

Tierbesatz und LN Vergleich

BNr.: LU7242
Zone: Talzone
Berechnet von: Adrian Rogger

Bauherr:

Lötscher Franz ; Rossgass 1 ; 6130 Wilisau

Projekt:

Neubau Milchviehstall

Tierbesatz vor Baugesuch

	GVE	LN (ha)	GVE/ha LN
Durchschnitt nach Erhebung Betriebsstrukturen	35.72	32.92	1.08

Tierbesatz nach Baugesuch

	GVE	LN (ha)	GVE/ha LN
Tierbesatz nach Tierplätzen nach Baugesuch	52.16	32.82	1.59

GVE-Faktor Baugesuch Baugesuch Ø 3-Jahres Ø 3-Jahres 2018 2017 2016

			Anzahl	GVE	GVE	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
Rindvieh	Milchkühe	1.00	47	47	32.61	32.61	33.35	32.94	31.54
	andere Kühe	1.00			1.00	1.00	1	1	1
	über 730 Tage alt	0.60	3	1.8	0.32	0.53	0.46	0.58	0.56
	über 365 - 730 tage alt	0.40	3	1.2	0.62	1.56	1.69	1.88	1.1
	über 160 - 365 tage alt	0.33	3	0.99	0.60	1.83	0.56	0.45	4.47
	bis 160 Tage alt	0.13	9	1.17	0.56	4.31	5.04	4	3.88
	Mutterkuhkalb bis 400	0.22							
	Rindviehmast int. 65 bis 500 kg	0.28							
	Rindvieh-Weidemast >4Mte	0.35							
	Rindvieh Ausmast, intensive Ausmast	0.37							
	Mastkalb	0.10							
	Rindvieh								
Total Rinder			65	52.16	35.72	41.83			
Schweine	Mastschweine + Remonten	0.17							
	säugende	0.55							
	Galt	0.26							
	Ferkel abges.	0.06							
	Eber	0.25							
	Zuchtschweine inkl. Ferkel bis 25 kg	0.45							
Total Schweine									
Pferde	säugende und trächtige Stuten	1.00							
	andere Pferde über 30 Monate	0.70							
	Andere Fohlen bis 30 Monate	0.50							
	Maultiere und Maulesel	0.40							
	Ponys, Kleinpferde, Esel	0.25							
Total Pferde									
Geflügel	Legehennen, Zuchthennen	0.01							
	Junghennen	0.004							
	Mastpoulets	0.004							
	Truten jeden Alters	0.015							
	andere Truten								
Total Geflügel									
Kleintiere	Schafe gemolken	0.25							
	Andere Schafe über 1-jährig	0.17							
	Andere Schafe < 6 Mt., Weidelämmer	0.03							
	Andere Ziegen über 1-jährig	0.17							
	Damhirschen	0.10							
	Lamas über 2-jährig	0.17							
	Lamas unter 2-jährig	0.11							
	Alpacas über 2-jährig	0.11							
	Alpacas unter 2-jährig	0.07							
Total Kleintiere									

Aufteilung für SAK-Rechnung:	
Tierhaltung total GVE	52.16
Anzahl Milchkühe	47
Mastschweine GVE	
Zuchtschweine GVE	
übrige Tierhaltung in GVE:	
Rindvieh ohne Milchkühe	5.16
Eber	
Pferde	
Geflügel	
Kleintiere	
Total übrige Tierhaltung	5.16

UVP:	
GVE Raufutterverzehr	52.16
GVE andere	
UVP wenn über 125 GVE:	26.08

LN	Landwirtschaftliche Nutzfläche	Aren	Aren	dt Ertrag	Aren	dt Ertrag	Aren	dt Ertrag	Aren	dt Ertrag
		3282	3292		3292		3292		3293	
Ackerbau		901	727		598		810		774	
	Getreide, Raps		73		220					
	Körnermais	350	400	0	440		390		370	
	Silomais, Grünmais		0							
	Zuckerrüben		0							
	Kartoffeln		0							
	Gemüse		0							
	andere		0							
Total Ackerbau		1250.67	1201		1258		1200		1144	

Futterbau	Naturwiese extensiv	257	250	0	258		258		233	
	Naturwiese wenig intensiv		0	0						
	Naturwiese mittelintensiv		0	0						
	Naturwiese intensiv	732	648	0	647		651		647	
	Kunstwiese extensiv		0	0						
	Kunstwiese mittelintensiv		0	0						
	Kunstwiese intensiv	639	776	0	721		775		831	
	Weide extensiv		66	0	64		64		70	
	Weide (Mäh-) mittelintensiv	64	0	0						
	Weide (Mäh-) intensiv	297	309	0	300		300		326	
	Hecken und Feldgehölz mit Krautsaum	31	30		31		31		29	
	Hecken und Feldgehölz mit Pufferstreifen		0							
	Streu, Torfland	11	13		13		13		13	
	Frühjahresschnitt vor Wiesenumbbruch		0	0						
	Äugstlen		0	0						
Total Futterbau		2031.46	2092	0	2034		2092		2149	

Dauerkulturen	Kernobst; Äpfel, Birnen		0							
	Steinobst; Kirschen, Zwetschgen		0							
	Reben		0							
	Beeren		0							
	Hochstammbäume (Stück)		101		101		101		102	
Total Dauerkulturen		0	101		0		0		0	