

**Kania
ppk Ostrowo**

**Powiat Gostyń
Gmina Gostyń**

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka	Min	Max	Średnia	Klasa
1	Temperatura wody	°C	3,4	23	12,8	I
2	Zapach	krotność	2	32	6,5	III
3	Barwa	mg Pt/l	15	30	20	IV
4	Zawiesiny ogólne	mg/l	5	50,4	17	III
5	Odczyn	pH	7	7,9	7,7	I
6	Tlen rozpuszczony	mg O2/l	1,88	10,36	5,802	V
7	BZT5	mg O2/l	3,16	28,93	8,794	V
8	ChZT-Mn	mg O2/l	5,97	15,48	9,037	III
9	ChZT-Cr	mg O2/l	20,22	53,93	35,777	iV
10	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	6,98	14,99	10,548	III
11	Amoniak	mg NH4/l	0,05	10,58	2,985	V
12	Azot Kjeldahla	mg N/l	2,47	12,12	5,566	V
13	Azotany	mg NO3/l	0,95	103,33	35,371	V
14	Azotyiny	mg NO2/l	0,259	3,246	1,009	V
15	Azot ogólny	mg N/l	4,982	26,048	14,006	V
16	Fosforany	mg PO4/l	0,114	1,551	0,613	V
17	Fosfor ogólny	mg P/l	0,146	0,72	0,469	III
18	Przewodność w 20 °C	µS/cm	758	1665	1390	IV
19	Substancje rozpuszczone	mg/l	464	1076	934,1	IV
20	Zasadowość ogólna	mg CaCO3/l	381,6	629,8	490,9	I
21	Siarczany	mg SO4/l	55,14	194,64	152,2	III
22	Chlorki	mg Cl/l	46,6	155,7	116,183	II
23	Wapń	mg Ca/l	138,57	199,59	168,82	III
24	Magnez	mg Mg/l	26,75	47,91	34,09	II
25	Miedź	mg Cu/l	0,0062	0,034	0,0167	II
26	Chlorofil "a"	µg/l	1,12	21,62	10	II
27	Liczba bakterii grupy coli typu kałowego	w 100 ml	700	24000	73017	V
28	Liczba bakterii grupy coli	w 100 ml	7500	4600	959958	V

Ilość wskaźników: 28
Klasyfikacja ogólna: V klasa

I	3	10,7%
II	4	14,3%
III	7	25,0%
IV	4	14,3%
V	10	35,7%