

INFRAESTRUCTURA REQUERIDA PARA EL MANEJO EN UN CRIADERO DE GUANACOS

ETEL LATORRE V.



BOLETÍN INIA N° 11

ISSN 0717 - 4829



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS



FONDO INTERNACIONAL PARA LA AGRICULTURA

INFRAESTRUCTURA REQUIRIDA PARA EL MANEJO EN UN CRIADERO DE GUANACOS

Etel Latorre V.

Centro Regional de Investigación Kampenaike

Punta Arenas, Chile, 1999.

Autores:

Etel Latorre V.
Médico Veterinario
Producción Animal
Centro Regional de Investigación Kampenaiké

Marie Claude Bastres O.
Médico Veterinario
Producción Animal
Centro Regional de Investigación Kampenaiké

Director Responsable:

Nilo Covacevich C.
Ing. Agrónomo, (Ph.D)
Director Centro Regional de Investigación Kampenaiké

Comité Editor Regional:

María Teresa Pino Q., Ing. Agrónomo
Francisco Sales Z., Médico Veterinario

Asistentes de Investigación:

Salvador Reyes B., Técnico Agrícola
Marcelo Soto M., Técnico Agrícola

Boletín INIA Nº 11

Este boletín fue editado por el Centro Regional de Investigación Kampenaiké, Instituto de Investigaciones Agropecuarias, Ministerio de Agricultura.

Diseño y diagramación: Lorena Mardones D.

Impresión: INIA – Kampenaiké

Cantidad de ejemplares: 50

Punta Arenas, 1999.

INTRODUCCION

Este Boletín tiene por objeto entregar todos los elementos posibles de infraestructura, para el manejo de guanacos en semi-cautiverio, desde la fase de lactancia artificial hasta el estado adulto.

El propósito de la infraestructura que se muestra es posibilitar y facilitar el manejo animal en un criadero de guanacos.

¿ Qué infraestructura se necesita para establecer un criadero de guanacos, a partir de la crianza de ellos ?

Para el manejo inicial de crianza con lactancia artificial se requiere de corrales, cobertizos con comederos, potreros de pastoreo.

Para la etapa posterior de re-cría (8 meses en adelante), se requiere de potreros, cobertizos, un corral y manga para realizar faenas como esquila, vacunaciones, etc.

¿ Cómo es la infraestructura que se necesita ?

Para la etapa de crianza – lactancia se entregan diseños y fotos de corral con cobertizo, cerco de los corrales, esquinero corral, puerta del corral, puerta del cobertizo, comedero y área de potreros de pastoreo. **(Ver Fotos 1 a la 20 y Figuras 1 a la 21)**



Foto N° 1: Vista de cobertizos de crianza,

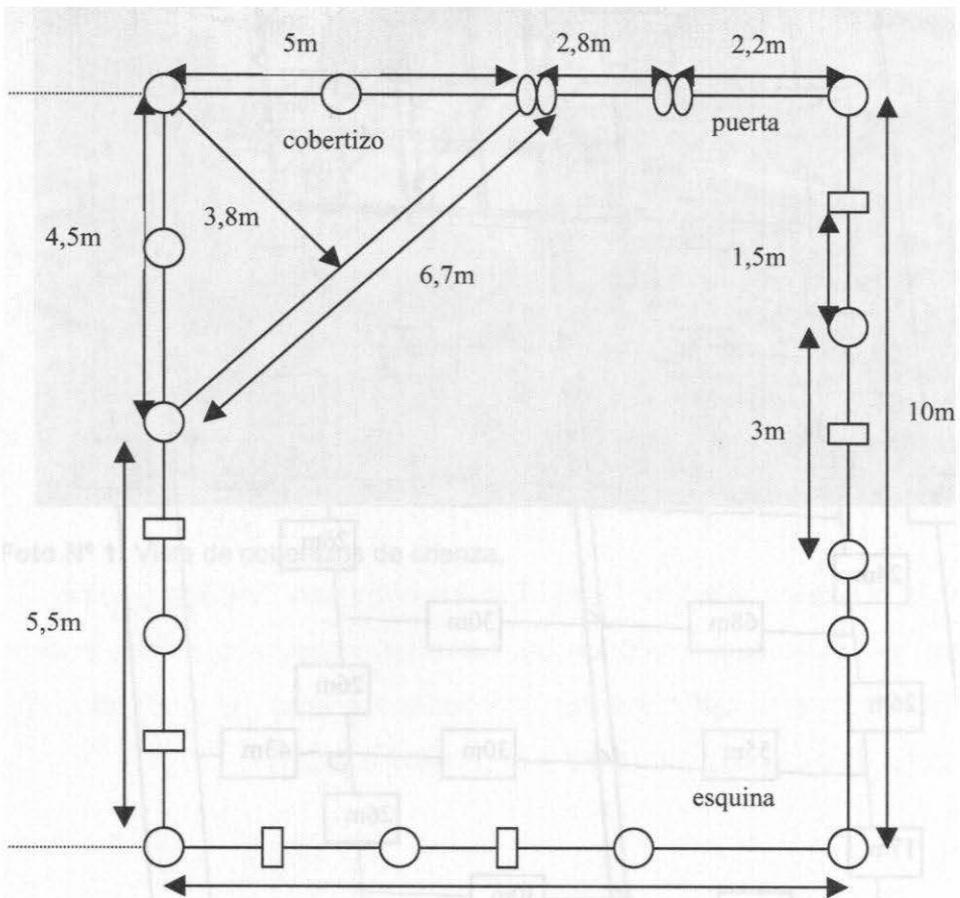


Figura N° 2: Corral con cobertizo para crías de chulengos.

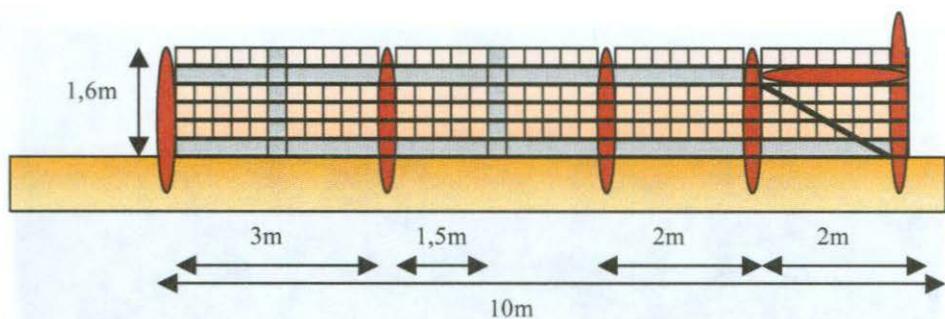


Figura N° 3: Cerco del corral de chulengos, vista frontal interna.

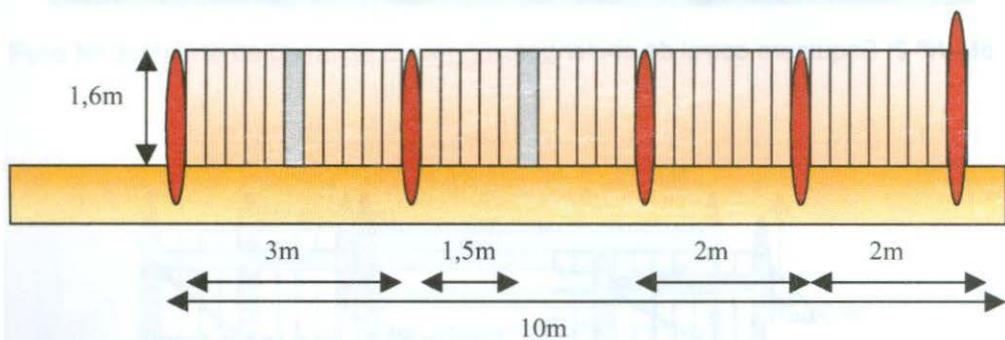


Figura N° 4: Cerco corral de chulengos, vista frontal externa.

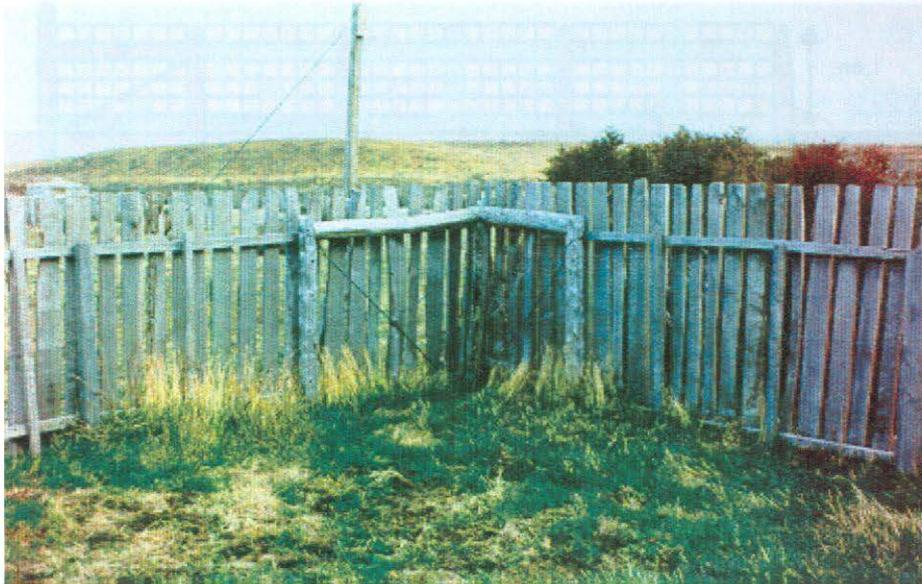


Foto N° 2: Esquinero corral de chulengos.

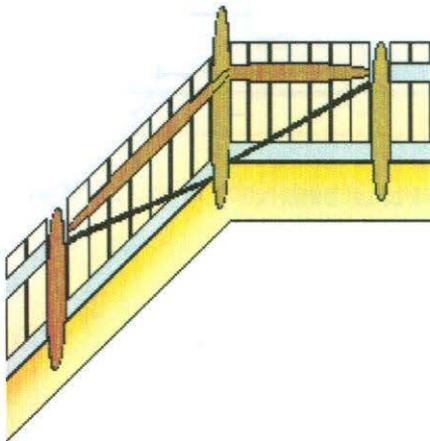


Figura N° 5: Esquinero corral chulengos.

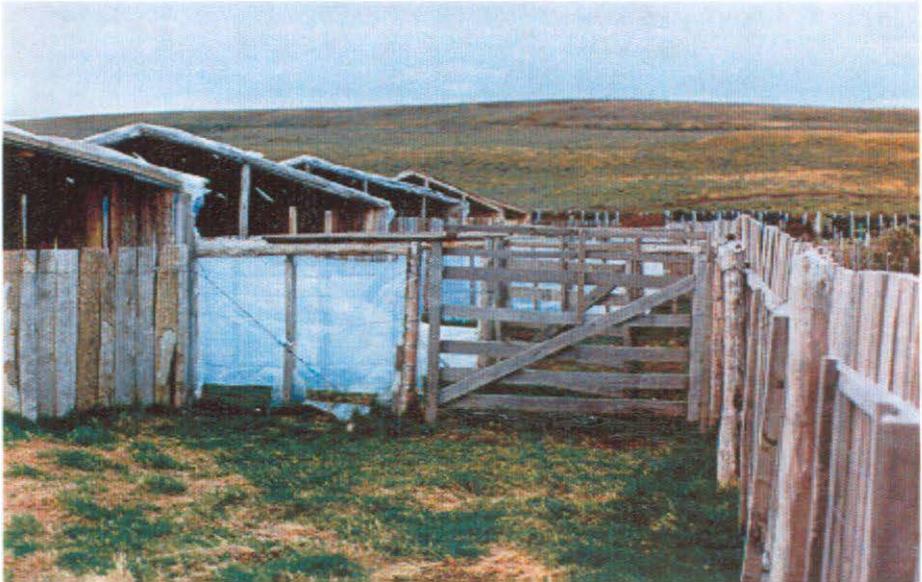


Foto N° 3: Puerta de corral de chulengos.

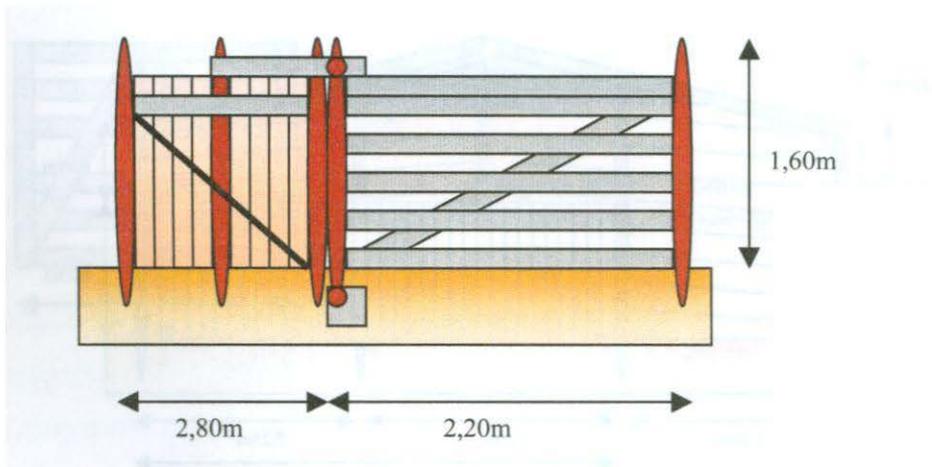


Figura N° 6: Puerta de Corral de los chulengos.

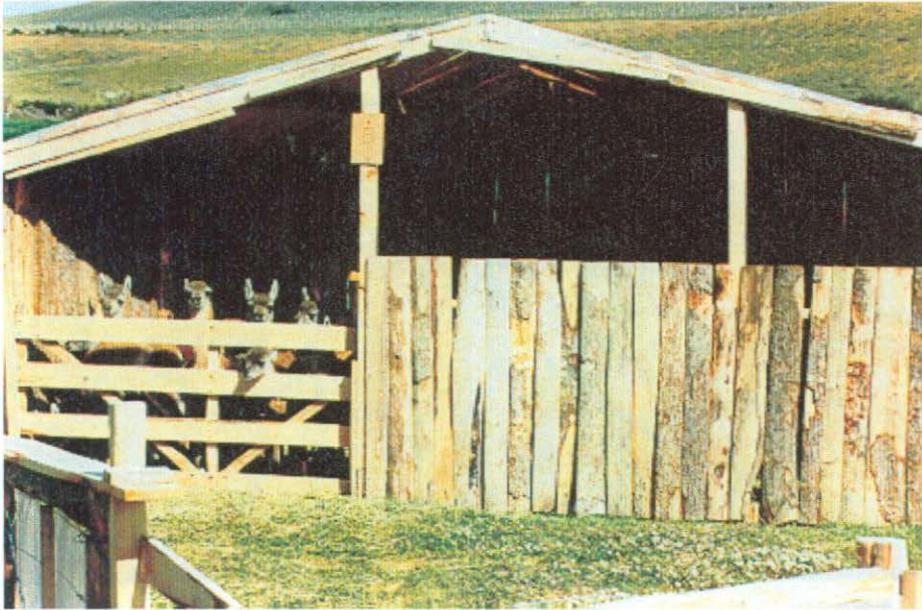


Foto N° 4: Cobertizo esquinero de chulengos.

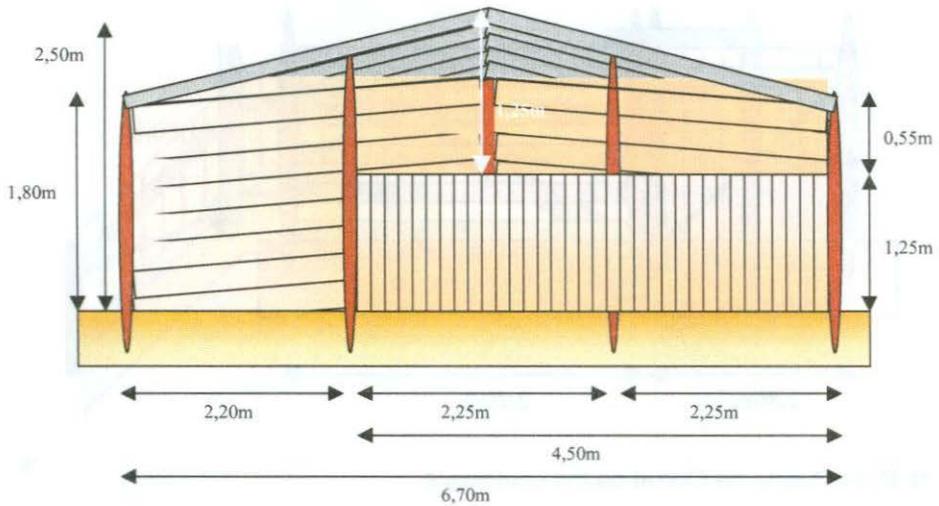


Figura N° 7: Cobertizo esquinero de chulengos.

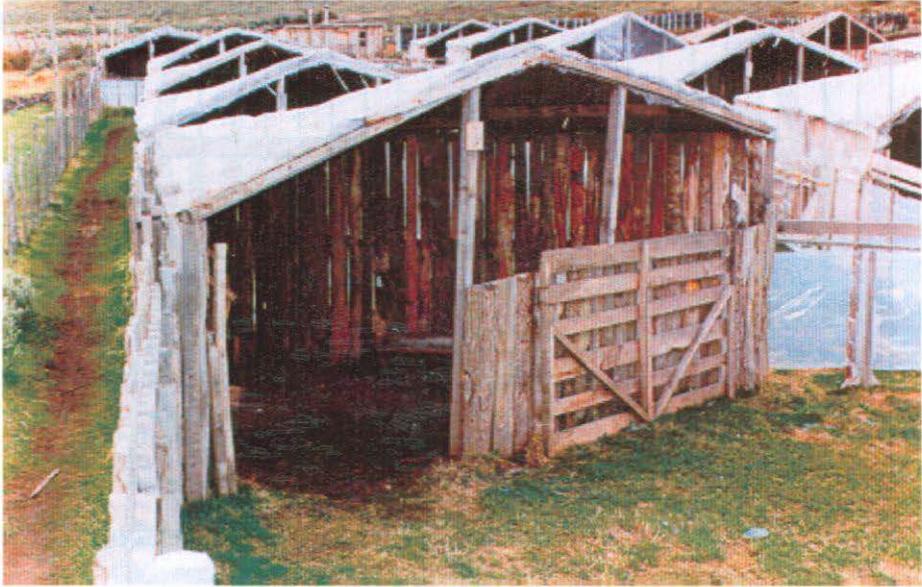


Foto N° 5: Se ve la puerta del cobertizo de chulengos abierta.

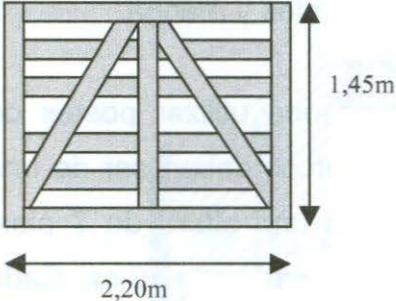


Figura N° 8: Puerta de cobertizo de chulengos.

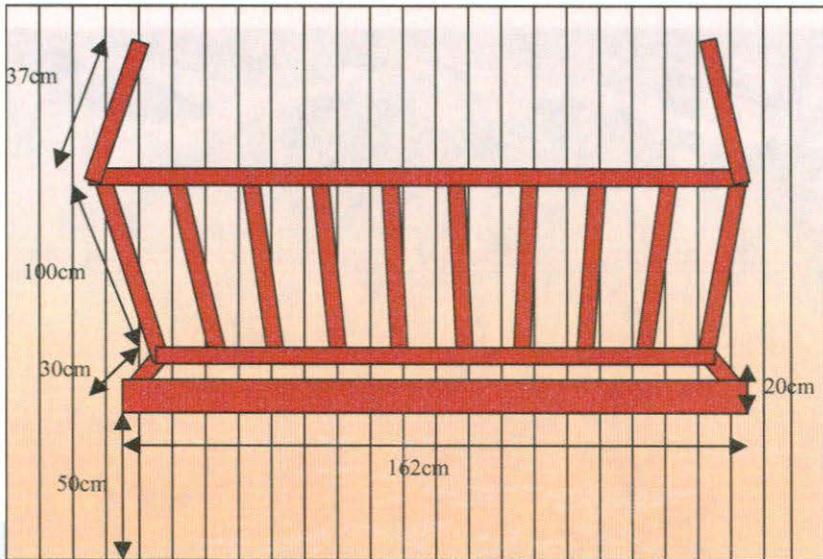


Figura N° 9: Comedero para chulengos dentro de cobertizo.

Para la etapa posterior al destete se observa la estructura y fotos de cercos, cobertizos, esquina del cerco, puerta del cerco, plano base del cobertizo, fachada del cobertizo, corrales y manga.

Para la construcción de cercos se recomienda utilizar postes de ciprés por tener una mayor duración. Los cercos deben ser de una altura de 2,20 m. Los postes deben ser de una altura de 7 pies, enterrarlos 2 pies y dejar 5 pies afuera; se colocan cada 10 m. Cada un metro se colocan los piquetes de 5 y 7 pies en forma alternados. Es decir, se coloca un poste, luego 9 piquetes (de altura alternada), y otro poste de ciprés y así. Sucesivamente se utiliza alambre acerado 1416; se colocan 13 hebras repartidas en los 2,20 m de

altura, reforzando más el centro ya que los guanacos tienden a saltar
atravesando los alambres.

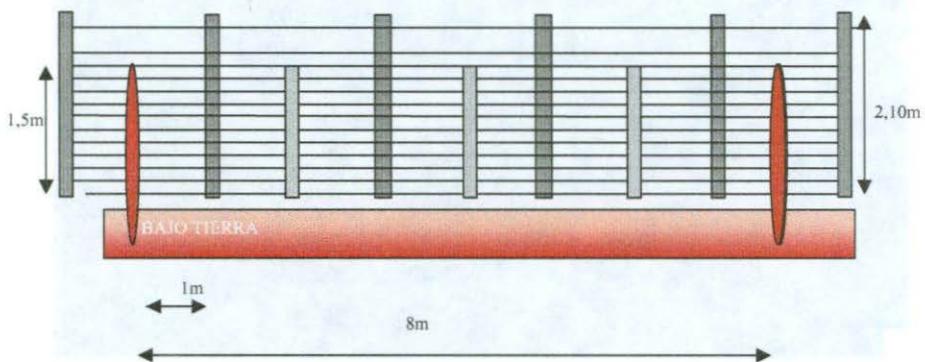


Figura N° 10: Vista frontal de cerco para guanacos.

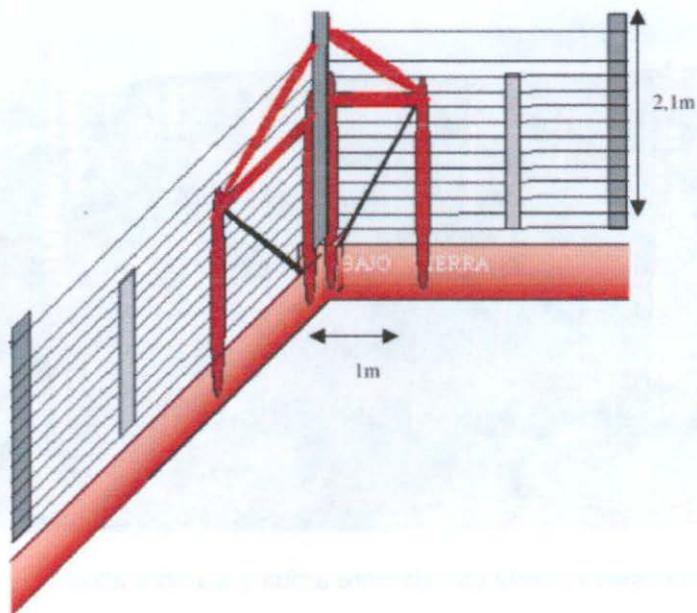


Figura N° 11: Esquina de un cerco.



Foto N° 6: Se observa el cerco y una puerta, con madera abajo y alambre arriba.



Foto N° 7: Se observa puerta con alambre arriba y alambre abajo.



Foto N° 8: Se observa un cerco y puerta con madera arriba y abajo.

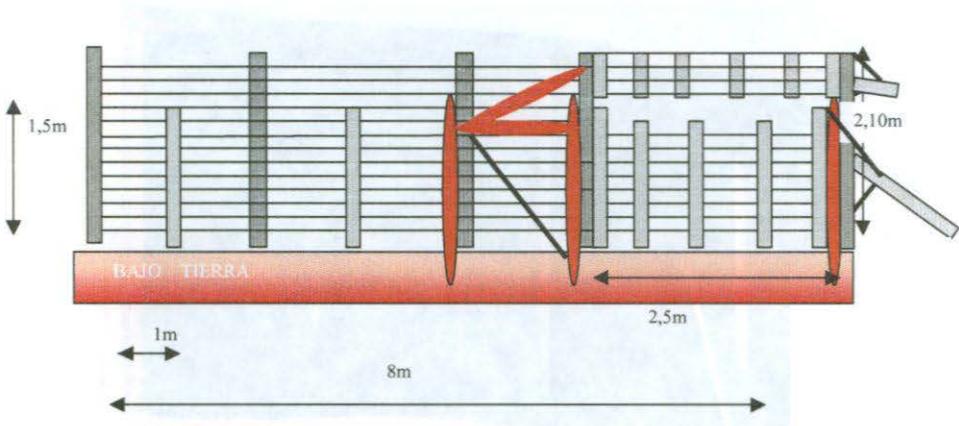


Figura N° 12: Esquema de cerco y puerta.



Foto N° 9: Vista aérea de la manga en S y parte de los corrales.



Foto N° 10: Cobertizos que están en los corrales de la manga.

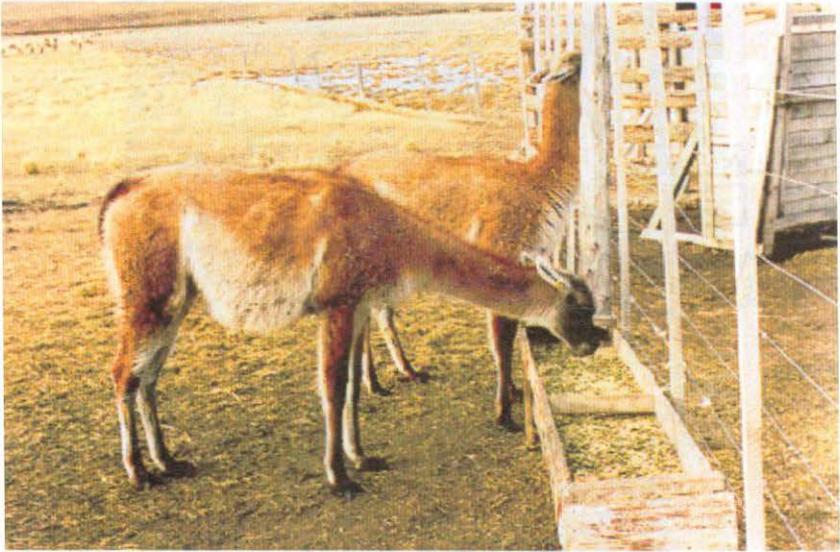


Foto N° 11: Comedero al borde del corral. Se observa el cajón de la manga en S.

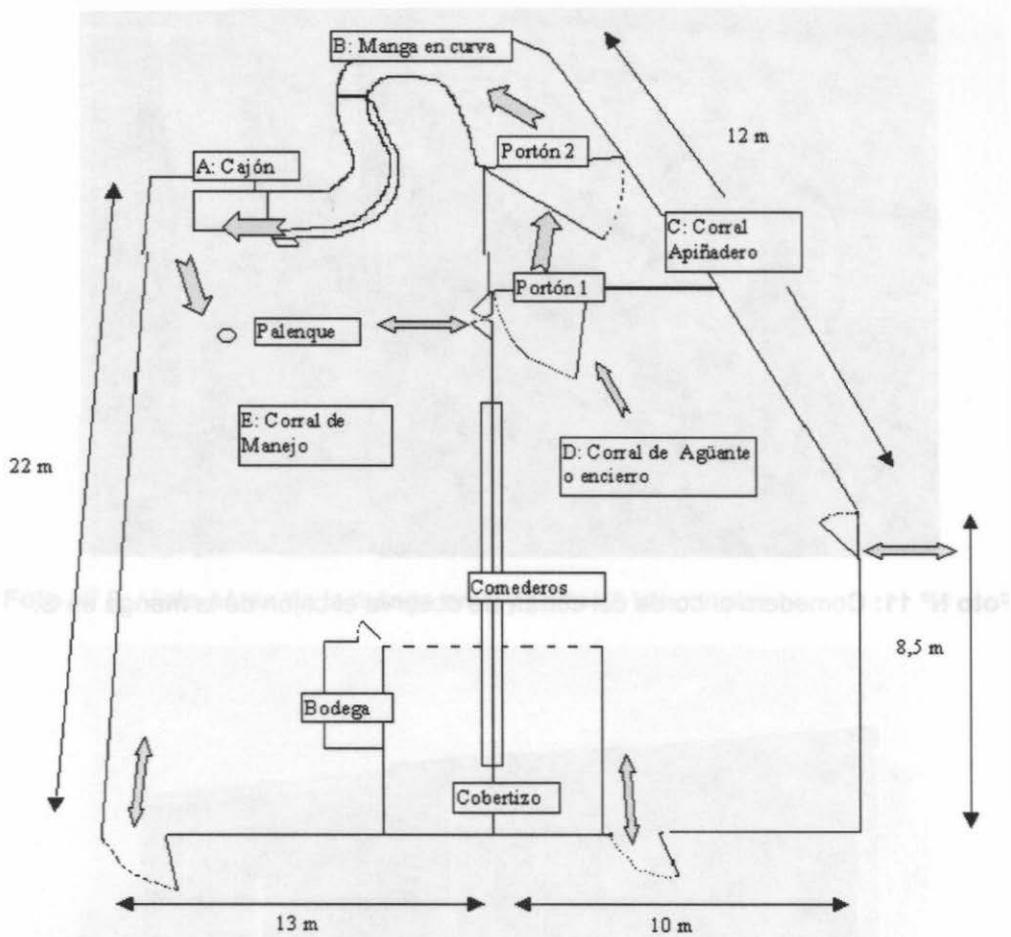


Figura N° 13: Vista aérea de la manga en S y de los corrales.

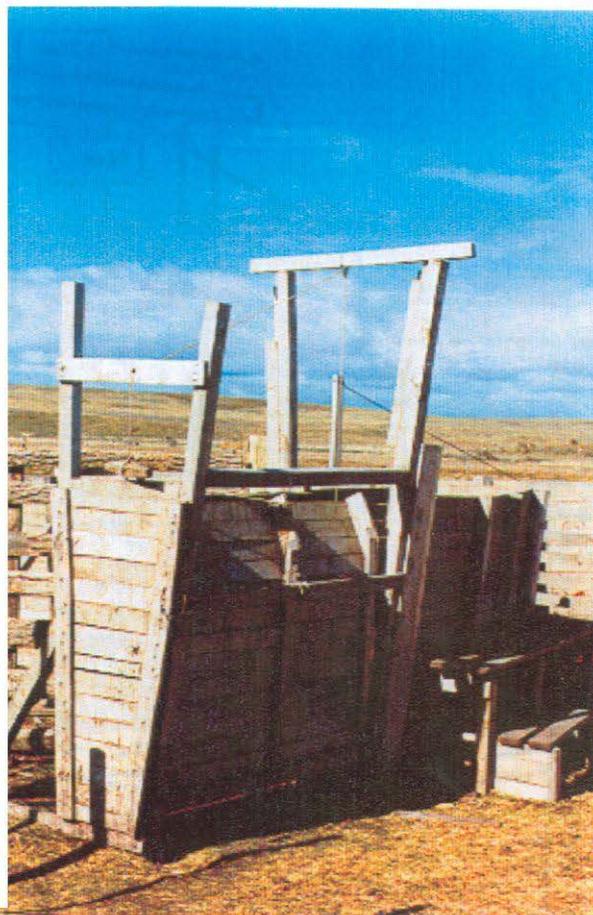


Foto N° 12: Cajón de salida de la manga en S.

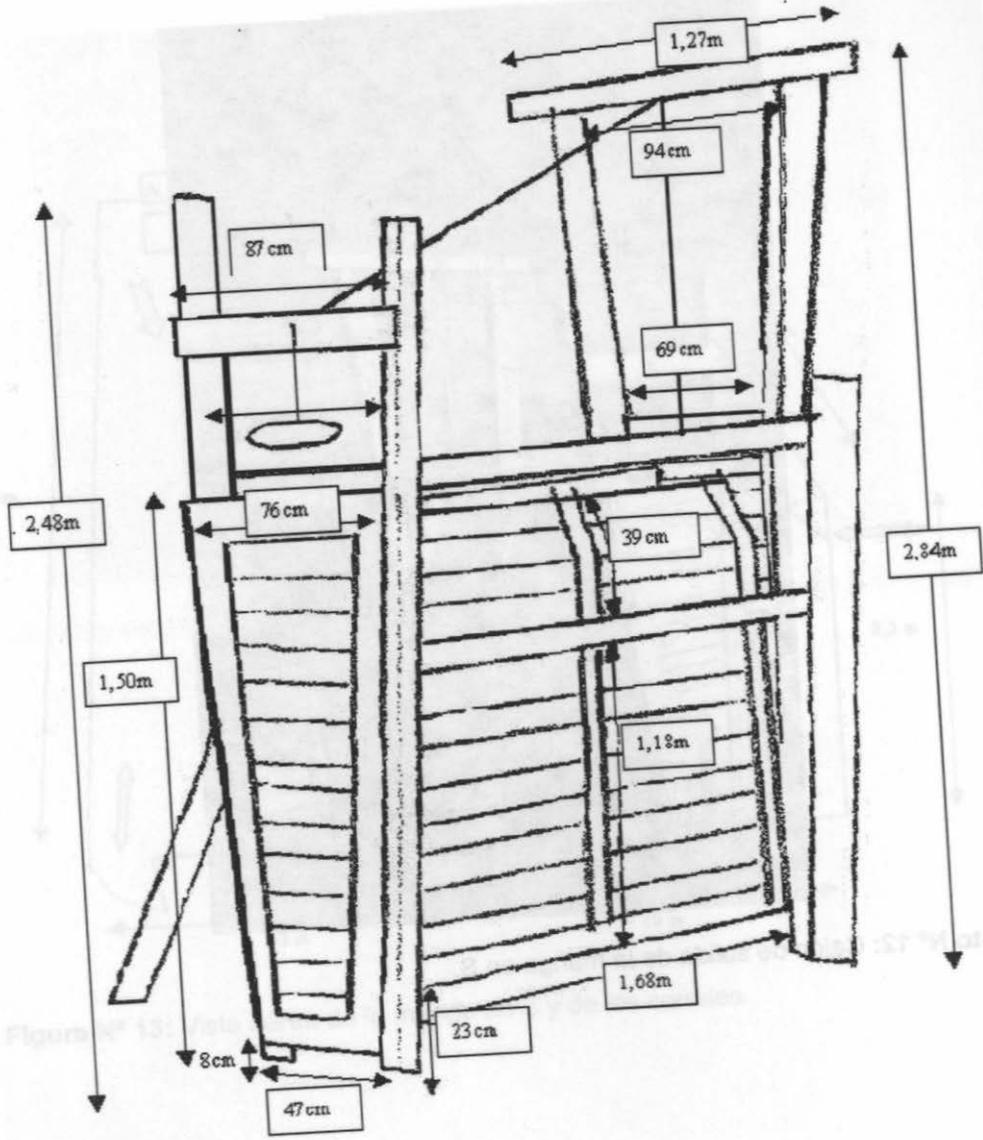


Figura N° 14: Sección A estructura del cajón de salida de la manga en S.



Foto N° 13: Sección B. Manga en curva.

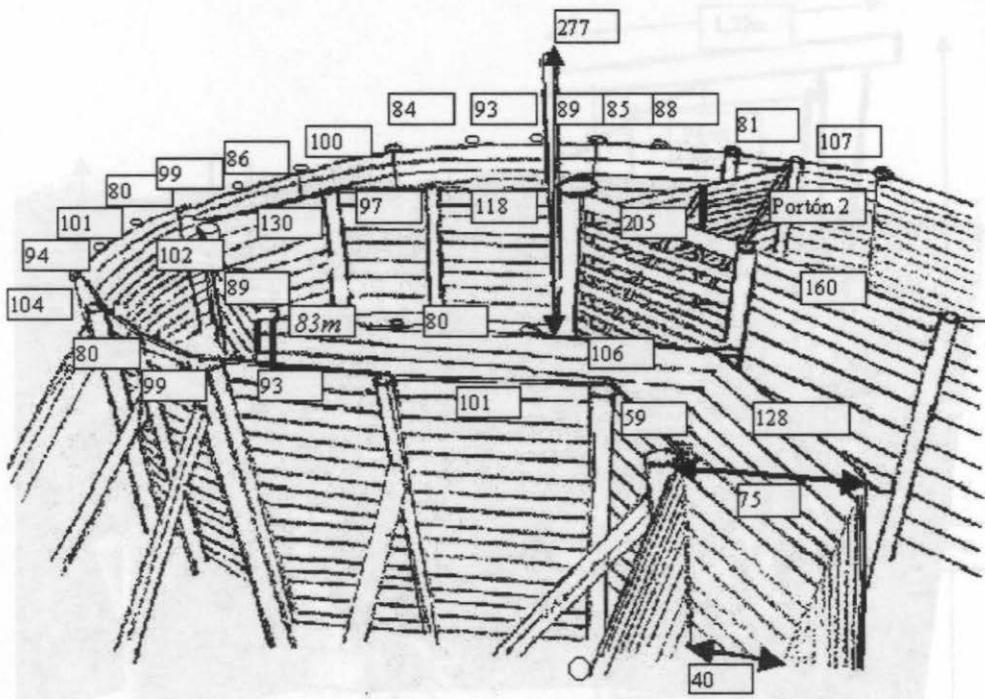


Figura N° 15: Sección B. Manga en curva con medidas en cm.



Foto N° 14: Sección C. Apiñadero.

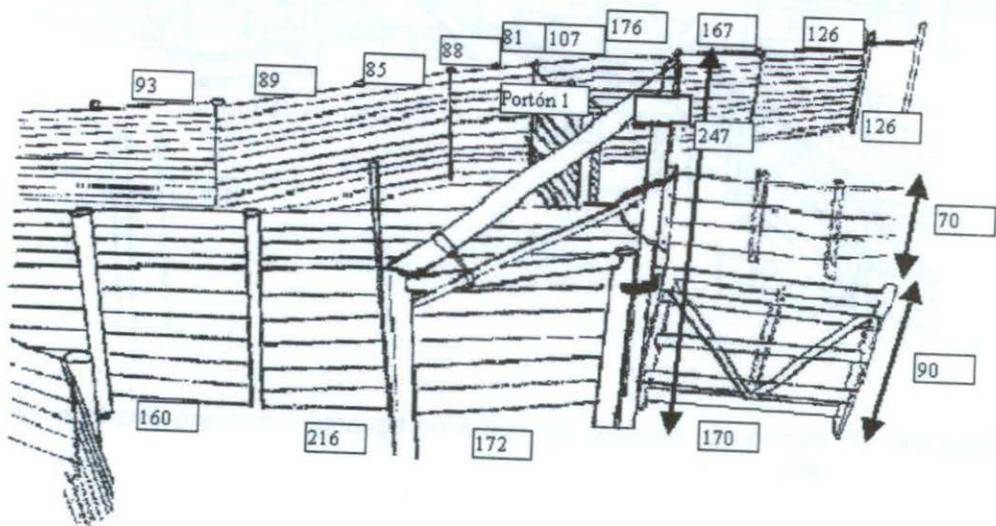


Figura N° 16: Sección C. Apiñadero y subdivisiones (medidas en cm).



Foto N° 15: Sección D. Corral de aguante o encierro.

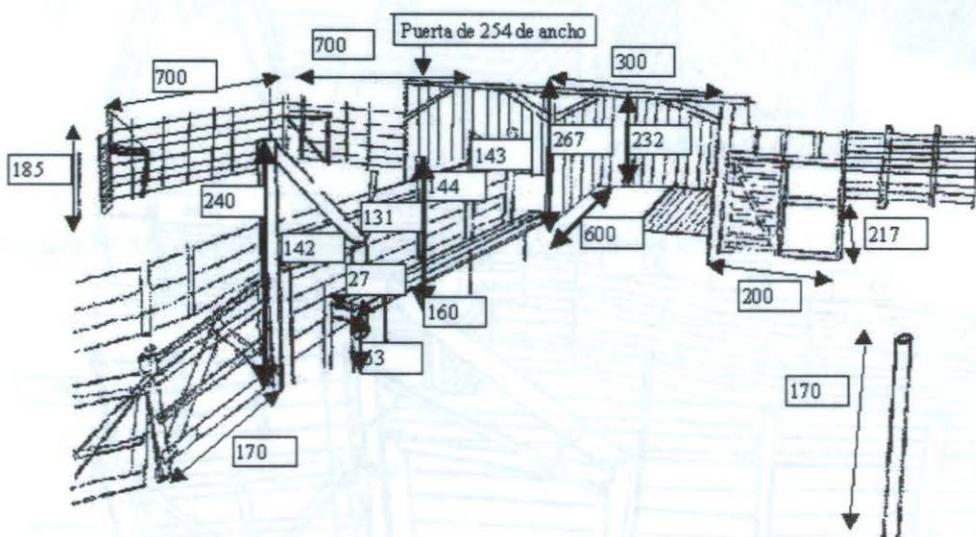


Figura N° 17: Sección D. Medidas del corral de aguante o encierro (medidas en cm).



Foto N° 16: Sección E. Corral de manejo.

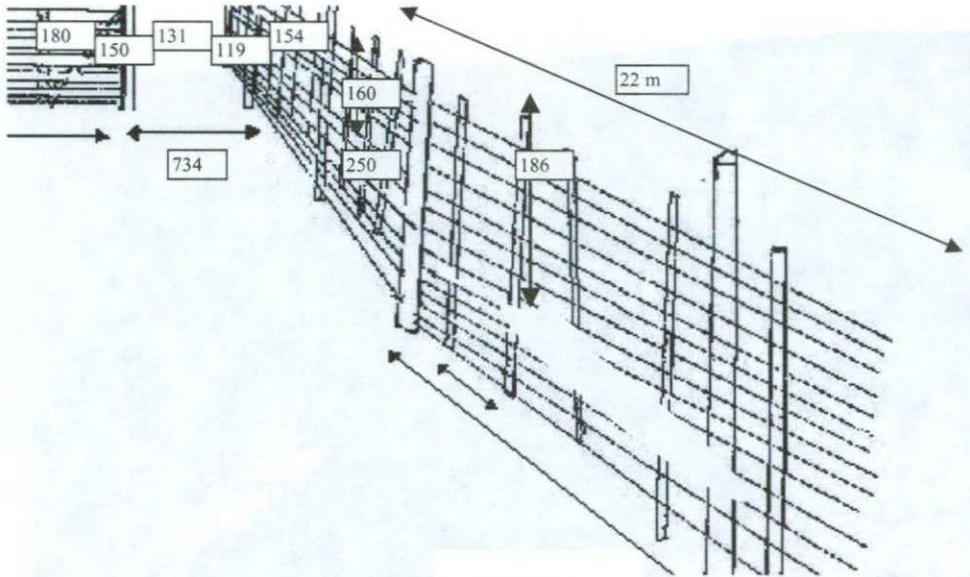


Figura N° 18: Sección E. Corral de manejo y sus medidas en cm.

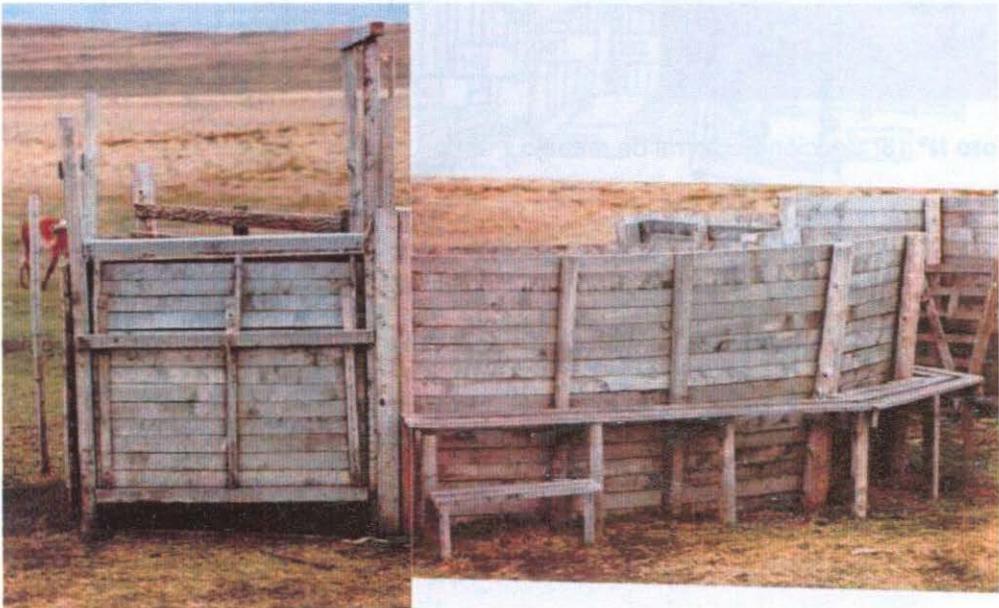


Foto N° 17: Manga en S vista por fuera, terminando en el cajón de salida.

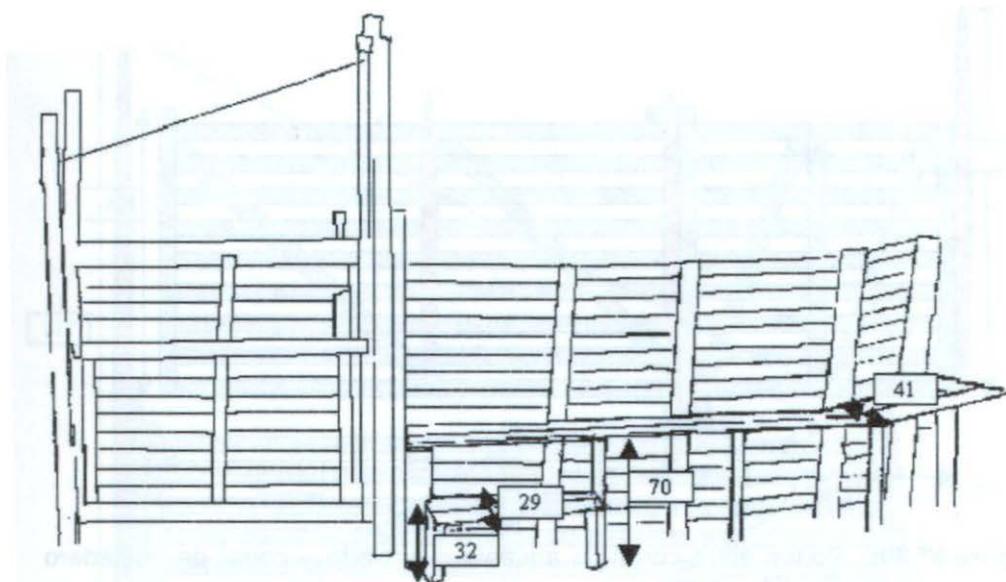


Figura N° 19: Manga vista por fuera. Medida de la plataforma lateral externa (en cm).



Foto N° 18: Portón entre corral de aguante o encierro y corral apiñadero.

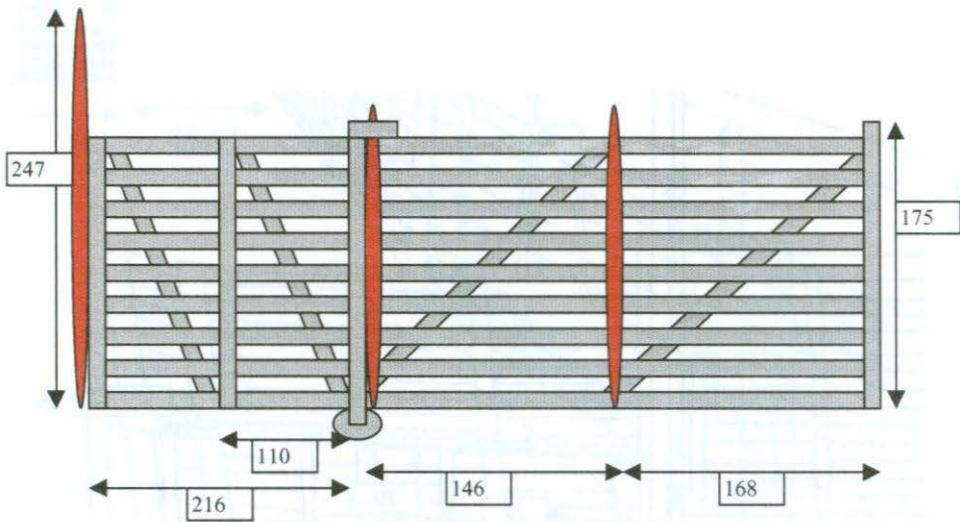


Figura N° 20: Portón entre corral de aguante o encierro y corral de apiñadero (medidas en cm).



Foto N° 19: Portón entre corral de apiñadero y manga curva.

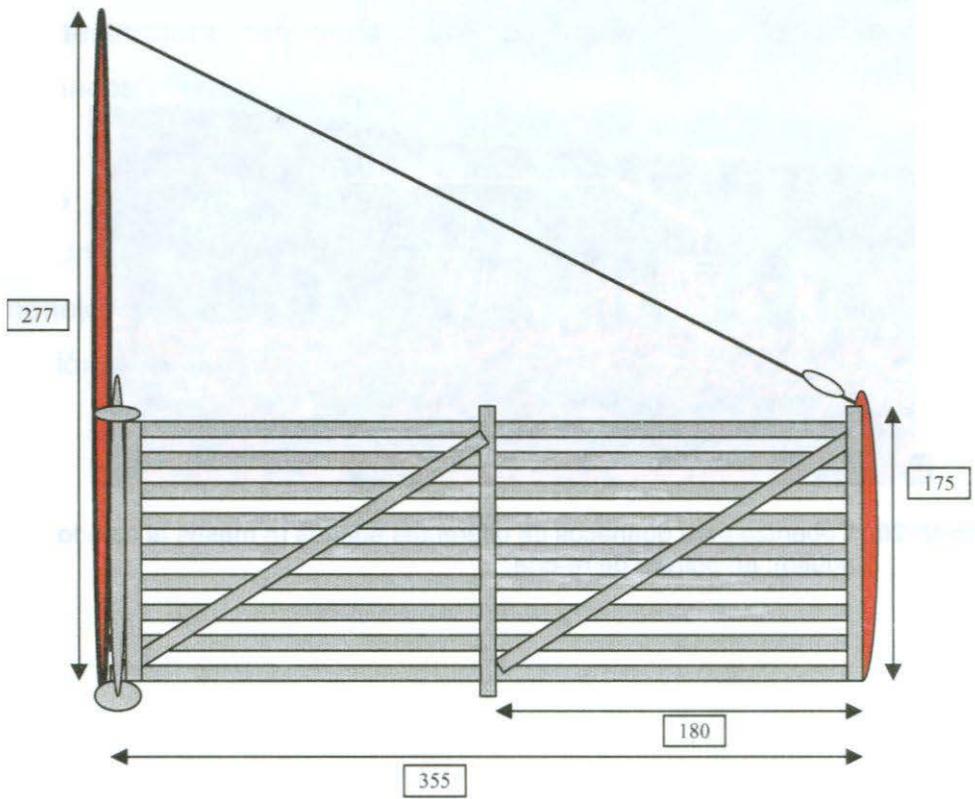


Figura N° 21: Portón entre corral de apiñadero y manga curva (medidas en cm).

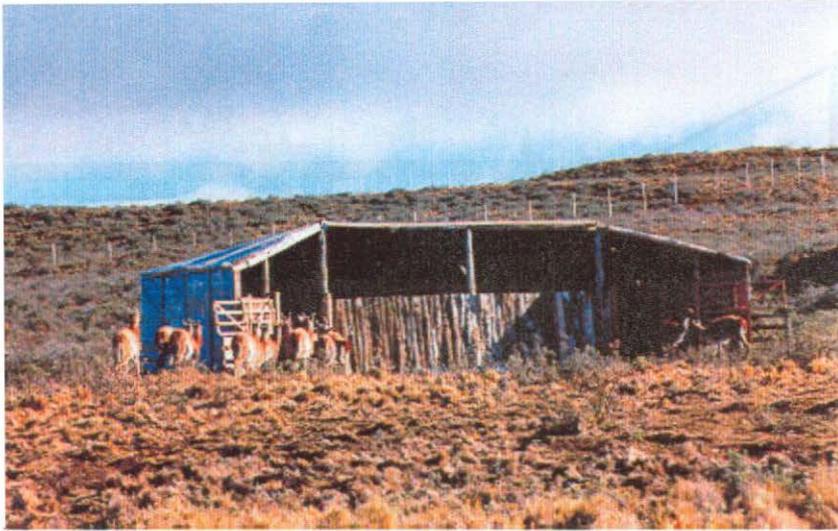


Foto N° 20: Cobertizo para guanacos de diferentes edades (8 meses al estado adulto); en potrero de re-cría.

El INIA Kampenaike presenta el Boletín Técnico N° 10, titulado “Infraestructura requerida para el manejo en un criadero de guanacos”.

Este Boletín ha sido elaborado y publicado con el financiamiento conjunto de FIA e INIA, del proyecto “Estudio de la adaptación y manejo en semi-cautiverio de Lama guanicoe (guanaco) en la XIIIa. Región”