



Merkblatt zur Antibiotikadatenbank in HI-Tier

Januar 2026

Das seit 2014 bestehende nationale Antibiotikaminimierungskonzept wurde im Zuge der Einführung des Tierarzneimittelgesetzes (TAMG) in das neue Gesetz überführt und durch die Änderung zum 01.01.2023 fachlich angepasst sowie auf weitere Nutzungsarten ausgeweitet. Bisher galt das Konzept nur für die Mast von Rindern, Schweinen, Hühnern und Puten. Nunmehr werden auch Betriebe mit weiteren Nutzungsarten einbezogen. Zudem wurde die Meldeverpflichtung für den Antibiotikaeinsatz vom Tierhalter auf den behandelnden Tierarzt übertragen.

Anhand der Mitteilungen werden halbjährlich statistische Auswertungen durchgeführt, die jedem Tierhalter den Vergleich mit einem Bundesdurchschnitt in Bezug auf die Anwendung von Arzneimitteln mit antibiotischen Wirkstoffen ermöglichen. Bei der Überschreitung bestimmter Grenzwerte müssen Maßnahmen festgelegt werden, um eine Antibiotikaminimierung in den betroffenen Betrieben zu erreichen.

1. Allgemeines

a) Wer ist die zuständige Behörde nach den §§ 54 TAMG?

Die zuständige Behörde ist das Landesamt für Landwirtschaft, Lebensmittelsicherheit und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LALLF M-V) in Rostock.

b) Wie und wo muss mitgeteilt werden?

Die HIT-Datenbank (Herkunftssicherungs- und Informationssystem für Tiere) dient als Mitteilungsplattform sowie Rechenzentrum der zuständigen Behörden, hier das Auswahlmenü Tierarzneimittel/ Antibiotika (TAM) unter:

<https://www4.hi-tier.de/HitCom/menuetam.asp>

c) Wie bekomme ich Zugang zur HI-Tier-Datenbank?

Die Registriernummer nach der Viehverkehrsverordnung (VVVO-Nr.) des Betriebes ermöglicht in der Benutzeranmeldung als Betriebsnummer zusammen mit der PIN den Zugang zur Datenbank. Diese muss beim MQD (Qualitätsprüfungs- und Dienstleistungsgesellschaft MV mbH) in Güstrow beantragt werden. Die Stammdaten (Name, Adresse, VVVO-Nr.) des Betriebes werden in HIT von den vier Landwirtschaftsämtern (StÄLU) des Landes M-V hinterlegt. Für jede Registriernummer ist eine separate PIN zu beantragen.

Weiterführende Informationen unter:

<https://www4.hi-tier.de/HitCom/hilfe/faq.asp>

d) Brauchen mitteilungspflichtige Betriebe, die bereits einen HIT-Zugang haben, einen weiteren Zugang nach dem TAMG?

Nein. In der Datenbank HI-Tier ist das Auswahlmenü Tierarzneimittel/ Antibiotika (TAM) auszuwählen:

<https://www4.hi-tier.de/HitCom/menuetam.asp>

e) Welche Meldewege gibt es?

Der zur Mitteilung Verpflichtete meldet selbst oder über Dritte (z. B. Tierhalter, Tierarzt, QS) elektronisch an die HIT-Datenbank.

Viele Anbieter von Praxissoftware- und Herdenmanagement-Programmen bieten Schnittstellen zur Übermittlung der relevanten Daten an.

Auf unserer Homepage <https://www.lalf.de/> finden Sie Schritt-für-Schritt-Anleitungen zu den einzelnen Mitteilungspflichten in der Antibiotikadatenbank. Außerdem können Sie sich zum Ende eines Halbjahres per E-Mail an die fälligen Meldungen erinnern lassen. Eine Anleitung zur Einrichtung des Services sowie die HIT-TAM-Anleitungen zu den Mitteilungspflichten finden Sie unter:

Für Tierhalter: <https://www.lalf.de/tierzucht-futtermittel-veterinaerdienste/tierarzneimittelueberwachung/tierhalter/?L=0>

Für Tierärzte: <https://www.lalf.de/tierzucht-futtermittel-veterinaerdienste/tierarzneimittelueberwachung/tieraerzte/?L=0>

f) Wer ist der Adressat für die Mitteilungspflichten?

Tierhalter:

- Mitteilung der Nutzungsarten nach Anlage 1 Spalte 3 TAMG
- Anfangsbestand und Bestandsveränderungen
- Nullmeldung

Tierarzt:

- Alle antibiotisch wirksamen Arzneimittel bei den Nutzungsarten der Anlage 1 Spalte 4 TAMG
- Alle antibiotisch wirksamen Arzneimittel bei Enten, Gänsen, Schafen, Ziegen, Fischen (Atlantischer Lachs, Regenbogenforelle, Goldbrasse, Wolfsbarsch, Karpfen), Pferden, der Gewinnung von Lebensmitteln dienenden Kaninchen

2. Mitteilungen über Tierhaltungen gemäß § 55 TAMG

a) Wer muss nach § 55 TAMG seine Tierhaltung mitteilen?

Berufs- oder gewerbsmäßige Tierhalter von nachfolgenden Nutzungsarten haben der zuständigen Behörde mitzuteilen, wenn sie im Halbjahr durchschnittlich mehr halten als:

- 25 Milchkühe ab der ersten Kalbung
- 25 zugekaufte/zugegangene Kälber bis 12 Monate
- nicht abgesetzte Saugferkel, ab mindestens 85 Zuchtsauen,
- 85 Zuchtsauen und Zuchteber ab der Einstellung zur Ferkelerzeugung
- 250 Ferkel ab dem Absetzen bis 30 kg Körpergewicht



- 250 Mastschweine ab 30 kg Körpergewicht
- 10.000 Masthühner ab dem Schlupf
- 4.000 Legehennen ab der Aufstallung im Legebetrieb
- 1.000 Junghennen ab dem Schlupf bis zur Aufstallung im Legebetrieb
- 1.000 Mastputen ab dem Schlupf

Bei Schweinen dient die Grenze von 30 kg zur Unterscheidung von Aufzucht (Flatdeck) und Mast. Abweichungen von bis zu 5 kg sind zu tolerieren.

Ist die durchschnittlich im Halbjahr gehaltene Anzahl von Tieren und damit die Mitteilungspflicht unklar, sollte eine Mitteilung erfolgen. Eine Stornierung der Mitteilung ist am Ende des Halbjahres möglich, wenn der notwendige Durchschnittsbestand nicht erreicht wurde.

b) Wann muss mitgeteilt werden?

Die Mitteilung neuer Nutzungsarten sowie deren Änderung und Abmeldung sind spätestens 14 Tage nach deren Beginn bzw. deren Eintreten elektronisch vorzunehmen unter:

https://www4.hi-tier.de/HitCom/tam_halt.asp?TAM_GRP=4&radTAMH_WER=0

c) Was muss mitgeteilt werden?

Bei der Mitteilung der Tierhaltung sind die Stammdaten eines Betriebes anzugeben. Diese beinhalten Name und Anschrift des Tierhalters sowie die vom Veterinäramt zugeteilte Registriernummer (VVVO-Nr.) nach Tierseuchenrecht. Diese Stammdaten werden automatisch von den Veterinär- und Lebensmittelüberwachungsämtern (VLÄ) an die Staatlichen Ämter für Landwirtschaft und Umwelt (StÄLU) übermittelt und dann von diesen in die HIT-Datenbank eingepflegt.

Sofern Antibiotika eingesetzt wurden, muss für jede Nutzungsart unter Angabe des Datums mitgeteilt werden:

- die Anzahl der zu Beginn gehaltenen Tiere,
- die Anzahl der Tiere, die in dem Betrieb aufgenommen worden sind,
- die Anzahl der Tiere, die vom Betrieb abgegeben worden sind (inkl. verendete und getötete Tiere).

Dies hat für jedes vorangegangene Halbjahr bis spätestens zum 14. Januar bzw. 14. Juli zu erfolgen.

Für Tiere, die innerhalb eines Halbjahres verendet oder getötet und aus dem Betrieb abgegeben wurden, können die Abgänge wöchentlich zusammengefasst gemeldet werden, dabei ist jeweils der Donnerstag der betreffenden Kalenderwoche als Datum anzugeben.

Eingabe der Tierbewegungen in HIT-TAM unter:

https://www4.hi-tier.de/HitCom/tam_bestbver.asp?TAM_GRP=4



Wenn im Halbjahr keine Antibiotika eingesetzt wurden, muss nur eine Nullmeldung vom Tierhalter abgegeben werden (keine Tierbewegungen).

Eingabe der Nullmeldung in HIT-TAM unter:

https://www4.hi-tier.de/HitCom/tam_xabawt0m.asp?TAM_GRP=4&TAMX_WAS=4

3. Mitteilungen über Arzneimittelverwendung gemäß §§ 56 und 61a TAMG

a) Wer muss mitteilen?

Es gab 2023 einen Wechsel der Mitteilungsverpflichtung. Den Antibiotikaeinsatz muss der Tierarzt melden. Er muss den Antibiotikaverbrauch für alle Bestände der Tierarten Rind, Schwein, Huhn und Pute (Stufe 1) unabhängig von der Anzahl der Tiere melden. Seit dem 1. Januar 2026 gilt die Meldepflicht für Antibiotikamengen bei Tierarten der Stufe 2. Die erste Meldung muss bis spätestens 14. Januar 2027 erfolgen und ist dabei ebenfalls unabhängig von der Bestandsgröße der jeweiligen Tierart erforderlich. Betroffen sind folgende Tierarten:

- Pferde (einschließlich Nicht-Schlachttiere)
- Enten, Gänse
- Schafe, Ziegen
- Fische: Atlantischer Lachs, Regenbogenforelle, Goldbrasse, Wolfsbarsch und Karpfen
- zur Gewinnung von Lebensmitteln dienende Kaninchen

Diese Daten müssen alle Mitgliedstaaten für die EU erheben.

b) Was muss der Tierarzt melden?

Für jede Verschreibung, Anwendung oder Abgabe von Antibiotika bei Rindern, Schweinen, Hühnern und Puten (Stufe 1) muss bis spätestens zum 14. Januar bzw. 14. Juli für das vorangehende Halbjahr, unabhängig von der Bestandsgröße und unter Angabe des Datums mitgeteilt werden:

- Angaben zum verwendeten Antibiotikum (Name, Zulassungsnummer, Packungsgröße, Identifizierung anhand der einschlägigen Unionsdatenbank)
- Name des Tierarztes oder der Praxis und Anschrift
- Anwendungs- oder Abgabedatum
- Menge
- Nutzungsart
- Anzahl der behandelten Tiere
- Anzahl der Behandlungstage
- VVVO-Nr. des Betriebes

Für die Tierarten der Stufe 2 (Pferde etc.) die mit antibiotisch wirksamen Arzneimitteln behandelt werden, sind folgende Mitteilungen abzugeben:

- Angaben zum verwendeten Antibiotikum (Name, Zulassungsnummer, Packungsgröße, Identifizierung anhand der einschlägigen Unionsdatenbank)
- Name des Tierarztes oder der Praxis und Anschrift
- Menge



- Tierart

Auf der Seite des BVL finden Sie Videos zu Antibiotikameldungen bei Tieren, zur Datendokumentation sowie zur Meldung in der HIT-TAM. Es werden fortlaufend neue Videos eingestellt:

https://www.bvl.bund.de/DE/Arbeitsbereiche/05_Tierarzneimittel/01_Aufgaben/05_AufgAntibiotikaResistenz/08_Video-Tutorials/Video-Tutorials_node.html#

Excel-Vorlage und Video zur Erfassung von Antibiotikaanwendungen und zur Meldung in HIT-TAM:

https://www.bvl.bund.de/SharedDocs/Downloads/05_Tierarzneimittel/Hilfestellung-Arzneimittelverwendung.html

Eingabe der Antibiotikamitteilungen in HIT-TAM unter:

https://www4.hi-tier.de/HitCom/tam_xabawt.asp?TAM_GRP=4&TAMX_WAS=4&cmdSubmit=D

4. Mitteilungen durch Dritte

Soll ein Dritter (z. B. Tierarzt, QS) die Meldeverpflichtungen für den Tierhalter oder Tierarzt erfüllen, ist dies der zuständigen Behörde zuvor elektronisch direkt in der HIT-Datenbank anzuzeigen. Ohne diese „Erklärung bezüglich Dritter“ können durch Dritte keine Mitteilungen gemacht werden, da der Zugang zum Meldebereich nicht freigeschaltet wird. Die VVVO-Nr. des Dritten ist hier anzugeben.

Bei der Benennung des Dritten wird differenziert festgelegt, welche Mitteilungen der Dritte vornehmen darf und welche Leserechte er erhält.

Es können auch mehrere Dritte benannt werden.

Die Verantwortung für die vollständig, korrekt und fristgerecht gemeldeten Daten liegt dennoch beim zur Mitteilung Verpflichteten.

Eingabe Tierhalter/Tierarzt-Erklärung bezüglich Dritter unter:

https://www4.hi-tier.de/HitCom/tam_erkl.asp?TAM_GRP=4

5. Ermittlung der Therapiehäufigkeit gemäß § 57 TAMG

a) Was wird aus den halbjährlichen Mitteilungen errechnet?

Für jeden Tierhalter wird anhand seiner Angaben eine betriebsindividuelle Größe, die betriebliche halbjährliche Therapiehäufigkeit errechnet. Dadurch lässt sich erkennen, wie viele Tage im Halbjahr ein Tier durchschnittlich mit antibiotisch wirksamen Stoffen behandelt wurde.



Für jeden Betrieb mit einer Registriernummer wird getrennt nach Nutzungs- und Tierart sowie antibiotischem Wirkstoff Folgendes errechnet:

Anzahl der behandelten Tiere x Behandlungstage = Summe (Wirkstoff 1, 2, 3,)

Summe Wirkstoff 1 + Summe Wirkstoff 2 + ... = Gesamtsumme

Die Gesamtsumme wird geteilt durch die Anzahl der Tiere, die im Durchschnitt von dieser Nutzungsart im mitgeteilten Halbjahr gehalten wurden.

So wird die „Betriebliche halbjährliche Therapiehäufigkeit“ für jede Nutzungsart ermittelt.

$$\text{Therapiehäufigkeit} = \frac{\sum (\text{Anzahl behandelter Tiere}) \times (\text{Anzahl Behandlungstage})}{\text{durchschnittliche Anzahl gehaltener Tiere im Halbjahr}}$$

Σ = Summe

Info:

Behandlungen mit Cephalosporinen der 3. und 4. Generation, Fluorchinolonen und Colistin werden je Behandlungstag mit dem Faktor 3 multipliziert.

Einmalig anzuwendende sogenannte One-Shot-Präparate (z.B. Draxxin, Naxcel) werden je Behandlungstag mit dem Faktor 5 multipliziert.

Bei Long-Acting-Produkten, die im Intervall (z.B. alle 48 Stunden) angewendet werden, entspricht die Anzahl der Behandlungstage dem Intervall.

Bei Präparaten mit mehreren antibiotischen Wirkstoffen werden diese auch mehrfach gewertet. (Ausnahme: Sulfonamid+Trimetoprim, Verbindungen eines einzigen Wirkstoffes)

b) Wie erfährt der Tierhalter seine betriebliche halbjährliche Therapiehäufigkeit?

Die betriebliche halbjährliche Therapiehäufigkeit wird dem Tierhalter in der HIT-Datenbank im folgenden Halbjahr bis zum 1. Februar bzw. 1. August angezeigt. Je nach Festlegung erfolgt auch eine schriftliche Mitteilung durch die zuständige Behörde.

Abfrage der Therapiehäufigkeit, der Kennzahlen und TAM-Vorgänge unter:

https://www4.hi-tier.de/HitCom/tam_stat.asp?TAM_GRP=4

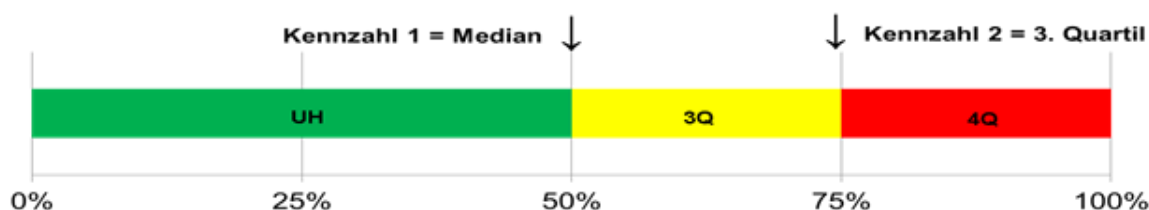
c) Was geschieht mit der betrieblichen halbjährigen Therapiehäufigkeit?

Das Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL) errechnet einmal jährlich für jede Nutzungsart der Anlage 1 Spalte 3 TAMG bundesweite Kennzahlen und macht sie bis spätestens 15. Februar auf seiner Internetseite (www.bvl.bund.de) bekannt:

Kennzahl 1 = Median (50 % der bundesweit erfassten betrieblichen halbjährlichen Therapiehäufigkeiten liegen unterhalb dieses Wertes)

Kennzahl 2 = Drittes Quartil (75 % der bundesweit erfassten betrieblichen halbjährlichen Therapiehäufigkeiten liegen unterhalb dieses Wertes)



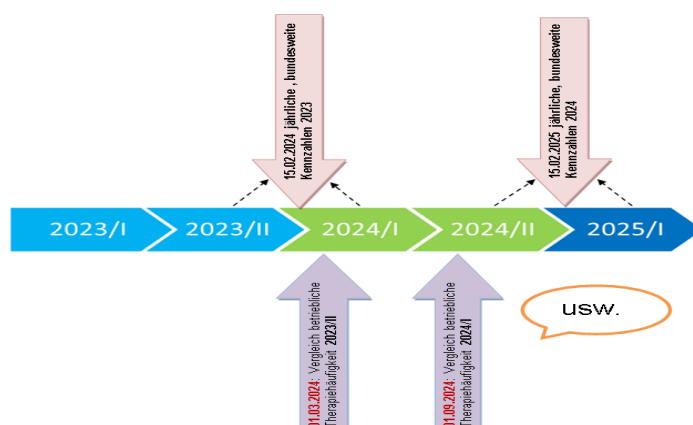


Die bundesweiten jährlichen Kennzahlen für die einzelnen Nutzungsarten errechnen sich aus den betrieblichen halbjährlichen Therapiehäufigkeiten eines gesamten Jahres.

d) Welche Verpflichtungen ergeben sich für den Tierhalter gemäß § 58 TAMG aus den errechneten Kennzahlen?

Der Tierhalter hat folgende Pflichten:

- 1 – Der Tierhalter hat spätestens am 1. März und 1. September festzustellen, ob seine Therapiehäufigkeit über der Kennzahl 1 oder 2 liegt (siehe Beispiel Grafik).



- 2 – Der Tierhalter hat das Ergebnis des Vergleichs unverzüglich in seinen betrieblichen Unterlagen zu dokumentieren.
- 3 – Oberhalb der Kennzahl 1 muss der Tierhalter zusammen mit einem Tierarzt die Gründe ermitteln und Maßnahmen zur Verringerung der Arzneimittel mit antibakteriellem Wirkstoff prüfen. Diese Maßnahmen sind einzuleiten, sofern die Prüfung ergibt, dass die Behandlung mit den betroffenen Arzneimitteln verringert werden kann.
- 4 – Oberhalb der Kennzahl 2 hat der Tierhalter bis spätestens 1. Oktober bzw. 1. April auf Grundlage einer tierärztlichen Beratung für das jeweilige vorhergehende Halbjahr einen schriftlichen Plan zu erstellen und innerhalb dieses Zeitraumes der zuständigen Behörde unaufgefordert zu übermitteln. Er muss Maßnahmen zur Verringerung der Behandlungen mit antibakteriellen Arzneimitteln zum Ziel haben. Wenn die Maßnahmen nicht innerhalb von sechs Monaten umgesetzt werden können, ist ein entsprechender Zeitplan zu ergänzen.

Ein Maßnahmenplan ist nicht erforderlich, wenn bereits für das vorherige Halbjahr



ein Plan erstellt wurde.

- 5 – Bei allen Maßnahmen der Reduzierung von Anwendungen mit antimikrobiellen Arzneimitteln muss die notwendige arzneiliche Versorgung der gehaltenen Tiere gewährleistet sein!

Für Rückfragen:

Abt. 6 Dezernat 600

arzneimittelueberwachung@lalf.mvnet.de

0385-588-61606

Weitere Informationen unter:

<https://www.lalf.de/tierzucht-futtermittel-veterinaerdienste/tierarzneimittelueberwachung/>

