

MIAŁA – PONIŻEJ UJŚCIA DOPŁYWU Z PĘCKOWA

KATEGORIA WÓD: WODY NATURALNE

Potok

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

Jednolita Część Wód (JCW):

- nazwa – Miałka od źródeł do Dopływu z Pęckowa
- kod – PLRW600017188922

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Miałka – Poniżej ujścia dopływu z Pęckowa

kod ppk– PL02S0501_0806

kilometr biegu cieku – 22,4

współrzędne geograficzne ppk: 16°02'32,72" 52°48'16,24"; 16,042421; 52,80451

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO WÓD

w punkcie pomiarowo-kontrolnym MIAŁA – PONIŻEJ UJŚCIA DOPŁYWU Z PĘCKOWA 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 | 2,6 | 2009-02-10 | 17,2 | 2009-08-13 | 11,5 | I |
| 2 | Odczyn | pH | 10 | 6,68 | 2009-09-07 | 8,71 | 2009-05-11 | 7,79 | II |
| 3 | Tlen rozpuszczony | mg O ₂ /l | 10 | 7,4 | 2009-09-07 | 12,16 | 2009-02-10 | 9,41 | I |
| 4 | BZT ₅ | mg O ₂ /l | 10 | 1,6 | 2009-06-15 2009-07-13 | 5,0 | 2009-02-10 | 2,47 | II |
| 5 | Ogólny węgiel organiczny | mg C/l | 10 | 5,15 | 2009-04-21 | 7,65 | 2009-09-07 | 6,089 | I |
| 6 | Azot amonowy | mg N _{NH4} /l | 10 | 0,025 | 2009-06-15 2009-07-13 | 0,259 | 2009-02-10 | 0,088 | I |
| 7 | Azot Kjeldahla | mg N/l | 10 | 0,552 | 2009-05-11 | 1,96 | 2009-07-13 | 1,133 | II |
| 8 | Azot azotanowy | mg N _{NO3} /l | 10 | 0,13 | 2009-11-16 | 0,34 | 2009-02-10 | 0,24 | I |
| 9 | Azot ogólny | mg N/l | 10 | 0,837 | 2009-05-11 | 2,13 | 2009-07-13 | 1,387 | I |
| 10 | Fosfor ogólny | mg P/l | 10 | 0,085 | 2009-11-16 | 0,20 | 2009-04-21 | 0,143 | I |
| 11 | Przewodność w 20°C | µS/cm | 10 | 235,5 | 2009-08-13 | 383 | 2009-09-07 | 272,4 | I |
| 12 | Substancje rozpuszczone | mg/l | 10 | 174 | 2009-05-11 2009-08-13 | 241 | 2009-02-10 | 199,3 | I |
| 13 | Makrofitowy indeks rzeczny | | 1 | 43,23 | 2009-07-02 | 43,23 | 2009-07-02 | | II |

Wypełnienie kolorem żółtym – określenie klasy wskaźnika na podstawie wartości maksymalnej, minimalnej lub średniej w zależności od liczby pobranych próbek.

Klasa elementów fizyczno-chemicznych: żaden z badanych wskaźników jakości wód wchodzących w skład elementów fizykochemicznych nie przekracza wartości określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia dla klasy II

Klasa elementów biologicznych – II