

5.4

Évaluation des conditions de logement

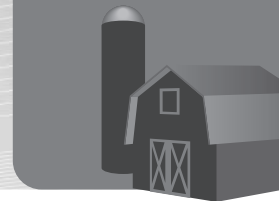
Dimension des stalles (stabulation entravée)								
m ou po	Taures fin gestation	Norme *	Taries	Transition	Post-Partum (0-15 JEL)	Début lactation	Milieu/Fin lactation	Norme *
Largeur								
Longueur jusqu'à la barre d'attache								
Hauteur de la barre d'attache								
Longueur de la chaîne de cou								

* Voir Dimension des stalles p. 18

Présence de dresseurs électriques : ☐ Oui ☐ Non

Dimension des logettes (stabulation libre)								
m ou po	Taures fin gestation	Norme *	Taries	Transition	Post-Partum (0-15 JEL)	Début lactation	Milieu/Fin lactation	Norme *
Largeur								
Longueur jusqu'à la barre ajustable								
Hauteur de la barre ajustable								

* Voir Dimension des logettes p. 19



En stabulation libre, y a-t-il plus d'animaux que de logettes



chez les taures en fin de gestation?	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	Détaillez _____
chez les vaches tarées?	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	Détaillez _____
chez les vaches en transition?	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	Détaillez _____
en période post-partum (0-15 JEL)?	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	Détaillez _____
en début de lactation (>15 JEL)?	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	Détaillez _____
en milieu/fin de lactation?	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	Détaillez _____

Nombre de rangées de logettes par mangeoire

Taures fin de gestation?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> Autre _____
Vaches tarées?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> Autre _____
Vaches en transition?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> Autre _____
Vaches en période post-partum?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> Autre _____
Vaches en lactation?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> Autre _____

Type de revêtement des stalles

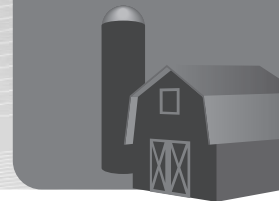
☐ Sable ☐ Béton ☐ Tapis caoutchouc ☐ Matelas

Type de revêtement des logettes

☐ Sable ☐ Béton ☐ Tapis caoutchouc ☐ Matelas

Type de litière

☐ Paille ☐ Copeaux de bois ☐ Sciure ☐ Sable ☐ Autre _____



Fréquence de nettoyage des stalles ou des logettes

Taures en fin de gestation? X par jour

Vaches tarées? X par jour

Vaches en transition? X par jour

Vaches en période post-partum? X par jour

Vaches en lactation? X par jour

Fréquence de nettoyage des enclos sans logettes

X par jour

Fréquence de nettoyage des allées

X par jour Vaches présentes dans l'enclos lors du nettoyage? ☐ Oui ☐ Non

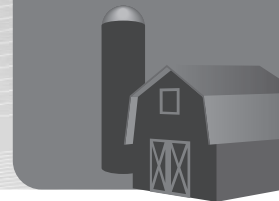
Surface des allées

☐ Rainurée ☐ Lisse ☐ Tapis caoutchouc ☐ Autre _____

Ventilation

Taures? ☐ naturelle ☐ forcée transversale ☐ tunnel ☐ autre _____

Vaches? ☐ naturelle ☐ forcée transversale ☐ tunnel ☐ autre _____



Espace de mangeoire en stabulation libre*

*Norme : 0,76 m (76 cm) ou 30 po par tête.

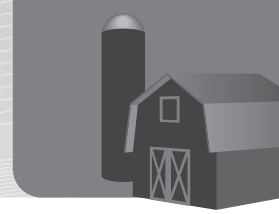
Groupe : Début tarissement			
Longueur totale de la mangeoire (m ou po)?			
----- Nombre de têtes dans l'enclos -----			
Actuel	Minimum	Moyen	Maximum
----- Longueur par vache (calculée) -----			

Groupe : Fin tarissement / transition			
Longueur totale de la mangeoire (m ou po)?			
----- Nombre de têtes dans l'enclos -----			
Actuel	Minimum	Moyen	Maximum
----- Longueur par vache (calculée) -----			

Groupe : Taures fin gestation			
Longueur totale de la mangeoire (m ou po)?			
----- Nombre de têtes dans l'enclos -----			
Actuel	Minimum	Moyen	Maximum
----- Longueur par vache (calculée) -----			

Groupe : Période post-partum (0-15 JEL)			
Longueur totale de la mangeoire (m ou po)?			
----- Nombre de têtes dans l'enclos -----			
Actuel	Minimum	Moyen	Maximum
----- Longueur par vache (calculée) -----			

Groupe : Lactation (> 15 JEL)			
Longueur totale de la mangeoire (m ou po)?			
----- Nombre de têtes dans l'enclos -----			
Actuel	Minimum	Moyen	Maximum
----- Longueur par vache (calculée) -----			



Dimension des STALLES pour les vaches (stabulation entravée ⁵)				
		Dimension des stalles *		
Race	Poids des animaux (kg)	Longueur jusqu'à la barre d'attache m (po)	Largeur m (po)	Hauteur de la barre d'attache m (po)
Holstein	515	1,74 (69)	1,23 (48)	1,09 (43)
	590	1,76 (69)	1,29 (51)	1,10 (43)
	635	1,78 (70)	1,37 (54)	1,17 (46)
	725	1,83 (72)	1,45 (57)	1,22 (48)
	815	1,93 (76)	1,52 (60)	1,27 (50)
Ayrshire	450	1,66 (65)	1,17 (46)	1,04 (41)
	510	1,68 (66)	1,23 (48)	1,05 (41)
	575	1,73 (68)	1,30 (51)	1,09 (43)
	650	1,77 (70)	1,37 (54)	1,14 (45)
	700	1,83 (72)	1,45 (57)	1,19 (47)
Jersey	370	1,56 (61)	1,08 (43)	0,98 (38)
	415	1,61 (63)	1,12 (44)	1,01 (40)
	460	1,61 (63)	1,12 (44)	1,07 (42)
	500	1,65 (65)	1,19 (47)	1,12 (44)
	550	1,75 (69)	1,27 (50)	1,42 (56)

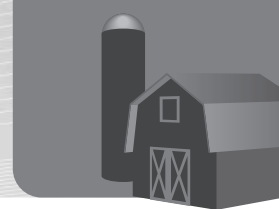
Longueur de la chaîne d'attache : L'extrémité avec l'attache doit atteindre tout juste le dessus du muret de la mangeoire.

* Adapté de :

CRAAQ, *Les bovins laitiers 2008*, p. 233-234, Source : Leblanc et Dussault.

Nigel B. Cook MRCVS, 2005, *Dimensions and Design Tips for Freestalls*, University of Wisconsin-Madison.

⁵ Consultez les schémas des stalles et des logettes à la page 20.



Dimension des LOGETTES pour les vaches (stabulation libre)⁵

		Dimension des logettes *		
Race	Poids des animaux (kg)	Longueur jusqu'à la barre ajustable m (po)	Largeur m (po)	Hauteur de la barre ajustable m (po)
Holstein	515	1,74 (69)	1,14 (48)	1,09-1,22 (43-48)
	590	1,76 (69)	1,22 (48)	1,10-1,22 (43-48)
	635	1,78 (70)	1,22 (48)	1,19 (47)
	725	1,83 (72)	1,30 (51)	1,24 (49)
	815	1,93 (76)	1,37 (54)	1,29 (51)
Ayrshire	450	1,66 (65)	1,09 (43)	1,04 (41)
	510	1,68 (66)	1,14 (45)	1,05 (41)
	575	1,73 (68)	1,14 (45)	1,12 (44)
	650	1,77 (70)	1,22 (48)	1,17 (46)
	700	1,83 (72)	1,30 (51)	1,22 (48)
Jersey	370	1,56 (61)	1,02 (40)	0,98 (38)
	415	1,61 (63)	1,04 (41)	1,01 (40)
	460	1,61 (63)	1,04 (41)	1,09 (43)
	500	1,65 (65)	1,04 (41)	1,14 (45)

* Adapté de :

CRAAQ, *Guide bovins laitiers 2008*, p. 252-253, Source : Leblanc et Dussault.

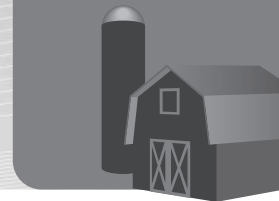
Nigel B. Cook MRCVS, 2005, *Dimensions and Design Tips for Free-stalls*, University of Wisconsin-Madison.

Ken Nordlund and Nigel B. Cook, 2001, *Flowchart for Evaluating Freestalls*, University of Wisconsin-Madison.

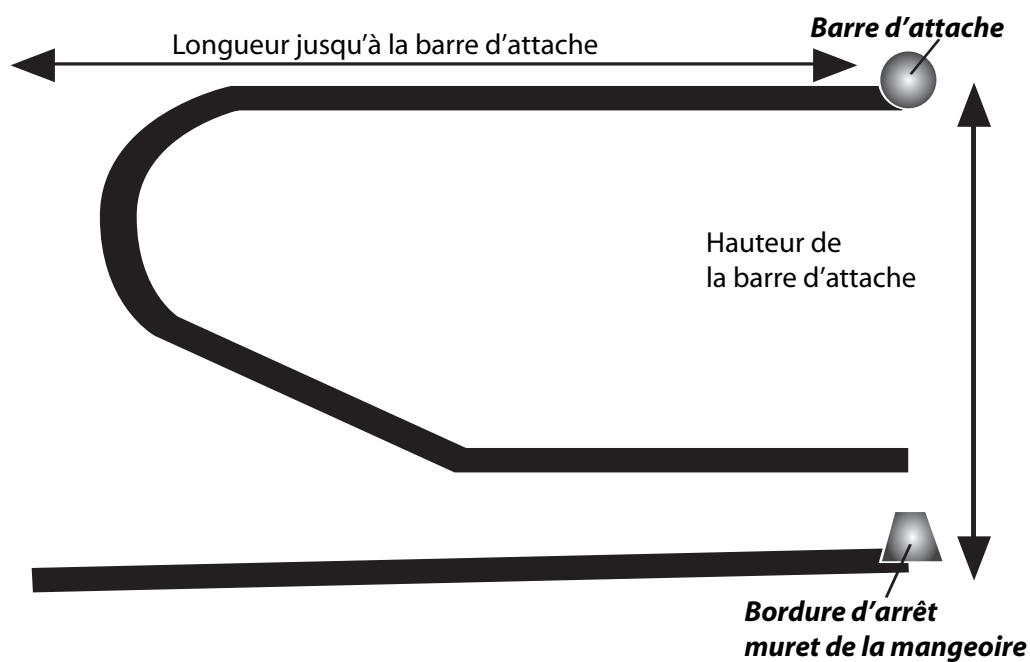
⁵ Consultez les schémas des stalles et des logettes à la page 20.

Notes :

1. Ces normes ont été établies pour favoriser le confort des vaches. Cependant, il est possible que la propreté des animaux soit plus difficile à maintenir par rapport à des dimensions plus réduites. Cet effet peut être atténué par une gestion améliorée du nettoyage et de la litière.
2. En stabulation entravée, l'usage de dresseurs électriques peut être recommandé pour favoriser la propreté des animaux.



Stalle entravée :



Logette :

