

**MONITORING WÓD RZEK BĘDĄCYCH ŚRODOWISKIEM ŻYCIA RYB  
W WARUNKACH NATURALNYCH**

WOJEWÓDZTWO

LUBUSKIE

Rok badań:

2006

**Ocena jakości wód rzek przeznaczonych do bytowania ryb w warunkach naturalnych**

Nazwa rzeki	Lokalizacja punktu pomiarowego	Km rzeki	Prognoza	Wynik badań	
			<i>Wody rzeki powinny spełniać wymagania określone dla życia w warunkach naturalnych ryb:</i>		
<b>W zlewni Odry</b>					
Strumień (Łomianka)	Strumiennie	23,8	<i>karpiowatych</i>	Nie spełniają	<a href="#">Ocena</a>
Racza	ujście do Strumienia	0,1	<i>karpiowatych</i>	Nie spełniają	<a href="#">Ocena</a>
Strumień (Łomianka)	Łomy	3,1	<i>karpiowatych</i>	Nie spełniają	<a href="#">Ocena</a>
<b>W zlewni Warty</b>					
Kłodawka	m. Kłodawa	6,9	<i>karpiowatych</i>	Nie spełniają	<a href="#">Ocena</a>
Kłodawka	Gorzów Wlkp.	0,1	<i>karpiowatych</i>	Nie spełniają	<a href="#">Ocena</a>
<b>W zlewni Noteci</b>					
Młynówka	Zwierzyn	0,5	<i>karpiowatych</i>	Nie spełniają	<a href="#">Ocena</a>
Kanał Rana	Santok	0,5	<i>karpiowatych</i>	Nie spełniają	<a href="#">Ocena</a>
Pełcz	Górki Noteckie	0,2	<i>łososiowatych</i>	Nie spełniają	<a href="#">Ocena</a>
Santoczna	Górki Noteckie	3,5	<i>łososiowatych</i>	Nie spełniają	<a href="#">Ocena</a>

**MONITORING WÓD ŚRÓDLĄDOWYCH BĘDĄCYCH ŚRODOWISKIEM ŻYCIA RYB W WARUNKACH NATURALNYCH  
OCENA WYNIKÓW BADAŃ**

<i>Obiekt badań</i>	<b>Rzeka Racza - przed ujściem do Strumienia (Łomianki) - km 0,1</b>				
<i>Okres badań</i>	<b>I - XII 2006 r.</b>				
<b>Wskaźnik jakości wody</b>	<b>Jednostki</b>	<b>Wymagania dotyczące wód śródlądowych będących środowiskiem życia ryb karpiowatych</b>		<b>Wartość średnia z wyników rocznych badań</b>	<b>Procent wyników poniżej wartości granicznej</b>
		<b>Wartość graniczna</b>			
<b>Temperatura wody</b>	°C	28		<b>11,5</b>	<b>100%</b>
<b>Tlen rozpuszczony</b>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 5	100 % wyników	<b>9,7</b>	<b>100%</b>
<b>Tlen rozpuszczony</b>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 8	50 % wyników	<b>9,7</b>	<b>92%</b>
<b>pH</b>	-	6 - 9		<b>7,3</b>	<b>100%</b>
<b>Zawiesiny ogólne</b>	mg/dm <sup>3</sup>	Wartość średnioroczna nie większa niż 25		<b>5,5</b>	<b>100%</b>
<b>BZT<sub>5</sub></b>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	6		<b>2,7</b>	<b>100%</b>
<b>Fosfor ogólny</b>	mgPO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,4		<b>0,443</b>	<b>75%</b>
<b>Azotyny</b>	mgNO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		<b>0,061</b>	<b>75%</b>
<b>Związki fenolowe</b>	mgC <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH/dm <sup>3</sup>	2		<b>n.b.</b>	
<b>Węglowodory ropopochodne</b>		pogorszenie smaku ryb, widoczne warstwy na powierzchni		<b>nie stwierdzono</b>	<b>100%</b>
<b>Niejonowy amoniak</b>	mgNH <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		<b>0,002</b>	<b>100%</b>
<b>Azot amonowy</b>	mgN-NH <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,78		<b>0,31</b>	<b>100%</b>
<b>Całkowity chlor pozostały</b>	mgHOCL/dm <sup>3</sup>	0,005 przy pH = 6	dopuszczalne większe wartości przy pH wyższym	<b>0,057</b>	<b>brak norm przy pH&gt;6</b>
<b>Cynk ogólny</b>	mgZn/dm <sup>3</sup>	2		<b>0,019</b>	<b>100%</b>
<b>Miedź rozpuszczona</b>	mgCu/dm <sup>3</sup>	0,11		<b>0,005</b>	<b>100%</b>
<b>Ocena:</b>	<b>Woda nie spełnia wymagań określonych dla wód będących środowiskiem życia ryb karpiowatych w warunkach naturalnych - ze względu na zbyt wysoką zawartość związków biogenych (wskaźniki: azotyny i fosfor ogólny).</b>				
n.b. - nie badano (badanie powinno być przeprowadzone tylko wtedy, gdy jest spodziewana obecność związków fenolowych w wodzie)					

**MONITORING WÓD ŚRÓDLĄDOWYCH BĘDĄCYCH ŚRODOWISKIEM ŻYCIA RYB W WARUNKACH NATURALNYCH  
OCENA WYNIKÓW BADAŃ**

Obiekt badań Okres badań		Rzeka Strumień (Łomianka) w m. Łomy (km 3,1) I - XII 2006 r.			
Wskaźnik jakości wody	Jednostki	Wymagania dotyczące wód śródlądowych będących środowiskiem życia ryb karpiowatych		Wartość średnia z wyników rocznych badań	Procent wyników poniżej wartości granicznej
		Wartość graniczna			
Temperatura wody	°C	28		11,3	100%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 5	100 % wyników	8,1	100%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 8	50 % wyników	8,1	50%
pH	-	6 - 9		7,2	100%
Zawiesiny ogólne	mg/dm <sup>3</sup>	Wartość średnioroczna nie większa niż 25		55,0	75%
BZT <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	6		3,7	92%
Fosfor ogólny	mgPO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,4		1,818	33%
Azotyny	mgNO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0,038	50%
Związki fenolowe	mgC <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH/dm <sup>3</sup>	2		n.b.	
Węglowodory ropopochodne		pogorszenie smaku ryb, widoczne warstwy na powierzchni		nie stwierdzono	100%
Niejonowy amoniak	mgNH <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0,004	100%
Azot amonowy	mgN-NH <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,78		0,44	100%
Całkowity chlor pozostały	mgHOCL/dm <sup>3</sup>	0,005 przy pH = 6	dopuszczalne większe wartości przy pH wyższym	0,071	brak norm przy pH>6
Cynk ogólny	mgZn/dm <sup>3</sup>	2		0,022	100%
Miedź rozpuszczona	mgCu/dm <sup>3</sup>	0,11		0,013	100%
Ocena:	<b>Woda nie spełnia wymagań określonych dla wód będących środowiskiem życia ryb karpiowatych w warunkach naturalnych - ze względu na okresowo bardzo wysokie stężenia zawiesiny ogólnej i zanieczyszczeń organicznych oraz zbyt wysokie stężenia fosforu ogólnego i azotynów.</b>				

n.b. - nie badano

**MONITORING WÓD ŚRÓDLĄDOWYCH BĘDĄCYCH ŚRODOWISKIEM ŻYCIA RYB W WARUNKACH NATURALNYCH  
OCENA WYNIKÓW BADAŃ**

Obiekt badań Okres badań		Rzeka Strumień (Łomianka) w m. Strumienno (km 23,8) I - XII 2005 r.			
Wskaźnik jakości wody	Jednostki	Wymagania dotyczące wód śródlądowych będących środowiskiem życia ryb karpiowatych		Wartość średnia z wyników rocznych badań	Procent wyników poniżej wartości granicznej
		Wartość graniczna			
Temperatura wody	°C	28		11,8	100%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 5	100 % wyników	8,1	92%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 8	50 % wyników	8,1	50%
pH	-	6 - 9		7,2	100%
Zawiesiny ogólne	mg/dm <sup>3</sup>	Wartość średnioroczna nie większa niż 25		3,8	100%
BZT <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	6		2,8	100%
Fosfor ogólny	mgPO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,4		0,828	25%
Azotyny	mgNO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0,026	67%
Związki fenolowe	mgC <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH/dm <sup>3</sup>	2		n.b.	
Węglowodory ropopochodne		pogorszenie smaku ryb, widoczne warstwy na powierzchni		nie stwierdzono	100%
Niejonowy amoniak	mgNH <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0,004	100%
Azot amonowy	mgN-NH <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	0,78		0,48	92%
Całkowity chlor pozostały	mgHOCL/dm <sup>3</sup>	0,005 przy pH = 6	dopuszczalne większe wartości przy pH wyższym	0,068	brak norm przy pH>6
Cynk ogólny	mgZn/dm <sup>3</sup>	2		0,013	100%
Miedź rozpuszczona	mgCu/dm <sup>3</sup>	0,11		0,005	100%
Ocena:	<b>Woda nie spełnia wymagań określonych dla wód będących środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych - ze względu na występujące sporadycznie w ciągu roku zbyt niskie stężenia tlenu rozpuszczonego oraz zbyt wysokie stężenia azotynów i fosforu ogólnego.</b>				

n.b. nie badano

**MONITORING WÓD ŚRÓDLĄDOWYCH BĘDĄCYCH ŚRODOWISKIEM ŻYCIA RYB W WARUNKACH NATURALNYCH  
OCENA WYNIKÓW BADAŃ**

Obiekt badań	Kłodawka, Kłodawa 6,9 km				
Okres badań	I - XII 2006 r.				
Wskaźnik jakości wody	Jednostka	Wymagania dotyczące wód śródlądowych będących środowiskiem życia ryb		Wartość średnia z rocznych badań	Procent wyników poniżej wartości granicznej
		Karpiowatych			
		Wartość graniczna			
Temperatura wody	°C	28		<b>10,6</b>	<b>100%</b>
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 5	100 % wyników	<b>9,94</b>	<b>100%</b>
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 8	50 % wyników	<b>9,94</b>	<b>58%</b>
pH	-	09 czerwca		<b>7,6</b>	<b>100%</b>
Zawiesiny ogólne	mg/dm <sup>3</sup>	wartość średnioroczna nie większa niż 25 mg/l		<b>30,25</b>	<b>58%</b>
BZT <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	6		<b>4,32</b>	<b>83%</b>
Fosfor ogólny	mgPO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,4		<b>0,99</b>	<b>8%</b>
Azotyny	mgNO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		<b>0,11</b>	<b>8%</b>
Związki fenolowe	mgC <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH/dm <sup>3</sup>	2		<b>n.b.</b>	-
Węglowodory ropopochodne		pogorszenie smaku ryb, widoczne warstwy na powierzchni,		<b>nie stwierdzono</b>	<b>100%</b>
		3			
Niejonowy amoniak	mgNH <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		<b>0</b>	<b>100%</b>
Azot amonowy	mgN-NH <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,78		<b>0,34</b>	<b>92%</b>
Całkowity chlor pozostały	mgHOCL/dm <sup>3</sup>	0,005, przy pH = 6,		<b>0,01</b>	<b>brak norm przy pH&gt;6</b>
		dopuszczalne większe wartości przy pH wyższym			
Cynk ogólny	mgZn/dm <sup>3</sup>	1		<b>0,02</b>	<b>100%</b>
Miedź rozpuszczona	mgCu/dm <sup>3</sup>	0,04		<b>0</b>	<b>100%</b>

<b>Ocena:</b>	<b>Woda nie spełnia wymagań określonych dla wód będących środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych - ze względu na zbyt wysokie stężenia zawiesiny ogólnej, BZT<sub>5</sub>, fosforu ogólnego, azotynów , azotu amonowego</b>
---------------	--

n.b. - nie badano

**MONITORING WÓD ŚRÓDLĄDOWYCH BĘDĄCYCH ŚRODOWISKIEM ŻYCIA RYB W WARUNKACH NATURALNYCH  
OCENA WYNIKÓW BADAŃ**

Objekt badań		Santoczna, Górki Noteckie 3,5 km			
Okres badań		I - XII 2006 r.			
Wskaźnik jakości wody	Jednostka	Wymagania dotyczące wód śródlądowych będących środowiskiem życia ryb łososiowatych		Wartość średnia z rocznych badań	Procent wyników poniżej wartości granicznej
		Wartość graniczna			
Temperatura wody	°C	21,5		9,3	100%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 7	100 % wyników	10,36	92%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 9	50 % wyników	10,36	50%
pH	-	09 czerwca		7,9	100%
Zawiesiny ogólne	mg/dm <sup>3</sup>	wartość średnioroczna nie większa niż 25 mg/l		8	100%
BZT <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	3		1,68	92%
Fosfor ogólny	mgPO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,2		0,3	25%
Azotyny	mgNO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	0,01		0,04	0%
Związki fenolowe	mgC <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH/dm <sup>3</sup>	2		n.b.	-
Węglowodory ropopochodne		pogorszenie smaku ryb, widoczne warstwy na powierzchni,		nie stwierdzono	100%
		3			
Niejonowy amoniak	mgNH <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0	100%
Azot amonowy	mgN-NH <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,78		0,08	100%
Całkowity chlor pozostały	mgHOCL/dm <sup>3</sup>	0,005, przy pH = 6, dopuszczalne większe wartości przy pH wyższym		0,01	brak norm przy pH>6
Cynk ogólny	mgZn/dm <sup>3</sup>	0,3		0,02	100%
Miedź rozpuszczona	mgCu/dm <sup>3</sup>	0,04		0	100%
Ocena:	<b>Woda nie spełnia wymagań określonych dla wód będących środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych - ze względu na zbyt wysokie stężenia fosforu ogólnego i azotynów</b>				

n.b. - nie badano

**MONITORING WÓD ŚRÓDLĄDOWYCH BĘDĄCYCH ŚRODOWISKIEM ŻYCIA RYB W WARUNKACH NATURALNYCH  
OCENA WYNIKÓW BADAŃ**

Obiekt badań Okres badań		Młynówka, Zwierzyn 0,5 km I - XII 2006 r.			
Wskaźnik jakości wody	Jednostka	Wymagania dotyczące wód śródlądowych będących środowiskiem życia ryb karpiowatych		Wartość średnia z rocznych badań	Procent wyników poniżej wartości granicznej
		Wartość graniczna			
Temperatura wody	°C	28		10,8	100%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 5	100 % wyników	10,7	100%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 8	50 % wyników	10,7	75%
pH	-	09 czerwca		8	100%
Zawiesiny ogólne	mg/dm <sup>3</sup>	wartość średnioroczna nie większa niż 25 mg/l		16,42	100%
BZT <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	6		3,98	67%
Fosfor ogólny	mgPO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,4		1,25	0%
Azotyny	mgNO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0,17	0%
Związki fenolowe	mgC <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH/dm <sup>3</sup>	2		n.b.	-
Węglowodory ropopochodne		pogorszenie smaku ryb, widoczne warstwy na powierzchni, 3		nie stwierdzono	100%
Niejonowy amoniak	mgNH <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0,01	100%
Azot amonowy	mgN-NH <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,78		0,24	100%
Całkowity chlor pozostały	mgHOCL/dm <sup>3</sup>	0,005, przy pH = 6, dopuszczalne większe wartości przy pH wyższym		0,01	brak norm przy pH>6
Cynk ogólny	mgZn/dm <sup>3</sup>	1		0,02	100%
Miedź rozpuszczona	mgCu/dm <sup>3</sup>	0,04		0	100%
Ocena:	<b>Woda nie spełnia wymagań określonych dla wód będących środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych - ze względu na zbyt wysokie stężenia BZT<sub>5</sub>, azotynów i fosforu ogólnego</b>				

n.b. - nie badano

**MONITORING WÓD ŚRÓDLĄDOWYCH BĘDĄCYCH ŚRODOWISKIEM ŻYCIA RYB W WARUNKACH NATURALNYCH  
OCENA WYNIKÓW BADAŃ**

<i>Obiekt badań</i>	<b>Pelcz, Górki Noteckie 0,2 km</b>				
<i>Okres badań</i>	<b>I - XII 2006 r.</b>				
Wskaźnik jakości wody	Jednostka	Wymagania dotyczące wód śródlądowych będących środowiskiem życia ryb łososiowatych		Wartość średnia z rocznych badań	Procent wyników poniżej wartości granicznej
		Wartość graniczna			
Temperatura wody	°C	21,5		9,4	100%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 7	100 % wyników	10,16	92%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 9	50 % wyników	10,16	67%
pH	-	09 czerwca		7,9	100%
Zawiesiny ogólne	mg/dm <sup>3</sup>	wartość średnioroczna nie większa niż 25 mg/l		11,42	100%
BZT <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	3		1,9	84%
Fosfor ogólny	mgPO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,2		0,35	8%
Azotyny	mgNO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	0,01		0,05	0%
Związki fenolowe	mgC <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH/dm <sup>3</sup>	2		n.b.	-
Węglowodory ropopochodne		pogorszenie smaku ryb, widoczne warstwy na powierzchni, 3		nie stwierdzono	100%
Niejonowy amoniak	mgNH <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0	100%
Azot amonowy	mgN-NH <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,78		0,07	100%
Całkowity chlor pozostały	mgHOCL/dm <sup>3</sup>	0,005, przy pH = 6, dopuszczalne większe wartości przy pH wyższym		0,01	brak norm przy pH>6
Cynk ogólny	mgZn/dm <sup>3</sup>	0,3		0,02	100%
Miedź rozpuszczona	mgCu/dm <sup>3</sup>	0,04		0	100%

<b>Ocena:</b>	<b>Woda nie spełnia wymagań określonych dla wód będących środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych - ze względu na zbyt wysokie stężenia BZT<sub>5</sub>, azotyny i fosfor ogólny</b>
---------------	--

n.b. - nie badano



**MONITORING WÓD ŚRÓDLĄDOWYCH BĘDĄCYCH ŚRODOWISKIEM ŻYCIA RYB W WARUNKACH NATURALNYCH  
OCENA WYNIKÓW BADAŃ**

Obiekt badań Okres badań		Kanał Rana, Santok 0,5 km I - XII 2006 r.			
Wskaźnik jakości wody	Jednostka	Wymagania dotyczące wód śródlądowych będących środowiskiem życia ryb karpiowatych		Wartość średnia z rocznych badań	Procent wyników poniżej wartości granicznej
		Wartość graniczna			
Temperatura wody	°C	28		10,3	100%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 5	100 % wyników	8,54	100%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 8	50 % wyników	8,54	42%
pH	-	09 czerwca		7,7	100%
Zawiesiny ogólne	mg/dm <sup>3</sup>	wartość średnioroczna nie większa niż 25 mg/l		10,25	100%
BZT <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	6		2	100%
Fosfor ogólny	mgPO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,4		0,41	58%
Azotyny	mgNO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0,04	8%
Związki fenolowe	mgC <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH/dm <sup>3</sup>	2		n.b.	-
Węglowodory ropopochodne		pogorszenie smaku ryb, widoczne warstwy na powierzchni,		nie stwierdzono	100%
		3			
Niejonowy amoniak	mgNH <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0	100%
Azot amonowy	mgN-NH <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,78		0,08	
Całkowity chlor pozostały	mgHOCL/dm <sup>3</sup>	0,005, przy pH = 6, dopuszczalne większe wartości przy pH wyższym		0,01	brak norm przy pH>6
Cynk ogólny	mgZn/dm <sup>3</sup>	1		0,02	100%
Miedź rozpuszczona	mgCu/dm <sup>3</sup>	0,04		0	100%
Ocena:	<b>Woda nie spełnia wymagań określonych dla wód będących środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych - ze względu na zbyt wysokie stężenia fosforu ogólnego, azotynów i niskie stężenia tlenu rozpuszczonego</b>				

n.b. - nie badano

**MONITORING WÓD ŚRÓDLĄDOWYCH BĘDĄCYCH ŚRODOWISKIEM ŻYCIA RYB W WARUNKACH NATURALNYCH**  
**OCENA WYNIKÓW BADAŃ**

Obiekt badań		Kłodawka, Gorzów Wlkp. 0,1 km			
Okres badań		I - XII 2006 r.			
Wskaźnik jakości wody	Jednostka	Wymagania dotyczące wód śródlądowych będących środowiskiem życia ryb karpiowatych		Wartość średnia z rocznych badań	Procent wyników poniżej wartości granicznej
		Wartość graniczna			
Temperatura wody	°C	28		9,9	100%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 5	100 % wyników	11,26	100%
Tlen rozpuszczony	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	≥ 8	50 % wyników	11,26	83%
pH	-	09 czerwca		8	100%
Zawiesiny ogólne	mg/dm <sup>3</sup>	wartość średnioroczna nie większa niż 25 mg/l		23,67	100%
BZT <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	6		2,86	100%
Fosfor ogólny	mgPO <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,4		0,88	8%
Azotyny	mgNO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0,07	8%
Związki fenolowe	mgC <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH/dm <sup>3</sup>	2		n.b.	-
Węglowodory ropopochodne		pogorszenie smaku ryb, widoczne warstwy na powierzchni,		nie stwierdzono	100%
		3			
Niejonowy amoniak	mgNH <sub>3</sub> /dm <sup>3</sup>	0,03		0	100%
Azot amonowy	mgN-NH <sub>4</sub> /dm <sup>3</sup>	0,78		0,2	100%
Całkowity chlor pozostaly	mgHOCL/dm <sup>3</sup>	0,005, przy pH = 6,		0,01	brak norm przy pH>6
		dopuszczalne większe wartości przy pH wyższym			
Cynk ogólny	mgZn/dm <sup>3</sup>	1		0,02	100%
Miedź rozpuszczona	mgCu/dm <sup>3</sup>	0,04		0	100%
Ocena:	<b>Woda nie spełnia wymagań określonych dla wód będących środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych - ze względu na zbyt wysokie stężenia fosforu ogólnego i azotynów</b>				

n.b. - nie badano