

## RUDA W PILE

### KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

#### Potok

– typ 18 (potok nizinny żwirowy)

#### Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Ruda do wpływu do Zb. Koszyce

– kod – PLRW600018188692

#### Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Ruda – Piła

kod ppk– PL02S0501\_0866

kilometr biegu cieku – 0,4

współrzędne geograficzne ppk: 16°44'41,02" 53°10'28,99"; 16,744728; 53,17472

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

### WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym RUDA – PIŁA na podstawie wyników badań z roku 2009

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maximum	Data	Średnia roczna	Klasa wskaźnika jakości wód
1	Temperatura wody	°C	10	3,6	2009-02-03	20,6	2009-07-07	12,1	I
2	Odczyn	pH	10	7,46	2009-08-11	8,05	2009-03-03	7,77	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O <sub>2</sub> /l	10	2,93	2009-08-11	11,88	2009-03-03	7,22	poniżej stanu dobrego
4	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	10	1,8	2009-07-07	4,9	2009-03-03	3,42	II
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	5,42	2009-04-07	8,2	2009-09-08	6,597	I
6	Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	10	0,251	2009-03-03	0,792	2009-04-07	0,496	II
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	1,23	2009-06-02	2,61	2009-08-11	1,806	poniżej stanu dobrego
8	Azot azotanowy	mg N <sub>NO3</sub> /l	10	0,09	2009-09-08	0,4	2009-04-07	0,206	I
9	Azot ogólny	mg N/l	10	1,34	2009-06-02	2,74	2009-08-11	2,023	I
10	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,089	2009-03-03	0,47	2009-04-07	0,272	poniżej stanu dobrego
11	Przewodność w 20°C	µS/cm	10	284	2009-09-08	435	2009-03-03	370,05	I
12	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	214	2009-08-11	306	2009-03-03	269,5	I
13	Makrofitowy indeks rzeczny		1	40,38	2009-06-05	40,38	2009-06-05		II

Wypełnienie kolorem żółtym – określenie klasy wskaźnika na podstawie wartości maksymalnej, minimalnej lub średniej w zależności od liczby pobranych próbek.

***Klasa elementów fizyczno-chemicznych: jeden lub więcej badanych wskaźników jakości wód wchodzących w skład elementów fizykochemicznych przekracza wartości określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia dla klasy II***

***Klasa elementów biologicznych – II***