

KANAŁ ROGUSKI – BOGUSZYNEK

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Potok

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Kanał Roguski

– kod – PLRW60001718534

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Kanał Roguski – Boguszynek

kod ppk – PL02S0501_0771

kilometr biegu ciekłu – 2,5

współrzędne geograficzne ppk: 17°20'02,42" 52°05'02,79"; 17,334006; 52,084109

Gmina: Nowe Miasto nad Wartą

Powiat: średzki

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym KANAŁ ROGUSKI – BOGUSZYNEK 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	20,0	2010-07-12	10,2	I
2.	Odczyn	pH	10	7,0	2010-12-13	8,0	2010-06-08	7,7	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	10	0,2	2010-07-12	10,8	2010-03-09	5,09	poniżej stanu dobrego
4.	BZT ₅	mg O ₂ /l	10	2,3	2010-12-13	8,5	2010-11-09	6,41	poniżej stanu dobrego
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	5,59	2010-09-07	24,13	2010-10-13	13,576	poniżej stanu dobrego
6.	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	10	0,103	2010-05-11	7,93	2010-07-12	2,172	poniżej stanu dobrego
7.	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	1,821	2010-03-09	10,275	2010-07-12	4,243	poniżej stanu dobrego
8.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	10	0,398	2010-07-12	18,694	2010-12-13	8,952	poniżej stanu dobrego
9.	Azot ogólny	mg N/l	10	7,334	2010-08-09	20,735	2010-12-13	13,549	poniżej stanu dobrego
10.	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,122	2010-03-09	2,21	2010-07-12	0,515	poniżej stanu dobrego
11.	Przewodność w 20°C	µS/cm	10	813	2010-12-13	999	2010-03-09	923	I
12.	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	500	2010-08-09	710	2010-06-08	558,5	II
13.	Fitobentos (Indeks okrzemkowy)	indeks	1	0,496	2010-10-19	0,496	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