

Explications concernant le certificat d'ascendance et de performances (CAP)

Etat : mai 2016



The image displays three overlapping CAP (Certificat d'ascendance et de performances) certificates. The top certificate is for a Simmental bull named 'Tur-Bach Apollo BELLA'. It includes fields for Name, Birth Date, and various performance metrics such as milk yield (Lactation, Lactation 2000), body weight, and conformation scores (ISET 1250, ITP, PFP). The middle certificate is for a Holstein bull, and the bottom one is for another Holstein bull. Each certificate features a pedigree chart and a detailed table of performance data.

Table des matières

1	Introduction	3
2	Recto du CAP – renseignements sur l’animal.....	3
2.1	Version femelle	3
2.2	Version mâle.....	4
3	Verso du CAP – informations sur l’ascendance	5
4	Positions au recto	6
4.1	Race, sexe ; logo de la race	6
4.2	Indications concernant le propriétaire et l’éleveur	6
4.3	Données de base de l’animal	7
4.4	Appréciation morphologique	8
4.5	Rendement laitier	9
4.6	Contrôle laitier de la lactation en cours.....	10
4.7	Aptitude à la traite	10
4.8	Dernier accouplement.....	10
4.9	Valeurs d’élevage pour la production	11
4.10	Valeurs d’élevage pour le fitness	12
4.11	Valeur d’élevage pour la morphologie	13
4.12	Valeurs d’élevage pour la performance carnée.....	14
4.13	ISET	14
5	Positions au verso	15
5.1	Informations sur l’animal.....	15
5.2	Père.....	15
5.3	Mère	15

1 Introduction

Le certificat d'ascendance et de performances (CAP) comprend toutes les informations importantes concernant l'animal. Au cours de la vie de l'animal, il est régulièrement réimprimé afin que les performances soient actualisées. Seule la version la plus récente est valable.

Le CAP est remis après les événements suivants :

- après l'enregistrement d'un veau (payant),
- après chaque clôture de lactation (gratuit),
- après chaque épreuve d'aptitude à la traite (gratuit),
- à tout moment sur demande (payant).

Les explications ci-après servent d'aide à l'interprétation des nombreuses informations figurant sur le CAP.

2 Recto du CAP – renseignements sur l'animal

2.1 Version femelle

La partie supérieure du recto du CAP des femelles contient les informations de base sur l'animal, soit le logo de la race, le sexe et la race (A), ainsi que des informations sur le propriétaire et l'éleveur de l'animal (B). De même, on y trouve les informations générales sur l'animal (C).

L'appréciation morphologique est indiquée sous forme de notes de bloc et de la note globale (D). Le rendement laitier (E) et les pesées mensuelles (F) sont également indiqués. L'aptitude à la traite (G) et la dernière saillie / IA de la lactation en cours (H) ainsi que les valeurs d'élevage pour les performances (I), le fitness (J), la morphologie (K) et l'ISet (M) y trouvent également leur place.


A

Abstammungs- und Leistungsausweis
Certificat d'ascendance et de performances

Simmental ♀

Name / Nom: **Tur-Bach Apollo BELLA** C

Gen. Marker: _____

TVD ID / ID BDTA: CH 120.0337.0096.7 SI 60 TURBACH HB-A reinrassig / pur sang GT

Geb. / Né(e): 19.04.2005 6.L.EEEE EX91 2E GM

Züchter / Eleveur(s): Ueli Bach, Turbachstrasse 149, 3781 Turbach B

Eigentümer / Propriétaire(s): Ueli Bach, Turbachstrasse 149, 3781 Turbach

VZG-Bezeichnung - TVD / SE expl. - BDTA: 3640.064 - 144740.8

I M

Leistungszuchtwerte / Valeurs d'élevage production									Exterieurzuchtwerte / Valeurs d'élevage morphologie									
Datum	Herkunft / Label	B %	Milch / Lait	Fett / M	grasse	Eiweiss / Protéine			IPL	ITP	Datum	Herkunft / Label	B %	Format	Becken	Gliedmassen	Euter	Zitzen
Date	Origine / Label		kg	kg	%	kg	%				Date	Origine / Label		Type	Gruppe	Membre	Pis	Trayons
04.16	CH	73	+1402	+56	+0.01	+50	+0.04		134	100	04.16	A	54	99		97	101	101

J **Fitnesszuchtwerte / Valeurs d'élevage fitness**

Datum	Herkunft / Label	B %	Zeitzahl	Persistenz	Herkunft / Label	ZW FBK	ND	IFF
Date	Origine / Label		Cellulose	Persistence	Origine / Label	VE Férité	DU	
04.16	CH	70	104	94	A	102	108	134

G **Melkbarkeit / Aptitude à la traite**

Datum	DMG	IV / IA	IFF
Date	kg/min	%	
04.08	2.75	49	

H **Letzte Deckung / Dernier accouplement**

Datum	Name	TVD ID
Date	Nom	ID BDTA
29.02.16	FELS	CH 120.0856.5021.0

E **Milchleistung / Rendement laitier**

Halbdatum	Alter	Lakt.	Tage	Milch / Lait	Fett / M	gr.	Eiweiss / Protéine	Zone	Père	Bem.	Tage	Milch / Lait
Date vêlage	Age	Lact.	Jours	kg	kg	%	kg	Reg.	Père	Rem.	Jours	kg
05.10.07	2.06	1	305	7537	316	4.19	270	3.58	3/5	101	337	8'027
25.11.08	3.07	2	287	8'359	325	3.89	280	3.35	3/5	86	287	8'359
23.10.09	4.06	3	305	9'939	422	4.25	338	3.40	3/5	93	312	10'044
02.09.10	5.04	4	305	7'823	349	4.46	322	4.12	3/5	98	368	8'869
11.11.11	6.07	5	297	10'939	475	4.34	362	3.31	3/5	91	297	10'939
24.10.12	7.06	6	305	10'468	432	4.13	351	3.35	3/5	94	446	13'496
12.03.14	8.11	7	305	10'337	452	4.37	361	3.49	3/5	76	538	15'566
12.11.15	10.07	8										

F **Proben / Pesées**

Datum	Milch	Fett	Eiw.
Date	Lait	M. gr. %	Prot. %
23.11	44.9	5.0	3.8
26.12	41.5	4.7	2.9
28.01	43.9	4.7	3.0
03.03	37.5	4.1	3.1
07.04	39.3	4.5	3.4

D **Exterieur / Morphologie**

Datum	Lakt.	Meth.	Format	Becken	Gliedm.	Euter	Zitzen	Total
Age / Date	Lact.	Meth.	Type	Gruppe	Mem.	Pis	Trayons	Total
29.04.2008	1	L	85		83	85	84	VG85
08.02.2011	4	L	90		90	90	92	EX90
15.11.2013	6	L	92		91	91	93	EX 91
18.04.2008	P	4	4	4	4	4	4	90
20.10.2008	P	4	4	4	4	4	4	94
18.04.2009	P	4	4	4	4	4	4	94
20.04.2010	P	5	5	5	5	5	5	96
13.04.2011	P	5	5	5	5	5	5	97
29.10.2011	P	5	5	5	5	5	5	98
17.10.2012	P	5	5	5	5	5	5	98
26.10.2013	P	5	5	5	5	5	5	98
20.10.2014	P	5	5	5	5	5	5	98

E **Durchschnitt / Moyenne**

Durchschnitt / Moyenne	301	9'343	396	4.24	326	3.49	Leistung / Lebenstag	
Lebensleistung / Perf. de vie	4023	75'300	3258	4.33	2'689	3.57	Perf. / jour de vie	18.7 kg

D



Genossenschaft swissherdbook Zollikofen Société coopérative swissherdbook Zollikofen 29.04.2016

2.2 Version mâle

Comme pour la version femelle du CAP, la partie supérieure contient les informations de base, soit le logo de la race, le sexe et la race (A), des indications sur le propriétaire et l'éleveur (B) et les informations générales sur l'animal (C).

L'appréciation morphologique du taureau (D) ainsi que les valeurs d'élevage pour les performances (I), le fitness (J), la morphologie (K), la performance carnée (L) et l'ISET (M) figurent également sur le CAP.

Abstammungs- und Leistungsausweis Certificat d'ascendance et de performances

A

Holstein ♂

Name / Nom Plattery Talent LEONARD

Gen. Marker AA CVF BLF H2F CD1

TVD ID / ID BDTA CH 120.0350.2216.6 RH SALES HB-A reinrassig / pur sang GT

Geb. / Né(e) 11.10.2004 4. VV VG87

Züchter / Eleveur(s) Christian Menoud, Ch. de la Grotte 36, 1626 Romanens

Eigentümer / Propriétaire(s) Swissgenetics, Meielenfeldweg 12, 3052 Zollikofen

VZG Betrieb - TVD / SE expl. - BDTA 0702.001 - 163512.6

B

I M

Leistungszuchtwerte / Valeurs d'élevage production

Herkunft / Label	B %	Anzahl Töchter Nb. filles	Anzahl Betriebe Nb. exploitations	Milch kg Lit kg	Fett / M. gr. kg	Esweiss / Protéine kg	IPL	ITP
G	99	7154	3023	+922	+12	-0.27	+33	+0.03

**Kalbweiser
Age au vêlage**

L. Länge Durée lact.	Ø Anzahl Probe Ø Nb. échant.	Ausgesch. Tö. % Filles éliminées %	Ø Fett % Töchter Ø M. gr. % filles	Esweiss % Töchter Ø protéine % filles
G	99	7154	3.9	3.84

Exterieurzuchtwerte / Valeurs d'élevage morphologie

Herkunft / Label	B %	Anzahl Töchter Nb. filles	Anzahl Betriebe Nb. exploitations
G	99	4874	2199

Fitnesszuchtwerte / Valeurs d'élevage fitness

Produktionsmerkmale / Critères de production

Herkunft / Label	B % ZZ / Cell.	Zellzahl Cellules	B % Per.	Persistenz Persistence	Leistungssteigerung Augm. de production	IFF
G	99	109	99	105	122	111

Nutzungsdauer und Fruchtbarkeit / Durée d'utilisation et fertilité

Herkunft / Label	B % ND / DU	ZW Nutzungsdauer VE Durée d'utilisation	Herkunft / Label	B % FBK / fertilité	ZW FBK VE Fertilité
G	98	117	G	99	102

Geburtsablauf / Déroulement du vêlage

Anzahl Geburten Nb. naissances	Lebendgeb. Stier Nés vivants taureau	Normalgeb. Stier Vél. normaux taureau	Anzahl Geburten Tö. Nb. naissances filles	Lebendgeb. Töchter Nés vivants filles	Normalgeb. Töchter Vél. normaux filles
20727	73	104	7113	75	94

Melkbarkeit / Aptitude à la traite

Anzahl Töchter Nb. filles	DMG kg/min DMM kg/min	IV % IAP %	Anzahl Töchter ZW M Nb. filles VE vdt	ZW Milchfluss VE vitesse de traite	ZW Charakter VE tempérament
44	3.12	46	4839	105	92

Fleischzuchtwerte / Valeurs d'élevage viande

	Anzahl / Nombre	B %	Nettozunahme / Gain net	Fleischigkeit / Chamure	IVF
Bankkälber / Veaux d'étal					
Banktiere / Animaux d'étal					

Exterieur / Morphologie

Datum / Date	Meth. / Meth.	Format / Type	Becken / Croupe	Gliedm. / Membres	Total
12.08.2009	L	87		88	VG 87.4
31.08.2005	L	79		83	G+ 81.1

Genossenschaft swissherdbook Zollikofen Société coopérative swissherdbook Zollikofen

29.04.2016

3 Verso du CAP – informations sur l'ascendance

Le verso du CAP est identique pour les vaches et les taureaux. Les informations les plus importantes sur l'animal même sont données comme titre (N). Trois générations sont données pour le père (O) aussi bien que pour la mère (P). Pour tous les animaux dans l'ascendance, les trois premières lignes (Q) sont structurées de manière identique. Elles contiennent le nom, la date de naissance, l'identité, les marqueurs génétiques, les distinctions, NHB (pour les taureaux) et la morphologie. Pour les femelles, au moins la performance de vie est indiquée jusqu'à la troisième génération.

Dans la deuxième génération, les valeurs d'élevage pour les performances (R) (pour les deux sexes) et les performances (S) (femelles) sont indiquées.

Pour les animaux de la première génération, les valeurs d'élevage partielles et l'ISSET (T) sont en plus indiqués. Les résultats de l'aptitude à la traite (U), les détails des propres appréciations morphologiques (V) et, pour les taureaux, la valeur d'élevage morphologique (W) se trouvent également ici.

Plus un animal se trouve en avant dans l'ascendance prise en considération, plus d'informations sont publiées, soit valeurs d'élevage, aptitude à la traite, rendements laitiers, etc.

Tur-Bach Apollo BELLA		26.11.2000	
CH 120 0037 0096 7 SI 60 TURBACH HB-A GT			
reinsässig / pur sang			
Simmiett APOLLO		26.11.2000	
AB			
CH 120 0039 0844 7 SI 60 BIRSIGTAL HB-A ♂ 10.03: 43 93			
ISSET		T	
114#	IPL 115	ITP 99	IFF 117
04.16		SI16	CH
+678 kg	+18 kg	-0.11%	+25 kg
MBK / AT:		03.08	47
04.16		SI16	CH
Fo/Ty	Be/Cr	GI/Me	B% 84
98	88	103	108
4		3	93
3		3	89
			15.10.2003
			15.08.2002

BELLO		18.11.1993	
AB			
CH 713.1910.4618.5 SI 60 OBERWIL 2 HB-A ♂ 11.98: 54 95			
04.16		SI16	CH
+655 kg	-4 kg	-0.37%	+15 kg
R		356D	
+655 kg		-0.09%	

Uran PINTO		02.12.1989	
AB			
CH 713.1910.3932.3 SI 60 OBERWIL 2 HB-A ♂ 11.92: 43 93			
Benz BELLA		03.04.1988	
GM			
CH 713.1910.3655.1 SI 60 OBERWIL 2 HB-A ♀ 10.02: 55 55 98			
LL 12L		5311	74'843 kg
		3'213 kg	4.29%
		2'697 kg	3.60%

Lörzbachmüli ADONIS		14.12.1995	
6 L VEVE EX90			
CH 710.3950.9895.8 SI 60 ZELL HB-A ♀ 10.05: 55 55 98			
04.16		SI16	CH
-22 kg	+0 kg	+0.02%	+7 kg
S		+0.10%	
1L		301	6'118 kg
H 8L		305	6'950 kg
Ø 9L		296	6'141 kg
LL 10L		4455	61'242 kg
		2'498 kg	4.08%
		2'255 kg	3.68%

AVANTI		02.05.1988	
AB			
CH 713.4730.0977.8 SI 60 SCHWARZENG G HB-A ♂ 11.91: 44 91			
Conдор CELINE		07.11.1989	
2 L VVVV V G87			
CH 710.3950.5940.9 SI 60 ZELL HB-A ♀ 11.95: 54 54 96			
LL 4L		2518	23'991 kg
		990 kg	4.13%
		889 kg	3.71%

Firn BELOTE		04.04.1994	
F			
3 L VVVV V G88			
CH 713.6400.8955.8 SI 60 TURBACH HB-A ♀ 10.11: 55 45 97			
ISSET		P	
111#	IPL 117	ITP 102	IFF 93
04.16		SI16	CH
+805 kg	+24 kg	-0.09%	+28 kg
MBK / AT:		05.98	49
Fo/Ty		Be/Cr	GI/Me
87	88	88	89
84	84	86	86
87		88	89
84		84	86
			VG 88 3L
			25.03.1999
			VG 85 1L
			15.04.1997
1L		297	6'705 kg
H 4L		305	8'632 kg
Ø 14L		300	7'402 kg
LL 14L		6459	110'707 kg
		308 kg	4.60%
		239 kg	3.60%
		341 kg	3.94%
		295 kg	3.42%
		295 kg	3.44%
		255 kg	3.44%
		3'851 kg	3.48%

FIRN		25.10.1985	
ET BB			
CH 712.9030.4263.7 SI 60 LAUENEN 2 HB-A ♂ 11.93: 55 96			
04.16		SI16	CH
-191 kg	-12 kg	-0.05%	-5 kg
R		1878D	
-191 kg		+0.02%	

Benz ZIMBO		27.02.1975	
AB			
CH 713.1900.7100.3 SI 60 OBERWIL IS HB-A ♂ 11.87: 55 97			
Fez FINK		07.12.1974	
AB			
CH 712.9030.2751.1 SI 60 LAUENEN 2 HB-A ♀ 11.90: 55 55 98			
LL 7L		4586	55'617 kg
		2'319 kg	4.17%

Quimbo BUCHE		21.11.1984	
F			
CH 713.6400.6586.6 SI 60 TURBACH HB-A ♀ 10.00: 55 55 98			
04.16		SI16	CH
-627 kg	-25 kg	+0.00%	-12 kg
R		+0.13%	
1L		305	4'647 kg
H 10L		305	7'223 kg
Ø 12L		301	6'290 kg
LL 13L		6014	84'167 kg
		191 kg	4.10%
		322 kg	4.50%
		265 kg	4.21%
		2'979 kg	3.54%
		160 kg	3.40%
		242 kg	3.40%
		221 kg	3.51%
		3'559 kg	4.23%

QUIMBO		02.04.1981	
AB			
CH 714.7860.1584.5 SI 60 S.SILVESTER HB-A ♂ 11.92: 55 97			
Aelpler BRITA		12.02.1980	
AB			
CH 713.6400.5555.3 SI 70 TURBACH HB-A ♀ 11.93: 54 55 97			
LL 12L		5310	78'812 kg
		3'015 kg	3.83%

4 Positions au recto

4.1 Race, sexe ; logo de la race

A

Abstammungs- und Leistungsausweis
Certificat d'ascendance et de performances

1

Simmental ♀

2



3

SWISS
herdbook

1

Race de l'animal (Simmental, Red Holstein, Holstein, Swiss Fleckvieh, etc.)

2

Sexe de l'animal (♀/♂)

3

Logo de la race (uniquement pour Simmental, Red Holstein / Holstein, Swiss Fleckvieh, Montbéliarde, Normande, buffles d'Asie)

4.2 Indications concernant le propriétaire et l'éleveur

B

Züchter / Eleveur(s)

Ueli Bach, Turbachstrasse 149, 3781 Turbach

1

Eigentümer / Propriétaire(s)

Ueli Bach, Turbachstrasse 149, 3781 Turbach

VZG Betrieb - TVD / SE expl. - BDTA 3640.064 - 144740.8

2

3

1

Adresses du propriétaire et de l'éleveur

2

Numéro du syndicat / de l'association d'élevage (3640) et numéro de l'exploitation (64)

3

Numéro BDTA du propriétaire (144740.8)

4.3 Données de base de l'animal

C

Name / Nom	Plattery Talent LEONARD				
Gen. Marker	AA CVF BLF H2F CD1				
TVD ID / ID BDTA	CH 120.0350.2216.6	RH	SALES	HB-A	reinrassig / pur sang GT
Geb. / Né(e)	11.10.2004	4. VV VG87			

1

Nom de l'animal : nom complet (si disponible), sinon préfixe (si disponible) + nom du père + nom

2

Transfert embryonnaire (ET), marqueurs génétiques (test génétique individuel : par ex. : kappa-caséine, tares héréditaires, etc.)

3

Numéro BDTA de l'animal (CH 120.0350.2216.6), code racique (RH), empreinte (SALES), classe de herd-book (HB-A), pourcentage sanguin (pur sang), ascendance contrôlée au moyen d'un test génétique (GT), jumeau

4

Date de naissance (11.10.2004), DLC (PP VG87) → E=EX; V=VG, +=G+, G=G, F=F, P=P ou pointage, distinctions (femelles)

5

Pour les taureaux : droit de herd-book (HB) , non herd-book (NHB)

4.4 Appréciation morphologique **D**

Pour l'appréciation morphologique des vaches et des taureaux, deux méthodes différentes peuvent être utilisées. D'une part, la description linéaire et classification (DLC). Pour les mâles, il y a deux ou trois notes de bloc plus la note globale et pour les femelles quatre notes de bloc plus la note globale, suivant le schéma appliqué. La deuxième méthode est le pointage cantonal.

Version femelle

Exterieur / Morphologie								
Datum Age / Date	Lakt. Lact.	Meth. Méth.	Format Type	Becken Croupe	Gliedm. Mem.	Euter Pis	Zitzen Trayons	Total Total
29.04.2008	1	L	85		83	85	84	VG85
08.02.2011	4	L	90		90	90	92	EX90
15.11.2013	6	L	92		91	91	93	EX 91
18.04.2008		P	4		4	4	4	90
20.10.2008		P	4		4	4	4	94
18.04.2009		P	4		4	4	4	94
20.04.2010		P	5		5	4	5	96
13.04.2011		P	5		5	4	5	97
29.10.2011		P	5		5	5	5	98
17.10.2012		P	5		5	5	5	98
26.10.2013		P	5		5	5	5	98
20.10.2014		P	5		5	5	5	98

1 DLC : date, lactation, méthode (L = DLC), quatre notes de bloc (suivant le schéma DLC appliqué)

2 Pointage : date, méthode (P = pointage)

Version mâle

Exterieur / Morphologie					
Datum / Date	Meth. / Méth.	Format / Type	Becken / Croupe	Gliedm. / Membres	Total
12.08.2009	L	87		88	VG 87 4.
31.08.2005	L	79		83	G+ 81 1.

1 DLC : date, méthode (L), notes de bloc (type, membres), note globale (VG 87)

2 Pointage : date, méthode (P), notes de position (type, membres), note globale (90)

4.6 Contrôle laitier de la lactation en cours **F**

Proben / Pesées			
Datum Date	Milch kg Lait kg	Fett % M. gr. %	Eiw. % Prot. %
23.11	44.9	4.96	3.83
26.12	41.5	4.69	2.90
28.01	43.9	4.68	2.98
03.03	37.5	4.06	3.09
07.04	39.3	4.49	3.35
13.05	35.9	4.09	3.20

1

2

1 Dates des contrôles laitiers (23.11 = jour, mois)

2 Quantité de lait et teneurs

4.7 Aptitude à la traite **G**

Melkbarkeit / Aptitude à la traite		
Datum Date	DMG kg/min DMM kg/min	IV / IAP %
04.08	2.75	49

1

2

1 Date de l'épreuve d'aptitude à la traite (04.08 = mois, an)

2 Résultats de l'épreuve d'aptitude à la traite : débit laitier moyen par minute (DMM) et indice antéro-postérieur (IAP%)

4.8 Dernier accouplement **H**

Letzte Deckung / Dernier accouplement		
Datum Date	Name Nom	TVD ID ID BDTA
29.02.16	FELS	CH 120.0856.5021.0

1

2

1 Date de la dernière insémination

2 Nom et identité du taureau

4.9 Valeurs d'élevage pour la production

I

Version femelle

Leistungszuchtwerte / Valeurs d'élevage production									
Datum Date	Herkunft / Label Origine / Label	B %	Milch / Lait kg	Fett / M. grasse		Eiweiss / Protéine		IPL	
				kg	%	kg	%		
1 4.16	2 CH	73	+1402	+56	+0.01	+50	+0.04	4 134	

1 Date de la dernière mise en valeur

2 Label des VE (CH = nationale, G = nationale génomique, I = Interbull, GI = Interbull génomique, A = ascendance, GA = ascendance génomique)
Coefficient de détermination en %

3 VE lait, VE matière grasse en kg + %, VE protéine en kg + %

4 IPL = VE partielle lait (index pour la production laitière)

Version mâle

Leistungszuchtwerte / Valeurs d'élevage production										
Herkunft / Label Origine / Label	B %	Anzahl Töchter Nb. filles	Anzahl Betriebe Nb. Exploitations	Milch kg Lait kg		Fett / M. gr.		Eiweiss / Protéine		IPL
				kg	%	kg	%	kg	%	
2 G	99	7154	3	3023	+922	+12	-0.27	+33	+0.03	6 118
Kalbealter Age au vêlage	L. Länge Durée lact.	Ø Anzahl Probe Ø Nb. échant.	Ausgesch. Tö. % Filles éliminées %	Ø Fett % Töchter Ø M. gr. % filles Ø	Eiweiss % Töchter Ø protéine % filles					
			3.9	3.84	3.24					

1 Base des VE, date de la dernière mise en valeur

2 Label des VE, coefficient de détermination

3 Nombre de filles et nombre d'exploitations dans l'estimation des valeurs d'élevage

4 VE lait, VE matière grasse kg + %, VE protéine kg + %

5 Données phénotypiques des filles

6 IPL = VE partielle lait (index pour la production laitière)

4.10 Valeurs d'élevage pour le fitness

J

Version femelle

Fitnesszuchtwerte / Valeurs d'élevage fitness

Datum Date	Herkunft / Label Origine / Label	B %	Zellzahl Cellules	Persistenz Persistence	Herkunft / Label Origine / Label	ZW FBK VE Fécondité	ND DU	IFF
04.16	CH	70	104	94	A	102	108	134

1 Date de la mise en valeur, label des VE, coefficient de détermination, cellules somatiques, persistance, VE fécondité, durée d'utilisation

2 IFF = VE partielle fitness (index pour les caractères fonctionnels – fécondité)

Version mâle

Pour les animaux mâles, les valeurs d'élevage pour le fitness sont représentées de manière plus détaillée.

Fitnesszuchtwerte / Valeurs d'élevage fitness

Produktionsmerkmale / Critères de production

Herkunft / Label Origine / Label	B % ZZ / Cell.	Zellzahl Cellules	B % Per.	Persistenz Persistence	Leistungssteigerung Augm. de production	IFF
G	99	109	99	105	122	111

Nutzungsdauer und Fruchtbarkeit / Durée d'utilisation et fertilité

Herkunft / Label Origine / Label	B % ND / DU	ZW Nutzungsdauer VE Durée d'utilisation	Herkunft / Label Origine / Label	B % FBK / fertilité	ZW FBK VE Fécondité
G	98	117	G	99	102

Geburtsablauf / Déroulement du vêlage

Anzahl Geburten Nb. naissances	Lebendgeb. Stier Nés vivants taureau	Normalgeb. Stier Vél. normaux taureau	Anzahl Geburten Tö. Nb. naissances filles	Lebendgeb. Töchter Nés vivants filles	Normalgeb. Töchter Vél. normaux filles
20727	73	104	7113	75	94

Melkbarkeit / Aptitude à la traite

Anzahl Töchter Nb. filles	DMG kg/min DMM kg/min	IV % IAP %	Anzahl Töchter ZW ME Nb. filles VE vdt	ZW Milchfluss VE vitesse de traite	ZW Charakter VE tempérament
44	3.12	46	4839	105	92

4

5

1 **Critères de production** : label des VE, coefficient de détermination pour les cellules somatiques, cellules somatiques, coefficient de détermination pour la persistance, persistance, augmentation de la production

2 **Durée d'utilisation et fécondité** : label des VE, coefficient de détermination pour la durée d'utilisation, VE pour la durée d'utilisation, coefficient de détermination pour la fécondité, VE pour la fécondité

3 **Déroulement du vêlage** : nombre de naissances, nés vivants taureau, naissances normales taureau, nombre de naissances filles, nés vivants filles, naissances normales filles

4 **Aptitude à la traite (AT) phénotypique** : nombre de filles, débit laitier moyen par minute, indice antéro-postérieur %

- 5 **Aptitude à la traite (AT) VE** : nombre de filles avec VE AT, VE vitesse de traite, VE tempérament
- 6 IFF = VE partielle fitness (index pour les caractères fonctionnels – fécondité)

4.11 Valeur d'élevage pour la morphologie K

Version femelle

Exterieurzuchtwerte / Valeurs d'élevage morphologie										
2	ITP	Datum Date	Herkunft / Label Origine / Label	B %	Format Type	Becken Croupe	Gliedmassen Membres	Euter Pis	Zitzen Trayons	
	100	04.16	1	A	54	99		97	101	101

- 1 Date de la mise en valeur, label des VE, coefficient de détermination, type, croupe, membres, pis, trayons
- 2 ITP = VE partielle morphologie (index pour le type)

Version mâle

La valeur d'élevage morphologique des taureaux est représentée sous forme de diagramme à barres et comprend tous les caractères individuels.

Exterieurzuchtwerte / Valeurs d'élevage morphologie					
3	ITP	Herkunft / Label Origine / Label	B %	Anzahl Töchter Nb. filles	Anzahl Betriebe Nb. exploitations
	105	G	99	4874	2199
2		Format / Type	86		
		Becken / Croupe	105		
		Gliedmassen / Membres	101		
		Euter / Pis	117		
		Kreuzbeinhöhe / Hauteur à la croupe	91		
		Körpertiefe / Profondeur	88	tief / basse	hoch / haute
		Rel. Höhe Vorhand / Haut. rel. avant-main	97	tief / basse	hoch / haute
		Brustbreite / Largeur de poitrine	95	schmal / étroite	breit / large
		Lende / Reins	84	schwach / faibles	stark / forts
		Milchcharakter / Angularité	97	wenig / peu	viel / beaucoup
		Beckenbreite / Largeur ischions	130	schmal / étroits	breit / larges
		Beckenneigung / Position ischions	83	ansteig. / relevé	abfallend / rabattu
		Knochenbau / Qualité d'ossature	100	grob / grossière	flach / plate
		Hinterbeinwinkelung / Angle du jarret	116	gerade / droit	stark gew. / très coudé
		Hinterbeinstellung / Aplombe post.	101	kuhhässig / jarrets s.	korrekt / corrects
		Fusswinkel / Angle du pied	109	spitz / fermé	stumpf / ouvert
		Trachtenhöhe / Talon	108	wenig / peu	viel / beaucoup
		Bewegung / Mobilité	98	schlecht / mauvaise	ideal / idéale
		Aufhängung vorn / Attache avant-pis	96	lose / lâche	fest / solide
		Aufhängung hi. Breite / Attache arr. largeur	122	schmal / étroite	breit / large
		Aufhängung hi. Höhe / Attache arr. hauteur	116	tief / basse	hoch / haute
		Eutertiefe / Profondeur du pis	112	tief / bas	hoch / haut
		Zentralband / Ligament	111	kein / absent	stark / marqué
		Drüsigkeit / Texture	96	schwer / mauvaise	drüsig / bonne
		Zitzenlänge vorn / Longueur trayons ant.	93	kurz / courts	lang / longs
		Zitzenvert. vorn / Impl. trayons avant	104	weit / large	eng / étroite
		Zitzenvert. hinten / Impl. trayons arr.	108	weit / large	eng / étroite

- 1 Label des VE, coefficient de détermination, nombre de filles dans nombre d'exploitations
- 2 Diagramme à barres avec toutes les positions individuelles et leurs valeurs d'élevage
- 3 ITP = VE partielle morphologie (index pour le type)

4.12 Valeurs d'élevage pour la performance carnée L

Seuls les animaux mâles des races Swiss Fleckvieh, Simmental et Montbéliarde ont une VE pour la performance carnée.

Fleischzuchtwerte / Valeurs d'élevage viande					
	Anzahl / Nombre	B %	Nettozunahme / Gain net	Fleischigkeit / Charnure	IVF
Bankkälber / Veaux d'étal	52	91	88	92	88
Banktiere / Animaux d'étal	28	84	95	94	

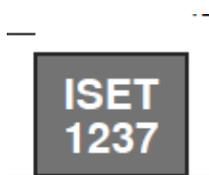
1

2

- 1 Nombre de veaux d'étal / animaux d'étal, coefficient de détermination, gain net, charnure
- 2 IVF = VE partielle viande

4.13 ISET M

L'ISET est l'index pour la sélection totale.



5 Positions au verso

5.1 Informations sur l'animal

N

1 Tur-Bach Apollo BELLA

2 CH 120.0337.0096.7 SI 60 TURBACH HB-A GT
reïnassig / pur sang

- 1 Nom de l'animal : nom complet (si disponible), sinon préfixe (si disponible) + nom du père + nom
- 2 Identité (CH 120.0337.0096.7), code racique (SI 60), empreinte (TURBACH), classe de herd-book (HB-A), ascendance contrôlée au moyen d'un test génétique (GT), pourcentage sanguin (pur sang)

5.2 Père

O

Simmett APOLLO						26.11.2000	
AB							
CH 120.0039.0844.7 SI 60 BIRSIGTAL HB-A						10.03:43 93	
ISET	IPL	ITP	IFF	IVF			
1148	115	99	117	99			
04.16	SI16	CH	B% 98	382D			
+678 kg	+18 kg	-0.11%	+25 kg	+0.03%			
MBK / AT:						03.08	47
						2.46	46
04.16	SI16	CH	B% 84	81D			
Fo/Ty	Be/Cr	Gl/Me	Eu/Pl	Zi/Tr			
98		88	103	108			
4		3			93	15.10.2003	
3		3			89	15.08.2002	

Le même nombre d'informations est donné pour le père et pour la mère. Pour les animaux de la 2^e et de la 3^e génération de l'ascendance, quelques informations sont laissées tomber.

Nom, date de naiss., ET, marqueurs génétiques, distinctions, identité, code racique, classe de herd-book, sexe, dernière DLC et/ou dernier pointage

VE pour la production

Rendements laitiers : 1^{re} lactation, performance maximale, moyenne de toutes les lactations standard, performance de vie

ISET + valeurs d'élevage partielles

AT : pour les femelles la propre AT, pour les mâles AT phénotypique

Morphologie : DLC et/ou pointage

Valeurs d'élevage morphologiques

5.3 Mère

P

Firm BELOTE						04.04.1994	
F						3.L VVVV VG88	
CH 713.6400.8955.8 SI 60 TURBACH HB-A						10.11:55 45 97	
ISET	IPL	ITP	IFF				
1118	117	102	93				
04.16	SI16	CH	B% 84				
+805 kg	+24 kg	-0.09%	+28 kg	+0.02%			
MBK / AT:						05.98	49
						2.9	
Fo/Ty	Be/Cr	Gl/Me	Eu/Pl	Zi/Tr			
87		89	88	89	VG 88 3L	25.03.1999	
84		84	86	86	VG 85 1L	15.04.1997	
1L	297	6'705 kg	308 kg	4.60%	239 kg	3.60%	
H 4L	305	8'632 kg	341 kg	3.94%	295 kg	3.42%	
Ø 14L	300	7'402 kg	295 kg	3.99%	255 kg	3.44%	
LL 14L	4718	110'707 kg	4'456 kg	4.03%	3'851 kg	3.48%	

2016-05-27/GEN/cos