JEZIORO ROŚCIŃSKIE (SKOCKIE)

kod JCW: **LW10241**
dorzecze: **Odry**
RZGW **Poznań**
województwo **wielkopolskie**
powiat: **wągrowiecki**
gmina: **Skoki**

kategoria wód: **JEZIORO**
wody naturalne
współczynnik Schindlera: **>2**
typ abiotyczny wód: **3b** jezioro o wysokiej zawartości wapnia, o dużym wpływie zlewni, niestratyfikowane

Lokalizacja reprezentatywnego punktu pomiarowo-kontrolnego:
współrzędne geograficzne ppk: **52,683525; 17,155159**
kod ppk: **PL02S0502_2231**

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD JEZIORA ROŚCIŃSKIEGO (SKOCKIEGO)
na podstawie wyników badań z roku 2011

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia roczna	Percentyl 90	Granica oznaczalności [a]	Niepewność pomiaru %[b]	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy biologiczne												
1	Fitoplankton	indeks	3	daty poborów: 19-04-2011, 28-06-2011, 02-08-2011			PMPL = 4,18			nie dotyczy	15	V
2	Makrofity	indeks	1	data poboru: 06-07-2011			ESMI = 0,133			nie dotyczy	12,6	IV [c]
Elementy fizykochemiczne												
3	Przeźroczystość	m	4	0,3	02-08-2011	1,2	19-04-2011	0,58	–	nie dotyczy	nie dotyczy	stan poniżej dobrego
4	Tlen rozpuszczony	mgO_2/l	4	8,3	02-08-2011	13,4	19-04-2011	8,3 [d]	–	0,5	15	stan dobry
5	Przewodność w 20 °C	µS/cm	4	441	02-08-2011	559	19-04-2011	504	–	7	6	stan dobry
6	Azot ogólny	mgN/l	4	2,093	18-10-2011	5,973	19-04-2011	4,099	–	0,3	13	stan poniżej dobrego
7	Fosfor ogólny	mgP/l	4	0,14	19-04-2011	0,45	28-06-2011	0,31	–	0,009	20	stan poniżej dobrego

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość, na podstawie której klasyfikowano wskaźnik
(a – podana wartość dotyczy granicy oznaczalności, która obowiązywała dla największej liczby próbek w roku
(b – dla elementów biologicznych podano szacunkowy poziom ufności i dokładności wyników
(c – Ze względu na dominujący szuwar (94%) obniżono wartość ESMI
(d – do klasyfikacji wskaźnika przyjmuje się wartość oznaczoną latem nad dnem

KLASYFIKACJA ELEMENTÓW BIOLOGICZNYCH, FIZYKOCHEMICZNYCH, HYDROMORFOLOGICZNYCH W JEDNOLITEJ CZĘŚCI WÓD

Klasa elementów biologicznych – **V (STAN ZŁY)**
Klasa elementów fizykochemicznych – **STAN PONIŻEJ DOBREGO**
Klasa elementów hydromorfologicznych – **I KLASA**