

## JEZIORO CICHOWO

kod JCW: **LW10124**

kategoria wód: **wody naturalne**

**Jezioro**

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

współczynnik Schindlera: **>2**

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

**Stanowisko 01**

kod ppk: **PL02S0502\_2182**

współrzędne geograficzne ppk: **51,99787;16,98045**

powiat: **kościański**

gmina: **Krzywiń**

dorzecze: **Odry**

RZGW **Poznań**

### WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD JEZIORA CICHOWO – 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	
<b>Elementy biologiczne</b>										
1	Fitoplankton:									
	Chlorofil „a”	µg/l	4	8,89	16.08	37,67	12.04	18,39	III	
2	Fitobentos									
	Wskaźnik okrzemkowy dla jezior IOJ	-	1	IOJ = 0,77					II	
<b>Elementy fizykochemiczne</b>										
3	Przezroczystość	m	4	1,5	12.04	2,9	18.10	2,5	stan dobry	
4	Średnie nasycenie tlenem hypolimnionu	%	śr. nasyc. tlenem hypolimn. = 0							stan poniżej dobrego
5	Przewodność w 20°C	µS/cm	4	655	12.04	672	16.08	663	stan poniżej dobrego	
6	Azot ogólny	mg N/l	4	1,00	14.06	1,82	12.04	1,55	stan dobry	
7	Fosfor ogólny	mg P/l	4	0,03	14.06	0,09	16.08	0,05	stan dobry	

wypełnienie żółtym kolorem - wartość wskaźnika brana pod uwagę do oceny

**Klasa elementów biologicznych:** III

**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.*