

JEZIORO ŁONIEWSKIE

kod JCW: LW10113

kategoria wód: wody naturalne

Jezioro

typ wód: **3b** (jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wypływie zlewni, niestratyfikowane)

współczynnik Schindlera: >2

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

Stanowisko 01

kod ppk: PL02S0502_2242

współrzędne geograficzne ppk: 51,89945; 16,69379

powiat: leszczyński

gmina: Osieczna

dorzecze: Odry

RZGW Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD JEZIORA ŁONIEWSKIEGO – Stanowisko 01 na podstawie wyników badań z roku 2010

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy biologiczne									
1	Fitoplankton:								
	Chlorofil „a”	µg/l	4	54,49	23.06	62,31	7.04	57,65	IV
2	Fitobentos								
	Wskaźnik okrzemkowy dla jezior IOJ	-	1	IOJ = 0,39					IV
Elementy fizykochemiczne									
3	Przezroczystość	m	4	1,0	23.06	1,3	7.04	1,1	stan dobry
4	Tlen rozpuszczony (latem nad dnem)	mg O ₂ /l	1	7,18	10.08	7,18	10.08	7,18	stan dobry
5	Przewodność w 20°C	µS/cm	4	599	10.08	720	7.04	658	stan poniżej dobrego
6	Azot ogólny	mg N/l	4	1,26	10.08	4,30	7,04	2,65	stan poniżej dobrego
7	Fosfor ogólny	mg P/l	4	0,01	23.06	0,14	10.08	0,08	stan dobry

wypełnienie żółtym kolorem - wartość wskaźnika brana pod uwagę do oceny

Klasa elementów biologicznych: IV

Klasa elementów fizykochemicznych: Jeden lub więcej badanych wskaźników jakości wód wchodzących w skład elementów fizykochemicznych przekracza wartości określone w załączniku nr 2 do rozporządzenia dla klasy II.