



Laborgemeinschaft für ganzheitliche Medizin Grandweg 64
22529 Hamburg

Laborgemeinschaft
für ganzheitliche Medizin GbR
Grandweg 64

22529 Hamburg

Auskunft zum Laborbericht 040-5247812-0
Therapeutesprechstunde: 040-5247812-78
Mo.: 17.00 - 19.00 Uhr
Di. : 11.30 - 13.30 Uhr
Mi. : 13.00 - 15.00 Uhr
Do.: 11.30 - 13.30 Uhr

City-Labor-Service: 040-30380460

Endbericht (12000)

Fettsäurestatus Laborbericht

Testpatient, Medat *04.06.1987 (M)
Auftrag: 999901

Laborbericht vom: 01.07.2022
Probeneingang: 01.07.2022 13:13

Untersuchung	Mat.	Ergebnis	Einheit	Referenzbereich	Grafik
GESÄTTIGTE FETTSÄUREN					
C14:0 Myristinsäure	S	52.8	mg/l	29.8-111.8	
C16:0 Palmitinsäure	S	947.0	mg/l	494.9-1746.0	
C18:0 Stearinsäure	S	+ 331.6	mg/l	183.9-321.9	
C20:0 Arachinsäure	S	+ 9.3	mg/l	5.6-8.9	
C22:0 Behensäure	S	- 16.9	mg/l	25.9-44.4	
C24:0 Lignocerinsäure	S	20.4	mg/l	20.3-30.8	
Summe ges. Fettsäuren	S	1377	mg/l	764-1483	
EINFACH UNGESÄTTIGTE FETTSÄUREN					
C16:1 n-7 Palmitoleinsäure	S	97.2	mg/l	28.5-216.1	
C18:1 n-9 Ölsäure	S	885.7	mg/l	445.0-2134.8	
C24:1 n-9 Nervonsäure	S	37.7	mg/l	29.4-84.3	
Summe einf. unges. Fettsäuren	S	1021	mg/l	544-2411	
mehrfach ungesättigte Fettsäuren; OMEGA-3					
C18:3 n-3 Alpha-linolenolensäure (ALA)	S	22.6	mg/l	9.8-49.6	
C20:5 n-3 Eicosapentaensäure (EPA)	S	+ 135.5	mg/l	11.7-84.9	
C22:6 n-3 Docosahexaensäure (DHA)	S	109.8	mg/l	49.7-116.7	
Sum. mehrf. unges. Fetts.; Omega-3	S	+ 268	mg/l	88-251	

Materialkennung: E= EDTA, EP= EDTA Plasma, S= Serum, LH= Lithium-Heparin, C= Citrat, BSG= Blutsenkung, St= Stuhl, SPC=Speichel Salicaps, SPS= Speichel Salivette, U= Urin



Testpatient, Medat *04.06.1987 (M)

Auftrag: 999901

Laborbericht vom: 01.07.2022

Probeneingang: 01.07.2022 13:13

Untersuchung	Mat.	Ergebnis	Einheit	Referenzbereich	Grafik
mehrfach ungesättigte Fettsäuren; OMEGA-6					
C18:2 n-6 Linolsäure (LA)	S	835.5	mg/l	667.5-1604.0	
C18:3 n-6 gamma Linolens. (GLA)	S	12.7	mg/l	7.2-43.2	
C20:3 n-6 DGLA	S	56.0	mg/l	25.2-90.2	
C20:4 n-6 Arachidonsäure (AA)	S	187.8	mg/l	130.2-377.3	
Sum. mehrf. unges. FS; Omega6	S	1092	mg/l	842-2114	
ZUSAMMENFASSUNG ERGEBNIS					
Quotient ges./unges. FS	S	0.58	U/l	0.46-0.61	
Quotient Omega 6 / Omega 3	S	- 4.08	U/l	5.39-10.95	
Omega-3-Index Quotient AA/EPA	S	- 1.39	U/l	2.59-8.67	
Omega-3-Index	S	6.5	%	> 4.0	

Freigegeben von: Thomas Pregartbauer