

JEZIORO KOBYLECKIE

kod JCW: **PLLW10216**

dorzecze: **Odry**

RZGW **Poznań**

województwo **wielkopolskie**

powiat: **wągrowiecki**

gmina: **Wągrowiec**

kategoria wód: **JEZIORO**

wody naturalne

współczynnik Schindlera: **>2**

typ abiotyczny wód: **3a – jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wpływie zlewni, stratyfikowane**

Lokalizacja reprezentatywnego punktu pomiarowo-kontrolnego:

współrzędne geograficzne ppk: **52,854455; 17,216726**

kod ppk: **PL02S0502_2203**

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD JEZIORA KOBYLECKIEGO PROWADZONYCH W ROKU 2014

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: 2014-03-14, 2014-06-18, 2014-08-20, 2014-10-10		PMPL =3,23		nie dotyczy	15,00	IV	
Elementy fizykochemiczne											
2	Przeźroczystość	m	4	0,45	2014-06-18	1,4	2014-03-14	0,9625	nie dotyczy	nie dotyczy	stan poniżej dobrego
3	Średnie nasycenie tlenem hypolimnionu	%	0,27 ^(c)					nie dotyczy	9,00	stan poniżej dobrego	
4	Przewodność w 20 °C	µS/cm	4	458	2014-08-20	595	2014-03-14	519	7	27,50	stan dobry
5	Azot ogólny	mg N/l	4	1,64	2014-10-10	3,828	2014-06-18	2,9024	0,3	28,50	stan poniżej dobrego
6	Fosfor ogólny	mg P/l	4	0,0302	2014-10-10	0,107	2014-03-14	0,0507	0,009	29,00	stan dobry

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, FIZYKOCHEMICZNYCH I HYDROMORFOLOGICZNYCH W JEDNOLITEJ CZĘŚCI WÓD

Klasyfikacja elementów:

- biologicznych – **IV(STAN SŁABY)**
- fizykochemicznych – **STAN PONIŻEJ DOBREGO**
- hydromorfologicznych – **I KLASA**