

## OŁOBOK - CZEKANÓW

### KATEGORIA WÓD: CIEKI

Wody silnie zmienione

– typ 17 (potok nizinny piaszczysty)

### Jednolita Część Wód (JCW):

– nazwa – Ołobok do Niedźwiady

– kod – PLRW600017184429

### 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):

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

### Lokalizacja punktu pomiarowo-kontrolnego (ppk):

nazwa ppk – Ołobok - Czekanów

kod ppk– PL02S0501\_0835

kilometr biegu ciekła – 17,0

współrzędne geograficzne ppk: 17°51'37,14" 51°40'2,56"; 17,860316; 51,667378;

Gmina: Ostrów Wielkopolski

Powiat: ostrowski

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 <sup>1)</sup>	Niepewność pomiaru % <sup>2)</sup>	Klasa wskaźnika jakości wód
<b>Elementy chemiczne</b>											
1.	Antracen	µg/l	12	0,0002	10 próbek	0,0184	2017-01-16	0,002	0,0004	15	stan dobry
2.	Fluoranten	µg/l	12	0,0009	8 próbek	0,188	2017-01-16	0,0432	0,0018	15	stan poniżej dobrego
3.	Nikiel i jego związki	µg/l	12	0,5	6 próbek	7,06	2017-09-11	2	1	10	stan dobry
4.	Benzo(a)piren	µg/l	12	0,000025	9 próbek	0,101	2017-10-10	0,02354	0,00005	13	stan poniżej dobrego
5.	Benzo(b)fluoranten	µg/l	12	0,001	9 próbek	0,0924	2017-01-16	0,016*	0,002	19	stan poniżej dobrego
6.	Benzo(k)fluoranten	µg/l	12	0,001	wszystkie próbki	0,001	wszystkie próbki	<0,001*	0,002	-	stan dobry
7.	Benzo(g,h,i)perylen	µg/l	12	0,0002	11 próbek	0,0367	2017-04-05	0,0032*	0,0004	21	stan poniżej dobrego
8.	Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l	12	0,0002	9 próbek	0,0909	2017-01-16	0,015*	0,0004	14	brak środowiskowych norm jakości

Wypełnienie kolorem żółtym – wartość na podstawie której klasyfikowano wskaźnik.

<sup>1)</sup> Podano najwyższą granicę oznaczalności obowiązującą w danym roku.

<sup>2)</sup> Podano największą niepewność obowiązującą w danym roku.

< – obliczona wartość średnia znajduje się poniżej granicy oznaczalności.

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

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

***Klasa elementów chemicznych – stan poniżej dobrego***

Sporządził/a: Agnieszka Wrocławska

Data: 19.03.2018

Zweryfikował/a: Michał Kolasa

Data: 26.03.2017