

PROSNA – WOLA DROSZEWSKA

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody naturalne

– typ 19 (rzeka nizinna piaszczysto-gliniasta)

Jednolita część wód (JCW):

- nazwa – Prosna od Strugi Kraszewickiej do Ołoboku
- kod – PLRW600019184399

Realizowany monitoring:

- operacyjny (MO):
 - wód zagrożonych niespełnieniem celów środowiskowych

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Prosna – Wola Droszewska

kod ppk – PL02S0501_0856

kilometr biegu cieku – 83,6

współrzędne geograficzne ppk: 18°4'40,13" 51°38'4,65"; 18,077815; 51,634624

Gmina: Sierszewice

Powiat: ostrowski

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

Region wodny: Warty

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ PROWADZONYCH W ROKU 2017

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba próbek	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności ¹⁾	Niepewność pomiaru % ^{2,3)}	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy biologiczne											
1.	Fitobentos (IO)	indeks	1		data poboru 2017-08-01			obliczony indeks 0,39	nie dotyczy	12,9	II
Elementy hydromorfologiczne											
2.	Elementy hydromorfologiczne	-	1		data 2017-10-11			obliczony indeks 0,656	nie dotyczy	-	I

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba próbek	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności ¹⁾	Niepewność pomiaru % ^{2,3)}	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy fizykochemiczne											
3.	Temperatura wody	°C	6	1,3	2017-02-06	22,1	2017-08-01	14	0	11	I
4.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	6	7,6	2017-08-01	12,9	2017-02-06	9,8	0,5	11	I
5.	BZT ₅	mg O ₂ /l	6	1,2	2017-10-03	5,2	2017-06-05	3,0	0,5	16	II
6.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	6	5,9	2017-02-06	12,7	2017-09-04	9,1	1	20	II
7.	Przewodność w 20 °C	µS/cm	6	383	2017-08-01	449	2017-04-03	421	10	11	II
8.	Substancje rozpuszczone	mg/l	6	288	2017-09-04	381	2017-04-03	339	50	11	II
9.	Twardość ogólna	mg CaCO ₃ /l	6	187	2017-09-04	223	2017-10-03	204	10	11	I
10.	Odczyn	pH	6	6,5	2017-02-06	8,3	2017-10-03	6,5-8,3	2	10	stan poniżej dobrego
11.	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	6	0,011	2017-06-05	0,417	2017-02-06	0,097	0,01	11	I
12.	Azot Kjeldahla	mg N/l	6	0,774	2017-09-04	1,9	2017-02-06	1,1	0,2	16	II
13.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	6	1,44	2017-08-01	17,4	2017-04-03	5,6	0,0226	14	stan poniżej dobrego
14.	Azot azotynowy	mg N _{NO2} /l	6	0,008	2017-08-01	0,045	2017-04-03	0,02	0,001	11	II
15.	Azot ogólny	mg N/l	6	2,316	2017-08-01	18,39	2017-04-03	6,7	0,2	19	stan poniżej dobrego
16.	Fosfor fosforanowy (V)	mg P-PO ₄ /l	6	0,0097	2017-04-03	0,053	2017-08-01	0,029	0,005	12	II
17.	Fosfor ogólny	mg P/l	6	0,12	2017-09-04	0,526	2017-08-01	0,21	0,01	13	II

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

1) Podano najwyższą granicę oznaczalności obowiązującą w danym roku.

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

3) Podano największą niepewność obowiązującą w danym roku.

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

Klasa elementów biologicznych – II

Klasa elementów fizykochemicznych – stan poniżej dobrego

Klasa elementów hydromorfologicznych – I

Sporządził/a: Agnieszka Wrocławska
Zweryfikował/a: Michał Kolasa

Data: 19.03.2018
Data: 26.03.2017