

KANAŁ GRÓJECKI – WOLA PODŁĘŻNA

KATEGORIA WÓD: WODY SILNIE ZMIENIONE

Potok

– typ 23 (potok lub strumień na obszarze będącym pod wpływem procesów torfotwórczych – potok organiczny)

Jednolita Część Wód (JCW):

- nazwa – Kanał Grójecki od wypływu z jez. Lubstowskiego do ujścia
- kod – PLRW600023183389

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Kanał Grójecki - Wola Podłęzna

kod ppk – PL02S0501_0757

kilometr biegu cieku – 1,5

współrzędne geograficzne ppk: 18°20'9,99"; 52°13'53,33" 18,336109; 52,23148

Gmina: Kramsk

Powiat: koniński

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym KANAŁ GRÓJECKI – WOLA PODŁĘŻNA 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	1,5	2010-03-15	23,0	2010-07-05	10,8	21,0	I
2	Odczyn	pH	12	7,4	2010-08-03	8,4	2010-12-07	7,9	8,2	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	12	1,7	2010-08-03	11,2	2010-01-06	6,55	3,27	poniżej stanu dobrego
4	BZT ₅	mg O ₂ /l	12	1,0	2010-02-03	4,5	2010-07-05	2,567	4,3	II
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	12	4,91	2010-07-05	22,0	2010-11-02	10,343	13,97	II
6	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	12	0,084	2010-10-05	0,589	2010-12-07	0,237	0,379	I
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	12	0,751	2010-11-02	2,01	2010-08-03	1,224	1,965	II
8	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	12	0,18	2010-07-05	1,369	2010-04-07	0,545	1,244	I
9	Azot ogólny	mg N/l	12	1,146	2010-11-02	3,363	2010-04-07	1,797	2,479	I
10	Fosfor ogólny	mg P/l	12	0,073	2010-11-02	0,627	2010-01-06	0,161	0,174	I
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	12	314	2010-01-06	748	2010-12-07	490	580	I
12	Fitobentos (Indeks okrzemkowy)	indeks	1	0,401	2010-09-28	0,401	2010-09-28	-	-	III

*dla tlenu rozpuszczonego podano wartość percentyla 10

Wypełnienie kolorem żółtym – określenie klasy wskaźnika na podstawie wartości percentyla 90.

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