

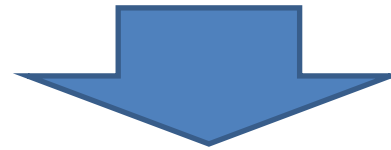
Mléčná farma roku

Kritéria ročníku 2016

Parametry pro ročník 2016

- Průměr PSB
- Průměrné LS 0-4
- Součet T+B
- Prům.lakt. den
- Prům. doживost na ustájenou

Vyhodnocení u všech farem



Pořadí pro obě kategorie



5 finalistů ČESTR
5 finalistů Holštýn

Konečné pořadí



Komise Inspekce



Parametr 1: Průměrný PSB (za normovanou laktaci)

Zdroj: KU-MPD-sestava „Produkce mléka na dojenou krávu“

Produkce mléka na dojenou krávu

Datum kontroly	06.10.2015	01.09.2015	04.08.2015	01.07.2015	02.06.2015	01.05.2015	01.04.2015	03.03.2015	03.02.2015	06.01.2015	02.12.2014	04.11.2014	Průměr
Nádoj celkem (kg)	6288	6257	6935	6559	6469	6180	6385						
Dodávka (kg)	0	0	0	0	0	0	0						
Tržnost (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Průměrné pořadí laktace	2,60	2,54	2,50	2,48	2,47	2,49	2,45						
Průměrný laktiční den	157,55	146,86	144,58	141,82	148,64	141,06	145,64						
Zapojené dojnice (ks)	0	0	0	0	0	0	0						
Kontrolované dojnice (ks)	236	233	233	228	223	225	238						
Kontrolované dojnice (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Dojivost na zapojenou (kg)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
Dojivost na kontrolovanou (kg)	26,65	26,85	29,77	28,77	29,01	27,47	26,83						
Dojivost ve 150 dnech laktace (kg)	-	29,90	30,20	33,10	30,10	29,60	29,90						
Dojnice do 305 dnů laktace (%)	92,80	96,14	98,28	98,68	98,21	98,22	95,80						
Dojnice nad 305 dnů laktace (%)	7,20	3,86	1,72	1,32	1,79	1,78	4,20	2,94	2,10	5,13	4,44	3,20	3,32
Tuk (kg)	1,12	1,04	1,08	1,05	1,08	1,06	1,10	1,07	1,07	0,99	1,02	0,90	1,05
Tuk (%)	4,14	3,86	3,64	3,65	3,71	3,86	4,05	3,95	4,14	3,90	4,13	3,93	3,91
Bílkoviny (kg)	0,99	0,90	0,98	0,97	1,01	0,95	0,96	0,96	0,94	0,94	0,91	0,86	0,95
Bílkoviny (%)	3,64	3,35	3,31	3,37	3,47	3,42	3,56	3,53	3,65	3,68	3,67	3,74	3,52
Dojnice se SB (%)	99,58	99,14	99,14	98,25	100,00	100,00	99,58	99,16	100,00	99,57	100,00	99,54	99,49
Dojnice bez SB (%)	0,42	0,86	0,86	1,75	0,00	0,00	0,42	0,84	0,00	0,43	0,00	0,46	0,51
SB (tis./ml)	275	351	390	460	423	441	378	282	306	366	352	370	367
Lineární skóre SB X (%)	0 (1)	1 (2)	1 (2)	2 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	1 (2)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (1)	1
Lineární skóre SB 0-4 (%)	80 (188)	69 (161)	67 (157)	65 (148)	73 (162)	66 (149)	73 (173)	74 (176)	74 (177)	72 (169)	74 (167)	65 (143)	71
Lineární skóre SB 5 (%)	10 (24)	15 (36)	13 (31)	15 (34)	12 (27)	16 (35)	13 (31)	12 (29)	13 (30)	12 (28)	8 (19)	17 (38)	13
Lineární skóre SB 6 (%)	4 (10)	6 (15)	9 (21)	7 (16)	5 (11)	9 (20)	7 (16)	6 (15)	6 (14)	8 (19)	8 (17)	7 (15)	7
Lineární skóre SB 7-9 (%)	6 (13)	8 (19)	9 (22)	11 (26)	10 (23)	9 (21)	7 (17)	7 (16)	7 (17)	7 (17)	10 (22)	10 (22)	8
Průměrné lineární skóre SB	3,5	4,0	3,9	4,1	3,9	4,2	3,8	3,7	3,7	3,6	3,4	3,7	3,8

Bodové ohodnocení:

Hodnota (tis.)	Body
100 a méně	5
101 - 150	4
151 - 200	3
201 - 250	2
251 - 300	1
Nad 301	0

Parametr 2: Lineární skóre 0-4 (za normovanou laktaci)

Zdroj: KU-MPD-sestava „Produkce mléka na dojenou krávu“

Produkce mléka na dojenou krávu

Datum kontroly	06.10.2015	01.09.2015	04.08.2015	01.07.2015	02.06.2015	01.05.2015	01.04.2015	03.03.2015	03.02.2015	06.01.2015	02.12.2014	04.11.2014	Průměr
Nádoj celkem (kg)	6288	6257	6935	6559	6469	6180	6385	6450	6450	6450	6450	6450	6450
Dodávka (kg)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tržnost (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Průměrné pořadí laktace	2,60	2,54	2,50	2,48	2,47	2,49	2,45	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
Průměrný laktiční den	157,55	146,86	144,58	141,82	148,64	141,06	145,64	137,00	137,00	137,00	137,00	137,00	137,00
Zapojené dojnice (ks)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kontrolované dojnice (ks)	236	233	233	228	223	225	238	233	233	233	233	233	233
Kontrolované dojnice (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dojivost na zapojenou (kg)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dojivost na kontrolovanou (kg)	26,65	26,85	29,77	28,77	29,01	27,47	26,83	27,00	27,00	27,00	27,00	27,00	27,00
Dojivost ve 150 dnech laktace (kg)	-	29,90	30,20	33,10	30,10	29,60	29,90	29,00	29,00	29,00	29,00	29,00	29,00
Dojnice do 305 dnů laktace (%)	92,80	96,14	98,28	98,68	98,21	98,22	95,80	97,00	97,00	97,00	97,00	97,00	97,00
Dojnice nad 305 dnů laktace (%)	7,20	3,86	1,72	1,32	1,79	1,78	4,20	2,94	2,10	5,13	4,44	3,20	3,32
Tuk (kg)	1,12	1,04	1,08	1,05	1,08	1,06	1,10	1,07	1,07	0,99	1,02	0,90	1,05
Tuk (%)	4,14	3,86	3,64	3,65	3,71	3,86	4,05	3,95	4,14	3,90	4,13	3,93	3,91
Bílkoviny (kg)	0,99	0,90	0,98	0,97	1,01	0,95	0,96	0,96	0,94	0,94	0,91	0,86	0,95
Bílkoviny (%)	3,64	3,35	3,31	3,37	3,47	3,42	3,56	3,53	3,55	3,68	3,67	3,74	3,52
Dojnice se SB (%)	99,58	99,14	99,14	98,25	100,00	100,00	99,58	99,16	100,00	99,57	100,00	99,54	99,49
Dojnice bez SB (%)	0,42	0,86	0,86	1,75	0,00	0,00	0,42	0,84	0,00	0,43	0,00	0,46	0,51
SB (tis./ml)	275	351	390	460	423	441	378	282	306	366	352	370	367
Lineární skóre SB X (%)	0 (1)	1 (2)	1 (2)	2 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	1 (2)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (1)	1 (1)
Lineární skóre SB 0-4 (%)	<u>80</u> (188)	<u>69</u> (161)	<u>67</u> (157)	<u>65</u> (148)	<u>73</u> (162)	<u>66</u> (149)	<u>73</u> (173)	<u>74</u> (176)	<u>74</u> (177)	<u>72</u> (169)	<u>74</u> (167)	<u>65</u> (143)	<u>71</u>
Lineární skóre SB 5 (%)	<u>10</u> (24)	<u>15</u> (36)	<u>13</u> (31)	<u>15</u> (34)	<u>12</u> (27)	<u>16</u> (35)	<u>13</u> (31)	<u>12</u> (29)	<u>13</u> (30)	<u>12</u> (28)	<u>8</u> (19)	<u>17</u> (38)	13
Lineární skóre SB 6 (%)	<u>4</u> (10)	<u>6</u> (15)	<u>9</u> (21)	<u>7</u> (16)	<u>5</u> (11)	<u>9</u> (20)	<u>7</u> (16)	<u>6</u> (15)	<u>6</u> (14)	<u>8</u> (19)	<u>8</u> (17)	<u>7</u> (15)	7
Lineární skóre SB 7-9 (%)	<u>6</u> (13)	<u>8</u> (19)	<u>9</u> (22)	<u>11</u> (26)	<u>10</u> (23)	<u>9</u> (21)	<u>7</u> (17)	<u>7</u> (16)	<u>7</u> (17)	<u>7</u> (17)	<u>10</u> (22)	<u>10</u> (22)	8
Průměrné lineární skóre SB	3,5	4,0	3,9	4,1	3,9	4,2	3,8	3,7	3,7	3,6	3,4	3,7	3,8

Bodové ohodnocení:

Hodnota	Body
90 a více	5
86 - 89	4
82 - 85	3
78 - 81	2
74 - 77	1
Pod 74	0

Parametr 3: Suma produkce prům. tuk + prům. bílkovina

Zdroj: KU-MPD-sestava „Produkce mléka na dojenou krávu“

Produkce

Datum kontroly	06.10.2015	01.09.2015	04.06.2015	30.06	30.21	30.22	30.06	31.06	31.06	34.07	33.06	30.06	30.06
Nádoj celkem (kg)	6288	6257	6935										
Dodávka (kg)	0	0	0										
Tržnost (%)	0,00	0,00	0,00										
Průměrné pořadí laktace	2,60	2,54	2,50										
Průměrný laktiční den	157,55	146,86	144,58										
Zapojené dojnice (ks)	0	0	0										
Kontrolované dojnice (ks)	236	233	233										
Kontrolované dojnice (%)	0,00	0,00	0,00										
Dojivost na zapojenou (kg)	0,00	0,00	0,00										
Dojivost na kontrolovanou (kg)	26,65	26,85	29,77										
Dojivost ve 150 dnech laktace (kg)	-	29,90	30,20										
Dojnice do 305 dnů laktace (%)	92,80	96,14	98,28										
Dojnice nad 305 dnů laktace (%)	7,20	3,86	1,72	1,32	1,79	1,78	4,20	2,94	2,10	5,13	4,44	3,20	3,32
Tuk (kg)	1,12	1,04	1,08	1,05	1,08	1,06	1,10	1,07	1,07	0,99	1,02	0,90	1,05
Tuk (%)	4,14	3,86	3,64	3,65	3,71	3,86	4,05	3,95	4,14	3,90	4,13	3,93	3,95
Bílkoviny (kg)	0,99	0,90	0,98	0,97	1,01	0,95	0,96	0,96	0,94	0,94	0,91	0,86	0,95
Bílkoviny (%)	3,64	3,35	3,31	3,37	3,47	3,42	3,56	3,53	3,55	3,68	3,67	3,74	3,52
Dojnice se SB (%)	99,58	99,14	99,14	98,25	100,00	100,00	99,58	99,16	100,00	99,57	100,00	99,54	99,49
Dojnice bez SB (%)	0,42	0,86	0,86	1,75	0,00	0,00	0,42	0,84	0,00	0,43	0,00	0,46	0,51
SB (tis./ml)	275	351	390	460	423	441	378	282	306	366	352	370	367
Lineární skóre SB X (%)	0 (1)	1 (2)	1 (2)	2 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	1 (2)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (1)	1
Lineární skóre SB 0-4 (%)	80 (188)	69 (161)	67 (157)	65 (148)	73 (162)	66 (149)	73 (173)	74 (176)	74 (177)	72 (169)	74 (167)	65 (143)	71
Lineární skóre SB 5 (%)	10 (24)	15 (36)	13 (31)	15 (34)	12 (27)	16 (35)	13 (31)	12 (29)	13 (30)	12 (28)	8 (19)	17 (38)	13
Lineární skóre SB 6 (%)	4 (10)	6 (15)	9 (21)	7 (16)	5 (11)	9 (20)	7 (16)	6 (15)	6 (14)	8 (19)	8 (17)	7 (15)	7
Lineární skóre SB 7-9 (%)	6 (13)	8 (19)	9 (22)	11 (26)	10 (23)	9 (21)	7 (17)	7 (16)	7 (17)	7 (17)	10 (22)	10 (22)	8
Průměrné lineární skóre SB	3,5	4,0	3,9	4,1	3,9	4,2	3,8	3,7	3,7	3,6	3,4	3,7	3,8

Bodové ohodnocení:

Hodnota Holštýn	Hodnota ČESTR	Body
2,41 a více	2,01 a více	5
2,31 – 2,40	1,91 – 2,00	4
2,21 – 2,30	1,81 – 1,90	3
2,11 – 2,20	1,71 – 1,80	2
2,01 – 2,10	1,61 – 1,70	1
2,0 a méně	1,60 a méně	0

2.0

Parametr 4: Průměrný laktační den

Zdroj: KU-MPD-sestava „Produkce mléka na dojenou krávu“

Bodové ohodnocení:

Hodnota Holštýn	Hodnota ČESTR	Body
Do 170	Do 160	5
170,01 – 174,99	160,01 – 164,99	4
175,00 – 179,99	165,00 – 169,99	3
180,00 – 184,99	170,00 – 174,99	2
185,00 – 189,99	175,00 – 179,99	1
Víc jak 190	Víc jak 180	0

Produkce mléka na dojenou krávu

Datum kontroly	06.10.2015	01.09.2015											
Nádoj celkem (kg)	6288	6257											
Dodávka (kg)	0	0											
Tržnost (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Průměrné pořadí laktace	2,60	2,54	2,50	2,48	2,47	2,49	2,45	2,53	2,55	2,66	2,65	2,76	2,56
Průměrný laktační den	157,55	146,86	144,58	141,82	148,64	141,06	145,64	137,42	138,14	145,98	139,37	148,38	144,61
Zapojené dojnice (ks)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kontrolované dojnice (ks)	236	233	233	228	223	225	238	238	238	234	225	219	230
Kontrolované dojnice (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dojivost na zapojenou (kg)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dojivost na kontrolovanou (kg)	26,65	26,85	29,77	28,77	29,01	27,47	26,83	27,14	25,78	24,92	24,49	22,75	26,71
Dojivost ve 150 dnech laktace (kg)	-	29,90	30,20	33,10	30,10	29,60	29,90	29,50	29,20	28,50	28,40	27,90	29,66
Dojnice do 305 dnů laktace (%)	92,80	96,14	98,28	98,68	98,21	98,22	95,80	97,06	97,90	94,87	95,56	96,80	96,68
Dojnice nad 305 dnů laktace (%)	7,20	3,86	1,72	1,32	1,79	1,78	4,20	2,94	2,10	5,13	4,44	3,20	3,32
Tuk (kg)	1,12	1,04	1,08	1,05	1,08	1,06	1,10	1,07	1,07	0,99	1,02	0,90	1,05
Tuk (%)	4,14	3,86	3,64	3,65	3,71	3,86	4,05	3,95	4,14	3,90	4,13	3,93	3,91
Bílkoviny (kg)	0,99	0,90	0,98	0,97	1,01	0,95	0,96	0,96	0,94	0,94	0,91	0,86	0,95
Bílkoviny (%)	3,64	3,35	3,31	3,37	3,47	3,42	3,56	3,53	3,65	3,68	3,67	3,74	3,52
Dojnice se SB (%)	99,58	99,14	99,14	98,25	100,00	100,00	99,58	99,16	100,00	99,57	100,00	99,54	99,49

Parametr 5: Dojivost na ustájenou krávu

Zdroj: KU-MPD-sestava „Produkce mléka na dojenou krávu“

KU-MPD-sestava „Souhrn reprodukce za 12 měsíců“

Bodové ohodnocení: Podíl nadoje celkem a celkového počtu dojnic

Hodnota Holštýn	Hodnota ČESTR	Body
30,0 a více	24,0 a více	5
28,0 – 29,9	22,0 – 23,9	4
26,0 – 27,9	20,0 – 21,9	3
24,0 – 25,9	18,0 – 19,9	2
22,0 – 23,9	16,0 – 17,9	1
21,9 a méně	16,0 a méně	0

$$19\ 738 : 984,3 = 20,05 \text{ l/na ustájenou}$$

Produkce mléka na dojenou krávu

Datum kontroly	20.10.2015	22.09.2015	18.08.2015	21.07.2015	16.06.2015	19.05.2015	18.05.2015	21.04.2015	17.03.2015	17.02.2015	20.01.2015	16.12.2014	18.11.2014	Průměr
Nádoj celkem (kg)	19110	20214	21744	21956	20586	22462	19	23558	23059	21380	21678	19622	21204	19738
Dodávka (kg)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tržnost (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Průměrné pořadí laktace	2,41	2,41	2,46	2,49	2,51	2,53	1,00	2,56	2,56	2,51	2,50	2,51	2,49	2,49
Průměrný laktací den	168,46	165,83	165,31	166,03	159,39	167,86	112,00	162,64	162,00	166,32	166,83	169,40	172,83	166,07
Zapojené dojnice (ks)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Souhrn reprodukce za 12 měsíců

Měsíc	% vyhledaných říjí = Efektivita detekce (Submission rate)	% zabřezávání (Conception rate)	% zabřezlých (Pregnancy rate)	Počet inseminací	Počet inseminačních dávek	Z toho zjištěných březích	Počet stelení	Celkový počet březích dojnic	% březích ve stáde	Celkový počet dojnic ve stáde
Průměr	40,6	49,9	20,3	138,3	145,5	69,2	83,8	438,8	44,6	984,3

Součet bodů za 5 parametrů

(V případě rovnosti bodů na prvních 5 místech rozhodne produkce na ustájenou)

Holštýn

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

- 6
- 7
- 8
- 9.....

Finalisté

ČESTR

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

- 6
- 7
- 8
- 9.....

Finalisté

Parametr 6 - finalisté: **Bodové ohodnocení komisi – návštěva farmy**

(součty bodů členů komise za jednotlivé sektory – viz. tabulka)
(hodnotící škála 5 nejlepší – 0 nejhorší)

Hodnocený sektor	Hodnocený parametr	Body
Dojírna, dojení	Toaleta vemene před a po dojení	0 - 5
Dojírna, dojení	Stav strukových kanálků	0 - 5
Dojírna, dojení	Čistota vemen	0 - 5
Dojírna, dojení	Úroveň evidence klin. mastitid	0 - 5
Zoohyg. podmínky	Suchostojné	0 - 5
Zoohyg. podmínky	Porodna	0 - 5
Krmení	TMR na žlabu	0 - 5
Krmení	Stav objemů v jamách	0 - 5
Pohoda zvířat	Dostupnost vody	0 - 5
Pohoda zvířat	Naplněnost stájí	0 - 5
Pohoda zvířat	Vybavení stájí	0 - 5
Pohoda zvířat	Kulhání/paznechty	0 - 5
Pohoda zvířat	Kondice zvířat	0 - 5
Pohoda zvířat	Čistota zvířat	0 - 5
Jiné	Pořádek v podniku	0 - 5
	Výsledný bodový průměr	

Příklad bodového ohodnocení podle nových kritérií

	A	B	C	D	E	F	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1			Parametr 1		Parametr 2		Parametr 3		Parametr 4		Parametr 5		Parametr 5		
2			PSB 12. měs. aritm. prum.	Body za PSB	12. měs. průměr LS: 0-4	Body za LS	12. měs. průměr součtu T+B	Body za T+B	12. měs. prům. lakt. den	Body za lakt. den.	st 12. měs. aritm. prum.	Body za Užítkovost	Skóre/body Inspekce farma	Celkově bodů	Pořadí
3	ČESTR	Farma 1	225	2	93	5	1,99	4	176	2	24,85	5	3,00	21,0	1
4	ČESTR	Farma 2	175	3	86	4	2,05	5	196	0	22,19	4	4,60	20,6	2
5	ČESTR	Farma3	206	2	88	4	2,03	5	188	0	27,33	5	4,50	20,5	3
6	ČESTR	Farma4	221	2	90	5	1,98	4	185	0	20,01	3	4,80	18,8	4
7	ČESTR	Farma5	252	1	92	5	1,8	2	180	0	19	2	4,00	14,0	5
8			PSB aritm. Prum.	Body za PSB	LS: 0-4	Body za PSB	Součet T+B	Body za T+B			PSB aritm. Prum.	Body za PSB	Skóre Farma	Celkově	Pořadí
9	Holštýn	Farma 1	192	3	90	5	2,33	4	188,00	0	22,87	1	4,00	17,0	3
10	Holštýn	Farma 2	218	2	80	2	2,88	5	176,00	2	25,91	2	4,50	17,5	2
11	Holštýn	Farma3	193	3	85	3	2,23	3	175,00	2	32,99	5	2,80	18,8	1
12	Holštýn	Farma4	200	3	87	4	2,26	3	190,00	0	25,53	2	4,80	16,8	5
13	Holštýn	Farma5	234	2	89	4	2,25	3	185,00	0	29,19	4	4,00	17,0	4

více na webu
„www.mlecnafarma.cz“
od 6.12.2015