Varianta A4-T s díl?ím výdojkem a alternativním vzorkováním

Zjišt?ní dojivosti

Při zavedení varianty kontroly A4-T se zjišťuje množství produkovaného mléka uvedením pouze příslušného dílčího výdojku (ranního nebo večerního). Celkový nádoj bude vypočítán pomocí kombinace denní doby a intervalu mezi dojeními podle zvláštních certifikovaných metodik. Při výpočtu množství mléka se využívají rovnice uvedené níže v tabulce 15. Variantu kontroly A4-T je možno využít pouze při četnosti dojení dvakrát denně (z důvodu problematického výpočtu dojivosti v kg v případě vícečetného dojení).

Tabulka 15: Denní doba – interval při metodě A4-T.

Doba dojení	Interval v hodinách	Označení intervalu	Přepočet složek (mléko, tuk)
večer (1)	méně než 11 hodin	2	M: $y = 2{,}1419 \cdot x + 2{,}4021$ T: $y = 0{,}7552 \cdot x + 0{,}5126$
	11–12 hodin	3	M: $y = 1{,}9681 \cdot x + 2{,}2828$ T: $y = 0{,}7748 \cdot x + 0{,}5948$
	12 hodin	4	M: $y = 1{,}8992 \cdot x + 2{,}0501$ T: $y = 0{,}6833 \cdot x + 1{,}2349$
ráno (2)	více než 13 hodin	6	M: $y = 1{,}6361 \cdot x + 1{,}3444$ T: $y = 0{,}8016 \cdot x + 0{,}9680$
	13 a méně hodin	7	M: $y = 1{,}7021 \cdot x + 2{,}2064$ T: $y = 0{,}8754 \cdot x + 0{,}6841$

12 hodin	8	M: $y = 1,7735 . x + 2,4081$ T: $y = 0,6932 . x + 1,381$

INTERVAL = interval mezi začátkem předchozího dojení a kontrolního dojení

POZOR! Kombinace doby dojení (denní doba kontroly) a intervalu u metody AT jsou přípustné pouze tyto: 1 2; 1 3; 1 4; 2 6; 2 7; 2 8.

Vzorkování

Obsah složek v kontrolním dnu se zjišťuje pouze jednou, a to střídavě jeden měsíc při večerním a následující měsíc při ranním dojení. Odebraný individuální vzorek musí mít objem 2530 ml. Obsahové složky mléka jsou přepočítány podle zvláštních certifikovaných metodik. Pro výpočet obsahu mléčných složek se využívají regresní rovnice identické s metodou A4-A. Při metodě A4-T je tedy zadání doby dojení a intervalu podobné metodě A4-A, nelze využít intervalu 1 a 5 (vztahují se na pravidelné trojí dojení).

Tabulka 16: Číselník pro metodu A4-T.

Označení ve jmenovce stájí		Označení v rozborovém protokolu	
způsob zajištění KU	1	denní doba	večer 1 ráno 2
způsob provádění KU	8	interval dojení	vyplní se dle tabulky 15

Revize č. 7
Vytvořeno 21 listopadu 2025 22:11:20 uživatelem Michaela Švestková
Aktualizováno 5 května 2026 09:11:53 uživatelem Michaela Švestková