



Aktuelle Tierseuchensituation Schweiz und Liechtenstein

AWVV Wald in Ostallgäu, 01.03.2019

Daniela Hadorn

Leiterin Fachbereich Früherkennung & Überwachung Tiergesundheit



Brucellose (*B. melitensis*)

- Jährliche Stichprobe auf Schaf- und Ziegenbetrieben mittels **Blutproben** (14'714 Schaf-/Ziegenhaltungen gemäss BfS, 2016)
- **Durchgeführte Stichprobe 2018:**
 - 671 Schaf-Betriebe (9'505 Proben)
 - 743 Ziegen-Betriebe (9'453 Proben)

} Total 1'414 Betr.
18'958 Proben
- **Resultate:**
 - Alle Tests negativ
 - Freiheitsnachweis erbracht (Sicherheit von 98.94% unter 0.2% Herdenprävalenz)



IBR / EBL (I)

- Jährliche Stichprobe mittels **Tankmilchuntersuchungen** sowie **Blutproben** (36'131 Rinderbetriebe gemäss BfS, 2016)
- Planung der Stichprobe:
 - zwei Teilpopulationen mit milchliefernden resp. nicht-milchliefernden Betrieben (je 99% Sicherheit)
- **Durchgeführte Stichprobe 2018:**
 - Betriebe mit Tankmilchproben: 2'900
 - Betriebe mit Blutproben*: 4'814, 17'637 Proben
**Hofbeprobung oder Schlachthof (RiBeS)*



IBR / EBL (II)

- **Resultate IBR:**
 - 18 Screening positive Tankmilchproben
 - 12 Screening positive Blutproben
 - 0 bestätigt positive Proben
 - Freiheitsnachweis erbracht (99% Sicherheit unter 0.2% Herdenprävalenz)
- **Resultate EBL:**
 - 9 Screening positive Tankmilchproben
 - 1 Screening positive Blutprobe
 - 0 bestätigt positive Proben
 - Freiheitsnachweis erbracht (99% Sicherheit unter 0.2% Herdenprävalenz)



BVD-Status Rinderhaltungen CH

Stand 4.2.2019

BVD-Status Betrieb	Anzahl	Anteil %
BVD-freie Betriebe	37'088	99.22
BVD-gesperrte Betriebe	47	0.13
Betriebe mit verbringungsgesperrten trächtigen Tieren	246	0.66
Total	37'381	100.00

H 2017

BVD Klasse	Anzahl Betriebe	%-Anteil
0	14'811	76.90
1	4'143	21.51
2	251	1.30
3	56	0.29
Total	19'261	100.00

H 2018

BVD Klasse	Anzahl Betriebe	%-Anteil
0	15'181	84.37
1	2'333	12.97
2	312	1.73
3	167	0.93
Total	17'993	100.00

Aktuelle Situation relevanter Tierseuchen • AWWVT Ostallgäu, 1.3.2019
Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen BLV • Daniela Hadorn

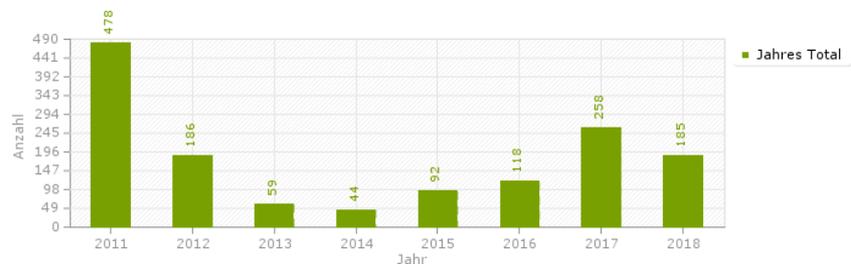
5



Entwicklung Fallzahlen (InfoSM)

Zeitraum: von 2011 bis 2018
Seuche: Bovine Virus Diarrhoe / Mucosal Disease (BVD / MD)
Intervall: jährlich
Erstellungsdatum: 19.02.2019 12:12:25

[neue Auswertung erstellen](#)



Aktuelle Situation relevanter Tierseuchen • AWWVT Ostallgäu, 1.3.2019
Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen BLV • Daniela Hadorn

6



BVD-Überwachung

Milchliefernde Betriebe:

- alle Betriebe 2x / Jahr Tankmilchuntersuchung (ca. 18'300 Betriebe)

Nicht-milchliefernde Betriebe:

- 2016-2018: je ein Drittel zwingend untersuchen
- Intensivierung 2017/18: weitere nml Betriebe via RiBeS
- 2019: jeder nml Betrieb wird 1x/Jahr beprobt (ca. 16'000 Betriebe)
- Fokus auf Blutentnahme am Schlachthof (**R**inder-**B**eprobung am **S**chlachthof **RiBeS**) => ab 2019 auch als mobile Lösung für amtliche Tierärzte an kleinen Schlachtbetrieben



Rinder-Beprobung am Schlachthof

- **RiBeS** = IT-Unterstützung für die amtliche Fleischkontrolle an den 8 grössten Schlachthöfen mit ERP-System
 - Gezielte Auswahl von Rindern/Schlachttierkörpern für die Probenahme aufgrund bestimmter Eigenschaften
- Probenahme-Steuerung möglich aufgrund von:
 - Tierlisten mit Ohrmarken (Probandenauswahl nach bestimmten Kriterien)
 - Herkunftsbetriebe
 - Schlachtbetriebe
 - Schlachtdatum
- Bereitstellen und Drucken von Etiketten und Proben-Versanddokumenten



RiBeS BVD App 2019

- Abfrage der OM-Nr. Rind via App (Smartphone oder Tablet) für Probenprüfung BVD-Überwachung (Beprobung auf BVD «JA-NEIN»)



Aktuelle Situation relevanter Tierseuchen
Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen BLV • Daniela Hadorn

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

BVD-Abfrage

Schlachtbetrieb Eingabe
1455304, Boss Grindelwald

Ohrenmarkennummer Eingabe
CH 120 111 2222 3

Prüfen

Probennahme erwünscht
Programm: BVD 2019
Laufnummer: 8

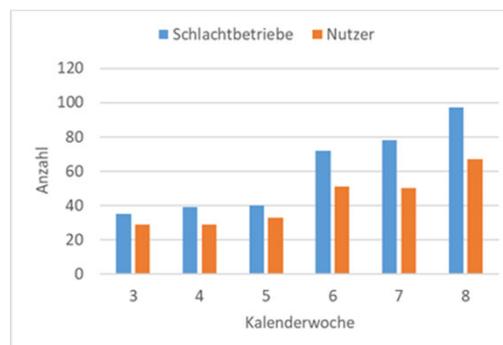
Untersuchungsparameter: BVD Antikörper
Untersuchungsparameter Kurzcode B
Problemmaterial Blut (Serum)
Problemmaterial Kurzcode 1
Gelbes Kurzcode-A
Labor BLV-Nummer: 95
Labor-Kurzname: IDEXX Diapet



Nutzung der RiBeS BVD App 2019

Stand 24.02.2019

- RiBeS (App/Web) von 129 Schlachtbetrieben aus 17 Kantonen seit dem Start am 14.1.2019 verwendet
- Gesamthaft wurden 2'357 Rinder mittels App/Web geprüft, davon fiel die Antwort bei 913 positiv aus.



Aktuelle Situation relevanter Tierseuchen • AWVV Ostalggäu, 1.3.2019
Bundesamt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen BLV • Daniela Hadorn

10