

PATOKA – WILCZA

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Potok

– typ 18 (potok nizinny żwirowy)

Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Lutynia od źródeł do Radowicy

– kod – PLRW60001618524

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Patoka – Wilcza

kod ppk– PL02S0501_1805

kilometr biegu cieku – 0,5

współrzędne geograficzne ppk: 17,610705; 51,90102

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym PATOKA – WILCZA 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	0,8	2009-02-17	17,2	2009-07-20	11,09	I
2	Odczyn	pH	10	7,0	2009-08-11	8,0	2009-11-03	7,65	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	10	2,97	2009-08-11	10,56	2009-02-17	5,951	poniżej stanu dobrego
4	BZT ₅	mg O ₂ /l	10	0,5	2009-02-17	47,0	2009-05-18	16,55	poniżej stanu dobrego
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	6,720	2009-02-17	19,7	2009-05-18	13,45	poniżej stanu dobrego
6	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	10	0,129	2009-02-17	26,7	2009-05-18	14,06	poniżej stanu dobrego
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	0,93	2009-02-17	32,2	2009-05-18	16,498	poniżej stanu dobrego
8	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	10	0,125	2009-06-23	18,62	2009-03-16	5,893	poniżej stanu dobrego
9	Azot ogólny	mg N/l	10	14,054	2009-02-17	36,086	2009-03-16	22,806	poniżej stanu dobrego
10	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,215	2009-02-17	3,98	2009-09-22	2,247	poniżej stanu dobrego
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	10	442	2009-08-11	1601	2009-09-22	1122,4	poniżej stanu dobrego
12	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	321	2009-08-11	1058	2009-09-22	791,4	poniżej stanu dobrego
13	Makrofitowy indeks rzeczny		1	20,0***	2009-08-21	20,0***	2009-08-21		IV

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 – IV ()bardzo mała liczba gatunków makrofitów)***