

SWĘDRNIA - KALISZ

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Potok

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

Jednolita Cześć Wód (JCW):

– nazwa – Śwędrownia od Żabianki do ujścia

– kod – PLRW600017184829

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Śwędrownia – Kalisz, ul. Sportowa

kod ppk – PL02S0501_0884

kilometr biegu cieku – 0,3

współrzędne geograficzne ppk: 18,102768; 51,75785

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym SWĘDRNIA - KALISZ 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	2,8	2009-02-16	17,6	2009-07-14	11,06	I
2	Odczyn	pH	10	7,0	2009-10-12	7,7	2009-11-16	7,39	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	10	3,5	2009-08-10	10,75	2009-02-16	6,588	poniżej stanu dobrego
4	BZT ₅	mg O ₂ /l	10	1,3	2009-03-10	4,3	2009-08-10	2,999	II
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	8,11	2009-10-12	13,4	2009-11-16	10,130	II
6	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	10	0,116	2009-11-16	0,411	2009-05-12	0,242	I
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	0,930	2009-08-10	1,71	2009-07-14	1,366	II
8	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	10	0,922	2009-08-10	8,4	2009-03-10	2,927	poniżej stanu dobrego
9	Azot ogólny	mg N/l	10	1,929	2009-08-10	9,762	2009-03-10	4,344	II
10	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,105	2009-11-16	0,391	2009-08-10	0,186	II
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	10	490	2009-06-22	583	2009-11-16	534,8	I
12	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	402	2009-04-21	524	2009-11-16	458,8	II
13	Indeks okrzemkowy		1	0,33	2009-10-12	0,33	2009-10-12	0,33	III

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 – III