

NIESÓB - KĘPNO

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody naturalne

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

Jednolita część wód (JCW):

- nazwa – Niesób do Dopływu z Krążkowych
- kod – PLRW60002318424

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Niesób - Kępno

kod ppk – PL02S0501_0822

kilometr biegu cieku – 21,5

współrzędne geograficzne ppk: 17°58'15,08" 51°17'10,9"; 17,970855; 51,286365

Gmina: Kępno

Powiat: kępiński

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO w punkcie pomiarowo-kontrolnym NIESÓB - KĘPNO na podstawie wyników badań z roku 2014

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy biologiczne											
1.	Fitobentos (IO)	indeks	1		data poboru 2014-04-17			obliczony indeks 0,414	nie dotyczy	12,9	III
Elementy fizykochemiczne											
2.	Temperatura wody	°C	8	5,2	2014-03-03	19,1	2014-08-04	12,1	nie dotyczy	1,8	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	8	5,66	2014-08-04	10,9	2014-05-05	9,1	0,1	7,0	I
4.	BZT ₅	mg O ₂ /l	8	0,9	2014-07-02	4,12	2014-08-04	2,6	0,5	28,8	I
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	8	6,05	2014-07-02	13,8	2014-08-04	8,3	1	27,4	I
6.	Przewodność w 20 °C	µS/cm	8	365	2014-06-03	436	2014-03-03, 2014-10-06	403,8	10	1,6	I

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
7.	Twardość ogólna	mg CaCO ₃ /l	8	175	2014-09-01	239,8	2014-04-07	208,8	10	26,6	I
8.	Odczyn	pH	8	7	2014-03-03	7,6	2014-05-05	7-7,6	2	0,8	I
9.	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	8	0,017	2014-07-02	0,181	2014-03-03	0,093	0,01	27,0	I
10.	Azot Kjeldahla	mg N/l	8	0,591	2014-04-07	1,61	2014-07-02	1,07	0,2	29,1	II
11.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	8	1,1	2014-07-02	3,63	2014-03-03	1,82	0,226	28,1	I
12.	Azot ogólny	mg N/l	8	2,229	2014-04-07	4,551	2014-03-03	2,918	0,2	30,8	I
13.	Fosforany	mg PO ₄ /l	8	0,032	2014-07-02	0,108	2014-03-03	0,069	0,015	27,2	I
14.	Fosfor ogólny	mg P/l	8	0,092	2014-05-05	0,617	2014-07-02	0,201	0,01	27,6	II

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

¹⁾ dla elementów biologicznych podano szacunkowy poziom ufności i dokładności wyniku.

Klasyfikacja elementów biologicznych, fizykochemicznych i hydromorfologicznych w punkcie pomiarowo-kontrolnym i w jednolitej części wód

Klasa elementów biologicznych – III

Klasa elementów fizykochemicznych – II

Klasa elementów hydromorfologicznych – II