

## Monatliche Marktlage zu Milch und Milchprodukten in der Schweiz Bio-Milchproduktion und Bio-Milchverwertung Milch-Marktinformationen Ausland

**Ausgabe Juni 2024**

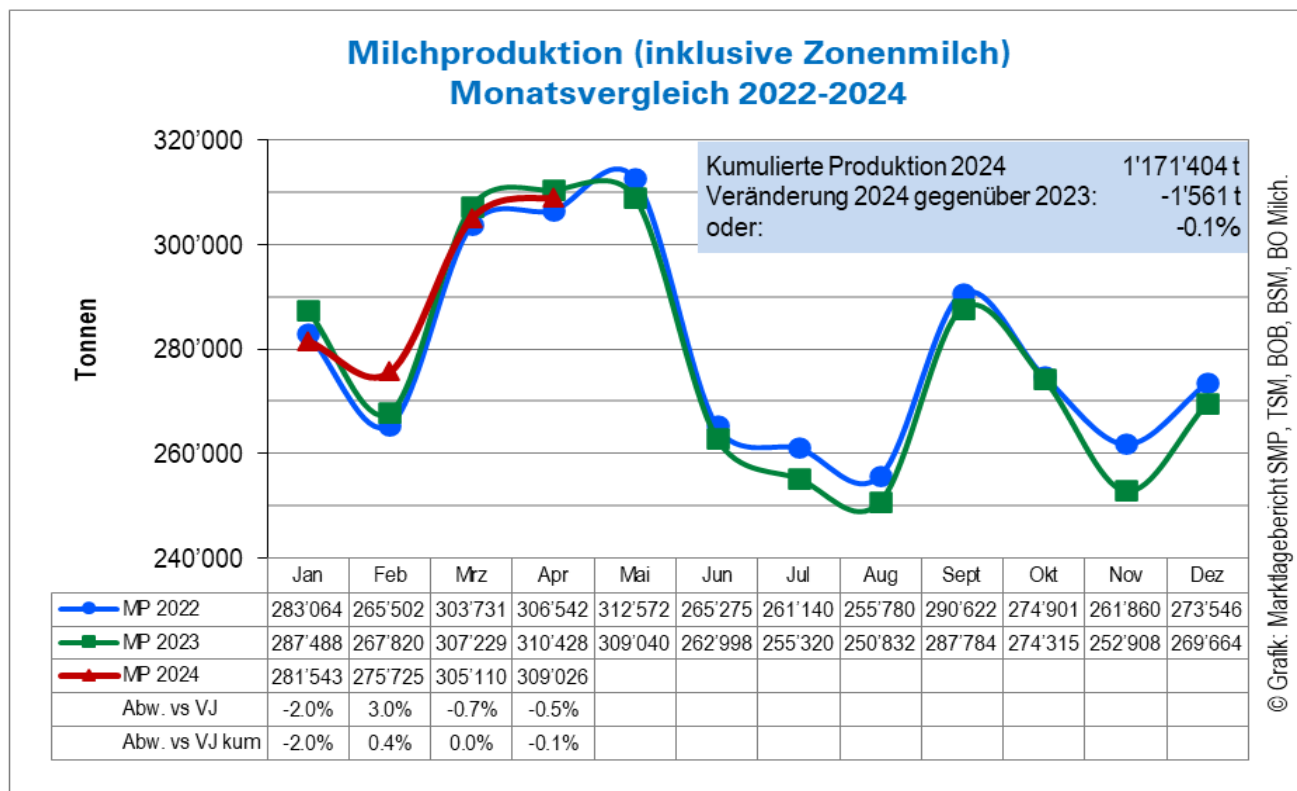
Monatliche Produktion in Tonnen (April)								Aussenhandel in Tonnen	
Jahr	Milch	davon Bio-Milch	Molkerei-Produkte	Käse-Produktion	Butter	Mager-Milchpulver	Voll-Milchpulver	Käse-Export	Käse-Import
2023	310'428	26'921	70'069	16'610	4'160	3'557	1'635	4'872	5'606
2024	309'026	26'685	73'717	18'091	4'274	3'319	1'538	6'279	6'812
<b>Abweichung</b>									
t	-1'402	-236	+3'648	+1'481	+114	-238	-97	+1'407	+1'206
%	-0.5	-0.9	+5.2	+8.9	+2.7	-6.7	-6.0	+28.9	+21.5

Kumulierte Produktion in Tonnen (Januar – April)								Aussenhandel in Tonnen	
Jahr	Milch	davon Bio-Milch	Molkerei-Produkte	Käse-Produktion	Butter	Mager-Milchpulver	Voll-Milchpulver	Käse-Export	Käse-Import
2023	1'172'965	99'788	290'661	65'301	15'656	12'511	5'813	22'044	23'715
2024	1'171'404	98'458	293'356	67'113	16'332	12'032	4'651	24'570	26'182
<b>Abweichung</b>									
t	-1'561	-1'330	+2'695	+1'812	+676	-479	-1'162	+2'526	+2'468
%	-0.1	-1.3	+0.9	+2.8	+4.3	-3.8	-20.0	+11.5	+10.4

Nach vier Monaten präsentiert sich das Jahr 2024 mit einer tieferen Milchproduktion, schalttagbereinigt um minus 1 Prozent vs. VJ, mit deutlich tieferen Fett- und Eiweissgehalten. Die Verarbeitung der Milch zu Molkereiprodukten ist auf dem Niveau des VJ. Zugenommen hat die Verarbeitung zu Käse und Butter, abgenommen die von Mager- und Vollmilchpulver. Gestützt auf einen starken April, haben die kumulierten Käse-Exporte und -Importe je um gut 10 Prozent zugenommen. Der Milchkuhbestand liegt im Mai ausserordentlich nahe am Vorjahreswert. Die Butterlager haben per Mitte Juni ihren Jahreshöchstwert erreicht.

Inhaltsverzeichnis	Seite
Übersicht	1
Milchproduktion	2
Bio-Milchproduktion und Bio-Milchverwertung	3 – 4
Milchkauf direkt von Produzenten (Erstmilchkauf)	5
Milchgehalte	6
Milchkuhbestand	7
Molkereiprodukte	8
Käse	9 – 13
Butter und Milchpulver	14 – 15
Milch-Marktinformationen Ausland	16 – 18
Richtpreise Branchenorganisation Milch	19

## Milchproduktion



Quelle: TSM Treuhand GmbH / MP = Milchproduktion

Anmerkung zur Grafik: Später eingegangene Meldungen und nachträgliche Anpassungen wurden berücksichtigt.

## Monatliche Milchproduktion

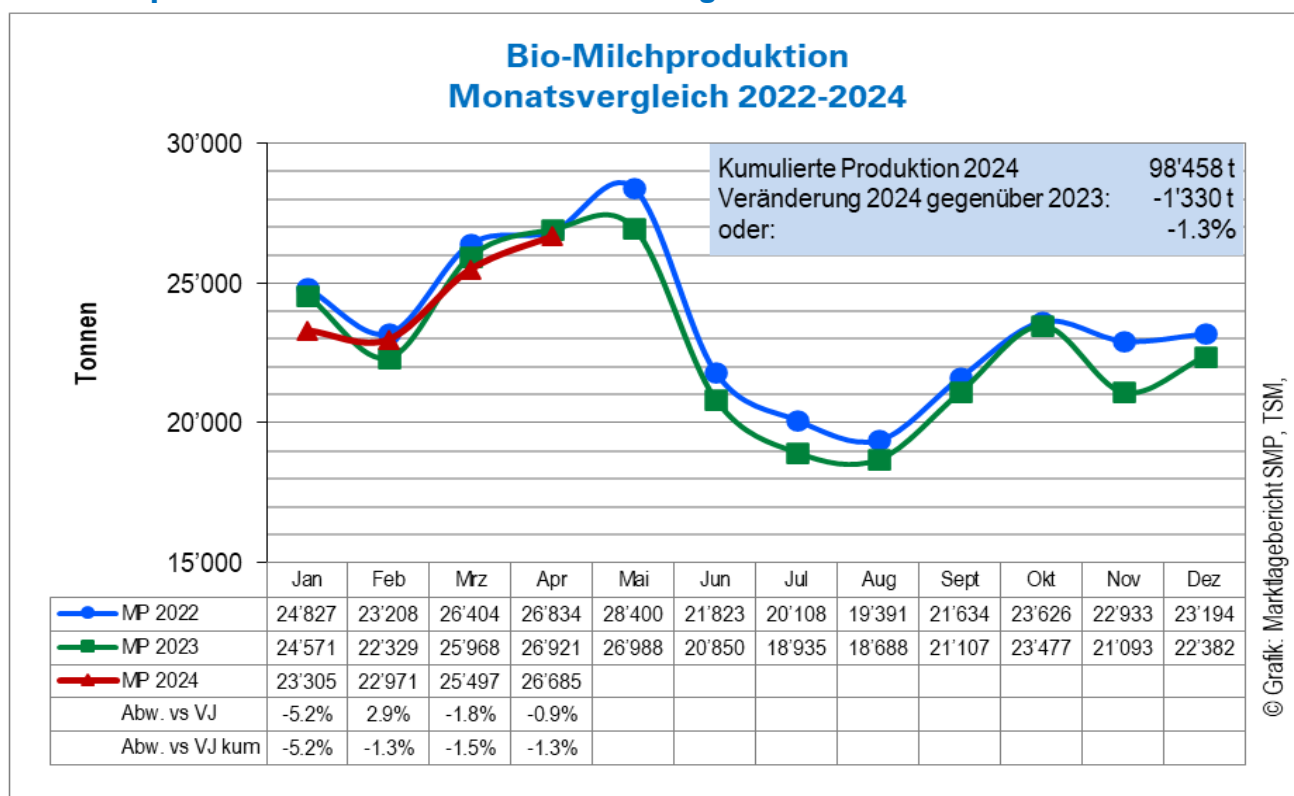
Im April 2024 betrug die Milchproduktion 309'026 Tonnen. Gegenüber dem Vorjahresmonat entspricht dies einer Abnahme von 1'402 Tonnen oder minus 0.5 Prozent. Im Vergleich zum April 2022 wurde bei der Milchproduktion eine Zunahme von 2'484 Tonnen oder plus 0.8 Prozent verzeichnet.

## Kumulierte Milchproduktion\*

Die kumulierte Milchproduktion von Januar bis April 2024 betrug 1'171'404 Tonnen. Sie lag um 1'561 Tonnen oder 0.1 Prozent tiefer als in der Vorjahresperiode und 12'565 Tonnen oder 1.1 Prozent höher als 2022.

\*Nicht berücksichtigt ist der Schalltag am 29.02.2024.

## Bio-Milchproduktion und Bio-Milchverwertung



Quelle: TSM Treuhand GmbH im Auftrag von Bio Suisse

Weiterverarbeitung und -veröffentlichung der Daten nur nach Rücksprache mit Bio Suisse

### Monatliche Bio-Milchproduktion

Im April 2024 wurden 26'685 Tonnen Bio-Milch eingekauft. Gegenüber dem Vorjahresmonat entspricht dies einer Abnahme von 236 Tonnen oder minus 0.9 Prozent. Im Vergleich zum April 2022 wurde bei der Bio-Milchproduktion eine Abnahme von 149 Tonnen oder minus 0.6 Prozent verzeichnet.

### Kumulierte Bio-Milchproduktion\*

Die kumulierte Bio-Milchproduktion von Januar bis April 2024 betrug 98'458 Tonnen. Sie lag 1'330 Tonnen oder 1.3 Prozent tiefer als in der Vorjahresperiode und 2'815 Tonnen oder 2.8 Prozent tiefer als in der Periode 2022.

\*Nicht berücksichtigt ist der Schalltag am 29.02.2024.

Weitere Informationen zum Bio-Milchmarkt unter:

<https://www.blw.admin.ch/blw/de/home/markt/marktbeobachtung/bio.html>

<https://www.bioaktuell.ch/markt/biomarkt/milch.html>

## Bio-Milchverarbeitung

BIO-Milchverarbeitung in MAE*	April 2024	Abweichung vs. Vorjahresmonat		Jan.– April 2024	kum. Abweichung vs. Vorjahr	
		Tonnen	Prozent		Tonnen	Prozent
Käse	9'810	436	4.7	35'033	-633	-1.8
Quark	369	-16	-4.2	1'454	-20	-1.4
Konsummilch	5'123	-214	-4.0	20'006	714	3.7
Konsumrahm	701	147	26.5	2'615	399	18.0
Jogurt	1'873	125	7.2	7'802	172	2.3
übrige Molkereiprodukte (inkl. Speiseeis)	404	54	15.4	1'087	-263	-19.5
Dauermilchwaren	794	182	29.7	3'339	367	12.3
Butter	4'481	-281	-5.9	15'548	-337	-2.1
andere Verwertung	1'146	-119	-9.4	4'119	489	13.5
<b>Total BIO-Milchverarbeitung</b>	<b>24'703</b>	<b>316</b>	<b>1.3</b>	<b>91'005</b>	<b>890</b>	<b>1.0</b>

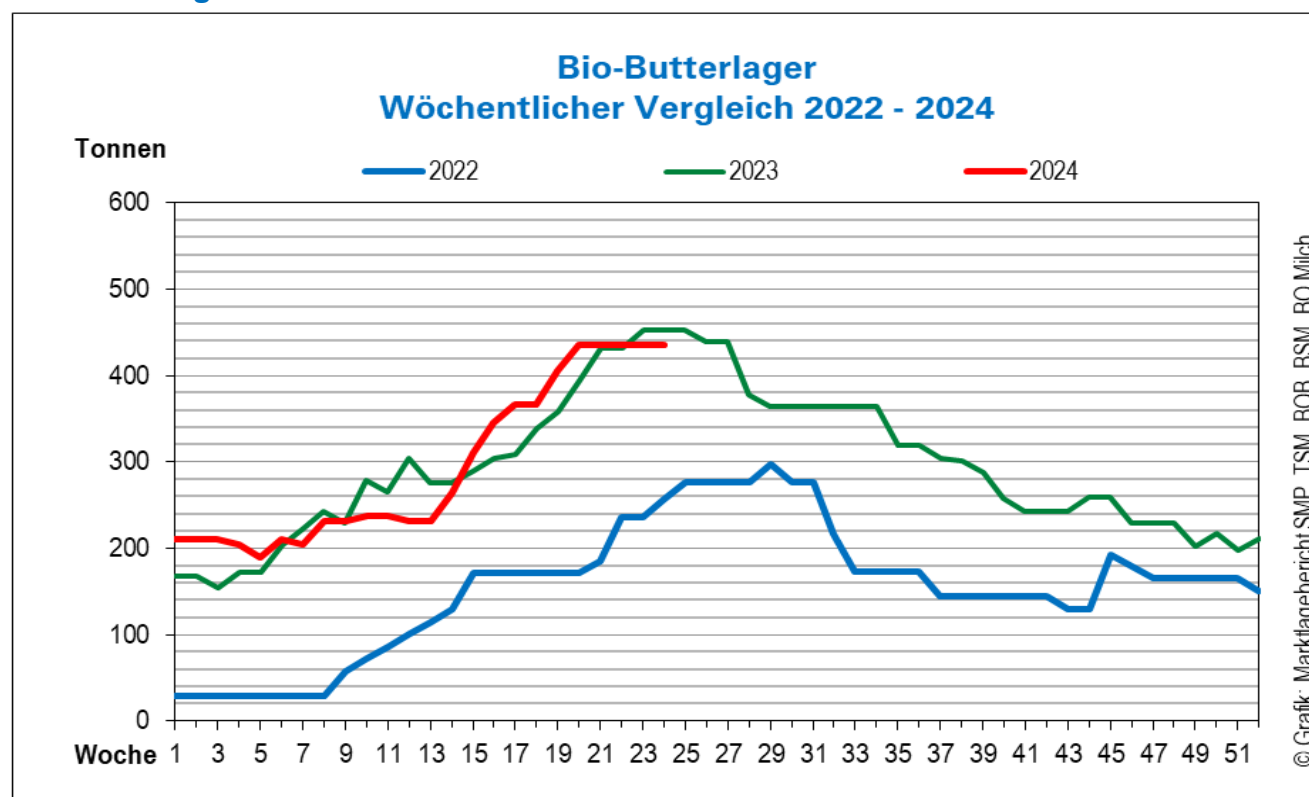
Quelle: TSM Treuhand GmbH im Auftrag von Bio Suisse

Weiterverarbeitung und -veröffentlichung der Daten nur nach Rücksprache mit Bio Suisse

## Bio-Milchverarbeitung

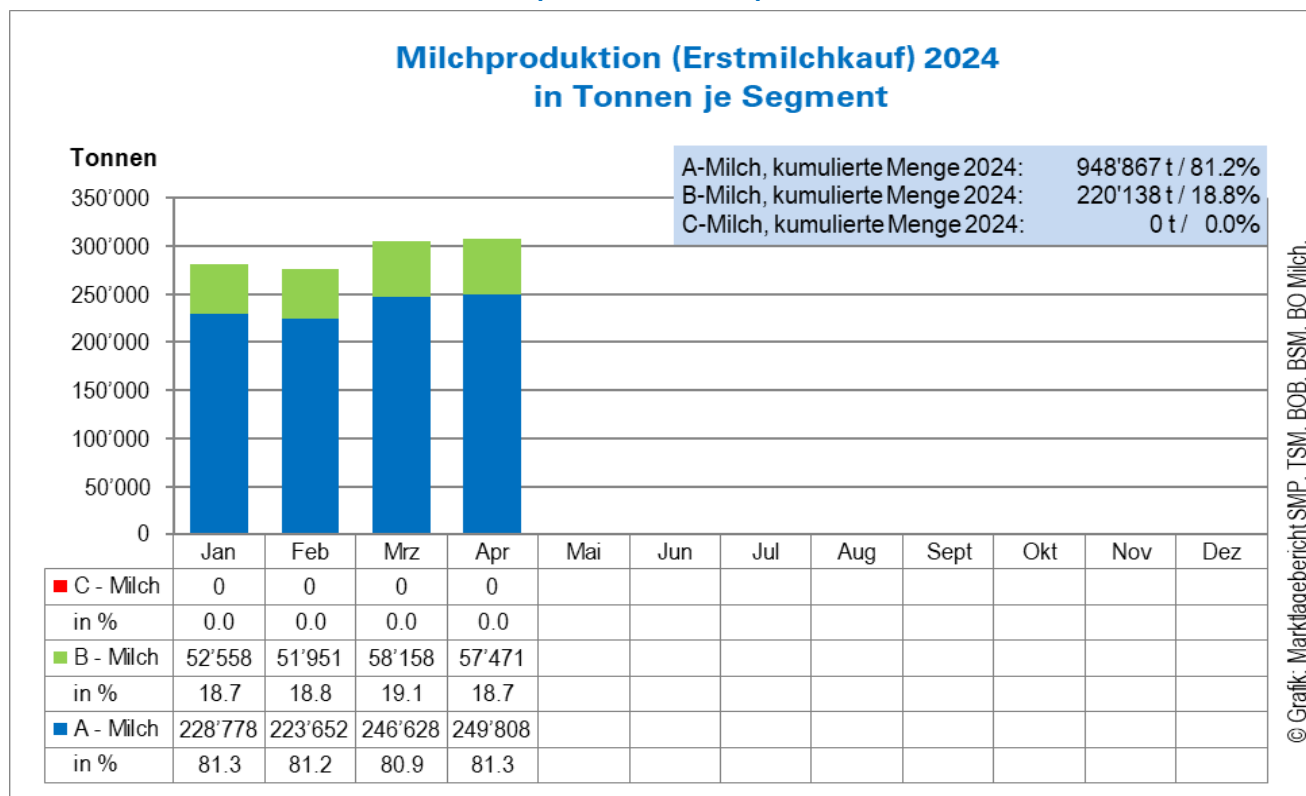
Die kumulierte Bio-Milchverarbeitung von Januar bis April 2024 betrug 91'005 Tonnen Milch-äquivalente (MAE). Im Vergleich zur Vorjahresperiode entspricht dies einer Zunahme von 890 Tonnen oder 1.0 Prozent.

## Bio-Butterlager



Quelle: BOB (Tiefkühlager)

## Milchkauf direkt von Produzenten (Erstmilchkauf)

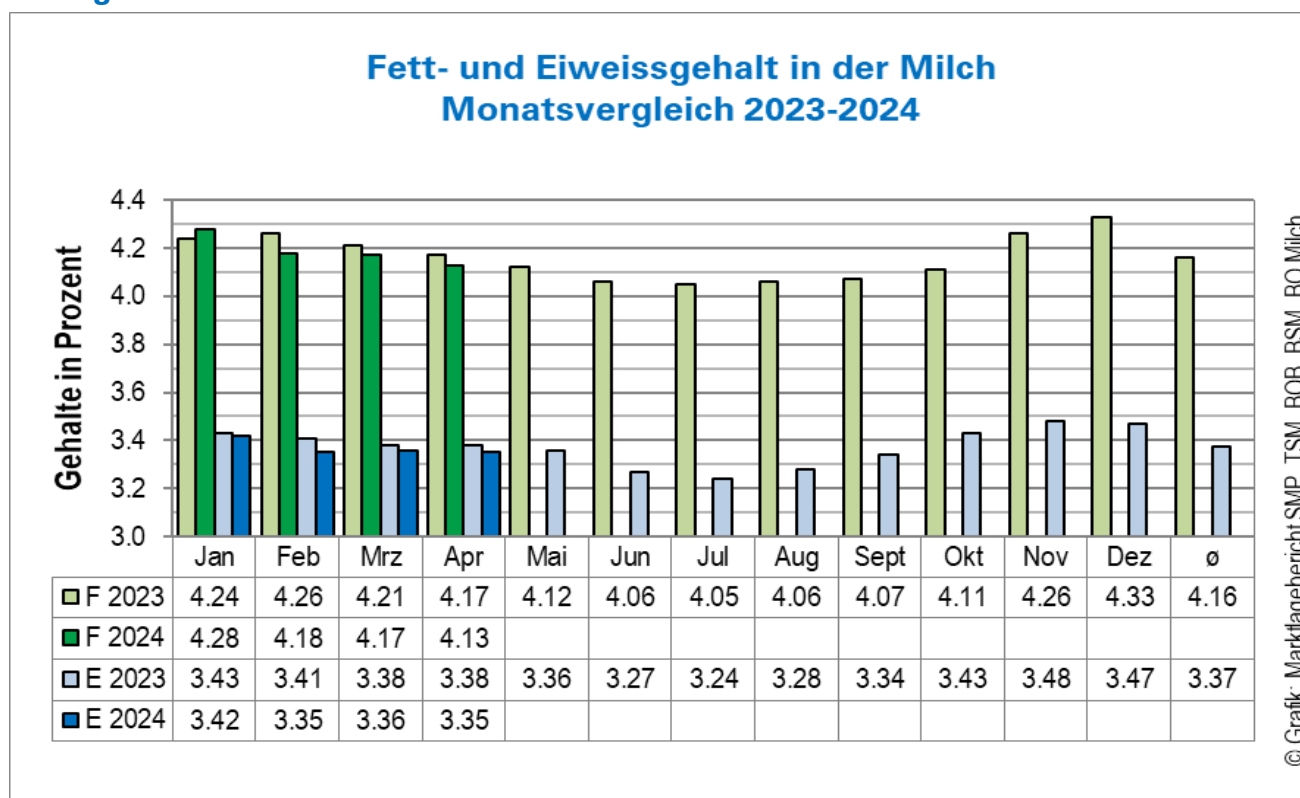


Quelle: BO Milch

- Der Erstmilchkauf beinhaltet alle in der Schweiz in Verkehr gebrachte Milch.
- Auf der Alp verkäste Alp-Milch sowie direkt vermarktete Milch sind nicht berücksichtigt.

Weitere Informationen unter: <https://www.ip-lait.ch/>

## Milchgehalte



Quelle: TSM Treuhand GmbH / F = Fett; E = Eiweiss

### Monatlicher Fett- und Eiweissgehalt

Im April 2024 war der durchschnittliche Fettgehalt um minus 0.04 Prozentpunkte oder 1.0 Prozent tiefer als im April 2023. Der durchschnittliche Eiweissgehalt lag um minus 0.03 Prozentpunkte oder 0.9 Prozent tiefer als im Vorjahresmonat.

### Monatliche Fettabweichungen

Gegenüber dem Vorjahresmonat wurden im April 2024 insgesamt 182 Tonnen weniger MilCHFett produziert. Diese setzen sich zusammen aus minus 58 Tonnen aufgrund der tieferen Milchproduktion und minus 124 Tonnen aufgrund der tieferen Gehalte.

### Kumulierte Fettabweichungen

Von Januar bis April 2024 beträgt die Abweichung im Total minus 413 Tonnen gegenüber der Periode 2023. Davon betragen die Abweichungen aus der Milchproduktion minus 67 Tonnen und jene der Gehalte minus 346 Tonnen.

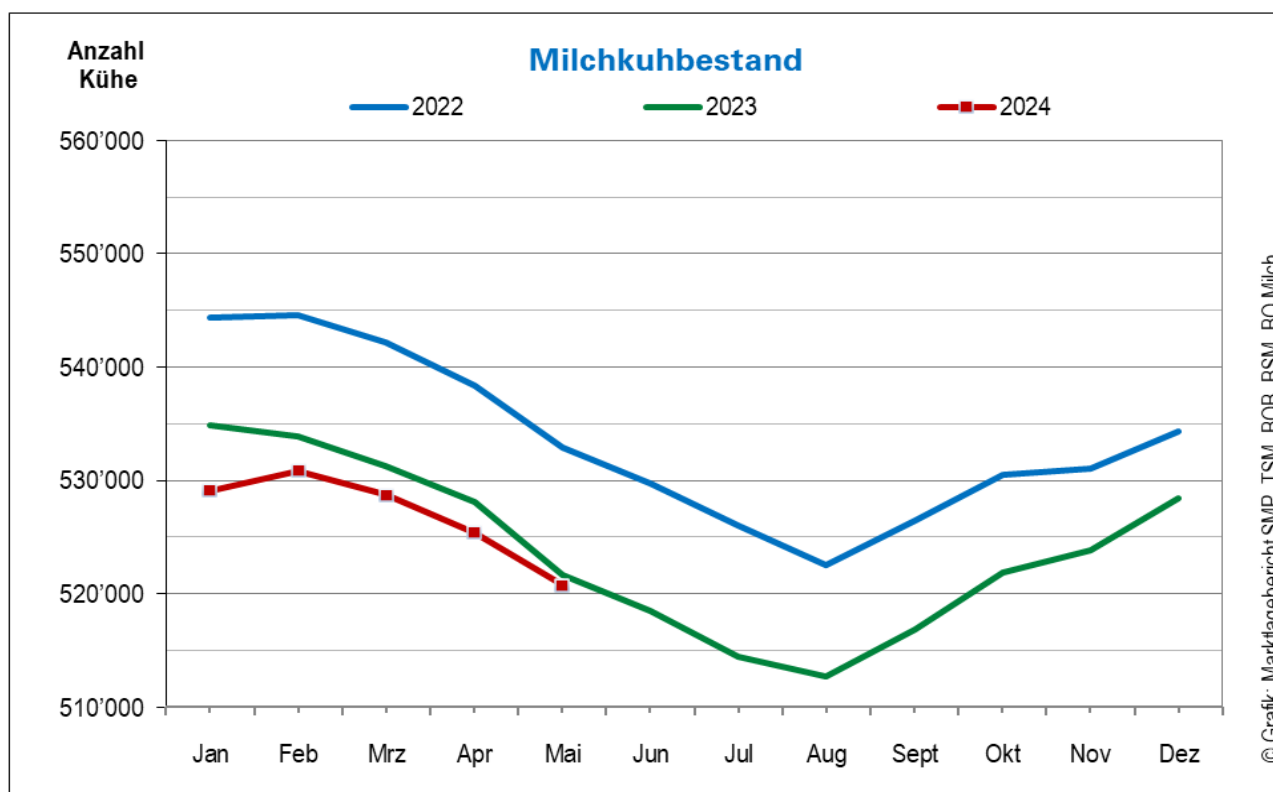
### Monatliche Eiweissabweichungen

Gegenüber dem Vorjahresmonat wurden im April 2024 insgesamt 140 Tonnen weniger Eiweiss produziert. Diese setzen sich zusammen aus minus 47 Tonnen aufgrund der tieferen Milchproduktion und minus 93 Tonnen aufgrund der tieferen Gehalte.

### Kumulierte Eiweissabweichungen

Von Januar bis April 2024 beträgt die Abweichung beim Eiweiss im Total minus 398 Tonnen gegenüber der Periode 2023. Davon betragen die Abweichungen aus der Milchproduktion minus 54 Tonnen und jene der Gehalte minus 344 Tonnen.

## Milchkuhbestand



Quellen: SBV, Identitas AG / Schweizer Tierbestand exklusiv Zonenmilch Genf und Fürstentum Liechtenstein (FL)

## Milchkuhbestand – weibliche Tiere nach Altersgruppen (Grafik)

Altersgruppe Milchkühe (Verkehrsmilchproduktion)	Mai 2023	Mai 2024	Differenz vs. Vorjahr	Veränderung in Prozent
bis 2 Jahre	654	632	-22	-3.4
2 – 3 Jahre	73'446	76'282	2'836	3.9
3 – 4 Jahre	111'074	114'607	3'533	3.2
4 – 5 Jahre	94'253	91'961	-2'292	-2.4
5 – 6 Jahre	73'969	73'579	-390	-0.5
> 6 Jahre	168'251	163'684	-4'567	-2.7
<b>Total Milchkühe</b>	<b>521'647</b>	<b>520'745</b>	<b>-902</b>	<b>-0.2</b>

Quellen: SBV, Identitas AG / Schweizer Tierbestand exklusiv Zonenmilch Genf und Fürstentum Liechtenstein (FL)

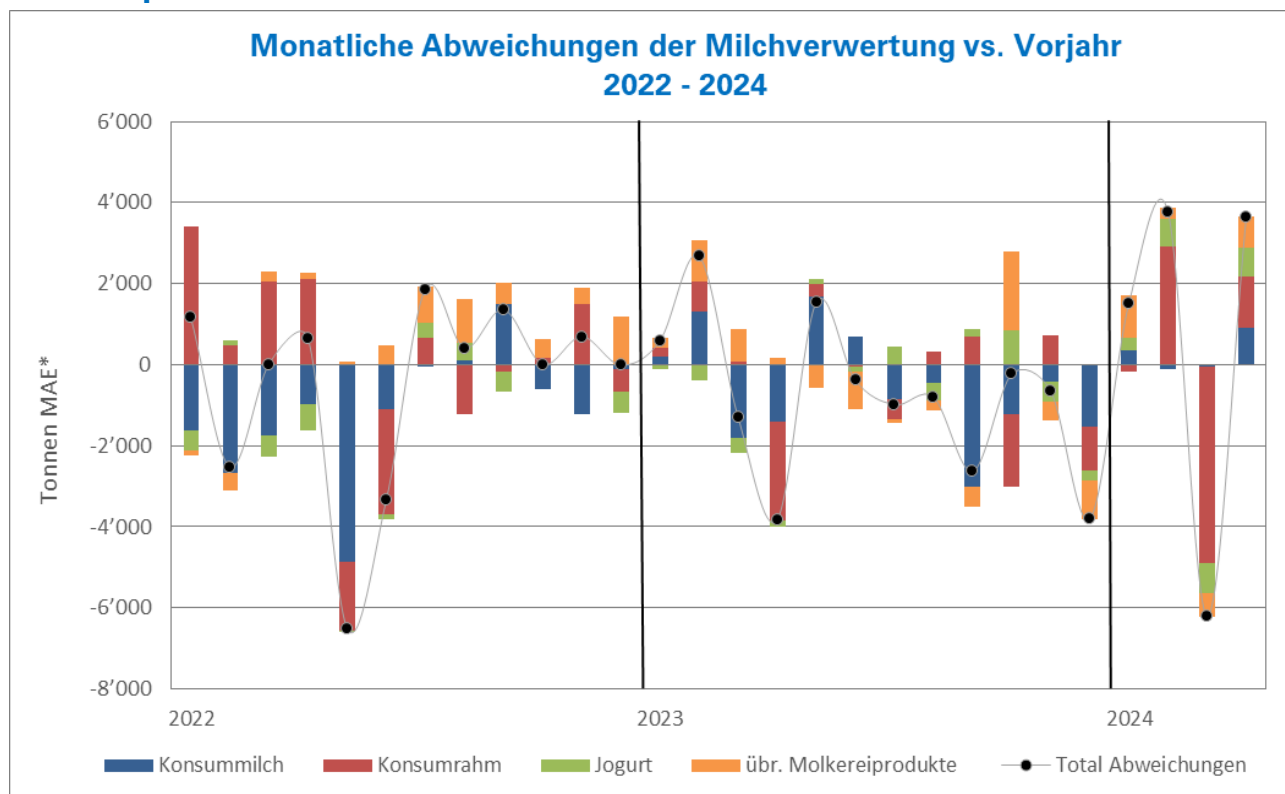
## Rinderbestand – weibliche Tiere nach Altersgruppen

Altersgruppe Rinder (weiblich, nicht gekalbt)	Mai 2023	Mai 2024	Differenz vs. Vorjahr	Veränderung in Prozent
bis 1 Jahr	288'627	291'002	2'375	0.8
1 – 2 Jahre	219'481	215'537	-3'944	-1.8
2 – 3 Jahre	168'838	172'774	3'936	2.3

Quellen: SBV, Identitas AG / Schweizer Tierbestand exklusiv Zonenmilch Genf und Fürstentum Liechtenstein (FL)

Weitere Informationen unter: <https://tierstatistik.identitas.ch/de>

## Molkereiprodukte



Quelle: TSM Treuhand GmbH

Milchverwertung in MAE*	April 2024	Abweichung vs. Vorjahresmonat		Jan.-April 2024	kum. Abweichung vs. Vorjahr	
		Tonnen	Prozent		Tonnen	Prozent
Konsummilch	29'972	913	3.1	119'752	1'085	0.9
Konsumrahm	23'382	1'261	5.7	93'605	-847	-0.9
Jogurt	10'145	723	7.7	40'466	992	2.5
übrige Molkereiprodukte (inkl. Speiseeis)	10'218	751	7.9	39'533	1'465	3.8
<b>Total Abweichungen</b>	<b>73'717</b>	<b>3'648</b>	<b>5.2</b>	<b>293'356</b>	<b>2'695</b>	<b>0.9</b>

Quelle: TSM Treuhand GmbH

\*Ein Milchäquivalent (MAE) entspricht den Inhaltsstoffen von Eiweiss und Fett eines Kilogramms Milch (Anteil Eiweiss = 0.45 Äquivalent; Anteil Fett = 0.55 Äquivalent)

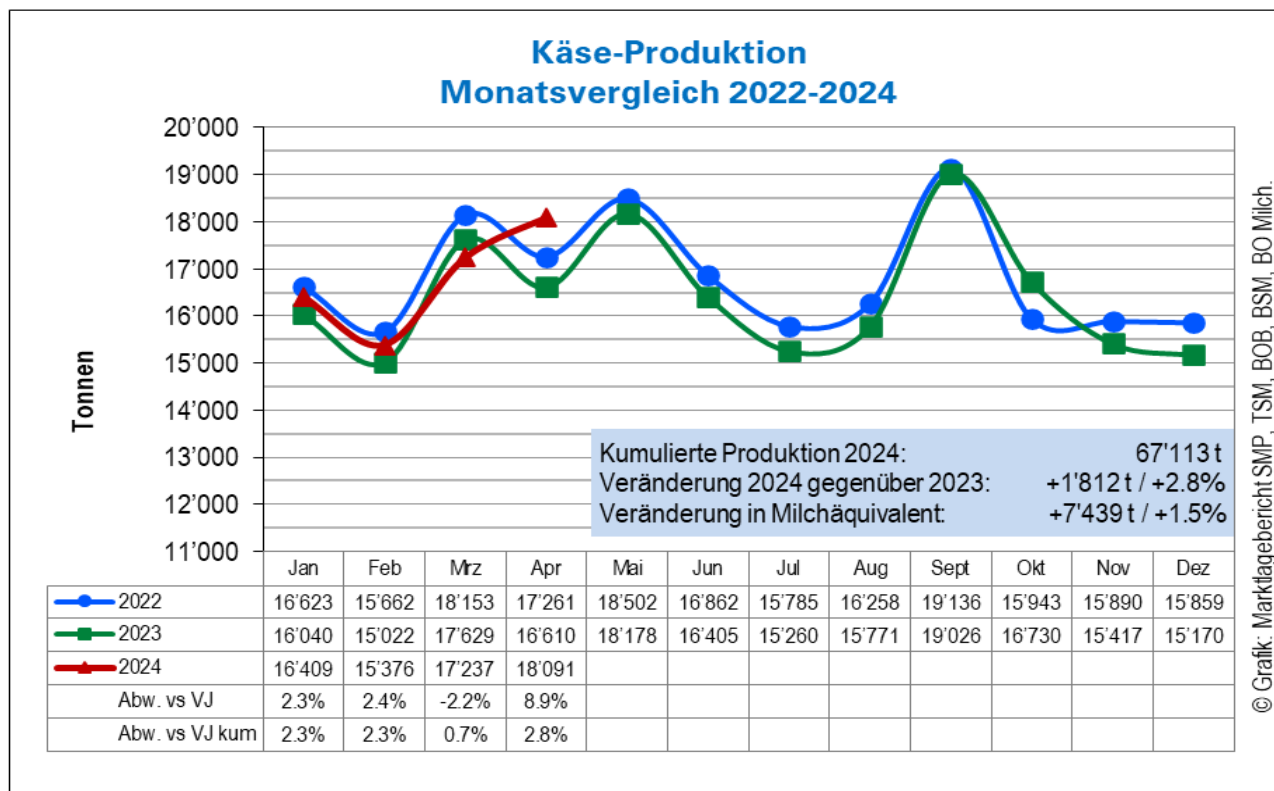
## Kumulierte Milchverwertung

Die kumulierte Produktion von Januar bis April 2024 betrug 293'356 Tonnen Milchäquivalente, die zu Konsummilch, Konsumrahm, Jogurt und übrige Molkereiprodukte inkl. Speiseeis verarbeitet wurden.

Im Vergleich zur Vorjahresperiode entspricht dies einer Zunahme von 2'695 Tonnen oder plus 0.9 Prozent.



## Käse



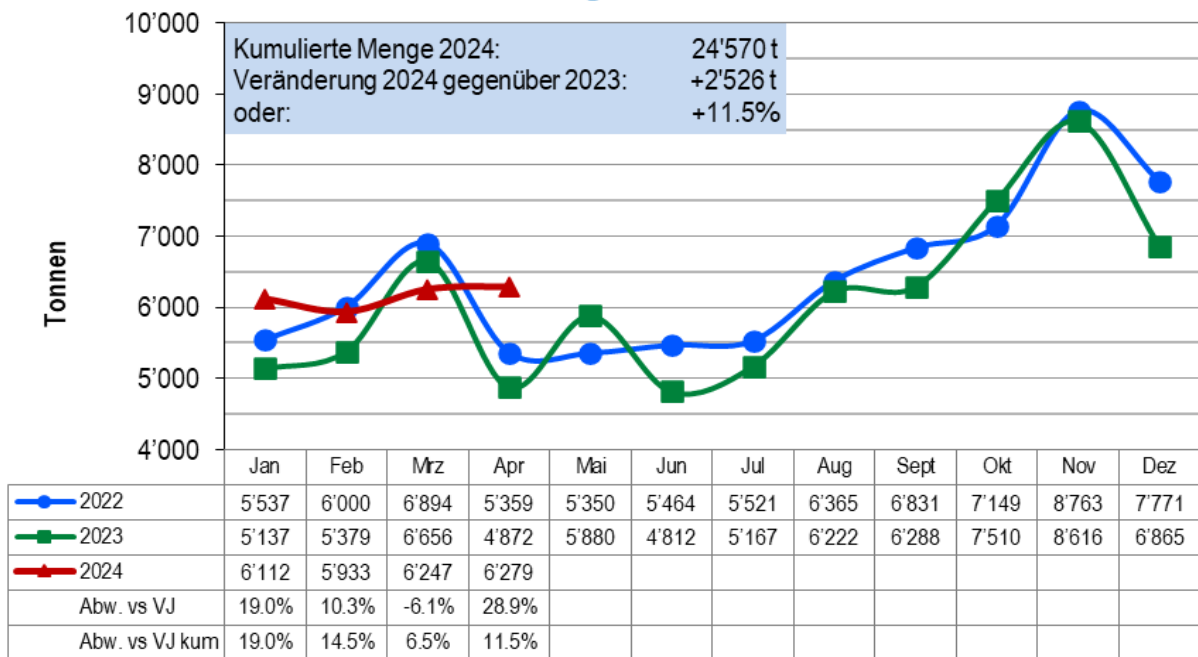
Quelle: TSM Treuhand GmbH

Käse	April 2024	Abweichung vs. Vorjahresmonat		Jan. – April 2024	kum. Abweichung vs. Vorjahr	
		Tonnen	Prozent		Tonnen	Prozent
Appenzeller® Käse	717	59	9.0	2'677	321	13.6
Bergkäse	399	42	11.8	1'476	-11	-0.7
Emmentaler AOP	1'039	-149	-12.5	4'264	-553	-11.5
Le Gruyère AOP	2'968	-123	-4.0	10'441	-360	-3.3
Raclette Suisse®	1'350	29	2.2	4'844	217	4.7
Sbrinz AOP	156	21	15.6	586	31	5.6
Tête de Moine AOP, Bellelay	222	4	1.8	848	37	4.6
Tilsiter Switzerland	212	42	24.7	846	143	20.3
Vacherin Fribourgeois AOP	196	36	22.5	707	-37	-5.0
Vacherin Mont d'Or AOP (saisonal)	0	0	0.0	86	6	7.5
Walliser Käse / Walliser Raclette AOP	240	-2	-0.8	933	26	2.9
<b>Zwischentotal Sortenkäse v.a. silofreie Milch</b>	<b>7'499</b>	<b>-41</b>	<b>-0.5</b>	<b>27'708</b>	<b>-180</b>	<b>-0.6</b>
Quark	1'738	322	22.7	6'822	505	8.0
Mozzarella	2'288	322	16.4	8'458	309	3.8
Mascarpone	50	6	13.6	200	15	8.1
übrige Frischkäse	1'553	225	16.9	5'660	-9	-0.2
Industrieware	963	400	71.0	3'225	979	43.6
Switzerland Swiss	585	17	3.0	2'175	-27	-1.2
Weichkäse	448	55	14.0	1'860	71	4.0
Ziegen-, Schaf- und Büffelkäse	162	-4	-2.4	522	-39	-7.0
Anderer Halbhart- und Hartkäse (mager, viertelfett)	404	-6	-1.5	1'378	118	9.4
Anderer Halbhart- und Hartkäse (halb- bis vollfett) *	1'500	26	1.8	5'818	-237	-3.9
Anderer Halbhart- und Hartkäse (überfett)	704	135	23.7	2'695	407	17.8
Anderer Käse	197	24	13.9	678	-94	-12.2
<b>Zwischentotal diverse Käse</b>	<b>10'592</b>	<b>1'522</b>	<b>16.8</b>	<b>39'405</b>	<b>1'992</b>	<b>5.3</b>
<b>Total Käse</b>	<b>18'091</b>	<b>1'481</b>	<b>8.9</b>	<b>67'113</b>	<b>1'812</b>	<b>2.8</b>

Quelle: TSM Treuhand GmbH

\*inkl. Industrieware und Lokalspezialitäten

## Käse-Export Monatsvergleich 2022-2024



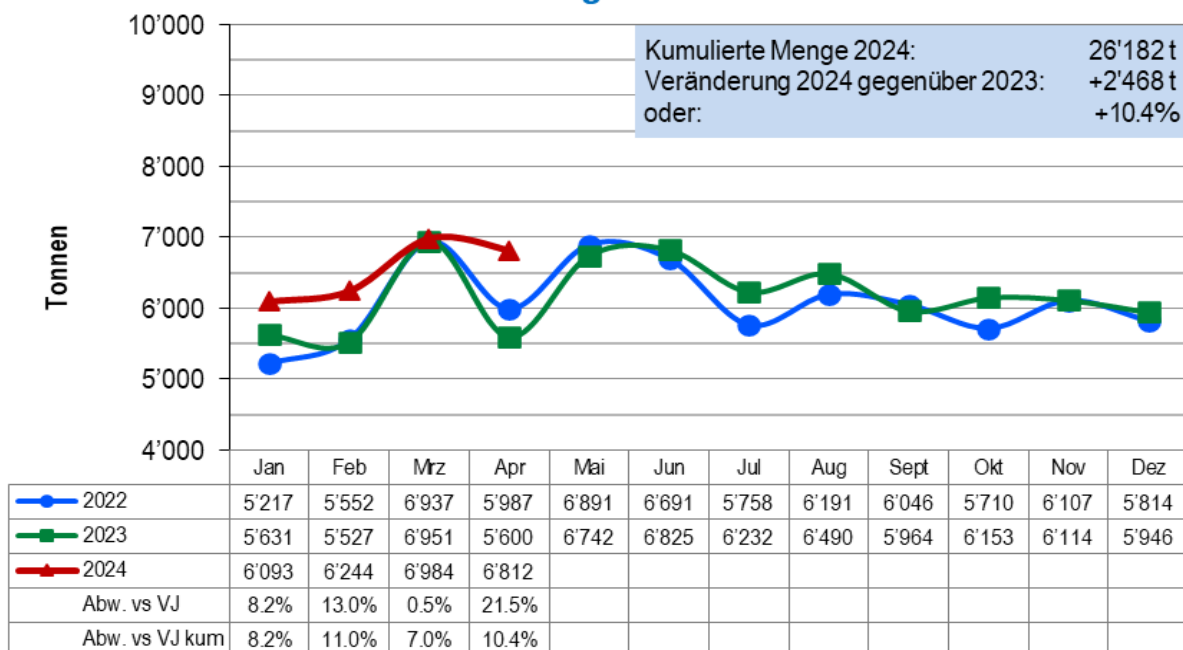
© Grafik: Marktagebericht SMP, TSM, BOB, BSM, BO Milch.

Quellen: BAZG, TSM Treuhand GmbH

Käse	April 2024	Abweichung vs. Vorjahresmonat		Jan. – April 2024	kum. Abweichung vs. Vorjahr	
		Tonnen	Prozent		Tonnen	Prozent
Appenzeller® Käse	336	9	2.8	1'366	0	0.0
Emmentaler AOP	863	252	41.2	2'895	-67	-2.3
Le Gruyère AOP	1'042	222	27.1	4'210	470	12.6
Raclette Suisse®	80	15	23.1	387	2	0.5
Sbrinz AOP	6	1	20.0	17	1	6.3
Tête de Moine AOP	111	29	35.4	553	59	11.9
Tilsiter Switzerland	11	-5	-31.3	47	-10	-17.5
Vacherin Fribourgeois AOP	13	0	0.0	110	1	0.9
Vacherin Mont d'Or AOP	37	37	0.0	70	61	677.8
<b>Zwischentotal Sortenkäse v.a. silofreie Milch</b>	<b>2'499</b>	<b>560</b>	<b>28.9</b>	<b>9'655</b>	<b>517</b>	<b>5.7</b>
Frischkäse / Quark / Mozzarella	1187	381	47.3	4'133	660	19.0
Fertigfondue	146	25	20.7	761	-35	-4.4
Schmelzkäse	56	-11	-16.4	249	-9	-3.5
Switzerland Swiss	270	-38	-12.3	1'385	221	19.0
Weichkäse	63	43	215.0	200	57	39.9
Andere Halbhart- und Hartkäse (<45% FiT)	984	348	54.7	3'581	827	30.0
Andere Halbhart- und Hartkäse (vollfett)	621	54	9.5	2'601	31	1.2
Andere Halbhart- und Hartkäse (≥ 55% FiT)	246	83	50.9	834	78	10.3
Andere Käse	245	-3	-1.2	1'243	241	24.1
<b>Zwischentotal diverse Käse</b>	<b>3'781</b>	<b>845</b>	<b>28.8</b>	<b>14'917</b>	<b>2'010</b>	<b>15.6</b>
<b>Total Käse</b>	<b>6'279</b>	<b>1'407</b>	<b>28.9</b>	<b>24'570</b>	<b>2'526</b>	<b>11.5</b>

Quellen: BAZG, TSM Treuhand GmbH

## Käse-Import Monatsvergleich 2022-2024



Quellen: BAZG, TSM Treuhand GmbH

Käse	April 2024	Abweichung vs. Vorjahresmonat		Jan. – April 2024	kum. Abweichung vs. Vorjahr	
		Tonnen	Prozent		Tonnen	Prozent
Mascarpone, Ricotta Romana	115	12	11.7	485	70	16.9
Mozzarella	417	132	46.3	1615	365	29.2
Andere Frischkäse / Quark	2'477	508	25.8	9'412	1'172	14.2
<b>Zwischentotal Frischkäse / Quark</b>	<b>3'010</b>	<b>653</b>	<b>27.7</b>	<b>11'512</b>	<b>1'606</b>	<b>16.2</b>
Brie, Camembert, Italico	211	37	21.3	881	92	11.7
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	23	-24	-51.1	163	-42	-20.5
Weisschimmelkäse	118	31	35.6	448	41	10.1
Andere Weichkäse	814	168	26.0	3'051	128	4.4
<b>Zwischentotal Weichkäse</b>	<b>1'167</b>	<b>212</b>	<b>22.2</b>	<b>4'542</b>	<b>218</b>	<b>5.1</b>
Halbhartkäse (gerieben, pulverisiert)	142	74	108.8	460	160	53.3
Andere Halbhartkäse	995	39	4.1	3'768	30	0.8
<b>Zwischentotal Halbhartkäse</b>	<b>1'178</b>	<b>120</b>	<b>11.3</b>	<b>4'396</b>	<b>215</b>	<b>5.1</b>
Hartkäse (gerieben, pulverisiert)	51	-19	-27.1	190	-80	-29.6
Andere Hartkäse	552	131	31.1	2'098	311	17.4
<b>Zwischentotal Hartkäse</b>	<b>626</b>	<b>112</b>	<b>21.9</b>	<b>2'387</b>	<b>247</b>	<b>11.6</b>
Grana / Parmigiano	446	26	6.2	1'816	54	3.1
Schmelzkäse	386	83	27.4	1'529	127	9.1
<b>Total Käse</b>	<b>6'812</b>	<b>1'206</b>	<b>21.5</b>	<b>26'182</b>	<b>2'468</b>	<b>10.4</b>

Quellen: BAZG, TSM Treuhand GmbH

## Kommentar zum Käse

### Produktion

Im April 2024 wurden 18'091 Tonnen Käse produziert. Gegenüber dem Vorjahresmonat entspricht dies einer Zunahme von 1'481 Tonnen oder plus 8.9 Prozent.

Die kumulierte Produktion von Januar – April 2024 betrug 67'113 Tonnen. Sie war um 1'812 Tonnen oder 2.8 Prozent höher als in der Vorjahresperiode.

Zulegen konnten vor allem Industrieware (+979 t, +43.6%), Quark (+505 t, +8.0%), «Andere» Halbhart- und Hartkäse / überfett (+407 t, +17.8%), Appenzeller®Käse (+321 t, +13.6%), Mozzarella (+309 t, +3.8%), Raclette Suisse® (+217 t, +4.7%), Tilsiter Switzerland (+143 t, +20.3%) und «Andere» Halbhart- und Hartkäse / mager, viertelfett (+118 t, +9.4%).

Den grössten Produktionsrückgang verzeichnen die Kategorien Emmentaler AOP (-553 t, -11.5%), Le Gruyère AOP (-360 t, -3.3%) und «Andere» Halbhart- und Hartkäse / halb- bis vollfett (-237 t, -3.9%).

### Export

Im April 2024 wurden 6'279 Tonnen Käse exportiert. Im Vergleich zum Vorjahresmonat hat der Export um 1'407 Tonnen oder 28.9 Prozent zugenommen.

Der kumulierte Export von Januar – April 2024 betrug 24'570 Tonnen und lag 2'526 Tonnen oder 11.5 Prozent höher als in der Vorjahresperiode.

Mehr exportiert wurde vor allem von «Andere» Halbhart- und Hartkäse / <45% FiT (+827 t, +30.0%), Frischkäse / Quark / Mozzarella (+660 t, +19.0%) und Le Gruyère AOP (+470 t, +12.6%).

Rückläufige Exporte verzeichnen vorwiegend die Kategorien Emmentaler AOP (-67 t, -2.3%) und Fertigfondue (-35 t, -4.4%).

### Schweizer Käseexport: Übersicht nach Ländern

Exportländer	April 2024	Abweichung vs. Vorjahresmonat		Jan. – April 2024	kum. Abweichung vs. Vorjahr	
		Tonnen	Prozent		Tonnen	Prozent
Deutschland	2'894	657	29.4	11'788	1'820	18.3
Frankreich	477	98	25.9	1'872	-39	-2.0
Italien	1'221	359	41.6	3'866	305	8.6
Belgien / Niederlande / Luxemburg	209	12	6.1	862	-253	-22.7
Grossbritannien	113	3	2.7	529	15	2.9
Spanien / Portugal	117	84	254.5	400	188	88.7
übriges Europa	223	48	27.4	918	-61	-6.2
<b>Europa total</b>	<b>5'254</b>	<b>1'261</b>	<b>31.6</b>	<b>20'235</b>	<b>1'975</b>	<b>10.8</b>
Kanada	218	-31	-12.4	682	-32	-4.5
USA	587	103	21.3	2'822	546	24.0
Andere Länder (ausserhalb Europas)	220	74	50.7	831	38	4.8
<b>Andere Länder total</b>	<b>1'025</b>	<b>146</b>	<b>16.6</b>	<b>4'335</b>	<b>551</b>	<b>14.6</b>
<b>Total</b>	<b>6'279</b>	<b>1'407</b>	<b>28.9</b>	<b>24'570</b>	<b>2'526</b>	<b>11.5</b>

Quellen: BAZG, TSM Treuhand GmbH

Von Januar bis April 2024 verzeichnet der Schweizer Käsemarkt im Vergleich zur Vorjahresperiode eine mengenmässige Exportzunahme vorwiegend nach Deutschland (+1'820 t, +18.3%), Italien (+305 t, +8.6%) und in die USA (+546 t, +24.0%).

## Import

Im April 2024 wurden 6'812 Tonnen Käse importiert. Im Vergleich zum Vorjahresmonat hat der Import um 1'206 Tonnen oder 21.5 Prozent zugenommen.

Der kumulierte Import von Januar – April 2024 betrug 26'182 Tonnen und lag 2'468 Tonnen oder 10.4 Prozent höher als in der Vorjahresperiode.

Mehr importiert wurde mehrheitlich von «Andere» Frischkäse / Quark (+1'172 t, +14.2%), Mozzarella (+365 t, +29.2%) und «Andere» Hartkäse (+311 t, +17.4%).

Rückläufige Importe verzeichnen die Kategorien «Andere» Hartkäse / gerieben, pulverisiert (-80 t, -29.6%) und Danablu, Gorgonzola, Roquefort (-42 t, -20.5%).

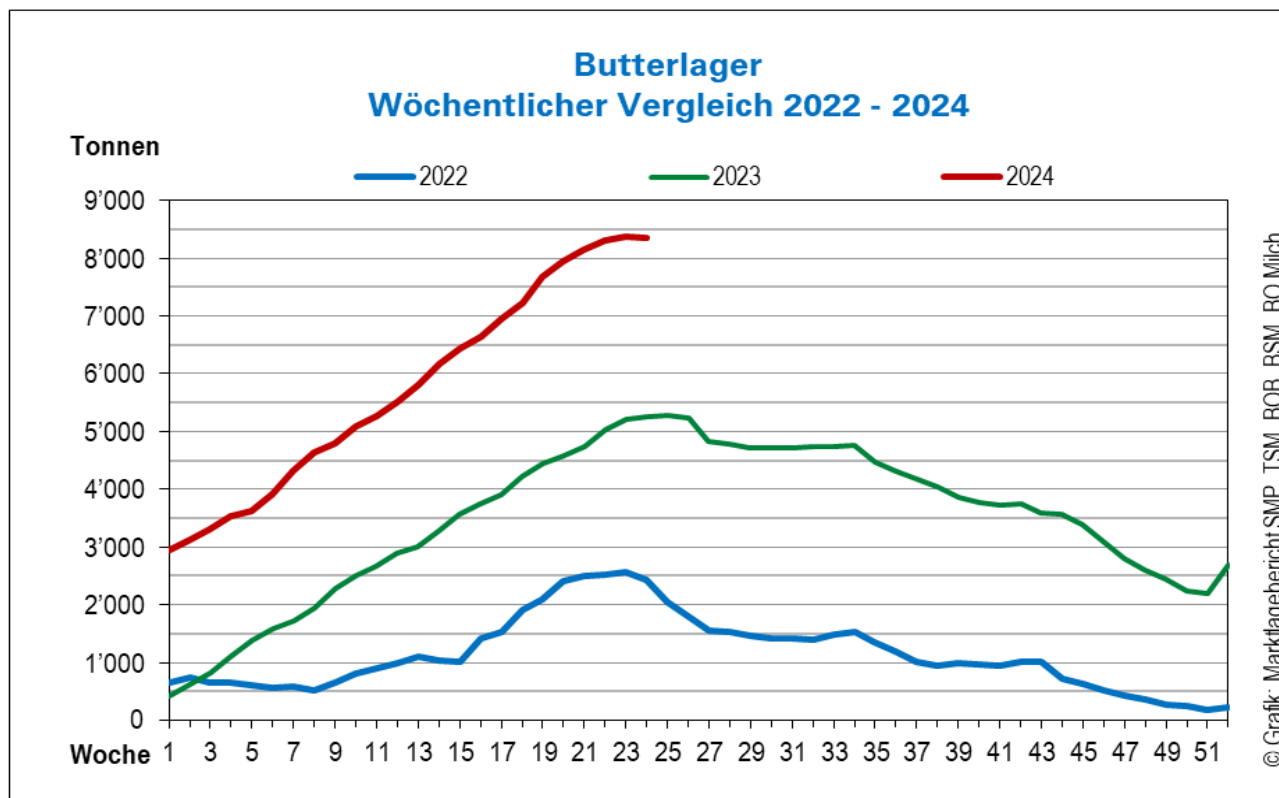
### Schweizer Käseimport: Übersicht nach Ländern

Importländer	April 2024	Abweichung vs. Vorjahresmonat		Jan. – April 2024	kum. Abweichung vs. Vorjahr	
		Tonnen	Prozent		Tonnen	Prozent
Deutschland	1'604	291	22.2	6'553	564	9.4
Frankreich	1'091	181	19.9	4'329	254	6.2
Italien	2'425	395	19.5	9'226	847	10.1
Niederlande	202	89	78.8	700	237	51.2
Belgien	276	18	7.0	1'124	85	8.2
Österreich	150	21	16.3	602	111	22.6
Grossbritannien	136	63	86.3	453	70	18.3
Dänemark	344	79	29.8	1'107	112	11.3
Portugal	55	2	3.8	220	12	5.8
Spanien	32	1	3.2	87	-5	-5.4
Griechenland	212	74	53.6	558	51	10.1
übriges Europa	284	-9	-3.1	1'221	129	11.8
<b>Total</b>	<b>6'812</b>	<b>1'206</b>	<b>21.5</b>	<b>26'182</b>	<b>2'468</b>	<b>10.4</b>

Quellen: BAZG, TSM Treuhand GmbH / Importe aus Ländern ausserhalb Europas sind nicht relevant.

Von Januar bis April 2024 haben die Importe mengenmässig aus **Italien (+847 t, +10.1%)**, **Deutschland (+564 t, +9.4%)** und den **Niederlanden (+237 t, +51.2%)** spürbar zugelegt.

## Butter



Quelle: BOB (Tiefkühlager)

## Aktuellste Entwicklung bei der Butter

Butter	April 2024	Abweichung vs. Vorjahresmonat		Jan. – April 2024	kum. Abweichung vs. Vorjahr	
		Tonnen	Prozent		Tonnen	Prozent
Butterproduktion	4'274	+114	+2.7	16'332	+676	+4.3
Butterverkäufe Inland *	2'788	+132	+5.0	12'159	+569	+4.9
Butterexporte *	0	0	0.0	0	0	0.0
Tiefkühlagerbestand Ende Monat	7'114	+3'197	+81.6			

Quelle: BOB (Mengenangaben exkl. gewerbliche Mengen)

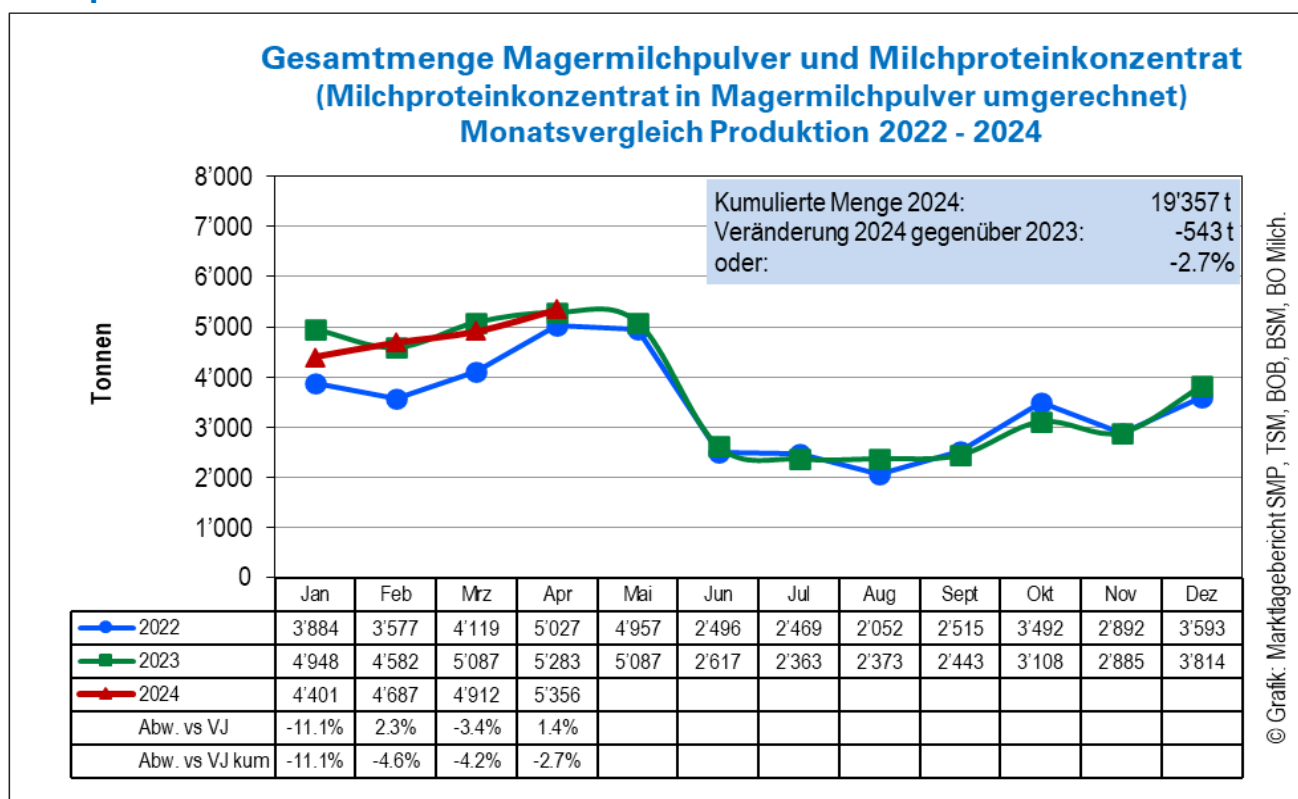
\*Alle Mengen umgerechnet in Butter 82% Fett

## Kommentar

Die Butterproduktion im April 2024 war gegenüber dem Vorjahr (2023) um 114 Tonnen höher. Die Butterhersteller produzierten 4'274 Tonnen Butter. Dies sind 2.7 Prozent mehr Butter als in der Vergleichsperiode. Die Verkaufsmengen sind im gleichen Zeitraum um 5.0 Prozent respektive 132 Tonnen auf 2'788 Tonnen gestiegen.

Ende April 2024 lagerten 7'114 Tonnen Butter in den Schweizer Tiefkühlagern. Dies sind 3'197 Tonnen oder 81.6 Prozent mehr als im Vorjahr.

## Milchpulver



Quelle: BSM

## Gesamtmenge Magermilchpulver und Milchproteinkonzentrat

Im April 2024 wurden 21'996 Tonnen Magermilch zu Milchproteinkonzentrat verarbeitet. Das entspricht 2'037 Tonnen Magermilchpulveräquivalent. Gesamthaft wurden im April 5'356 Tonnen Magermilchpulver und Milchproteinkonzentrat (in Tonnen Magermilchpulveräquivalent) hergestellt. Gegenüber dem Vorjahr sind dies 73 Tonnen oder 1.4 Prozent mehr als im Vergleichsmonat.

Im Zeitraum von Januar bis April 2024 wurden 19'357 Tonnen Magermilchpulver und Milchproteinkonzentrat hergestellt. Dies entspricht im Vergleich zur Vorjahresperiode einem Produktionsrückgang von 543 Tonnen oder 2.7 Prozent.

## Aktuellste Entwicklung bei Magermilchpulver und Vollmilchpulver

Milchpulver	April 2024	Abweichung vs. Vorjahresmonat		Jan.- April 2024	kum. Abweichung vs. Vorjahr	
		Tonnen	Prozent		Tonnen	Prozent
Vollmilchpulver-Produktion	1'538	-97	-6.0	4'651	-1'162	-20.0
Lagerbestand am Ende des Monats	2'284	-796	-25.9			
Magermilchpulver-Produktion	3'313	-238	-6.7	12'032	-479	-3.8
Lagerbestand am Ende des Monats	10'105	-997	-9.0			

Quelle: BSM

## Milch-Marktinformationen Ausland

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ø
<b>Marktinfo 2021 (1. Zeile)</b>													
<b>Marktinfo 2022 (2. Zeile)</b>													
<b>Marktinfo 2023 (3. Zeile)</b>													
<b>Marktinfo 2024 (4. Zeile)</b>						*							
<b>EU-Preise (€/t)</b>													
VMP (26%, Sprüh, Säcke, Kempton)	2810 4358 3899 3767	2945 4711 3523 3645	3172 5057 3522 3623	3250 5411 3438 3620	3295 5395 3478 3730	3276 5406 3501 3900	3233 5303 3478 3390	3231 5151 3390 3390	3345 5044 3383 3383	3581 4996 3523 3523	3909 4630 3729 3729	4133 4192 3785 3785	
VMP (26%, Sprüh, Frankreich)	2783 4305 3953 3714	2965 4518 3733 3673	3146 4858 3456 3645	3265 5195 3485 3589	3260 5048 3666 3679	3228 4854 3775 3885	3160 4805 3685 3685	3086 4884 3532 3532	3186 4935 3338 3338	3408 5055 3545 3545	3860 4814 3740 3740	4188 4495 3788 3788	
MMP (Lm, Sprüh, Säcke, Kempton)	2298 3490 2709 2576	2398 3701 2540 2543	2478 4006 2610 2466	2535 4299 2408 2374	2603 4188 2428 2419	2613 4150 2500 2590	2521 4025 2385 2385	2518 3839 2271 2271	2676 3811 2265 2265	2909 3641 2551 2551	3160 3056 2716 2716	3320 2863 2703 2703	
MMP (Lm, Sprüh, Frankreich)	2289 3480 2640 2510	2385 3648 2488 2478	2488 3992 2496 2365	2533 4275 2390 2393	2583 4061 2448 2439	2596 4052 2533 2510	2475 3785 2330 2330	2483 3564 2236 2236	2616 3715 2280 2280	2859 3538 2578 2578	3135 3014 2644 2644	3238 2973 2635 2635	
Butter (lose, Kempton)	3390 5850 4750 5440	3640 5920 4430 5570	4060 6490 4740 5780	4020 7170 4620 5830	3960 7070 4600 6160	3990 7200 4670 6700	3830 6960 4460 4460	3930 6930 4400 4400	4160 7040 4550 4550	4840 6860 4760 4760	4840 6170 5370 5370	5580 5370 5460 5460	
Butter (lose, Frankreich)	3415 6183 5213 5590	3660 6350 4883 5505	4142 6725 4922 5763	4230 7375 4905 5788	4290 7785 4810 6051	4302 7824 4825 6705	4200 7650 4805 4805	4075 7724 4670 4670	4200 7530 4373 4373	4800 7091 4950 4950	5713 6409 5370 5370	5830 5885 5635 5635	
Emmentaler (Industrie, Kempton)	4610 4900 6550 6080	4810 4950 6590 6080	4590 5080 6590 6080	4650 5130 6430 6080	4650 5630 6290 5950	4650 5800 6240 6650	4650 5810 6150 6150	4680 5980 6150 6150	4740 6100 6250 6250	4800 6100 6220 6220	4800 6100 6100 6100	4880 6400 6080 6080	
Emmentaler (Rohmilch, Kempton)	6010 6370 7750 7650	6040 6120 7750 7120	6150 6340 7810 7500	6000 6500 7850 7500	5680 7040 7850 7500	5690 7350 7760 7500	6180 7300 7600 7600	6290 7360 7540 7540	5750 7400 7420 7420	5800 7470 7280 7280	5980 7580 7050 7050	6200 7750 7360 7360	
Milchpreis (EDF-ZuivelNL vormals LTO) F: 4.2% / E: 3.4%, ab Hof	337.7 412.0 546.3 436.4	339.8 419.7 516.3 440.8	338.0 436.6 485.2 444.7	339.4 451.0 453.2 439.7	345.3 470.3 437.3 437.3	350.4 494.6 426.5 426.5	357.3 515.5 423.9 423.9	359.5 526.6 416.4 416.4	363.9 532.1 413.3 413.3	368.2 539.3 410.2 410.2	378.4 550.9 413.2 413.2	391.7 554.4 421.3 421.3	
Spotmilch (Lodi, Italien) F: 3.7% / E: 3.25%, Rampe	351.0 443.0 536.0 491.0	363.0 459.0 517.0 457.0	335.0 482.0 464.0 448.0	321.0 516.0 428.0 435.0	344.0 541.0 456.0 492.0	378.0 612.0 515.0 540.0	395.0 651.0 511.0 511.0	393.0 653.0 506.0 506.0	405.0 673.0 525.0 525.0	435.0 679.0 539.0 539.0	466.0 672.0 560.0 560.0	474.0 630.0 533.0 533.0	
Rohstoffwert (ife-Indikator, Kiel) F: 4.0% / E: 3.4%, ab Hof	313 543 448 427	329 563 390 422	357 609 386 421	362 675 363 416	370 666 364 427	375 658 370 370	362 638 353 353	365 594 343 343	389 597 350 350	433 580 392 392	501 519 430 430	524 479 437 437	
<b>EU-Milchproduktion (Δ% Vorjahresperiode)</b>													
Deutschland	-1.7 -2.2 +3.6 -1.8	-2.4 -0.6 +2.3 -0.3	-1.1 -1.4 +2.1 +0.2	-0.7 -2.6 +3.3 +2.4	+0.0 -1.8 +2.4 +2.4	-1.3 -0.2 +2.1 +2.1	-1.3 -0.6 +2.1 +2.1	-0.7 -0.1 +0.8 +0.8	-2.4 +1.2 +0.2 +0.2	-2.3 +2.3 -0.0 -0.0	-2.9 +3.9 -1.5 -1.5	-2.9 +3.0 -0.4 -0.4	-1.6 +0.0 +1.5 -0.7
Frankreich	-3.7 -1.9 -1.4 -0.3	-2.6 -0.8 -1.2 +0.5	-1.4 -1.2 -3.0 +1.1	+0.7 -2.0 -2.1 +1.1	+2.6 -1.9 -3.4 +0.8	+0.8 -1.4 -2.9 +0.8	-1.9 -0.2 -2.9 -1.9	+1.1 -2.5 -1.8 +1.1	-2.4 +0.4 -4.8 -4.8	-1.9 +1.3 -4.5 -4.5	-2.7 +1.1 -4.8 -4.8	-2.7 -1.3 -0.3 +0.5	-1.3 -0.8 -2.7 +0.5
<b>EU-27 total ohne Fettkorrektur</b>	-0.9 -0.4 +1.0 -0.9	-1.0 +0.4 +0.6 -0.2	+0.7 -0.7 +0.2 +0.6	+0.9 -1.4 +0.7 +0.7	+1.8 -1.5 +0.8 +0.8	+0.8 -0.5 +0.3 +0.3	-0.6 +0.3 +0.5 +0.5	+0.6 -0.5 +0.0 +0.0	-0.7 +0.8 -0.9 -0.9	-0.8 +1.6 -1.6 -1.6	-0.9 +2.0 -2.5 -2.5	-1.4 +1.1 -0.8 -0.8	-0.0 +0.0 -0.0 +0.0



	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ø
<b>Marktinfo 2021 (1. Zeile)</b>													
<b>Marktinfo 2022 (2. Zeile)</b>													
<b>Marktinfo 2023 (3. Zeile)</b>													
<b>Marktinfo 2024 (4. Zeile)</b>						*							
<b>Weltmarkt-Preise (\$/t)</b>													
VMP (26%, Sprüh, fob Weltmarkt)	3325 4188 3400 3350	3500 4488 3450 3425	4063 4900 3419 3313	3950 4813 3325 3300	3938 4513 3463 3425	3913 4500 3400 3600	3825 4075 3300	3713 3525 2775	3750 3663 2838	3800 3613 3063	3925 3438 3063	4038 3425 3225	
VMP (26%, Sprüh, fob Ozeanien)	3338 3956 3213 3283	3494 4331 3244 3394	4079 4629 3263 3206	4094 4294 3056 3244	4150 3844 3250 3375	4063 4063 3175 3450	3931 3938 3200	3675 3475 2796	3675 3625 2713	3813 3475 2988	3944 3288 3006	3963 3338 3106	
VMP (26%, Sprüh, fas Fonterra, NZ, Termin)1	3210 3853 3408 3217	3366 4071 3207 3335	3614 4543 3247 3368	4070 4559 3199 3129	4083 4132 3089 3246	4101 3901 3223 3387	4028 4084 3142 3414	3998 3808 3420 3454	3670 3406 2520 3422	3815 3703 2784 3336	3834 3431 3046 3268	3981 3411 3015 --	
MMP (Lm, Sprüh, fob Weltmarkt)	2938 3938 2900 2638	2950 4150 2800 2713	3038 4350 2750 2625	3088 4338 2625 2550	3175 4150 2700 2625	3125 4188 2688 2750	2975 3975 2488	2925 3575 2400	3113 3600 2363	3350 3438 2688	3588 3175 2788	3738 3100 2700	
MMP (Lm, Sprüh, fob Ozeanien)	3200 3863 2919 2633	3200 4125 2863 2794	3379 4550 2754 2588	3419 4531 2719 2563	3506 4163 2856 2600	3488 4269 2806 2750	3231 4056 2625	3056 3575 2421	3183 3563 2331	3381 3369 2613	3594 3019 2700	3719 3100 2631	
MMP (Lm, Sprüh, fas Fonterra, NZ, Termin)1	2938 3821 3141 2605	3375 3999 2881 2601	3271 4349 2770 2793	3412 4601 2652 2499	3410 4507 2862 2523	3542 4177 2838 2618	3471 4338 -- 2747	-- -- -- 2660	3035 3589 2365 2746	3300 3573 2365 2992	3465 3293 2626 2990	3740 3078 2615 2968	
Butter (fob, Weltmarkt)	4325 6000 4825 5625	4638 6300 4950 6350	5200 6600 4925 6363	5125 6700 4775 6425	4650 6575 4950 6688	4450 6625 5038 7300	4175 6213 4800	4313 5900 4700	4625 6088 4663	4750 5875 4975	5050 5513 5138	5513 5150 5150	
Butter (fob, Ozeanien)	4625 5963 4538 5738	4988 6413 4606 6581	5654 6925 4871 6456	5756 6844 4738 6625	5106 6200 5019 6856	4694 6063 5269 7575	4506 5756 5006	4631 5292 4654	4825 5388 4719	4988 4981 4900	5631 4856 4988	5800 4731 5031	
Butterfett (100%, fas Fonterra, NZ, Termin)1	4311 6649 5789 5590	5357 6806 5353 5859	5525 6978 5407 6554	6405 7085 5109 6970	6054 6745 5063 7190	4905 6019 4489 7412	6317 5892 4624 7542	6127 5975 4995 7544	5791 5059 4420 7234	5984 6136 -- 7170	6236 5655 -- 7042	6661 5685 6068 7100	
Butter (82%, fas, Fonterra, NZ, Termin)1	4220 5935 4835 5621	4821 6190 4500 5941	5180 6715 4930 6603	5778 6980 4693 6238	5720 6610 5015 6680	5992 5742 4965 6997	4620 6245 5415 8465	4430 5541 4902 7620	4835 5290 4552 7466	4890 5345 -- 6885	5202 4945 -- 6785	5620 4900 4935 6645	
<b>Lagerhaltung USA (1'000 t)</b>													
USA: Butter (privat)	150.7 99.6 120.0 112.4	161.0 119.4 133.5 135.1	161.5 128.4 140.5 144.0	177.1 135.4 150.5 164.0	187.9 146.0 167.0	188.2 150.2 158.8	180.0 143.0 149.5	164.6 126.3 132.4	147.2 121.4 121.0	126.5 108.8 109.0	95.5 90.7 96.5	90.4 98.2 90.6	
USA: MMP	141.6 118.7 122.7 96.3	156.1 130.8 143.3 95.1	142.0 130.6 133.0 105.8	134.9 135.7 135.0 127.3	158.1 143.9 136.2	158.4 140.1 135.5	142.3 151.1 129.6	126.9 141.9 122.2	119.9 123.9 109.1	99.8 113.7 98.3	102.9 114.1 93.5	114.6 116.0 92.2	

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ø
<b>Marktinfo 2021 (1. Zeile)</b>													
<b>Marktinfo 2022 (2. Zeile)</b>													
<b>Marktinfo 2023 (3. Zeile)</b>													
<b>Marktinfo 2024 (4. Zeile)</b>						*							
<b>Welt-Milchproduktion</b> (Δ% Vorjahresperiode)													
Neuseeland	+0.8 -6.1 +1.2 -1.2	+3.0 -8.2 +2.3 +5.5	+9.8 -1.9 +0.3 -3.5	+11.6 -5.6 +6.8	+7.6 -6.5 +7.4	+1.7 0.0 -1.7	+6.6 -5.6 -0.7	-4.8 -4.9 -2.1	-4.4 -3.2 -0.4	-3.3 -3.4 -0.3	-1.5 -1.7 -0.5	-5.0 -0.6 +0.9	+0.3 -3.8 +0.9 -1.0
Australien	+3.3 -6.3 -3.6 +5.2	-0.5 -6.1 -5.3 +8.7	-1.8 -5.1 -3.3 +2.8	+0.0 -6.6 -1.7	+2.6 -8.8 +1.5	-0.5 -9.2 +1.2	-3.5 -7.4 +0.1	-3.7 -5.9 +0.7	-2.9 -6.2 +0.5	-2.1 -6.6 +2.0	-0.8 -9.6 +6.3	-1.2 -6.5 +2.2	-0.6 -6.8 +0.2 +4.3
USA	+2.4 -1.7 +1.4 -1.2	-1.3 -0.9 +0.8 +2.2	+1.8 -0.5 +0.5 -1.1	+3.5 -1.0 +0.4 -0.4	+4.6 -0.7 +0.6	+2.9 -0.1 +0.2	+2.0 +0.2 -0.9	+1.1 +1.6 -0.8	+0.2 +1.5 -0.1	+0.1 +1.2 -0.5	-0.4 +1.3 -0.6	-0.1 +0.8 -0.3	+1.6 +0.2 +0.0 -0.8
<b>Wechselkurse</b>													
€ / CHF (SNB)	1.0793 1.0402 0.9962 0.9365	1.0855 1.0461 0.9905 0.9460	1.1062 1.0246 0.9905 0.9653	1.1033 1.0217 0.9848 0.9760	1.0968 1.0359 0.9753 0.9828	1.0940 1.0250 0.9760	1.0854 0.9877 0.9661	1.0760 0.9690 0.9584	1.0860 0.9642 0.9597	1.0714 0.9790 0.9552	1.0522 0.9843 0.9632	1.0408 0.9865 0.9442	
\$ / CHF (SNB)	0.8866 0.9187 0.9241 0.8589	0.8973 0.9227 0.9243 0.8767	0.9295 0.9297 0.9255 0.8879	0.9213 0.9439 0.8977 0.9097	0.9028 0.9802 0.8970 0.9091	0.9079 0.9696 0.9008	0.9180 0.9695 0.8740	0.9142 0.9572 0.8786	0.9223 0.9729 0.8982	0.9236 0.9956 0.9039	0.9218 0.9659 0.8918	0.9209 0.9321 0.8660	

**Bemerkungen:**

<sup>1</sup>: Durchschnittspreise von abgeschlossenen Warentermingeschäften GDT [aktuellste Preise sind **fett/kursiv** dargestellt].

\*: Aktuelle Werte [**fett** dargestellt] am Ausgabedatum

Quellen: AMI, CLAL, dairyaustralia, dairynz, dcanz, eucolait, Fonterra, ife, LTO, Office d'élevage, SNB, ZMB.

## Weitere Informationen zum EU- und Weltmarkt

### EU-27

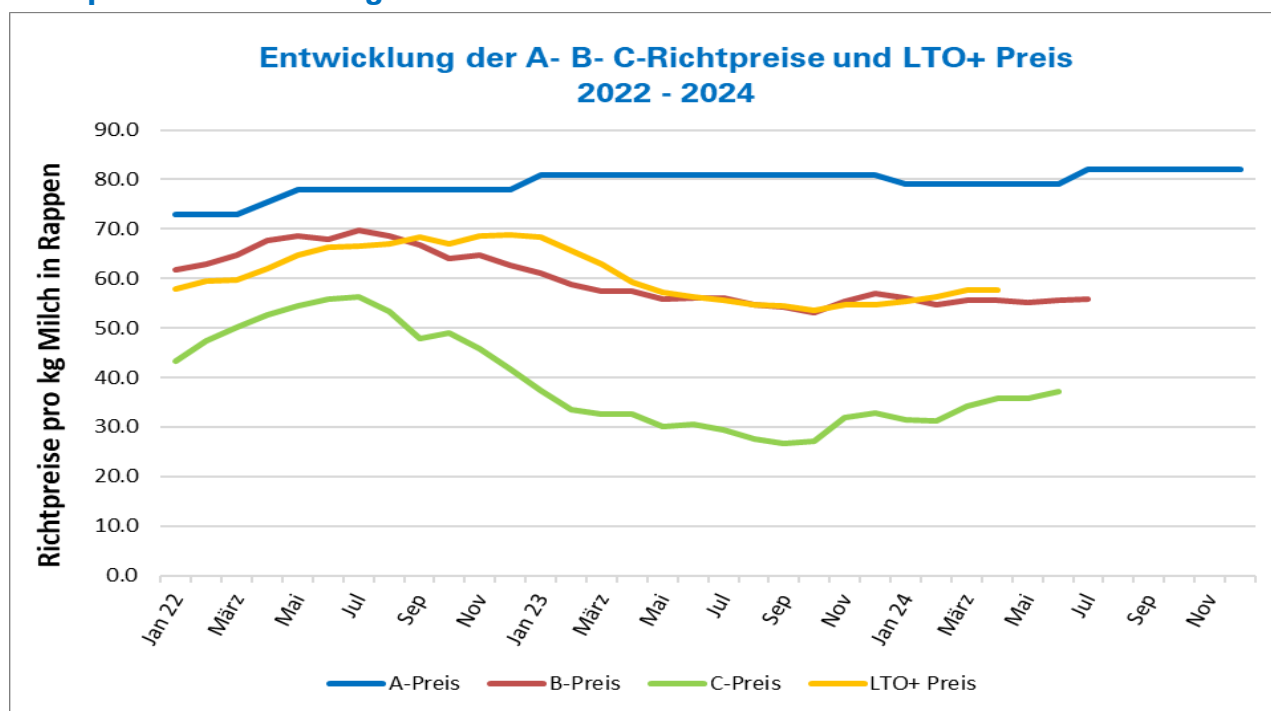
**Käse:** In den ersten vier Monaten 2024 wurde ggü. der Vorjahresperiode um 1.8 Prozent (436'600 t) mehr Käse exportiert. Mit einem Anteil von 31 Prozent war das Vereinigte Königreich der grösste Abnehmer, gefolgt von den USA, Japan, der Schweiz, Südkorea und Saudi-Arabien. Trotz steigender Käseproduktion seit Jahresbeginn, konnten in den Reifelagern die Käsebestände niedrig gehalten werden. In Deutschland und Frankreich, den beiden bevölkerungsreichsten EU-Ländern, ist gegenwärtig eine zunehmende Nachfrage im Lebensmittelhandel festzustellen. Die Käsepreise verhielten sich bis Mai uneinheitlich, besonders zugelegt haben die Preise für Schnittkäse.

**Butter:** Im ersten Quartal 2024 sank die Produktion um durchschnittlich 4.6 Prozent oder 25'500 Tonnen. Sie bewegt sich damit in einem ähnlichen Umfang wie in der Periode von 2022. Die Importe verzeichnen einen Rückgang um 60 Prozent, auf rund 6'300 Tonnen. Ein Preisanstieg ist seit Mai zu beobachten.

### Weltmarkt

**FAO:** Die Welternährungsorganisation FAO, mit Sitz in Rom, hat einen weiteren Anstieg der Weltmilcherzeugung für das laufende Jahr prognostiziert. Demnach wird mit einer Milchproduktion aller Tierarten in der Höhe von 979 Mio. Tonnen oder plus 1.4 Prozent vs. Vorjahr gerechnet. Das Wachstum dürfte vor allem in Indien, China und Pakistan stattfinden.

## Richtpreise Branchenorganisation Milch



Quelle: BO Milch

		<b>A-Richtpreis</b> Der Richtpreis gilt für Milch im A-Segment mit 4% Fett, 3.3% Eiweiss (franko Rampe).	<b>B-Richtpreis</b> Der Richtpreis für das B-Segment gilt für Milchprodukte mit eingeschränkter Wertschöpfung resp. höherem Konkurrenzdruck.	<b>C-Richtpreis</b> Der Richtpreis für das C-Segment gilt für Regulier- und Abräumprodukte ohne Beihilfe.	<b>Mindestpreis Käseemilch für Käse auf Stufe vollfett</b> Der LTO+ ist der Mindestpreis für alle verkäste Milch franko Rampe Verarbeiter.
Jahr	Monat	(Rp./kg, franko Rampe, exkl. MwSt., 4.0% Fett, 3.3% Eiweiss)			(Rp./kg, ab Hof)
<b>2022</b>	<b>Januar</b>	<b>73.0</b>	<b>61.7</b>	<b>43.3</b>	<b>58.0</b>
<b>2023</b>	<b>Januar</b>	<b>81.0</b>	<b>61.0</b>	<b>37.5</b>	<b>68.3</b>
2023	Februar	81.0	58.7	33.5	65.6
2023	März	81.0	57.4	32.5	63.0
2023	April	81.0	57.4	32.6	59.2
2023	Mai	81.0	55.9	30.0	57.3
2023	Juni	81.0	56.1	30.6	56.3
2023	Juli	81.0	56.1	29.4	55.7
2023	August	81.0	54.7	27.7	54.7
2023	September	81.0	54.2	26.6	54.4
2023	Oktober	81.0	53.2	27.2	53.6
2023	November	81.0	55.3	31.9	54.6
2023	Dezember	81.0	56.9	32.8	54.8
<b>2024</b>	<b>Januar</b>	<b>79.0</b>	<b>56.0</b>	<b>31.4</b>	<b>55.4</b>
2024	Februar	79.0	54.7	31.3	56.3
2024	März	79.0	55.6	34.3	57.6
2024	April	79.0	55.6	35.7	57.6
2024	Mai	79.0	55.1	35.9	
2024	Juni	79.0	55.6	37.1	
<b>2024</b>	<b>Juli</b>	<b>82.0</b>	<b>55.9</b>		
2024	August	82.0			
2024	September	82.0			
2024	Oktober	82.0			
2024	November	82.0			
2024	Dezember	82.0			

**Bemerkungen:** Seit dem 1. Januar 2019 enthalten alle aufgeführten Preise die direkt an die Produzenten ausbezahlte Zulage für Verkehrsmilch. Die definitiven Zahlen sind abrufbar ab erster Woche des Monats unter [www.ip-lait.ch](http://www.ip-lait.ch)  
 Provisorische Schätzung für den aktuellen Monat.

Die Tabelle enthält die im Rahmen der Branchenorganisation Milch für den Molkereimilchbereich periodisch beschlossenen Richtpreise. Basis ist das Reglement für den Standardvertrag, für die Modalitäten zum Erst- und Zweitmilchkauf und zur Segmentierung. Weitere Informationen unter: [www.ip-lait.ch](http://www.ip-lait.ch)