

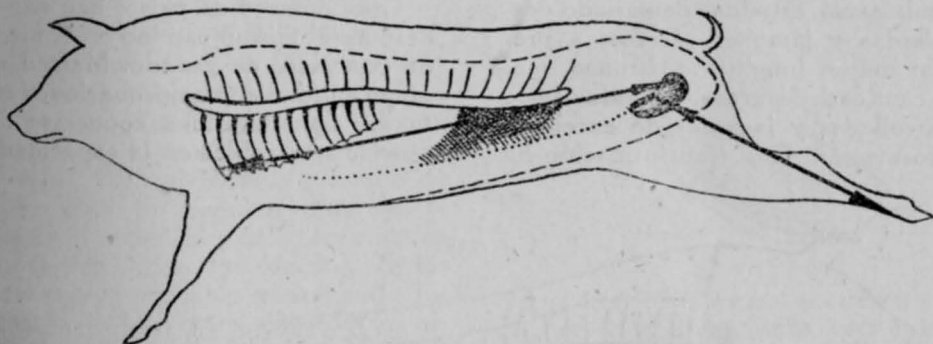
jetivo principal de obtener una canal de primera calidad al más bajo precio.

Los alentadores resultados obtenidos en los primeros tiempos, dieron lugar a la fundación de la primera Estación Comunal de Comprobación de Rendimientos para el ganado porcino establecida en Elsesminde, con el exclusivo objeto de efectuar la valoración de los reproductores porcinos de acuerdo con los aumentos de peso obtenidos, el consumo de alimentos por unidad de aumento de peso, el rendimiento a la canal y la calidad de las canales obtenidas. Estos trabajos se incrementaron posteriormente con los de otras Estaciones Experimentales, que tenían además la finalidad de orientar y dirigir la selección de las explotaciones porcinas situadas en sus demarcaciones respectivas.

El modo de actuar las citadas Esta-

para obtener un aumento de un kilogramo de peso vivo. Cuando alcanzaban los 90 kilogramos de peso vivo, eran sacrificados los animales y se determinaba en cada uno de ellos su rendimiento a la canal, el espesor y consistencia de la capa de tocino, el espesor de los músculos de las espaldas, lomos y jamones, la finura del esqueleto, longitud de la canal, etc.

Estos trabajos continuados durante muchos años dieron los más halagüeños resultados. En los años siguientes la capacidad de utilización de los alimentos estuvo notablemente aumentada, hasta tal punto que pasó de 3'77 unidades alimenticias necesarias en los años 1909-1910 para obtener un kilogramo de aumento de peso vivo, a 3'15 unidades alimenticias para el mismo aumento de peso en los años 1949-1950, que representa un enorme



Media canal de cerdo con indicación de los puntos donde se efectúan las mediciones.

ciones Experimentales y Centros de Comprobación era el siguiente: Los ganaderos interesados enviaban a los mismos dos lechones y dos lechonas de ocho semanas de edad por cada una de las camadas, los cuales eran sometidos a una alimentación standard igual para todos. Durante el crecimiento de los animales sometidos a comprobación, se determinaba la capacidad de utilización de los alimentos, es decir, la cantidad necesaria de estos

ahorro para la economía danesa. Por otra parte la longitud de la canal se aumentó asimismo desde 88'6 centímetros que presentaba en el año 1926, a 93'6 centímetros en el año 1950 y el espesor de los músculos de los lomos tomado a nivel de la última costilla, pasó igualmente de 2'95 centímetros a 3'28 centímetros en el mismo período de tiempo. Por el contrario, el grosor de la capa de tocino en el dorso, bajó de 4'18 centímetros, a 3'4