

The fatty acid	Control group	WBG group	SE
	LSM	LSM	
C8:0	0.01	0.02	0.00
C10:0	0.12	0.12	0.00
C12:0	0.17	0.20	0.03
C13:0	0.02	0.03	0.00
C14:0	2.72	2.88	0.29
C15:0	0.54	0.52	0.04
C16:0	23.56	23.66	0.37
C17:0	1.86	1.50	0.13
C18:0	17.96	18.81	0.58
C20:0	0.10*	0.13*	0.01
C21:0	0.04	0.04	0.00
C22:0	0.16	0.17	0.02
C24:0	0.01*	0.02*	0.00
C14:1	0.09	0.10	0.01
C16:1	2.20	2.21	0.06
C17:1	0.93	0.75	0.09
C18:1 n9	39.48	38.07	0.64
C18:1 n7	1.05*	0.86*	0.04
C20:1	0.13	0.13	0.00
C18:2 n6	3.55	3.87	0.17
C18:2 <i>c</i> 9, <i>t</i> 11 (CLA)	0.42*	0.54*	0.03
C20:2	0.03	0.03	0.00
C20:3 n3	0.07	0.07	0.00
C20:4 n6	0.52	0.61	0.04
C20:5 n3	0.04	0.06	0.01
C22:5 n3	0.15	0.19	0.01
C22:6 n3	0.11	0.16	0.03
Σ SFA	47.27	48.06	0.72
Σ MUFA	47.04	45.51	0.66
Σ PUFA	5.69**	6.41**	0.20
Σ n-6	4.07	4.48	0.18
Σ n-3	0.83*	1.02*	0.05
n-6 / n-3	4.89	4.43	0.24
PUFA / SFA	0.12	0.13	0.01
MUFA / SFA	0.99	0.95	0.03