

DOPIYW Z PRZYSIECZYNA – WIATROWO

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody naturalne

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Dopływ z Przysieczyna

– kod – PLRW60001718654

Realizowany monitoring:

– operacyjny (MO):

– wód zagrożonych niespełnieniem celów środowiskowych

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Dopływ z Przysieczyna – Wiatrowo

kod ppk – PL02S0501_3414

kilometr biegu cieku – 2,2

współrzędne geograficzne ppk: 17°08'34,89", 52°45'37,63";17,143025, 52,760453;

Gmina: Wągrowiec

Powiat: wągrowiecki

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odry

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 2017-09-13			obliczony indeks 0,57	0	12,9	II
Elementy hydromorfologiczne											
2.	Elementy hydromorfologiczne	-	1		Data 2017-09-14			obliczony indeks 0,667	0	-	II
Elementy fizykochemiczne											
3.	Temperatura wody	°C	6	1,6	2017-02-15	19	2017-06-19	11	0	14,9	I
4.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	6	5,22	2017-06-19	11,6	2017-02-15	9,1	0,5	13,5	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
5.	BZT ₅	mg O ₂ /l	6	0,82	2017-08-21	3	2017-06-19	1,7	0,5	16,4	I
6.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	6	9,9	2017-09-13	14,5	2017-06-19	12,3	0,25	14,9	stan poniżej dobrego
7.	Przewodność w 20 °C	μS/cm	6	615	2017-08-21	912	2017-02-15	707	7	11,9	stan poniżej dobrego
8.	Substancje rozpuszczone	mg/l	6	560	2017-06-19	812	2017-02-15	642	10	11,9	stan poniżej dobrego
9.	Twardość ogólna	mg CaCO ₃ /l	6	368	2017-10-09	539	2017-02-15	439	10	10,8	stan poniżej dobrego
10.	Odczyn	pH	6	7,5	2017-10-09	8	2017-04-06	7,5-8	4	16,4	stan poniżej dobrego
11.	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	6	0,0331	2017-10-09	1,29	2017-04-06	0,313	0,002	15,6	II
12.	Azot Kjeldahla	mg N/l	6	1,63	2017-02-15	3,27	2017-04-06	2,3	0,3	14,1	stan poniżej dobrego
13.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	6	1,98	2017-06-19	17,7	2017-10-09	11,9	0,023	14,1	stan poniżej dobrego
14.	Azot azotynowy	mg N _{NO2} /l	6	0,03	2017-02-15	0,325	2017-04-06	0,13	0,001	12,5	stan poniżej dobrego
15.	Azot ogólny	mg N/l	6	4,92	2017-06-19	19,6	2017-10-09	14,3	0,3	18,9	stan poniżej dobrego
16.	Fosfor fosforanowy (V)	mg P-PO ₄ /l	6	0,0248	2017-02-15	0,151	2017-06-19	0,071	0,009	16,4	II
17.	Fosfor ogólny	mg P/l	6	0,124	2017-09-13	0,314	2017-06-19	0,19	0,009	15,6	I

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

Klasa elementów biologicznych – II

Klasa elementów hydromorfologicznych – II

Klasa elementów fizykochemicznych – stan poniżej dobrego

Sporządził/a: Jerzy Słomczyński
Zweryfikował/a: Magdalena Mencil

Data: 13.03.2017
Data: 21.03.2018