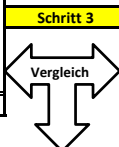


**Prinzip des Differenzausgleich Milchsammelstelle (ab 01.01.2023)**



Grundlage: Erlös Kilo Fett und Kilo Protein unter Berücksichtigung der angewandten Segmentierung

Schritt 1					Schritt 2					
<b>Produzenten von Sammelstelle X</b>					<b>Sammelstelle X</b>					
	Milchmenge kg	Fett %	Protein %			Milchmenge kg	Fett %	Protein %		
Fritz Muster	20'000	3.95%	3.31%		Sammelstelle	100'000	4.03%	3.35%		
Hans Exemplar	30'000	4.23%	3.46%							
Jakob Beispiel	10'000	3.86%	3.25%							
Sepp Modell	40'000	4.00%	3.30%							
Segmentierung	89%	11%	89%	11%	Segmentierung	89%	11%	89%	11%	
	Fett A kg	Fett B kg	Protein A kg	Protein B kg	Sammelstelle	Fett A kg	Fett B kg	Protein A kg	Protein B kg	
Fritz Muster	703.1	86.9	589.2	72.8						
Hans Exemplar	1'129.4	139.6	923.8	114.2						
Jakob Beispiel	343.5	42.5	289.3	35.8						
Sepp Modell	1'424.0	176.0	1'174.8	145.2						
	Fett CHF		Protein CHF		Sammelstelle	Fett CHF		Protein CHF		
Fritz Muster	CHF	7'259.15	CHF	7'373.29		CHF	37'030.88	CHF	37'311.99	
Hans Exemplar	CHF	11'660.59	CHF	11'561.15						
Jakob Beispiel	CHF	3'546.88	CHF	3'619.82						
Sepp Modell	CHF	14'702.08	CHF	14'702.04						
<b>Total Fett</b>	<b>CHF</b>	<b>37'168.71</b>	<b>CHF</b>	<b>37'256.30</b>	<b>Total Fett</b>	<b>CHF</b>	<b>37'030.88</b>	<b>Total Protein</b>	<b>CHF</b>	<b>37'311.99</b>



**Differenz (Milchzahlung SaSt. - Milchzahlung Produzenten)**

Fett	-Fr. 137.83	→ Aufteilung notwendig
Protein	Fr. 55.69	→ Aufteilung notwendig

Schritt 4

**Aufteilung nach Schlüsselprinzip**

	Fett %	Protein %	Milchmenge kg	(Fetteinheiten x Milchmenge kg) Faktor Fett	(Proteineinheiten x Milchmenge kg) Faktor Protein
Fritz Muster	3.95%	3.31%	20'000	79'000 = 19.5%	66'200 = 19.8%
Hans Exemplar	4.23%	3.46%	30'000	126'900 = 31.4%	103'800 = 31.0%
Jakob Beispiel	3.86%	3.25%	10'000	38'600 = 9.5%	32'500 = 9.7%
Sepp Modell	4.00%	3.30%	40'000	160'000 = 39.6%	132'000 = 39.5%
<b>Total</b>				<b>404'500 = 100.0%</b>	<b>334'500 = 100.0%</b>

	Differenzanteil Fett SaSt.	Differenzanteil Protein SaSt.
Fritz Muster	CHF -26.92	CHF 11.02
Hans Exemplar	CHF -43.24	CHF 17.28
Jakob Beispiel	CHF -13.15	CHF 5.41
Sepp Modell	CHF -54.52	CHF 21.98
<b>Total Aufteilung</b>	<b>CHF -137.83</b>	<b>CHF 55.69</b>