

Curva de variabilidad de la producción de leche de un lote de ovejas manchegas, en el control realizado a los 80 días despues del parto.

Clases en grs.	Ordenación de clases	Frecuencias	Desviaciones	F. por D.	F. por D ²
120	1	6	-6	-36	216
160	2	6	-5	-30	150
200	3	13	-4	-52	208
240	4	21	-3	-63	189
280	5	15	-2	-30	60
320	6	34	-1	-34	34
				-245	
360	7	32	0	+10	10
400	8	10	+1	+28	56
440	9	14	+2	+12	36
480	10	4	+3	+20	80
520	11	5	+4	+25	125
560	12	5	+5	+42	252
600	13	7	+6	+21	147
640	14	3	+7	+16	128
680	15	2	+8	+9	81
720	16	1	+9	+10	100
760	17	1	+10	0	0
800	18	0	+11	+12	144
840	19	1	+12	+13	0
880	20	0	+13	0	0
920	21	0	+14	0	0
960	22	1	+15	+15	225
				+220	224!
				-25	

Indices biométricos de la producción de la leche de un lote de ovejas Manchegas, según el control realizado a los ochenta días despues del parto.

Media aritmética	354'44 grs.
Desviación típica.....	± 136'60
Extremo absoluto superior.....	120
Extremo absoluto inferior.....	960
Amplitud de variación.....	840
Desviación media.....	96
Extremo probable superior.....	450'44
Extremo probable inferior.....	258'44
Límite de oscilación normal superior...	493'04
Límite de oscilación normal inferior...	217'80
Coeficiente de variabilidad... .	38'4%
Error probable de la media.....	10'19
Error probable de la desviación típica...	7'2
Mediana.	540