

## POWA – LISIEC WIELKI

### KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

#### Potok

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

#### Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Powa

– kod – PLRW600023183529

#### Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Powa - Lisiec Wielki

kod ppk – PL02S0501\_3087

kilometr biegu cieku – 14,8

współrzędne geograficzne ppk: 18°13'50,534" 52°7'28,182" 18,230704; 52,124495

Gmina: Stare Miasto

Powiat: koniński

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

### WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym POWA – LISIEC WIELKI 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	19,2	2010-07-05	9,5	18,5	I
2	Odczyn	pH	12	7,7	2010-08-03	8,7	2010-01-06	8,0	8,2	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O <sub>2</sub> /l	12	6,2	2010-10-05	12,6	2010-03-15	9,33	6,8	II
4	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	12	0,6	2010-09-06	4,8	2010-05-11	2,225	3,61	II
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	12	8,41	2010-01-06	15,1	2010-12-07	11,828	13,728	II
6	Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	12	0,039	2010-10-05	0,863	2010-01-06	0,195	0,287	I
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	12	0,706	2010-11-02	1,816	2010-06-07	1,291	1,792	II
8	Azot azotanowy	mg N <sub>NO3</sub> /l	12	0,676	2010-08-03	5,315	2010-12-07	2,774	4,742	II
9	Azot ogólny	mg N/l	12	1,905	2010-07-05	6,551	2010-12-07	4,133	6,411	II
10	Fosfor ogólny	mg P/l	12	0,035	2010-04-07	0,256	2010-06-07	0,122	0,227	II
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	12	268	2010-02-23	500	2010-12-07	382	455	I
13	Substancje rozpuszczone	mg/l	12	289,5	2010-03-15	342	2010-02-23	322,2	338,7	I
14	Makrofitowy indeks rzeczny	indeks	1	33,33	2010-08-12	33,33	2010-08-12	-	-	III
15	Fitobentos (Indeks okrzymkowy)	indeks	1	0,355	2010-09-29	0,355	2010-09-29	-	-	III

\*dla tlenu rozpuszczonego podano wartość percentyla 10

Wypełnienie kolorem żółtym – określenie klasy wskaźnika na podstawie wartości maksymalnej lub minimalnej, percentyla 90 w zależności od liczby pobranych próbek.

***Klasa elementów fizyczno-chemicznych:*** żaden z badanych wskaźników jakości wód wchodzących w skład elementów fizykochemicznych nie przekracza wartości określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia dla klasy II

***Klasa elementów biologicznych – III***