

**Laboratorium Medyczne Synevo Gdańsk
Morena**

ul.Piekarnicza 16c
80-126 Gdańsk
tel.: +48 22 120 24 00



AM 002

Data urodzenia:

PESEL:

MRN:

Lekarz zlecający: nie podano
Jednostka kierująca: nie podano
Jednostka zlecająca: PP Synevo, al. Grunwaldzka 76/78, 80-244 Gdansk
Miejsce odesłania wyniku: Zleceniodawca

Sprawozdanie z wykonania badań laboratoryjnych

Hematologia

Nazwa badania	Wynik badania	Zakres referencyjny	Wykonanie
---------------	---------------	---------------------	-----------

Materiał: Krew EDTA, data i godzina pobrania: 24-08-2026 07:10, data i godzina przyjęcia: 24-08-2026 10:35

[C55] Morfologia analizator 5 diff

Krwinki białe (WBC)	6,46	G/l	4,26 — 10,57	a1 - 11:35 24-08-2026
Krwinki czerwone (RBC)	5,27	T/l	3,98 — 5,70	
Hemoglobina	15,9	g/dl	12,1 — 17,0	
Hematokryt	45,8	%	36,2 — 49,1	
MCV	86,9	fl	81,4 — 96,0	
MCH	30,2	pg	27,7 — 33,1	
MCHC	34,7	g/dl	32,6 — 36,1	
RDW-CV	12,9	%	11,7 — 15,1	
RDW-SD	40,6	fl	36,6 — 50,8	
Płytki krwi	228	G/l	147 — 351	
MPV	10,1	fl	9,4 — 12,5	
PDW	12,4	fl	10,0 — 17,1	
P-LCR	26,7	%	19,6 — 44,0	
PCT	0,23	%	0,16 — 0,36	
Liczba neutrocytów	2,61	G/l	1,91 — 6,51	
Liczba limfocytów	2,74	G/l	1,20 — 3,48	
Liczba monocytów	0,73	G/l	0,37 — 1,02	
Liczba eozynocytów	0,32	G/l	0,05 — 0,47	
Liczba bazocytów	0,05	G/l	0,01 — 0,09	
Liczba niedojrzałych granulocytów (IG)	0,01	G/l	0,01 — 0,06	
Liczba jądrzastych krwinek czerwonych (NRBC)	0,00	G/l	0,00 — 0,01	
% neutrocytów	40,3	%	39,0 — 69,0	
% limfocytów	42,4	%	19,0 — 47,0	
% monocytów	11,3	%	6,0 — 14,0	
% eozynocytów	5,0	%	1,0 — 7,0	
% bazocytów	0,8	%	0,0 — 1,0	
% niedojrzałych granulocytów (IG)	0,20	%	0,1 — 0,8	
% jądrzastych krwinek czerwonych (NRBC)	0,0	%	0,0 — 0,1	

Metoda: krwinki białe (WBC), liczba neutrocytów, liczba limfocytów, liczba monocytów, liczba eozynocytów, liczba bazocytów, NRBC, IG - fluorescencyjna cytometria przepływowa; hemoglobina - spektrofotometryczna; MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, MPV - parametry wyliczane z danych uzyskanych w pomiarach bezpośrednich; krwinki czerwone (RBC), hematokryt, płytki krwi - impedancja stałoprądowa.

Procedura A: Instrukcja producenta testu diagnostycznego firmy Sysmex 2019-08 oraz analizatora Sysmex XN-9100, moduł XN-10.

Parametry nieakredytowane: PDW, PCT, P-LCR.

PESEL:



Sprawozdanie z wykonania badań laboratoryjnych - c.d.

Biochemia podstawowa

Biochemia podstawowa				
Nazwa badania	Wynik badania		Zakres referencyjny	Wykonanie
Materiał: Surowica, data i godzina pobrania: 24-08-2026 07:10, data i godzina przyjęcia: 24-08-2026 10:25				
[I99] Cholesterol całkowity	134	mg/dl	< 190 na czczo i nie na czczo	b2 - 12:23 24-08-2026
Cholesterol całkowity	3,5	mmol/l	< 5,0 na czczo i nie na czczo	
Metoda: spektrofotometryczna				
Procedura: Instrukcja producenta testu diagnostycznego Abbott 2023-01 oraz analizatora Alinity.				
Wartości docelowe zgodne z Wytycznymi PTL/KLRWP/PTK/PTDL/PTD/PTNT diagnostyki i leczenia zaburzeń lipidowych w Polsce 2021.				
[O49] Triglicerydy	60	mg/dl	< 100 mg/dl na czczo < 125 mg/dl nie na czczo	b2 - 12:23 24-08-2026
Triglicerydy	0,7	mmol/l	< 1,1 mmol/l na czczo < 1,4 mmol/l nie na czczo	
Metoda: spektrofotometryczna				
Procedura: Instrukcja producenta testu diagnostycznego Abbott 2023-05 oraz analizatora Alinity.				
Wartości docelowe zgodne z Wytycznymi PTDL i PTL dotyczącymi diagnostyki laboratoryjnej zaburzeń gospodarki lipidowej 2024				
UWAGA: Zmiana wartości referencyjnych od dnia 03.07.2025				
[K01] HDL cholesterol	49,0	mg/dl	> 40 na czczo i nie na czczo	b2 - 12:44 24-08-2026
Nie-HDL cholesterol	85,0	mg/dl		
HDL cholesterol	1,3	mmol/l	> 1,0 na czczo i nie na czczo	
Nie-HDL cholesterol	2,2	mmol/l		
Wartości docelowe stężeń na czczo i nie na czczo:				
< 130 mg/dl (3,4 mmol/l) - dla umiarkowanego ryzyka sercowo-naczyniowego				
< 100 mg/dl (2,6 mmol/l) - dla dużego ryzyka sercowo-naczyniowego				
< 85 mg/dl (2,2 mmol/l) - dla bardzo dużego ryzyka sercowo-naczyniowego				
< 70 mg/dl (1,8 mmol/l) - dla ekstremalnego ryzyka sercowo naczyniowego				
Metoda: spektrofotometryczna				
Procedura: Instrukcja producenta testu diagnostycznego Abbott 2021-09 oraz analizatora Alinity.				
Wartości docelowe zgodne z Wytycznymi PTL/KLRWP/PTK/PTDL/PTD/PTNT diagnostyki i leczenia zaburzeń lipidowych w Polsce 2021.				
[K03] LDL cholesterol (wartość wyliczana)	73	mg/dl		b2 - 12:44 24-08-2026
LDL cholesterol (wartość wyliczana)	1,9	mmol/l		
Wartości docelowe stężeń na czczo i nie na czczo:				
< 115 mg/dl (3,0 mmol/l) dla małego ryzyka sercowo-naczyniowego				
< 100 mg/dl (2,6 mmol/l) dla umiarkowanego ryzyka sercowo-naczyniowego				
< 70 mg/dl (1,8 mmol/l) dla dużego ryzyka sercowo-naczyniowego				
< 55 mg/dl (1,4 mmol/l) dla bardzo dużego ryzyka sercowowo-naczyniowym				
< 40 mg/dl (1,0 mmol/l) dla ekstremalnego ryzyka sercowo-naczyniowego				
Wartości docelowe zgodne z Wytycznymi PTL/KLRWP/PTK/PTDL/PTD/PTNT diagnostyki i leczenia zaburzeń lipidowych w Polsce 2021.				
[I09] Albumina	50	g/l	35 — 50	b2 - 12:44 24-08-2026
Metoda: spektrofotometryczna				
Procedura: Instrukcja producenta testu diagnostycznego Abbott 2020-09 oraz analizatora Alinity.				

Hormony

Hormony				
Nazwa badania	Wynik badania		Zakres referencyjny	Wykonanie
Materiał: Surowica, data i godzina pobrania: 24-08-2026 07:10, data i godzina przyjęcia: 24-08-2026 10:25				
[K99] Estradiol	154,59	pmol/l	40,38 — 161,52	c3 - 13:13 24-08-2026
Estradiol (jedn. trad.)	42	pg/ml	11— 44	
Metoda: immunochemiluminescencji CMIA.				
Procedura: Instrukcja producenta testu diagnostycznego Abbott 2019-05 oraz analizatora Alinity.				
[N59] Prolaktyna	320,8	mIU/l	72,7 — 407,4	c3 - 13:13 24-08-2026
Metoda: immunochemiluminescencji CMIA.				
Procedura A: Instrukcja producenta testu diagnostycznego Abbott 2022-12 oraz analizatora Alinity.				
[O41] Testosteron	↑ 33,326	nmol/l	4,98 — 32,31	c3 - 13:53 24-08-2026
Metoda: immunochemiluminescencji CMIA.				
Procedura: Instrukcja producenta testu diagnostycznego Abbott 2023-03 oraz analizatora Alinity.				

PESEL:



Sprawozdanie z wykonania badań laboratoryjnych - c.d.

Immunochemia			
Nazwa badania	Wynik badania	Zakres referencyjny	Wykonanie
Materiał: Surowica, data i godzina pobrania: 24-08-2026 07:10, data i godzina przyjęcia: 24-08-2026 10:25			
[I83] SHBG	54,0 nmol/l	13,5 — 71,4	b2 - 12:23 24-08-2026

Metoda: immunochemiluminescencji CMIA.

Procedura: Instrukcja producenta testu diagnostycznego Abbott 2023-09 oraz analizatora Alinity.

Wykonali
a - Naklicka Julia
b - Grzeszczak Agnieszka
c - Mgr Anal. med. Anna Gajkowska- 14178

Zatwierdził pod względem analitycznym
1 - Naklicka Julia
2 - mgr Agnieszka Grzeszczak
3 - mgr an. med. Anna Gajkowska

Dok. opatrzony podpisem elektronicznym weryfikowanym cert. kwalifikowanym - KIR s.a.
Sprawozdanie z badań autoryzowała:
18485 Diagnosta laboratoryjny - mgr Agnieszka Grzeszczak

Oznaczenia stosowane w sprawozdaniu:
A - badanie akredytowane. Aktualny zakres akredytacji AM 002, dostępny na stronie internetowej www.pca.gov.pl i na stronie www.synevo.pl
Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do próbek, której rodzaj, czas pobrania i miejsce pobrania są identyfikowane w niniejszym Sprawozdaniu. Bez pisemnej zgody Laboratorium, Sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż tylko w całości.
Synevo sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie 04-158, ul. Zamieniecka 80 lok. 401, tel. 22 435 32 39, tel./fax 22 435 32 36, www.synevo.pl
Zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Krajowego Rejestru Sądowego, KRS: 0000235526
NIP: 527-24-71-288. Regon: 140136840. Kapitał zakładowy: 27.217.000 złotych