



**THE GLOBAL STANDARD FOR LIVESTOCK
DATA**

Załącznik 4 do Części 5 Wytycznych ICAR - Definicja cechy standardowej dla kóz mlecznych

Wersja: marzec 2022

Oficjalna, zatwierdzona przez ICAR, jest wyłącznie wersja angielska Wytycznych
dostępna [tutaj](#)

Spis treści

1	Zaakceptowane cechy standardowe	3
2	Definicja cech standardowych.....	3

Podsumowanie zmian

Date of Change	Nature of Change
March 2022	Creation of document. Rewrite of guidelines. Relationship between conformation and functional traits added. Standard trait definitions and relationship between conformation and functional traits moved to separate appendices.

1 Zaakceptowane cechy standardowe

Cechy ramy

1. Wysokość zwierzęcia
2. Szerokość klatki piersiowej
3. Głębokość tułowia
4. Szerokość w stawach biodrowych
5. Ustawienie zadu
6. Linia grzbietu
7. Charakter mleczny

Cechy nóg

8. Nogi tylne widok z tyłu
9. Nogi tylne widok z boku
10. Ocena nóg w ruchu/lokomocja

Cechy wymienia

11. Zawieszenie przednie wymienia
12. Zawieszenie tylne wymienia
13. Więzadło środkowe
14. Szerokość wymienia z tyłu
15. Głębokość wymienia
16. Ustawienie strzyków – widok z tyłu
17. Ustawienie strzyków- widok z boku
18. Długość strzyków
19. Kształt strzyków

2 Definicja cech standardowych

Dokładny opis każdej cechy jest dobrze zdefiniowany i zasadniczą rzeczą jest, aby dla zidentyfikowania pośrednich i ekstremalnych wartości każdej cechy, stosować cały zakres punktacji liniowej. W celu dokonania obliczeń parametry oceny powinny opierać się na spodziewanych biologicznych ekstremach tej samej kategorii zwierząt

w zakresie płci i wieku ich punktowania. Skala musi obejmować biologiczne ekstrema aktualnej populacji lub kategorii. Ekstrema i punkty pośrednie są uporządkowane zgodnie ze stopniem ekspresji cechy. Na przykład cienki i gruby, długi i krótki itp. Punktacja wysoka lub niska nie ma żadnego szczególnego znaczenia i niekoniecznie oznacza, że cecha jest pożądana lub niepożądana.

Zalecany zakres 1- 9 punktów.

Uwaga

Używana skala liniowa musi pokrywać przewidywane ekstrema biologiczne populacji w kraju prowadzenia oceny.

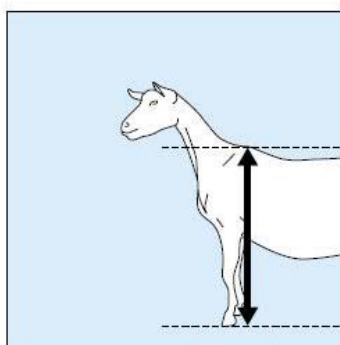
1. Wysokość zwierzęcia

Punkt odniesienia: mierzona od wierzchołka kręgosłupa pomiędzy łopatkami do podłoża. Dokładny pomiar w centymetrach lub calach, lub według skali liniowej:

1 Niskie

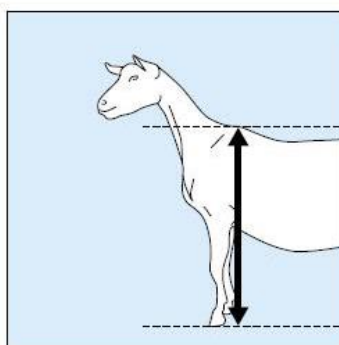
5 Pośrednie

9 Wysokie



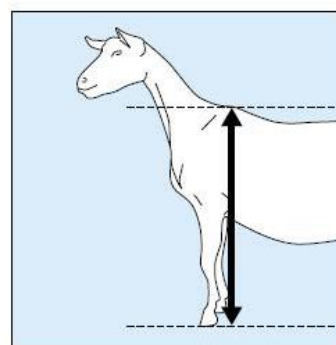
1. Short

1 Niskie



5. Intermediate

5 Pośrednie



9. Tall

9 Wysokie

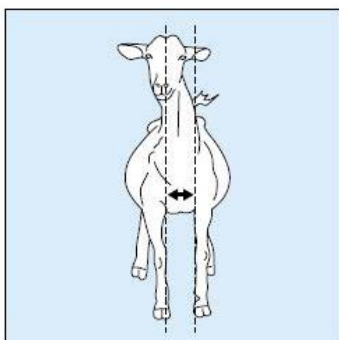
2. Szerokość klatki piersiowej

Punkt odniesienia: mierzona pomiędzy wewnętrznymi powierzchniami nóg przednich w ich górnej części

1 Wąska

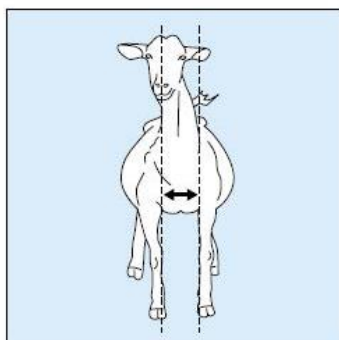
5 Pośrednia

9 Szeroka



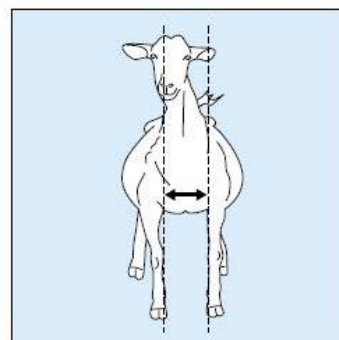
1. Narrow

1 Wąska



5. Intermediate

5 Pośrednia



9. Wide

9 Szeroka

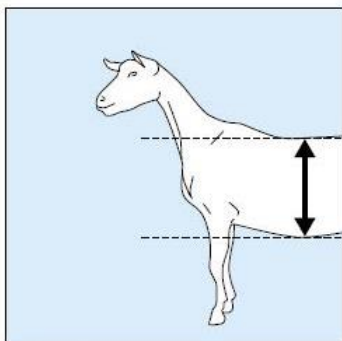
3. Głębokość tułowia

Punkt odniesienia: odległość pomiędzy wierzchołkiem grzbietu a dołem tułowia przy ostatnim żebrze – najgłębszy punkt:

1 Płytke

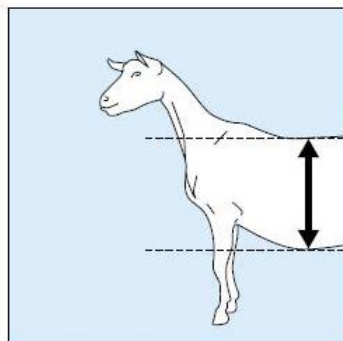
5 Pośrednie

9 Głębokie



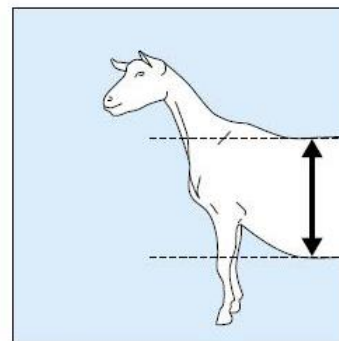
1. Shallow

1 Płytke



5. Intermediate

5 Pośrednie



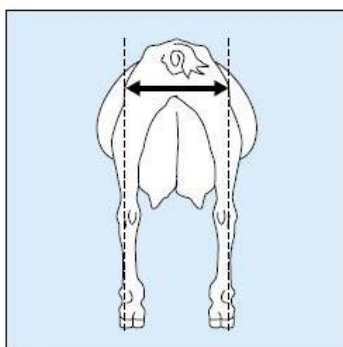
9. Deep

9 Głębokie

4. Szerokość w stawach biodrowych

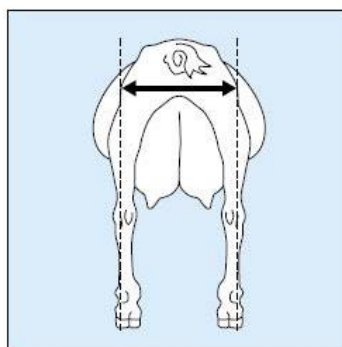
Punkt odniesienia: Odległość pomiędzy stawami biodrowymi.

- 1 Wąskie
- 5 Pośrednie
- 9 Szerokie



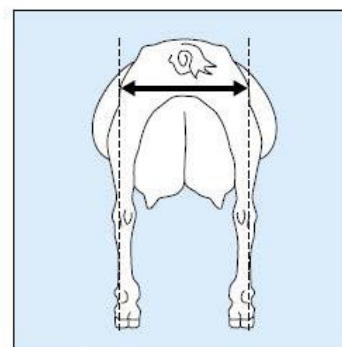
1. Narrow

1 Wąskie



5. Intermediate

5 Pośrednie



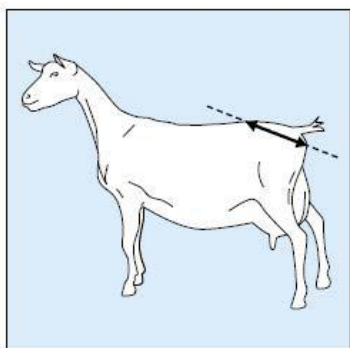
9. Wide

9 Szerokie

5. Ustawienie zadu

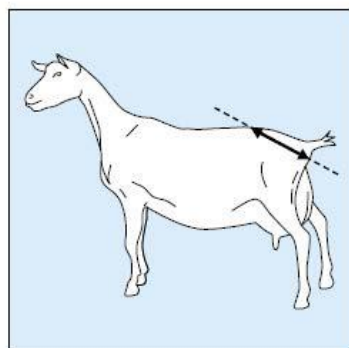
Punkt odniesienia: mierzone jako ustawienie zadu od wierzchołka guza biodrowego do wierzchołka kości kulszowej:

- 1 Małe pochylenie
- 5 Pośrednie pochylenie
- 9 Ekstremalne pochylenie



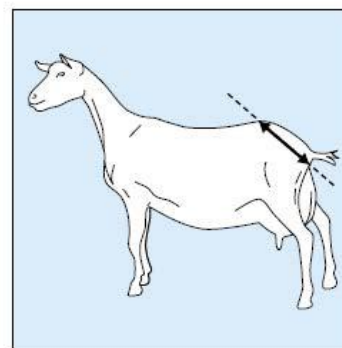
1. Less slope

1 Małe pochylenie



5. Intermediate slope

5 Pośrednie pochylenie



9. Extreme slope

9 Ekstremalne pochylenie

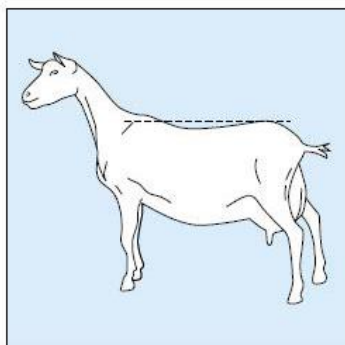
6. Linia grzbietu

Punkt odniesienia: moc kręgosłupa między kłębem a zadem:

1 Słaby

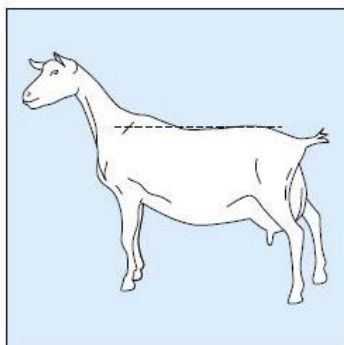
5 Pośredni

9 Mocny



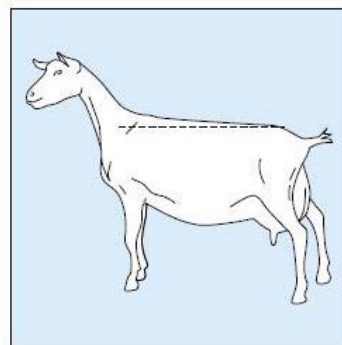
1. Weak

1 Słaby



5. Intermediate

5 Pośredni



9. Strong

9 Mocny

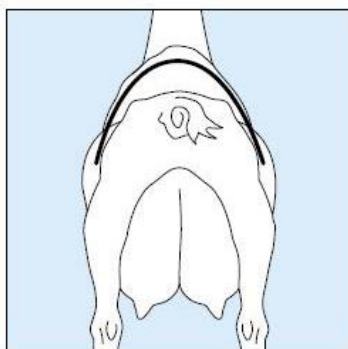
7. Charakter mleczny

Punkt odniesienia: otwartość żeber

1 mały kąt

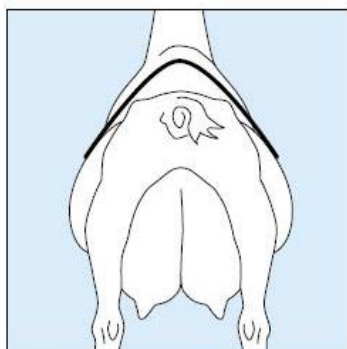
5 pośredni

9 duży kąt



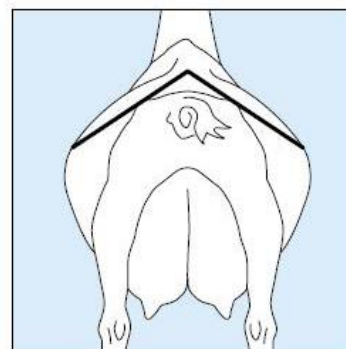
1. Small angle

1 Mały kąt



5. Intermediate angle

5 Pośredni



9. Large angle

9 Duży kąt

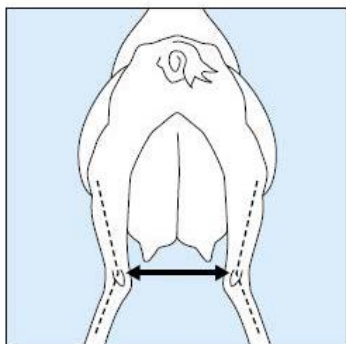
8. Postawa tylnych nóg, widok z tyłu

Punkt odniesienia: odległość pomiędzy stawami skokowymi

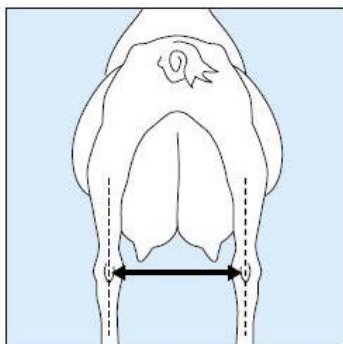
1 Mała (nogi ustawione w „x”)

5 Pośrednia

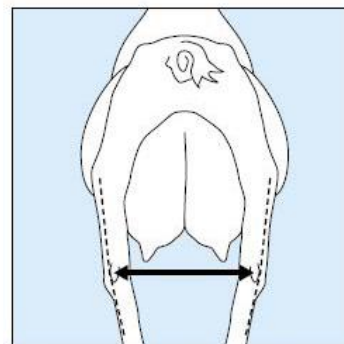
9 Duża (nogi ustawione w „o”)



1. Small distance (x-legs)



5. Straight legs



9. Large distance (o legs)

1 Mała (nogi ustawione w „x”)

5 Pośrednia

9 Duża (nogi ustawione w „o”)

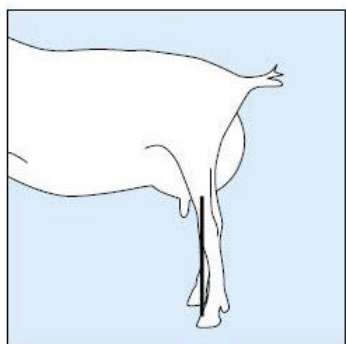
9. Postawa tylnych nóg, widok z boku

Punkt odniesienia: kąt mierzony z przodu stawów skokowych:

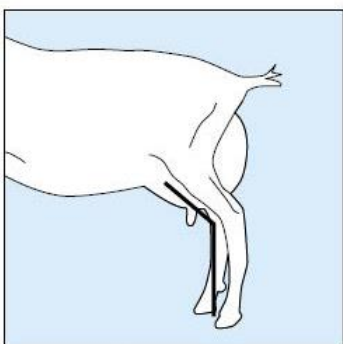
1 Pionowe

5 Pośrednio

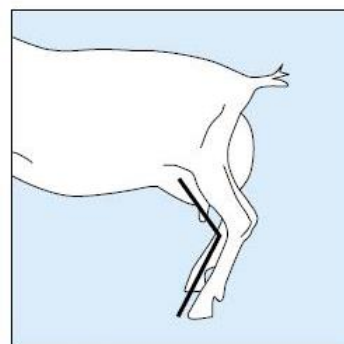
9 Podosiebna



1. Straight



5. Intermediate



9. Sickled

1 Pionowe

5 Pośrednie

9 Podosiebne

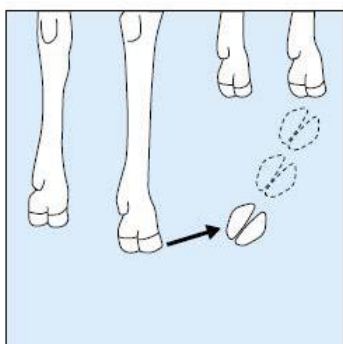
10. Ocena nóg w ruchu (lokomocja)

Punkt odniesienia: Używanie nóg i racic, długość i kierunek kroku

1 Mocne odwodzenie - krótki krok

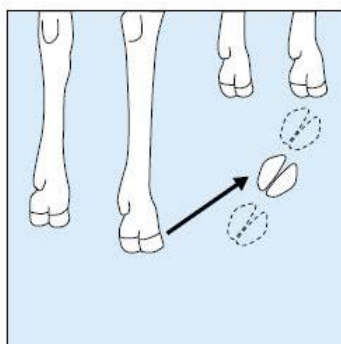
5 Lekkie odwodzenie - krok pośredni

9 Bez odwodzenia - długi krok



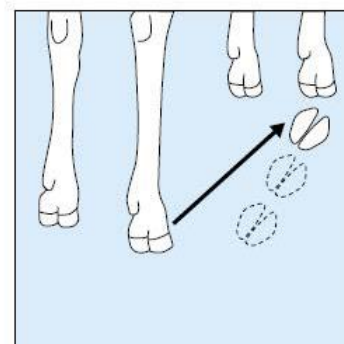
1. Short stride

1 Krótki krok



5. Intermediate

5 Krok pośredni



9. Long stride

9 Długi krok

11. Zawieszenie przednie wymienia

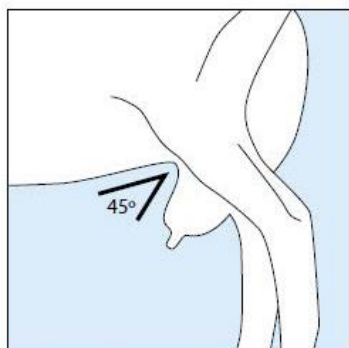
Punkt odniesienia: Ocena siły przymocowania przedniej części wymienia do powłok brzusznych.

Nie jest to prawdziwie liniowa cecha

1 Słabe i luźne

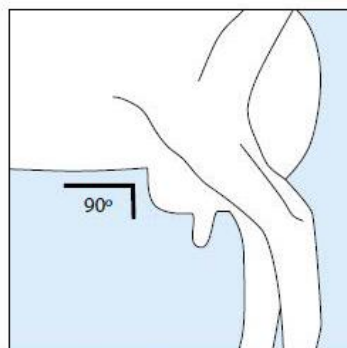
5 Pośrednie

9 Szczególnie silne i szczelne



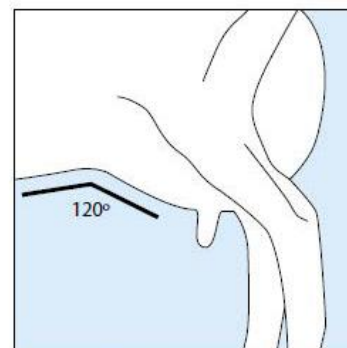
1. Weak and loose

1 Słabe i luźne



5. Intermediate

5 Pośrednie



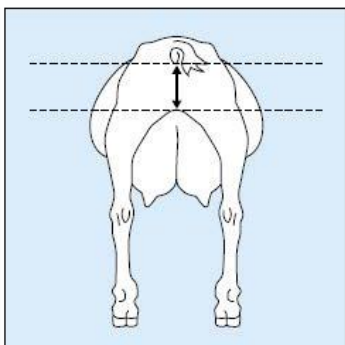
9. Extremely strong and tight

9 Szczególnie silne i szczelne

12. Zawieszenie tylne wymienia

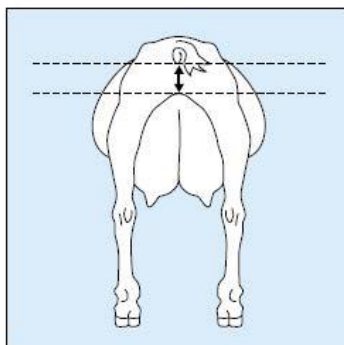
Punkt odniesienia: odległość pomiędzy sromem a tkanką gruczołową.

- 1 Niskie
- 5 Pośrednie
- 9 Wysokie



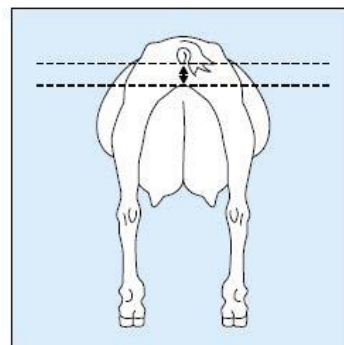
1. Low

1 Niskie



5. Intermediate

5 Pośrednie



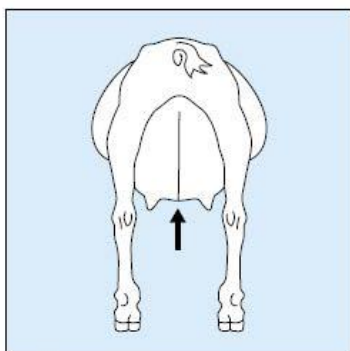
9. High

9 Wysokie

13. Wiązadło środkowe wymienia

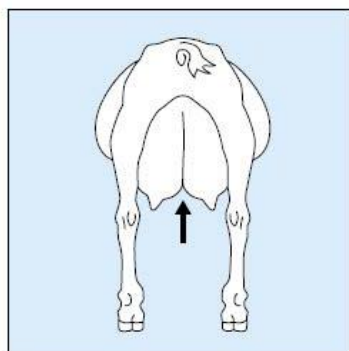
Punkt odniesienia: głębokość wiązadła środkowego, mierzona przy podstawie z tyłu wymienia:

- 1 Wypukłe w kierunku płaskiego podłoża (płaskiego), zerwane
- 5 Pośrednie
- 9 głęboko/mocno zaznaczone



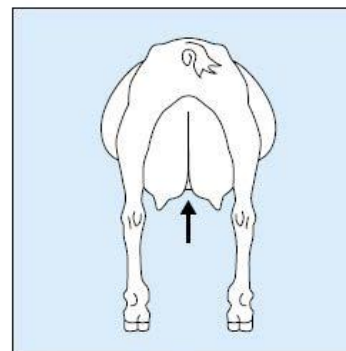
1. Broken ligament

1 Zerwane



5. Intermediate

5 Pośrednie



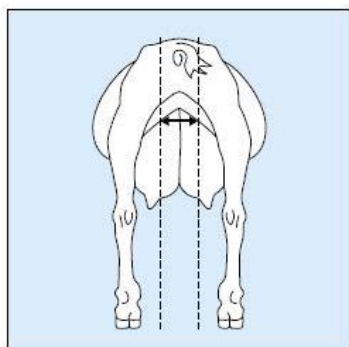
9. Deep cleft/strong ligament

9 Mocno zaznaczone

14. Szerokość wymienia z tyłu

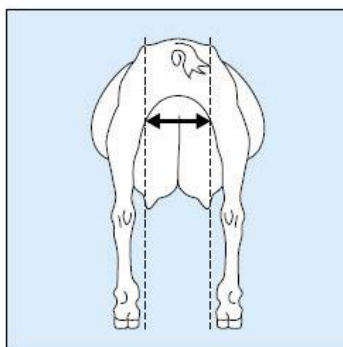
Punkt odniesienia: Szerokość wymienia w miejscu przylegania tkanki wydzielniczej do ciała.

- 1 Wąskie
- 5 Średni
- 9 Szerokie



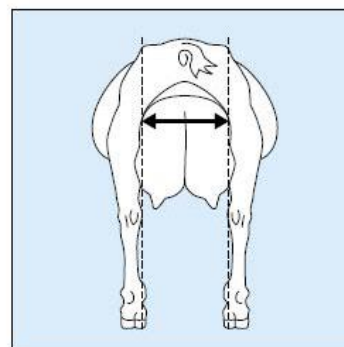
1. Narrow

1 Wąskie



5. Intermediate

5 Średnie



9. Wide

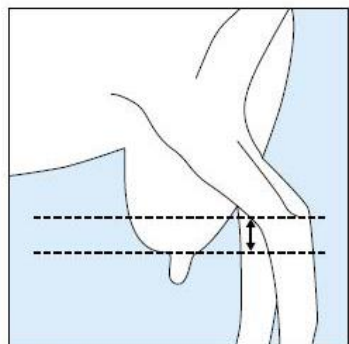
9 Szerokie

15. Głębokość wymienia:

Punkt odniesienia: Odległość od najniższej części podstawy wymienia do stawu skokowego:

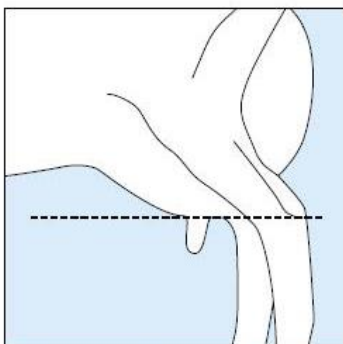
- 1 Głębokie
- 5 Pośrednie
- 9 Płytke

Potencjalnym punktem odniesienia jest wysokość stawu skokowego.



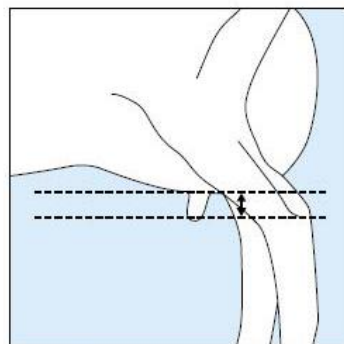
1. Deep

1 Głębokie



5. Intermediate

5 Pośrednie



9. Shallow

9 Płytke

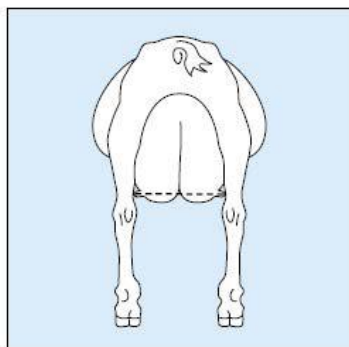
16. Ustawienie strzyków tylnych

Punkt odniesienia: Kierunek strzyków w odniesieniu do wymienia oglądanego z tyłu.

1 Na zewnątrz

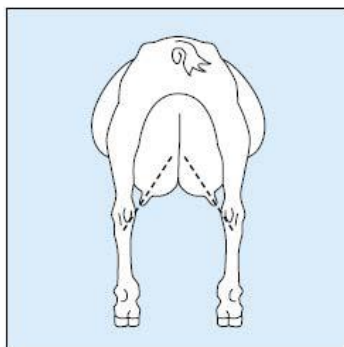
5 Pośrednio

9 Do dołu



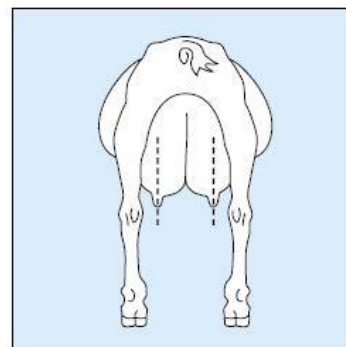
1. Outside

1 Na zewnątrz



5. Intermediate

5 Pośrednio



9. Downwards

9 Do dołu

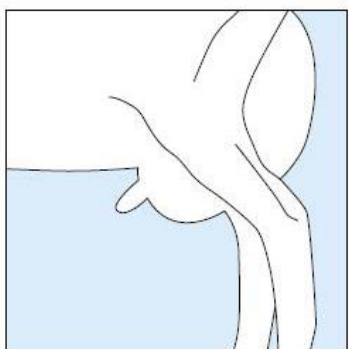
17. Ustawienie strzyków widok z boku

Punkt odniesienia: pozycja umieszczenia strzyków na wymieniu oglądanym z boku.

1 Z przodu

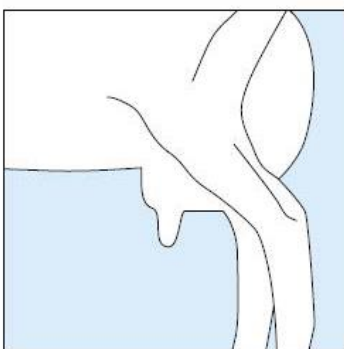
5 Pośrednio

9 Na dole



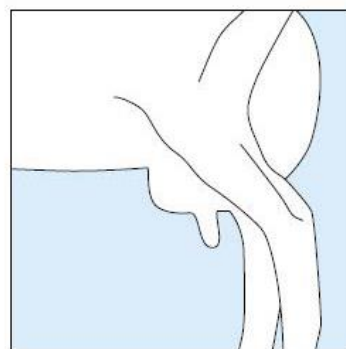
1. In front

1 Z przodu



5. Intermediate

5 Pośrednio



9. At the bottom

9 Na dole

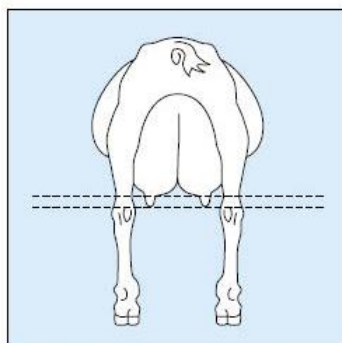
18. Długość strzyków:

Punkt odniesienia: długość strzyków

1 Krótkie

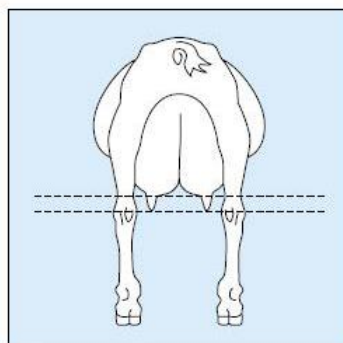
5 Pośrednie

9 Długie



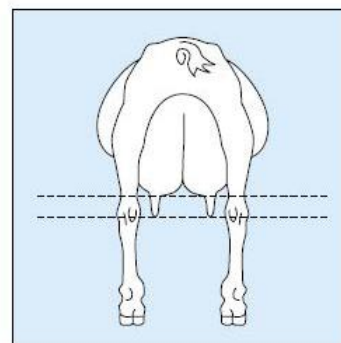
1. Short

1 Krótkie



5. Intermediate

5 Pośrednie



9. Long

9 Długie

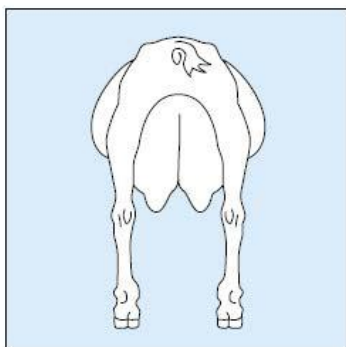
19. Kształt strzyków:

Punkt odniesienia: kształt strzyków, od kształtu trójkąta do kształtu palca, oglądane z tyłu lub z boku

1 Trójkątne - szerokie

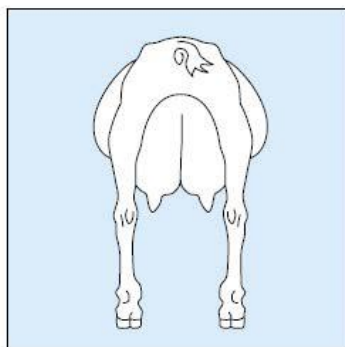
5 Pośrednie

9 Palcowate - wąskie



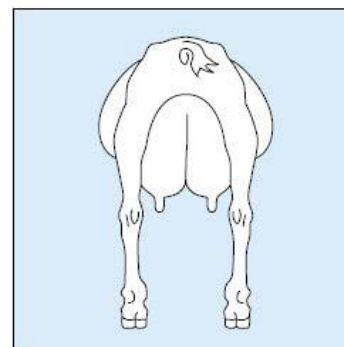
1. Triangle/wide

1 Trójkątne/szerokie



5. Intermediate

5 Pośrednie



9. Finger/narrow

9 Palcowate/wąskie