

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 ul. Warszawska 57A 15-062-Białystok	Laboratorium Badania Wody Wodociągi Białostockie Sp. z o.o. ul. Wysokiego 160 15-126 Białystok	1	Antymon	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	1,5 – 12 µg/l	PN-EN ISO 15586:2005	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ciechanowie wydał w dniu 21.12.2023 r. decyzję nr HK-295/2023 zatwierdzając laboratorium do dnia 31.12.2024 r.
		2	Arsen	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	2 – 100 µg/l	PN-EN ISO 15586:2005	
		3	Azotany	Metoda spektrofotometryczna	1,2 – 200 mg/l	PN-82/C-04576/08	
		4	Azotany	Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CP)	5,0 – 200,0 mg/l	PN-EN ISO 10304-1:2009 + AC: 2012	
		5	Azotyiny	Metoda spektrofotometryczna	0,03 – 2,00 mg/l	PN-EN 26777:1999	
		6	Azotyiny	Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CP)	0,050 – 2,0 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	Benzen	Metoda chromatografii gazowej z zastosowaniem techniki wylapywania i wylukiwania z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	0,3 – 5 µg/l	PN-EN ISO 15680:2008	
		9	Bor	Metoda spektrofotometryczna	0,2 – 1,5 mg/l	Test MERCK nr 1.00826.0001	
		10	Bromiany	Metoda chromatografii jonowej (IC)	2 – 200 µg/l	PN-EN ISO 15061:2003	
		11	Bromodichlorometan	Metoda chromatografii gazowej z zastosowaniem techniki wylapywania i wylukiwania z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	5 – 100 µg/l	PN-EN ISO 15680:2008	
		12	Chlorki	Metoda miareczkowa	5,00 – 400 mg/l	PN-ISO 9297:1994	
		13	Chlorki	Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CP)	5,0 – 400 mg/l	PN-EN ISO 10304-1:2009 + AC:2012	
		14	Chlor wolny	Metoda fotometryczna	0,08 – 2,00 mg/l	HACH Metoda 8021	
		15	Chrom	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	5 – 100 µg/l	PN-EN ISO 15586:2005	
		16	Cyjanki	Metoda spektrofotometryczna	10 – 60 µg/l	MERCK Test nr 1. 09701.0001	
		17	Fluorki	Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CP)	0,15 – 3,0 mg/l	PN-EN ISO 10304-1:2009+ AC: 2012	
		18	Glin	Metoda spektrofotometryczna	40 – 400 µg/l	PN-92/C-04605/02	
		19	Glin	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	20 – 300 µg/l	PN-EN ISO 15586:2005	
		20	Jon amonowy	Metoda spektrofotometryczna	0,10 – 10 mg/l	PN-ISO 7150-1:2002	
		21	Kadm	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	0,5 – 10 µg/l	PN-EN ISO 15586:2005	
		22	Magnez	Metoda promieniowej absorpcyjnej spektrometrii Atomowej (FAAS)	0,05 – 25 mg/l	PN-EN ISO 7980:2002 (tylko dla próbek o zawartości siarczków < 250mg/l)	
		23	Mangan	Metoda spektrofotometryczna	15 – 600 mg/l	PN-92/C-04590/03 (tylko dla próbek o zawartości żelaza ogólnego < 500µg/l)	
		24	Mangan	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	10 – 600 mg/l	PN-EN ISO 15586:2005	
		25	Mętność	Metoda nefelometryczna	0,20 – 100 NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 (z wyłączeniem pkt 5.4)	
		26	Miedź	Metoda promieniowej absorpcyjnej spektrometrii Atomowej (FAAS)	0,10 – 5,0 mg/l	PN-EN ISO 8288:2002 Metoda A	
		27	Nikiel	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	6 – 250 mg/l	PN-EN ISO 15586:2005	
		28	OWO	Metoda spektrometrii w zakresie podczerwieni IR	1,0 – 20 mg C/l	PN-EN 1484:1999	
		29	Ołów	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	3 – 50 mg/l	PN-EN ISO 15586:2005	
		30	Przewodność elektryczna	Metoda konduktometryczna	100 – 3000 mS/cm	PN-EN 27888:1999	
		31	Selen	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	3 – 15 mg/l	PN-EN ISO 15586:2005	
		32	Srebro	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	0,002 – 0,02 mg/l	PN-EN ISO 15586:2005	
		33	Siarczany	Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CP)	5,0 – 300 mg/l	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012	
		34	Sód	Metoda promieniowej absorpcyjnej spektrometrii Atomowej (FAAS)	0,1 – 200 mg/l	PN-ISO 9964-1:1994+Ap1:2009	
		35	Tetrachloroeten	Metoda chromatografii gazowej z zastosowaniem techniki wylapywania i wylukiwania z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	1,5 – 20 mg/l	PN-EN ISO 15680:2008	
		36	Trichloroeten	Metoda chromatografii gazowej z zastosowaniem techniki wylapywania i wylukiwania z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	1,5 – 20 mg/l	PN-EN ISO 15680:2008	
		37	Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu	Metoda z obliczeń		PN-EN ISO 15680:2008	
		38	Twardość	Metoda miareczkowa	15 – 700 mg/l	PN-ISO 6059:1999	
		39	Utlenialność z KMnO ₄	Metoda miareczkowa	0,50 - 80 mg/l	PN-EN ISO 8467:200	
		40	Żelazo	Metoda spektrofotometryczna	20 – 25000 mg/l	PN-ISO 6332:2001+AP1:2016-06	
		41	Żelazo	Metoda promieniowej absorpcyjnej spektrometrii Atomowej (FAAS)	60 – 5000 mg/l	PN-92/C-04570/01	
		42	Smak	Metoda uproszczona. Metoda pełna, parzysta, wybór niewymuszony.	1- 8 TFN	PN-EN 1622:2006	
		43	Zapach	Metoda uproszczona. Metoda pełna, parzysta, wybór niewymuszony.	1- 8 TON	PN-EN 1622:2006	
		44	pH	Metoda potencjometryczna	4 – 10 pH	PN-EN ISO 10523:2012	
		45	Trichlorometan (chloroform)	Metoda chromatografii gazowej z zastosowaniem techniki wylapywania i wylukiwania z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	5 – 100 mg/l	PN-EN ISO 15680:2008	
		46	Suma THM (Trichlorometan, Bromodichlorometan, Dibromochlorometan, Tribromometan)	Metoda z obliczeń		PN-EN ISO 15680:2008	
		47	1,2-dichloroetan	Metoda chromatografii gazowej z zastosowaniem techniki wylapywania i wylukiwania z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	0,4 – 5 mg/l	PN-EN ISO 15680:2008	
		48	Liczba Escherichia coli	Metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	
		49	Liczba bakterii grupy coli	Metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	
		50	Liczba Clostridium perfringens	Metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 14189:2016-10	
		51	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli	Metoda NPL		PN-EN ISO 9308-2:2014-06	
		52	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli	Metoda NPL		PN-EN ISO 9308-2:2014-06	
		53	Liczba enterokoków kałowych	Metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 7899-2:2004	
54	Ogólna liczba drobnoustrojów	Metoda płytkowa (posiew węglenny)		PN-EN ISO 6222:2004			
Podlaskie Laboratorium Oceny Mleka Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 28 15-872 Białystok		1	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białymstoku wydał w dniu 28 grudnia 2023 r. decyzję nr HK-307/D/2023 zatwierdzając laboratorium do dnia 31 grudnia 2024 r.
		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	
		4	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C/1 ml	metoda posiewu na agarze odżywczym		PN-EN ISO 6222:2004	
		5	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36 °C/1 ml	metoda posiewu na agarze odżywczym		PN-EN ISO 6222:2004	
		6	Liczba bakterii z rodzaju Legionella	metoda filtracji membranowej		PN-EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12 Matryca B, Procedura 7; Podłoże C-GVPC	
		7	pH	Metoda potencjometryczna	4 - 10 pH	PN-EN ISO 10523:2012	
		8	Przewodność elektryczna właściwa	Metoda konduktometryczna	150 - 3000 µS/cm	PN-EN ISO 27888:1999	
		9	Mętność	Metoda nefelometryczna	0,20 - 10 NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 p. 5.3	
		10	Barwa rzeczywista	Metoda spektrofotometryczna	5 - 100 mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06 Metoda C	
		11	Smak	zakres intensywność 0-5		PB-15 wyd. 1 z 15.12.2023 r.	
		12	Zapach	zakres intensywność 0-5		PB-15 wyd. 1 z 15.12.2023 r.	