

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 laktační 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:

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	6495	6495	6495	6495	6495	6495
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 laktační 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	29,90	29,90	29,90	29,90	29,90	29,90
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	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90	2,90
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 (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>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

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: Prům. % chron. subklinických mastitid

Zdroj: KU-MPD-sestava „Zdravotní stav“

30	CZ	3008	09.02.2016	2	147	6531
31	CZ	3110	16.08.2016	2	192	227
32	CZ	3138	30.04.2016	2	177	262
33	CZ	3170	22.06.2016	2	89	1033
34	CZ	3194	22.05.2016	2	21	317
35	CZ	3205	01.08.2016	2	57	326
36	CZ	3232	06.09.2016	2	151	1266
37	CZ	3330	10.12.2015	1	109	318
38	CZ	3652	09.12.2015	1	193	234
39	CZ	3669	11.01.2016	1	93	307
40	CZ	3679	27.01.2016	1	81	317
41	CZ	3795	05.09.2016	1	54	249
42	CZ	3867	14.09.2016	1	116	347
43	CZ	3895	08.09.2016	1	64	574

Bodové ohodnocení:

Hodnota	Body
Pod 5%	5
5,0 – 6,49	4
6,5 – 7,99	3
8,0 – 9,49	2
9,5 – 11,0	1
Nad 11,0	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	Bodové ohodnocení:									
Nádoj celkem (kg)	6288	6257	6935	Hodnota Holštýn			Hodnota ČESTR			Body			
Dodávka (kg)	0	0	0	2,41 a více			2,01 a více			5			
Tržnost (%)	0,00	0,00	0,00	2,31 – 2,40			1,91 – 2,00			4			
Průměrné pořadí laktace	2,60	2,54	2,50	2,21 – 2,30			1,81 – 1,90			3			
Průměrný laktační den	157,55	146,86	144,58	2,11 – 2,20			1,71 – 1,80			2			
Zapojené dojnice (ks)	0	0	0	2,01 – 2,10			1,61 – 1,70			1			
Kontrolované dojnice (ks)	236	233	233	2,0 a méně			1,60 a méně			0			
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	3,65	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

2.0

Parametr 5: 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 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

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 laktační 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 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: Mezdobí

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

Bodové ohodnocení:

Hodnota Holštýn	Hodnota ČESTR	Body
390 a méně	375 a méně	5
391 – 400	376 – 385	4
401 – 410	386 – 395	3
411 – 420	396 – 405	2
421 – 430	406 – 415	1
Víc jak 430	Víc jak 415	0

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

	Inseminační interval			Průměrný interval	Inseminační index		Počet inseminačních dávek		Předpokládané minimální mezdobí / Předpokládaná minimální servis perioda	
	Méně než VWP	Od VWP do 100 dnů	Nad 100 dnů		Březí dojnice	Všechny dojnice	Březí dojnice	Všechny dojnice	Mezdobí	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 mezdobí		406	