

GLÓWNA – JANIKOWO
stanowisko chemiczne w Poznaniu przy ul. Hlonda

KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody silnie zmienione

– typ 0 (typ nieokreślony – kanały i zbiorniki zaporowe)

Jednolita część wód (JCW):

– nazwa – Główna od zlewni zb. Kowalskiego do ujścia

– kod – PLRW600001859299

Realizowany monitoring:

– operacyjny (MO):

– w zakresie substancji szkodliwych dla środowiska wodnego, dla których odnotowano przekroczenia norm w latach wcześniejszych lub które są odprowadzane w zlewni

– badawczy (MB):

– monitoring badawczy WWA w celu określenia tła geochemicznego, obszarów emisji i dróg transportu zanieczyszczeń WWA w wodach powierzchniowych (MBWWA)

Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Główna – Poznań, ul. Hlonda

kod ppk – PL02S0501_3381

kilometr biegu cieku – 0,1

współrzędne geograficzne ppk: 16°57'50,29", 52°25'34,68"; 16,963970, 52,426300

Gmina: m. Poznań

Powiat: m. Poznań

Województwo: wielkopolskie

Dorzecze: Odry

Region wodny: Warty

RZGW: Poznań

WYNIKI BADAŃ PROWADZONYCH W ROKU 2017

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba próbek	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności ¹⁾	Niepewność pomiaru % ^{2) 3)}	Klasa wskaźnika jakości wód
Elementy chemiczne											
1.	Antracen	µg/l	12	0,0002	9 próbek	0,0336	2017-10-25	0,004	0,0004	15	stan dobry
2.	Bromowane difenyletery - biota	µg/kg mokrej masy	1	data poboru 2017-10-27				0,473	0,00025	0,109 ³⁾	stan poniżej dobrego
3.	Fluoranten - woda	µg/l	12	0,0009	9 próbek	0,23	2017-10-25	0,0366	0,0018	15	stan poniżej dobrego
4.	Fluoranten - biota	µg/kg mokrej masy	1	data poboru 2017-10-27				<4,5	9,0	-	stan dobry
5.	Heksachlorobenzen (HCB) - biota	µg/kg mokrej masy	1	data poboru 2017-10-27				<1,5	3,0	-	stan dobry
6.	Heksachlorobutadien (HCBd) - biota	µg/kg mokrej masy	1	data poboru 2017-10-27				<1,5	3,0	-	stan dobry
7.	Rtęć i jej związki - woda	µg/l	12	0,004	10 próbek	0,0091	2017-03-10	<0,005	0,008	18	stan dobry
8.	Rtęć i jej związki - biota	µg/kg mokrej masy	1	data poboru 2017-10-27				20,4	0,1	3,1 ³⁾	stan poniżej dobrego
9.	Benzo(a)piren - woda	µg/l	12	0,000025	8 próbek	0,138	2017-10-25	0,03811	0,00005	13	stan poniżej dobrego
10.	Benzo(a)piren - biota	µg/kg mokrej masy	1	data poboru 2017-10-27				<0,75	1,5	-	stan dobry
11.	Benzo(b)fluoranten	µg/l	12	0,001	5 próbek	0,107	2017-11-08	0,036*	0,002	19	stan poniżej dobrego
12.	Benzo(k)fluoranten	µg/l	12	0,001	9 próbek	0,12	2017-10-25 2017-11-08	0,029*	0,002	16	stan poniżej dobrego
13.	Benzo(g,h,i)perylene	µg/l	12	0,0002	6 próbek	0,111	2017-10-25	0,0415*	0,0004	21	stan poniżej dobrego
14.	Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l	12	0,0002	7 próbek	0,128	2017-10-25	0,0322*	0,0004	14	brak środowiskowych norm jakości
15.	Dikofol - biota	µg/kg mokrej masy	1	data poboru 2017-10-27				<5,0	10,0	-	stan dobry

Lp	Wskaźnik jakości wody	Jednostka miary	Liczba próbek	Wartość minimalna	Data	Wartość maksymalna	Data	Średnia roczna	Granica oznaczalności ¹⁾	Niepewność pomiaru % ^{2) 3)}	Klasa wskaźnika jakości wód
16.	Kwas perfluorooktanosulfonowy i jego pochodne (PFOS) - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-27			1,33	0,09	0,24 ³⁾	stan dobry
17.	Dioksyny i związki dioksynopodobne - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-27			0,00168	0,000072	0,00039 ³⁾	stan dobry
18.	Heksabromocyklododekan (HBCDD) - biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-27			18,2	0,02	4,2 ³⁾	stan dobry
19.	Heptachlor – biota	µg/kg mokrej masy	1		data poboru 2017-10-27			0,0063	0,0005	0,0016 ³⁾	stan dobry

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

¹⁾ Podano najwyższą granicę oznaczalności obowiązującą w danym roku.

²⁾ Podano największą niepewność obowiązującą w danym roku.

³⁾ Dla oznaczeń wykonanych w biocie podano niepewność rozszerzoną.

* średnioroczne środowiskowe normy jakości odnoszą się do stężenia benzo(a)pirenu i są oparte na jego toksyczności.

Biota – badania prowadzone w tkankach ryb lub skorupiaków i mięczaków.

Klasyfikacja elementów chemicznych w punkcie pomiarowo-kontrolnym i w jednolitej części wód

Klasa elementów chemicznych – stan poniżej dobrego

Sporządził/a: Magdalena Mencil
Zweryfikował/a: Agnieszka Wrocławska

Data: 12.03.2018
Data: 21.03.2018