

新旧基準値一覧

No.	脂肪酸名	略号 (炭素数)	新基準値		現基準値	
			μg/mL	重量%	μg/mL	重量%
1	ラウリン酸	C12:0	10.2 以下	0.31 以下	8.4 以下	0.38 以下
2	ミリスチン酸	C14:0	10.8~61.1	0.36~1.43	5.8~39.7	0.36~1.42
3	ミリストレイン酸	C14:1ω5	3.2 以下	0.09 以下	0.1 以下	0.01 以下
4	パルミチン酸	C16:0	495.1~918.3	19.18~23.84	281.5~789.4	19.91~25.14
5	パルミトレイン酸	C16:1ω7	23.8~117.3	0.87~3.18	15.7~79.0	0.98~2.85
6	ステアリン酸	C18:0	167.6~312.7	6.13~8.49	104.5~253.6	6.63~9.00
7	オレイン酸	C18:1ω9	433.9~910.1	16.19~23.66	194.7~766.2	13.39~25.11
8	リノール酸	C18:2ω6	708.1~1286.0	23.24~36.89	399.1~949.8	23.34~36.58
9	γ-リノレン酸	C18:3ω6	2.5~25.6	0.09~0.72	1.8~20.5	0.10~0.81
10	リノレン酸	C18:3ω3	11.5~45.8	0.40~1.30	6.6~36.6	0.42~1.31
11	アラキジン酸	C20:0	6.9~14.4	0.24~0.46	4.4~8.6	0.21~0.41
12	エイコセン酸	C20:1ω9	2.6~9.5	0.09~0.30	1.5~9.5	0.09~0.35
13	エイコサジエン酸	C20:2ω6	4.3~9.3	0.15~0.26	2.4~7.2	0.15~0.27
14	5-8-11 エイコサトリエン酸	C20:3ω9	6.0 以下	0.17 以下	3.4 以下	0.14 以下
15	ジホモ-γ-リノレン酸	C20:3ω6	22.6~72.5	0.79~2.05	10.9~43.5	0.60~1.83
16	アラキドン酸	C20:4ω6	135.7~335.3	4.21~9.30	85.1~207.8	4.19~9.51
17	エイコサペンタエン酸	C20:5ω3	10.2~142.3	0.36~3.99	11.6~107.2	0.54~5.20
18	ベヘニン酸	C22:0	14.6~30.3	0.43~0.91	9.7~18.8	0.43~0.96
19	エルシン酸	C22:1ω9	1.4 以下	0.04 以下	2.2 以下	0.09 以下
20	ドコサテトラエン酸	C22:4ω6	2.9~10.4	0.10~0.30	2.1~6.7	0.12~0.27
21	ドコサペンタエン酸	C22:5ω3	9.5~31.8	0.34~0.89	6.5~19.5	0.36~0.80
22	リグノセリン酸	C24:0	15.5~31.2	0.49~0.90	10.6~19.5	0.47~1.01
23	ドコサヘキサエン酸	C22:6ω3	54.8~240.3	1.88~6.86	48.6~152.4	2.33~7.34
24	ネルボン酸	C24:1ω9	27.1~53.0	0.78~1.64	21.9~41.5	0.88~2.32
T/T 比(C20:3ω9/C20:4ω6)			0.02 以下		0.02 以下	
EPA/AA 比(C20:5ω3/C20:4ω6)			0.05~0.61		0.09~0.75	