

# MESZNA W KĄTACH

## KATEGORIA WÓD: WODY SILNIE ZMIENIONE

### Rzeka

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

### Jednolita Część Wód (JCW):

- nazwa – Mieszna do Strugi Bawół
- kod – PLRW600023183679

### Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Mieszna – Kątach

kod ppk– PL02S0501\_0804

kilometr biegu cieku – 4,0

współrzędne geograficzne ppk: 17,855; 52,2113

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

## WYNIKI BADAŃ POTENCJAŁU EKOLOGICZNEGO WÓD w punkcie pomiarowo-kontrolnym MESZNA – KĄTY na podstawie wyników badań z roku 2009

Lp.	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maximum	Data	Średnia roczna	Klasa wskaźnika jakości wód
1	Temperatura wody	°C	10	2,0	2009-02-09	19,2	2009-08-10	11,6	I
2	Odczyn	pH	10	7,6	2009-09-07	8,3	2009-04-20	7,9	I
3	Tlen rozpuszczony	mg O <sub>2</sub> /l	1,80	1,0	2009-09-07	7,8	2009-04-20	5,94	poniżej stanu dobrego
4	BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	10	1,5	2009-09-07	7,2	2009-05-11	4,37	poniżej stanu dobrego
5	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	10	10,1	2009-03-09	20,4	2009-04-20	13,58	poniżej stanu dobrego
6	Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	10	0,283	2009-08-10	6,612	2009-05-11	1,886	poniżej stanu dobrego
7	Azot Kjeldahla	mg N/l	10	1,681	2009-07-13	10,226	2009-05-11	3,712	poniżej stanu dobrego
8	Azot azotanowy	mg N <sub>NO3</sub> /l	10	1,727	2009-04-20	12,77	2009-03-09	6,888	poniżej stanu dobrego
9	Azot ogólny	mg N/l	10	5,906	2009-04-20	15,802	2009-03-09	10,790	poniżej stanu dobrego
10	Fosfor ogólny	mg P/l	10	0,486	2009-11-09	1,814	2009-09-07	0,062	poniżej stanu dobrego
11	Przewodność w 20 °C	µS/cm	10	468	2009-04-20	1072	2009-03-09	802	II
12	Substancje rozpuszczone	mg/l	10	440,5	2009-11-09	887	2009-07-13	659,1	poniżej stanu dobrego
13	Makrofitowy Indeks Rzeczny		1	31,44	2009-06-22	31,44	2009-06-22		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***