

## JEZIORO ZBĘCHY

nazwa JCW: **Zbęchy**  
kod JCW: **PLLW10129**

kategoria wód: **JEZIORO**

**wody naturalne**

typ **3a** (jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wpływie zlewni, stratyfikowane)

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk: **Jez. Zbęchy – stan. 01**

kod ppk: **PL02S0502\_0307**

współrzędne geograficzne ppk: **52,00216; 16,923999**

dorzecze: **Odry**

**RZGW Poznań**

województwo **wielkopolskie**

powiat: **kościański**

gmina: **Krzywiń**

### Realizowany monitoring:

- operacyjny:
  - wód zagrożonych niespełnieniem celów środowiskowych.

### WYNIKI BADAŃ PROWADZONYCH W ROKU 2016

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba próbek	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności <sup>(a)</sup>	Niepewność pomiaru [%] <sup>(b)</sup>	Klasa wskaźnika jakości wód
<b>Elementy biologiczne</b>											
1	Fitoplankton	indeks	4	daty poborów: 2016-03-30, 2016-06-29, 2016-08-29, 2016-10-26		PMPL = 4,54		nie dotyczy	15	V	
<b>Elementy fizykochemiczne</b>											
2	Przeźroczystość	m	4	0,5	2016-03-30	0,9	2016-06-29	0,7	0,1	9	stan poniżej dobrego
3	Średnie nasycenie tlenem hypolimnionu	%	(brak hypolimnionu) <sup>(c)</sup>						0,1	28,0	wyłączony z oceny
4	Przewodność w 20 °C	µS/cm	4	642	2016-08-29	685	2016-03-30	661	5	27,0	stan dobry
5	Azot ogólny	mg N/l	4	2,451	2016-08-29	3,824	2016-10-26	3,106	0,3	34,0	stan poniżej dobrego
6	Fosfor ogólny	mg P/l	4	0,022	2016-08-29	0,153	2016-10-26	0,089	0,018	29,0	stan poniżej dobrego

Wypełnienie kolorem **żółtym** – wartość, na podstawie której klasyfikowano wskaźnik

- (a – podana wartość dotyczy granicy oznaczalności, która obowiązywała dla największej liczby próbek w roku  
(b – dla elementów biologicznych podano szacunkowy poziom ufności i dokładności wyników  
(c – do klasyfikacji wskaźnika przyjmuje się wartość oznaczoną w szczycie stagnacji letniej

## KLASYFIKACJA ELEMENTÓW BIOLOGICZNYCH I FIZYKOCHEMICZNYCH W JEDNOLITEJ CZĘŚCI WÓD

Klasyfikacja elementów:

- biologicznych – **V (STAN ZŁY)**
- fizykochemicznych – **STAN PONIŻEJ DOBREGO**

Sporządził/a: Lucyna Styczeń  
Zweryfikował/a: Kamila Kmiec

Data: 03.03.2017  
Data: 29.03.2017