



ZAŚWIADCZENIE

CENTRALNY OŚRODEK BADAŃ JAKOŚCI W DIAGNOSTYCE LABORATORYJNEJ W ŁODZI

zaświadcza, że

MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYCZNE

NR:B1006G

Laboratorium Analityczne
Kujawsko-Pomorskie Centrum Pulmonologii w Bydgoszczy
ul. Seminaryjna 1
85-326 Bydgoszcz

w 2025 roku brało udział w Ogólnopolskim Programie Zewnętrznej Oceny w zakresie równowagi kwasowo-zasadowej i elektrolitów techniką ISE w ramach międzylaboratoryjnej oceny jakości badań i w 2 z 2 edycji programu, każda z użyciem 3 materiałów kontrolnych, poddało ocenie 10 z 10 analitów ocenianych w programie.

Lokalizacja aparatu: POCT

Laboratorium uzyskało na aparacie 03-42-10 w arkuszu nr 5 następujące oceny roczne:

ANALIT / EDYCJA	1. ZIMA	2. LATO	OCENA ROCZNA
lokalizacja	Od. Niewydolności Oddychania II	Od. Niewydolności Oddychania II	
pH	(+ + +) +	(+ + +) +	bardzo dobra
pCO ₂	(+ + +) +	(+ + +) +	bardzo dobra
pO ₂	(+ + +) +	(+ + +) +	bardzo dobra
HCO ₃ - akt.	(+ + +) +	(+ + +) +	bardzo dobra
Sód	(+ + +) +	(+ + +) +	bardzo dobra
Potas	(+ + +) +	(+ + +) +	bardzo dobra
Chlorek	(+ + +) +	(+ + +) +	bardzo dobra
Wapń (zjonizowany)	(+ + +) +	(+ + +) +	bardzo dobra
Glukoza	(+ + +) +	(+ + +) +	bardzo dobra
Mleczan	(+ + +) +	(+ + +) +	bardzo dobra

OBJAŚNIENIA

" + " - ocena pozytywna dla analitu w pojedynczej edycji;

" - " - brak oceny pozytywnej dla analitu w pojedynczej edycji;

Dla uzyskania oceny pozytywnej " + " dla analitu w pojedynczej edycji przynajmniej dwa wyniki muszą spełniać kryteria dopuszczalnego błędu w trzech materiałach.

N/O - składnik nieoznaczony / niepoddany ocenie (0 0 0);

Ocena roczna "bardzo dobra" - kryteria dopuszczalnego błędu dla pojedynczego wyniku spełnione w pięciu lub sześciu materiałach kontrolnych;

Ocena roczna "dobra" - kryteria dopuszczalnego błędu dla pojedynczego wyniku spełnione w czterech materiałach kontrolnych;

Ocena roczna "zadowolająca" - kryteria dopuszczalnego błędu dla pojedynczego wyniku spełnione w trzech materiałach kontrolnych;

Ocena roczna "wątpliwa" - kryteria dopuszczalnego błędu dla pojedynczego wyniku spełnione w jednym lub dwóch materiałach kontrolnych;

Ocena roczna "negatywna" - kryteria dopuszczalnego błędu dla pojedynczego wyniku niespełnione w żadnym z sześciu materiałów kontrolnych;

Podpis jest prawidłowy.

Dokument podpisany przez Barbarę Przybył-Hac,
COBJwDL
Data: 2025.12.10 13:08:33 CET

Dr n. med. Barbara Przybył-Hac
Dyrektor Centralnego Ośrodka Badań Jakości
w Diagnostyce Laboratoryjnej

Łódź, 10.12.2025 r.

COBJWDL.ZASW.C.0309.1.2025.6.B1006G.6

Zaświadczenie zachowuje ważność od 1 stycznia do 31 grudnia 2026 roku.

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 15 grudnia 2017 r. zmieniające rozporządzenie

w sprawie standardów jakości dla medycznych laboratoriów diagnostycznych i mikrobiologicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2394)

Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej, ul. Gdańska 80, 90-613 Łódź