

Ocena stanu ekologicznego jezior badanych w 2010 roku w województwie wielkopolskim /wg Instytutu Ochrony Środowiska/

Identyfikator katalogowy	Nazwa jeziora	Typ abiotyczny	Klasyfikacja wskaźników fizykochemicznych						Klasyfikacja wskaźników biologicznych			Klasyfikacja elementów		STAN EKOLOGICZNY	Element decydujący o ocenie stanu ekologicznego
			Przewodność: [$\mu\text{S/cm}$]	Nasylenie hypolimnionu O_2 [%]	Tlen nad dnem [mgO_2/l]	Przezroczystość [m]	Azot całk. [mgN/l]	Fosfor całk. [mgP/l]	Chlorofil 'a' [$\mu\text{g/l}$]	Makrofity (ESMI)	Fitobentos (IOJ)	fizykochemicznych	biologicznych		
10295	Barlin	2b	311		1,7	0,80	1,82	0,040	54,2	0,275		stan poniżej dobrego	V	zły	chlorofil
10653	Borówno	3a	288	0,2		1,70	1,38	0,032	23,6	0,565		stan poniżej dobrego	IV	słaby	chlorofil
10517	Chodzieskie (Miejskie)	3a	492	bd ¹⁾	1,8	0,80	2,27	0,176	74,6	0,204		stan poniżej dobrego	V	zły	chlorofil
10273	Chrząpskie	3a	558	1,4		2,70	2,05	0,152	15,0			stan poniżej dobrego	III	umiarkowany	chlorofil
10124	Cichowo	3a	663	0,0		2,50	1,55	0,053	18,4		0,77	stan poniżej dobrego	III	umiarkowany	chlorofil
10215	Czeszewskie	3b	674		4,9	2,00	4,31	0,027	8,1	0,826		stan poniżej dobrego	I	umiarkowany	azot
10105	Grzymisławskie	3a	837	bd ¹⁾	0,4	1,50	3,18	0,072	33,5	0,239		stan poniżej dobrego	V	zły	chlorofil
10287	Jaroszewskie	2a	474	0,2		3,50	1,07	0,059	11,8	0,633		stan poniżej dobrego	IV	słaby	chlorofil
10227	Kaliszańskie	2a	448	0,7		5,70	1,50	0,028	3,4	0,837		stan poniżej dobrego	I	umiarkowany	warunki tlenowe
10574	Krapsko Długie *	3a	240	0,6		2,60	0,77	0,032	12,1	0,679	0,75	stan poniżej dobrego	II	umiarkowany	warunki tlenowe
10286	Kubek	3b	254		6,0	0,90	1,33	0,126	62,0			stan poniżej dobrego	IV	słaby	chlorofil
10391	Lubotyń	2a	404	1,0		2,70	1,14	0,028	9,7			stan poniżej dobrego	III	umiarkowany	chlorofil
10301	Ławickie	3a	336	0,6		2,10	0,87	0,034	16,2		0,62	stan poniżej dobrego	III	umiarkowany	chlorofil
10206	Łęknio	3b	806		4,9	0,60	8,93	0,221	173,4	0,185		stan poniżej dobrego	V	zły	chlorofil, makrofity
10113	Łoniewskie	3b	658		7,2	1,10	2,65	0,076	57,6		0,39	stan poniżej dobrego	IV	słaby	chlorofil, fitobentos
10514	Margonińskie	3a	393	0,4		1,80	3,09	0,038	15,7	0,458		stan poniżej dobrego	III	umiarkowany	chlorofil
10084	Mąkolno *	3b	435		0,2	1,40	1,39	0,041	14,2		0,75	stan poniżej dobrego	II	umiarkowany	warunki tlenowe
10125	Móreckie	3b	702		0,0	1,40	2,03	0,052	36,1	0,281		stan poniżej dobrego	III	umiarkowany	chlorofil
10134	Niepruszewskie	3b	741		7,9	1,10	4,79	0,052	25,0			stan poniżej dobrego	III	umiarkowany	chlorofil
10090	Pątnowskie	3b	530		0,2	1,50	1,29	0,144	17,3			stan poniżej dobrego	II	umiarkowany	fosfor, warunki tlenowe
10101	Powidzkie Małe	3b	356		4,2	3,30	2,70	0,028	8,6			stan poniżej dobrego	I	umiarkowany	azot
10280	Radziszewskie	3b	bd		bd	0,80	2,37	0,337	69,2			stan poniżej dobrego	V	zły	chlorofil
10394	Skulska Wieś	3a	555	1,0		1,60	3,55	0,065	35,6			stan poniżej dobrego	V	zły	chlorofil
10656	Stawianowskie (Wielkie)	3a	337	0,3		2,90	1,54	0,115	12,9	0,394		stan poniżej dobrego	II	umiarkowany	fosfor
10221	Starskie (Prusieckie)	3a	479	0,4		1,50	2,35	0,052	23,5	0,280		stan poniżej dobrego	IV	słaby	chlorofil
10208	Stępuchowskie	2a	675	bd ¹⁾	0,1	1,50	3,38	0,082	31,1	0,784		stan poniżej dobrego	V	zły	chlorofil
10676	Straduń	3b	228		0,1	0,80	2,56	0,137	60,5	0,192		stan poniżej dobrego	IV	słaby	chlorofil
10133	Strykowskie	3b	683		0,3	1,20	3,25	0,061	46,6		0,53	stan poniżej dobrego	IV	słaby	chlorofil
10292	Śremskie *	2a	411	0,9		3,20	1,02	0,023	5,9		0,61	stan poniżej dobrego	II	umiarkowany	warunki tlenowe
10129	Zbęchy	3a	688	bd ¹⁾	0,0	1,20	2,21	0,062	42,6	0,167		stan poniżej dobrego	V	zły	chlorofil

* jeziora, na których jest zlokalizowany reperowy punkt pomiarowo-kontrolny

bd brak danych

¹⁾ brak danych - zgodnie z typologią w PGWD jezioro zaliczono do podtypu "a" (stratyfikowane), w którym oceniane jest nasylenie tlenem wód hypolimnionu, w rzeczywistości jezioro powinno należeć do podtypu "b" (niestratyfikowane) i ocenie powinno podlegać stężenie tlenu nad dnem

**Klasyfikacja wskaźników:
fizykochemicznych**

stan dobry
stan poniżej dobrego

biologicznych

I klasa
II klasa
III klasa
IV klasa
V klasa

**Klasyfikacja elementów:
fizykochemicznych**

stan dobry
stan poniżej dobrego

biologicznych

I klasa
II klasa
III klasa
IV klasa
V klasa

Ocena stanu ekologicznego

bardzo dobry
dobry
umiarkowany
słaby
zły