

Imię i nazwisko:

Data urodzenia:

PESEL:

Płeć:

Adres:

Kod próbki:

Rodzaj materiału: sucha kropla krwi (DBS)

Jakość pobrania materiału:

Data pobrania materiału:

Data przyjęcia materiału:

Zleceniodawca:

Odbiorca wyniku:

Uwagi:

Dane pacjenta przyjęto na podstawie oświadczenia osoby pobierającej materiał oraz rejestrującej badanie.

WYNIK BADANIA

Badanie wykonane metodą GC-FID na aparacie Shimadzu GC-2010.

Nazwa parametru	Wynik [%]	Zakres referencyjny [%]	Interpretacja laboratoryjna
Kwasy tłuszczowe omega-3	5,07	2,57 - 15,1	
kwas alfa-linolenowy (ALA, 18:3n3)	0,25	0,10 - 1,90	
kwas eikozapentaenowy (EPA, 20:5n3)	0,54	0,14 - 6,92	
kwas dokozapentaenowy-n3 (22:5n3)	1,26	0,53 - 2,81	
kwas dokozaheksaenowy (DHA, 22:6n3)	3,02	1,00 - 6,50	
Kwasy tłuszczowe omega-6	33,6	24,9 - 44,2	
kwas linolowy (18:2n6)	17,9	14,0 - 31,3	
kwas gamma-linolenowy (18:3n6)	0,11	0,05 - 0,72	
kwas eikozadienowy (20:2n6)	0,16	0,10 - 0,43	
kwas dihomo-gamma-linolenowy (20:3n6)	1,60	0,50 - 2,50	
kwas arachidonowy (AA, 20:4n6)	12,2	5,00 - 14,8	
kwas dokozaetetraenowy (22:4n6)	1,17	0,30 - 2,50	
kwas dokozapentaenowy-n6 (22:5n6)	0,43	0,08 - 0,83	
cis-mononienasycone kwasy tłuszczowe	23,5	15,6 - 31,8	
kwas palmitooleinowy (16:1n7)	2,43	0,13 - 2,90	
kwas oleinowy (18:1n9)	19,7	14,2 - 29,5	
kwas eikozenowy (20:1n9)	0,16	0,10 - 0,77	
kwas nerwonowy (24:1n9)	1,14	0,13 - 1,96	
Nasycone kwasy tłuszczowe	37,6	29,9 - 42,1	
kwas mirystynowy (14:0)	0,60	0,10 - 2,45	
kwas palmitynowy (16:0)	24,2	17,5 - 27,1	
kwas stearynowy (18:0)	11,1	8,40 - 15,0	
kwas arachidowy (20:0)	0,23	0,10 - 0,53	
kwas bohenowy (22:0)	0,55	0,20 - 1,59	
kwas lignocerynowy (24:0)	0,86	0,20 - 1,92	
Izomery trans kwasów tłuszczowych	0,25	0,30 - 2,02	↓
kwas trans-palmitooleinowy (16:1n7t)	0,07	0,10 - 2,45	↓
kwas trans-oleinowy (18:1t)	0,13	poniżej 0,51	
kwas trans-linolowy (18:2n6t)	0,05	0,07 - 0,92	↓

©O megaQuant Analytics LLC, 103.00.4v2

Dane laboratorium wykonującego badanie:

Osoba wykonująca badanie:

Data wykonania badania:

Osoba autoryzująca wynik:

Data wygenerowania sprawozdania:

Imię i nazwisko:

Data urodzenia:

PESEL:

Płeć:

Adres:

Kod próbki:

Rodzaj materiału: sucha kropla krwi (DBS)

Jakość pobrania materiału:

Data pobrania materiału:

Data przyjęcia materiału:

WYNIK BADANIA

Nazwa wskaźnika	Wynik	Zakres rekomendowany	Interpretacja laboratoryjna	Więcej o wyniku
Index Omega-3	5,37%	8,00 - 12,0%	↓	WIĘCEJ O WYNIKU
Indeks tłuszczów trans	0,18%	poniżej 1,00%		WIĘCEJ O WYNIKU
AA:EPA	22,8	2,50 - 11,0	↑	WIĘCEJ O WYNIKU
Omega-6:Omega-3	6,62	3,00 - 5,00	↑	WIĘCEJ O WYNIKU

©O megaQuant Analytics LLC, 103.00.4v2

Dane laboratorium wykonującego badanie:

Osoba wykonująca badanie:

Data wykonania badania:

Osoba autoryzująca wynik:

Data wygenerowania sprawozdania: