

KANAŁ GRANICZNY – BYSTRZEK

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Potok

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Kanał Graniczny

– kod – PLRW600017185532

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Kanał Graniczny – Bystrzek

kod ppk – PL02S0501_0760

kilometr biegu ciekłu – 2,3

współrzędne geograficzne ppk: 17°05'47,20" 52°05'03,09"; 17,096445; 52,084190

Gmina: Śrem

Powiat: śremski

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym KANAŁ GRANICZNY – BYSTRZEK na podstawie wyników badań z roku 2010

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maximum	Data	Średnia roczna	Klasa wskaźnika jakości wód
1.	Temperatura wody	°C	10	0,5	2010-03-09	22,0	2010-06-08	11,6	I
2.	Odczyn	pH	10	7,0	2010-12-13	7,8	2010-06-08	7,5	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	10	2,7	2010-07-12	9,0	2010-05-11	6,0	poniżej stanu dobrego
4.	BZT ₅	mg O ₂ /l	10	1,1	2010-03-09	6,9	2010-06-08	2,69	poniżej stanu dobrego
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	11,0	2010-09-07	20,27	2010-11-09	16,494	poniżej stanu dobrego
6.	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	10	0,186	2010-05-11	0,985	2010-07-12	0,53	II
7.	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	1,171	2010-08-09	3,082	2010-06-08	2,037	poniżej stanu dobrego
8.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	10	0,347	2010-09-07	8,991	2010-03-09	2,476	poniżej stanu dobrego
9.	Azot ogólny	mg N/l	10	1,741	2010-08-09	10,828	2010-03-09	4,545	poniżej stanu dobrego
10.	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,083	2010-03-09	0,781	2010-07-12	0,282	poniżej stanu dobrego
11.	Przewodność w 20°C	µS/cm	10	688	2010-06-08	810	2010-04-14	753	I
12.	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	302	2010-09-07	585	2010-03-09	464,9	II
13.	Fitobentos (Indeks okrzemkowy)	indeks	1	0,498	2010-10-19	0,498	2010-10-19	-	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