

DOPIY W Z RYCHWAŁA – BARŁOGI

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Potok

– typ 23 (potok lub strumień na obszarze będącym pod wpływem torfotwórczym – potok organiczny)

Jednolita Część Wód (JCW):

- nazwa – Dopływ z Rychwała
- kod – PLRW6000231835329

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Dopływ z Rychwała - Barłogi

kod ppk – PL02S0501_0737

kilometr biegu cieku – 1,5

współrzędne geograficzne ppk: 18°4'22,976" 52°10'58,296" 18,073049; 52,182860

Gmina: Rzgów

Powiat: koniński

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym DOPIY W Z RYCHWAŁA – BARŁOGI 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	0,5	2010-12-07	18,4	2010-08-03	9,3	18,0	I
2	Odczyn	pH	12	7,6	2010-07-05	9,0	2010-01-06	8,0	8,1	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	12	1,0	2010-02-03	12,7	2010-03-15	8,592	6,38	II
4	BZT ₅	mg O ₂ /l	12	0,6	2010-10-05	4,7	2010-08-03	2,108	3,9	II
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	12	10,7	2010-08-03	16,0	2010-12-07	13,131	15,236	poniżej stanu dobrego
6	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	12	0,012	2010-11-02	1,652	2010-02-23	0,273	0,527	I
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	12	0,648	2010-11-02	2,981	2010-02-23	1,435	1,849	II
8	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	12	0,705	2010-08-03	9,124	2010-04-07	4,516	7,873	poniżej stanu dobrego
9	Azot ogólny	mg N/l	12	2,002	2010-07-05	10,442	2010-04-07	5,987	9,294	II
10	Fosfor ogólny	mg P/l	12	0,097	2010-04-07	0,377	2010-08-03	0,211	0,323	II
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	12	470	2010-11-02	740	2010-03-15	578	687	I
12	Substancje rozpuszczone	mg/l	12	353	2010-10-05	555,5	2010-04-07	468,5	536,3	II
13	Makrofitowy indeks rzeczny	indeks	1	33,35	2010-08-16	33,35	2010-08-16	-	-	III

*dla tlenu rozpuszczonego podano wartość percentyla 10

Wypełnienie kolorem żółtym – określenie klasy wskaźnika na podstawie wartości maksymalnej, minimalnej lub percentyla 90 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 – III