

JEZIORO POWIDZKIE MAŁE

kod JCW: **LW10101**

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_0207**

współrzędne geograficzne ppk: **52,43773; 17,95546**

powiat: **ślupecki**

gmina: **Powidz**

dorzecze: **Odry**

RZGW **Poznań**

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD JEZIORA POWIDZKIEGO MAŁEGO – 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 | 3 | 5,18 | 23.08 | 14,7 | 20.04 | 8,56 | I |
| | Multimetriks fitoplanktonowy | - | 3 | MMPhytopl = 0,35 | | | | | I |
| Elementy fizykochemiczne | | | | | | | | | |
| 2 | Przezroczystość | m | 4 | 2,5 | 20.04 | 5 | 19.10 | 3,32 | stan dobry |
| 3 | Tlen rozpuszczony (latem nad dnem) | mg O ₂ /l | 4 | 0,5 | 21.06 | 4,2 | 23.08 | 7,5 | stan dobry |
| 4 | Przewodność w 20°C | µS/cm | 4 | 292 | 19.10 | 405 | 21.06 | 356 | stan dobry |
| 5 | Azot ogólny | mg N/l | 4 | 0,846 | 19.10 | 5,839 | 20.04 | 2,69 | stan poniżej dobrego |
| 6 | Fosfor ogólny | mg P/l | 4 | 0,02 | 19.10 | 0,04 | 21.06 | 0,03 | stan dobry |

wypełnienie żółtym kolorem - wartość wskaźnika brana pod uwagę do oceny

Klasa elementów biologicznych: I

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.*