

**Kennzeichnung und Registrierung von Rindern
nach der Verordnung (EG) Nr. 1760/2000**

*Identification and Registration of bovine animals
according to Regulation (EC) No 1760/2000*

DEUTSCHLAND (GERMANY)

Zentrale zuständige Behörde:

Central Competent authority:

Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft

Rochusstrasse 1

53123 Bonn

Ansprechpartner:

Contact persons:

Herr Dr. Stockmann Tel.: 0049 – 228 – 99 529 – 3457, 3954, Fax: 0049 – 228 – 99 529 – 3931

Herr Dr. Weinandy Tel.: 0049 – 228 – 99 529 – 3560, Fax: 0049 – 228 – 99 529 – 3931

Mail: 322@bmel.bund.de

Ohrmarken zur Kennzeichnung von Rindern

(Eartags for bovine animal identification)

Erste Ohrmarke (Vorderseite/Lochteil) (Front side of the first eartag)



*) 01 = Schleswig-Holstein	05 = Nordrhein-Westfalen	09 = Bayern	13 = Mecklenburg- Vorpommern
02 = Hamburg	06 = Hessen	10 = Saarland	14 = Sachsen
03 = Niedersachsen	07 = Rheinland-Pfalz	11 = Berlin	15 = Sachsen-Anhalt
04 = Bremen	08 = Baden-Württemberg	12 = Brandenburg	16 = Thüringen

Logo der ausgebenden Behörde oder beauftragten Stelle

Logotype of the issuing authority or mandated body

Ländercode „DE“ (Deutschland) und 10stellige Ohrmarkennummer, zweizeilig;

ISO country code of Germany "DE" with a 10- digit eartag number in two lines

erste Zeile: Mindesthöhe der Ziffern 5 mm

First line: minimum height of the digits is 5 mm

zweite Zeile: Mindesthöhe der Ziffern 18 mm

Second line: minimum height of the digits is 18 mm

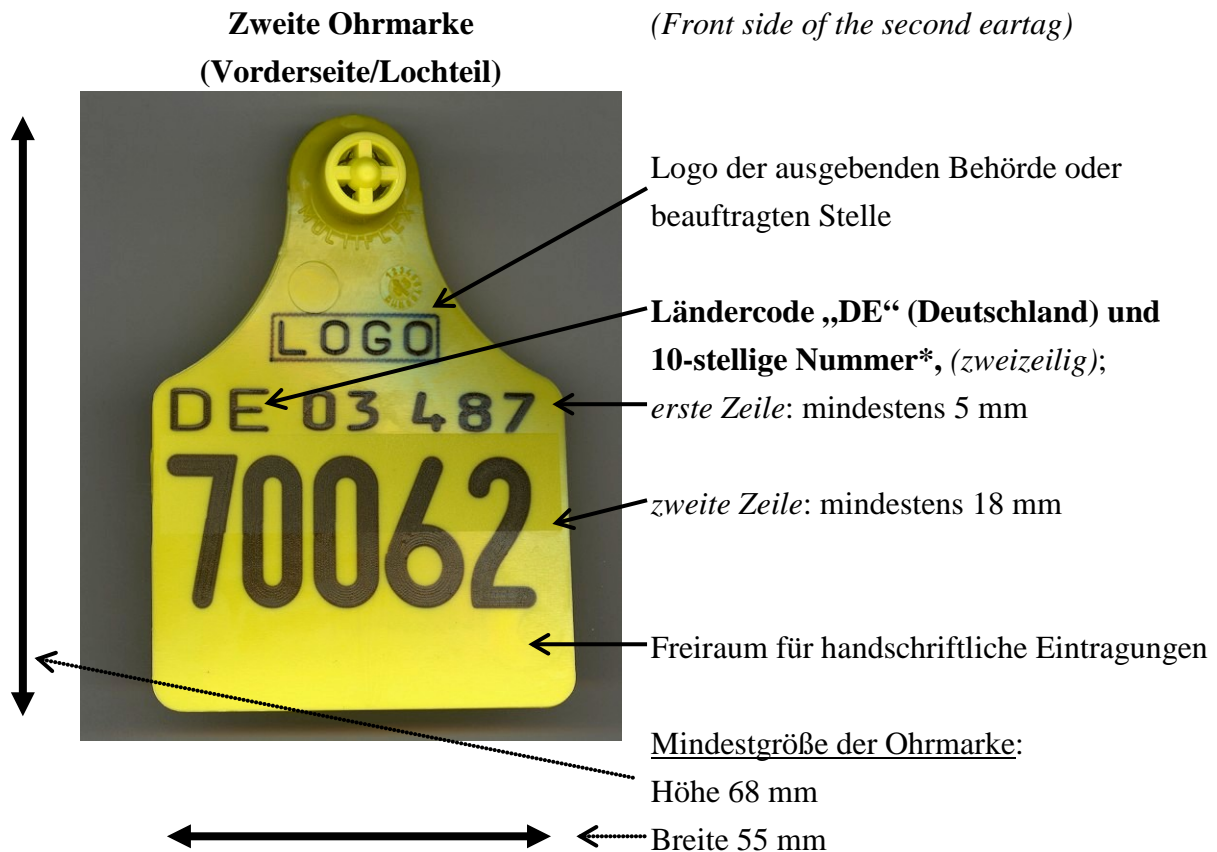
Strichcode mit Prüfziffer, Mindesthöhe 8 mm

Barcode with check digit, minimum height is 8 mm

Mindestgröße der Ohrmarke – *minimum size of the eartag*

Höhe 68 mm – *height 68 mm*

Breite 55 mm – *width 55 mm*



Logo der ausgebenden Behörde oder beauftragten Stelle, z.B. Landeskontrollverband (LKV) Sachsen

Logotype of the issuing authority or mandated body, e.g. Landeskontrollverband (monitoring agency) of the Land of Saxony

Ländercode „DE“ (Deutschland) und 10stellige Ohrmarkennummer, zweizeilig;
ISO country code of Germany "DE" with a 10-digit eartag number in two lines

erste Zeile: Mindesthöhe der Ziffern 5 mm
First line: minimum height of the digits is 5 mm

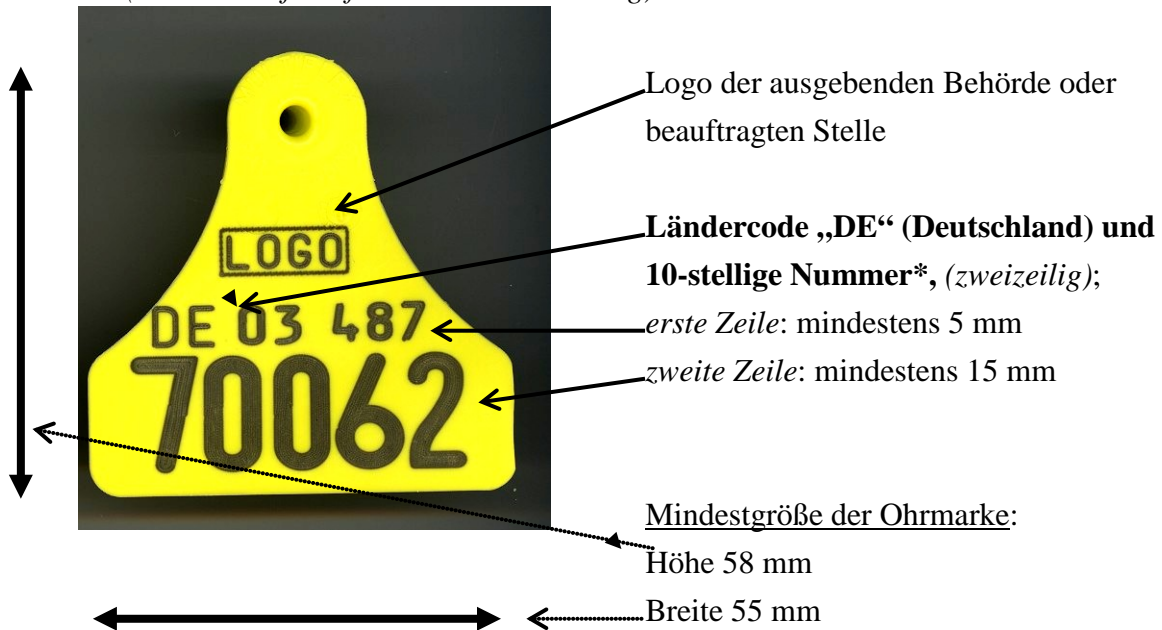
zweite Zeile: Mindesthöhe der Ziffern 18 mm
Second line: minimum height of the digits is 18 mm

Freiraum für handschriftliche Eintragungen
Room for handwritten entries

Mindestgröße der Ohrmarke – *minimum size of the eartag*
Höhe 68 mm – *height 68 mm*
Breite 55 mm – *width 55 mm*

Erste und zweite Ohrmarke (Rückseite/Dornteil)

(Back side of the first and second eartag)



* siehe 1. Ohrmarke (Vorderseite/Lochteil)

Logo der ausgebenden Behörde oder beauftragten Stelle, z.B. Landeskontrollverband (LKV) Sachsen

Logotype of the issuing authority or mandated body, e.g. Landeskontrollverband (monitoring agency) of the Land of Saxony

Ländercode „DE“ (Deutschland) und 10stellige Ohrmarkennummer, zweizeilig;
ISO country code of Germany "DE" with a 10- digit eartag number in two lines

erste Zeile: Mindesthöhe der Ziffern 5 mm
First line: minimum height of the digits is 5 mm

zweite Zeile: Mindesthöhe der Ziffern 15 mm
Second line: minimum height of the digits is 15 mm

Mindestgröße des Rückteils – *minimum size of the back side of the eartag*

Höhe 58 mm – *height 58 mm*

Breite 55 mm – *width 55 mm*

Ausnahmen von der Form und den Mindestmaßen der zweiten Ohrmarke sind durch Genehmigung der zuständigen Behörde möglich, wenn diese Ohrmarke einen elektronischen Speicher enthält und sichergestellt ist, dass

1. ein Nurlese-Passivtransponder verwendet wird (Codierung nach ISO-Norm 11784; Code entspricht der sichtbaren Ohrmarkennummer),
2. der Nurlese-Passivtransponder mit einem Gerät ablesbar ist (Gerät muss die Anforderungen der ISO-Norm 11785 erfüllen),
3. die Ohrmarkennummer in schwarzer Schrift auf gelbem Grund auf der Ohrmarke deutlich sichtbar ist.

Derogations of the model of the second eartag are possible with the authorization of the competent authority if this eartag carries an electronic identifier. The following requirements must be fulfilled:

1. *use of a read-only passive transponder, complying with ISO standard 11784 (the code of the transponder must be the same as the visible number of the eartag),*
2. *the electronic identifier must be readable by reading device, complying with ISO standard 11785,*
3. *the eartag number in black colour on yellow ground is easily visible.*

**Regelung über den Typ und die Struktur des Strichcodes
gemäß § 27 Absatz 3 Satz 2, § 30 Absatz 2 Satz 2 und § 31 Satz 2
der Viehverkehrsverordnung**

*(Rules governing the type and structure of the barcode
in accordance with the second sentence of Section 27 (3), the second sentence of
Section 30 (2) and the second sentence of Section 31
of the Ordinance concerning the protection against the
introduction of animal diseases into livestock trade
- Livestock Trade Ordinance -)*

Der auf dem Vorderteil einer Ohrmarke anzubringende und der auf dem Rinderpass einzutragende Strichcode ist wie nachfolgend beschrieben aufzubauen:

1. Art des Strichcodes

Es kommt der Strichcode **Typ 2/5 überlappt mit Prüfziffernberechnung** zum Einsatz.

1.1 Kriterien des Strichcodetyps

Zeichensatz numerisch, Zeichenvorrat 10 Ziffern, variable Zeichenlänge mit der Bedingung immer geradzahlig.

1.2 Prüfziffernberechnung

Die Prüfziffer (PZ) wird durch eine zusätzliche Ziffer unmittelbar vor dem Stopp-Zeichen des Strichcodes dargestellt. Die Prüfziffer wird zusammen mit dem Strichcode gelesen. Stimmt diese gelesene Prüfziffer nicht mit der vom Lesegerät errechneten Prüfziffer überein, wird der Strichcode nicht übertragen.

Nachfolgend ein Beispiel einer Berechnung, gültig für Strichcodes der 2/5 Familie nach Modulo 10 mit der Gewichtung 3. Die Gewichtungsfaktoren 3, 1, 3, 1, werden mit 3 beginnend von rechts nach links unter der Nutzziffernfolge verteilt:

Beispiel:

089013350807

Klartext:	0 8 9 0 1 3 3 5 0 8 0 7
Prüfziffer:	7
Nutzziffernfolge:	0 8 9 0 1 3 3 5 0 8 0
Gewichtungsfaktoren:	3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3
Einzelprodukte:	0 8 27 0 3 3 9 5 0 8 0
Summe Einzelprodukte:	$0 + 8 + 27 + 0 + 3 + 3 + 9 + 5 + 0 + 8 + 0 = 63$
Modulo 10:	$63 \text{ Mod. } 10 = 3 \text{ (} 63/10 = 6 \text{ Rest } 3)$
Differenz zu 10	
Ergibt die Prüfziffer	$10 - 3 = 7$
Prüfziffer:	7

Zu beachten ist, dass, da der Code 2/5 überlappt **immer** eine **geradstellige Nummer** fordert, dann, wenn die auszugebende Zahl inklusive Prüfziffer nicht geradzahlig ist, immer vor der Prüfziffer eine Null (0) gesetzt werden muss. Diese gesetzte Null (0) geht auch in die Prüfzifferberechnung ein (siehe 2.).

2. Strichcode auf der Ohrmarke (§ 27 Absatz 3 Satz 2 der Viehverkehrsverordnung)

Auf dem Vorderteil einer Ohrmarke werden im Strichcode nur die folgenden Teile der Ohrmarkennummer dargestellt:

Auf Ohrmarke in Klarschrift dargestellt											
Ja ¹⁾										Nein ²⁾	
LS ³⁾		Individuelle Nummer								0 ⁴⁾	PZ ⁵⁾
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

1) Felder 5-14 auf Ohrmarke in Klarschrift dargestellt

2) Felder 15-16 auf Ohrmarke nicht in Klarschrift dargestellt

1)+2) Felder 5-16 als Strichcode dargestellt

3) Felder 5-6, Länderschlüssel

4) Feld 15, als „Füller“ wird die Ziffer Null (0) gesetzt, notwendig, damit Zeichenlänge geradzahlig wird (siehe Beispiel)

5) Feld 16, Prüfziffer

3. Strichcode auf dem Rinderpass (§ 30 Absatz 2 Satz 2 der Viehverkehrsverordnung)

Darstellung des Strichcodes der Ohrmarkennummer wie folgt:

Auf dem Rinderpass in Klarschrift dargestellt															
Nein, dafür DE ¹⁾			Nein ²⁾		Ja ³⁾										Nein ⁴⁾
2 7 6 ⁵⁾			0 0 ⁶⁾		LS ⁷⁾		Individuelle Nummer								PZ ⁸⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

- 1)+3) DE und Felder 5-14 in Klarschrift auf dem Rinderpass dargestellt.
 5)+6)+8) Felder 0-4 und 15 nicht in Klarschrift auf dem Rinderpass.
 1)+2)+3)+4) Felder 0-15 als Strichcode dargestellt.
 5) Felder 0-2, Numerischer Code für „DE“.
 6) Felder 3-4, „Füller“ mit Nullen.
 7) Felder 5-6, Länderschlüssel.
 8) Feld 15, Prüfziffer.

Rinderpass / Stammdatenblatt: seit 15. Juni 2007 (*Bovine passport – since 15 June 2007*)

Ausgebende Stelle (Logo)	Rinderpass nach § 30/Stammdatenblatt nach § 31 der Viehverkehrsverordnung (Passnummer) _____	
	(Barcode)	Ohrmarkennummer
	(Barcode)	Registrier-Nr. nach § 26 Viehverkehrsverordnung
Datum der Ausgabe		
Tierhalter (Name, Vorname, Anschrift)	1. Tierdaten Geburtsdatum: Geschlecht: Rasse: Ohrmarkennummer des Muttertieres:	
2. Herkunft des Tieres, sofern nicht aus dem Ursprungsbetrieb: aus folgendem Mitgliedstaat der EU: aus folgendem Drittland eingeführt: vom Drittland vergebene Ohrmarkennummer:		
3. Angaben zu den Vorbesitzern des Tieres: Registriernummer: _____ Datum des Zugangs: _____ Datum des Abgangs: _____ Registriernummer: _____ Datum des Zugangs: _____ Datum des Abgangs: _____ Registriernummer: _____ Datum des Zugangs: _____ Datum des Abgangs: _____		
4. Ort, Datum, Unterschrift des letzten Tierhalters		

Rinderpass (Ausstellung bis 31. Dezember 2007 möglich)

Bovine passport (issuing until 31 December 2007 possible)

Vorderseite (front side)

Ausgebende Stelle:	Rinderpass gemäß § 24 h der Viehverkehrsverordnung	
(Logo)	(Barcode)	Ohrmarkennummer
Datum der Ausgabe:	(Barcode)	Registrier-Nr. nach § 24b Viehverkehrsverordnung
Tierhalter (Name, Vorname, Anschrift)		2. Herkunft des Tieres, sofern nicht aus dem Geburtsbetrieb: Aus folgendem Mitgliedstaat der EU:
		Aus folgendem Drittland eingeführt: Vom Drittland vergebene Ohrmarkennummer:
		3. Datum der Schlachtung, Verendung oder Tötung des Tieres: <input type="text"/>
1. Tierdaten Geburtsdatum: (Barcode) Geschlecht: Rasse: Ohrmarkennummer des Muttertieres:		4. Sonderprämie für männliche Rinder beantragt oder gewährt: nein <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> 1. Altersklasse/ Einmalprämie <input type="checkbox"/> ¹⁾ 2. Altersklasse <input type="checkbox"/> ¹⁾ Stempel/Unterschrift d. Prämienbehörde, Datum <input type="text"/> ¹⁾ Von der Prämienbehörde auszufüllen
5. Bestätigung der Angaben zu 1. und 2. Ort, Datum <input type="text"/> Unterschrift des Tierhalters <input type="text"/>		

Logo der ausgebenden Stelle und Datum der Ausgabe, Barcode, Ohrmarkennummer, Registrier-Nr. nach §24b Viehverkehrsverordnung, Tierhalter (Name, Vorname, Anschrift)

1. Tierdaten, Geburtsdatum (Barcode), Geschlecht, Rasse, Ohrmarkennummer des Muttertieres
2. Herkunft des Tieres, sofern nicht aus dem Geburtsbetrieb (aus folgendem Mitgliedstaat der EU, aus folgendem Drittland eingeführt, vom Drittland vergebene Ohrmarkennummer)
3. Datum der Schlachtung, Verendung oder Tötung des Tieres
4. Sonderprämie für männliche Rinder beantragt oder gewährt (ja/nein; Alterklasse/Einmalprämie; Altersklasse), Stempel/Unterschrift der Prämienbehörde, Datum
5. Bestätigung der Angaben zu 1. und 2. (Ort, Datum, Unterschrift des Tierhalters)

Logo of the issuing body and date of issuance, barcode, eartag number, registration number of the holding according to Section 24b of the Livestock Trade Ordinance, name, first name and address of the animal keeper

- 1. animal data, date of birth (barcode), sex, breed, eartag number of the dam*
- 2. origin of the animal, if not from the holding of birth (from the following EU Member State, imported from the following third country, eartag number issued by the third country)*
- 3. date of slaughter, death or culling of the animal*
- 4. special premium for male bovines applied for or granted (yes/no; age group/one-off premium; age group); seal/signature of the premium authority, date)*
- 5. confirmation of the indications given regarding 1. and 2. (place, date, signature of the animal keeper)*

Rinderpass – Rückseite
(*bovine passport – back side*)

6. Übernehmer des Tieres

1. Name, Vorname, Anschrift,	Registrier-Nr. <input style="width: 100%;" type="text"/>
Ort, Datum der Übernahme	Unterschrift des Übernehmers / Tierhalters
2. Name, Vorname, Anschrift,	Registrier-Nr. <input style="width: 100%;" type="text"/>
Ort, Datum der Übernahme	Unterschrift des Übernehmers / Tierhalters
3. Name, Vorname, Anschrift,	Registrier-Nr. <input style="width: 100%;" type="text"/>
Ort, Datum der Übernahme	Unterschrift des Übernehmers / Tierhalters
4. Name, Vorname, Anschrift,	Registrier-Nr. <input style="width: 100%;" type="text"/>
Ort, Datum der Übernahme	Unterschrift des Übernehmers / Tierhalters
5. Name, Vorname, Anschrift,	Registrier-Nr. <input style="width: 100%;" type="text"/>
Ort, Datum der Übernahme	Unterschrift des Übernehmers / Tierhalters
6. Name, Vorname, Anschrift,	Registrier-Nr. <input style="width: 100%;" type="text"/>
Ort, Datum der Übernahme	Unterschrift des Übernehmers / Tierhalters
7. Name, Vorname, Anschrift,	Registrier-Nr. <input style="width: 100%;" type="text"/>
Ort, Datum der Übernahme	Unterschrift des Übernehmers / Tierhalters

6. Übernehmer des Tieres
Name, Vorname, Anschrift,
Registriernummer
Ort, Datum der Übernahme
Unterschrift des Übernehmers/Tierhalters

*6. Transferee of the animal
Name, first name, address, registration number

place, date of the transfer
signature of the transferee/animal keeper*

Rasseschlüssel (*breed codes*)

Holstein-Schwarzbunt	01	Normanne	52
Holstein-Rotbunt	02	Ungarisches Steppenrind	53
Jersey	03	Zwerg-Zebus	54
Braunvieh	04	Grauvieh	55
Angler	05	Dexter	56
Rotvieh alter Angler Zuchtrichtung	06	White Galloway	57
Doppelnutzung Rotbunt	09	Longhorn	58
Deutsches Schwarzbuntes Niederungsrind (DSN)	10	South Devon	59
Fleckvieh	11	Fjäll-Rind	60
Gelbvieh	12	Tuxer	61
Pinzgauer	13	Telemark	65
Hinterwälder	14	Fleckvieh Fleischnutzung	66
Murnau-Werdenfelser	15	Uckermärker	67
Vorderwälder	16	Blaarkop	68
Limpurger	17	Witrug	69
Braunvieh alter Zuchtrichtung	18	Lakenfelder	70
Ayrshire	19	Rotes Höhenvieh (RHV)	71
Vogesen-Rind	20	Ansbach-Triesdorfer	72
Charolais	21	Glanrind	73
Limousin	22	Pustertaler Schecken	75
Weißblaue Belgier	23	Gelbvieh Fleischnutzung	76
Blonde d'Aquitaine	24	Braunvieh Fleischnutzung	77
Maine Anjou	25	Rotbunt Fleischnutzung	78
Salers	26	Hinterwälder Fleischnutzung	79
Montbeliard	27	Murnau-Werdenfelser Fleischnutzung	80
Aubrac	28	Vorderwälder Fleischnutzung	81
Piemonteser	31	Limpurger Fleischnutzung	82
Chianina	32	Brahman	83
Romagnola	33	Bazadaise	84
Marchigiana	34	Auerochse (Heckrind, Rückkreuzung Auerochse)	85
White Park	35	Beefalo	86
Angus (DA)	41	Wasserbüffel (Bubalus bubalus)	87
Angus/AA (AA)	42	Bison/Wisent	88
Hereford	43	Yak	89
Deutsches Shorthorn	44	Sonstige Rassen (SON)	90
Highland	45	Sonstige taurine Rinder (Bos taurus)	91
Welsh-Black	46	Sonstige Zebu-Rinder (Bos indicus)	92
Galloway	47	Sonstige taur indicus-Rinder	93
Lincoln Red	48	Wagyu-Rind	94
Belted Galloway	49	Kreuzung Fleischrind x Fleischrind	97
Luining	50	Kreuzung Fleischrind x Milchrind	98
Brangus	51	Kreuzung Milchrind x Milchrind	99

Bestandsregister für Rinderhaltungen (*holding register for bovine*)

Seite:

Name:	
Anschrift:	
Registriernummer nach § 15 oder § 26 Abs. 2:	

1	2	3	4	5	6	7a	7b	7c	8a	8b	8c	9
Lfd. Nr.	Ohrmarkennummer	Geburtsdatum	Geschlecht m/w ¹⁾	Rasse nach Rasseschlüssel	Ohrmarkennummer des Muttertieres	Zugang			Abgang			Bemerkungen ²⁾
						Datum	Vorheriger Tierhalter, Name und Anschrift oder Registriernummer des vorherigen Tierhalters oder Geburt im eigenen Betrieb		Datum	Name und Anschrift des Übernehmers oder Registriernummer des Übernehmers oder Tod im eigenen Betrieb		

1) m = männlich, w = weiblich.

2) Datum der Beantragung und des Erhalts einer Ersatzohrmarke; Ursprungsland bei nicht im Inland geborenen Tieren; ursprüngliche Kennzeichnung von aus Drittländern stammenden Tieren u. a.

Angaben im Fall der Überprüfung

Datum der Überprüfung:	Zuständige Behörde:
	Unterschrift des Vertreters der zuständigen Behörde: