

Milch

des Jahresheftes Agrarmärkte 2022

Version vom 29.09.2022

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte

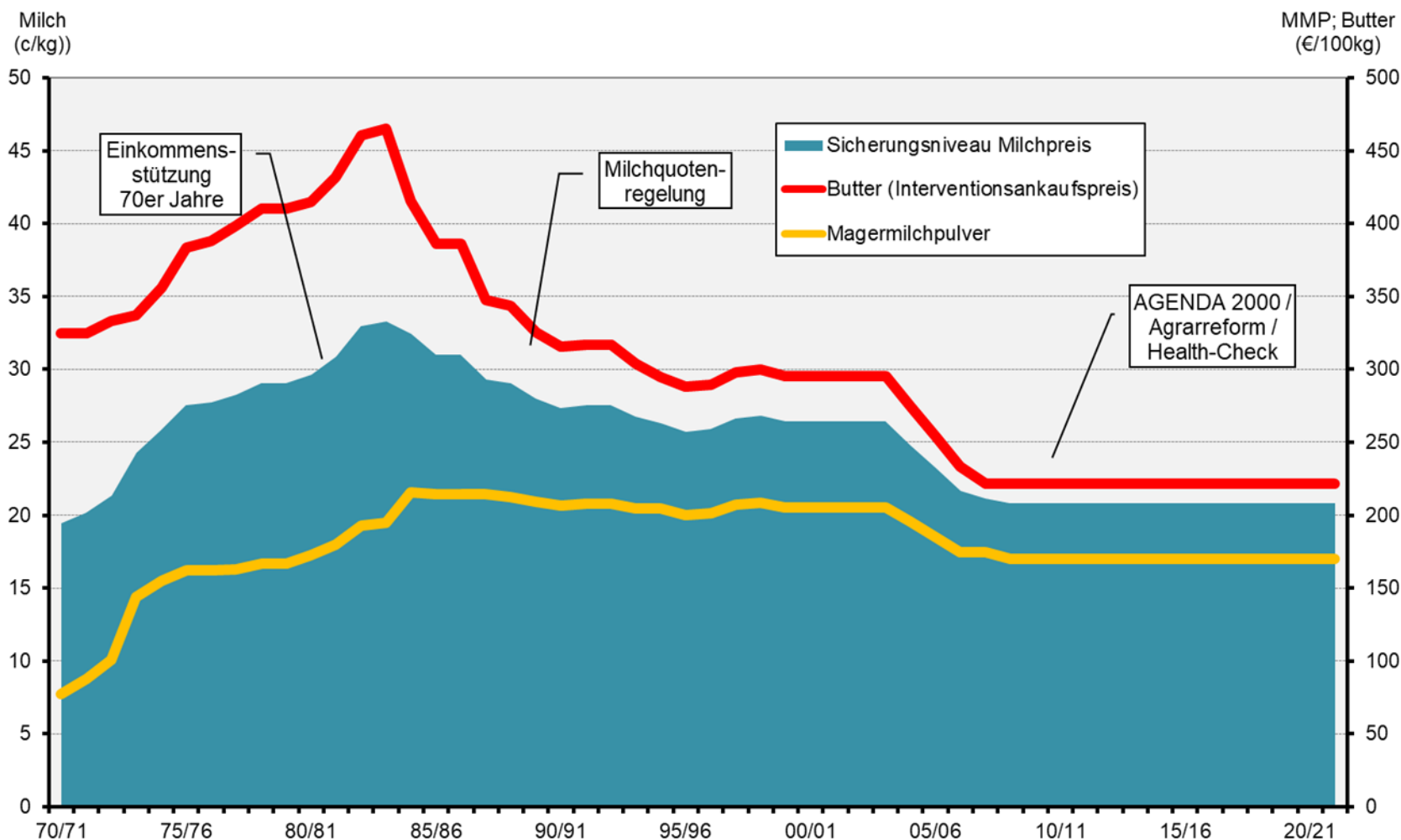




Interventionspreise für Butter- und Magermilchpulver in Deutschland

Abb
11-1

Agrarmärkte 2022 • Milch



LfL

Quelle: BMEL

Stand: 05.07.2022

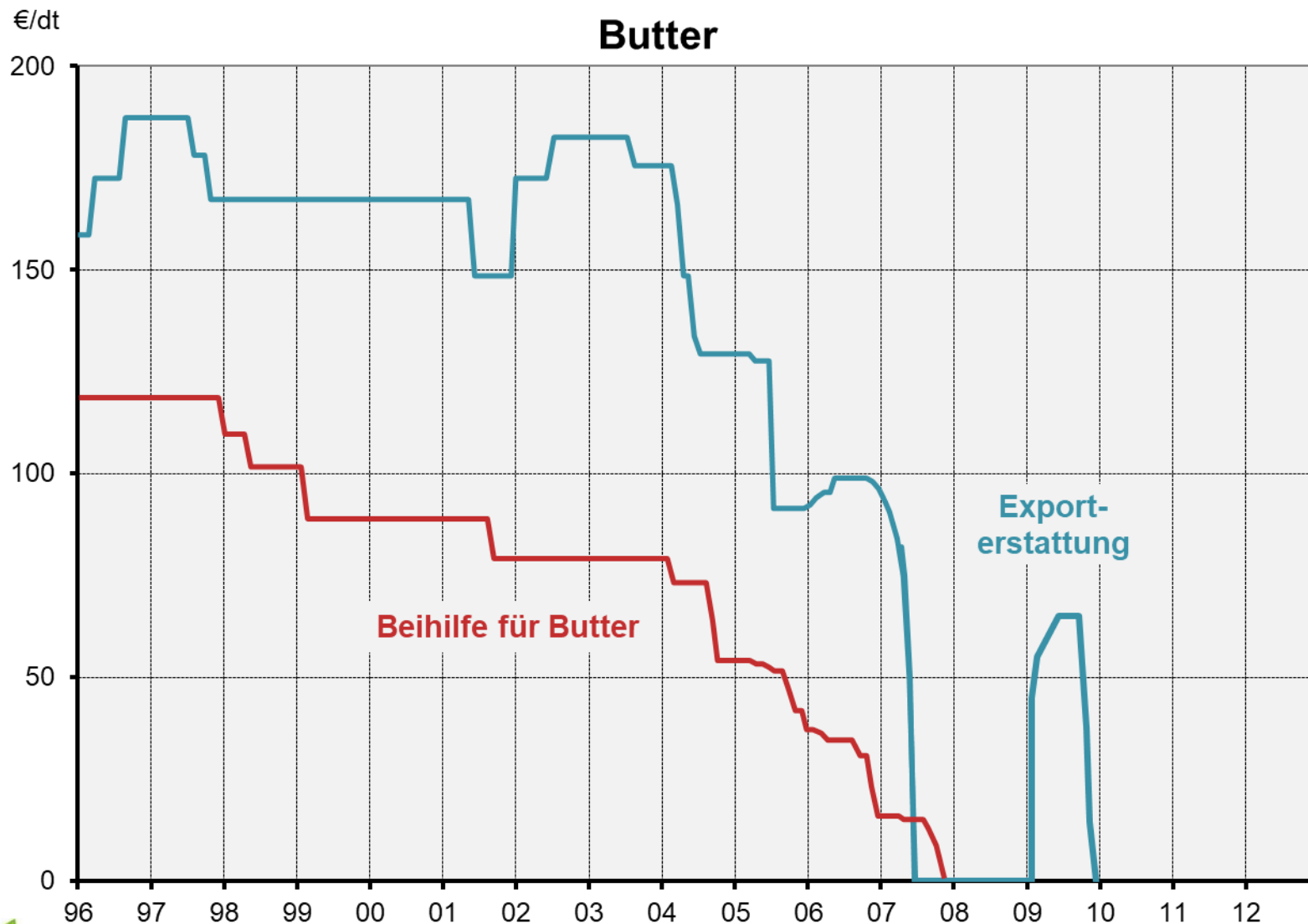
Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Beihilfen am Butter- und Magermilchpulvermarkt (1)

Abb
11-2

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 05.07.2022



LfL

Quelle: EU-Kommission

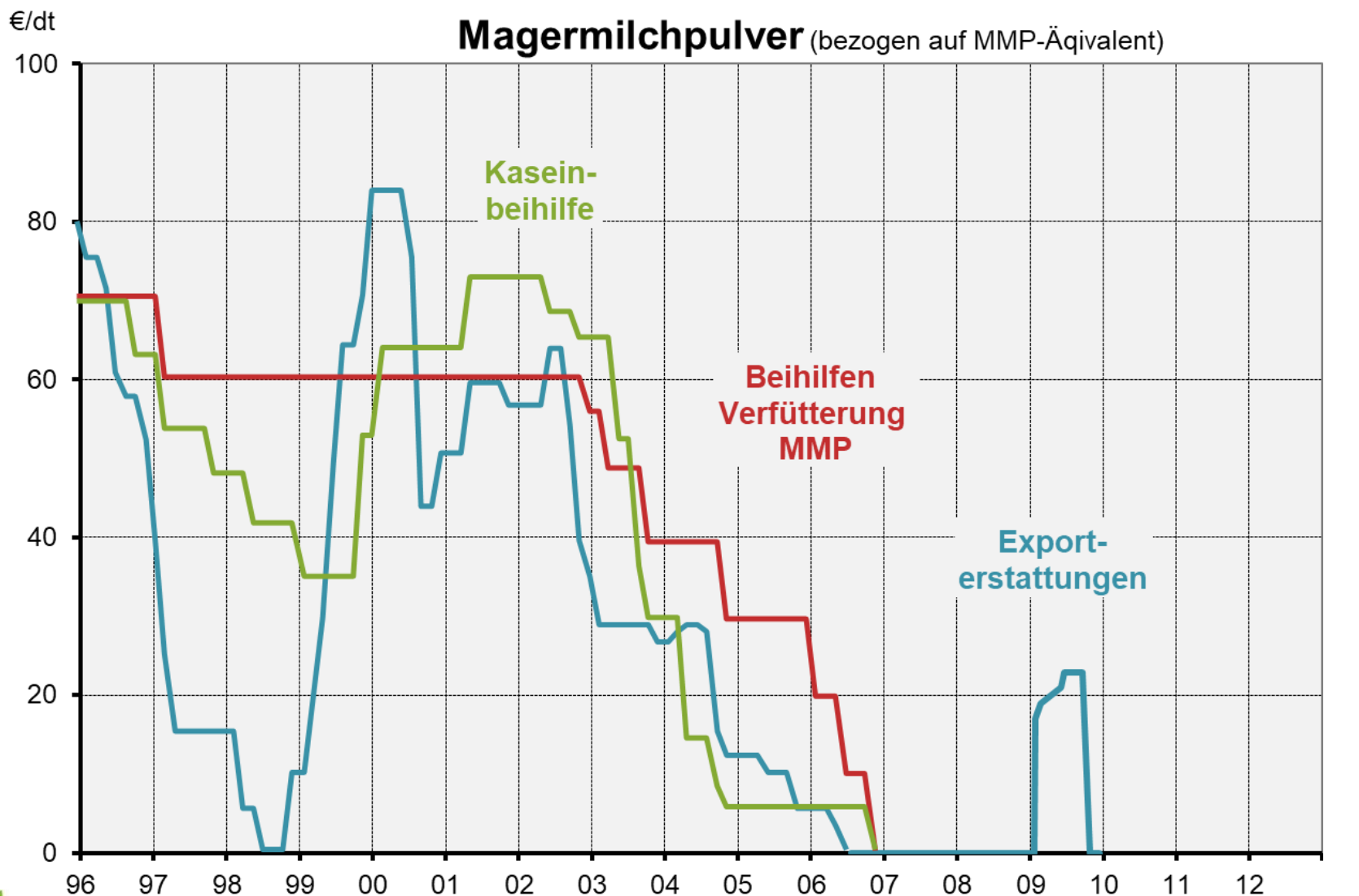
Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Beihilfen am Butter- und Magermilchpulvermarkt (2)

Abb
11-2

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 05.07.2022



LfL

Quelle: EU-Kommission

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Weltkuhmilcherzeugung (ausgewählte Länder)

Tab
11-1

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	1990	2000	2010	2015	2019	2020 ^v	2021 ^v ▼	21/20 in %	21/00 in %
EU-28	127.729¹⁾	114.900¹⁾	149.325²⁾	162.838²⁾	168.245²⁾	169.752²⁾	.	.	.
EU-27	.	.	.	.	.	154.055	153.614	-0,3	.
Indien	26.800	36.250	54.903	73.645	96.890	104.501	106.904	+2,6	+194,9
USA	67.274	76.004	87.463	94.636	99.058	101.253	102.631	+1,6	+35,0
Brasilien	14.500	22.134	29.948	35.648	35.890	36.715	36.531	-0,2	+65,0
China	.	8.420	35.756	31.798	32.012	34.400	34.600	+0,9	+310,9
Russland	55.715	32.300	31.847	30.781	31.338	32.226	32.289	+0,5	±0,0
Neuseeland	7.725	12.700	17.895	21.568	21.766	22.339	21.490	-3,8	+69,2
Türkei	.	8.750	12.419	16.934	20.782	21.749	21.370	-1,7	144,2
V. Königreich									
Mexiko	6.454	9.591	10.997	11.736	12.650	12.750	12.850	+1,1	+34,0
Argentinien	6.400	9.794	10.600	11.552	10.640	11.445	11.900	+4,3	+21,5
Kanada	7.975	8.163	8.434	8.773	9.903	10.035	10.185	+1,8	+24,8
Australien	6.451	10.862	9.373	9.971	9.039	9.124	8.941	-2,0	-17,7
Ukraine	24.360	12.658	10.977	10.584	9.646	9.258	8.800	-4,7	-30,5
Japan	8.190	8.497	7.721	7.379	7.314	7.438	7.592	+2,3	-10,7
Weltkuhmilch	477.436	490.600	610.539	676.917	714.781	735.270	746.299	+1,8	+52,1
Büffel	.	66.600	93.090	109.246	132.931	138.972	.	.	.
Schafe, Ziegen, Kamele	.	20.900	31.297	31.988	35.842	36.177	.	.	.
Weltmilch	.	578.100	743.926	818.151	883.554	910.419	924.076	+1,8	+59,8
1) EU-15									
2) EU-28									

Stand: 06.07.2022



Weltmilchbilanz

Tab
11-2

Agrarmärkte 2022 • Milch

in Mio. t	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 ^v	2021 ^s	21/11 in %
Milcherzeugung	740,0	753,6	766,2	788,7	801,3	799,1	823,9	841,2	895,9	915,5	927,8	
Veränderung zum Vj. (in %)	+2,3	+1,8	+1,7	+2,9	+1,6	-0,3	+3,1	+2,1	+6,6	+2,2	+1,3	+25,4
Milchverbrauch	757,6	753,6	768,6	789,7	798,5	810,6	823,8	849,5	895,5	915,1	927,7	
Veränderung zum Vj. (in %)	+2,4	-0,5	+2,0	+2,7	+1,1	+1,5	+1,6	+3,1	+5,3	+2,2	+1,4	+24,3
Pro-Kopf-Verbrauch (kg)	106,4	106,9	107,0	107,6	.	107,2	109,1	111,3	116,1	117,4	117,8	+10,7

Stand: 15.07.2022



LfL

Quellen: FAO-OECD; eigene Berechnungen

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Der Welthandel mit Milchprodukten

Tab
11-3

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	Milchäquivalent		Vollmilchpulver		Käse		Magermilchpulver		Butter	
	2020 ^v	2021 ^v	2020 ^v	2021 ^v	2020 ^v	2021 ^v	2020 ^v	2021 ^v	2020 ^v	2021 ^v
	▼									
	Exporte									
EU-27	25.839	26.182	345	298	1.406	1.391	831	789	312	263
Neuseeland	19.869	20.875	1.533	1.620	327	359	356	326	425	398
USA	12.047	13.782	39	40	358	407	816	894	27	58
Belarus	4.361	4.542	27	37	275	299	124	120	84	87
Australien	2.693	3.134	37	51	153	156	129	156	16	24
Ver. Königreich	3.624	2.952	50	27	190	154	72	52	61	52
Argentinien	2.172	2.312	148	145	70	78	28	21	20	29
Uruguay	1.517	1.545	138	143	27	26	18	19	13	12
Welthandel	85.987	89.603	2.608	2.690	3.081	3.205	2.475	2.565	985	945
<i>EU-Anteil (in %)</i>	<i>30</i>	<i>29</i>	<i>13</i>	<i>11</i>	<i>46</i>	<i>43</i>	<i>34</i>	<i>31</i>	<i>32</i>	<i>28</i>
	Importe									
China	16.931	21.797	644	849	129	176	336	426	116	131
Mexiko	3.669	3.926	.	.	114	121	309	311	35	19
Russland	3.865	3.789	31	28	313	326	61	59	133	126
V. Königreich	4.118	3.720	22	20	485	400	21	14	77	54
Indonesien	3.062	3.296	51	63	.	.	197	199	18	20
Algerien	3.270	3.098	.	.	.	.	.	.	.	.
Saudi Arabien	2.856	2.681	155	108	181	192	15	16	55	50
Pakistan	2.589	2.595	.	.	.	.	.	.	.	.
Südkorea	2.332	2.397	.	.	148	.	.	.	15	.

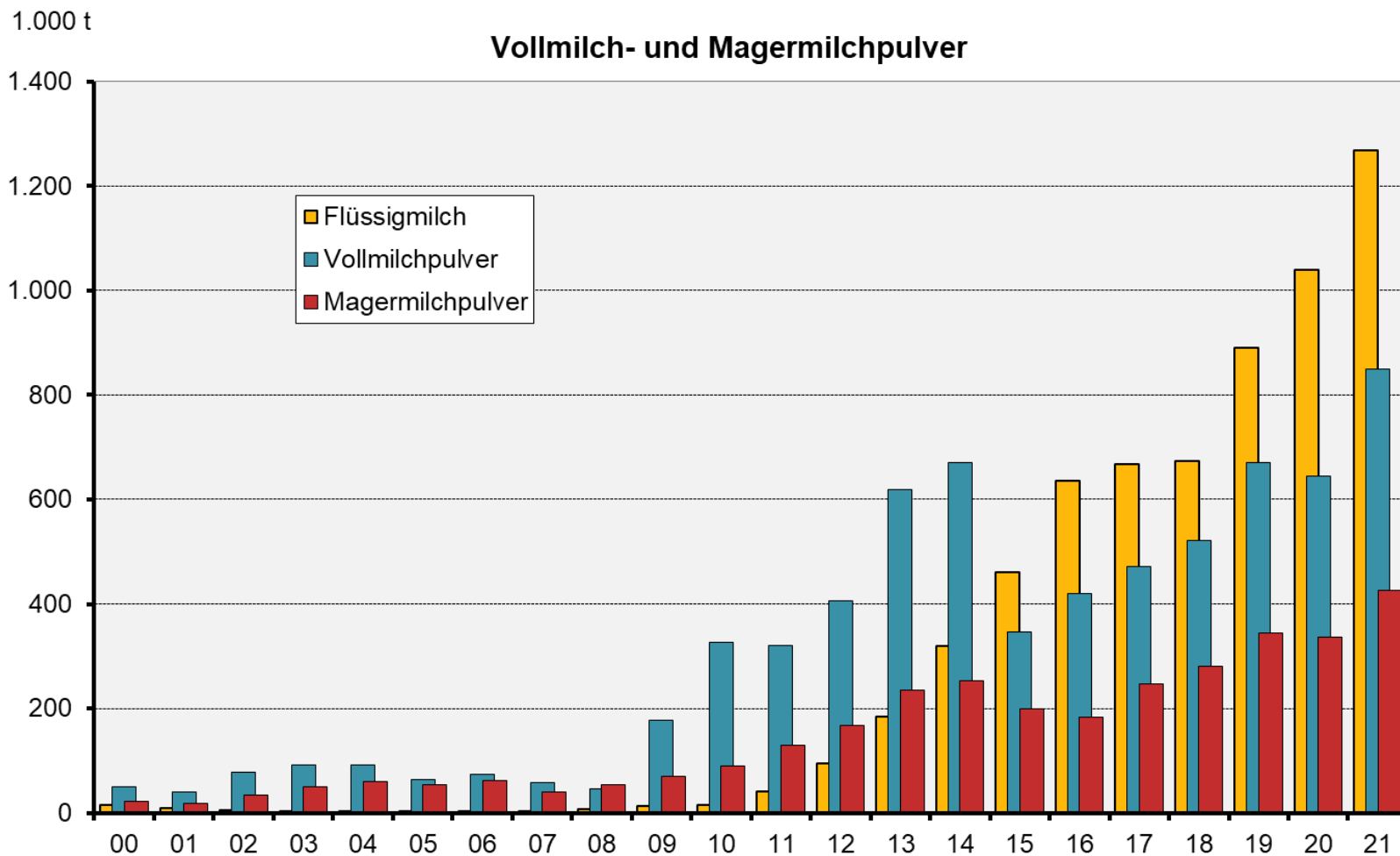
Stand: 07.07.2022



Chinas Importe an Milchpulver und Flüssigmilch

Abb
11-3

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 05.07.2022



LFL

Quellen: Rabobank; EU-Kommission; eigene Berechnungen

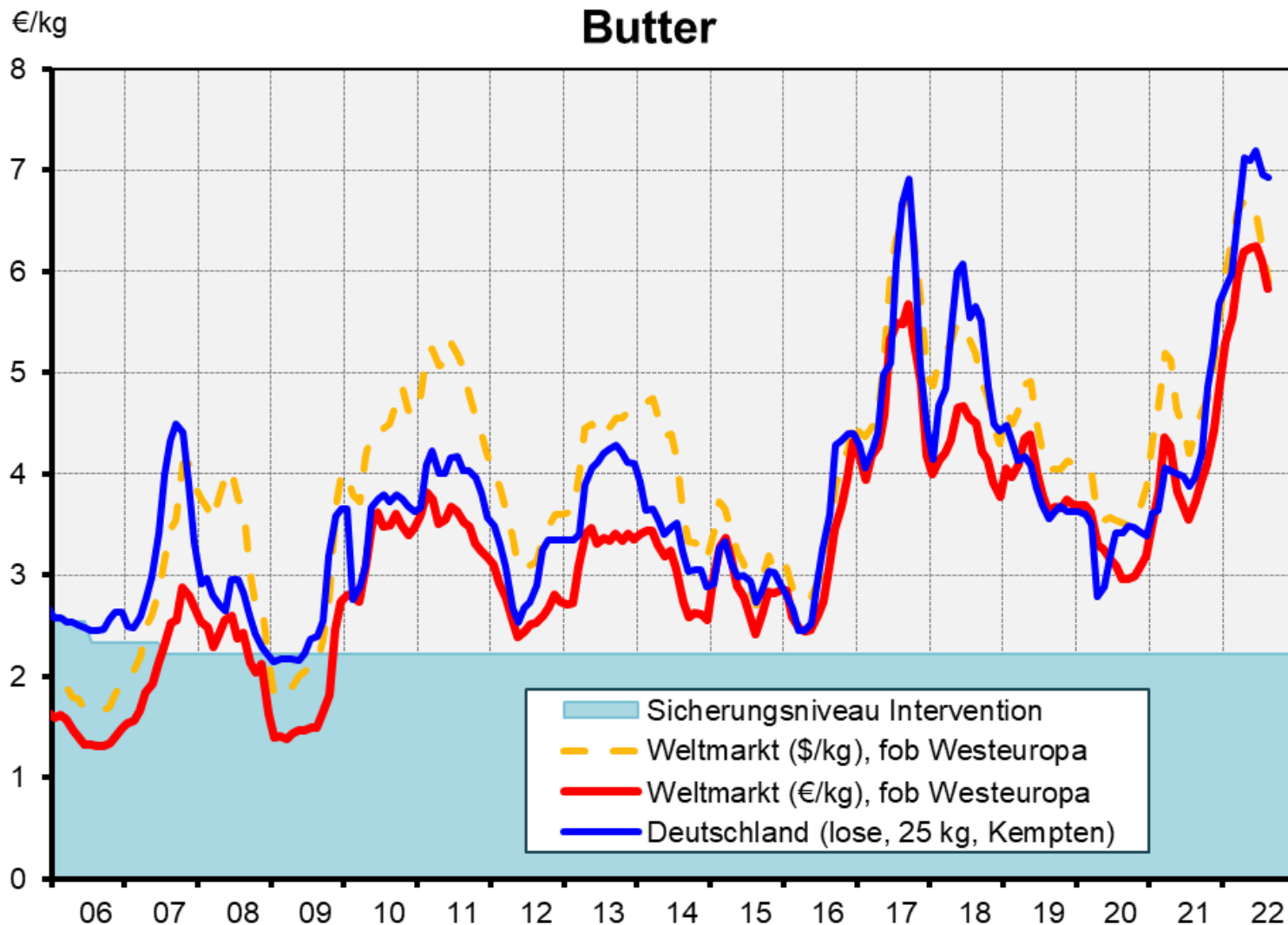
Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Preise für Butter- und Magermilchpulver (1)

Abb
11-4

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 05.08.2022



LfL

Quellen: Deutsche Bundesbank; Butter- und Käse-Börse e.V.; AMI

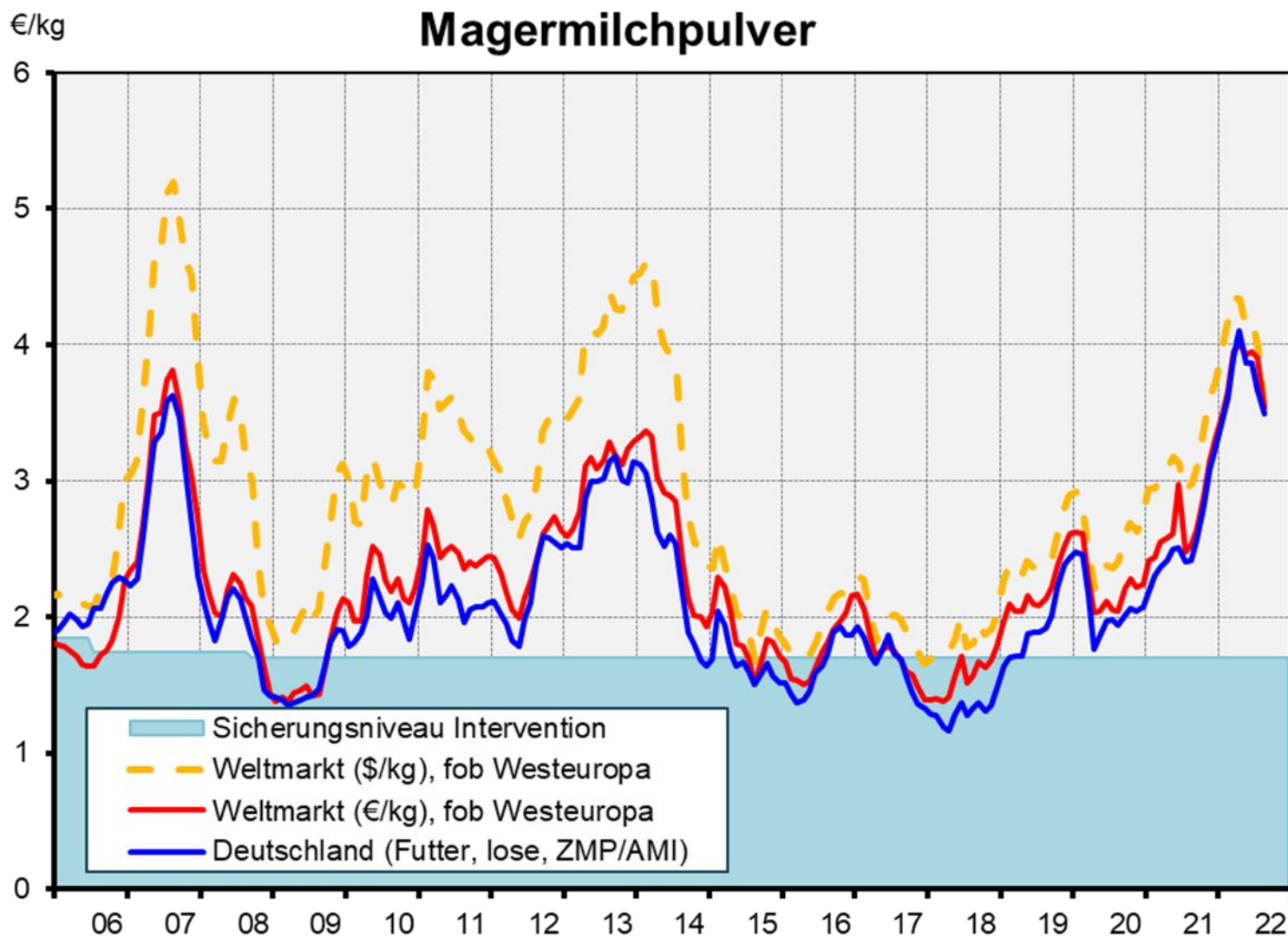
Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Preise für Butter- und Magermilchpulver (2)

Abb
11-4

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 05.08.2022



LfL

Quellen: Deutsche Bundesbank; Butter- und Käse-Börse e.V.; AMI

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Top 20 Molkereien weltweit (1)

Tab
11-4

Agrarmärkte 2022 • Milch

Rang	Unternehmen	Land	Standorte in Deutschland	Milch-Umsatz 2021 in Mrd. €
1	Groupe Lactalis	Frankreich	OMIRA Ravensburg und Neuburg	22,6 ^s
2	Nestlé	Schweiz	Biessenhofen	18,0 ^s
3	Danone	Frankreich	Ochsenfurt, Rosenheim, Hagenow	17,7 ^s
4	Dairy Farmers of America	USA		16,3 ^s
5	Yili Group	China		15,4 ^s
6	Fonterra	Neuseeland		12,5
7	Mengniu	China		11,6
8	Friesland Campina	Niederlande	Heilbronn, Köln, Gütersloh, Schefflenz, Lippstadt	11,5
9	Arla Foods	Dänemark / Schweden / V. Königreich / Deutschland	Pronsfeld, Upahl, Kärstädt, Harbarnsen	11,2
10	Saputo	Kanada/USA	Spezialitäten-Käserei Saputo, Heiden	9,6
11	Unilever	Niederlande / V. Königreich		7,0 ^s
12	Savencia	Frankreich	Kempton, Wiesbaden	5,6
13	Gujarat Co-operative Milk Market Federation	Indien		5,3

Stand: 22.09.2022



LFL

Quellen: Rabobank; MIV; IFCN

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Top 20 Molkereien weltweit (2)

Tab
11-4

Agrarmärkte 2022 • Milch

Rang	Unternehmen	Land	Standorte in Deutschland	Milch-Umsatz 2021 in Mrd. €
14	Sodiaal	Frankreich	Kempton	5,0 ^s
15	Meiji	Japan		5,0 ^s
16	Agropur	Kanada/USA		4,9
17	Müller	Deutschland	Aretsried, Freising, Leppersdorf	4,9
18	Deutsches Milchkontor (DMK) (inkl. Doc Kaas)	Deutschland/ Niederlande	Nordhackstedt, Hohenweststedt, Zeven, Strückhausen, Edeweicht, Neubörger, Holdorf, Georgsmarienhütte, Everswinkel, Dargun, Altentreptow, Waren, Erfurt, Beesten, Bremen, Seckenhausen, Hamburg, Mannheim, Prenzlau, Waghäusel, Waldfeucht-Haaren	4,4 ^s
19	Schreiber Foods	USA	Wangen	4,3
20	Fonéri	V. Königreich		4,2

Stand: 22.09.2022



LFL

Quellen: Rabobank; MIV; IFCN

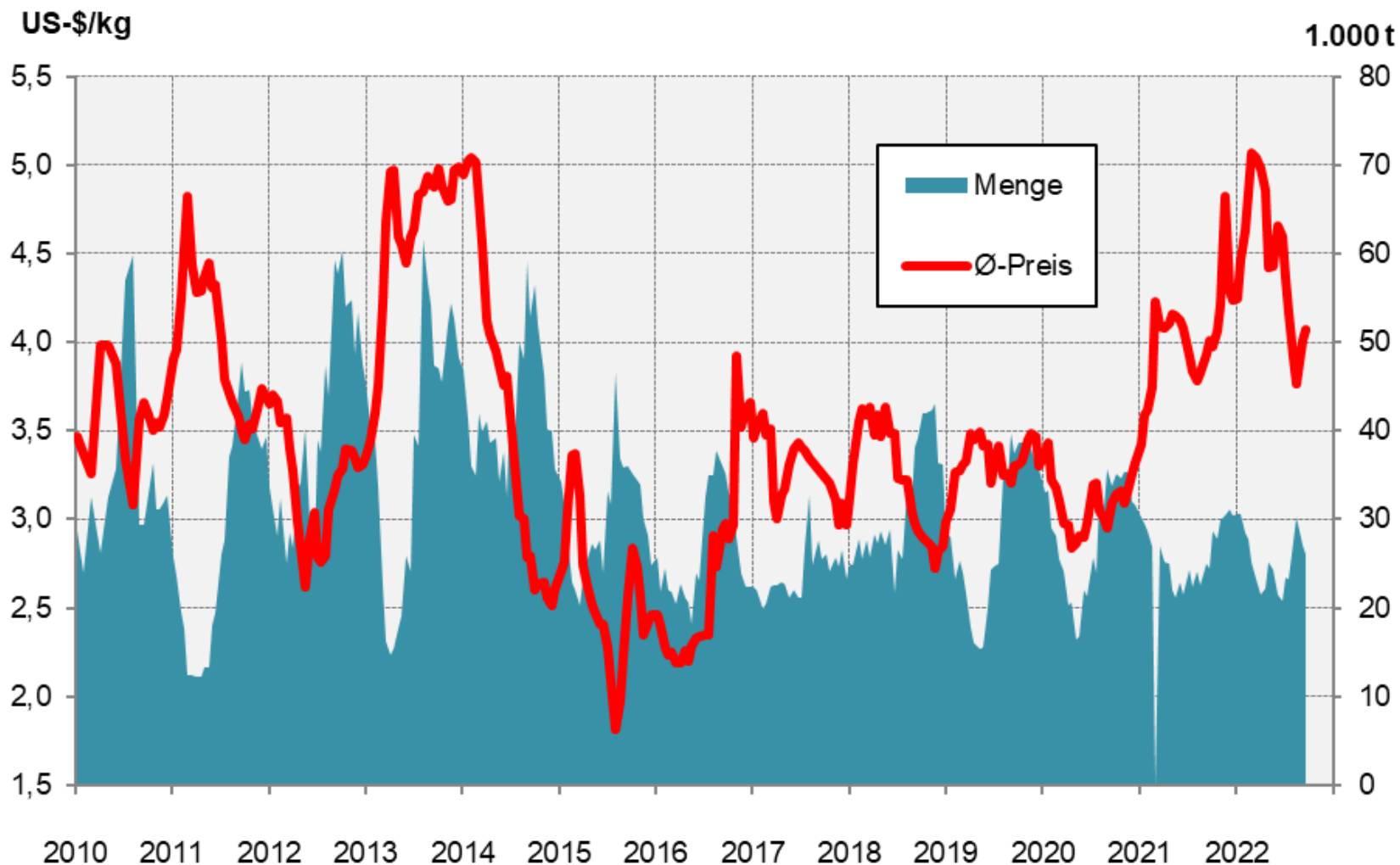
Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Global Dairy Trade Tender

Abb
11-5

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 05.07.2022



LfL

Quellen: Global Dairy Trade

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Milcherzeugerpreise im internationalen Vergleich (1)

Tab
11-5

Agrarmärkte 2022 • Milch

in €/100 kg ¹⁾	1990	2000	2010	2018	2019	2020	2021 ^v ▼	21/20 in %
Griechenland	.	34,0	37,3	39,6	38,4	38,7	39,5	+2,1
Finnland (bis 2000 4,3% F.) ²⁾	55,9	30,5	39,4	37,9	38,3	38,8	39,2	+1,0
Schweden (1990 4,2% F.) ²⁾	42,2	33,8	33,7	34,6	34,8	35,3	39,1	+10,8
Österreich	39,6	27,8	30,3	35,4	35,3	36,0	37,9	+5,3
Dänemark ²⁾	35,8	31,0	31,9	36,0	34,2	34,8	37,5	+7,8
Italien	41,3	34,1	34,1	36,2	39,4	36,0	37,2	+3,3
Belgien ²⁾	.	28,8	30,5	32,2	33,1	31,3	36,5	+16,6
Deutschland (ab 2010 4,0 % F., konv. Kuhm.)	.	30,0	30,8	34,4	33,7	32,8	36,3	+10,7
Frankreich (bis 2010 3,8% F.)	28,1	28,9	29,2	32,8	34,1	33,7	35,2	+4,5
Irland	26,3	28,4	30,8	31,6	29,8	30,0	35,2	+17,3
Niederlande	29,8	30,0	31,5	33,6	33,3	31,4	34,6	+10,2
Tschechien	.	20,3	28,5	32,3	33,4	31,3	34,1	+8,9
Spanien ²⁾	.	27,4	29,4	31,2	31,9	32,2	33,3	+3,4
Bulgarien ²⁾	.	.	27,6	29,9	30,4	31,6	33,3	+5,4
EU-28	.	.	29,9	33,5	33,5	32,7	.	.
EU-27	.	.	.	.	.	32,8	35,4	+7,9
EU-15	.	29,2	30,6	34,0	33,9	33,1	35,8	+8,2

1) bei 3,7% Fett und 3,4% Eiweiß, ab Hof, ohne MwSt., nach Jahresdurchschnittskursen der Frankfurter Devisenbörse umgerechnet
2) bei natürlichen Inhaltsstoffen

Stand: 07.07.2022



Milcherzeugerpreise im internationalen Vergleich (2)

Tab
11-5

Agrarmärkte 2022 • Milch

in €/100 kg ¹⁾	1990	2000	2010	2018	2019	2020	2021 ^v ▼	21/20 in %
Polen	15,5	19,0	25,7	30,6	30,5	30,2	33,3	+10,3
Slowakei	.	19,2	27,5	31,6	32,1	32,0	32,5	+1,6
Ungarn (frei Molkerei)	.	24,3	26,2	29,5	30,5	29,5	31,0	+5,1
Rumänien	.	.	21,6	26,4	27,5	28,2	28,8	+2,1
Litauen	.	12,1	21,7	24,0	24,2	24,0	27,6	+15,0
EU-28	.	.	29,9	33,5	33,5	32,7	.	.
EU-27	.	.	.	.	.	32,8	35,4	+7,9
EU-15	.	29,2	30,6	34,0	33,9	33,1	35,8	+8,2
Japan (3,5% F.)	50,5	81,9	75,9	79,0	85,9	86,8	86,8	±0,0
Schweiz (3,8% F.)	61,6	49,6	44,8	55,3	57,8	61,7	64,6	+4,7
Neuseeland	.	18,9	31,8	29,8	30,4	30,6	37,5	+22,5
USA (3,7% F., frei Molkerei)	25,1	29,6	27,2	30,4	36,7	35,3	35,3	±0,0
V. Königreich	25,5	26,2	27,9	32,1	32,0	31,2	35,0	+12,2
Kanada (3,6 % F.)	.	39,2	52,8	46,3	50,1	49,0	.	.
China (3,4% F.)	.	29,6	37,3	46,8	47,2	48,1	.	.
Indien	.	19,7	27,9	35,6	39,8	35,0	.	.
Russland	.	.	30,7	30,8	34,3	31,2	.	.
Australien	.	16,8	29,1	31,5	34,0	31,8	.	.
Belarus	.	.	.	24,9	27,6	26,5	.	.

1) bei 3,7% Fett und 3,4% Eiweiß, ab Hof, ohne MwSt., nach Jahresdurchschnittskursen der Frankfurter Devisenbörse umgerechnet

2) bei natürlichen Inhaltsstoffen

Stand: 07.07.2022



Milcherzeugung in der EU (1)

Tab
11-6

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	2000	2010	2015	2019	2020	2021 ^s ▼	21/20 ¹⁾ in %	21/00 in %
Deutschland	28.331	29.629	32.685	33.080	33.155	32.530	-1,6	+14,8
Frankreich	24.975	24.032	25.820	25.062	25.147	24.768	1,2	-0,8
Polen	11.900	12.279	13.236	14.503	14.503	14.558	+0,7	+22,3
Niederlande	11.155	11.941	13.522	14.555	14.522	14.124	-2,5	+26,6
Italien	10.877	11.399	11.426	12.494	12.712	13.115	+3,5	+20,6
Irland	5.260	5.350	6.604	8.223	8.542	9.013	+5,8	+71,3
Spanien	5.900	6.357	7.029	7.460	7.606	7.670	+1,1	+30,0
Dänemark	4.717	4.910	5.278	5.616	5.666	5.643	-0,1	+19,6
Belgien	3.436	3.111	3.826	4.293	4.449	4.397	-0,9	+28,0
Österreich	3.233	3.258	3.538	3.781	3.815	3.836	+0,8	+18,7
Rumänien	4.360	4.500	3.981	3.663	3.680	3.650	-0,5	-16,3
Tschechien	2.708	2.683	3.026	3.156	3.268	3.261	+0,1	+20,4
Schweden	3.348	2.862	2.933	2.704	2.773	2.782	+0,6	-16,9
Finnland	2.450	2.336	2.437	2.374	2.407	2.315	-3,6	-5,6
EU-28	149.374	149.938	162.838	168.245	.	.	.	.
EU-27	.	.	.	.	154.055	153.614	-0,0	.
EU-15	121.197	122.103	133.669	138.385	139.620	138.999	-0,2	+14,7
EU-13	28.178	27.853	29.169	29.860	30.133	30.299	+0,8	+7,5

¹⁾um den Schalttag am 29.02.2020 korrigiert

Stand: 06.07.2022



Milcherzeugung in der EU (2)

Tab
11-6

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	2000	2010	2015	2019	2020	2021 ^s ▼	21/20 ¹⁾ in %	21/00 in %
Ungarn	2.080	1.685	1.941	1.963	2.014	2.139	+6,5	+2,8
Portugal	1.970	1.918	2.014	1.975	1.997	1.986	-0,3	+0,8
Litauen	1.725	1.733	1.735	1.547	1.488	1.476	-0,5	-14,4
Lettland	823	831	975	979	988	1.016	+3,1	+23,5
Slowakei	1.099	918	931	904	918	906	-1,0	-17,6
Bulgarien	1.409	1.124	1.028	822	882	863	-1,9	-38,8
Estland	630	675	783	821	848	861	+1,7	+36,7
Griechenland	789	744	765	659	683	692	+1,5	-12,3
Slowenien	649	604	632	623	631	640	+1,8	-1,4
Kroatien	600	613	694	599	596	589	-0,9	-1,8
Luxemburg	267	295	346	421	447	443	-0,8	+65,9
Zypern	147	151	165	239	275	302	+10,2	+105,4
Malta	48	40	42	41	42	39	-7,1	-18,8
V. Königreich	14.489	13.960	15.447	15.685	15.697	15.684	+0,2	+8,2
EU-28	149.374	149.938	162.838	168.245	.	.	.	.
EU-27	.	.	.	.	154.055	153.614	-0,0	.
EU-15	121.197	122.103	133.669	138.385	139.620	138.999	-0,2	+14,7
EU-13	28.178	27.853	29.169	29.860	30.133	30.299	+0,8	+7,5

¹⁾um den Schalttag am 29.02.2020 korrigiert

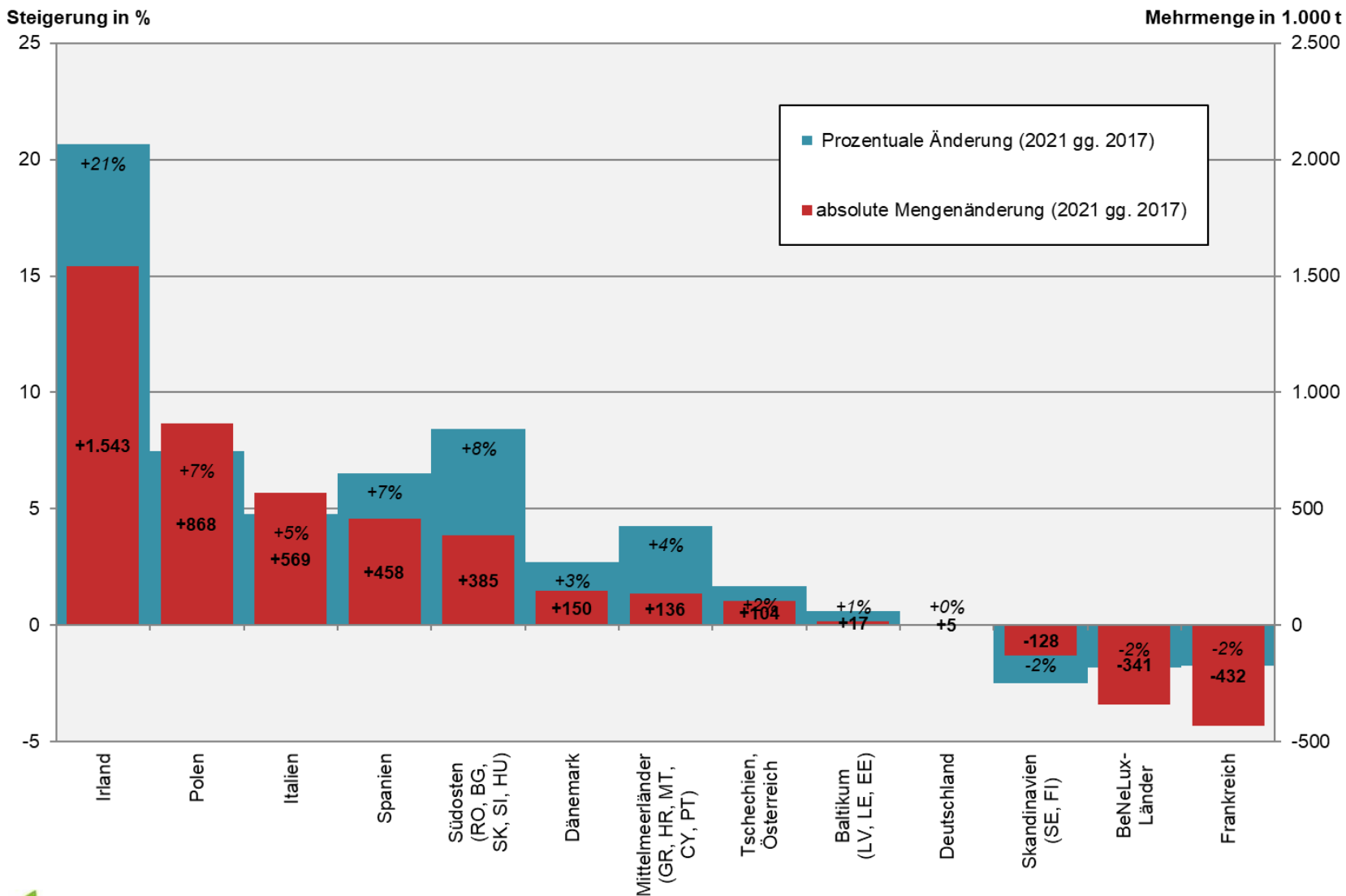
Stand: 06.07.2022



Steigerung der Milchchanlieferung in der EU 2017 bis 2021

Abb
11-6

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 06.07.2022



LFL

Quelle: European Milk Market Observatory

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Milchkuhbestände und Milchleistungen in der EU (1)

Tab
11-7

Agrarmärkte 2022 • Milch

	Milchkuhbestände ¹⁾					Milchleistungen				
	2000	2020	2021 ^v ▼	21/20	21/00	2000	2020	2021 ^s	21/20	21/00
	in 1.000 Stück			in %		in kg/Kuh u. Jahr			in %	
Deutschland	4.564	3.921	3.833	-2,3	-16,0	6.122	8.466	8.488	+0,4	+38,6
Frankreich	4.153	3.406	3.322	-2,5	-20,0	5.815	7.384	7.454	+0,9	+28,2
Polen	2.982	2.126	2.035	-4,3	-31,8	3.788	5.863	6.183	+5,5	+63,2
Italien	1.772	1.871	1.844	-1,4	+4,1	5.404	7.604	7.921	+4,2	+46,6
Niederlande	1.532	1.569	1.554	-1,0	+1,4	7.151	9.256	9.089	-1,8	+27,1
Irland	1.153	1.456	1.505	+3,4	+30,5	4.318	5.866	5.988	+2,1	+38,7
Rumänien	.	1.140	1.097	-3,8	.	2.727	3.228	3.328	+3,1	+22,0
Spanien	1.141	811	809	-0,2	-29,1	5.372	9.382	9.489	+1,1	+76,6
Dänemark	644	565	559	-1,1	-13,2	7.123	10.028	10.095	+0,7	+41,7
Belgien	629	538	537	-0,1	-14,6	5.409	8.271	8.184	-1,1	+51,3
Österreich	621	525	526	+0,3	-15,3	5.215	7.271	7.286	+0,2	+39,7
Tschechien	529	357	362	+1,5	-31,6	5.017	9.153	8.999	-1,7	+79,4
EU-15	19.884	17.451	17.243	-1,2	-13,3	6.108	8.001	8.061	+0,7	+32,0
EU-13	.	4.941	4.816	-2,5	.	.	6.098	6.291	+3,2	.
EU-27	.	20.536	20.219	-1,5	.	.	7.502	7.597	+1,3	.
EU-28	27.079	.	.	.	.	.	.	.	.	.

1) November-/Dezemberzählung

Stand: 06.07.2022



Milchkuhbestände und Milchleistungen in der EU (2)

Tab
11-7

Agrarmärkte 2022 • Milch

	Milchkuhbestände ¹⁾					Milchleistungen				
	2000	2020	2021 ^v ▼	21/20	21/00	2000	2020	2021 ^s	21/20	21/00
	in 1.000 Stück			in %		in kg/Kuh u. Jahr			in %	
Schweden	426	304	300	-1,6	-29,6	7.670	9.109	9.286	+1,9	+21,1
Ungarn	355	247	281	+13,9	-20,8	5.846	8.168	7.614	-6,8	+30,2
Finnland	358	256	249	-2,8	-30,4	6.900	9.265	9.164	-1,1	+32,8
Bulgarien	363	242	230	-4,9	-36,6	3.333	3.646	3.749	+2,8	+12,5
Litauen	438	233	225	-3,3	-48,6	3.676	6.389	6.555	+2,6	+78,3
Portugal	329	233	230	-1,2	-30,1	5.787	7.740	7.794	+0,7	+34,7
Lettland	205	136	131	-3,6	-36,1	4.014	7.264	7.743	+6,6	+92,9
Slowakei	243	122	120	-1,6	-50,6	4.357	7.519	7.542	+0,3	+73,1
Kroatien	.	110	102	-7,3	.	.	5.418	5.775	+6,6	.
Slowenien	140	99	101	+1,7	-27,9	.	6.373	6.360	-0,2	.
Estland	131	84	84	-0,8	-35,9	4.674	10.063	10.294	+2,3	+120,2
Griechenland	180	86	80	-7,0	-55,6	4.725	7.947	8.645	+8,8	+83,0
Ver. Königreich	2.339	1.856	1.840	-0,9	-21,3	6.066	8.457	8.524	+0,8	+40,5
EU-15	19.884	17.451	17.243	-1,2	-13,3	6.108	8.001	8.061	+0,7	+32,0
EU-13	.	4.941	4.816	-2,5	.	.	6.098	6.291	+3,2	.
EU-27	.	20.536	20.219	-1,5	.	.	7.502	7.597	+1,3	.
EU-28	27.079	.	.	.	.	.	.	.	.	.

1) November-/Dezemberzählung

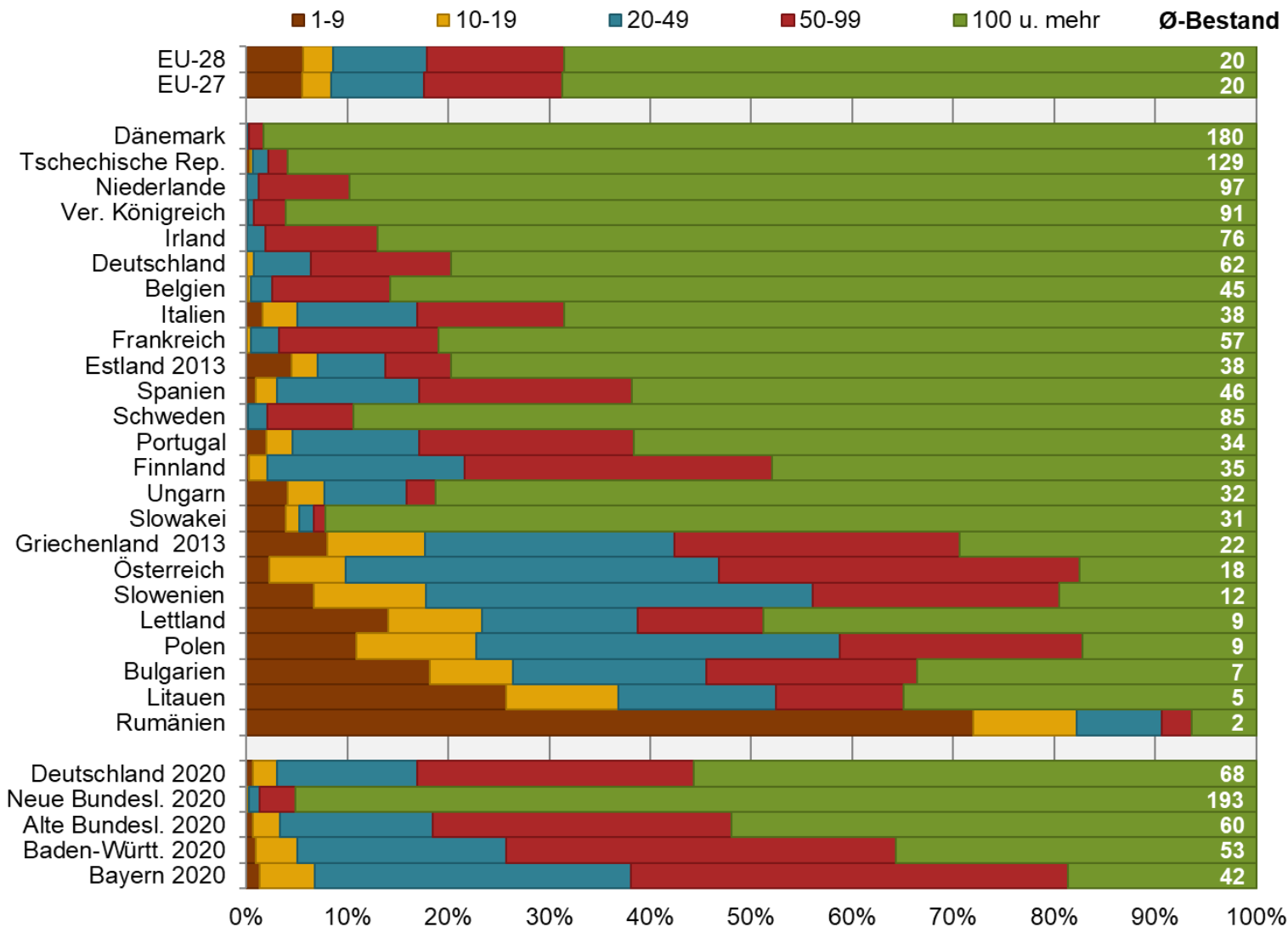
Stand: 06.07.2022



Struktur der Milchkuhhaltung in der EU 2016

Abb
11-7

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 18.01.2022



LfL

Quellen: EUROSTAT; ZMP

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Kuhmilchbilanz der EU

Tab
11-8

Agrarmärkte 2022 • Milch

in Mio. t	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 ^v	2021 ^s
Milchanlieferung	135,7	138,9	140,0	141,9	148,4	152,1	153,0	156,1	157,4	158,4	145,3	144,9
+ Einfuhr	1,4	1,0	1,0	1,1	1,0	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9	3,2	2,7
- Ausfuhr	14,9	16,0	16,9	15,5	17,9	18,6	17,7	20,2	20,1	21,8	25,2	24,2
Bestandsveränderung	-2,0	-0,8	-1,1	+0,4	+1,4	+1,2	+1,9	-0,7	-1,3	-2,1	+0,4	-0,5
Verbrauch	124,2	124,7	125,2	127,1	130,3	133,9	134,6	137,4	139,5	139,6	122,9	123,9
Pro-Kopf-Verbrauch (in kg)	248,9	249,3	250,6	251,5	256,8	263,3	263,9	268,7	272,3	272,1	274,7	276,9
Selbstversorgungsgrad (in %)	109,3	111,4	111,8	111,6	113,9	113,6	113,7	113,6	112,8	113,5	118,2	116,9

Stand: 06.07.2022



LfL

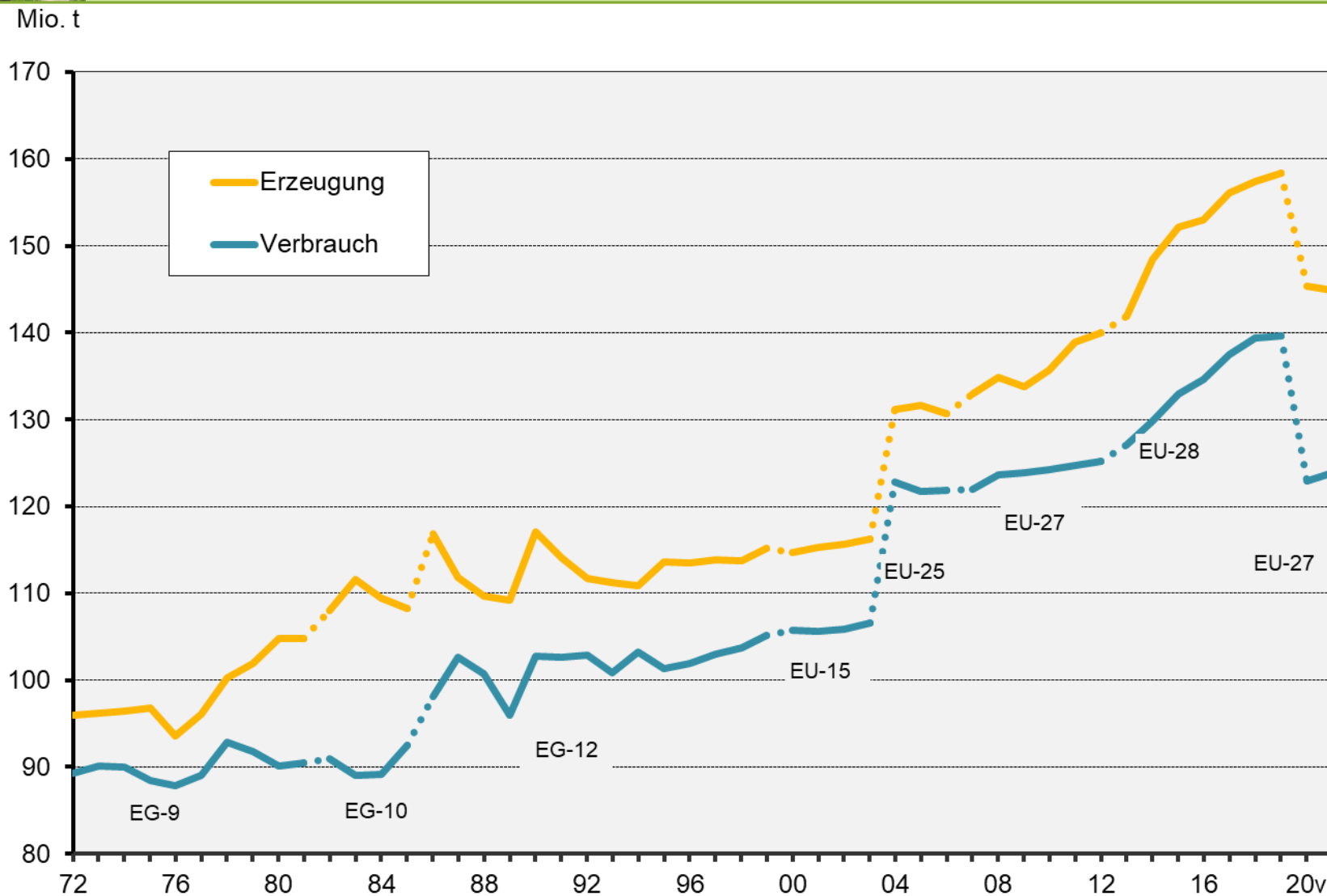
Quelle: AMI



Kuhmilchbilanz der EU

Abb
11-8

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 05.07.2022



LfL

Quelle: AMI

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Pro-Kopf-Verbrauch an Milchprodukten in der EU (1)

Tab
11-9

Agrarmärkte 2022 • Milch

2020 ^v in kg/Kopf	Konsummilch	Sahne	Joghurt und Sauermilcherz.	Butter	Käse
Belgien	47,9	(2012) 10,3	.	2,4	15,5
Bulgarien	(2019) 17,4	(2010) 0,4	(2010) 33,0	(2019) 1,1	(2019) 16,6
Dänemark	80,2	9,2	19,7	7,0	.
Deutschland	50,0	5,3	14,6	6,3	25,3
Estland	(2019) 121,2	(2010) 6,8	.	3,3	24,7
Finnland	99,6	(2013) 8,2	30,0	3,2	25,4
Frankreich	40,4	(2010) 6,1	(2010) 25,0	7,9	27,4
Griechenland	(2019) 47,2	(2010) 2,7	.	(2019) 1,0	(2019) 24,2
Irland	109,6	(2011) 2,3	.	2,4	6,8
Italien	38,3	(2010) 2,3	.	2,3	21,7
Lettland	44,3	.	.	3,7	21,8
EU-28	56,7	5,1	15,8	4,2	19,9
EU-27	51,1	5,1	16,5	4,5	21,1

Nur Verbrauch von in Molkereien bearbeiteten Produkten

Stand: 07.07.2022



Pro-Kopf-Verbrauch an Milchprodukten in der EU (2)

Tab
11-9

Agrarmärkte 2022 • Milch

2020 ^v in kg/Kopf	Konsummilch	Sahne	Joghurt und Sauermilcherz.	Butter	Käse
Litauen	43,7	.	.	5,9	23,3
Niederlande	41,8	(2011) 1,4	(2011) 19,5	1,9	26,0
Österreich	75,1	7,6	.	5,3	23,9
Polen	52,4	(2010) 9,3	.	5,3	19,7
Portugal	(2019) 62,7	1,8	27	(2019) 2,1	(2019) 13,3
Rumänien	(2019) 18,2	(2010) 3,0	.	(2019) 1,2	(2019) 8,6
Schweden	69,4	7,4	29,2	3,0	20,2
Slowakei	50,0	(2010) 4,2	.	4,0	14,4
Spanien	76,5	.	.	0,5	9,0
Tschechien	57,6	(2010) 4,0	(2010) 33,1	5,7	19,1
Ungarn	56,7	(2010) 1,2	.	2,6	14,1
V. Königreich	94,8	.	.	3,1	11,7
EU-28	56,7	5,1	15,8	4,2	19,9
EU-27	51,1	5,1	16,5	4,5	21,1

Nur Verbrauch von in Molkereien bearbeiteten Produkten

Stand: 07.07.2022



Interventions- und Verbilligungsmaßnahmen für Butter in der EU

Tab
11-10

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 ²⁾	2021
Ankauf Intervention	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Private Lagerhaltung	89	22	141	143	0	-	-	65	-
Interventionsvorräte¹⁾									
- öffentlich	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- privat	11	21	51	25	0	-	-	-	-
insgesamt	11	21	51	25	0	-	-	-	-
Beihilfen²⁾ (in ct/kg)									
- Exporterstattung (Butterfett)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Private Lagerhaltung (Sockelbetrag)	1,49	1,89	1,89	1,89	1,89	-	-	0,98	-
+ zusätzlich pro Tag	0,025	0,028	0,028	0,028	0,028	-	-	0,043	-
1) am 31. Dezember									
2) Sonderbeihilfe wg. Covid-19									

Stand: 06.07.2022



Interventions- und Verbilligungsmaßnahmen für Magermilch und -pulver in der EU

Tab
11-11

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020 ³⁾	2021
Ankauf Intervention	-	30	336	29	-	-	-	-
Private Lagerhaltung	17	52	89	26	-	-	20	-
Interventionsvorräte¹⁾								
öffentlich	-	29	351	378	175	-	-	-
privat	17	33	66	2	0	-	-	-
insgesamt	16	62	417	380	175	-	-	-
Beihilfen²⁾ (in ct/kg)								
- Exporterstattung MMP	-	-	-	-	-	-	-	-
- Private Lagerhaltung (Sockelbetrag)	0,89	0,89	0,89	0,89	-	-	0,511	-
+ zusätzlich pro Tag ²⁾	0,016	0,016	0,016	0,016	-	-	0,013	-
		/0,036	/0,036	/0,036				
1) am 31. Dezember 2) Lagerdauer: 90 bis 210 Tage / > 365 Tage 3) Sonderbeihilfe wg. Covid-19								

Stand: 06.07.2022



Außenhandel der EU-28 mit Milchprodukten nach Drittländern (1)

Tab
11-12

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ^v ▼	21/20 in %	21/16 in %
	Konsummilch							
Importe	66	71	80	97	95	50	-47,1	-23,6
Exporte	808	814	780	939	1.050	1.096	+4,4	35,8
	Butter¹⁾							
Importe	59	57	69	73	48	47	-2,5	-20,2
– V. Königreich	40	42	49	60	44	38	-14,0	-4,0
– Neuseeland	18	11	13	10	3	6	+117,2	-68,4
Exporte	237	211	203	244	265	229	-13,7	-3,5
– V. Königreich	81	78	75	66	61	45	-26,1	-44,3
– USA	20	27	29	35	39	43	+11,1	+115,3
– Arabische Länder	52	28	27	42	48	36	-25,6	-30,9
– Südostasien	27	24	28	36	33	35	+7,6	+32,0
– China	7	8	8	11	15	16	+11,7	+126,0

1) einschl. Butteröl und Butterkonzentrat in Produktgewicht

Stand: 10.08.2022



Außenhandel der EU-28 mit Milchprodukten nach Drittländern (2)

Tab
11-12

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ^v ▼	21/20 in %	21/16 in %
Käse								
Importe	195	191	197	212	223	196	-11,9	+0,9
- V. Königreich	128	133	140	151	161	129	-20,0	+0,6
- Schweiz	53	52	52	55	55	60	+8,8	+14,2
Exporte	1.232	1.276	1.283	1.351	1.405	1.391	-1,0	+12,9
- V. Königreich	466	479	482	506	493	425	-13,7	-8,8
- Arabische Länder	191	170	178	174	179	182	+1,6	-4,9
- USA	142	141	134	139	118	133	+12,9	-6,5
- Japan	79	95	107	114	128	118	-7,6	+49,8
- Südostasien	64	70	61	70	86	95	+10,0	+49,2
- Schweiz	57	60	62	63	69	73	+5,3	+28,1
Kondensmilch								
Importe	27	20	23	42	34	36	+8,2	+36,8
Exporte	337	371	331	332	338	341	+0,8	+1,3
- Arabische Länder	167	178	188	180	186	181	-2,7	+8,3
- V. Königreich	56	53	56	58	60	50	-17,5	-10,6
- Südostasien	64	67	42	41	32	43	+35,4	-32,8
- Afrika (Subsahara)	11	14	14	14	18	21	+18,6	+96,9

1) einschl. Butteröl und Butterkonzentrat in Produktgewicht

Stand: 10.08.2022



Außenhandel der EU-28 mit Milchprodukten nach Drittländern (3)

Tab
11-12

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ^v ▼	21/20 in %	21/16 in %
Vollmilchpulver								
Importe	41	34	43	42	27	11	-59,3	-73,0
Exporte	381	404	346	315	345	298	-13,5	-21,8
- Arabische Länder	163	184	152	127	149	107	-28,0	-34,1
- Afrika (Subsahara)	68	68	59	63	62	69	+10,8	+1,6
- Südostasien	41	44	44	38	32	43	+34,5	+5,5
- V. Königreich	23	30	33	34	30	18	-39,5	-20,1
Magermilchpulver								
Importe	44	55	46	56	36	32	-11,9	-27,7
V. Königreich	40	53	43	50	34	21	-36,6	-46,9
Exporte	597	794	826	945	831	789	-5,1	+32,1
- Asien	236	330	367	456	360	383	+6,3	+62,2
- Arabische Länder	218	254	268	269	266	230	-13,3	+5,8
- V. Königreich	28	28	29	24	28	14	-49,0	-48,6

1) einschl. Butteröl und Butterkonzentrat in Produktgewicht

Stand: 10.08.2022

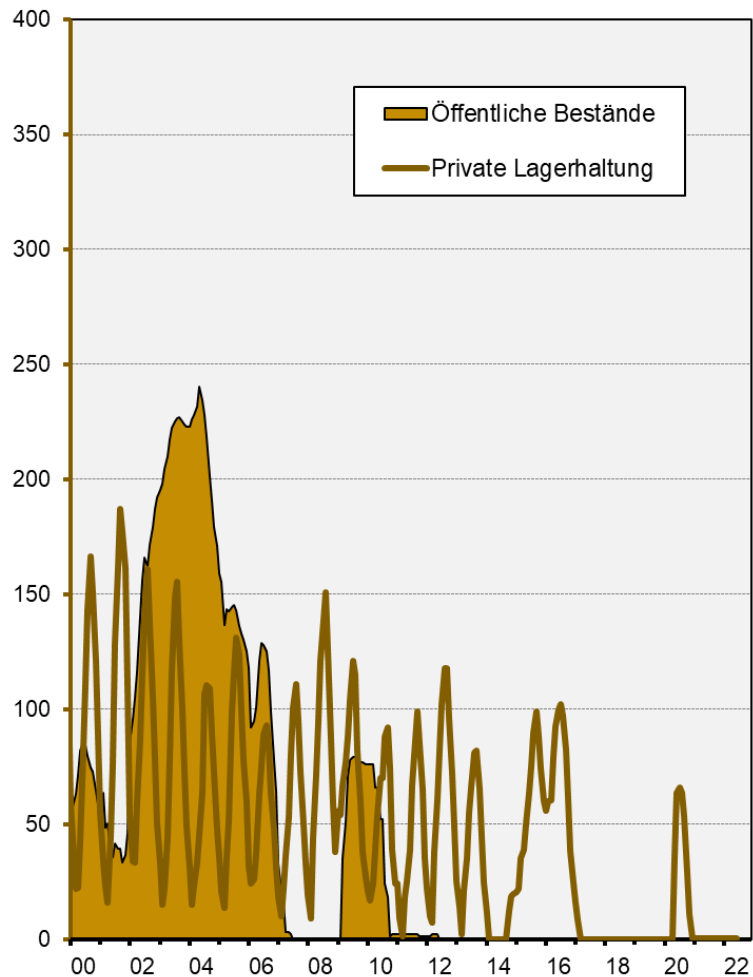


Interventionsvorräte in der EU

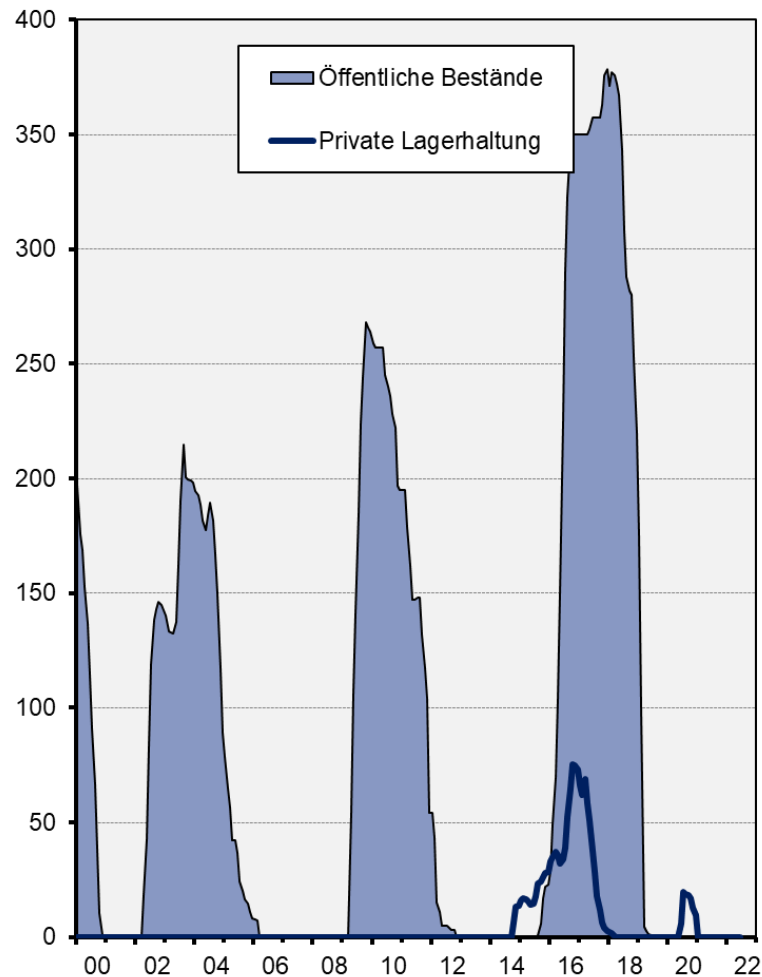
Abb
11-9

Agrarmärkte 2022 • Milch

1.000 t **Butter**



Magermilchpulver



Stand: 05.08.2022



LfL

Quelle: EU-Kommission

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Butter- und Magermilchpulverherstellung in der EU

Tab
11-13

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	Butter							Magermilchpulver						
	2000	2005	2010	2020	2021 ^v	21/20 in %	21/10 in %	2000	2005	2010	2020	2021 ^v	21/20 in %	21/10 in %
Deutschland	425	455	450	505	471	-6,8	+4,9	335	257	259	415	353	-15,1	+36,4
Frankreich	452	420	407	413	408	-1,3	+0,1	279	275	320	409	403	-1,3	+26,3
Irland	144	145	138	265	276	+4,1	+100,0	79	56	60	150	148	-1,3	+146,7
Polen	139	173	139	243	231	-4,9	+66,8	119	138	79	165	153	-7,2	+92,8
Niederlande	128	100	133	134	138	+3,1	+3,2	68	63	64	71	91	+29,1	+42,6
Belgien	121	110	81	123	110	-10,6	34,8	67	72	76	155	155	-0,1	+102,5
Italien	133	130	95	96	99	+2,1	+4,2	.	.	.	.	.	.	.
V. Königreich	132	130	120	200	212	+6,4	+76,8	83	69	65	78	78	+0,4	+20,6
EU-27	.	.	.	2.126	2.078	-2,2	.	.	.	.	1.623	1.523	-6,1	.
EU-28	1.977	1.840	1.882	.	.	.	.	1.241	1.031	1.124	.	.	.	.

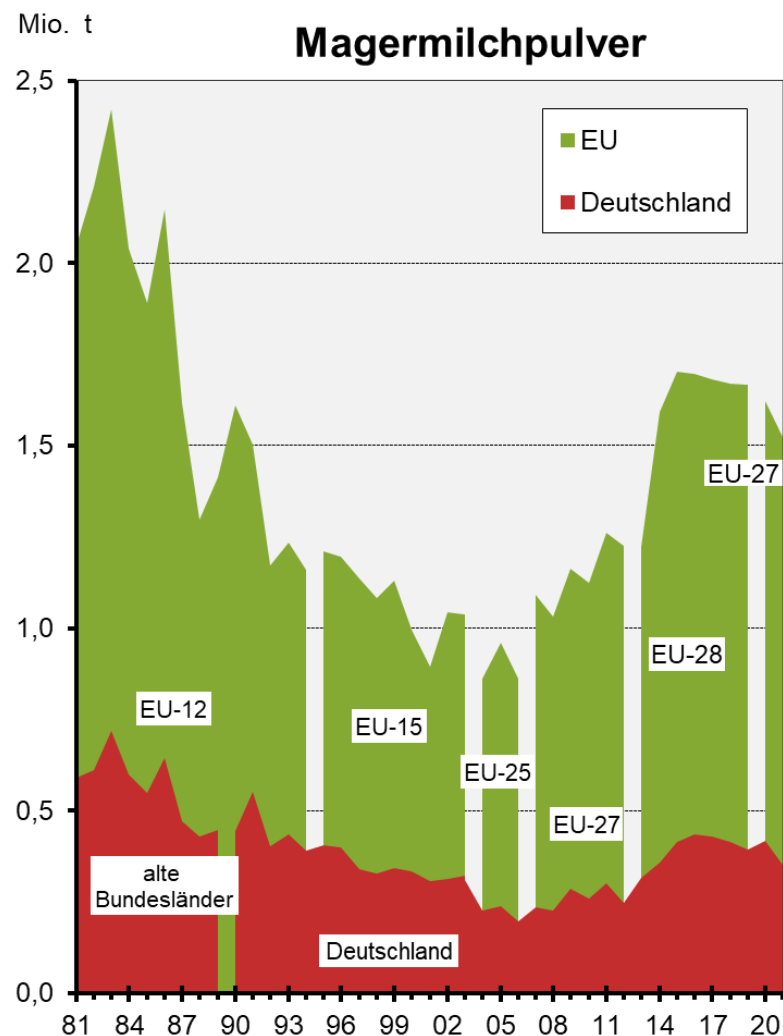
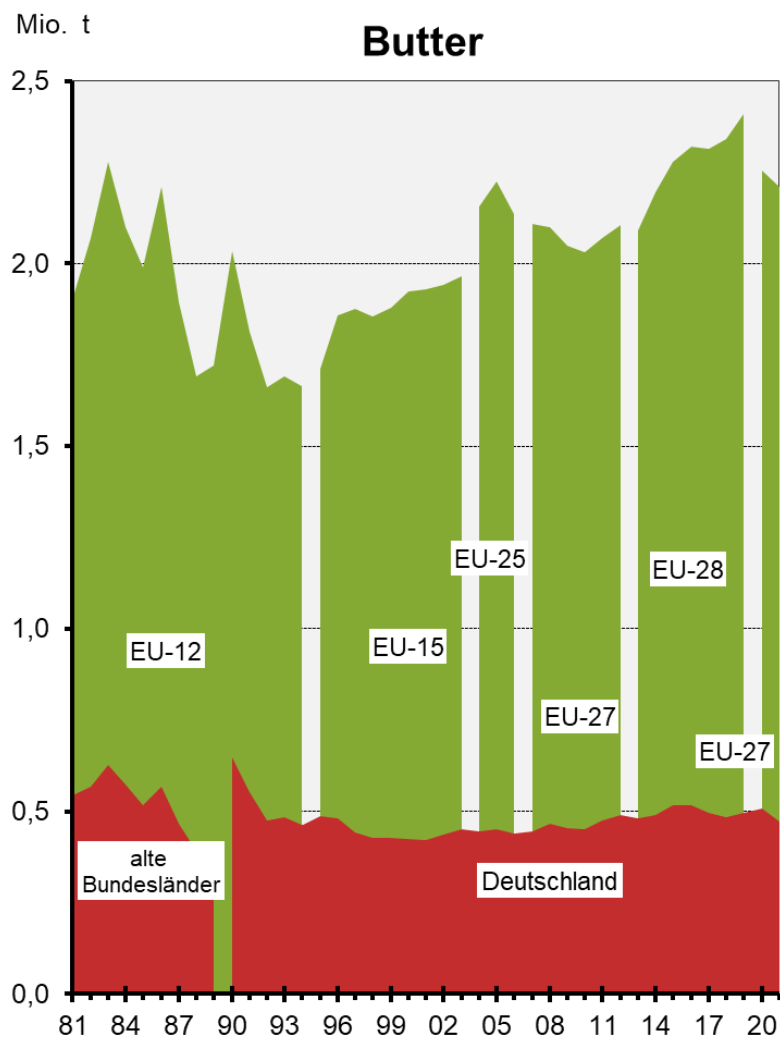
Stand: 07.07.2022



Butter- und Magermilchpulverherstellung in der EU

Abb
11-10

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 05.07.2022



LfL

Quellen: BMEL; ZMP

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Struktur der Molkereiunternehmen in der EU

Tab
11-14

Agrarmärkte 2022 • Milch

Anzahl der Unternehmen ¹⁾	1982	2000	2006	2009	2012	2015	2018 ▼
Bayern	182	75	72	68	54	55	55
Baden-Württemberg	45	20	18	18	16	12	14
Italien	3.115	1.817	1.601	.	.	1.290	1.173
Griechenland	.	.	877	815	754	765	814
Spanien	.	649	582	618	614	708	561
Frankreich	1.497	531	441	417	406	404	386
Belgien/Luxemburg	73	84	66	55	.	306	259
Portugal	.	140	200	181	270	283	251
Polen	.	.	226	190	172	160	154
Deutschland	665	225	198	145	111	101	115
Österreich	.	105	90	90	76	73	73
Schweden	.	10	10	14	13	13	48
Irland	93	66	59	54	48	43	38
Niederlande	49	15	16	22	21	35	30
Dänemark	167	31	23	27	.	.	18
Finnland	.	43	19	19	.	20	9
Ver. Königreich	374	729	524	465	.	367	87
EU-9/12/15	5.914	3.500^s	.	.	.	.	.

1) mit eigener Milchanlieferung

Stand: 15.02.2021

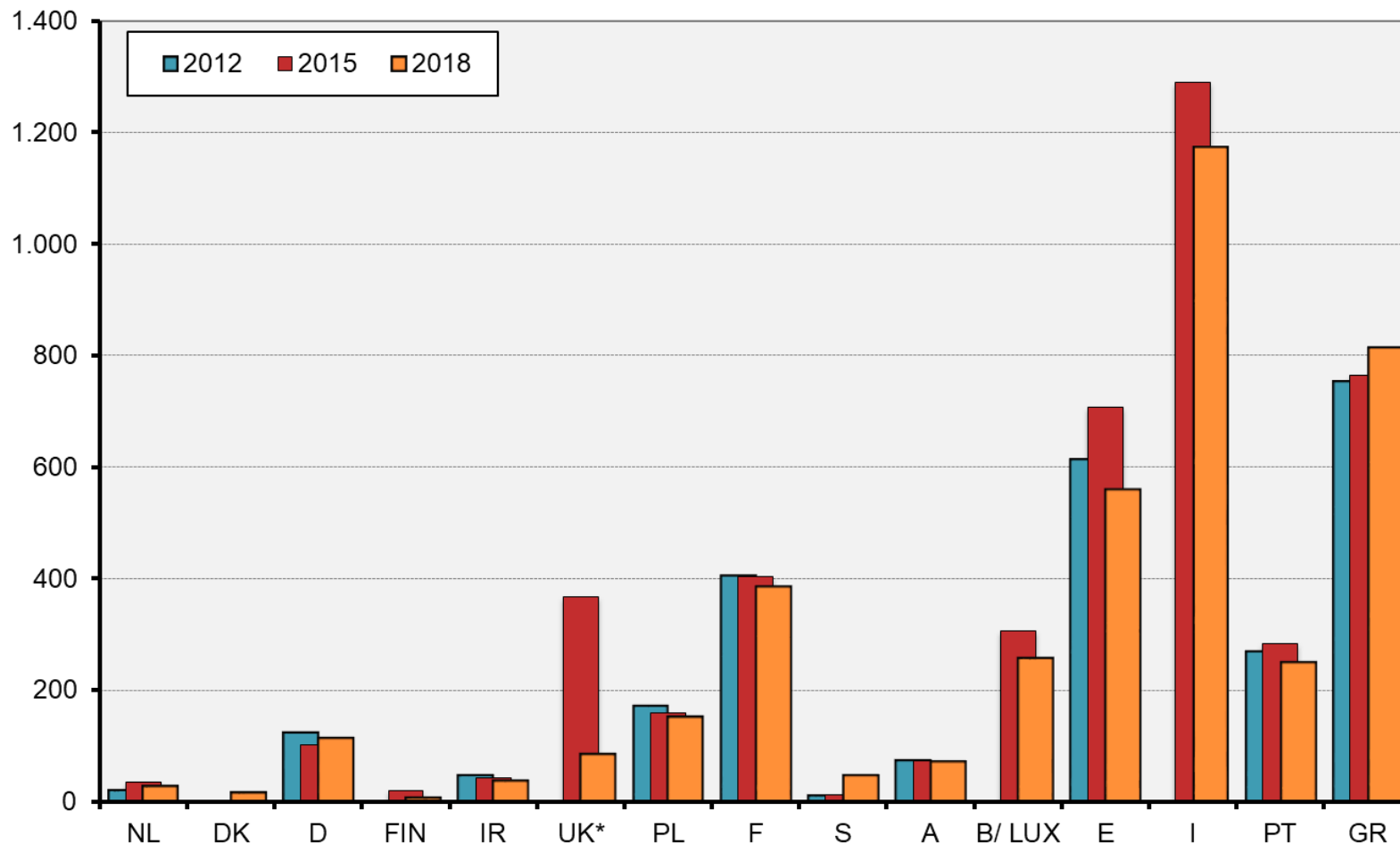


Struktur der Molkereiwirtschaft in der EU (1)

Abb
11-11

Agrarmärkte 2022 • Milch

Anzahl Unternehmen



*) Anstieg der Unternehmen durch Änderung der Erfassungssystematik bedingt

Stand: 05.07.2022



LfL

Quelle: BMEL

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte

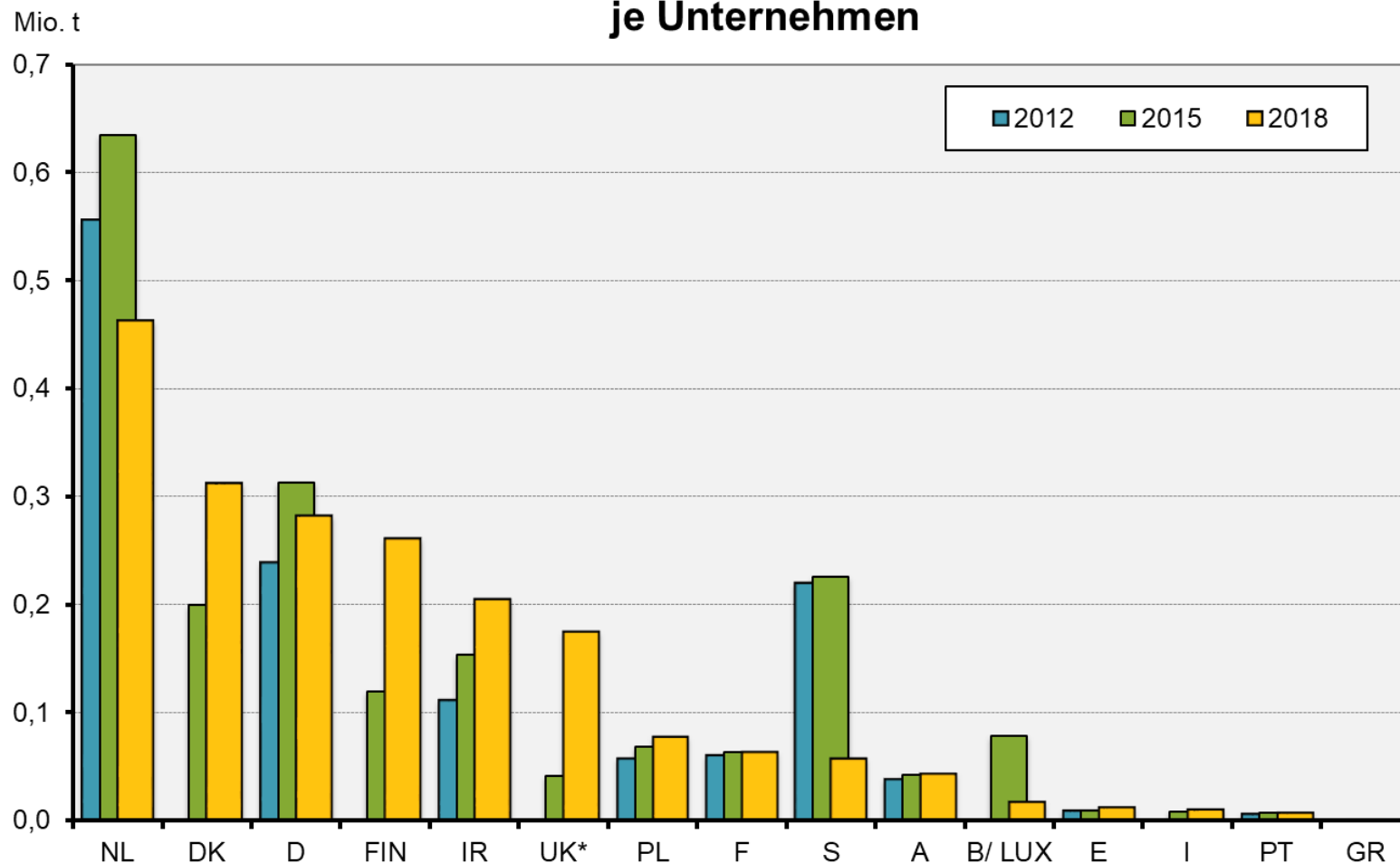


Struktur der Molkereiwirtschaft in der EU (2)

Abb
11-11

Agrarmärkte 2022 • Milch

Durchschnittliche Milchanlieferung je Unternehmen



*) Anstieg der Unternehmen durch Änderung der Erfassungssystematik bedingt



LfL

Quelle: BMEL

Stand: 05.07.2022

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Milchverwendung der Landwirtschaft in Deutschland

Tab
11-15

Agrarmärkte 2022 • Milch

2021	Deutschland	Bayern	Baden-Württemberg
Milcherzeugung (in 1.000 t)	32.530,3	8.111,5	2.366,9
An Molkereien geliefert (in %)	95,8	93,6	96,5

Stand: 06.07.2022



LfL

Quelle: BLE



Milchanlieferung der Erzeuger nach Bundesländern

Tab
11-16

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	2000	2010	2018	2019	2020	2021 ▼	21/20 in %	21/10 in %
Bayern	7.024	7.285	7.938	7.829	7.761	7.590	-2,2	+4,2
Niedersachsen, Bremen	5.006	5.726	7.078	7.120	7.173	7.063	-1,5	+23,3
Nordrhein-Westfalen	2.599	2.889	3.099	3.344	3.392	3.314	-2,3	+14,7
Schleswig-Holstein, Hamburg	2.279	2.567	2.970	2.974	3.026	3.004	-0,7	+17,0
Sachsen, Sachsen-Anhalt	2.551	2.570	2.719	2.672	2.664	2.608	-2,1	+1,5
Baden-Württemberg	2.141	2.129	2.337	2.312	2.327	2.285	-1,8	+7,3
Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland	1.803	1.853	1.917	1.878	1.898	1.857	-2,2	+0,2
Mecklenburg-Vorpommern	1.318	1.399	1.436	1.453	1.457	1.401	-3,8	+0,1
Brandenburg, Berlin	1.308	1.317	1.305	1.269	1.255	1.215	-3,2	-7,7
Thüringen	928	919	918	894	873	826	-5,4	-10,1
Alte Bundesländer	20.852	22.449	25.339	25.457	25.577	25.113	-1,8	+11,9
Norden ¹⁾	9.884	11.182	13.147	13.438	13.591	13.381	-1,5	+19,7
Süden ²⁾	10.968	11.267	12.192	12.019	11.986	11.733	-2,1	+4,1
Neue Bundesländer	6.105	6.205	6.378	6.288	6.249	6.050	-3,2	-2,5
Deutschland	26.984	28.655	31.717	31.747	31.826	31.164	-2,1	+8,8
nach Erzeugerstandort								
1) NS, NW, SH, HB, HH								
2) BW, BY, HE, RP, SL								

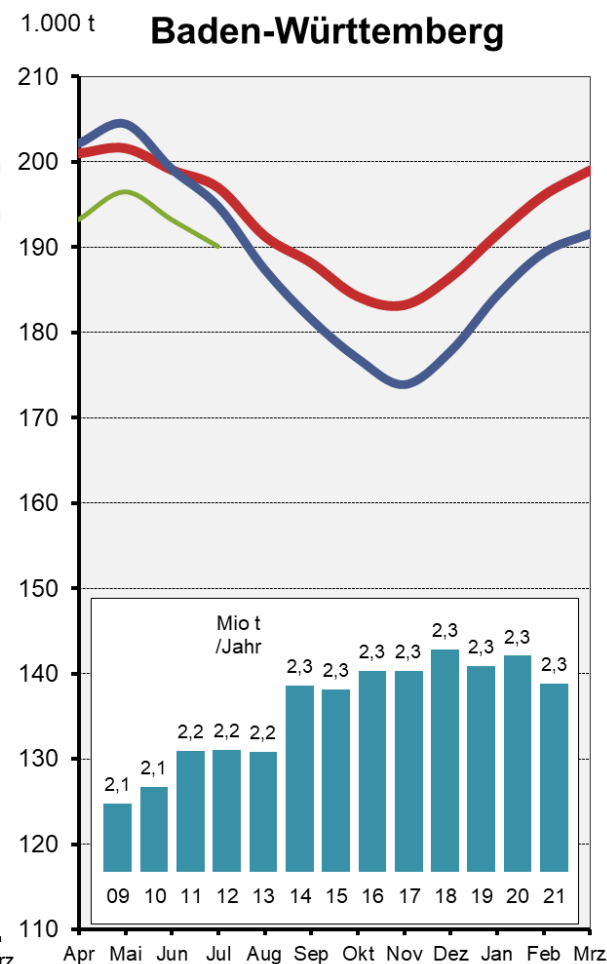
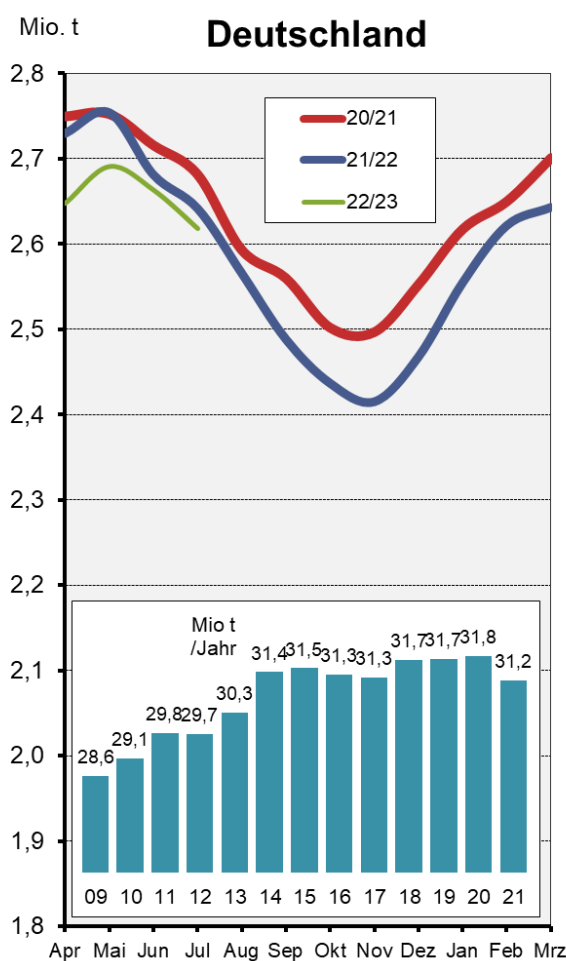
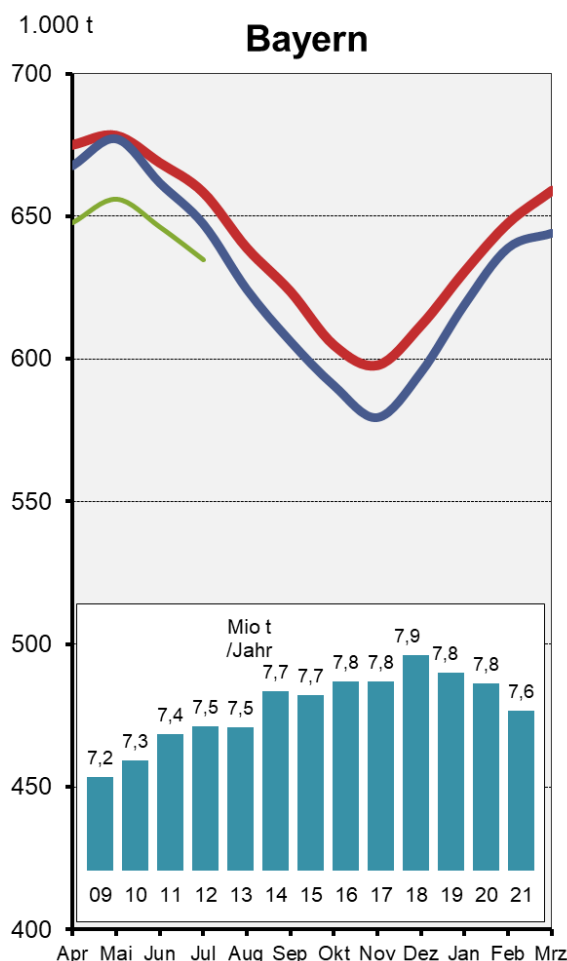
Stand: 06.07.2022



Milchanlieferung der Erzeuger in Bayern und Deutschland (Molkereistandort)

Abb
11-12

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 05.08.2022



LfL

Quelle: BLE

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Milchkuhbestand, Milcherzeugung und Milchleistung in Deutschland (1)

Tab
11-17

Agrarmärkte 2022 • Milch

Jahr	Milchkühe ¹⁾ 1.000 Stück	Halter ²⁾ 1.000	Kühe je Halter Stück	Milchleistung kg/Kuh	Erzeugung 1.000 t
Baden-Württemberg					
1970	799	128,6	6,2	3.296	2.581
1980	688	72,5	9,5	4.041	2.797
1990	574	43,6	13,2	4.207	2.524
2000	430	19,8	21,7	5.292	2.277
2010	353	10,7	32,2	6.315	2.230
2020	321	6,0	53,5	7.511	2.410
2021	315	5,7	55,3	7.506	2.337
21/20 in %	-1,9	-5,5	+3,3	-0,1	-1,8
21/00 in %	-26,7	-71,2	+154,7	+41,8	+2,6
Bayern					
1970	1.965	266,3	7,4	3.498	6.874
1980	1.985	175,2	11,3	4.279	8.493
1990	1.844	119,3	15,5	4.415	8.142
2000	1.429	62,2	23,1	5.355	7.650
2010	1.244	42,1	29,2	6.238	7.759
2020	1.104	26,3	41,9	7.450	8.228
2021	1.086	25,2	43,1	7.468	8.112
21/20 in %	-1,6	-4,3	+2,9	+0,2	-1,4
21/00 in %	-13,7	-60,4	+117,7	+38,1	+6,0
Zahl der Milchkühe ab 2008 aus HIT, dadurch eingeschränkte Vergleichbarkeit mit den Vorjahren					
1) Dezemberzählung, ab 1998 Novemberzählung					
2) Maizählung					

Stand: 07.07.2022



Milchkuhbestand, Milcherzeugung und Milchleistung in Deutschland (2)

Tab
11-17

Agrarmärkte 2022 • Milch

Jahr	Milchkühe ¹⁾ 1.000 Stück	Halter ²⁾ 1.000	Kühe je Halter Stück	Milchleistung kg/Kuh	Erzeugung 1.000 t
Alte Bundesländer					
1970	5.561	757,5	7,3	3.800	21.856
1980	5.469	430,9	12,7	4.538	24.779
1990	4.771	275,1	17,3	4.881	23.672
2000	3.689	130,0	28,4	5.974	22.044
2010	3.413	85,9	38,6	6.786	23.286
2020	3.251	53,8	60,4	8.215	26.702
2021	3.184	51,5	61,8	8.253	26.282
21/20 in %	-2,1	-4,3	+2,4	+0,5	-1,6
21/00 in %	-13,7	-60,4	+117,7	+38,1	+19,2
Neue Bundesländer					
1990	1.584	9,7	163,3	4.260	7.635
2000	874	5,6	155,0	7.195	6.289
2010	750	4,8	154,9	8.455	6.343
2020	671	3,5	191,7	9.620	6.453
2021	648	3,3	196,4	9.638	6.248
21/20 in %	-3,4	-5,7	+2,4	+0,2	-3,2
21/00 in %	-25,9	-41,1	+26,7	+34,0	-0,7

Zahl der Milchkühe ab 2008 aus HIT, dadurch eingeschränkte Vergleichbarkeit mit den Vorjahren
 1) Dezemberzählung, ab 1998 Novemberzählung
 2) Maizählung

Stand: 07.07.2022



Milchkuhbestand, Milcherzeugung und Milchleistung in Deutschland (3)

Tab
11-17

Agrarmärkte 2022 • Milch

Jahr	Milchkühe ¹⁾ 1.000 Stück	Halter ²⁾ 1.000	Kühe je Halter Stück	Milchleistung kg/Kuh	Erzeugung 1.000 t
Deutschland insgesamt					
1990	6.355	255,7	24,9	4.710	31.307
2000	4.564	135,6	33,7	6.208	28.332
2010	4.182	89,8	44,7	7.085	29.629
2020	3.921	57,3	68,4	8.455	33.155
2021	3.833	54,8	69,9	8.488	32.530
21/20 in %	-2,2	-4,4	+2,3	+0,4	-1,9
21/00 in %	-16,0	-59,6	+107,6	+36,7	+14,8

Zahl der Milchkühe ab 2008 aus HIT, dadurch eingeschränkte Vergleichbarkeit mit den Vorjahren

1) Dezemberzählung, ab 1998 Novemberzählung

2) Maizählung

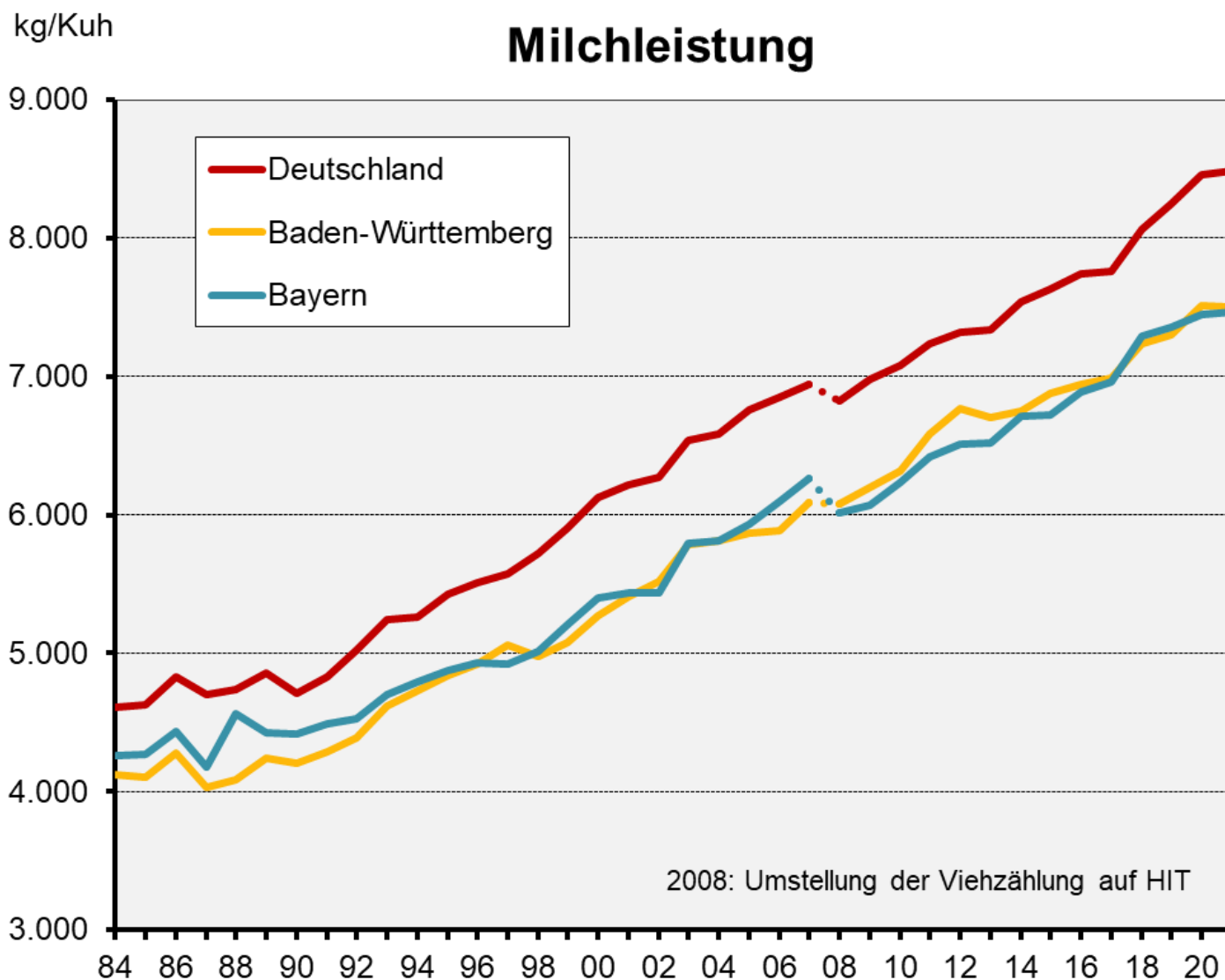
Stand: 07.07.2022



Milchleistung und Milcherzeugung (1)

Abb
11-13

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 05.07.2022



LFL

Quellen: DESTATIS; Stat. Landesämter; BMEL

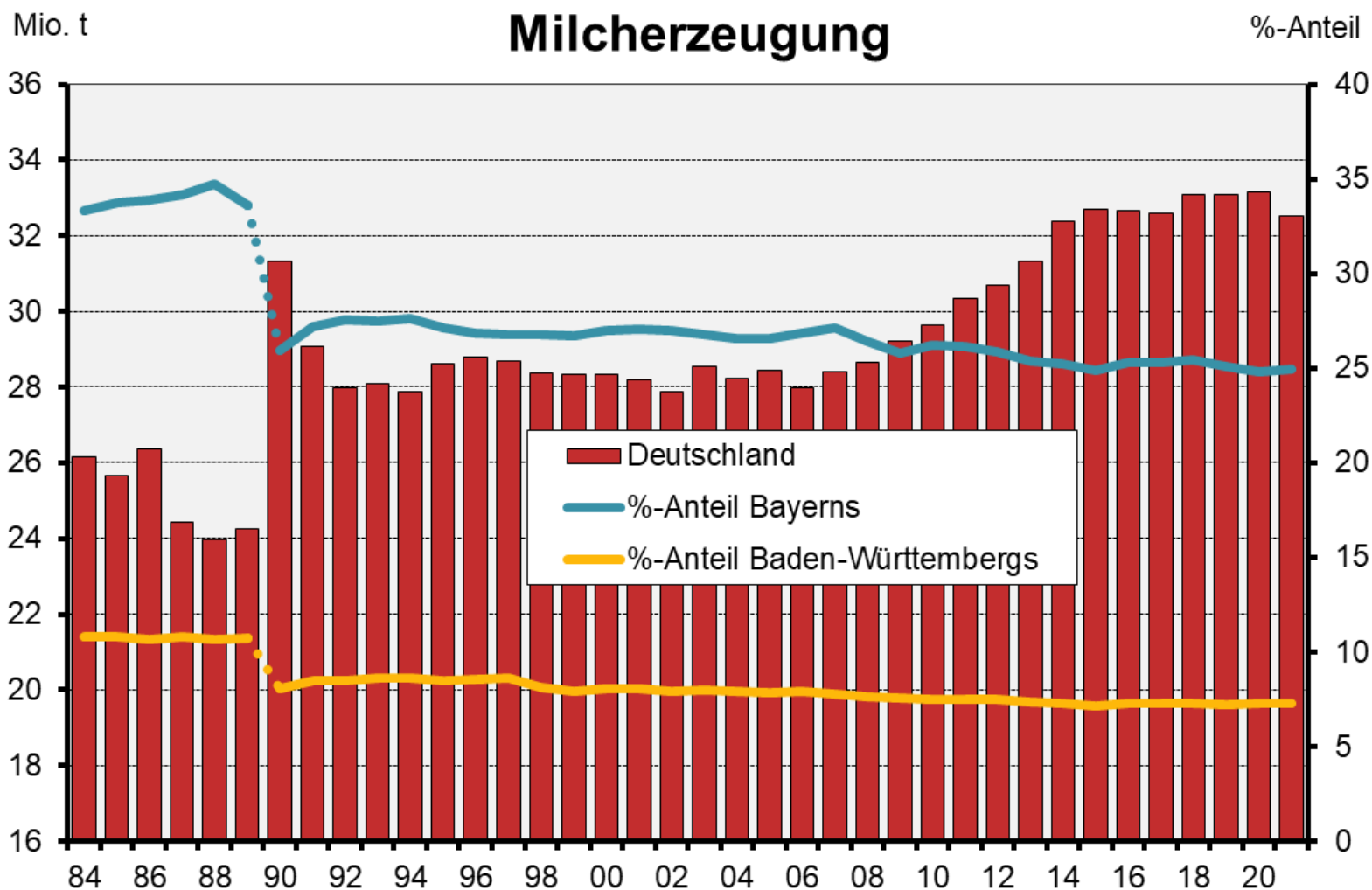
Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Milchleistung und Milcherzeugung (2)

Abb
11-13

Agrarmärkte 2022 • Milch



LfL

Quellen: DESTATIS; Stat. Landesämter; BMEL

Stand: 05.07.2022

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Struktur der Molkereiunternehmen in Deutschland

Tab
11-18

Agrarmärkte 2022 • Milch

Entsprechend der jährlichen Milchverarbeitung in 1.000 t	Unternehmen						Verarbeitung					
	Anzahl			in %			in Mio. t			in %		
	2000	2015	2018	2000	2015	2018	2000	2015	2018	2000	2015	2018
Deutschland												
unter 50	118	50	66	47	40	42	1,8	0,7	0,9	5	2	3
50 - 100	47	17	17	19	14	11	3,4	1,1	1,1	10	3	3
100 - 300	57	33	51	23	26	32	9,6	6,3	9,8	29	20	28
300 - 750	15	12	16	6	10	10	6,0	5,1	7,4	18	16	21
über 750	13	12	9	5	10	6	12,7	19,3	16,0	38	59	45
Insgesamt	251	124	159	100	100	100	33,5	32,5	35,2	100	100	100
Baden-Württemberg												
unter 20	9	2	2	45	14	14	0,03	0,01	0,01	1	1	0
20 - 75	4	5	5	20	36	36	0,19	0,20	0,23	9	10	12
75 - 200	2	3	4	10	21	29	0,24	0,38	0,48	12	19	25
über 200	5	4	3	25	29	21	1,61	1,38	1,22	78	70	63
Insgesamt	20	14	14	100	100	100	2,07	1,97	1,93	100	100	100
Bayern												
unter 20	36	20	19	39	36	35	0,18	0,07	0,1	2	1	1
20 - 75	10	4	5	11	7	9	0,55	0,22	0,2	6	2	2
75 - 200	30	12	11	33	22	20	3,63	1,81	1,5	39	16	13
über 200	16	19	20	17	35	36	5,03	9,18	9,7	54	81	84
Insgesamt	92	55	55	100	100	100	9,39	11,28	11,6	100	100	100

Stand: 12.12.2019



Top-10 Molkereien in Deutschland 2020

Tab
11-19

Agrarmärkte 2022 • Milch

Nr.	Unternehmen	Ort	Umsatz (2019) in Mio. € ▼	Milchverarbeitung (2019) in 1.000 t
1	DMK Deutsches Milchkontor	Zeven	5.800	4.600
2	Müller	Aretsried, Freising; Leppersdorf	2.120	2.000
3	Hochland SE	Heimenkirch	1.597	.
4	Hochwald Foods	Thalfang	1.530	2.200
5	Arla Foods	Pronsfeld, Upahl	1.343	2.100
6	Fude + Serrahn	Hamburg	1.200	1.200
7	Zott	Mertingen	1.00	890
8	Molkerei Ammerland eG	Wiefelstede-Dringenburg	999	1.966
9	FrieslandCampina	Heilbronn	944	630
10	Meggle	Wasserburg	922	600

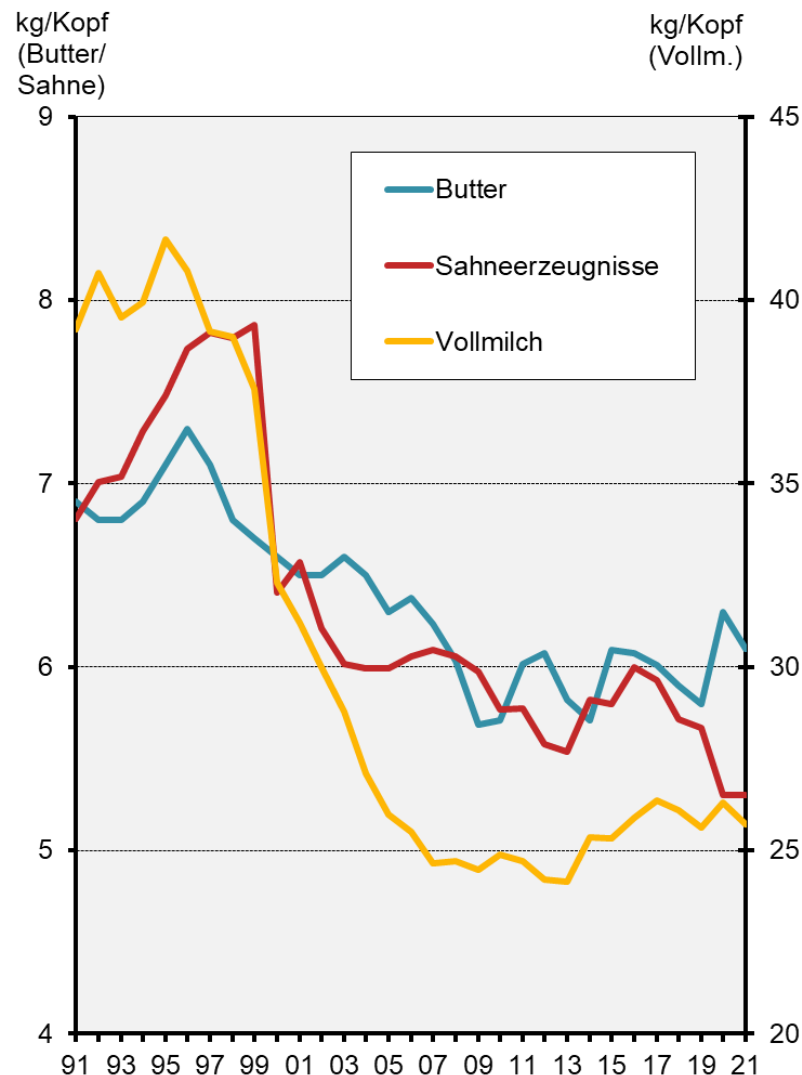
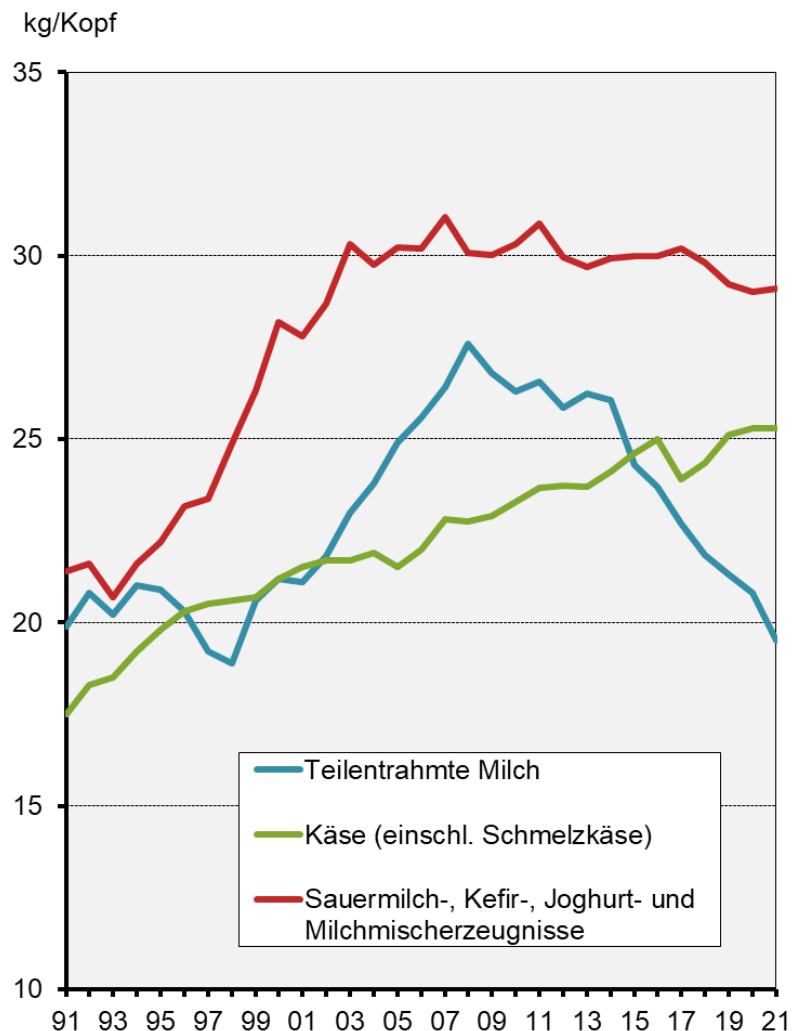
Stand: 31.08.2021



Pro-Kopf-Verbrauch von Milchprodukten in Deutschland

Abb
11-14

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 05.07.2022



LfL

Quelle: BLE



Versorgung mit Milchprodukten in Deutschland (1)

Tab
11-20

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t Produktgewicht		2019	2020	2021	21/20 in %	in 1.000 t		2019	2020	2021	21/20 in %
Konsum- u. Butter- milch- erzeugn.¹⁾	Herst.	4.781	4.814	4.618	-4,1	Hart-, Schnitt-, Weich- käse⁴⁾	Herst.	1.164	1.188	1.199	±0,0
	Verbr.	4.281	4.321	4.137	-4,3		Verbr.	1.094	1.074	1.084	±0,0
	kg/Kopf	51,5	52,0	49,8	-4,3		kg/Kopf	13,2	12,9	13,0	±0,0
	SVG %	111	111	112	.		SVG %	106	111	111	.
Sauerm.- u. Milch- misch- erzeugn.²⁾	Herst.	3.099	3.087	3.091	+0,1	Pasta filata Käse	Herst.	401	425	447	+5,2
	Verbr.	2.428	2.414	2.422	+0,3		Verbr.	296	317	329	+3,8
	kg/Kopf	29,2	29,0	29,1	+0,3		kg/Kopf	3,6	3,8	4,0	+3,8
	SVG %	128	128	128	.		SVG %	136	134	136	.
Frischm.- erzeugn. o. Sahne.¹⁾	Herst.	7.879	7.901	7.708	-2,4	Schmelz- käse u. -zubereit- ungen	Herst.	191	193	204	+6,0
	Verbr.	6.709	6.735	6.558	-2,6		Verbr.	116	121	121	-0,3
	kg/Kopf	80,8	81,0	78,9	-2,6		kg/Kopf	1,4	1,5	1,5	-0,3
	SVG %	117	117	118	.		SVG %	165	160	170	.
Sahne- erzeugn.	Herst.	554	530	544	+2,6	Frisch- käse	Herst.	824	835	816	-2,3
	Verbr.	471	444	444	±0,0		Verbr.	579	590	570	-3,3
	kg/Kopf	5,7	5,3	5,3	±0,0		kg/Kopf	7,0	7,1	6,9	-3,3
	SVG %	118	120	123	.		SVG %	142	142	143	.

1) einschl. Milchverwendung im Erzeugerhaushalt

2) Sauermilch-, Kefir-, Joghurt- und Milchmischerzeugnisse sowie Milchmischgetränke

3) in Butterwert

4) einschl. halbfester Schnittkäse sowie Sauermilch-, Koch- und Molkenkäse

5) einschl. sonstiger Trockenmilcherzeugnisse für Nahrungs- und Futterzwecke, umgerechnet in Magermilchpulverwert

Stand: 07.07.2022



LFL

Quellen: BMEL; BLE

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Versorgung mit Milchprodukten in Deutschland (2)

Tab
11-20

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t		2019	2020	2021	21/20 in %	in 1.000 t		2019	2020	2021	21/20 in %
Produktgewicht											
Butter u. Milchfett- erzeugn.	Herst. ³⁾	497	506	471	-7,0	Käse insge- samt	Herst.	2.581	2.640	2.666	+1,0
	Verbr. ³⁾	484	527	510	-3,3		Verbr.	2.085	2.102	2.104	+0,1
	kg/Kopf	5,8	6,3	6,1	-3,3		kg/Kopf	25,1	25,3	25,3	+0,1
	SVG %	103	96	92	.		SVG %	124	126	127	.
Kondens- milch- erzeugn.	Herst.	325	323	305	-5,6	Molken- pulver	Herst.	310	317	370	+16,6
	Verbr.	134	134	120	-10,8		Verbr.	64	67	98	+47,5
	kg/Kopf	1,6	1,6	1,4	-10,9		kg/Kopf	0,8	0,8	1,2	+47,5
	SVG %	243	241	255	.		SVG %	482	477	377	.
Sahne-, Voll- u. teilentr. Milchp.	Herst.	134	122	117	-4,2	Mager- u. Butter- milch- pulver⁵⁾	Herst.	573	603	549	-8,9
	Verbr.	109	105	97	-8,1		Verbr.	280	310	295	-4,9
	kg/Kopf	1,3	1,3	1,2	-8,1		kg/Kopf	3,4	3,7	3,5	-4,8
	SVG %	123	116	121	.		SVG %	205	194	186	.

1) einschl. Milchverwendung im Erzeugerhaushalt

2) Sauermilch-, Kefir-, Joghurt- und Milchmischerzeugnisse sowie Milchmischgetränke

3) in Butterwert

4) einschl. halbfester Schnittkäse sowie Sauermilch-, Koch- und Molkenkäse

5) einschl. sonstiger Trockenmilcherzeugnisse für Nahrungs- und Futterzwecke, umgerechnet in Magermilchpulverwert

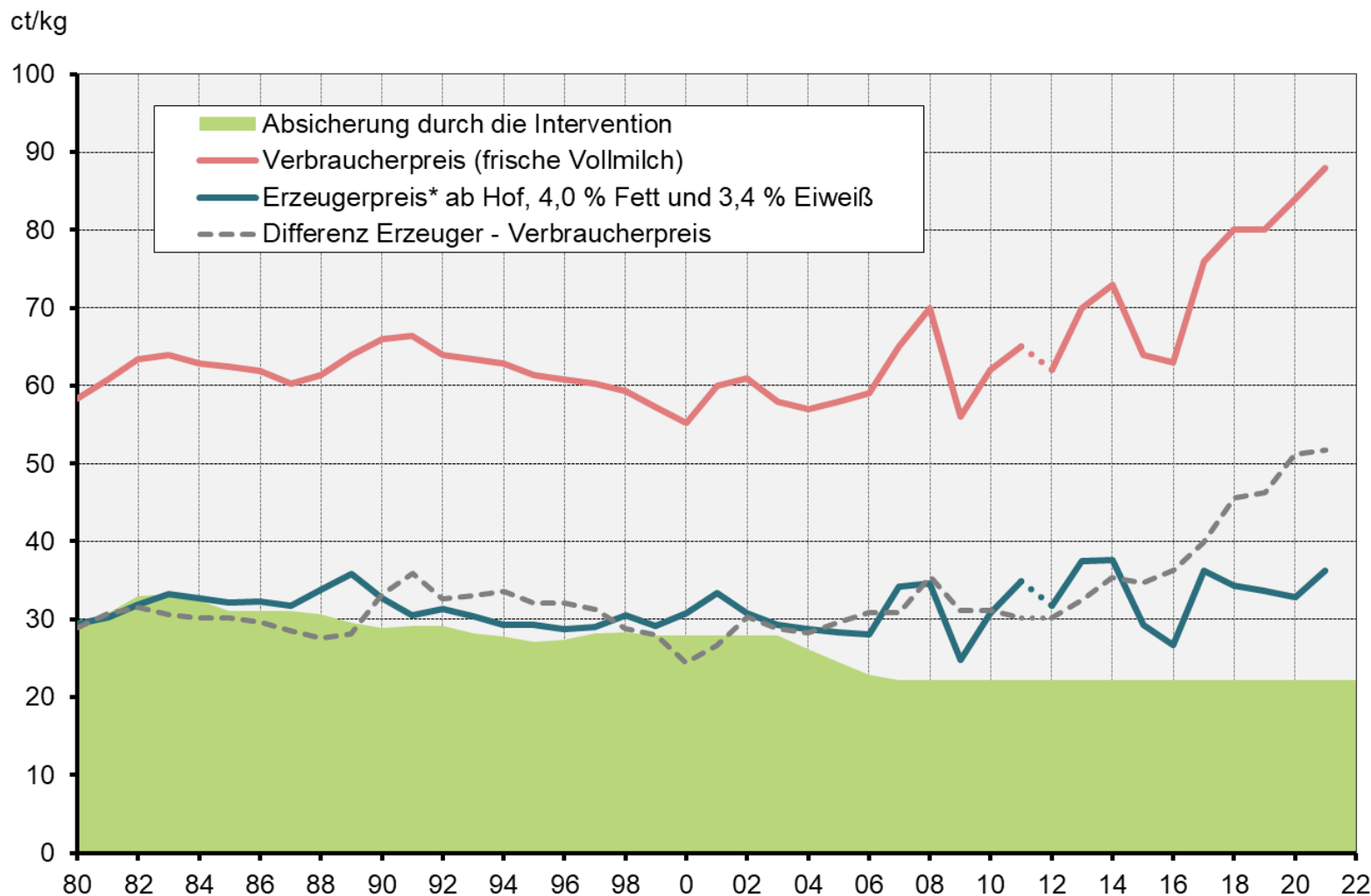
Stand: 07.07.2022



Konventionelle Milchpreise in Deutschland

Abb
11-15

Agrarmärkte 2022 • Milch



*) o.MwSt.; bis 2011 Rohmilch, Bundesgebiet West (Molkereistandort),
ab 2012 Kuhmilch gesamt, Deutschland gesamt (Erzeugerstandort)

Stand: 05.07.2022



LfL

Quelle: BMEL

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Außenhandel Deutschlands mit Milch und Milchprodukten (1)

Tab
11-21

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	2019	2020	2021 ^v ▼	2021/20 in %
Konsum-, Verarbeitungsmilch und Rahm				
Importe	2.380	2.766	2.803	+1,3
- Dänemark	303	706	818	+15,8
- Tschechien	659	728	721	-0,8
- Polen	512	512	485	-5,3
- Österreich	442	474	442	-6,6
- Niederlande	120	131	156	+18,9
Exporte	2.329	2.151	2.070	-3,8
- Niederlande	699	713	783	+9,8
- Italien	646	465	283	-39,3
- Belgien	188	151	169	+11,8
Joghurt, Kefir, Buttermilch, Milchlischerzeugnisse und -getränke				
Importe	237	248	253	+1,7
Exporte	927	936	935	-0,1
Butter und Milchstreichfette				
Importe	159	183	196	+7,2
- Irland	72	97	108	+10,7
- Niederlande	55	60	67	+11,4
Exporte	159	156	154	-1,4
- Niederlande	41	41	44	+8,7
- Österreich	14	14	14	-5,7

Stand: 11.07.2022



Außenhandel Deutschlands mit Milch und Milchprodukten (2)

Tab
11-21

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	2019	2020	2021 ^v ▼	2021/20 in %
Käse				
Importe	870	894	902	+0,8
- Niederlande	296	301	299	-0,5
- Frankreich	137	140	137	-1,8
- Dänemark	98	107	101	-5,9
- Österreich	75	74	82	+11,4
- Italien	69	72	80	+10,8
- Schweiz	36	37	40	+7,3
Exporte	1276	1318	1360	+3,2
- Italien	244	236	242	+2,8
- Niederlande	154	171	184	+7,6
- Frankreich	90	97	102	+5,4
- Österreich	80	86	86	-1,0
- Belgien	59	65	76	+17,0
- Drittländer (inkl. V. Königreich)	205	224	212	-5,3
Kondensmilch				
Importe	113	114	105	-8,3
Exporte	305	303	294	-3,0
- Niederlande	75	78	88	+13,2
- Griechenland	56	69	63	-8,9
- Drittländer (inkl. V. Königreich)	71	66	58	-12,0

Stand: 11.07.2022



Außenhandel Deutschlands mit Milch und Milchprodukten (3)

Tab
11-21

Agrarmärkte 2022 • Milch

in 1.000 t	2019	2020	2021 ^v ▼	2021/20 in %
Magermilchpulver				
Importe	67	69	56	-19,5
– Niederlande	25	20	21	+5,1
– Frankreich	10	10	11	+11,2
Exporte	406	370	323	-12,5
– Niederlande	95	98	86	-12,4
– Polen	21	26	25	-5,7
– Drittländer (inkl. V. Königreich)	169	143	117	-18,1
Molkenpulver				
Importe	84	82	78	-5,8
Exporte	323	339	349	+3,0

Stand: 11.07.2022



Verbraucher- und Erzeugerpreise in Deutschland

Tab
11-22

Agrarmärkte 2022 • Milch

in ct/kg	1990	2000	2010	2020	2021 ▼	2021 - 2020 in ct/kg
Verbraucherpreis¹⁾	66	55	62	84	88	+4,8
Erzeugerpreise²⁾³⁾						
Baden-Württemberg	32,6	30,1	31,4	34,7	37,2	+2,5
Bayern	31,7	30,5	31,4	34,4	37,2	+2,8
Hessen ³⁾	32,9	29,5	} 30,3	} 33,6	} 35,7	} +2,1
Rheinland-Pfalz ⁴⁾	34,6	30,8				
Thüringen	.	29,7	30,4	33,0	36,0	+3,0
Nordrhein-Westfalen	33,4	29,8	30,9	32,9	35,9	+3,0
Sachsen-Anhalt	.	29,2	30,3	32,2	35,7	+3,5
Sachsen	.	30,0	30,8	32,0	35,8	+3,8
Brandenburg	.	30,0	30,9	32,0	35,8	+3,8
Niedersachsen, Bremen	31,6	29,3	30,7	31,9	35,9	+4,0
Mecklenburg-Vorpommern	.	30,1	29,9	31,7	35,7	+4,0
Schleswig-Holstein	29,9	30,1	30,6	31,1	36,3	+5,2
Alte Bundesländer	32,0	30,0	31,0	33,0	36,4	+3,4
Neue Bundesländer	27,5	29,9	30,5	32,1	35,8	+3,7
Deutschland	.	30,0	30,8	32,8	36,3	+3,5

1) frische Vollmilch, in standfesten Plastik- oder Kartonpackungen, 3,5% Fett.

2) Preise für angelieferte Rohmilch in €/100kg, bei 3,7% Fett und 3,4% Eiweiß, ab 2010
bei 4,0 % Fett und 3,4 % Eiweiß, ab Hof, inkl. Abschlusszahlungen Rückvergütungen, ohne MwSt.

3) Ab 2012 konventionelle Kuhmilch, Erzeugerstandort

4) ab 2009: Hessen, Rheinland- Pfalz und Saarland

Stand: 21.02.2022



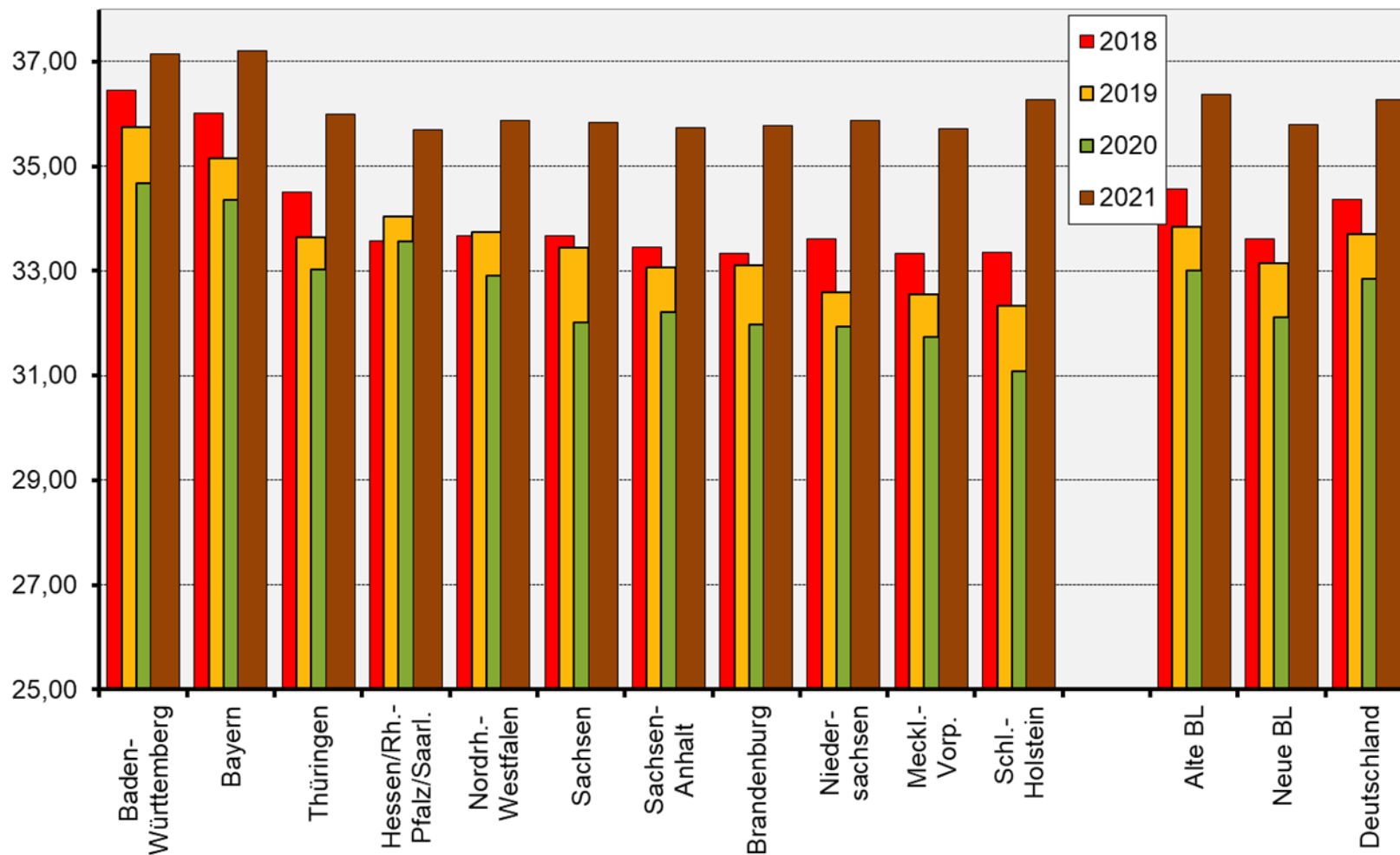
Milcherzeugerpreise nach Bundesländern 2018 - 2021

Abb
11-16

Agrarmärkte 2022 • Milch

EUR/dt

für konventionelle Kuhmilch, nach Erzeugerstandort,
bei 4,0 % Fett und 3,4 % Eiweiß, inkl. aller Zu- und Abschläge, ohne MwSt.



Stand: 05.07.2022



LfL

Quelle: BMEL

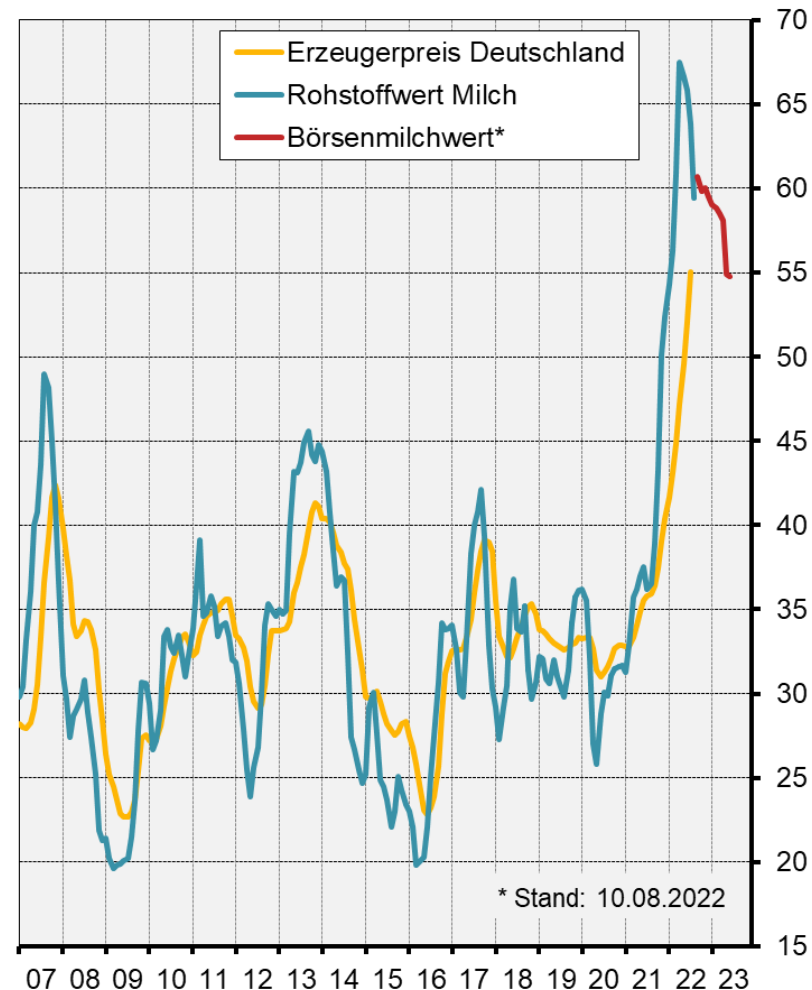
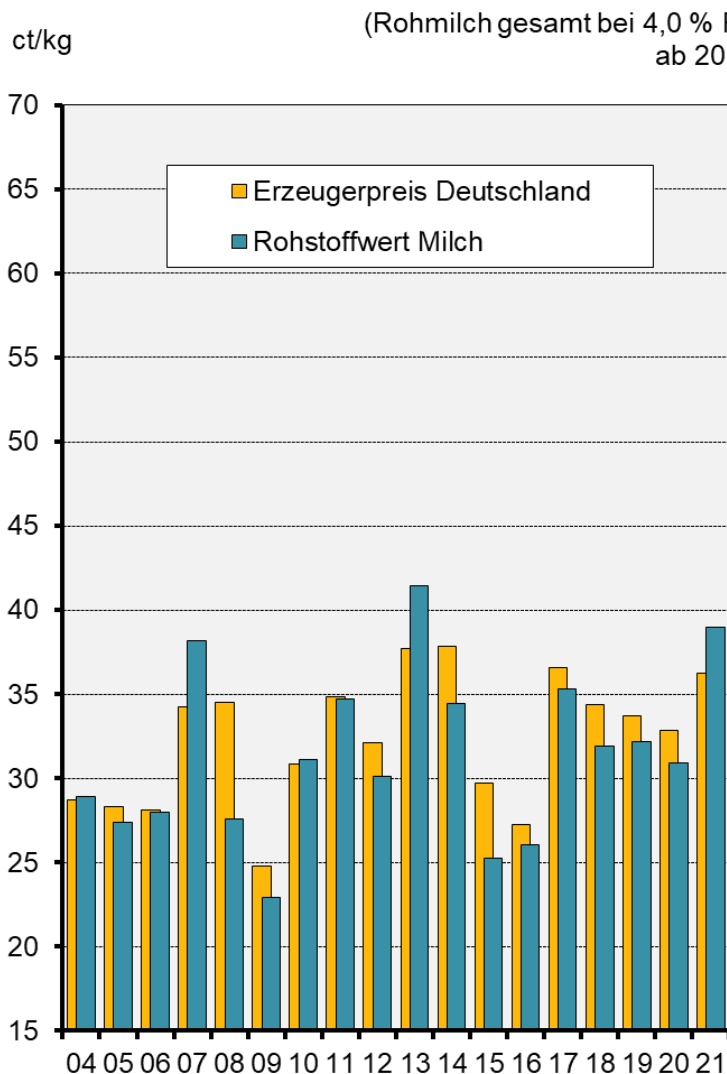
Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Entwicklung des "Rohstoffwertes Milch"

Abb
11-17

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 10.08.2022



LfL

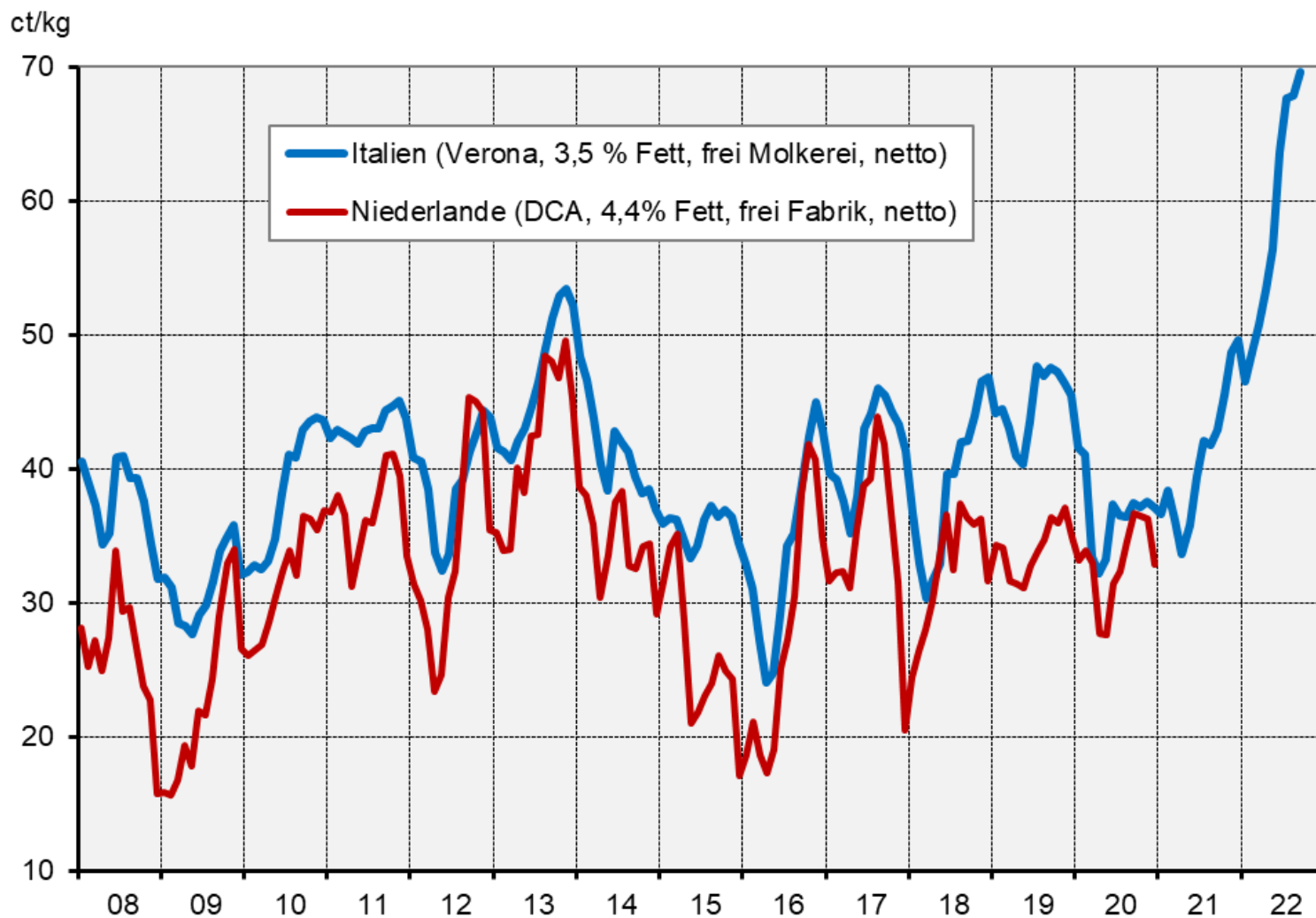
Quellen: ife Kiel; BMEL



Spotmarktpreise in Europa

Abb
11-18

Agrarmärkte 2022 • Milch



Stand: 10.08.2022



LFL

Quellen: DCA-Markt; CCIAA di Verona

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Nach Agrarorganisationen-und-Lieferketten-Gesetz anerkannte Milcherzeugergemeinschaften in Bayern 2021

Tab
11-23

Agrarmärkte 2022 • Milch

Regierungsbezirk	MEG	Milchlieferanten der MEG	Milchanlieferung der MEG ▼ in 1.000 t
Oberbayern	42	7.683	2.310
Oberpfalz	8	1.349	486
Mittelfranken	15	1.173	458
Niederbayern	9	969	344
Oberfranken	3	343	139
Schwaben	32	2.442	877
Unterfranken	3	157	55
Bayern 2020	112	14.116	4.669
<i>2021/20 (in %)</i>	<i>-1,8</i>	<i>-6,2</i>	<i>-4,7</i>

Stand: 31.12.2021



LfL

Quelle: LfL

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



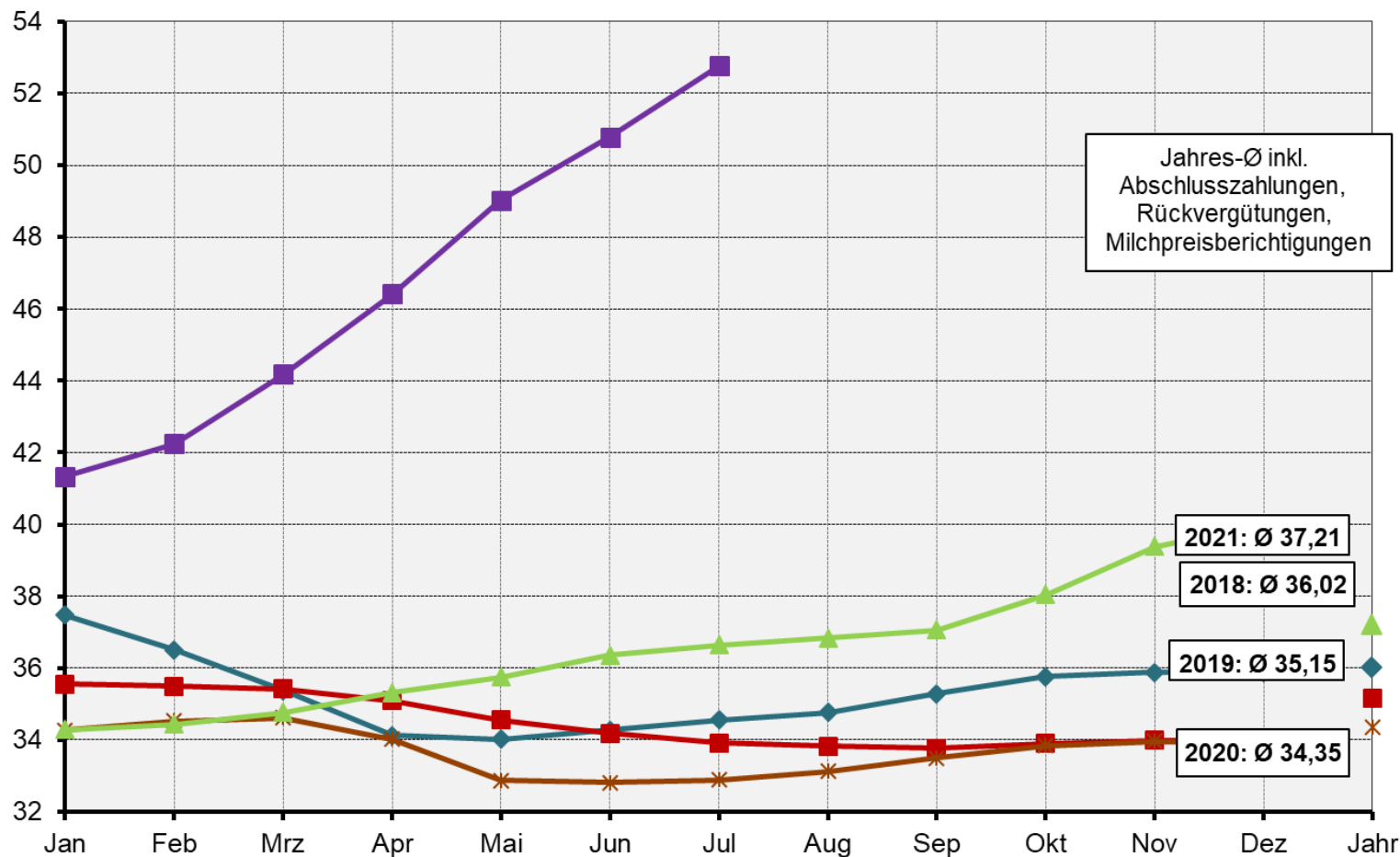
Milchgeldauszahlung an bayerische Erzeuger

Abb
11-19

Agrarmärkte 2022 • Milch

Milchpreis [ct/kg]

—◆— 2018 —■— 2019 —✱— 2020 —▲— 2021 —■— 2022



Kuhmilch konventionell ab Erfassungsstelle, einschließlich aller Zuschläge (incl. S-Klasse), alle Abzüge berücksichtigt, ohne Umsatzsteuer, ohne Abschlusszahlungen, Rückvergütungen und Milchpreisberichtigungen, Stand: 30.06.2016

Stand: 05.07.2022



LfL

Quellen: BLE, LfL

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Anlieferung von Biomilch und Milch „ohne Gentechnik“ in Bayern

Tab
11-24

Agrarmärkte 2016 • Milch

in Mio. t	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	21/20 in %
von bayerischen Molkereien erfasste Milchmenge	8,31	8,65	8,67	8,83	8,93	9,39	9,44	9,47	9,40	-0,8
Anteil konventionelle Kuhmilch „ohne Gentechnik“ (in %)	20,5	22,3	25,2	34,9	60,2	70,8	85,0	99,0	99,0	±0,0
Anteil Biomilch (in %)	4,7	4,8	5,0	5,4	6,4	7,4	8,2	8,6	8,9	+3,5

Stand: 07.07.2022



LfL

Quellen: LfL

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte