

## POTOK JUNIKOWSKI - LUBOŃ

### KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody silnie zmienione

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

### Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Potok Junikowski

– kod – PLRW60001718576

### 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: Odra

RZGW: Poznań

### WYNIKI BADAŃ POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO w punkcie pomiarowo-kontrolnym POTOK JUNIKOWSKI - LUBOŃ na podstawie wyników badań z roku 2014

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru % <sup>1)</sup>	Klasa wskaźnika jakości wód
<b>Elementy biologiczne</b>											
1.	Fitobentos (IO)	indeks	1	data poboru 2014-04-01			obliczony indeks <b>0,246</b>		nie dotyczy	12,9	IV
<b>Elementy fizykochemiczne</b>											
2.	Temperatura wody	°C	8	6	2014-03-05	23	2014-07-08	14,9	nie dotyczy	0,1	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O <sub>2</sub> /l	8	7,4	2014-07-08	12,6	2014-03-05	9,54	0,5	27	I
4.	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	8	1,1	2014-04-01	7,8	2014-08-06	4,26	0,5	27	II
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	8	6,49	2014-10-08	12	2014-08-06	8,19	2	27,7	I
6.	Przewodność w 20 °C	µS/cm	8	739	2014-08-06	1170	2014-05-07	997	10	29,2	I
7.	Twardość ogólna	mg CaCO <sub>3</sub> /l	8	251	2014-08-06	488	2014-05-07	373,8	5	28	II

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru % <sup>1)</sup>	Klasa wskaźnika jakości wód
8.	Odczyn	pH	8	7,7	2014-08-06, 2014-09-03	8,7	2014-10-08	7,7-8,7	1	26,9	II
9.	Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	8	0,315	2014-03-05, 2014-04-01	0,56	2014-06-04	0,408	0,049	26,8	I
10.	Azot Kjeldahla	mg N/l	8	0,67	2014-04-01	2,3	2014-09-03	1,53	0,314	26,8	II
11.	Azot azotanowy	mg N <sub>NO3</sub> /l	8	1	2014-08-06	3,59	2014-03-05	2,41	0,1	30,4	II
12.	Azot ogólny	mg N/l	8	3,18	2014-08-06	4,93	2014-09-03	3,98	0,3	0,3	I
13.	Fosforany	mg PO <sub>4</sub> /l	8	0,049	2014-04-01	0,323	2014-07-08	0,136	0,01	0,01	I
14.	Fosfor ogólny	mg P/l	8	0,087	2014-10-08	0,325	2014-05-07	0,205	0,015	3,7	II

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

<sup>1)</sup> dla elementów biologicznych podano szacunkowy poziom ufności i dokładności wyniku.

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

***Klasa elementów biologicznych – IV***

***Klasa elementów hydromorfologicznych – II***

***Klasa elementów fizykochemicznych – II***