

ZBIORNIK SŁUPCA – STAN. 01

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody silnie zmienione

– typ 0 (typ nieokreślony - kanały i zbiorniki zaporowe)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Dopływ ze zb. Słupca

– kod – PLRW600001836349

Realizowany monitoring:

– operacyjny (MO) – wód zagrożonych niespełnieniem celów środowiskowych

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Zbiornik Słupca – stan. 01

kod ppk – PL02S0502_2251

kilometr biegu cieku – 2,4

współrzędne geograficzne ppk: 17°54'01,5", 52°18'32,22"; 17,900417, 52,30895;

Gmina: Słupca

Powiat: słupecki

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odry

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ z roku 2015

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy biologiczne											
1.	Fitoplankton (IFPL)	indeks	4		data poboru 2015-03-25, 2015-06-09, 2015-08-07, 2015-10-08			obliczony indeks 0,104	nie dotyczy	15	V
Elementy fizykochemiczne											
2.	Temperatura wody	°C	6	7,7	2015-03-25	25,5	2015-08-07	16,02	1	0,6	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	6	8,7	2015-06-09	17,6	2015-08-07	12,12	0,1	27	I
4.	BZT ₅	mg O ₂ /l	6	8,2	2015-03-25	15	2015-09-03	12,13	0,6	29	potencjał poniżej dobrego

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	6	23,5	2015-08-07	50	2015-03-25	31,45	2	30	potencjał poniżej dobrego
6.	Przewodność w 20 °C	μS/cm	6	400	2015-08-07	464	2015-03-25	431	10	27	I
7.	Odczyn	pH	6	9	2015-09-09	10	2015-08-07	9-10	2	26,6	potencjał poniżej dobrego
8.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	6	0,0115	2015-04-26 2015-09-03 2015-10-08	0,058	2015-08-07	0,026	0,023	28,4	I
9.	Azot ogólny	mg N/l	6	1,51	2015-10-08	5,21	2015-08-07	3,39	0,25	29,2	I
10.	Fosforany	mg PO ₄ /l	6	0,012	2015-08-07	0,166	2015-06-09	0,056	0,01	29	I
11.	Fosfor ogólny	mg P/l	6	0,18	2015-04-26	0,59	2015-09-03	0,346	0,01	27,3	II

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

¹⁾ dla elementów biologicznych podano szacunkowy poziom ufności i dokładności wyniku.

Klasyfikacja elementów biologicznych i fizykochemicznych w punkcie pomiarowo-kontrolnym i w jednolitej części wód

Klasa elementów biologicznych – V

Klasa elementów fizykochemicznych – potencjał poniżej dobrego

Data sporządzenia klasyfikacji: 31 marca 2016 r.

Zweryfikował: Paweł Łazarewicz