

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

Clases en grs.	Ordenación de clases	Frecuencias	Desviaciones	D. por F.	F. por D ²
200	1	7	-7	-49	303
240	2	8	-6	-48	168
280	3	13	-5	-65	325
320	4	11	-4	-44	176
360	5	12	-3	-36	108
400	6	21	-2	-42	84
440	7	17	-1	-17	17
				-301	
A480	8	19	0	0	0
520	9	17	+1	+17	17
550	10	7	+2	+14	28
600	11	12	+3	+36	108
640	12	11	+4	+44	176
680	13	10	+5	+50	250
720	14	4	+6	+24	144
760	15	3	+7	+21	147
800	16	5	+8	+40	320
840	17	2	+9	+18	162
880	18	1	+10	+10	100
920	19	1	+11	+11	121
960	20	1	+12	+12	144
		182		+297	2998
				- 4	

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

Media aritmética	479'12 grs.
Desviación típica	160
Extremo absoluto superior.....	960
Extremo absoluto inferior.....	200
Amplitud de variación.....	760
Desviación media.....	126
Extremo probable superior	605'12
Extremo probable inferior	353'12
Límite de oscilación normal superior ...	639'12
Idem inferior.....	319'12
Coefficiente de variabilidad.....	33'39
Error probable de la medida.....	11'4
Error probable de la desviación.....	6'27
Mediana	580'00