

KOPEL – SZCZYTNIKI

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Potok

– typ 16 (potok nizinny lessowy lub gliniasty)

Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Kopel do Głuszynki

– kod – PLRW600016185747

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Kopel – Szczytniki

kod ppk – PL02S0501_0785

kilometr biegu cieku – 10,8

współrzędne geograficzne ppk: 17°01'02,50" 52°18'30,34"; 17,017361; 52,308429

Gmina: Kórnik

Powiat: poznański ziemski

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym KOPEL – SZCZYTNIKI 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	0,0	2010-12-01	20,0	2010-07-05	10,3	I
2.	Odczyn	pH	10	7,7	2010-07-05	8,0	2010-04-06	7,9	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	10	1,0	2010-08-03	11,2	2010-04-06	7,4	poniżej stanu dobrego
4.	BZT ₅	mg O ₂ /l	10	0,7	2010-12-01	7,8	2010-08-03	4,3	poniżej stanu dobrego
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	7,66	2010-09-06	12,35	2010-10-04	10,047	II
6.	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	10	0,165	2010-05-06	0,762	2010-08-03	0,371	I
7.	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	0,985	2010-11-02	4,287	2010-06-14	1,947	poniżej stanu dobrego
8.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	10	1,983	2010-03-01	24,773	2010-12-01	13,081	poniżej stanu dobrego
9.	Azot ogólny	mg N/l	10	3,876	2010-03-01	26,258	2010-12-01	15,22	poniżej stanu dobrego
10.	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,075	2010-12-01	0,719	2010-07-05	0,344	poniżej stanu dobrego
11.	Przewodność w 20°C	µS/cm	10	877	2010-08-03	1146	2010-05-06	1031	II
12.	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	401	2010-08-03	801	2010-11-02	706,5	poniżej stanu dobrego
13.	Fitobentos (Indeks okrzemkowy)	indeks	1	0,444	2010-10-20	0,444	2010-10-20	-	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