

PICHNA – ZABOROWO

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody naturalne

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Pichna

– kod – PLRW600017188129

Realizowany monitoring:

– badawczy (MB)

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Pichna – Zaborowo

kod ppk – PL02S0501_0844

kilometr biegu cieku – 1,0

współrzędne geograficzne ppk: 18°23'51,47", 52°24'51,79"; 18,397630, 52,414386;

Gmina: Wierzbinek

Powiat: koniński

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odra

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ z roku 2015

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 2015-05-05			obliczony indeks 0,382	nie dotyczy	12,9	III
2.	Makrofity (makrofitowy indeks rzeczny MIR)	indeks	1		data poboru 2015-07-22			obliczony indeks 32	10	12,6	III
3.	Makrobezkręgowce bentosowe (MMI)	indeks	1		data poboru 2015-05-05			obliczony indeks 0,632	nie dotyczy	15	III
Elementy fizykochemiczne											
4.	Temperatura wody	°C	12	4,2	2015-01-07	16,4	2015-09-01	10,5	1	0,6	I

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba prób	Minimum	Data	Maksimum	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności	Niepewność pomiaru % ¹⁾	Klasa wskaźnika jakości wód
5.	Zawiesina ogólna	mg/l	11	13	2015-09-01	78	2015-01-07	34,38	4	29	II
6.	Tlen rozpuszczony	mg O ₂ /l	12	8,6	2015-09-01	11,6	2015-11-03	9,95	0,1	30	I
7.	Ogólny węgiel organiczny	mg C/l	12	4,5	2015-12-01	22,2	2015-01-07	9,63	2	27	I
8.	Przewodność w 20 °C	μS/cm	12	700	2015-06-01	740	2015-01-07	715	10	27	I
9.	Odczyn	pH	12	7,7	2015-08-04 2015-09-01	8,1	2015-11-03	7,7-8,1	2	26,6	I

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

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

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

Klasa elementów biologicznych – III

Klasa elementów fizykochemicznych – II

Data sporządzenia klasyfikacji: 31 marca 2016 r.

Zweryfikował: Paweł Łazarewicz