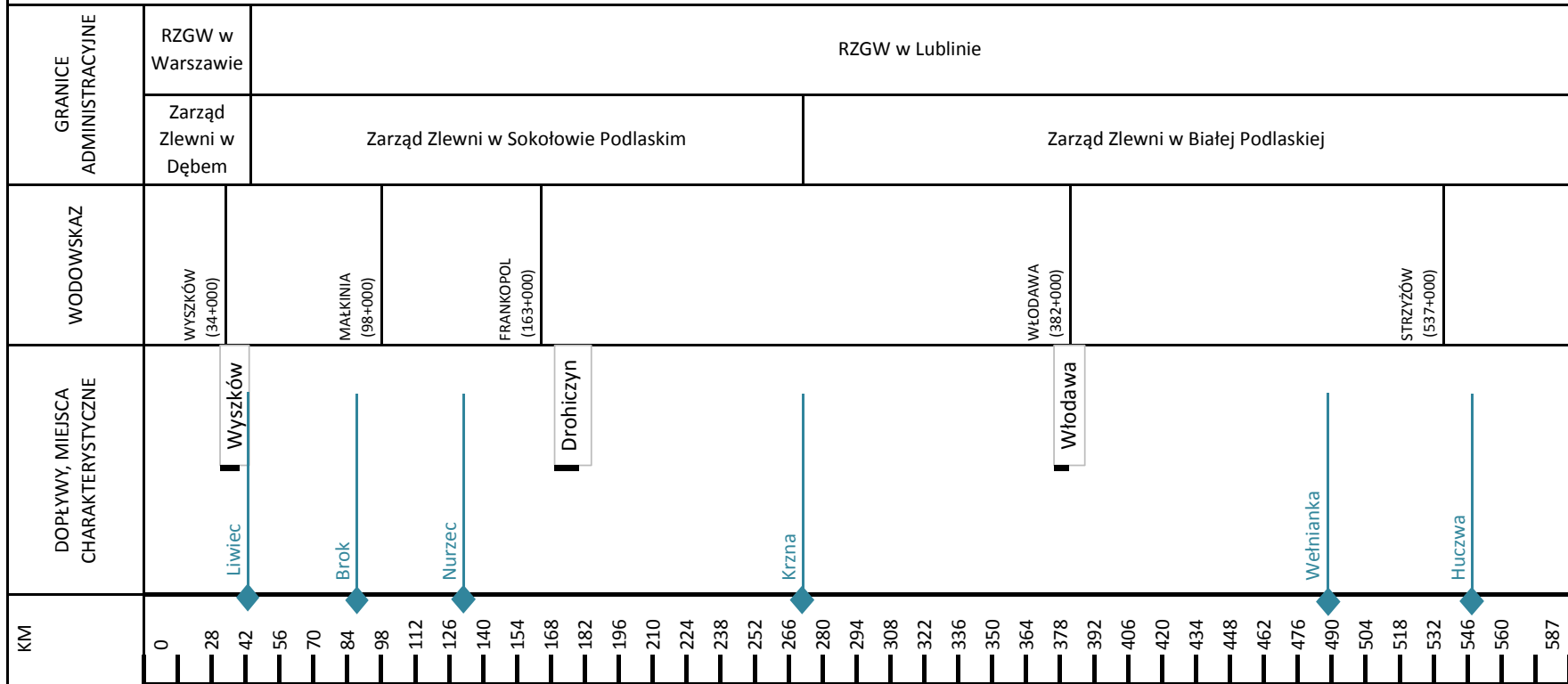
### KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECE SAN













GRANICE ADMINISTR	Zarząd Zlewni w Stalowej Woli	Zarząd Zlewni w Przemyślu																										
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)											
KM	0	32	48	64	80	96	112	128	144	160	176	192	208	224	240	256	272	288	304	320	336	352	368	384	400	416	432	458
DATA	ZJAWISKA LODOWE																											
2019-02-05																					10% / 10%							
2019-02-06																												
2019-02-07																												
2019-02-08																												
2019-02-11																												
2019-02-12																												
2019-02-13																												





**KOMUNIKAT NR 24 [2018/2019] Z DNIA 13.02.2019 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA BUGU**

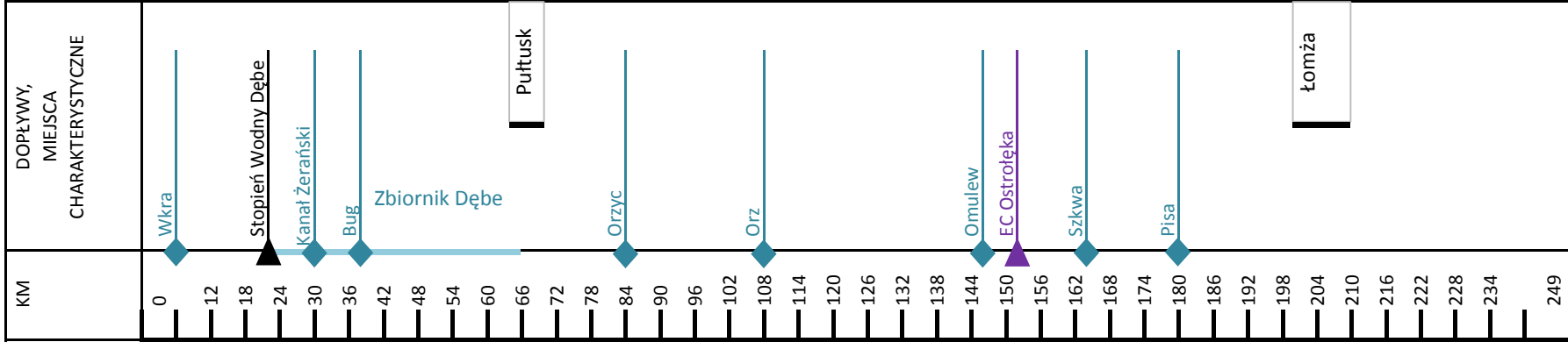


	- Rzeka wolna		- Pokrywa lodowa		- Kra i lód brzegowy
	- Śryż		- Płonia i przetainy		- Zator
	- Lód brzegowy		- Spiętrzenia i podbitki		- Brak danych
	- Śryż i lód brzegowy		- Woda na lodzie		- miejsce zatoru lodowego

**KOMUNIKAT NR 24 [2018/2019] Z DNIA 13.02.2019 O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA NARWI**

GRANICE ADMINISTRACYJNE	RZGW w Warszawie	RZGW w Białymstoku
	Zarząd Zlewni w Dębem	Zarząd Zlewni w Ostrołęce

WODOWSKAZ	ZAMBSKI KOŚCIELNE (81+000)	ROŻAN (117+000)	OSTROŁĘKA (147+000)	NOWOGRÓD (180+000)	WIZNA (246+000)
-----------	----------------------------	-----------------	---------------------	--------------------	-----------------



**DATA ZJAWISKA LODOWE**

2019-02-04		P 30%	R 10%	P 20%	80%	P 20%	10%	20%
2019-02-05		P 40%	R 20%	P 20%	P 30%			20%
2019-02-06			10%	60%				20%
2019-02-07			10%	60%				10%
2019-02-08			10%	50%				10%
2019-02-11				30%				
2019-02-12								
2019-02-13								