

# RADEĆA W MIEJSCOWOŚCI JUTROSIN

## KATEGORIA WÓD: SILNIE ZMIENIONE

### Potok

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

### Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Rdęca

– kod – PLRW600017146499

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

nazwa ppk – Radęca - Jutrosin

kod ppk – PL02S0501\_0862

kilometr biegu cieku – 0,6

współrzędne geograficzne ppk: 17°09'58,12" 51°39'26,59"; 17,166452; 51,657498

Gmina: Jutrosin

Powiat: rawicki

Dorzecze: Odra

RZGW: Wrocław

## WYNIKI BADAŃ POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym RADEĆA - JUTROSIN na podstawie wyników badań z roku 2010

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maximum	Data	Średnia roczna	Percentyl 90*	Klasa wskaźnika jakości wód
1	Temperatura wody	°C	12	0,2	2010-02-15	21,1	2010-07-05	9,2	19,7	I
2	Odczyn	pH	12	7,5	2010-05-19	7,9	2010-03-15	7,8	7,9	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O <sub>2</sub> /l	12	3,13	2010-02-15	9,08	2010-12-13	5,81	3,37	poniżej stanu dobrego
4	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	12	1,27	2010-03-15	5,38	2010-10-25	2,20	3,44	II
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	12	7,88	2010-11-22	23,82	2010-10-25	12,30	12,76	II
6	Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	12	0,05	2010-07-05	3,76	2010-10-25	1,12	3,44	poniżej stanu dobrego
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	12	1,37	2010-09-27	5,15	2010-02-15	2,53	4,8	poniżej stanu dobrego
8	Azot azotanowy	mg N <sub>NO3</sub> /l	12	2,28	2010-09-27	21,28	2010-03-15	11,91	19,8	poniżej stanu dobrego
9	Azot ogólny	mg N/l	12	3,75	2010-09-27	23,89	2010-03-15	14,66	21,68	poniżej stanu dobrego
10	Fosfor ogólny	mg P/l	12	0,24	2010-03-15	0,97	2010-08-02	0,44	0,69	poniżej stanu dobrego
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	12	490	2010-05-19	1085	2010-01-18	895	1080	II
12	Fitobentos (Indeks okrzemkowy)	indeks	1	0,397	2010-04-21	0,397	2010-04-21	-	-	III

\*dla tlenu rozpuszczonego podano wartość percentyla 10

Wypełnienie kolorem żółtym – określenie klasy wskaźnika na podstawie wartości percentyla 90 lub wartości obliczonego indeksu

***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 – III***