

COMPARACION DE INCIDENCIA EN LA DISTRIBUCION DE
NACIDOS VIVOS Y DESTETADOS EN PARTOS DE
HEMBRAS DE 3 TIPOS DIFERENTES

G.P.J.I.

BENITO V.R.

PIG IMPROVEMENT CO. MEX.

OBJETIVO

OBJETIVO DE ELEVAR LA PRODUCTIVIDAD DE LAS GRANJAS PORCINAS, -
A CONSIDERAR LA UTILIZACION DEL PIE DE CRIA ESPECIALIZADO
PRODUCIDO EN FORMA TRADICIONAL, EL PRESENTE TRABAJO BUSCA
BAJO CONDICIONES IGUALES EL DESEMPEÑO DE LINEAS MATERNAS
ESPECIALIZADAS CON HEMBRAS PRODUCIDAS EN FORMA TRADICIONAL, MOSTRAN
DIFERENCIAS PRODUCTIVAS.

MATERIALES Y METODOS

SE ANALIZARON 17,396 PARTOS PROVENIENTES DE 21 GRANJAS. TODA LA IN-
FORMACION SE OBTUVO Y SE ANALIZO BAJO UN MISMO CRITERIO.

DISTRIBUCION DE LOS PARTOS POR TIPO DE HEMBRA:

<u>TIPO DE HEMBRA</u>	<u>No. DE PARTOS</u>
MADRE ESPECIALIZADA	6,154
ABUELA	4,379
OTRAS	<u>6,862</u>
T O T A L	17,395

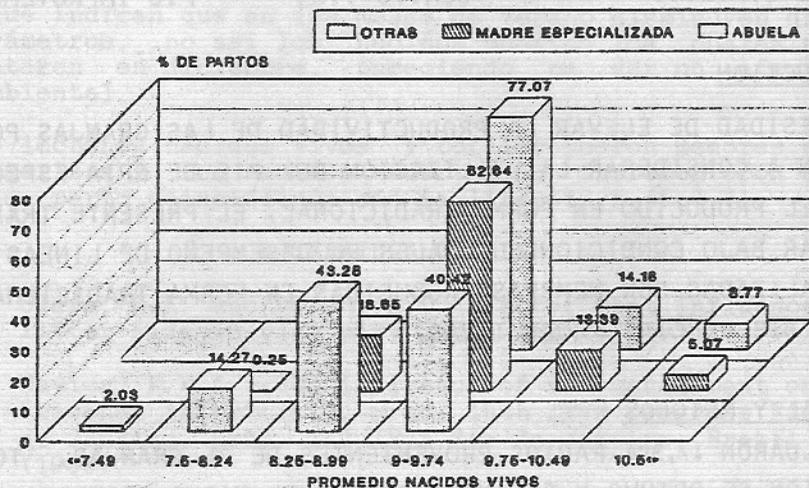
GRANJAS DE DONDE PROVIENEN LOS PARTOS EVALUADOS CORRESPONDEN -
A LA ZONA NORTE, 9 A LA ZONA OCCIDENTE, 6 A LA ZONA CENTRO Y 3 DE
LA ZONA SUR DEL PAIS.

DISTRIBUCION DE ESTAS 21 GRANJAS SEGUN EL TAMAÑO DEL HATO ES:

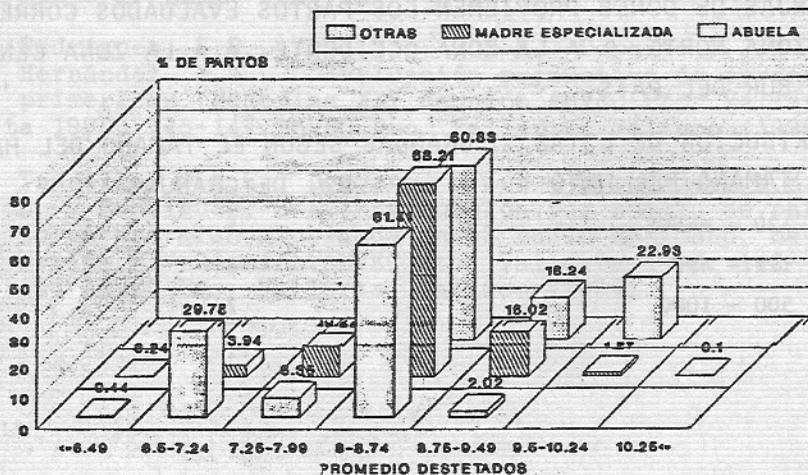
<u>TAMAÑO DEL HATO</u>	<u>No. DE GRANJAS</u>
120 a MENOS	6
121 - 499	8
500 - 1000	<u>7</u>
	21

...2

GRAFICA I
DISTRIBUCION DE PARTOS/LECH NAC VIVOS
COMPARACION HEMBRAS ESPECIALIZADAS VS
OTRAS



GRAFICA II
DISTRIBUCION DE PARTOS/LECH DESTETADOS
COMPARACION HEMBRAS ESPECIALIZADAS VS
OTRAS



PROVENIENTES DE HEMBRAS DE LINEAS ESPECIALIZADAS MOSTRAN SUPERIORES TANTO EN EL NUMERO DE NACIDOS VIVOS COMO EN EL DESTETADOS, COMO PUEDE APRECIARSE EN LAS GRAFICAS ANTERIORES. LA GRAFICA I SE OBSERVARA QUE EL 81% DE LOS PARTOS DE ESPECIALIZADAS ESTAN EN EL RANGO DE 9 a 9.75 O MAS LECHONES VIVOS Y EL 100% DE LOS PARTOS DE HEMBRAS ABUELAS SON SUPERIORES AL RANGO, MIENTRAS EL 100% DE LOS PARTOS DE OTRAS HEMBRAS SON INFERIORES AL RANGO DE 9 a 9.75 NACIDOS VIVOS.

DE DESTETADOS, ENCONTRAMOS QUE EL 98% DE LOS PARTOS DE ESPECIALIZADAS (OTRAS) SON IGUAL O MENORES AL RANGO DE DESTETADOS QUE EL 85% DE LOS PARTOS DE HEMBRAS MADRES ESPECIALIZADAS. EL 100% DE LOS PARTOS DE HEMBRAS ABUELAS SON IGUALES O MENORES AL RANGO DE 8 a 8.74 LECHONES DESTETADOS.

DEBERA QUE LOS PARTOS ANALIZADOS CORRESPONDEN A HEMBRAS QUE ENTRAN BAJO MISMAS CONDICIONES DE MANEJO, ALIMENTACION, INSTALACIONES, PODEMOS CONSTATAR LA SUPERIORIDAD DE LAS ESPECIALIZADAS.