

Entwicklung der Merkmale zur Gesundheit und Robustheit von Milchkühen

Tabelle TZR25.RI3

Entwicklung ausgewählter Parameter der Gesundheit und Robustheit (Rasse 01: Deutsche Holsteins)

Merkmals	Kategorie	Maßeinheit	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Zellgehalt	Milchleistungsprüfung- Kühe	1000/cm ³	278	271	275	259	269	274	266	280	291	279
Nutzungsdauer	A + B - Kühe	Monate	33,8	33,7	33,6	34,0	33,9	34,9	35,5	36,3	36,3	36,7
Lebensleistung	Abgangskühe	Milch kg	26.483	26.613	26.950	27.662	27.660	28.921	29.627	30.798	31.204	31.950

Quelle: Landeskontrollverband Berlin-Brandenburg eV

Tabelle TZR25.RI4

Anteil Proben aus der Milchleistungsprüfung nach Zellgehaltsklassen

Zellgehalt/cm ³	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
bis 50 000	32,6	33,9	34,5	35,5	35,9	37,1	39,3	38,0	38,5	40,1
50 000 – 100 000	22,2	22,1	22,3	22,5	22,0	21,4	20,9	20,9	20,6	20,3
100 001 – 250 000	23,6	23,1	22,5	22,3	22,0	21,3	20,3	20,6	20,2	19,6
250 001 – 400 000	7,4	7,1	6,9	6,8	6,8	6,7	6,4	6,6	6,4	6,2
400 001 – 600 000	4,4	4,2	4,1	4,0	4,0	4,0	3,9	4,1	4,0	3,8
600 001 – 800 000	2,4	2,3	2,2	2,1	2,1	2,2	2,1	2,2	2,2	2,1
800 001 -1 000 000	1,5	1,4	1,4	1,3	1,4	1,4	1,3	1,4	1,5	1,5
>1 000 000	6,1	5,9	6,0	5,5	5,8	6,0	5,8	6,3	6,7	6,4

Quelle: Landeskontrollverband Berlin-Brandenburg eV

Tabelle TZR25.RI5

Geburtsverlaufskategorien nach Meldung (Prozent)

Jahr	leicht	mittel	schwer	Operation
2016	71,7	13,0	3,0	0,1
2017	73,7	12,3	2,9	0,1
2018	75,5	11,3	2,6	0,1
2019	76,0	10,9	2,6	0,1
2020	76,1	10,0	2,5	0,1
2021	76,6	9,0	2,2	0,1
2022	77,9	7,7	1,9	0,1
2023	80,1	6,9	1,9	0,1
2024	81,1	6,2	1,7	0,1
2025	81,9	5,7	1,7	0,1

Quelle: Landeskontrollverband Berlin-Brandenburg eV

Tabelle TZR25.RI6

Entwicklung ausgewählter Fruchtbarkeitsmerkmale

Merkmal	Kategorie	ME	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Abkalberate	A - Kühe	Prozent	86,6	85,7	85,2	84,3	84,6	84,2	83,8	82,2	83,0	80,7
Abkalberate	A + B - Kühe	Prozent	78,0	77,4	77,2	76,1	76,8	76,7	76,6	76,4	76,5	74,6
Totgeburtenrate	1.Laktation	Prozent	10,5	10,1	9,3	8,7	9,0	8,0	7,2	7,0	6,6	6,4
Totgeburtenrate	ab 2.Laktation	Prozent	5,5	5,5	5,8	5,5	5,4	5,3	5,4	5,4	5,7	5,3
Alter	lebende Kühe	Jahre	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4
Alter	gemerzte Kühe	Jahre	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,1	5,1	5,2	5,2	5,2
Zwischenkalbezeit	A - Kühe	Tage	404	402	402	407	407	407	410	413	417	419
Erstkalbealter	Färsen	Monate	26,0	25,8	25,8	25,8	25,8	25,5	25,4	25,5	25,5	25,5
Rastzeit	Kühe	Tage	79	79	81	82	85	87	91	96	99	99
Zwischentragezeit	Kühe	Tage	125	129	131	137	137	137	139	145	148	147
Non-Return-Rate 90												
Tage	Kühe	Prozent	41,3	41,3	41,3	40,5	41,3	41,9	43,9	43,4	44,2	43,7
Besamungsindex	Kühe		2,6	2,3	2,4	2,4	2,4	2,4	2,3	2,4	2,3	2,3
Erstbesamungsalter	Färsen	Tage	485	484	485	481	479	472	474	475	478	471
Färsenkonzeptionsalter	Färsen	Tage	502	502	502	502	503	493	496	496	499	493
Non-Return-Rate 90												
Tage	Färsen	Prozent	64,8	67,9	67,1	66,0	64,2	65,6	66,6	64,3	63,0	61,6
Besamungsindex	Färsen		1,6	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,7

Quelle: Landeskontrollverband Berlin-Brandenburg eV und Rinderzuchtverband Berlin-Brandenburg eG