

II CONGRESO NACIONAL AMVEC
MAZATLAN, SIN. JULIO 11 AL 14 DE 1984

223

TITULO "Uso del Histograma en la solución de problema en el tamaño de la camada"
AUTOR (es) MVZ. Armando Meléndez Adame
INSTITUCION Práctica privada
AREA _____

Se analizaron 977 partos, durante un período de 26 semanas (6 meses) con hembras de la primera, hasta la décima parición; mediante la técnica del histograma y con la cual se determinó: que el porcentaje de hembras en cada parición fué de 25.08; 13.10; 13.92; 13.51; 8.80; 6.55; 5.94; 4.30; 5.22 y 3.58. Cantidad de partos en cada parición fué de: 245; 128; 136; 132; 86; 64; 58; 58; 42; 51 y 35.

Se determinó el potencial promedio por parición del Total de Nacidos (T.N.) y este fué de: 8.91; 9.96; 9.88; 9.92; 9.91; 10.35; 9.51; 9.76; 9.62; 8.94; arrojando un promedio general de 9.61 (T.N.)

También se determinó el potencial promedio por parición del Total de Nacidos Vivos (T.N.V.), y este fué de 8.50; 9.29; 9.10; 9.03; 9.64; 8.51; 8.80; 8.17 y 7.80, respectivamente desde la primera hasta la última parición, y esto dió como resultado un promedio general de 8.85 de (T.N.V.)

Estos resultados muestran que el perfil de apareamiento desde el primero hasta el quinto parto es de órden del 74.41%, con un potencial -- marcado en la disminución del Total de Nacimientos (T.N.) y en el Total de Nacidos Vivos (T.N.V.) de esta granja en particular, por lo que se sugirió el cambio en el pie de crfa y en consecuencia se sugiere esta técnica como una herramienta más en el diagnóstico de este problema en el tamaño de la camada.