

WARCICA W MIEJSCOWOŚCI ŚWIĘTE

KATEGORIA WÓD: WODY SILNIE ZMIENIONE

Potok

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Wiercica od Borkówki do ujścia

– kod – PLRW60001718337299

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Warcica - Świąte

kod ppk – PL02S0501_0913

kilometr biegu cieku – 0,5

współrzędne geograficzne ppk: 18°25'4,505" 52°13'41,927" 18,417918; 52,228313

Gmina: Kramsk

Powiat: koniński

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym WARCICA – ŚWIĘTE na podstawie wyników badań z roku 2010

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maximum	Data	Średnia roczna	Percentyl 90*	Klasa wskaźnika jakości wód
1	Temperatura wody	°C	12	1,0	2010-01-05	21,8	2010-07-06	10,0	20,7	I
2	Odczyn	pH	12	7,5	2010-08-02	8,7	2010-01-05	7,9	8,3	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	12	4,1	2010-06-08	10,5	2010-03-17	6,783	4,5	poniżej stanu dobrego
4	BZT ₅	mg O ₂ /l	12	0,8	2010-01-05	5,7	2010-06-08	2,683	4,46	II
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	12	9,3	2010-10-04	22,3	2010-06-08	12,823	15,69	poniżej stanu dobrego
6	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	12	0,027	2010-04-12	1,463	2010-02-22	0,324	1,121	II
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	12	0,76	2010-11-03	2,802	2010-02-22	1,521	2,697	poniżej stanu dobrego
8	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	12	0,128	2010-08-02	8,779	2010-12-06	2,804	6,88	poniżej stanu dobrego
9	Azot ogólny	mg N/l	12	1,381	2010-07-06	10,109	2010-12-06	4,362	8,1	II
10	Fosfor ogólny	mg P/l	12	0,063	2010-03-17	0,321	2010-08-02	0,133	0,234	II
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	12	449	2010-03-17	734	2010-07-06	596	725	I
12	Makrofitowy indeks rzeczny	indeks	1	35,21	2010-07-27	35,21	2010-07-27	-	-	II

*dla tlenu rozpuszczonego podano wartość percentyla 10

Wypełnienie kolorem żółtym – określenie klasy wskaźnika na podstawie wartości maksymalnej lub minimalnej, percentyla 90 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