

NIELBA - RGIELSKO

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody naturalne

– typ 25 (ciek łączący jeziora)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Nielba

– kod – PLRW6000251865299

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Nielba - Rgielsko

kod ppk – PL02S0501_3273

kilometr biegu ciek – 6,1

współrzędne geograficzne ppk: 17°15'14,71", 52°48'58,99";17,254086, 52,816386

Gmina: Wągrowiec

Powiat: wągrowiecki

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ STANU EKOLOGICZNEGO w punkcie pomiarowo-kontrolnym NIELBA - RGIELSKO 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 2014-05-12			obliczony indeks 0,77	nie dotyczy	12,9	I
Elementy fizykochemiczne											
2.	Temperatura wody	°C	8	3,4	2014-03-05	22,6	2014-07-08	15,5	nie dotyczy	0,4	I
3.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	8	1,29	2014-08-11	16,3	2014-03-05	7,64	0,5	9	I
4.	BZT ₅	mg O ₂ /l	8	2	2014-03-05	8,9	2014-10-01	3,95	0,5	28	II
5.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	8	14,6	2014-04-04 2014-07-08	17,7	2014-10-01	15,64	0,25	29	stan poniżej dobrego
6.	Przewodność w 20 °C	µS/cm	8	577	2014-08-11	701	2014-04-04	646	7	6,5	I
7.	Substancje rozpuszczone	mg/l	8	466	2014-08-11	684	2014-04-04	580	10	28	II

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
8.	Twardość ogólna	mg CaCO ₃ /l	8	316	2014-08-11	398	2014-05-12	359	10	27	II
9.	Odczyn	pH	8	7,35	2014-10-01	8,5	2014-04-04	7,35-8,5	4	13	I
10.	Azot amonowy	mg N _{NH4} /l	8	0,0131	2014-03-05	2,63	2014-10-01	0,588	0,002	29	I
11.	Azot Kjeldahla	mg N/l	8	1,58	2014-03-05	5,3	2014-10-01	2,69	0,3	29	stan poniżej dobrego
12.	Azot azotanowy	mg N _{NO3} /l	8	0,056	2014-08-11	2,07	2014-04-04	0,998	0,05	28	I
13.	Azot ogólny	mg N/l	8	2,5	2014-08-11	5,51	2014-10-01	3,73	0,3	28,5	I
14.	Fosforany	mg PO ₄ /l	8	0,0092	2014-03-05	1,75	2014-10-01	0,354	0,009	30	stan poniżej dobrego
15.	Fosfor ogólny	mg P/l	8	0,0341	2014-03-05	0,71	2014-10-01	0,191	0,009	29	I

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 – I

Klasa elementów fizykochemicznych – stan poniżej dobrego

Klasa elementów hydromorfologicznych – I