

OLSZYŃKA – KROSNO

KATEGORIA WÓD: WODY SILNIE ZMIENIONE

Potok

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Olszynka

– kod – PLRW600017185694

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Olszynka – Krosno

kod ppk – PL02S0501_0834

kilometr biegu cieku – 1,2

współrzędne geograficzne ppk: 16°48'45,31" 52°13'11,38"; 16,812586; 52,219828

Gmina: Mosina

Powiat: poznański ziemski

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym OLSZYŃKA – KROSNO 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	1,0	2010-12-06	17,0	2010-08-18	10,2	I
2.	Odczyn	pH	10	7,3	2010-07-19	8,3	2010-12-06	7,7	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	10	0,25	2010-07-19	9,8	2010-03-02	3,565	poniżej stanu dobrego
4.	BZT ₅	mg O ₂ /l	10	1,6	2010-03-02	8,0	2010-11-03	4,31	poniżej stanu dobrego
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	12,85	2010-09-15	15,86	2010-11-03	14,472	poniżej stanu dobrego
6.	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	10	0,231	2010-04-08	10,49	2010-08-18	2,539	poniżej stanu dobrego
7.	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	1,37	2010-03-02	12,431	2010-08-18	4,032	poniżej stanu dobrego
8.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	10	0,05	2010-08-18	22,5	2010-04-08	7,131	poniżej stanu dobrego
9.	Azot ogólny	mg N/l	10	3,686	2010-10-05	24,209	2010-04-08	11,3	poniżej stanu dobrego
10.	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,098	2010-10-05	5,45	2010-08-18	0,77	poniżej stanu dobrego
11.	Przewodność w 20°C	µS/cm	10	600	2010-10-05	1302	2010-07-19	1106	II
12.	Makrofitowy Indeks Rzeczny	indeks	1	26,67	2010-08-19	26,67	2010-08-19		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