

# ERKLÄRUNGEN ZUM ZUCHTAUSWEIS

FLHB HBBV FLEISCHRINDERHERDEBUCH ZUCHTAUSWEIS		MUTTERKUH SCHWEIZ VACHE MÈRE SUISSE VACCA MADRE SVIZZERA VATGA MAMMA SVIZRA		HERD BOOK DES BOVINS A VIANDE FLHB HBBV CERTIFICAT D'ELEVAGE						
Name Nom	M-KARLA von Witzwil	5 P	Ohrmarke Marque d'oreille	CH 120.0448.3149.0	Geschlecht Sexe	W / F	geb. née	07.03.2005	2	
Rasse Race	Simmental / SM70		Farbschlag Couleur	rot/rouge	1	FLHB-Status Statut HBBV	aufg. / admis(e)	Dauerleistung Perf. durable	LL	3
Züchter Éleveur	JVA Witzwil, Landwirtschaft, 3236 Gampelen					Inzuchtgrad Degré de consanguinité	0.0 %	DNA ADN	940535622	4
Besitzer Propriétaire	JVA Witzwil, Landwirtschaft, 3236 Gampelen							SNP SNP		
V/P	SYLVAIN 28.05.2002 Simmental / SM70	P	DE 009.3597.0331.1	940231577	VV/PP	SIXTUS DE 009.3033.6743.9 14.06.1997 Simmental / SM70	P	VVV/PPP	SITMANN DE 076.0005.2536.3 Simmental / SM70 anerk./reconnu(e)	P
EIGENLEISTUNG PERFORMANCE PROPRE		9	GG PN	KN DV	AG205 PS205	TZ205 GJ205				
KÄLBER VEAUX		6	Anz. Nbre	GG PN	KN/DV 1+2 (%)	AG205 PS205	TZ205 GJ205			
ZUCHTWERTE VALEURS D'ELEVAGE		10	GA <sub>err</sub> DN <sub>err</sub>	AGD PSD	AGM PSM	SG <sub>err</sub> PM <sub>err</sub>	F <sub>err</sub> Cu <sub>err</sub>	FET <sub>err</sub> GRA <sub>err</sub>		
EXTERIEUR		8	WH HG	LG PV	Ra QR	Fo Fo	Be Mu	Fu Me	Sy Sy	
M/M		M-KIZMA von Witzwil	P	CH 900.0012.3443.0	LL	MV/PM	DOLENT CH 717.1400.2840.6 10.01.1989 Simmental / SM60	MVV/PPM	GOLBAR CH 712.4910.1740.6 Simmental / SM60	rot/rouge
EIGENLEISTUNG PERFORMANCE PROPRE		9	GG PN	KN DV	AG205 PS205	TZ205 GJ205	EKA APV	ZKZ IV		
KÄLBER VEAUX		6	Anz. Nbre	GG PN	KN/DV 1+2 (%)	AG205 PS205	TZ205 GJ205	KZP CP		
ZUCHTWERTE VALEURS D'ELEVAGE		10	GA <sub>err</sub> DN <sub>err</sub>	AGD PSD	AGM PSM	SG <sub>err</sub> PM <sub>err</sub>	F <sub>err</sub> Cu <sub>err</sub>	FET <sub>err</sub> GRA <sub>err</sub>		
EXTERIEUR		8	WH HG	LG PV	Ra QR	Fo Fo	Be Mu	Fu Me	Sy Sy	
MM/MM		KIBITZ von Witzwil		CH 900.0007.7260.5		MM/MP	GUSTAVIA DE 009.1599.2419.0 18.05.1994 Simmental / SM70	VMV/PMP	HEROLD S.W. DE 076.0004.1046.1 Simmental / SM70 anerk./reconnu(e)	
EIGENLEISTUNG PERFORMANCE PROPRE		9	GG PN	KN DV	AG205 PS205	TZ205 GJ205	EKA APV	ZKZ IV		
KÄLBER VEAUX		6	Anz. Nbre	GG PN	KN/DV 1+2 (%)	AG205 PS205	TZ205 GJ205	KZP CP		
ZUCHTWERTE VALEURS D'ELEVAGE		10	GA <sub>err</sub> DN <sub>err</sub>	AGD PSD	AGM PSM	SG <sub>err</sub> PM <sub>err</sub>	F <sub>err</sub> Cu <sub>err</sub>	FET <sub>err</sub> GRA <sub>err</sub>		
EXTERIEUR		8	WH HG	LG PV	Ra QR	Fo Fo	Be Mu	Fu Me	Sy Sy	
MMV/PPM		DOLLY CH 717.1400.2566.5 Simmental / SM60		MVM/MPM	GUSTEL 194 S.W. DE 076.0001.2974.5 Simmental / SM70 anerk./reconnu(e)					
MMV/PPM		KEYSTONE US 000.0109.2324.5 Simmental / SM70 aufg. / admis(e)		MMM/PPP	SITMANN DE 076.0005.2536.3 Simmental / SM70 anerk./reconnu(e)					
MMM/PPP		LOLA 345 S.W. DE 009.1599.2439.8 Simmental / SM70 anerk./reconnu(e)		MMM/PPP	SITMANN DE 076.0005.2536.3 Simmental / SM70 anerk./reconnu(e)					
MMM/PPP		HEROLD S.W. DE 076.0004.1046.1 Simmental / SM70 anerk./reconnu(e)		MMM/PPP	GUSTEL 194 S.W. DE 076.0001.2974.5 Simmental / SM70 anerk./reconnu(e)					
MMM/PPP		GOLBAR CH 712.4910.1740.6 Simmental / SM60		MMM/PPP	DOLLY CH 717.1400.2566.5 Simmental / SM60					
MMM/PPP		KEYSTONE US 000.0109.2324.5 Simmental / SM70 aufg. / admis(e)		MMM/PPP	KEYSTONE US 000.0109.2324.5 Simmental / SM70 aufg. / admis(e)					
MMM/PPP		Klivia CH 900.0002.0365.9 Simmental / SM70 aufg. / admis(e)		MMM/PPP	Klivia CH 900.0002.0365.9 Simmental / SM70 aufg. / admis(e)					

13.12.2018, Seite 1 / 2

## Vorderseite

- Identität des Tieres
- Züchter und Besitzer
- Abstammung bis zur 3. Generation

## Rückseite

- Eigenleistung
- Zuchtwerte
- Exterieur / lineare Beschreibung
- aktuelle Besamung
- Leistung der Nachkommen

**1 FLHB-Status** Achtung: Beachten beim Zukauf von Stieren

**2 geb.** Geburtsdatum

**3 Dauerleistung** L zwischen 8 und 11 abgesetzte Kälber  
LL für 12 und mehr abgesetzte Kälber

**4 DNA** Abstammungskontrolle: Typisierung vorhanden, wenn eine Nummer eingetragen ist

**5 Hornstatus**  
PP homozygot hornlos  
Pp heterozygot hornlos  
P heterozygot ev. homozygot hornlos  
PS scurs (Wackelhorn)  
PP\* DNA getestet, homozygot hornlos  
Pp\* DNA getestet, heterozygot hornlos

**6 Anz.** Anzahl Nachkommen

**7 KN 1+2 (%)** Anteil Leichtgeburten

## 8 Exterieur

WH cm Widerristhöhe  
LG kg Lebendgewicht  
Ra Punkte Rassenmerkmale  
Fo Punkte Format  
Be Punkte Bemuskelung  
Fu Punkte Fundament  
Sy Punkte Synthese

## 9 Eigenleistung

GG kg Geburtsgewicht  
KN Ziffer Kalbenote  
1 = ohne Hilfe  
2 = mit leichter Hilfe  
3 = mit schwerer Hilfe  
4 = Kaiserschnitt  
AG205 kg Standardisiertes<sup>1</sup> Absetzgewicht nach 205 Tagen  
TZ205 g Standardisierter<sup>1</sup> Tageszuwachs nach 205 Tagen  
EKA Mt. Erstkalbealter  
ZKZ Tage Zwischenkalbezeit

<sup>1</sup> Die Standardisierung erfolgt nach Geschlecht, Geburtsmonat, Alter der Mutter und Haltung.

## 10 Zuchtwerte


BLUP / Tiermodell; für jedes Merkmal beträgt der Index für den Rassendurchschnitt 100.0

GA <sub>beef</sub>	Index	Geburtsablauf	genetisches Potenzial für Leichtgeburten
GG <sub>beef</sub>	Index	Geburtsgewicht	
AGD	Index	Absetzgewicht direkt	genetisches Wachstumspotenzial bis zum Absetzen (Lebendgewicht)
AGM	Index	Absetzgewicht maternal	genetisches Potenzial für Milchleistung und Muttereigenschaften
SG	Index	Schlachtgewicht	genetisches Potenzial für Zuwachs (Schlachtgewicht)
F	Index	Fleischigkeit	genetisches Potenzial für die Fleischigkeit (CH-TAX)
FET	Index	Fettabdeckung	genetisches Potenzial für die Fettabdeckung
B%	%	Bestimmtheitsmass	Genauigkeit der Zuchtwertschätzung (jeweils in Klammern hinter dem ZW)

Das Label weist auf die Herkunft des Zuchtwertes hin: A Abstammungszuchtwert  
CH Traditioneller Zuchtwert  
I Interbeef-Zuchtwert

Abkürzungen: MT = Banktiere / KV = Bankkälber

### M-KARLA von Witzwil CH 120.0448.3149.0

9	<b>EIGENLEISTUNG / PERFORMANCE PROPRE</b>			<b>EXTERIEUR</b>										
	GG PN	40	AG205 PS205	327	Datum Date	28.04.2011								
10	KN DV	1	TZ205 GJ205	1398	WH HG	144 cm								
	<b>ZUCHTWERTE / VALEURS D'ÉLEVAGE</b> Datum 09.07.18			LG PV	771 kg									
	GA/DN <sub>beef</sub>	A	100(21)		Rassenmerkmale Qualité Race	-								
	GG/PN <sub>beef</sub>	A	101(27)		Format Format	92								
	GA/DN <sub>dairy</sub>	A	96(17)		Bemuskelung Musculature	90								
	GG/PN <sub>dairy</sub>	A	103(19)		Fundament Membres	91								
	AGD/PSD	CH	93(69)		Synthese Synthèse	91								
	AGM/PSM	CH	101(61)											
	SG/PM <sub>MT</sub>	CH	112(55)											
	F/C <sub>MT</sub>	CH	106(61)											
FET/GRA <sub>MT</sub>	CH	94(56)												
SG/PM <sub>KV</sub>	A	110(49)												
F/C <sub>KV</sub>	A	105(56)												
FET/GRA <sub>KV</sub>	A	94(50)												
<b>11</b>														
<b>12</b>														
<b>13</b>														
<b>Besamung, Belegung / Insémination, Saillie</b>														
M-NADIR	CH 120.1269.9210.1		01.06.2018 - 07.09.2018											
<b>14</b>														
<b>Kälber / Veaux</b>														
		*Adoptivkalb / veau adoptif		** von Adoptivmutter aufgezogen / élevé par mère adoptive										
Lakt Lact	Geb. dat. Date naiss.	Name Nom	Ohrmarke Marque d'oreille	Name Nom	Ohrmarke Marque d'oreille	Geschl. Sexe	KN DV	GG PN kg	AG205 PS205 kg	TZ205 GJ205 g	KZP CP	Farbschlag Couleur	Hörner Cornes	Schlachtkörper Carcasse
1	30.04.07	FRITZ	CH 120.0048.4384.6	M-KENNEDY	CH 120.0594.5922.1	M/M	1	40	318	1358	52.6		Horn/Cornes	G3 - MT
5	07.08.11	M-MISTRAL	CH 120.0783.2709.9	LORIS	CH 120.0921.8735.8	M/M	1	44	460	2030		rot/rouge	Scurs	T+1 - MA
6	10.07.12	M-QUESTO	CH 120.0783.2707.5	M-LUISA	CH 120.1010.8146.2	W/F	2	40	361	1566		falb	Hornl./s.cornes	-
6	10.07.12	M-QUESTO	CH 120.0783.2707.5	M-LEILA	CH 120.1010.8147.9	W/F	2	35	320	1392		falb	Hornl./s.cornes	-
7	25.06.13	CALIMERO	CH 120.0921.8725.9	M-LISETTE	CH 120.0747.1438.1	W/F	1	40	343	1481		falb	Hornl./s.cornes	-
8	11.06.14	EXCALIBUR	DE 009.3980.8320.7	M-LION	CH 120.1128.1869.9	M/M	1	38	325	1398		falb	Hornl./s.cornes	T+1 - OB
9	06.05.15	M-LUDO	CH 120.0747.1418.3	M-LAURIN	CH 120.1196.6783.2	M/M	1	42	350	1502		rot/rouge	Hornl./s.cornes	C1 - MA
10	27.05.16	DIAMO	CH 120.0747.1483.1	M-LIAM	CH 120.1269.9148.7	M/M	1	40	334	1434		rot/rouge	Hornl./s.cornes	-
11	07.06.17	M-RONALDO	CH 120.1128.1903.0	M-LUISA	CH 120.1269.9233.0	W/F	1	38	333	1439		rot/rouge	Hornl./s.cornes	-
12	11.05.18	M-DELAGO	CH 120.1269.9139.5	M-LUCIA	CH 120.1368.0483.8	W/F	1	31	312	1371		rot/rouge	Hornl./s.cornes	-
EKA Mt. / APV mois : 26		ZKZ Tage / IV jours : 366		KF / FV : 1.18				37	341	1480	52.6			
FLHB-Mutterkuh Schweiz, Brugg HBBV-Vache mère Suisse, Brougg www.mutterkuh.ch						13.12.2018, Seite 2 / 2						15		

## 11 Exterieur

Mit der Klassierung wird das Zuchttier bezüglich den Exterieurprägungen und der Zuchtzielformulierung bewertet. Die Bewertung reicht von 60 bis 99.

60 – 64:	schwach	80 – 84:	gut +
65 – 74:	genügend	85 – 89:	sehr gut
75 – 79:	gut	90 – 99:	excellent

Die Klassierungsnoten der einzelnen Merkmalsgruppen (Rassenmerkmale, Format, Bemuskelung, Fundament) werden gewichtet in der Synthese zusammengefasst. Die Rassenmerkmale werden nur für Galloway und Highland Cattle in die Klassierung einbezogen.

## 12 Lineare Beschreibung

Bei der linearen Beschreibung wird allen Einzelmerkmalen eine Ziffer von 1 bis 9 zugeordnet. Die lineare Beschreibung macht demzufolge Aussagen über die Merkmalausprägungen. 1 und 9 sind die biologischen Extreme, 5

entspricht dem Mittelwert. Dem Zuchtziel entsprechend ist einmal die 9, die 5 oder z.B. die 7 erwünscht.

## 13 Besamung, Belegung

geführt mit diesem Stier

## 14 Kälber

KZP % Kennziffer der Produktivität (das auf 205 Tage standardisierte Absetzgewicht in Relation zum Gewicht der Kuh beim Absetzen)

EKA Mt. Erstkalbealter

ZKZ Tage Zwischenkalbezeit

KF Index Reproduktionsindex bestehend aus EKA und ZKZ

## 15 Anerkennung

Das FLHB ist vom Bund anerkannt und von ICAR (International Committee for Animal Recording, Internationales Komitee für Leistungsprüfungen in der Tierproduktion) zertifiziert.