

JEZIORO BARLIN

nazwa JCW: **Barlin**
kod JCW: **PLLW10295**

kategoria wód: **JEZIORO**
wody naturalne
typ **3b** (jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wpływie zlewni, niestratyfikowane)

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):
nazwa ppk: **Jez. Barlin - stan. 01**
kod ppk: **PL02S0502_3002**
współrzędne geograficzne ppk: **52,666419; 15,981422**

dorzecze: **Odry**
RZGW **Poznań**
województwo **wielkopolskie**
powiat: **międzychodzki**
gmina: **Sieraków**

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 ^(a)	Niepewność pomiaru [%] ^(b)	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy biologiczne											
1	Fitoplankton	indeks	4	daty poborów: 2016-03-04, 2016-06-16, 2016-08-09, 2016-10-10		PMPL = 2,27		nie dotyczy	15	III	
Elementy fizykochemiczne											
2	Przeźroczystość	m	4	0,5	2016-08-09	0,8	2016-10-10	0,7	0	10	stan poniżej dobrego
3	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	4	7	2016-08-09	12	2016-03-04	2,2 ^(c)	0,5	27,1	stan poniżej dobrego
4	Przewodność w 20 °C	μS/cm	4	296	2016-03-04	408	2016-10-10	336	10	29,2	stan dobry
5	Azot ogólny	mg N/l	4	1,571	2016-03-04	1,98	2016-10-10	1,797	0,416	32,1	stan dobry
6	Fosfor ogólny	mg P/l	4	0,032	2016-06-16	0,058	2016-10-10	0,046	0,015	26,9	I

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 latem nad dnem

KLASYFIKACJA ELEMENTÓW BIOLOGICZNYCH I FIZYKOCHEMICZNYCH W JEDNOLITEJ CZĘŚCI WÓD

Klasyfikacja elementów:

- biologicznych – **III (STAN UMIARKOWANY)**
- fizykochemicznych – **STAN PONIŻEJ DOBREGO**

Sporządził/a: Marta Gałdecka
Zweryfikował/a: Kamila Kmieć

Data: 10.03.2017
Data: 28.03.2017