

DATEN für TATEN



QS Kuh Serviceleistungen LKV Leistungsabschluss

LKV Info 2016



LE 14-20
Entwicklung für den Ländlichen Raum



Qualität hat hier ihren Ursprung



AMA Gütesiegel Haltung von Kühen

- Freiwilliges Modul QS Kuh
- Teilnahmequote >98%
(Mitglieder MLP)

Teil des AMA-Gütesiegel-Programms
Milch- und Milchprodukte

AMA-GÜTESIEGEL-RICHTLINIE
(AMA-Produktionsbestimmungen)

HALTUNG VON KÜHEN

Version 2015

inklusive den freiwilligen Modulen

| | |
|---|----------------|
| + | Heumilch |
| + | QS-Kuh |
| + | gentechnikfrei |
| + | Bergerzeugnis |
| + | Speiseeis |

A red arrow points from the left towards the 'QS-Kuh' module, which is highlighted with a red box.

QS KUH



Ziel: *Sicherung und Hebung*

- *des Tierwohls*
- *der Nachhaltigkeit*
- *der Lebensmittelqualität*



QS Kuh kompakt



Allgemeine Hauptziele

Lebensmittelqualität

Tierwohl und Tiergesundheit

Nachhaltigkeit

Produkt- bzw. tierbezogene Ziele

Milchqualität
Eutergesundheit

Vermeidung von Festliegen und
Nachgeburtsverhaltungen

Erhaltung der Fruchtbarkeit
Verlängerung der Lebenszeit

Maßnahmen zur Zielerreichung

Frühwarnung bei markantem Zellzahlenstieg

Verpflichtung:
dokumentierte Schritte bei Schwellenwert:
 $3 \times > 400.000$ Zellen

- Separieren der Milch der betroffenen Kuh oder
- Trockenstellen der betroffenen Kuh oder
- Ausmerzen der betroffenen Kuh oder
- Durchführung eines Schalmtest und gegebenenfalls bakteriologische Untersuchung der Milch getrennt nach Euterviertel oder
- Tierärztliche Behandlung oder
- Teilnahme an einem entsprechenden Programmmodul des **Tiergesundheitsdienstes**

Festliegen Schwellenwert: 20 Prozent bei 30 aufeinanderfolgenden Abkalbungen

- Beratungsgespräch oder
- Optimierung der Fütterung oder
- Mineralstoffprophylaxe oder
- Teilnahme an einem entsprechenden Programmmodul des **Tiergesundheitsdienstes**

Nachgeburtsverhaltung Schwellenwert: 20 Prozent bei 30 aufeinanderfolgenden Abkalbungen

- Überprüfung und Optimierung von
- Geburtsmanagement oder
 - Erstbelegungsalter oder
 - Stierauswahl oder
 - Fütterung oder
 - Teilnahme an einem entsprechenden Programmmodul des **Tiergesundheitsdienstes**

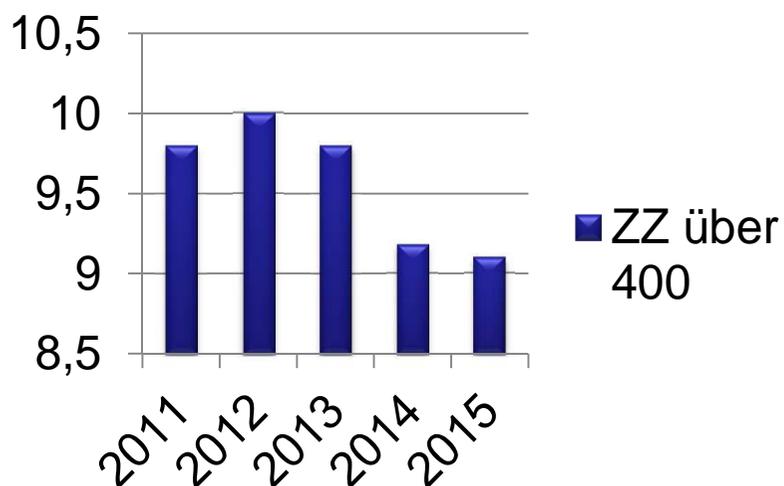
Monitoringansatz:

- Erhebung der Abgangsursachen und Auswertung der Frequenzen
- Erhebung von gesundheitsrelevanten Beobachtungen bzw. tierärztlichen Diagnosen mit Auswertung der Frequenzen
- Beratungsgespräch oder
- Optimierung der Fütterung oder
- Teilnahme an einem entsprechenden Programm des **Tiergesundheitsdienstes**

QS Kuh Ergebnisse

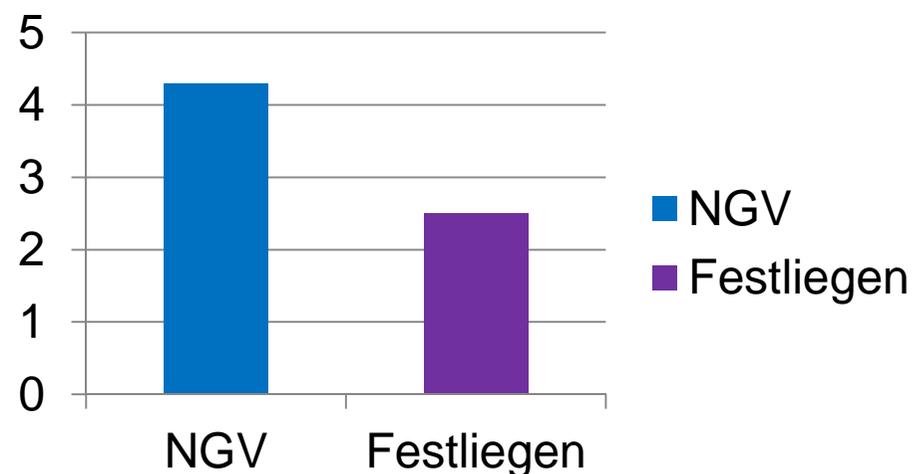


Zellzahlverteilung der einzeltierbezogenen LKV Ergebnisse



~ 80 % < 200.000
~ 11 % von 200.000 bis 400.000
~ 9% > 400.000

Häufigkeit Festliegen und Nachgeburtverhalten 2015



4,3 % Nachgeburtverhalten
2,5 % Festliegen



Vermeidungsstrategie Frühwarnung



Milchqualität - Eutergesundheit

Kühe mit ZZ > 200.000 oder mit markantem Zellzahlanstieg oder mit Diagnosen (Schalmtest empfohlen)

| Nr. | Name | Lebensnummer | L. | Tg. | 28.08.13 | 10.07.13 | 03.06.13 |
|-----|---------|----------------|----|-----|----------|----------|----------|
| | | | | | Zellzahl | Zellzahl | Zellzahl |
| 21 | OLYMPIA | AT 017.082.516 | 3 | 373 | 174 | 62 | 42 |
| 9 | ROMINA | AT 845.920.709 | 5 | 237 | 159 | 36 | 41 |
| 42 | DAISY | AT 234.233.817 | 2 | 292 | 126 | 39 | 59 |
| | RONDA | AT 234.239.517 | 1 | 598 | 74 | 111 | 65 |

Tierwohl – Nachgeburtsverhalten und Festliegen

| Tier Nr. | Name | Abkalbung | | Belegung und Belegstier | | | Leistungsdaten | | | | |
|-------------|-------------------|-----------|----------|-------------------------|-----------------|--------|-------------------|----------------|------|------|-------|
| | | Lakt. | Abk.dat. | Bel.datum | Sollkalb. | Gzw R | M-kg | Ifd. Laktation | | | |
| R | Lebensnummer | Eka/Zkz | Rast/SP | Stiername | Stiernummer | Mbk | Standardlaktation | | | | |
| | SILKE | 2 | 12.08.12 | ⓑ 11.12.12(2) | 27.09.13 | 132 FL | 21,0 284 | 7.875 | 4,54 | 3,31 | 618 |
| | FL AT 747.692.316 | 382 | 73/121 | GS RC4 | AT 875.597.118 | | | | | | |
| | SINA | 2 | 16.07.12 | | | | | | | | 6 459 |
| | FL AT 747.693.416 | 357 | 46/68 | | | | | | | | 6 459 |

Festliegen

Wenn Sollkalbedatum fett gedruckt wird, dann wird der Text der Kalbungsbeobachtung angezeigt



Vorbereitete Dokumentation am Tagesbericht wenn notwendig



| Dokumentation QS-Kuh | | Ergebnis 08.10.2014 06:00 | |
|---|------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| | | Kontrollintervall: 48 Tage | |
| | | LFBIS-Nr 2511410 | |
| | | Druckdatum: 19.01.2015 Liste 210 | |
| Kühe mit dreimaliger Zellzahl über 400.000 | | | |
| 2 MELODY | separiert <input type="checkbox"/> | Schalmtest | <input type="text" value="Datum"/> |
| AT 232.275.307 | trocken <input type="checkbox"/> | lv | rv <input type="text"/> |
| | Abgang <input type="checkbox"/> | lh | rh <input type="text"/> |
| | | Bakteriologische Untersuchung | <input type="text" value="Datum"/> |
| | | Behandlung | <input type="text" value="Datum"/> |
| Nachgeburtsverhalten bei den letzten 30 Abkalbungen (ab Programmbeginn) | | | |
| Bei den letzten 30 Abkalbungen ist bei 20% ein Nachgeburtsverhalten aufgetreten | | | |
| <input type="checkbox"/> Geburtsmanagement überprüft | | | |
| <input type="checkbox"/> Erstbelegungsalter überprüft | | | |
| <input type="checkbox"/> Anpaarungsplan unter Berücksichtigung des Kalbeverlaus erstellt | | | |
| <input type="checkbox"/> Rationsüberprüfung, Ausdruck der optimierten Ration vom <input type="text"/> | | | |
| <input type="checkbox"/> Teilnahme am TGD-Modul: | | | |
| Festliegen bei den letzten 30 Abkalbungen (ab Programmbeginn) | | | |
| Bei den letzten 30 Abkalbungen ist bei 23,3% ein Festliegen aufgetreten | | | |
| <input type="checkbox"/> Prophylaktische Mineralstoffversorgung der Kühe | | | |
| <input type="checkbox"/> Rationsüberprüfung, Ausdruck der optimierten Ration vom <input type="text"/> | | | |
| <input type="checkbox"/> Beratungsgespäch, Beratungsprotokoll vom <input type="text"/> | | | |
| <input type="checkbox"/> Teilnahme am TGD-Modul: | | | |
| Datum, Unterschrift Landwirt _____ | | gesehen _____ | |
| bitte schriftlich aufbewahren | | | |



Mitgliedsbeiträge 2016



| Tierart | Leistungsprüfung | Betriebsbeitrag pro Jahr | Tierbeitrag pro Jahr | Förderung QS Kuh / Tier | Nettozahlung für den LW / Tier |
|-------------------|--------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| Rind | MLP AT5 (9 PM) | EUR 180,- | EUR 36,- | EUR 24,- | EUR 12,- |
| | MLP AT4 (11 PM) | EUR 280,- | EUR 40,- | EUR 24,- | EUR 16,- |
| | Kalbinnen-aufzucht | EUR 100,- | EUR 1,50 ab der 1. Kalbin | - | - |
| | Fleischrinder | EUR 100,- | EUR 10,- | EUR 8,- | EUR 2,- |
| Schafe und Ziegen | MLP AT5 | EUR 180,- | EUR 12,- | EUR 9,60 | EUR 2,40 |

Auszahlungstermin für die Beiträge 2015 ist der Sommer 2016



LKV Service

**Der LKV stellt seinen Kunden
eine breite Palette an
Serviceleistungen zur Verfügung**



LKV Service



Der Tagesbericht Geballte Info fürs tägliche Management

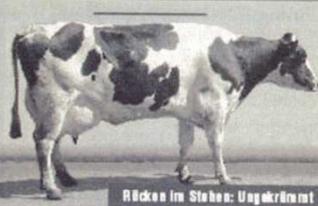
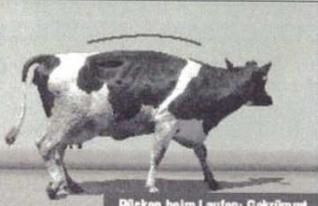
| Teststadler Mustermann Max Ort 987 9876 Teststadt | | office@lfl.at, www.lkv.at T: 0732/6902-1505 | | | | | | | | | | |
|--|----------|---|----|-----|--------|------|-------|--------|--------|--------|-------|----|
| | | Ergebnis 24.09.2014 06:00 Kontrollintervall: 35 Tage LFBIS-Nr 2542986 Druckdatum: 25.02.2015 Liste 176 E-Mail testbauer@test.cc | | | | | | | | | | |
| Ergebnis der Probemelkung | | | | | | | | | | | | |
| Nr. | Name | Lebensnummer | L. | Tg. | v_Mkg | M-kg | Fett% | Eiw% | Zellz. | FEQ | Harn. | Kl |
| 1 | LEA | AT 994.897.247 | 9 | 251 | 16,6 | 11,2 | 5,05 | 3,48 | 727 ! | 1,45 | 23 | 5 |
| 2 | IRIS | AT 426.481.572 | 8 | 272 | 27,4 | 22,6 | 3,93 | 3,96 + | 548 ! | 0,99 - | 29 | 8 |
| 3 | BIGGI | AT 426.492.872 | 7 | 206 | 27,2 | 23,8 | 5,00 | 3,50 | 77 | 1,43 | 20 | 5 |
| 4 | BLUME | AT 004.738.209 | 7 | 17 | T | 40,6 | 6,93 | 2,78 - | 228 ! | 2,49 + | 20 | 2 |
| 5 | GUGGI | AT 259.528.809 | 7 | 193 | 29,4 ! | 23,4 | 4,43 | 3,83 + | 427 ! | 1,16 | 24 | 8 |
| 6 | ANNABELL | AT 871.569.609 | 7 | 52 | 29,4 | 32,4 | 3,97 | 3,21 | 154 | 1,24 | 21 | 5 |
| 7 | SONY | AT 871.579.809 | 6 | 89 | 35,2 | 29,0 | 3,38 | 3,27 | 117 | 1,03 | 16 | 5 |
| 8 | AMRA | AT 123.547.914 | 5 | 40 | 40,0 ! | 31,2 | 4,81 | 2,64 - | 43 | 1,82 + | 15 | 2 |
| 9 | ALFA | AT 626.471.614 | 5 | 178 | 36,6 ! | 23,0 | 4,37 | 3,47 | 7722 ! | 1,26 | 21 | 5 |
| 10 | BERBEL | AT 626.477.314 | 5 | 6 | T | 30,8 | 6,49 | 4,09 + | 641 ! | 1,59 + | 21 | 8 |
| 11 | ALIS | AT 056.542.416 | 5 | 106 | 42,8 ! | 32,6 | 4,34 | 3,06 - | 295 ! | 1,42 | 21 | 2 |



Wirtschaftliche Reserven erschließen

Lahmheitsscoring



| | | |
|---|---|--|
| <p>BEWEGUNGSNOTE 1 Klinische Beschreibung: NORMAL Beschreibung: Rücken im Stehen und beim Laufen ungekrümmt Tritt normal auf</p> |  Rücken im Stehen: Ungekrümmt |  Rücken beim Laufen: Ungekrümmt |
| <p>BEWEGUNGSNOTE 2 Klinische Beschreibung: LEICHT LAHM Beschreibung: Im Stehen ist der Rücken ungekrümmt, beim Gehen jedoch gekrümmt. Gang ist leicht abnormal</p> |  Rücken im Stehen: Ungekrümmt |  Rücken beim Laufen: Gekrümmt |
| <p>BEWEGUNGSNOTE 3 Klinische Beschreibung: MITTELMÄSSIG LAHM Beschreibung: Rücken im Stehen und beim Laufen gekrümmt. Macht mit einem oder mehreren Beinen kürzere Schritte</p> |  Rücken im Stehen: Gekrümmt |  Rücken beim Laufen: Gekrümmt |
| <p>BEWEGUNGSNOTE 4 Klinische Beschreibung: LAHM Beschreibung: Rücken im Stehen und beim Laufen gekrümmt. Tritt auf einem oder mehreren Beinen nur noch teilweise auf</p> |  Rücken im Stehen: Gekrümmt |  Rücken beim Laufen: Gekrümmt |
| <p>BEWEGUNGSNOTE 5 Klinische Beschreibung: SCHWER LAHM Beschreibung: Gekrümmter Rücken belastet ein Bein nicht mehr. Steht nicht mehr oder nur unter grossen Schwierigkeiten auf</p> |  Rücken im Stehen: Gekrümmt |  Rücken beim Laufen: Gekrümmt |

Hochgradige Lahmheiten (Score 4 oder 5) vermindern Milchleistung bis zu 17% bzw. 36%!

**Studie von Kofler (2013):
 durchschnittl. 28% der Kühe zeigen Lahmheiten (Schwankung 5%-78%)**



Wirtschaftliche Reserven erschließen Konditionsbewertung



BCS-Bewertung von 1 bis 5



| BODY CONDITION SCORE | Verbindungs- linie Dorn- zu Querfortsätzen | Hintersneicht Hüftbeinhöcker | Seitenansicht der Verbindungs- linie zw. Hüft- u. Sitzbeinhöcker | Höhle zwischen Schwanzansatz u. Sitzbeinhöcker | |
|--|--|---------------------------------|---|--|--------------------|
| | | | | Hinter- ansicht | Seiten- ansicht |
| 1 hochgradig abgemagert | | | | | |
| 2 Knochenvorsprünge sichtbar | | | | | |
| 3 Knochenvorsprünge gut abgedeckt | | | | | |
| 4 Knochenvorsprünge angedeutet | | | | | |
| 5 hochgradig verfettet | | | | | |

**Gezielte
Fütterung
durch
Interpreta-
tion des
Tages-
berichtes
und
BCS spart
Kraftfutter
und schont
die Klauen**

Häusler, 2006 (nach Edmonson et al., 1989)



Betriebsdatenübersicht und Fruchtbarkeit am Tagesbericht



Betriebsdatenübersicht und Fruchtbarkeit

| Tier Nr. | Name | Abkalbung | | Belegung und Belegstier | | | Leistungsdaten | | | | | | |
|----------|------------------------------|---------------|------------------|-------------------------|---------------|-----|----------------|----------------|-----|-------------------|------|------|-----|
| | | Lakt. Eka/Zkz | Abk.dat. Rast/SP | Bel.datum | Sollkalb. Gzw | R | M-kg | lfd. Laktation | Mbk | Standardlaktation | | | |
| 24 | LEANDA FL AT 832.056.745 | 9 | 06.02.15 | 11.06.15(1) | 27.03.16 | 120 | FL | 17,4 | 271 | 7.273 | 4,28 | 3,02 | 531 |
| 44 | LILIE FL AT 598.757.214 | 6 | 22.04.15 | 07.09.15(3) | 08.07.16 | 132 | FL | 34,0 | 190 | 6.889 | 3,30 | 3,24 | 608 |
| 45 | JESSICA FL AT 398.676.914 | 6 | 27.04.15 | 07.09.15(3) | 08.07.16 | 132 | FL | 34,0 | 190 | 6.889 | 3,30 | 3,24 | 608 |
| 61 | MILI FL AT 635.851.716 | 5 | 11.06.15 | 14.09.15(2) | 30.06.16 | 123 | FL | 32,0 | 146 | 5.610 | 4,14 | 3,39 | 422 |
| 69 | LITTA FL AT 930.700.117 | 4 | 29.08.15(4) | 07.09.15(3) | 08.07.16 | 132 | FL | 34,0 | 190 | 6.889 | 3,30 | 3,24 | 608 |
| 73 | SUSL FL AT 930.707.817 | 3 | 24.05.15 | 04.07.15(1) | 19.04.16 | 132 | FL | 29,6 | 164 | 6.008 | 4,41 | 3,58 | 479 |
| 75 | EMELI FL AT 930.711.417 | 3 | 24.05.15 | 04.07.15(1) | 19.04.16 | 132 | FL | 29,6 | 164 | 6.008 | 4,41 | 3,58 | 479 |
| 77 | WILMA FL AT 840.617 | 3 | 02.07.15 | 04.07.15(1) | 19.04.16 | 132 | FL | 29,6 | 164 | 6.008 | 4,41 | 3,58 | 479 |
| 78 | LARA FL AT 178.017 | | | | | | | | | | | | |

**Bestandesübersicht,
Belegungen und Sollkalbedaten
Für Kühe und Kalbinnen
Vermarktungsmeldung
Impfanmeldung (?)**

| KALBINNEN | geboren | Belegung und Belegstier | | Abstammung |
|-------------------------------|----------|-------------------------|----------|--|
| SELLI FL AT 803.725.822 | 16.10.13 | 30.05.15(1) | 15.03.16 | V: INDOSSAR DE 09 43786623 M: SELINA AT 233.535.217 |
| MONALISA HF AT 803.726.922 | 22.10.13 | 07.08.15(4) | 16.05.16 | WB V: GOLI US 61.681.229 M: MONA AT 930.712.517 |
| LANDA FL AT 803.728.222 | 23.02.14 | 27.04.15(1) | 11.02.16 | V: IKEBANA DE 09 43227914 M: LEANDA AT 832.056.745 |
| ENTE FL AT 803.729.322 | 05.03.14 | 05.07.15(1) | 20.04.16 | V: IKEBANA DE 09 43227914 M: EMA AT 233.526.117 |



Gesundheitszuchtwerte



- **Eutergesundheitswert**
Zellzahl & Mastitis
- **Frühe Fruchtbarkeitsstörung**
- **Zysten**
- **Milchfieber**

| | |
|---------------------|----------|
| FIT 122 (99) | |
| Mastitis: | 113 (99) |
| Frühe Fru.stör.: | 110 (99) |
| Zysten: | 96 (99) |
| Milchfieber: | 105 (99) |

**Vollständige Erhebung für die
Zuchtwerteberechnung Voraussetzung!**

- Diagnosenlieferung des TA
- Diagnosencode am Beleg – Erfassung LKV

Gesundheitsübersicht - Diagnosen und Beobachtungen der letzten 3 Monate

Kühe

| Nr. | Name | Lebensnummer | L. | Kalbung | Tg. | Diagnose / Beobachtung |
|-----|------|--------------|----|---------|-----|------------------------|
|-----|------|--------------|----|---------|-----|------------------------|



LKV Service



Zwischenbericht und Tierliste Aktuelle Zuchtwerte nach jeder Zuchtwertschätzung

| Nr. | Tier | Rasse | Geb.-Dat. | Mutter Lnr. | Vater Lnr. | Bemerkungen |
|-----|------------------------|------------|-----------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| | ELSE AT 174.271.422 | FL FL-A | 01.11.13 | EVALIN AT 096.273.619 | GS WALDSTEIN AT 797.455.318 | Bel:07.06.15 (23.03.16) vGZW: 118 |
| | ELFE | FL | 03.12.13 | EDELWEISS 096.278.219 | GS WALDSTEIN AT 797.455.318 | Bel:07.05.15 (21.02.16) |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-----------------------|-----------|--------------------------|------|-----|------|----------------|-----------------------|-----------|--------------|--------------|--------------|-----------------------|
| HIRSE | AT 441.486.409 | FL | 8. Abk: 30.04.15 Kalb: M | | | | AT 565.525.728 | | | | | | |
| 20.11.15 | 19,2 | 4,70 | 3,99 | 775 | 4,4 | 1,18 | 28,0 | laufende Lakt: | 204 | 6.409 | 3,96 | 3,30 | 465 |
| 23.10.15 | 23,4 | 4,84 | 3,92 | 317 | 4,6 | 1,23 | 17,0 | Standard Lstg. | 7 | 7.659 | 4,27 | 3,44 | 591 |
| 24.09.15 | 31,6 | 3,84 | 3,57 | 27 | 4,9 | 1,08 | 15,0 | Durch. Lstg. | 8/7 | 6.938 | 4,29 | 3,53 | 542 |
| 25.08.15 | 40,4 | 3,69 | 3,35 | 18 | 5,1 | 1,10 | 24,0 | Lebensleistung: | | 55.060 | 4,25 | 3,50 | 4.268 |
| 27.07.15 | 26,2 | 3,56 | 3,19 | 7 | 5,0 | 1,12 | 14,0 | ZW 12/15: | FL | -174 | +0,00 | -0,12 | MW:90 GZW: 91 |
| 25.06.15 | 35,6 | 4,03 | 3,20 | 7 | 4,9 | 1,26 | 13,0 | | | | | | |
| BESSY | AT 441.489.709 | FL | 7. Abk: 24.11.14 Kalb: M | | | | AT 045.268.429 | | | | | | |
| 20.11.15 | trocken | | | | | | | laufende Lakt: | 318 | 8.636 | 4,12 | 3,49 | 657 |
| 23.10.15 | trocken | | | | | | | Standard Lstg. | 7 | 8.527 | 4,12 | 3,47 | 647 |
| 24.09.15 | 8,4 | 3,96 | 4,59 | 2398 | 4,5 | 0,86 | 30,0 | Durch. Lstg. | 7/7 | 9.123 | 4,29 | 3,44 | 705 |
| 25.08.15 | 18,4 | 2,93 | 3,62 | 618 | 4,6 | 0,81 | 20,0 | Lebensleistung: | | 66.909 | 4,31 | 3,46 | 5.194 |
| 27.07.15 | 22,6 | 4,70 | 4,12 | 118 | 4,5 | 1,14 | 14,0 | ZW 12/15: | FL | +542 | +0,00 | -0,06 | MW:114 GZW:115 |
| 25.06.15 | 27,2 | 4,97 | 3,66 | 762 | 4,5 | 1,36 | 20,0 | | | | | | |
| ASTRID | AT 441.497.709 | FL | 6. Abk: 20.07.14 Kalb: M | | | | AT 565.518.828 | | | | | | |
| 20.11.15 | 12,8 | 5,30 | 3,97 | 221 | 4,6 | 1,34 | 19,0 | laufende Lakt: | 488 | 13.295 | 4,35 | 3,59 | 1.056 |
| 23.10.15 | 18,8 | 5,53 | 4,36 | 174 | 4,7 | 1,27 | 20,0 | Standard Lstg. | 6 | 9.257 | 4,22 | 3,46 | 711 |
| 24.09.15 | 24,2 | 4,31 | 4,02 | 159 | 4,6 | 1,07 | 8,0 | Durch. Lstg. | 6/6 | 9.971 | 3,98 | 3,47 | 743 |
| 25.08.15 | 27,2 | 3,99 | 3,83 | 130 | 4,7 | 1,04 | 13,0 | | | | | | |

| | | |
|-------------|----------------|-------------------------|
| SINDY | GS WOYZEK | Bel:03.09.15 (19.06.16) |
| 515.690.917 | AT 839.152.509 | vGZW: 107 |
| ZEDA | ENDELL | Bel:25.11.15 (10.09.16) |
| 515.692.217 | DE 09 44443040 | vGZW: 110 |
| BRANADA | GS WALDSTEIN | Bel:21.11.15 (06.09.16) |
| 472.708.919 | AT 797.455.318 | vGZW: 114 |
| ERNDALER | GS HEROIN | |
| 515.700.117 | AT 834.390.309 | vGZW: 98 |
| SANNA | GS RADSTADT | |
| 324.501.618 | AT 580.506.318 | vGZW: 107 |



LKV Service



Der Jahresbericht Komplettübersicht mit Betriebsvergleich

Betriebsvergleich - Prüfjahr 2015

| | Betrieb | Betrieb VJ | Gemeinde | Pol. Bezirk | Land |
|----------------------------------|----------|------------|----------|-------------|------|
| Bestand Milchkühe am 30.09.2015 | Stk 39,0 | 38,0 | 28,2 | 24,5 | 23,9 |
| Anteil Abgänge im Prüfungsjahr | % 27,8 | 24,0 | 25,0 | 22,1 | 22,1 |
| Anteil ganzjährig geprüfte Kühe | | | | | |
| Anteil Kühe 1. Kalbung | | | | | |
| Anteil Kühe mit mind. 5. Kalbung | | | | | |
| Erstkalbealter | | | | | |
| Ø Alter Kühe am 30.09.2015 | | | | | |

Durchschnittliche Lebensleistung
 Durchschnittliche Lebenstagsleistung
 Lebensleistung Abgangskühe
 Lebenstagsleistung Abgangskühe
 Durchschnittliche Erstlingsleistung

Milchleistung

Betriebsdurchschnitt:
 Kuhzahl
 Milchmenge
 Fett

NEU!!!

**Schlachtdaten aus
 der ÖFK Datenbank**

Übersicht der Schlachtdaten

| Rasse | Sex | Kategorie | EUROP | Fett | Tiere | Schlachtgewicht |
|-------|-----|-----------|-------|------|-------|-----------------|
| BV | W | Kalbin | R | 3 | 2 | 289,2 |
| FL | M | Jungstier | U | 2 | 1 | 391,7 |
| | | Jungstier | R | 2 | 3 | 357,5 |
| | W | Kalbin | U | 4 | 2 | 425,4 |
| | | Kuh | U | 2 | 1 | 430,1 |
| | | Kuh | U | 3 | 3 | 419,5 |
| | | Kuh | R | 2 | 2 | 350 |
| | | Kuh | O | 1 | 1 | 283,1 |

Klassifizierungsergebnisse 2014 (www.oefk.at)



| Stiere | | | Kühe | | | Kalbinnen | | |
|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Klasse | Anzahl | Prozent | Klasse | Anzahl | Prozent | Klasse | Anzahl | Prozent |
| E | 9.476 | 3,99 | E | 1.154 | 0,62 | E | 1.529 | 2,05 |
| U | 128.618 | 54,13 | U | 25.561 | 13,79 | U | 28.918 | 38,80 |
| R | 83.735 | 35,24 | R | 56.836 | 30,67 | R | 33.384 | 44,79 |
| O | 14.234 | 5,99 | O | 62.280 | 33,60 | O | 8.794 | 11,80 |
| P | 1.565 | 0,66 | P | 39.500 | 21,31 | P | 1.910 | 2,56 |
| Gesamt | 237.628 | 100,00 | Gesamt | 185.331 | 100,00 | Gesamt | 74.535 | 100,00 |

Preisdifferenz je kg Schlachtgewicht v. Klasse „O“ gegenüber „U“

Stiere: ca. 20 cent

Kühe: ca. 30 cent

Kalbinnen: ca. 30 cent

= bei 300 kg Schlachtgewicht

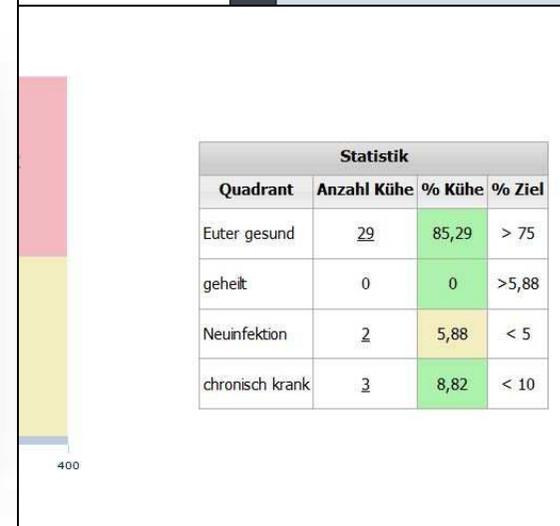
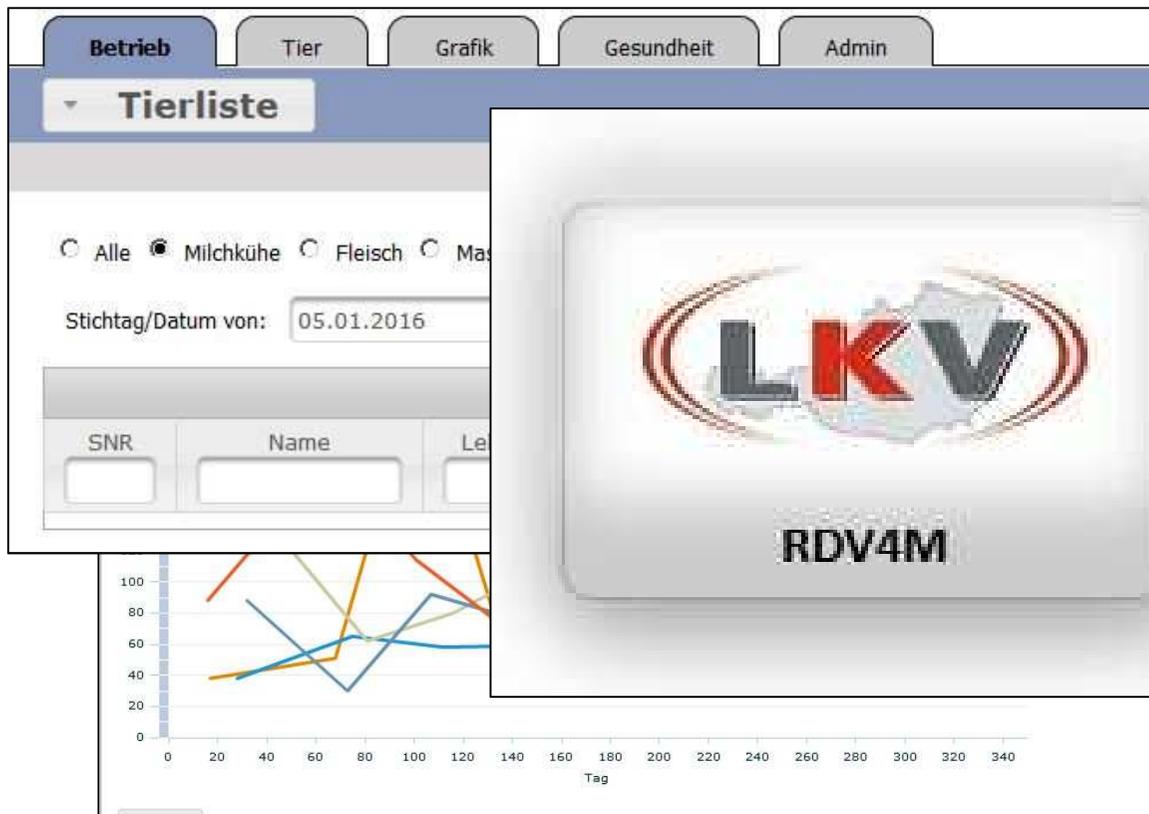
60 bis 90 Euro netto Mehrerlös!!!



LKV Service Internet



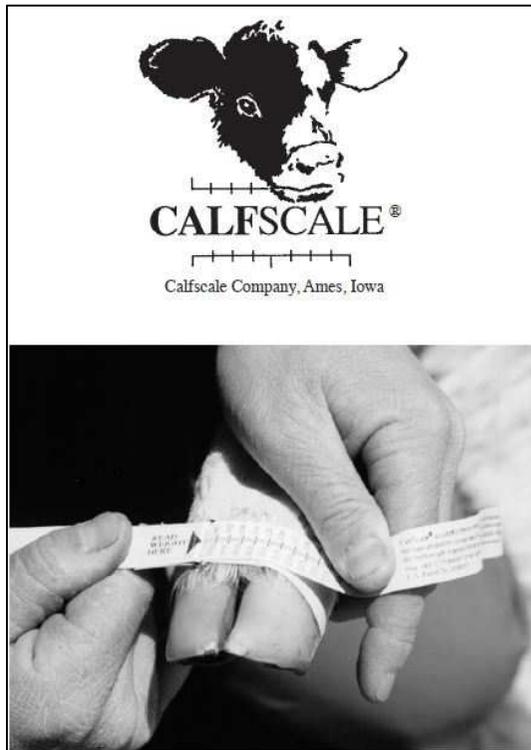
RDV4M Der digitale Herdenmanager



LKV Service



Calfscale Geburtsgewicht messen



Anhand des
Kronsaumumfangs
wird das
Geburtsgewicht
geschätzt →
Schwergewurten
frühzeitig erkennbar



Kälbergesundheit Tierwohl und Tiergesundheit



- **Untersuchungen des TGD**
 - Biestmilch
 - Nasentupfer – Grippe
 - Kotproben
- **Probenmaterial und Einsendung kostengünstig über den LKV**
- **Landwirt erhält Befund samt Antibiotogramm**
- **Mineralstoffstatus – Selen?**
 - Abklärung und Vorbeuge mit TA
Untersuchungskostenunterstützung durch TGD



Kolostralmilch



Bewertung der Kolostralmilchqualität

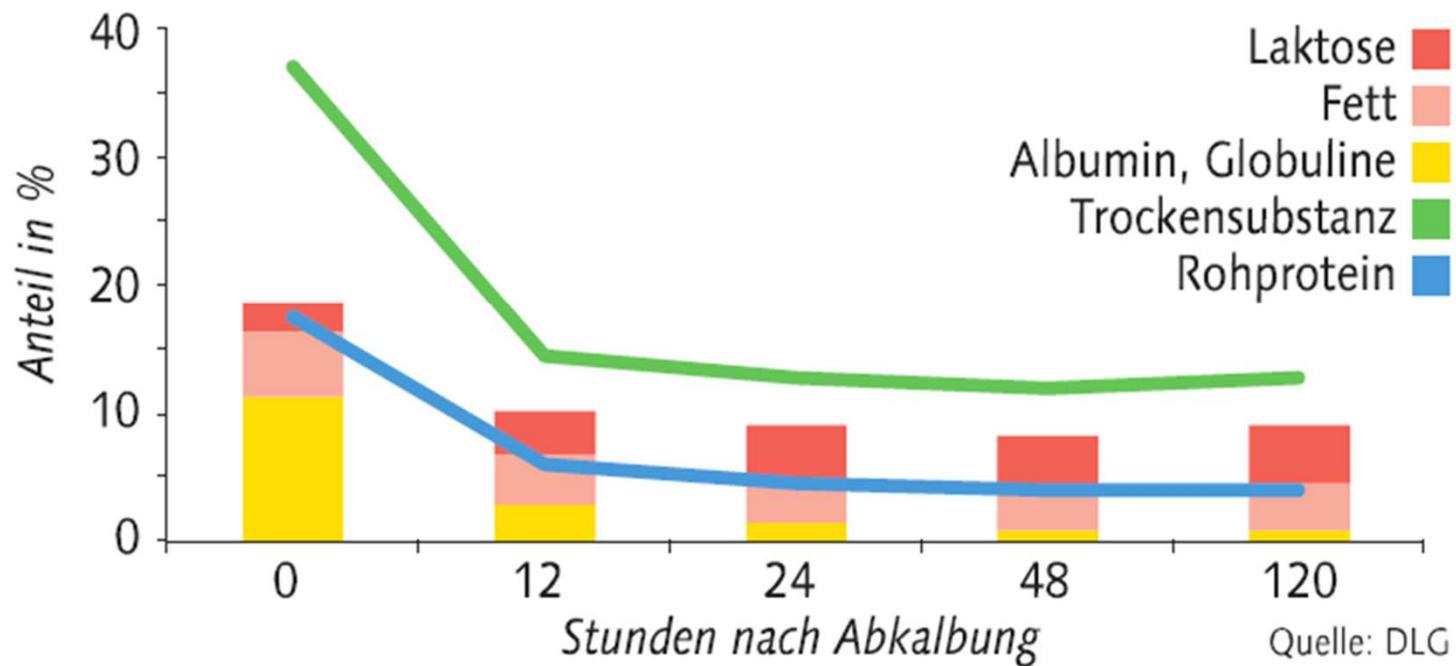
| Brix % | IgG-Gehalt | Kolostrumqualität |
|---------------|---------------------|---------------------------------|
| <19,9 % | 25 g/l und geringer | schlechte IgG-Versorgung |
| 20 bis 21,9 % | 25 bis 49,9 g/l | mäßige IgG-Versorgung |
| >22 % | 50 g/l und mehr | gute - sehr gute IgG-Versorgung |



Kolostralmilch

Gehalt an IG nach der Abkalbung

Grafik: **Milchzusammensetzung in den ersten Stunden**



Milch-Trächtigkeitstest

Neu ab Tag 28

- Preiswert (EUR 7,-)
- Zusammenarbeit mit Labor des TGD
- hohe Sicherheit
- stressfrei für die Kuh
- risikofrei für den Embryo
- Befund via SMS oder E-Mail
- direkter Eintrag im RDV



C.Kapl

Direkter Ergebniseintrag in den RDV



Betrieb **Tier** Grafik Gesundheit Admin Hilfe Abmelden

Aktionen und Beobachtungen Betriebsnummer 1022989 Name Monika u. Johann Pfaffeneder

Drucken

← 54 FANTASIA AT 779.201.516 →

54 FANTASIA AT 779.201.516

Neue Aktion/Beobachtung erfassen...

| Datum | LTag | Text |
|------------|------|------------------------------------|
| 19.11.2014 | 358 | PM |
| 20.10.2014 | 328 | PM |
| 19.09.2014 | 297 | PM |
| 19.08.2014 | 266 | PM |
| 15.07.2014 | 231 | PM |
| 16.06.2014 | 202 | PM 26,8 3,44 3,04 450 14,0 |
| 21.05.2014 | 176 | Trächtigkeitsunters. positiv 1,864 |
| 14.05.2014 | 169 | PM 36,8 3,57 3,15 207 14,0 |
| 14.04.2014 | 139 | PM 36,0 3,33 3,00 693 23,0 |
| 14.03.2014 | 108 | PM 39,2 2,95 2,82 260 21,0 |
| 24.02.2014 | 90 | ---- 1. Belegung ---- |
| 12.02.2014 | 78 | PM 40,4 3,62 2,82 1311 31,0 |
| 09.01.2014 | 44 | PM 50,0 3,59 2,68 16 26,0 |
| 05.12.2013 | 9 | PM 43,2 5,47 3,20 48 20,0 |
| 26.11.2013 | 0 | 4. Kalbung 1 N |

| Tier Nr. | Name | Lakt. | Abk.dat. | Belegung und Belegstier | Sollkalb. | Gzw | R |
|----------|-------------------|---------|----------|-------------------------|----------------|-----------|----|
| R | Lebensnummer | Eka/Zkz | Rast/SP | Bel.datum | Stiernummer | Stiername | |
| 2 | SABSI | 5 | 26.01.15 | 09.04.15(1) | 24.01.16 | 142 | FL |
| | FL AT 791.804.714 | 410 | 73/73 | T+ GS WOHLTAT | AT 172.718.519 | | |
| 4 | LISA | 4 | 17.07.14 | | | | |

- Auch für Ziegen ab 28. Tag
- Blutuntersuchung bei Kalbinnen möglich





QUALITÄTSLABOR
Niederösterreich



FLEXIBEL UND INNOVATIV
AUS TRADITION

Laborpartner des LKV Nö

- **Milchinhaltsstoffe
(F, EW, ZZ, Harn.)**
- **Bakteriologische
Untersuchung Milch**

darüber hinaus

- **Wasserproben**
- **Untersuchung von
Lebensmittelproben für
Direktvermarkter**



Wasserqualität



- **Untersuchung im QNÖ Gmünd**
- **ermäßigte Tarife** (netto) für LKV Mitglieder
- gem. Trinkwasser-VO zur Eigenkontrolle gelten für 2015:
- Routineuntersuchung Mikrobiologie: EUR 66,-
- Mikrobiologie und Chemie: EUR 108,-
- Verrechnung der Probenahme: EUR 18,-
- www.labor1.eu 02852/52702



Aufräumen von Laufflächen



Aufräumen bisher nur auf planbefestigten Böden

Neu ab 2016:

Auch Spaltenböden sanierbar



Preise: 6,8 € netto bis 50 m²



ab 5 € ab 51 m²

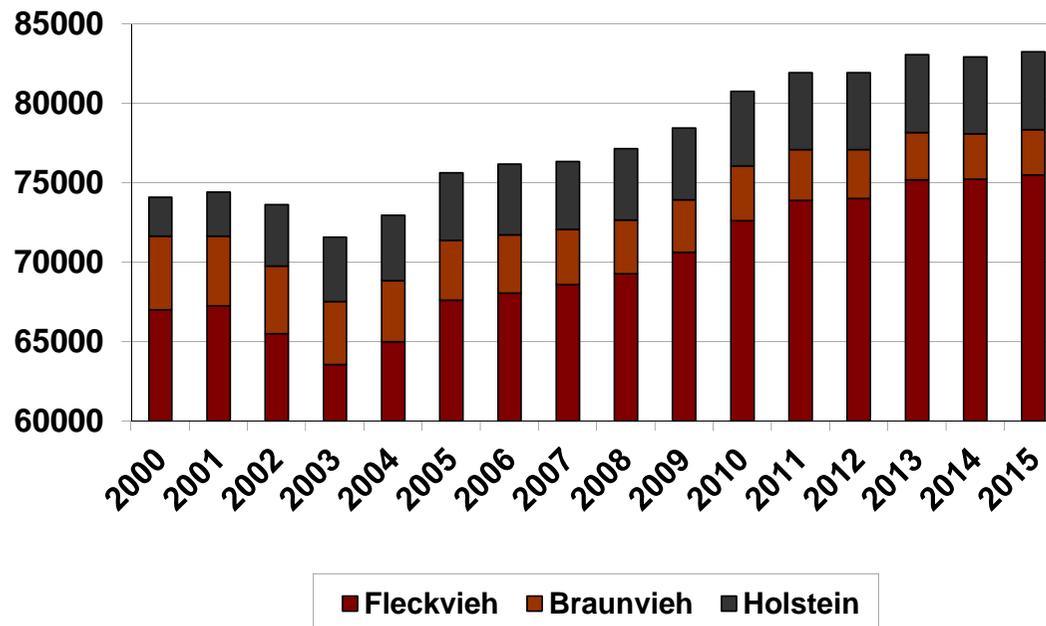


Ergebnisse der MLP NÖ⁽¹⁾

Rassen- und Leistungsentwicklung 2015



Populationsentwicklung und Rassenverteilung



- **85.958 LKV Kühe (+630)**
 - HB Fleckvieh: 75.497
 - HB Braunvieh: 2.876
 - HB Holstein: 4.898
 - Sonst. Rassen: 435
 - Nur LKV: 2.252

3.563 Betriebe (- 64)

Ø Größe 24,1 (+ 0,6)

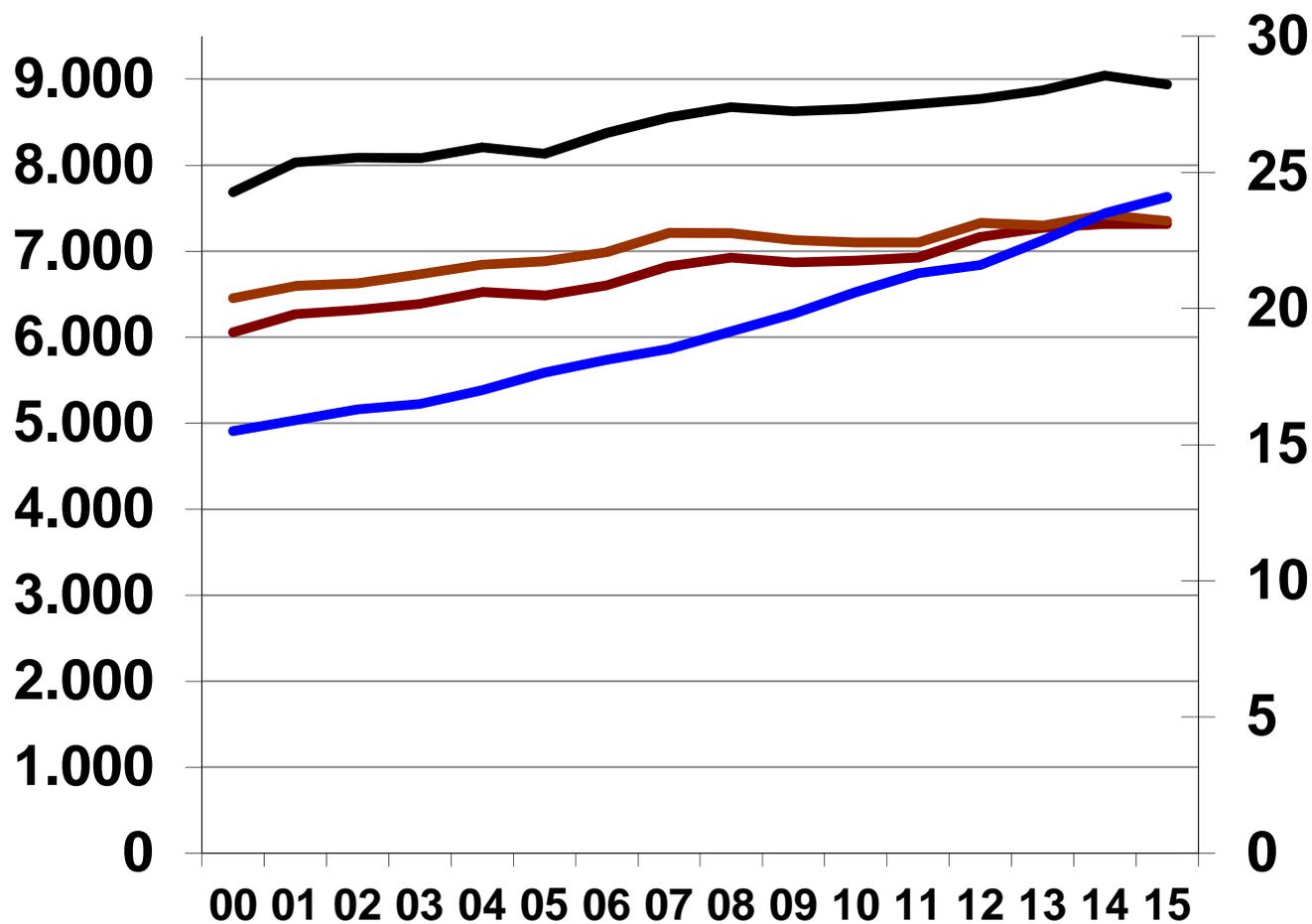
Landesdurchschnitt (LKV):

7.402 - 4,13 - 3,37 - 556

+ 30 + 0,00 - 0,02 + 2



Leistung und Struktur 2000– 2014



— Fleckvieh — Braunvieh — Holstein — Herdengröße

HF
8940

BV
7352

FL
7314

24,1
Kühe/
Betrieb



Entwicklung der Lebensleistung und Nutzungsdauer



Nutzungsdauer, in Jahren

Abkaltungen

| Jahr | FL | BV | HF | FL | BV | HF |
|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2000 | 4,02 | 4,08 | 3,67 | 4,08 | 3,93 | 3,58 |
| 2001 | 3,70 | 3,94 | 3,41 | 3,85 | 3,84 | 3,39 |
| 2002 | 3,55 | 3,76 | 3,27 | 3,74 | 3,72 | 3,31 |
| 2003 | 3,55 | 3,81 | 3,23 | 3,73 | 3,75 | 3,26 |
| 2004 | 3,55 | 3,74 | 3,25 | 3,73 | 3,68 | 3,28 |
| 2005 | 3,65 | 3,72 | 3,24 | 3,80 | 3,66 | 3,26 |
| 2006 | 3,66 | 3,78 | 3,25 | 3,83 | 3,71 | 3,27 |
| 2007 | 3,71 | 3,73 | 3,34 | 3,87 | 3,66 | 3,36 |
| 2008 | 3,75 | 3,86 | 3,48 | 3,90 | 3,74 | 3,45 |
| 2009 | 3,75 | 3,84 | 3,48 | 3,91 | 3,73 | 3,47 |
| 2010 | 3,73 | 3,82 | 3,57 | 3,89 | 3,68 | 3,51 |
| 2011 | 3,75 | 3,78 | 3,49 | 3,89 | 3,64 | 3,44 |
| 2012 | 3,81 | 3,82 | 3,50 | 3,97 | 3,69 | 3,46 |
| 2013 | 3,82 | 3,84 | 3,47 | 3,97 | 3,70 | 3,42 |
| 2014 | 3,80 | 3,86 | 3,42 | 3,96 | 3,72 | 3,38 |
| 2015 | 3,80 | 3,87 | 3,43 | 3,97 | 3,72 | 3,40 |



Entwicklung der Lebensleistung und Nutzungsdauer



Lebensleistung Milch, in kg

| Jahr | FL | BV | HF |
|------|--------|--------|--------|
| 2000 | 22.508 | 23.775 | 25.533 |
| 2001 | 21.670 | 23.985 | 25.110 |
| 2002 | 21.434 | 23.500 | 25.147 |
| 2003 | 21.980 | 24.355 | 25.589 |
| 2004 | 22.437 | 24.248 | 26.183 |
| 2005 | 23.162 | 24.567 | 26.595 |
| 2006 | 23.645 | 25.323 | 26.877 |
| 2007 | 24.215 | 25.313 | 27.947 |
| 2008 | 24.988 | 26.409 | 29.197 |
| 2009 | 25.322 | 26.498 | 29.431 |
| 2010 | 25.560 | 26.434 | 30.526 |
| 2011 | 25.851 | 26.327 | 29.987 |
| 2012 | 26.772 | 27.216 | 30.412 |
| 2013 | 27.325 | 27.461 | 30.365 |
| 2014 | 27.694 | 28.020 | 30.532 |
| 2015 | 28.115 | 28.227 | 30.927 |



Reihung der Vereine Fleckvieh(1-17)



| Zuchtverein | Anzahl Kühe | Anzahl Herden | Kühe je Herde | Milch | Fett % | Eiw % | F + E Kg |
|-----------------------|----------------|------------------|------------------|-------|--------|-------|----------|
| HERZOGENBURG | 151 | 3 | 50,3 | 8.585 | 4,04 | 3,43 | 641,3 |
| MELK NORD | 1106 | 45 | 24,6 | 7.970 | 4,20 | 3,44 | 609,1 |
| DUNKELSTEINERWALD | 683 | 26 | 26,3 | 7.914 | 4,20 | 3,46 | 605,8 |
| POTTENSTEIN | 1641 | 58 | 28,3 | 8.179 | 4,00 | 3,36 | 601,7 |
| ST.POELTEN | 3595 | 113 | 31,8 | 8.070 | 4,02 | 3,40 | 599,2 |
| AMSTETTEN | 6511 | 248 | 26,3 | 7.824 | 4,13 | 3,42 | 590,8 |
| HORN | 923 | 42 | 22,0 | 7.823 | 4,07 | 3,43 | 587,0 |
| YBBS/DONAU | 979 | 34 | 28,8 | 7.751 | 4,09 | 3,42 | 582,2 |
| NEULENGBACH | 1314 | 45 | 29,2 | 7.763 | 4,07 | 3,41 | 580,6 |
| HAAG | 834 | 33 | 25,3 | 7.553 | 4,26 | 3,38 | 576,7 |
| POEGGSTALL | 2094 | 90 | 23,3 | 7.564 | 4,21 | 3,41 | 575,8 |
| DOBERSBERG | 1029 | 43 | 23,9 | 7.579 | 4,14 | 3,43 | 573,7 |
| BUCKLIGE WELT | 1931 | 65 | 29,7 | 7.530 | 4,16 | 3,43 | 571,4 |
| SANKT PETER in der AU | 3659 | 163 | 22,4 | 7.447 | 4,15 | 3,38 | 560,3 |
| SCHEIBBS | 6620 | 283 | 23,4 | 7.487 | 4,10 | 3,38 | 560,2 |
| RAABS/THAYA | 841 | 30 | 28,0 | 7.356 | 4,14 | 3,41 | 555,9 |
| MANK | 2324 | 105 | 22,1 | 7.396 | 4,12 | 3,38 | 554,5 |



Reihung der Vereine Fleckvieh(18-34)



| Zuchtverein | Anzahl Kühe | Anzahl Herden | Kühe je Herde | Milch | Fett % | Eiw % | F + E Kg |
|-----------------------|-------------|---------------|---------------|-------|--------|-------|----------|
| WAIDHOFEN/THAYA | 1388 | 55 | 25,2 | 7.320 | 4,14 | 3,44 | 554,4 |
| KIRCHSCHLAG | 2788 | 125 | 22,3 | 7.224 | 4,23 | 3,40 | 551,2 |
| PERSENBEUG | 2319 | 120 | 19,3 | 7.283 | 4,16 | 3,40 | 550,7 |
| GFOEHL | 1042 | 49 | 21,3 | 7.221 | 4,17 | 3,43 | 548,9 |
| KIRCHBERG/PIELACH | 4451 | 213 | 20,9 | 7.372 | 4,10 | 3,33 | 547,5 |
| KREMS | 1052 | 63 | 16,7 | 7.106 | 4,29 | 3,40 | 546,8 |
| NEUNKIRCHEN | 1794 | 75 | 23,9 | 7.300 | 4,11 | 3,36 | 545,1 |
| OTTENSCHLAG | 3563 | 157 | 22,7 | 7.097 | 4,26 | 3,42 | 544,7 |
| ASPANG | 1297 | 65 | 20,0 | 7.139 | 4,18 | 3,37 | 539,2 |
| Weinviertel | 512 | 25 | 20,5 | 7.316 | 3,97 | 3,40 | 538,9 |
| GMUEND-LITSCHAU | 2378 | 100 | 23,8 | 7.096 | 4,17 | 3,39 | 536,2 |
| ZWETTL | 2143 | 105 | 20,4 | 7.042 | 4,21 | 3,40 | 535,9 |
| GR.GERUNGS | 3652 | 178 | 20,5 | 6.845 | 4,25 | 3,37 | 521,6 |
| HAINFELD/LILLIENFELD | 3534 | 144 | 24,5 | 7.046 | 4,04 | 3,29 | 516,7 |
| WAIDHOFEN an der Ybbs | 3959 | 231 | 17,1 | 6.724 | 4,07 | 3,29 | 494,7 |
| WEITRA | 1395 | 69 | 20,2 | 6.377 | 4,37 | 3,32 | 490,3 |
| GAMING | 2705 | 156 | 17,3 | 6.654 | 4,02 | 3,28 | 485,7 |



Reihung der Vereine Braunvieh



| Zuchtverein | Anzahl Kühe | Anzahl Herden | Kühe je Herde | Milch | Fett % | Eiw % | F + E Kg |
|---------------------|-------------|---------------|---------------|-------|--------|-------|----------|
| HAAG | 70 | 2 | 35,0 | 8.429 | 4,05 | 3,46 | 632,5 |
| AMSTETTEN | 433 | 21 | 20,6 | 7.893 | 4,30 | 3,51 | 616,9 |
| NEUNKIRCHEN | 19 | 2 | 9,5 | 7.843 | 4,29 | 3,50 | 611,1 |
| MANK | 177 | 10 | 17,7 | 7.653 | 4,27 | 3,54 | 598,0 |
| ST.PETER | 542 | 30 | 18,1 | 7.727 | 4,25 | 3,47 | 596,1 |
| GFOEHL | 25 | 3 | 8,3 | 7.001 | 4,43 | 3,57 | 559,9 |
| SCHEIBBS | 283 | 18 | 15,7 | 7.167 | 4,28 | 3,48 | 556,7 |
| PERSENBEUG | 12 | 2 | 6,0 | 7.163 | 4,18 | 3,36 | 540,2 |
| Waidhofen/YBBS | 846 | 51 | 16,6 | 7.018 | 4,17 | 3,44 | 534,3 |
| KIRCHBERG/PIELACH | 22 | 5 | 4,4 | 7.244 | 3,83 | 3,24 | 511,8 |
| GAMING | 100 | 9 | 11,1 | 6.828 | 4,10 | 3,33 | 507,3 |
| HAINFELD/LILIENFELD | 208 | 11 | 18,9 | 6.717 | 4,02 | 3,36 | 495,9 |



Top Dauerleistungskühe ab 130.000 kg



| Name | Strasse | Gemeinde | Rasse | Tiername | FG% | Mkg | F% | E% | FEKg | Vatername |
|--------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------|----------|------|---------|------|------|---------|-----------|
| Haimberger Renate und Anton | Groschopf, Humplhof 116 | Zeillern | Holstein | 7 NORMA | 0 | 160.280 | 3,88 | 3,08 | 11146,0 | TRAILOR |
| Kendler Anna und | Grünsbach 15 | Gruenau | Fleckvieh | DONNA | 50 | 158.955 | 3,82 | 3,15 | 11083,8 | RUDI RED |
| Ratzberger Gertraud und Johann | Ramingtal 125 | Sankt Peter/Au | Fleckvieh | IRENE | 25 | 151.039 | 3,86 | 3,18 | 10627,3 | HORWEIN |
| Fellner Erna und Werner | Untergraben 1 | Kirnberg a.d. Mank | Fleckvieh | MAGONA | 0 | 142.382 | 4,09 | 3,39 | 10654,4 | GS WAXIN |
| Bauer Monika und Hannes | Haslau 7 | Heidenreichstein | Fleckvieh | LINDA | 25 | 142.289 | 4,27 | 3,52 | 11090,2 | STEGO |
| Schinnerer Maria und Johannes | Saffen 9 | Scheibbs | Fleckvieh | EVELYN | 6,2 | 137.149 | 3,77 | 3,15 | 9491,9 | GS STRAMY |
| Haimberger Renate und Anton | Groschopf, Humplhof 116 | Zeillern | Holstein | RESA | 0 | 134.079 | 3,46 | 3,07 | 8756,6 | MALACHITE |
| Brandstetter Maria | Schwarzau 12 | Artstetten-Pöbring | Fleckvieh | 30LAGUNA | 43,7 | 131.573 | 4,31 | 3,53 | 10315,7 | STEGO |

174 Kühe über 100.000 kg



Top Kühe Fleckvieh



| Name | Strasse | Gemeinde | Tiername | FG% | L | MKg | F% | E% | FEKg | MW | Vater |
|---|--------------------|---------------------|-------------|------|---|--------|------|------|--------|-----|-----------|
| Winter Thomas | Steinbach 25 | Bad Grosspertholz | BACARDI | 0 | 3 | 15.607 | 4,60 | 3,41 | 1249,8 | 115 | GS VOLT |
| Janker Josefa und Johann | Plambach 8 | Gruenau | GLUKA | 20,6 | 3 | 12.860 | 5,20 | 3,74 | 1150,2 | 115 | GS RAU |
| Janker Josefa und Johann | Plambach 8 | Gruenau | LATTE | 0 | 2 | 13.652 | 5,15 | 3,28 | 1150,1 | 117 | WAL |
| Burgstaller Klaus | Rastbach 7 | Gföhl | LETITZIA | 68,7 | 5 | 16.241 | 3,98 | 3,09 | 1148,2 | 126 | ELAYO RED |
| Perschlingtal Milch Gesnbr | Unterloitzenberg 3 | Pyhra | ORANJA | 28,1 | 9 | 15.133 | 4,21 | 3,32 | 1139,7 | 104 | RESS |
| Hollaus-Rosenbaum Elisabeth und Reinhard | Grünsbach 30 | Hofstetten-Grünau | PIANO | 28,9 | 4 | 13.597 | 5,03 | 3,28 | 1129,3 | 103 | WEINOLD |
| Litzllachner Christian | Berg 31 | Amstetten | Schneeweiss | 16,4 | 3 | 13.744 | 4,76 | 3,43 | 1124,7 | 118 | VANSTEIN |
| Janker Josefa und Johann | Plambach 8 | Gruenau | SANDRA | 0 | 4 | 14.056 | 4,87 | 3,10 | 1120,0 | 109 | VANSTEIN |
| Plankenbichler Rosa u.Johann | Hart 2 | Wieselburg-Land | MADAM | 11,6 | 2 | 12.127 | 5,60 | 3,52 | 1106,7 | 116 | GS RUMGO |
| Grundböck Rosina und Ernst | Schwarzenbach Stra | Sankt Veit an der G | BARONESS | 0 | 5 | 15.455 | 3,99 | 3,16 | 1104,0 | 117 | VANSTEIN |



Top Kühe Braunvieh



| Name | Strasse | Gemeinde | Tiername | L. | MKg | F% | E% | FEKg | MW | Vater |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------|----|--------|------|------|--------|-----|------------|
| Lindner Monika und Johann | Großprolling 37 | Ybbsitz | OLIVIA | 2 | 13.197 | 4,23 | 3,67 | 1042,9 | 108 | AGIO |
| Zarl Daniel | Berg 28 | Amstetten | SANDRA 65 | 3 | 11.652 | 4,97 | 3,79 | 1020,6 | 113 | PRISON |
| Hagler Monika u. Friedrich | Salzgrub 199 - Krenberg | Zeillern | HASI | 2 | 12.874 | 4,15 | 3,76 | 1017,6 | 117 | JOEL |
| Jetzinger Franz | Irgerstetten 2 | Ardagger | GUNDOLA | 3 | 12.422 | 4,78 | 3,38 | 1014,3 | 102 | EMEROG |
| Hagler Monika u. Friedrich | Salzgrub 199 - Krenberg | Zeillern | AMAZONE | 5 | 11.362 | 5,19 | 3,69 | 1008,4 | 95 | PAYOFF |
| Lindner Monika und Johann | Großprolling 37 | Ybbsitz | GUETA | 3 | 12.242 | 4,66 | 3,58 | 1008,1 | 111 | POLITAN |
| Litzellachner Franz | Kuglau 92 | Biberbach | DANI | 3 | 13.560 | 3,77 | 3,47 | 981,9 | 107 | ETVEI |
| Dorninger Gerhard | Grub 10 | Allhartsberg | MIA | 3 | 13.140 | 3,97 | 3,47 | 978,3 | 116 | GS EL PASO |
| Schörghuber Gesbr | Bahnhofstrasse 41 | Sankt Peter in der Au | BIANCA | 3 | 12.485 | 4,19 | 3,64 | 977,2 | 124 | PRONTO |
| Neuhauser Anton | Maierhöfen 3 | Kirnberg an der Mank | LORITTA | 3 | 12.556 | 4,33 | 3,42 | 972,9 | 113 | DALTON |



Top Kühe Holstein



| Name | Strasse | Gemeinde | Tiername | L. | MKg | F% | E% | FEKg | MW | Vater |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------|-----------|----|--------|------|------|--------|-----|--------------|
| Haimberger Renate und Anton | Groschopf, Humplhof 116 | Zeillern | Neele | 2 | 18.793 | 3,72 | 3,10 | 1283,1 | 129 | EIGHT |
| Haimberger Renate und Anton | Groschopf, Humplhof 116 | Zeillern | ROMINA | 6 | 17.524 | 3,99 | 3,00 | 1224,1 | 102 | DOLCH |
| Strohmayr Hermine und Josef | Kollnitzberg 13 | Ardagger | GOLDENGEL | 6 | 16.486 | 4,38 | 3,02 | 1220,5 | 119 | GOLDWYN |
| Schinagl Franz | Donaudorfstr. 30 | Ybbs a.d. Donau | NEVADA | 3 | 11.872 | 6,12 | 3,72 | 1167,7 | 107 | JAKOB |
| Haimberger Renate und Anton | Groschopf, Humplhof 116 | Zeillern | NORA | 3 | 15.613 | 3,99 | 3,45 | 1160,3 | 120 | JANNSEN |
| Haimberger Renate und Anton | Groschopf, Humplhof 116 | Zeillern | NOVA | 6 | 17.344 | 3,67 | 2,98 | 1152,9 | 101 | SEPTEMBER RC |
| Haimberger Renate und Anton | Groschopf, Humplhof 116 | Zeillern | Noisette | 2 | 16.147 | 3,75 | 3,35 | 1146,8 | 141 | ESQUIR |
| Tramberger Elfriede u.Franz | Hochstraß 1 | Seitenstetten | JESSI | 2 | 13.133 | 5,17 | 3,48 | 1135,5 | 109 | JORRIK |
| Haimberger Renate und Anton | Groschopf, Humplhof 116 | Zeillern | Ronja | 3 | 18.991 | 2,90 | 3,07 | 1133,7 | 117 | TOYSTORY |
| Pfaffeneder Karl | Destelberg 155 | Amstetten | MIMI | 3 | 13.604 | 4,81 | 3,47 | 1127,5 | 110 | GS GOLD-FEVE |



LKV Niederösterreich
 Leistungsprüfung und
 Qualitätssicherung
 bei Zucht- und Nutztieren
 lkv@lkv-service.at



Anerkannte Qualität
 • ICAR Qualitätszertifikat
 Internationale Anerkennung für
 Zuchtrinder „Made in Niederösterreich“
 • AMA Gütesiegel Modul
 Einzeltier - QS Milch



Effektiv
 Wir bringen die Information in Ihre Herde!
 • rasche und aussagekräftige Berichte
 • anwenderorientierte Internetplattform
 RDV4M



Innovativ
 • mobile Datenerfassung im Stall
 • online Fütterungsoptimierung
 • Managementplattform über Smartphone
 und Tablet-PC immer bei der Hand



Objektiv
 Wir messen Ihren Erfolg!
 • sichere Datenverarbeitung
 • Kennzahlen zum Betriebsvergleich



Unabhängig
 • Datenbasis für Zucht und Besamung
 • extern auditiert
 Ihr Kontrollassistent bringt
 Tipps und Tricks für die Praxis

www.lkv-service.at
 Ihr Partner „plus Service“



LKV Niederösterreich
 Leistungsprüfung und
 Qualitätssicherung
 bei Zucht- und Nutztieren
 lkv@lkv-service.at



RDV mobil

bietet Ihnen...



▶ alles über Ihre
 Herde direkt am
 Handy



▶ immer aktuell dank
 online Zugriff auf
 RDV

▶ immer mit dabei,
 in Stall, Feld & Alm

▶ Besamungen direkt
 erfassen

▶ mit Aktionslisten
 immer „up to date“

**Unser Service
 für unsere
 Mitglieder!**



www.lkv-service.at
 Ihr Partner „plus Service“

