



Indicateurs de la fécondité: valeurs indicatives

En matière de paramètres de la fécondité, on fait la distinction entre ceux qui sont dépendants de la production et ceux qui ne le sont pas.

Paramètres indépendants de la production

	bon	critique	insuffisant
Index d'insémination	< 1.6	1.6 – 1.8	> 1.8
Période de reproduction (jours)	< 15	15 – 20	> 20
Index N3 (%)	< 15	15 – 20	> 20
Succès de la première insémination (%)	> 60	60 – 55	< 55
NRR 56 (%)	> 65	65 – 60	< 60
Taux de conception (%)			< 50
Index de gestation			> 1.7
Index de gestation total (%)			< 90
Taux d'avortement (%)			> 6
Taux d'exploitation des chaleurs (%)	> 80	80 – 60	< 60
Taux de détection des chaleurs (%)	> 80	80 – 60	< 60
Taux d'élimination en raison d'une fécondité insuffisante			< 7%

Paramètres dépendants de la production

	Production	critique	bon	critique	insuffisant
Délai de mise à la reproduction (jours)	< 7000	< 55	55 – 65	65 – 75	> 75
	7000 – 7999	< 55	55 – 70	70 – 80	> 80
	8000 – 8999	< 70	70 – 90	90 – 100	> 100
	≥ 9000	< 80	80 – 100	110 – 120	> 120
Période de service (jours)	< 7000	< 70	70 – 80	80 – 96	> 96
	7000 – 7999	< 70	70 – 85	85 – 101	> 101
	8000 – 8999	< 85	85 – 105	105 – 121	> 121
	≥ 9000	< 95	95 – 125	125 – 141	> 141
Intervalle entre deux vêlages (jours)	< 7000	< 350	350 – 365	365 – 380	> 380
	7000 – 7999	< 350	350 – 370	370 – 390	> 390
	8000 – 8999	< 365	365 – 390	390 – 405	> 405
	≥ 9000	< 375	375 – 410	410 – 425	> 425

Source: Bovi-Check

La règle des 21

Après **21** jours, la vache aura récupéré de la mise-bas

Après **42** jours, elle aura montré ses premières chaleurs

Après **63** jours, elle aura été saillie (délai de mise à la reproduction)

Après **84** jours, elle sera portante (période de service)