

## JEZIORO ŁĘGOWSKIE (ŁĘGOWO)

nazwa JCW: **Łęgowskie**  
kod JCW: **PLLW10218**

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. Łęgowo - stan. 01**

kod ppk: **PL02S0502\_2243**

współrzędne geograficzne ppk: **52,791809; 17,167521**

dorzecze: **Odry**

RZGW **Poznań**

województwo **wielkopolskie**

powiat: **wągrowski**

gmina: **Wągrowiec**

### Realizowany monitoring:

- operacyjny:
  - wód zagrożonych niespełnieniem celów środowiskowych,
- obszarów chronionych:
  - jcwp wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych.

### WYNIKI BADAŃ PROWADZONYCH W ROKU 2017

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, c)</sup>	Klasa wskaźnika jakości wód
<b>Elementy biologiczne</b>											
1	Fitoplankton	indeks	4	daty poborów: 2017-03-29, 2017-06-28, 2017-08-28, 2017-10-19		PMPL = 2,88		nie dotyczy	15 <sup>b</sup>	III	
<b>Elementy fizykochemiczne</b>											
2	Przeźroczystość	m	4	0,55	2017-08-28	1,2	2017-03-29, 2017-10-19	0,94	0	14,1	stan poniżej dobrego
3	Tlen rozpuszczony	mg O <sub>2</sub> /l	4	5,7	2017-10-19	17,9	2017-06-28	5,62 <sup>d</sup>	0,5	13,5	stan dobry
4	Przewodność w 20 °C	μS/cm	4	612	2017-08-28	754	2017-03-29	680	7	11,9	stan dobry
5	Azot ogólny	mg N/l	4	3,4	2017-06-28	9,2	2017-03-29	5,9	0,3	18,9	stan poniżej dobrego

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, c)</sup>	Klasa wskaźnika jakości wód
6	Fosfor ogólny	mg P/l	4	0,129	2017-10-19	0,333	2017-06-28	0,1913	0,009	15,6	stan poniżej dobrego

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość, na podstawie której klasyfikowano wskaźnik

(a – podano najwyższą granicę oznaczalności obowiązującą w danym roku

(b – dla elementów biologicznych podano szacunkowy poziom ufności i dokładności wyników

(c – podano największą niepewność obowiązującą w danym roku

(d – do klasyfikacji wskaźnika przyjmuje się wartość oznaczoną latem nad dnem

## KLASYFIKACJA ELEMENTÓW BIOLOGICZNYCH I FIZYKOCHEMICZNYCH W JEDNOLITEJ CZĘŚCI WÓD

Klasyfikacja elementów:

- biologicznych – **III**
- fizykochemicznych – **STAN PONIŻEJ DOBREGO**

Sporządziła: Mariola Mikołajczak

Data: 23.03.2018

Zweryfikował/a: Marta Gałdecka

Data: 26.03.2018