



MINISTERIUM
FRAUEN
GESUNDHEIT



TRACES ÖSTERREICH BERICHT 2016

Bundesministerium für Gesundheit und Frauen

Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH
Fachbereich Integrative Risikobewertung, Daten und Statistik

Autoren:

Mag. Reinhard Fuchs

Oliver Alber, M.A.

Dr. Hans Peter Stüger

Univ.-Doz. DI Dr. Klemens Fuchs

Abteilung Statistik und analytische Epidemiologie
Fachbereich Integrative Risikobewertung, Daten und Statistik (DSR)
Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH (AGES)

Dr. Ulrich Herzog (CVO)

Mag. Heimo Kren

Bereich VerbraucherInnen-gesundheit und Veterinärwesen
Bundesministerium für Gesundheit und Frauen

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	1
2 Übersicht der Sendungen	5
3 Sendungen im Rahmen des innergemeinschaftlichen Handels nach Österreich	6
3.1 Lebende Tiere	7
3.1.1 Sendungen im Rahmen des IGH nach Österreich nach Herkunftsstaat	9
3.1.2 Verteilung der Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH auf Bundesland-Ebene	14
3.1.3 Zeitliche Verteilung der Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH	16
3.1.4 Analyse der Transportdauer bei Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH	17
3.2 Lebende Fische und Fischeier zur Zucht	18
3.3 Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier	21
4 Sendungen im Rahmen des innergemeinschaftlichen Handels aus Österreich	25
4.1 Lebende Tiere	26
4.1.1 Sendungen im Rahmen des IGH aus Österreich nach Bestimmungsstaat	28
4.1.2 Verteilung der Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH auf Bundesland-Ebene	33
4.1.3 Zeitliche Verteilung der Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH	35
4.1.4 Analyse der Transportdauer bei Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH	36
4.2 Lebende Fische und Fischeier zur Zucht	37
4.3 Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier	40
5 Importe nach Österreich	44
5.1 Lebende Tiere	45
5.1.1 Verteilung der importierten Sendungen nach Herkunftsstaat	46
5.1.2 Zeitliche Verteilung der importierten Sendungen	50
6 Exporte aus Österreich	52
6.1 Lebende Tiere	52
6.1.1 Verteilung der exportierten Sendungen nach Bestimmungsstaat	54
6.1.2 Zeitliche Verteilung der exportierten Sendungen	58

Abkürzungsverzeichnis	60
Abbildungsverzeichnis	61
Tabellenverzeichnis	63

1 Allgemeines

TRACES (TRAdE Control and Expert System) ist eine von der Europäischen Kommission verwaltete Onlinedatenbank. Sie ermöglicht die Verfolgung der Transporte von Tieren und tierischen Produkten, die aus einem Land außerhalb der EU importiert, in ein Land außerhalb der EU exportiert oder die zwischen Staaten der EU gehandelt werden¹.

Der vorliegende Bericht beinhaltet eine Analyse der in der TRACES Datenbank abgebildeten Verbringungen von Tieren und tierischen Produkten im Kalenderjahr 2016. Kapitel 2 beinhaltet eine grobe Übersicht der Sendungen. Eine Sendung ist durch eine eindeutige Referenznummer definiert und kann mehrere Tiere bzw. tierische Produkte umfassen. Die Auswertungen werden nach Bestimmungs- bzw. Herkunftsstaat wie folgt eingeteilt:

- Inngemeinschaftlicher Handel (IGH) aus der EU, Schweiz, Liechtenstein und Norwegen nach Österreich (Kapitel 3)
- Inngemeinschaftlicher Handel (IGH) aus Österreich in die EU, Schweiz, Liechtenstein und Norwegen (Kapitel 4)
- Importe aus Drittstaaten (nicht EU, Schweiz, Liechtenstein und Norwegen) nach Österreich (Kapitel 5)
- Exporte aus Österreich in Drittstaaten (nicht EU, Schweiz, Liechtenstein und Norwegen) (Kapitel 6)

Nach Österreich verbrachte Sendungen im Rahmen des inngemeinschaftlichen Handels (IGH) werden im Kapitel 3 detaillierter ausgewertet. Dabei werden die Gruppen "Lebende Tiere", "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" und "Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" unterschiedlich detailliert sowohl räumlich (nach Staat bzw. Bundesländern) als auch zeitlich (Jahr und Monat bzw. Transportdauern) analysiert. Die verschiedenen Auswertungen sind der nachfolgenden Auflistung zu entnehmen.

- Kategorien
 - Alle Kategorien
 - Einzelne Gruppen (z. B. "Lebende Tiere")
 - Detaillierte Auswertung einzelner Gruppen (z. B. Verwendungszweck bei "Lebende Tiere")
- Räumlich
 - Staaten
 - Bundesländer Österreichs

¹Weitere Informationen, siehe <http://www.ec.europa.eu/traces>

- Bezirke (bzw. “Local Veterinary Unit (LVU)”) Österreichs
- Zeitlich
 - Jahressummen
 - Monatssummen
 - Transportdauer bei “Lebende Tiere”

Analog dazu werden die im Rahmen des IGH aus Österreich verbrachten Sendungen im Kapitel 4 beschrieben. In den Kapiteln 5 und 6 sind die Auswertungen zu den Importen und Exporten enthalten. In Tabelle 1.1 sind die Staaten angeführt, welche dem IGH zugeordnet werden, diese umfassen alle EU-Staaten und die Staaten Schweiz, Liechtenstein und Norwegen.

Tiere und tierische Produkte werden beim innergemeinschaftlichen Verbringen bzw. bei Exporten/Importen durch einen Nummerncode, der Kombinierten Nomenklatur (kurz KN), kategorisiert. Anhand der KN Nummern werden zum Beispiel Tiere zu Tierkategorien zusammengefasst. Tabelle 1.2 zeigt eine Auflistung der obersten Ebene der in TRACES verwendeten Kombinierten Nomenklaturen der Warengruppen (weitere Informationen unter http://ec.europa.eu/taxation_customs/dds2/taric/).

Tabelle 1.1: Innergemeinschaftlicher Handel (IGH): Liste der Staaten (EU und Schweiz, Liechtenstein und Norwegen)

ID	Staat
AT	Österreich
BE	Belgien
BG	Bulgarien
DK	Dänemark
DE	Deutschland
EE	Estland
FI	Finnland
FR	Frankreich
GR	Griechenland
IE	Irland
IT	Italien
HR	Kroatien
LV	Lettland
LI	Liechtenstein
LT	Litauen
LU	Luxemburg
MT	Malta
NL	Niederlande
NO	Norwegen
PL	Polen
PT	Portugal
RO	Rumänien
SE	Schweden
CH	Schweiz
SK	Slowakei
SI	Slowenien
ES	Spanien
CZ	Tschechien
HU	Ungarn
GB	Ver. Königreich
CY	Zypern

Tabelle 1.2: Definitionen der Kombinierten Nomenklaturen (KN), weitere Informationen unter http://ec.europa.eu/taxation_customs/dds2/taric/

KN	Beschreibung
01	LEBENDE TIERE
02	FLEISCH UND GENIESSBARE SCHLACHTNEBENERZEUGNISSE
03	FISCHE UND KREBSTIERE, WEICHTIERE UND ANDERE WIRBELLOSE WASSERTIERE
04	MILCH UND MILCHERZEUGNISSE; VOGELEIER; NATÜRLICHER HONIG; GENIESSBARE WAREN TIERISCHEN URSPRUNGS, ANDERWEIT WEDER GENANNT NOCH INBEGRIFFEN
05	ANDERE WAREN TIERISCHEN URSPRUNGS, ANDERWEIT WEDER GENANNT NOCH INBEGRIFFEN
12	ÖLSAMEN UND ÖLHALTIGE FRÜCHTE; VERSCHIEDENE SAMEN UND FRÜCHTE; PFLANZEN ZUM GEWERBE- ODER HEILGEBRAUCH; STROH UND FUTTER
15	TIERISCHE UND PFLANZLICHE FETTE UND ÖLE; ERZEUGNISSE IHRER SPALTUNG; GENIESSBARE VERARBEITETE FETTE; WACHSE TIERISCHEN UND PFLANZLICHEN URSPRUNGS
16	ZUBEREITUNGEN VON FLEISCH, FISCHEN ODER VON KREBSTIEREN, WEICHTIEREN UND ANDEREN WIRBELLOSEN WASSERTIEREN
19	ZUBEREITUNGEN AUS GETREIDE, MEHL, STÄRKE ODER MILCH; BACKWAREN
21	VERSCHIEDENE LEBENSMITTELZUBEREITUNGEN
23	RÜCKSTÄNDE UND ABFÄLLE DER LEBENSMITTELINDUSTRIE; ZUBEREITETES FUTTER
28	ANORGANISCHE CHEMISCHE ERZEUGNISSE; ANORGANISCHE ODER ORGANISCHE VERBINDUNGEN VON EDELMETALLEN, VON SELTENERDMETALLEN, VON RADIOAKTIVEN ELEMENTEN ODER VON ISOTOPEN
30	PHARMAZEUTISCHE ERZEUGNISSE
31	DÜNGEMITTEL
35	EIWEISSSTOFFE; MODIFIZIERTE STÄRKE; KLEBSTOFFE; ENZYME
41	HÄUTE, FELLE (ANDERE ALS PELZFELLE) UND LEDER
42	LEDERWAREN; SATTLERWAREN; REISEARTIKEL, HANDTASCHEN UND ÄHNLICHE BEHÄLTNISSE; WAREN AUS DÄRMEN
43	PELZFELLE UND KÜNSTLICHES PELZWERK; WAREN DARAUS
51	WOLLE, FEINE UND GROBE TIERHAARE; GARNE UND GEWEBE AUS ROSSHAAR
95	SPIELZEUG, SPIELE, UNTERHALTUNGSARTIKEL UND SPORTGERÄTE; TEILE DAVON UND ZUBEHÖR
97	KUNSTGEGENSTÄNDE, SAMMLUNGSSTÜCKE UND ANTIQUITÄTEN

2 Übersicht der Sendungen

In Tabelle 2.1 ist eine Übersicht der innergemeinschaftlich verbrachten Sendungen nach Österreich (IGH-Ein) und von Österreich (IGH-Aus) bzw. der Importe und Exporte je KN Hauptgruppe dargestellt. Eine Sendung ist in TRACES durch eine eindeutige Referenznummer definiert, kann mehrere Tiere bzw. tierische Produkte und in manchen Fällen auch mehrere KN Kategorien umfassen.

Tabelle 2.1: Übersicht der österreichischen Sendungen im Kalenderjahr 2016 summiert über die KN Hauptgruppen (Erläuterungen zu KN, siehe Tab. 1.2)

KN	IGH-Ein	IGH-Aus	Import	Export
01	19 986	13 045	465	757
02	218	5	-	-
03	1 667	130	467	-
04	1 154	321	-	-
05	2 158	543	4	12
12	-	-	7	-
15	141	-	25	-
16	726	-	302	-
17	-	-	15	-
19	-	-	4	-
20	-	-	33	-
21	-	-	61	-
23	1	60	43	-
30	-	-	909	-
31	-	154	-	-
35	-	-	18	-
38	-	-	627	-
39	-	-	3	-
40	-	-	182	-
41	5	-	688	3
43	3	-	-	-
50	-	-	507	-
51	-	-	64	-
67	-	-	1	-
95	8	6	-	-
97	-	-	41	4
Gesamt	26 067	14 264	4 466	776

3 Sendungen im Rahmen des innergemeinschaftlichen Handels nach Österreich

Abbildung 3.1 gibt die Gesamtanzahl der Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH für das Kalenderjahr 2016 je Herkunftsstaat wieder. Die Anzahl der Sendungen ist durch einen Farbcode (wobei helle Farben weniger Sendungen und dunklere Farben mehr Sendungen entsprechen) dargestellt. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt. Tabelle 3.1 zeigt die Gesamtzahl der Sendungen im Rahmen des IGH nach Österreich je KN Hauptgruppe und je KN Untergruppe für KN 01–05.

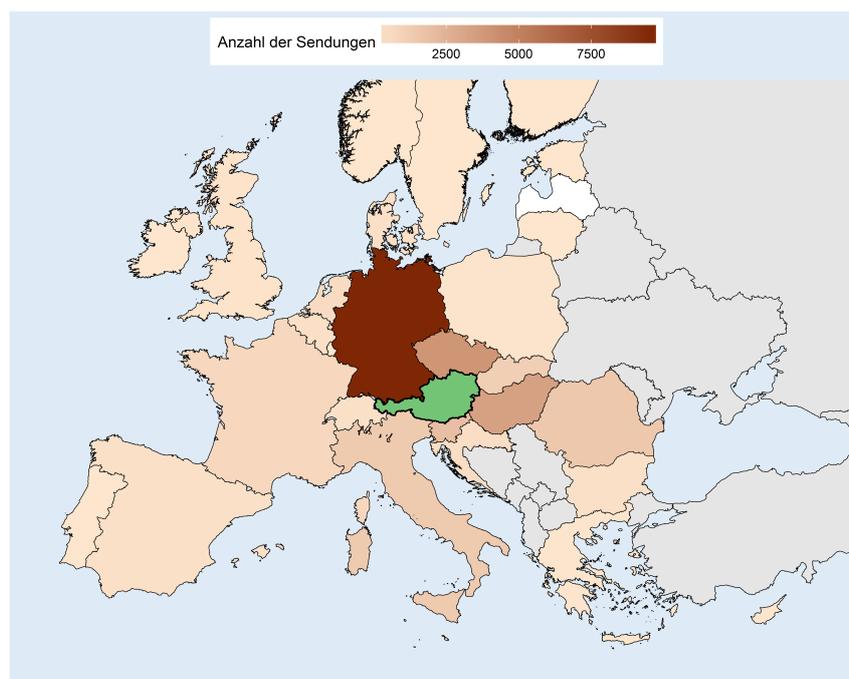


Abbildung 3.1: Gesamtübersicht: Anzahl der Sendungen nach Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.

Tabelle 3.1: Anzahl der Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH für das Kalenderjahr 2016 summiert über die KN Hauptgruppen und KN Untergruppen bei KN 01–05

KN	Sendungen
01	19 986
0101	2 571
0102	6 718
0103	3 610
0104	382
0105	3 585
0106	3 120
02	218
0201	61
0203	70
0204	9
0206	1
0208	77
03	1 667
0301	1 662
0302	4
0306	1
04	1 154
0403	72
0406	10
0407	1 069
0408	2
0409	1
05	2 158
0507	17
0511	2 141
15	141
16	726
23	1
41	5
43	3
95	8
Gesamt	26 067

3.1 Lebende Tiere

In diesem Kapitel werden die Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Detail analysiert. Tabelle 3.2 gibt die KN Kategorisierung für lebende Tiere wieder. Im Bericht wird die Kurzform der Tierart ausgegeben. Bei den folgenden Auswertungen ist immer zwischen der Anzahl an Sendungen und der Anzahl an ver-

brachten Tieren zu unterscheiden. In Tabelle 3.3 wird die Anzahl der Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH je Verwendungszweck detaillierter beschrieben und in Abbildung 3.2 grafisch dargestellt. Tabelle 3.4 gibt die Anzahl der nach Österreich im Rahmen des IGH verbrachten Tiere je Verwendungszweck wieder.

Tabelle 3.2: Definition der lebenden Tiere in TRACES

KN	Tierart	Langtext
0101	Pferde	Pferde, Esel, Maultiere und Maulesel, lebend
0102	Rinder	Rinder, lebend
0103	Schweine	Schweine, lebend
0104	Schafe/Ziegen	Schafe und Ziegen, lebend
0105	Geflügel	Hausgeflügel (Hühner, Enten, Gänse, Truthühner und Perlhühner), lebend
0106	Andere Tiere	Andere Tiere, lebend

Tabelle 3.3: Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck

Tierart	Zuchttiere	Masttiere	Schlachttiere	Andere	Gesamt
Pferde	33	0	0	2 538	2 571
Rinder	530	50	6 138	0	6 718
Schweine	154	260	3 193	3	3 610
Schafe/Ziegen	53	103	221	5	382
Geflügel	154	0	2 721	710	3 585
Andere Tiere	622	82	0	2 416	3 120
Gesamt	1 546	495	12 273	5 672	19 986

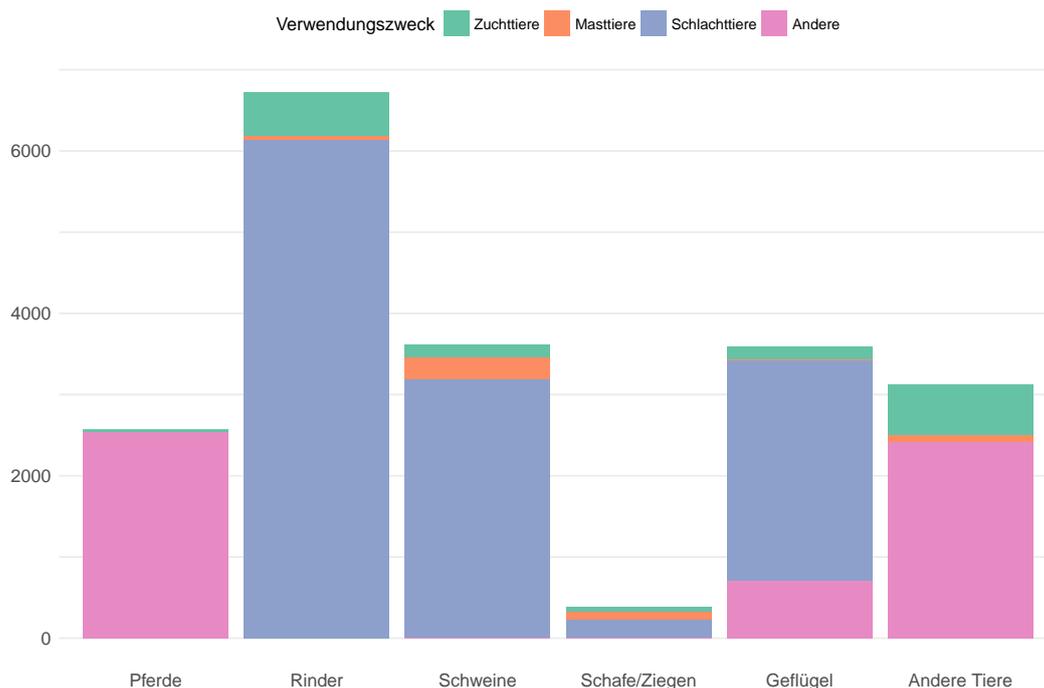


Abbildung 3.2: Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck.

Tabelle 3.4: Anzahl der verbrachten lebenden Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck

Tierart	Zuchttiere	Masttiere	Schlachttiere	Andere	Gesamt
Pferde	58	0	0	3465	3523
Rinder	1622	377	114814	0	116813
Schweine	11153	89850	412223	11	513237
Schafe/Ziegen	1041	25972	11089	18	38120
Geflügel	1800698	0	13959299	1550332	17310329
Andere Tiere	9095	167	0	124441	133703
Gesamt	1823667	116366	14497425	1678267	18115725

3.1.1 Sendungen im Rahmen des IGH nach Österreich nach Herkunftsstaat

Ein komplexeres Gesamtbild ergibt sich bei der Beschreibung der Sendungen nach den Herkunftsstaaten getrennt nach Tierart und Verwendungszweck. Die Anzahl an Sendungen ist in Tabelle 3.5 enthalten. Eine Visualisierung dieser Zahlen findet man als Heatmap in Abbildung 3.3 und als Karte in Abbildung 3.4. Tabelle 3.6 gibt die Anzahl an Tieren wieder.

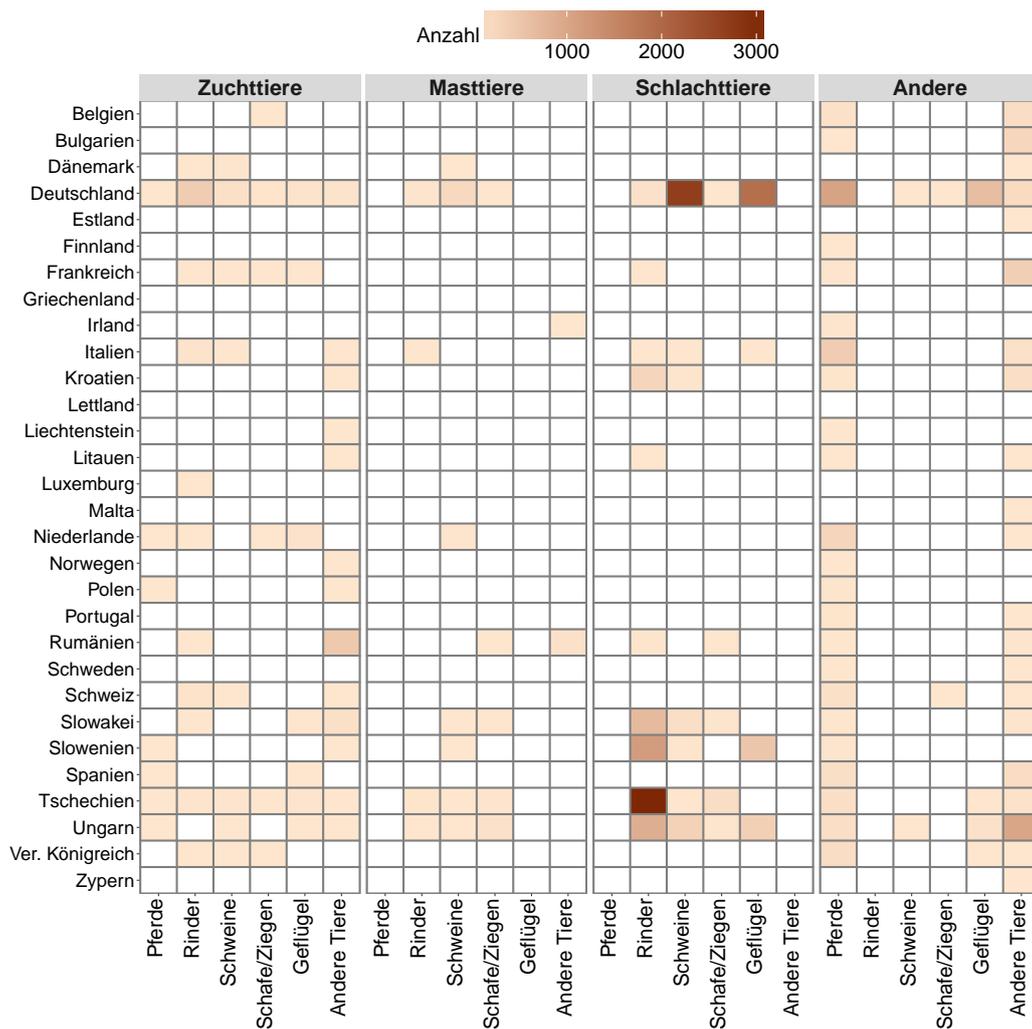


Abbildung 3.3: Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat. Staaten, von denen in der jeweiligen Kategorie keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen dargestellt.

Tabelle 3.5: Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat

Herkunftsstaat	Zuchttiere						Masttiere						Schlachttiere						Andere						Gesamt
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	
Belgien	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79	-	-	-	-	138	220
Bulgarien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	238	250
Dänemark	-	6	33	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	44
Deutschland	6	389	89	39	49	49	-	18	202	1	-	-	-	77	2705	15	1895	-	1039	-	2	1	621	176	7373
Estland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Finnland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Frankreich	-	12	5	1	13	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	34	-	-	-	-	352	426
Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	21
Italien	-	44	4	-	-	11	-	6	-	-	-	-	-	3	1	-	3	-	387	-	-	-	-	81	540
Kroatien	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	255	18	-	-	-	22	-	-	-	-	125	425
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4
Litauen	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	8
Luxemburg	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Niederlande	15	1	-	6	57	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	267	-	-	-	-	6	385
Norwegen	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	4
Polen	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	35
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	3	25
Rumänien	-	1	-	-	-	447	-	-	-	4	-	77	-	16	-	10	-	-	3	-	-	-	-	34	592
Schweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3
Schweiz	-	52	2	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	-	-	4	-	11	162
Slowakei	-	2	-	-	2	87	-	-	3	4	-	-	-	687	119	29	-	-	13	-	-	-	-	24	970
Slowenien	2	-	-	-	-	5	-	-	1	-	-	-	-	1150	35	-	491	-	27	-	-	-	-	-	1711
Spanien	5	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103	-	-	-	-	154	265
Tschechien	2	19	19	1	27	3	-	23	7	18	-	-	-	3073	10	137	-	-	124	-	-	-	14	62	3539
Ungarn	1	-	1	-	3	4	-	3	10	76	-	-	-	864	305	30	332	-	123	-	1	-	73	1000	2826
Ver. Königreich	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139	-	-	-	2	1	148
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5
Gesamt	33	530	154	53	154	622	-	50	260	103	-	82	-	6138	3193	221	2721	-	2538	-	3	5	710	2416	19986

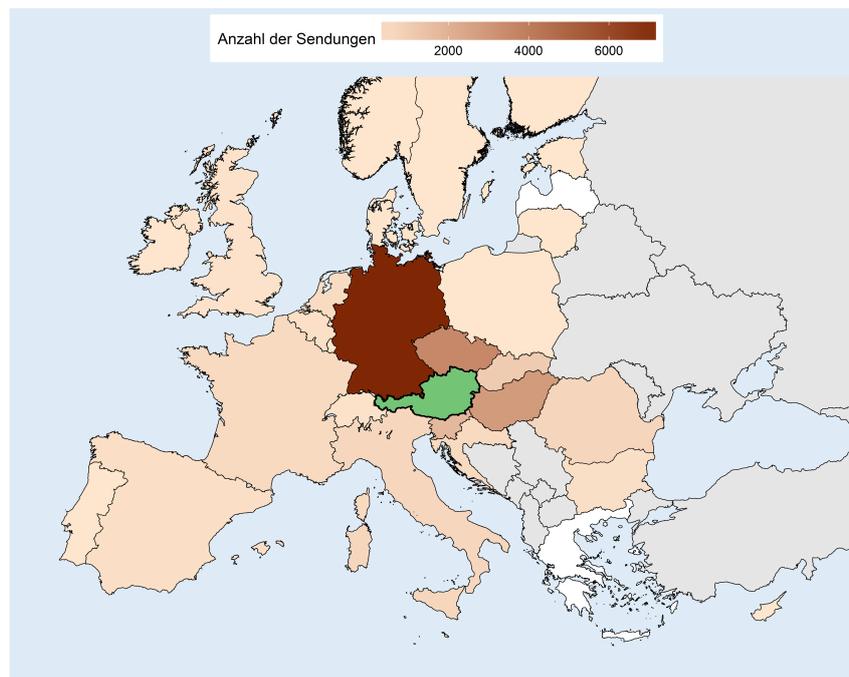


Abbildung 3.4: Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.

Tabelle 3.6: Anzahl der verbrachten lebenden Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat

	Zuchttiere						Masttiere						Schlachttiere						Andere						Gesamt
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	
Belgien	-	-	-	129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	157	-	-	-	-	15 963	16 249
Bulgarien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	476	490
Dänemark	-	41	2 789	-	-	-	-	-	1 948	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 720	11 498
Deutschland	8	1 121	4 721	123	361 438	229	-	52	63 897	315	-	-	-	100	336 935	185	11 533 342	-	-	-	-	1 205 888	18 926	13 528 821	
Estland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Finnland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Frankreich	-	37	110	2	84 033	-	-	-	-	-	-	-	-	284	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26 974	111 499
Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	31
Italien	-	79	12	-	-	131	-	17	-	-	-	-	-	3	2	-	11 542	-	-	-	-	-	1 506	13 751	
Kroatien	-	-	-	-	-	350	-	-	-	-	-	-	-	4 910	2 231	-	-	-	22	-	-	-	-	511	8 024
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	-	-	-	-	-	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	98
Litauen	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	122	-	-	-	-	2	-	-	-	-	12	137
Luxemburg	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Niederlande	25	1	-	588	1 186 257	-	-	-	16 265	-	-	-	-	-	-	-	-	-	269	-	-	-	-	21	1 203 426
Norwegen	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	11
Polen	5	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	67
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	3	25
Rumänien	-	25	-	-	-	696	-	-	-	910	162	-	402	-	1 956	-	-	-	14	-	-	-	-	66	4 231
Schweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3
Schweiz	-	88	26	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	162	-	-	15	-	30	341
Slowakei	-	29	-	-	26 000	7 364	-	-	1 410	814	-	-	-	15 675	21 160	3 258	-	-	13	-	-	-	-	31	75 754
Slowenien	3	-	-	-	-	31	-	-	7	-	-	-	-	23 794	3 625	-	1 635 352	-	-	-	-	-	-	1 662 839	
Spanien	7	-	-	-	60 080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153	-	-	-	-	226	60 466
Tschechien	4	194	3 427	6	66 990	28	-	291	4 620	1 172	-	-	-	52 302	1 500	3 724	-	-	201	-	-	-	20 850	2 343	157 652
Ungarn	6	-	60	-	15 900	110	-	17	1 703	22 761	-	-	-	17 222	46 770	1 966	779 063	-	-	7	-	317 394	50 621	1 253 738	
Ver. Königreich	-	4	8	193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	155	-	-	-	6 200	1	6 561
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6
Gesamt	58	1 622	11 153	1 041	1 800 698	9 095	-	377	89 850	25 972	-	167	-	114 814	412 223	11 089	13 959 299	-	-	11	18	1 550 332	124 441	18 115 725	

3.1.2 Verteilung der Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH auf Bundesland-Ebene

In der folgenden Tabelle 3.7 sind die Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH getrennt für die österreichischen Bundesländer ausgewiesen. Für lebende Tiere ist die Anzahl der Sendungen getrennt nach Bundesländern in Abbildung 3.5 veranschaulicht.

Tabelle 3.7: Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Bundesland

Bundesland	Zuchttiere						Masttiere						Schlachttiere						Andere						Gesamt
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	
Burgenland	1	2	-	-	-	15	-	2	-	-	-	2	-	41	-	-	13	-	39	-	-	-	11	58	184
Kärnten	3	25	2	3	27	28	-	-	11	-	-	2	-	343	220	-	472	-	289	-	-	-	34	76	1 535
Niederösterreich	9	30	51	7	35	138	-	19	30	103	-	35	-	2 388	7	195	73	-	799	-	-	-	129	519	4 567
Oberösterreich	7	46	39	17	63	109	-	8	97	-	-	17	-	752	1 705	13	1 880	-	463	-	1	1	258	258	5 734
Salzburg	3	94	3	6	2	34	-	1	-	-	-	1	-	639	-	-	-	-	307	-	1	1	83	117	1 292
Steiermark	6	16	44	9	22	73	-	-	97	-	-	9	-	1 900	998	-	283	-	234	-	-	1	40	389	4 121
Tirol	3	196	5	8	-	39	-	10	-	-	-	3	-	6	-	-	-	-	212	-	-	1	71	221	775
Vorarlberg	1	121	10	3	5	37	-	10	25	-	-	4	-	69	263	13	-	-	44	-	-	1	84	71	761
Wien	-	-	-	-	-	149	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	151	-	1	-	-	707	1 017
Gesamt	33	530	154	53	154	622	-	50	260	103	-	82	-	6 138	3 193	221	2 721	-	2 538	-	3	5	710	2 416	19 986

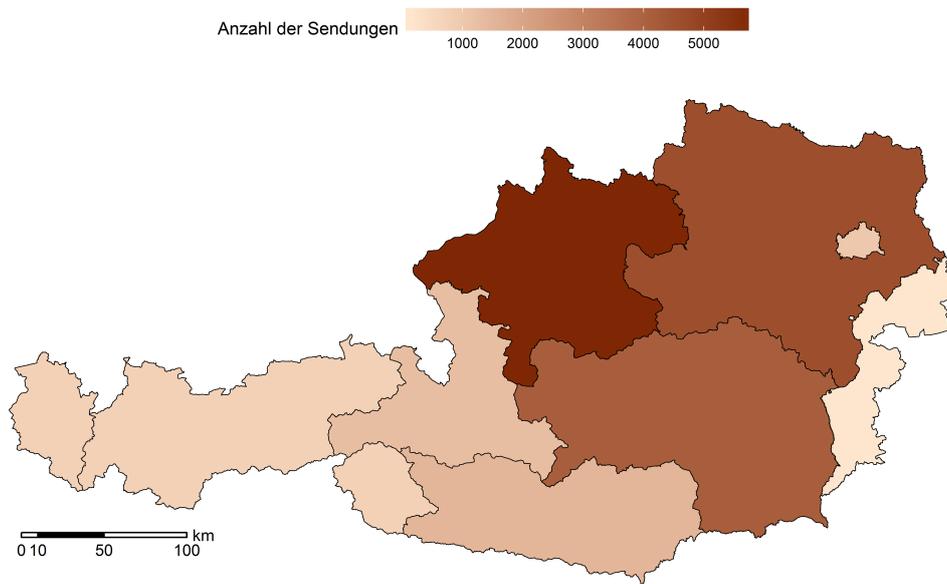


Abbildung 3.5: Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Bundesland.

3.1.3 Zeitliche Verteilung der Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH

In der nachfolgenden Tabelle (Tab. 3.8) und Grafik (Abb. 3.6) wird die zeitliche Verteilung der Sendungen getrennt nach Tierarten dargestellt. Die Zeitangaben beziehen sich auf das Ausstellungsdatum (decision date).

Tabelle 3.8: Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Monat (laut Ausstellungsdatum)

Monat	Zuchttiere						Masttiere						Schlachttiere						Andere						Gesamt
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	
Januar	1	35	16	3	7	26	-	2	19	17	-	6	-	560	243	6	212	-	149	-	-	-	20	208	1 530
Februar	1	31	12	3	20	28	-	1	19	7	-	22	-	550	289	12	245	-	85	-	1	-	17	202	1 545
März	1	40	10	1	12	31	-	4	22	5	-	28	-	533	268	16	231	-	177	-	-	-	40	226	1 645
April	3	55	19	4	18	49	-	5	24	8	-	1	-	483	239	7	223	-	213	-	-	1	78	219	1 649
Mai	5	37	10	1	19	62	-	3	24	8	-	3	-	480	235	11	258	-	322	-	-	2	112	212	1 804
Juni	2	43	10	8	12	61	-	1	30	8	-	3	-	437	281	13	178	-	381	-	-	1	120	179	1 768
Juli	5	33	12	5	12	72	-	6	16	6	-	2	-	444	244	8	245	-	191	-	-	-	79	191	1 571
August	4	33	11	8	20	49	-	1	15	5	-	3	-	502	269	20	245	-	278	-	1	-	86	237	1 787
September	1	66	9	6	6	83	-	3	16	21	-	5	-	523	271	39	236	-	252	-	1	-	66	190	1 794
Oktober	4	48	10	7	7	47	-	13	25	3	-	3	-	523	272	29	202	-	159	-	-	-	48	192	1 592
November	5	63	18	1	13	70	-	4	30	8	-	4	-	604	323	31	219	-	135	-	-	1	34	205	1 768
Dezember	1	46	17	6	8	44	-	7	20	7	-	2	-	499	259	29	227	-	196	-	-	-	10	155	1 533
Gesamt	33	530	154	53	154	622	-	50	260	103	-	82	-	6 138	3 193	221	2 721	-	2 538	-	3	5	710	2 416	19 986

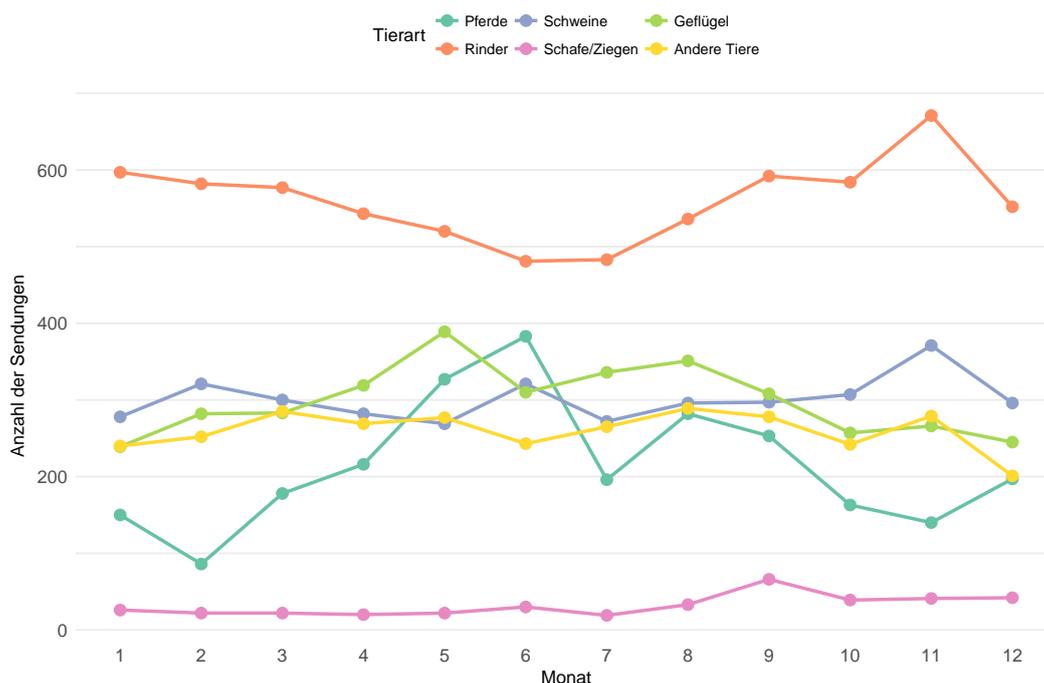


Abbildung 3.6: Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Monat (laut Ausstellungsdatum).

3.1.4 Analyse der Transportdauer bei Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH

Bei lebenden Tieren wurde die Transportdauer ausgewertet (siehe Abb. 3.7). Die Transportdauer wurde dabei in unter und über 8 Stunden eingeteilt und getrennt nach Schlachttieren und keinen Schlachttieren analysiert. Diese Auswertung beruht auf der "geschätzten Transportdauer" (estimated journey time), die in TRACES erfasst wird.

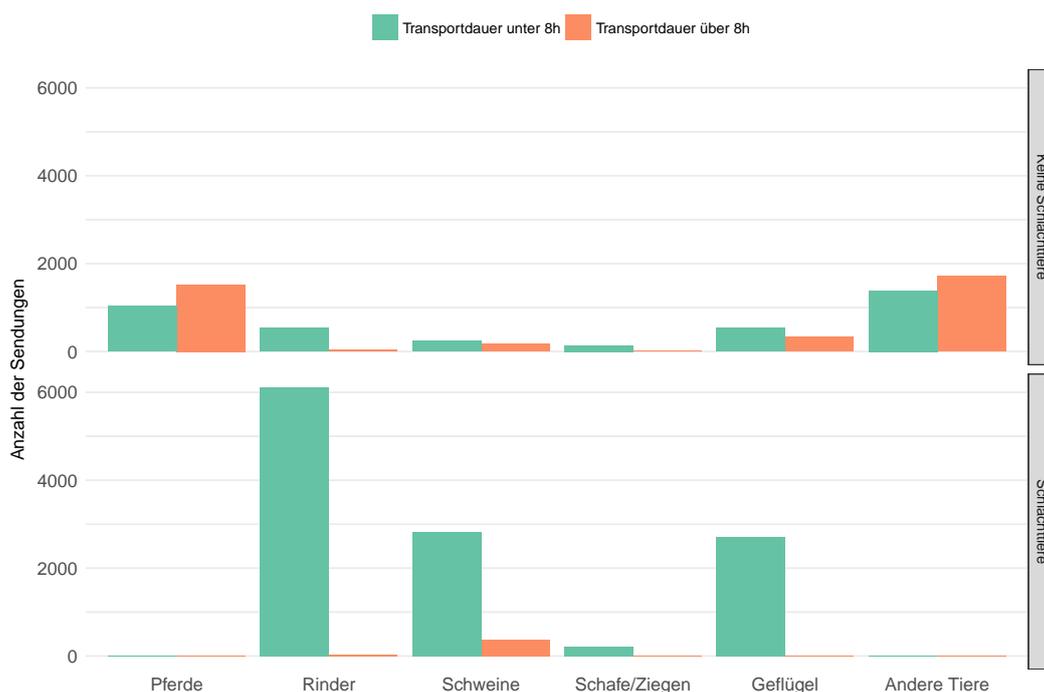


Abbildung 3.7: Transportdauer: Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Schlachttiere/Keine Schlachttiere

3.2 Lebende Fische und Fischeier zur Zucht

Neben den Auswertungen zu lebenden Tieren (KN 01) werden in diesem Bericht auch "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" und "Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" analysiert. "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" werden aus den beiden Gruppen "Fische, lebend" (KN 0301) und "Waren aus Fischen oder Krebstieren, Weichtieren oder anderen wirbellosen Wassertieren" (KN 05119190 mit Verwendungszweck "breeding" (Zucht) und Typ "Hatching eggs") ermittelt. Die Gesamtzahl an Sendungen bzw. Tieren nach Österreich im Rahmen des IGH ist in Tabelle 3.9 ersichtlich. Die Herkunftsstaaten sind in Abbildung 3.8 und zusätzlich nach Bundesland in Tabelle 3.10 dargestellt. Tabelle 3.11 zeigt die monatlichen Sendungen im Kalenderjahr 2016 je Bundesland.

Tabelle 3.9: Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016

Beschreibung	Sendungen	Einheiten
Fischeier zur Zucht	52	86 537
Lebende Fische	1 662	4 454 664

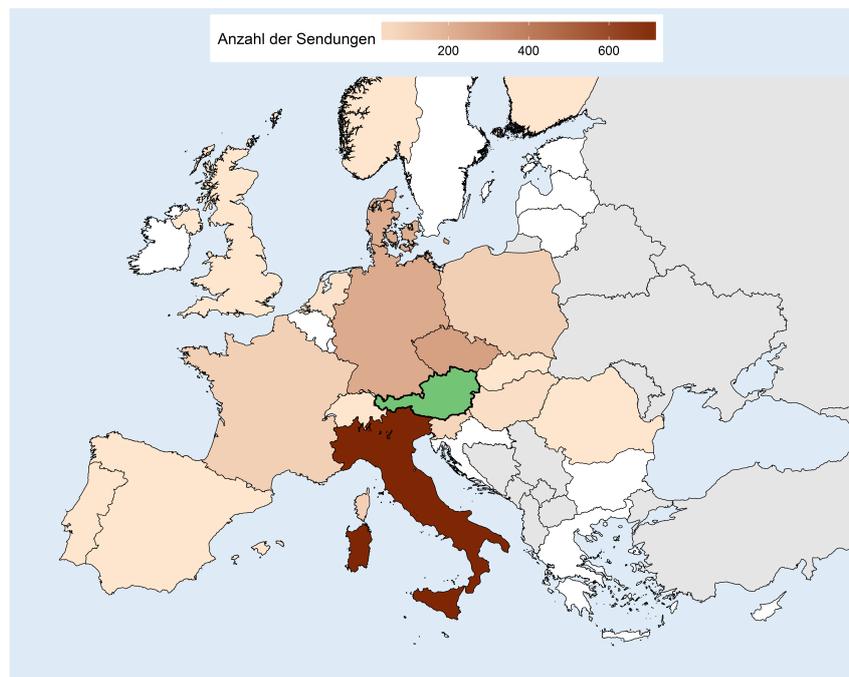


Abbildung 3.8: Lebende Fische und Fischeier zur Zucht: Anzahl der Sendungen nach Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.

Tabelle 3.10: Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Herkunftsstaat und Bundesland

Herkunftsstaat	Burgenland	Kärnten	Niederösterreich	Oberösterreich	Salzburg	Steiermark	Tirol	Vorarlberg	Wien	Gesamt
Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulgarien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dänemark	1	5	-	95	-	96	13	-	-	210
Deutschland	4	19	15	74	11	23	46	21	9	222
Estland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finnland	-	-	-	2	-	-	-	2	-	4
Frankreich	-	2	-	47	-	6	-	3	23	81
Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italien	3	46	-	447	31	109	95	3	-	734
Kroatien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Litauen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	4	-	14	-	-	-	-	-	-	18
Norwegen	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Polen	-	-	-	85	-	-	-	-	-	85
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
Rumänien	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Schweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Slowakei	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Slowenien	-	-	-	14	-	49	-	-	-	63
Spanien	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Tschechien	13	-	77	41	16	-	-	-	113	260
Ungarn	6	1	6	12	1	1	-	-	-	27
Ver. Königreich	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt	31	73	113	821	59	285	155	29	148	1714

Tabelle 3.11: Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Monat und Bundesland

Monat	Burgenland	Kärnten	Niederösterreich	Oberösterreich	Salzburg	Steiermark	Tirol	Vorarlberg	Wien	Gesamt
Januar	2	4	8	60	4	24	12	5	12	131
Februar	3	5	9	64	1	26	10	4	14	136
März	2	7	10	76	6	36	9	5	16	167
April	3	9	11	69	3	26	16	4	13	154
Mai	3	9	12	67	1	18	19	3	9	141
Juni	1	9	9	67	3	21	16	2	9	137
Juli	2	4	7	64	2	19	21	-	8	127
August	2	12	10	80	4	26	24	1	8	167
September	3	5	9	65	7	19	10	2	11	131
Oktober	3	5	7	62	9	15	7	-	11	119
November	6	1	10	77	10	22	4	1	14	145
Dezember	1	3	11	70	9	33	7	2	23	159
Gesamt	31	73	113	821	59	285	155	29	148	1714

3.3 Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier

"Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" werden aus den Gruppen "Vogeleier in der Schale, frisch, haltbar gemacht oder gekocht" (KN 0407), "Rindersamen" (KN 0511100 und Verwendungszweck "reproduction") und "Samen, Eizellen oder Embryonen von Säugetieren" (KN 05119985 und Verwendungszweck "reproduction") ermittelt. Die Gesamtzahl an Sendungen bzw. Einheiten nach Österreich im Rahmen des IGH ist in Tabelle 3.12 ersichtlich. Die Herkunftsstaaten sind in Abbildung 3.9 und zeitlich aufgelöst in Tabelle 3.13 dargestellt. Tabelle 3.14 zeigt die monatlichen Sendungen im Kalenderjahr 2016 je Bundesland.

Tabelle 3.12: Anzahl der Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016: Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier (KN '0511100', '05119985', '0407')

Beschreibung	Sendungen	Einheiten
Bruteier ('0407')	1 069	38 991 982
Rindersamen ('0511100')	597	658 086
Samen, Eizellen, Embryonen ('05119985')	1 209	13 865

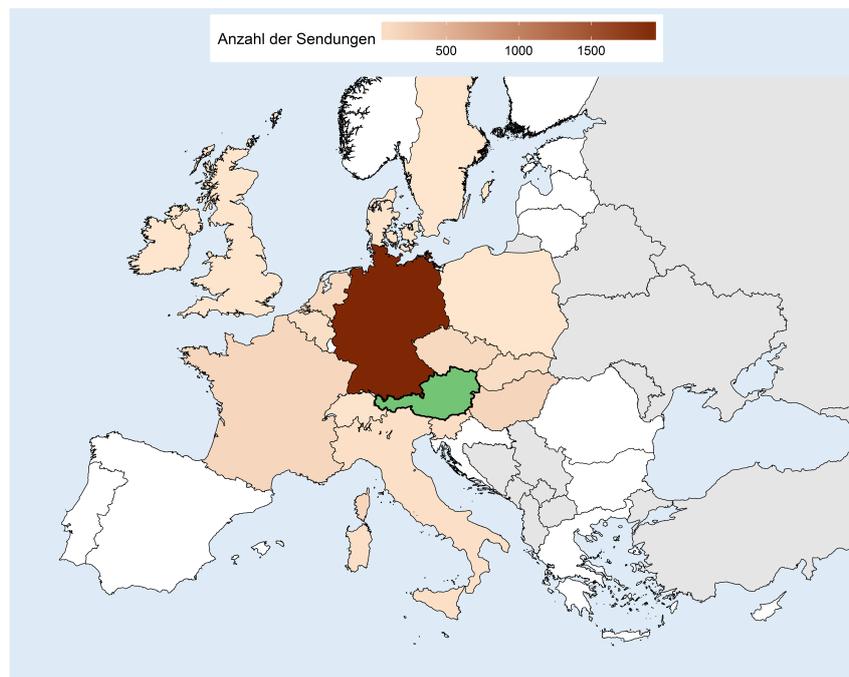


Abbildung 3.9: Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier (KN '0511100', '0511985', '0407'): Anzahl der Sendungen nach Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.

Tabelle 3.13: Anzahl der Sendungen "Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Herkunftsstaat und Bundesland

Herkunftsstaat	Burgenland	Kärnten	Niederösterreich	Oberösterreich	Salzburg	Steiermark	Tirol	Vorarlberg	Wien	Gesamt
Belgien	3	4	11	14	-	-	5	7	20	64
Bulgarien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dänemark	-	-	14	5	-	3	4	-	3	29
Deutschland	102	95	486	616	62	289	109	48	140	1 947
Estland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finnland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich	13	4	7	98	19	2	3	2	2	150
Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irland	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Italien	-	2	5	20	9	2	19	3	1	61
Kroatien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Litauen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	4	3	28	22	15	32	13	5	9	131
Norwegen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rumänien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweden	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Schweiz	-	-	-	15	1	-	8	5	1	30
Slowakei	-	-	6	77	-	-	-	-	-	83
Slowenien	-	48	-	-	-	34	-	-	-	82
Spanien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechien	11	-	43	4	-	71	-	-	-	129
Ungarn	13	-	42	89	-	11	-	-	-	155
Ver. Königreich	-	-	4	5	-	-	-	-	1	10
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt	146	156	648	966	106	445	161	70	177	2 875

Tabelle 3.14: Anzahl der Sendungen "Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Monat und Bundesland

Monat	Burgenland	Kärnten	Niederösterreich	Oberösterreich	Salzburg	Steiermark	Tirol	Vorarlberg	Wien	Gesamt
Januar	3	3	26	67	5	20	10	2	9	145
Februar	3	11	44	80	10	24	7	7	9	195
März	7	10	59	88	7	37	16	11	15	250
April	32	19	83	110	16	61	22	7	28	378
Mai	15	25	98	99	11	58	21	8	26	361
Juni	23	17	102	90	12	78	18	4	34	378
Juli	25	14	85	93	6	52	10	1	24	310
August	13	13	36	96	4	19	2	4	9	196
September	5	18	26	87	11	27	23	11	7	215
Oktober	6	8	32	51	12	20	10	4	4	147
November	4	8	31	52	6	23	11	6	8	149
Dezember	10	10	26	53	6	26	11	5	4	151
Gesamt	146	156	648	966	106	445	161	70	177	2875

4 Sendungen im Rahmen des innergemeinschaftlichen Handels aus Österreich

Abbildung 4.1 gibt die Gesamtanzahl der Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH für das Kalenderjahr 2016 je Bestimmungsstaat wieder. Die Anzahl der Sendungen ist durch einen Farbcode (wobei helle Farben weniger Sendungen und dunklere Farben mehr Sendungen entsprechen) dargestellt. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt. Tabelle 4.1 zeigt die Gesamtzahl der Sendungen im Rahmen des IGH aus Österreich je KN Hauptgruppe und je KN Untergruppe für KN 01–05.

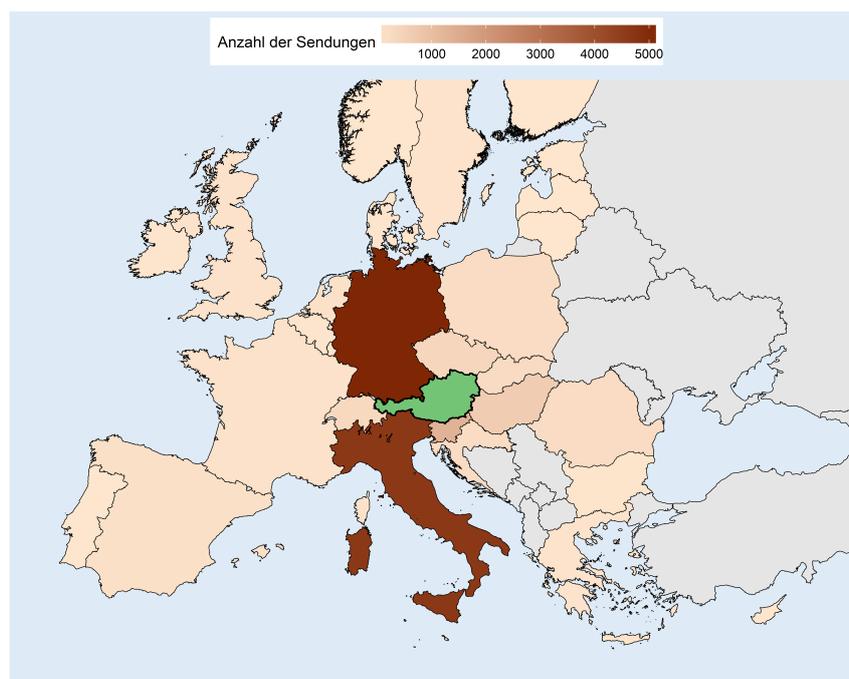


Abbildung 4.1: Gesamtübersicht: Anzahl der Sendungen aus Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.

Tabelle 4.1: Anzahl der Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH für das Kalenderjahr 2016 summiert über die KN Hauptgruppen und KN Untergruppen bei KN 01–05

KN	Sendungen
01	13 045
0101	2 143
0102	6 610
0103	957
0104	383
0105	2 188
0106	764
02	5
0203	5
03	130
0301	129
0308	1
04	321
0407	321
05	543
0507	2
0511	541
23	60
31	154
95	6
Gesamt	14 264

4.1 Lebende Tiere

In diesem Kapitel werden die Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Detail analysiert. Tabelle 4.2 gibt die KN Kategorisierung für lebende Tiere wieder. Im Bericht wird die Kurzform der Tierart ausgegeben. Bei den folgenden Auswertungen ist immer zwischen der Anzahl an Sendungen und der Anzahl an verbrachten Tieren zu unterscheiden. In Tabelle 4.3 wird die Anzahl der Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH je Verwendungszweck detaillierter beschrieben und in Abbildung 4.2 grafisch dargestellt. Tabelle 4.4 gibt die Anzahl der aus Österreich im Rahmen des IGH verbrachten Tiere je Verwendungszweck wieder.

Tabelle 4.2: Definition der lebenden Tiere in TRACES

KN	Tierart	Langtext
0101	Pferde	Pferde, Esel, Maultiere und Maulesel, lebend
0102	Rinder	Rinder, lebend
0103	Schweine	Schweine, lebend
0104	Schafe/Ziegen	Schafe und Ziegen, lebend
0105	Geflügel	Hausgeflügel (Hühner, Enten, Gänse, Truthühner und Perlhühner), lebend
0106	Andere Tiere	Andere Tiere, lebend

Tabelle 4.3: Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck

Tierart	Zuchttiere	Masttiere	Schlachttiere	Andere	Gesamt
Pferde	27	0	26	2 090	2 143
Rinder	2 470	3 717	423	0	6 610
Schweine	215	654	88	0	957
Schafe/Ziegen	212	135	36	0	383
Geflügel	618	0	587	983	2 188
Andere Tiere	475	4	3	282	764
Gesamt	4 017	4 510	1 163	3 355	13 045

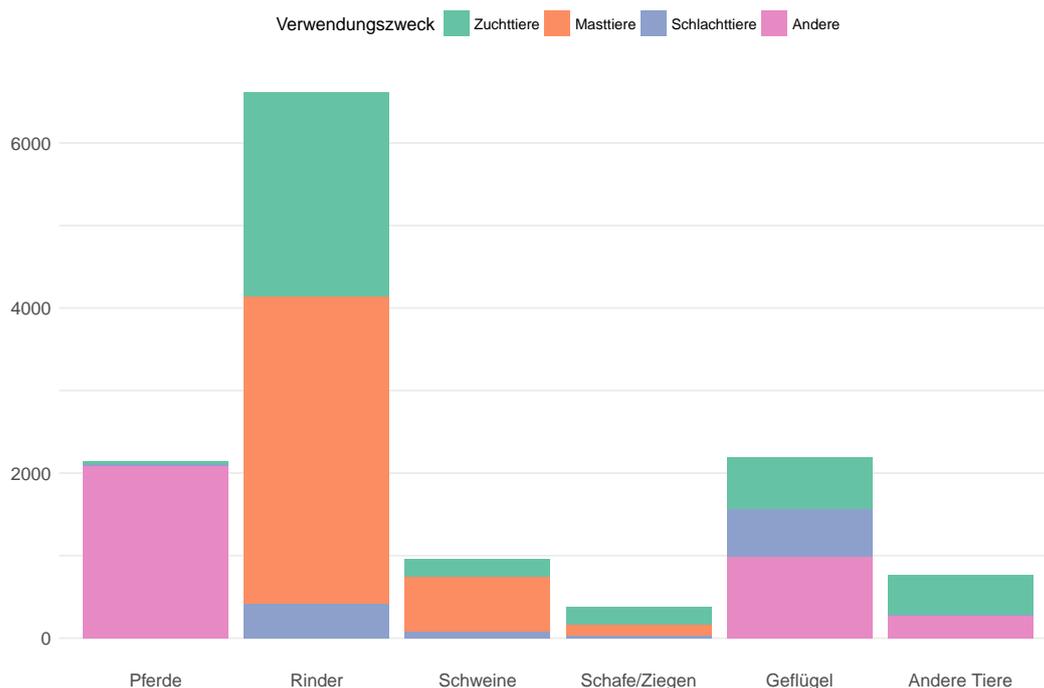


Abbildung 4.2: Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck.

Tabelle 4.4: Anzahl der verbrachten lebenden Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck

Tierart	Zuchttiere	Masttiere	Schlachttiere	Andere	Gesamt
Pferde	40	0	294	3 010	3 344
Rinder	23 064	78 610	2 330	0	104 004
Schweine	1 693	50 233	5 072	0	56 998
Schafe/Ziegen	2 167	9 856	6 942	0	18 965
Geflügel	6 728 252	0	1 363 087	16 467 521	24 558 860
Andere Tiere	2 633	64	16	4 275	6 988
Gesamt	6 757 849	138 763	1 377 741	16 474 806	24 749 159

4.1.1 Sendungen im Rahmen des IGH aus Österreich nach Bestimmungsstaat

Ein komplexeres Gesamtbild ergibt sich bei der Beschreibung der Sendungen nach den Bestimmungsstaaten getrennt nach Tierart und Verwendungszweck. Die Anzahl an Sendungen ist in Tabelle 4.5 enthalten. Eine Visualisierung dieser Zahlen findet man als Heatmap in Abbildung 4.3 und als Karte in Abbildung 4.4. Tabelle 4.6 gibt die Anzahl an Tieren wieder.

Tabelle 4.5: Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Bestimmungsstaat

Bestimmungsstaat	Zuchttiere						Masttiere						Schlachttiere						Andere						Gesamt
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	
Belgien	-	2	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	32	-	-	-	-	6	49
Bulgarien	-	5	-	2	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	4	3	35
Dänemark	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	1	20
Deutschland	16	707	32	81	10	289	-	797	14	22	-	-	1	341	59	15	522	-	1 004	-	-	-	475	96	4 481
Estland	-	8	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	13
Finnland	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	5
Frankreich	-	3	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	16	86
Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	3	2	7
Irland	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	1	29
Italien	9	1 252	22	80	6	24	-	2 498	94	113	-	-	25	78	9	21	1	-	282	-	-	-	23	16	4 553
Kroatien	-	11	14	5	11	7	-	-	113	-	-	-	-	-	4	-	-	-	2	-	-	-	56	5	228
Lettland	-	3	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	8
Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
Litauen	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	4
Luxemburg	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	1	16
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Niederlande	-	9	-	-	-	17	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81	-	-	-	-	14	122
Norwegen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	2	10
Polen	-	11	5	6	149	5	-	19	-	-	-	-	-	1	-	-	29	-	12	-	-	-	-	3	240
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	1	7
Rumänien	-	120	-	2	62	7	-	16	7	-	-	3	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	6	4	234
Schweden	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	5	71
Schweiz	1	102	4	2	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	-	-	-	-	19	252
Slowakei	-	8	3	3	10	2	-	94	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	119	-	-	-	-	7	254
Slowenien	1	81	96	8	135	-	-	29	400	-	-	-	-	-	15	-	-	-	19	-	-	-	311	2	1 097
Spanien	-	25	19	-	-	7	-	17	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	8	132
Tschechien	-	17	2	3	65	11	-	132	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	72	-	-	-	28	42	373
Ungarn	-	55	16	17	169	12	-	113	26	-	-	-	-	-	-	-	27	3	109	-	-	-	77	16	640
Ver. Königreich	-	31	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	8	76
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt	27	2 470	215	212	618	475	-	3 717	654	135	-	4	26	423	88	36	587	3	2 090	-	-	-	983	282	13 045

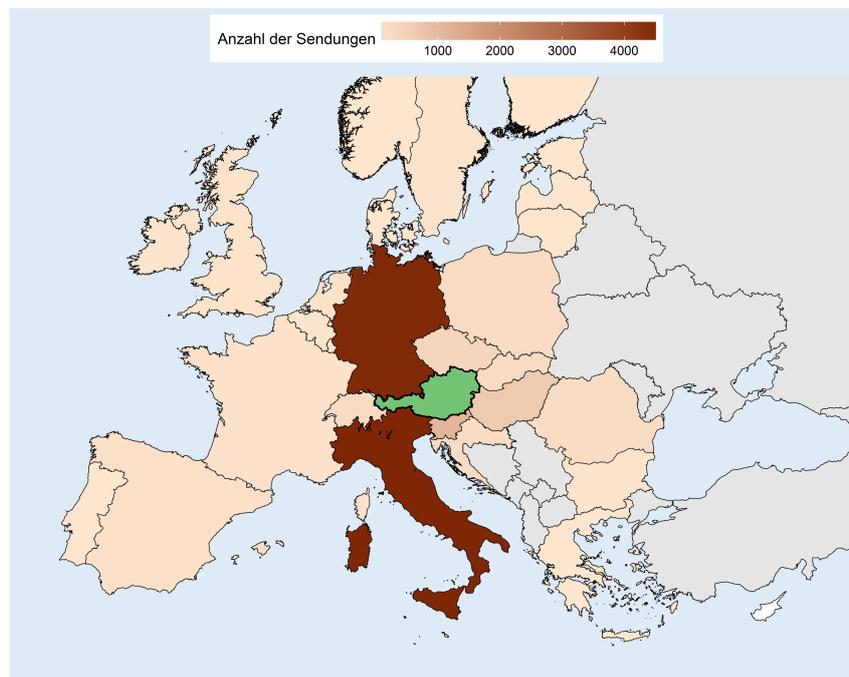


Abbildung 4.4: Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.

Tabelle 4.6: Anzahl der verbrachten lebenden Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Bestimmungsstaat

	Zuchttiere						Masttiere						Schlachttiere						Andere						Gesamt	
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere		
Belgien	-	40	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	47	-	-	-	-	24	169	
Bulgarien	-	55	-	42	-	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	241 778	73	242 051	
Dänemark	-	-	-	6	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	1	32	
Deutschland	24	3 437	53	413	16 081	1 313	-	8 347	1 400	4 183	-	-	1	2 077	3 421	4 114	1 087 004	-	1 250	-	-	-	10 577 263	827	11 711 208	
Estland	-	111	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	152	
Finnland	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	35	42
Frankreich	-	18	-	-	-	127	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	954	1 158
Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	105 060	13	105 075	
Irland	-	263	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	1	275	
Italien	14	14 239	73	913	5 432	215	-	54 249	1 377	5 673	-	-	293	213	106	2 828	42	-	862	-	-	-	492 777	160	579 466	
Kroatien	-	73	86	229	29 220	23	-	-	6 865	-	-	-	-	-	115	-	-	-	2	-	-	-	409 608	25	446 246	
Lettland	-	60	5	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	81	
Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	
Litauen	-	15	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	27	
Luxemburg	-	1	4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	2	30
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Niederlande	-	183	-	-	-	106	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89	-	-	-	-	-	56	445
Norwegen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	6	14
Polen	-	231	14	266	1 675 338	40	-	899	-	-	-	-	-	18	-	-	128 731	-	16	-	-	-	-	8	1 805 561	
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	2	8
Rumänien	-	1 016	-	52	352 665	52	-	172	3 590	-	-	63	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	187 300	22	544 939	
Schweden	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	79	199
Schweiz	1	905	9	10	-	177	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99	-	-	-	-	-	46	1 247
Slowakei	-	45	4	32	39 231	11	-	4 819	-	-	-	-	-	-	-	-	53 582	-	129	-	-	-	-	-	41	97 894
Slowenien	1	167	273	70	953 662	-	-	193	27 232	-	-	-	-	-	1 429	-	-	-	19	-	-	-	3 128 740	4	4 111 790	
Spanien	-	374	50	-	-	54	-	939	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	59	1 535
Tschechien	-	86	4	13	306 207	149	-	5 093	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	89	-	-	-	99 835	688	412 165	
Ungarn	-	1 530	1 118	113	3 342 691	46	-	3 887	9 769	-	-	-	-	-	-	-	93 728	16	117	-	-	-	1 225 160	604	4 678 779	
Ver. Königreich	-	215	-	-	7 725	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	542	8 568
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt	40	23 064	1 693	2 167	6 728 252	2 633	-	78 610	50 233	9 856	-	64	294	2 330	5 072	6 942	1 363 087	16	3 010	-	-	-	16 467 521	4 275	24 749 159	

4.1.2 Verteilung der Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH auf Bundesland-Ebene

In der folgenden Tabelle 4.7 sind die Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH getrennt für die österreichischen Bundesländer ausgewiesen. Für lebende Tiere ist die Anzahl der Sendungen getrennt nach Bundesländern in Abbildung 4.5 veranschaulicht.

Tabelle 4.7: Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Bundesland

Bundesland	Zuchttiere						Masttiere						Schlachttiere						Andere						Gesamt
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	
Burgenland	-	13	1	4	77	7	-	40	1	-	-	-	-	-	-	-	14	3	85	-	-	-	13	10	268
Kärnten	8	105	3	14	26	307	-	420	161	-	-	-	13	-	6	2	21	-	307	-	-	-	70	36	1 499
Niederösterreich	2	139	35	15	3	82	-	16	187	2	-	-	11	3	2	2	270	-	596	-	-	-	124	37	1 526
Oberösterreich	1	139	22	27	506	28	-	436	135	1	-	-	1	30	65	1	212	-	407	-	-	-	437	34	2 482
Salzburg	5	309	-	22	-	4	-	1 519	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	134	-	-	-	2	15	2 039
Steiermark	4	176	113	12	-	25	-	264	128	16	-	4	-	7	11	-	42	-	164	-	-	-	321	25	1 312
Tirol	7	1 477	38	114	6	20	-	787	42	116	-	-	1	159	4	31	1	-	324	-	-	-	16	28	3 171
Vorarlberg	-	112	3	4	-	1	-	234	-	-	-	-	-	195	-	-	27	-	59	-	-	-	-	1	636
Wien	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	96	112
Gesamt	27	2 470	215	212	618	475	-	3 717	654	135	-	4	26	423	88	36	587	3	2 090	-	-	-	983	282	13 045

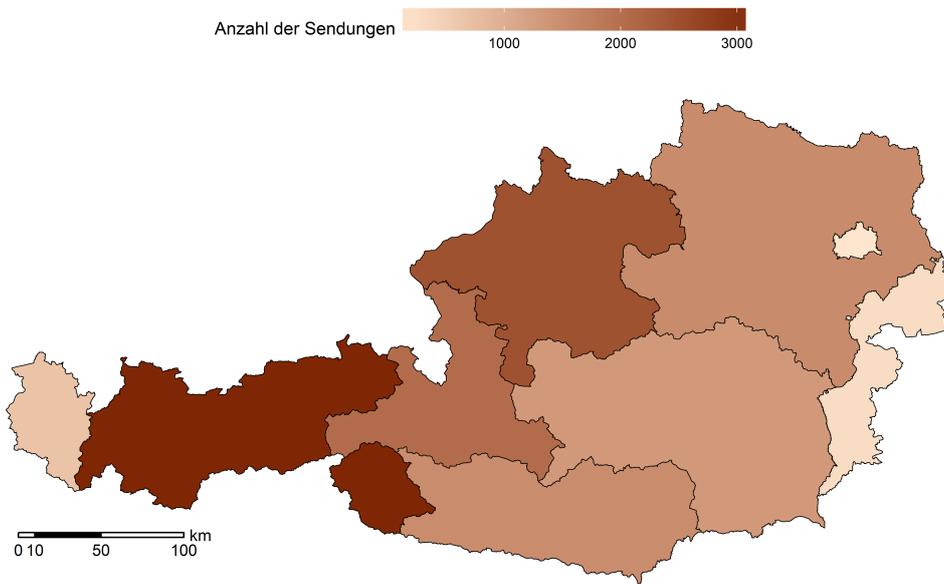


Abbildung 4.5: Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Bundesland.

4.1.3 Zeitliche Verteilung der Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH

In der nachfolgenden Tabelle (Tab. 4.8) und Grafik (Abb. 4.6) wird die zeitliche Verteilung der Sendungen getrennt nach Tierarten dargestellt. Die Zeitangaben beziehen sich auf das Ausstellungsdatum (decision date).

Tabelle 4.8: Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Monat (laut Ausstellungsdatum)

Monat	Zuchttiere						Masttiere						Schlachttiere						Andere						Gesamt
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	
Januar	3	182	21	10	44	3	-	343	51	7	-	-	1	38	7	-	38	-	94	-	-	-	51	13	906
Februar	2	220	21	9	44	12	-	368	59	12	-	-	2	48	7	6	59	3	96	-	-	-	63	26	1 057
März	1	245	11	28	76	11	-	349	40	14	-	-	1	43	8	15	59	-	167	-	-	-	88	30	1 186
April	1	201	15	22	61	12	-	338	78	19	-	-	1	38	7	2	44	-	162	-	-	-	95	25	1 121
Mai	3	221	9	25	57	25	-	365	64	6	-	-	2	37	9	1	31	-	184	-	-	-	80	25	1 144
Juni	-	121	33	11	46	203	-	231	76	10	-	-	1	32	5	-	47	-	130	-	-	-	89	28	1 063
Juli	1	67	10	9	52	130	-	165	54	2	-	-	3	28	7	-	53	-	158	-	-	-	75	15	829
August	2	151	22	11	50	42	-	220	51	7	-	-	2	30	4	1	63	-	207	-	-	-	94	21	978
September	8	227	15	18	35	18	-	309	46	20	-	-	5	26	7	3	47	-	356	-	-	-	87	26	1 253
Oktober	4	247	19	29	58	2	-	395	40	14	-	2	4	31	8	1	35	-	287	-	-	-	111	22	1 309
November	-	316	19	30	47	15	-	361	43	10	-	1	3	37	8	2	64	-	150	-	-	-	81	38	1 225
Dezember	2	272	20	10	48	2	-	273	52	14	-	1	1	35	11	5	47	-	99	-	-	-	69	13	974
Gesamt	27	2 470	215	212	618	475	-	3 717	654	135	-	4	26	423	88	36	587	3	2 090	-	-	-	983	282	13 045

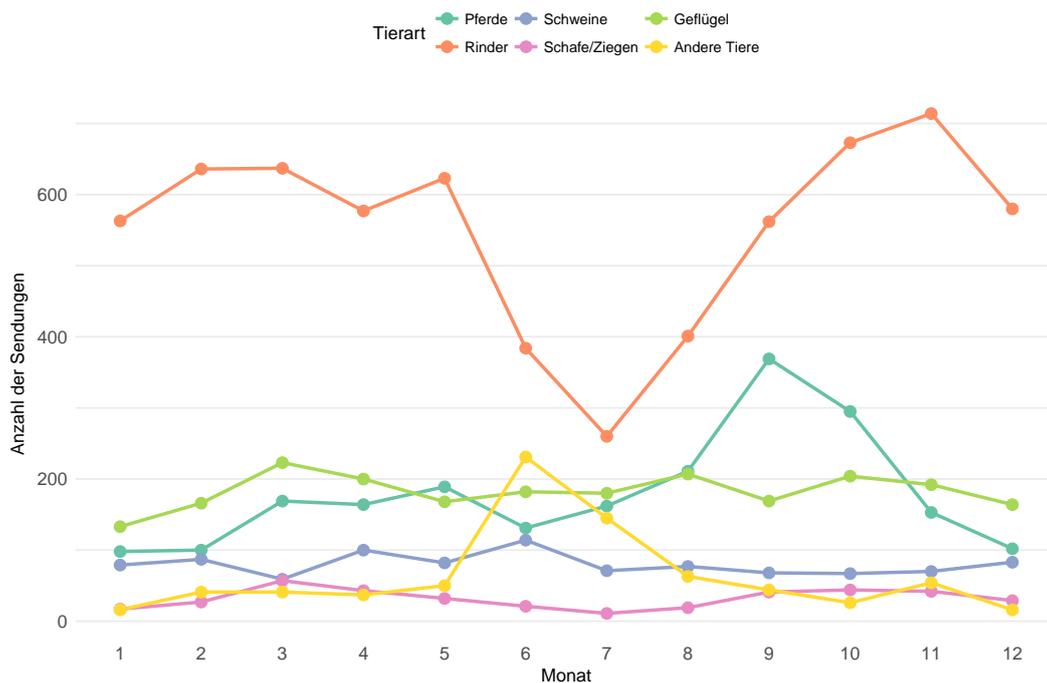


Abbildung 4.6: Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Monat (laut Ausstellungsdatum).

4.1.4 Analyse der Transportdauer bei Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH

Bei lebenden Tieren wurde die Transportdauer ausgewertet (siehe Abb. 4.7). Die Transportdauer wurde dabei in unter und über 8 Stunden eingeteilt und getrennt nach Schlachttieren und keinen Schlachttieren analysiert. Diese Auswertung beruht auf der "geschätzten Transportdauer" (estimated journey time), die in TRACES erfasst wird.



Abbildung 4.7: Transportdauer: Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Schlachttiere/Keine Schlachttiere

4.2 Lebende Fische und Fischeier zur Zucht

Neben den Auswertungen zu lebenden Tieren (KN 01) werden in diesem Bericht auch "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" und "Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" analysiert. "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" werden aus den beiden Gruppen "Fische, lebend" (KN 0301) und "Waren aus Fischen oder Krebstieren, Weichtieren oder anderen wirbellosen Wassertieren" (KN 05119190 mit Verwendungszweck "breeding" (Zucht) und Typ "Hatching eggs") ermittelt. Die Gesamtzahl an Sendungen bzw. Tieren aus Österreich im Rahmen des IGH ist in Tabelle 4.9 ersichtlich. Die Bestimmungsstaaten sind in Abbildung 4.8 und zusätzlich nach Bundesland in Tabelle 4.10 dargestellt. Tabelle 4.11 zeigt die monatlichen Sendungen im Kalenderjahr 2016 je Bundesland.

Tabelle 4.9: Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016

Beschreibung	Sendungen	Einheiten
Fischeier zur Zucht	1	10
Lebende Fische	129	136 494

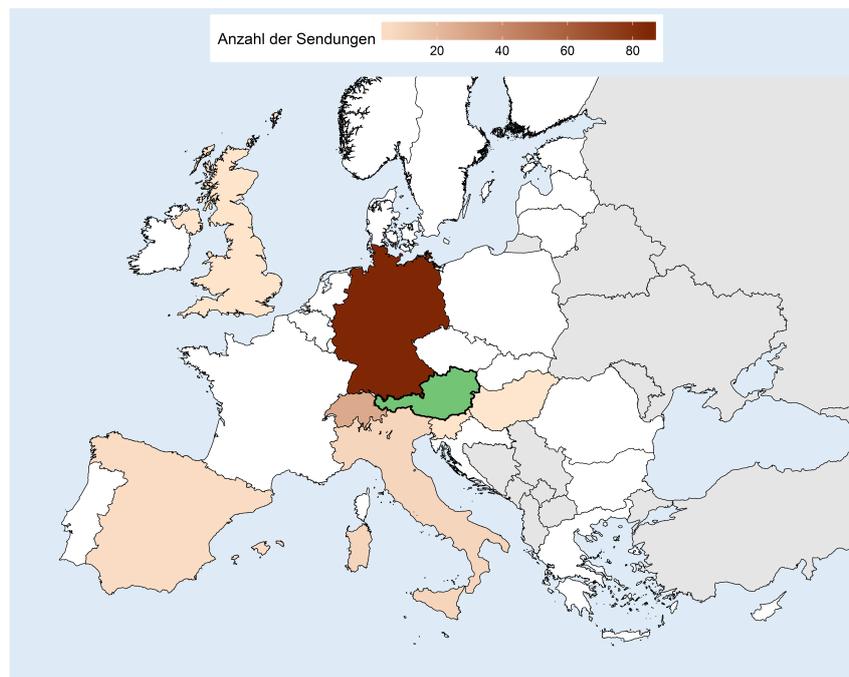


Abbildung 4.8: Lebende Fische und Fischeier zur Zucht: Anzahl der Sendungen aus Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.

Tabelle 4.10: Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Bestimmungsstaat und Bundesland

Bestimmungsstaat	Burgenland	Kärnten	Niederösterreich	Oberösterreich	Salzburg	Steiermark	Tirol	Vorarlberg	Wien	Gesamt
Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulgarien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dänemark	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Deutschland	-	-	1	79	1	-	1	3	-	85
Estland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finnland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italien	-	3	-	5	-	-	-	-	-	8
Kroatien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Litauen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norwegen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rumänien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	27	-	27
Slowakei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slowenien	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2
Spanien	-	1	4	-	-	-	-	-	-	5
Tschechien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ungarn	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Ver. Königreich	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt	1	4	8	84	1	-	1	30	1	130

Tabelle 4.11: Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Monat und Bundesland

Monat	Burgenland	Kärnten	Niederösterreich	Oberösterreich	Salzburg	Steiermark	Tirol	Vorarlberg	Wien	Gesamt
Januar	-	-	1	5	-	-	-	1	-	7
Februar	-	-	-	3	-	-	-	3	-	6
März	-	1	-	6	-	-	-	1	-	8
April	-	-	2	10	-	-	-	1	-	13
Mai	-	-	1	3	-	-	-	4	-	8
Juni	-	3	-	3	-	-	-	1	1	8
Juli	-	-	-	6	-	-	1	4	-	11
August	-	-	1	10	-	-	-	1	-	12
September	-	-	-	14	-	-	-	4	-	18
Oktober	1	-	2	4	-	-	-	3	-	10
November	-	-	1	9	1	-	-	2	-	13
Dezember	-	-	-	11	-	-	-	5	-	16
Gesamt	1	4	8	84	1	-	1	30	1	130

4.3 Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier

"Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" werden aus den Gruppen "Vogeleier in der Schale, frisch, haltbar gemacht oder gekocht" (KN 0407), "Rindersamen" (KN 0511100 und Verwendungszweck "reproduction") und "Samen, Eizellen oder Embryonen von Säugetieren" (KN 05119985 und Verwendungszweck "reproduction") ermittelt. Die Gesamtzahl an Sendungen bzw. Einheiten aus Österreich im Rahmen des IGH ist in Tabelle 4.12 ersichtlich. Die Bestimmungsstaaten sind in Abbildung 4.9 und zeitlich aufgelöst in Tabelle 4.13 dargestellt. Tabelle 4.14 zeigt die monatlichen Sendungen im Kalenderjahr 2016 je Bundesland.

Tabelle 4.12: Anzahl der Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016: Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier (KN '0511100', '05119985', '0407')

Beschreibung	Sendungen	Einheiten
Bruteier ('0407')	321	10 808 134
Rindersamen ('0511100')	439	565 995
Samen, Eizellen, Embryonen ('05119985')	101	4 327

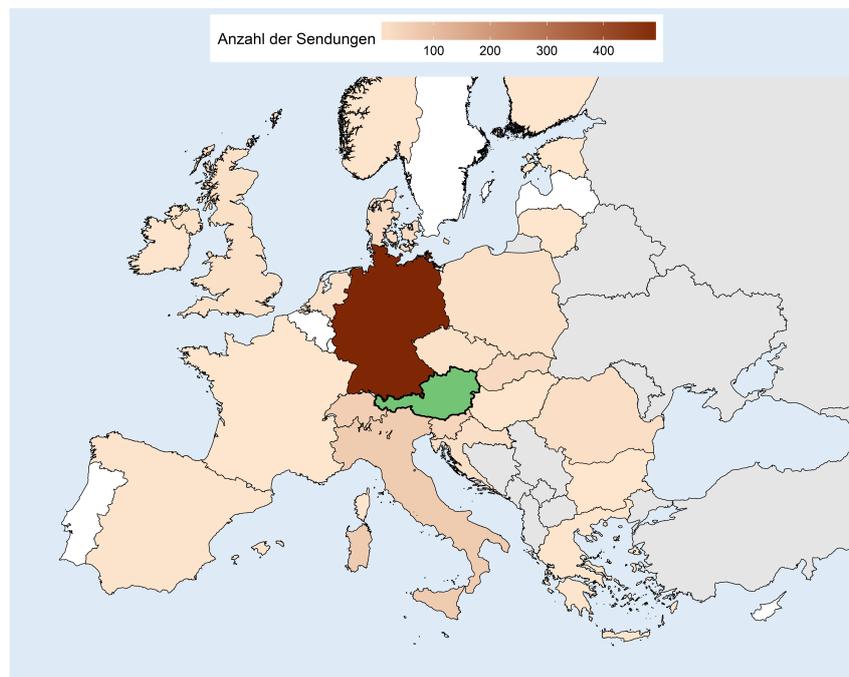


Abbildung 4.9: Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier (KN '0511100', '05119985', '0407'): Anzahl der Sendungen aus Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.

Tabelle 4.13: Anzahl der Sendungen "Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Bestimmungsstaat und Bundesland

Bestimmungsstaat	Burgenland	Kärnten	Niederösterreich	Oberösterreich	Salzburg	Steiermark	Tirol	Vorarlberg	Wien	Gesamt
Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulgarien	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
Dänemark	-	-	-	25	-	-	-	-	-	25
Deutschland	-	2	95	311	16	16	28	1	28	497
Estland	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Finnland	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Frankreich	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2
Griechenland	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4
Irland	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6
Italien	-	-	10	46	3	6	2	-	2	69
Kroatien	-	-	4	8	-	7	-	-	-	19
Lettland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Liechtenstein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Litauen	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	-	-	2	10	-	-	-	-	3	15
Norwegen	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6
Polen	-	-	2	13	-	-	-	-	-	15
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rumänien	-	-	16	3	-	-	-	-	-	19
Schweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	47	-	7	-	1	5	-	-	60
Slowakei	-	-	22	2	-	7	-	-	-	31
Slowenien	-	4	-	2	-	33	1	-	3	43
Spanien	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8
Tschechien	-	-	-	14	-	-	-	-	-	14
Ungarn	-	-	1	-	-	3	-	-	-	4
Ver. Königreich	-	-	-	17	-	-	-	-	-	17
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt	-	53	158	484	19	73	36	1	37	861

Tabelle 4.14: Anzahl der Sendungen "Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Monat und Bundesland

Monat	Burgenland	Kärnten	Niederösterreich	Oberösterreich	Salzburg	Steiermark	Tirol	Vorarlberg	Wien	Gesamt
Januar	-	4	10	36	1	13	4	-	2	70
Februar	-	6	11	51	2	7	2	-	4	83
März	-	4	17	46	1	8	3	-	4	83
April	-	3	13	44	1	4	-	-	5	70
Mai	-	3	12	42	2	3	2	-	6	70
Juni	-	3	13	25	1	4	4	-	11	61
Juli	-	3	18	33	1	5	7	-	1	68
August	-	4	16	32	-	7	-	-	1	60
September	-	6	14	32	3	4	2	1	1	63
Oktober	-	5	11	41	2	7	3	-	-	69
November	-	6	13	50	2	8	5	-	2	86
Dezember	-	6	10	52	3	3	4	-	-	78
Gesamt	-	53	158	484	19	73	36	1	37	861

5 Importe nach Österreich

In diesem Kapitel werden die Importe aus Drittstaaten (nicht EU, Schweiz, Liechtenstein und Norwegen) nach Österreich dargestellt. Tabelle 5.1 zeigt die Gesamtzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen je KN Hauptgruppe und je KN Untergruppe für KN 01–05. In diesem Kapitel werden alle Staaten, welche nicht in Tabelle 1.1 gelistet sind, berücksichtigt.

Tabelle 5.1: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen summiert über die KN Hauptgruppen und KN Untergruppen bei KN 01–05

KN	Sendungen
01	465
0101	184
0106	281
03	467
0301	243
0306	89
0307	62
0308	73
05	4
0511	4
12	7
15	25
16	302
17	15
19	4
20	33
21	61
23	43
30	909
35	18
38	627
39	3
40	182
41	688
50	507
51	64
67	1
97	41
Gesamt	4 466

5.1 Lebende Tiere

In diesem Kapitel werden die importierten Sendungen lebender Tiere im Detail analysiert. Tabelle 5.2 gibt die KN Kategorisierung für lebende Tiere wieder. Im Bericht wird die Kurzform der Tierart ausgegeben. Bei den folgenden Auswertungen ist immer zwischen der Anzahl an Sendungen und der Anzahl an verbrachten Tieren zu unterscheiden. In Tabelle 5.3 wird die Anzahl der importierten Sendungen je Verwendungszweck detaillierter beschrieben und in Abbildung 5.1 grafisch dargestellt. Tabelle 5.4 gibt die Anzahl der importierten Tiere je Verwendungszweck wieder.

Tabelle 5.2: Definition der lebenden Tiere in TRACES

KN	Tierart	Langtext
0101	Pferde	Pferde, Esel, Maultiere und Maulesel, lebend
0102	Rinder	Rinder, lebend
0103	Schweine	Schweine, lebend
0104	Schafe/Ziegen	Schafe und Ziegen, lebend
0105	Geflügel	Hausgeflügel (Hühner, Enten, Gänse, Truthühner und Perlhühner), lebend
0106	Andere Tiere	Andere Tiere, lebend

Tabelle 5.3: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Verwendungszweck

Tierart	Zuchttiere	Masttiere	Schlachttiere	Andere	Gesamt
Pferde	0	0	0	184	184
Rinder	0	0	0	0	0
Schweine	0	0	0	0	0
Schafe/Ziegen	0	0	0	0	0
Geflügel	0	0	0	0	0
Andere Tiere	0	0	0	281	281
Gesamt	0	0	0	465	465

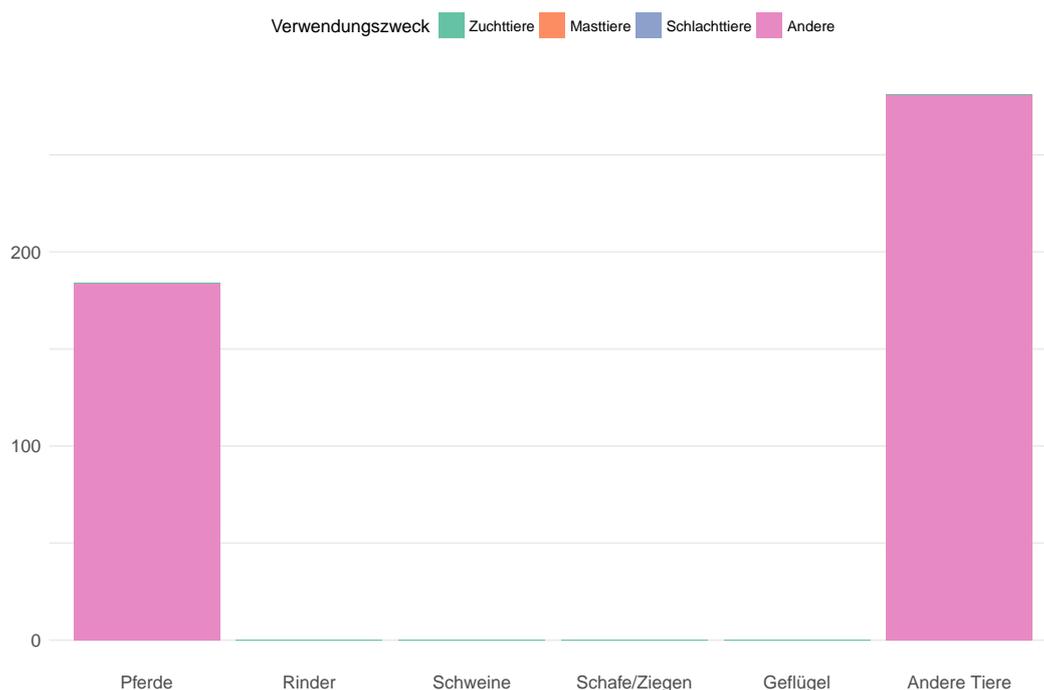


Abbildung 5.1: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Verwendungszweck.

Tabelle 5.4: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten lebenden Tiere je Tierart und Verwendungszweck

Tierart	Zuchttiere	Masttiere	Schlachttiere	Andere	Gesamt
Pferde	0	0	0	184	184
Rinder	0	0	0	0	0
Schweine	0	0	0	0	0
Schafe/Ziegen	0	0	0	0	0
Geflügel	0	0	0	0	0
Andere Tiere	0	0	0	23 358	23 358
Gesamt	0	0	0	23 542	23 542

5.1.1 Verteilung der importierten Sendungen nach Herkunftsstaat

Beschreibt man die Herkunftsstaaten der importierten Sendungen getrennt nach Tierarten, ergibt sich ein komplexeres Gesamtbild. Die Anzahl an Sendungen ist in Tabelle 5.5 enthalten. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst. Eine Visualisierung dieser Zahlen findet man in Abbildung 5.2. Hier wird die Anzahl wieder mit einem Farbschema kodiert. Tabelle 5.6 gibt die Anzahl an Tieren wieder.

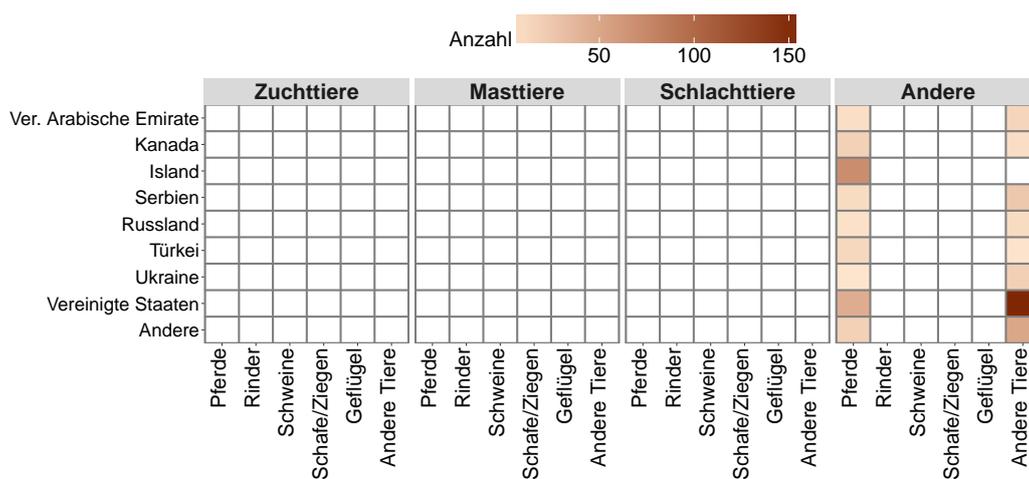


Abbildung 5.2: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst.

Tabelle 5.5: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst.

Herkunftsstaat	Zuchttiere					Masttiere					Schlachttiere					Andere					Gesamt				
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere							
Ver. Arabische Emirate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	14	21
Kanada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	8	25
Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	70
Serbien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	24	33
Russland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	9	14
Türkei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	3	15
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	18	20
Vereinigte Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	155	200
Andere	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	50	67
Gesamt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184	-	-	-	-	281	465

Tabelle 5.6: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten lebenden Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat.
Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst.

Herkunftsstaat	Zuchttiere					Masttiere					Schlachttiere					Andere					Gesamt				
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere							
Ver. Arabische Emirate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	49	56
Kanada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	14	31
Island	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	70
Serbien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	30	39
Russland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	24	29
Türkei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	3	15
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	20	22
Vereinigte Staaten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	18 774	18 819
Andere	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	4 444	4 461
Gesamt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184	-	-	-	-	23 358	23 542

5.1.2 Zeitliche Verteilung der importierten Sendungen

In der nachfolgenden Tabelle (Tab. 5.7) und Grafik (Abb. 5.3) werden die zeitlichen Verläufe der Sendungen getrennt nach Tierarten dargestellt. Die Zeitangaben beziehen sich auf das Ausstellungsdatum (decision date).

Tabelle 5.7: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Monat

Monat	Zuchttiere						Masttiere						Schlachttiere						Andere						Gesamt
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	
Januar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	25	35
Februar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	26	38
März	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	22	38
April	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	21	48
Mai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	26	41
Juni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	27	41
Juli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	33	49
August	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	21	23
September	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	26	35
Oktober	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	20	38
November	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	18	41
Dezember	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	16	38
Gesamt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184	-	-	-	-	281	465

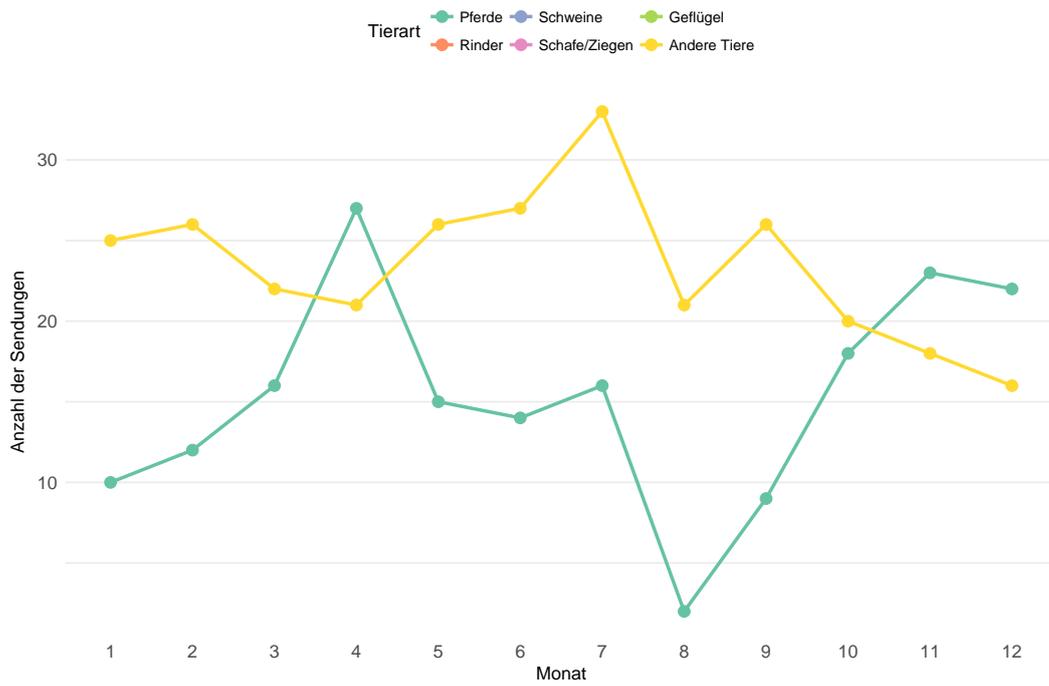


Abbildung 5.3: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Monat.

6 Exporte aus Österreich

In diesem Kapitel werden die Exporte aus Österreich in Drittstaaten (nicht EU, Schweiz, Liechtenstein und Norwegen) dargestellt. Tabelle 6.1 zeigt die Gesamtzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen je KN Hauptgruppe und je KN Untergruppe für KN 01–05. In diesem Kapitel werden alle Staaten, welche nicht in Tabelle 1.1 gelistet sind, berücksichtigt.

Tabelle 6.1: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen summiert über die KN Hauptgruppen und KN Untergruppen bei KN 01–05

KN	Sendungen
01	757
0101	14
0102	661
0103	6
0104	4
0105	46
0106	26
05	12
0511	12
41	3
97	4
Gesamt	776

6.1 Lebende Tiere

In diesem Kapitel werden die exportierten Sendungen lebender Tiere im Detail analysiert. Tabelle 6.2 gibt die KN Kategorisierung für lebende Tiere wieder. Im Bericht wird die Kurzform der Tierart ausgegeben. Bei den folgenden Auswertungen ist immer zwischen der Anzahl an Sendungen und der Anzahl an verbrachten Tieren zu unterscheiden. In Tabelle 6.3 wird die Anzahl der exportierten Sendungen je Verwendungszweck detaillierter beschrieben und in Abbildung 6.1 grafisch dargestellt. Tabelle 6.4 gibt die Anzahl der exportierten Tiere je Verwendungszweck wieder.

Tabelle 6.2: Definition der lebenden Tiere in TRACES

KN	Tierart	Langtext
0101	Pferde	Pferde, Esel, Maultiere und Maulesel, lebend
0102	Rinder	Rinder, lebend
0103	Schweine	Schweine, lebend
0104	Schafe/Ziegen	Schafe und Ziegen, lebend
0105	Geflügel	Hausgeflügel (Hühner, Enten, Gänse, Truthühner und Perlhühner), lebend
0106	Andere Tiere	Andere Tiere, lebend

Tabelle 6.3: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Verwendungszweck

Tierart	Zuchttiere	Masttiere	Schlachttiere	Andere	Gesamt
Pferde	0	0	0	14	14
Rinder	637	24	0	0	661
Schweine	6	0	0	0	6
Schafe/Ziegen	3	1	0	0	4
Geflügel	29	0	0	17	46
Andere Tiere	13	0	0	13	26
Gesamt	688	25	0	44	757

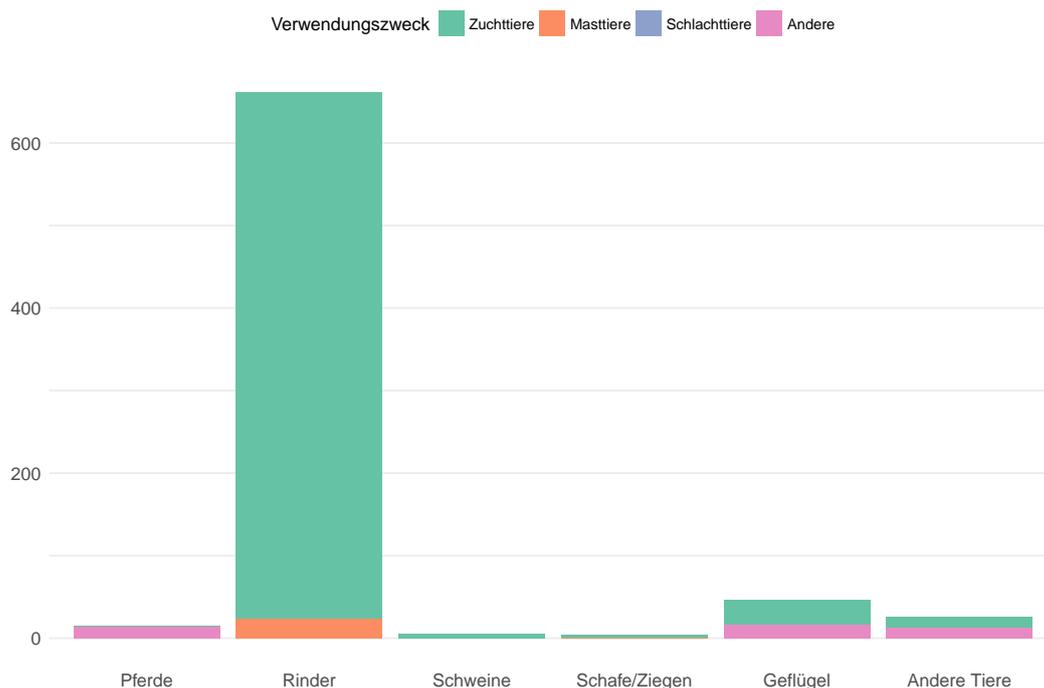


Abbildung 6.1: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Verwendungszweck.

Tabelle 6.4: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten lebenden Tiere je Tierart und Verwendungszweck

Tierart	Zuchttiere	Masttiere	Schlachttiere	Andere	Gesamt
Pferde	0	0	0	21	21
Rinder	19 357	1 713	0	0	21 070
Schweine	204	0	0	0	204
Schafe/Ziegen	324	54	0	0	378
Geflügel	364	339	0	986	1 350
Andere Tiere	190	0	0	208	398
Gesamt	384 414	1 767	0	986 729	1 372 910

6.1.1 Verteilung der exportierten Sendungen nach Bestimmungsstaat

Beschreibt man die Bestimmungsstaaten der exportierten Sendungen getrennt nach Tierarten, ergibt sich ein komplexeres Gesamtbild. Die Anzahl an Sendungen ist in Tabelle 6.5 enthalten. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst. Eine Visualisierung dieser Zahlen findet man in Abbildung 6.2. Hier wird die Anzahl wieder mit einem Farbschema kodiert. Tabelle 6.6 gibt die Anzahl an Tieren wieder.

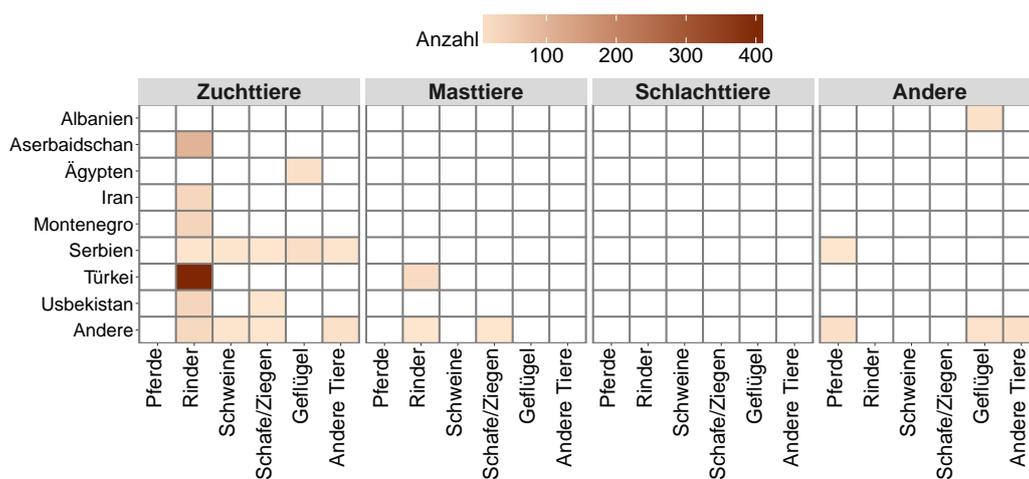


Abbildung 6.2: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Bestimmungsstaat. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst.

Tabelle 6.5: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Bestimmungsstaat. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst.

Bestimmungsstaat	Zuchttiere					Masttiere					Schlachttiere					Andere					Gesamt									
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere												
Albanien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	11					
Aserbaidshon	-	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102				
Ägypten	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12				
Iran	-	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32				
Montenegro	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36				
Serbien	-	3	3	1	17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28				
Türkei	-	403	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	426				
Usbekistan	-	33	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34				
Andere	-	28	3	1	-	10	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	13	76				
Gesamt	-	637	6	3	29	13	-	24	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	17	13	757

6.1.2 Zeitliche Verteilung der exportierten Sendungen

In der nachfolgenden Tabelle (Tab. 6.7) und Grafik (Abb. 6.3) werden die zeitlichen Verläufe der Sendungen getrennt nach Tierarten dargestellt. Die Zeitangaben beziehen sich auf das Ausstellungsdatum (decision date).

Tabelle 6.7: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Monat

Monat	Zuchttiere					Masttiere					Schlachttiere					Andere					Gesamt				
	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere	Pferde	Rinder	Schweine	Schafe/Ziegen	Geflügel	Andere Tiere							
Januar	-	62	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	64	
Februar	-	44	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	49
März	-	51	-	-	3	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	71
April	-	74	-	-	9	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	88
Mai	-	74	-	-	9	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	87
Juni	-	54	1	-	3	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	2	3	70
Juli	-	49	1	1	1	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	1	62
August	-	40	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	4	50
September	-	50	1	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	58
Oktober	-	46	3	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1	56
November	-	49	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	1	56
Dezember	-	44	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	46
Gesamt	-	637	6	3	29	13	-	24	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	17	13	757

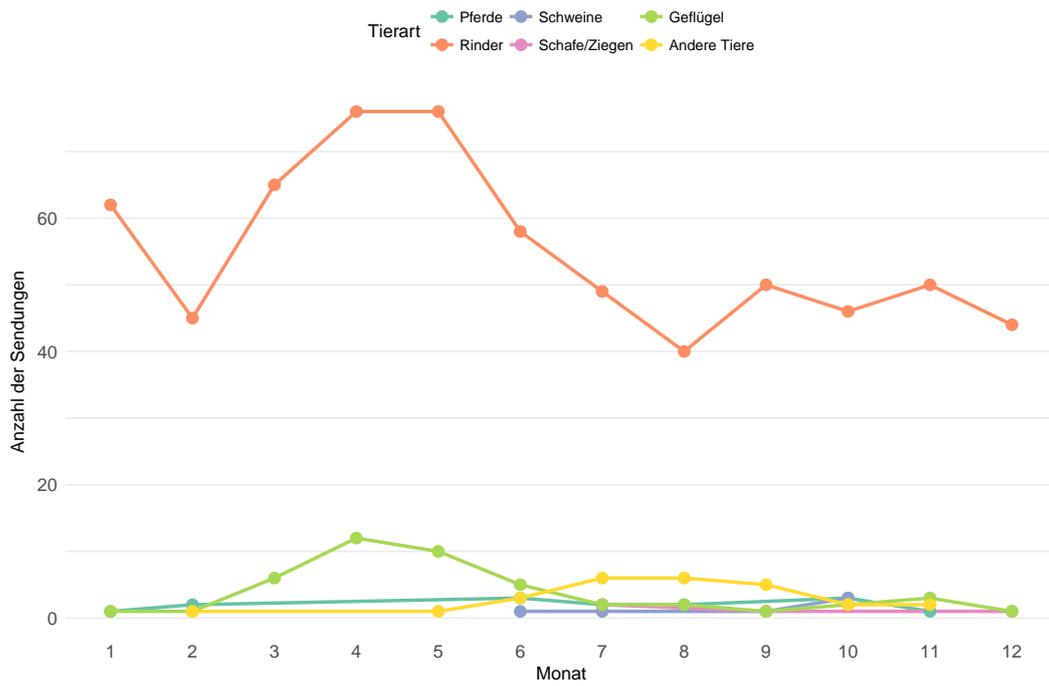


Abbildung 6.3: Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Monat.

Abkürzungsverzeichnis

AGES	Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH
DSR	Fachbereich Integrative Risikobewertung, Daten und Statistik
EU	Europäische Union
IGH	Innereuropäischer Handel
KN	Kombinierte Nomenklatur
LVU	Local Veterinary Unit
TRACES	TRAdE Control and Expert System

Abbildungsverzeichnis

3.1	Gesamtübersicht: Anzahl der Sendungen nach Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.	6
3.2	Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck.	9
3.3	Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat. Staaten, von denen in der jeweiligen Kategorie keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen dargestellt.	10
3.4	Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.	12
3.5	Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Bundesland.	15
3.6	Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Monat (laut Ausstellungsdatum).	17
3.7	Transportdauer: Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Schlachttiere/Keine Schlachttiere	18
3.8	Lebende Fische und Fischeier zur Zucht: Anzahl der Sendungen nach Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.	19
3.9	Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier (KN '0511100', '05119985', '0407'): Anzahl der Sendungen nach Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.	22
4.1	Gesamtübersicht: Anzahl der Sendungen aus Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.	25
4.2	Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck.	28
4.3	Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Bestimmungsstaat. Staaten, von denen in der jeweiligen Kategorie keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen dargestellt.	29

4.4	Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.	31
4.5	Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Bundesland.	34
4.6	Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Monat (laut Ausstellungsdatum).	36
4.7	Transportdauer: Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Schlachttiere/Keine Schlachttiere	37
4.8	Lebende Fische und Fischeier zur Zucht: Anzahl der Sendungen aus Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.	38
4.9	Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier (KN '0511100', '05119985', '0407'): Anzahl der Sendungen aus Österreich (grün) im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016. Staaten, von denen keine Sendungen verzeichnet wurden, sind als weiße Flächen und Drittstaaten als graue Flächen dargestellt.	41
5.1	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Verwendungszweck.	46
5.2	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst.	47
5.3	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Monat.	51
6.1	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Verwendungszweck.	54
6.2	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Bestimmungsstaat. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst.	55
6.3	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Monat.	59

Tabellenverzeichnis

1.1	Inneregemeinschaftlicher Handel (IGH): Liste der Staaten (EU und Schweiz, Liechtenstein und Norwegen)	3
1.2	Definitionen der Kombinierten Nomenklaturen (KN), weitere Informationen unter http://ec.europa.eu/taxation_customs/dds2/taric/	4
2.1	Übersicht der österreichischen Sendungen im Kalenderjahr 2016 summiert über die KN Hauptgruppen (Erläuterungen zu KN, siehe Tab. 1.2)	5
3.1	Anzahl der Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH für das Kalenderjahr 2016 summiert über die KN Hauptgruppen und KN Untergruppen bei KN 01–05	7
3.2	Definition der lebenden Tiere in TRACES	8
3.3	Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck	8
3.4	Anzahl der verbrachten lebenden Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck	9
3.5	Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat	11
3.6	Anzahl der verbrachten lebenden Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat	13
3.7	Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Bundesland	14
3.8	Anzahl der Sendungen lebender Tiere nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Monat (laut Ausstellungsdatum)	16
3.9	Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016	18
3.10	Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Herkunftsstaat und Bundesland	20
3.11	Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Monat und Bundesland	21
3.12	Anzahl der Sendungen nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016: Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier (KN '0511100', '05119985', '0407')	21

3.13 Anzahl der Sendungen "Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Herkunftsstaat und Bundesland	23
3.14 Anzahl der Sendungen "Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" nach Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Monat und Bundesland	24
4.1 Anzahl der Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH für das Kalenderjahr 2016 summiert über die KN Hauptgruppen und KN Untergruppen bei KN 01–05	26
4.2 Definition der lebenden Tiere in TRACES	27
4.3 Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck	27
4.4 Anzahl der verbrachten lebenden Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Tierart und Verwendungszweck	28
4.5 Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Bestimmungsstaat	30
4.6 Anzahl der verbrachten lebenden Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Bestimmungsstaat	32
4.7 Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Bundesland	33
4.8 Anzahl der Sendungen lebender Tiere aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Verwendungszweck, Tierart und Monat (laut Ausstellungsdatum)	35
4.9 Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016	37
4.10 Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Bestimmungsstaat und Bundesland	39
4.11 Anzahl der Sendungen "Lebende Fische und Fischeier zur Zucht" aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Monat und Bundesland	40
4.12 Anzahl der Sendungen aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016: Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier (KN '0511100', '05119985', '0407')	40
4.13 Anzahl der Sendungen "Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Bestimmungsstaat und Bundesland	42
4.14 Anzahl der Sendungen "Samen, Eizellen, Embryonen und Bruteier" aus Österreich im Rahmen des IGH im Kalenderjahr 2016 je Monat und Bundesland	43
5.1 Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen summiert über die KN Hauptgruppen und KN Untergruppen bei KN 01–05	44

5.2	Definition der lebenden Tiere in TRACES	45
5.3	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Verwendungszweck	45
5.4	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten lebenden Tiere je Tierart und Verwendungszweck	46
5.5	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst.	48
5.6	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten lebenden Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Herkunftsstaat. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst.	49
5.7	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 nach Österreich importierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Monat	50
6.1	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen summiert über die KN Hauptgruppen und KN Untergruppen bei KN 01–05	52
6.2	Definition der lebenden Tiere in TRACES	53
6.3	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Tierart und Verwendungszweck	53
6.4	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten lebenden Tiere je Tierart und Verwendungszweck	54
6.5	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Bestimmungsstaat. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst.	56
6.6	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten lebenden Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Bestimmungsstaat. Staaten mit weniger als zehn Sendungen werden zu "Andere" zusammengefasst.	57
6.7	Anzahl der im Kalenderjahr 2016 aus Österreich exportierten Sendungen lebender Tiere je Verwendungszweck, Tierart und Monat	58