

**Formularz nr: F-04/PO-02** Zakres badań ścieków: oczyszczonych, surowych, wód popłucznych,

wg Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych.(Dz.U. 2019 poz. 1311 z dnia 12 lipca 2019r.)

Rozporządzenia Ministra Budownictwa w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych z dnia 14 lipca 2006r. (Dz. U. Nr 136, poz.964, zm. Dz.U. 2016 poz. 1757)

Nr zlecenia: .....

L.p	Badany parametr	Certyfikaty	Metoda referencyjna	Numer normy/procedury badawczej	Jednostka	Zlecone badanie ozn.(X)
1	Azot amonowy	A	R	PN-ISO 7150-1:2002	mg/l	
2	Azot azotanowy	A	R	PN-82/C-04576.08	mg/l	
3	Azot azotynowy	A	R	PN-EN 26777:1999	mg/l	
4	Azot Kjeldahla	A	R	PN-EN 25663:2001	mg/l	
5	Azot ogólny	A	R	PB-03/F, wyd. I z dnia 10.09.2008	mg/l	
6	Fosfor ogólny	A	R	PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010+Ap2:2010 pkt. 7	mg/l	
7	Chlorki	A	R	PN-ISO 9297:1994	mg/l	
8	pH	A	R	PN-EN ISO 10523:2012	-	
9	Przewodność elektryczna właściwa	A	R	PN-EN 27888:1999	μS/cm	
10	CHZT	A	R	PN-ISO 15705:2005	mg/l	
11	BZT5 <sup>1)</sup>	A	NR	PN-EN 1899-1:2002	mg/l	
12	Zawiesina ogólna	A	R	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	mg/l	
13	Chrom +6 <sup>*)</sup>	A <sup>*)</sup>	NR	PN-EN ISO 18412:2007	mg/l	
14	Cynk	A	R	PN-ISO 8288:2002,met. A	mg/l	
15	Miedź	A	R	PN-ISO 8288:2002,met. A	mg/l	
16	Nikiel	A	R	PN-ISO 8288:2002,met. A	mg/l	
17	Ołów	A	R	PN-ISO 8288:2002,met. A	mg/l	
18	Kadm	A	R	PN-ISO 8288:2002,met. A	mg/l	
19	Chrom ogólny	A	R	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	
20	Antymon <sup>*)</sup>	A <sup>*)</sup>	R	PN-EN ISO 15586	mg/l	
21	Arsen <sup>*)</sup>	A <sup>*)</sup>	R	PN-EN ISO 15586	mg/l	
22	Ekstrakt eterowy <sup>*)</sup>	A <sup>*)</sup>	R	PB-33/LF	mg/l	
23	Rtęć <sup>*)</sup>	A <sup>*)</sup>	R	PN EN 1483:2007, roz.4	mg/l	
24	Ogólny węgiel organiczny (OWO) <sup>*)</sup>	A <sup>*)</sup>	R	PN EN 1484:1999	mg/l	
25	Siarczany <sup>*)</sup>	A <sup>*)</sup>	R	PN-ISO 9280:2002	mg/l	
26	Srebro	A	R	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	
27	Siarczki i siarkowodór <sup>*)</sup>	A <sup>*)</sup>	R	PB-114/LF	mg/l	
28	1,2-dichloroetan (EDC) <sup>*)</sup>	A <sup>*)</sup>	R	PN-EN ISO 10301 PN-EN ISO 15680	mg/l	
29	(PCP) Pentachlorofenol <sup>*)</sup>	A <sup>*)</sup>	R	PN-EN 12673	mg/l	

30	(HCH) Heksachlorocykloheksan *)	A*)	R	PN-EN ISO 6468	mg/l	
31	(HCB ) Heksachlorobenzen *)	A*)	R	PN-EN ISO 6468	mg/l	
32	(HCBD) Heksachlorbutadien *)	A*)	R	PN-EN ISO 10301 PN-EN ISO 15680	mg/l	
33	Tetrachlorometan *)	A*)	R	PN-EN ISO 10301 PN-EN ISO 15680	mg/l	
34	(Chloroform) Trichlorometan *)	A*)	R	PN-EN ISO 10301 PN-EN ISO 15680	mg/l	
35	(TCB) Trichlorobenzen *)	A*)	R	PN-EN ISO 6468	mg/l	
36	Aldryna, Dieldryna, Endryna, Izodryna *)	A*)	R	PN-EN ISO 6468	mg/l	
37	Wanad) *)	A*)	R	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	
38	Fenole lotne *)	A*)	R	PN-EN ISO 14402:2004	mg/l	
39	(TRI) Trichloroetylen *)	A*)	R	PN-EN ISO 10301 PN-EN ISO 15680	mg/l	
40	(PER) Tetrachloroetylen *)	A*)	R	PN-EN ISO 10301 PN-EN ISO 15680	mg/l	
41	Węglowodory ropopochodne*)	A*)	R	PN-EN ISO 9377-2:2003	mg/l	
42	Temperatura	N	R	-	°C	
43	Żelazo ogólne	A	R	PN- ISO 6332:2001	mg/l	
44	Subst.powierzchniowo czynne anionowe*)	A*)	R	PN-EN 903	mg/l	
45	Subst.powierzchniowo czynne niejonowe*)	A*)	R	PN-ISO 7875-2	mg/l	
46	(BTX) Lotne węglowodory aromatyczne (benzen, toluen, ksylen) *)	A*)	R	PN-EN ISO 15680 PN-ISO 11423-1	mg/l	
47	(AOX)- absorb. zw. chloroorganiczne*)	A*)	R	PN-EN ISO 9562	mg/l	
48	Tlen rozpuszczony	N	R	PN-EN 25814:1999	mg/l	
49	Polichlorowalne bifenyle(PCB)	A*)	R	PN-EN ISO 6468	mg/l	
50	Obecność i liczba żywych jaj pasożytów jelitowych (Ascaris sp., Trichuris sp., Toxocara sp.) *)	A*)	R	PB-102/LM	szt/kg s.m.	
51	Obecność Salmonella	A*)	R	PB-35/LM PN-EN ISO 19250:2013-07	-	
52						
53						
54						

Legenda: A - metoda akredytowana ( nr AB 1214) \*)badanie akredytowane podzlecane podwykonawcy R- metoda referencyjna

A\*) - metoda akredytowana zlecana u podwykonawcy NR- metoda niereferencyjna

N- metoda nieakredytowana

1)-Wynik akredytowany na normę wycofaną z dniem 31.03.2020r.