

Cuadro de variabilidad en la producción de leche de un lote de ovejas manchegas en el control realizado a los 40 días después del parto.

Clases en grs.	Ordenación de clases	Desviaciones	Frecuencias	F. por D.	F. por D ²
120	1	-8	3	-24	192
160	2	-7	2	-14	98
200	3	-6	13	-78	468
240	4	-5	15	-75	375
280	5	-4	11	-44	136
320	6	-3	26	-78	234
360	7	-2	21	-42	84
400	8	-1	21	-21	21
				-376	
A-440	9	0	11	0	0
480	10	+1	12	+12	12
520	11	+2	9	+18	36
560	12	+3	6	+18	27
600	13	+4	2	+8	32
640	14	+5	8	+40	200
680	15	+6	3	+18	108
720	16	+7	9	+63	441
760	17	+8	1	+8	64
800	18	+9	6	+54	486
840	19	+10	0	0	0
880	20	+11	0	0	0
920	21	+12	1	+12	144
960	22	+13	0	0	0
1 000	23	+14	0	0	0
1.040	24	+15	0	0	0
1.080	25	+16	1	+16	256
				+267	3454
				-109	

Indices biométricos de producción de leche en un lote de ovejas manchegas, según el control realizado a los cuarenta días después del parto.

Media aritmética.....	416 grs.
Desviación típica.....	± 140
Extremo absoluto superior.....	1080
Extremo absoluto inferior.....	120
Amplitud de variación.....	960
Desviación media.....	± 144
Extremo probable superior	560
Extremo probable inferior.....	273
Límite de oscilación normal superior....	556
Límite de oscilación normal inferior....	276
Coeficiente de variabilidad.....	33'65%
Error probable de la media.....	13'4
Error probable de la desviación típica...±	7'36
Mediana.....	600