

LKV Niederösterreich

für Leistungsprüfung und Qualitätssicherung
bei Zucht- und Nutztieren

Pater Werner Deibl-Straße 4, 3910 Zwettl
Tel: 050 259 491 50, Fax: 050 259 491 93

www.lkv-service.at lkv@lkv-service.at



ZVR Zahl: 678045566
Zwettl, am 18.7.2025

LKV Kennzahl: Tankmilchprobenergebnisse der Molkerei im LKV Herdenmanager

Um eine Milchviehherde effizient managen zu können benötigt es eine gewaltige Menge an Daten. Und hier sind der LKV Herdenmanager inklusive RDVmobil App für unsere LKV Mitgliedsbetriebe die zentrale Datenschnittstelle wo alle wichtigen Informationen abgerufen werden können. Unsere digitalen Serviceleistungen werden laufend weiterentwickelt und an die Bedürfnisse unserer Landwirte angepasst.

Die Inhaltsstoffe der Milch wie Fett, Eiweiß, Harnstoff und Zellzahl sind für den Landwirt von besonderer Bedeutung. Liefern sie doch wichtige Informationen zu ausgewogener, bedarfsgerechter Fütterung und dem Eutergesundheitsstatus der Herde. Durch die LKV Milchleistungsprüfung hat der Betrieb für jedes einzelne Tier diese Information. Doch die Milchleistungsprüfung findet nur alle 30 bis 40 Tage statt und in dieser Zeit kann zum Beispiel eine größere Fütterungsumstellung stattfinden. Es dauert dann womöglich längere Zeit, bis wieder eine Milchleistungsprüfung stattfindet und aussagekräftige Daten vorhanden sind.

Aber es werden ja auch noch Tankmilchproben, mindestens 3mal monatlich, oder auch öfters, durch die Molkerei gezogen, wo ebenfalls diese Werte und noch einige mehr wie Keimzahl oder Gefrierzahl, ausgewiesen werden. Mit diesen Daten bekommt man zumindest einen Inhaltsstoffdurchschnittswert der der Herde dargestellt. Es ist aber unbedingt zu beachten, dass dieser Durchschnittswert mögliche milchleistungsabhängige Fehler in der Fütterung nicht widerspiegelt. Zum Beispiel kann es durchaus passieren, dass leistungsschwache Tiere energetisch überversorgt, leistungsstarke Kühe aber energetisch mangelversorgt sind und in der Tankmilchprobe dies aber unauffällig ist, da sich die beiden Gruppen gegenseitig ausgleichen. Es würde also vielleicht eine ausgewogene Fütterung vorgetäuscht, die aber absolut nicht vorhanden ist.

Doch bringt diese Tankmilchinfo dem Landwirt durchaus einen Mehrwert. Berglandmilchlieferanten können sich diese Ergebnisse bereits auch im LKV Herdenmanager und RDVmobil App anzeigen lassen. Es muss dazu nur im DSGVO Portal eine Zustimmung zu „Datenaustausch mit Molkereien“ angelegt werden. Dies kann jederzeit selbst erledigt werden, aber eben aktuell auf Berglandmilchlieferanten beschränkt. Es wird aber intensiv daran gearbeitet, dieses Service für möglichst alle anderen Molkereien anbieten zu können.

Ist die DSGVO Zustimmung erteilt, befindet sich im Menüpunkt „Probemelkungen“ die neue Auswahl „Molkerei Qualitätsdaten“. Hier werden tabellarisch alle Analysedaten im ausgewählten Zeitraum

dargestellt. Auch in der RDVmobil App sind diese Werte dann im Betriebsmodul im Punkt „Milchgüte“ vorhanden.

Die digitalen Serviceangebote LKV Herdenmanager und RDVmobil App haben sich zu einem extrem hilfreichen Managementwerkzeug für unsere Mitglieder entwickelt um den vollen Überblick über ihre Herde zu behalten. Die Integration der Tankmilchdaten bringt wieder eine Aufwertung unseres Angebotes. Dank der Anregungen unserer Mitglieder darf man sich auch schon auf weitere nützliche Verbesserungen freuen.

P-Datum	M-Menge	Fett	Eiweiß	Laktose	FFT	ZZ	KZ	GPkt.	Hemm.	Harn.	Milchtemperatur	pH-Wert
13.07.2025	4,29	3,46	4,85	0,00	115	9	0,528	N	21,0	4,1	6,6	
07.07.2025	4,35	3,43	4,84	0,00	100	15	0,527	--	25,0	4,0	6,6	
01.07.2025	4,37	3,42	4,83	0,00	109	8	0,524	--	22,0	4,2	6,6	
25.06.2025	4,39	3,46	4,86	0,00	194	9	0,524	--	28,0	3,9	6,6	
15.06.2025	4,31	3,48	4,83	0,00	300	20	0,523	--	23,0	4,1	6,6	
11.06.2025	4,28	3,48	4,81	0,00	138	9	0,523	--	19,0	4,0	6,6	
03.06.2025	4,39	3,57	4,80	0,00	111	14	0,519	N	36,0	3,9	6,6	
26.05.2025	4,40	3,63	4,84	0,00	122	8	0,525	N	27,0	4,3	6,6	
20.05.2025	4,55	3,63	4,81	0,00	155	11	0,524	--	27,0	4,2	6,6	

Monat	MW Fett	MW Eiweiß	MW FFT	MW ZZ	MM ZZ	MW KZ	MM KZ	MW GPkt.	Hemm pos	MW Harnstoff
Jul 2025	4,33	3,43		139		11		0,526	0	22
Jun 2025	4,34	3,49		169		11		0,522	0	27
Mai 2025	4,48	3,63		171		12		0,525	0	26

Abbildung 1: Molkereidaten im LKV Herdenmanager

Probetag	Liter	Fett	Eiweiß	FFT	ZZ	KZ	GPkt.	Hemm	Harn
13.07.2025	--	4,29	3,46	0	115	9	0,528	N	21
07.07.2025	--	4,35	3,43	0	100	15	0,527	--	25
01.07.2025	--	4,37	3,42	0	109	8	0,524	--	22

Abbildung 2: Milchgütedaten in RDVmobil App

Ing. Martin Gehringer

LKV Niederösterreich