

WEŁNA W OBORNIKACH

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Rzeka

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

Jednolita Część Wód (JCW):

- nazwa – Wełna od Lutomni do ujścia
- kod – PLRW60002418699

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Wełna – Oborniki

kod ppk– PL02S0501_0911

kilometr biegu cieku – 0,3

współrzędne geograficzne ppk: 16°48'34,98" 52°39'09,49"; 16,809716; 52,652636

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym WEŁNA – OBORNIKI 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	1,0	2009-02-23	19,4	2009-07-20	11,9	I
2	Odczyn	pH	10	7,52	2009-04-23	8,46	2009-05-18	8,01	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	10	7,21	2009-08-19	13,61	2009-02-23	9,92	I
4	BZT ₅	mg O ₂ /l	10	1,0	2009-09-21	7,0	2009-05-18	3,6	poniżej stanu dobrego
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	10,06	2009-02-23	15,02	2009-05-18	11,95	poniżej stanu dobrego
6	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	10	0,034	2009-08-19	0,832	2009-02-23	0,16	II
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	1,17	2009-08-19	2,4	2009-05-18	1,72	poniżej stanu dobrego
8	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	10	0,27	2009-05-18	7,49	2009-03-16	1,861	poniżej stanu dobrego
9	Azot ogólny	mg N/l	10	1,72	2009-08-19	9,02	2009-03-16	3,61	II
10	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,19	2009-11-25	0,43	2009-07-20	0,31	poniżej stanu dobrego
11	Przewodność w 20°C	µS/cm	10	544	2009-04-23	689	2009-02-23	610,7	I
12	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	484	2009-10-27	558	2009-03-16	524,3	II
13	Chlorofil „a”	µg/l	10	1,3	2009-08-19	155,6	2009-05-18	39,2	III

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 – III