

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 laktaiční 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						
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)	12 (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:

Rozmezí universální

Body

100 a méně	10
101 - 120	9
121 - 140	8
141 - 160	7
161 - 180	6
181 - 200	5
201 - 220	4
221 - 240	3
241 - 260	2
261 - 280	1
Nad 280	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	6459	6459	6459	6459	6459	6459
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	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Průměrný laktiční den	157,55	146,86	144,58	141,82	148,64	141,06	145,64	137,6	137,6	137,6	137,6	137,6	137,6
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	23	23	23	23	23	23
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	27,1	27,1	27,1	27,1	27,1	27,1
Dojivost ve 150 dnech laktace (kg)	-	29,90	30,20	33,10	30,10	29,60	29,90	29,3	29,3	29,3	29,3	29,3	29,3
Dojnice do 305 dnů laktace (%)	92,80	96,14	98,28	98,68	98,21	98,22	95,80	97,4	97,4	97,4	97,4	97,4	97,4
Dojnice nad 305 dnů laktace (%)	7,20	3,86	1,72	1,32	1,79	1,78	4,20	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
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)	12 (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:

Rozmezí universální

Body

90 a více	10
88 - 89,9	9
86 - 87,9	8
84 - 85,9	7
82 - 83,9	6
80 - 81,9	5
78 - 79,9	4
76 - 77,9	3
74 - 75,9	2
72 - 73,9	1
Pod 72	0

Parametr 3: Prům. % chron. subklinických mastitid

Zdroj: KU-MPD-sestava „Zdravotní stav“

30	CZ	2008	09.02.2016	2	147	6531
31	CZ	2110	16.08.2016	2	192	227
32	CZ	2138	30.04.2016	2	177	262
33	CZ	2170	22.06.2016	2	89	1033
34	CZ	2194	22.05.2016	2	21	317
35	CZ	2205	01.08.2016	2	57	326
36	CZ	2232	06.09.2016	2	151	1266
37	CZ	2330	10.12.2015	1	109	318
38	CZ	2652	09.12.2015	1	193	234
39	CZ	2669	11.01.2016	1	93	307
40	CZ	2679	27.01.2016	1	81	317
41	CZ	2795	05.09.2016	1	54	249
42	CZ	2867	14.09.2016	1	116	347
43	CZ	2895	08.09.2016	1	64	574

Bodové ohodnocení:

Rozmezí universální Body

Pod 5%	10
5,0 - 5,9	9
6,0 - 6,9	8
7,0 - 7,9	7
8,0 - 8,9	6
9,0 - 9,9	5
10,0 - 10,9	4
11,0 - 11,9	3
12,0 - 12,9	2
13,0 - 13,9	1
14,0 a více	0

Období	07.12.2015	11.01.2016	08.02.2016	07.03.2016	11.04.2016	09.05.2016	06.06.2016	11.07.2016	08.08.2016	12.09.2016	10.10.2016	07.11.2016
Počet dojnic	55 (10%)	49 (9%)	40 (7%)	55 (10%)	58 (10%)	60 (10%)	43 (8%)	63 (11%)	58 (10%)	42 (8%)	41 (7%)	43 (8%)
Celkový počet dojnic se SB	533	553	557	574	573	579	567	552	554	556	548	525

Parametr 4: Suma produkce prům. tuk + prům. bílkovina

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

Produkce

Datum kontroly	06.10.2015	01.09.2015	04.08.2015
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 laktanční 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

Bodové ohodnocení:

rozmezí Holštýn	rozmezí ČESTR	Body
2,40 a více	více jak 2,0	10
2,35 - 2,39	1,96 - 1,99	9
2,30 - 2,34	1,91 - 1,95	8
2,25 - 2,29	1,86 - 1,90	7
2,20 - 2,24	1,81 - 1,85	6
2,15 - 2,19	1,76 - 1,79	5
2,10 - 2,14	1,71 - 1,75	4
2,05 - 2,09	1,66 - 1,70	3
2,00 - 2,04	1,61 - 1,65	2
1,95 - 1,99	1,56 - 1,60	1
1,95 a méně	1,55 a méně	0

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	4,05
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 (%)	<u>0</u> (1)	<u>1</u> (2)	<u>1</u> (2)	<u>2</u> (4)	0 (0)	0 (0)	<u>0</u> (1)	<u>1</u> (2)	0 (0)	<u>0</u> (1)	0 (0)	<u>0</u> (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)	71
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>12</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

2.0

Parametr 5: Průměrný laktační den

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

Bodové ohodnocení:

rozmezí Holštýn	rozmezí ČESTR	Body
Do 170 včetně	Do 160 včetně	10
171 - 173	161 - 163	9
174 - 176	164 - 166	8
177 - 179	167 - 169	7
180 - 182	170 - 172	6
183 - 185	173 - 175	5
186 - 188	176 - 178	4
189 - 191	179 - 181	3
192 - 194	182 - 184	2
195 - 197	185 - 187	1
Víc jak 197	Víc jak 190	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 6: 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

rozmezí Holštýn	rozmezí ČESTR	Body
35,0 a více	29,0 a více	10
34 - 34,9	28 - 28,9	9
33 - 33,9	27 - 27,9	8
32 - 32,9	26 - 26,9	7
31 - 31,9	25 - 25,9	6
30 - 30,9	24 - 24,9	5
29 - 29,9	23 - 23,9	4
28 - 28,9	22 - 22,9	3
27 - 27,9	21 - 21,9	2
26 - 26,9	20 - 20,9	1
pod 26,0	pod 20,0	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 laktanční 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 Fijí = Efektivita detekce (Submission rate)	% zabřezávání (Conception rate)	% zabřezlých (Pregnancy rate)	Počet inseminací	Počet inseminačních dávek	Z toho zjištěných březích	Počet otelení	Celkový počet březích dojnic	% březích ve stádě	Celkový počet dojnic ve stádě
Průměr	40,6	49,9	20,3	138,3	145,5	69,2	83,8	438,8	44,6	984,3

Parametr 7: Mezidobí

Zdroj: KU-MPD-sestava „Dny laktace při první inseminaci, inseminační index, mezidobí a servis perioda“

Bodové ohodnocení:

rozmezí Holštýn	rozmezí ČESTR	Body
pod 390	Pod 375	10
390 - 394,9	375 - 379,9	9
395 - 399,9	380 - 384,9	8
400 - 404,9	385 - 389,9	7
405 - 409,9	390 - 394,9	6
410 - 414,9	395 - 399,9	5
415 - 419,9	400 - 404,9	4
420 - 424,9	405 - 409,9	3
425 - 429,9	410 - 414,9	2
430 - 434,9	415 - 419,9	1
435 a více	420 a více	0

Dny laktace při první inseminaci, inseminační index, mezidobí a servis perioda

	Inseminační interval			Průměrný interval	Inseminační index		Počet inseminačních dávek		Předpokládané minimální mezidobí / Předpokládaná minimální servis perioda	
	Méně než VWP	Od VWP do 100 dnů	Nad 100 dnů		Březí dojnice	Všechny dojnice	Březí dojnice	Všechny dojnice	Mezidobí	Servis perioda
1. laktace	<u>99</u>	<u>88</u>	<u>2</u>	61,59	2,05	3,37	2,10	3,92	391	111
2. laktace	<u>77</u>	<u>73</u>	<u>6</u>	62,42	2,46	3,99	2,57	4,75	396	116
3. + laktace	<u>87</u>	<u>92</u>	<u>8</u>	64,14	2,37	3,92	2,39	4,73	394	114
Všechny laktace	<u>263</u>	<u>253</u>	<u>16</u>	62,73	2,27	3,72	2,32	4,41	394	114
Počet 1. Inseminací (%)	49,4	47,6	3,0				Současné skutečné mezidobí		406	