

JEZIORO MAŁOLNO

kod JCW: **LW10084**

kategoria wód: **wody naturalne**

Jezioro

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

współczynnik Schindlera: **>2**

Lokalizacja **reperowego** punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

Stanowisko 01

kod ppk **PL02S0502_0223**

współrzędne geograficzne ppk: **52,344711; 18,56887**

powiat: **koniński**

gmina: **Sompolno**

dorzecze: **Odry**

RZGW **Poznań**

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD JEZIORA MAŁOLNO – 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	8	7,25	17.05	17,8	14.09	14,2	II
	Multimetriks fitoplanktonowy	-	3	MMPhytopl = 0,67					I
2	Fitobentos								
	Wskaźnik okrzemkowy dla jezior IOJ	-	1	IOJ = 0,75					II
Elementy fizykochemiczne									
3	Przezroczystość	m	8	1,1	14.06	1,8	14.09	1,425	stan dobry
4	Tlen rozpuszczony (latem nad dnem)	mg O ₂ /l	8	0,2	9.08	0,2	9.08	5,56	stan poniżej dobrego
5	Przewodność w 20°C	µS/cm	8	342	8.11	543	12.07	435	stan dobry
6	Azot ogólny	mg N/l	8	0,895	8.11	1,877	14.06	1,391	stan dobry
7	Fosfor ogólny	mg P/l	8	0,02	8.11	0,06	17.05	0,04	stan dobry

wypełnienie żółtym kolorem - wartość wskaźnika brana pod uwagę do oceny

Klasa elementów biologicznych: II

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.*