



Was kostet die
Erzeugung von Milch?

2023

Unterdeckung der Kosten **in 2023** (in ct/kg)

Erzeugungskosten, Milchpreise und Kostenunterdeckung 2023 (in ct/kg)

Milcherzeugungsland	DE	NL (Q1 2023)	LU	Ø EU***
Erzeugungskosten* (Endergebnis ohne Nettoinvestitionen)	46,36	51,62	49,78	49,73
Milchpreis in ct/kg**	45,34	48,86	45,06	46,98
Kostenunterdeckung in ct/kg	-1,02	-2,76	-4,72	-2,75
Kostenunterdeckung in %	-2%	-5%	-9%	-6%

*Alle Ergebnisse von 2022 u. 2023: Trendberechnung des BAL auf der Basis von INLB 2021 (DE u. NL) bzw. INLB 2022 (LU u. EU) sowie Eurostat

** Die dargestellten Milchauszahlungspreise beziehen sich entweder auf natürliche Fett- und Eiweißgehalte (nach Angaben der MMO) oder auf 4 % Fett und 3,4 % Eiweiß

*** Vorläufiges Trendergebnis. Das Ergebnis für den EU-Durchschnitt 2023 basiert auf den im INLB 2022 verfügbaren Daten aus den Mitgliedsstaaten (ohne DE, GR,CY)

Zusammensetzung der Kosten in 2023 (in ct/kg)*

Milcherzeugungsland	DE	LU	NL (Q1 2023)	Ø EU****
Kosten für Betriebsmittel** (Endergebnis ohne Nettoinvestitionen)	23,34	28,82	25,61	26,68
Allgemeine Betriebskosten***	23,31	26,37	22,34	21,46
Rindererlöse (Abzug)	-9,06	-9,55	-4,32	-7,18
Pagatorische Kosten (reine Produktionskosten abzgl. Rindererlöse)	37,59	45,64	43,63	40,96
Einkommensansatz (für Arbeitskosten)	11,51	11,54	9,75	12,60
Gesamtkosten der Milcherzeugung	49,10	57,18	53,38	53,56
Beihilfen (Abzug)	-2,74	-7,40	-1,76	-3,83
Milcherzeugungskosten (Endergebnis)	46,36	49,78	51,62	49,73
Nettoinvestitionen (Ø letzte 10 Jahre)	1,81	5,04	4,12	1,63

*Alle Ergebnisse von 2023: Trendberechnung des BAL auf der Basis von INLB 2021 oder 2022 und Eurostat.

** Saatgut, Dünger, Pflanzenschutzmittel, zugekauftes Futter, Instandhaltung von Maschinen & Geräten und Energie.

***Sonstige Spezifische Kosten für die Pflanzen- und Tierproduktion, alle nicht spezifischen Kosten wie die Lohnarbeit, Gemeinkosten, Löhne, Pacht, Zinsen, Steuern (zum Stand 2021)

****Vorläufig. Das Ergebnis für den EU-Durchschnitt 2023 basiert auf den im INLB verfügbaren Daten aus den Mitgliedsstaaten (ohne DE, GR, CY) .

Tatsächliches Einkommen in 2023

Vergleich tatsächliches Einkommen mit erforderlichem angemessenen Einkommen 2023

Milcherzeugungsland	DE	LU	NL	Ø EU**
Einnahmen über Milchpreis und Beihilfen (in ct/kg)	48,08	52,46	50,62	50,81
- Pagatorische Kosten (in ct/kg)*	37,59	45,64	43,63	40,96
= Verbleibende Einnahmen (in ct/kg)	10,49	6,82	6,99	9,85
Verbleibende Einnahmen umgerechnet in EUR/St.***	18,23	19,80	17,64	17,34
Angemessenes Einkommen in EUR/St.	20,00	33,50	24,60	22,18

*Alle Ergebnisse von 2023: Trendberechnung des BAL auf der Basis von INLB 2021 oder 2022 und Eurostat

** Vorläufig. Das Ergebnis für den EU-Durchschnitt 2023 basiert auf den im INLB 2022 verfügbaren Daten aus den Mitgliedsstaaten (ohne DE, GR, CY)

*** Berechnungsschätzung anhand des zugrunde gelegten Einkommensansatzes. Die Berechnung des Einkommensansatzes beruht entweder auf dem zweifachen nationalen Mindestlohn oder tariflichen Standards.

Milcherzeugungskosten Deutschland



Zusammensetzung der Kosten 2019-2023 (in ct/kg)

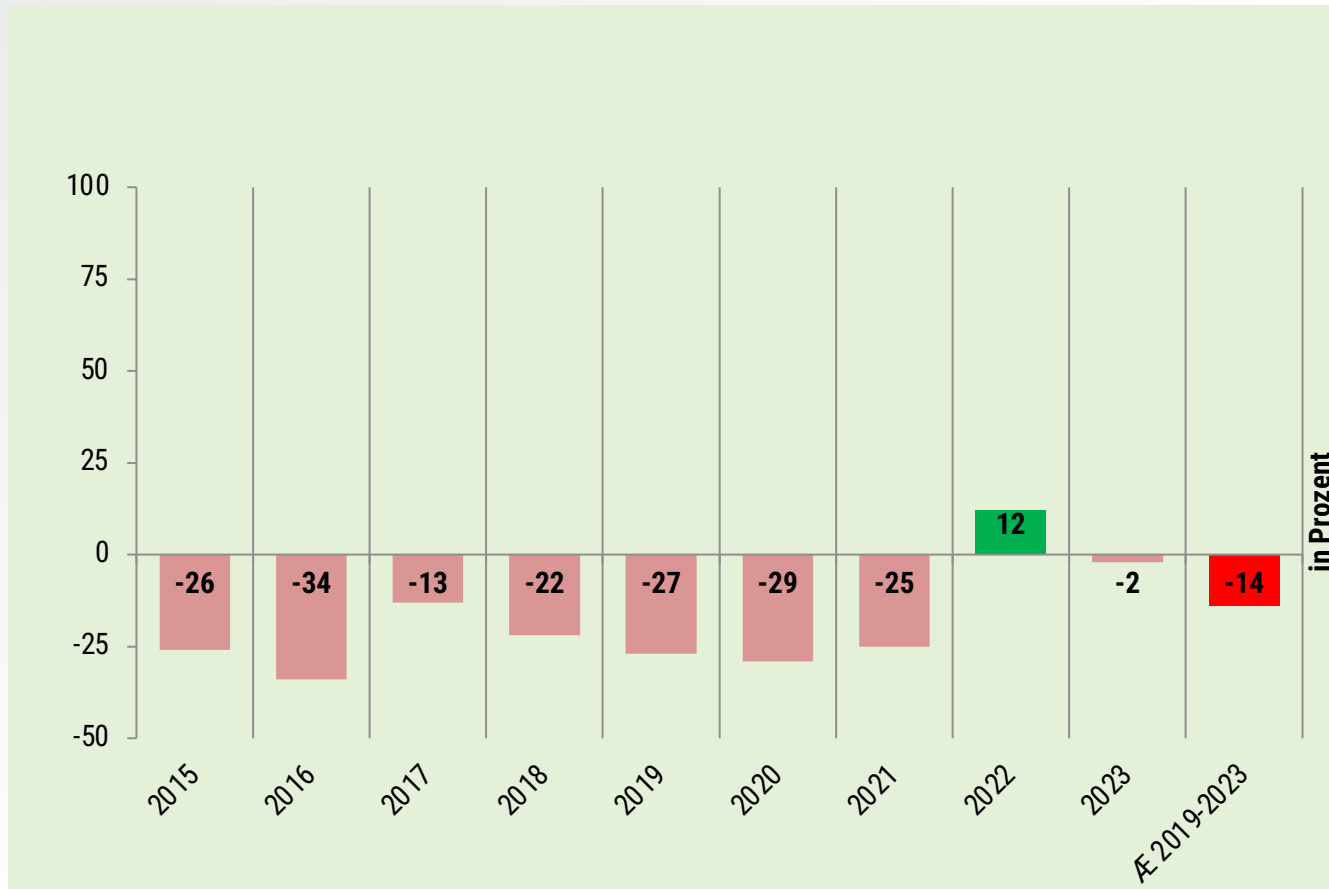
Jahr	Pagatorische Kosten	+ Einkommensansatz	= Gesamtkosten	- Beihilfen	= Erzeugungskosten (Endergebnis)	+ Nettoinvestitionen (Ø 2017-2021)	= Kosten + Nettoinvestitionen
2023*	37,59	11,51	49,10	2,74	46,36	1,81	48,17
2022	38,86	11,51	50,37	2,74	47,63		49,44
2021	39,61	11,51	51,12	2,74	48,38		50,19
2020	36,84	11,90	48,74	2,76	45,98		47,79
2019	36,59	12,11	48,70	2,83	45,87		47,68
Ø 2019-2023	37,90	11,71	49,61	2,76	46,84		

*Trend

Milcherzeugungskosten Deutschland



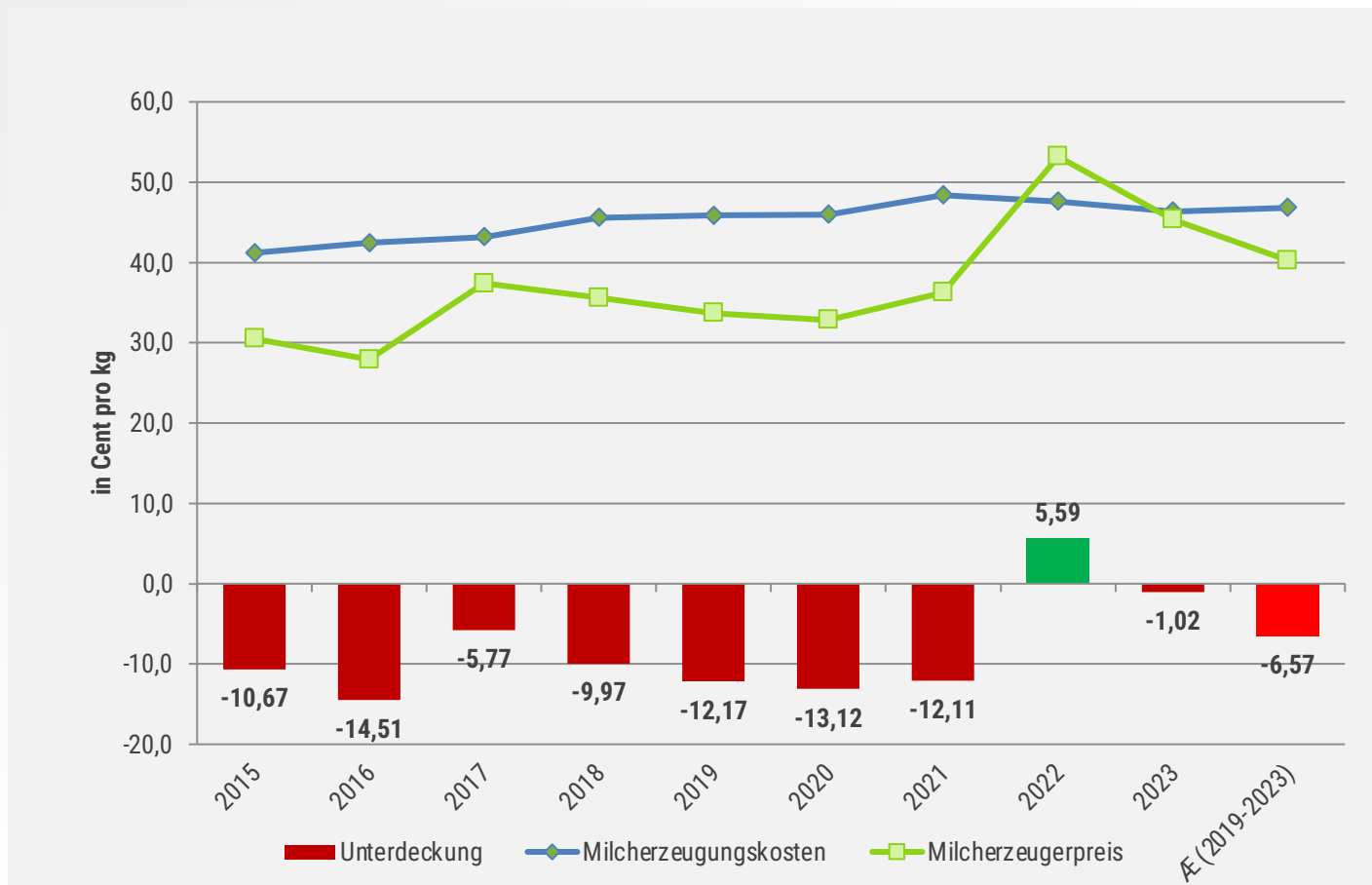
Preis-Kosten-Ratio (Kosten(unter)deckung in %)



Milcherzeugungungskosten Deutschland



Preis-Kosten-Ratio (Kosten(unter)deckung in Cent/kg)



Übersicht der Milcherzeugungskosten 2023*

Kostenposition

in ct/kg



Zugekauftes Futter	12,48
Futterbau (Saatgut, Dünger, Pflanzenschutzmittel, sonstige)	3,17
Kosten der Tierhaltung (Tierarzt, Besamung, etc.)	4,18
Unterhaltung von Maschinen und Gebäuden	3,85
Energie	4,17
Lohnarbeit (Lohnunternehmen, Miete Maschinen, etc.)	3,06
Gezahlte Löhne (incl. Arbeitnehmerkosten)	3,39
Gemeinkosten	2,10
Pacht	2,54
Abschreibungen	6,45
Zinsen und Steuern	1,26
- Rindererlöse	-9,06
= Pagatorische Kosten (nur für angelieferte Milch)	37,59
+ Einkommensansatz (Arbeitskosten)	11,51
= Gesamterzeugungskosten	49,10
- Beihilfen	-2,74
= Milcherzeugungskosten	46,36
+ Nettoinvestitionen (10-Jahres-Durchschnitt 2010-2019)	1,81
= Milcherzeugungskosten incl. Nettoinvestitionen	48,17

*Trend



Entwicklung der Investitionen 2012-2021 (in ct/kg, Basis INLB 2021)

Jahr	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Ø 10 Jahre
Bruttoinvestitionen	7,23	9,48	6,54	5,67	5,04	6,83	7,59	7,44	7,23	7,59	7,06
Nettoinvestitionen (ohne Abschreibungen)	1,68	3,50	1,57	1,05	0,23	1,77	2,35	2,12	1,84	1,98	1,81

Entwicklung der Milcherzeugungungskosten 2015 - 2023



Entwicklung der Milcherzeugungungskosten 2015-2023 (in ct/kg, Basis INLB 2021)

Jahr	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023*	Ø 2019 - 2023
Erzeugungskosten in ct/kg	41,20	42,44	43,17	45,57	45,87	45,96	48,38	47,59	46,36	46,83
Milchpreis in ct/kg	30,53	27,93	37,40	35,60	33,70	32,84	36,27	53,18	45,34	40,27
Kosten(unter)deckung in ct/kg	-26%	-34%	-13%	-22%	-27%	-29%	-25%	12%	-2%	-14%
Kosten(unter)deckung in %	-10,67	-14,51	-5,77	-9,97	-12,17	-13,12	-12,11	5,59	-1,02	-6,57
MMI (Index, Basisjahr 2020)	90	92	94	99	100	100	105	103	101	

*Trend



Fazit für Deutschland

- Im Jahr 2023 lagen die Kosten der Milcherzeugung in Deutschland bei 46,36 Cent pro Kilogramm.
- Im Durchschnitt der letzten 5 Jahre liegen die Kosten bei 46,83 ct/kg.
- Nur 98 % der Kosten wurden im Jahr 2023 gedeckt.
- Aus dem Milchpreis und Beihilfen erzielten die deutschen Milcherzeuger einen Ertrag von 10,49 ct/kg.
- Dies entspricht 91% des Einkommensansatzes für angemessene Arbeitskosten bzw. 18,23 € pro Stunde (Brutto Brutto).