

Was ist neu im Tierzuchtrecht

Infoveranstaltung am 18.02.2019

Tierart Rind

**Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft
Institut für Tierzucht**

Margarete Unterseher-Berdon

Heike Kaiser

EU- Rechtsetzung

Verordnungen, Richtlinien, Entscheidungen

Zusammenführung zur EU-Tierzuchtverordnung

VO (EU) 2016/1012 wirksam seit 01.11.2018

erfordert Anpassung der nationalen Rechtssetzung

Tierzuchtgesetz (Bund)

gilt seit 25.01.2019

Tierzuchtorganisationsverordnung

Samenverordnung

Lehrgangsverordnung



Verordnung

zur Tierzucht

Tierzuchtgesetz (Bayern)

Bayerische Tierzuchtverordnung

Allgemein

- **mehr Zucht - mehr Handel - mehr Transparenz**
- **mehr Regelungen für grenzüberschreitende Tätigkeiten**
- **mehr Regelungen für den innergemeinschaftlichen Handel**
- **Regeln für den Drittlandshandel**
- **Vorgaben für die Kontrollen**
- **mehr Definitionen** (Zuchtverband, Rasse, Zuchtprogramm)
- **erweiterte züchterische Bestimmungen** (Referenzzentren)
inhaltliche Vorgaben zur Zucht hauptsächlich EU-VO

Anerkennung von Zuchtverbänden und -unternehmen

- **Jeder kann einen Zuchtverband gründen!**
(auf Mitgliedsbasis oder Vertragsbasis)
- zuständige Behörde ergibt sich aus:
 - ✓ Rechtspersönlichkeit im Hoheitsgebiet
 - ✓ Hauptsitz und Schwerpunkt der züchterischen Tätigkeit im Hoheitsgebiet
 - ✓ Sitz und Geschäftsstelle im Hoheitsgebiet
(im gleichen Bundesland)
- Anforderungen keine wesentlichen Änderungen
(Ausstattung, Personal etc.)
- **Ausnahme Zuchtleiterqualifikation! (Einzelfälle)**
- Anerkennung nur noch in Ausnahmen befristet

Satzung

- Trennung von Satzung und Zuchtprogrammen im Genehmigungsverfahren
- inhaltliche Anforderungen Zuchtprogramme ähnlich neu: Schiedsstelle, Rechte und Pflichten von Züchtern und Zuchtverband
- Satzung enthält grundlegende Bestimmung zur Zucht (zwei Teile: Vereinsrecht - Zucht)
- nur Züchter dürfen über züchterische Belange abstimmen (wenn Mitglieder)
- Satzungsänderungen sind zu genehmigen (+ Zuchtleiter)
Mitteilungspflichten!
(Sitz, Geschäftsstelle, Vertretungsbefugte)

Zuchtprogramme (ZP)

- wesentlich konkretere Vorgaben und inhaltliche Anforderungen als früher (Ziele des ZP, Anzahl Tiere, Fristen, Selektionsmerkmale und Selektion, Leistungsprüfung und ZWS)
- Genehmigungsverfahren für ausländische Zuchtverbände
- innerhalb von 24 Monaten Nachweis von züchterischer Tätigkeit sonst Rücknahme der Genehmigung (im Ausland 12 Monate)
- nur noch wesentliche Änderungen genehmigungsrelevant

Eintragung in das Zuchtbuch - Zuchttierstatus

- Nur Hauptbuchtiere sind Zuchttiere!
- Eintragungsbestimmungen im Hauptbuch wie früher!
Hauptbuch = reinrassiges Zuchttier
- Zusätzliche Abteilung möglich für
 - ✓ weibliche Vorbuchtiere
 - ✓ männliche Vorbuchtiere bei gefährdeten Rassen= > Aufstiegsregelung muss im ZP definiert sein!
- Ausnahmen für neue Rassen und wiederherzustellende Rassen
Ausnahmeregelungen = abweichende Zuchtbuchführung!
(Ausnahmen werden in EU-Liste veröffentlicht)

Zulassung zur Zucht

- natürliche Bedeckung - jedes reinrassige ♂ Zuchttier zugelassen

- Vorgaben für Erzeugung von Zuchtmaterial

✓ ♀ ♂ nur wenn LP und ZWS gemäß Zuchtprogramm

✓ Bullen in der KB

Genomische Verfahren müssen validiert sein!

Mindestsicherheit für ZWS erforderlich:

- Milchrasen mind. 0,5 (Milchleistungsmerkmale)
- Doppelnutzung mind. 0,5 (Milchleistungsmerkmale)
mind. 0,3 (Fleischleistungsmerkmale)
- Fleischrasen mind. 0,3 (Fleischleistungsmerkmale)

Problem Fleischrasen ohne ZWS!

sonst Prüfeinsatz gemäß Zuchtprogramm

Ausnahmen bei Zulassung zur Zucht

-> für gefährdete Rassen möglich <-

- keine Verpflichtung zur LP und ZWS
- Wenn LP und ZWS in einem **Erhaltungszuchtprogramm** gemäß ZP durchgeführt werden, gelten die Mindestwerte für die Sicherheit der ZWS nicht!
- Bei gefährdeten Rassen kann der ZV die Verwendung von Zuchtmaterial eines Tieres einschränken oder verbieten, wenn die genetische Vielfalt gefährdet wird.

Methoden zur Überprüfung der Identität

- **zugelassene Verfahren**
 - ✓ ISAG-Standard
(DNA-Mikrosatelliten, SNP, Blutgruppen)
- **männliche Tiere zur Samenproduktion**
müssen identifiziert werden können
- **weibliche Spendertiere für Embryotransfer**
neu! Kann-Bestimmung
Ist im Zuchtprogramm festzulegen!

Konsequenz

- > keine Besamung mit mehreren Bullen bei ET <-

Pflicht zur Veröffentlichung

- **Zuchtverband**

detaillierte Angaben zur Beauftragung Dritter für LP und ZWS

- **männliche Tiere in der KB**

aktuelle Ergebnisse der ZWS mit Angabe von Datum und Sicherheit

(betrifft nicht Prüfbullen)

- genetische Defekte und genetische Besonderheiten der vom Zuchtprogramm betroffenen Zuchttiere

Dokumentationspflichten

- Das Ausstellen von Tierzuchtbescheinigungen (TZB) ist vom Zuchtverband zu dokumentieren.
- Wer gewerbsmäßig Zuchttiere oder deren Zuchtmaterial verbringt oder ausführt, muss eine Kopie der Unterlagen (**TZB**, Traces und restliche Aufzeichnungen) hinterlegen.
Aufbewahrungsfrist 3 Jahre nach Abgabe
- Beim Decken fremder Zuchttiere muss ein Deckschein ausgestellt werden.
(Recht auf Kopie der TZB des männlichen Tieres)

Kontrollen

- umfangreiche Regelungen zu Kontrollen in der EU-VO
 - > Ziel: Wirksamkeit, Vereinheitlichung, Transparenz
- **Kontrollverordnung des Bundes - noch kein Entwurf**
- Überprüfung aller „Akteure“
Handel wird stärker in die Kontrollen einbezogen
- systematische Kontrollen gemäß Kontrollverordnung
Vorgaben hinsichtlich Häufigkeit, Personal, Einrichtungen, rechtlichen Befugnissen, Durchführung (Risikoanalyse, Überprüfung von Eigenkontrollen), Veröffentlichung aller relevanten Kontrollergebnisse
- Pflichten der überprüften Akteure
- Sanktionen und Maßnahmen
- Kommissionskontrollen

Lehrgangsverordnung

- **Zulassung zum Lehrgang für Besamungsbeauftragte**
wenn mindestens vierjährige Tätigkeit in einem landwirtschaftlichen Betrieb mit Viehhaltung und EBB-Eignung
- **Dauer des Lehrgangs für Besamungsbeauftragte**
160 Unterrichtsstunden à 45 Minuten bei einer Tierart
240 Unterrichtsstunden à 45 Minuten bei mehr als einer Tierart
- **praktische Ausbildung**
Dabei ist der Lehrinhalt unter Nummer ... zunächst an zu diesem Zwecke geeigneten Hilfsmitteln und am lebenden Tier zu vermitteln, wobei ein angemessener Teil der Ausbildung am lebenden Tier erfolgen muss.

Nationale Zulassung von Zuchtmaterialbetrieben

- Zulassung beschränkt auf Besamungsstationen und Embryo-Entnahmeeinheiten
- veterinärrechtliche Anforderungen werden sich vermutlich an tierseuchenrechtliche Zulassung angleichen
- Zuchtmaterialbetriebe mit nationaler Zulassung dürfen kein Zuchtmaterial an Zuchtmaterialbetriebe mit tierseuchenrechtlicher (EU-) Zulassung abgeben
- für Zuchtmaterial national zugelassener Zuchtmaterialbetriebe darf keine TZB gemäß DVO (EU) 2017/717 ausgestellt werden
 - > Ersatz durch Samen- bzw. Embryotransfer-Bescheinigung

Ruhen der nationalen Zulassung von Zuchtmaterialbetrieben

Neu!

Das Ruhen der Erlaubnis eines national zugelassenen Zuchtmaterialbetriebes kann vorübergehend angeordnet werden, wenn dieser

- ✓ die Voraussetzungen nach §18 TierZG nicht mehr erfüllt oder
- ✓ gegen die Bestimmungen des TierZG und/oder einer aufgrund des TierZG erlassenen Rechtsverordnung verstößt.

Die Voraussetzungen über Rücknahme und Widerruf bleiben unberührt.

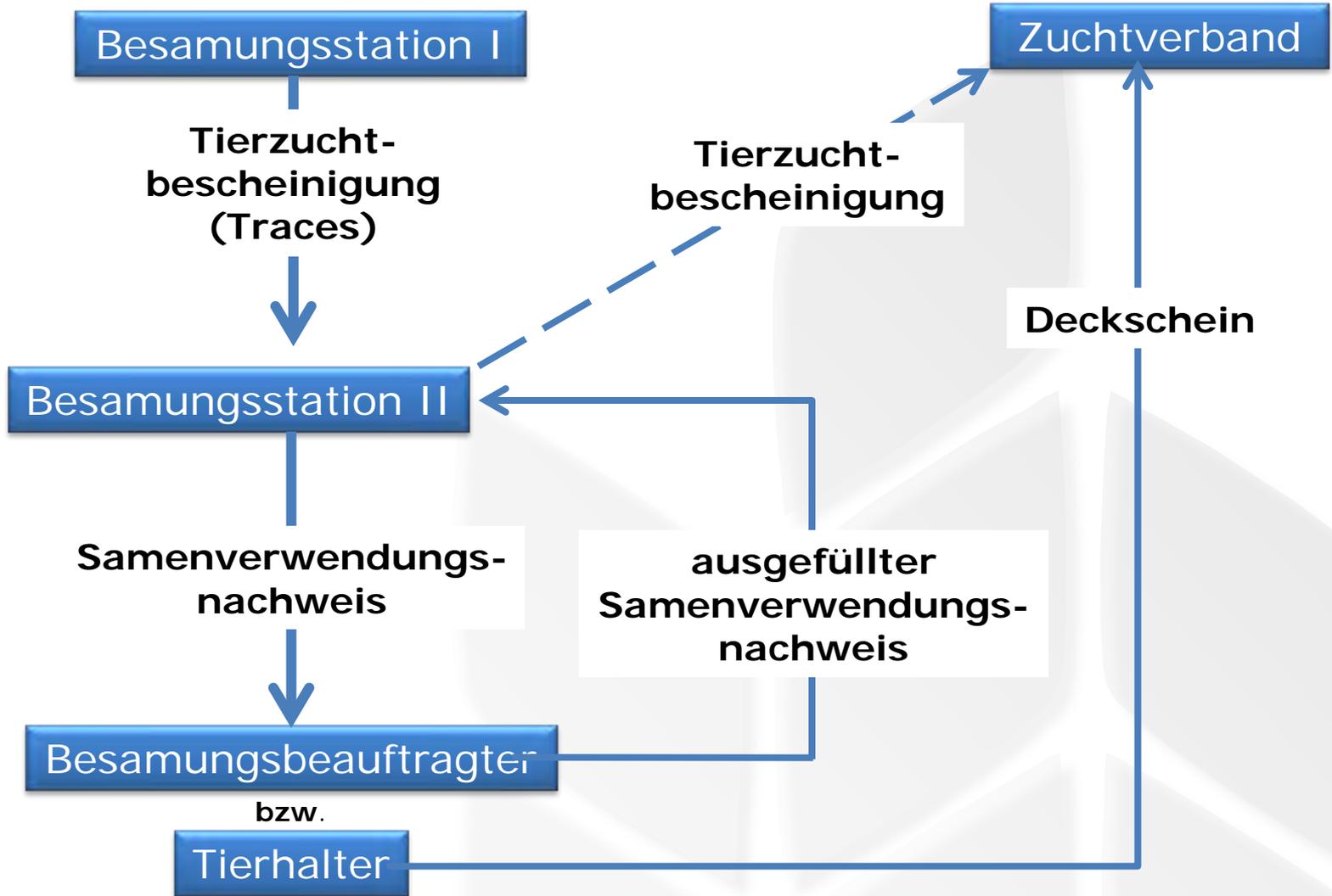
Gewinnung von Zuchtmaterial

- nur von Zuchttieren (ET!) entsprechend den Anforderungen im Zuchtprogramm
- Samen, der abgegeben wird, darf nur durch Tierärzte, Fachagrarwirte für Besamungswesen und Besamungsbeauftragte oder sachkundiges Personal **unter deren Aufsicht** und nur im Auftrag einer Besamungsstation gewonnen werden.
- Embryonen dürfen nur von Tierärzten, Fachagrarwirten für Besamungswesen und Besamungsbeauftragte und nur im Auftrag einer Embryo-Entnahme- oder -Erzeugungseinheit gewonnen werden

Abgabe von Samen

- Samen darf nur von
 - ✓ für den Handel zugelassenen Zuchtmaterialbetrieben (Tierart, Genehmigung) abgegeben werden
- Samen darf an
 - ✓ andere für den Handel zugelassene Zuchtmaterialbetriebe abgegeben werden, wenn er von einer TZB begleitet ist
 - ✓ Tierhalter mit Besamungsbeauftragung (wenn ein Zuchttier oder Vorbuchtier besamt wird, hat der Tierhalter oder dessen ZV ein Recht auf die Kopie der TZB)
 - ✓ an Eigenbestandsbesamer
 - > nach Vorlage der Bescheinigung
- der Anbieter hat die Rechtskonformität sicherzustellen
- Besamungsmeldung bleibt verpflichtend

Welche Unterlagen sind bei Verwendung von Samen erforderlichlich



Sofern dem ZV die Zuchtbuchdaten des zur Besamung verwendeten Hengstes noch nicht vorliegen, ist dem ZV (Tierhalter) eine Kopie der TZB zu übermitteln!

Containerbetriebe

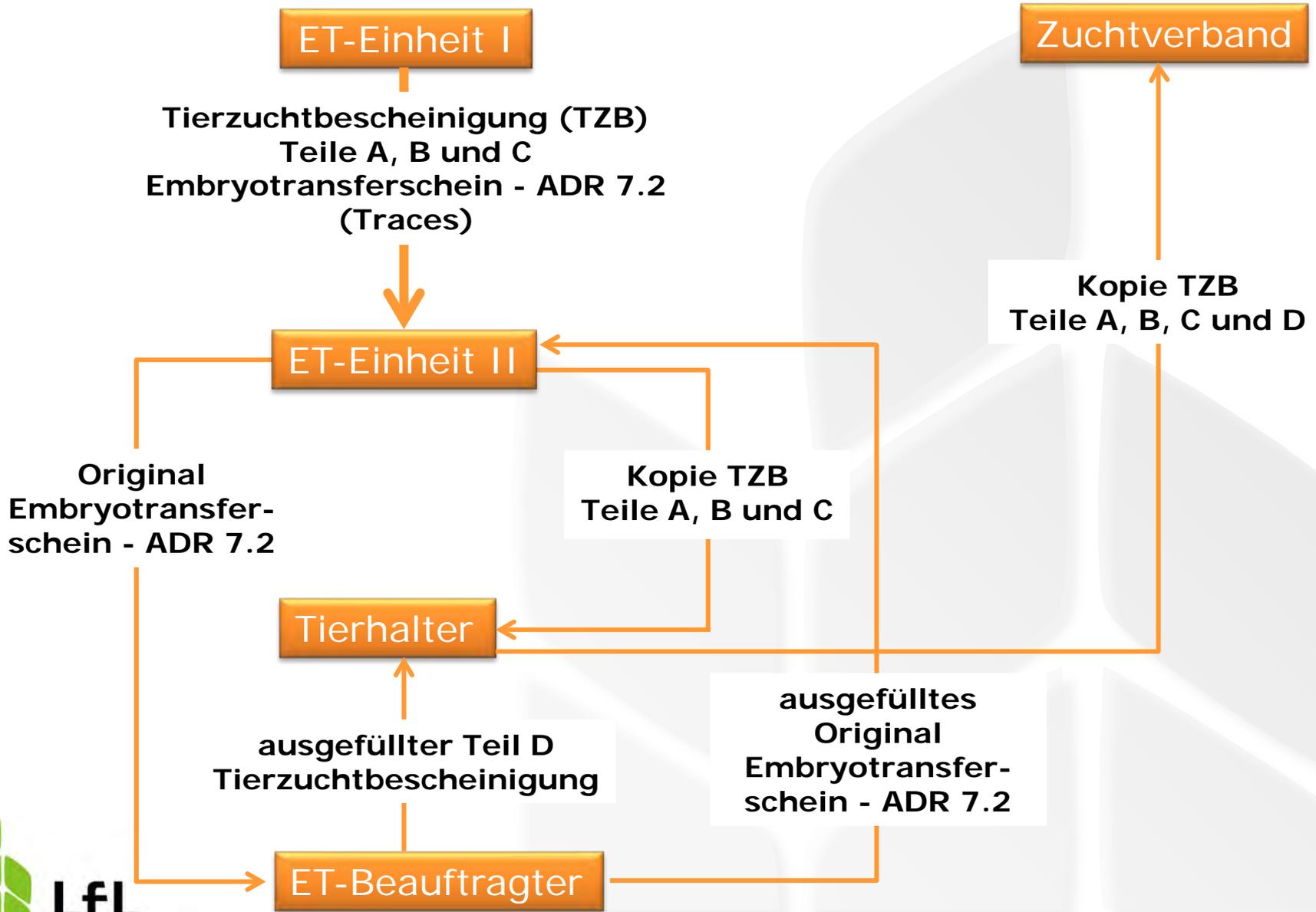
dürfen

- vorübergehend Samen der Besamungsstation lagern, mit der der Containervertrag abgeschlossen wurde
Besamungsbeauftragung bleibt bestehen!
- keinen Samen von anderen Besamungsstationen zukaufen
- keinen Samen abgeben
- keinen Auftrag zu einer Besamung erteilen (Hoftierarzt!)
- keine Besamungen selbst durchführen (außer Eigenbestandsbesamer mit Beauftragung)

Abgabe von Embryonen

- Embryonen dürfen nur von
 - ✓ für den Handel zugelassenen Zuchtmaterialbetrieben (Tierart, Genehmigung) abgegeben werden
- Embryonen dürfen an
 - ✓ andere für den Handel zugelassene Zuchtmaterialbetriebe abgegeben werden, wenn sie von einer TZB begleitet sind
 - ✓ Tierhalter mit Beauftragung durch die ET-Einrichtung und Aushändigung der TZB
- der Anbieter hat die Rechtskonformität sicherzustellen
- Lagerung von Embryonen nur in dafür zugelassenen Zuchtmaterialbetrieben

Welche Unterlagen sind bei der Übertragung von Embryonen erforderlich



Abgabe von gelagertem Zuchtmaterial

Zuchtmaterial, das vor dem 01.11.2018 gewonnen und eingelagert wurde, darf grundsätzlich abgegeben werden, wenn

- ✓ das Zuchtmaterial den aktuellen tierzucht- und tierseuchenrechtlichen Anforderungen genügt
- ✓ gültige Dokumente (nach „alter“ Rechtslage) vorliegen
- das Ausstellen aktueller TZB ist zulässig
 - > sofern tierzuchtrechtlich eine Ausstellung möglich
- Vor der Verwendung dieses Zuchtmaterials ist zu prüfen, ob die daraus erzeugten Zuchttiere den aktuellen Eintragungsbestimmungen genügen.

Kennzeichnung von Zuchtmaterial

- Samen, Eizellen und Embryonen müssen so gekennzeichnet und gelagert werden, dass Verwechslung und Missbrauch ausgeschlossen sind
- Der Betreiber einer Embryo-Erzeugungseinheit hat sicherzustellen, dass für eine in-vitro-Befruchtung nur Samen verwendet wird, dessen Verwendung nach den Bestimmungen des Tierzuchtrechts zugelassen ist (**mehrere Väter!**).

neu!

- Behandlung, der das Zuchtmaterial unterzogen wurde (Geschlechtsbestimmung, Genotypisierung)??
- Veterinärkontrollnummer des Zuchtmaterialbetriebes, der die Behandlung vorgenommen hat

Aufzeichnungen

Neu!

- Der Empfänger von Zuchtmaterial hat die Bescheinigungsnummer der Veterinärbescheinigung aufzuzeichnen, sofern das Zuchtmaterial aus einem Mitgliedstaat, Vertragsstaat oder Drittland bezogen wurde.
- Behandlung von Zuchtmaterial
- Veterinärkontrollnummer des herstellenden/behandelnden? Zuchtmaterialbetriebes, wenn es sich um eine andere Einrichtung handelt, als diejenige, die das Zuchtmaterial gewonnen hat

Drittlandshandel mit Zuchttieren

Import

- nur von zugelassenen Zuchtstellen auf der Liste gemäß Artikel 34 der VO (EU) 2016/1012 (https://ec.europa.eu/food/animals/zootecnics/non-eu_countries_en)
- Tierzuchtbescheinigung nach Muster der DVO (EU) 2017/717
- Zollerklärung des ZV (Eintragungsdauer beachten!)

Tiere, die diese Anforderungen nicht erfüllen, können nicht in ein Zuchtbuch eingetragen werden!

Export

- nur Hauptbuchtiere sind Zuchttiere (Zollbestimmungen)
=> Vorbuchtiere sind keine Zuchttiere
- **gilt auch für Angaben auf Traces-Bescheinigungen!**
- Zuchttiere müssen von einer gültigen Tierzuchtbescheinigung nach dem Muster der DVO (EU) 2017/717) begleitet sein

Drittlandshandel mit Zuchtmaterial

Import

- nur von zugelassenen Zuchtstellen auf der Liste gemäß Artikel 34 der VO (EU) 2016/1012 (https://ec.europa.eu/food/animals/zootecnics/non-eu_countries_en)
- nur von zugelassenen Zuchtmaterialbetrieben (https://ec.europa.eu/food/animals/semen/bovine_en)
- Tierzuchtbescheinigung nach Muster der DVO (EU) 2017/717

Tiere aus Zuchtmaterial, welches diese Anforderungen nicht erfüllt, können nicht in ein Zuchtbuch eingetragen werden!

Abgebender Zuchtmaterialbetrieb muss die Verkehrsfähigkeit prüfen!

Export

Zuchtmaterial muss von einer gültigen Tierzuchtbescheinigung nach Muster der DVO (EU) 2017/717 begleitet sein

Tierzuchtbescheinigungen (TZB)

Sendungen von **reinrassigen Zuchttieren** und deren Zuchtmaterial müssen seit 01.11.2018 von einer Tierzuchtbescheinigung gemäß Muster in der DVO (EU) 2017/717 begleitet sein.

Tierzuchtbescheinigungen können auch in elektronischer Form ausgestellt werden
(Signatur)

Einschränkungen

Tierzuchtbescheinigungen gemäß Muster der DVO (EU) 2017/717 dürfen **nicht** ausgestellt werden

- für Vorbuchtiere
- für Samen, Eizellen und Embryonen von Zuchtmaterialbetrieben mit nationaler Zulassung
- für Mischsamen
- für Embryonen mit mehreren möglichen Vätern

Tierzuchtbescheinigungen für Zuchttiere

Bei der Eintragung in ein anderes Zuchtbuch muss für das Zuchttier eine TZB mitgeführt werden.

„Ein Tier darf als reinrassiges Zuchttier nur dann angeboten, abgegeben, gehandelt oder vermittelt werden, wenn eine gültige Tierzuchtbescheinigung nach Artikel 30 Absatz 6 der VO (EU) 2016/1012 beigefügt ist.“

(Ist das Tier im Datenbestand des aufnehmenden Zuchtbuches vorhanden, genügt die Vorlage einer Kopie.)

Bescheinigungen für Vorbuchtiere

- Es darf keine TZB gemäß Muster DVO (EU) 2017/717 ausgestellt werden!

aber

- Recht auf Eintragungsbestätigung für Vorbuchtiere
- keine gesetzlichen Vorgaben für Gestaltung aber!
- darf keine Ähnlichkeit mit TZB aufweisen
- weißes Papier, ohne Unterschrift und Siegel
- Überschrift: „Eintragungsbestätigung für ein in einer Zusätzlichen Abteilung eingetragenes Tier – keine Tierzuchtbescheinigung“
- bei der Eintragung in ein anderes Zuchtbuch muss eine Eintragungsbestätigung vorgelegt werden

Bescheinigungen für Zuchtmaterial aus Einrichtungen mit nationaler Zulassung

- Es darf keine TZB gemäß Muster der DVO (EU) 2017/717 ausgestellt werden!

aber

- **Verpflichtung zum Ausstellen eines Samen- oder Embryobegleitscheins**
- enthält geforderte Angaben (§13 bzw. §20 TZ-VO) zur Kennzeichnung von Samen bzw. Embryonen sowie die Angaben zu dem Zuchtverband, bei dem das/die Spendertier/e eingetragen ist/sind
- darf keine Ähnlichkeit mit TZB aufweisen
- Nur im innerdeutschen Handel gültig!
- Wird im innerdeutschen Handel wie eine TZB verwendet.

Tierzuchtbescheinigungen für Zuchtmaterial

Nicht für Zuchtmaterial aus Zuchtmaterialbetrieben mit nationaler Zulassung!

- Bei der Eintragung in ein anderes Zuchtbuch muss für ein Zuchttier aus gehandeltem Zuchtmaterial eine TZB mitgeführt werden.
- „Zuchtmaterial darf nur dann angeboten, abgegeben, gehandelt oder vermittelt werden, wenn eine gültige Tierzuchtbescheinigung nach Artikel 30 Absatz 6 der VO (EU) 2016/1012 beigefügt ist.“
- ET: TZB in jedem Fall zwingend vorgeschrieben
- KB: dem Tierhalter muss auf Verlangen eine TZB ausgehändigt werden, es sei denn, die Daten wurden dem zuständigen ZV übermittelt

Ausstellen von Tierzuchtbescheinigungen

Tierzuchtbescheinigungen für Zuchttiere oder deren Zuchtmaterial werden ausschließlich ausgestellt von Zuchtverbänden, die genehmigte Zuchtprogramme bei diesen Zuchttieren durchführen.

Ausnahmen

- „Abtretung“ an Zuchtmaterialbetriebe **möglich**
- Ausnahmen vom Muster
mittels Genehmigungsverfahren über Zuchtverbände
nicht rechtssicher und somit auszuschließen!!

TZB ausgestellt von Zuchtmaterialbetrieben

Ausnahme auf dem Verordnungsweg!

EU-Besamungsstationen, EU-Embryo-Entnahme- und -Erzeugungseinheiten sind berechtigt, TZB für von **ihnen gewonnene Samen, Eizellen und Embryonen** nach dem Muster der DVO (EU) 2017/717 auszustellen, sofern ihnen das Formular der TZB mit den Informationen zu dem/n Spendertier/en von dem Zuchtverband, bei dem das/die Spendertier/e eingetragen ist/sind, übermittelt wurde.

Verwendung von Kopien

- TZB können in der Handelskette durchgängig verwendet werden
 - > auch als Kopien (**Farbkopien wegen Unterschrift**)
- betrifft auch „Importzuchtbescheinigungen“
- Bei der Erstellung von TZB für Zuchtmaterial können
 - ✓ für TZB für Samen und Eizellen der Teil A bzw.
 - ✓ für TZB für Embryonen die Teile A und Bals Farbkopie für mehrere TZB der jeweiligen Spendertiere verwendet werden
- Besteht die TZB aus mehreren Blättern, müssen diese „gesichert“ zusammengeheftet werden oder auf jedem Blatt die jeweilige Bescheinigungsnummer aufweisen.
 - > **sofern der Abnehmer das akzeptiert**

Ablauf für das Erstellen von TZB für Zuchtmaterial

- Ausstellen der TZB erfolgt durch den Zuchtverband (ZV),
 - ✓ in dessen Zuchtbuch das/die Spendertier/e eingetragen ist/sind
 - ✓ nach **Anforderung** durch den **Zuchtmaterialbetrieb**
- Formular mit folgenden Angaben stellt ZV zur Verfügung
 - ✓ für Samen bzw. Eizellen: Teil A (Bulle bzw. Kuh)
 - ✓ für Embryo: Teil A (Kuh) und B (Bulle sofern möglich)
wenn Teil B nicht möglich:
entsprechender Hinweis in Teil B und zusätzlich TZB für Samen als Anlage (macht ET-Station)
- > nach den Angaben zu dem/n Spendertier/en wird ein zusätzlicher Unterschriftenblock zur Bestätigung der Angaben durch den Zuchtverband eingefügt
- > zusätzlicher Unterschriftenblock nach Teil C (Embryonen)

Übermittlung an den Zuchtmaterialbetrieb

Übermittlung des ausgefüllten Formulars durch ZV an den ZMB

1. über Downloadbereich des ZV -> Ausfüllen durch ZMB online
 - geht nur mit elektronischer Signatur und gleicher Technik
 - Vorteil: Kopie wird automatisch hinterlegt, jeweils Original
2. per Email als Ausdruck des teilausgefüllten Formulars
 - als PDF mit elektronischer Signatur
 - Ergänzung der Daten zu Zuchtmaterial durch ZMB im PDF
3. per Post als Ausdruck des teilausgefüllten Formulars
 - als Dokument mit (echter) Unterschrift
 - Ergänzung der Daten zu Zuchtmaterial durch ZMB im Dokument

Im Falle von Nummer 2 und 3 kann/können Teil A/Teile A und B kopiert und für weitere TZB für ZM des/r selben Tiere/s verwendet werden.

->sofern der Abnehmer dies akzeptiert

Tierzuchtbescheinigung Zuchttier weiblich

Vorderseite der TZB Zuchttier weiblich

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit reinrassigen Zuchtrindern (<i>Bos taurus</i> , <i>Bos indicus</i> , <i>Bubalus bubalis</i>)			
Weitere Sprachfassungen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:3A32017R0717		Bescheinigungsnummer	
1. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessobrunner Str. 18, 82362 Weilheim Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@aefw-bayern.de			
2. Name des Zuchtobstes Deutsches Fleckvieh	3. Bezeichnung der Rasse des reinrassigen Zuchttiers Fleckvieh		
4. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die das reinrassige Tier eingetragen ist Herdbuch A			
5. Geschlecht des Tieres weiblich	6. Zuchtobstnummer des Tieres		
7. Identifizierung des reinrassigen Zuchttiers		8. Überprüfung der Identität	
7.1 System Ohnmarke	8.1 Methode DNA-MS		8.2 Ergebnis 000029716
7.2 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 51711804			
7.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer Name LONDON			
9. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 26.12.2015 DE			
10. Name und Anschrift des Züchters			
11. Name und Anschrift des Eigentümers			
12. Abstammung des reinrassigen Züchters			
12.1 Vater		12.1.1 Großvater väterlicherseits	
Name MINT *TA	Zuchtobstnummer Herdbuch A	Name MANIGO	Zuchtobstnummer Herdbuch A
Zuchtobst-Nr. 10/00851825	Ohnmarke DE 09 48271424	Zuchtobst-Nr. 10/00162572	
		12.1.2 Großmutter väterlicherseits	
		Name INKA	Zuchtobstnummer Herdbuch A
		Ohnmarke DE 09 42475331	
12.2 Mutter		12.2.1 Großvater mütterlicherseits	
Name LADY	Zuchtobstnummer Herdbuch A	Name PASSION	Zuchtobstnummer Herdbuch A
Ohnmarke DE 09 49063446		Zuchtobst-Nr. 10/00179352	
		12.2.2 Großmutter mütterlicherseits	
		Name LOLITA	Zuchtobstnummer Herdbuch A
		Ohnmarke DE 09 43296356	
13. Zusätzliche Angaben			
13.1 Ergebnisse der Leistungsprüfung (siehe Rückseite)		30.11.2018	
13.2 Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom		(siehe Rückseite)	
13.3 Genetische Defekte und Besonderheiten		(siehe Rückseite)	
13.4 Sonstige zweckdienliche Angaben		(siehe Rückseite)	
14. Besamung / Anpaarung			
14.1 Datum 04.07.2018		14.2.2 Name HUTUBI	
14.2.1 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 48272258		14.2.3 System zur Identifizierung und Ergebnis	
15.1 Ausgestellt in Weilheim		15.2 Ausgestellt am 23.01.19	
15.3 Name und Funktion des/der Unterzeichnenden			
15.4 Unterschrift			

Rückseite der TZB Zuchttier weiblich

Zusätzliche Angaben zum reinrassigen Tier / Additional information about the purebred animal

Kat.Nr.: 0

Kuh LONDON DE 09 51711804	MINT *TA 10/00851825 17	MANIGO 10/00162572 06
Geb:26.12.15 Herdbuch A	gG 128 97% DE 09 48271424	gG 128 99% DE 09 43304203
	MW 118 99% +1013-0,24 +21-0,06 +31	MW 112 99% +551-0,17 +9+0,06 +24
gG 130 68% EY	544T 7887 3,99 315 3,44 271	FW 105 99% ZZ 132 99% ND 110 99%
Mw 125 74% +940 +0,01 +40 -0,01 +32	FW 95 99% 104 90 98 ND 114 92%	INKA DE 09 42475331
1/1/305 8658 3,98 344 3,04 263	ZZ 130 99% M 109 99% P 97 99%	G 109 67% EY BM P° LL
ZZ 135 71% M 100 73% P 114 74%	940T 100 79 128 120 (103)	MW 105 77% +345-0,03 +12-0,11 +4
M 1(LC) 1,5	LADY DE 09 49063446	8/ 7,6 10278 3,94 405 3,42 351
1/81 81 81 88 KH:144	gG 133 70% EY BM	PASSION 10/00179352 10
K:01/05.02.18	MW 119 77% +436 +0,11 +27 +0,15 +27	gG 124 98% DE 09 41387798
Bel: 9/04.07.18 10/00856236 HUTUBI	4/ 3,0 10329 4,53 468 3,84 397	MW 117 99% +746-0,08 +24+0,00 +26
	HL:17/ 11384 4,75 540 3,85 439	FW 96 99% ZZ 113 99% ND 106 99%
	ZZ 121 74%	LOLITA DE 09 43296356
	ZKZ 3 /365 (0)	G 116 58% EY BM
	1/84 81 85 87 KH:147	MW 109 67% +178-0,01 +7+0,15 +18
	24-180-134-108-676	+ 4/ 4,8 10313 4,12 425 3,98 410

Abkürzungserklärungen finden Sie unter / list of abbreviations are here: <https://www.asr-nd.de/publikationen/zeichenerklaerung.html>

Vorderseite der TZB Zuchttier weiblich - obere Hälfte

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit reinrassigen Zuchtrindern (Bos taurus, Bos indicus, Bubalus bubalis)		
<small>(weitere Sprachfassungen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717)</small>		Bescheinigungsnummer -
1. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessobrunner Str. 18, 82362 Weilheim Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@aelf-wm.bayern.de		
2. Name des Zuchtbuchs <div style="text-align: right; padding-right: 20px;">Deutsches Fleckvieh</div>	3. Bezeichnung der Rasse des reinrassigen Zuchttiers Fleckvieh	
4. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die das reinrassige Tier eingetragen ist <div style="text-align: right; padding-right: 20px;">Herdbuch A</div>		
5. Geschlecht des Tieres <div style="text-align: right; padding-right: 20px;">weiblich</div>	6. Zuchtbuchnummer des Tieres	
7. Identifizierung des reinrassigen Zuchttiers		8. Überprüfung der Identität
7.1 System Ohrmarke	8.1 Methode DNA-MS	8.2 Ergebnis 000029716
7.2 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 51711804	7.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer	
7.4 Name LONDON	9. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 26.12.2015 DE	
10. Name und Anschrift des Züchters <div style="background-color: #cccccc; height: 15px; width: 100%;"></div>		
11. Name und Anschrift des Eigentümers <div style="background-color: #cccccc; height: 15px; width: 100%;"></div>		

Vorderseite der TZB Zuchttier weiblich - untere Hälfte

<p>12.1 Vater</p> <p>Name MINT *TA Zuchtbuch-Nr. 10/00851825 Ohrmarke DE 09 48271424</p> <p style="text-align: right;">Zuchtbuchabteilung Herdbuch A</p>	<p>12.1.1 Großvater väterlicherseits</p> <p>Name MANIGO Zuchtbuch-Nr. 10/00162572</p> <p style="text-align: right;">Zuchtbuchabteilung Herdbuch A</p> <hr/> <p>12.1.2 Großmutter väterlicherseits</p> <p>Name INKA Ohrmarke DE 09 42475331</p> <p style="text-align: right;">Zuchtbuchabteilung Herdbuch A</p>
<p>12.2 Mutter</p> <p>Name LADY Ohrmarke DE 09 49063446</p> <p style="text-align: right;">Zuchtbuchabteilung Herdbuch A</p>	<p>12.2.1 Großvater mütterlicherseits</p> <p>Name PASSION Zuchtbuch-Nr. 10/00179352</p> <p style="text-align: right;">Zuchtbuchabteilung Herdbuch A</p> <hr/> <p>12.2.2 Großmutter mütterlicherseits</p> <p>Name LOLITA Ohrmarke DE 09 43296356</p> <p style="text-align: right;">Zuchtbuchabteilung Herdbuch A</p>
<p>13. Zusätzliche Angaben</p> <p>13.1 Ergebnisse der Leistungsprüfung (siehe Rückseite)</p> <p>13.2 Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom 30.11.2018</p> <p>13.3 Genetische Defekte und Besonderheiten (siehe Rückseite)</p> <p>13.4 Sonstige zweckdienliche Angaben (siehe Rückseite)</p>	
<p>14. Besamung /Anpaarung</p> <p>14.1 Datum 04.07.2018</p> <p>14.2 Identifizierung des Belegbullens</p> <p>14.2.1 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 48272258</p> <p>14.2.2 Name HUTUBI</p> <p>14.2.3 System zur Identitätsprüfung und Ergebnis</p>	
<p>15.1 Ausgestellt in Weilheim</p> <p>15.2 Ausgestellt am: 23.01.19</p> <p>15.3 Name und Funktion des/der Unterzeichnenden</p> <p>15.4 Unterschrift</p>	

Rückseite der TZB Zuchttier weiblich

Zusätzliche Angaben zum reinrassigen Tier / Additional information about the purebred animal

Kat.Nr: 0

<p>Kuh LONDON DE 09 51711804 Geb:26.12.15 Herdbuch A</p> <p>gG 130 68% EY</p> <p>MW 125 74% +940 +0,01 +40 -0,01 +32 1/1/305 8658 3,98 344 3,04 263</p> <p>ZZ 135 71% M 100 73% P 114 74%</p> <p>M 1(LC) 1,5 1/81 81 81 88 KH:144 K:01/05.02.18 Bel: 9/04.07.18 10/00856236 HUTUBI</p>	<p>MINT *TA 10/00851825 17</p> <p>gG 128 97% DE 09 48271424</p> <p>MW 118 99% +1013-0,24 +21-0,06 +31 544T 7887 3,99 315 3,44 271</p> <p>FW 95 99% 104 90 98 ND 114 92%</p> <p>ZZ 130 99% M 109 99% P 97 99%</p> <p>940T 100 79 128 120 (103)</p>	<p>MANIGO 10/00162572 06</p> <p>gG 128 99% DE 09 43304203</p> <p>MW 112 99% +551-0,17 +9+0,06 +24</p> <p>FW 105 99% ZZ 132 99% ND 110 99%</p> <p>INKA DE 09 42475331</p> <p>G 109 67% EY BM P* LL</p> <p>MW 105 77% +345-0,03 +12-0,11 +4 8/ 7,6 10278 3,94 405 3,42 351</p>
	<p>LADY DE 09 49063446</p> <p>gG 133 70% EY BM</p> <p>MW 119 77% +436 +0,11 +27 +0,15 +27 4/ 3,0 10329 4,53 468 3,84 397 HL:17/ 11384 4,75 540 3,85 439</p> <p>ZZ 121 74%</p> <p>ZKZ 3 /365 (0)</p> <p>1/84 81 85 87 KH:147 24-180-134-108-676</p>	<p>PASSION 10/00179352 10</p> <p>gG 124 98% DE 09 41387798</p> <p>MW 117 99% +746-0,08 +24+0,00 +26</p> <p>FW 96 99% ZZ 113 99% ND 106 99%</p> <p>LOLITA DE 09 43296356</p> <p>G 116 58% EY BM</p> <p>MW 109 67% +178-0,01 +7+0,15 +18 + 4/ 4,8 10313 4,12 425 3,98 410</p>

Tierzuchtbescheinigung Zuchttier männlich

Vorderseite der TZB Zuchttier männlich

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit reinrassigen Zuchtrindern (<i>Bos taurus</i> , <i>Bos indicus</i> , <i>Bubalus bubalis</i>)			
(weitere Sprachfassungen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717)		Bescheinigungsnummer	
1. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessotrunner Str. 18, 82362 Weilheim Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@aelf-wm.bayern.de			
2. Name des Zuchtbuchs Deutsches Fleckvieh		3. Bezeichnung der Rasse des reinrassigen Zuchttiers Fleckvieh	
4. Klasse (innerhalb der Hauptabteilung, in die das reinrassige Tier eingetragen ist)		Herdbuch A	
5. Geschlecht des Tieres männlich		6. Zuchtbuchnummer des Tieres 10/00177399	
7. Identifizierung des reinrassigen Zuchttiers		8. Überprüfung der Identität	
7.1 System Ohrmarke		8.1 Methode DNA-MS	
7.2 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 46498716		8.2 Ergebnis 000804013	
7.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer			
7.4 Name GANDALF			
9. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 21.08.2012 DE			
10. Name und Anschrift des Züchters			
11. Name und Anschrift des Eigentümers			
12. Abstammung des reinrassigen Zuchttieres			
12.1 Vater		12.1.1 Großvater väterlicherseits	
Name GEPARD *TA Zuchtbuch-Nr. 10/00162080 Ohrmarke DE 09 40653131 Zuchtabteilung Herdbuch A		Name GEBALOT Zuchtbuch-Nr. 10/00187771 Zuchtabteilung Herdbuch A	
		12.1.2 Großmutter väterlicherseits	
		Name REVA Ohrmarke DE 09 38165288 Zuchtabteilung Herdbuch A	
12.2 Mutter		12.2.1 Großvater mütterlicherseits	
Name RUWEL Ohrmarke DE 09 42502731 Zuchtabteilung Herdbuch A		Name MAL Zuchtbuch-Nr. 10/00175289 Zuchtabteilung Herdbuch A	
		12.2.2 Großmutter mütterlicherseits	
		Name RAVIOLI Ohrmarke DE 09 38273653 Zuchtabteilung Herdbuch A	
13. Zusätzliche Angaben			
13.1 Ergebnisse der Leistungsprüfung		(siehe Rückseite)	
13.2 Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom		01.12.2018	
13.3 Genetische Defekte und Besonderheiten		(siehe Rückseite)	
13.4 Sonstige zweckdienliche Angaben		(siehe Rückseite)	
14. Besamung / Anpaarung			
14.1 Datum			
14.2 Identifizierung des Belegbullens			
14.2.1 Individuelle Identifizierungsnummer		14.2.2 Name	
14.2.3 System zur Identitätsprüfung und Ergebnis			
15.1 Ausgestellt in Weilheim		15.2 Ausgestellt am 23.01.19	
15.3 Name und Funktion des/der Unterzeichnenden			
15.4. Unterschrift			

Rückseite der TZB Zuchttier männlich

Zusätzliche Angaben zum reinrassigen Tier / Additional information about the purebred animal

Kat.Nr.: 2

Bulle GANDALF 10/00177399 DE 09 46498716 03/21.08.12 Herdbuch A 0804013 Gez. P.	GEPARD *TA 10/00162080 06 gg 102 99% DE 09 40653131 MW 103 99% +374-0,16 +3-0,09 +6 14727T 7128 4,14 295 3,42 244 FW 106 99% 108 97 110 ND 101 99% FIT 112 79% ZZ 104 84% ND 112 76% M 95 86% P 100 88% K 109/110 T 106/109 99%/99% Ext 97 109 121 100 (100)	GEBALOT 10/00187771 10 gg 116 99% DE 09 32785883 MW 104 99% +266-0,05 +7-0,06 +5 FW 112 99% ZZ 98 99% ND 112 99% REVA DE 09 38165288 G 91 66% BM MW 100 73% +340-0,20 -1-0,13 +1 + 5/ 4,4 10900 4,16 454 3,40 370
R 5 B 6 F 7 WH: 132 BU: 188 KH: 135 Tägliche Zunahme: 1214 WKL: 2	RUWEL DE 09 42502731 G 109 59% EY BM MW 102 70% -125 +0,07 0 +0,14 +6 + 5/ 4,7 8896 4,44 395 3,79 337 HL:12/ 9790 4,44 434 3,88 380 ZZ 106 60% M 99 63% P 104 70% M 2(LC) 1,8 ZKZ 4 /396 (0) 2/8 7 7 8 KH:146 206 20-272-118-105-363	MAL 10/00175289 10 gg 119 98% DE 09 35240492 MW 109 99% +135+0,04 +9+0,13 +15 FW 108 99% ZZ 97 99% ND 106 99% RAVIOLI DE 09 38273653 G 93 56% BM MW 97 65% -44-0,05 -6+0,00 -2 + 5/ 4,8 9627 4,08 392 3,60 347

Abkürzungserklärungen finden Sie unter / list of abbreviations are here: <https://www.asr-rind.de/publikationen/zeichenerklaerung.html>

Vorderseite der TZB Zuchttier männlich - obere Hälfte

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit reinrassigen Zuchtrindern (Bos taurus, Bos indicus, Bubalus bubalis)		
<small>(weitere Sprachfassungen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717)</small>		Bescheinigungsnummer -
1. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessobrunner Str. 18, 82362 Weilheim Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@aelf-wm.bayern.de		
2. Name des Zuchtbuchs <div style="text-align: right; padding-right: 50px;">Deutsches Fleckvieh</div>	3. Bezeichnung der Rasse des reinrassigen Zuchttiers Fleckvieh	
4. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die das reinrassige Tier eingetragen ist <div style="text-align: right; padding-right: 50px;">Herdbuch A</div>		
5. Geschlecht des Tieres <div style="text-align: right; padding-right: 50px;">männlich</div>	6. Zuchtbuchnummer des Tieres 10/00177399	
7. Identifizierung des reinrassigen Zuchttiers		8. Überprüfung der Identität
7.1 System Ohrmarke	8.1 Methode DNA-MS	
7.2 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 46498716	8.2 Ergebnis 000804013	
7.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer		
7.4 Name GANDALF		
9. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 21.08.2012 DE		
10. Name und Anschrift des Züchters <div style="background-color: gray; height: 15px; width: 100%;"></div>		
11. Name und Anschrift des Eigentümers <div style="background-color: gray; height: 15px; width: 100%;"></div>		

Vorderseite der TZB Zuchttier männlich - untere Hälfte

12. Abstammung des reinrassigen Zuchttieres			
12.1 Vater		12.1.1 Großvater väterlicherseits	
Name	GEPARD *TA	Name	GEBALOT
Zuchtbuch-Nr.	10/00162080	Zuchtbuch-Nr.	10/00187771
Ohrmarke	DE 09 40653131	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	
		12.1.2 Großmutter väterlicherseits	
		Name	REVA
		Ohrmarke	DE 09 38165288
		Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	
12.2 Mutter		12.2.1 Großvater mütterlicherseits	
Name	RUWEL	Name	MAL
Zuchtbuch-Nr.	10/00162080	Zuchtbuch-Nr.	10/00175289
Ohrmarke	DE 09 42502731	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	
		12.2.2 Großmutter mütterlicherseits	
		Name	RAVIOLI
		Ohrmarke	DE 09 38273653
		Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	
13. Zusätzliche Angaben			
13.1	Ergebnisse der Leistungsprüfung	(siehe Rückseite)	
13.2	Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom	01.12.2018	
13.3	Genetische Defekte und Besonderheiten	(siehe Rückseite)	
13.4	Sonstige zweckdienliche Angaben	(siehe Rückseite)	
14. Besamung /Anpaarung			
14.1 Datum			
14.2 Identifizierung des Belegbullens			
14.2.1 Individuelle Identifizierungsnummer		14.2.2 Name	
14.2.3 System zur Identitätsprüfung und Ergebnis			
15.1	Ausgestellt in	15.2.	Ausgestellt am:
	Weilheim		23.01.19
15.3 Name und Funktion des/der Unterzeichnenden			
15.4. Unterschrift			

Rückseite der TZB Zuchttier männlich

Zusätzliche Angaben zum reinrassigen Tier / Additional information about the purebred animal

Kat.Nr: 2

<p>Bulle GANDALF 10/00177399 DE 09 46498716 03/21.08.12 Herdbuch A 0804013 Gez.P.</p> <p>gG 120 81% MW 107 88% +350-0,09 +7+0,00 +13 34T 6884 4,15 286 3,50 241 FW 117 84% 117 105 118 FIT 112 79% ZZ 104 84% ND 112 76% M 95 86% P 100 88% K 109/110 T 106/109 90%/74% Ext 97 109 121 100 (100)</p> <p>R 5 B 6 F 7 WH: 132 BU: 188 KH: 135 Tägliche Zunahme: 1214</p> <p>WKL: 2</p>	<p>GEPARD *TA 10/00162080 06</p> <p>gG 102 99% DE 09 40653131</p> <p>MW 103 99% +374-0,16 +3-0,09 +6 14727T 7128 4,14 295 3,42 244</p> <p>FW 106 99% 108 97 110 ND 101 99%</p> <p>ZZ 103 99% M 96 99% P 88 99%</p> <p>K 104/108 T 109/109 99%/99%</p> <p>1904T 102 97 119 95 (106)</p> <p>RUWEL DE 09 42502731</p> <p>G 109 59% EY BM</p> <p>MW 102 70% -125 +0,07 0 +0,14 +6 + 5/ 4,7 8896 4,44 395 3,79 337 HL:12/ 9790 4,44 434 3,88 380</p> <p>ZZ 106 60% M 99 63% P 104 70%</p> <p>M 2(LC) 1,8 ZKZ 4 /396 (0)</p> <p>2/8 7 7 8 KH:146 206</p> <p>20-272-118-105-363</p>	<p>GEBALOT 10/00187771 10</p> <p>gG 116 99% DE 09 32785883</p> <p>MW 104 99% +266-0,05 +7-0,06 +5 FW 112 99% ZZ 98 99% ND 112 99%</p> <p>REVA DE 09 38165288</p> <p>G 91 66% BM</p> <p>MW 100 73% +340-0,20 -1-0,13 +1 + 5/ 4,4 10900 4,16 454 3,40 370</p> <p>MAL 10/00175289 10</p> <p>gG 119 98% DE 09 35240492</p> <p>MW 109 99% +135+0,04 +9+0,13 +15 FW 108 99% ZZ 97 99% ND 106 99%</p> <p>RAVIOLI DE 09 38273653</p> <p>G 93 56% BM</p> <p>MW 97 65% -44-0,05 -6+0,00 -2 + 5/ 4,8 9627 4,08 392 3,60 347</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tierzuchtbescheinigung Samen

Vorderseite der TZB Samen

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit Samen reinrassiger Zuchtrinder (<i>Bos taurus</i> , <i>Bos indicus</i> , <i>Bubalus bubalis</i>)		
(weitere Sprachfassungen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717)		Bescheinigungsnummer -
A. Angaben zum reinrassigen männlichen Spenderzuchttier		
1. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessobrunner Str. 18, 82362 Weilheim Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@elf-wm.bayern.de		
2. Name des Zuchtbuchs Deutsches Fleckvieh		3. Bezeichnung der Rasse des Samenspenders Fleckvieh
4. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die der Samenspendeur eingetragen ist		Herdbuch A
5. Zuchtbuchnummer des Samenspenders 10/00177399	6.	
7. Identifizierung des Samenspenders		8. Überprüfung der Identität
7.1 System Ohrmarke	8.1 Methode DNA-MS	
7.2 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 46498716	8.2 Ergebnis 000804013	
7.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer		
7.4 Name GANDALF		
9. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 21.08.2012 DE		
10. Name und Anschrift des Züchters		
11. Name und Anschrift des Eigentümers		
12. Abstammung des Samenspenders		
12.1 Vater		
Name GEPARD *TA Zuchtabteilung Herdbuch A		12.1.1 Großvater väterlicherseits Name GEBALOT Zuchtabteilung Herdbuch A Zuchtbuch-Nr. 10/00187771
Zuchtbuch-Nr. 10/00162080 Ohrmarke DE 09 40653131		12.1.2 Großmutter väterlicherseits Name REVA Zuchtabteilung Herdbuch A Ohrmarke DE 09 38166288
12.2 Mutter		
Name RUWEL Zuchtabteilung Herdbuch A Ohrmarke DE 09 42502731		12.2.1 Großvater mütterlicherseits Name MAL Zuchtabteilung Herdbuch A Zuchtbuch-Nr. 10/00175289
		12.2.2 Großmutter mütterlicherseits Name RAVIOLI Zuchtabteilung Herdbuch A Ohrmarke DE 09 38273653
13. Zusätzliche Angaben siehe https://www.fl.bayern.de/flz/rind/bazi/index.php?rasse=fv#boc		
13.1 Ergebnisse der Leistungsprüfung		
13.2 Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom 01.12.2018		
13.3 Genetische Defekte und Besonderheiten		
13.4 Sonstige zweckdienliche Angaben		
Ausgestellt in Weilheim		Ausgestellt am 23.01.19
Name und Funktion des/der Unterzeichnenden		
Unterschrift		

Rückseite der TZB Samen

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit SAMEN reinrassiger Zuchtrinder (<i>Bos taurus</i> , <i>Bos indicus</i> , <i>Bubalus bubalis</i>)					
(weitere Sprachversionen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717)					
B. Angaben zu dem Samen					
7.2. Individuelle Identifizierungsnummer des Samenspenders:				7.4. Name des Samenspenders:	
14. Identifizierung des Samens					
Farbe der Palletten oder anderen Behälter	Code auf den Palletten oder anderen Behältern	Zahl der Palletten oder anderen Behälter ⁽¹⁰⁾	Entnahmestort	Entnahmedatum (TT.MM.JJJJ)	Sonstige ⁽²⁾⁽¹¹⁾
15. Versandbesamungsstation oder -samendepot					
15.1. Name					
15.2. Anschrift					
15.3. Zulassungsnummer					
16. Name und Anschrift des Empfängers					
17. Name und Anschrift des Zuchtverbandes ⁽¹⁾ oder der von diesem für die Durchführung von Prüfungen ⁽²⁾⁽¹²⁾ benannten dritten Stelle ⁽¹⁾					
18.1. Ausgestellt in: 18.2. Ausgestellt am: (TT.MM.JJJJ)					
18.3. Name und Funktion des/der Unterzeichnenden: (Name und Funktion der unterzeichnenden Person in Großbuchstaben)					
18.4. Unterschrift:					

(1) Nichtzutreffendes streichen.
 (2) Leer lassen, wenn nicht zutreffend.
 (10) Eine Palette oder ein anderer Behälter darf nur den Samen von einem einzigen reinrassigen Züchtler enthalten.
 (11) Gegebenenfalls können Angaben zu gesextem Samen gemacht werden.
 (12) Für Samen, der für Prüfungen reinrassiger Zuchtrinder vorgesehen ist, die keiner Leistungsprüfung oder Zuchtwertschätzung unterzogen wurden, in Übereinstimmung mit den mengenmäßigen Beschränkungen gemäß Artikel 21 Absatz 1 Buchstabe g der Verordnung (EU) 2016/1012.



Vorderseite der TZB Samen - obere Hälfte

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit Samen reinrassiger Zuchtrinder (Bos taurus, Bos indicus, Bubalus bubalis)		
<small>(weitere Sprachfassungen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717)</small>		Bescheinigungsnummer -
A. Angaben zum reinrassigen männlichen Spenderzuchttier		
1. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessöbrunner Str. 18, 82362 Weilheim Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@aelf-wm.bayern.de		
2. Name des Zuchtbuchs <div style="text-align: right; padding-right: 20px;">Deutsches Fleckvieh</div>	3. Bezeichnung der Rasse des Samenspenders Fleckvieh	
4. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die der Samenspendler eingetragen ist		Herdbuch A
5. Zuchtbuchnummer des Samenspenders 10/00177399	6. —	
7. Identifizierung des Samenspenders		8. Überprüfung der Identität
7.1 System Ohrmarke	8.1 Methode DNA-MS	
7.2 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 46498716	8.2 Ergebnis 000804013	
7.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer		
7.4 Name GANDALF		
9. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 21.08.2012 DE		
10. Name und Anschrift des Züchters <div style="background-color: #cccccc; height: 15px; width: 100%;"></div>		
11. Name und Anschrift des Eigentümers <div style="background-color: #cccccc; height: 15px; width: 100%;"></div>		

Vorderseite der TZB Samen - untere Hälfte

12. Abstammung des Samenspenders				
12.1 Vater		12.1.1 Großvater väterlicherseits		
		Name	GEBALOT Zuchtbuch-Nr. 10/00187771	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
Name	GEPARD *TA	12.1.2 Großmutter väterlicherseits		
Zuchtbuch-Nr.	10/00162080	Name	REVA	Zuchtbuchabteilung
Ohrmarke	DE 09 40653131	Ohrmarke	DE 09 38165288	Herdbuch A
12.2 Mutter		12.2.1 Großvater mütterlicherseits		
		Name	MAL Zuchtbuch-Nr. 10/00175289	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
Name	RUWEL	12.2.2 Großmutter mütterlicherseits		
Ohrmarke	DE 09 42502731	Name	RAVIOLI	Zuchtbuchabteilung
		Ohrmarke	DE 09 38273653	Herdbuch A
13. Zusätzliche Angaben siehe https://www.lfl.bayern.de/itz/rind/bazil/index.php?rasse=fv#boc				
13.1 Ergebnisse der Leistungsprüfung				
13.2 Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom 01.12.2018				
13.3 Genetische Defekte und Besonderheiten				
13.4 Sonstige zweckdienliche Angaben				
Ausgestellt in		Weilheim	Ausgestellt am:	
Name und Funktion des/der Unterzeichnenden				
Unterschrift				

Rückseite der TZB Samen - obere Hälfte

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit **SAMEN** reinrassiger Zuchtrinder (*Bos taurus*, *Bos indicus*, *Bubalus bubalis*)

weitere Sprachversionen / more languages: www.eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717

B. Angaben zu dem Samen

7.2. Individuelle Identifizierungsnummer des Samenspenders:

7.4. Name des Samenspenders:

14. Identifizierung des Samens

Farbe der Pailletten oder anderen Behälter	Code auf den Pailletten oder anderen Behältern ██████████	Zahl der Pailletten oder anderen Behälter ⁽¹⁰⁾	Entnahmeort	Entnahmedatum (TT.MM.JJJJ)	Sonstige ^{(2) (11)}
		alternativ zur			
		Anzahl der			
		Pailletten ist			
		Verweis auf den			
		dazugehörigen			
		Lieferschein			
		möglich, sofern			
		beide			
		Dokumente in			
		Verbindung			
		gebracht			
		werden können			

Rückseite der TZB Samen - untere Hälfte

15. Versandbesamungsstation oder –samendepot

15.1. Name

15.2. Anschrift

15.3. Zulassungsnummer

16. Name und Anschrift des Empfängers **alternativ zu den Angaben zum Empfänger ist Verweis auf den dazugehörigen Lieferschein möglich, sofern beide Dokumente in Verbindung gebracht werden können**

17. Name und Anschrift des Zuchtverbandes ⁽¹⁾ oder der von diesem für die Durchführung von Prüfungen ⁽²⁾⁽¹²⁾ benannten dritten Stelle ⁽¹⁾

18.1. Ausgestellt in:

18.2. Ausgestellt am:
(TT.MM.JJJJ)

18.3. Name und Funktion des/der Unterzeichnenden:
(Name und Funktion der unterzeichnenden Person in Großbuchstaben)

18.4. Unterschrift:

(1) Nichtzutreffendes streichen.

(2) Leer lassen, wenn nicht zutreffend.

(10) Eine Paillette oder ein anderer Behälter darf nur den Samen von einem einzigen reinrassigen Zuchttier enthalten.

(11) Gegebenenfalls können Angaben zu gesextem Samen gemacht werden.

(12) Für Samen, der für Prüfungen reinrassiger Zuchtrinder vorgesehen ist, die keiner Leistungsprüfung oder Zuchtwertschätzung unterzogen wurden, in Übereinstimmung mit den mengenmäßigen Beschränkungen gemäß Artikel 21 Absatz 1 Buchstabe g der Verordnung (EU) 2016/1012.

Tierzuchtbescheinigung Embryonen

Vorderseite Blatt 1 der TZB Embryonen

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit Embryonen reinrassiger Zuchtrinder (Bos taurus, Bos indicus, Bubalus bubalis)			
(weitere Sprachfassungen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717)		Bescheinigungsnummer	
A. Angaben zum reinrassigen weiblichen Spenderzüchtler			
1. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde / Embryo-Entnahme- oder -Erzeugungseinheit Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessobrunner Str. 18, 82362 Weilheim Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@aelf-wm.bayern.de			
2. Name des Zuchtbuchs Deutsches Fleckvieh		3. Bezeichnung der Rasse des weiblichen Spender-tieres Fleckvieh	
4. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die das weibliche Spendertier eingetragen ist		Herdbuch A	
5. Zuchtbuchnummer des weiblichen Spendertieres DE 09 48451255		6. —	
7. Identifizierung des weiblichen Spendertieres		8. Überprüfung der Identität	
7.1 System Ohmarke DE 09 48451255		8.1 Methode DNA-MS	
7.2 Individuelle Identifizierungsnummer		8.2 Ergebnis 000443214	
7.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer			
7.4 Name IRUM			
9. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 16.06.2014 DE			
10. Name und Anschrift des Züchters			
11. Name und Anschrift des Eigentümers			
12. Abstammung des weiblichen Spendertieres			
12.1 Vater		12.1.1 Großvater väterlicherseits	
Name VORUM		Name VODACH	
Zuchtbuchabteilung Herdbuch A		Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	
Zuchtbuch-Nr. 10/00426743		Zuchtbuch-Nr. 10/00184878	
Ohmarke DE 08 13736795		Ohmarke DE 08 13329861	
12.1.2 Großmutter väterlicherseits		12.2.1 Großvater mütterlicherseits	
Name LIESELOTTE		Name MALIBU	
Zuchtbuchabteilung Herdbuch A		Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	
Zuchtbuch-Nr. DE 08 13329861		Zuchtbuch-Nr. 10/00196860	
12.2 Mutter		12.2.2 Großmutter mütterlicherseits	
Name IRMA		Name ELFI	
Zuchtbuchabteilung Herdbuch A		Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	
Zuchtbuch-Nr. DE 09 39451872		Zuchtbuch-Nr. DE 09 36901968	
13. Zusätzliche Angaben			
13.1 Ergebnisse der Leistungsprüfung		(siehe Rückseite)	
13.2 Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom		30.11.2018	
13.3 Genetische Defekte und Besonderheiten		(siehe Rückseite)	
13.4 Sonstige zweckdienliche Angaben		(siehe Rückseite)	

Rückseite Blatt 1 der TZB Embryonen

Zusätzliche Angaben zum weiblichen Spendertier / Additional information about the donor

Kat.Nr.: 0

ibryomutter TRUM DE 09 48451255	VORUM 10/00426743 27	VOOACH 10/00184878 27
b:16.06.14 Herdbuch A	gG 113 98% DE 08 13736795	gG 87 99% DE 09 35052577
	MW 122 99% +909-0,12 +28+0,02 +34	MW 103 99% -12+0,11 +7+0,02 +1
g 113 72%	1769T 7216 4,04 292 3,52 254	FW 85 99% ZZ 84 99% ND 94 99%
w 120 78% +727 -0,01 +29 +0,02 +27	FW 73 97% 88 75 79 ND 101 97%	LTSELOTTE DE 08 13329861 ET
2/1/305 8716 4,02 351 3,50 305	ZZ 92 99% M 105 99% P 109 99%	G 106 66%
HL:18/ 10654 4,34 463 3,61 384	Z 94 75% M 108 76% P 106 78%	MW 109 74% +390-0,09 +9+0,01 +15
	ZKZ 1 /399 (0)	+ 5/ 4,6 10636 4,01 426 3,64 387
Z 94 75% M 108 76% P 106 78%	676T 102 97 105 107 (101)	MALIBU 10/00196860 02
	IRMA DE 09 39451872 14%	gG 101 99% DE 09 37293240
/82 84 83 88 KH:147	G 113 70% EY BM LL	MW 102 99% -21+0,11 +7+0,00 -1
02/19.12.17	MW 112 80% +419 +0,09 +25 -0,04 +12	FW 106 99% ZZ 108 99% ND 97 99%
	+ 7/ 9,3 9401 4,46 419 3,53 332	ELFI DE 09 36901968 27%
	HL:15/ 13049 4,75 620 3,57 466	G 91 58%
	ZZ 96 71%	MW 97 67% -164+0,10 +0-0,02 -7
	ZKZ 4 /390 (2)	+ 7/ 6,8 6776 4,22 286 3,51 238
	3/8 7 7 8 KH:146 210	
	24-181-121-157-203	

Übersetzungen finden Sie unter / list of abbreviations are here: <https://www.asi-nd.de/publikationen/zeichenerklärung.html>

Vorderseite Blatt 1 der TZB Embryonen - obere Hälfte



Bescheinigungsnummer

-

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit Embryonen reinrassiger Zuchtrinder (*Bos taurus*, *Bos indicus*, *Bubalus bubalis*)

(weitere Sprachfassungen / more languages: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717>)

A. Angaben zum reinrassigen weiblichen Spenderzuchttier

1. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde / Embryo-Entnahme- oder -Erzeugungseinheit
 Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessobrunner Str. 18, 82362 Weilheim
 Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@aelf-wm.bayern.de

2. Name des Zuchtbuchs

Deutsches Fleckvieh

3. Bezeichnung der Rasse des weiblichen Spendertieres

Fleckvieh

4. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die das weibliche Spendertier eingetragen ist

Herdbuch A

5. Zuchtbuchnummer des weiblichen Spendertieres DE 09 48451255

6. ---

7. Identifizierung des weiblichen Spendertieres

7.1 System Ohrmarke
 7.2 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 48451255
 7.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer
 7.4 Name IRUM

8. Überprüfung der Identität

8.1 Methode DNA-MS
 8.2 Ergebnis 000443214

9. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 16.06.2014 DE

10. Name und Anschrift des Züchters



11. Name und Anschrift des Eigentümers



Vorderseite Blatt 1 der TZB Embryonen - untere Hälfte

12. Abstammung des weiblichen Spendertieres			
12.1 Vater Name VORUM Zuchtbuch-Nr. 10/00426743 Ohrmarke DE 08 13736795	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	12.1.1 Großvater väterlicherseits Name VODACH Zuchtbuch-Nr. 10/00184878	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
		12.1.2 Großmutter väterlicherseits Name LIESELOTTE Ohrmarke DE 08 13329861	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
12.2 Mutter Name IRMA Ohrmarke DE 09 39451872	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	12.2.1 Großvater mütterlicherseits Name MALIBU Zuchtbuch-Nr. 10/00196860	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
		12.2.2 Großmutter mütterlicherseits Name ELFI Ohrmarke DE 09 36901968	Zuchtbuchabteilung Herdbuch A
13. Zusätzliche Angaben			
13.1 Ergebnisse der Leistungsprüfung	(siehe Rückseite)		
13.2 Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom	30.11.2018		
13.3 Genetische Defekte und Besonderheiten	(siehe Rückseite)		
13.4 Sonstige zweckdienliche Angaben	(siehe Rückseite)		

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit Embryonen reinrassiger Zuchtrinder (Bos taurus, Bos indicus, Bubalus bubalis)			
(weitere Sprachfassungen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717)		Bescheinigungsnummer	
B. Angaben zum reinrassigen männlichen Spenderzuchttier			
14. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessobrunner Str. 18, 82362 Weilheim Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@aelf-wm.bayern.de			
15. Name des Zuchtbuchs Deutsches Fleckvieh		16. Bezeichnung der Rasse des Samenspenders Fleckvieh	
17. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die der Samenspender eingetragen ist Herdbuch A		19. —	
18. Zuchtbuchnummer des Samenspenders 10/00177399		21. Überprüfung der Identität	
20. Identifizierung des Samenspenders		21.1 Methode DNA-MS	
20.1 System Ohmärke		21.2 Ergebnis 000804013	
20.2 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 46498716			
20.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer			
20.4 Name Gandalf			
22. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 21.08.2012 DE			
23. Name und Anschrift des Züchters			
24. Name und Anschrift des Eigentümers			
25. Abstammung des Samenspenders			
25.1 Vater		25.1.1 Großvater väterlicherseits	
Name GEPARD *TA		Name GEBALOT	
Zuchtbuch-Nr. 10/00162080		Zuchtbuch-Nr. 10/00187771	
Ohmärke DE 09 40653131		Zuchtabteilung Herdbuch A	
		25.1.2 Großmutter väterlicherseits	
		Name REVA	
		Ohmärke DE 09 38165288	
		Zuchtabteilung Herdbuch A	
25.2 Mutter		25.2.1 Großvater mütterlicherseits	
Name RUWEL		Name MAL	
Zuchtbuch-Nr. 10/00162080		Zuchtbuch-Nr. 10/00175289	
Ohmärke DE 09 42502731		Zuchtabteilung Herdbuch A	
		25.2.2 Großmutter mütterlicherseits	
		Name RAVIOLI	
		Ohmärke DE 09 38273653	
		Zuchtabteilung Herdbuch A	
26. Zusätzliche Angaben siehe https://www.fl.bayern.de/tz/md/bazi/index.php?rasse=f#fooc			
26.1 Ergebnisse der Leistungsprüfung			
26.2 Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom 04.12.2018			
26.3 Genetische Defekte und Besonderheiten			
26.4 Sonstige zweckdienliche Angaben			

Vorderseite Blatt 2 der TZB Embryonen



Vorderseite Blatt 2 der TZB Embryonen - obere Hälfte



Bescheinigungsnummer

-

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit Embryonen reinrassiger Zuchtrinder (Bos taurus, Bos indicus, Bubalus bubalis)

(weitere Sprachfassungen / more languages: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717>)

B. Angaben zum reinrassigen männlichen Spenderzuchttier

14. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde
 Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessobrunner Str. 18, 82362 Weilheim
 Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@aelf-wm.bayern.de

15. Name des Zuchtbuchs <p style="text-align: center;">Deutsches Fleckvieh</p>	16. Bezeichnung der Rasse des Samenspenders <p style="text-align: center;">Fleckvieh</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

17. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die der Samenspender eingetragen ist	Herdbuch A
----------------------------------------------------------------------------------	------------

18. Zuchtbuchnummer des Samenspenders	10/00177399
---------------------------------------	-------------

20. Identifizierung des Samenspenders 20.1 System <p style="text-align: center;">Ohrmarke</p> 20.2 Individuelle Identifizierungsnummer <p style="text-align: center;">DE 09 46498716</p> 20.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer 20.4 Name <p style="text-align: center;">Gandalf</p>	21. Überprüfung der Identität 21.1 Methode <p style="text-align: center;">DNA-MS</p> 21.2 Ergebnis <p style="text-align: center;">000804013</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

22. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres	21.08.2012 DE
---------------------------------------------	---------------

23. Name und Anschrift des Züchters	
-------------------------------------	--

24. Name und Anschrift des Eigentümers	
----------------------------------------	--

Vorderseite Blatt 2 der TZB Embryonen - untere Hälfte

25. Abstammung des Samenspenders			
25.1 Vater Name GEPARD *TA Zuchtbuch-Nr. 10/00162080 Ohrmarke DE 09 40653131 <div style="text-align: right; margin-right: 20px;">Zuchtbuchabteilung Herdbuch A</div>	25.1.1 Großvater väterlicherseits Name GEBALOT Zuchtbuch-Nr. 10/00187771 Zuchtbuchabteilung Herdbuch A 25.1.2 Großmutter väterlicherseits Name REVA Ohrmarke DE 09 38165288 Zuchtbuchabteilung Herdbuch A		
25.2 Mutter Name RUWEL Ohrmarke DE 09 42502731 <div style="text-align: right; margin-right: 20px;">Zuchtbuchabteilung Herdbuch A</div>	25.2.1 Großvater mütterlicherseits Name MAL Zuchtbuch-Nr. 10/00175289 Zuchtbuchabteilung Herdbuch A 25.2.2 Großmutter mütterlicherseits Name RAVIOLI Ohrmarke DE 09 38273653 Zuchtbuchabteilung Herdbuch A		
26 Zusätzliche Angaben		siehe https://www.lfi.bayern.de/itz/rind/bazi/index.php?rasse=fv#boc	
26.1 Ergebnisse der Leistungsprüfung			
26.2 Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom		04.12.2018	
26.3 Genetische Defekte und Besonderheiten			
26.4 Sonstige zweckdienliche Angaben			

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit Embryonen reinrassiger Zuchtrinder (*Bos taurus*, *Bos indicus*, *Bubalus bubalis*)

weitere Sprachversionen / more languages: www.eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717

C. Angaben zu den Embryonen

7.2. Individuelle Identifizierungsnummer des weiblichen Spenderzuchtieres:	7.4. Name des weiblichen Spenderzuchtieres:
20.2. Individuelle Identifizierungsnummer des reinrassigen männlichen Spenderzuchtieres:	20.4. Name des reinrassigen männlichen Spenderzuchtieres:

27. Identifizierung der Embryonen

Farbe der Pailletten oder anderen Behälter	Code auf den Pailletten oder anderen Behältern	Zahl der Pailletten oder anderen Behälter	Zahl der Embryonen ⁽¹⁰⁾	Tag der Entnahme bzw. Erzeugung	Ort der Entnahme bzw. Erzeugung (TT.MM.JJJJ)	Sonstige ⁽²⁾

28. Embryo-Entnahme- oder -Erzeugungseinheit, von der die Embryonen kommen

28.1. Name

28.2. Anschrift

28.3. Zulassungsnummer

29. Name und Anschrift des Empfängers

D. Angaben zum Ersatzmuttertier

30. Individuelle Identifizierungsnummer ⁽⁴⁾ des Ersatzmuttertiers ⁽²⁾:

31.1. Ausgestellt in:

31.2. Ausgestellt am:
(TT.MM.JJJJ)

31.3. Name und Funktion des/der Unterzeichnenden:
(Name und Funktion der unterzeichnenden Person in Großbuchstaben)

31.4. Unterschrift:

⁽²⁾ Leer lassen, wenn nicht zutreffend.

⁽⁴⁾ Bei Rindern individuelle Identifizierung gemäß den Tiergesundheitsvorschriften der Union über die Identifizierung und Registrierung von Tieren.

⁽¹⁰⁾ Eine Paillette oder ein anderer Behälter darf nur den Samen von einem einzigen reinrassigen Zuchtier enthalten.

Rückseite Blatt 2 der TZB Embryonen

Rückseite Blatt 2 der TZB Embryonen - obere Hälfte

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit Embryonen reinrassiger Zuchtrinder (*Bos taurus*, *Bos indicus*, *Bubalus bubalis*)

weitere Sprachversionen / more languages: www.eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717

C. Angaben zu den Embryonen

7.2. Individuelle Identifizierungsnummer des weiblichen Spenderzuchtieres:	7.4. Name des weiblichen Spenderzuchtieres:					
20.2. Individuelle Identifizierungsnummer des reinrassigen männlichen Spenderzuchtieres:	20.4. Name des reinrassigen männlichen Spenderzuchtieres:					
27. Identifizierung der Embryonen						
Farbe der Pailletten oder anderen Behälter	Code auf den Pailletten oder anderen Behältern (Herdbuch-Nr.)	Zahl der Pailletten oder anderen Behälter	Zahl der Embryonen ⁽¹⁰⁾	Tag der Entnahme bzw. Erzeugung	Ort der Entnahme bzw. Erzeugung (TT.MM.JJJJ)	Sonstige ⁽²⁾
	██████████				<u> </u>	
28. Embryo-Entnahme- oder –Erzeugungseinheit, von der die Embryonen kommen						
28.1. Name						
28.2. Anschrift						
28.3. Zulassungsnummer						
29. Name und Anschrift des Empfängers alternativ zu den Angaben zum Empfänger ist Verweis auf den dazugehörigen Lieferschein möglich, sofern beide Dokumente in Verbindung gebracht werden können						

Rückseite Blatt 2 der TZB Embryonen - untere Hälfte

D. Angaben zum Ersatzmuttertier

30. Individuelle Identifizierungsnummer ⁽⁴⁾ des Ersatzmuttertiers ⁽²⁾:

31.1. Ausgestellt in:

31.2. Ausgestellt am:
(TT.MM.JJJJ)

31.3. Name und Funktion des/der Unterzeichnenden:
(Name und Funktion der unterzeichnenden Person in Großbuchstaben)

31.4. Unterschrift:

(2) Leer lassen, wenn nicht zutreffend.

(4) Bei Rindern individuelle Identifizierung gemäß den Tiergesundheitsvorschriften der Union über die Identifizierung und Registrierung von Tieren.

(10) Eine Paillette oder ein anderer Behälter darf nur den Samen von einem einzigen reinrassigen Zuchttier enthalten.



Diese Angaben werden von der Person eingetragen, die den Embryo übertragen hat.

Tierzuchtbescheinigung Eizellen

Vorderseite Blatt 1 der TZB Eizellen

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit Eizellen reinrassiger Zuchtrinder (Bos taurus, Bos indicus, Bubalus bubalis)			
<small>(weitere Sprachfassungen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717)</small>		Bescheinigungsnummer	
A. Angaben zum reinrassigen weiblichen Spenderzuchttier			
1. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessobrunner Str. 18, 82362 Weilheim Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@aelf-wm.bayern.de			
2. Name des Zuchtbuchs Deutsches Fleckvieh		3. Bezeichnung der Rasse des weiblichen Spenderzuchttieres Fleckvieh	
4. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die das weibliche Spenderfrier eingetragen ist Herdbuch A			
5. Zuchtbuchnummer des weiblichen Spenderzuchttieres DE 09 51711804		6.	
7. Identifizierung des weiblichen Spenderzuchttieres 7.1 System Ohrmarke 7.2 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 51711804 7.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer 7.4 Name LONDON		8. Überprüfung der Identität 8.1 Methode DNA-MS 8.2 Ergebnis 000029716	
9. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 26.12.2015 DE			
10. Name und Anschrift des Züchters			
11. Name und Anschrift des Eigentümers			
12. Abstammung des weiblichen Spenderzuchttieres			
12.1 Vater Name MINT *TA Zuchtbuch-Nr. 10/00851825 Ohrmarke DE 09 48271424 Zuchtbuchabteilung Herdbuch A		12.1.1 Großvater väterlicherseits Name MANIGO Zuchtbuch-Nr. 10/00162572 Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	
		12.1.2 Großmutter väterlicherseits Name INKA Ohrmarke DE 09 42475331 Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	
12.2 Mutter Name LADY Ohrmarke DE 09 49063446 Zuchtbuchabteilung Herdbuch A		12.2.1 Großvater mütterlicherseits Name PASSION Zuchtbuch-Nr. 10/00179352 Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	
		12.2.2 Großmutter mütterlicherseits Name LOLITA Ohrmarke DE 09 43296356 Zuchtbuchabteilung Herdbuch A	
13. Zusätzliche Angaben			
13.1 Ergebnisse der Leistungsprüfung (siehe Rückseite)			
13.2 Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom 30.11.2018			
13.3 Genetische Defekte und Besonderheiten (siehe Rückseite)			
13.4 Sonstige zweckdienliche Angaben (siehe Rückseite)			
15.1 Ausgestellt in Weilheim		15.2 Ausgestellt am 23.01.19	
15.3 Name und Funktion des/der Unterzeichnenden			
15.4 Unterschrift			

Rückseite Blatt 1 der TZB Eizellen

Zusätzliche Angaben zum weiblichen Spendertier / Additional information about the donor

Kat.Nr.: 0

Kuh LONDON DE 09 51711804	MINT *TA 10/00851825 17	MANIGO 10/00162572 06
Geb:26.12.15 Herdbuch A	gG 128 97% DE 09 48271424	gG 128 99% DE 09 43304203
	MW 118 99% +1013-0,24 +21-0,06 +31	MW 112 99% +551-0,17 +9+0,06 +24
gG 130 68% EY	544T 7887 3,99 315 3,44 271	FW 105 99% ZZ 132 99% ND 110 99%
MW 125 74% +940 +0,01 +40 -0,01 +32	FW 95 99% 104 90 98 ND 114 92%	INKA DE 09 42475331
1/1/305 8658 3,98 344 3,04 263	ZZ 130 99% M 109 99% P 97 99%	G 109 67% EY BM P* LL
	940T 100 79 128 120 (103)	MW 105 77% +345-0,03 +12-0,11 +4
ZZ 135 71% M 100 73% P 114 74%	LADY DE 09 49063446	8/ 7,6 10278 3,94 405 3,42 351
M 1(LC) 1,5	PASSION 10/00179352 10	
1/81 81 81 88 KH:144	gG 133 70% EY BM	gG 124 98% DE 09 41387798
K:01/05.02.18	MW 119 77% +436 +0,11 +27 +0,15 +27	MW 117 99% +746-0,08 +24+0,00 +26
Bel: 9/04.07.18 10/00856236 HUTUBI	4/ 3,0 10329 4,53 468 3,84 397	FW 96 99% ZZ 113 99% ND 106 99%
	HL:17/ 11384 4,75 540 3,85 439	LOLITA DE 09 43296356
	ZZ 121 74%	G 116 58% EY BM
	ZKZ 3 /365 (0)	MW 109 67% +178-0,01 +7+0,15 +18
	1/84 81 85 87 KH:147	+ 4/ 4,8 10313 4,12 425 3,98 410
	24-180-134-108-676	

Abkürzungserklärungen finden Sie unter / list of abbreviations are here: <https://www.as-rind.de/publikationen/zeichenerklaerung.html>

Vorderseite Blatt 1 der TZB Eizellen - obere Hälfte

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit Eizellen reinrassiger Zuchtrinder (Bos taurus, Bos indicus, Bubalus bubalis)		
<small>(weitere Sprachfassungen / more languages: https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717)</small>		Bescheinigungsnummer _____
A. Angaben zum reinrassigen weiblichen Spenderzucht tier		
1. Name des ausstellenden Zuchtverbands / der ausstellenden zuständigen Behörde Weilheimer Zuchtverbände e.V., Wessobrunner Str. 18, 82362 Weilheim Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@aelf-wm.bayern.de		
2. Name des Zuchtbuchs <div style="text-align: right; padding-right: 50px;">Deutsches Fleckvieh</div>	3. Bezeichnung der Rasse des weiblichen Spendertieres Fleckvieh	
4. Klasse innerhalb der Hauptabteilung, in die das weibliche Spendertier eingetragen ist		Herdbuch A
5. Zuchtbuchnummer des weiblichen Spendertieres DE 09 51711804	6. _____	
7. Identifizierung des weiblichen Spendertieres	8. Überprüfung der Identität	
7.1 System Ohrmarke	8.1 Methode DNA-MS	
7.2 Individuelle Identifizierungsnummer DE 09 51711804	8.2 Ergebnis 000029716	
7.3 Tiergesundheitsidentifizierungsnummer		
7.4 Name LONDON		
9. Geburtsdatum und Geburtsland des Tieres 26.12.2015 DE		
10. Name und Anschrift des Züchters _____		
11. Name und Anschrift des Eigentümers _____		

Vorderseite Blatt 1 der TZB Eizellen - untere Hälfte

12. Abstammung des weiblichen Spendertieres			
12.1 Vater		12.1.1 Großvater väterlicherseits	
Name	MINT *TA	Name	MANIGO
	Zuchtbuchabteilung	Zuchtbuch-Nr.	10/00162572
	Herdbuch A		Zuchtbuchabteilung
Zuchtbuch-Nr.	10/00851825	12.1.2 Großmutter väterlicherseits	
Ohrmarke	DE 09 48271424	Name	INKA
	Zuchtbuchabteilung	Ohrmarke	DE 09 42475331
	Herdbuch A		Zuchtbuchabteilung
12.2 Mutter		12.2.1 Großvater mütterlicherseits	
Name	LADY	Name	PASSION
	Zuchtbuchabteilung	Zuchtbuch-Nr.	10/00179352
	Herdbuch A		Zuchtbuchabteilung
Ohrmarke	DE 09 49063446	12.2.2 Großmutter mütterlicherseits	
	Zuchtbuchabteilung	Name	LOLITA
	Herdbuch A	Ohrmarke	DE 09 43296356
	Herdbuch A		Zuchtbuchabteilung
13. Zusätzliche Angaben			
13.1 Ergebnisse der Leistungsprüfung		(siehe Rückseite)	
13.2 Aktuelle Ergebnisse der letzten Zuchtwertschätzung vom		30.11.2018	
13.3 Genetische Defekte und Besonderheiten		(siehe Rückseite)	
13.4 Sonstige zweckdienliche Angaben		(siehe Rückseite)	
18.1 Ausgestellt in		18.2. Ausgestellt am:	23.01.19
18.3 Name und Funktion des/der Unterzeichnenden			
18.4 Unterschrift			

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit **EIZELLEN** reinrassiger Zuchtrinder (*Bos taurus*, *Bos indicus*, *Bubalus bubalis*)

weitere Sprachversionen / more languages: www.eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717

B. Angaben zu den Eizellen

7.2. Individuelle Identifizierungsnummer des weiblichen Spendertieres:

7.4. Name des weiblichen Spendertieres:

14. Identifizierung der Eizellen

Farbe der Pailletten oder anderen Behälter	Code auf den Pailletten oder anderen Behältern	Zahl der Pailletten oder anderen Behälter	Zahl der Eizellen ⁽¹⁰⁾	Entnahmeort	Entnahmedatum (TT.MM.JJJJ)	Sonstige ⁽²⁾

15. Embryo-Entnahme oder –Erzeugungseinheit, von der die Eizellen kommen

15.1. Name

15.2. Anschrift

15.3. Zulassungsnummer

16. Name und Anschrift des Empfängers

17.1. Ausgestellt in:

17.2. Ausgestellt am:
(TT.MM.JJJJ)

17.3. Name und Funktion des/der Unterzeichnenden:
(Name und Funktion der unterzeichnenden Person in Großbuchstaben)

17.4. Unterschrift:

**Vorderseite Blatt 2 der TZB
Eizellen
(Rückseite ist leer)**

(2) Leer lassen, wenn nicht zutreffend.
(10) Eine Paillette oder ein anderer Behälter darf nur die Eizellen von einem einzigen reinrassigen Zuchttier enthalten.

Vorderseite Blatt 2 der TZB Eizellen - obere Hälfte

Tierzuchtbescheinigung gemäß der Verordnung (EU) 2016/1012 für den Handel mit **EIZELLEN** reinrassiger Zuchtrinder (*Bos taurus*, *Bos indicus*, *Bubalus bubalis*)

weitere Sprachversionen / more languages: www.eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717

B. Angaben zu den Eizellen

7.2. Individuelle Identifizierungsnummer
des weiblichen Spendertieres:

7.4. Name des
weiblichen Spendertieres:

14. Identifizierung der Eizellen

Farbe der Pailletten oder anderen Behälter	Code auf den Pailletten oder anderen Behältern █	Zahl der Pailletten oder anderen Behälter	Zahl der Eizellen ⁽¹⁰⁾	Entnahmeort	Entnahmedatum (TT.MM.JJJJ)	Sonstige ⁽²⁾

Vorderseite Blatt 2 der TZB Eizellen - untere Hälfte

15. Embryo-Entnahme oder –Erzeugungseinheit, von der die Eizellen kommen

15.1. Name

15.2. Anschrift

15.3. Zulassungsnummer

16. Name und Anschrift des Empfängers **alternativ zu den Angaben zum Empfänger ist Verweis auf den dazugehörigen Lieferschein möglich, sofern beide Dokumente in Verbindung gebracht werden können**

17.1. Ausgestellt in:

17.2. Ausgestellt am:
(TT.MM.JJJJ)

17.3. Name und Funktion des/der Unterzeichnenden:
(Name und Funktion der unterzeichnenden Person in Großbuchstaben)

17.4. Unterschrift:

(2) Leer lassen, wenn nicht zutreffend.

(10) Eine Paillette oder ein anderer Behälter darf nur die Eizellen von einem einzigen reinrassigen Zuchttier enthalten.

Eintragungsbestätigung Vorbuchtier



Deutsches Fleckvieh

Eintragungsbestätigung für ein in einer Zusätzlichen Abteilung eingetragenes Tier -
keine Tierzuchtbescheinigung im Sinne der EU-Verordnung 2016/1012

Züchter:
Besitzer:



LKR: LL Kat.Nr: 38
LKR: TÖL

Jungkuh Geb:17.05.16 Vorbuch C 30%	DE 09 51528450	WELTMANN gG 115 75% MW 113 80% 100TG 5T 2596 3,56 92 3,04 79 FW 115 86% ZZ 93 78%	10/00856380 02 DE 09 48891115 +251+0,13 +20+0,12 +18 109 113 111 ND 101 73% M 107 80% P 97 80%	WELTENBURG gG 120 98% MW 107 99% FW 125 99% BODEX G 105 64% MW 115 76% + 4/ 4,4 8802 4,64 408 3,92 345	10/00199150 02 DE 09 46007883 -66+0,12 +6+0,20 +13 ZZ 99 99% ND 99 97% DE 09 74605563 EY BM +338+0,12 +24+0,09 +19
WKL: SK:17.01.19 Bel: 4/06.04.18	10/00851361	SONNE 5/ 4,7 HL:18/ ZKZ 4 /385 (0)	DE 09 46594207 7466 4,02 300 3,49 260 8198 3,99 327 3,50 287 24-181-120-136-335	RENEGADE gG 98 % MW 106 99% ZZ 90 98% STUBSI G 85 55% MW 68 66% + 6/ 8,0 4393 4,02 177 3,62 159	10/00794590 02 DE 09 38118815 +160-0,05 +3+0,06 +10 ND 94 94% DE 09 40113035

Weilheimer Zuchtverbände e. V., Wessobrunner Str. 18, 82362 Weilheim
Tel. 0881 / 98998-0 Fax 0881 / 98998-30 E-Mail zuchtverband.weilheim@elf-wm.bayern.de

Weilheim 23.01.19

**Der markierte Text weist darauf hin, dass es sich um
kein Zuchttier
im Sinne der VO (EU) 2016/1012 handelt.**

Deutsches Fleckvieh

Eintragungsbestätigung für ein in einer zusätzlichen Abteilung eingetragenes Tier -
keine Tierzuchtbescheinigung im Sinne der EU-Verordnung 2016/1012

Inhalte der Tierzuchtbescheinigung

- verfügbare Sprachfassungen einsehbar unter dem Link <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/?uri=CELEX%3A32017R0717>
- Bescheinigungsnummer/Bezugsnummer erforderlich, wenn Verbindung mit anderem Dokument hergestellt werden muss (evtl. nur für Zuchtmaterial?)
ist zum Zweck der Dokumentation sinnvoll
- bei Mengenangaben (Nr. 14) kann auf Lieferschein verwiesen werden (wenn Bezugsnummer!)
- beim Empfänger (Nr. 16) kann auf Lieferschein verwiesen werden (wenn Bezugsnummer!)
- bei TZB für Samen kann anstatt dem Ausfüllen von Nr. 13 (LP, ZWS, genetische Besonderheiten) auf entsprechende Website (Veröffentlichung durch ZV) verwiesen werden
- bei Embryonen, die nicht sofort übertragen werden, ist zusätzlich eine Embryotransferbescheinigung erforderlich
(ADR-Empfehlung <https://www.rind-schwein.de/brs-richtlinien-und-empfehlungen/embryotransfer.html>)

Noch Fragen ..



***... dann ist
jetzt eine gute
Gelegenheit,
darauf Antworten zu bekommen***



Im Vorfeld gestellte Fragen

Muss eine TZB für Embryonen zwingend ausgestellt und mitgeführt werden, wenn

- ✓ das Spendertier zwei Züchtern gemeinsam gehört und beide Züchter bzw. Besitzer die gewonnenen Embryonen auf ihren eigenen Betrieben einpflanzen? => **ja**
- ✓ das Spendertier zwei Züchtern gemeinsam gehört, beide Züchter bzw. Besitzer die gewonnenen Embryonen auf ihren eigenen Betrieben einpflanzen und beide Besitzer des Spendertieres im gleichen ZV-Gebiet bzw. in zwei verschiedenen ZV-Gebieten wohnen? => **ja**
- ✓ ein Züchter die Embryonen seiner Zuchttiere teilweise bei einem anderen Landwirt/Betrieb einpflanzen lässt, aber im Eigentum der Embryonen bzw. der daraus resultierenden Kälber bleibt? => **ja**
- ✓ der Züchter sein Spendertier in eine ET-Einrichtung zum Spülen bringt, hinterher aber die gewonnenen Embryonen im Stall des Züchters eingepflanzt werden? => **ja**

Erläuterung zu den Antworten

Die gestellten Fragen müssen in jedem Fall mit **ja** beantwortet werden, da

- ✓ die TZB für Embryonen in jedem Fall zur Eintragung der daraus entstandenen Zuchttiere in ein Zuchtbuch vorgelegt werden muss.

Die Tierzuchtbescheinigung bleibt jeweils beim Eigentümer der Embryonen bzw. der daraus entstandenen Kälber.