

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Landwirtschaft, Ernährung
und Heimat

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



KFM

Kompetenzförderung Milch
in Kasachstan

Қазақстанда сүт өндіру
саласындағы біліктілікті арттыру

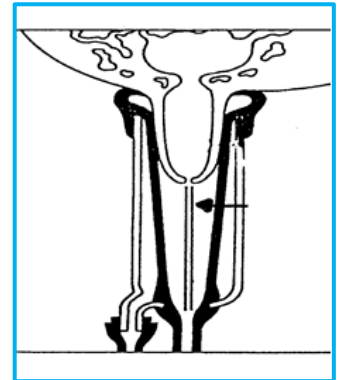
Памятка KFM

Не слишком ли долго доятся мои коровы?

Слишком длительное доение может способствовать развитию нарушений состояния сосков. Это повышает риск возникновения воспалений вымени.

Основные причины слишком долгого доения:

- низкий вакуум при доении
- низкий порог снятия
- замедление из-за долгой предварительной стимуляции
- недостаточная предварительная стимуляция
- короткая фаза вакуума (= фаза b)



Правило № 1 для первых 10 кг молока в каждом цикле доения:

1 кг молока = 30 сек Первые 10 кг молока должны быть выдоены за 5 минут.
То есть, 1 кг молока из первых 10 кг доится в течение 30 секунд (0,5 минуты).

Правило 2 для каждого следующего килограмма молока:

1 кг молока = 12 сек Каждый последующий килограмм молока должен сдаиваться в течение 12 секунд (0,2 минуты).

Пример а) Фактическое время доения: 9 кг молока в течение 5 минут
Расчетное время доения: $9 \text{ кг} \times 0,5 \text{ минут/кг} = 4,5 \text{ минут}$
Фактическое время дольше расчетного времени.

Корова доится слишком медленно!

Пример б) Фактическое время доения: 12 кг молока в течение 4,5 минут
Расчетное время доения = $10 \text{ кг} \times 0,5 \text{ минут/кг}$
 $2 \text{ кг} \times 0,2 \text{ минут/кг}$
 $= 5,4 \text{ минут}$

Фактическое время доения меньше расчетного времени.

Продолжительность доения в норме.

Предельное значение: у не менее 70 % животных в стаде фактическая продолжительность доения не должна превышать расчетное значение.

Уве Веддиге & Айнагуль Аяганова

+7 7055955264

ainagul.ayaganova@adt.de