

POTOK JUNIKOWSKI - LUBOŃ

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody silnie zmienione

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Potok Junikowski

– kod – PLRW60001718576

Realizowany monitoring:

– operacyjny (MO):

– wód zagrożonych niespełnieniem celów środowiskowych

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Potok Junikowski – Luboń

kod ppk – PL02S0501_0852

kilometr biegu cieku – 0,2

współrzędne geograficzne ppk: 16°53'43,6", 52°20'49,8"; 16,895441, 52,3471694

Gmina: Luboń

Powiat: poznański

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 2017-04-25			obliczony indeks 0,28	nie dotyczy	12,9	IV	
Elementy hydromorfologiczne											
2.	Elementy hydromorfologiczne	indeks	1	data 2017-06-20			obliczony indeks 0,372	nie dotyczy	-	V	
Elementy fizykochemiczne											
3.	Temperatura wody	°C	6	5,8	2017-02-27	17,6	2017-06-26	12,8	0	10	I
4.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	6	6,8	2017-06-26	12,5	2017-04-26	9,7	0,5	11,2	I
5.	BZT ₅	mg O ₂ /l	6	1,2	2017-08-21	4,2	2017-06-26	2,8	0,5	11,2	I
6.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	6	7	2017-02-27	11,4	2017-09-25	9,5	2	12,6	I
7.	Przewodność w 20 °C	µS/cm	6	835	2017-06-26	1057	2017-04-26	936	10	15,6	potencjał poniżej dobrego
8.	Twardość ogólna	mg CaCO ₃ /l	6	348	2017-09-25	469	2017-02-27	385,2	5	13,4	potencjał poniżej dobrego
9.	Odczyn	pH	6	7,9	2017-09-25	8,1	2017-04-26 2017-10-19	7,9-8,1	1	14,1	potencjał poniżej dobrego
10.	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	6	0,01	2017-08-21 2017-09-25	0,16	2017-02-27	0,061	0,025	12,2	I
11.	Azot Kjeldahla	mg N/l	6	0,98	2017-10-19	2,87	2017-02-27	1,7	0,314	10,5	potencjał poniżej dobrego
12.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	6	1,42	2017-08-21	2,97	2017-02-27	2,0	0,1	17,7	I
13.	Azot azotynowy	mg N _{NO2} /l	6	0,018	2017-04-26	0,037	2017-06-26	0,03	0,0017	10,5	II
14.	Azot ogólny	mg N/l	6	3,07	2017-06-26	5,87	2017-02-27	3,7	0,416	20,5	II
15.	Fosfor fosforanowy (V)	mg P-PO ₄ /l	6	0,011	2017-02-27	0,072	2017-09-25	0,045	0,003	10,7	I
16.	Fosfor ogólny	mg P/l	6	0,06	2017-10-19	0,144	2017-02-27	0,09	0,015	10,7	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 – IV

Klasa elementów hydromorfologicznych – V

Klasa elementów fizykochemicznych – potencjał poniżej dobrego

Sporządził/a: Magdalena Mencil
Zweryfikował/a: Agnieszka Wrocławska

Data: 21.03.2018
Data: 26.03.2018