

Analiza stopnia zagrożenia na podstawie wyników próbek wody pobranych 16.02.2026 r. zbiorniki i kanały

Tabela 1. Wstępna analiza wyników badań rzeki Odry i jej dopływów

Województwo	Typ punktu	Lokalizacja	data pobrania	Tlen rozpuszczony [mg/l]	Przewodność [μ S/cm]	pH	P _{og} [mg/l]	P.parvum [ilość os./l]	N:P	Uwagi (organizm dominujący)	Przypisany stopień zagrożenia
śląskie	Punkt pierwszorzędny	Pkt. 3 Kanał Gliwicki, Gliwice Marina								Brak możliwości pobrania próbki ze względu na grubą pokrywę lodową	
	Punkt drugorzędny	Pkt. 4 Kanał Gliwicki, Pyskowice, ul. Piaskowa								Brak możliwości pobrania próbki ze względu na grubą pokrywę lodową	
	Punkt pierwszorzędny	Pkt. 40 Dzierżno Duże, od strony "Stawików"	16.02.2026	12,9	5970	7,8	0,37	nie stwierdzono	18	dominują okrzemki centryczne; -5,0 st C, woda mętna, nurt niedostrzegalny, pochmurno, brak opadów	ostrzegawczy **
	Punkt pierwszorzędny	Pkt. 41 Dzierżno Duże- za przewalem	16.02.2026	12,4	5980	7,7	0,34	nie stwierdzono	19	dominują okrzemki centryczne; -5,0 st C, woda czysta, nurt laminarny, pochmurno, brak opadów	ostrzegawczy **
	Punkt pierwszorzędny	Pkt. 26 Kanał Gliwicki, Pławniowice, ul. Nad Kanałem	16.02.2026	10,8	4120	7,3	0,28	nie stwierdzono	31	dominują okrzemki centryczne; -6,0 st C, woda czysta, nurt niedostrzegalny, pochmurno, brak opadów	ostrzegawczy **
opolskie	Punkt drugorzędny	Pkt. 30 Kanał Gliwicki m. Kędzierzyn-Koźle, poniżej ujścia Kanału Kędzierzyńskiego								Brak możliwości pobrania próbki ze względu na grubą pokrywę lodową	
	Punkt drugorzędny	Pkt. 32 K Gliwicki, m. Kędzierzyn-Koźle, Port Koźle - Ujście Kanału Gliwickiego								Brak możliwości pobrania próbki ze względu na grubą pokrywę lodową	
dolnośląskie	Punkt czwartorzędny	Pkt. 28 Zbiornik Czernica, pomost	16.02.2026	11,5	523	7,8	0,04	nie stwierdzono	68	brak dominantów oraz zakwitu, w próbce występują okrzemki, zieleńce i kryptofity; pochmurnie, temp. pow. -4,3 st.C	-
zachodnio-pomorskie	Punkt drugorzędny	Pkt. 39 Jezioro Dąbie, Marina w Lubczynie	16.02.2026	8,7	930	7,3	0,17	nie stwierdzono	34	dominują zieleńce, kryptofity i złotowiciowce; Pochmurno, temp. pow. -4,9 st.C. Pokrywa lodowa	-

*- stopień ostrzegawczy przypisany ze względu na ryzyko wystąpienia zakwitu spowodowane obecnością *Prymnesium parvum*

** - stopień ostrzegawczy przypisany ze względu na ryzyko związane z pojawieniem się (lub znacznym wzrostem populacji) *Prymnesium parvum* spowodowane zwiększonym poziomem zasolenia (przewodność przekracza I poziom alarmowy); może zostać przypisany w punktach, w których nie stwierdza się obecności P. parvum

Tabela 2. Pomocnicza tabela z poziomami alarmowymi - zgodne z *Procedurą monitorowania interwencyjnego Prymnesium parvum "złotej algi"*

	Badany wskaźnik	Jednostka	Stopień ostrzegawczy **	Stopień ostrzegawczy*	I stopień zagrożenia	II stopień zagrożenia	III stopień zagrożenia
Wskaźniki wpływające na przypisanie stopnia zagrożenia do danego punktu	Organizmy fitoplanktonowe	il. os. <i>Prymnesium cf. parvum</i> [mln./l]		$\geq 3 \div < 10$	$\geq 10 \div < 100$	$\geq 100 \div < 300$	≥ 300
Wskaźnik wpływający na przypisanie stopnia ostrzegawczego** spowodowane zwiększonym poziomem zasolenia	PEW w 20°C	μ S/cm	≥ 2400				
Dodatkowe wskaźniki ilustrujące intensywność zakwitu – nieuwzględniane przy przypisywaniu stopnia zagrożenia do danego punktu	Odczyn pH	-	-	-	$\geq 7,9 + < 8,4$	$\geq 8,4 + < 8,9$	$\geq 8,9$
	Tlen rozpuszczony	mg/l O ₂	-	-	$\geq 12 + < 14$	$\geq 14 + < 16$	≥ 16
	Fosfor ogólny	mg/l P	-	-	$\geq 0,40 \div < 0,55$	$\geq 0,55 + < 0,70$	$\geq 0,70$
	Stosunek atomów N:P	-	-	-	$> 3 \div \leq 12$	$> 1,5 \div \leq 3$	$\leq 1,5$