

Dauermilch

Preise für Milchpulver im September gestiegen

Milchverarbeitung: Milchaufkommen in der EU-27 von Januar bis Juli 2024 im Tagesdurchschnitt um 0,2 % leicht gestiegen. Im Juli aber 0,7 % weniger Milch verfügbar als im Vorjahresmonat. – Seit Jahresbeginn mehr Rohstoff für die Herstellung von Käse und Milchfrischprodukten eingesetzt, aber weniger für Butter und Magermilchpulver.

Magermilchpulver: Nachfrage nach Magermilchpulver in der EU im Laufe des Septembers wieder ruhiger geworden. Auch wenig Impulse vom internationalen Markt. Angebot trotz deutlicher Produktionseinschränkungen in der EU und den USA bislang ausreichend. Preise im September leicht gestiegen.

Vollmilchpulver: Markt für Vollmilchpulver in der EU geschrumpft. Geringere Mengen produziert und exportiert. Bei höherer Fettverwertung höhere Preise durchgesetzt. Internationaler Handel trotz weiter rückläufiger Importe des Hauptabnehmers insgesamt stabil. Marktanteil der EU am Weltmarkt gesunken. Preise am Weltmarkt weiterhin deutlich niedriger als in der EU.

Molkenpulver/Kasein: Markt für Molkenpulver im September weiter erholt. Preise für Futtermittelware und Molkenderivate weiter gestiegen. Höhere Mengen an Molkenpulver aus der EU exportiert. – Markt für Kasein und Kaseinate kaum verändert. Angebot weiter ausreichend.

Marktanalyse:

EU: Milchlieferung im Juli unter Vorjahr	2
Vollmilchpulverpreise fester	2
Magermilchpulver leicht fester	3
Molkenpulver fester	5
Kasein weiter stabil	6

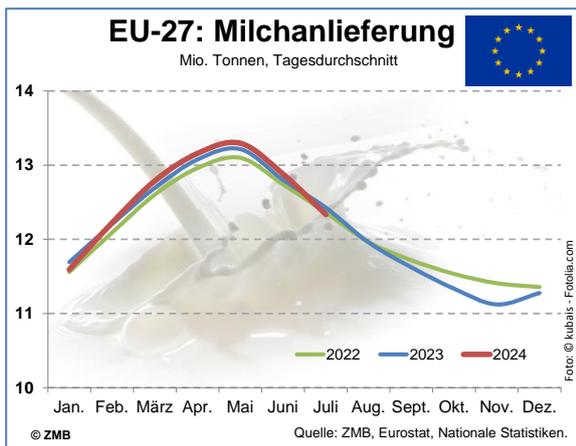
Statistik-Anhang:

Milch- und Molkenpulverpreise	A 1 – A 4
Vollmilchpulverproduktion	A 5
Magermilchpulverproduktion	A 6
Kondensmilchproduktion / Milcheiweißerzeugnisse	A 7
Molkenpulverproduktion / Bestände	A 8
Außenhandel mit Dauermilcherzeugnissen	A 9 – A 13

Marktanalyse

EU: Milchanlieferung im Juli unter Vorjahr

(ZMB/WO) – Seit Juli 2024 ist die Milchanlieferung in der EU-27 nicht mehr höher als im Vorjahr um die gleiche Zeit. Die leicht expansiven Tendenzen bei der Milchanlieferung an die Molkereien in der EU-27, die seit Februar kontinuierlich zu beobachten waren, sind gestoppt. Im Juli wurde das Vorjahresniveau im Schnitt um schätzungsweise 0,7 % unterschritten. In den ersten sieben Monaten des laufenden Jahres wurden im Tagesdurchschnitt 0,2 % mehr Milch erfasst als im Vorjahreszeitraum. Auch im August dürfte sich die Milchanlieferung unter dem Vorjahresniveau bewegt haben.



Die Abschwächung im Juli war auf sommerliche Hitze in weiten Teilen der EU sowie auf die zunehmende Ausbreitung der Blauzungen-Krankheit im Nord-Westen der Gemeinschaft zurückzuführen. Zusätzlich zur niedrigeren Milchmenge fiel auch der durchschnittliche Fettgehalt etwas niedriger aus als im Vorjahresmonat. Auch der Eiweißgehalt hat das Vorjahresniveau nicht ganz erreicht. Der Rückgang des Fettgehaltes war in Deutschland und Irland überdurchschnittlich stark ausgeprägt.

Das niedrigere Milchaufkommen hat sich vor allem in einer niedrigeren Milchpulverproduktion niedergeschlagen. Die Käseerzeugung wurde im Juli in der EU im Vergleich zum Vorjahr weiter deutlich ausgeweitet und hat sich um 3,2 % erhöht. An Produkten der weißen Linie wurden bei

hochsommerlichen Temperaturen größere Mengen hergestellt als im Vorjahr. Besonders stark legten fermentierte Frischprodukte um 6,1 % zu. Auch bei Sahne (+5,6 %) und Konsummilch (+1,6 %) kam es zu spürbaren Zunahmen. Trotz der etwas schwächeren Fettgehalte erhöhte sich die Butterproduktion leicht um 0,2 %, während die Herstellung von Vollmilchpulver stärker um 5,9 % eingeschränkt wurde. Die Erzeugung von Magermilchpulver war um 7,4 % niedriger als im Juli 2023. Mehr hergestellt wurde an Kondensmilch.

1.000 t	Januar - Juli			Juli
	2023	2024*	24:23 *	24:23 *
Konsummilch	13.776	13.902	+ 0,9%	+ 1,6%
Sahne	1.494	1.551	+ 3,8%	+ 5,6%
Frischprodukte	5.200	5.412	+ 4,1%	+ 6,1%
Butter	1.299	1.275	- 1,8%	+ 0,2%
Käse	5.584	5.753	+ 3,0%	+ 3,2%
Vollmilchpulver	378	374	- 1,1%	- 5,9%
Magermilchpulver	943	908	- 3,7%	- 7,4%
Kondensmilch	547	572	+ 4,6%	+ 13,2%

* vorläufig.
Quelle: ZMB, Eurostat, nationale Statistiken. © ZMB

In den ersten sieben Monaten von 2024 wurden im Schnitt 3,0 % mehr Käse hergestellt als im Vorjahreszeitraum. Bei Konsummilch war ein Anstieg um 0,9 % zu beobachten, obwohl die Exporte nach Drittländern zurückgegangen sind. Auch die Produktion von Sahne und fermentierten Frischprodukten wurde im Schnitt spürbar ausgeweitet. Die Buttererzeugung ist seit Jahresbeginn um 1,8 % eingeschränkt worden. Bei Vollmilchpulver kam es in den ersten sieben Monaten zu einem leichten Rückgang um 1,1 %. Bei Magermilchpulver war mit einem Minus von 3,7 % die stärkste Einschränkung festzustellen.

Vollmilchpulverpreise fester

Die Preise für Vollmilchpulver haben im September in der EU deutlich angezogen. In allen EU-Ländern wurden die Notierungen im Vergleich zum August deutlich angehoben. Getrieben war die Entwicklung durch die stark gestiegenen Preise für Industrierahm und die Rekordpreise für Butter. Die Wettbewerbsfähigkeit von EU-Ware am internationalen Markt hat sich damit allerdings weiter verschlechtert. Auch am internationalen

Markt haben sich die Preise für Vollmilchpulver fester entwickelt. Der Preisanstieg war aber schwächer ausgeprägt als in der EU, so dass sich die Differenz vergrößert hat. Anfang Oktober ist der Preisanstieg in der EU zum Stillstand gekommen. Auf der Plattform Global Dairy Trade sind die Preise für Vollmilchpulver bei der ersten Oktober-Auktion noch etwas gestiegen.

EU-Vollmilchpulverproduktion				
1.000 t	2023	Januar - Juli		Juli
		2024*	24:23 *	24:23 *
Belgien	22,8	23,1	+ 1,4%	- 15,3%
Dänemark	35,8	28,4	- 20,7%	- 54,7%
Deutschland	79,7	84,0	+ 5,5%	- 3,1%
Spanien	30,3	31,7	+ 4,6%	+ 3,0%
Frankreich	67,3	69,3	+ 3,0%	+ 25,4%
Niederlande	54,8	50,7	- 7,5%	+ 5,0%
Schweden	17,2	17,2	+ 0,0%	+ 0,0%
Polen	15,7	.	.	.
EU-27	378,4	374,2	-1,1%	-5,9%

*) Vorläufig.
Quelle: ZMB nach nationalen Statistiken. © ZMB

Die Herstellung von Vollmilchpulver in der EU ist seit Jahresbeginn eingeschränkt worden. Sie sank aber weniger stark als die Exporte abgenommen haben. In den ersten sieben Monaten von 2024 schrumpfte die Produktion schätzungsweise im Schnitt um 1,1 %. Im Juli hat sich der Rückgang auf 5,9 % verstärkt. Seit Jahresbeginn ist die Erzeugung in Dänemark und den Niederlanden niedriger ausgefallen als im Vorjahr um die gleiche Zeit. In Deutschland, Frankreich, Belgien und Spanien wurde seit Jahresbeginn hingegen mehr erzeugt als im Vorjahreszeitraum. Im Juli wurde die Erzeugung auch in Deutschland und Belgien gedrosselt.

Außerhalb der EU ist die Produktion in den ersten acht Monaten von 2024 in Argentinien, und damit in einem wichtigen Lieferanten für den Weltmarkt, um 10,2 % auf 93.468 t eingeschränkt worden. Die Erzeugung sinkt dort bereits im dritten Jahr in Folge. Auch in Australien und der Schweiz wurde seit Jahresbeginn weniger Vollmilchpulver hergestellt als 2023. Steigende Produktionsmengen werden hingegen aus der Türkei und Japan gemeldet. Für Neuseeland, dem mit Abstand größten Exporteur der Welt, werden keine Produktionszahlen veröffentlicht. Die leicht steigenden Exportzahlen deuten aber auf eine zumindest stabile Herstellung hin.

Der internationale Handel mit Vollmilchpulver hat sich im bisherigen Verlauf von 2024, soweit Daten vorliegen, auf dem Stand im Vorjahreszeitraum behaupten können. Er ist aber nach wie vor deutlich niedriger als noch 2021. Die Exporte der EU von Vollmilchpulver sind in den ersten sieben Monaten von 2024 um 20,2 % gesunken. Die EU hat damit spürbar Marktanteil am internationalen Markt verloren. Auch das Vereinigte Königreich, die USA und Uruguay haben weniger Vollmilchpulver exportiert als im Vorjahreszeitraum. Argentinien hat seine Ausfuhren trotz der rückläufigen Erzeugung um 12,7 % ausgeweitet. Neuseeland und Australien konnten ihre Exporte in den ersten acht Monaten von 2024 hingegen ausbauen. Neuseeland ist mit Abstand der führende Exporteur geblieben und konnte 4,0 % mehr am Weltmarkt platzieren als im entsprechenden Zeitraum von 2023. Australiens Exporte haben sich nach einem deutlichen Rückgang im Vorjahr erholt, blieben aber weiter hinter den Vergleichsmengen von 2022 zurück.

Vollmilchpulverexporte ausgewählter Länder					
in 1.000 Tonnen	Mon.	2022	2023	2024	± % Vj.
EU - 27	I - VII	145,9	167,7	133,8	- 20,2
Ver. Königreich	I - VII	14,8	14,6	8,9	- 38,7
- davon nach EU-27	I - VII	9,6	7,5	4,7	- 37,2
Neuseeland	I - VIII	848,1	853,5	887,5	+ 4,0
Australien	I - VIII	38,7	26,0	34,2	+ 31,7
USA	I - VIII	28,6	18,2	14,9	- 18,6
Argentinien	I - VIII	102,5	65,0	73,3	+ 12,7
Uruguay	I - VIII	84,2	101,2	98,3	- 2,9
Summe		1.262,8	1.246,2	1.251,0	+ 0,4

Quellen: ZMB, EU-Komm. nach GTIS, TDM, nationale Statistiken. © ZMB

Die Importe Chinas sind im laufenden Jahr erneut rückläufig. Sie beliefen sich in den ersten acht Monaten auf 313.076 t und waren damit um 10,5 % niedriger als im Vorjahreszeitraum. Im Rekordjahr 2021 waren sie im Vergleichszeitraum mit rund 680.000 t mehr als doppelt so hoch gewesen. Niedriger als im Vorjahreszeitraum waren im bisherigen Jahresverlauf auch die Vollmilchpulverimporte Brasiliens, Indonesiens, des Vereinigten Königreiches und Sri Lankas. Mehr importiert haben hingegen Algerien, die Vereinigten Arabischen Emirate, Bangladesch, Thailand und Malaysia. Die Einfuhren der EU sind leicht gesunken, wobei die Lieferungen aus Neuseeland leicht zugenommen haben.

Magermilchpulver leicht fester

Die Preise für Magermilchpulver in der EU haben sich im September im Vergleich mit den

Vormonaten etwas fester entwickelt. Sie sind aber wesentlich verhaltener gestiegen als die Preise für andere Milchprodukte. Bei Magermilchkonzentrat war der Preisanstieg zeitweise stärker ausgeprägt als bei Magermilchpulver, was auf das sinkende Milchaufkommen in der EU zurückzuführen war. In den USA haben die Preise im September etwas stärker angezogen als in der EU. Auch in anderen Regionen der Welt waren festere Preise zu beobachten. Ende September haben die Preise für Magermilchpulver in der EU wieder etwas nachgegeben, während auch am Weltmarkt eine leicht schwächere Entwicklung festzustellen war. Die Preisentwicklung bei Magermilchpulver wird derzeit mehr von einer zurückhaltenden Nachfrage als von der rückläufigen Produktion beeinflusst.

EU-Magermilchpulverproduktion				
1.000 t	Januar - Juli			Juli
	2023	2024*	24:23 *	24:23 *
Belgien	115,8	117,9	+ 1,8%	- 4,1%
Tschechien	10,9	9,4	- 13,4%	- 19,9%
Dänemark	19,0	21,6	+ 13,7%	+ 6,9%
Deutschland	221,3	206,0	- 6,9%	+ 0,3%
Spanien	3,3	2,7	- 20,4%	- 18,0%
Frankreich	233,7	237,6	+ 1,7%	+ 2,4%
Irland	100,6	.	.	- 27,4%
Litauen	14,2	8,0	- 44,0%	- 53,3%
Niederlande	51,5	53,9	+ 4,5%	- 11,0%
Österreich	3,5	3,2	- 8,8%	+ 32,3%
Polen	106,3	105,4	- 0,8%	- 12,9%
Portugal	14,7	15,4	+ 4,7%	- 8,3%
Schweden	21,9	22,2	+ 1,2%	+ 1,3%
EU-27	942,7	907,8	-3,7%	-7,4%

*) Vorläufig. Angaben z.T. geschätzt.
Quelle: ZMB nach Eurostat, nationalen Statistiken. © ZMB

In der EU ist die Herstellung von Magermilchpulver im bisherigen Jahresverlauf gedrosselt worden. In den ersten sieben Monaten von 2024 sank sie im Schnitt um schätzungsweise 3,7 %. Im Juli war der Produktionsrückgang mit einem Minus von 7,4 % stärker ausgeprägt als im Jahresdurchschnitt. Innerhalb der EU war die Entwicklung in den ersten sieben Monaten von 2024 uneinheitlich. In Frankreich, dem Land mit der derzeit größten Erzeugung, wurden bei höheren Milchlieferungen 1,7 % mehr hergestellt als im Vorjahreszeitraum. Auch in Belgien, Dänemark, den Niederlanden, Portugal und Schweden wurde mehr Magermilchpulver hergestellt als im Vorjahreszeitraum. Diese Ausweitungen wurden durch Einschränkungen in Deutschland, Irland, Polen, Tschechien, Litauen und Österreich aber mehr als kompensiert. Besonders stark schlägt die Einschränkung in Irland zu Buche. Im Zeitraum

Februar bis August 2024 94.600 t Magermilchpulver hergestellt, was gegenüber dem Vorjahreszeitraum einen Rückgang um 21,2 % bzw. 25.500 t bedeutet. Für Januar 2024 wurden bislang keine Daten veröffentlicht. Auch Deutschland hat zum Rückgang des Angebotes mit einer Drosselung der Erzeugung um 6,9 % bzw. um mehr als 15.000 t wesentlich beigetragen.

Magermilchpulver-Produktion					
1.000 Tonnen	Zeitraum	2022	2023	2024	± % Vj.
EU-27	Jan. - Juli	965	939	908	- 3,4%
Verein. Königreich	Jan. - Aug.	71	73	76	+ 3,7%
Schweiz	Jan. - Juli	14	15	18	+ 19,5%
USA	Jan. - Aug.	816	823	697	- 15,3%
Kanada	Jan. - Juli	50	49	49	- 0,5%
Argentinien	Jan. - Aug.	29	21	24	+ 19,2%
Australien	Jan. - März	29	26	33	+ 24,6%
Japan	Jan. - Aug.	114	102	107	+ 5,3%
Türkei	Jan. - Juli	64	49	48	- 1,6%
Summe		2.152	2.096	1.960	-6,5%

Quelle: ZMB, nationale Statistiken. © ZMB

Außerhalb der EU hat sich die Magermilchpulverproduktion ebenfalls uneinheitlich entwickelt. Sie dürfte insgesamt aber weltweit gesunken sein. In den USA wurde die Produktion in den ersten acht Monaten von 2024 stark um 15,3 % auf 697.000 t verringert. Das bedeutet mengenmäßig eine Abnahme um rund 126.000 t. Leichte Rückgänge waren auch in Kanada und der Türkei festzustellen, während in der Schweiz, Argentinien, Australien und Japan mehr Magermilchpulver hergestellt worden ist als im Vorjahr um die gleiche Zeit.

Die Nachfrage innerhalb der EU hat sich nach dem Ende der Ferienzeit zunächst belebt, hat später aber wieder nachgelassen. Der Bedarf bis zum Jahresende dürfte inzwischen weitestgehend gedeckt sein. Die Verhandlungen haben sich zuletzt mehr auf das erste Quartal des kommenden Jahres konzentriert. Zeitweise ist auch Magermilchpulver in Futtermittelqualität verstärkt gehandelt worden. Vergleichsweise früh hat sich das Kaufinteresse stärker auf spätere Termine verlagert.

Am internationalen Markt wurde zuletzt über eine zurückhaltende Nachfrage nach Magermilchpulver berichtet. Der internationale Handel mit Magermilchpulver ist in den ersten sieben bis acht Monaten von 2024 niedriger ausgefallen als im Vorjahreszeitraum. Insgesamt haben elf wichtige Lieferanten 4,2 % weniger am Weltmarkt abgesetzt als im Vorjahreszeitraum. Das Niveau von 2022 ist damit aber übertroffen worden. Die

Ausfuhren der EU sanken in den ersten sieben Monaten von 2024 um 7,7 %. Sie haben sich aber über dem Niveau von 2022 behauptet. Im Vergleich zum Vorjahr hat die EU Marktanteile am internationalen Markt verloren, blieb aber mit knappem Abstand größter Exporteur der Welt vor den USA, die ihrerseits ebenfalls Verluste hinnehmen mussten. Neuseeland hat die Exporte hingegen im schrumpfenden Gesamtmarkt leicht steigern können. Stärker legten die Ausfuhren Australiens zu. Kanada und das Vereinigte Königreich haben ebenfalls weniger Magermilchpulver exportiert als im Vorjahreszeitraum, wie auch der Iran. Indien, Argentinien und Uruguay haben ihre Exporte hingegen, ausgehend von einem niedrigen Niveau, gesteigert.

Magermilchpulverexporte ausgewählter Länder						
in 1.000 Tonnen	Mon.	2022	2023	2024	± % Vj.	
EU - 27	I - VII	399,7	491,1	453,3	- 7,7	
Ver. Königreich	I - VII	17,6	42,9	30,7	- 28,4	
- davon nach EU-27	I - VII	5,0	17,1	15,7	- 8,0	
Neuseeland	I - VIII	212,6	293,1	295,4	+ 0,8	
Australien	I - VIII	105,5	81,7	109,5	+ 34,0	
USA	I - VIII	558,7	557,8	516,8	- 7,3	
Kanada	I - VII	17,0	16,5	12,6	- 23,5	
Türkei	I - VII	38,2	0,5	0,5	+ 12,6	
Iran	I - IV	28,0	43,4	32,8	- 24,3	
Indien	I - V	18,9	0,8	5,0	+ 509,0	
Argentinien	I - VIII	16,9	10,9	13,5	+ 23,8	
Uruguay	I - VIII	17,6	8,0	11,9	+ 48,0	
Summe		1.430,7	1.546,7	1.482,1	- 4,2	

Quellen: ZMB, EU-Komm. nach GTIS, TDM, nationale Statistiken. © ZMB

Seit Jahresbeginn haben vor allem China und Mexiko weniger Magermilchpulver eingeführt als im Vorjahreszeitraum. Diese Abnahmen konnten durch höhere Einfuhren von Ländern aus Nordafrika, dem Nahen Osten und Teilen Südasiens nicht vollständig kompensiert werden.

Molkenpulver fester

Fester hat sich im September der Markt für Molkenpulver entwickelt. Die Preise für Futtermittelware haben nach einer sehr schwachen Phase in den Monaten zuvor deutlich zulegen können. Damit hat sich der Preisabstand zu Lebensmittelware, die sich kaum weiter befestigt hat, verringert. Auch die Preise für Molkenkonzentrat sind deutlich gestiegen, was mit einem hohen Bedarf für die Herstellung der stark nachgefragten Molkenproteinkonzentrate in Zusammenhang stehen dürfte. In den USA sind die Preise für Molkenpulver lediglich leicht gestiegen.

Für die Herstellung von Molkenpulver liegen für die EU keine vollständigen Informationen vor. In den beiden Ländern mit der höchsten Käseproduktion – Deutschland und Frankreich – sind jeweils höhere Mengen hergestellt worden als im Vorjahreszeitraum. In den USA und Australien waren hingegen Einschränkungen zu beobachten. In den USA ist gleichzeitig deutlich mehr Molkenproteinisolat produziert worden als im Vorjahr.

Molkenpulverproduktion			
	Januar - Juli		
1.000 t	2023	2024*	24:23 *
Deutschland	225,5	234,9	+ 4,1%
Frankreich	253,2	265,9	+ 5,0%
Österreich	20,1	19,5	- 2,8%
3 EU-Länder	498,9	520,3	+4,3%
USA Jan. - Aug.	291,7	269,3	- 7,7%
Australien Jan. - März	13,6	11,7	- 14,1%

*) Vorläufig.
Quelle: ZMB nach nationalen Statistiken. © ZMB

Am internationalen Markt sind seit Jahresbeginn größere Mengen an Molkenpulver und Molkenerzeugnissen umgeschlagen worden als im Vorjahreszeitraum. Die beiden Hauptlieferanten EU und USA konnten jeweils spürbare Zuwächse für sich verbuchen. Auch das Vereinigte Königreich hat größere Mengen exportiert als im Vorjahr um die gleiche Zeit. Die Türkei hat die Lieferungen auf den Weltmarkt im Vergleich zum schwachen Vorjahreszeitraum fast verdreifacht.

Molkenpulverexporte ausgewählter Länder						
in Tonnen	Mon.	2022	2023	2024	± % Vj.	
EU - 27	I - VII	380.722	402.341	437.929	+ 8,8	
Ver. Königreich	I - VII	30.344	27.005	32.961	+ 22,1	
- davon nach EU-27	I - VII	22.229	20.185	25.049	+ 24,1	
USA (gesamt)	I - VIII	411.701	320.686	344.872	+ 7,5	
-Molkenpulver		142.488	120.661	121.111	+ 0,4	
-Molkenproteinkonz.		119.632	96.341	107.454	+ 11,5	
-Modifizierte Molke		149.581	103.685	116.308	+ 12,2	
Australien	I - VIII	18.303	24.767	19.440	- 21,5	
Neuseeland	I - VIII	10.466	10.916	12.606	+ 15,5	
Argentinien	I - VIII	38.611	41.542	42.880	+ 3,2	
Kanada	I - VII	44.561	35.174	34.955	- 0,6	
Ukraine	I - VII	5.562	7.513	11.492	+ 53,0	
Türkei	I - VII	26.196	13.381	39.093	+ 192,1	
Summe		944.238	863.142	951.179	+ 10,2	

Quellen: ZMB, EU-Komm. nach GTIS, TDM, nationale Statistiken. © ZMB

Der Handel mit Laktose am Weltmarkt hat hingegen auf dem Vorjahresniveau stagniert. Während die EU ihre Lieferungen nach Drittländern um 12,0 % ausweiten konnte, mussten die USA als größter Lieferant Rückgänge um 9,1 % hinnehmen. Die übrigen Konkurrenten tragen mit

lediglich vergleichsweise geringen Volumen zum internationalen Handel bei.

Laktoseexporte ausgewählter Länder					
in Tonnen	Mon.	2022	2023	2024	± % Vj.
EU - 27	I - VII	142.073	143.971	161.300	+ 12,0
Ver. Königreich	I - VII	7.432	14.155	14.224	+ 0,5
- davon nach EU-27	I - VII	6.849	13.553	12.791	- 5,6
USA	I - VIII	297.711	312.606	284.148	- 9,1
Neuseeland	I - VI	15.556	17.062	14.502	- 15,0
Australien	I - V	726	2.421	6.037	+ 149,4
Kanada	I - VII	7.195	7.316	7.682	+ 5,0
Türkei	I - VII	3.672	5.568	4.843	- 13,0
Indien	I - VII	.	1.650	1.612	- 2,3
Summe		467.880	491.197	481.557	- 2,0

Quellen: ZMB, EU-Komm., nationale Statistiken. © ZMB

Kasein weiter stabil

An den Märkten für Kasein und Kaseinate war auch im September wenig Bewegung zu beobachten. Die Preise sind im Vergleich zu den Vormonaten weitgehend unverändert geblieben. Der Nachfrage steht weiterhin ein ausreichendes Angebot gegenüber, soweit es sich nicht um besondere Qualitäten handelt. Produktionsdaten liegen kaum vor. In Frankreich ist die Erzeugung in den ersten sieben Monaten von 2024 marginal ausgeweitet worden. In den USA wurde bis einschließlich August deutlich mehr Milchproteinkonzentrat hergestellt als im Vorjahreszeitraum.

Produktion von Eiweiß- und Molkenprodukten			
	Januar - Juli		
1.000 t	2023	2024*	24:23 *
Kasein, Frankreich	34,5	34,7	+ 0,5%
MPC, USA**	70,7	104,8	+ 48,2%
WPC, USA**	152,4	148,7	- 2,5%
WPI, USA**	37,7	56,8	+ 50,8%
Laktose, USA**	338,2	338,2	+ 0,0%

*) Vorläufig. **) Januar bis August.
Quelle: ZMB nach nationalen Statistiken. © ZMB

Der internationale Handel mit Kasein hat in den ersten sieben bzw. acht Monaten von 2024 von seinem Rückgang im Vorjahreszeitraum erholt. Er hat aber die Vergleichszahlen von 2022 nicht ganz wieder erreicht. Die EU-27 hat in den ersten sieben Monaten von 2024 – soweit Daten vorliegen – 16,8 % mehr exportiert als 2023, aber weiterhin weniger als 2022. Allerdings sind die Ausfuhren der Niederlande dabei nicht vollständig erfasst. Neuseeland und damit der größte Lieferant hat in den ersten acht Monaten des laufenden Jahres mit 64.367 t 18,5 % mehr am Weltmarkt abgesetzt als 2023. Das bedeutet auch im Vergleich zu 2022 eine Steigerung. Die Ausfuhren der USA sind zwar

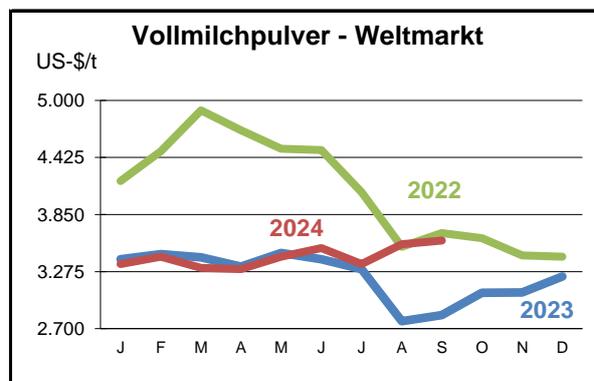
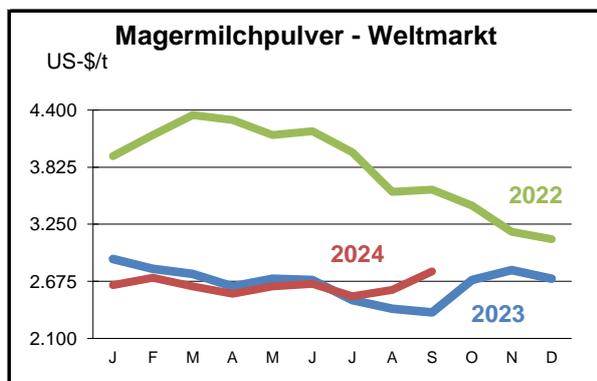
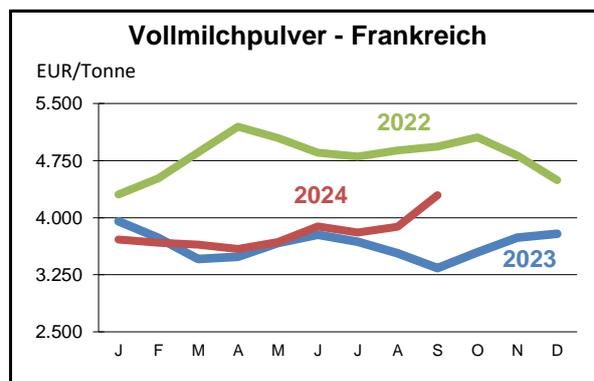
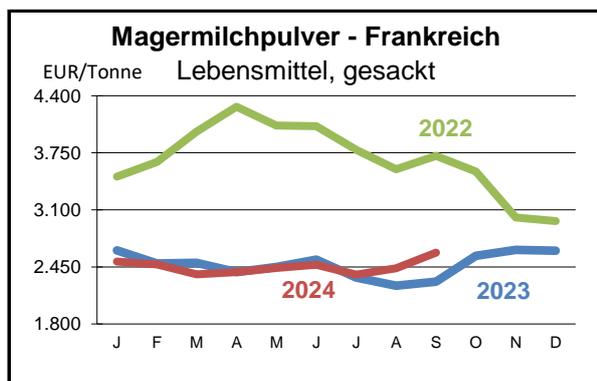
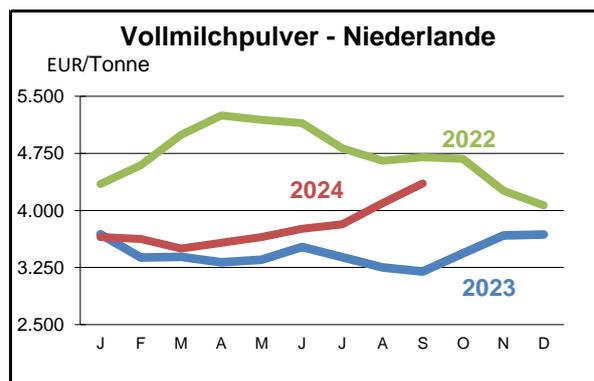
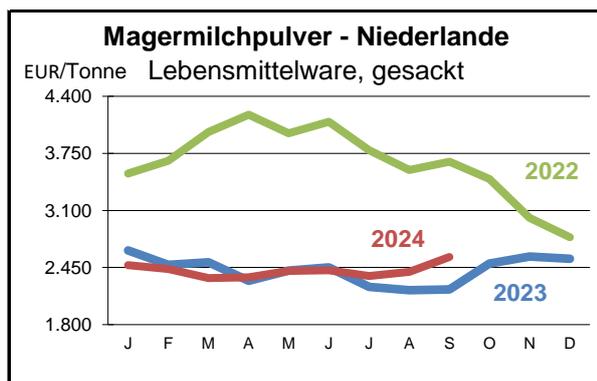
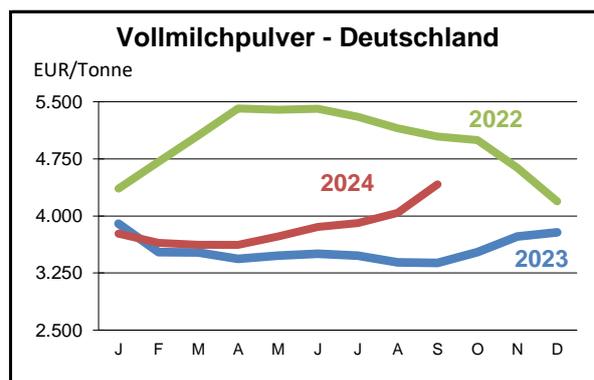
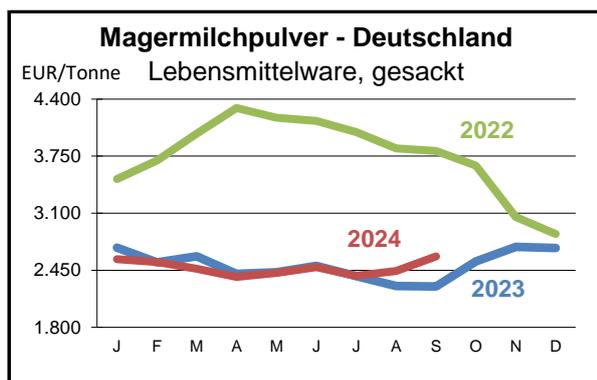
bislang vergleichsweise gering. Sie haben sich im Vergleich zu 2023 aber mehr als verdoppelt. Die Ukraine hat etwas mehr exportiert als im Vorjahr, wohingegen Indien deutlich weniger als 2023 geliefert hat.

Kaseinexporte ausgewählter Länder					
in Tonnen	Mon.	2022	2023	2024	± % Vj.
EU - 27*	I - VII	49.305	39.573	46.229	+ 16,8
Ver. Königreich	I - VII	126	98	70	- 29,3
- davon nach EU-27	I - VII	80	80	59	- 26,8
Neuseeland	I - VIII	62.482	54.304	64.367	+ 18,5
USA	I - VIII	2.436	2.033	4.966	+ 144,3
Indien	I - VII	5.580	3.676	996	- 72,9
Ukraine	I - VII	3.767	3.382	3.650	+ 7,9
China	I - VIII	391	243	268	+ 10,3
Summe*		124.135	103.229	120.487	+ 16,7

* EU-27: Exporte der Niederlande unvollständig.
Quellen: ZMB, EU-Komm., nationale Statistiken. © ZMB

Die Einfuhren der größten Importeure haben sich uneinheitlich entwickelt. Die USA als größter Importeur weltweit haben im zweiten Jahr in Folge die Abnahme eingeschränkt. Sie führten mit 43.729 t im Schnitt um 26,7 % weniger ein als im Vorjahreszeitraum. Dabei hatte die EU-27, die mit einem Anteil von 48,8 % wichtigster Lieferant war, einen starken Rückgang um 47,4 % zu verkraften. Dagegen hat der Hauptkonkurrent Neuseeland mit einer Zunahme um 33,7 % seine Position ausgebaut und einen Anteil von 42,6 % an den Importen erreicht. China hat die Kaseinimporte in den letzten Jahren kräftig gesteigert und dürfte inzwischen der zweitgrößte Markt der Welt sein. In den ersten acht Monaten von 2024 wurden die Einfuhren erneut gesteigert. Sie erhöhten sich um 37,9 % auf 36.889 t. Auch Brasilien, Malaysia, Thailand und Südkorea haben mehr Kaseinerzeugnisse eingeführt als im Vorjahreszeitraum, wie auch die EU-27. Geschrunpft sind hingegen die Einfuhren Japans und Indonesiens.

Grafiken **Milchpulverpreise EU, USA, Weltmarkt**



Grafiken Molkenpulver, Kasein -und Laktosepreise EU und USA

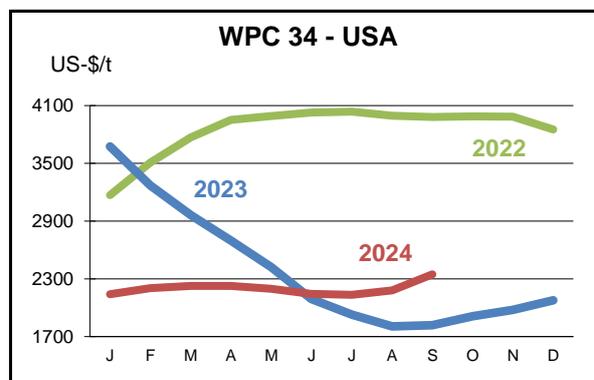
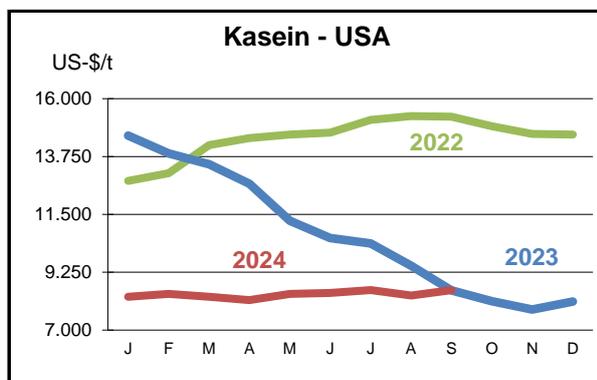
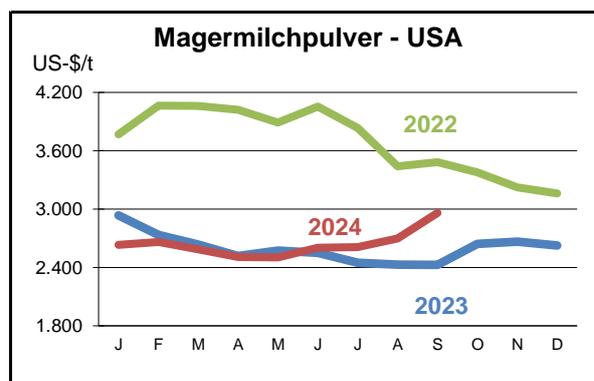
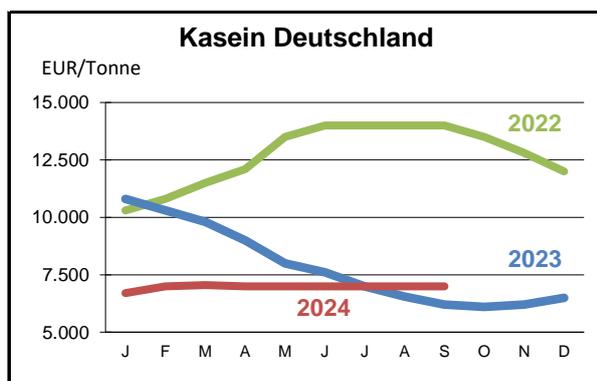
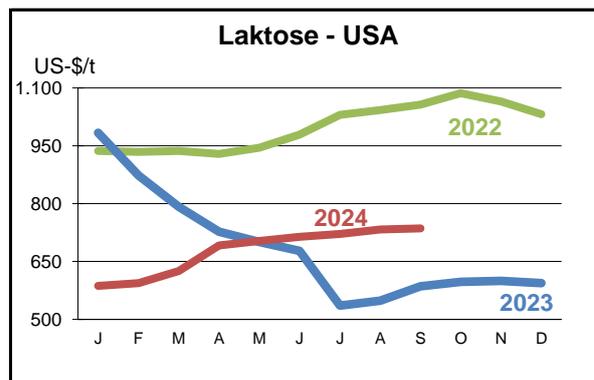
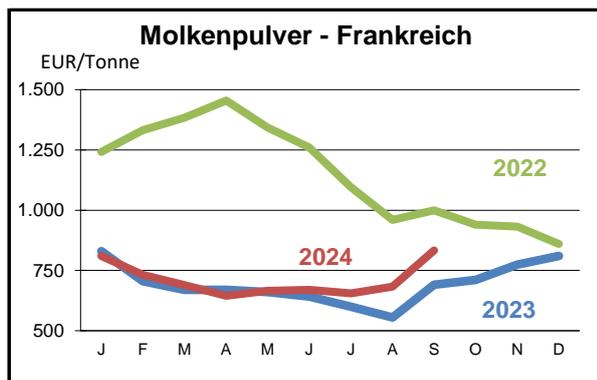
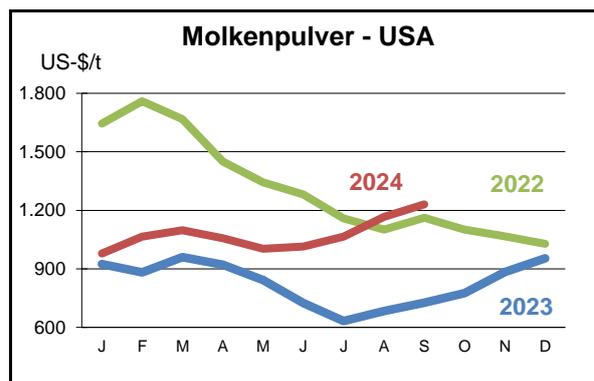
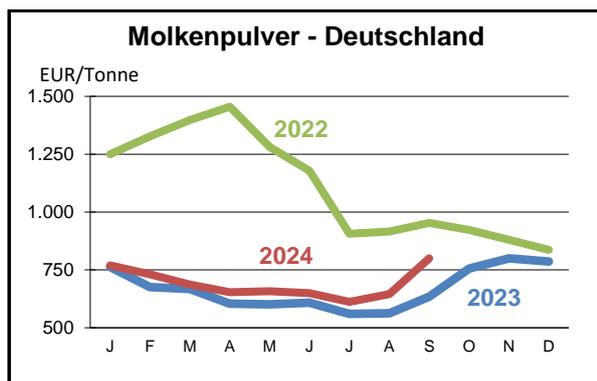


Tabelle 1 Preise für Milchpulver, Molkenpulver und Kasein

		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr
Deutschland (EUR/Tonne)														
Vollmilchpulver, 26 %, Sprühware	2023	3.899	3.523	3.522	3.438	3.478	3.501	3.478	3.390	3.383	3.523	3.729	3.785	3.554
	2024	3.767	3.645	3.623	3.620	3.730	3.855	3.908	4.041	4.415				
Magermilchpulver Lebensmittelqualität	2023	2.709	2.540	2.610	2.408	2.428	2.500	2.385	2.271	2.265	2.551	2.716	2.703	2.507
	2024	2.576	2.543	2.466	2.374	2.419	2.485	2.386	2.441	2.608				
Magermilchpulver Futtermittelqualität	2023	2.401	2.335	2.297	2.155	2.172	2.170	2.070	2.074	2.106	2.439	2.473	2.480	2.264
	2024	2.402	2.334	2.225	2.175	2.201	2.235	2.188	2.233	2.445				
Molkenpulver Futtermittelqualität	2023	763	676	668	604	601	609	560	562	635	756	800	787	668
	2024	769	731	688	654	658	650	612	645	800				
Molkenpulver Lebensmittelqualität	2023	935	879	882	826	840	835	783	760	776	853	904	927	850
	2024	976	956	949	946	973	980	996	1.011	1.030				
Kasein (Säure) Lebensmittelqualität	2023	10.800	10.300	9.800	9.000	8.000	7.600	7.000	6.550	6.200	6.100	6.200	6.500	7.838
	2024	6.700	7.000	7.050	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000				
Frankreich (EUR/Tonne)														
Vollmilchpulver, 26 %, Sprühware	2023	3.953	3.733	3.456	3.485	3.666	3.775	3.685	3.532	3.338	3.545	3.740	3.788	3.641
	2024	3.714	3.673	3.645	3.589	3.679	3.883	3.803	3.880	4.295				
Magermilchpulver Lebensmittelqualität	2023	2.640	2.488	2.496	2.390	2.448	2.533	2.330	2.236	2.280	2.578	2.644	2.635	2.475
	2024	2.510	2.478	2.365	2.393	2.439	2.473	2.362	2.435	2.613				
Molkenpulver Futtermittelqualität	2023	830	705	670	670	660	641	600	555	691	711	774	810	693
	2024	810	733	690	645	666	670	655	683	833				
Niederlande (EUR/Tonne)														
Vollmilchpulver, 26 %, Sprühware	2023	3.688	3.380	3.390	3.320	3.354	3.520	3.388	3.250	3.198	3.435	3.670	3.683	3.440
	2024	3.652	3.625	3.500	3.575	3.652	3.760	3.820	4.095	4.355				
Magermilchpulver Lebensmittelqualität	2023	2.645	2.480	2.510	2.300	2.414	2.450	2.230	2.192	2.203	2.495	2.574	2.550	2.420
	2024	2.476	2.435	2.330	2.338	2.410	2.420	2.352	2.400	2.570				
Magermilchpulver Futtermittelqualität, franco	2023	2.465	2.303	2.346	2.193	2.260	2.225	2.120	2.114	2.190	2.460	2.540	2.537	2.313
	2024	2.434	2.390	2.245	2.205	2.262	2.340	2.318	2.383	2.565				
Molkenpulver Futtermittelqualität, Franco	2023	773	678	662	643	646	638	553	540	655	780	814	817	683
	2024	776	718	650	628	640	650	644	730	885				
Belgien (EUR/Tonne)														
Vollmilchpulver	2023	3.861	3.638	3.552	3.400	3.467	3.541	3.441	3.406	3.413	3.573	3.737	3.721	3.562
	2024	Veröffentlichung eingestellt												
Magermilchpulver	2023	2.869	2.741	2.652	2.507	2.543	2.533	2.450	2.342	2.412	2.638	2.678	2.618	2.582
	2024	2.559	2.572	2.507	2.499	2.551	2.547	2.477	2.528	2.642				
Vereinigtes Königreich (£/t)														
Magermilchpulver	2023	2.250	2.325	2.200	1.994	2.100	2.063	1.906	1.838	1.906	2.200	2.288	2.250	2.110
	2024	2.113	2.138	2.075	2.025	2.083	2.125	2.013	2.050	2.275				
Molkenpulver	2023	790	725	725	675	675	675	625	600	650	750	775	775	703
	2024	775	775	713	700	700	700	688	700	825				
Polen (PLN/kg)														
Magermilchpulver	2023	13,54	12,22	12,28	11,73	11,62	11,44	11,08	11,02	11,22	11,14	11,34	11,51	11,68
	2024	11,59	11,29	11,12	10,62	10,29	10,34	10,34	10,60	10,70				
Molkenpulver	2023	4,47	4,39	4,14	3,90	3,67	3,41	3,41	3,35	3,32	3,15	3,44	3,41	3,67
	2024	3,55	3,57	3,45	3,51	3,47	3,49	3,66	3,54	3,74				

Monatsdurchschnitte anhand der Notierungen im Monat als arithemischer Durchschnitt ermittelt. Soweit nicht anders vermerkt ab Werk, ohne Mehrwertsteuer.

Tabelle 1 Preise für Milchpulver, Molkenpulver und Kasein

		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr
Japan, Importpreis (JPY/kg)														
Magermilchpulver	2023	544	597	578	471	527	447	445	546	485	544	577	583	529
	2024	440	534	431	574	486	510	554						
Kasein	2023	2.275	2.148	2.317	2.316	2.171	2.157	2.246	2.135	2.153	2.036	1.813	1.989	2.146
	2024	1.819	1.718	1.775	1.801	1.748	1.814	1.811						
Argentinien (USD/Tonne)														
Vollmilchpulver	2023	3.676	3.730	3.829	3.941	3.904	3.967	3.846	3.691	3.402	3.210	3.160	3.264	3.635
	2024	3.336	3.369	3.472	3.574	3.645	3.659	3.738	3.715					
Magermilchpulver	2023	3.721	3.705	3.689	3.794	3.558	3.687	3.604	3.550	3.463	3.150	3.000	3.126	3.504
	2024	3.078	2.969	3.114	3.300	3.366	3.356	3.373	3.250					
Molkenpulver	2023	1.934	2.057	2.368	2.024	1.980	2.167	2.523	1.921	1.990	1.751	2.050	1.633	2.033
	2024	2.182	2.035	1.720	1.697	1.765	1.702	1.655	1.615					
USA (USD/Tonne)														
Vollmilchpulver National	2023	4.918	4.807	4.753	4.630	4.554	4.341	4.076	4.100	4.271	4.361	4.310	4.418	4.462
	2024	4.544	4.626	4.745	4.774	4.871	4.982	5.007	5.084	5.293				
Magermilchpulver, West	2023	2.935	2.734	2.636	2.516	2.572	2.552	2.450	2.427	2.427	2.641	2.665	2.625	2.598
	2024	2.633	2.662	2.588	2.507	2.503	2.603	2.610	2.699	2.961				
Molkenpulver, West	2023	924	882	960	922	843	725	632	683	726	776	883	953	826
	2024	978	1.065	1.097	1.058	1.003	1.014	1.065	1.167	1.230				
Molkenproteinkonzentrat Central und West (34 %	2023	3.675	3.273	2.963	2.698	2.423	2.090	1.927	1.806	1.820	1.911	1.978	2.077	2.387
	2024	2.140	2.202	2.227	2.226	2.196	2.142	2.134	2.181	2.347				
Kasein (Säure), Lebensmittelqualität	2023	14.563	13.869	13.455	12.690	11.253	10.582	10.370	9.506	8.548	8.125	7.800	8.107	10.739
	2024	8.299	8.410	8.291	8.167	8.407	8.441	8.553	8.347	8.554				
Kasein (Lab), Lebensmittelqualität	2023	13.161	13.034	12.883	12.483	10.710	10.039	9.921	9.863	9.149	8.330	7.664	7.832	10.422
	2024	8.031	8.267	8.097	8.012	7.866	7.809	7.937	7.949	7.992				
Laktose	2023	984	873	792	728	700	678	536	549	586	597	600	594	685
	2024	587	594	626	691	703	714	722	733	736				
Ozeanien (US-\$/Tonne), fob, USDA-Daten														
Vollmilchpulver	2023	3.213	3.244	3.263	3.056	3.250	3.175	3.200	2.796	2.713	2.988	3.006	3.106	3.084
	2024	3.283	3.394	3.206	3.244	3.375	3.388	3.200	3.381	3.475				
Magermilchpulver	2023	2.919	2.863	2.754	2.719	2.856	2.806	2.625	2.421	2.331	2.613	2.700	2.631	2.686
	2024	2.633	2.794	2.588	2.563	2.600	2.700	2.625	2.588	2.788				
Weltmarkt (USD/Tonne)														
Vollmilchpulver fob	von 2023	3.200	3.300	3.238	3.100	3.225	3.175	3.100	2.550	2.700	2.975	2.925	3.100	3.049
	bis	3.600	3.600	3.600	3.550	3.700	3.625	3.500	3.000	2.975	3.150	3.200	3.350	3.404
	von 2024	3.250	3.325	3.200	3.200	3.350	3.425	3.200	3.400	3.450				
	bis	3.450	3.525	3.425	3.400	3.500	3.600	3.500	3.700	3.725				
Magermilchpulver fob	von 2023	2.825	2.725	2.675	2.525	2.600	2.600	2.400	2.300	2.300	2.625	2.650	2.600	2.569
	bis	2.975	2.875	2.825	2.725	2.800	2.775	2.575	2.500	2.425	2.750	2.925	2.800	2.746
	von 2024	2.550	2.625	2.550	2.500	2.550	2.525	2.450	2.525	2.725				
	bis	2.725	2.800	2.700	2.600	2.700	2.775	2.600	2.650	2.825				

Monatsdurchschnitte anhand der Notierungen im Monat als arithemischer Durchschnitt ermittelt. Soweit nicht anders vermerkt ab Werk, ohne Mehrwertsteuer.

1) frei Großhandel.

Wechselkurse (EZB) 1 EUR	Sep 23	Okt 23	Nov 23	Dez 23	Jan 24	Feb 24	Mrz 24	Apr 24	Mai 24	Jun 24	Jul 24	Aug 24	Sep 24
USA	1,0684	1,0563	1,0808	1,0903	1,0905	1,0795	1,0872	1,0728	1,0812	1,0759	1,0844	1,1012	1,1106
Neuseeland	1,8012	1,7916	1,8033	1,7556	1,7673	1,7619	1,7869	1,7992	1,7819	1,7539	1,7985	1,8112	1,7845
Japan	157,80	158,04	161,84	157,21	159,46	161,38	162,77	165,03	168,54	169,81	171,17	161,06	159,08
Polen	4,5981	4,5124	4,4020	4,3335	4,3648	4,3256	4,3069	4,3026	4,2796	4,3209	4,2817	4,2917	4,2761
Großbritannien	0,8616	0,8680	0,8705	0,8617	0,8587	0,8547	0,8552	0,8566	0,8556	0,8464	0,8433	0,8515	0,8402

Quelle: Europäische Zentralbank, EZB-Referenzkurse.

Tabelle 2 Vollmilchpulverproduktion in der EU und Drittländern

in Tonnen	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	
Belgien	2022	3.040	2.380	2.800	2.580	3.350	2.520	1.840	1.610	1.300	490	1.850	3.020	26.780
	2023	1.900	2.950	3.080	3.930	3.130	4.260	3.520	3.920	3.390	2.360	2.920	5.120	40.480
	2024	2.570	3.270	3.140	3.420	r 4.180	3.540	2.980						
Tschechien	2022	560	900	930	790	1.020	920	930	850	820	810	790	920	10.240
	2023	700	920	910	940	840	670	810	680	510	710	770	810	9.270
	2024	740	1.030	890	1.050	830	810	720	670					
Dänemark	2022	6.900	6.200	5.700	5.200	6.000	5.200	5.000	5.300	4.200	5.500	4.500	4.100	63.800
	2023	4.100	3.800	4.400	5.400	5.100	4.400	8.600	4.800	3.400	3.200	3.400	4.100	54.700
	2024	4.000	3.700	3.800	3.900	5.400	3.700	3.900						
Deutschland*	2022	12.875	9.723	11.778	11.055	12.873	11.928	10.062	10.268	8.669	10.812	8.019	12.776	130.838
	2023	11.104	10.132	11.804	13.043	11.279	10.461	11.849	9.909	9.456	10.773	8.578	13.367	131.755
	2024	12.386	12.974	11.944	11.766	12.346	11.118	11.483						
Spanien	2022	1.860	1.890	1.890	1.850	2.130	2.130	2.210	2.180	2.090	2.210	2.330	4.670	27.440
	2023	4.310	4.410	4.170	3.940	4.440	4.370	4.620	4.730	4.330	4.580	4.900	4.680	53.480
	2024	4.320	4.440	4.270	4.320	4.930	4.620	4.760						
Frankreich	2022	11.588	8.464	9.980	10.937	10.781	8.948	9.225	9.197	9.299	9.337	9.390	11.575	118.721
	2023	11.318	8.289	11.261	10.815	9.737	8.194	7.692	9.053	9.243	9.638	7.552	10.280	113.072
	2024	10.335	9.282	10.398	10.225	10.410	9.017	9.646						
Niederlande	2022	7.489	7.153	7.943	8.149	9.568	8.906	8.328	6.018	5.696	5.916	5.916	7.689	88.771
	2023	6.363	6.985	6.860	10.011	9.917	8.341	6.371	6.290	5.714	5.709	5.706	6.905	85.172
	2024	7.420	6.830	7.219	7.704	8.043	6.817	6.691						
Österreich	2022	92	172	136	213	186	224	154	165	74	257	169	204	2.046
	2023	99	143	168	163	219	246	176	133	96	29	46	43	1.561
	2024	132	146	166	166	160	137	9						
Polen	2022	2.730	2.370	3.450	2.510	2.390	2.380	2.350	2.080	1.700	2.400	2.560	2.920	29.840
	2023	2.670	2.360	2.410	2.320	2.080	1.930	1.960	1.810	2.140	1.890	1.880	.	s 25.650
	2024	1.940	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Portugal	2022	817	677	999	845	800	459	717	730	580	546	641	709	8.520
	2023	825	642	839	789	769	723	689	668	523	767	736	783	8.753
	2024	652	885	863	911	920	867	826	v 920					
Schweden	2022	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	29.400
	2023	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	29.400
	2024	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450						
EU-27_2020	2022	51.992	46.155	53.100	54.674	59.317	53.844	50.880	47.310	42.535	44.352	41.237	53.455	598.851
	2023	47.442	46.922	53.557	62.043	57.923	53.997	56.534	51.024	47.017	45.785	41.592	53.191	617.026
	2024	48.570	51.635	52.150	56.274	59.566	52.864	s 53.188						
	%	+2,4%	+10,0%	-2,6%	-9,3%	+2,8%	-2,1%	-5,9%						
Schweiz	2022	1.494	1.257	1.377	1.368	1.594	1.410	1.495	1.325	1.040	1.372	1.362	1.710	16.804
	2023	1.462	1.082	1.511	1.688	1.465	1.408	1.460	1.346	679	729	890	1.076	14.796
	2024	975	927	980	1.340	1.361	930	700						
Türkei	2022	4.180	4.231	3.366	3.717	3.906	3.872	3.365	3.281	3.560	3.381	4.628	3.901	45.387
	2023	4.301	4.339	4.444	3.667	3.946	2.845	3.084	2.643	3.336	4.050	4.430	4.204	45.288
	2024	4.134	3.600	4.741	4.124	4.822	3.887	3.263						
USA	2022	6.464	4.635	5.324	4.858	5.764	5.292	4.782	5.478	5.445	5.414	4.799	3.829	62.085
	2023	4.241	3.829	4.482	3.869	4.285	4.729	3.955	3.631	4.089	4.292	4.536	4.355	50.291
	2024	4.482	4.588	3.828	4.099	4.241	r 4.853	4.951	3.911					
Argentinien	2022	17.136	11.965	15.223	15.800	13.562	15.771	18.920	22.301	21.999	19.572	20.097	20.423	212.768
	2023	18.953	7.413	8.568	10.655	11.959	13.641	14.325	r 18.566	22.170	22.558	20.204	16.146	r 185.157
	2024	13.882	8.123	8.401	7.023	15.514	13.345	13.896	13.283					
Japan	2022	806	956	1.104	1.020	1.021	711	790	823	461	576	764	882	9.914
	2023	940	740	1.113	1.022	913	799	878	872	732	884	642	980	10.515
	2024	1.104	1.028	910	1.091	1.091	865	932	983					
Australien	2022	1.792	1.957	3.172	3.420	3.232	2.593	3.920	3.823	3.285	2.950	2.502	4.063	36.709
	2023	2.432	2.498	2.681	2.748	2.850	2.869	2.237	1.258	1.995	2.966	1.319	3.666	29.519
	2024	2.736	867	1.861										

Milchpulver mit mehr als 1,5 % Fett. v) Vorläufig. s) Geschätzt. r) Revidiert. * Ohne Milchpulver mit Zusätzen.

Quellen: ZMB nach Eurostat, nationalen Statistiken.

MarktSpiegel Milch

Tabelle 3 Magermilchpulverproduktion in der EU und Drittländern

in Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr
Belgien	2022	15.770	14.190	17.020	17.400	18.840	17.670	17.360	14.590	14.520	16.620	17.490	15.500	196.970
	2023	18.180	15.290	17.350	17.550	17.530	15.330	14.550	12.690	10.460	13.760	13.490	15.570	181.750
	2024	17.910	16.360	18.510	18.040	r 17.570	15.570	13.960						
Tschechien	2022	1.580	1.370	1.770	1.600	1.690	1.530	1.350	1.330	1.240	1.060	1.170	1.430	17.120
	2023	1.650	1.320	1.530	1.510	1.660	1.650	1.560	1.510	680	1.080	1.120	1.350	16.620
	2024	1.360	1.350	1.410	1.410	1.410	1.230	1.250	920					
Dänemark	2022	3.200	2.900	3.400	3.200	3.000	3.200	3.300	3.400	3.500	3.200	2.600	3.600	38.500
	2023	3.400	2.800	2.900	2.700	2.000	2.300	2.900	2.200	2.300	2.700	2.100	3.000	31.300
	2024	3.100	3.000	3.300	2.500	3.100	3.500	3.100						
Deutschland	2022	28.824	25.327	31.016	30.662	33.576	29.652	30.711	26.607	26.936	27.373	28.251	32.581	351.517
	2023	37.440	29.073	32.266	32.668	33.534	30.114	26.157	27.476	20.813	24.743	23.668	29.270	347.222
	2024	27.796	26.447	31.488	31.861	33.059	29.077	26.228						
Spanien	2022	560	550	550	510	640	690	680	430	390	260	260	410	5.930
	2023	490	490	460	430	470	500	500	330	300	200	200	310	4.680
	2024	390	390	360	320	380	410	410						
Frankreich	2022	33.418	31.422	37.637	37.449	37.282	33.036	31.882	25.462	25.428	30.798	26.550	29.900	380.264
	2023	33.000	30.830	37.342	37.438	35.685	30.786	28.569	25.633	21.075	28.471	26.782	35.639	371.250
	2024	33.620	32.092	36.089	35.273	35.645	35.609	29.246						
Irland	2022	5.200	3.400	9.700	21.700	28.300	26.200	22.100	16.900	13.200	.	.	10.500	173.700
	2023	5.900	7.300	10.600	16.600	25.800	20.200	20.100	19.500	12.700	12.300	7.300	8.800	167.100
	2024	.	6.200	8.700	13.200	18.400	r 18.500	14.600	15.000					
Litauen	2022	.	2.240	1.990	2.170	2.090	2.730	2.530	2.170	.	.	.	1.910	s 23.420
	2023	.	1.990	2.340	2.130	.	2.440	1.990	2.000	1.320	920	.	1.320	s 20.870
	2024	1.350	1.410	1.170	.	850	1.250	930	810					
Niederlande	2022	8.715	8.042	9.139	9.239	9.823	10.501	10.305	8.107	6.975	8.548	8.175	8.617	106.186
	2023	7.484	8.053	8.642	8.031	6.573	5.089	7.673	4.449	4.123	3.709	4.415	4.975	73.216
	2024	7.309	7.965	8.537	8.446	7.379	7.393	6.827						
Österreich	2022	569	535	560	659	756	744	713	626	569	494	498	488	7.211
	2023	658	438	504	473	499	510	415	425	294	452	364	385	5.417
	2024	323	431	471	526	457	434	549						
Polen	2022	13.780	13.500	14.000	15.890	15.210	14.360	13.260	12.870	9.810	10.430	7.170	11.130	151.410
	2023	13.150	12.480	14.760	16.810	17.290	16.510	15.300	12.850	9.760	9.190	8.500	12.610	159.210
	2024	14.470	14.170	15.560	16.310	17.210	14.370	13.320	13.540					
Portugal	2022	2.175	2.285	1.679	1.695	2.208	2.003	1.227	732	602	570	329	1.225	16.730
	2023	1.192	1.543	2.297	2.550	2.650	2.296	2.212	1.857	1.261	937	1.026	1.680	21.501
	2024	1.954	2.004	2.418	2.383	2.373	2.279	2.029	v 2.000					
Schweden	2022	3.080	2.960	3.300	3.180	3.170	3.040	3.210	2.960	2.970	3.030	3.070	3.120	37.090
	2023	3.130	3.020	3.270	3.040	3.210	3.060	3.170	3.000	3.010	2.870	2.780	2.840	36.400
	2024	3.100	3.000	3.290	3.140	3.210	3.210	3.210						
EU-27_2020	2022	120.233	111.079	135.211	148.814	159.946	148.577	140.888	117.924	109.610	114.805	106.651	125.231	1.538.970
	2023	129.036	116.985	137.711	145.350	152.302	134.006	127.356	115.660	89.826	103.572	94.995	122.569	1.469.368
	2024	120.114	117.177	134.713	137.599	144.204	136.053	s 117.919						
	%	-6,9%	+0,2%	-2,2%	-5,3%	-5,3%	+1,5%	-7,4%						
Vereinigtes Königreich * (Milchpulver)	2022	5.219	3.416	7.981	12.585	13.106	12.642	9.116	6.659	4.794	5.684	5.220	7.172	93.595
	2023	6.021	4.747	8.754	11.948	12.922	12.311	9.683	6.974	5.200	6.595	5.450	8.127	98.732
	2024	r 5.964	r 6.129	r 9.762	r 13.065	r 12.250	r 11.138	r 10.215	7.546					
Schweiz	2022	2.087	1.873	2.165	3.085	3.061	1.153	996	584	1.079	1.967	1.343	2.039	21.432
	2023	3.027	2.898	3.054	310	3.495	1.023	1.050	859	796	1.406	948	2.306	21.172
	2024	2.619	3.057	3.253	3.023	2.999	1.607	1.196						
Türkei	2022	9.827	8.780	10.644	10.548	9.223	7.926	7.099	5.612	4.579	4.900	4.525	5.563	89.227
	2023	6.297	5.528	7.643	8.447	9.069	6.576	5.225	3.733	3.065	3.457	3.862	4.726	67.628
	2024	5.008	5.711	6.909	8.296	8.172	6.898	7.024						
Kanada	2022	7.878	7.042	6.961	7.368	7.103	6.340	7.260	6.512	6.221	7.178	6.162	8.013	84.038
	2023	7.498	6.848	6.835	7.249	6.611	6.313	7.407	6.614	5.993	7.042	6.339	7.352	82.101
	2024	7.569	6.336	6.847	7.387	6.519	6.245	7.628						
USA	2022	100.867	94.864	106.468	109.061	110.420	101.324	102.847	90.346	86.740	88.144	95.189	104.998	1.191.267
	2023	105.056	102.153	112.463	110.823	114.800	101.069	93.331	83.179	76.061	82.834	85.068	95.750	1.162.587
	2024	88.549	83.154	96.295	95.259	95.687	r 85.255	78.275	74.795					
Japan	2022	15.724	14.950	16.131	15.245	15.080	12.732	11.875	12.088	10.149	10.963	11.237	14.348	160.522
	2023	13.910	12.198	14.547	13.616	13.871	12.198	11.108	10.185	7.942	9.624	10.605	14.480	144.284
	2024	14.206	13.250	16.165	14.900	14.874	11.712	10.968	10.927					
Australien	2022	12.168	8.206	8.906	7.790	10.415	6.487	9.387	9.220	15.112	18.716	15.683	15.122	155.204
	2023	11.586	8.273	6.372	8.180	10.315	7.372	9.470	10.087	16.537	19.230	18.951	17.032	146.618
	2024	14.128	10.481	8.080										

v) Vorläufig. s) Geschätzt. r) Revidiert. *) Milchpulver, überwiegend Magermilchpulver.

Quellen: ZMB nach Eurostat, nationalen Statistiken.

MarktSpiegel Milch

Tabelle 4 Kondensmilchproduktion in der EU und Drittländern														
in Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr
Belgien	2022	6.600	5.710	6.380	4.970	6.390	6.530	3.490	3.540	4.360	3.250	3.260	2.970	57.450
	2023	5.140	3.880	4.100	4.130	3.710	3.120	6.740	6.610	7.820	4.620	4.810	2.600	57.280
	2024	3.110	2.580	2.600	3.940
Tschechien	2022	840	670	990	730	900	820	770	900	1.030	950	750	660	10.010
	2023	530	550	710	420	560	660	550	680	700	930	990	910	8.190
	2024	800	900	710	510	770	790	770	730	.	.	.	.	.
Deutschland	2022	25.042	23.409	28.675	22.126	21.438	22.432	24.641	25.672	25.010	26.247	25.863	21.908	292.463
	2023	25.298	23.489	27.229	23.189	27.729	23.996	23.632	25.633	22.989	25.040	23.399	21.378	293.002
	2024	32.080	29.773	25.803	25.087	30.434	22.357	29.688	.	.	.	.	.	.
Spanien	2022	5.570	4.940	5.820	5.100	4.690	5.960	5.910	6.450	7.120	6.340	6.420	6.630	70.950
	2023	7.340	6.510	7.470	8.580	7.900	10.040	9.960	10.460	11.010	9.900	9.800	9.910	108.880
	2024	11.120	9.530	11.350	10.940	10.300	13.700	13.350	.	.	.	.	.	.
Frankreich	2022	1.558	1.411	1.633	1.509	1.498	1.584	1.677	1.945	1.645	1.347	953	828	17.588
	2023	1.424	1.266	1.404	1.326	1.220	1.039	1.337	1.052	817	742	965	926	13.518
	2024	1.152	1.257	1.007	1.204	1.161	1.105	1.243	.	.	.	.	.	.
Griechenland	2022	0	0	0	320	170	0	0	0	0	230	0	0	720
	2023	0	0	250	640	250	0	0	0	0	80	0	0	1.220
	2024	0	0	250	480	140	0	0	.	.	.	.	.	.
Niederlande	2022	32.113	31.587	32.598	31.945	32.212	31.354	31.446	26.924	30.169	30.892	34.010	29.048	374.298
	2023	34.561	34.370	35.090	33.912	33.939	33.394	29.376	32.365	32.608	35.557	35.236	34.677	405.085
	2024	34.122	31.585	31.596	31.749	30.695	r 30.909	30.703	.	.	.	.	.	.
Polen	2022	2.220	2.360	2.800	2.290	2.210	2.220	2.170	2.080	3.080	2.230	2.950	3.180	29.790
	2023	2.500	1.600	2.470	2.200	2.080	1.870	2.530	2.610	2.490	2.520	2.810	3.030	28.710
	2024	2.850	2.210	2.600	2.340	2.160	2.160	2.310	1.870	.	.	.	.	.
8 EU-Länder	2022	75.873	72.047	81.708	71.270	72.438	73.940	74.554	73.442	78.115	76.006	77.726	67.754	894.873
	2023	78.723	73.625	81.535	76.677	80.318	77.159	78.575	85.341	84.135	83.909	81.530	75.961	957.489
	2024	87.164	79.795	78.728	78.530	81.590	76.961	s 88.914	.	.	.	.	.	.
	%	+10,7%	+8,4%	-3,4%	+2,4%	+1,6%	-0,3%	+13,2%	.	.	.	.	.	.
Schweiz	2022	102	220	153	134	228	241	194	199	274	190	125	161	2.221
	2023	260	131	284	89	242	66	220	166	190	184	262	136	2.230
	2024	137	192	168	175	157	218	155	.	.	.	.	.	.
Norwegen	2022	200	200	300	200	200	200	300	200	200	300	200	300	2.800
	2023	300	300	300	400	300	300	200	400	300	400	300	400	3.900
	2024	500	400	500	500	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vereinigtes Königreich	2022	10.518	10.218	11.564	10.068	10.275	10.918	10.944	9.235	10.512	10.544	10.778	9.179	124.754
	2023	9.720	11.665	11.997	10.550	11.245	12.112	11.202	12.692	10.721	8.999	9.525	9.137	129.566
	2024	8.972	r 10.148	r 11.659	r 10.117	r 10.733	r 11.107	r 9.991	11.173	.	.	.	.	.
Japan	2022	3.422	2.519	3.195	2.966	3.268	2.011	2.805	2.658	2.265	2.817	2.725	3.102	33.753
	2023	3.254	2.618	2.931	3.348	3.588	2.976	2.642	2.412	1.841	2.494	2.522	2.215	32.841
	2024	3.038	2.448	3.018	3.245	2.895	2.835	3.028	2.459	.	.	.	.	.

v) Vorläufig. s) Geschätzt. r) Revidiert. 1) Seit 2009 ohne konzentrierte Magermilch.

Quellen: ZMB nach Eurostat, nationalen Statistiken.

Tabelle 5 Produktion von Milcheiweiß- und Molkenferzeugnissen														
in Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr
Kasein und Kaseinate														
Frankreich	2022	3.803	4.136	4.222	4.508	4.403	4.339	4.129	3.972	2.509	2.658	3.901	4.420	47.000
	2023	4.815	4.812	5.194	5.036	5.146	4.797	4.735	4.014	2.637	3.472	4.040	4.793	53.491
	2024	4.623	4.941	4.901	5.241	5.304	4.758	4.951	.	.	.	.	.	.
Milchproteinkonzentrat (MPC)														
USA	2022	10.792	8.744	9.394	9.815	10.068	8.630	7.006	6.525	6.555	8.180	6.662	8.005	100.376
	2023	9.708	8.845	10.383	10.221	10.850	8.368	6.454	5.830	6.911	6.234	6.453	8.675	98.932
	2024	10.228	15.180	14.381	14.346	14.651	13.824	11.774	10.367	.	.	.	.	.
Molkenproteinkonzentrat														
USA	2022	17.527	15.913	16.676	16.744	16.479	16.427	16.540	15.930	17.533	17.838	18.102	18.919	204.628
	2023	18.644	17.626	19.574	18.969	19.910	19.796	19.400	18.503	18.437	18.002	18.731	20.094	227.687
	2024	19.366	17.559	20.036	17.796	19.239	r 18.389	17.472	18.821	.	.	.	.	.
Molkenproteinisolat														
USA	2022	5.440	4.948	5.071	5.448	5.411	5.483	5.168	4.771	4.903	4.525	4.089	3.974	59.232
	2023	4.292	4.014	4.429	4.212	4.274	5.500	5.616	5.322	6.334	6.392	6.432	7.114	63.931
	2024	6.476	6.519	7.654	7.001	7.327	r 7.381	7.227	7.190	.	.	.	.	.
Laktose														
USA	2022	42.905	38.530	42.421	43.619	43.085	44.647	43.248	42.263	41.365	41.487	40.198	40.560	504.330
	2023	40.912	37.895	44.756	42.111	43.345	44.510	42.740	41.899	43.207	40.832	38.129	41.136	501.471
	2024	40.575	39.736	44.956	41.598	42.139	r 42.721	43.158	43.358	.	.	.	.	.

v) Vorläufig. s) Geschätzt. r) Revidiert.

Quellen: ZMB nach nationalen Statistiken.

MarktSpiegel Milch

Tabelle 6 Molkenpulverproduktion in der EU und Drittländern

in Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr
Deutschland	2022	30.420	28.742	32.356	32.375	32.980	32.510	32.615	29.928	29.251	29.581	28.856	31.020	370.634
	2023	31.561	30.136	34.605	31.814	33.792	30.844	32.752	33.066	31.470	30.852	31.423	32.144	384.459
	2024	33.409	31.099	33.662	32.714	35.539	34.833	33.599						
Frankreich	2022	43.254	40.369	42.125	41.195	41.924	35.649	37.356	38.758	34.933	36.039	37.997	36.258	465.857
	2023	36.485	33.188	36.343	37.052	38.752	35.940	35.489	33.023	30.527	31.480	32.343	33.472	414.094
	2024	38.060	37.537	39.379	39.679	40.316	35.572	35.346						
Österreich	2022	3.125	2.472	3.296	2.524	2.755	2.791	2.224	3.071	2.705	3.045	2.958	2.953	33.919
	2023	3.116	2.569	2.904	2.813	2.925	2.837	2.943	2.854	3.002	2.972	2.948	2.550	34.433
	2024	3.013	2.727	2.844	2.633	2.665	2.544	3.123						
3 EU-Länder	2022	76.799	71.583	77.777	76.094	77.659	70.950	72.195	71.757	66.889	68.665	69.811	70.231	870.410
	2023	71.162	65.893	73.852	71.679	75.469	69.621	71.184	68.943	64.999	65.304	66.714	68.166	832.986
	2024	74.482	71.363	75.885	75.026	78.520	72.949	s 72.068						
	%	+4,7%	+8,3%	+2,8%	+4,7%	+4,0%	+4,8%	+1,2%						
Kanada	2022	2.395	2.239	2.293	2.801	2.700	2.490	2.314	2.483	2.545	2.776	2.535	2.502	30.073
	2023	2.927	2.102	2.622	2.944	2.464	2.362	2.140	2.163	2.145	2.255	2.490	3.087	29.701
	2024	2.595	2.310	2.275	2.629	1.922	2.614	2.619						
USA	2022	33.007	30.978	35.274	36.037	35.927	36.316	38.233	34.162	34.379	34.178	32.678	33.988	415.156
	2023	34.797	30.255	35.061	36.104	37.096	39.991	40.516	37.907	35.789	34.145	31.108	32.909	425.679
	2024	35.256	32.719	36.254	36.850	34.759	r 33.096	30.698	29.713					
Australien	2022	4.249	3.912	3.674	4.698	3.937	4.465	2.296	4.499	5.630	6.516	6.136	6.026	56.038
	2023	5.265	4.121	4.184	4.727	4.596	4.359	2.274	4.573	5.230	5.918	5.707	5.299	56.253
	2024	4.442	3.890	3.324										

v) Vorläufig. s) Geschätzt. r) Revidiert.

Quellen: ZMB nach Eurostat, nationalen Statistiken.

Tabelle 7 USA: Bestände an Magermilch- und Molkenpulver

in 1.000 Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Magermilch- pulver	2022	118,7	130,8	130,6	135,7	143,9	140,1	151,1	141,9	123,9	113,7	114,1	116,0
	2023	122,7	143,3	133,0	135,0	136,2	132,1	121,9	r 118,7	109,1	98,3	93,5	92,2
	2024	96,3	95,1	105,8	127,3	127,3	124,0	122,4	v 118,3				
Molken- pulver	2022	25,7	28,6	31,3	32,9	33,2	32,5	32,7	30,5	30,3	31,0	33,1	31,5
	2023	31,0	31,3	30,2	35,9	35,4	37,5	39,5	r 39,8	37,7	34,2	32,2	31,4
	2024	30,6	33,0	36,9	32,9	29,2	30,8	28,9	v 26,8				

v) Vorläufig. s) Geschätzt. r) Revidiert. .

Nur kommerzielle Bestände.

Quellen: ZMB nach USDA.

Tabelle 8 Exporte der EU und des VK von Kondensmilch

in 1.000 Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli
EU-27 nach	2022	24,55	22,56	26,98	23,07	23,46	23,48	21,44	24,62	23,84	21,65	29,57	29,49	294,71	165,54
Drittländern	2023	29,06	25,54	28,79	22,29	26,63	27,92	21,65	28,59	24,16	29,00	28,59	26,39	318,61	181,89
insgesamt	2024	25,40	23,60	24,91	29,98	26,83	25,70	28,21							184,63
davon nach:															
VK	2022	3,45	3,30	4,45	3,26	4,02	3,58	3,72	4,00	4,30	4,46	3,90	3,78	46,23	25,79
	2023	3,59	4,03	4,72	4,41	4,44	3,75	3,86	4,18	3,50	4,11	4,77	4,16	49,54	28,81
	2024	4,88	4,53	3,55	4,34	4,24	3,98	4,56							30,08
EU-27 nach	2022	21,09	19,25	22,54	19,80	19,44	19,89	17,73	20,62	19,54	17,20	25,66	25,71	248,48	139,75
Drittländern	2023	25,48	21,51	24,07	17,88	22,19	24,17	17,79	24,40	20,66	24,88	23,82	22,22	269,07	153,08
ohne VK	2024	20,52	19,07	21,36	25,63	22,59	21,72	23,66							154,55
davon nach:															
Saudi-Arabien	2022	2,78	1,90	2,57	4,42	2,42	2,77	2,90	5,09	4,64	3,62	5,50	5,85	44,46	19,77
	2023	3,04	2,88	4,79	2,86	3,65	3,70	3,00	5,78	5,38	8,62	5,47	4,61	53,79	23,93
	2024	4,10	3,34	4,57	4,15	3,55	3,70	4,63							28,03
V.A.Emirate	2022	2,98	4,06	4,41	2,86	3,06	3,65	3,02	3,38	2,28	2,45	2,96	5,17	40,28	24,04
	2023	5,81	3,31	4,13	2,42	1,54	2,02	1,92	2,08	2,03	4,32	4,50	4,51	38,60	21,16
	2024	4,19	3,01	3,29	3,63	2,34	4,59	3,64							24,69
Libyen	2022	2,95	2,84	4,80	1,80	0,52	0,41	0,65	0,65	1,12	0,39	5,08	4,08	25,31	13,98
	2023	5,46	4,51	2,53	3,11	6,73	6,67	1,93	4,28	2,49	1,04	4,01	3,13	45,88	30,94
	2024	0,04	1,43	1,15	5,00	1,89	0,95	1,49							11,95
VK	2022	2,81	1,36	3,27	5,33	6,77	3,64	2,73	1,38	0,94	1,41	2,64	3,65	35,92	25,90
insgesamt	2023	2,79	2,01	3,23	5,42	8,88	5,61	1,64	0,56	2,65	3,57	2,80	3,78	42,93	29,56
	2024	2,82	2,07	2,48	5,62	5,18	3,28	0,94							22,39
davon nach															
EU-27	2022	2,73	1,29	3,20	5,31	6,75	3,64	2,69	1,35	0,92	1,39	2,62	3,64	35,53	25,60
	2023	2,77	2,00	3,13	5,39	8,87	5,56	1,63	0,55	2,52	3,47	2,70	3,70	42,30	29,36
	2024	2,81	2,05	2,45	5,60	5,17	3,25	0,93							22,27

Tabelle 9 Importe der EU von Kondensmilch

in 1.000 Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli
EU-27 aus	2022	2,22	3,12	3,08	5,54	6,70	4,80	1,82	1,07	1,92	1,48	2,74	3,43	37,91	27,27
Drittländern	2023	2,69	1,66	2,26	4,34	7,68	4,96	1,77	0,79	2,93	3,40	3,27	4,00	39,77	25,37
insgesamt	2024	3,08	2,03	3,20	6,02	5,87	3,12	1,25							24,58
davon aus															
VK	2022	2,14	3,00	3,00	5,49	6,62	4,72	1,77	1,01	1,88	1,42	2,62	3,41	37,07	26,74
	2023	2,54	1,58	2,16	4,28	7,54	4,85	1,62	0,56	2,51	3,29	2,84	3,88	37,65	24,56
	2024	2,63	1,88	2,99	5,70	5,51	2,96	0,95							22,62

Tabelle 10 Importe der EU und des VK von Vollmilchpulver

in 1.000 Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli
EU-27 aus	2022	1,25	0,89	2,10	1,02	0,96	1,63	2,10	2,57	1,41	1,78	2,11	1,92	19,73	9,95
Drittländern	2023	0,63	3,02	1,63	0,74	1,86	1,14	1,79	0,79	2,78	1,31	1,22	1,10	18,00	10,80
insgesamt	2024	2,80	0,98	1,55	1,47	1,14	0,98	0,60							9,52
davon aus															
VK	2022	1,25	0,86	2,10	0,95	0,82	1,44	1,61	1,93	1,22	1,41	2,03	1,26	16,87	9,03
	2023	0,50	0,70	1,05	0,69	0,64	0,61	0,99	0,66	2,21	1,13	1,20	1,07	11,44	5,18
	2024	0,78	0,74	0,72	0,52	0,80	0,68	0,12							4,38
EU-27 aus	2022	0,00	0,03	0,00	0,07	0,14	0,19	0,50	0,64	0,19	0,38	0,07	0,66	2,86	0,92
Drittländern	2023	0,13	2,31	0,57	0,05	1,22	0,61	0,81	0,14	0,57	0,18	0,02	0,03	6,56	5,71
ohne VK	2024	2,01	0,23	0,83	0,94	0,34	0,30	0,49							5,15
VK	2022	0,73	1,74	1,41	1,75	2,14	2,71	1,51	1,74	1,63	1,16	1,27	0,98	18,77	11,99
insgesamt	2023	2,23	1,74	1,44	1,09	2,24	3,07	1,88	1,39	1,39	0,74	0,72	0,68	18,61	13,70
	2024	1,29	1,02	0,71	1,14	1,49	1,38	1,70							8,72
davon aus															
EU-27	2022	0,73	1,74	1,41	1,75	2,14	2,70	1,47	1,68	1,57	1,14	1,27	0,98	18,58	11,94
	2023	2,23	1,74	1,44	1,09	2,24	3,07	1,88	1,39	1,39	0,74	0,72	0,66	18,60	13,70
	2024	1,29	1,02	0,71	1,14	1,49	1,38	1,70							8,72

Tabelle 8 Exporte der EU von Säuglingsnahrung

in 1.000 Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli
EU-27 nach	2022	40,35	42,92	50,99	47,55	50,22	51,18	45,70	46,18	46,94	54,51	49,36	51,14	577,04	328,90
Drittländern	2023	50,52	50,57	48,60	36,13	36,64	41,79	40,76	33,61	37,94	37,36	38,80	34,72	487,47	305,03
insgesamt	2024	36,57	35,43	40,53	40,81	41,85	44,25	42,45							281,90
davon nach:															
VK	2022	4,28	5,46	5,07	5,35	4,73	6,07	5,07	4,31	5,09	4,34	5,26	4,45	59,45	36,01
	2023	4,94	4,42	5,19	3,99	3,96	5,05	3,04	3,80	3,93	3,79	4,14	3,33	49,58	30,60
	2024	4,72	4,51	4,52	4,47	4,61	4,53	4,29							31,64
EU-27 nach	2022	36,07	37,46	45,92	42,21	45,49	45,11	40,63	41,87	41,85	50,18	44,10	46,69	517,58	292,90
Drittländern	2023	45,59	46,14	43,41	32,14	32,69	36,74	37,72	29,82	34,01	33,57	34,67	31,40	437,89	274,43
ohne VK	2024	31,86	30,92	36,01	36,34	37,24	39,72	38,16							250,26
davon nach:															
China	2022	16,46	15,83	18,69	18,85	20,17	18,48	18,77	20,64	19,69	27,08	22,37	23,57	240,60	127,25
	2023	24,12	25,08	18,93	8,42	8,04	9,91	14,26	11,07	11,79	10,86	12,44	9,07	163,99	108,76
	2024	11,41	9,80	13,27	13,09	13,77	15,37	13,36							90,08

Quellen: ZMB nach Eurostat, Trade UK.

Tabelle 11 Exporte der EU und des VK von Vollmilchpulver

in 1.000 Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli
EU-27 nach	2022	23,97	18,39	21,55	19,22	22,07	22,82	17,86	20,97	18,53	18,34	15,37	14,86	233,96	145,88
Drittländern	2023	17,21	15,72	21,40	24,97	31,76	32,48	24,16	22,39	18,06	16,72	15,84	19,62	260,33	167,70
insgesamt	2024	19,87	19,10	16,72	21,16	18,97	18,44	19,58							133,84
davon nach															
VK	2022	1,16	1,17	1,11	1,55	1,70	1,66	1,10	1,48	1,54	1,11	1,34	0,99	15,92	9,46
	2023	1,20	1,17	1,52	1,15	2,00	2,30	1,78	1,92	1,51	0,95	1,03	0,73	17,26	11,12
	2024	1,56	1,08	0,83	1,30	1,49	1,34	1,81							9,41
EU-27 nach	2022	22,81	17,21	20,44	17,67	20,37	21,16	16,76	19,49	16,99	17,23	14,04	13,87	218,04	136,42
Drittländern	2023	16,01	14,55	19,88	23,82	29,76	30,18	22,38	20,47	16,56	15,77	14,80	18,89	243,07	156,57
ohne VK	2024	18,31	18,02	15,89	19,86	17,48	17,10	17,77							124,43
davon nach:															
Algerien	2022	0,53	0,04	0,13	0,13	0,54	0,79	0,65	0,98	2,30	0,18	0,32	0,23	6,81	2,81
	2023	0,10	0,14	0,63	2,25	4,50	6,34	6,22	3,80	0,69	0,03	0,55	0,57	25,83	20,19
	2024	0,40	0,33	0,32	0,15	0,76	0,80	1,33							4,09
Oman	2022	7,39	4,20	4,51	3,73	4,46	6,32	4,40	4,82	2,25	3,38	2,79	2,61	50,86	35,01
	2023	5,64	2,09	2,80	3,97	5,60	4,88	4,73	3,87	2,19	2,15	2,02	4,49	44,43	29,71
	2024	6,49	4,60	2,23	4,42	4,04	4,65	4,30							30,72
China	2022	1,83	1,69	1,96	1,40	2,30	2,04	1,59	1,65	1,87	2,02	1,61	1,47	21,43	12,81
	2023	0,85	1,10	1,83	1,31	1,32	1,14	0,91	1,26	0,88	1,11	1,19	1,25	14,15	8,46
	2024	1,03	2,24	1,55	0,99	1,22	0,79	1,27							9,08
Übrige Länder	2022	13,06	11,27	13,84	12,41	13,07	12,02	10,11	12,03	10,57	11,66	9,32	9,57	138,94	85,79
	2023	9,42	11,22	14,62	16,29	18,34	17,82	10,52	11,54	12,80	12,48	11,05	12,58	158,66	98,21
	2024	10,40	10,85	11,79	14,29	11,46	10,86	10,87							80,53
VK	2022	1,66	1,25	2,56	1,83	2,05	2,39	3,04	1,61	1,96	1,62	2,09	2,09	24,16	14,80
insgesamt	2023	0,99	1,38	4,36	3,21	1,69	1,96	0,97	2,84	3,40	1,65	2,23	1,64	26,31	14,55
	2024	1,08	0,76	0,91	1,01	1,16	2,02	1,98							8,92
davon nach															
EU-27	2022	1,25	0,91	2,13	1,38	1,52	1,13	1,33	1,13	1,38	1,32	1,70	1,26	16,42	9,64
	2023	0,46	0,77	2,86	1,21	0,72	1,14	0,31	1,18	2,36	1,21	1,73	0,76	14,70	7,47
	2024	0,50	0,56	0,64	0,69	0,51	0,62	1,17							4,69

Tabelle 12 Exporte der EU und des VK von fat filled Milchpulver

in 1.000 Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli
EU-27 nach	2022	29,22	30,74	34,36	35,80	39,25	31,80	33,05	28,45	24,80	30,58	28,78	24,82	371,65	234,22
Drittländern	2023	28,45	27,10	30,51	28,56	34,78	36,48	33,43	36,04	29,54	32,20	31,06	30,63	378,79	219,32
insgesamt	2024	35,20	30,14	31,45	29,36	34,75	29,68	41,08							231,65
Deutschland	2022	1,60	2,36	3,69	3,37	5,67	5,82	7,64	5,37	3,41	2,62	2,28	1,64	45,47	30,15
nach	2023	3,30	2,16	4,83	3,29	3,80	3,94	6,03	5,53	4,35	2,98	3,02	3,27	46,50	27,36
Drittländern	2024	4,73	2,97	5,02	3,52	4,07	3,89	7,87							32,07
EU-27 nach	2022	0,30	0,13	0,41	0,05	0,09	0,27	0,31	0,07	0,41	0,37	0,10	0,60	3,12	1,56
VK	2023	0,12	0,13	0,44	0,11	0,05	0,11	0,09	0,13	0,09	0,04	0,55	0,13	1,99	1,06
	2024	0,14	0,06	0,26	0,17	0,10	0,01	0,14							0,87
EU-27 nach	2022	28,92	30,61	33,95	35,76	4,23	31,52	32,74	28,38	24,39	30,21	28,68	24,22	368,53	193,72
Drittländern	2023	28,33	26,97	30,07	28,45	34,73	36,37	33,34	35,91	29,45	32,16	30,52	30,50	376,80	218,26
ohne VK	2024	35,06	30,07	31,19	29,19	34,65	29,67	40,94							230,78
davon nach															
Nigeria	2022	5,56	3,63	5,91	4,68	7,89	3,69	3,82	2,31	1,53	2,33	2,06	2,81	46,22	35,18
	2023	5,01	2,17	3,78	2,62	3,07	3,39	4,08	3,27	3,03	1,42	2,06	2,77	36,68	24,12
	2024	2,88	1,82	3,38	3,33	3,18	2,43	3,65							20,68
Senegal	2022	5,18	6,07	5,17	6,18	6,85	3,64	3,90	4,66	5,01	6,23	5,11	5,65	63,64	36,99
	2023	6,83	7,89	6,85	6,58	7,23	8,92	5,48	7,87	5,74	6,48	5,30	4,94	80,11	49,78
	2024	8,15	7,92	5,76	4,82	3,00	4,81	8,78							43,24
Irak	2022	2,23	1,74	2,83	2,26	1,70	1,23	0,11	0,16	0,27	2,13	1,25	0,71	16,62	12,09
	2023	0,72	1,26	0,87	1,69	4,95	4,43	2,55	2,44	3,95	3,62	3,42	2,86	32,75	16,47
	2024	1,62	1,31	1,54	1,85	0,64	0,48	1,60							9,04
VA Emirate	2022	2,89	2,03	1,74	2,58	2,84	2,76	3,40	2,69	2,48	3,17	4,41	2,17	33,14	18,23
	2023	1,03	1,08	1,46	3,04	4,35	2,84	5,09	3,88	3,14	2,99	3,65	4,27	36,81	18,88
	2024	2,80	1,71	1,95	0,66	1,56	1,54	3,20							13,42
Übrige Länder	2022	13,06	17,14	18,30	20,06	19,89	20,20	21,51	18,56	15,09	16,35	15,85	12,89	208,91	130,17
	2023	14,74	14,57	17,11	14,52	15,13	16,79	16,14	18,44	13,59	17,64	16,09	15,67	190,44	109,01
	2024	19,61	17,31	18,56	18,52	26,28	20,41	23,71							144,40
VK	2022	0,04	0,08	0,13	0,11	0,14	0,11	0,13	0,07	0,07	0,08	0,04	0,05	1,04	0,73
insgesamt	2023	0,11	0,06	0,28	0,03	0,02	0,44	0,10	0,14	0,10	0,17	0,11	0,34	1,93	1,05
	2024	0,15	0,19	0,19	0,19	0,14	0,26	0,20							1,31
davon nach															
EU-27	2022	0,03	0,08	0,10	0,08	0,06	0,08	0,10	0,04	0,07	0,03	0,04	0,03	0,74	0,53
	2023	0,04	0,06	0,20	0,03	0,02	0,32	0,07	0,05	0,03	0,04	0,02	0,05	0,91	0,73
	2024	0,09	0,08	0,06	0,09	0,03	0,09	0,07							0,51
VK nach	2022	0,00	.	0,03	0,03	0,08	0,03	0,03	0,03	0,00	0,05	0,00	0,02	0,31	0,20
EU-Extra	2023	0,08	.	0,08	.	0,00	0,13	0,04	0,09	0,07	0,14	0,10	0,30	1,01	0,32
	2024	0,06	0,11	0,13	0,10	0,11	0,17	0,12							0,80

Quellen: ZMB nach Eurostat, Trade UK.

Tabelle 13 Exporte der EU und des VK von Magermilchpulver

in 1.000 Tonnen	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli	
EU-27 nach	2022	52,69	47,55	57,62	55,94	59,30	67,14	59,46	62,63	63,46	60,25	56,94	64,09	707,07	399,70
Drittländern	2023	61,92	66,77	81,35	66,83	71,88	77,93	64,45	69,53	62,60	50,20	50,12	51,86	775,44	491,13
insgesamt	2024	57,81	59,11	70,08	75,95	65,51	61,15	63,69							453,30
davon nach															
VK	2022	0,55	0,93	1,05	0,82	1,50	1,62	1,46	1,00	2,02	0,96	1,82	1,53	15,28	7,93
	2023	1,04	1,22	1,35	1,07	1,11	1,96	1,64	0,95	2,01	1,16	1,30	1,08	15,89	9,39
	2024	0,98	0,67	0,52	0,72	1,15	1,20	0,92							6,15
EU-27 nach	2022	52,14	46,62	56,57	55,13	57,79	65,52	58,00	61,63	61,44	59,29	55,12	62,55	691,80	391,76
Drittländern	2023	60,88	65,55	80,00	65,77	70,76	75,97	62,82	68,59	60,59	49,04	48,81	50,78	759,55	481,74
ohne VK	2024	56,83	58,44	69,56	75,24	64,35	59,95	62,77							447,14
davon nach															
Algerien	2022	3,80	5,22	4,37	6,91	11,01	9,53	11,93	9,40	16,14	14,42	12,65	6,97	112,34	52,77
	2023	6,80	15,23	17,69	15,61	17,31	18,44	12,63	8,20	8,22	6,61	6,66	9,90	143,29	103,70
	2024	9,64	17,46	21,06	20,71	15,93	14,13	14,92							113,85
China	2022	5,39	5,82	5,98	6,73	7,72	9,86	9,38	6,51	5,32	6,59	5,65	7,22	82,15	50,86
	2023	9,52	7,56	12,50	7,07	6,46	5,73	5,30	5,60	2,06	1,95	1,93	2,57	68,25	54,14
	2024	2,68	2,12	1,51	3,73	3,49	2,94	2,52							18,99
Indonesien	2022	5,49	5,66	4,35	4,40	5,76	3,99	2,98	2,84	2,21	1,72	1,84	1,68	42,93	32,64
	2023	2,29	1,58	1,98	3,38	2,16	1,90	2,26	4,35	2,04	1,74	1,70	1,50	26,87	15,55
	2024	2,49	2,22	2,06	2,74	4,15	3,17	2,70							19,54
Übrige Länder	2022	37,47	29,92	41,86	37,09	33,31	42,14	33,71	42,88	37,78	36,56	34,98	46,69	454,38	255,50
	2023	42,27	41,17	47,84	39,70	44,83	49,91	42,63	50,43	48,26	38,75	38,53	36,82	521,14	308,35
	2024	42,02	36,65	44,93	48,05	40,78	39,71	42,63							294,77
VK	2022	2,54	1,84	2,29	1,82	2,71	3,10	3,34	3,48	4,74	4,29	5,12	9,38	44,66	17,65
insgesamt	2023	4,29	4,61	5,31	5,06	7,93	8,88	6,78	5,87	7,09	4,97	5,59	4,48	70,88	42,87
	2024	4,39	4,03	3,40	4,32	4,50	5,12	4,91							30,68
davon nach															
EU-27	2022	0,94	0,80	0,47	0,47	0,66	0,97	0,66	1,07	2,59	1,25	2,06	5,31	17,22	4,96
	2023	1,64	1,62	1,88	1,72	3,48	3,93	2,78	3,34	2,90	1,82	2,71	1,87	29,69	17,05
	2024	2,42	2,62	1,63	2,50	1,77	2,70	2,06							15,69

Tabelle 14 Importe der EU und des VK von Magermilchpulver

in 1.000 Tonnen	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli	
EU-27 aus	2022	3,19	1,59	1,27	1,65	2,96	3,04	2,58	2,62	4,85	2,76	2,95	6,80	36,27	16,28
Drittländern	2023	1,97	2,15	2,06	1,87	1,94	5,59	3,64	3,75	3,15	2,65	2,40	2,55	33,71	19,21
insgesamt	2024	3,29	2,75	2,85	3,48	5,79	4,92	3,51							26,59
davon aus															
VK	2022	2,67	0,89	0,30	0,38	0,59	1,03	0,41	0,70	2,13	1,19	1,72	5,31	17,33	6,28
	2023	1,43	1,25	1,33	1,42	1,38	2,89	2,51	2,82	2,04	1,65	1,59	1,75	22,08	12,22
	2024	2,25	1,70	1,08	1,62	3,21	2,17	1,39							13,43
EU-27 aus	2022	0,52	0,70	0,97	1,27	2,37	2,01	2,17	1,92	2,72	1,57	1,23	1,50	18,94	10,00
Drittländern	2023	0,54	0,90	0,73	0,45	0,56	2,69	1,12	0,93	1,11	1,00	0,81	0,80	11,63	6,99
ohne VK	2024	1,04	1,05	1,77	1,85	2,58	2,75	2,12							13,16
davon aus															
Ukraine	2022		0,32	0,23	0,34	1,07	1,35	1,56	1,44	1,95	0,98	0,41	0,67	10,32	4,87
	2023	0,44	0,82	0,70	0,43	0,56	2,62	1,02	0,89	0,74	0,79	0,67	0,64	10,30	6,58
	2024	0,59	0,74	1,06	1,37	1,86	2,57	1,80							9,98
VK	2022	0,38	0,56	0,52	0,88	0,82	2,96	0,97	1,09	3,66	0,95	1,65	1,63	16,08	7,10
insgesamt	2023	1,19	1,23	0,84	0,99	1,05	1,09	1,06	0,81	1,00	1,04	1,42	0,89	12,60	7,44
	2024	0,88	0,87	0,79	0,88	1,17	1,30	1,09							6,98
davon aus															
EU-27	2022	0,38	0,56	0,52	0,88	0,82	2,96	0,97	1,09	3,66	0,95	1,65	1,63	16,08	7,10
	2023	1,19	1,23	0,84	0,99	1,05	1,09	1,06	0,81	1,00	1,04	1,42	0,89	12,60	7,44
	2024	0,88	0,85	0,79	0,75	0,87	1,17	1,09							6,40

Quellen: ZMB nach Eurostat, Trade UK.

Tabelle 15 Exporte der EU und des VK von Molkenpulver

in 1.000 Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli
EU-27 nach	2022	53,59	49,95	54,03	54,69	58,75	55,54	54,17	56,39	54,30	58,80	58,73	52,34	661,29	380,72
Drittländern	2023	53,95	50,85	61,48	53,89	60,37	64,69	57,12	59,09	55,45	59,73	58,14	54,76	689,52	402,34
insgesamt	2024	53,28	54,96	56,78	65,20	71,40	65,63	70,69							437,93
davon nach															
VK	2022	3,05	2,42	4,78	4,29	4,02	4,16	3,71	4,15	3,97	3,79	3,64	2,65	44,63	26,44
	2023	3,41	2,98	3,50	3,15	3,32	4,26	4,30	4,31	3,92	4,09	4,21	2,72	44,17	24,92
	2024	4,20	2,91	3,76	3,78	3,78	3,75	3,44							25,62
EU-27 nach	2022	50,53	47,52	49,26	50,40	54,73	51,38	50,46	52,24	50,34	55,02	55,10	49,69	616,66	354,28
Drittländern	2023	50,54	47,87	57,98	50,74	57,05	60,43	52,82	54,79	51,53	55,64	53,93	52,04	645,35	377,42
ohne VK	2024	49,08	52,04	53,02	61,42	67,62	61,88	67,25							412,31
davon nach															
China	2022	14,23	12,11	12,32	14,08	19,99	17,81	18,69	20,06	17,77	20,17	23,24	15,95	206,43	109,24
	2023	16,91	14,11	18,56	15,35	19,60	18,60	17,79	14,82	16,51	17,35	17,18	14,98	201,76	120,92
	2024	13,71	15,28	12,95	17,98	21,60	20,53	22,40							124,45
Indonesien	2022	8,37	8,36	7,39	6,92	6,42	6,94	4,99	6,29	3,71	6,93	4,28	5,00	75,61	49,40
	2023	6,77	6,75	7,04	6,78	6,21	6,50	6,86	6,11	3,58	5,57	5,26	5,77	73,20	46,91
	2024	5,53	5,32	8,03	8,59	10,31	8,78	9,72							56,29
Malaysia	2022	5,83	4,51	5,85	6,44	5,43	5,74	5,19	5,73	4,35	3,56	3,32	3,45	59,41	39,00
	2023	4,13	3,44	4,57	4,72	7,24	6,42	7,18	6,47	7,35	6,88	5,72	7,33	71,46	37,71
	2024	5,68	6,35	5,47	8,09	7,10	6,34	5,78							44,81
															Jan.-Juli
VK	2022	2,53	5,83	4,40	3,13	4,17	4,57	5,71	3,63	3,32	4,34	3,61	2,95	48,19	30,34
insgesamt	2023	3,46	3,93	4,45	4,67	3,65	3,32	3,52	4,65	3,38	4,22	5,25	3,66	48,17	27,01
	2024	4,81	4,85	5,00	3,89	4,63	5,71	4,07							32,96
davon nach															
EU-27	2022	1,97	4,73	3,08	2,29	3,01	3,16	4,00	3,20	2,62	3,32	2,84	2,31	36,52	22,23
	2023	2,52	3,05	3,67	3,02	2,61	2,60	2,72	3,21	2,92	3,18	4,19	3,40	37,08	20,19
	2024	3,90	3,63	3,54	3,44	3,71	3,87	2,95							25,05

Tabelle 16 Importe der EU und des VK von Molkenpulver

in 1.000 Tonnen		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli
EU-27 aus	2022	3,97	4,00	4,30	3,60	5,06	4,53	4,00	3,57	3,83	3,32	4,09	3,00	47,26	29,45
Drittländern	2023	2,88	3,48	4,93	4,02	3,19	3,43	3,42	2,61	3,37	3,91	4,49	4,45	44,17	25,35
insgesamt	2024	4,19	4,45	3,55	3,30	3,91	3,91	4,13							27,45
davon aus															
VK	2022	3,16	2,98	3,54	2,20	2,62	2,62	2,83	2,46	2,66	2,65	2,85	2,29	32,87	19,95
	2023	1,94	2,64	3,80	2,97	2,21	2,35	2,40	1,67	2,25	2,50	3,79	3,60	32,11	18,31
	2024	3,35	3,21	2,71	2,50	2,40	2,54	2,67							19,38
EU-27 aus	2022	0,81	1,02	0,76	1,40	2,44	1,91	1,17	1,11	1,17	0,67	1,24	0,71	14,40	9,50
Drittländern	2023	0,94	0,84	1,13	1,05	0,97	1,08	1,02	0,94	1,12	1,42	0,71	0,84	12,06	7,04
ohne VK	2024	0,84	1,25	0,84	0,80	1,51	1,37	1,46							8,07
															Jan.-Juli
VK	2022	3,78	4,29	4,72	4,84	4,53	3,73	4,55	3,99	3,66	3,79	4,12	3,54	49,55	30,45
insgesamt	2023	6,91	5,71	4,39	3,81	3,64	4,15	4,69	4,86	4,45	4,97	4,84	3,88	56,29	33,29
	2024	5,25	4,86	4,85	5,56	6,15	5,89	5,01							37,57
davon aus															
EU-27	2022	3,72	4,13	4,64	4,75	4,47	3,73	4,55	3,99	3,66	3,79	4,04	3,49	48,95	29,99
	2023	6,85	5,67	4,31	3,81	3,61	4,15	4,69	4,82	4,41	4,87	4,80	3,88	55,86	33,08
	2024	5,17	4,86	4,81	5,56	6,06	5,89	4,93							37,27

Quellen: ZMB nach Eurostat, Trade UK.

Tabelle 17 Exporte der EU und des VK von Laktose															
in 1.000 Tonnen	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli	
EU-27 nach	2022	20,90	22,27	20,87	19,59	20,19	18,69	19,55	19,87	20,70	18,21	21,01	21,65	243,53	142,07
Drittländern	2023	22,55	20,54	22,39	19,16	20,67	21,02	17,64	19,00	19,29	20,44	19,28	19,56	241,54	143,97
insgesamt	2024	20,86	25,74	22,92	23,97	23,75	22,14	21,92							161,30
davon nach															
VK	2022	0,99	1,13	1,16	0,92	1,10	0,99	0,49	0,66	1,06	0,66	1,14	0,98	11,28	6,78
	2023	1,92	1,79	1,62	0,87	1,00	1,05	0,54	0,68	0,81	0,96	0,86	0,62	12,73	8,80
	2024	1,12	0,85	0,76	0,94	0,76	0,79	0,74							5,96
EU-27 nach	2022	19,91	21,14	19,71	18,67	19,09	17,70	19,07	19,21	19,64	17,56	19,87	20,67	232,25	135,29
Drittländern	2023	20,63	18,75	20,76	18,29	19,68	19,97	17,09	18,32	18,49	19,48	18,42	18,94	228,82	135,17
ohne VK	2024	19,74	24,89	22,16	23,04	22,99	21,35	21,18							155,34
Jan.-Juli															
VK	2022	0,51	0,92	1,06	0,88	1,02	0,99	2,05	2,08	1,98	1,66	2,68	1,05	16,88	7,43
insgesamt	2023	1,49	1,53	2,79	2,16	2,35	1,98	1,86	2,06	2,17	1,90	1,44	1,92	23,64	14,16
	2024	2,54	1,45	2,30	1,78	1,79	1,85	2,50							14,22
davon nach															
EU-27	2022	0,46	0,84	0,78	0,87	0,97	0,99	1,93	2,07	1,97	1,46	2,48	1,05	15,88	6,85
	2023	1,47	1,53	2,69	1,87	2,35	1,78	1,86	1,82	2,01	1,65	1,39	1,87	22,28	13,55
	2024	2,49	1,45	2,25	1,72	1,72	1,59	1,56							12,79

Tabelle 18 Importe der EU und des VK von Laktose															
in 1.000 Tonnen	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli	
EU-27 aus	2022	1,82	1,20	1,45	2,25	1,60	1,30	5,82	3,57	5,50	3,34	3,49	3,81	35,16	15,45
Drittländern	2023	4,51	2,92	6,53	5,08	5,64	1,91	2,76	4,03	3,42	2,87	4,17	5,35	49,19	29,35
insgesamt	2024	6,37	5,94	4,49	3,46	4,78	1,77	4,87							31,68
davon aus															
VK	2022	1,39	0,58	1,09	1,90	0,84	0,85	5,36	3,40	5,13	2,81	2,82	3,36	29,51	12,00
	2023	4,23	2,36	6,23	4,66	5,29	1,39	2,39	3,64	3,11	2,53	3,78	5,20	44,82	26,55
	2024	6,09	5,24	4,02	3,21	4,47	1,27	4,72							29,03
EU-27 aus	2022	0,44	0,62	0,37	0,35	0,76	0,46	0,46	0,17	0,37	0,52	0,67	0,45	5,65	3,45
Drittländern	2023	0,28	0,56	0,31	0,42	0,34	0,52	0,37	0,39	0,30	0,34	0,39	0,15	4,37	2,80
ohne VK	2024	0,28	0,70	0,47	0,24	0,32	0,50	0,15							2,65
Jan.-Juli															
VK	2022	0,72	1,33	0,96	0,81	1,21	0,92	0,33	0,56	0,98	0,64	1,27	2,00	11,73	6,28
insgesamt	2023	1,90	1,88	1,55	0,93	0,96	0,96	0,80	0,80	0,76	0,78	0,87	0,67	12,85	8,99
	2024	1,14	0,95	0,57	0,79	0,78	0,66	0,76							5,66
davon aus															
EU-27	2022	0,71	1,32	0,91	0,78	1,17	0,92	0,33	0,52	0,95	0,62	1,27	2,00	11,50	6,14
	2023	1,90	1,81	1,53	0,93	0,94	0,94	0,80	0,79	0,73	0,78	0,83	0,67	12,65	8,85
	2024	1,12	0,92	0,55	0,76	0,73	0,64	0,73							5,45

Tabelle 19 Exporte der EU und des VK von Kasein*															
in 1.000 Tonnen	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli	
EU-27 nach	2022	5,05	5,50	6,53	6,21	7,87	9,64	8,50	8,46	7,39	7,25	7,46	6,78	86,64	49,31
Drittländern	2023	5,10	4,62	5,27	5,46	5,69	7,24	6,19	6,67	7,79	8,47	9,27	8,09	79,86	39,57
insgesamt	2024	5,51	6,19	5,70	7,12	6,67	7,61	7,43							46,23
davon nach															
VK	2022	0,26	0,16	0,29	0,19	0,38	0,47	0,47	0,36	0,37	0,31	0,36	0,24	3,87	2,22
	2023	0,33	0,37	0,28	0,25	0,34	0,46	0,31	0,39	0,32	0,33	0,32	0,32	4,02	2,33
	2024	0,31	0,40	0,26	0,48	0,30	0,39	0,36							2,51
EU-27 nach	2022	4,80	5,35	6,24	6,02	7,48	9,18	8,03	8,09	7,02	6,94	7,09	6,54	82,78	47,09
Drittländern	2023	4,77	4,24	4,99	5,21	5,35	6,79	5,88	6,27	7,47	8,14	8,95	7,76	75,84	37,24
ohne VK	2024	5,19	5,79	5,44	6,64	6,37	7,22	7,07							43,72
davon nach															
USA	2022	0,96	1,50	1,63	1,45	1,80	2,95	2,20	2,69	2,13	1,82	1,96	1,71	22,81	12,50
	2023	1,26	0,95	1,33	1,01	1,28	2,31	1,71	1,49	2,95	2,60	2,50	2,37	21,76	9,84
	2024	0,88	0,95	0,94	1,52	1,57	1,47	1,80							9,13
Jan.-Juli															
VK	2022	0,01	0,02	0,01	0,02	0,04	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,02	0,01	0,21	0,13
insgesamt	2023	0,04	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01	0,03	0,25	0,40	0,10
	2024	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01							0,07
davon nach															
EU-27	2022	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01	0,00	0,01	0,02	0,01	0,13	0,08
	2023	0,03	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01	0,03	0,24	0,37	0,08
	2024	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01							0,06

Tabelle 20 Importe der EU und des VK von Kasein															
in 1.000 Tonnen	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr	Jan.-Juli	
EU-27 aus	2022	1,17	1,60	1,83	1,48	1,54	1,25	1,10	1,32	2,11	0,96	1,12	1,00	16,49	9,98
Drittländern	2023	0,99	1,08	1,06	0,95	0,62	1,24	1,14	1,16	0,82	0,94	0,82	0,84	11,65	7,07
insgesamt	2024	0,87	0,88	0,79	1,10	1,28	1,43	1,47							7,81
davon aus															
VK	2022	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,02	0,00	0,11	0,06
	2023	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,06	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,13	0,10
	2024	0,04	0,01	0,01	0,00	0,01	0,03	0,01							0,11
EU-27 aus	2022	1,17	1,60	1,82	1,47	1,52	1,24	1,09	1,31	2,11	0,95	1,10	1,00	16,37	9,92
Drittländern	2023	0,98	1,07	1,05	0,94	0,61	1,23	1,08	1,16	0,81	0,92	0,82	0,83	11,52	6,97
ohne VK	2024	0,83	0,87	0,78	1,09	1,26	1,39	1,46							7,70
Jan.-Juli															
VK	2022	0,32	0,28	0,18	0,17	0,28	0,30	0,46	0,39	0,39	0,26	0,32	0,15	3,51	1,99
insgesamt	2023	0,65	0,23	0,33	0,22	0,30	0,33	0,37	0,50	0,42	0,33	0,47	0,26	4,42	2,44
	2024	0,49	0,42	0,33	0,54	0,30	0,42	0,37							2,88
davon aus															
EU-27	2022	0,32	0,28	0,17	0,16	0,28	0,29	0,46	0,39	0,39	0,26	0,32	0,15	3,48	1,97
	2023	0,65	0,21	0,33	0,21	0,30	0,33	0,37	0,50	0,41	0,33	0,44	0,26	4,36	2,41
	2024	0,44	0,42	0,33	0,45	0,30	0,42	0,36							2,72

Quellen: ZMB nach Eurostat, Trade UK. *Export von Kasein ab 2017 ohne Niederlande