

Jahresabschluss der Milchleistungsprüfung des Prüffjahres 2016/2017 – Erste Ergebnisse

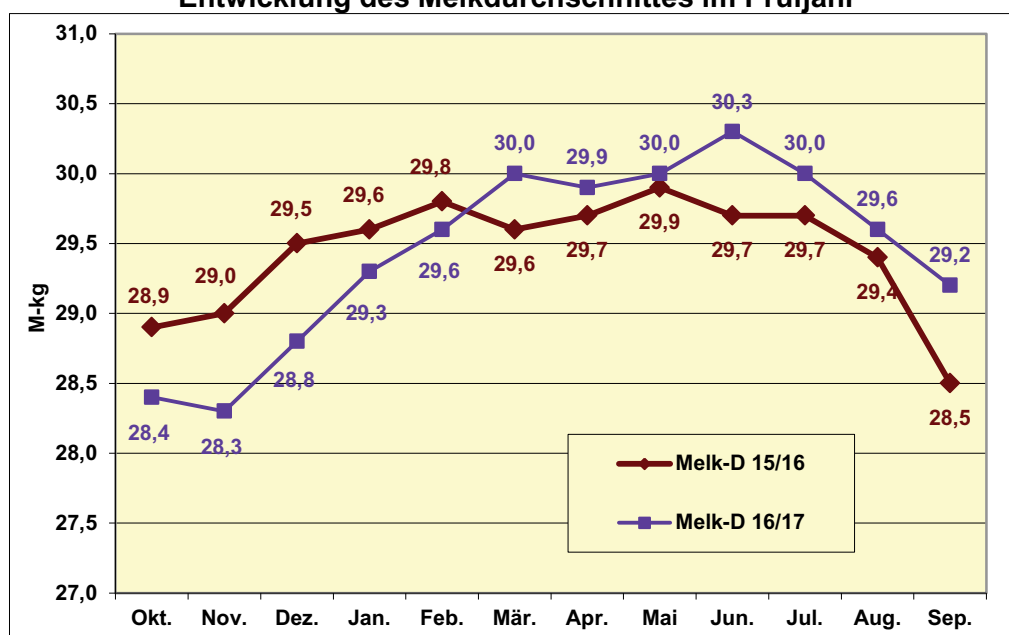
Im abgelaufenen Prüffjahr 2016/2017 nutzten 372 Milcherzeuger die Milchleistungs- und Qualitätsprüfung (MLP) zur Führung ihrer Bestände. Damit reduzierte sich die Anzahl der MLP-Betriebe um 52 (- 12,3 %). Ebenfalls rückläufig war die Anzahl der durchschnittlich in die MLP einbezogenen Kühe (A+B-Kühe) im Jahr 2017. Sie nahm um 8.710 auf 137.979 ab (- 5,9 %). Die mittlere Herdengröße der Brandenburger MLP-Betriebe ist innerhalb des Jahres um 25 auf 371 Kühe angestiegen und weiterhin die höchste durchschnittliche Bestandsgröße in Deutschland (durchschnittliche Bestandsgröße neue Bundesländer: 311). Die durchschnittliche Milchleistung nahm in Brandenburg um 6 kg Milch im Vergleich zum Vorjahr leicht zu. Ebenfalls gestiegen ist die Fett-Eiweiß-kg-Leistung (FEK), sie erhöhte sich um 3 auf 705 kg.

Jahresleistung der A+B-Kühe im Land Brandenburg

	Milch- kg	Fett-		Eiweiß-		FEK
		%	kg	%	kg	
2016	9.471	4,02	381	3,39	321	702
2017	9.477	4,02	381	3,42	324	705
± zum Vorjahr	+6	±0,00	±0	+0,03	+3	+3

Die Werte des Melkdurchschnittes lagen zu Prüffjahresbeginn (Oktober 2016 bis Februar 2017) unter den Vorjahreswerten und in den folgenden sieben Monaten darüber, wobei in vier Monaten (März, Mai, Juni und Juli) die 30 kg-Marke erreicht oder überschritten wurde. Die höchsten Abweichungen konnten in den Monaten November mit - 0,7 kg Milch und September mit + 0,7 kg Milch beobachtet werden.

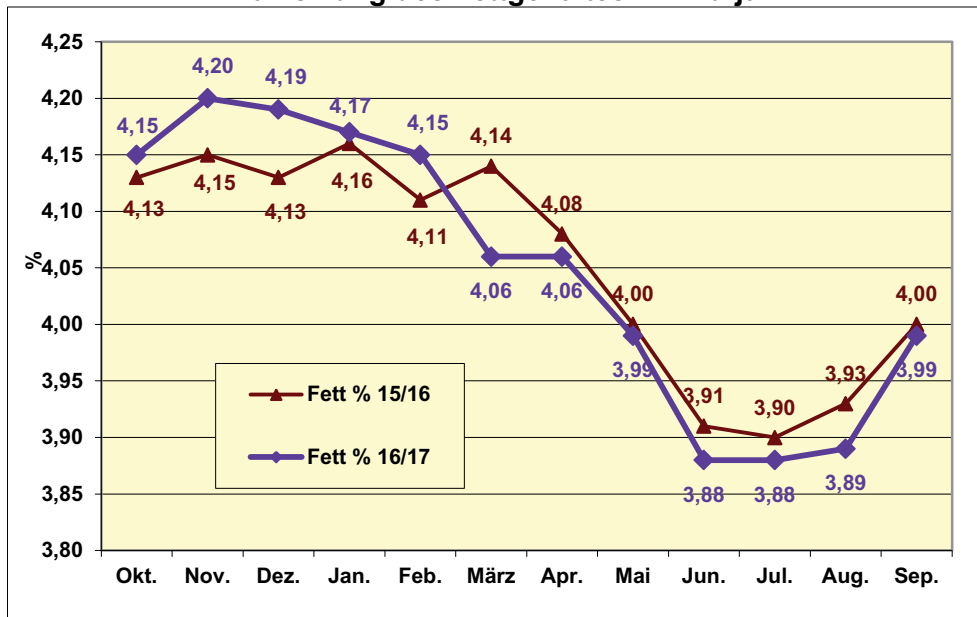
Entwicklung des Melkdurchschnittes im Prüffjahr



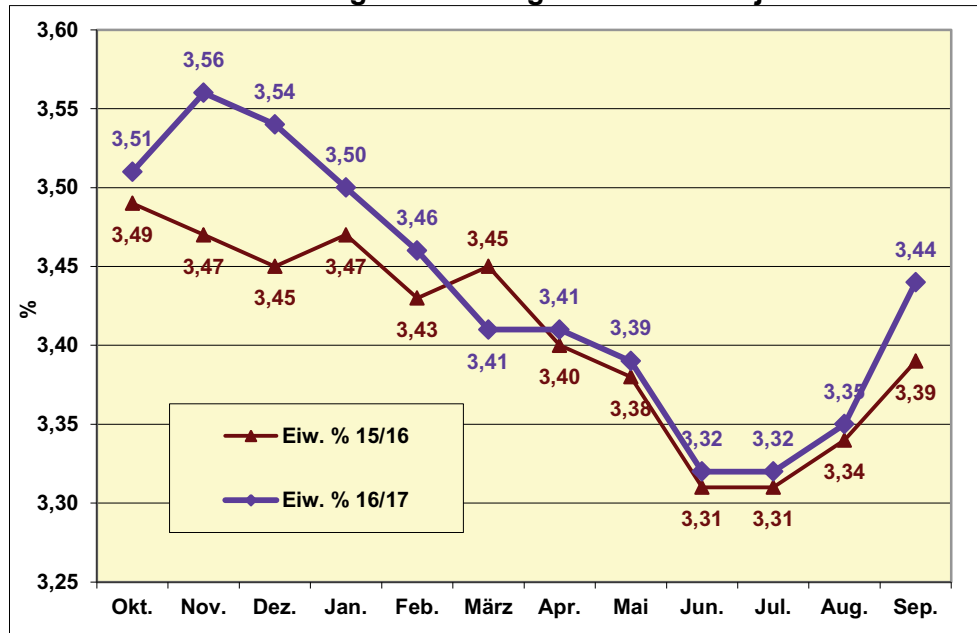
Im Juni erreichten die Brandenburger MLP-Kühe den höchsten durchschnittlichen Melkdurchschnitt von 30,3 kg Milch.

Der Fettgehalt ist im abgelaufenen Prüffjahr mit 4,02 % gleich geblieben, der Eiweißgehalt um 0,03 auf 3,42 % gestiegen. Die monatlichen Fettwerte lagen von der Tendenz her entgegengesetzt zur Milchmenge, von Oktober bis Februar über und von März bis September unter denen des Vorjahres. Beim Eiweißgehalt war lediglich im März (- 0,04 %) eine negative Differenz zu 2016 zu beobachten, in den anderen Monaten lag die Spannweite bei + 0,01 bis + 0,09 %.

Entwicklung des Fettgehaltes im Prüfwahl



Entwicklung des Eiweißgehaltes im Prüfwahl



Der Fettgehalt liegt im Mittel der neuen Bundesländer, der Eiweißgehalt 0,01 % darunter.

Jahresleistung der A+B-Kühe der im vit Verden gerechneten Verbände

Bundesland	A+B-Kühe	Milch-kg	Mkg z.Vj.	Fett-%	Fett-kg	Eiweiß-%	Eiweiß-kg	FEK
Brandenburg	137.979	9.477	+6	4,02	381	3,42	324	705
Mecklenburg-Vorpom.	158.178	9.506	-66	4,03	383	3,45	328	711
Sachsen	174.545	9.551	-14	4,04	386	3,43	327	713
Sachsen-Anhalt	109.406	9.531	-80	3,97	379	3,43	327	706
Thüringen	100.256	9.509	-176	4,03	383	3,44	327	710
NBL 2017	680.364	9.516	-56	4,02	383	3,43	327	710
± zum Vorjahr	-36.834	-56		+0,01	-1	+0,02	+1	±0

Niedersachsen	773.088	8.995	-27	4,06	365	3,43	308	673
Hessen	121.439	8.249	-206	4,11	339	3,42	283	622
Rheinland-Pfalz-Saar	106.845	8.029	-237	4,10	329	3,40	273	602

Die Lebensleistung für den lebenden Bestand (Stichtag 30.09.17) sowie für die im Prüfwahl gemerzten Tiere der Rasse Holstein-Schwarzbunt ist um 233 bzw. 130 kg Milch angestiegen.

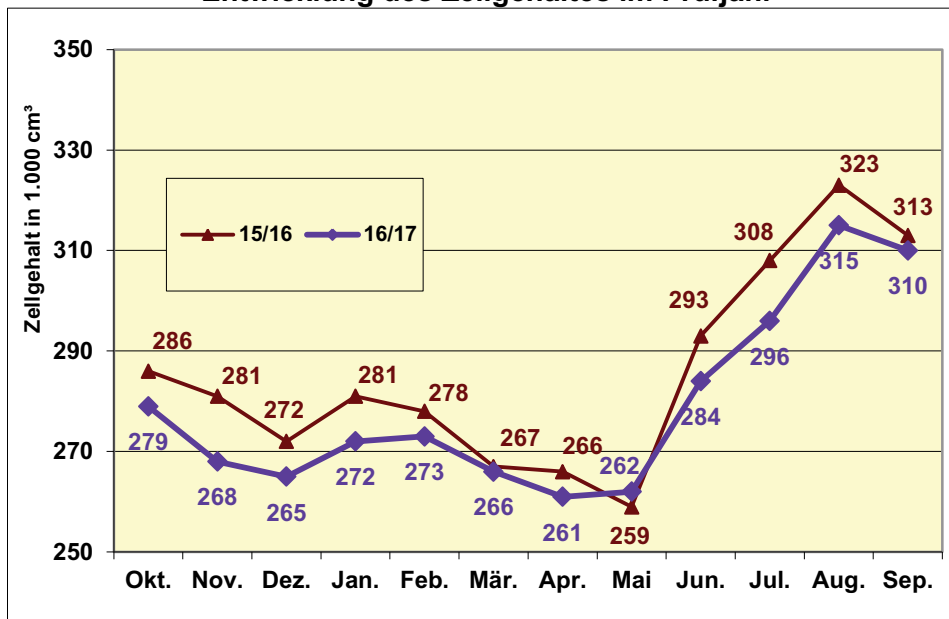
Leistungs- und Nutzungsdauer (Rasse 01)

	Leistungsleistung				Nutzungsdauer	
	M-kg	± z. Vj.	M-kg/LT	± z. Vj.	Monate	± z. Vj.
lebender Bestand	20.973	+233	13,1	+0,2	25,4	-0,1
gemertzter Bestand	26.613	+130	14,3	+0,2	33,7	-0,1

Ebenso zugenommen hat die effektive Lebensleistung (Leistungsleistung pro Lebenstag) für beide Tiergruppen um jeweils + 0,2 kg Milch auf 13,1 bzw. 14,3 kg Milch.

Die Werte der durchschnittlichen monatlichen Zellgehalte lagen in allen Monaten (Ausnahme Mai) unter denen des Vorjahres.

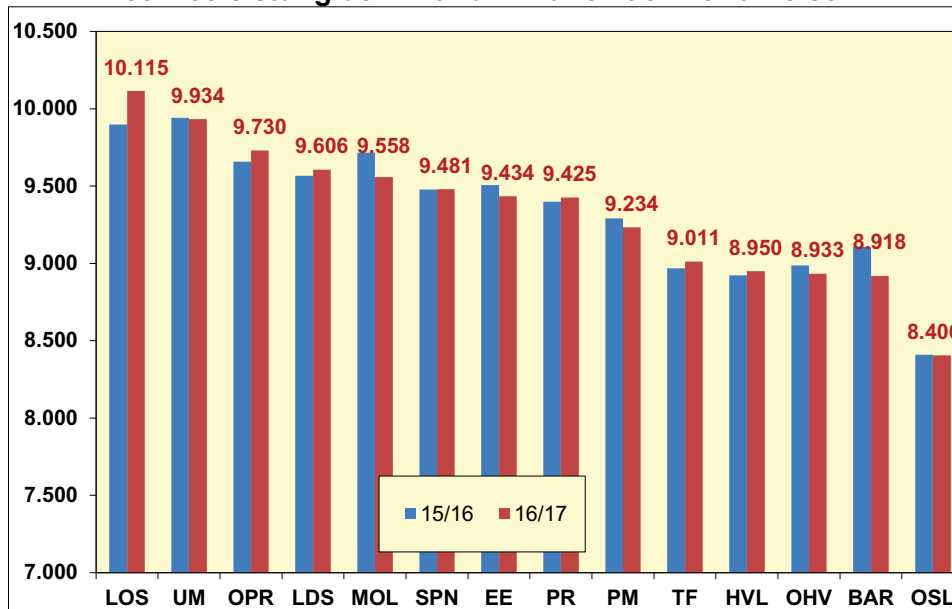
Entwicklung des Zellgehaltes im Prüffjahr



Allerdings waren die Differenzen zu den Vergleichswerten relativ gering. Sie differierten von + 3.000 (Mai) bis - 13.000 Zellen/cm³ (November). Auf das gesamte Prüffjahr bezogen ergab sich ein durchschnittlicher Zellgehalt von 271.000/cm³, eine Verbesserung von 7.000 Zellen/cm³.

Die Entwicklung der Milchleistung ist in den einzelnen Regionen des Landes uneinheitlich verlaufen. Für sieben der vierzehn Landkreise ist ein Leistungszuwachs zu beobachten, die andere Hälfte der Landkreise konnte das Leistungsniveau des Vorjahres nicht halten.

Jahresleistung der A- und B-Kühe nach Landkreisen



Den höchsten Leistungszuwachs (+ 218 kg Milch) wie auch die Topleistung erreichten die Milcherzeuger des Landkreises Oder-Spree. LOS ist damit der erste Landkreis für den im Durchschnitt aller MLP-Betriebe eine Jahresleistung von über 10.000 kg Milch ausgewiesen wird. Die Spanne zwischen den Landkreisen beträgt 1.709 kg Milch und hat um 177 kg zugenommen.

10 beste ganzjährig geprüfte Betriebe* im Land Brandenburg nach FEK (Jahresleistung)

lfd Nr	Betrieb Kurzanschrift	Kreis	A+B-Kühe	FEK	Milch-kg	Fett-%	Fett-kg	Eiweiß-%	Eiweiß-kg
1	Paries, Klein-Mutz	OHV	99	917	12.672	3,85	488	3,39	429
2	GRÜPA-Hof GbR, Klein-Mutz	OHV	285	915	12.466	3,92	489	3,42	426
3	Agrar GmbH Fehrbellin	OPR	1.605	862	11.732	4,02	472	3,33	390
4	Agrargen. Goßmar	LDS	1.078	847	11.089	4,15	460	3,48	386
5	Agrargen. Golßen	LDS	846	843	11.269	4,07	459	3,41	384
6	Schliebner, Brottewitz	EE	54	841	11.362	3,98	452	3,43	389
7	Agrargen. Ranzig	LOS	679	841	10.937	4,23	463	3,46	378
8	Agrar- u. Milchproduktion Platkow	MOL	404	839	11.159	4,29	479	3,23	360
9	Zwiebler GbR, Reichenwalde	LOS	127	834	11.371	3,86	439	3,47	394
10	Tierzucht-Gut Heinersdorf	LOS	1.184	821	11.767	3,77	443	3,21	378

* nur Betriebe mit komplettem Prüfjahr und A-Kühen im Bestand

10 Spitzentiere (A-Kühe) nach FEK im Land Brandenburg (Jahresleistung)

lfd. Nr.	Betrieb Kurzanschrift	Ohrmarken-nummer	MT	FEK	Milch-kg	Fett-%	Fett-kg	Eiweiß-%	Eiweiß-kg
1	GRÜPA-Hof GbR, Klein-Mutz	12652 18334	365	1.399	19.322	4,08	789	3,16	610
2	GRÜPA-Hof GbR, Klein-Mutz	12609 97688	361	1.379	18.038	4,42	798	3,22	581
3	Jüterbogger Agrargen.	12722 88194	350	1.351	16.776	4,67	783	3,39	568
4	Fürstenwalder AP, Buchholz	12672 97337	320	1.311	16.434	4,61	757	3,37	554
5	Agrargen. Goßmar	12613 03152	365	1.298	16.515	4,43	732	3,43	566
6	GRÜPA-Hof GbR, Klein-Mutz	12652 31970	365	1.298	15.056	4,89	736	3,73	562
7	Agrargen. Goßmar	12668 21385	351	1.290	17.062	4,20	717	3,36	573
8	Paries, Klein-Mutz	12652 31954	365	1.286	17.939	3,88	696	3,29	590
9	Milchproduktion Krieschow	12713 47479	365	1.283	14.512	5,10	740	3,74	543
10	Agrargen. Neuzelle	12672 62963	365	1.281	16.194	4,36	706	3,55	575