

WARTA W NOWEJ WSI PODGÓRNEJ

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Rzeka

– typ 21 (wielka rzeka nizinna)

Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Warta od Neru do Kopli

– kod – PLRW60002118573

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Warta – Nowa Wieś Podgórna

kod ppk– PL02S0501_0901

kilometr biegu cieku – 342,5

współrzędne geograficzne ppk: 17,9941; 52,1414

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym WARTA – NOWA WIEŚ PODGÓRNA na podstawie wyników badań z roku 2009

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maximum	Data	Średnia roczna	Klasa wskaźnika jakości wód
1	Temperatura wody	°C	10	2,6	2009-02-09	21,8	2009-08-10	12,2	I
2	Odczyn	pH	10	7,9	2009-08-10	8,5	2009-10-12	8,1	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	10	6,9	2009-08-10	8,5	2009-10-12	8,1	I
4	BZT ₅	mg O ₂ /l	10	0,7	2009-02-09	6,5	2009-09-07	2,95	poniżej stanu dobrego
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	6,3	2009-02-09	12,76	2009-07-13	8,94	II
6	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	10	0,005	2009-09-07	0,928	2009-02-09	0,174	II
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	0,762	2009-08-10	1,883	2009-09-07	1,227	II
8	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	10	0,648	2009-09-07	3,419	2009-03-09	1,885	II
9	Azot ogólny	mg N/l	10	1,817	2009-08-10	5,099	2009-03-09	3,133	II
10	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,033	2009-05-12	0,231	2009-02-09	0,156	II
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	10	390	2009-10-12	621	2009-02-09	487	I
12	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	302,5	2009-08-10	404,0	2009-03-09	352,1	I
13	Chlorofil „a”	µg/l	10	4,35	2009-05-12	81,64	2009-09-07	23,46	I
14	Makrofitowy Indeks Rzeczny		1	37,04	2009-06-01	37,04	2009-06-01	37,04	II

Wypełnienie kolorem żółtym – określenie klasy wskaźnika na podstawie wartości maksymalnej, minimalnej lub średniej w zależności od liczby pobranych próbek.

Klasa elementów fizyczno-chemicznych: jeden lub więcej badanych wskaźników jakości wód wchodzących w skład elementów fizykochemicznych przekracza wartości określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia dla klasy II

Klasa elementów biologicznych – II