GBA POLSKA

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

GBA POLSKA Sp. z o.o.
Member of GBA GROUP
ul. Mochtyńska 65, 03-289 Warszawa

PCA Polskie Centrum Akredytacji BADANIA AB 1095

Sprawozdanie z badań Nr: L/0/09/2026/440/F/1

Zleceniodawca: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Wodociagi Puławskie Sp. z o.o.; 24-100 Puławy, ul. Skowieszyńska 51

Zlecenie Nr: L/0/09/2026/440

A - metodyka akredytowana (nr akredytacji AB 1095); referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).

AE - metodyka akredytowana (nr akredytacji AB 1095) z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi / równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).

Przedmiot badania:	**woda do spożycia przez ludzi**
Numer w ewidencji laboratoriów badawczych GIS:	Łajski: Z/MZ/000009; Mysłowice: Z/SL/000003; Poznań: Z/WP/000009
Adres odebrania:	24-100 Puławy, ul.Komunalna 7
Miejsce odebrania:	MPWiK Oczyszczalnia Ścieków, Wydział Laboratorium
Godzina odebrania:	10:58:14

Punkt pobrania przez klienta: ***Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Janowiec– do sieci– hydrofornia*** **Data*: 21 października 2026**

Informacje od Zleceniodawcy:	brak
Rodzaj wody do spożycia:	*uzdatniona*
Data pobrania próbki przez Zleceniodawcę :	19.10.2026
Godzina pobrania próbki przez Zleceniodawcę :	-

Pobranie próbek wg: próbki pobrane przez Zleceniodawcę
Transport próbek: GBA POLSKA Sp. z o.o.
Odbierający: Próbkobiorca GBA POLSKA Bartłomiej Szlendak

Numer próbki: 23040/10/26 Ocena próbki: bez zastrzeżeń Data rozpoczęcia badań: 21-10-2026 Data zakończenia badań: 02-11-2026

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania	Wymagania	Wynik	U	S/OI
M	Akryloamid	µg/l	A	PB-148/LF wyd. 4 z dnia 14.01.2025 LC-MS/MS Granica oznaczalności: 0,050 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,050	0,009	SPEŁNIA
M	Antymon	µg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,80 µg/l	≤ 10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 1,0	0,2	SPEŁNIA
M	Arsen	µg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,74 µg/l	≤ 10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	1,1	0,2	ZGODNE
M	Benzen	µg/l	A	PN-ISO 11423-1:2002 HS-GC-MS Granica oznaczalności: 0,25 µg/l	≤ 1,0 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,25	0,02	SPEŁNIA
M	Benzo(a)piren	µg/l	A	PB-160/LF wyd. 7 z dnia 20.01.2022 HPLC-FLD/UV Granica oznaczalności: 0,0020 µg/l	≤ 0,010 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,0020	0,0004	SPEŁNIA
M	Bor	mg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,0075 mg/l	≤ 1,5 mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	0,029	0,006	ZGODNE
M	Bromiany	µg/l	A	PN-EN ISO 11206:2013-07 IC-UV/VIS Granica oznaczalności: 1,0 µg/l	≤ 10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 1,0	0,2	SPEŁNIA

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania	Wymagania	Wynik	U	S/OI
M	Chlorek winylu	µg/l	AE	PN-EN ISO 10301:2002 HS-GC-MS Granica oznaczalności: 0,10 µg/l	≤ 0,50 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,10	0,01	SPEŁNIA
M	Chrom	µg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,31 µg/l	≤ 50 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,50	0,10	SPEŁNIA
M	Cyjanki ogólne	µg/l	A	PN-EN ISO 14403-2:2012 CFA z detekcją spektrometryczną	≤ 50 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 10	2	SPEŁNIA
M	1,2-dichloroetan (EDC)	µg/l	AE	PN-EN ISO 10301:2002 HS-GC-MS Granica oznaczalności: 0,50 µg/l	≤ 3,0 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,50	0,06	SPEŁNIA
M	Epichlorohydryna	µg/l	A	PB-190/LF wyd. 4 z dnia 20.01.2022 HS-GC-MS Granica oznaczalności: 0,025 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,025	0,005	SPEŁNIA
M	Fluorki	mg/l	A	PN-EN ISO 10304-1:2009, PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012 IC-CD Granica oznaczalności: 0,10 mg/l	≤ 1,5 mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	0,12	0,01	ZGODNE
M	Kadm	µg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,25 µg/l	≤ 5,0 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,50	0,10	SPEŁNIA
M	Miedź	mg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,00040 mg/l	≤ 2,0 mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,00050	0,00010	SPEŁNIA
M	Nikiel	µg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,49 µg/l	≤ 20 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	8,1	1,6	ZGODNE
M	Ołów	µg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,36 µg/l	≤ 10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,50	0,08	SPEŁNIA
M	Rtęć	µg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,07 µg/l	≤ 1,0 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,10	0,02	SPEŁNIA
M	Selen	µg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,72 µg/l	≤ 20 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	1,4	0,2	ZGODNE
M	Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu (z obliczeń)	µg/l	AE	PN-EN ISO 10301:2002 HS-GC-MS Granica oznaczalności: - µg/l	≤ 10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 1,0	0,2	SPEŁNIA
M	Suma trihalogenometanów (THM) (z obliczeń)	µg/l	AE	PN-EN ISO 10301:2002 HS-GC-MS	≤ 100 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 1,0	0,3	SPEŁNIA

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania	Wymagania	Wynik	U	S/OI
M	Suma WWA (z obliczeń dla 4 związków wg rozp.)	µg/l	A	PB-160/LF wyd. 7 z dnia 20.01.2022 HPLC-FLD/UV	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,0050	0,0009	SPEŁNIA
M	Glin	µg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 7,3 µg/l	≤ 200 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 10	2	SPEŁNIA
M	Chlorki	mg/l	A	PN-EN ISO 10304-1:2009, PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012 IC-CD Granica oznaczalności: 1,0 mg/l	≤ 250 mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	10	1	ZGODNE
M	Siarczany	mg/l	A	PN-EN ISO 10304-1:2009, PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012 IC-CD Granica oznaczalności: 1,0 mg/l	≤ 250 mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	24	1	ZGODNE
M	Sód	mg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,030 mg/l	≤ 200 mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	3,4	0,5	ZGODNE
M	Bromodichlorometan	µg/l	AE	PN-EN ISO 10301:2002 HS-GC-MS Granica oznaczalności: 1,0 µg/l	≤ 15 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 1,0	0,1	SPEŁNIA
PS	Chlor związany (stężenie chloramin)	mg/l	A	PB-25/P wyd. 8 z dnia 29.04.2026 Metoda spektrofotometryczna		< 0,05	0,03	-
M	Magnez	mg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,0067 mg/l	od 7 mg/l do 125 mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748) zał 1 d 5).	4,9	0,7	-
M	Srebro	mg/l	AE	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: 0,00048 mg/l	≤ 0,010 mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748) zał 1 d 7)	< 0,00050	0,00010	SPEŁNIA
M	Indeks nadmanganianowy (chemiczne zapotrzebowanie tlenu - ChZT-Mn) / utlenialność	mg/l O2	A	PN-EN ISO 8467:2001 Metoda miareczkowa Granica oznaczalności: 0,18 mg/l O2	≤ 5,0 mg/l O2; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,50	0,05	SPEŁNIA
M	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu) (z obliczeń)	mg/l $CaCO_3$	A	PN-EN ISO 17294-2:2024-04 ICP-MS Granica oznaczalności: - mg/l $CaCO_3$	od 60 mg/l $CaCO_3$ do 500 mg/l $CaCO_3$; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748) zał 1 d 9)	220	40	-
M	Aldryna	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,030 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Dieldryna	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,030 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Endryna	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,002	SPEŁNIA

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania	Wymagania	Wynik	U	S/OI
M	o,p'-dichlorodifenylodichloroetan (o,p'-DDD)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	o,p'-dichlorodifenylodichloroetylen (o,p'-DDE)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	o,p'-dichlorodifenylotrichloroetan (o,p'-DDT)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	p,p'-dichlorodifenylodichloroetan (p,p'-DDD)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	p,p'-dichlorodifenylodichloroetylen (p,p'-DDE)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	p,p'-dichlorodifenylotrichloroetan (p,p'-DDT)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	alfa-heksachlorocykloheksan (alfa-HCH)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	alfa-chlordan	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	beta-heksachlorocykloheksan (beta-HCH)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	delta-heksachlorocykloheksan (delta-HCH)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	gamma-heksachlorocykloheksan (gamma-HCH, lindan)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	gamma-chlordan	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Endosulfan II	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Epoksyd heptachloru B	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,030 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania	Wymagania	Wynik	U	S/OI
M	Heptachlor	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,030 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Aldehyd endryny	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Metoksychlor (DMDT)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Alachlor	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Trifluralina	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Siarczan endosulfanu	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Izodryna	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Suma HCH (z obliczeń)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Endosulfan I	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Heksachlorobenzen (HCB)	µg/l	A	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC		< 0,010	0,001	-
M	Epoksyd heptachloru A	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,030 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,001	SPEŁNIA
M	Suma pestycydów (z obliczeń)	µg/l	AE	PN-EN ISO 6468:2002 GC-EDC Granica oznaczalności: 0,010 µg/l	≤ 0,50 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 0,010	0,002	SPEŁNIA
M	Chloroform (trichlorometan)	µg/l	AE	PN-EN ISO 10301:2002 HS-GC-MS Granica oznaczalności: 1,0 µg/l	≤ 30 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 1,0	0,1	SPEŁNIA

zał 1 d 5). Niewięcej niż 30 mg/l magnezu, jeżeli stężenie siarczanów jest równe lub większe od 250 mg/l. Przy niższej zawartości siarczanów dopuszczalne stężenie magnezu wynosi 125 mg/l; wartość zalecana ze względów zdrowotnych – oznacza, że jest pożądana dla zdrowia ludzkiego, ale nie nakłada obowiązku uzupełniania minimalnej zawartości podanej w niniejszym załączniku przez dostawców wody.

zał 1 d 7) W punkcie czerpalnym u konsumenta, jeżeli materiały i wyroby stosowane do dystrybucji i uzdatniania wody zawierają dodatek srebra.

zał 1 d 9) W przeliczeniu na węglan wapnia; wartość zalecana ze względów zdrowotnych – oznacza, że jest to wartość pożądana dla zdrowia ludzkiego, ale nie nakłada obowiązku uzupełniania przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne, gdy wartość wynosi <60 mg/l.

Data* - w zależności od sposobu pozyskania przez GBA POLSKA próbki jest datą: pobrania (gdy próbka pobierana jest wyłącznie przez pracownika GBA POLSKA) lub odbioru (gdy próbka odbierana jest od Klienta przez pracownika GBA POLSKA, dostarczana jest przez firmę kurierską bądź dostarczana osobiście przez Klienta).
j.m. - jednostka miary
U - niepewność rozszerzona pomiaru przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków, gdy zostało to zaznaczone w uwagach.
Niepewność podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wymaganiami / specyfikacjami oraz na życzenie Klienta.
Rezultaty badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metod są przedstawiane jako odpowiednio „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego" lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego". Wartości te stanowią informację o rezultatach badań. Jeśli wraz z tak przedstawionymi rezultatami badań podane są niepewności rozszerzone, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.
S/OI - stwierdzenie zgodności / opinia i interpretacja, gdzie:
S – stwierdzenie zgodności z wymaganiami lub specyfikacjami odnoszące się do wyników dla parametrów wskazanych w danym wierszu, gdzie ZGODNE oznacza zgodność, a NIEZGODNE oznacza brak zgodności. Uzgodniona z Klientem zasada podejmowania decyzji i ryzyko z nią związane oraz identyfikacja, które specyfikacje, normy lub ich części są spełnione, a które nie, podane są w uwagach. W przypadku uzyskania rezultatów z badań, stwierdzenie zgodności dla rezultatów spełniających wymagania wskazane w Komunikacie PCA 353 z dnia 24.08.2021 jest realizowane w ramach opinii i interpretacji.
OI – opinia i interpretacja Laboratorium w odniesieniu do uzyskanych wyników jakościowych/rezultatów z badań, gdzie SPEŁNIA oznacza spełnienie wymagań, a NIE SPEŁNIA oznacza niespełnienie wymagań.
Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek (pobranych lub odebranych – zgodnie z informacjami przedstawionymi w Sprawozdaniu).
Zamieszczone w Sprawozdaniu informacje wyróżnione kursywą zostały przekazane przez Klienta. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za te informacje. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób pobrania i reprezentatywność próbek przekazanych przez Klienta do badań.
Sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej
Miejsce wykonywania badań ("Lab."): M - ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice, PS - Pomiar In-Situ
UWAGA: Oryginalne Sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Uwagi:

Badana próbka spełnia wymagania wskazane powyżej jako „zgodne" w zakresie badanych parametrów.
Przy stwierdzeniu zgodności zastosowano zasadę prostej akceptacji opisaną w wytycznych dokumentu ILAC-G8-09/2019. W przypadku wyników zbliżonych do granicy tolerancji/specyfikacji ryzyko błędnej akceptacji/odrzucenia wynosi do 50%.
Suma trihalogenometanów (THM) oznacza sumę stężeń związków: trichlorometan (chloroform), bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan.

Sporządzono dnia:	Autoryzował wynik:	Autoryzował Sprawozdanie:
03-11-2026	Pracownik GBA Polska: Iga Kuklis Jacek Mendel Krystian Świątek Łukasz Szulc Sandra Nowak Wioletta Korus	Specjalista ds.Środowiska Sylwia Krupa **Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym**

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz. **Oryginał pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m**

Koniec Sprawozdania