

# خصوصیات سر و گردن

- صفات مربوط به سر و گردن در نژادهای مختلف گاو وحتى بین افراد یک گله ممکن است تفاوت زیاد داشته باشد.
- ولی فاکتورهای نشان دهنده صفات خوب و بد در این نواحی معمولاً دارای رابطه مثبتی با صفات کلی بدن دارد.
- گاوهای دارای سرقوی و گردن بزرگ معمولاً دارای شانه های عمیق، بدن قوی و چهار چوب استخوانی محکم هستند.
- سر نشان دهنده خلق و خو، قدرت و وضعیت عمومی بدن است.
- در کارت امتیاز دهی در گاوهای شیرده چند نمره به سر اختصاص داده می شود.
- نمره مربوط به خصوصیات سر در گاو نر حتی سهم بیشتری را به خود اختصاص می دهد.



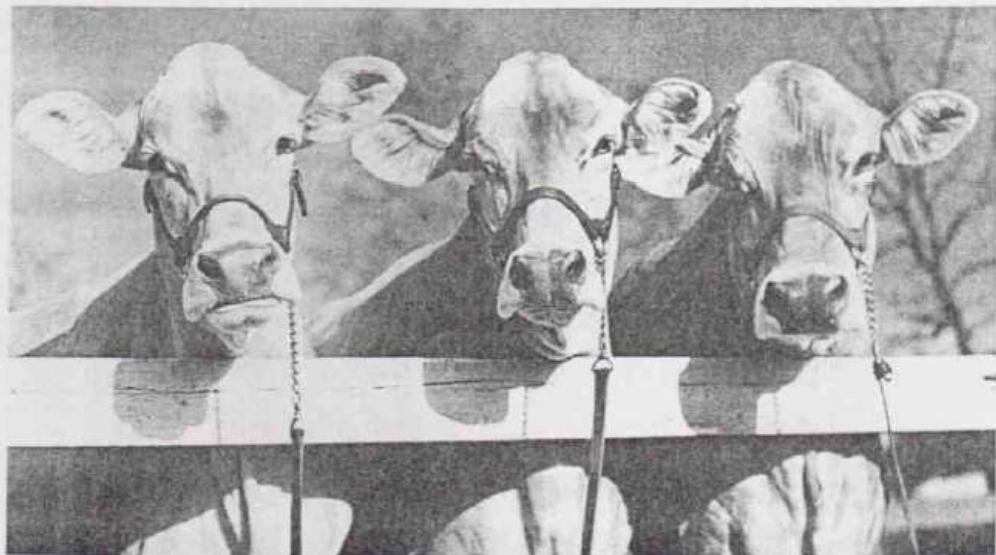
- خوش تراشی، زیبایی و هوشیاری از صفات خوب نژادی و شیرواری هستند.
- گردن دراز ظریف و خوش طرح با اتصالا یکنواخت و صاف جزء صفات خوب شیرواری محسوب میشود.
- سر زمخت و کوتاه و گردن کلفت نشانه
  - بلوغ زود رس و مستعد برای چاق شدن
  - از صفات غیر مطلوب در گاوهای شیرده هستند.
- سر زمخت و کوتاه و گردن کلفت
  - رابطه مثبت با کم شیری و سخت زایی
- سر نسبتا بلند معولا نشانه
  - بدن و دندههای باز و فراخ می باشد
- سر خیلی طویل موید
  - وضعیت ضعیف عمومی بدن و بلوغ آهسته میباشد



# سر ایده آل

- طول متوسط
- خوش تراش و قوی
- دارای پوزه پهن و بزرگ و لبهای عضلانی
- سوراخهای بینی فراخ و عریض
- آرواره های ظریف اما قوی
- چشمهای براق و خوش حالت با ظاهری ملایم
- نشان دهنده سلامت گاو

Fig. 32 Breed and outstanding dairy character are demonstrated by the sharp, well-balanced, powerful heads of these three Brown Swiss cows on a breeder's farm in Iowa. (Courtesy of Bernard Monson, Gowrie, Iowa.)



- پیشانی وسیع، ظریف و مقعر
- شاخص شیرواری
- پل مستقیم بینی
- گوشهای مناسب
- با عکس العمل هشیارانه



# گردن ایده ال

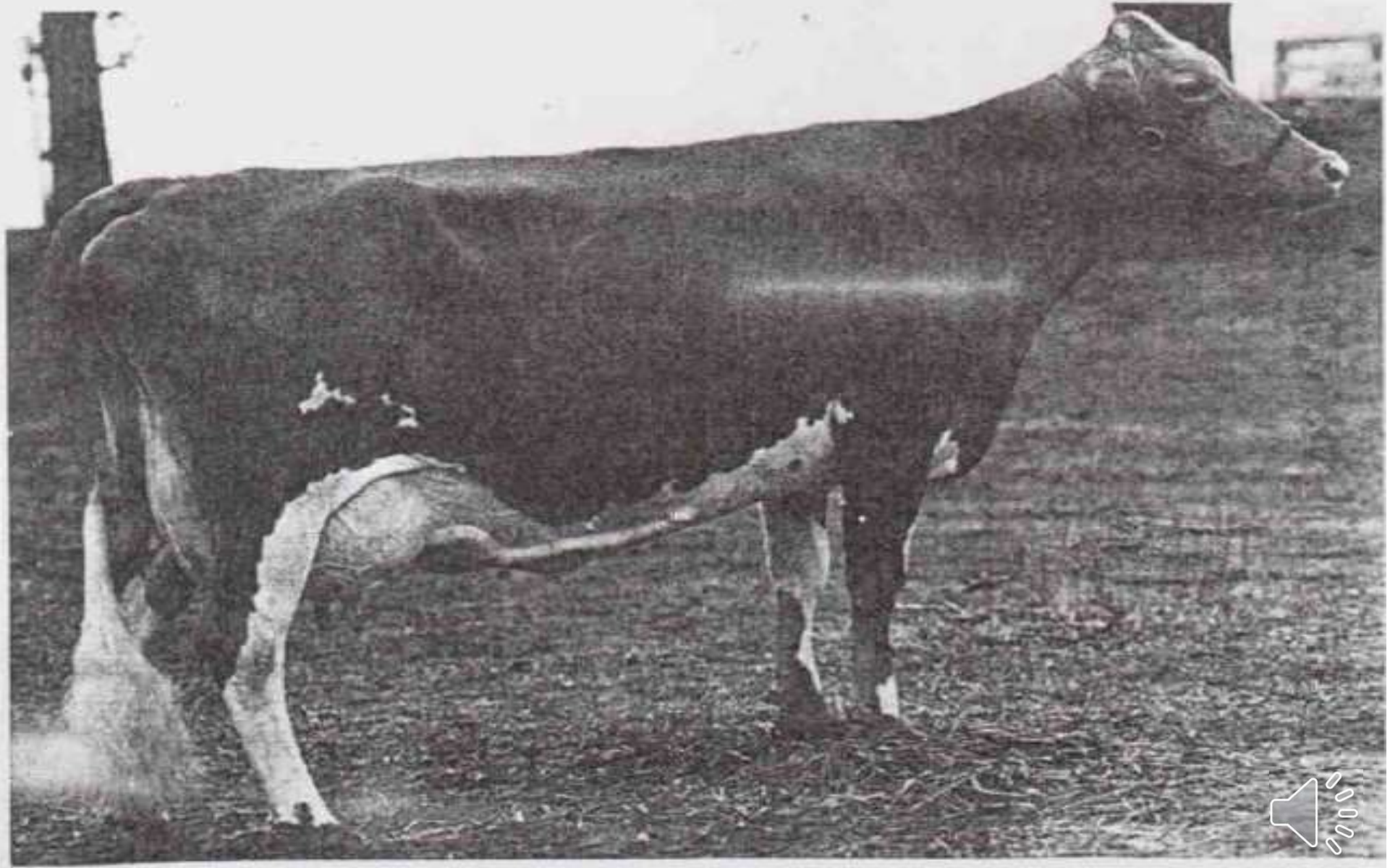
- بلند
- ظریف
- خوش تراش، ترکیب و قوی
- دارای اتصالات ظریف و غیر محسوس به سر و سینه و شانه ها
- دارای گلو و غبغب خوش ترکیب



- شکل گردن
  - جزء صفات مهم شیر واری
- گردن کوتاه، کلفت، فشرده و خشن معمولاً نشان دهنده
  - ضعف صفت شیرواری می باشد



**Fig. 28** The strength, balance, and smoothness displayed in the head and neck of this cow are carried throughout her body conformation. Her great depth of body and general strength, combined with dairy quality, are admirable. This cow had a high lifetime production. (Courtesy Woodacres Farm, Princeton, N.J.)



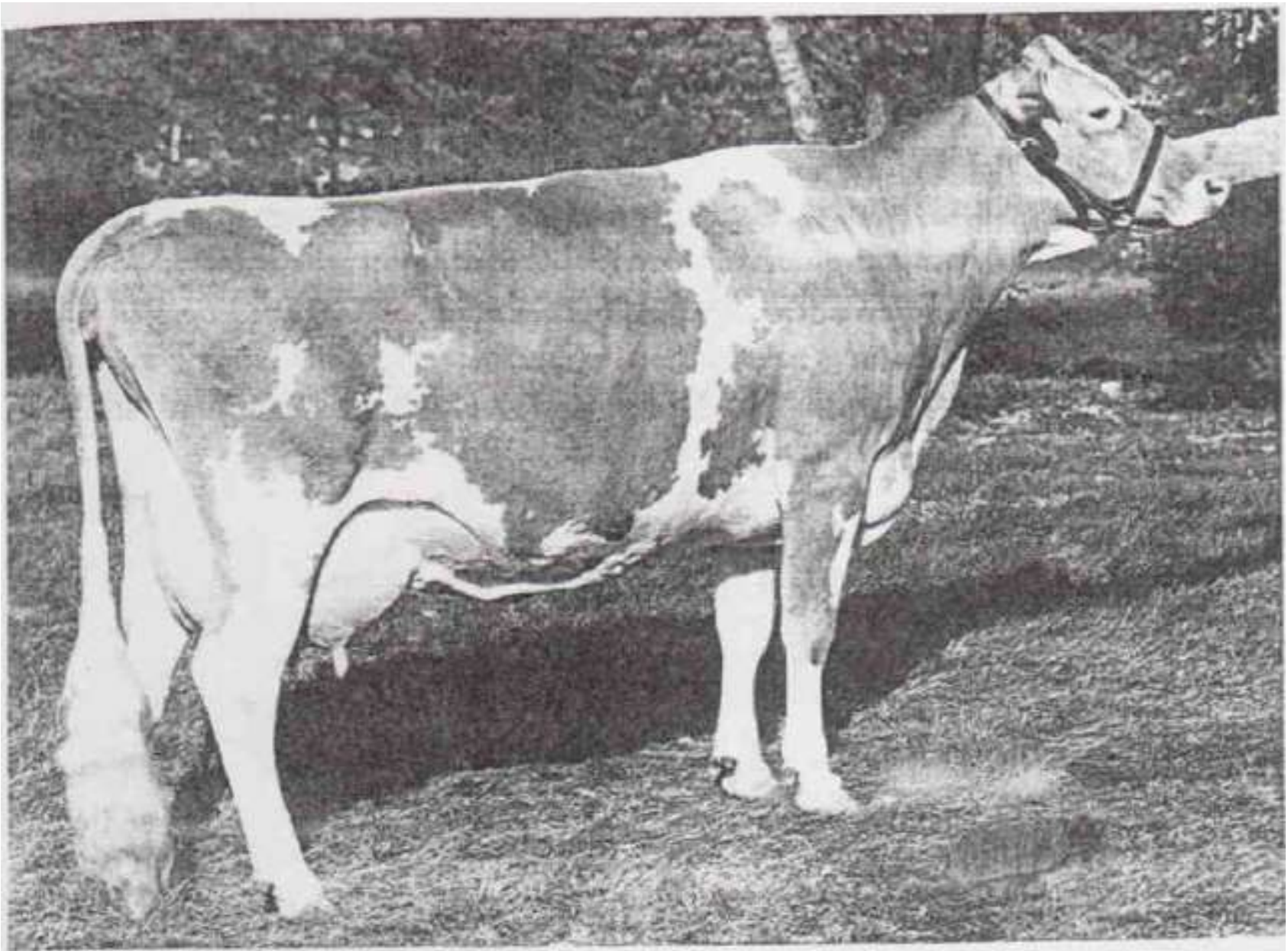


Fig. 29 This is a satisfactory head, but it does not display the exceptional strength or power in the head and throughout her body as found in the cow pictured in Fig. 28. Note the difference in strength of frame indicated, especially in the legs.



Fig. 49 A strong, powerful Holstein head with a great deal of refinement and a tremendous amount of breed character. The dish in the forehead, the balance and proportion together with the full and level poll, the finely featured nose, wide muzzle, and deep angle of the jaw all contribute toward a near perfect head. The neck shape similarly denotes strength and refinement. The fine features with strength and character are exceptional. (Courtesy Holstein-Friesian Assn. of America, Brattleboro, Vt.)





**Fig. 47** This Holstein shows splendid strength in her head. Note the width between the eyes, the strong nose, and the great depth of jaw. There is no sign of coarseness to achieve this strength and the nostril is large and open. The neck is clean and strong. This good head displays only moderate character and the one in Fig. 49 far surpasses it in this respect. (Courtesy of Bob and Wendy Miller, Huntley, Ill.)





# انحرافات از حد ایده آل در سروگردن

خصوصیات سروگردنی که از حد ایده آل انحراف نشان می‌دهد یا شخص نمودن میزان تمایز آن در داخل پیرانتز شامل موارد زیر می‌باشد:

- ۱- پوزه باریک و ضعیف ( حد جدی تمایز ) .
- ۲- سردراز، باریک و ضعیف ( از حد ناچیز تا جدی ) .
- ۳- سوراخهای بینی کوچک و تنگ ( از حد ناچیز تا جدی ) .
- ۴- چشم کوچک، گودرفته و بی حالت ( حد جدی تمایز ) .
- ۵- بینی دراز یا بینی رومی<sup>(۱)</sup> بابل بینی خیلی برجسته ( حد ناچیز تمایز ) .
- ۶- فك ( آرواره ) ضعیف و کم عمق ( از حد ناچیز تا جدی ) .
- ۷- پیشانی کم عمق و کوتاه ( حد ناچیز تمایز ) .
- ۸- تاج پیشانی ( تاج سر ) باریک ( خیلی ناچیز ) .



۹ - تاج پيشانى نوک دار وياخيلي برجسته ( خيلي ناچيز ) .

۱۰ - سرپهن، فاقد تقعر و تيزی و خوش تراشي، فاقد صفات نثرادی

( حد جدی تمايز ) .

۱۱ - گوشهاخيلي کوچک وياخيلي بزرگ ( حد ناچيز تمايز ) .

۱۲ - گوشهای بریده وياشکاف دار موروثی ( حد ناچيز تمايز ) .

۱۳ - سر کوتاه وکلفت ( از حد ناچيز تا حد جدی ) .

۱۴ - سر بزرگ و زمخت ( حد جدی تمايز ) .

۱۵ - عدم انرژي و سرزندگی و عدم وقار در حين حرکت دادن سر

( حد ناچيز تمايز ) .

۱۶ - گردن کوتاه ( حد ناچيز تمايز ) .



۱۷ - گردن کلفت و سنگین ( از حد ناچیز تاجدی ) .

۱۸ - غبغب زیاد، فقدان لطافت و خوش تراشی در سینه ( از حد

ناچیز تاجدی ) .

۱۹ - گردن خیلی پیش آمده ، نمایشگر گوشت اضافی و چاقی

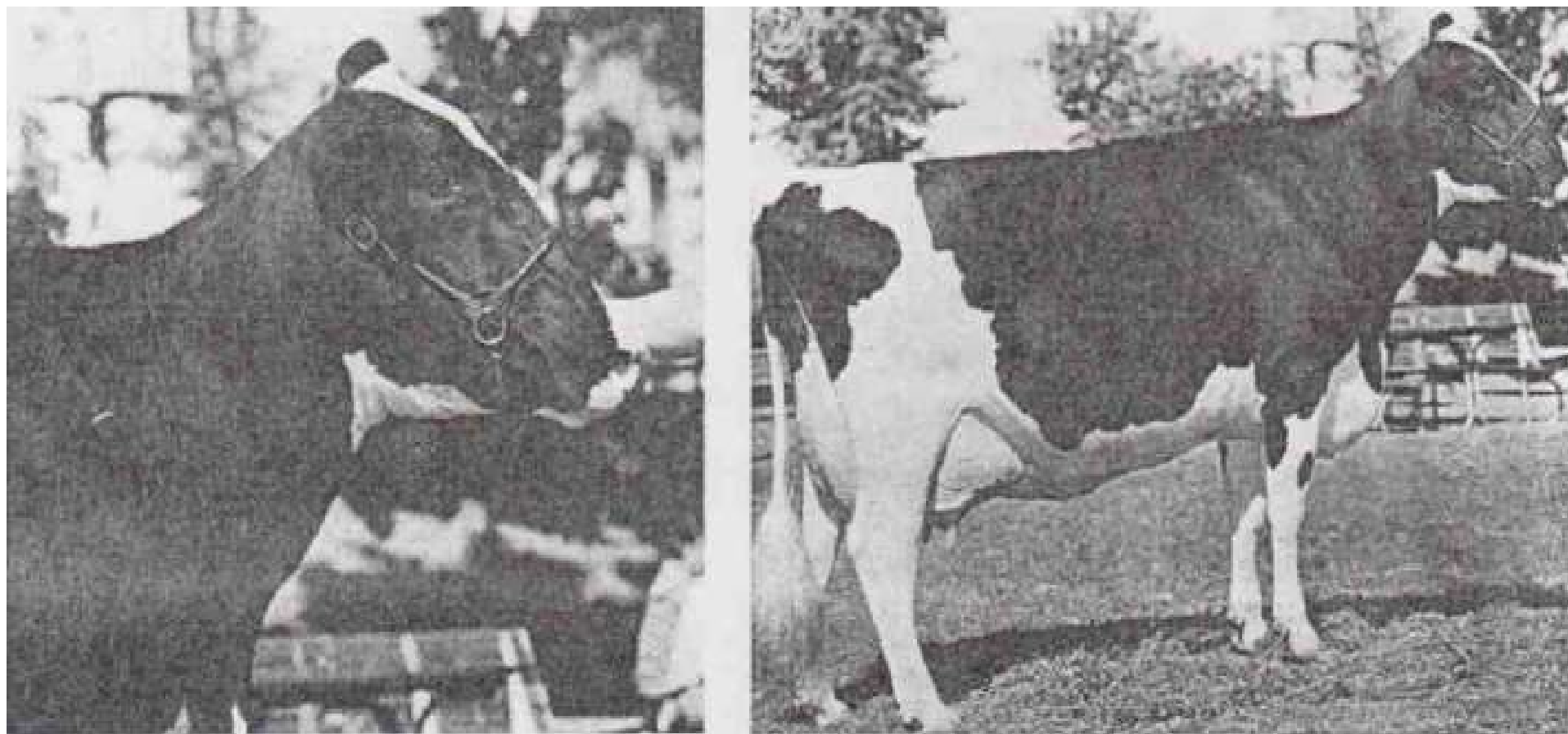
نامطلوب در جنس ماده ( از حد ناچیز تاجدی ) .

۲۰ - گردن شیبه به گردن میش<sup>(۱)</sup> ، تا اندازه ای عدم قدرت و -

استحکام لازم ( حد ناچیز تمایز ) .

۲۱ - گردن فاقد صافی و یکنواختی در اتصال ( حد ناچیز تمایز ) .





**Fig. 44** Two views of an excellent cow with a score of 94 but showing a plain head with a Roman nose showing too much prominence in the region of the nose. This demonstrates that the head does not exert much influence on the overall placing or classification.



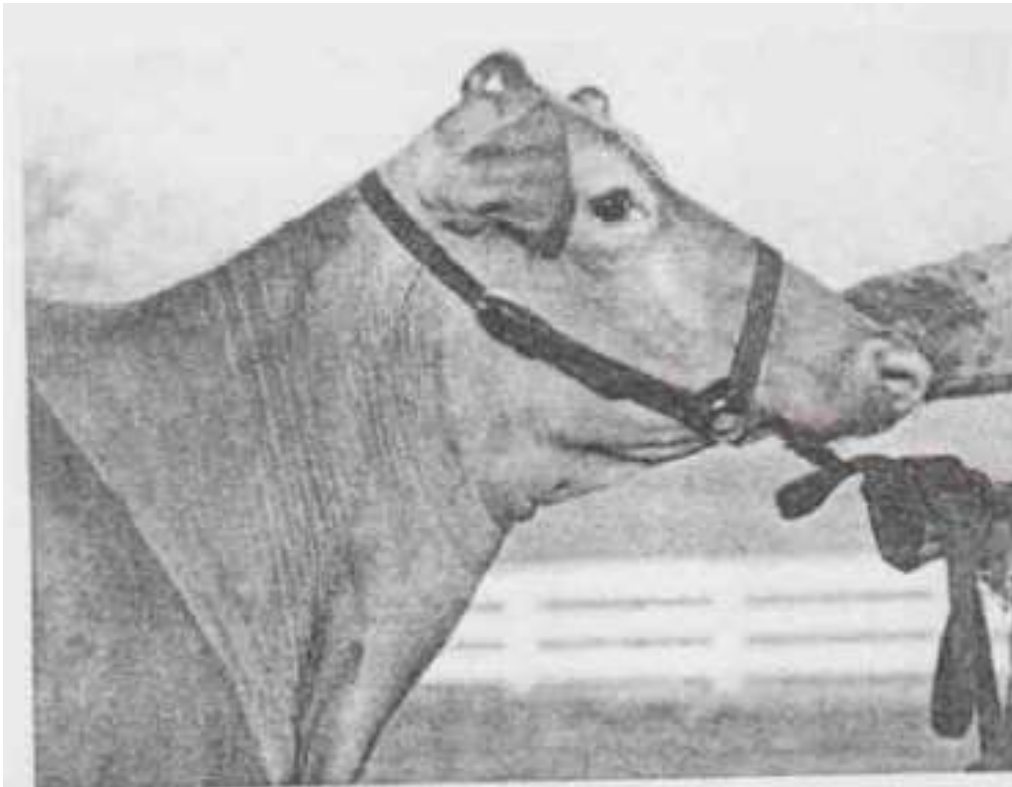


Fig. 38 A parrot jaw indicated by the very long pointed nose with lack of strength in the forepart of the lower jaw. This cow made a number of satisfactory records. A moderate discrimination for this case.



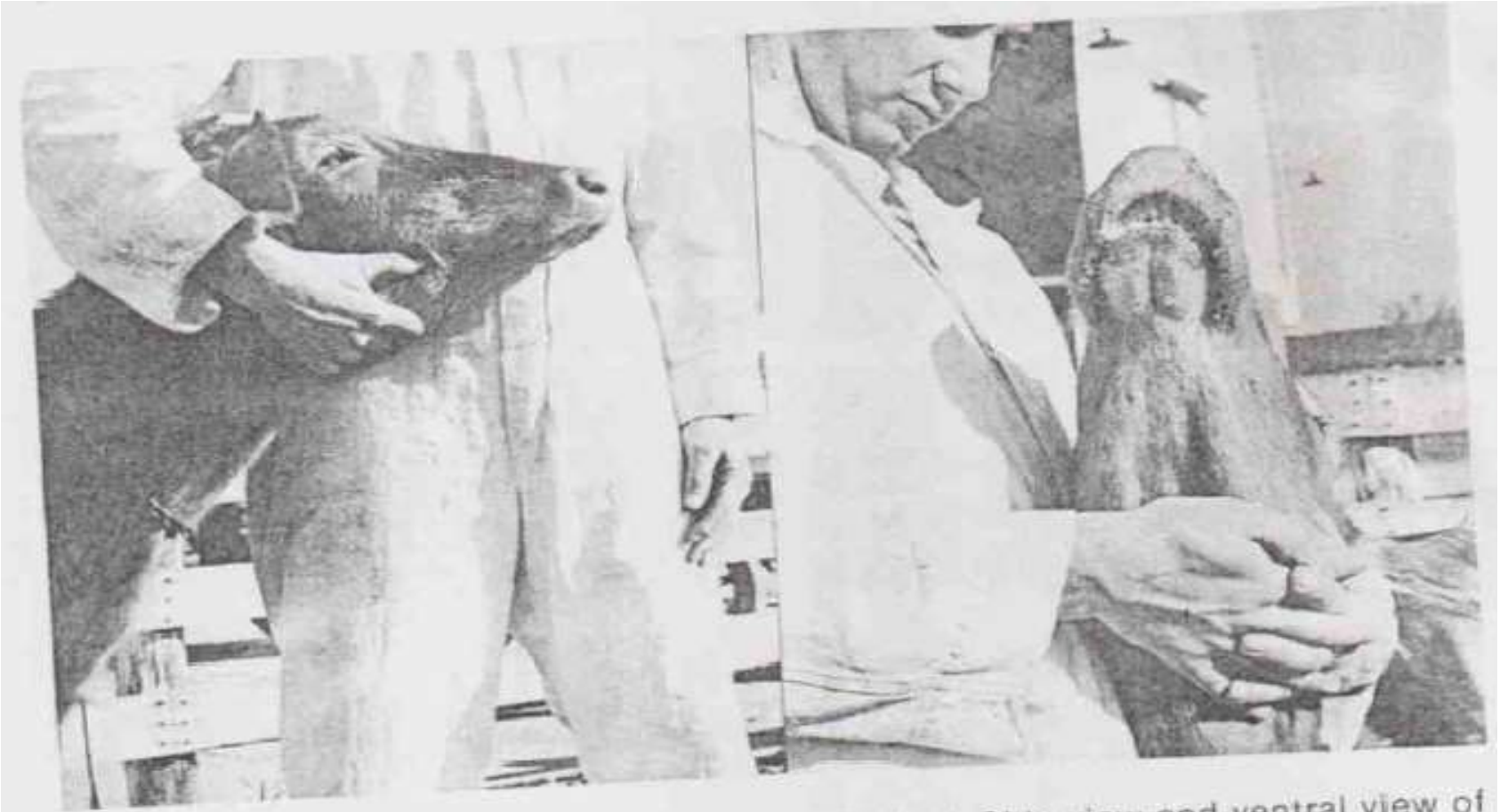


Fig. 23 Parrot jaw, also referred to as overshot jaw. Side view and ventral view of jaw on yearling heifer. (Courtesy L. O. Gilmore and H. E. Kaesar, Columbus, Ohio.)





**Fig. 48** A very weak head that is attached to a weak, underdeveloped neck. The entire structure is too frail for the Holstein breed. Note the shallow forehead, the shallow, weak jaw, the dull eye, narrow and weak nose, small muzzle, and very restricted nose. A direct opposite to the previous picture.

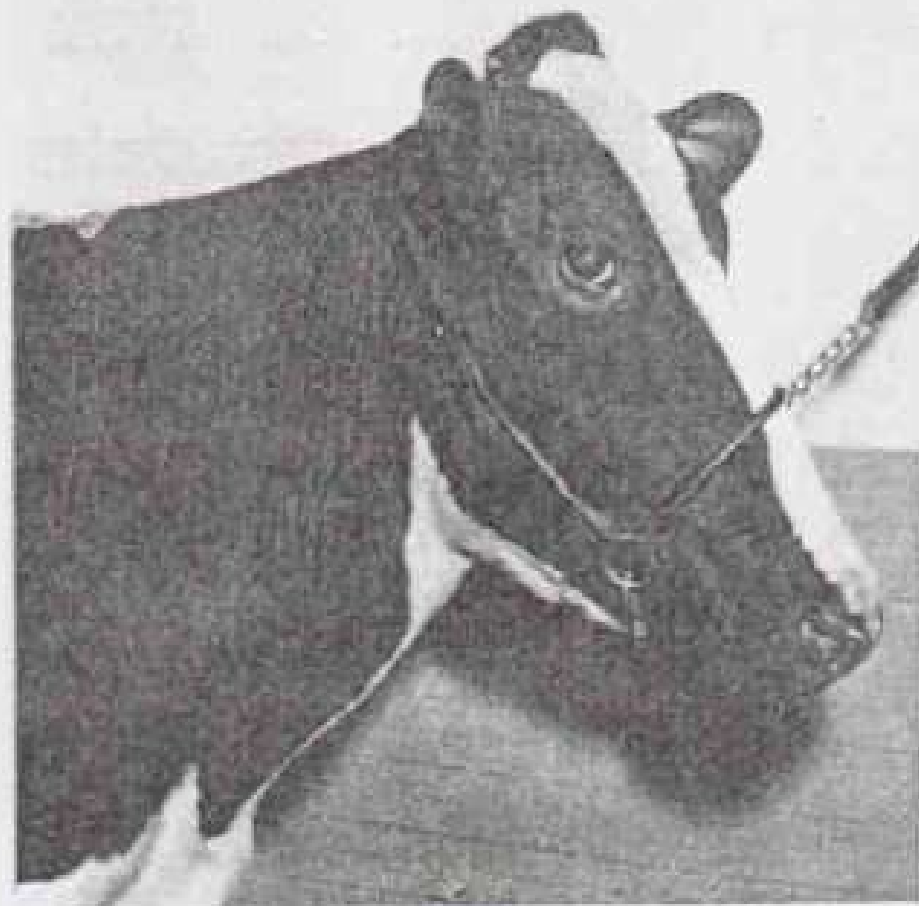
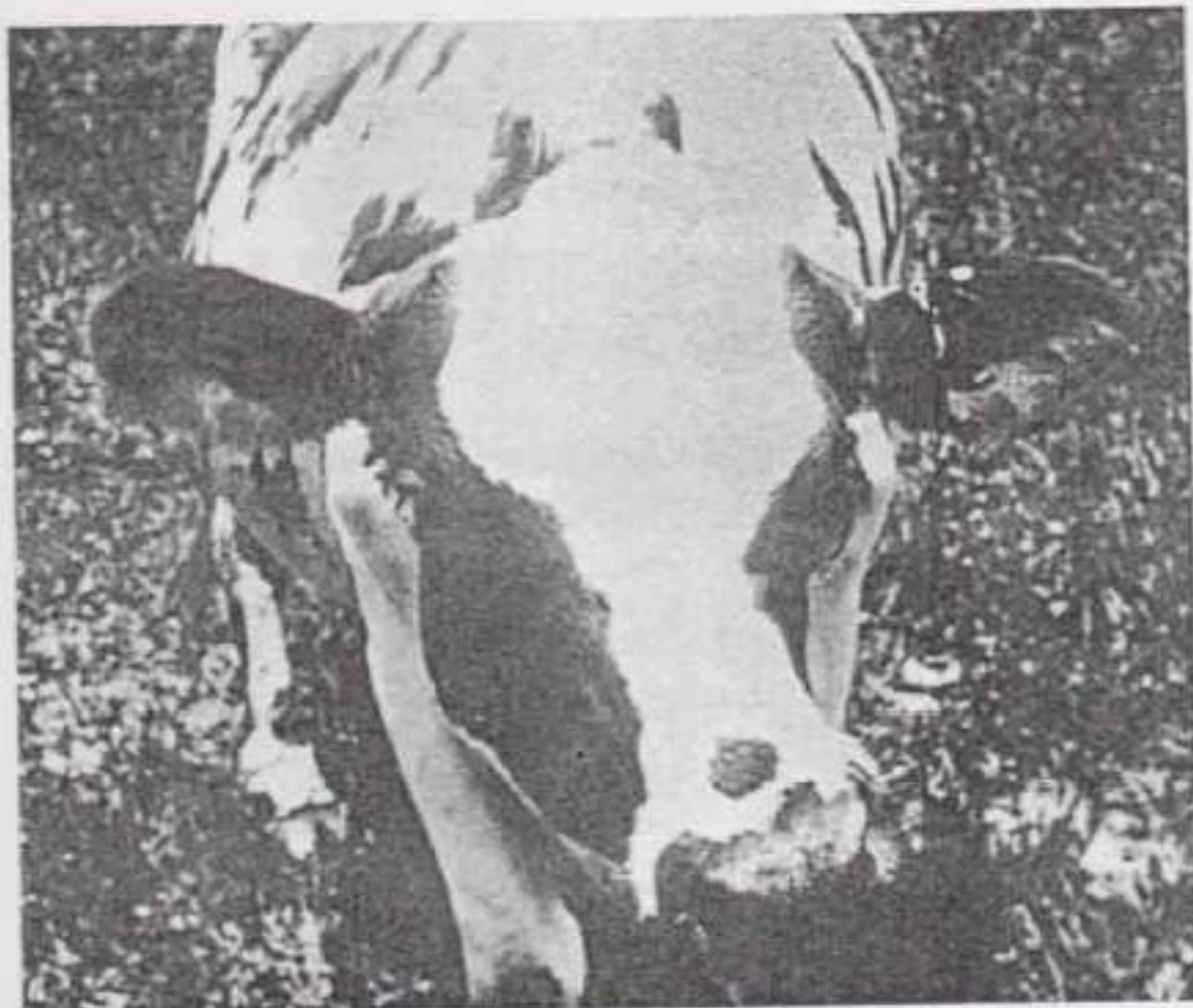


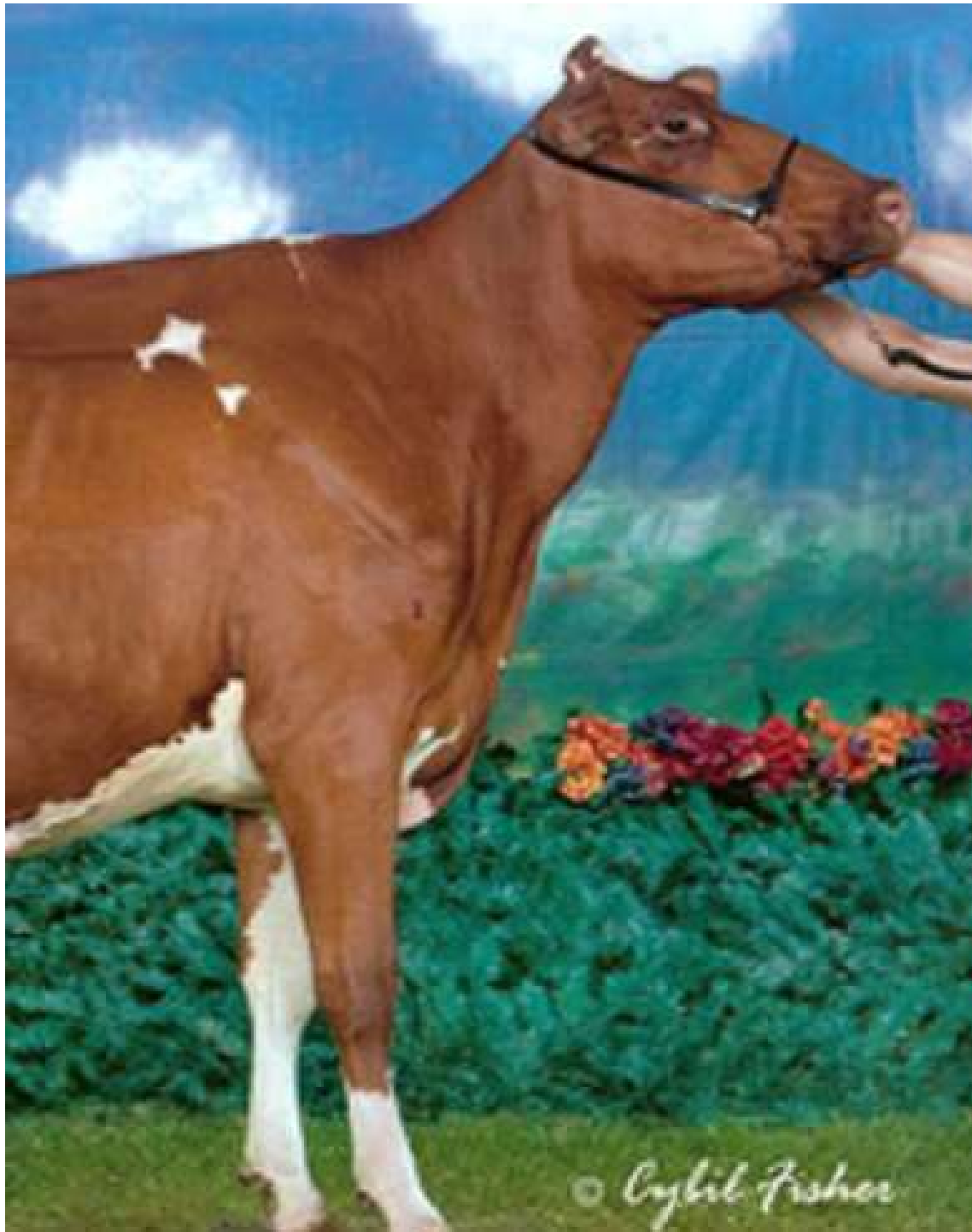
Fig. 22 A wry face, twisted sideways. (Courtesy University of Minnesota, St. Paul, Minn.)



















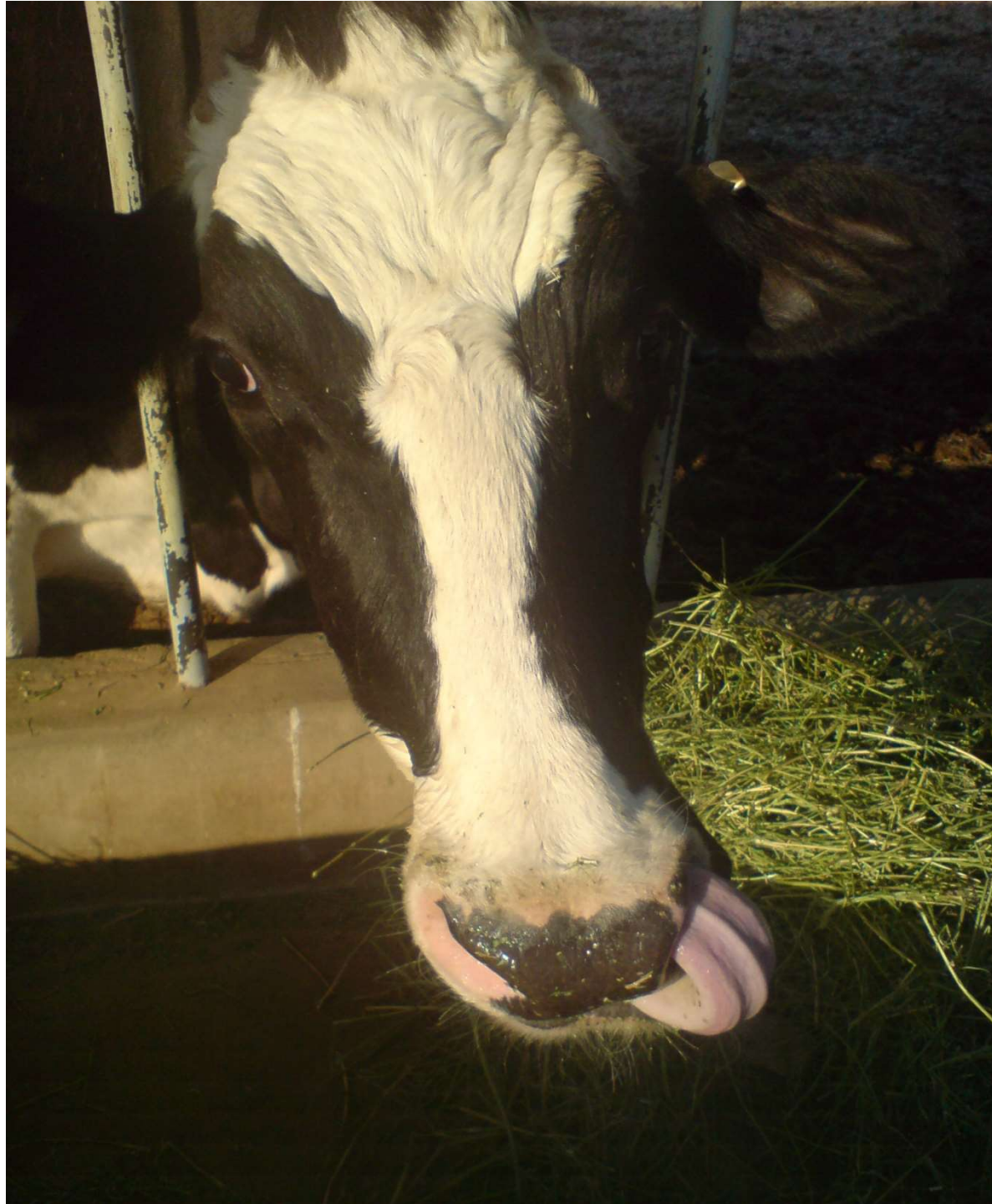




















13-Dec-07 13:1









# سر و گردن در گاو نر

- همان صفات مشابه گاو ماده را در مورد گاو نر نیز می توان بکار برد ولی گاو نر دارای
  - سر قوی تر بوده
  - صفت نرینگی در سر مشهود بوده
  - شاخ
  - اتصال سر و گردن قوی تر از گاو ماده بوده

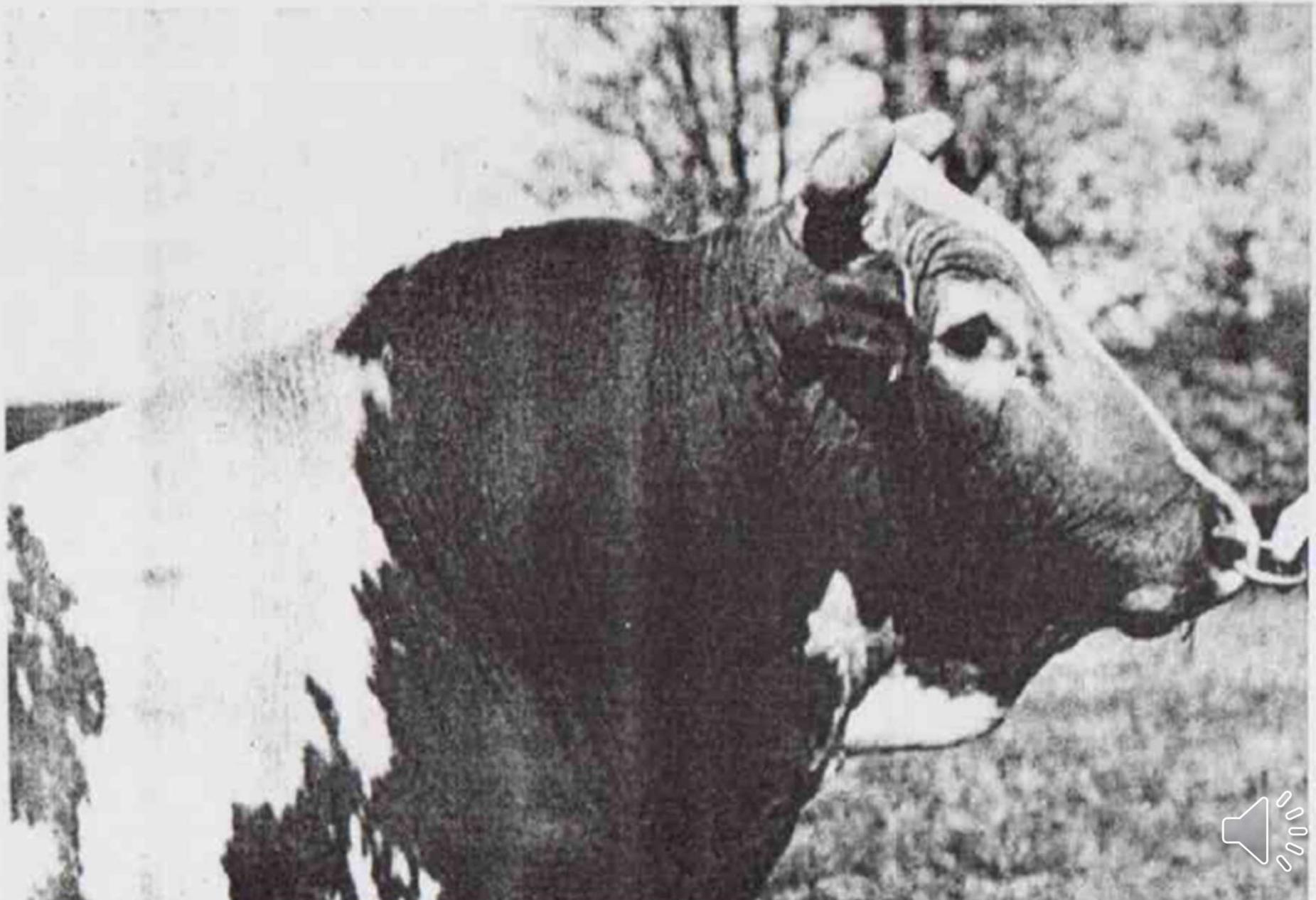




**Fig. 54** Exceptional Guernsey breed type is possessed by this frequent Grand Champion winner at state, national, and international shows. Note the strength, smoothness, character, and refinement of this head.



**Fig. 55** This Guernsey bull, in contrast to that shown in Fig. 54, has a plain, coarse head, shows too much loose skin in the region of the throat and dewlap, and has too much crest on the neck, which is heavy and out of proportion to the rest of the body.







**Fig. 56** The clean-cutness, smoothness, and Holstein breed character portrayed in this head denote strength and dairy refinement. The balanced conformation and blending of all parts are unusual and add to the attractiveness of the front end of this bull.

