

# WARTA – NOWA WIEŚ PODGÓRNA

## KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody silnie zmienione

– typ 21 (wielka rzeka nizinna)

### Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Warta od Proсны do Lutyni

– kod – PLRW60002118519

### Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Warta – Nowa Wieś Podgórna

kod ppk – PL02S0501\_0901

kilometr biegu cieku – 342,2

współrzędne geograficzne ppk: 17°35'23,5", 52°8'29,1"; 17,589738, 52,141733

Gmina: Miłosław

Powiat: wrzesiński

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

## WYNIKI BADAŃ POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO w punkcie pomiarowo-kontrolnym WARTA – NOWA WIEŚ PODGÓRNA 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
Elementy biologiczne											
1.	Fitoplankton (IFPL)	indeks	6	daty poboru:2014-04-07, 2014-05-05, 2014-06-02, 2014-07-07, 2014-08-04, 2014-09-01			0,67	nie dotyczy	12,9	II	
Elementy fizykochemiczne											
2.	Temperatura wody	°C	8	5,4	2014-03-03	24,8	2014-07-07	15,5	nie dotyczy	0,5	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O <sub>2</sub> /l	8	7,2	2014-06-02	11	2014-03-03	9,24	0,5	4,76	I
4.	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	8	1,9	2014-10-06	5,4	2014-07-07	3,26	0,5	4,76	II
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	8	10,3	2014-05-05 2014-08-04	16,5	2014-06-02	12,5	1	7,72	II
6.	Przewodność w 20 °C	μS/cm	8	420	2014-03-03	639	2014-04-07	527	10	12	I
7.	Twardość ogólna	mg CaCO <sub>3</sub> /l	12	203	2014-08-04	284	2014-04-07	230	5	8,86	I
8.	Odczyn	pH	8	7,9	2014-06-02	8,5	2014-07-07	7,9-8,5	1	4,8	I

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
9.	Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	8	0,006	2014-07-07	0,185	2014-03-03	0,043	0,049	3	I
10.	Azot Kjeldahla	mg N/l	8	0,94	2014-10-06	1,84	2014-07-07	1,351	0,314	3,3	II
11.	Azot azotanowy	mg N <sub>NO3</sub> /l	8	0,427	2014-07-07	4,68	2014-03-03	2,54	0,1	6,08	II
12.	Azot ogólny	mg N/l	8	2,12	2014-08-04	5,93	2014-03-03 2014-06-02	3,91	0,3	17,9	I
13.	Fosforany	mg PO <sub>4</sub> /l	8	0,055	2014-04-07	0,312	2014-09-01	0,204	0,01	3,3	II
14.	Fosfor ogólny	mg P/l	8	0,141	2014-03-03	0,27	2014-08-04	0,192	0,015	3,7	I

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

***Klasa elementów biologicznych – II***

***Klasa elementów fizykochemicznych – II***

***Klasa elementów hydromorfologicznych – II***