



AMA
AgrarMarkt Austria

Dresdner Straße 70, 1200 Wien

K-Ö
Gemäß des § 3 Abs. 1 Z 1 des AMA-Gesetzes 1992 (BGBl. Nr. 376/1992 i. d. g. F.)
Zertifiziertes Qualitätsmanagement-System nach ÖNORM EN ISO 9001 REG. Nr. 01537/0
Zertifiziertes Informationssicherheits-Management-System nach ÖNORM ISO/IEC 27001 REG Nr. 35/0
Zertifiziertes IT Service-Management-System nach ISO/IEC 20000-1 REG Nr. 45/0
Zertifiziertes Umweltmanagement-System nach EMAS REG Nr. AT-000680 und ÖNORM EN ISO 14001 REG Nr. 02982/0

www.ama.at



Marktbericht

VIEH UND FLEISCH | 24. Woche | 11.06.2018 – 17.06.2018

24. AUSGABE 2018

Marktübersicht

Preisbericht Österreich

Markt Österreich

Markt und Preise international

I N H A L T

I.....	MARKTÜBERSICHT.....	3
II.....	PREISBERICHT ÖSTERREICH.....	4
	A) Preisbericht.....	4
	B) Preisbericht – Zukauf EU.....	7
III.....	MARKT ÖSTERREICH.....	8
	C) Daten aus der Rinderdatenbank.....	8
	D) Lebendvermarktung von Nutzkälbern, Jung -und Jährlingsrindern in Österreich.....	9
	E) Zuchtrinderverkäufe.....	9
IV.....	GRAFIK ÖSTERREICH.....	10
	F) Schlachtstierpreise (E-P).....	10
	G) Schlachtkalbinnenpreise (E-P).....	10
	H) Schlachtkuhpreise (E-P).....	10
	I) Schweinehälftenpreise (S-P).....	11
	J) Vergleich der Notierungspreise für Ferkel bzw. Schweine.....	11
	K) Schlachtkälberpreise.....	11
V.....	MARKT UND PREISE INTERNATIONAL.....	12
	L) EU-Preisspiegel für Schlachtvieh.....	12
	M) Preisentwicklung diverser Länder für Schlachtvieh.....	18

I MARKTÜBERSICHT

Schlachtkühe erzielten höhere Preise

Der durchschnittliche Auszahlungspreis der Schlachthöfe (E-P) für Jungstiere blieb in der Berichtswoche unverändert bei EUR 3,75 je kg. Er lag um 1,4 % über dem Niveau des Vorjahres.

Für Schlachtkühe wurde um 4 Cent je kg mehr bezahlt. Der Preis lag bei EUR 2,97 je kg und um 0,7 % unter dem Vorjahresniveau.

Der Preis für Kalbinnen stieg um 3 Cent je kg. Der Durchschnittspreis lag bei EUR 3,68 je kg und um 4,0 % über der Linie des Vorjahres.

Bei Schlachtkälbern stieg der Preis um 3 Cent auf EUR 5,51 je kg. Im Vergleich zur Vorjahreswoche ergab das ein Minus von 3,7 %.

Preiserwartungen für die 25. KW

Laut ARGE Rind trifft ein relativ stabiles Angebot an heimischen Jungstieren auf eine der Jahreszeit entsprechende Nachfrage, die Preise bleiben unverändert. Bei Schlachtkalbinnen sind Angebot und Nachfrage ausgeglichen, die Preise halten das Niveau der Vorwoche. Auf dem Schlachtkuhmarkt werden ein begrenztes Angebot und eine normale Nachfrage erwartet, die Preise sind stabil. Obwohl bei Schlachtkälbern nach wie vor ein leichter Angebotsüberhang herrscht, bleiben die Preise konstant.

EU-weit fällt das Angebot an Jungstieren uneinheitlich aus, überwiegend liegt eine ausgewogene Marktsituation mit stabilen Preisen vor. In Deutschland führen die kleinen Angebotszahlen dazu, dass sich die Erzeugerpreise im Vergleich zur Vorwoche behaupten können. In der Vermarktung werden weibliche Schlachtrinder favorisiert. Wegen des geringen Angebotes lassen sich regional etwas festere Kurse durchsetzen.

Schweine trotz vollem Fleischmarkt gesucht

Der Durchschnittspreis (S-P) für Schlachtschweine stieg in der Berichtswoche um 2 Cent je kg. Er lag bei EUR 1,57 je kg und um 15,1 % unter dem Vorjahrespreis. Laut Österreichischer Schweinebörse zeigte sich der heimische Markt abermals leergefegt. Zusätzlich nachgefragte Partien waren kurzfristig nicht verfügbar. Die Nachfrage der Schlachtunternehmen war aber primär der Auslastung der Schlachtbänder geschuldet. Auf dem Fleischmarkt wurde von nachlassendem Grillgeschäft und vollen Gefrierhäusern berichtet.

Die Mastschweine-Notierung bleibt bis zum 27. Juni unverändert bei EUR 1,48 je kg.

Der Preis für Zuchtsauen blieb in der Berichtswoche unverändert bei EUR 1,12 je kg. Im Vergleich zum Vorjahr ergab sich ein Minus von 20,6 %.

Sinkende Ferkelnotierung

Die Absatzstabilität auf dem österreichischen Ferkelmarkt ging verloren. Einem grundsätzlich nicht drückenden Angebot stand eine inzwischen deutlich schwächelnde Nachfrage gegenüber. Ein vollständiger und pünktlicher Absatz war nicht mehr überall gewährleistet. Dementsprechend sinkt die Ferkelnotierung in der 25. Kalenderwoche um 10 Cent auf EUR 2,25 je kg.

Europaweit machte sich ebenfalls die nachlassende Ferkelnachfrage bemerkbar. Trotz eines nur durchschnittlichen Angebotes gerieten die Notierungen in vielen Ländern unter Druck.

EU-Schweinemarkt stagnierte

Der Handel auf dem EU-Schweinemarkt lief zumeist relativ ruhig. Die für Preisanhebungen notwendigen Impulse blieben weitgehend aus. Daher stagnierten die Notierungen größtenteils. In Spanien hat die übliche Verknappung des Angebotes noch nicht stattgefunden. Der saisonale Preisanstieg blieb bisher unter den Erwartungen. Nur der italienische Richtpreis verbesserte sich spürbar.

In Deutschland wird das regional etwas geringere Angebot an Schweinen zügig vermarktet. Die Nachfrage nach Schweinefleisch kommt aber weiterhin nicht in Schwung. Damit fehlt der Spielraum für höhere Erlöse sowohl bei Schweinen als auch bei den Teilstücken. Der Vereinigungspreis für Schlachtschweine bleibt im Zeitraum 21. bis 27. Juni unverändert bei EUR 1,44 je kg.

II PREISBERICHT ÖSTERREICH

A) Preisbericht für die 24. Woche, 11. Juni 2018 bis 17. Juni 2018

1) Frei Rampe Preise (EUR/kg, exkl. USt) und Umsatzmengen (Stück) der meldepflichtigen Schlachthöfe, Herkunft Österreich

Österreich ¹⁾	23. Woche 18		24. Woche 18		Vorw. ±	24. KW 17
	EUR/kg	Stück	EUR/kg	Stück	EUR/kg	EUR/kg
Jungstiere U3	3,79	933	3,80	844	0,01	3,75
Jungstiere R3	3,74	343	3,73	254	-0,01	3,68
Jungstiere E-P	3,75	3.274	3,75	3.077	0,00	3,70
Ochsen U3	4,41	46	4,32	39	-0,09	4,22
Ochsen R3	4,03	78	4,03	80	0,00	3,96
Ochsen E-P ⁴⁾	4,09	277	4,11	233	0,02	4,07
Kühe R3	3,10	353	3,08	351	-0,02	3,15
Kühe O3	2,85	135	2,81	117	-0,04	2,87
Kühe E-P	2,93	2.148	2,97	2.127	0,04	2,99
Kalbinnen U3	3,80	264	3,82	319	0,02	3,71
Kalbinnen R3	3,70	270	3,69	322	-0,01	3,53
Kalbinnen E-P	3,65	978	3,68	1.137	0,03	3,54
Schweine S ²⁾	1,59	43.086	1,61	41.703	0,02	1,90
Schweine E ²⁾	1,48	22.777	1,49	21.546	0,01	1,78
Schweine U ²⁾	1,27	1.249	1,28	1.185	0,01	1,57
Schweine S-P ²⁾	1,55	67.138	1,57	64.441	0,02	1,85
Zuchtsauen	1,12	1.234	1,12	1.124	0,00	1,41
Kälber E-P ³⁾	5,48	338	5,51	311	0,03	5,72
Jungrinder E-P ³⁾	4,80	292	4,76	264	-0,04	4,72

Quelle: AMA

Niederösterreich	23. Woche 18		24. Woche 18		Vorw. ±	24. KW 17
	EUR/kg	Stück	EUR/kg	Stück	EUR/kg	EUR/kg
Jungstiere U3	3,79	176	3,79	180	0,00	3,73
Jungstiere R3	3,73	71	3,74	79	0,01	3,64
Jungstiere E-P	3,75	740	3,75	714	0,00	3,69
Ochsen U3	-	-	-	-	-	-
Ochsen R3	-	-	-	-	-	-
Ochsen E-P ⁴⁾	-	-	-	-	-	-
Kühe R3	3,06	78	3,04	83	-0,02	3,13
Kühe O3	2,85	17	2,78	19	-0,07	2,93
Kühe E-P	2,92	386	2,96	415	0,04	2,97
Kalbinnen U3	3,68	58	3,75	86	0,07	3,74
Kalbinnen R3	3,61	42	3,61	73	0,00	3,54
Kalbinnen E-P	3,59	178	3,64	255	0,05	3,61
Schweine S ²⁾	1,61	7.428	1,62	7.070	0,01	1,92
Schweine E ²⁾	1,48	3.623	1,49	3.610	0,01	1,79
Schweine U ²⁾	1,25	209	1,26	229	0,01	1,56
Schweine S-P ²⁾	1,56	11.263	1,56	10.910	0,00	1,87
Zuchtsauen	1,11	234	1,11	175	0,00	1,39
Kälber E-P ³⁾	-	-	-	-	-	-
Jungrinder E-P ³⁾	-	-	-	-	-	-

Quelle: AMA

Frei Rampe Preise (EUR/kg, exkl. USt) und Umsatzmengen (Stück) der meldepflichtigen Schlachthöfe, Herkunft Österreich

	23. Woche 18		24. Woche 18		Vorw. ±	24. KW 17
	EUR/kg	Stück	EUR/kg	Stück	EUR/kg	EUR/kg
Oberösterreich						
Jungstiere U3	3,82	518	3,81	480	-0,01	3,78
Jungstiere R3	3,77	201	3,73	113	-0,04	3,72
Jungstiere E-P	3,77	1.651	3,76	1.620	-0,01	3,72
Ochsen U3	-	-	-	-	-	-
Ochsen R3	-	-	-	-	-	-
Ochsen E-P ⁴⁾	-	-	-	-	-	-
Kühe R3	3,12	165	3,11	138	-0,01	3,13
Kühe O3	2,81	62	2,86	55	0,05	2,86
Kühe E-P	2,99	888	3,01	873	0,02	3,04
Kalbinnen U3	3,76	108	3,72	103	-0,04	3,62
Kalbinnen R3	3,70	155	3,64	128	-0,06	3,53
Kalbinnen E-P	3,65	505	3,64	459	-0,01	3,48
Schweine S ²⁾	1,59	14.648	1,61	13.923	0,02	1,89
Schweine E ²⁾	1,48	6.965	1,50	6.546	0,02	1,78
Schweine U ²⁾	1,27	329	1,28	350	0,01	1,58
Schweine S-P ²⁾	1,55	21.944	1,57	20.821	0,02	1,84
Zuchtsauen	1,13	484	1,12	457	-0,01	1,41
Kälber E-P ³⁾	-	-	-	-	-	-
Jungrinder E-P ³⁾	-	-	-	-	-	-

Quelle: AMA

	23. Woche 18		24. Woche 18		Vorw. ±	24. KW 17
	EUR/kg	Stück	EUR/kg	Stück	EUR/kg	EUR/kg
Steiermark						
Jungstiere U3	3,73	113	3,78	89	0,05	3,68
Jungstiere R3	3,63	35	3,71	37	0,08	3,65
Jungstiere E-P	3,69	375	3,73	318	0,04	3,69
Ochsen U3	-	-	-	-	-	-
Ochsen R3	-	-	-	-	-	-
Ochsen E-P ⁴⁾	-	-	-	-	-	-
Kühe R3	3,10	33	3,09	29	-0,01	3,19
Kühe O3	2,85	13	2,65	12	-0,20	2,70
Kühe E-P	2,95	185	2,96	208	0,01	2,96
Kalbinnen U3	3,83	47	3,92	65	0,09	3,76
Kalbinnen R3	3,71	24	3,85	38	0,14	3,48
Kalbinnen E-P	3,70	99	3,72	158	0,02	3,59
Schweine S ²⁾	1,59	20.198	1,61	19.916	0,02	1,90
Schweine E ²⁾	1,48	11.610	1,50	10.938	0,02	1,78
Schweine U ²⁾	1,27	674	1,29	587	0,02	1,56
Schweine S-P ²⁾	1,55	32.501	1,57	31.443	0,02	1,85
Zuchtsauen	1,12	493	1,12	454	0,00	1,41
Kälber E-P ³⁾	-	-	-	-	-	-
Jungrinder E-P ³⁾	-	-	-	-	-	-

1) Inkl. Salzburg und Kärnten, aus Datenschutzgründen können diese Preise und Umsatzmengen nicht veröffentlicht werden.

2) Abrechnung erfolgt nach Warmgewicht.

3) Inkl. Tirol und Vorarlberg, aus Datenschutzgründen können Bundesländerpreise und Umsatzmengen nicht veröffentlicht werden.

4) Aus Datenschutzgründen können Bundesländerpreise der einzelnen Qualitätsklassen nicht veröffentlicht werden.

Quelle: AMA

2) Notierungspreise in EUR/kg (exkl. USt.):

Schweinebörse Österreich	07.06.18-13.06.18	14.06.18-20.06.18	21.06.18-27.06.18
Mastschw. 56% MFA (notiert frei Rampe)	1,48	1,48	1,48
Zuchten (notiert frei Rampe)	1,20	1,20	1,20

EZG Gut Streitdorf	22. Woche 18	23. Woche 18	24. Woche 18	25. Woche 18
ÖHYB-Ferkel bis 25 kg	2,35	2,35	2,35	2,25

Quelle: Erzeugergemeinschaften

3) Schafpreise in EUR/kg (exkl. USt.) für Frischware:

	21. Woche 18	22. Woche 18	23. Woche 18	24. Woche 18
Schlachtlämmer (17 - 22 kg SG)	5,70	5,68	5,68	5,54

Quelle: AMA

4) Verkaufspreise der Österr. Schaf- und Ziegenbörse in EUR/kg (exkl. USt.) für die 24. Woche 2018:

Lebendpreis	Stück	Gesamtgewicht	Durchschnittspreis
Lämmer Kategorie I	1.002	42.340,92	2,26
Lämmer Kategorie I (Bio)	15	670,00	2,43
Lämmer Kategorie II / III	60	2.437,00	1,75
Lämmer Kategorie II / III (Bio)	-	-	-
Altschafe / Altwidder	53	4.132,55	0,48
Altziegen / Altböcke	3	113,05	0,60
Kitze	7	126,00	1,99
Kitze (Bio)	-	-	-
Fleischpreise	Stück	Gesamtgewicht	Durchschnittspreis
Lämmer Kategorie I	133	2.726,76	5,65
Lämmer Kategorie I (Bio)	93	1.693,58	6,45
Lämmer Kategorie II / III (Bio)	-	-	-
Altschafe / Altwidder	-	-	-
Kitze	-	-	-
Kitze (Bio)	-	-	-

Quelle: Österreichische Schaf- und Ziegenbörse reg. Gen. m. b. H.

5) Preis- bzw. Markterwartungen für Schlachtrinder in EUR/kg, exkl. USt.:

Rinderbörse Österreich	23. Woche 2018	24. Woche 2018	25. Woche 2018
Jungstier HK R2/3	3,43	3,43	3,43
Kalbin HK R2/3	3,13	3,13	3,13
Kuh HK R2/3	2,59	2,63	2,63
Schlachtkälber HK R2/3	5,25	5,25	5,25

Quelle: www.rinderboerse.at

B) Preisbericht – Zukauf EU* für 02. April 2018 bis 29. April 2018
1) Preise (EUR/kg, exkl. USt.) und Umsatzmengen (Stück) der meldepflichtigen Schlachthöfe

	März 2018		April 2018		± Vormonat	April 2017
	EUR/kg	Stück	EUR/kg	Stück	EUR/kg	EUR/kg
Deutschland						
Stierfleisch E-P	3,01	4	2,84	3	-0,17	2,63
Kühe E-P	2,58	9	2,69	14	0,11	2,63
Schweine S-P **	1,52	24.843	1,49	22.538	-0,03	1,76
Slowenien						
Jungstiere E-P	3,69	578	3,63	594	-0,06	3,44
Stierfleisch E-P	3,46	33	3,38	44	-0,08	3,10
Kühe E-P	2,79	1.156	2,83	917	0,04	2,64
Kalbinnen E-P	3,46	316	3,43	281	-0,03	3,27
Schweine S-P **	1,47	165	1,41	349	-0,06	-
Tschechien						
Jungstiere E-P	3,69	1.314	3,67	1.222	-0,02	3,43
Stierfleisch E-P	3,42	87	3,48	150	0,06	3,18
Kühe E-P	2,89	1.163	2,97	1.512	0,08	2,68
Kalbinnen E-P	3,53	612	3,36	678	-0,17	3,16
Schweine S-P **	1,48	460	1,51	540	0,03	-
Slowakei						
Jungstiere E-P	3,52	141	3,60	41	0,08	3,37
Stierfleisch E-P	3,49	34	3,33	13	-0,16	3,30
Kühe E-P	2,64	507	2,81	355	0,17	2,62
Kalbinnen E-P	2,89	72	2,97	59	0,08	2,94
Schweine S-P **	1,50	257	-	-	-	1,75
Ungarn						
Jungstiere E-P	3,56	326	3,50	238	-0,06	3,33
Stierfleisch E-P	3,32	36	3,27	55	-0,05	3,15
Kühe E-P	2,84	266	2,93	632	0,09	2,55
Kalbinnen E-P	3,44	212	3,31	159	-0,13	3,14
Schweine S-P **	1,55	3.169	1,50	2.254	-0,05	1,71
Dänemark						
Kühe E-P	-	-	2,30	1	-	-
Schweine S-P **	-	-	1,56	765	-	1,75
Kroatien						
Jungstiere E-P	3,64	8	2,93	12	-0,71	-
Stierfleisch E-P	2,97	3	3,00	1	0,03	-
Kühe E-P	2,75	362	2,78	231	0,03	2,66
Kalbinnen E-P	3,32	38	3,10	41	-0,22	3,21
Niederlande						
Schweine S-P **	1,57	2.481	1,56	1.739	-0,01	1,77
Frankreich						
Kühe E-P	2,93	2	2,80	2	-0,13	3,32
Rumänien						
Jungstiere E-P	3,69	26	3,58	29	-0,11	3,38
Stierfleisch E-P	3,39	3	3,64	1	0,25	-
Luxemburg						
Stierfleisch E-P	3,00	1	-	-	-	-

* Schlachttiere wurden aus EU-Staaten lebend zugekauft und in Österreich geschlachtet.

** Abrechnung erfolgt nach Warmgewicht.

Quelle: AMA

III MARKT ÖSTERREICH

C) Daten aus der Rinderdatenbank

2018		Jän.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr						
Schlachtungen bis 8 Monate																				
AT ¹⁾	♂	2.953	2.727	3.872	2.574									12.126						
	♀	1.900	1.797	2.804	1.879									8.380						
andere Länder ²⁾	♂	16	3	0	1									20						
	♀	0	1	13	4									18						
Schlachtungen über 8 Monate																				
AT ¹⁾	♂	23.282	19.273	24.402	23.002									89.959						
	♀	23.735	20.195	22.911	20.856									87.697						
andere Länder ²⁾	♂	3.500	2.625	2.970	3.111									12.206						
	♀	7.220	5.821	6.111	5.946									25.098						
Schlachtungen gesamt																				
AT ¹⁾	♂	26.235	22.000	28.274	25.576									102.085						
	♀	25.635	21.992	25.715	22.735									96.077						
	gesamt	51.870	43.992	53.989	48.311									198.162						
andere Länder ²⁾	♂	3.516	2.628	2.970	3.112									12.226						
	♀	7.220	5.822	6.124	5.950									25.116						
	gesamt	10.736	8.450	9.094	9.062									37.342						
Versendungen und Exporte von Lebendrindern in Stück																				
in EU-Länder	♂	6.166	4.306	3.966	3.883									18.321						
	♀	3.988	3.120	3.403	3.224									13.735						
Zugänge und Importe von Lebendrindern in Stück																				
aus EU-Ländern	♂	21	12	40	20									93						
	♀	94	48	76	73									291						
Schlachtungen gesamt, getrennt nach Herkunftsländern für Jänner bis April 2018																				
	CH	CZ	DE	DK	EE	EL	FR	HR	HU	IT	LU	LV	NL	PL	RO	SE	SI	SK	UK	ges.
♂	1	6.446	121	1	0	1	3	47	2.019	0	2	0	0	18	237	1	2.527	802	0	12.226
♀	6	9.704	247	14	1	0	47	1.901	3.908	8	1	202	10	7	4	1	5.661	3.387	7	25.116
gesamt	7	16.150	368	15	1	1	50	1.948	5.927	8	3	202	10	25	241	2	8.188	4.189	7	37.342
in %	0,02	43,25	0,99	0,04	0,00	0,00	0,13	5,22	15,87	0,02	0,01	0,54	0,03	0,07	0,65	0,01	21,93	11,22	0,02	100,00

1) Geburt und Schlachtung der Rinder in Österreich

2) Geburt der Rinder nicht in Österreich, geschlachtet in Österreich; 2016 wurden 99,12% der Rinder direkt zur Schlachtung nach Österreich verbracht; 0,88% der Rinder wurden bereits vor der Schlachtung in Österreich gehalten.

AT= Österreich, ♂= männlich, ♀=weiblich, BE= Belgien, BG= Bulgarien, CH= Schweiz, CZ= Tschechien, DE= Deutschland, DK= Dänemark, EE= Estland, EL= Griechenland, ES= Spanien, FR= Frankreich, HR= Kroatien, HU= Ungarn, IE= Irland, IT= Italien, LT= Litauen, LU= Luxemburg, LV= Lettland, NL= Niederlande, PL= Polen, PT= Portugal, RO= Rumänien, SE= Schweden, SI= Slowenien, SK= Slowakei, UK= Vereinigtes Königreich

Quelle: AMA

D) Lebendvermarktung von Nutzkälbern, Jung- und Jährlingsrindern in Österreich

1) Männliche Nutzkälber zwischen 8 Tagen und vier Wochen in EUR/Stück (exkl. USt.)

	24. Woche 18			Vorwoche ±	24. KW 17
	Stück	Ø Gewicht	EUR/Stück	EUR/Stück	EUR/Stück
Stierkälber - Milchrasen	45	63,29	107,76	3,80	119,46
Stierkälber - Fleischrasen *)	81	77,30	329,54	4,22	391,40

*) Fleischrasen, Zweinutzungsrasen oder aus einer Kreuzung mit einer Fleischrasse

Quelle: AMA

2) Jungrinder und Jährlingsrinder in EUR/kg (exkl. Ust.)

	24. Woche 18			Vorwoche ±	24. KW 17
	Stück	Ø Gewicht	EUR/kg	EUR/kg	EUR/kg
Jungrinder	228	306,34	2,53	-0,02	2,46
Jährlingsrinder - männlich	4	272,75	2,10	0,00	2,23
Jährlingsrinder - weiblich	6	526,50	1,72	0,08	1,97

Jungrinder: männlich und weiblich, 6 bis 11 Monate, zur Mastung; Jährlingsrinder: 12 bis 23 Monate, zur Mastung

Quelle: AMA

E) Zuchtrinderverkäufe

1) Versteigerungen, Nettopreise in EUR

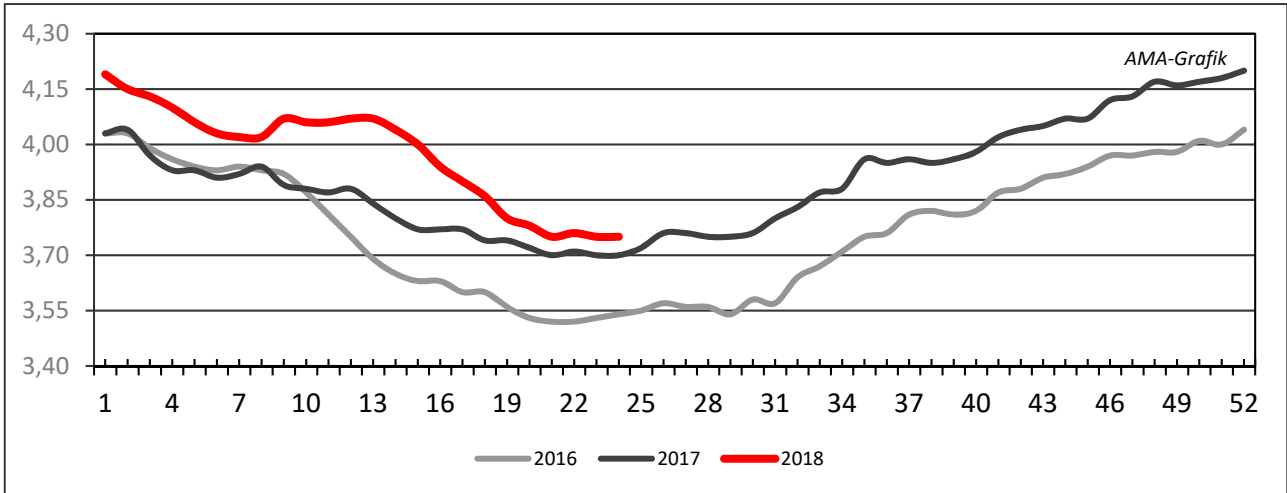
Wels, am 12. Juni 2018

	Rasse	aufgetrieben	verkauft	Durchschnittspreis
Kühe in Milch	Fleckvieh	2	2	1.890,00
Kühe in Milch	Holstein	8	8	1.645,00
Kalbinnen trächtig	Fleckvieh	42	40	1.478,00
Kalbinnen trächtig	Braunvieh	4	3	1.493,00
Kalbinnen trächtig	Holstein	15	10	1.374,00
Jungkalbinnen	Fleckvieh	15	15	905,00
Stiere	Braunvieh	2	2	5.390,00
Stiere	Holstein	2	2	2.725,00
Zuchtkälber weiblich	Fleckvieh	13	13	565,00
Zuchtkälber weiblich	Braunvieh	9	8	436,00
Zuchtkälber weiblich	Holstein	9	2	260,00

Quelle: Rinderzuchtverband und Erzeugergemeinschaft OÖ

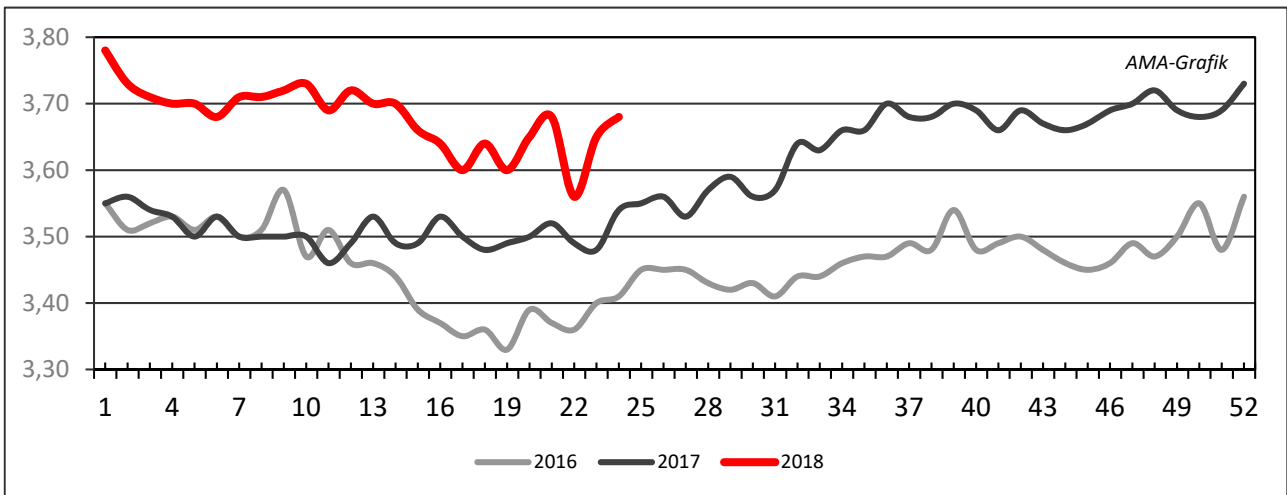
IV GRAFIK ÖSTERREICH

F) Schlachtstierpreise (E-P) in EUR/kg, exkl. USt.



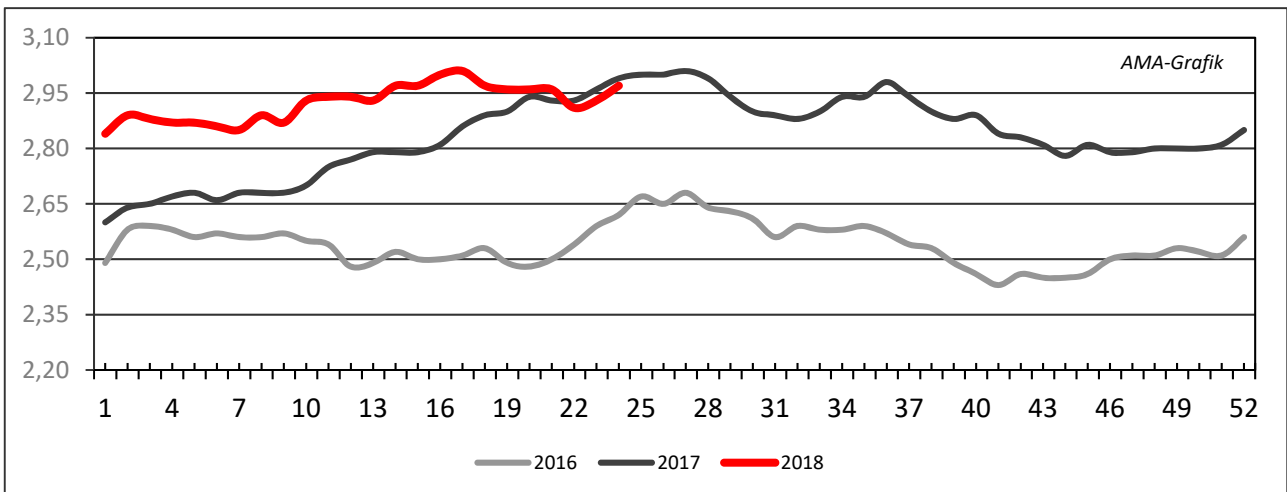
Quelle: AMA

G) Schlachtkalbinnenpreise (E-P) in EUR/kg, exkl. USt.



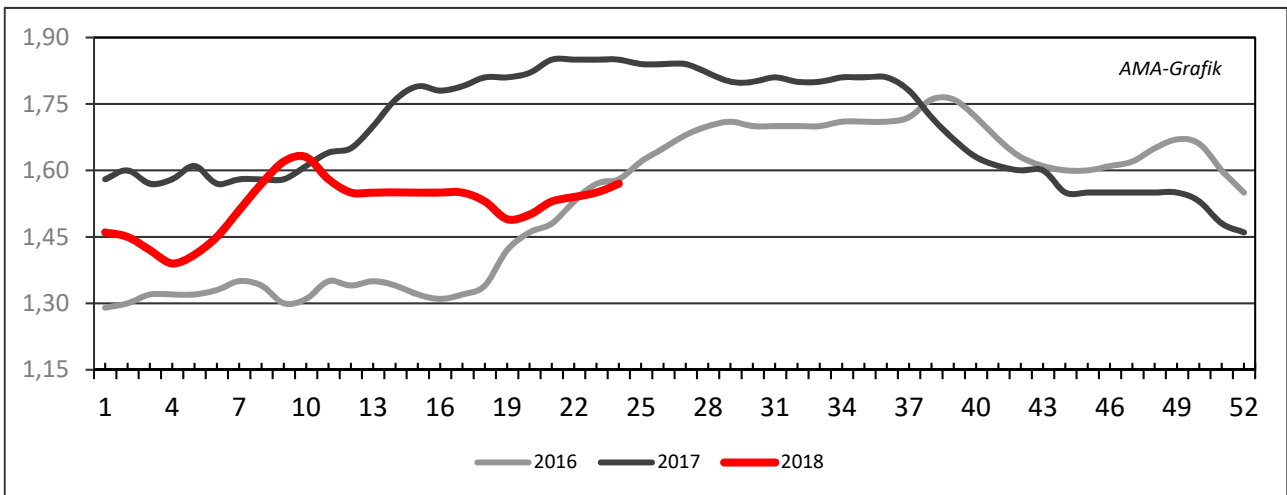
Quelle: AMA

H) Schlachtkuhpreise (E-P) in EUR/kg, exkl. USt.



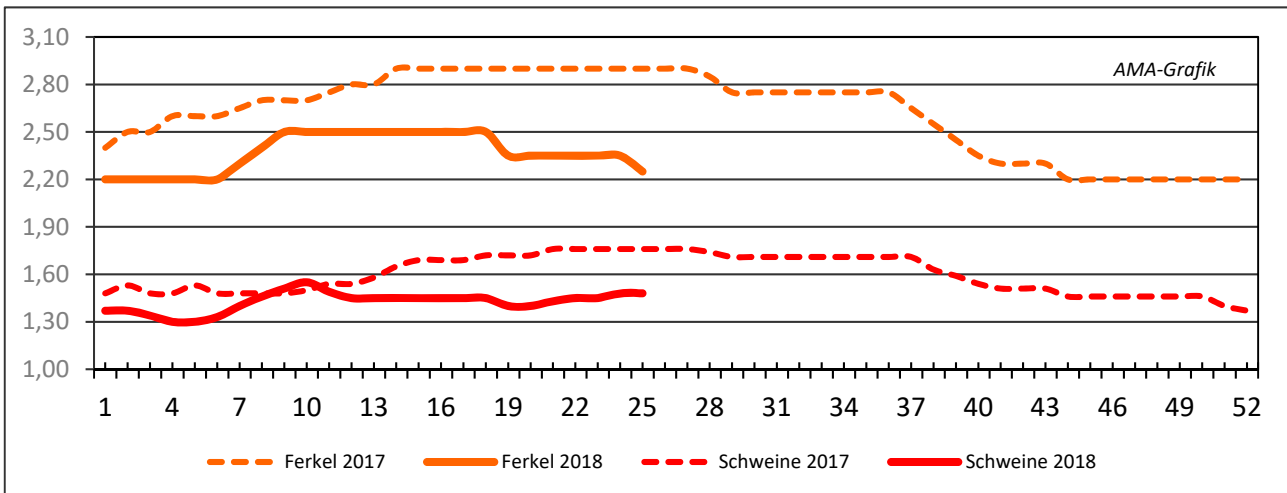
Quelle: AMA

I) Schweinehälftenpreise (S-P) in EUR/kg, exkl. USt.



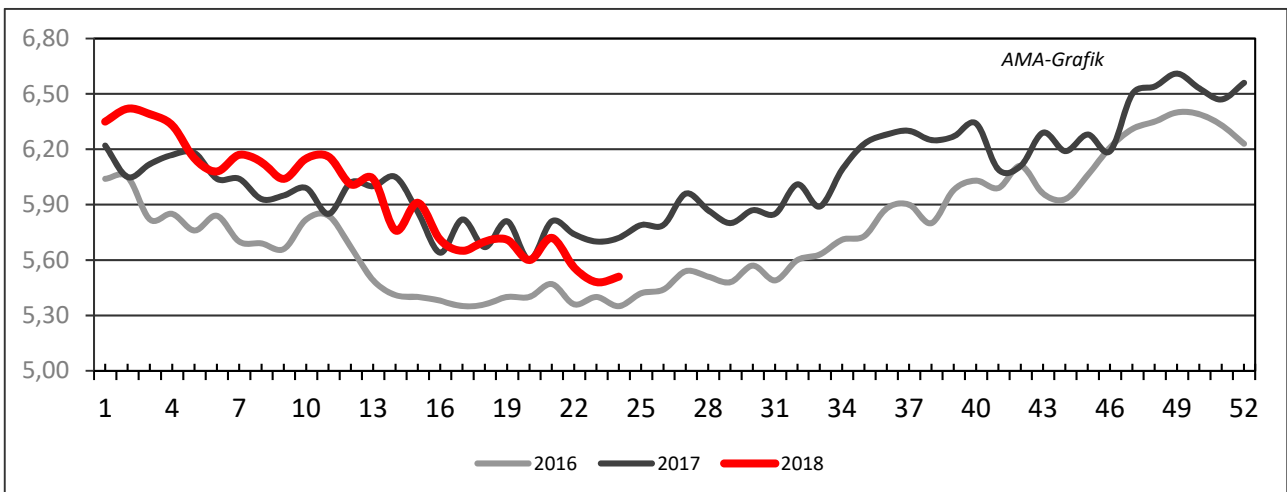
Quelle: AMA

J) Vergleich der Notierungspreise für Ferkel bzw. Schweine in EUR/kg, exkl. USt.



Quelle: Erzeugergemeinschaften

K) Schlachtkälberpreise in EUR/kg, exkl. USt.



Quelle: AMA

V MARKT UND PREISE INTERNATIONAL

L) EU-Preisspiegel für Schlachtvieh

1) Marktpreise für die Qualitätsklassen URO (EUR/100 kg Schlachtgewicht, kalt) der Mitgliedsländer

Woche bis:	Jungstierfleisch A UR(O)			Ochsenfleisch C UR(O)			Jungrinder Z UR(O)		
	27.05.2018	03.06.2018	10.06.2018	27.05.2018	03.06.2018	10.06.2018	27.05.2018	03.06.2018	10.06.2018
Belgien	338,27	338,79	337,90	-	-	-	-	-	-
Bulgarien	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechien	340,64	340,65	340,60	-	-	-	-	-	-
Dänemark	367,72	367,81	361,24	-	-	-	368,00	366,68	364,73
Deutschland	374,69	375,73	374,89	-	-	-	-	-	-
Estland	-	-	284,70	-	-	-	-	-	-
Irland	-	-	-	415,06	415,97	417,77	-	-	-
Griechenland	408,27	417,44	417,44	-	-	-	-	-	-
Spanien	390,55	388,42	385,51	-	-	-	397,25	399,02	395,17
Frankreich	374,29	374,75	373,68	356,15	356,75	357,23	-	-	-
Kroatien	352,57	349,80	345,55	-	-	-	-	-	-
Italien	378,12	378,12	380,30	-	-	-	450,04	450,04	441,96
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lettland	281,36	270,76	262,53	-	-	-	271,12	233,60	282,71
Litauen	307,94	315,04	309,12	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	366,26	380,39	382,01	-	-	-	-	-	-
Ungarn	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malta	333,27	333,27	333,27	-	-	-	-	-	-
Niederlande	344,09	337,56	353,61	-	-	-	337,60	335,87	342,21
ÖSTERREICH	363,34	363,03	363,30	-	-	-	460,81	463,66	463,04
Polen	329,94	332,68	333,72	-	-	-	314,34	329,75	-
Portugal	381,14	378,20	378,20	-	-	-	378,86	371,68	371,68
Rumänien	298,65	301,13	301,77	-	-	-	313,15	304,24	314,82
Slowenien	344,00	334,89	342,79	-	-	-	-	374,09	-
Slowakei	332,83	337,07	337,21	-	-	-	-	-	-
Finnland	397,69	395,45	395,75	-	-	-	-	-	-
Schweden	432,58	435,02	433,99	-	-	-	436,83	418,46	411,88
Großbritannien	-	-	-	431,51	431,61	431,06	-	-	-
Nordirland	-	-	-	422,95	426,18	428,32	-	-	-
EU	370,89	371,20	370,90	417,52	418,24	418,84	387,07	387,00	385,24

Quelle: http://ec.europa.eu/agriculture/market-observatory/meat/beef/statistics_en.htm, Europäische Kommission

2) Rinder (EUR/100 kg Schlachtgewicht, kalt)

Woche bis:	Jungrinder R3			Jungstiere R3			Ochsen R3			Kühe O3			Kalbinnen R3		
	27.05.18	03.06.18	10.06.18	27.05.18	03.06.18	10.06.18	27.05.18	03.06.18	10.06.18	27.05.18	03.06.18	10.06.18	27.05.18	03.06.18	10.06.18
Belgien	-	-	-	300,34	300,80	300,80	-	-	-	289,75	290,14	289,97	315,00	318,75	322,50
Bulgarien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	214,42	245,19	207,13	-	-	-
Tschechien	-	-	-	346,03	346,46	345,15	-	-	-	255,36	252,74	256,47	281,48	285,13	286,99
Dänemark	372,56	369,12	367,21	369,47	369,52	364,53	-	475,77	348,41	314,29	313,77	313,62	370,95	370,59	366,00
Deutschland	-	-	-	381,64	382,03	381,04	-	-	429,71	318,45	320,81	322,96	377,19	376,78	377,95
Estland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	258,19	270,68	278,09	-	-	-
Irland	416,35	399,90	-	405,80	405,93	407,28	410,08	410,70	412,37	347,50	349,39	347,04	420,70	422,62	423,74
Griechenland	-	-	-	398,83	409,30	409,30	-	-	-	202,14	189,69	189,69	-	-	-
Spanien	398,18	400,43	397,34	391,04	391,68	386,28	-	-	-	233,89	238,58	242,43	395,05	385,37	394,07
Frankreich	-	-	-	372,00	371,00	369,00	363,00	362,00	359,00	323,00	325,00	323,00	391,00	389,00	389,00
Kroatien	-	-	-	357,31	358,24	354,70	-	-	-	254,59	-	229,70	387,36	390,05	387,34
Italien	418,68	418,68	392,07	372,01	372,01	367,47	-	-	-	308,78	308,78	302,85	438,31	438,31	428,64
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lettland	-	-	282,71	273,27	296,67	-	-	-	-	234,48	257,41	232,23	266,01	-	233,52
Litauen	-	-	-	315,77	317,78	311,76	-	-	-	268,60	272,90	278,30	281,87	322,27	274,93
Luxemburg	-	-	-	-	375,05	362,60	-	365,93	359,76	303,21	308,41	307,13	398,66	400,72	404,05
Ungarn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	225,00	224,48	224,81	-	-	-
Malta	-	-	-	333,27	333,27	333,27	-	-	-	115,13	115,13	115,13	-	-	-
Niederlande	338,00	337,00	343,00	347,00	339,00	358,00	-	-	-	299,00	299,00	297,00	342,00	351,00	217,00
ÖSTERREICH	458,36	481,65	458,85	373,73	372,72	374,03	415,55	416,69	404,15	289,15	293,05	290,91	365,60	358,53	366,76
Polen	305,33	340,99	-	333,45	334,73	336,88	-	-	-	293,25	295,06	296,26	326,01	326,84	327,31
Portugal	395,10	366,10	366,10	387,60	369,00	369,00	-	-	-	224,50	233,00	233,00	383,80	383,20	383,20
Rumänien	313,15	314,74	324,45	266,35	313,92	315,00	-	236,51	-	263,15	265,00	263,16	237,36	293,78	280,22
Slowenien	-	-	-	350,89	336,20	346,74	-	-	-	242,10	264,03	249,27	333,59	325,38	333,12
Slowakei	-	-	-	343,97	345,11	342,78	-	-	-	183,88	197,12	186,70	-	-	-
Finnland	-	-	-	401,86	399,48	398,75	-	-	-	258,21	258,77	254,06	400,13	393,59	396,11
Schweden	452,57	436,17	440,13	434,71	437,05	437,21	439,88	435,39	444,70	403,67	398,68	400,99	428,27	429,75	427,57
Ver. Königreich	-	-	424,95	410,69	412,28	414,78	425,93	427,61	426,81	331,17	333,04	331,75	424,72	426,84	427,84
EU	397,01	398,20	395,51	378,22	378,15	377,17	413,12	413,53	413,86	305,06	307,14	306,80	393,51	392,03	393,49

 Quelle: http://ec.europa.eu/agriculture/market-observatory/meat/beef/statistics_en.htm, Europäische Kommission

3) Marktpreis für geschlachtete Schafe (EUR/100 kg)

	Woche bis:	20.05.2018	27.05.2018	03.06.2018	10.06.2018	Vorwoche ±
SCHWERE LÄMMER	Belgien	616,10	612,10	601,20	601,30	0,10
	Dänemark	536,87	540,22	541,75	546,74	4,99
	Deutschland	594,66	602,76	605,52	608,81	3,29
	Spanien	521,60	521,78	513,42	510,75	-2,67
	Frankreich	630,00	633,00	630,00	627,00	-3,00
	Kroatien	576,95	576,97	589,76	589,09	-0,67
	Irland	611,62	604,59	540,33	529,13	-11,20
	Italien	499,00	488,00	488,00	473,00	-15,00
	Zypern	463,00	463,00	460,00	457,00	-3,00
	Lettland	377,95	320,42	315,47	337,64	22,17
	Litauen	351,14	351,14	351,14	351,14	0,00
	Niederlande	654,86	649,91	645,08	636,82	-8,26
	ÖSTERREICH	584,00	570,00	568,00	568,00	0,00
	Polen	376,14	373,12	373,12	368,07	-5,05
	Rumänien	222,34	225,37	240,31	229,76	-10,55
	Finnland	375,83	371,37	371,37	371,37	0,00
	Schweden	540,17	545,41	534,53	535,83	1,30
	Vereinigtes Königreich	654,74	668,57	608,54	619,29	10,75
	EU	622,62	629,94	588,84	592,66	3,82
	LEICHTE LÄMMER	Bulgarien	626,25	608,31	626,08	624,55
Griechenland		427,11	426,82	426,82	426,82	0,00
Spanien		568,62	568,80	559,52	556,85	-2,67
Kroatien		516,58	549,50	545,75	537,71	-8,04
Italien		501,00	492,00	490,00	481,00	-9,00
Lettland		345,63	360,34	449,57	380,53	-69,04
Ungarn		503,03	510,04	508,32	508,23	-0,09
Portugal		530,00	530,00	530,00	530,00	0,00
Slowenien		524,77	529,68	538,32	523,00	-15,32
EU		511,24	509,84	505,60	502,83	-2,77

 Quelle: http://ec.europa.eu/agriculture/sheep-goats/presentations/index_en.htm, Europäische Kommission

4) Schweine, Klasse S (EUR/100 kg Schlachtgewicht, kalt)

Woche bis:	20.05.2018	27.05.2018	03.06.2018	10.06.2018	Vorwoche ±
Belgien	123,60	128,50	129,40	129,40	0,00
Tschechien	137,04	137,22	140,74	141,36	0,61
Dänemark	133,04	133,05	133,11	133,10	-0,01
Deutschland	147,62	151,20	152,24	152,71	0,47
Estland	147,91	150,71	151,75	151,92	0,17
Griechenland	165,29	164,36	164,36	164,36	0,00
Spanien	146,14	147,46	148,91	151,08	2,17
Frankreich	138,00	138,00	138,00	138,00	0,00
Kroatien	145,18	147,93	146,98	147,08	0,10
Irland	139,95	140,36	140,59	140,59	0,00
Lettland	135,15	137,31	139,28	140,73	1,45
Litauen	144,28	148,53	149,76	148,63	-1,13
Luxemburg	147,10	151,50	152,70	153,50	0,80
Ungarn	145,12	147,31	151,05	152,52	1,47
Malta	218,00	218,00	218,00	218,00	0,00
Niederlande	126,14	130,19	131,83	131,82	-0,01
ÖSTERREICH	159,11	161,83	163,18	164,25	1,07
Polen	138,86	143,29	145,17	146,33	1,16
Portugal	164,00	164,00	167,00	170,00	3,00
Rumänien	149,07	152,27	158,05	163,00	4,95
Slowenien	166,62	167,67	168,79	166,21	-2,58
Slowakei	134,95	142,31	142,31	147,93	5,62
Finnland	163,14	163,07	163,08	162,02	-1,06
Schweden	166,52	167,13	166,52	168,71	2,19
Vereinigtes Königreich	170,59	170,70	170,91	172,05	1,15
<i>EU</i>	<i>143,54</i>	<i>145,62</i>	<i>146,69</i>	<i>147,64</i>	<i>0,95</i>

 Quelle: http://ec.europa.eu/agriculture/market-observatory/meat/pigmeat/statistics_en.htm, Europäische Kommission

5) Schweine, Klasse E (EUR/100 kg Schlachtgewicht, kalt)

Woche bis:	20.05.2018	27.05.2018	03.06.2018	10.06.2018	Vorwoche ±
Belgien	113,70	118,60	119,40	119,40	0,00
Bulgarien	147,32	147,50	146,80	157,48	10,68
Tschechien	133,25	134,07	137,14	138,21	1,07
Dänemark	127,13	127,14	127,20	127,19	-0,01
Deutschland	144,15	147,85	149,06	149,48	0,42
Estland	141,53	143,91	145,50	146,23	0,73
Griechenland	165,29	164,36	164,36	164,36	0,00
Spanien	141,36	141,56	142,70	145,52	2,82
Frankreich	130,00	130,00	130,00	130,00	0,00
Kroatien	143,69	146,99	146,84	147,49	0,65
Irland	140,25	140,22	140,48	140,48	0,00
Italien	-	-	-	-	-
Zypern	203,46	203,46	203,46	203,46	0,00
Lettland	139,89	142,67	138,83	143,39	4,56
Litauen	140,86	145,09	145,98	145,26	-0,72
Luxemburg	140,00	144,20	146,00	146,90	0,90
Ungarn	141,81	143,59	147,17	148,42	1,25
Malta	218,00	218,00	218,00	218,00	0,00
Niederlande	125,00	129,05	130,69	130,68	-0,01
ÖSTERREICH	147,31	149,96	151,42	152,46	1,04
Polen	136,08	140,31	142,24	143,61	1,37
Portugal	165,00	165,00	168,00	171,00	3,00
Rumänien	146,95	149,20	151,88	156,66	4,78
Slowenien	154,31	155,83	157,26	156,84	-0,42
Slowakei	136,72	140,34	140,34	148,40	8,06
Finnland	156,58	157,96	157,39	157,13	-0,26
Schweden	164,19	164,79	164,28	165,69	1,41
Vereinigtes Königreich	167,12	167,23	167,69	168,49	0,80
EU	140,68	143,13	144,31	145,16	0,85

 Quelle: http://ec.europa.eu/agriculture/market-observatory/meat/pigmeat/statistics_en.htm, Europäische Kommission

6) Ferkel, (EUR/Stück)

Woche bis:	20.05.2018	27.05.2018	03.06.2018	10.06.2018	Vorwoche ±
Belgien	41,00	41,00	40,00	40,00	0,00
Dänemark	38,93	38,93	38,95	38,28	-0,67
Deutschland	49,80	49,80	49,80	50,00	0,20
Spanien	42,17	40,17	39,17	38,68	-0,49
Frankreich	32,00	31,40	31,40	30,60	-0,80
Kroatien	49,57	49,54	47,72	47,75	0,03
Italien	97,35	95,18	94,58	91,60	-2,98
Luxemburg	49,16	43,33	47,65	46,40	-1,25
Ungarn	57,32	56,54	56,43	47,03	-9,40
Malta	91,36	91,36	91,36	91,36	0,00
Niederlande	33,50	32,50	32,50	32,50	0,00
Polen	42,24	43,53	42,81	42,02	-0,79
Portugal	41,00	41,00	41,00	41,00	0,00
Finnland	39,71	40,92	40,58	40,88	0,30
Schweden	68,64	69,74	71,41	69,03	-2,38
Vereinigtes Königreich	60,82	60,86	59,75	61,49	1,74
<i>EU</i>	<i>46,68</i>	<i>45,99</i>	<i>45,64</i>	<i>45,04</i>	<i>-0,60</i>

Quelle: http://ec.europa.eu/agriculture/market-observatory/meat/pigmeat/statistics_en.htm, Europäische Kommission

M) Preisentwicklung diverser Länder für Schlachtvieh

1) Deutschland gesamt: frei Schlachtstätte je kg SG in EUR ohne MwSt.

Woche bis:	27.05.2018	03.06.2018	10.06.2018	17.06.2018	Vorwoche ±
Jungstiere U3	3,79	3,81	3,80	3,80	0,00
Jungstiere R3	3,74	3,75	3,74	3,73	-0,01
Jungstiere O3	3,53	3,54	3,54	3,53	-0,01
Kalbinnen R3	3,70	3,69	3,71	3,72	0,01
Kühe R3	3,32	3,34	3,36	3,37	0,01
Kühe O3	3,12	3,15	3,17	3,19	0,02
Kälber, pauschal	4,44	4,41	4,42	4,30	-0,12
Schweine E	1,45	1,46	1,47	1,46	-0,01
Schweine S-P	1,46	1,47	1,48	1,48	0,00
Lämmer, pauschal	5,91	5,94	5,97	5,84	-0,13

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BLE; Deutschland)

2) Preise frei Schlachtstätte in Bayern*) (EUR/kg Schlachtgewicht)

Woche bis:	27.05.2018	03.06.2018	10.06.2018	17.06.2018	Vorwoche ±
Jungstiere U3	3,76	3,78	3,78	3,78	0,00
Jungstiere R3	3,70	3,73	3,75	3,74	-0,01
Jungstiere E-P	3,74	3,75	3,76	3,74	-0,02
Kalbinnen U3	3,76	3,76	3,76	3,78	0,02
Kalbinnen R3	3,69	3,70	3,71	3,71	0,00
Kalbinnen E-P	3,60	3,63	3,62	3,64	0,02
Kühe U3	3,46	3,49	3,50	3,52	0,02
Kühe R3	3,33	3,35	3,38	3,38	0,00
Kühe E-P	3,15	3,17	3,19	3,22	0,03
Schweine E	1,47	1,49	1,49	1,50	0,01
Schweine S-P	1,48	1,50	1,51	1,51	0,00

*) Abrechnung erfolgt bei Rindern und Schweinen nach Warmgewicht.

Quelle: Bayerischer Bauernverband

3) Italien: Marktbericht Markt Modena - Preise in EUR/kg LG (exkl. USt.)

Nutzkälber/Einsteller	21.05.2018	28.05.2018	04.06.2018	11.06.2018	18.06.2018
Nutzkälber/Fleischrasse Extra Qual.	5,64-6,30	5,64-6,30	5,64-6,30	5,64-6,30	5,64-6,30
Nutzkälber/Fleischrasse	3,88-4,55	3,88-4,55	3,88-4,55	3,88-4,55	3,88-4,55
Einsteller/Limosin	3,20-3,30	3,20-3,30	3,20-3,30	3,20-3,30	3,20-3,30
Einsteller/Kreuzungen	2,88-2,93	2,88-2,93	2,88-2,93	2,88-2,93	2,88-2,93
Schlachtrinder/Jungstiere	21.05.2018	28.05.2018	04.06.2018	11.06.2018	18.06.2018
Limousin	2,80-2,90	2,80-2,90	2,80-2,90	2,80-2,90	2,80-2,90
Charolais u. Kreuzungen 1. Qual.	2,40-2,45	2,40-2,45	2,40-2,45	2,40-2,45	2,40-2,45
Kreuzungen nat. 1. Qual.	2,38-2,42	2,38-2,42	2,38-2,42	2,38-2,42	2,38-2,42
Schwarzbunte 1. Qual.	1,60-1,70	1,60-1,70	1,60-1,70	1,60-1,70	1,60-1,70
Schlachtrinder/Kalbinnen	21.05.2018	28.05.2018	04.06.2018	11.06.2018	18.06.2018
Limousin	2,90-3,00	2,90-3,00	2,90-3,00	2,90-3,00	2,90-3,00
Fleischrasse u. Kreuzungen	2,58-2,65	2,58-2,65	2,58-2,65	2,58-2,65	2,58-2,65

Quelle: www.borsamercimodena.it, Borsa Merci di Modena

Marktbericht Markt Modena - Fleischpreise in EUR/kg

Jungstierfleisch/Hälften	21.05.2018	28.05.2018	04.06.2018	11.06.2018	18.06.2018
Extra Qualität	5,20-5,40	5,20-5,40	5,20-5,40	5,20-5,40	5,20-5,40
1. Qualität	4,40-4,70	4,40-4,70	4,40-4,70	4,40-4,70	4,40-4,70
2. Qualität	3,90-4,30	3,90-4,30	3,90-4,30	3,90-4,30	3,90-4,30
Kalbinnenfleisch/Hälften	21.05.2018	28.05.2018	04.06.2018	11.06.2018	18.06.2018
Extra Qualität	5,40-5,70	5,40-5,70	5,40-5,70	5,40-5,70	5,40-5,70
1. Qualität	4,90-5,30	4,90-5,30	4,90-5,30	4,90-5,30	4,90-5,30
2. Qualität	4,60-4,80	4,60-4,80	4,60-4,80	4,60-4,80	4,60-4,80

Quelle: www.borsamercimodena.it, Borsa Merci di Modena

4) Italien: Richtpreis Schlachtschweine in EUR/kg

Notierung vom:	31.05.2018	07.06.2018	14.06.2018
Schlachtschweine 130 - 144 kg LG	1,12	1,15	1,18

Quelle: www.listinicum.it, Commissione Unica Nazionale

5) Niederlande: Schweine und Ferkel in EUR/kg

Woche bis:	10.06.2018	17.06.2018	24.06.2018
Vion, ab Hof, inkl. USt., in EUR/kg SG Basispreis 56 % MFA, Typ A, 78 - 100 kg	1,45	1,45	1,45
Ferkel (BestPigletPrice), EUR/Stück	40,00	40,00	39,00

Quelle: VDE Varkenshandel

6) Dänemark: Produzentenpreise

Woche bis:	10.06.2018	17.06.2018	24.06.2018
Schlachtschweine, 61 % MFA in EUR/kg	1,19	1,19	1,19

Quelle: Danish Crown

7) Frankreich: Schweine in EUR/kg SG, ab Hof

Woche bis:	10.06.2018	17.06.2018	24.06.2018
Bretagne, 56 % Fleischanteil Montag	1,195	1,204	1,202
Donnerstag	1,199	1,202	-

Quelle: www.marche-porc-breton.com, Marché du Porc Breton

8) Spanien: Mercolleida, Notierungen in EUR

Notierung vom:	31.05.2018	07.06.2018	14.06.2018
Schweine in EUR/kg LG (Cerdo Selecto)	1,21	1,22	1,23
Ferkel (20 kg) in EUR/Stück (Precio Base Lleida)	35,00	35,00	34,50

Quelle: ANAFRIC

Der Marktbericht Vieh und Fleisch erscheint wöchentlich.

Dieser Bericht ist auf der Webseite der
Agrarmarkt Austria (www.ama.at) im Internet verfügbar.

Impressum:

Informationen gemäß § 5 E-Commerce Gesetz und Offenlegung gemäß § 25 Mediengesetz

Medieninhaber, Herausgeber, Vertrieb: Agrarmarkt Austria

Redaktion: GB I Abt. 3 – Referat 08
Dresdner Straße 70
1200 Wien
UID-Nr.: ATU16305503
DVR-Nr.: 0719838
Telefon: +43 1 33151-DW 248
Fax: +43 1 33151-DW 396
E-Mail: preismeldungen@ama.gv.at

Vertretungsbefugt:

Dipl.-Ing. Günter Griesmayr, Vorstandsvorsitzender und Vorstand für den Geschäftsbereich II
Dr. Richard Leutner, Vorstand für den Geschäftsbereich I

Die Agrarmarkt Austria ist eine gemäß § 2 AMA-Gesetz, BGBl. Nr. 367/1992 eingerichtete juristische Person öffentlichen Rechts, deren Aufgaben im § 3 festgelegt sind. Sie unterliegt gemäß § 25 AMA-Gesetz der Aufsicht des Bundesministers für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft.

Hersteller: Eigendruck

Verlagsrechte: Die in dieser Broschüre veröffentlichten Beiträge sind urheberrechtlich geschützt.
Alle Rechte sind vorbehalten. Nachdruck und Auswertung der von der AGRARMARKT AUSTRIA erhobenen Daten sind mit Quellenangabe gestattet.
Alle Angaben ohne Gewähr.