

Ocena eutrofizacji jezior w Wielkopolsce w latach 2004 - 2007

Rok badań	Dane o jeziorze								Chlorofil a (ug/l)			Fosfor całkowity (mgP/l)			Fosforany (mgP/l)		Azot całkowity (mgN/l)			Azotany (mgN/l)		TN : TP	Przezroczystość (m)			Makrofity - ESMI			OGÓLNA OCENA EUTROFIZACJI
	Nazwa jeziora	województwo	dozręcze	region wodny	powierzchnia jeziora (ha)	głębokość śr. (m)	kod jeziora (MPHF)	typ abiotyczny	granica D/U	śr. stężenie	ocena eutrofizacji	granica D/U	śr. stężenie	ocena eutrofizacji	śr. stężenie	stężenie zima/wiosna	granica D/U	śr. stężenie	ocena eutrofizacji	śr. stężenie	stężenie zima/wiosna		granica D/U	śr. przeczczystość	ocena eutrofizacji	granica D/U	indeks ESMI	ocena eutrofizacji	
2006	Barlin	wielkopolskie	Odra	Warta	103,2	1,5	10295	2b	19	23,9	Y	0,100	0,024	N		0,005	1,6	2,8	Y			117,00	1,5	1,2	Y				Y
2005	Białe - Miałkie	wielkopolskie	Odra	Środkowa Odra	104,4	1,9	10029	3a	13	34,6	Y	0,090	0,090	N		0,027	2,0	2,2	Y			24,00	1,7	0,7	Y				Y
2007	Borówno	wielkopolskie	Odra	Warta	207,7	8	10653	3a	13	31,9	Y	0,090	0,040	N	0,006	0,010	2,0	1,9	N	4,81	6,18	47,25	1,7	1,7	N	0,340	0,583	N	Y
2004	Brdowskie	wielkopolskie	Odra	Warta	198,2	2,2	10390	3b	23	44,3	Y	0,120	0,131	Y		0,230	2,5	1,9	N	0,07	13,50	14,74	1,0	0,9	Y				Y
2005	Breńskie	wielkopolskie	Odra	Środkowa Odra	38,1	2,2	10030	3b	23	24,8	Y	0,120	0,079	N		0,003	2,5	1,9	N			24,43	1,0	0,9	Y				Y
2006	Budziszawskie	wielkopolskie	Odra	Warta	155,9	36,7	10398	2a	8	4,5	N	0,060	0,027	N		0,290	1,5	0,8	N	0,05	1,49	29,26	2,5	5,0	N				N
2007	Chobienickie	wielkopolskie	Odra	Warta	230,3	1,8	10344	3b	23	145,9	Y	0,120	0,643	Y	0,346	0,007	2,5	4,9	Y	6,70	20,26	7,57	1,0	0,6	Y	0,270	0,194	Y	Y
2005	Chodzieskie (Miejskie)	wielkopolskie	Odra	Warta	115,6	3,1	10517	3a	13	134,5	Y	0,090	0,184	Y		0,007	2,0	2,3	Y			12,33	1,7	0,8	Y				Y
2004	Cichowo	wielkopolskie	Odra	Warta	108,2	6,0	10124	3a	13	20,9	Y	0,090	0,053	N		0,005	2,0	1,8	N			33,21	1,7	1,3	Y				Y
2006	Czeszewskie	wielkopolskie	Odra	Warta	148,3	3,7	10215	3b	23	31,7	Y	0,120	0,036	N		0,019	2,5	1,9	N			53,61	1,0	1,6	N				Y
2004	Długie(Straduń, Logo)	wielkopolskie	Odra	Warta	61,3	2,6	10675	3b	23	31,6	Y	0,120	0,079	N		0,007	2,5	1,8	N			22,15	1,0	1,1	N				Y
2006	Dominickie	wielkopolskie	Odra	Środkowa Odra	343,9	6,5	10017	2a	8	6,5	N	0,600	0,029	N		0,130	1,5	0,8	N			27,93	2,5	3,2	N				N
2006	Durowskie (Durowo)	wielkopolskie	Odra	Warta	143,7	7,9	10217	3a	13	21,8	Y	0,090	0,056	N		0,015	2,0	2,5	Y			45,17	1,7	1,5	Y				Y
2006	Dziadkowskie	wielkopolskie	Odra	Warta	77,1	4,4	10198	3b	23	20,0	N	0,120	0,077	N		0,025	2,5	1,6	N	0,04	0,28	20,52	1,0	1,2	N				N
2004	Falmierowskie(Falmierskie)	wielkopolskie	Odra	Warta	56,6	6,5	10484	2a	8	31,1	Y	0,060	0,100	Y		0,047	1,5	2,3	Y			22,60	2,5	1,3	Y				Y
2007	Gorzuchowskie	wielkopolskie	Odra	Warta	94,3	2,5	10235	3b	23	72,9	Y	0,120	0,075	N	0,017	0,061	2,5	4,3	Y	1,88	8,96	57,19	1,0	0,8	Y	0,270	0,200	Y	Y
2006	Gorzyńskie	wielkopolskie	Odra	Warta	76,2	17,3	10315	3a	13	10,2	N	0,090	0,071	N		0,018	2,0	1,2	N			17,00	1,7	1,9	N				N
2005	Góreckie	wielkopolskie	Odra	Warta	104,1	9	10141	2a	8	57,5	Y	0,060	0,105	Y		0,075	1,5	2,5	Y			24,10	2,5	1,4	Y				Y
2004	Grylewskie	wielkopolskie	Odra	Warta	119,1	3,6	10212	3a	13	58,1	Y	0,090	0,089	N		0,010	2,0	4,0	Y			44,83	1,7	0,7	Y				Y
2004	Grzymisławskie	wielkopolskie	Odra	Warta	183,9	3,0	10105	3a	13	87,5	Y	0,090	0,189	Y		0,024	2,0	2,9	Y			15,40	1,7	0,8	Y				Y
2004	Jaroszewskie	wielkopolskie	Odra	Warta	92,2	14,2	10287	2a	8	15,7	Y	0,060	0,071	Y		0,040	1,5	1,4	N			20,10	2,5	2,3	Y				Y
2006	Jeleniowe (Jelonki, Piaseczno)	wielkopolskie	Odra	Warta	13	5,7	10665		19	8,1	N	0,100	0,026	N		0,004	1,6	0,9	N			35,38	1,5	3,0	N				N
2005	Karczewnik	wielkopolskie	Odra	Warta	33,2	3,8	10516		13	51,3	Y	0,090	0,086	N		0,013	2,0	2,9	Y			33,48	1,7	1,2	Y				Y
2007	Kieckie	wielkopolskie	Odra	Warta	178,9	4,7	10232	3a	13	42,6	Y	0,060	0,049	N	0,016	0,110	2,0	7,1	Y	3,46	4,68	145,10	1,7	0,8	Y	0,270	0,181	Y	Y
2006	Kłosowskie	wielkopolskie	Odra	Warta	137,8	3,9	10294	3b	23	20,0	N	0,120	0,027	N		0,006	2,5	1,6	N			59,00	1,0	2,0	N				N
2004	Kobyleckie	wielkopolskie	Odra	Warta	65,7	7,4	10216	3a	13	16,9	Y	0,090	0,050	N		0,010	2,0	4,8	Y			95,20	1,7	1,3	Y				Y
2005	Kopcze(Wsch.)	wielkopolskie	Odra	Warta	7,3	3,1	10669		13	177,3	Y	0,090	0,239	Y		0,068	2,0	6,1	Y			25,48	1,7	0,8	Y				Y
2005	Kopcze(Zach.)	wielkopolskie	Odra	Warta	8,24	3,1	10668		13	135,7	Y	0,090	0,327	Y		0,174	2,0	7,0	Y			21,31	1,7	0,8	Y				Y
2004-2007	Krępsko Długie	wielkopolskie	Odra	Warta	73,9	7,6	10574	3a	13	7,8	N	0,090	0,026	N	0,008	0,013	2,0	0,5	N	0,19	0,29	18,85	1,7	3,0	N	0,340	0,678	N	N
2005	Laskowskie(Małe)	wielkopolskie	Odra	Warta	13,3	3,4	10512		8	49,2	Y	0,060	0,071	Y		0,014	1,5	1,9	Y			26,05	2,5	0,8	Y				Y
2005	Laskowskie(Duże)	wielkopolskie	Odra	Warta	36	3,4	10511		8	41,7	Y	0,060	0,074	Y		0,006	1,5	2,1	Y			28,51	2,5	1,1	Y				Y
2006	Leśne (Stobno)	wielkopolskie	Odra	Warta	13	7,6	10670		8	8,0	N	0,060	0,037	N		0,007	1,5	0,9	N			24,86	2,5	2,5	N				N
2007	Lichwińskie	wielkopolskie	Odra	Warta	50,3	2,8	10288	2a	19	7,6	N	0,100	0,136	Y	0,350	0,151	1,6	1,3	N	0,30	0,58	9,60	1,5	2,5	N	0,270	0,803	N	Y
2005	Lubaskie(Duże, Wielkie)	wielkopolskie	Odra	Warta	41,5	5	10673		13	13,0	N	0,090	0,031	N		0,011	2,0	1,1	N			36,77	1,7	2,4	N				N
2005	Lubotyńskie	wielkopolskie	Odra	Warta	105,5	6,9	10391	2a	8	5,4	N	0,060	0,012	N		0,500	1,5	0,9	N	0,07	0,19	77,50	2,5	2,7	N				N
2007	Ławica	wielkopolskie	Odra	Warta	90,1	7,3	10301	3a	13	18,1	Y	0,090	0,138	Y	0,028	0,011	2,0	1,3	N	0,41	1,02	9,70	1,7	2,1	N	0,340	0,681	N	Y
2006	Łeknińskie (Łekno)	wielkopolskie	Odra	Warta	85,2	1,6	10206	3b	23	307,7	Y	0,120	0,264	Y		0,080	2,5	5,6	Y			21,02	1,0	0,4	Y				Y
2006	Łęgowskie	wielkopolskie	Odra	Warta	68,4	1,8	10218	3a	13	157,8	Y	0,090	0,503	Y		0,022	2,0	6,1	Y			12,16	1,7	0,7	Y				Y
2005	Łokacz (Królewskie)	wielkopolskie	Odra	Warta	48,8	1,8	10856		23	41,7	Y	0,120	0,349	Y		0,015	2,5	2,1	N			6,04	1,0	1,1	N				Y
2006	Łoniewskie	wielkopolskie	Odra	Warta	102,0	2,1	10113	3b	23	124,8	Y	0,120	0,070	N		0,081	2,5	2,9	Y			40,86	1,0	0,8	Y				Y
2005	Łódzko-Dymaczewskie	wielkopolskie	Odra	Warta	119,6	5,3	10138	3b	23	114,6	Y	0,120	0,143	Y		0,058	2,5	2,6	Y			18,20	1,0	0,8	Y				Y
2004-2007	Mąkolno	wielkopolskie	Odra	Warta	87,3	2,4	10084	3b	23	19,4	N	0,120	0,071	N	0,004	0,690	2,5	1,4	N	0,09	2,27	20,00	1,0	1,3	N	0,270	0,647	N	N
2004	Miejskie (Sarcz, Sarcze)	wielkopolskie	Odra	Warta	51,1	3,7	10672	3a	13	27,5	Y	0,090	0,053	N		0,006	2,0	1,5	N			27,54	1,7	1,4	Y				Y
2006	Mierzyńskie k/Międzychodu	wielkopolskie	Odra	Warta	47,8	3,5	10324		23	56,2	Y	0,120	0,112	N		0,076	2,5	1,9	N			16,50	1,0	1,2	N				Y
2005	Niedźmieł	wielkopolskie	Odra	Warta	637,7	5,5	10409	2a	8	4,2	N	0,060	0,013	N		1,710	1,5	1,2	N	0,09	2,44	90,00	2,5	5,3	N				N
2006	Piaszczyście (Piaski, Święte)	wielkopolskie	Odra	Warta	6,8	3,5	90576		19	22,8	Y	0,100	0,043	N		0,007	1,6	1,3	N			30,69	1,5	2,0	N				Y
2004	Plotki (Plocie)	wielkopolskie	Odra	Warta	31,2	10,8	10664		8	11,7	Y	0,060	0,031	N		0,011	1,5	0,8	N			25,16	2,5	4,6	N				Y
2004	Powidzkie	wielkopolskie	Odra	Warta	1035,9	12,7	10102	2a	8	4,2	N	0,060	0,016	N		0,107	1,5	0,9	N	0,05	6,27	53,75	2,5	5,3	N				N
2007	Powidzkie Małe	wielkopolskie	Odra	Warta	52	3,5	10101	3b	23	9,9	N	0,120	0,320	Y	0,009	0,202	2,5	1,7	N	0,12	1,41	5,25	1,0	2,3	N	0,270	0,606	N	Y
2005	Przemęckie Północne	wielkopolskie	Odra	Środkowa Odra	243,4	1,6	10022	3b	23	73,6	Y	0,120	0,287	Y		0,009	2,5	2,8	Y			9,62	1,0	0,6	Y				Y
2005	Przemęckie Środkowe	wielkopolskie	Odra	Środkowa Odra	182,4	1,6	10032	3b	23	66,8	Y	0,120	0,201	Y		0,009	2,5	2,5	N			12,39	1,0	0,8	Y				Y
2005	Przemęckie Zachodnie	wielkopolskie	Odra	Środkowa Odra	220,5	3,2	10031	3b	13	43,1	Y	0,090	0,980	Y		0,006	2,0	2,1	Y			20,92	1,7	0,9	Y				