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: Ł/0/09/2026/3687/F/5

Zleceniodawca: Zakład Gospodarki Komunalnej w Brańszczyku; 07-221 Brańszczyk, ul. Bielińska 29

Zlecenie Nr: Ł/0/09/2026/3687

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).

A/P - metodyka akredytowana Podwykonawcy

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
Punkt pobrania:	***Kurek czerpalny - wyjście na sieć*** **Data*: 06 października 2026**
Adres pobrania:	07-221 Dalekie-Tartak
Miejsce pobrania:	SUW Dalekie-Tartak
Rodzaj wody do spożycia:	*uzdatniona*
Godzina pobrania:	10:44:16
Temp. próbki pobranej [°C]:	12,0

Pobranie próbek wg: A PN-ISO 5667-5:2017-10 Pobierający: Próbkobiorca GBA POLSKA Mariusz Łabuć
Transport próbek: GBA POLSKA Sp. z o.o.

Numer próbki: 26376/10/26 Ocena próbki: bez zastrzeżeń Data rozpoczęcia badań: 06-10-2026 Data zakończenia badań: 10-11-2026

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania	Wymagania	Wynik	U	S/OI
	Suma PFAS (z obliczeń)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l	≤ 0,10 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	<0,020	0,010	SPEŁNIA
	Kwas perfluorodekanowy (PFDA)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluorododekanowy (PFDoDA)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluoroheptanowy (PFHpA)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluoroheksanowy (PFHxA)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluoroheksanosulfonowy (PFHxS).	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluorononanowy (PFNA).	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania	Wymagania	Wynik	U	S/OI
	Kwas perfluorooktanowy (PFOA) .	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluorooktanosulfonowy (PFOS) .	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluoropentanowy (PFPeA)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluorotridekanowy (PFTrDA)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluoroundekanowy (PFUnDA)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluorobutanosulfonowy (PFBS)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluorononanosulfonowy (PFNS)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluoropentanosulfonowy (PFPeS)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluorotridekanosulfonowy (PFTrDS)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluoroundekanosulfonowy (PFUnDS)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluorobutanowy (PFBA)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluorododekanosulfonowy (PFDoDS)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluorodekanosulfonowy (PFDS)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-
	Kwas perfluoroheptanosulfonowy (PFHpS)	µg/l	A/P	PB/PCh-46 wyd. 3 z dnia 11.06.2026 (Nr Akred. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,0010 µg/l		<0,0010	0,0005	-

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania	Wymagania	Wynik	U	S/OI
	Bisfenol A	µg/l	A/P	PB/PCh-40 wyd. 2 z dnia 09.01.2023 (Nr Akr. AB 700) HPLC-MS-MS Granica oznaczalności: 0,005 µg/l	≤ 2,5 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	<0,10	0,05	SPEŁNIA
M	Uran	µg/l	AE	PN-EN ISO 11885:2009 ICP-OES	≤ 30 µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2026.748)	< 8,0	1,6	SPEŁNIA
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	0,014	SPEŁNIA

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
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:

Nr akredytacji: AB 700
Nr w ewidencji laboratoriów badających wodę GIS: Z/WP/000004

Sporządzono dnia:	Autoryzował wynik:	Autoryzował Sprawozdanie:	
10-11-2026	Pracownik GBA Polska: Agata Leoniak Krystian Świątek Łukasz Cnota	Młodszy Specjalista ds. Środowiska Sławomir Antoniuk	**Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym**

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

Koniec Sprawozdania