

STRUGA RUDNIK – UNIA

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Potok

– typ 16 (potok nizinny lessowo – gliniasty)

Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Struga Rudnik

– kod – PLRW6000161836869

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Struga Rudnik – Unia

kod ppk– PL02S0501_0,868

kilometr biegu cieku – 1,0

współrzędne geograficzne ppk: 17,7316; 51,9311

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym STRUGA RUDNIK – UNIA 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	0,0	2009-02-09	19,2	2009-08-10	10,8	I
2	Odczyn	pH	10	7,7	2009-10-12	8,1	2009-03-09	8,0	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	10	3,7	2009-09-07	10,5	2009-04-20	7,63	poniżej stanu dobrego
4	BZT ₅	mg O ₂ /l	10	1,2	2009-06-08	4,30	2009-08-10	2,81	II
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	10,0	2009-02-09	18,1	2009-05-11	13,89	poniżej stanu dobrego
6	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	10	0,201	2009-03-09	1,315	2009-02-09	0,452	II
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	0,9	2009-10-12	2,769	2009-02-09	1,723	poniżej stanu dobrego
8	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	10	0,214	2009-05-11	17,670	2009-03-09	7,6	poniżej stanu dobrego
9	Azot ogólny	mg N/l	10	1,758	2009-10-12	19,607	2009-03-09	9,473	poniżej stanu dobrego
10	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,238	2009-06-08	0,869	2009-10-12	0,508	poniżej stanu dobrego
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	10	780	2009-11-09	1343	2009-02-09	1031	II
12	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	823,5	2009-10-12	1040	2009-07-13	925,4	poniżej stanu dobrego
13	Makrofitowy indeks rzeczny		1	41,69	2009-06-02	41,69	2009-06-02		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