

LUTYNIA – WYSZKI

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Potok

– typ 16 (potok nizinny lessowy lub gliniasty)

Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Lutynia do Radowicy

– kod – PLRW60001618524

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Lutynia - Wyszki

kod ppk – PL02S0501_0795

kilometr biegu cieku – 37,1

współrzędne geograficzne ppk: 17°36'32,78" 51°56'14,43"; 17,60922; 51,936417

Gmina: Kotlin

Powiat: jarociński

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym LUTYNIA - WYSZKI na podstawie wyników badań z roku 2010

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maximum	Data	Średnia roczna	Klasa wskaźnika jakości wód
1	Temperatura wody	°C	11	0	2010-02-08	22,4	2010-07-12	9,745	II
2	Odczyn	pH	11	7,3	2010-09-06	8,1	2010-03-08	7,6	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	11	4,59	2010-07-12	12,89	2010-03-08	8,595	poniżej stanu dobrego
4	BZT ₅	mg O ₂ /l	11	3,43	2010-02-08	9,0	2010-03-08	5,491	poniżej stanu dobrego
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	11	7,82	2010-02-08	15,1	2010-05-10	9,635	poniżej stanu dobrego
6	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	11	0,38	2010-09-06	2,5	2010-11-02	0,869	poniżej stanu dobrego
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	11	1,27	2010-10-04	4,0	2010-11-02	2,078	poniżej stanu dobrego
8	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	11	5,719	2010-07-12	22,242	2010-03-08	12,387	poniżej stanu dobrego
9	Azot ogólny	mg N/l	11	7,853	2010-08-16	23,7	2010-03-08	14,719	poniżej stanu dobrego
10	Fosfor ogólny	mg P/l	11	0,255	2010-12-07	0,87	2010-11-02	0,438	poniżej stanu dobrego
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	11	687	2010-08-16	841	2010-07-12	759,6	I
12	Substancje rozpuszczone	mg/l	11	546	2010-05-10	711	2010-04-12	651,2	II
13	Makrofitowy indeks rzeczny	indeks	1	31,6	2010-08-04	31,6	2010-08-04		III

Wypełnienie kolorem żółtym – określenie klasy wskaźnika na podstawie wartości maksymalnej lub minimalnej.

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