

# Versorgungsbilanzen für tierische Produkte

# 2019

## **Impressum**

### **Auskünfte**

Für schriftliche oder telefonische Anfragen steht Ihnen in der Statistik Austria der Allgemeine Auskunftsdienst unter der Adresse

Guglgasse 13

1110 Wien

Tel.: +43 (1) 711 28-7070

e-mail: [info@statistik.gv.at](mailto:info@statistik.gv.at)

zur Verfügung.

### **Herausgeber und Hersteller**

STATISTIK AUSTRIA

Bundesanstalt Statistik Österreich

1110 Wien

Guglgasse 13

### **Für den Inhalt verantwortlich**

Erwin Wildling

Tel.: +43 (1) 711 28-7044

e-mail: [erwin.wildling@statistik.gv.at](mailto:erwin.wildling@statistik.gv.at)

Die Bundesanstalt Statistik Österreich sowie alle Mitwirkenden an der Publikation haben deren Inhalte sorgfältig recherchiert und erstellt. Fehler können dennoch nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Die Genannten übernehmen daher keine Haftung für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte, insbesondere übernehmen sie keinerlei Haftung für eventuelle unmittelbare oder mittelbare Schäden, die durch die direkte oder indirekte Nutzung der angebotenen Inhalte entstehen.

Das Produkt und die darin enthaltenen Daten sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte sind der Bundesanstalt Statistik Österreich (STATISTIK AUSTRIA) vorbehalten. Bei richtiger Wiedergabe und mit korrekter Quellenangabe „STATISTIK AUSTRIA“ ist es gestattet, die Inhalte zu vervielfältigen, verbreiten, öffentlich zugänglich zu machen und sie zu bearbeiten. Bei auszugsweiser Verwendung, Darstellung von Teilen oder sonstiger Veränderung von Dateninhalten wie Tabellen, Grafiken oder Texten ist an geeigneter Stelle ein Hinweis anzubringen, dass die verwendeten Inhalte bearbeitet wurden.

© STATISTIK AUSTRIA

Wien 2020

## **Inhalt**

<b>Impressum .....</b>	<b>2</b>
<b>Einleitung.....</b>	<b>4</b>
Definitionen der Bilanzposten .....	4
Erzeugung.....	4
Bestände .....	4
Arten der Inlandsverwendung.....	5
Selbstversorgungsgrad.....	5
<b>Ergebnisse.....</b>	<b>6</b>
<b>Tabellenverzeichnis .....</b>	<b>13</b>

# Einleitung

Die Versorgungsbilanzen für tierische Produkte ermöglichen die Gegenüberstellung von Aufkommen und Verwendung eines Erzeugnisses (oder einer Erzeugnisgruppe) unter Einbeziehung seiner Verarbeitungsprodukte in einem geographischen Bereich. Als Berichtszeitraum liegt das Kalenderjahr vom 1. Jänner bis 31. Dezember zugrunde.

## Definitionen der Bilanzposten

### Erzeugung

Dieser Posten umfasst

- die Erzeugung von Fleisch "Bruttoeigenerzeugung (BEE)  
= Nettoerzeugung (Inlandsschlachtungen)  
- Import von Lebewesen (Zucht- und Nutztiere)  
+ Export von Lebewesen (Zucht- und Nutztiere)
- den Anfall von tierischen Fetten bei der Schlachtung;
- das Gemelk von Kühen, Schafen und Ziegen;
- die Produktion von Hühnereiern für Brut- und Ernährungszwecke;
- den Wildabschuss sowie
- die Produktion in Aquakulturen und den Fang der Wirtschafts- und Hobbyfischerei.

### Bestände

**Anfangsbestand:** Der Anfangsbestand entspricht dem Endbestand des vorangegangenen Bilanzjahres, enthält also jene Produktmengen welche am ersten Tag des aktuellen Bilanzjahres zur Verfügung stehen. Dabei kann es sich um Produkte inländischer Herkunft wie auch um Importprodukte handeln

**Endbestand:** Der Endbestand umfasst jene Mengen, welche am letzten Tag des Bezugszeitraums noch auf Lager liegen und entspricht somit gleichzeitig dem Anfangsbestand des folgenden Bilanzjahres.

**Inlandsverwendung:**

- = Produktion
- + Einfuhren
- Ausfuhren
- Bestandsveränderungen (>0 oder <0)

## **Arten der Inlandsverwendung**

**Bruteier:** Es handelt sich um jene Menge, welche für den darauf folgenden Produktionszyklus verwendet wird

**Verluste:** Es werden sowohl die Verluste im landwirtschaftlichen Betrieb als auch jene am Markt berücksichtigt. Die Verluste entstehen bei Lagerung, Transport, Weiterverarbeitung, Verpackung und Sortierung.

**Futter:** Hier finden die direkt an Haus- und Nutztiere verfütterten Mengen Berücksichtigung

**Verarbeitung:** Darunter versteht man die eingesetzte Menge eines (Rohstoff-) Produkts zur Herstellung von Verarbeitungsprodukten, für welche z.T. wieder eigene Bilanzen erstellt werden.

**Industrielle Verwertung:** Hierunter fallen die von der Industrie im Laufe des Bezugszeitraums verwendeten Mengen, soweit sie weder für den menschlichen Verzehr noch als Futtermittel bestimmt sind. Die von der Nahrungsmittelindustrie verwendeten Mengen sind nicht in diesem Bilanzposten, sondern im Posten „Ernährungsverbrauch“ dargestellt (bzw. in den Ausfuhren oder den Beständen).

**Ernährungsverbrauch:** Umfasst sämtliche Nahrungsmittelmengen, die der Bevölkerung zum Verbrauch im Lauf des Bezugszeitraums zur Verfügung stehen.

**Verbrauch pro Kopf:** Der Nahrungsverbrauch wird durch die Einwohnerzahl dividiert. Es werden die Daten der Bevölkerungsstatistik (gesamte Wohnbevölkerung) für den jeweiligen Berichtszeitraum herangezogen; Reisebewegungen (Tourismus, etc.) bleiben unberücksichtigt. Für das Kalenderjahr wurde die Einwohnerzahl mit 8.878.000 ermittelt.

**Menschlicher Verzehr:** Die Angabe des Nahrungsverbrauchs von Fleisch erfolgt in Schlachtgewicht, d.h. einschließlich Knochen und Abschnittsfetten. Mit Hilfe von Koeffizienten werden die Knochen- und Sehnenanteile sowie jene Menge, die zu Hunde- und Katzenfutter verarbeitet wird, vom Inlandsverbrauch abgezogen.

## **Selbstversorgungsgrad**

Dieser gibt an, in welchem Umfang die Erzeugung der heimischen Landwirtschaft den Bedarf (Gesamtverbrauch) decken kann oder um welchen Prozentsatz die Produktion den inländischen Bedarf übersteigt.

# Ergebnisse

Im Jahr 2019 wurden von der heimischen Landwirtschaft an tierischen Produkten 910.300 t Fleisch, 3,82 Mio. t Milch, 2,09 Mrd. Stück Eier und 4.600 t Fisch produziert. Der Inlandsverbrauch betrug 832.600 t Fleisch (93,8 kg pro Kopf), 729.600 t Trinkmilch (82,2 kg pro Kopf), 2,15 Mrd. Stück Eier (242 Stück pro Kopf) und 69.900 t Fisch (7,9 kg pro Kopf). Der Grad der Selbstversorgung erreichte bei Käse (inkl. Schmelzkäse) 113%, bei Fleisch 109%, bei Eiern 86% und bei Butter 69%.

Das gesamte Agraraußenhandelsvolumen (pflanzliche und tierische Produkte) betrug 25,0 Mrd. Euro, d.h. es wurden Importe im Wert von 12,7 Mrd. Euro und Exporte im Wert von 12,3 Mrd. Euro getätigt. Dies entsprach einem Anteil von 8,0% am gesamten Außenhandelsvolumen von 311,3 Mrd. Euro.

**Tabelle 1 Versorgungsbilanz für Fleisch nach Arten 2019**

Schlachtgewicht in Tonnen

Bilanzposten	Rind und Kalb	Schwein	Geflügel	Sonstige Tierarten <sup>1)</sup> und Innereien	Insgesamt
<b>Bruttoeigenerzeugung</b>	222.889	470.260	134.063	83.076	910.287
<b>Einfuhr lebender Tiere</b>	22.770	34.867	21.387	6.821	85.845
<b>Ausfuhr lebender Tiere</b>	15.751	1.156	3.094	3.195	23.196
<b>Nettoerzeugung</b>	229.907	503.971	152.356	86.702	972.936
<b>Anfangsbestand</b>	-	-	-	-	-
<b>Endbestand</b>	-	-	-	-	-
<b>Einfuhr</b>	61.364	180.102	117.135	18.572	377.173
<b>Ausfuhr</b>	134.047	225.147	84.167	74.150	517.512
<b>Inlandsverbrauch</b>	157.224	458.925	185.324	31.124	832.597
<b>Pro Kopf in kg</b>	17,7	51,7	20,9	3,5	93,8
<b>Selbstversorgungsgrad in %</b>	142	102	72	267	109
<b>Menschlicher Verzehr</b>	105.340	323.542	110.268	16.424	555.574
<b>Pro Kopf in kg</b>	11,9	36,4	12,4	1,8	62,6

Q: STATISTIK AUSTRIA, Versorgungsbilanzen. 1) Schaf-, Ziegen-, Pferd-, Wildfleisch. Bemerkungen: Die **Bruttoeigenerzeugung** umfasst sämtliche im Inland erzeugten Tiere, unabhängig von der Schlachtung im In- oder Ausland. Sie errechnet sich aus der Nettoerzeugung = Inlandsschlachtungen (gewerbliche Schlachtungen und Hausschlachtungen) abzüglich der eingeführten und zuzüglich der ausgeführten Schlacht-, Nutz- und Zuchttiere.

## Tabelle 2 Versorgungsbilanz für Geflügel nach Arten 2019

Schlachtgewicht in Tonnen

Bilanzposten	Hühner	Truthüner	Enten	Gänse	Insgesamt
<b>Bruttoeigenerzeugung</b>	116.560	16.440	517	546	134.063
Einfuhr lebender Tiere	21.387	-	-	-	21.387
Ausfuhr lebender Tiere	1.764	1.330	-	-	3.094
<b>Nettoerzeugung</b>	136.183	15.110	517	546	152.356
Einfuhr	75.382	35.999	3.906	1.848	117.135
Ausfuhr	71.161	12.030	705	271	84.167
<b>Inlandsverwendung</b>	140.404	39.079	3.718	2.123	185.324
Pro Kopf in kg	15,8	4,4	0,4	0,2	20,9
<b>Selbstversorgungsgrad in %</b>	83	42	14	26	72
Menschlicher Verzehr	83.540	23.252	2.212	1.263	110.268
Pro Kopf in kg	9,4	2,6	0,2	0,1	12,4

Q: STATISTIK AUSTRIA, Versorgungsbilanzen.



**Tabelle 3 Versorgungsbilanz für Eier 2018 und 2019**

<b>Bilanzposten</b>	<b>2018 1.000 Stück</b>	<b>2018 Tonnen</b>	<b>2019 1.000 Stück</b>	<b>2019 Tonnen</b>
<b>Erzeugung</b>	2.057.822	127.585	2.086.412	129.358
davon Bruteier	126.505	7.843	125.475	7.779
Einfuhr Schaleneier	442.779	27.452	511.198	31.694
Davon Bruteier	18.473	1.145	16.483	1.022
Einfuhr Eiprodukte (Schaleneiwert)	378.114	23.443	352.349	21.846
Ausfuhr Schaleneier (Schaleneiwert)	57.548	3.568	67.031	4.156
<b>Inlandsverwendung</b>	2.401.621	148.900	2.427.619	150.512
Bruteier	134.625	8.347	131.231	8.136
Verarbeitung	145.161	9.000	145.161	9.000
<b>Nahrungsverbrauch<sup>2)</sup></b>	2.121.834	131.554	2.151.227	133.376
Pro Kopf in Stk. Bzw. kg	240	14,9	242	15,0
<b>Selbstversorgungsgrad in %</b>		86		86

Q: STATISTIK AUSTRIA, Versorgungsbilanzen.

**Tabelle 4 Versorgungsbilanz für Fische 2015 bis 2019**

in Tonnen

Bilanzposten	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Erzeugung</b>	3.800	4.000	4.200	4.400	4.600
Einfuhr	69.863	72.882	72.479	73.356	74.406
Ausfuhr	5.254	7.960	7.956	8.679	8.870
<b>Nahrungsverbrauch<sup>2)</sup></b>	68.409	68.921	68.723	69.077	70.135
Pro Kopf in kg	7,9	7,9	7,8	7,8	7,9
<b>Selbstversorgungsgrad in %</b>	6	6	6	6	7

Q: STATISTIK AUSTRIA, Versorgungsbilanzen.

**Tabelle 5 Versorgungsbilanz für Rohmilch 2019**

in Tonnen

Bilanzposten	Kuhmilch	Schafmilch	Ziegenmilch	Insgesamt
<b>Erzeugung<sup>1)</sup></b>	3.781.337	12.186	26.521	3.820.044
Einfuhr	-	-	-	-
Ausfuhr	237.947	-	-	237.947
<b>Inlandsverwendung</b>	3.543.390	12.186	26.521	3.582.097
Futter <sup>1)</sup>	244.149	2.208	2.513	248.870
Verarbeitung	3.195.849	8.856	20.943	3.225.648
Verluste	37.813	122	265	38.200
<b>Nahrungsverbrauch<sup>2)</sup></b>	65.579	1.000	2.800	69.379
Pro Kopf in kg	7,4	0,1	0,3	7,8

Q: STATISTIK AUSTRIA, Versorgungsbilanzen. 1) Am Hof. – 2) Eigenbedarf bzw. Direktverkauf.

**Tabelle 6 Versorgungsbilanz für Milchprodukte 2019**  
in Tonnen

Bilanzposten	Konsummilch	Obers, Rahm Kondensmilch	Butter	Käse	Schmelzkäse
<b>Erzeugung<sup>1)</sup></b>	1.124.526	75.899	37.238	212.388	42.720
Anfangsbestand	-	-	2.332	18.502	-
Endbestand	-	-	1.441	18.861	-
Einfuhr	68.233	10.050	20.296	121.016	4.769
Ausfuhr	532.532	10.136	4.447	113.762	39.443
<b>Inlandsverwendung</b>	660.228	82.436	53.978	219.284	8.046
Futter	-	-	-	-	-
Verarbeitung	-	2.500	3.901	20.011	-
Verluste	-	-	-	-	-
<b>Nahrungsverbrauch</b>	660.228	79.936	50.077	199.272	8.046
Pro Kopf in kg	74,4	9,0	5,6	22,4	0,9
<b>Selbstversorgungsgrad in %</b>	170	92	69	97	531

Q: STATISTIK AUSTRIA, Versorgungsbilanzen. 1) Butter, Käse und Obers inkl. Erzeugung am Hof

**Tabelle 7 Versorgungsbilanz für tierische Fette 2015 bis 2019**  
in Tonnen

Bilanzposten	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Bruttoeigenerzeugung<sup>1)</sup></b>	134.492	133.082	131.540	133.795	133.965
Aus Lebendeinfuhren	8.367	8.134	8.197	8.304	7.475
Aus Lebendausfuhr	1.998	2.056	2.067	1.799	1.821
<b>Nettoerzeugung</b>	140.861	139.160	137.670	140.300	139.619
Einfuhr	13.431	16.414	20.092	26.829	29.064
Ausfuhr	35.974	37.894	41.154	42.711	41.077
<b>Inlandsverwendung</b>	118.318	117.680	116.608	124.418	127.606
Futter	1.170	1.365	812	906	963
Industrie <sup>2)</sup>	61.803	61.540	59.509	64.865	69.678
<b>Nahrungsverbrauch</b>	55.345	54.775	56.287	58.647	56.965
Pro Kopf in kg	6,4	6,3	6,4	6,6	6,4
<b>Selbstversorgungsgrad in %</b>	114	113	113	108	105

Q: STATISTIK AUSTRIA, Versorgungsbilanzen. 1) Abschnittsfette (auch in Fleischbilanz enthalten), Innereinfett, Fett aus Tierkörperverwertung. – 2) einschließlich der zur Verbrennung verwendeten Mengen.

## Tabellenverzeichnis

Tabelle 1 Versorgungsbilanz für Fleisch nach Arten 2019 Schlachtgewicht in Tonnen	7
Tabelle 2 Versorgungsbilanz für Geflügel nach Arten 2019 Schlachtgewicht in Tonnen	8
Tabelle 3 Versorgungsbilanz für Eier 2018 und 2019	9
Tabelle 4 Versorgungsbilanz für Fische 2015 bis 2019 in Tonnen	10
Tabelle 5 Versorgungsbilanz für Rohmilch 2019 in Tonnen	10
Tabelle 6 Versorgungsbilanz für Milchprodukte 2019 in Tonnen	11
Tabelle 7 Versorgungsbilanz für tierische Fette 2015 bis 2019 in Tonnen	12