

4.1 Milchleistung der Rassen 2005 (A-Kühe = ganzjährig geprüfte Kühe)

Durchschnittsleistungen der Rassen im Prüfungsjahr 2005						
	Fleckvieh	Braunvieh	Vorderwälder	Holstein-Sbt.	Holstein-Rbt.	Alle
Milch kg	6 321	6 689	5 396	7 767	6 843	6 813
Fett %	4,22	4,28	4,22	4,17	4,27	4,22
Fett kg	267	286	228	324	292	287
Eiweiß %	3,51	3,62	3,35	3,37	3,37	3,46
Eiweiß kg	222	242	181	262	230	236
Leistungsunterschiede zum Prüfungsjahr 2004						
Milch kg	+204	-56	+270	+233	+223	+180
Fett %	-0,01	-0,02	+0,02	-0,04	0	-0,02
Fett kg	+9	-4	+13	+7	+9	+6
Eiweiß %	0	-0,02	0	-0,02	0	-0,02
Eiweiß kg	+7	-3	+9	+7	+7	+5

4.2 Entwicklung des durchschnittlichen Milchzellgehaltes der Rassen (Zellzahlen in Tausend je ml Milch)

Rasse	2003	2004	2005
Fleckvieh	227	214	218
Braunvieh	258	259	256
Vorderwälder	223	210	214
Holstein-Sbt.	288	277	284
Holstein-Rbt.	292	276	277
Alle	256	246	250

5.1.3 Durchschnittsleistungen der Rassen

Rasse	Prüf- jahr	Alle ganzjährig geprüften Kühe (A)							
		Anzahl	Alter Jahre	Milch kg	Fett		Eiweiß		Abkalbe %
					%	kg	%	kg	
Fleck- vieh	2003	89 822	5,7	6 090	4,15	253	3,47	212	89,6
	2004	88 671	5,6	6 117	4,23	258	3,51	215	90,2
	2005	87 816	5,6	6 321	4,22	267	3,51	222	89,1
Braun- vieh	2003	35 073	5,9	6 639	4,24	281	3,60	239	85,3
	2004	34 017	5,9	6 745	4,30	290	3,64	245	85,8
	2005	33 021	6,0	6 689	4,28	286	3,62	242	84,3
Vorder- wälder	2003	5 048	6,2	5 220	4,17	218	3,33	174	91,8
	2004	5 026	6,3	5 126	4,20	215	3,35	172	92,4
	2005	4 838	6,3	5 396	4,22	228	3,35	181	91,9
Hinter- wälder	2003	491	7,2	3 322	3,99	132	3,42	114	97,1
	2004	490	7,2	3 310	4,08	135	3,45	114	93,5
	2005	463	7,2	3 466	4,10	142	3,45	120	96,8
Holstein- Sbt.	2003	62 231	5,3	7 498	4,14	311	3,35	251	84,0
	2004	62 819	5,3	7 534	4,21	317	3,39	255	84,0
	2005	63 097	5,3	7 767	4,17	324	3,37	262	83,2
Holstein- Rbt.	2003	14 279	5,7	6 644	4,19	279	3,33	221	86,4
	2004	13 713	5,7	6 620	4,27	283	3,37	223	86,3
	2005	12 987	5,7	6 843	4,27	292	3,37	230	84,3
Jersey	2003	102	6,0	5 281	5,88	310	4,11	217	94,1
	2004	111	6,0	5 427	6,11	332	4,07	221	98,2
	2005	112	6,1	5 424	6,05	328	4,12	223	92,0
Rot- vieh	2003	89	6,2	5 170	4,67	241	3,62	187	78,7
	2004	80	5,9	5 590	4,68	261	3,66	205	95,0
	2005	95	5,6	6 026	4,65	280	3,63	219	83,2
Andere	2003	12 830	5,9	6 235	4,17	260	3,40	212	88,4
	2004	12 074	5,9	6 254	4,25	266	3,44	215	89,4
	2005	11 337	5,9	6 438	4,24	273	3,43	221	87,9
Alle	2003	219 965	5,6	6 592	4,17	275	3,44	227	87,1
Rassen	2004	217 001	5,6	6 633	4,24	281	3,48	231	87,5
	2005	213 766	5,6	6 813	4,22	287	3,46	236	86,3

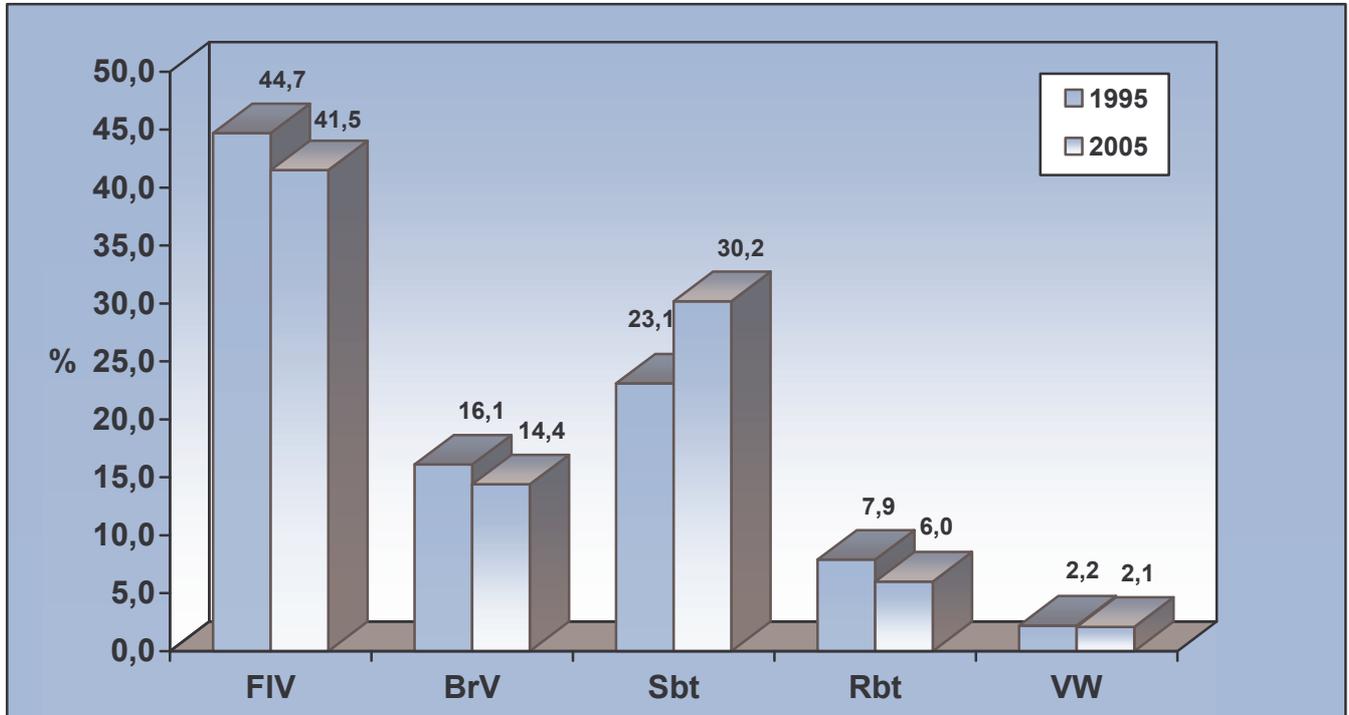
5.1.4 Erste 305-Tageleistungen der Rassen

Rasse	Prüfungs- jahr	Anzahl Kühe	Erstkalb		305-Tageleistung				
			e-	alter	Milch	Fett		Eiweiß	
				Monate	kg	%	kg	%	kg
Fleck- vieh	2003	31 193		30,1	5 496	4,13	227	3,44	189
	2004	30 959		29,9	5 576	4,17	232	3,46	193
	2005	30 610		29,8	5 733	4,19	240	3,46	199
Leistungsentwicklung					+157	+0,02	+8	0	+6
Braun- vieh	2003	10 947		31,1	5 910	4,18	247	3,54	209
	2004	10 767		30,8	6 021	4,20	253	3,56	215
	2005	9 931		30,8	6 032	4,22	254	3,56	215
Leistungsentwicklung					+11	+0,02	+1	0	0
Vorder- wälder	2003	1 393		32,2	4,545	4,18	190	3,32	151
	2004	1 368		32,2	4 564	4,16	190	3,29	150
	2005	1 279		32,1	4 637	4,22	196	3,35	155
Leistungsentwicklung					+73	+0,06	+6	+0,06	+5
Hinter- wälder	2003	110		33,5	2 632	4,06	107	3,47	91
	2004	87		33,3	2 859	4,07	116	3,43	98
	2005	91		33,3	2 630	4,11	108	3,48	91
Leistungsentwicklung					-229	+0,04	-8	+0,05	-7
Holstein- Sbt.	2003	23 495		29,2	6 874	4,03	277	3,30	227
	2004	24 230		29,1	6 979	4,05	282	3,30	230
	2005	24 159		28,9	7 156	4,06	290	3,31	237
Leistungsentwicklung					+177	+0,01	+8	+0,01	+7
Holstein- Rbt.	2003	4 611		30,1	6 079	4,12	250	3,28	200
	2004	4 519		30,0	6 210	4,17	259	3,30	205
	2005	4 210		29,7	6 360	4,17	265	3,30	210
Leistungsentwicklung					+150	0	+6	0	+5

5.1.5 305-Tageleistungen der Rassen

Rasse	Nummer	Anzahl	Zwischen-		305-Tageleistung				
			Kühe	zeit	Milch kg	Fett		Eiweiß	
						%	kg	%	kg
Fleck- vieh	1.	30 610	30	5 733	4,19	240	3,46	199	
	2.	22 845	400	6 235	4,21	263	3,52	220	
	3.	16 265	393	6 521	4,20	274	3,48	227	
	4.	11 126	394	6 544	4,19	274	3,46	226	
	5.	7 247	397	6 443	4,16	268	3,44	222	
	6. u. >	9 139	400	6 200	4,10	254	3,42	212	
	Alle	97 232	397	6 172	4,18	258	3,47	214	
Braun- vieh	1.	9 931	31	6 032	4,22	254	3,56	215	
	2.	8 096	419	6 708	4,25	285	3,63	243	
	3.	5 737	407	7 054	4,27	302	3,57	252	
	4.	4 075	409	7 118	4,26	303	3,55	253	
	5.	2 939	407	7 097	4,23	300	3,55	252	
	6. u. >	3 955	412	6 753	4,17	282	3,51	237	
	Alle	34 733	412	6 658	4,24	282	3,57	238	
Vorder- wälder	1.	1 279	32	4 637	4,22	196	3,35	155	
	2.	1 055	396	5 165	4,22	218	3,38	175	
	3.	868	390	5 478	4,21	230	3,34	183	
	4.	687	385	5 497	4,21	231	3,31	182	
	5.	498	390	5 496	4,14	227	3,30	181	
	6. u. >	777	396	5 282	4,09	216	3,27	172	
	Alle	5 164	392	5 181	4,19	217	3,33	173	
Holstein- Sbt.	1.	24 159	29	7 156	4,06	290	3,31	237	
	2.	18 094	418	7 848	4,13	324	3,36	264	
	3.	11 749	410	8 177	4,18	342	3,32	272	
	4.	6 956	415	8 069	4,19	338	3,29	266	
	5.	4 219	412	7 939	4,18	332	3,27	260	
	6. u. >	3 872	415	7 421	4,18	310	3,26	242	
	Alle	69 049	414	7 665	4,13	316	3,32	254	
Holstein- Rbt.	1.	4 210	30	6 360	4,17	265	3,30	210	
	2.	3 493	413	6 928	4,25	294	3,38	234	
	3.	2 451	403	7 163	4,23	303	3,32	238	
	4.	1 585	412	7 228	4,23	305	3,29	238	
	5.	1 124	414	7 090	4,24	300	3,27	232	
	6. u. >	1 341	407	6 678	4,19	280	3,25	217	
	Alle	14 204	410	6 823	4,21	287	3,31	226	

5.2.4 Entwicklung der Rassenverteilung



5.5.4 Entwicklung der Gesamt- und mittleren Jahresleistung

Rasse	Jahr	Gesamtleistung			Mittlere Jahresleistung			
		Alter	Anzahl	Milch	Prüf.	Milch	Fett	Fett
		Jahre	d. Kalb.	kg	Jahre	kg	%	kg
Fleckvieh	2001	5,5	3,3	16 114	2,9	5 599	4,13	231
	2002	5,5	3,2	16 307	2,9	5 721	4,14	237
	2003	5,5	3,2	16 633	2,9	5 808	4,15	241
	2004	5,5	3,2	16 957	2,9	5 933	4,16	247
	2005	5,5	3,2	17 300	2,9	6 044	4,17	252
Braunvieh	2001	5,8	3,3	18 421	3,0	6 067	4,23	256
	2002	5,8	3,3	19 125	3,1	6 203	4,23	263
	2003	5,8	3,3	19 315	3,1	6 289	4,24	267
	2004	5,7	3,3	19 566	3,1	6 411	4,24	272
	2005	5,8	3,3	20 450	3,1	6 512	4,26	277
Vorderwälder	2001	6,2	3,7	16 116	3,2	4 980	4,13	206
	2002	6,0	3,6	15 971	3,2	5 038	4,14	209
	2003	6,2	3,8	16 902	3,3	5 062	4,15	210
	2004	6,1	3,7	16 001	3,2	5 044	4,15	209
	2005	6,1	3,7	16 422	3,2	5 122	4,16	213
Hinterwälder	2001	7,5	5,0	10 070	2,9	3 486	4,00	140
	2002	7,4	4,8	9 782	3,1	3 138	4,07	128
	2003	7,7	5,2	12 648	3,8	3 325	4,07	135
	2004	7,5	4,9	8 424	2,7	3 081	4,01	123
	2005	7,7	5,0	8 422	2,5	3 406	4,04	137
Holstein-Sbt.	2001	5,2	2,9	17 533	2,6	6 746	4,21	284
	2002	5,2	2,9	18 127	2,6	6 909	4,19	290
	2003	5,2	2,9	18 954	2,7	7 055	4,17	294
	2004	5,2	2,9	19 030	2,6	7 213	4,18	301
	2005	5,1	2,9	19 490	2,6	7 370	4,17	307
Holstein-Rbt.	2001	5,7	3,4	18 528	3,0	6 150	4,19	258
	2002	5,7	3,4	19 193	3,1	6 266	4,18	262
	2003	5,8	3,4	19 854	3,1	6 358	4,18	266
	2004	5,7	3,3	19 530	3,0	6 482	4,20	272
	2005	5,7	3,3	19 961	3,1	6 535	4,22	276
Alle Rassen	2001	5,5	3,2	17 050	2,8	5 989	4,17	250
	2002	5,5	3,2	17 521	2,9	6 131	4,18	256
	2003	5,5	3,2	18 042	2,9	6 240	4,17	260
	2004	5,5	3,2	18 196	2,8	6 386	4,18	267
	2005	5,5	3,2	18 677	2,9	6 508	4,19	273