

MAŁA WEŁNA W MIEJSCOWOŚCI MŁYN-PILKA

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Rzeka

– typ 24 (mała i średnia rzeka na obszarze będącym pod wpływem procesów torfotwórczych)

Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Mała Wełna od wypływu z Jez. Gorzuchowskiego do dopł. z Rejewca ze stawami hodowlanymi

– kod – PLRW600024186675

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Mała Wełna – Młyn Pilka

kod ppk – PL02S0501_0800

kilometr biegu cieku – 19

współrzędne geograficzne ppk: 17°10'57,38" 52°39'53,18"; 17,182607 52,664771

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym MAŁA WEŁNA – MŁYN PILKA 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	3,0	2009-02-23	18,0	2009-06-23	11,9	I
2	Odczyn	pH	10	7,5	2009-06-23	7,9	2009-04-22	7,7	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	10	1,7	2009-09-14	10,3	2009-03-16	7,21	poniżej stanu dobrego
4	BZT ₅	mg O ₂ /l	10	1,6	2009-08-24	4,0	2009-04-22	3,06	II
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	9,65	2009-03-16	20,53	2009-07-21	13,443	poniżej stanu dobrego
6	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	10	0,376	2009-10-26	1,578	2009-02-23	0,643	poniżej stanu dobrego
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	0,869	2009-07-21	3,689	2009-02-23	2,003	poniżej stanu dobrego
8	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	10	0,23	2009-09-14	5,85	2009-03-16	2,099	poniżej stanu dobrego
9	Azot ogólny	mg N/l	10	1,834	2009-09-14	7,781	2009-03-16	4,198	II
10	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,146	2009-04-22	0,378	2009-05-11	0,277	II
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	10	756	2009-09-14	848	2009-02-23	811	I
12	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	489	2009-05-11	662	2009-11-17	578,1	II
13	Chlorofil "a"	µg/l	10	2,9	2009-09-14	16,2	2009-04-22	6,74	I
14	Makrofitowy Indeks Rzeczny		1	40,37	2009-07-21	40,37	2009-07-21		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