Barycz km 115,2 **Powiat** **Ostrów Wielkopolski**

ppk Odolanów **Gmina** **Odolanów**

L.p.	Wskaźnik jakości	Jednostka	Min	Max	Średnia	Klasa
1	Temperatura wody	˚C	3,7	19,4	10,4	**I**
2	Zapach	krotność	1,0	1,0	1,0	**I**
3	Barwa	mg Pt/l	20	40	32	**IV**
4	Zawiesiny ogólne	mg/l	2,10	65,50	12,60	**II**
5	Odczyn	pH	7,0	7,5	7,2	**I**
6	Tlen rozpuszczony	mg O_2/l	02,710	10,040	06,847	**IV**
7	BZT_5	mg O_2/l	1,950	9,560	4,349	**III**
8	ChZT-Mn	mg O_2/l	5,680	25,400	10,338	**III**
9	ChZT-Cr	mg O_2/l	29,000	92,900	42,617	**IV**
10	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	7,920	16,600	11,418	**III**
11	Azot *Kjeldahla*	mg N/l	0,990	3,670	1,609	**III**
12	Azotany	mg NO_3/l	1,386	31,300	12,552	**IV**
13	Azotyny	mg NO_2/l	0,089	0,434	0,194	**III**
14	Azot ogólny	mg N/l	1,522	8,863	4,502	**III**
15	Fosforany	mg PO_4/l	0,129	0,365	0,224	**II**
16	Fosfor ogólny	mg P/l	0,062	0,960	0,305	**III**
17	Przewodność w 20 ˚C	µS/cm	0398	0469	0444	**I**
18	Substancje rozpuszczone	mg/l	284,0	423,0	357,5	**II**
19	Zasadowość ogólna	mg $CaCO_3$/l	114,5	173,9	142,3	**II**
20	Siarczany	mg SO_4/l	32,200	66,500	49,192	**I**
21	Chlorki	mg Cl/l	25,900	38,220	31,352	**I**
22	Wapń	mg Ca/l	60,300	109,000	76,642	**II**
23	Magnez	mg Mg/l	6,320	9,060	7,568	**I**
24	Fluorki	mg F/l	0,063	0,876	0,311	**II**
25	Arsen	mg As/l	0,001	0,002	0,002	**I**
26	Bar	mg Ba/l	0,0423	0,1270	0,0913	**III**
27	Bor	mg B/l	0,028	0,060	0,044	**I**
28	Chrom ogólny	mg Cr/l	0,0050	0,0050	0,0050	**I**
29	Chrom (VI)	mg Cr/l	0,0050	0,0050	0,0050	**I**
30	Cynk	mg Zn/l	0,0250	0,0410	0,0264	**I**
31	Glin	mg Al/l	0,010	0,035	0,019	**I**
32	Kadm	mg Cd/l	0,00050	0,00050	0,00050	**I**
33	Miedź	mg Cu/l	0,0200	0,0200	0,0200	**I**
34	Nikiel	mg Ni/l	0,0100	0,0100	0,0100	**I**
35	Ołów	mg Pb/l	0,0100	0,0100	0,0100	**I**
36	Rtęć	mg Hg/l	0,00050	0,00124	0,00077	**IV**
37	Selen	mg Se/l	0,0100	0,0110	0,0103	**III**
38	Żelazo	mg Fe/l	0,2920	2,0860	0,9108	**V**
39	Cyjanki wolne	mg CN/l	0,010	0,010	0,010	**I**
40	Fenole (indeks fenolowy)	mg/l	0,0010	0,0023	0,0017	**II**
41	WWA (suma)	µg/l	0,0028	0,0028	0,0028	**I**
42	Substancje powierz. czynne anionowe	mg/l	0,100	0,141	0,114	**II**
43	Oleje mineralne (indeks)	mg/l	0,010	0,010	0,010	**I**
44	Chlorofil "a"	µg/l	3,440	130,000	23,263	**V**
45	Liczba bakt. grupy *coli* typu kałowego	w 100 ml	2 400,0	110 000,0	19 833,3	**V**
46	Liczba bakterii grupy *coli*	w 100 ml	4 300,0	240 000,0	46 700,0	**V**

Ilość wskaźników: **46**

Klasyfikacja ogólna: **IV klasa**

I	**20**	**43,5%**
II	**8**	**17,4%**
III	**9**	**19,6%**
IV	**5**	**10,9%**
V	**4**	**8,7%**