

(食)第56号
平成28年11月29日受付

試験成績書

試験名	機器による理化学試験
試験担当者	佐藤 崇雄
依頼者	株式会社緒方エッグファーム
供試物件	鶏卵
試験方法	ガスクロマトグラフ質量分析法

さきに依頼された上記供試物の試験結果は、下記のとおりです。

記

分析項目	試料名	ナチュラルオメガ3エッグ
$\omega 3$	※1	6.81
$\omega 6/\omega 3$	※2	2.67
SFA/ $\omega 3$	※3	4.75
LA/ALA	※4	4.76
DHA	※5	3.21
備考	化合物名の正式名称は以下のとおり ALA: <i>cis</i> -9,12,15-オクタデカトリエン酸 (α -リノレン酸) EPA: <i>cis</i> -5,8,11,14,17-エイコサペンタエン酸 DHA: <i>cis</i> -4,7,10,13,16,19-ドコサヘキサエン酸 ※1 : 総脂肪酸中の $\omega 3$ 系脂肪酸の含有率 ※2 : $\omega 6$ 系脂肪酸と $\omega 3$ 系脂肪酸の存在比率 ※3 : 飽和脂肪酸(SFA)と $\omega 3$ 系脂肪酸の存在比率 ※4 : LA (リノール酸) と ALA (α -リノレン酸) の存在比率 ※5 : 総脂肪酸中の DHA の含有率	

平成29年1月23日

熊本県産業技術センター
所長 今村

