

Forschungsinstitut für biologischen Landbau FiBL info.suisse@fibl.org | www.fibl.org









Bio-KB-Stiere

Anet Spengler Neff

Bio-KB-Stiere Dezember 2023

Lorbas SF

SF | CH 120.1467.7287.5 | GrüGru LORBAS P | SF 100% | 21.11.2018 | aAa: 561 432









Abstammung

Zimmerview Jax LUCKY US 00 Mutters-Name .7			Dangie S-Sire JAX S-S-I Mogul LYLA		
GrüGru Renato WALINKA 04.21 L10 90 90 91 95 / EX-90 3E				RENATO-ET Pasternak SANYA 04.13 44/55 96	
Ø 11L	a control de la composició de la composi		3.52	Ø 6L 6'490 4.98 3.62	
				PASTERNAK FATIMA	





Zuchtwertdetailblatt

14.01.2024 Alle Angaben ohne Gewähr

GrüGru LORBAS P

CH 120.1467.7287.5 **O**

Geb.Datum	21.11.2018	Abz.				
V	LUCKY US 74228150.7			М	WALINKA, CH 120.0842	2.2199.2
Auswertungsdatum			05.12.2023		08.08.2023	04.04.2023
Gen. Basis			SF23		SF23	SF23
ZW Label	ZW Label		G		G	GA
ISET	ISET		1262	1280		1321
IPL			121		121	124
IFF	IFF		95		98	102
IVF			104		103	103
ITP			124		124	117

B %	93%	82%	64%
ZW Milch kg	-113	+153	+475
ZW Fett kg	+39	+41	+46
ZW Fett %	+0.57	+0.44	+0.33
ZW Eiweiss kg	+20	+23	+29
ZW Eiweiss %	+0.30	+0.22	+0.16
B% Persistenz	89%	73%	58%
Zuchtwert Persistenz	101	107	99
B% Zellzahl	91%	77%	53%
Zuchtwert Zellzahl	101	101	106
B% Mastitisresistenz	72%	62%	40%
ZW Mastitisresistenz	99	98	103
i			



Melkbarkeit Töchter	85	71	57
Melkbarkeit Index DMG	122	118	105
B% Temperament	73	53	41
Temperament	111	113	112
B% Fruchtbarkeit	77%	68%	59%
ZW Fruchtbarkeit	93	94	99
B% Non Return Rate Rind	88%	85%	71%
ZW Non Return Rate Rind	85	88	94
B% Verzögerungszeit Rind	90%	87%	72%
ZW Verzögerungszeit Rind	92	94	98
B% Non Return Rate Kuh	75%	70%	66%
ZW Non Return Rate Kuh	90	88	95
B% Verzögerungszeit Kuh	74%	64%	57%
ZW Verzögerungszeit Kuh	95	95	99
B% Rastzeit	76%	62%	48%
ZW Rastzeit	105	107	104
BCS	88	89	93
	-		J

Fleischzuchtwerte						
	Anzahl	B% Fl.	Schlachtgewicht	Fettabdeckung	Fleischigkeit	IVF
Bankkälber	2072	99	108	98	98	104
Bankvieh	421	98	102	92	86	104



Das Projekt Bio-KB-Stiere

www.bio-kb-stiere.ch / www.taureaux-ia-bio.ch)





















Warum braucht es Bio-KB-Stiere?

- Fast 90% der Kühe auf Bio-Milchwirtschaftsbetrieben in der Schweiz werden künstlich besamt (KB)
- Die für die KB zur Verfügung stehenden Stiere kommen fast immer von konventionellen Betrieben
- Es ist nicht bekannt, wie viel Kraftfutter und Antibiotika und wieviel Weidefutter die Vorfahren dieser Stiere erhalten haben
- Biobetriebe brauchen Tiere, die mit sehr wenig Kraftfutter (ab 2022 sind in der Schweiz nur noch 5% der Jahresration erlaubt) und möglichst ohne Antibiotika und mit viel Weidefutter angemessene Milchleistungen erzielen und langlebig und gesund sind.
- Seit 2016 arbeitet eine Gruppe von Fachleuten für das Zustandekommen des Projekts Bio-KB-Stiere in der Schweiz



Kernteam, Partner und Förderer des Projekts Bio-KB-Stiere



- FiBL (Lead)
- Bio Suisse
- Bio-Züchtergruppen
- Swissgenetics
- Braunvieh Schweiz
- Swissherdbook
- LBBZ Plantahof
- IG Neue Schweizer Kuh

Sponsoren:

Stiftung Edith Maryon

Bio Suisse

Tierzuchtfonds der Zukunftsstiftung Landwirtschaft Bruna Grischuna





















Ziele des Projekts Bio-KB-Stiere



- Ab Winter 2021/22 gibt es Bio-Samendosen von den Rassen Braunvieh (BV), Original Braunvieh (OB), Simmentaler (SI) und Swiss Fleckvieh (SF) (je mindestens zwei Stiere)
- Die Stiere stammen von sehr guten Bio-Zuchtbetrieben (siehe Anforderungen) und sind für alle «low-input-Betriebe» interessant
- Die Stiere sind im Swissgenetics Standardangebot zu haben und können auch exportiert werden
- Pro Jahr werden mindestens 500 Samendosen pro Stier verkauft
- Wenn die Stiere gut ankommen in der Züchterschaft, wird das Projekt fortgesetzt



Anforderungen an Zuchtbetriebe, die Bio-Stierkälber an das Projekt verkaufen

- I. Biobetrieb
- 2. Die Stierenmutter darf nicht mehr als 300 kg Kraftfutter pro Jahr bekommen
- 3. Die Stierenmutter soll möglichst nie Antibiotika bekommen haben; höchstens einmal im Notfall
- 4. In der Vegetationszeit fressen die Kühe mindestens 50% ihres Bedarfs auf der Weide





Auswahlkriterien für Stierenmütter



<u>Kriterium</u>	<u>Braunvieh</u> (BV)	<u>Original</u> Braunvieh (OB)	Swiss Fleckvieh (SF)	Simmental (SI)
Kreuzbeinhöhe cm	≤ 148 cm	≤ 145 cm	≤ 148 cm	-
Weide- / Gesamtzuchtwert	≥ 105	≥ 100	≥ 1050	≥ 1050
Fitness (FIVV / IFF)	≥ 105	≥ 105	≥ 105	≥ 100
Zellzahlen erste 3 Laktationen	meistens ≤ 100 000	meistens≤ 100 000	meistens ≤ 100 000	meistens≤ 100 000
Fruchtbarkeit: ZKZ in Tagen	≤ 430	≤ 430	≤ 430	≤ 430
Milch (MIW / IPL)	≥ 100	≥ 95	≥ 100	≥ 100
Exterieur Euter und Fundament LBL (I. Laktation)	≥ 80	≥ 80	≥ 80	≥ 80
Langlebigkeit	≥ 14 Lakt. der 3 weibl.Vorfahren	≥ 14 Lakt. der 3 weibl. Vorfahren	≥ 14 Lakt. der 3 weibl.Vorfahren	≥ 14 Lakt. der 3 weibl.Vorfahren
Fleischwert / IVF		-	≥ 100	≥ 100



Auswahlkriterien für Stierkälber



<u>Kriterium</u>	<u>Braunvieh</u> (BV)	<u>Original</u> Braunvieh (OB)	Swiss Fleckvieh (SF)	<u>Simmental</u> (SI)
Zuchtwert Grösse	≤ 105	≤ 105	≤ 105	-
Weide- / Gesamtzuchtwert	≥ 105	≥ 105	≥ 1050	≥ 1050
Fitness (FIVV / IFF)	≥ 105	≥ 105	≥ 105	≥ 100
Milchwert (MIW / IPL)	≥ 105	≥ 105	≥ 105	-
Langlebigkeit	≥ 14 Lakt. der 3 weibl. Vorfahren			
Zuchtwert Euter / Fundament	≥ 100	≥ 100	≥ 100	≥ 100
Fleischwert / IVF		≥ 100	≥ 100	≥ 100



Stierenankauf 2019 - 2023

- 39 Jungstiere wurden vom Projekt gekauft: 15 SF, 8 SI, 12 BS, 4 OB
- 13 Bio-KB-Stiere sind bei Swissgenetics im Verkauf: 4 SF, 1 SI, 5 BS, 3 OB
- verkaufte Samendosen am 15. Nov. 2023: 2246 SF, 424 SI, 1022 BS, 2933 OB

Aufzucht: BS und OB auf dem Plantahof, SF und SI auf einem Biobetrieb im Mittelland. Fütterung: im Sommer viel Weide, im Winter Heu, Emd, Grassilage, <30% Maissilage, **kein** Kraftfutter.

Tageszunahmen zwischen 240. und 370. Lebenstag, SF und SI bei Weidegang, BS und OB bei teilweise Weidegang:

Ø SF: 772 g; Ø SI: 870 g

Ø BS: 1037 g; Ø OB: 1039

Die meisten Bio-KB-Stiere sind heute Reservationsstiere (R)



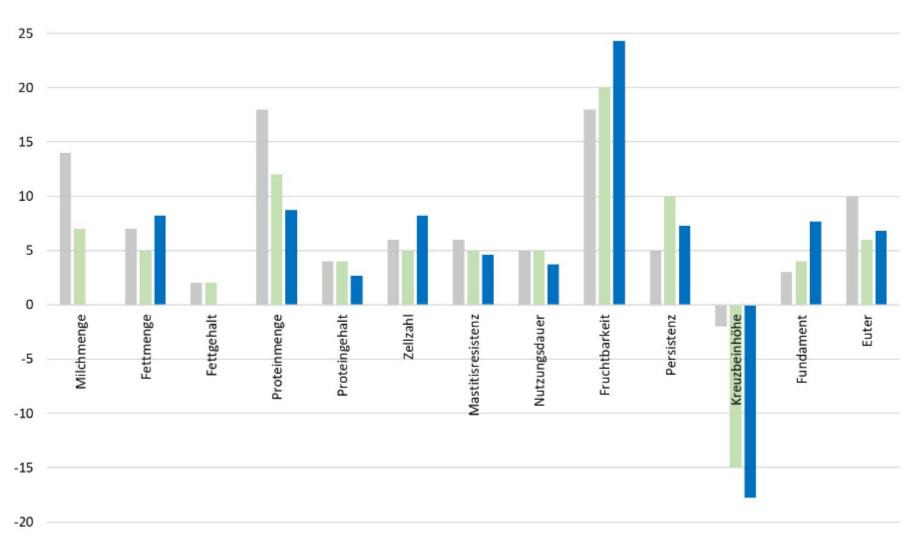


Anzahl verkaufte Samendosen bis 15. November 2023

Name des Stiers	Rasse	Stier TVD-Nr.	Inland	Export	Total	Im Verkauf seit
ZOGGEL	ОВ	CH 120.1538.1165.9	2 033	385	2418	Februar 2022
KINGBOY	SF	CH 120.1389.4893.6	680	5	685	März 2021
KARI	SF	CH 120.1530.8025.3	685		685	April 2022
JANSRUD	BS	CH 120.1528.3857.2	615		615	Mai 2021
CARO	SF	CH 120.1486.0583.6	561	10	571	Oktober 2021
FIRMIN	SI	CH 120.0720.0787.4	374	50	424	Dezember 2021
TITANO	BS	CH 120.1474.0805.6	362		362	November 2022
LOKO	ОВ	CH 120.1529.9846.7	318	25	343	Dezember 2021
ENYO	SF	CH 120.1600.1924.6	305		305	November 2022
CEASAR	ОВ	CH 120.1278.8766.6	172		172	Februar 2023
MAXIM	BS	CH 120.1604.0232.1	26		26	November 2022
VAU PP	BS	CH 120.1627.3140.5	19		19	November 2023
FINK	BS	CH 120.1640.9573.4	0		0	November 2023

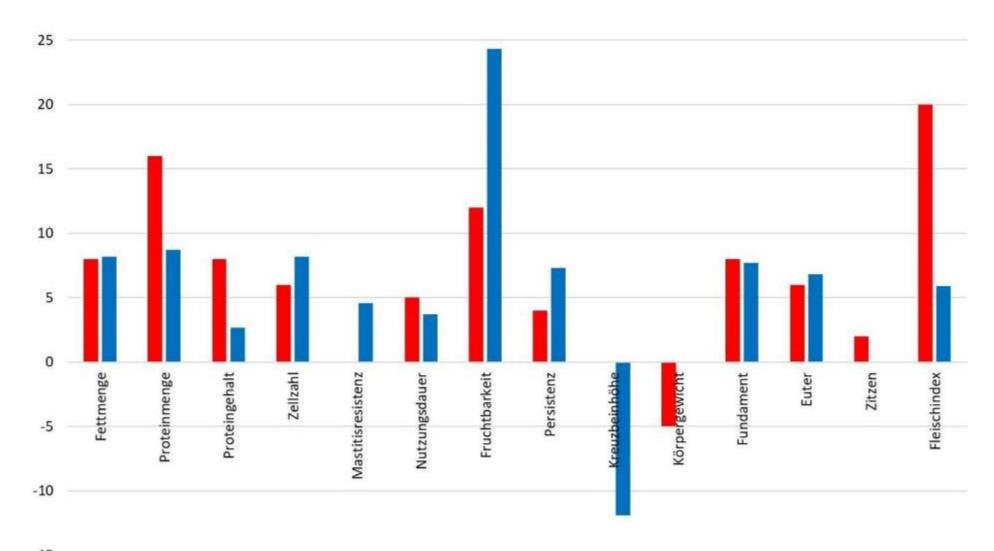


Indexgewichte Braunvieh im Vergleich





Indexgewichte Swiss Fleckvieh





-15

3. Brown Swiss



3.1. Simbaboy JANSRUD 120.1528.3857.2 Geb. 29.10.2019, Im Verkauf seit Mai 2021

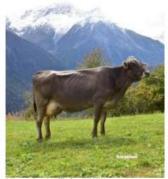
Verkaufte Samendosen: 615 (15. Nov. 2023) Anz. Kälber: 298 Anz. Lebende Töchter: 107





WZW	121
Swiss Index	323
MIW	114
FIW	115
Exterieur	109
Fruchtbarkeit	109
ZZ	107
Fundament	110
Euter	116
Kreuzbeinhöhe	99
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	26
Fleischwert	101
Tageszunahmen während der Aufzucht (Weidesaison, 240-370 LT)	950g





Mutter: Peer's Alibaba JASMIN E: Mair Severin, Tschlin

Abstammung

Egochs Dally SIMBABOY CH 120.1025.4133.0			Kulp-Gen Pronto DALLY-ET Egochs Vigor SIMBA				
19.00	Alibaba . 94 93 91	10,77 10757 0		Schärz BS President AL Peer's Huray JOLANDA			
Ø 8L	7'556	3.80	3.19	1,59971165	93 88 90	200 CO	2.99
DOL	7 330	5.00	3.13	Ø 6L	7'823	3.50	

Gesamt- und Teilzuchtwerte

GZW	MIW	FIW	wzw
1'236	114	115	121

Produktion

Anzahl Töchter/Betriebe:0/0 | κ-K:BB | β-K:A2/A2

Sicherheit	Milch	Fett	Eiweiss
64 %	+238 kg	+3 kg	+20 kg
	Wile that the Total	-0.09 %	+0.16 %















Funktionelle Merkmale

			80	100	120
NRR Stier		105	tief		hoch
Persisteru	GA	103	tief		hoch
Zellzahl	GA	107	hoch		tief
Mastitisresistenz	GA	111	tief		hoch
Melkbarkeit	GA	120	langsam		schnell
Fruchtbarkeit	GA	109	tief		hoch
Nutzungsdauer	GA	108	kurz		lang
Normalgeburten Stier	G	103	wenig	-	viel
Normalgeburten Töchter	GA	102	wenig		viel
Aufzuchtverluste	СН	99			

Exterieur Anzahl Töchter O

Gesamtnote 109 Rahmen 101 Becken 102 Fundament 110 Euter 116 Kreuzbeinhöhe 99 Flankentiefe 97 Brustbreite 106 schmal breit Obere Linie erhöht Beckenlänge 112 Beckenbreite 112 Beckenneigung 93 gestellt abgezogen

B

3. Brown Swiss



3.2. Turayo TITANO 120.1474.0805.6 Geb. 29.10.2020, Im Verkauf seit Sept. 2022

Verkaufte Samendosen: 362 (15. Nov. 2023) Anz. Kälber: 88 Anz. Lebende Töchter: 43



120
357
100
121
105
118
108
97
110
94
22
104
1221g



CH 120.1474.0805.6 | TITANO | aAa:156 342 | Z:Weingartner-Ottiger, Nottwil



E: Plantahof Grünlandherde , Landquart

Abstammung

	boy TUR 0.1143.0			Egochs Dally SIMBABOY Schweizer's Huray TURAYA
	star SAM 88 90 93		i-89	ETTERLIN'S Sesam SILVERSTAR Wagor WANJA
Ø 4L	6'474	3.90	3.29	L1 85 81 81 80 79 / GP-82
				Ø 11L 7'558 3.94 3.49

Gesamt- und Teilzuchtwerte

GZW	MIW	FIW	wzw
1'161	100	121	120

Produktion Anzahl Töchter/Betriebe:0/0 | κ-K:AB | β-K:A1/A2

Sicherheit	Milch	Fett	Eiweiss
63 %	+35 kg	+2 kg	0 kg
		+0.01 %	-0.02 %













Funktionelle Merkmale

runktionene mei	Killale		80	100	120
Persistenz	GA	110	tief		hoch
Zeltzahl	GA	108	hoch		tief
Mastitisresistenz	GA	107	tief		hoch
Melkbarkeit	GA	96	langsam		schneli
Fruchtbarkeit	GA	118	tief	-	hoch
Nutzungsdauer	GA	107	kurz		lang
Normalgeburten Stier	GA	102	wenig		viel
Normalgeburten Töchter	GA	111	wenig	6	viel

Exterieur Anzahl Töchter 0

		80	100	120
Gesamtnote	105		3000	
Rahmen	105			
Becken	101		1	
Fundament	97			
Euter	110			
Kreuzbeinhöhe	94	klein		gross
Flankentiefe	106	wenig	100	viel
Brustbreite	104	schmal		breit
Obere Linie	95	gesenkt		erhöht
Beckenlänge	102	kurz		lang
Beckenbreite	98	schmal	•	breit
Beckenneigung	95	gestellt		abgezogen
Lage Umdreher	98	hinten		vom
Sprunggelenkswink.	115	gerade	100	säbelbeinig
Spannogelenksauspräg	101	will		trocken

3. Brown Swiss



3.3. Brigant MAXIM 120.1604.0232.1

Geb. 07.03.2021, Im Verkauf seit Januar 2023, nur als Reservationsstier
Anz. Verkaufte Samendosen: 26 (15. Nov. 2023)
Anz. lebende Töchter: I





WZW	122
Swiss Index	405
MIW	106
FIW	121
Exterieur	112
Fruchtbarkeit	118
ZZ	101
Fundament	99
Euter	117
Kreuzbeinhöhe	99
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	18
Fleischwert	92
Tageszunahmen während der Aufzucht (Weidesaison, 240-370 LT)	941g

ZW:GA BS 12.23



CH 120.1604.0232.1 | Gstöhl's Brigant MAXIM | Z:Gstöhl Helmuth & Anita, Eschen (LI)



Abstammung

	r's Bende 0.1480.32		ANT	P.Livello Bive Pays BENDER-ET Kocher's Huray HAVANNA
Gstöh	l's Anuuk	NANDA	1	Gstöhl's Dino ANUUK
L1 85	82 83 83	83 / GP	-83	Proco NORINA
Ø 5L	7′165	3.89	3.67	L3 90 91 91 91 85 / EX-90 Ø 9L 7'508 4.01 3.59

Gesamt- und Teilzuchtwerte

GZW	MIW	FIW	wzw
1'208	106	121	122

Produktion

Anzahl Töchter/Betriebe:0/0 | κ-K:BB | β-K:A2/A2

Sicherheit	Milch	Fett	Eiweiss
61 %	-127 kg	+10 kg	+6 kg
	0.75	+0.21 %	+0.14 %









Funktionelle Merkmale

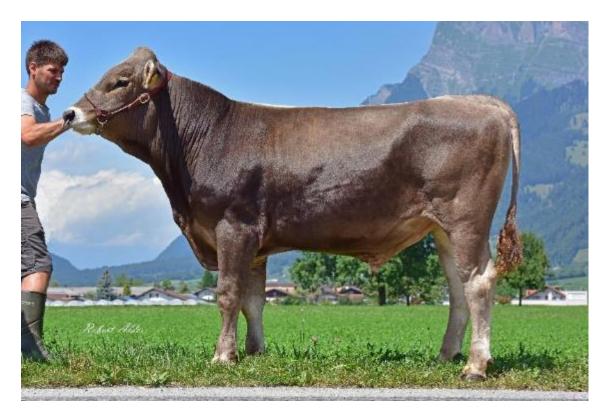
			80	100	120
Persistenz	GA	107	tief		hoch
Zeltzahl	GA	101	hoch		tief
Mastitisresistenz	GA	107	tief		hoch
Melkbarkeit	GA	110	langsam	100	schnell
Fruchtbarkeit	GA	118	tief		hoch
Nutzungsdauer	GA	113	kurz	10	lang
Normalgeburten Stier	GA	109	wenig		viel
Normalgeburten Töchter	GA	109	wenig	60	viel

Exterieur

Anzahl Töchter 0

		80	100	120
Gesamtnote	112			
Rahmen	113		10	
Becken	117			
Fundament	99			
Euter	117			
Kreuzbeinhöhe	99	klein		gross
Flankentiefe	107	wenig		viel
Brustbreite	110	schmal	55	breit
Obere Linie	104	gesenkt		erhöht
Beckenlänge	103	kurz		lang
Beckenbreite	102	schmal		breit
Beckenneigung	103	gestellt		abgezogen
Lage Umdreher	110	hinten		vom
Sprunggelenkswink.	94	gerade		säbelbeinig

3. Brown Swiss



3.4. Vialo VAU PP 120.1627.3140.5

Geb. 26.03.2022, Im Verkauf seit Mitte Nov. 2023, nur als Reservationsstier



R

WZW	130
Swiss Index	
MIW	115
FIW	126
Exterieur	101
Fruchtbarkeit	119
ZZ	108
Fundament	105
Euter	102
Kreuzbeinhöhe	91
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	19
Fleischwert	106
Tageszunahmen während der Aufzucht (Weidesaison, 240-370 LT)	1119 g





CH 120.1627.3140.5 | VAU PP | Z:Elliker Andreas, Frauenfeld



Abstammung

Heer Visor VIALO CH 120.1457.0486.0				VISOR Heer Vujo-P VIALA			
	d VERON 81 80 81	The State of the s	P-81	VINLAND Jensam NAOMI			
Ø 2L	6'734	4.14	3.54	L1 82 82 81 79 76 / GP-80 Ø 6L 7'949 4.16 3.35			

Gesamt- und Teilzuchtwerte

GZW	MIW	FIW	wzw
1'271	115	126	130

Produktion

Anzahl Töchter/Betriebe:0/0 | κ-K:BB | β-K:A1/A2

Sicherheit	Milch	Fett	Eiweiss
58 %	+334 kg	+26 kg	+14 kg
	50775	+0.17 %	+0.03 %



FiBL













Funktionelle Merkmale

unitionene mei			80	100	120
Persistenz	GA	110	tief		hoch
Zeltzahl	GA	108	hoch		tief
Mastitisresistenz	GA	111	tief		hoch
Melkbarkeit	GA	103	langsam		schnell
Fruchtbarkeit	GA	119	tief		hoch
Nutzungsdauer	GA	114	kurz	20	lang
Normalgeburten Stier	GA	107	wenig		viel
Normalgeburten Töchter	GA	103	wenig		viel

Exterieur

Anzahl Töchter O





3. Brown Swiss



3.5. Faith FINK 120.1640.9573.4

Geb. 25.02.2022, Im Verkauf seit November 2023, nur als Reservationsstier





WZW	117
Swiss Index	
MIW	111
FIW	116
Exterieur	112
Fruchtbarkeit	106
ZZ	112
Fundament	102
Euter	118
Kreuzbeinhöhe	105
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	19
Fleischwert	88
Tageszunahmen während der Aufzucht (Weidesaison, 240-370 LT)	949g





CH 120.1640.9573.4 | FINK | Z:Betschart Ueli, Ganterschwil



Abstammung

Zumbühl's BS Frosty FAITH CH 120.1536.5188.0			AITH	Studer's BS Fact FROSTY-ET Zumbühl's BS Anibal ANOUK		
Inka II	NKA 89 84 91	89 / VC	-88	SANDHOF'S Present II	NKA	
Ø 5L	6'460	4.02	3.49	L4 88 88 89 90 94 / V	G-89	
(To 1/2, 15)	1000			Ø 5L 6'122 4.23	3.51	

Gesamt- und Teilzuchtwerte

GZW	MIW	FIW	wzw	
1'217	111	116	117	

Produktion

Anzahl Töchter/Betriebe:0/0 | κ-K:AB | β-K:A1/A2

Sicherheit	Milch	Fett	Eiweiss
58 %	+290 kg	+18 kg	+10 kg
	570	+0.08 %	-0.01 %











Funktionelle Merkmale

			80	100	120
Persistenz	GA	107	tief		hoch
Zeltzahl	GA	112	hoch	-	■ tief
Mastitisresistenz	GA	117	tief		hoch
Melkbarkeit	GA	125	langsam	10	schnell
Fruchtbarkeit	GA	106	tief		hoch
Nutzungsdauer	GA	110	kurz	4	lang
Normalgeburten Stier	GA	104	wenig		viel
Normalgeburten Töchter	GA	89	wenig		viel

Exterieur Anzahl Töchter 0



4. Original Braunvieh



4.1. Lego LOKO 120.1529.9846.7

Geb. 21.06.2020, Im Verkauf seit Dezember 2021

Verkaufte Samendosen: 318 (15. Nov. 2023) Anz. Kälber: 145

Anz. Lebende Töchter: 52





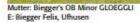
WZW	Ш
Swiss Index	136
MIW	104
FIW	105
Exterieur	119
Fruchtbarkeit	101
ZZ	107
Fundament	114
Euter	125
Kreuzbeinhöhe	108
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	22
Fleischwert	101
Tageszunahmen während der Aufzucht (Weidesaison, 240-370 LT)	IIIIg

ZW:GA OB 12.23



CH 120.1529.9846.7 | Biegger's OB Lego LOKO | aAa:315 264 | Z:Felix Biegger, Ufhusen







Biegger's OB Lego LOKO

Abstammung

	Leo LEGO CH 120.0643.6609.5 Biegger's OB Minor GLOEGGLI L3 91 93 89 92 90 / EX-91			MINOR Biegger's OB Winzer GAZELLE			
							AZELLE
Ø 5L	6'813	3.86	3.16		91 91 91 6'268	89 / EX	

Gesamt- und Teilzuchtwerte

GZW	MIW	FIW	wzw	FW
1'148	102	108	112	98

Produktion

Anzahl Töchter/Betriebe:0/0 | κ-K:AB | β-K:A1/A2 | :

icherheit	Milch	Fett	Eiweiss
7 %	-141 kg	+3 kg	+3 kg
	Control Manager	+0.13 %	+0.12 %











Funktionelle Merkmale

			80	100	120
Persistenz	GA	100	tief		hoch
Zeltzahl	GA	107	hoch	-	tief
Mastitisresistenz	GA	101	tief		hoch
Melkbarkeit	GA	103	langsam		schnell
Fruchtbarkeit	GA	104	tief	-	hoch
Nutzungsdauer	GA	107	kurz		tang
Normalgeburten Stier	G	96	wenig	-	viol
Normalgeburten Töchter	GA	85	wenig		viel
Aufzuchtverluste	CH	101		1	

Exterieur

		80	100	120
Gesamtnote	115			
Rahmen	107			
Becken	108			
Fundament	107			
Euter	127			
Kreuzbeinhöhe	108	klein		gross
Flankentiefe	100	wenig		viol
Brustbreite	110	schmal		breit
Obere Linie	95	gesenkt		erhäht
Beckenlänge	114	kurz		lang
Beckenbreite	101	schmal		breit
Beckenneigung	96	gestellt	-	abgezogen
Lage Umdreher	101	hinten	1	vorn





4.2. Max ZOGGEL 120.1538.1165.9

Geb. 20.09.2020, Im Verkauf seit Februar 2022

Verkaufte Samendosen: 2033 (15. Nov. 2023) Anz. Kälber: 380 Anz. Lebende Töchter: 141





WZW	118
Swiss Index	250
MIW	121
FIW	106
Exterieur	108
Fruchtbarkeit	105
ZZ	110
Fundament	107
Euter	106
Kreuzbeinhöhe	105
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	18
Fleischwert	107
Tageszunahmen während der Aufzucht (Weidesaison, 240-370 LT)	890 g



Mutter: AHof-ob Rivaldo ULLA E: Anderegg-Walther Andreas, Schattenhalb



AHof-ob Max ZOGGEL

Abstammung

100000000000000000000000000000000000000	Minor MAX CH 120.1388.1224.4			MINOR HELENE				
100000000000000000000000000000000000000	ob Rivalo 88 92 92	7 7 7 7 7 7 7 7		RIVALDO AHof-ob William POLDI				
Ø 2L	6'491	4.18	3.58	L3 96 94 94 96 92 / EX-95 Ø 6L 8'262 3.72 3.15				

Gesamt- und Teilzuchtwerte

GZW	MIW	FIW	wzw	FW
1'258	124	107	122	101

Produktion Anzahl Töchter/Betriebe:0/0 | κ-K:BB | β-K:A2/A2 | :

Sicherheit	Milch	Fett	Eiweiss
54 %	+553 kg	+19 kg	+30 kg
	CC 6 (10 (10 (10 (10 (10 (10 (10 (10 (10 (10	-0.05 %	+0.15 %













Funktionelle Merkmale

unkdonene mei	Killaic		80	100	120
NRR Stier		106	tief	_	hoch
Persistenz	GA	94	tief		hoch
Zellzahl	GA	113	hoch	1	tief
Mastitisresistenz	GA	98	tief		hoch
Melkbarkeit	GA	99	langsam		schnell
Fruchtbarkeit	GA	105	tief	-	hoch
Nutzungsdauer	GA	103	kurz		lang
Normalgeburten Stier	G	110	wenig		viel
Normalgeburten Töchter	GA	101	wenig		viel
Aufzuchtverluste	CH	102			

Exterieur Anzahl Töchter 0

		80	100	120
Gesamtnote	113			
Rahmen	110		Townson.	
Becken	111			ı
Fundament	105			
Euter	121			
Kreuzbeinhähe	104	klein		gross
Flankentiele	102	wenig		viel
Brustbreite	108	schmal		breit
Obere Linie	108	gesenkt		erhöht
Beckenlänge	105	kurz	-	lang
Beckenbreite	110	schmal		breit
Beckenneigung	108	gestellt		abgezogen
Lage Umdreher	106	hinten		vorn





4.3. Clemenz CEASAR 120.1278.8766.6

Geb. 03.11.2020, im Verkauf seit anfangs Februar 2023

Verkaufte Samendosen am 15.11.23: 171 Anz. Kälber: 7 Anz. Lebende Töchter: 2





WZW	125
Swiss Index	105
MIW	114
FIW	114
Exterieur	Ш
Fruchtbarkeit	104
ZZ	106
Fundament	110
Euter	114
Kreuzbeinhöhe	108
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	22
Fleischwert	108
Tageszunahmen während der Aufzucht (Weidesaison, 240-370 LT)	1117g

ZW:GA OB 12.23



CH 120.1278.8766.6 | CEASAR | Z:Hefti-Landolt Thomas, Linthal



Abstammung

Arnold CLEMENZ				ARNOLD		
CH 120.1455.5869.2				WENDI		
Vesuvio MARIE				VESUVIO		
L1 78 80 79 82 78 / GP-80				Lorenz JUSTI		
	5'713		3.36	L1 74 81 85 79 84 / GP-80 Ø 4L 5'057 4.38 3.49		

Gesamt- und Teilzuchtwerte

GZW	MIW	FIW	wzw	FW
1'265	111	116	126	106

Produktion Anzahl Töchter/Betriebe:0/0 | κ-K:AB | β-K:A1/A1 | :

Sicherheit	Milch	Fett	Eiweiss
51 %	-159 kg	O kg	+17 kg
		+0.10 %	+0.33 %

















Funktionelle Merkmale

unktionene mei	Killare		80	100	120
Persistenz	GA	117	tief		hoch
Zeltzahl	GA	109	hoch		tief
Mastitisresistenz	GA	113	tief		hoch
Melkbarkeit	GA	107	langsam		schnell
Fruchtbarkeit	GA	106	tief		hoch
Nutzungsdauer	GA	105	kurz		lang
Normalgeburten Stier	GA	102	wenig		viel
Normalgeburten Töchter	GA	114	wenig	2	viel

Exterieur

Anzahl Töchter 0

		80	100	120
Gesamtnote	109			
Rahmen	102			
Becken	108		-	
Fundament	106			
Euter	116			
Kreuzbeinhöhe	105	klein		gross
Flankentiefe	97	wenig		viel
Brustbreite	101	schmal		breit
Obere Linie	100	gesenkt		erhöht
Beckenlänge	106	kurz		lang
Beckenbreite	99	schmal		breit
Beckenneigung	101	gestellt		abgezogen
Lage Umdreher	104	hinten		vom
Sprunggelenkswink.	94	gerade		säbelbeinig
		741		

I. Swiss Fleckvieh



1.1. Florino KINGBOY (SF) 120.1389.4893.6 Geb. 12.09.2019, Im Verkauf seit März 2021

Verkaufte Samendosen: 680 (15.Nov. 23)

Anz. Kälber: 295

Anz. Lebende Töchter: 117





ISET	1084
Swiss Index	137
IPL	107
IFF	102
ITP	100
Fruchtbarkeit	100
ZZ	107
Gliedmassen	98
Euter	97
Kreuzbeinhöhe	100
Eingespartes Futter	99
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	27
IVF	104
Tageszunahmen während der Aufzucht (Weidesaison, ca. 240-370 LT)	971g



ZW:GA SF 12.23



CH 120.1389.4893.6 | KINGBOY | Z:Siegenthaler Daniel, Schangnau







Mutter: Fidu KLARA E: Siegenthaler Daniel jun., Schangnau

Abstammung

100000000000000000000000000000000000000	FLORINO 0.1059.72			Bödi's VINOS FLEURETTE
Fidu K	LARA L9 88 85	85 88 /	VG-86	FIDU Stadler KALLA
Ø 9L	7'964	4.16	3.08	10.09 L1 83 83 80 80 / GP-82

Gesamt- und Teilzuchtwerte

ISET	IPL	ITP	IFF	IVF
1'084	107	100	102	104

Produktion Anzahl Töchter:0 | κ-K:AB | β-K:A1/A1

Sicherheit	Milch	Fett	Eiweiss
55 %	+135 kg	+17 kg	+8 kg
	10 For 100 120 1	+0.14 %	+0.04 %









Funktionelle Merkmale

unktionene me	ikilidic		80	100	120
NRR Stier		105	tief	100	hoch
Zeltzahl	GA	107	hoch		tief
Mastitisresistenz	GA	97	tief		hoch
Nutzungsdauer	GA	103	kurz		lang
Fruchtbarkeit	GA	100	tief		hoch
Persistenz	GA	98	tief		hoch
Geburtsablauf direkt	G	114	schwer	The same	leicht
Geburtsablauf Töchter	GA	91	schwer	(1)	leicht
Milchfluss	GA	97	langsam		schnell
Charakter	GA	113	nervôs	53	ruhig
Eingespartes Futter	GA	99	wenig	1	viel

Exterieur

Anzahl Töchter 0

		80	100	120
Gesamtnote	100			
Format & Kapazität	101			
Gliedmassen	98			
Euteranlage	97			
Zitzen	107			
Grässe	100	klein		gross
Brustbreite	106	schmal		breit
Körpertiefe	101	wenig		viel
Bemuskelung	106	schwach		stark
Ausdruck	92	wenig		viel
Beckenneigung	101	ansteigend	1	abfallend
	0.000			100000000000000000000000000000000000000

I. Swiss Fleckvieh



1.2. Solar CARO 120.1486.0583.6 geb. 14.11.2019, Im Verkauf seit September 2021

Verkaufte Samendosen: 561 (15.Nov. 23) Anz. Kälber: 217 Anz. Lebende Töchter: 67





1107
416
100
114
96
113
107
100
101
98
108
31
102
660g

ZW:GA SF 12.23



CH 120.1486.0583.6 | Braun's CARO | Z:Braun Hans, Rothrist







Mutter: Braun's Pit CAROLINE E: Braun-Tröndle Hans, Rothrist

Abstammung

Braun's Lons SOLAR				Amacher's LONS		
CH 120.1135.9017.4				SAVANNA		
Braun's Pit CAROLINE				Braun's Basti PIT		
05.14	L5 87 89	84 91 /	VG-87	Braun's Bosch CARINA		
Ø 9L	6'442	4.12	3.44	05.12 L5 89 91 87 92 / VG-89		
				Ø 9L 6'957 3.91 3.28		

Gesamt- und Teilzuchtwerte

ISET	IPL	ITP	IFF	IVF
1'107	100	96	114	102

Produktion Anzahl Töchter:0 | κ-K:AB | β-K:A1/A2

icherheit	Milch	Fett	Eiweiss
52 %	-394 kg	+14 kg	-8 kg
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	+0.40 %	+0.06 %













Funktionelle Merkmale

dimensionene me			80	100	120
NRR Stier		105	tief		hoch
Zeltzahl	GA	107	hoch	-	tief
Mastitisresistenz	GA	105	tief	1000	hoch
Nutzungsdauer	GA	104	kurz		lang
Fruchtbarkeit	GA	113	tief	15	hoch
Persistenz	GA	109	tief		hoch
Geburtsablauf direkt	G	107	schwer		leicht
Geburtsablauf Töchter	GA	103	schwer		leicht
Milchfluss	GA	96	langsam	-	schnell
Charakter	GA	105	nervôs		nuhig
Eingespartes Futter	GA	108	wenig	1000	viel

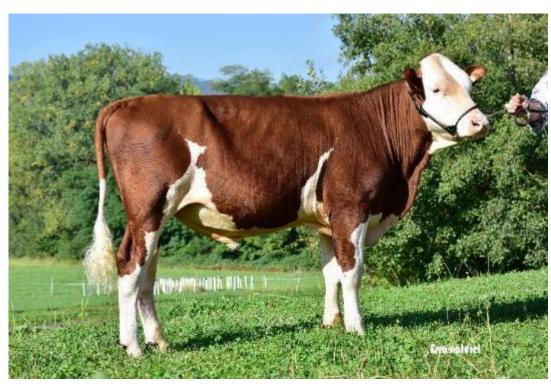
Exterieur

		80	100	120
Gesamtnote	96			
Format & Kapazität	95		-	
Gliedmassen	100			
Euteranlage	101			
Zitzen	96			
Grösse	98	klein		gross
Brustbreite	94	schmal		breit
Körpertiefe	86	wenig		viel
Bemuskelung	101	schwach		stark
Ausdruck	97	wenig		viel
Beckenneigung	109	ansteigend		abfallend
			4	

I. Swiss Fleckvieh







I.3. Donald KARI 120.1530.8025.3 Geb. 28.09.2020, Im Verkauf seit Februar 2022

Verkaufte Samendosen: 685 (15.Nov.2023) Anz. Kälber: 297

Anz. Lebende Töchter: 109



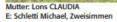


ZW:GA SF 12.23











™KARI

	0.0969.14	73000		COCOROSSA Choosecreek Sokrates SONJA		
	CLAUDIA L5 92 88	89 98 /	EX-90	Amacher's LONS Stadler ULRIKE		
Ø7L	7'208	4.69	3.28	11.12 L3 85 91 89 90 / VG-88		

Gesamt- und Teilzuchtwerte

ISET	IPL	ITP	IFF	IVF
1'165	101	112	114	104

Produktion Anzahl Töchter:0 | κ-K:AB | β-K:A1/A2

Sicherheit	Milch	Fett	Eiweiss
55 %	+251 kg	+5 kg	+2 kg
		-0.06 %	-0.09 %















Mutter: Lons CLAUDIA E: Schletti Michael, Zweisimmen

Funktionelle Merkmale

Funktionelle Me	rkmale		80	100	120
NRR Stier		112	tief		hoch
Zellzahl	GA	113	hoch	2	tief
Mastitisresistenz	GA	110	tief		hoch
Nutzungsdauer	GA	118	kurz	60	lang
Fruchtbarkeit	GA	108	tief	-	hoch
Persistenz	GA	100	tief		hoch
Geburtsablauf direkt	G	98	schwer		leicht
Geburtsablauf Töchter	GA	81	schwer IIII		leicht
Milchfluss	GA	103	langsam		schnell
Charakter	GA	106	nerväs	-	ruhig
Eingespartes Futter	GA	104	wenig	-	viel

Exterieur Anzahl Töchter 0

		80	100	120
Gesamtnote	112			
Format & Kapazität	107			
Gliedmassen	108		-	
Euteranlage	108			
Zitzen	109			
Grösse	94	klein		gross
Brustbreite	102	schmal		breit
Körpertiefe	100	wenig		viel
Bemuskelung	101	schwach	1	stark
Ausdruck	109	wenig		viel
Beckenneigung	105	ansteigend		abfallend



I. Swiss Fleckvieh



1.4. Flims ENYO 120.1600.1924.6 Geb. 01.01.2021 Seit anfangs Februar 2023 im Verkauf

Verkaufte Samendosen am 15.11.23:305 Anz. Kälber: 4 Anz. Lebende Töchter: 2

ISET	1110
Swiss Index	398
IPL	105
IFF	109
ITP	106
Fruchtbarkeit	107
ZZ	106
Gliedmassen	101
Euter	109
Kreuzbeinhöhe	87
Eingespartes Futter	108
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	28
IVF	96
Tageszunahmen, während der Aufzucht (Weidesaison, ca. 240-370 LT)	652g



ZW:GA SF 12.23



CH 120.1600.1924.6 | Kämpf's ENYO | Z:Kämpf Christian & Beat, Sigriswil







Mutter: Kämpf's Cool EVITA E: Kämpf Christian + Beat, Sigriswil

Abstammung

Lons FLIMS CH 120.1014.5301.6				Amacher's LONS FLAMME		
	r's Cool E L5 84 88		VG-87	Ringgeler's COOL Kämpf's Donell ELFRIEDE		
Ø 6L	6'298	4.42	3.44	04.18 L4 91 86 93 92 / EX-90		
				Ø 8L 6'343 4.51 3.21		

Gesamt- und Teilzuchtwerte

ISET	IPL	ITP	IFF	IVF
1'110	105	106	109	96

Produktion

Anzahl Töchter:0 | κ-K:AA | β-K:A2/A2

Sicherheit	Milch	Fett	Eiweiss
55 %	-119 kg	+12 kg	+3 kg
		+0.22 %	+0.08 %









Funktionelle Merkmale

unktionene me	Killaic		80	100	120
Zellzahl	GA	106	hoch		tief
Mastitisresistenz	GA	98	tief		hoch
Nutzungsdauer	GA	113	kurz		lang
Fruchtbarkeit	GA	107	tief		hoch
Persistenz	GA	102	tief		hoch
Geburtsablauf direkt	GA	104	schwer	_	leicht
Geburtsablauf Töchter	GA	94	schwer		leicht
Milchfluss	GA	105	langsam	_	schnell
Charakter	GA	90	nervôs		ruhig
Eingespartes Futter	GA	108	wenig		viel

Exterieur Anzahl Töchter 0

		80	100	120
Gesamtnote	106			
Format & Kapazität	104			
Gliedmassen	101		1	
Euteranlage	109			
Zitzen	97			
Grösse	87	klein		gross
Brustbreite	99	schmal		breit
Körpertiefe	101	wenig		viel
Bemuskelung	102	schwach		stark
Ausdruck	110	wenig		viel
Beckenneigung	107	ansteigend		abfallend
Beckenbreite	93	schmal		breit



I. Swiss Fleckvieh



I.5. Swindal ALBIN 120.1613.8677.4 Geb. 02.01.2021 Kommt im Februar 2024 in den Verkauf Hat schon 10 Töchter aus NS

ISET	1130
Swiss Index	432
IPL	98
IFF	112
ITP	110
Fruchtbarkeit	109
ZZ	104
Gliedmassen	110
Euter	104
Kreuzbeinhöhe	93
Eingespartes Futter	103
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	18
IVF	104
Tageszunahmen, während der Aufzucht (Weidesaison, ca. 240-370 LT)	793g



2. Simmental



2.1 Brisago FIRMIN 120.0720.0787.4 Geb. 25.06.2020, Im Verkauf seit Dezember 2021

Verkaufte Samendosen: 374 (15. Nov. 2023) Anz. Lebende Töchter: 56





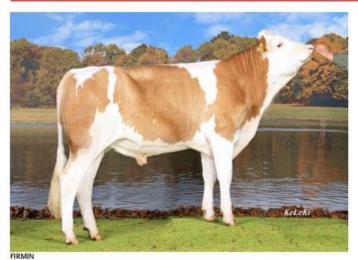
ISET	1128
Swiss Index	377
IPL	104
IFF	115
ITP	113
Fruchtbarkeit	105
ZZ	101
Gliedmassen	112
Euter	115
Kreuzbeinhöhe	98
Eingespartes Futter	97
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	21
IVF	88
Tageszunahmen während der Aufzucht (Weidesaison, 240-370 LT)	870g



ZW:GA 60 12.23



CH 120.0720.0787.4 | FIRMIN | Z:Dubach-Jaggi Diana, Reichenbach i.K.





Mutter: Florin FINETTI E: Dubach-Jaggi Diana, Reichenbach im Kandertal

Abstammung

	0.0983.4			BELLA			
	FINETTI L1 85 84	82 81 /	GP-83	FLORII Adi FL	100		
Ø 6L	5′149	4.31	3.38	10.17 Ø 5L	55/44 96 5'701	4.46	3.28

Gesamt- und Teilzuchtwerte

ISET	IPL	ITP	IFF	IVF
1'128	104	113	115	88

Produktion Anzahl Töchter:0 | κ-Κ:ΑΑ | β-Κ:Α2/Α2 | :

Sicherheit	Milch	Fett	Eiweiss
57 %	+175 kg	+10 kg	+6 kg
	355	+0.04 %	0.00 %









Funktionelle Merkmale

unikuonene me			80	100	120
NRR Stier		107	tief		hoch
Zeltzahl	GA.	101	hoch	1	tief
Mastitisresistenz	GA	103	tief		hoch
Nutzungsdauer	A	113	kurz		lang
Fruchtbarkeit	A	105	tief	-	hoch
Persistenz	A	99	tief	1	hoch
Geburtsablauf direkt	СН	116	schwer		leicht
Geburtsablauf Töchter	A	93	schwer		leicht
Milchfluss	GA	107	langsam		schnell
Charakter	A	95	nervôs		ruhig
Eingespartes Futter	A	97	wenig		viel

Exterieur Anzahl Töchter 0

		80	100	120
Gesamtnote	113			
Format & Kapazität	104			
Gliedmassen	112			
Euteranlage	115	117		
Zitzen	105		-	
Grässe	98	klein		gross
Brustbreite	104	schmal	-	breit
Körpertiefe	109	wenig		viel
Bemuskelung	99	schwach	1	stark
Ausdruck	113	wenig		viel
Beckenneigung	103	ansteigend		abfallend







2.2 Veru AEBI 120.1666.1989.1 Geb. 12.12.2021, Im Verkauf ab Februar 2024

ISET	1207
Swiss Index	377
IPL	120
IFF	105
ITP	109
Fruchtbarkeit	96
ZZ	102
Gliedmassen	103
Euter	110
Kreuzbeinhöhe	111
Eingespartes Futter	93
Anzahl Laktationen M+MM+MMM	20
IVF	98
Tageszunahmen während der Aufzucht (Weidesaison, 240-370 LT)	637 g





Weitere Informationen und Ausblick

Weitere Stiere sind noch in der Aufzucht: 2 SF auf einem Biohof und 1 BS auf einem Biohof. Wir suchen weiterhin gute Bio-Stierkälber.

Weitere Informationen zu den Stieren und ihren Herkunftsbetrieben und zum Projekt:

www.bio-kb-stiere.ch (deutsch)

www.taureaux-ia-bio.ch (französisch)

www.swissgenetics.ch

Die meisten Bio-KB-Stiere sind nur noch über die Reservation erhältlich Alle Samendosen der Schweizer Bio-KB-Stiere können auch in die EU exportiert werden über die Firma Semex (jeweilige Ländervertretung)

