














		- Rzeka wolna	- Pokrywa lodowa	- Kra i lód brzegowy	- lodolamacze																															
		- Śryż	P xx%	- Zator																																
		- Lód brzegowy	S	- Brak danych																																
		- Śryż i lód brzegowy	W	- 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)																										
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE																																				
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																																				

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

-  P xx% - Pokrywa lodowa
-  S - 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 WRZEŃNIA	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)		Ślawsk (392+000)		Koło (434+000)		Uniejów (467+000)			Sieradz (521+000)			Burzenin (546+000)			Osjaków (571+000)		Działoszyn (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 Ślesinski		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																																														
04.12.2023	pojedyncze krążki śryżowe						śryż 10% / lód brzegowy 10 %, do 5 cm												7cm/80%												2cm/80%																
05.12.2023			pojedyncze krążki śryżowe				śryż 10% / lód brzegowy 10 %, do 5 cm						20%						2-10cm/80%												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																																																										
	<table border="1"> <tr> <td>NW Jarocin</td> <td>NW Pleszew</td> <td>NW Kalisz</td> <td>NW Wieruszów</td> <td>NW Kępno</td> </tr> </table>	NW Jarocin	NW Pleszew	NW Kalisz	NW Wieruszów	NW Kępno																																																					
NW Jarocin	NW Pleszew	NW Kalisz	NW Wieruszów	NW Kępno																																																							
WODOWSKAZ	<table border="1"> <tr> <td>Bogusław (044+600)</td> <td>Piwonice (074+750)</td> <td>Mirków (156+930)</td> <td>Gorzów Śląski (210+800)</td> </tr> </table>	Bogusław (044+600)	Piwonice (074+750)	Mirków (156+930)	Gorzów Śląski (210+800)																																																						
Bogusław (044+600)	Piwonice (074+750)	Mirków (156+930)	Gorzów Śląski (210+800)																																																								
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	<p>Kanal Bernardyński</p> <p>Trojanówka</p> <p>Kalisz</p> <p>Ołobok</p> <p>Niesób</p> <p>Wieruszów</p> <p>Piaska</p> <p>Gorzów Śląski</p>																																																										
KM	<table border="1"> <tr> <td>000+000</td> <td>8</td> <td>12</td> <td>16</td> <td>20</td> <td>24</td> <td>28</td> <td>32</td> <td>36</td> <td>40</td> <td>44</td> <td>48</td> <td>52</td> <td>56</td> <td>60</td> <td>64</td> <td>68</td> <td>72</td> <td>76</td> <td>80</td> <td>84</td> <td>88</td> <td>92</td> <td>96</td> <td>100</td> <td>104</td> <td>108</td> <td>112</td> <td>116</td> <td>120</td> <td>124</td> <td>128</td> <td>132</td> <td>136</td> <td>140</td> <td>144</td> <td>148</td> <td>152</td> <td>156</td> <td>160</td> <td>164</td> <td>168</td> <td>172</td> <td>176</td> <td>180</td> <td>184</td> <td>188</td> <td>192</td> <td>196</td> <td>200</td> <td>204</td> <td>208</td> <td>212</td> <td>216</td> <td>220</td> <td>224</td> <td>228</td> <td>232+939</td> </tr> </table>	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	176	180	184	188	192	196	200	204	208	212	216	220	224	228	232+939
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	176	180	184	188	192	196	200	204	208	212	216	220	224	228	232+939		
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																																										
04.12.2023	[Blue bar indicating ice phenomena]																																																										
05.12.2023	[Blue bar indicating ice phenomena with 20% 2 cm depth]																																																										

- Rzeka wolna
- Śryż
- Łód brzegowy
- Śryż i lód brzegowy
- P xx% - Pokrywa lodowa
- S - Płonia i przetainy
- 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)	
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE		
KM	000+000 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 026+460	
DATA	ZJAWISKA LODOWE	
04.12.2023	do 3 cm/100%	do 5 cm / 100 %
05.12.2023	2-4 cm/100%	do 1 cm/100% do 7 cm/100%
		1cm/100%

- 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


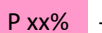








- Lodołamacze

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	CZARNKÓW	UJŚCIE						BIAŁOŚLIWIE	NAKŁO ZACHÓD			PAKOŚĆ																								
	DOPEŁYWI, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	NOTEĆ DOLNA SWOBODNIE PŁYNĄCA				NOTEĆ DOLNA SKANALIZOWANA											KANAŁ BYDGOSKI			KANAŁ GÓRNONOTECKI			NOTEĆ GÓRNA			J. GOPŁO				KANAŁ ŚLESIŃSKI										
KM		DRAWA				GWDA						ŁOBZONKA			STARA NOTEĆ RYNARZEWSKA							NOTEĆ ZACHODNIA							NOTEĆ WSCHODNIA											
	DATA	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
ZJAWISKA LODOWE																																								
29.11.2023	PL 100% gr. do 1 cm																							PL 100% gr. do 1 cm	LB 20%			PI 20% gr. do 1 cm												
30.11.2023	PL 100% gr. do 1 cm																							PL 100% gr. do 1 cm	LB 20%			PI 20% gr. do 1 cm												
01.12.2023	PL 100% gr. do 1 cm																							PL 100% 1-6 cm	PL 100% gr. do 1 cm	LB 20%			PI 90% gr. do 1 cm											
04.12.2023	PL 100% gr. do 1 cm																							PL 100% 0-5 cm	PL 100% gr. do 1 cm	LB 10-20%			PI 100% gr. 2 cm											
05.12.2023	PL 100% gr. do 1 cm																							PL 100% 0-6 cm	PL 100% gr. do 2 cm	LB 10-20%			PI 100% gr. 0-3 cm											

-  - 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

 - lodołamacze

KOMUNIKAT O WYSTĘPOWANIU ZJAWISK LODOWYCH NA RZECIE WIŚŁA











GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Krakowie										Zarząd Zlewni w Sandomierzu																															
	WODOWSKAZ		WODOWSKAZ		WODOWSKAZ		WODOWSKAZ		WODOWSKAZ		WODOWSKAZ		WODOWSKAZ		WODOWSKAZ		WODOWSKAZ																									
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	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)																					
	ujście Skawy		ujście Skawinki		ujście Raby		ujście Dunajca		ujście Wistoki		ujście Sanu		ujście Sanny																													
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																																									
2023-12-04																																										
2023-12-05																																										

			- 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 Zwoleni	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)		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																																															
30.11.2023																																																
01.12.2023																																																
04.12.2023																																																
05.12.2023																												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 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)	STRZYŻÓW (548+000)																												
DOPŁYWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Wyszaków	Liwiec	Brok	Nurzec	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																																				
01.12.2023	70%/30%	60%	50%	30%	40% / 10%					[Blue]						[Blue]																					
04.12.2023	10-20 cm	50%/50%	50%	40% / 10%					20%	30%	[Blue]																										
05.12.2023	10-20 cm	80%/10%	60%	50%	40% / 10%					50%	40%	50% / 10%						30% / 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

GRANICE ADMINISTRACYJNE	Zarząd Zlewni w Dębem			Zarząd Zlewni w Ostrołęce																																				
	NW Nowy Dwór Mazowiecki	NW Dębe	NW Pułtusk	NW Ostrołęka					NW Łomża																															
WODOWSKAZ			ZAMBSKI KOŚCIELNE (81+000)																																					
DOPEŁWY, MIEJSCA CHARAKTERYSTYCZNE	Wkra	Stożenie Wodny Dębe	Kanał Żerański	Bug	Zbiornik Dębe	Pułtusk	Orzyc	Orz			Omulew	EC Ostrołęka	Szkwa		Pisa		Łomża																							
KM	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	96	102	108	114	120	126	132	138	144	150	156	162	168	174	180	186	192	198	204	210	216	222	228	234	240	248+500
DATA	ZJAWISKA LODOWE																																							
30.11.2023	30%							śryż 5-10%					śryż 15%					śryż 10%																						
01.12.2023	40%							śryż 10%			śryż 30%			śryż 20%			śryż 15%					30%																		
04.12.2023	1-5 cm / 100%		1-5 cm / 30%											10%/10%																										
05.12.2023	śryż 10%		1-5 cm / 100%		10%/20%											10%/10%																								