

PSSE na terenie której znajduje się laboratorium	Adres i nazwa laboratorium	Lp.	Oznaczone parametry	Metoda badawcza	Zakres	Normy badawcze	Data zatwierdzenia/data obowiązywania
Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku	Laboratorium Badania Wody Wodociąg Białostockie Sp. z o.o. ul. Wysokiego 160 15-126 Białystok	1	Antymon	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w piecu grafitowym GFAAS	(1,5 ± 12) µg/L	PN-EN ISO 15586: 2005	PPIS w Ciechanowie wydał w dniu 30 grudnia 2022 r. decyzję nr HKN-272/2022 zatwierdzając laboratorium do dnia 31 grudnia 2023 r.
		2	Arsen	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w piecu grafitowym GFAAS	(2 ± 100) µg/L	PN-EN ISO 15586: 2005	
		3	Azotany	Metodą spektrofotometryczną	(1,2 ± 200) mg/L	PN-82/C-04576/08 Norma wycofana przez PKN bez zastąpienia.	
		4	Azotany	Metoda chromatografii jonowej	(3,0 ± 200) mg/L	PN-EN ISO 10304-1:2009+ AC:2012	
		5	Azotyny	Metodą spektrofotometryczną	(0,03 ± 2) mg/L	PN-EN 26777: 1999	
		6	Azotyny	Metoda chromatografii jonowej	(0,03 ± 2) mg/L	PN-EN ISO 10304-1:2009+ AC:2012	
		7	Barwa	Metoda spektrofotometryczna	(5 ± 350) mg/L Pt	PN-EN ISO 7887: 2012 Metoda C	
		8	Bor	Metoda spektrofotometryczna	(0,2 ± 1,5) mg/L	Test Merck nr 1.00326.0001	
		9	Bromiany	Metoda chromatografii jonowej	(2± 200) µg/L	PN-EN ISO 15061: 2003	
		10	Bromodichlorometan	Metodą Purge & Trap GC MS	(5 ± 100) µg/L	PN-EN ISO 15680:2008	
		11	Chlorki	Metodą miareczkową	(5,0 ± 400) mg/L	PN-ISO 9297: 1994	
		12	Chlorki	Metoda chromatografii jonowej	(3,0 ± 400) mg/L	PN-EN ISO 10304-1:2009+ AC:2012	
		13	Chlor wolny	Metodą kolometryczną / fotometryczną	(0,05 ± 2,0) mg/L	HACH Metoda 8021 / Metoda Standardowa 4500-Cl-G	
		14	Chrom	Metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w piecu grafitowym GFAAS	(5 ± 100) µg/L	PN-EN ISO 15586: 2005	
		15	Cyjanki	Metoda spektrofotometryczna	(10 ± 60) µg/L	Merck Test nr 1.09701.0001	
		16	Fluorki	Metoda spektrofotometryczna	(0,10 ± 3) mg/L	Merck Test nr 1.00809.0001	
		17	Fluorki	Metoda chromatografii jonowej	(0,03 ± 3,0) mg/L	PN-EN ISO 10304-1:2009+ AC:2012	
		18	Glin	Metodą spektrofotometryczną	(40 ± 400) µg/L	PN-92/C-04605/02 Norma wycofana przez PKN bez zastąpienia.	
		19	Glin	Metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w piecu grafitowym GFAAS	(20 ± 300) µg/L	PN-EN ISO 15586:2005	
		20	Jon Amenu	Metodą spektrofotometryczną	(0,10 ± 10,0) mg/L	PN-ISO 7150-1: 2002	
		21	Kadm	Metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w piecu grafitowym GFAAS	(0,5 ± 10) µg/L	PN-EN ISO 15586: 2005	
		22	Magnez	Metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej FAAS	(0,05 ± 25) mg/L	PN-EN ISO 7980: 2002 tylko dla próbek o zawartości siarczank < 250 mg/L	
		23	Mangan	Metodą spektrofotometryczną	(20 ± 4000) µg/L	PN-92/C-04590/03 tylko dla próbek o zawartości żelaza ogólnego < 500 µg/L	
		24	Mangan	Metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w piecu grafitowym GFAAS	(10 ± 600) µg/L	PN-EN ISO 15586:2005	
		25	Mętność	Metodą nefelometryczną	(0,20 ± 1000) NTU	PN-EN ISO 7027-1: 2016-09 z wyłączeniem pkt 5.4	
		26	Miedź	Metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej FAAS	(0,1 ± 5,0) mg/L	PN-EN ISO 8288: 2002 Metoda A	
		27	Nikiel	Metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w piecu grafitowym GFAAS	(6 ± 250) µg/L	PN-EN ISO 15586: 2005	
		28	Ogólny węgiel organiczny (OWO)	Metoda spektrofotometrii w podczerwieni	(1 ± 20) mg C/L	PN-EN 1484: 1999	
		29	Ołów	Metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w piecu grafitowym GFAAS	(3 ± 50) µg/L	PN-EN ISO 15586: 2005	
		30	Przewodność elektryczna	Metodą konduktometryczną	(100 ± 3000) µS/cm	PN-EN 27888: 1999	
		31	Selen	Metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w piecu grafitowym GFAAS	(3 ± 15) µg/L	PN-EN ISO 15586: 2005	
		32	Siarczany	Metodą spektrofotometryczną	(5 ± 300) mg/L	Merck Test nr 1.14548.00	
		33	Siarczany	Metoda chromatografii jonowej	(4 ± 300) mg/L	PN-EN ISO 10304-1:2009+ AC:2012	
		34	Sód	Metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej FAAS	(0,1 ± 200) mg/L	PN-ISO 9964-1: 1994+Apł. 2009	
		35	Srebro	Metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w piecu grafitowym GFAAS	(0,002 ± 0,02) mg/L	PN-EN ISO 15586: 2005	
		36	Twardość	Metodą miareczkową	(5,0 ± 1500) mg/L	PN-ISO 6059: 1999	
		37	Utlenialność z KMnO ₄	Metodą miareczkową	(0,5 ± 80) mg/L	PN-EN ISO 8467: 2001	
		38	Żelazo	Metodą spektrofotometryczną	(20 ± 25000) µg/L	PN-ISO 6332: 2001+Apł. 2016-06	
		39	Żelazo	Metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej FAAS	(100 ± 5000) µg/L	PN-92/C-04570/01 Norma wycofana przez PKN bez zastąpienia w zakresie badania zawartości żelaza.	
		40	Żelazo	Metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją w piecu grafitowym GFAAS	(20 ± 250) µg/L	PN-EN ISO 15586:2005	
		41	Smak	Metodą organoleptyczną	(1 ± 8) TFN	PN-EN 1622:2006	
		42	Zapach	Metodą organoleptyczną	(1 ± 8) TON	PN-EN 1622:2006	
		43	Stężenie jonów wodoru (pH)	Metodą elektrometryczną	(4 ± 10) pH	PN-EN ISO 10523:2012	
		44	Trichlorometan (chloroform)	Metodą Purge & Trap GC MS	(5 ± 100) µg/L	PN-EN ISO 15680:2008	
		45	Suma THM Trichlorometan, Bromodichlorometan, Dibromochlorometan Tribromometan		z obliczeń	z obliczeń	
		46	Benzen	Metoda Purge & Trap GC MS	(0,3 ± 5) µg/L	PN-EN ISO 15680:2008	
		47	1,2-dichloroeten	Metoda Purge & Trap GC MS	(0,4 ± 5) µg/L	PN-EN ISO 15680:2008	
		48	Tetrachloroeten	Metoda Purge & Trap GC MS	(1,5 ± 20) µg/L	PN-EN ISO 15680:2008	
		49	Trichloroeten	Metoda Purge & Trap GC MS	(1,5 ± 20) µg/L	PN-EN ISO 15680:2008	
		50	1 trichloroetenu i tetrachloroetenu		z obliczeń	z obliczeń	
		51	Ogólna liczba drobnoustrojów			PN-EN ISO 6222: 2004	
		52	Liczba enterokoków kałowych	Metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 7899-2: 2004	
		53	Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami)	Metoda filtracji membranowej na TSC		PN-EN ISO 14189:2016-10	
		54	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli	Metoda Collit		PN-EN ISO 9308-2: 2014-06	
		55	Liczba bakterii grupy coli	Metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	
		56	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli	Metoda Collit		PN-EN ISO 9308-2: 2014-06	
		57	Liczba Escherichia coli	Metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 9308-1:2014 – 12 +A1:2017-04	
Laboratorium Badania Ścieków Wodociąg Białostockie Sp. z o.o. ul. Produkcyjna 102 15-680 Białystok		1	Rtęć	Metoda akredytowana - nr Akredytacji AB 415. Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej techniką zimnych par (CVAAS)	(0,5 ± 100) µg/l	PN-EN ISO 12846:2012 punkt 7 +A1:2016-07	
		2	Rtęć	Metoda akredytowana - nr Akredytacji AB 415. Metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprężonej techniką zimnych par (CV-ICP-OES)	(0,5 ± 100) µg/l	PN-EN ISO 11885:2009	
		1	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017	
		2	Liczba Escherichia coli w 100 ml	metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017	
		3	Liczba enterokoków kałowych	metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 7899-2:2004	
Podlaskie Laboratorium Oceny Mleka Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 28 15-872 Białystok		4	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C/1 ml	metoda posiewu na agarze odżywczym		PN-EN ISO 6222:2004	PPIS w Białymstoku wydał w dniu 19 stycznia 2023 r. decyzję nr HK-11/D/2023 zatwierdzając laboratorium do dnia 31 grudnia 2023 r.
		5	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36 °C/1 ml	metoda posiewu na agarze odżywczym		PN-EN ISO 6222:2004	