

Aktuelles Markttelegramm



Tierische Erzeugnisse

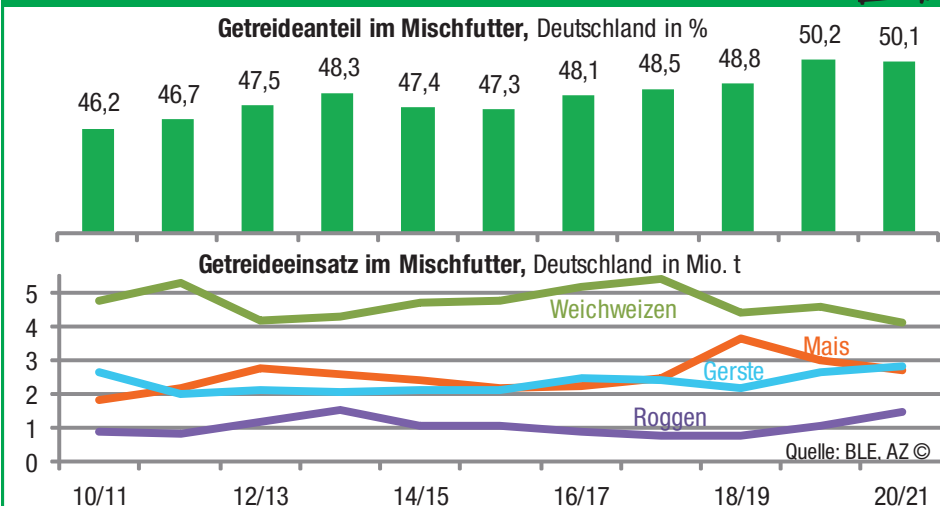
- Schlachtrinder** Das hohe Preisniveau am Schlachtrindermarkt hat Bestand und vor allem für Jungbullen lassen sich vereinzelt weitere Aufschläge erzielen. Mit den deutlich ausgeglicheneren Verhältnissen bei weiblichen Kategorien, zeichnen sich jedoch auch zunehmend Widerstandslinien für die weitere Preisentwicklung bei der regionalen Vermarktung ab.
- Schlachtschweine** Die Aufnahmefähigkeit der Schlachtbetriebe bleibt begrenzt und die Vermarktung am Schlachtschweinemarkt erzeugt erhöhten Aufwand. Der Fleischabsatz zeigt hingegen positive Tendenzen und so rechnen Vermarkter mit fortgesetzt stabilen Erzeugerpreisen auf der schwachen Basis der Vorwochen.
- Ferkel** Schwierige Lage am Ferkelmarkt. Zwar scheinen Nachfrage und Preise leicht anzuziehen, dennoch können bei hohen Futterkosten und viel zu niedrigen Notierungen keine Gewinne erzielt werden.
- Nutzkälber** Am heimischen Nutzkälbermarkt stehen sich Angebot und Nachfrage noch überwiegend ausgewogen gegenüber. Die Einstallbereitschaft der Mäster nimmt jedoch zusehends ab. Mit nachgebenden Notierungen wird gerechnet.
- Eier/ Geflügel** Für die absatzstärkste Saison ist noch immer zu wenig Bewegung am Eiersektor. Zwar ist der Abverkauf im LEH stetig, aber die Industrie ordert aufgrund eventuell anstehender Corona-Sanktionen nur verhalten. Nur sehr moderate Preisanhebungen derzeit durchsetzbar. Am Geflügelmarkt bereitet die Ausbreitung der aviären Influenza zunehmend Sorgen. Zum Jahresende zieht die Nachfrage nach Geflügelfleisch saisontypisch an, aufgrund der Influenza könnte sich das Angebot verknappen. Dies könnte Preisanhebungen zur Folge haben.

Pflanzliche Erzeugnisse und Futtermittel

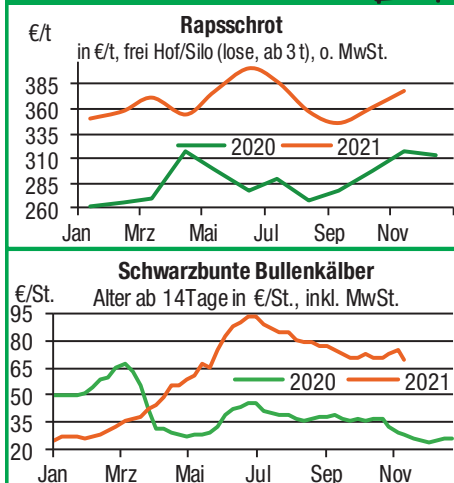
- Getreide und Ölsaaten** Bei festen Vorgaben der Terminmärkte ziehen die Erzeugerpreise für Brot- und Futtergetreide am regionalen Getreidemarkt auf hohem Niveau weiter an. Weizen aller Qualitäten bleibt gesucht und die Aufschläge für proteinstarke Partien erhöhen sich sukzessive. Die Nachfrage aus der Mischfutterindustrie hat sich etwas ermäßigt, hier ergibt sich eine gute vordere Versorgung aus der auslaufenden Körnermaiskampagne. Für Braugerste werden die Spitzennotierungen weiter akzeptiert, vor allem die zweite Hand sucht weiter alterntige Ware. Nach deutlichen Kursverlusten an der Matif zum vergangenen Wochenende schmelzen die Rekordpreise für Raps spürbar ab.
- Futtermittel** Das Rapsschrotangebot hat sich am regionalen Futtermittelmarkt erhöht, doch mit spürbaren Preisnachlässen rechnet kaum jemand. Auch Sojaschrot notiert auf hohem Niveau stabil und der Handel nimmt bei anziehender Nachfrage aus der Landwirtschaft weitere Mengen auf Termin in die Bücher. Mit der großen Maiseinnte hoffen Käufer auf moderatere Preise für Mischfutter.
- Kartoffeln** Der Marktverlauf ist novembertypisch ruhig. Das Kartoffelangebot hat sich der verhaltenen Marktsituation angepasst, ist aber noch gut bedarfsdeckend. Absortierungen liegen weiter auf höherem Niveau. Unsicherheit besteht wie stark der Anstieg der Inzidenzen den Absatz an Gastronomie und Großküchen beeinträchtigen könnte. Die EZP bleiben stabil, die Verbraucherpreise tendieren etwas fester.

Quelle: LWK RLP, AMI, Agrarzeitung

Aktuelle Marktgrafik



Blick in den Markt



Wareterminbörsen



Euronext Paris, Schlusskurse vom: **22.11.2021**

Liefermon.	Umsatz	Euro/t	Vorwoche
Mahlweizen , Menge: 50 t, 76 kg/hl, 15% H ₂ O interventionsfähig; Lieferort Rouen			
Dez 21	21.906	309,00	294,75
Mrz 22	35.888	305,75	294,00
Mai 22	10.318	302,00	290,50
Sep 22	6.843	270,00	260,25

Raps, Menge: 50 t; 40% Öl, 9% H₂O, Lieferorte Metz, Vahldorf, Magdeburg, Würzburg, Gent, u.a.

Feb 22	8.095	693,50	707,25
Mai 22	3.840	667,25	679,50
Aug 22	911	580,00	587,00
Nov 22	767	573,00	578,00

Mais, Menge: 50 t, 15 % H₂O, 4 % Bruchkorn Bayonne, Blaye, Bordeaux, La Rochelle, Nantes

Jan 22	375	256,00	244,75
Mrz 22	2.334	254,00	244,50
Jun 22	1.143	254,50	244,75
Aug 22	169	255,50	246,00

CBoT Chicago, Schlusskurse vom: **22.11.2021**

Liefermon.	Umsatz	Euro/t	Vorwoche
Weizen , Menge: 5000 US.bsh. (~136 t), Nr.2 Soft Red Winter			
Dez 21	38.360	275,52	265,26
Mrz 22	57.410	279,35	268,63
Mai 22	14.666	280,97	270,00
Jul 22	12.481	276,49	264,54

Mais, Menge: 5000 US.bsh. (~127 t), Qualität: Nr.2 Gelb

Dez. 21	137.021	201,34	198,33
Mrz. 22	146.463	203,95	200,91
Mai. 22	27.869	205,52	202,46
Jul 22	22.188	205,79	202,72

Quelle: AMI

Erzeugerpreise für Getreide, Ölfrüchte und Körnerleguminosen



Basispreise des Agrarhandels, prompte Lieferung frei Erfasser, für Standardqualität, in EUR/t, ohne MwSt.

Erfassungsdatum:	Hessen			Rheinland-Pfalz			Hessen			RLP
	23.11.2021	Spanne	Landes-Ø	Vorwoche	Spanne	Landes-Ø	Vorwoche	Ab-Hof Ø	Ab-Hof Ø	Franko Ø
Ernte 21										
Hartweizen	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eliteweizen versch. Sorten, >14 % RP	275,00 – 280,00	277,70	275,80	–	–	–	289,00	–	–	–
Qualitätsweizen (A) 13,5/40/250	260,00 – 270,00	267,00	267,00	270,00 – 285,00	278,10	272,70	276,70	283,40	286,00	–
Brotweizen (B) 11,5 – 12,0/220	255,00 – 269,00	262,70	262,30	260,00 – 278,00	268,60	263,20	271,70	273,60	275,80	–
Mahl- bzw. Brotroggen, FZ>120	215,00 – 230,00	221,50	221,30	205,00 – 220,00	209,40	204,40	231,70	214,00	216,70	–
Futterroggen	210,00 – 229,00	216,50	216,20	190,00 – 195,00	193,40	191,40	224,00	197,00	–	–
Sommerbraugerste max. 11,5% RP	335,00 – 340,00	338,30	338,30	315,00 – 330,00	324,30	321,80	348,30	329,80	333,00	–
Sommerbraugerste (Ernte '22)	–	–	–	245,00 – 250,00	–	–	–	–	–	–
Winterbraugerste	–	–	–	295,00 – 305,00	301,00	299,10	–	305,00	309,70	–
Futtergerste >62 kg/hl	228,00 – 245,00	239,10	238,60	230,00 – 250,00	240,20	235,30	248,00	245,30	249,00	–
Futterweizen	243,00 – 260,50	254,50	254,00	240,00 – 260,00	254,00	248,90	262,20	254,30	258,60	–
Qualitätshafer	170,00 – 180,00	174,20	172,50	–	–	–	183,00	–	–	–
Futterhafer	160,00 – 178,00	167,00	167,00	170,00 – 180,00	175,00	174,80	173,30	179,80	183,00	–
Körnermais	–	–	–	220,00 – 235,00	222,50	222,50	–	228,30	232,50	–
Triticale	235,00 – 255,00	243,90	242,30	230,00 – 250,00	238,80	235,00	253,30	243,40	247,00	–
Winterraps	668,00 – 675,00	672,20	693,00	660,00 – 685,00	670,90	682,00	681,30	675,60	679,20	–
Winterraps (Ernte '22)	555,00 – 565,00	561,00	561,00	540,00 – 555,00	551,70	552,90	570,60	–	–	–
Futtererbsen	240,00 – 265,00	255,00	255,00	265,00 – 280,00	270,80	270,80	270,00	277,50	236,00	–

Quelle: LLH, Kassel und Landwirtschaftskammer Rheinland-Pfalz, Bad Kreuznach

Börsennotierungen für Getreide, Ölfrüchte und Körnerleguminosen



Großhandelsabgabepreise in €/t, ohne MwSt.; überwiegend frei Fuhre/Waggon bzw. Mühle/Station bei sofortiger Lieferung. Die Konditionen und Paritäten der Börsen sind zum Teil sehr unterschiedlich. Die Preise sind nicht unmittelbar vergleichbar, Preistendenzen sind jedoch im zeitlichen Vergleich der jeweiligen Börsennotierungen erkennbar.

G=Geld, B=Brief, PS=Papiersack, lo=lose

Börsen	Köln	Mannh. – Stuttg.	Würzburg	Hamburg	München	Paderborn
Notierungen am:	18.11.2021	22.11.2021	19.11.2021	16.11.2021	10.11.2021	15.11.2021
Brotweizen 11,5 – 12,0/220	306,00 – 307,00	–	285,00 – 300,00	295,00	283,00 – 285,00	–
A-Weizen > 13,0 – 13,5/250	–	–	300,00 – 305,00	301,00	288,00 – 291,00	–
E-Weizen 14,5/50 – 55/250 – 280	–	–	–	–	–	–
Futterweizen > 70 / 72 kg/hl	295,00 – 298,00	–	270,00 – 275,00	290,00	273,00 – 275,00	288,00 – 290,00
Brotroggen > 120 FZ	286,00	–	260,00 – 265,00	267,50	–	–
Braugerste, Inland	–	–	–	–	–	–
Futtergerste > 62 kg/hl	275,00 – 280,00	–	255,00 – 265,00	266,00	240,00	274,00 – 276,00
Qualitätshafer > 52/53 kg/hl	–	–	–	–	–	–
Triticale (max. 10 % Auswuchs)	277,00 – 280,00	–	–	–	–	274,00 – 275,00
Mais	278,00 – 280,00	256,00 – 270,00	270,00 – 271,00	281,00	245,00 – 250,00	272,00 – 275,00
Raps	705,00 – 706,00 G	–	569,00 – 689,00	717,50	–	727,00 – 729,00
Milchl.futter: Est II, 20 % RP	–	–	–	–	–	–
Milchl.futter: Est III, 18 % RP	–	–	–	–	–	–
Ferkelstarter >13,8 MJ ME/kg, 18 % RP	–	–	–	–	–	–
Schweinemastfutter 13 MJ, 16 % RP	–	–	–	–	–	–
Legehennenalleinfutter: 11,4 MJ	–	–	–	–	–	–
Sojaschrot, 43–44 % RP	426,00 – 439,00 B	435,00 – 438,00	432,00 – 433,00	407,00	389,00	399,00 – 409,00
Rapsschrot	300,00 – 310,00 B	348,00 – 350,00	337,00 – 338,00	331,00	337,00 – 338,00	–
Weizenkleie	206,00 B	150,00 – 155,00	170,00	192,00	148,00	195,00
Roggenkleie	–	–	–	–	–	–
Melasseschnitzel	265,00 B	252,00 – 254,00	–	–	–	232,50

Quelle: Warenbörsen der angegebenen Orte

Aktuelle Preisinfos aus Rheinland-Pfalz und Hessen



Landwirtschaftskammer Rheinland-Pfalz
 Burgenlandstr. 7, 55543 Bad Kreuznach
 Ref. 25 Markt, Tel.: 0671/793-1155
 www.lwk-rlp.de
 markt@lwk-rlp.de

Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen
 Kölnische Str. 48-50, 34117 Kassel
 Marktinformation, Tel.: 0561/7299-296/267
 www.agrarberatung-hessen.de
 marktinfo@llh.hessen.de

gültig vom 24.11. bis 01.12.2021

Erzeugerpreise für Rinder frei Schlachtstätte



Amtliche Preisfeststellung (1.FIGDV) Schlachtrinder, für Baden-Württemberg, Rheinland-Pfalz und Hessen in €/kg SG frei Schlachtstätte, inklusive Bio-/Markenfleisch - Zuschlägen oder sonstige Boni - Zahlungen, ohne MwSt. * gebildet aus Mittelwerten der Meldebetriebe

Anzahl Meldungen: 20 Stück: 7.719 Schlachtzeitraum: 15.11. - 21.11.21

Kategorie	Handelsklasse	Stück	Preisspanne*	Ø-Preis	Kg/Stück	Ø-Preis Vorw.
Jungbullen	U 2	841	4,62 - 4,74	4,46	430,00	4,59
	U 3	444	4,60 - 4,67	4,66	450,00	4,59
	R 2	662	4,46 - 4,59	4,57	370,00	4,53
	R 3	151	4,45 - 4,67	4,59	409,00	4,52
	O 2	159	3,54 - 4,16	4,02	330,00	4,03
	O 3	79	3,92 - 4,21	4,05	363,00	4,05
	P 2	-	-	-	-	3,19
	P 3	-	-	-	-	-
	E-P insg.	2.556	-	4,55	404,00	4,49
Kühe	R 3	355	3,72 - 3,93	3,79	368,00	3,80
	O 1	375	3,36 - 3,57	3,42	288,00	3,36
	O 2	343	3,46 - 3,84	3,50	307,00	3,51
	O 3	563	3,51 - 3,60	3,56	337,00	3,57
	O 4	107	3,57 - 3,69	3,59	378,00	3,59
	P 1	513	2,72 - 2,85	2,83	239,00	2,83
	P 2	133	2,87 - 3,20	3,01	268,00	2,98
	P 3	-	-	-	-	-
		E-P insg.	3.176	-	3,53	326,00
Färsen	R 3	517	4,24 - 4,56	4,36	322,00	4,31
	O 3	231	3,51 - 4,29	3,60	298,00	3,61
	O 4	65	3,54 - 3,77	3,65	343,00	3,58
	P 2	-	-	-	-	2,86
	P 3	-	-	-	-	-
	E-P insg.	1.799	-	4,14	317,00	4,13

Schlachtzeitraum: 15.11. - 21.11.21		Amtliche Preisfeststellung (1.FIGDV) für Schlachtrinder im Preisgebiet							
		Bayern				Nordrhein-Westfalen			
Kategorie	Hdkl.	Preisspanne	Ø-Preis	Vorwo	Kg/Stk.	Preisspanne	Ø-Preis	Vorwo	Kg/Stk.
Jungbullen	U 3	4,60 - 4,67	4,65	4,60	443,40	4,51 - 4,58	4,55	4,53	453,60
	R 3	4,56 - 4,63	4,59	4,56	398,10	4,46 - 4,62	4,54	4,47	421,20
	O 3	3,83 - 4,24	4,01	4,03	372,70	4,22 - 4,33	4,31	4,23	375,90
Kühe	R 3	3,66 - 3,88	3,78	3,79	370,50	3,67 - 4,03	3,90	3,98	362,20
	O 3	3,45 - 3,71	3,52	3,53	332,10	3,57 - 3,68	3,62	3,60	335,20
	P 1	2,74 - 3,04	2,84	2,88	246,60	2,88 - 2,94	2,95	2,94	243,80
Färsen	R 3	4,26 - 4,36	4,29	4,29	327,60	4,16 - 4,44	4,35	4,22	337,50
	O 3	3,40 - 3,78	3,52	3,56	293,50	3,47 - 3,66	3,58	3,58	288,00

Quellen: ADD Trier, RP Gießen, LEL Schwäb.Gmünd, LFL München, LANUV Düsseldorf

Erzeugerpreise für Nutzkälber ab Hof



1. u. 2. Qualität, zur Bullen- bzw. Kälbermast geeignet; Alter ab 14 Tage; ca. 45 bis 60 kg LG in Eur/St.; inklusive MwSt., nach allen Vermarktungsabzügen

Region	Hessen				Rheinland-Pfalz			
	Woche vom:	15.11. - 21.11.21			22.11. - 28.11.21			
Bullenkälber	Stk.	Spanne	Ø-Preis	Vorw.	Stk.	Spanne	Ø-Preis	Vorw.
Holstein sbt.	277	10 - 104	70	71	393	40 - 130	67	69
Holstein rbt.	-	-	-	-	56	40 - 115	64	70
Kreuzungen	14	85 - 280	164	164	53	70 - 300	171	180
Fleckvieh	8	153 - 280	249	241	9	100 - 135	113	130
3. Qualität	16	1 - 56	22	22	15	10 - 75	40	48
Mutterkälber								
Holstein	-	-	-	-	9	10 - 30	15	21
Kreuzungen	7	90 - 136	106	90	34	50 - 140	90	96
3. Qualität	-	-	-	-	-	-	-	-

Erzeugerpreise für Fleckviehkälber; bis 100 kg LG, ab Hof, in €/kg LG, ohne MwSt.

Zeitraum: 15.11. - 21.11.21		(Veränderungen zur Vorwoche)	
Region	Bayern	Baden-Württemberg	Südbaden
Bullenkälber	4,60 (- 0,15)	4,85 (- 0,30)	4,77 (± 0,00)
Mutterkälber	2,46 (- 0,05)	2,50 (- 0,10)	2,75 (± 0,00)

Quellen: LLH Kassel, LWK RLP, Bad Kreuznach, LBV-BW, BBV

Aktuelle Schlachtstättenpreise



Preise für Schlachtrinderhälften, in €/kg SG, frei Schlachtstätte, ohne MwSt.

Tierart / Hdkl.	23.11.2021	Vorwoche
Jungbullen R3	4,45 - 4,57	4,40 - 4,52
Kühe O3	3,40 - 3,59	3,40 - 3,58
Färsen R3	4,20 - 4,36	4,20 - 4,31
Färsen O3	3,40 - 3,59	3,40 - 3,61

Umfrage der Landwirtschaftskammer in Schlachtstätten in Rheinland-Pfalz

Schlachtlämmerpreise



In Eur kg/LG, inklusive 10,7 % MwSt.

(LG abzgl. 5 % Nüchterung) **22.11. - 28.11.21**

Klasse 1 jung, vollfleischig :	3,15 - 3,35
Klasse 2 jung, fleischig :	2,85 - 3,15
Klasse 3 abfallende Qualität:	2,35 - 2,85

Tendenz: weiterhin feste Preise!

Quelle: EZG Weideland, Geschäftsstelle Ingendorf
Tel.: 0162 2034 133

Lammfleisch Südwest



Amtliche Preisfeststellung (1. FIGDV) in Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg und NRW, in €/kg, ohne MwSt,

für die Woche vom: **15.11. - 21.11.21**

Nach Schlachtgewicht pauschal abgerechnet

	Stück	SG kg/Tier	Spanne	Ø-Preis
Lämmer	376	20,30	6,00 - 6,80	6,19

Quellen: LEL Schwäb.-Gmünd, ADD Trier, LANUV Düsseldorf, RP Gießen

Wareterminbörsen



Euronext Paris, Schlusskurse vom: **22.11.2021**

Rapsschrot, Menge: 50 t, Prot/ÖL komb.: 34,5%, H₂O: 12,5-13%, div. Lieferorte Deutschl/Frankr.

Liefermon.	Umsatz	Euro/t	Vorwoche
------------	--------	--------	----------

Aufgrund fehlender Umsätze wird die Notierung Rapsschrot nicht mehr veröffentlicht

CBot Chicago, Schlusskurse vom **22.11.2021**

Sojaschrot, Menge: 100 Short Tons. (~91 t), 48% Protein

Liefermon.	Umsatz	Euro/t	Vorwoche
Dez 21	26.743	361,21	357,60
Jan 22	43.315	355,06	352,60
Mrz 22	25.105	352,71	349,81

Eurex Leipzig, Schlusskurse vom: **22.11.2021**

Magermilchpulver, Menge: 5 t

Liefermon.	Umsatz	Euro/t	Vorwoche
Nov 21	0	3093,00	3075,00
Dez 21	0	3165,00	3211,00
Jan 22	0	3205,00	3225,00

Butter, Menge: 5 t

Nov 21	0	5443,00	5375,00
Dez 21	0	5450,00	5363,00
Jan 22	0	5313,00	5291,00

Quelle: AMI

Erzeugerpreise für Schlachtschweine frei Schlachtstätte



Ab 01.01.19 sind die Preisgebiete Ba-Wü, RLP und Hessen zusammengefasst. *Preise inkl. Tiere aus Bio- und Qualitätsprogrammen. Spanne unten und oben um je rd. 1 % der Tiere gekappt.

Amtliche Preisfeststellung (1. FGDV), nach Handelsklassen und SG (bei S-P 80-110 kg SG), ohne MwSt.

Zeitraum: 15.11. - 21.11.21		M	S	E	U	S-P	Vorw
Ba-Wü / RLP / Hessen	(25 Betriebe, 83.932 St.)	0,57 - 0,97	1,23 - 2,52	1,20 - 2,57	1,03 - 2,99	-	-
	gewogener Ø-Preis (Eur/kg)	0,76	1,33	1,34	1,28	1,33	1,33
	Klassen-Anteil in Prozent	0,96	40,83	41,22	6,45	-	-
	Muskelfleisch-Anteil in %	-	61,80	58,00	53,30	59,30	59,30
Nordrhein-Westfalen	(17 Betriebe, 311.217 St.)	0,64 - 0,81	1,24 - 1,30	1,21 - 1,26	0,92 - 1,16	-	-
	gewogener Ø-Preis (Eur/kg)	0,78	1,28	1,25	1,12	1,26	1,27
	Klassen-Anteil in Prozent	1,74	66,88	27,61	3,40	-	-
	Muskelfleisch-Anteil in %	-	62,90	58,10	53,40	61,20	61,30

Quellen: LEL Schwäb. Gmünd, ADD Trier, RP Gießen, LANUV Düsseldorf

Aktuelle Schlachtstättenpreise



Basis-Preis für Schlachtschweine, 57 % MFA (in €/kg/SG), frei Schlachtstätte

Umfrage in Schlachtstätten aus RLP 23.11.2021

Spanne: 1,20 - 1,22 Vorw.: 1,20 - 1,22

ISN/ISW-Notierungen (Tel: 054491-9665-0)

Internetbörse	Median	Spanne	zur Vorw.
23.11.2021	1,24	1,23 - 1,25	+ 0,02
ISN-Marktplatz 12.11.-18.11.21	1,23	1,20-1,24	+ 0,02

ISN/ISW-Notierungen, Tel: 054491-9665-0

VEZG Vereinigungspreis



Schlachtschweine mit 57 % MFA, VEZG-AutoFOM-Referenzmaske, frei Schlachtstätte, ohne MwSt.

Wochenpreis vom 24.11.21 (25.11. - 01.12.21)

AutoFOM-Preisfaktor: 1,20 € / Indexpunkt

Preisspanne: 1,20 - 1,25 (Vw.: 1,20 - 1,25)

FOM-Basispreis: 1,20 €/kg SG (Vw.: 1,20)

Vermarktungsmenge: 291.800 (z.Vw.: - 12.900)

M-Sauenpreis (17.11.21): 0,60 €/kg SG

Veränderung zur Vorwoche: ± 0,00 €/kg SG

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Tel: 09001/190-244, 69 ct/M.

Ferkelpreise Rheinland-Pfalz / Saarland



Basispreise ab Hof, ohne MwSt, für Standard-Qualitätsferkel der Erzeugerringe; Ø-Gruppen-Größe: Ringferkel 30 Stk., Aufzuchtferkel: 200 Stk./Partie; z. T. als Poolpreis; ohne Zu-/Abschläge für Klein- und Großgruppen; ohne Kosten für Transport und Impfungen; für gesetzeskonform kastrierte Partien mit ausgeglichenem Geschlechterverhältnis Zuschlag von 2,00 EUR/Ferkel; mit Qualitätszuschlag "Aufzuchtstall"; Herkünfte: Zwei-/Dreirassenkreuzungen, Hybriden, Systemferkel. 22.11. - 28.11.21

Basis	kg	Grundpreis bzw. Spanne (€/St.)	± Preisveränderung zur Vorw. (€/St.)	Zu-/Abschläge (€/kg) für	
				Mehrgewicht	Mindergew.
Qualitätsring ferkel (R)	25	23,50	± 0,00	bis 30 kg 1,00 bis 35 kg 0,50	1,00 -
Aufzuchtferkel (A)	8	12,30 bis 14,40	+ 0,70 --- ± 0,00	0,50 - 1,00	0,50 - 1,00
	30	27,25 bis 28,60	± 0,00	0,50 - 0,70	0,70 - 1,00

2. Verkaufspreismeldungen der Erzeugerringe aus der Vorwoche, vom 15.11. - 21.11.21

Basis (kg)	Anzahl Ferkel	Preis/Ferkel (€/St.)		± Preisveränderung zur Vorw. (€/St.)	Zu-/Abschläge (€/kg) für	
		Spanne	Ø-Preis		Mehrgew.	Mindergew.
(R) 25	1.586	23,50 - 34,50	28,08	+ 2,29	bis 1,00	bis 1,00
(A) 8	960	12,30 - 14,40	12,74	+ 0,82	0,50 - 1,00	0,50 - 1,00
(A) 30	2.390	27,25 - 29,00	27,88	+ 0,87	0,50 - 0,70	0,70 - 1,00

Die Zu- und Abschläge für abweichende Mengen und Qualitäten bei R-Ferkeln sind frei vereinbar. Zuschläge bei Kleingruppen (Ringferkel), bis 60 Ferkel/Partie, wurden Abzüge bis 2,00 €/Tier, bei Großgruppen, ab 100/160 Tiere, Zuschläge von bis zu 4,00 €/Tier, vor MwSt., berechnet. Quelle: LWK-RLP

Ab Hof Preise für Schweine



Rheinland-Pfalz Erzeuger - Metzger - Direktverkauf Metzgerqualität, ca. 58-60 % MFA, €/kg, o.MwSt.

Schlachtzeitraum vom 15.11. - 21.11.21

Gemeldete Tiere: 666 je/kg LG: **1,18**

umgerechnet auf SG (79 % Ausschl.) **1,49**

Empfehlung der Erzeugergemeinschaften aus RLP für die Woche vom: 22.11. - 28.11.21

Abgerechnet nach Lebendgewicht: **1,18 kg LG**

Abgerechnet nach Schlachtgewicht: **1,49 kg SG**

Quelle: LWK RLP, Bad Kreuznach

Ferkelpreise aus Nordwestdeutschland



Ab-Hof-Preise für Qualitäts-Ferkel, ohne MwSt, ohne Aufschläge für Topgenetik, Impfungen, Kastration

vom: 15.11. - 21.11.21	Rheinland	NRW u. Niedersachsen	Niedersachsen
Datenquelle*:	EZG'en Rheinl.	LWK NRW + Nieders.	LWK Nieders.
Basisgewicht / Partigröße	30 kg/100 - 170 Stk.	25 kg/200 Stk.	8 kg/200 Stk.
eingekaufte Menge in St.	13.211	163.593	-
Ø-Preis in € / St.	29,00	19,00	12,30
Veränderung z. Vorwoche	+ 1,00	+ 1,00	+ 0,70
Preisspanne € / St.	-	12,00 - 26,00	---
Akt Trend z. VW €/St.	± 0,00	± 0,00	./.

*VHB: Genossenschaftliche und private Handelsbetriebe; EZG = Erzeugergemeinschaft für Ferkel. Die notierten Preise für Ring- /Qualitätsferkel sind Grundpreise einschl. Mitgliedsbeitrag und beziehen sich auf o.a. Verkaufsgruppen. Der Ø-Preis wird als Median ermittelt. Kleinere bzw. größere Partien erzielen entsprechende Abzüge/Zuschläge. Gewichtsabweichungen zur Basis werden in der Regel mit 0,75-1,00 €/kg verrechnet. Für individuelle Impfprogramme werden zusätzliche Preisaufschläge vergütet

Ferkelpreise Hessen



Ab-Hof-Preise für Standard-Qualitätsferkel

(Basis: 28kg), €/Tier, ohne MwSt., ohne Aufschläge für Impfungen, inklusive aller Qualitätszuschläge nach Abzug der Vermarktungskosten.

Zeitraum: 15.11. - 21.11.21

Anzahl 8.725	Preisspanne	Ø-Preis (Vorw.)
100er Gruppe	23,00 - 30,99	27,98 € (28,02)
Zuschlag 28 - 30 kg LG		1,00 - 1,50 €
Zuschlag > 30 kg LG		0,50 - 1,00 €
Tendenz für die aktuelle Woche		± 0,00

Preis für Partie mit einheitl. Genetik und Gewicht. Für gesetzeskonform kastrierte Ferkelpartien deutscher Herkunft im ausgeglichenen biologischen Geschlechterverhältnis wird ein Preiszuschlag von 2,00 EUR/Tier bezahlt.

Quelle: Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen

Futtermittel



Abgabepreise des Handels an die Landwirtschaft, in €/t - Spannenpreise		Quelle: LWK RLP, LLH	
Erfassungsdatum:		15.11.2021	15.11.2021
x = lose (> 3 t, frei Hof), o = gesackt (ab Lager)		RLP/Saarl.	Hessen
MAT, ohne Magermilchpulveranteil	o	2.100,00 – 2.250,00	1.420,00 - 2.299,00
MAT, Magermilchpulveranteil 20-40 %	o	2.250,00 – 2.587,50	1.829,00 - 2.510,00
MAT, Magermilchpulverant. > 35 %	o	2.500,00 – 2.865,00	2.280,00 - 2.790,00
Ergänzungsfutter für Aufzuchtälber, 18% RP	x	370,00 – 430,00	340,00 - 426,50
Milchleistungsfutter 20/4, mind. 7 MJ/kg	x	280,00 – 335,00	301,00 - 331,50
Milchleistungsfutter 18/3, 6,7 MJ/kg	x	264,00 – 312,00	270,00 - 312,00
Rindermastfutter 20-25/3, 10,8 MJ/kg	x	275,00 – 317,00	282,50 - 350,00
Mastfutter für Schweine			
Anfangmast bis 50 kg, 15-18%RP, 0,9-1,15%L	x	303,00 – 374,00	313,00 - 396,00
Mittelmast von 50-80 kg, 14-16%RP, 0,8-1%L	x	299,50 – 358,00	294,00 - 365,00
Endmast ab 80/90 kg, 12,5-14%RP, 0,7-0,9%L	x	275,00 – 346,50	276,00 - 374,00
Ergänzungsfutter 20-25% Getreideant.	x	453,00 – 490,00	376,00 - 452,00
Ergänzungsfutter 30-35% Getreideant.	x	360,00 – 440,00	391,00 - 472,00
Ferkelaufzucht f., 15-18%RP, 1-1,2% Lysin	x	303,00 – 440,50	380,00 - 465,00
Alleinfutter säugende Sauen, 15-17,5%RP	x	336,00 – 422,50	350,00 - 416,00
Alleinfutter tragende Sauen, 12-14%RP	x	310,00 – 357,00	314,00 - 380,00
Legehennenalleinf., 11,4-11,6 MJ ME/kg	x	36,00 – 405,50	341,00 - 405,00
0,38 % Methionin	o	520,00 – 715,50	-
Endmastfutter für Hähnchen, 12,8-13,4 MJ/kg	x	385,00 – 400,00	364,00 - 364,00
Mastfutter für Puten, Phase 5, 12,7-12,9 MJ/kg	x	390,00 – 448,00	363,00 - 448,00
Mastfutter für Puten, Phase 6, 13-13,4 MJ/kg	x	400,00 – 453,00	363,00 - 453,00
Sojaschrot, 43-44% RP	x	450,00 – 488,00	411,00 - 470,00
Sojaschrot, 48% RP	x	477,00 – 492,50	436,00 - 478,00
Sojaschrot, 48% RP, Non-GMO	x	790,00 – 850,00	690,00 - 800,00
Rapsschrot, ca. 34 % RP	x	360,00 – 400,00	336,00 - 400,00
Melasseschnitzel, gepresst	x	360,00 – 400,00	-
Alleinfutter f. Mastschafflämmer	x	319,00 – 362,00	-
Raufutter - Einkaufspreise des Handels, ab Hof, in €/t, ohne MwSt.		Quelle: LWK RLP, LLH	
Heu, kleine HD-Ballen, 1. Schnitt		150,00 – 185,00	140,00 – 200,00
Heu, Rundballen, 1. Schnitt		110,00 – 135,00	100,00 - 160,00
Heu, Quaderballen, 1. Schnitt		120,00 – 140,00	100,00 - 190,00
Stroh, kleine HD-Ballen		110,00 – 125,00	105,00 - 120,00
Stroh, Rundballen		80,00 – 90,00	80,00 - 90,00
Stroh, Quaderballen		80,00 – 95,00	80,00 - 110,00

Sauen/Ferkel Südhessen



Ring-Preis im Erzeuger-Direktgeschäft in Ableitung vom Schlachtschweinepreis in EUR, Netto, ab Hof	
Zeitraum:	29.11. - 05.12.21
Ferkel , Basis 25 kg, geimpft gegen Mykoplasmen, mit einheitlicher Genetik, Gewicht und Zuschlag für Kastration, ohne Zuschläge für Mengen	43,00
Mehrgewichtszuschlag 25-33 Eur/kg LG	1,25
Mehrgewichtszuschlag > 33 Eur/kg LG	0,50
Jungsaunen , Basis mind. 95 kg LG und 180 Lebenstage	228,00
Quelle: Schweine-Kontrollring Südhessen, LLH	

Ferkel Rhön-Vogelsberg



Ab-Hof, ohne MwSt. Vom:	22.11. - 28.11.21
Basis 28 kg-Ferkel, €/St.	31,00
Mehrgewicht (28-30) €/kg LG	1,28
Mehrgewicht, >30 kg:	kein Zuschlag
Quelle: EZG Qualitätsfleisch Rhön-Vogelsberg	

Ferkel Baden-Württemberg



Region	Erzielte Ø-Preise der Vorwoche ¹⁾		Notierung 22.11.2021
Hohenlohe und Oberschwaben	in €/St.	Ø	Tendenz
200 Gruppe ²⁾	18,00 - 23,00	21,20	Folgewoche ± 0,00
¹⁾ gew. Ø-Preise, 25 kg-Ferkel, ohne Mykoplasmen Impfung und ohne MwSt., ab Hof, nicht kastriert			
²⁾ Ferkel-Gruppe ca. 200 Tiere, einheitlicher Genetik und Gewicht, mit QS-Status, nicht kastriert			
Mehrgewicht: ca. + 1,00 €/kg			
LLM Schwäbisch-Gmünd, Info: 0900/1810800			

Hybrid-Jungsaunen



5-10 Tiere/Lieferung; frei Hof; ab 90 kg LG ohne MwSt.; Zeitraum: 15.11. - 21.11.21	
281,50 – 314,50 €/Tier	298,00
Basispreise ohne jegliche Zu- oder Abschläge	
Quelle: VSR, ADN Genetik-RLP/Hessen	

Auktionstermine



Zuchtvieh		Fleischrinder	
Hamm:	01.12.21	Alsfeld:	29.01.22
Krefeld:	08.12.21	Laasdorf:	23.02.22
Fließem:	09.12.21	Laasdorf:	27.04.22
Alsfeld:	15.12.21	Alsfeld:	24.05.22
Kälber		Absetzer	
Münster:	30.11.21	Alsfeld:	08.12.21
Fließem:	01.12.21	Meschede:	09.12.21
Münster:	09.12.21	Alsfeld:	12.01.22
Fließem:	05.01.22	Alsfeld:	09.02.22
Termine für Schafe und Ziegen abrufbar unter:		www.ziegen-auktion.de www.schafauktion.de	
Quellen: ZBH Alsfeld, Rinder-Union West eG			
FHB Fleischrinder-Herdbuch Bonn e.V., Landesverband der Schafhalter/Ziegenhalter und Züchter Rheinland-Pfalz e.V.			

Eierpreise



Erzeugerpreise für Güteklasse A, lose, in Cent / St.					Eiernotierung Südwest vom 16. November 2021		
Rheinland - Pfalz vom: 22.11. - 28.11.21			Hessen vom: 15.11. - 21.11.21		Großhandelsabgabepreise an den LEH, ohne MwSt und ohne KVP, €/100 Stück		
Gew.-Kl.	Spanne	Ø-Preis	Spanne	Ø-Preis	Bodenhaltung		
aus Bodenhaltung, Absatz von Erzeugerpackstellen o. MwSt.					Freilandhaltung		
XL	16,00 – 26,25	24,47	14,50 - 24,00	20,25	Gewichts-klasse	€/100 St.	€/100 St.
L	15,00 – 24,00	17,02	10,70 - 21,50	16,43		16.11.21	09.11.21
M	12,00 – 23,00	15,06	8,75 - 20,00	14,30	XL	28,50	28,50
S	10,00 – 12,00	10,56	4,00 - 14,55	8,21	L	22,50	22,50
aus Bodenhaltung, an Endverbraucher, lose, inkl. MwSt.					M	19,75	19,75
XL	24,00 – 30,00	27,00	19,00 – 31,00	26,67	S	-	-
L	20,00 – 27,00	23,94	16,00 – 28,00	23,60	Tendenz: ausgeglichen freundlicher		
M	16,00 – 24,00	20,82	14,00 – 26,00	20,50	Freilandhaltung		
S	12,00 – 16,00	13,54	10,00 – 20,50	14,19	Gewichts-klasse	€/100 St.	€/100 St.
aus Käfighaltung						16.11.21	09.11.21
aus Biohaltung					XL	32,00	32,00
Absatz von Erzeugerpackstellen, ohne MwSt.					L	27,00	27,00
XL	19,05 – 19,05	19,05	21,00 - 32,00	26,25	M	24,75	24,75
L	9,98 – 9,98	9,98	19,00 - 32,00	26,75	S	-	-
M	9,23 – 9,23	9,23	19,00 - 32,00	26,63	Tendenz: ausgeglichen freundlicher		
S	7,50 – 7,50	7,50	10,00 - 20,00	15,60	Quelle: Warenbörse Stuttgart/Mannheim		
Quelle: Landwirtschaftskammer RLP; LLH Kassel					Quelle: Warenbörse Stuttgart/Mannheim		

Großmarkt-/ Verbraucher-/ Erzeugerpreise für Obst und Gemüse



Großmarkt-/ Erzeuger-/ Verbraucherpreise für Obst und Gemüse

	Großmarkt-Preise		Ökologische Erzeugung in Hessen			
	BLE - gewogene Ø-Preise diverse Großmärkte ohne MwSt		Erzeuger an LEH Ø-Preise ohne MwSt		Großhandel an LEH Ø-Preise ohne MwSt	
	15.11. - 21.11.21		23.11.2021		23.11.2021	
Obst	akt. Woche	Vorw.	akt. Woche	Vorw.	akt. Woche	Vorw.
Äpfel (kg)						
Boskoop (kg)	1,15	1,15	-	-	2,45	2,45
Elstar	1,06	1,06	-	-	2,46	2,46
Birnen (kg)						
Alexander Lucas	1,11	1,10	-	-	3,25	3,25
Conference	1,22	1,24	-	-	3,00	3,40
Williams	1,24	1,21	-	-	3,99	-
Austerpilze (kg)	-	-	-	-	7,63	7,63
Quitten (kg)	-	-	-	-	2,60	2,60
Haselnüsse (kg)	-	-	-	-	9,95	9,35
Walnüsse (kg)	-	-	-	-	8,50	8,50
Salat u. Gemüse						
Auberginen (kg)	1,90	1,90	-	3,40	2,81	2,32
Eichblattsalat (Stk)	-	-	-	-	1,55	1,47
Eisbergsalat (Stk)	-	-	-	-	1,89	1,97
Endivien (Stk)	0,94	0,90	-	1,30	1,40	1,43
Kopfsalat (Stk)	0,74	0,72	-	-	1,27	1,35
Buschbohnen (kg)	-	-	-	-	6,95	6,50
Rucola (kg)	-	-	13,50	13,50	10,83	10,95
Spinat gew. (kg)	-	-	3,50	3,50	4,37	3,99
Schlangengurken (Stk)	1,39	1,37	-	-	1,33	1,01
Paprika gelb (kg)	-	-	-	-	3,15	3,05
Tomaten (kg)	2,16	2,19	3,00	3,00	4,42	2,50
Zucchini grün (kg)	-	-	-	-	3,65	2,94
Peperoni (kg)	-	-	6,50	6,50	7,95	9,95
Blumenkohl (Stk)	1,40	1,33	2,50	2,75	2,19	2,47
Kohlrabi (Stk)	-	-	-	-	1,40	1,40
Stangenbohnen (kg)	-	-	-	-	-	5,99
Rotkohl (kg)	-	-	1,50	1,50	1,85	1,85
Weißkohl (kg)	-	-	1,45	1,45	1,83	1,68
Wirsing (kg)	-	-	1,80	1,80	2,27	2,01
Fenchel (kg)	-	-	-	-	2,95	3,20
Knoblauch (kg)	-	-	-	-	9,95	6,56
Möhren gew. (kg)	0,67	0,68	1,20	1,05	1,36	1,30
Rosenkohl (kg)	1,56	1,54	-	-	3,73	4,73
Lauch (kg)	1,10	1,07	2,65	2,65	2,87	2,87
Zwiebeln (kg)	0,47	0,47	-	-	1,69	1,52

Quelle: BLE, LLH Kassel

Ökoprodukte ab Hof



Ökologische Erzeugung in Hessen

Ab Hof-Preise inkl. MwSt

23.11.2021

Produkte	von - bis	Ø
Bataviasalat (Stk)	-	2,95
Chicoree (kg)	12,90 - 14,00	13,28
Eichblattsalat (Stk)	2,95 - 3,45	3,20
Kopfsalat (Stk)	2,39 - 2,60	2,50
Mangold (kg)	6,99 - 7,95	7,47
Radicchio (kg)	5,99 - 7,95	7,30
Spinat gew. (kg)	7,70 - 8,95	8,28
Schlangengurken (Stk)	1,65 - 2,50	2,08
Landgurken (kg)	4,95 - 5,95	5,45
Paprika rot (kg)	12,5 - 12,95	12,73
Peperoni (kg)	-	19,95
Paprika grün (kg)	4,99 - 6,49	5,74
Cocktailtomaten (kg)	6,69 - 9,95	8,32
Zucchini grün (kg)	-	8,95
Zuckermais (Stk)	-	-
Kartoffeln Linda (kg)	2,49 - 2,95	2,75
Blumenkohl (Stk)	-	4,80
Broccoli (kg)	-	6,90
Chinakohl (kg)	3,79 - 4,95	4,31
Spitzkohl (kg)	2,99 - 4,95	4,01
Kohlrabi (Stk)	2,29 - 2,95	2,55
Sauerkraut (kg)	3,98 - 6,49	5,06
Rotkohl (kg)	3,19 - 4,49	3,68
Weißkohl (kg)	2,59 - 3,99	3,49
Wirsing (kg)	3,99 - 6,95	5,09
Dill (Bd)	-	2,65
Koriander (Bd)	-	2,20
Kresse (Schale)	0,90 - 1,35	1,09
Petersilie kraus (Bd)	2,19 - 2,65	2,31
Schnittlauch (Bd)	2,40 - 2,50	2,45
Steinchampignons (kg)	11,50 - 14,00	12,84
Fenchel (kg)	3,99 - 6,95	5,85
Möhren gew. (kg)	-	3,69
Pastinaken (kg)	4,40 - 5,95	5,34
Radieschen (Bd)	2,20 - 2,29	2,25
Rote Bete (Bd)	2,95 - 3,95	3,33
Topinambur (kg)	3,95 - 4,99	4,70
Staudensellerie (Stk)	2,95 - 3,65	3,24
Lauch (kg)	4,50 - 5,95	5,28
Knoblauch (kg)	11,90 - 19,95	14,12
Zwiebeln (kg)	2,69 - 3,20	2,95

Quelle: LLH Kassel

Speise-/Speisefrükartoffeln



22.11.2021		RLP-Nord	RLP-Süd	Hessen
Erzeugerpreise, €/dt, ohne MwSt. lose,	1	18,00	22,00	20,00 - 22,00
frei Rampe, vor Abzug Sortierkosten	2	16,00	20,00	18,00 - 20,00
Direktabsatz Erzeuger-Verbraucher	1	64,00 - 80,00	72,00 - 96,00	56,00 - 100,00
€/dt inkl. MwSt., in 10 + 12,5 kg Säcken	2	64,00 - 80,00	72,00 - 96,00	56,00 - 100,00
Direktabsatz Erzeuger-Verbraucher	1	80,00 - 100,00	90,00 - 120,00	-
€/dt, inkl. MwSt., in 2,5-5 kg Säcken	2	80,00 - 100,00	90,00 - 120,00	-
Großhandelsabgabepreise				
€/dt, ohne MwSt., mit Sack,	1	./.	./.	30,00 - 32,00
Mindestabgabe eine Palette	2	./.	./.	28,00 - 30,00
Kleinverkaufspreise LEH, Discounter	1	56,00 - 150,00	56,00 - 150,00	-
€/dt, inkl. MwSt. in 2 bis 5 kg-Netzen	2	56,00 - 150,00	56,00 - 150,00	-

1 = festkochende Sorten, 2 = vorw. festkochende Sorten

Quelle: LWK RLP; LLH Kassel

Warenterminbörse



Eurex Leipzig, Schlusskurse vom: 22.11.2021

Veredelungskartoffeln, Menge: 25 t, unter anderem Bintje, Asterix, max 65 Knollen/10kg Cash-Settlement-Abrechn. auf Basis Eurex EU-Process Potato-Index)

Liefermonat	Umsatz	Euro/t	Vorwoche
Nov 21	0	144,00	146,00
Apr 22	95	181,00	176,00
Jun 22	1	197,00	196,00

Quelle: AMI

gültig vom 24.11. bis 01.12.2021

Düngemittelpreise in Rheinland-Pfalz und Hessen



Abgabepreise für Düngemittel an die Landwirtschaft, in €/100 kg, ohne MwSt.

15.11.2021	Rheinland-Pfalz		Hessen	
	Ab Handels- lager 10 t	Frei Hof mind. 25 t	Ab Handels- lager 10 t	Frei Hof mind. 25 t
Kalkammonsalpeter (KAS) 27 % N	58,00 – 65,00	59,50 – 62,00	59,30 – 60,00	59,00 – 62,00
Harnstoff 46 % N, gekörnt	–	–	–	–
Harnstoff 46 % N, geschützt	–	88,00 – 91,00	–	84,00 – 87,50
Ammonnit.-Harnst.-Lös. (AHL) - 30 % N	–	59,00 – 62,00	59,60 – 59,60	60,00 – 60,50
Diammonphos. 18 % N + 46 % P2O5	74,00 – 76,00	73,00 – 75,00	76,40 – 76,40	79,00 – 79,00
Triple-Phosphat 46 % P2O5	–	–	–	–
40er Kornkali, 40 % K2O + 6 % MgO	–	37,50 – 39,00	35,40 – 35,40	–
60er Kali 60 % K2O	55,00 – 58,00	–	37,90 – 37,90	–
Magnesia-Kainit 9 % K2O + 4 % MgO	–	–	16,00 – 18,70	14,00 – 14,00
Kalimagnesia 30 % K2O + 10 % MgO	–	48,00 – 52,00	39,50 – 39,50	38,00 – 38,00
Schwefels. Ammoniak 21 % N + 24 % S	–	–	52,50 – 52,50	49,50 – 54,00
Ammonsulfatsalpeter 26 % N + 13 % S	–	–	64,70 – 65,00	64,00 – 65,00
Alzon, 46 % N	–	88,50 – 91,00	86,90 – 86,90	–
Entec, 26 % N	–	–	–	–
Kohlensaurer Kalk 95 % CaCO3	–	–	25,00 – 25,00	23,00 – 23,00
NPK-Dünger 13/9/16/4	–	–	–	–
NPK-Dünger 14/10/16/5	–	–	–	–
NPK-Dünger 15/13/13+5	63,00 – 65,00	52,00 – 54,50	–	–
NPK-Dünger 15/15/15	–	–	–	–

Am Düngermarkt setzen sich die sehr festen Preistendenzen fort. Mit einer Trendwende wird kurzfristig nicht gerechnet. Zumal sich die Preisexplosion für Energie in den kommenden Wochen kaum abschwächen dürfte. In der Folge verhalten sich die Käufer teilweise zurückhaltend und spekulieren auf Angebote im Frühjahr. Unterdessen wurden Teilmengen in die Bücher genommen. Grundsätzlich ist Ware verfügbar, jedoch nahezu ausschließlich im Streckengeschäft und sofern keine logistischen Engpässe auftreten. Für Ware ab Landhandelslager werden deutliche Aufgelder gefordert. Teilweise sind aktuelle Preismeldungen nicht verfügbar bzw. ganz ausgesetzt.

Quelle: Landwirtschaftskammer Rheinland-Pfalz und Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen