Datenschnittstelle Rindvieh-Schweiz

Version: 4.27

Gültig ab: 13.03.2024

Sekretariat Datenschnittstelle Rindvieh Qualitas AG Chamerstrasse 56 6300 Zug TEL 041 / 768 92 92

Email: info@qualitasag.ch

<u>Inhaltsverzeichnis</u>

Strukturbeschreibung

Codetabelle	Satzart: C01	Beschreibung: Bezüge zu Fussnoten
Daten Betrieb	B01	Stammdaten des Betriebes
	B04 B10 B11	Daten der betrieblichen Jahresabschlüsse (01.07 30.06.) Durchschnittliche Zuchtwerte pro Betrieb eines Kontrolljahres Daten der Jahresberechnungen (01.07 30.06.) der Besamungen und Belegungen
Daten Tiere	Y01 Y02 Y13 Y16 Y20 Y21 Y22 Y23	Stammdaten der Tiere Abstammung der Tiere Daten der Abstammungsbewertung der Tiere Daten der genetischen Marker der Tiere Krankheitsdaten der Tiere des Tierärzte-Programmes Standortgeschichte der Tiere Informationen über SNP-Typisierungen Rassenanteile
Daten Kühe	K03 K04 K44 K45 K05 K07 K08 K09 K10	Ergebnisse der einzelnen Milchwägungen der Kühe Daten der Standard-Laktation inklusive des Teilabschlusses Daten der Durchschnittsleistung, analog K04 ausser Satzartbezeichnung Daten der Lebensleistung, analog K04 ausser der Satzartbezeichnung Daten der kantonalen Beurteilung der Kühe Daten der linearen Beschreibung der Kühe Daten Melkbarkeitsprüfungen der Kühe Zuchtwerte der Kühe Besamungs-/Belegungsdaten der Kühe Abkalbedaten der Kühe
Daten Stiere	\$05 \$07 \$08 \$10 \$11 \$12 \$17	Daten der kantonalen Beurteilung der Stiere Nachzuchtbesichtigungsresultate der Stiere Nachzuchtprüfungsresultate Melkbarkeit der Stiere Nachzuchtprüfungsresultate Milch, Zellzahl, Nutzungsdauer Nachzuchtprüfungsresultate Fruchtbarkeit der Stiere Nachzuchtprüfungsresultate Geburtsverlauf der Stiere Nachzuchtprüfungsresultate Fleischleistung

Anhang

Struktur der Datenschnittstelle Rindvieh-Schweiz

Feldlänge: Die Zahl vor dem Punkt beschreibt die Gesamt-Feldlänge, nach dem Punkt

Feldtyp: T: Text; linksbündig.

Beispiel: 'A57'

I: Integer (ganzzahlig) ohne Vorzeichen; rechtsbündig.

Beispiel: '__12' (_ = blank)

VI: Integer mit Vorzeichen; rechtsbündig.

Beispiel: ' +12'

R: Dezimalzahl (mit Dezimalpunkt) ohne Vorzeichen; rechtsbündig.

Beispiel: '___ 12.34'

VR: Dezimalzahl mit Vorzeichen; rechtsbündig.

Beispiel: '__+12.34'

Datumsfelder sind definiert als: in JJJJMMTT

Zeifelder sind definiert als: HH:MM

Fehlende Werte werden als "blank" angegeben.

Das Format der Datei-Bezeichnung für die einzelnen Satzarten lautet:

X 4 4 4 4 3 3 3 . Y 0 0

X: Bezeichnung des Rasseverbandes mit F, B, H (Fleck-, Braunvieh und

4: Nummer der Viehzuchtgenossenschaft, 4-stellig

3: Betriebsnummer, 3-stellig

Y: Satzart mit Nummer des Satzes, wobei folgende Abkürzungen verwendet

Allgemeiner Aufbau der Datenbeschreibung

Feldbeschreibung	ibung Feldlänge Position des Feldes			Feld -Typ	Datenlieferung a) möglich durch:	
						B: Braunvieh-ZV
						F: swissherdbook-ZV
						H: Holstein-ZV
						TVD: Tierverkehrs-DB
	•					KB: KBO

- a) Ö Öffentliche Daten
 - E schriftliche Einwilligung des Betriebsleiters erforderlich
 - Datenfeld leer

1 Satzart C01		3.0	3	1-3	Τ	В	F	Н	KB
2 separator		1.0	4	4-4					
3 Versionsnummer Satzformat ¹		2.0	6	5-6		Ö	Ö		
4 separator		1.0	7	7-7					
5 Bezug		4.0	11	8-11					
6 separator		1.0	12	12-12					
7 Code		8.0	20	13-20	I/T				
8 separator		1.0	21	21-21					
9 Text		50.0	71	22-71	Т				
	Gesamt 71				·				

Satzart C01 enthält die Beschreibung der verwendeten Codes

Diese Satzart wird zusätzlich mit einem Separator versehen umd die Datei mit EXCEL auszudrucken

1 Satzart B01	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н	KB
2 Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ε	Ε		
3 Betriebsidentifikation ²	10.0	15	6-15	I	Ε	Ε		
4 Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ö	Ö		
5 Präfix	30.0	52	23-52	Т	Ö	Ε		
6 Sprachcode ³	2.0	54	53-54	Т	Ε	Ε		
7 Anredecode ³¹	2.0	56	55-56	Т	Ε	Ε		
8 Name	22.0	78	57-78	Т	Ε	Ε		
9 Vorname ³⁰	22.0	100	79-100	Т	-	Ε		
10 Hofname	22.0	122	101-122	Т	Ε	-		
11 Strasse, Hausnummer	22.0	144	123-144	Т	Ε	Ε		
12 Postleitzahl	5.0	149		I	Ε	Ε		
13 Ort	30.0	179	150-179	Т	Ε	Ε		
14 Kanton ⁴	2.0	181	180-181	Т	Ε	Ε		
15 Land ⁵	3.0	184	182-184	Τ	Ε	Ε		
16 Kataster-Zone ⁶	1.0	185	185-185	_	Ε	Ε		
17 Standort-Höhe [x 100]	2.0	187	186-187	-	Ε	Ε		
18 Region (ab Version 4.26 nicht mehr vorhanden) ²⁹	2.0	189	188-189	- 1	Ε	Ε		
19 Gemeindenummer	4.0	193	190-193		-	-		
20 Telefon	15.0	208	194-208	I	Ε	Ε		
21 Standort Typ ⁷⁵	4.0	212	209-212	I				
22 Prüfbetrieb Status ⁸⁷	1.0	213	213-213	I				
23 Prüfbetrieb Datum Beginn	8.0	221	214-221	I				
Gesamt 221								

Satzart B01 enthält die Stammdaten des Betriebes

Satzart B04 ³⁹	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н
Persionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ε	Ε	
Betriebsidentifikation ²	10.0	15	6-15	1	Ε	Ε	
Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ε	Ε	
Kontrolljahr ⁷	4.0	26	23-26	1	Ε	Ε	
Anzahl Kühe mit Abschluss im Kontrolljahr	3.0	29	27-29	I	Ε	Ε	
Ø Kalbealter ⁸ [Jahre.Monate]	5.2	34	30-34	R	Ε	Ε	
Ø Milch [kg]	5.0	39	35-39	I	Ε	Ε	
Ø Fett [kg]	3.0	42	40-42		Ε	Ε	
Ø Fett [%]	4.2	46	43-46	R	Ε	Ε	
Ø Eiweiss [kg]	3.0	49	47-49	I	Ε	Ε	
Ø Eiweiss [%]	4.2	53	50-53	R	Ε	Ε	
Ø Laktose [kg]	3.0	56	54-56	I	Ε	-	
Ø Zellzahl [x 1000/ml]	4.0	60	57-60	I	Ε	Ε	
Ø Milchharnstoff [mg/dl]	3.0	63	61-63	I	-	-	
Ø Laktations-Persistenz [%]	3.0	66	64-66	I	Ε	Ε	
Ø Intervall Abkalbung - letzte Besamung [Tage]	3.0	69	67-69	I	Ε	-	
Ø Serviceperiode [Tage]	3.0	72	70-72	I	-	Ε	
Ø Index- bzw. Leistungspunkte	3.0	75	73-75	ı	Ε	Ε	
Ø-Anzahl Tage in Milch	3.0	78	76-78	I	Ε	Е	
Gesamt 78							

Satzart B04 enthält die Daten der betrieblichen Jahresabschlüsse

1 Satzart B10	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н
2 Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	-	Е		
3 Betriebsidentifikation ²	10.0	15	6-15	-	Е		
4 Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	- 1	Ε		
5 Kontrolljahr ⁷	4.0	26	23-26	1	Е		
6 Anzahl Kühe mit Abschluss im Kontrolljahr ³⁹	3.0	29	27-29	- 1	Е		
7 Zuchtwertbasis ³⁸	6.0	35	30-35	Т	Е		
8 Ø Bestimmtheitsmass Zuchtwert Milch [%] ⁴⁰	2.0	37	36-37	_	Е		
9 Ø Zuchtwert Milch ⁴⁰	5.0	42	38-42	VI	Ε		
10 Ø Zuchtwert Fett kg ⁴⁰	4.0	46	43-46	VI	Ε		
11 Ø Zuchtwert Fett % ⁴⁰	5.2	51	47-51	VR	Е		
12 Ø Zuchtwert Eiweiss kg ⁴⁰	4.0	55	52-55	VI	Ε		
13 Ø Zuchtwert Eiweiss % ⁴⁰	5.2	60	56-60	VR	Ε		
14 Ø Bestimmtheitsmass Zuchtwert Zellzahl [%]	2.0	62	61-62	-	Е		
15 Ø Zuchtwert Zellzahl Index	4.0	66	63-66	1	Ε		
16 Ø Gesamtzuchtwert	3.0	69	67-69	I	Ε		
17 Ø Milchwert	4.0	73	70-73	I	Ε		
18 Ø ZW Persistenz	3.0	76	74-76	I	Ε		
19 ZW Persistenz Bestimmtheitsmass	2.0	78	77-78	I	Е		
Gesamt 78							

Satzart B10 enthält die durchschnittlichen Zuchtwerte pro Betrieb eines Kontrolljahres

1	Satzart B11	3.0	3	1-3	Т	KB
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	ı	
3	Betriebsidentifikation ²	10.0	15	6-15	ı	
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	ı	
5	Kontrolljahr ⁷	4.0	26	23-26	Ī	
6	Alle ⁹ / nur Rinder / nur Kühe	1.0	27	27-27	ı	
	Intervall Abkalbung - 1. Registrierte	3.0	30	28-30	ı	
8	Intervall Abkalbung - letzte registrierte	3.0	33	31-33	ı	
9	Non Return Rate 75	2.0	35	34-35	I	
10	Besamungsindex	3.1	38	36-38	R	
11	N3-Index ²⁷	4.0	42	39-42	ı	
	Gesamt 42					

Satzart B11 enthält die Daten der Jahresberechnungen (01.06. - 31.05.)

1 S a	atzart Y01	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н	KB
2 Ve	ersionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5		Е	Ε	Е	
3 Be	etriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15		Е	Ε	Е	
4 Be	etriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22		Е	Ε	Е	
5 Tie	er Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Е	Ε	Е	
	er Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Е	Ε	Е	
	ername	12.0	51	40-51	Т	Е	Ε	Е	
8 G	eburtsdatum	8.0	59	52-59	I	Ε	Ε	Е	
9 Va	ater Identifikation ¹⁰	14.0	73	60-73	٦	Ε	Ε	Е	
10 Va	ater Rassecode ⁵⁵	3.0	76	74-76	Τ	Е	Ε	Е	
11 Mı	utter Identifikation ¹⁰	14.0	90	77-90	Т	Е	Ε	Е	
	utter Rassecode ⁵⁵	3.0	93	91-93	Т	Е	Ε	Е	
	auptrasse des Tieres ⁵⁵	3.0	96	94-96	T	Е	Е	Е	
	utanteil der Hauptrasse [%]	3.0	99	97-99	I	Е	Е	Е	
	Rasse des Tieres ⁵⁵	3.0	102	100-102	Т	E	Е	Е	
	utanteil der 2. Rasse [%]	3.0	105	103-105		Е	Ε	Е	
	Rasse des Tieres ⁵⁵	3.0	108	106-108	Т	Е	Ε	Е	
	utanteil der 3. Rasse [%]	3.0	111	109-111	I	Е	Ε	Е	
19 Ge	eschlecht ¹¹	1.0	112	112-112		Е	Ε	Ε	
	etriebsidentifikation ² des Züchters	10.0	122	113-122	ı	Е	Е	Е	
21 Be	etriebsidentifikation nach TVD des Züchters	7.0	129	123-129		Е	Ε	Е	
22 Zu	ıgangsdatum	8.0	137	130-137	ı	Е	Ε	Ε	
23 Ab	ogangsdatum	8.0	145	138-145		Е	Ε	Ε	
24 Ab	ogangsursache ²⁸	1.0	146	146-146	_	Ε	Ε	Е	
	ername lang	56.0	202	147-202	Т	Е	Ε	Ε	
	altung im Berggebiet von	8.0	210	203-210		Ε		-	
27 Ha	altung im Berggebiet bis	8.0	218	211-218	I	Ε		-	
28 Ha	altung im Berggebiet Standort ²	10.0	228	219-228	Ι	Ε		-	
29 Zu	ısatzkontingent Jahr	4.0	232	229-232	_	Ε		-	
	ısatzkontingent Kanton	2.0	234	233-234	Т	Ε		-	
31 Fa	arbe ⁵⁷	2.0	236	235-236	I	Ε		Ε	
32 Or	riginal Tier-ID (Ausländische ID)	20.0	256	237-256	Т	E		Ε	
33 G	enossenschaft (Inschrift)	20.0	276	257-276	Т	Ε		Ε	
	ipla aAa Code	6.0	282	277-282	Т	Ε			
35 La	ufnummer in Herde	4.0	286	283-286	Т	Ε	Ε	Ε	
36 Da	atenHerkunft ⁸⁵	2.0	288	287-288	Ī	Ε	Ε	Е	
37 IT	B-Nummer	19.0	307	289-307	Т	Е	Ε	Ε	
39 Bl	utanteil SF [%]	3.0	310	308-310		E	Ε	Ε	
	Gesamt 310								

Satzart Y01 enthält die Stammdaten der Tiere

1	Satzart Y02	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н	KB
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5		Е	Ε		1
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	-	Е	Е		1
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Е	Е		1
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Е	Е		
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Е	Е		1
7	Tiername	12.0	51	40-51	Т	Е	Е		
8	Geburtsdatum Tier	8.0	59	52-59	I	Ε	Ε		
9	Vater Identifikation ¹⁰	14.0	73	60-73	Т	Ε	Е		1
10	Vater Rassecode ⁵⁵	3.0	76	74-76	Т	Е	Ε		1
11	Vater-Name	12.0	88	77-88	Т	Е	Ε		
12	Geburtsdatum V	8.0	96	89-96	I	Ε	Ε		
13	Vaters-Vater Identifikation ¹⁰	14.0	110	97-110	Τ	Ε	Ε		1
14	Vaters-Vater Rassecode ⁵⁵	3.0	113	111-113	Т	Ε	Ε		1
15	Vaters-Vater-Name	12.0	125	114-125	Т	Ε	Ε		
16	Geburtsdatum VV	8.0	133	126-133	I	Ε	Ε		
17	Vaters-Mutter Identifikation ¹⁰	14.0	147	134-147	Τ	Ε	Ε		1
18	Vaters-Mutter Rassecode ⁵⁵	3.0	150	148-150	Т	Е	Ε		1
19	Vaters-Mutter-Name	12.0	162	151-162	Т	Ε	Ε		
20	GeburtsdatumVM	8.0	170	163-170	I	Ε	Ε		
21	Mutter Identifikation ¹⁰	14.0	184	171-184	Т	Ε	Ε		1
22	Mutter Rassecode ⁵⁵	3.0	187	185-187	Т	Ε	Ε		1
23	Mutter-Name	12.0	199	188-199	Т	Ε	Ε		
24	Geburtsdatum M	8.0	207	200-207		Ε	Ε		
25	Mutters-Vater Identifikation ¹⁰	14.0	221	208-221	Τ	Е	Ε		1
26	Mutters-Vater Rassecode ⁵⁵	3.0	224	222-224	Т	Е	Е		1
27	Mutters-Vater-Name	12.0	236	225-236	Т	Ε	Ε		
28	Geburtsdatum MV	8.0	244	237-244	I	Ε	Ε		
29	Mutters-Mutter Identifikation ¹⁰	14.0	258	245-258	Т	Ε	Ε		
30	Mutters-Mutter Rassecode ⁵⁵	3.0	261	259-261	Т	Е	Е		
	Mutters-Mutter-Name	12.0	273	262-273	Т	Е	Е		
32	Geburtsdatum MM	8.0	281	274-281	I	Е	Е		
	Gesamt 281								

Satzart Y02 enthält die Abstammung der Tiere

1	Satzart Y13	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н	KB
2	Version Satzformat ¹	2.0	5	4-5	-	Е	Е		
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	Е	Е		
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ε	Ε		
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ε	Ε		
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Τ	Е	Ε		
7	Tiername	12.0	51	40-51	Т	Ε	Ε		
8	Datum der Abstammungsbewertung	8.0	59	52-59	1	Ε	Ε		
9	Bestimmtheitsmass Zuchtwert Milch [%]	2.0	61	60-61	_	Ε	Ε		
10	Zuchtwert Milch	5.0	66	62-66	VI	Ε	Ε		
11	Zuchtwert Fett kg	4.0	70	67-70	VI	Ε	Ε		
12	Zuchtwert Fett %	5.2	75	71-75	VR	Ε	Ε		
13	Zuchtwert Eiweiss kg	4.0	79	76-79	VI	Ε	Ε		
14	Zuchtwert Eiweiss %	5.2	84	80-84	VR	Ε	Ε		
15	Basis ³⁸	6.0	90	85-90	Т	Е	Е		
16	Milchwert	4.0	94	91-94	- 1	Ε			
	Gesamt 94								
	Satzart Y13 enthält die Daten der Abstammungsbewert	tung der Tiere							

1	Satzart Y16	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н	KB
2	Version Satzformat ¹	2.0	5	4-5		Е		Ε	
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	- 1	Ε		Е	
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ε		Е	
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ε		Ε	
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ε		Е	
7	Tiername	12.0	51	40-51	Т	Ε		Ε	
8	Erfassungsdatum	8.0	59	52-59		Ε		Ε	
9	Genetischer Marker ³⁵	4.0	63	60-63		Е		Ε	
10	Ausprägung ⁵⁸	10.0	73	64-73	Τ	Е		Е	
11	Sicherheit ⁵⁹	2.0	75	74-75		Ε		Е	
12	Markertyp ⁸⁶	2.0	77	76-77	_	Е	Е	Е	
13	DatenHerkunft 85	2.0	79	78-79		Е	Е	Ε	
	Gesamt 79								

Satzart Y16 enthält die Daten der genetischen Marker der Tiere

1 S	Satzart Y20	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н	KB
2 V	ersionsnummer Satzart ¹	2.0	5	4-5	I				
3 B	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	_				
4 B	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	_				
5 B	Betriebsidentifikation ² Standort	10.0	32	23-32	_				
6 B	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	39	33-39					
7 T	ier Identifikation ¹⁰	14.0	53	40-53	┙				
8 T	ier Rassecode ⁵⁵	3.0	56	54-56	Τ				
9 T	iername	12.0	68	57-68	Т				
10 D	Datum Diagnose	8.0	76	69-76	_				
11 D	Diagnose-Code ²¹	10.0	86	77-86	٦				
12 D	Diagnose Text	75.0	161	87-161	Т				
13 D	Diagnose Preis	8.2	169	162-169	R				
14 T	ierarzt-Identifikation ²²	15.0	184	170-184	Τ				
15 T	ierarzt-Daten True/False Ja/Nein	1.0	185	185-185					
16 D	PatenHerkunft ⁸⁵	2.0	187	186-187	Ι				
	Gesamt 187								

Satzart Y20 enthält die Krankheitsdaten der Tiere des Tierärzte-Programmes

1	Satzart Y21	3.0	3	1-3	Т]
2	Versionsnummer Satzart1	2.0	5	4-5		1
3	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	19	6-19	Т	
4	Tiername	12.0	31	20-31	Т	
5	Zugangsdatum	8.0	39	32-39	I	
6	Ausgangsdatum	8.0	47	40-47	I	
7	Betriebsidentifikation ² Standort	10.0	57	48-57	I	
8	TVD-Betriebsidentifikation Standort	7.0	64	58-64	I	
9	Standorttyp ⁶¹	1.0	65	65-65	I	
10	Abgangsursache ²⁸	1.0	66	66-66		
	Bei Import, Urprungsland⁵	3.0	69	67-69	Т	
12	Bei Export, Destinationsland⁵	3.0	72	70-72	Т	
13	Geburtsdatum	8.0	80	73-80	D	TVD
14	Geschlecht 11	1.0	81	81-81	ı	TVD
15	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	84	82-84	- 1	TVD
16	Mitglied bei mehreren ZO ⁷⁰	1.0	85	85-85	ı	TVD
	original Bewegungs Id TVD	15.0	100	86-100	ı	TVD
18	aktuelle Bewegungs Id TVD	15.0	115	101-115	I	TVD
	Mutationscode ⁷¹	1.0	116	116-116	Т	TVD
20	Hauptabgangsgrund ⁷³	3.0	119	117-119	ı	TVD
	Zweitabgangsgrund ⁷³	3.0	122	120-122	I	TVD
22	Ganzjahrestierhaltung (TVD-Nr Betrieb)	7.0	129	123-129	ı	TVD
23	Pendeltierhhaltung (TVD-Nr Betrieb)	7.0	136	130-136	ı	TVD
24	Abgangsart ⁸²	2.0	138	137-138	ı	TVD
	aktuelle Nutzungsart ⁸³	1.0	139	139-139	I	TVD
	Gesamt 139					

Satzart Y21 enthält die Standortgeschichte der Tiere, je Standort ein Record mit Anfangs-

1 Satzart Y22	3.0		Т	В	F	Н	KB
2 Version Satzformat ¹	2.0			Е			
3 Tier Identifikation ¹⁰ Format CH	14.0		Т	Е			
4 Tier Identifikation ¹⁰ Format ITB	19.0		Т	Е			
5 Tier Rassecode ⁵⁵ Format CH	3.0		┙	Ε			
6 Tiername	12.0		Т	Ε			
7 Typisierungsdatum (optional, leer = geplant)	8.0		D	Ε			
8 Chip-Typ ⁷⁶	2.0			Ε			
9 Status Typisierung ⁷⁷	2.0			Ε			
10 Typisierungsorganisation	variabel		Т	Ε			
11 DatenHerkunft ⁸⁵	2.0		I	Е			
Gesamt	variabel						

Satzart Y22 enthält Informationen über SNP-Typisierungen

Die Felder werden mit Separator ; getrennt

1	Satzart Y23	3.0		Т	В	F	Н	KB
2	Version Satzformat ¹	2.0			Ε	Ε	Е	
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0			Ε	Ε	Ε	
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0			Ε	Ε	Ε	
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0			Ε	Е	Е	
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0			Ε	Ε	Е	
7	Tier Blutanteil in %	3.2			Ε	Ε	Е	
8	DatenHerkunft ⁸⁵	2.0			Ε	Е	Е	
	Gesamt	variabel						

Satzart Y23 enthält Informationen über die Rasenanteile, ein Tier kann mehrere Einträge besitzen,

die Summe der Blutanteile ist max. 100

Die Felder werden mit Separator ; getrennt

1	Satzart K03	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5		Е	Ε	Е
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	ı	Е	Ε	Ε
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Е	Ε	Ε
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Е	Ε	Ε
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Е	Е	Е
7	Tiername	12.0	51	40-51	Т	Е	Е	Е
8	Betriebsidentifikation ² Standort, wo Milchprobe	10.0	61	52-61		Е	Ε	Ε
9	Betriebsidentifikation nach TVD, wo Milchprobe	7.0	68	62-68		Ε	Ε	Ε
	Kalbedatum	8.0	76	69-76	- 1	Ε	Ε	Ε
	Laktationsnummer	2.0	78	77-78	I	Е	Ε	Ε
	Probenummer	3.0	81	79-81	l	Е	Ε	Е
	Datum Probewägung	8.0	89	82-89	I	Е	Е	Е
	Milch [kg]	4.1	93	90-93	R	Е	Е	Е
	Fett [%]	4.2	97	94-97	R	E	E	E
	Eiweiss [%]	4.2	101	98-101	R	E	E	E
	Laktose [%]	4.2	105	102-105	R	E	E	E
	Proben-Persistenz [%]	3.0	108	106-108	<u> </u>	E	E	Е
	Zellzahl [x 1000/ml] Milchharnstoff [mg/dl]	4.0	112 115	109-112 113-115	<u> </u>	E E	E E	E E
		2.0	117	116-117		E	E	E
	Bemerkung ¹²				<u> </u>			
	Alp-Höhe [x 100 m]	2.0	119 122	118-119 120-122	<u> </u>	Е	E E	E E
	Citrat [mg/dl]					-		
	Melkmethode ⁶²	2.0	124	123-124	<u>'</u>	E	E	E
	Prüfmethode ⁶³	2.0	126	125-126	<u>!</u>	E	E	Е
	Aceton [mg/l]	3.0	129	127-129	<u> </u>	E	E	- [
	Milch kg morgen gewogen	4.1	133	130-133	R	E	E	E
	Milch kg abend gewogen	4.1	137 141	134-137	R R	E E	E	E
	Fett [%] gemessen Eiweiss [%] gemessen	4.2	141	138-141 142-145	R	E	E	E
		2.0	145	146-147	<u></u>	E		
	Code Wägung ⁷⁸				<u>'</u>	4	E	E
	Code Labor ⁷⁹	2.0	149		 _	E	E	E
	Melkzeit morgen	5.0	154		<u>T</u>	E	E	E
	Melkzeit abend	5.0	159		<u></u>	E	Ε	E
	Anmeldung MBK 80	2.0	161	160-161	<u> </u>	E	E	E
	Anmeldung LBE ⁸¹	2.0	163	162-163	ı	Е	Е	Е
	Kasein [%] gemessen	4.2	167	164-167	R	Ε	Е	Ε
	Laufnummer in Herde	4.0	171	168-171	<u> </u>	E	E	E
39	Wägetyp	1.0	172	172-172	<u> </u>	E	E	E
	DatenHerkunft ⁸⁵	2.0	174	173-174	l	Ε	Е	Ε
	Aceton [mmol/l]	4.2	178		<u> </u>	E	E	E
	Fett [%]	5.2	183		R	E	E	E
	AcetonIR [mmol/l]	4.2	187	184-187	R	E	E	E
	BHB [mmol/l]	4.2	191	188-191	R	E	E	E
	Protein [%]	5.2	196		R	E	Е	Е
	Fett [%] gemessen	5.2 5.2	201 206	197-201	R R	E	E E	E E
41	Protein [%] gemessen Gesamt 206		206	202-206	К	 		
	Gesaill 200							

Satzart K03 enthält die Ergebnisse der aktuellen Milchwägungen der Kühe

Satzart K33

Satzart K33 enthält die Ergebnisse aller Milchwägungen der Kühe Aufbau analog K03

1	Satzart K04	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5		Ε	Ε	Ε
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15		Ε	Ε	Ε
	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22		Е	Ε	Е
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Е	Ε	Е
	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ε	Ε	Ε
7	Tiername	12.0	51	40-51	Т	Ε	Ε	Ε
	Betriebsidentifikation ² Standort,	10.0	61	52-61	I	Ε	Е	Ε
	Betriebsidentifikation nach TVD,	7.0	68	62-68	I	Е	Ε	Е
	Laktationsnummer	2.0	70	69-70	I	Е	Е	Е
	Kalbedatum	8.0	78	71-78	I	Е	Е	Ε
	Kalbealter ⁸	5.2	83	79-83	R	Е	Ε	Е
13	Abschlußart ¹³	1.0	84	84-84		Ε	Ε	Ε
	Tage in Milch	4.0	88	85-88	I	Ε	Ε	Ε
	Milch [kg]	5.0	93	89-93		Ε	Ε	Ε
16	Fett [kg]	4.0	97	94-97		Ε	Ε	Ε
	Fett [%]	4.2	101	98-101	R	Ε	Ε	Ε
	Eiweiss [kg]	4.0	105	102-105		Ε	Ε	Ε
19	Eiweiss [%]	4.2	109	106-109	R	Ε	Ε	Ε
	Laktose [kg]	4.0	113	110-113		Ε	-	-
	Zellzahl [x 1000/ml]	5.0	118		I	Ε	-	-
L	Milchharnstoff [mg/dl]	3.0	121	119-121	I	-	-	-
	Laktations-Persistenz [%]	3.0	124		I	Ε	Ε	Ε
	Intervall Abkalbung - letzte Besamung [Tage]	3.0	127	125-127	I	Ε	Ε	Ε
	Index-/Leistungspunkte zur Laktation	3.0	130	128-130	I	Ε	Е	Ε
26	Ø Index-/Leistungspunkte Betrieb	3.0	133	131-133	I	Ε	-	-
27	Bereinigter Betriebsdurchschnitt ³⁶	5.0	138	134-138	- 1	Ε	Ε	Ε
28	Katasterzone/Stufe	1.0	139	139-139	I	Ε	Ε	Ε
29	Alpung ¹⁴	1.0	140	140-140	I	Ε	Ε	Ε
30	Laktations-Code ¹⁵	1.0	141	141-141	-	Е	Ε	Ε
31	Region (ab Version 4.26 nicht mehr vorhanden) ²⁹	2.0	143	142-143	I	-	Ε	-
32	Melkmethode ⁶²	2.0	145	144-145	ı	Е	E	Ε
	Prüfmethode ⁶³	2.0	147	146-147	I	E	Ε	E
L	Gesamt 147							

Satzart K04 enthält die Daten der Laktation

Satzart K44	
Gesamt 147	
Satzart K44 enthält die Daten der Laktationsdurchschn	itte, Aufbau analog K04

1 Satzart K45	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н
2 Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	ı	Ε	Ε	Е
3 Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	ı	Ε	Ε	Е
4 Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	ı	Ε	Ε	Е
5 Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ε	Ε	Е
6 Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ε	Ε	Е
7 Tiername	12.0	51	40-51	Т	Ε	Ε	Ε
8 Betriebsidentifikation ² Standort,	10.0	61	52-61	ı	Ε	Ε	Ε
9 Betriebsidentifikation nach TVD,	7.0	68	62-68	ı	Ε	Ε	Ε
10 Tage in Milch	5.0	73	69-73	I	Ε	Ε	Ε
11 Anzahl Laktationen	3.0	76	74-76	ı	Ε	Ε	Ε
12 Milch [kg]	6.0	82	77-82	ı	Ε	Ε	Ε
13 Fett [kg]	4.0	86	83-86	ı	Ε	Ε	Ε
14 Fett [%]	4.2	90	87-90	R	Ε	Ε	Ε
15 Eiweiss [kg]	4.0	94	91-94	ı	Ε	Ε	Ε
16 Eiweiss [%]	4.2	98	95-98	R	Ε	Ε	Ε
17 Laktose [kg]	4.0	102	99-102		Ε	-	-
Gesamt	102						

Satzart K45 enthält die Daten der Lebensleistung

1 Satzart K05	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н
2 Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5		Е	Е	
3 Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	Ε	Ε	
4 Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ε	Ε	
5 Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Τ	Е	Е	
6 Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ε	Ε	
7 Tiername	12.0	51	40-51	Τ	Ε	Ε	
8 Kanton ⁴	2.0	53	52-53	Т	Ε	Ε	
9 Beurteilungsdatum ³⁷	8.0	61	54-61		Ε	Ε	
10 Format-Note	2.0	63	62-63		Ε	Ε	
11 Fundament-Note	2.0	65	64-65		Ε	Ε	
12 Euter-Note	2.0	67	66-67	I	Ε	Ε	
13 Zitzen-Note	2.0	69	68-69		Ε	Ε	
14 Gesamtpunktzahl	2.0	71	70-71		-	Ε	
15 Abzeichen ³² Fruchtbarkeit	1.0	72	72-72	I	Ε	-	
16 Abzeichen ³² Dauerleistung	1.0	73	73-73	_	Е	-	
17 Abzeichen ³² Zuchtfamilie	1.0	74	74-74	I			
18 Rahmen-Note (Ziegen, Schafe)	1.0	75	75-75				
19 Wolle-Note (Ziegen, Schafe)	1.0	76	76-76				
Gesamt 76							

Satzart K05 enthält die Daten der kantonalen Beurteilung und der Abzeichen der Kühe

1	Satzart K07 für Braunvieh Kühe & Jersey Kühe	3.0	3	1-3	Т	В
	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	i	E
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	<u> </u>	E
1	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	<u> </u>	E
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	'	E
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	'	E
7	Tiername	12.0	51	40-51		E
8	Laktationsnummer	2.0	53	52-53	- 1	E
٥	Datum Beschreibung ⁴¹	8.0	61	54-61	<u> </u>	E
10	Decord Tym ⁵³			62-62		
	Record Typ ⁵³	1.0	62		ı	E
	Format Widerristhöhe [cm] Format Beckenlänge [cm]	5.2 5.2	67 72	63-67 68-72	VR VR	E
	Format Beckenlange [cm] Format Brustumfang [cm] (nur bis 7.2008)	5.2	77	73-77	VR	E
	Format Länge (nur bis 7.2008)	5.2	82	78-82	VR	E
	Format Beckenneigung	5.2	87	83-87	VR	E
	Format Tiefe (ab 8.2008 neu Flankentiefe in cm)	5.2	92	88-92	VR	E
	Format Breite (ab 8.2008 neu Beckenbreite in cm)	5.2	97	93-97	VR	E
	Format Bemuskelung	5.2	102	98-102	VR	E
	Format Obere Linie	5.2	107	103-107	VR	E
	Fundament Sprunggelenk Winkelung	5.2	112	108-112	VR	E
	Fundament Sprunggelenk Ausprägung	5.2	117	113-117	VR	Е
22	Fundament Fesseln	5.2	122	118-122	VR	Ε
23	Fundament Klauensatz	5.2	127	123-127	VR	Ε
24	Euter Voreuterlänge	5.2	132	128-132	VR	Ε
	Euter Nacheuter (nur bis 7.2008)	5.2	137	133-137	VR	Ε
	Euter Aufhängung hinten Breite	5.2	142	138-142	VR	Ε
	Euter Aufhängung hinten Höhe	5.2	147	143-147	VR	Ε
	Euter Voreuteraufhängung	5.2	152		VR	Е
	Euter Eutertiefe	5.2	157	153-157	VR	E
30	Euter Zentralband	5.2	162	158-162	VR	Е
31	Zitzen Ausbildung (ab 8.2008 Zitzendicke; Skala	5.2	167	163-167	VR	Ε
22	gedreht: 1= dünn, 9 = dick) Zitzen Zitzenlänge	5.2	172	168-172	VR	Е
	Zitzen Zitzenlange Zitzen Zitzenverteilung vorne	5.2	177	173-177	VR	Е
	Zitzen Zitzenverteilung hinten	5.2	182		VR	E
	Zitzen Zitzenstellung	5.2	187		VR	E
	Zitzen Zusatzzitzen	5.2		188-192	VR	E
	Format-Note (bis 7.2008)	5.2		193-197	VR	E
	Fundament-Note	5.2	202		VR	Е
39	Euter-Note (ab 8.2008 ZW inkl. Zitzen)	5.2	207		VR	Ε
40	Zitzen-Note (ab 8.2008 kein ZW)	5.2	212	208-212	VR	Ε
41	Gesamtnote	5.2	217		VR	Ε
	B%	2.0		218-219	I	Ε
	Body Condition Score (BCS)	5.2		220-224	ı	Е
	Format Lage Umdreher	5.2		225-229	VR	Е
	Format Brustbreite	5.2		230-234	VR	E
	Format Kreuzbeinhöhe [cm] (ZW ab August 2010)	5.2		235-239	VR	E
	Format Flankentiefe [cm]	5.2		240-244	VR	E
	Format Beckenbreite [cm]	5.2		245-249	VR	E
	Euter Euterboden (ZW ab August 2010)	5.2 5.2		250-254 255-259	VR	Е
	Rahmen-Note Becken-Note	5.2 5.2	264		VR VR	E
JI	Decire	ე.2	204	200-204	VΓ	
	Gesamt 264					
	Occurit 204					

Satzart K07 enthält die Daten der linearen Beschreibung der Kühe und ist je Zuchtverband unterschiedlich ausgearbeitet

Satzart K07 für swissherdbook Kühe	3.0	3	1-3	Т	
Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5		
Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15		1
Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22		1
Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	1
Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	1
Tiername	12.0	51	40-51	T	1
Datum Beschreibung	8.0	59	52-59	i	1
Widerristhöhe [cm]	3.0	62	60-62		1
Kreuzbeinhöhe [cm]	3.0	65	63-65		1
Brustumfang [cm]	3.0	68	66-68		1
Brustbreite	1.0	69	69-69		1
Flankentiefe	1.0	70	70-70]
Beckenlänge	1.0	71	71-71		
Beckenneigung	1.0	72	72-72		
Breite	1.0	73	73-73		1
Bemuskelung / Substanz	1.0	74	74-74		1
Ausdruck	1.0	75	75-75	<u> </u>	1
Sprunggelenkswinkelung	1.0	76	76-76	<u> </u>	1
Sprunggelenksausprägung	1.0	77	77-77	<u> </u>	4
Fesseln Tracktonk #ha	1.0	78	78-78	<u> </u>	1
Trachtenhöhe	1.0	79	79-79	<u> </u>	1
Hinterbeinstellung (alt Stellung hinten) Voreuter	1.0	80 81	80-80 81-81	<u> </u> 	┨
Aufhängung vorn	1.0	82	82-82	<u> </u>	1
Nacheuter	1.0	83	83-83	<u> </u>	1
Aufhängung hinten Höhe	1.0	84	84-84	<u>'</u>	1
Zentralband	1.0	85	85-85	<u> </u>	1
Eutertiefe	1.0	86	86-86	i	1
Drüsigkeit	1.0	87	87-87	i	1
Zitzenform	1.0	88			1
Zitzenlänge vorn	1.0	89	89-89	ı	1
Zitzenverteilung vorn	1.0	90	90-90		1
Zitzenstellung	1.0	91	91-91		1
Note Typ	2.0	93	92-93		1
Note Fundament	2.0	95	94-95]
Note Euter	2.0	97	96-97	- 1]
Note Zitzen	2.0	99	98-99		1
Gesamtnote	2.0	101	100-101		1
Beckenlänge [cm]	3.0	104			4
Laktationsnummer	2.0	106			1
Note Becken	2.0		107-108	<u> </u>	4
Grösse KH	1.0		109-109	<u> </u>	1
Relative Höhe Vorhand	1.0		110-110	<u> </u>	4
Lende Milab ab avaletar	1.0	111	111-111 112-112	<u> </u>	-
Milchcharakter Knochenbau	1.0	113		<u> </u>	ł
Fusswinkel	1.0		114-114	<u> </u> 	1
	1.0		115-115	<u> </u>	1
Bewegung Aufhängung hinten Breite	1.0		116-116	<u> </u>	ł
Zitzenverteilung hinten	1.0	117	117-117	<u> </u>	1
BCS	4.2	121	118-121	<u> </u>	1
Anzahl EX (auf jedem LBE Record)	1.0	121	122-122	<u> </u>	1
	1.0	123		<u> </u>	1
Publizierte I RE (Code 1 für aktuelle I RE)	i 1.Ul	123	120-120	1	1
Publizierte LBE (Code 1 für aktuelle LBE) Vorderbeinstellung	1.0	124	124-124	I	7

Satzart K07 enthält die Daten der linearen Beschreibung der Kühe und ist je Zuchtverband unterschiedlich ausgearbeitet

Satzart K07 für Holstein Kühe	3.0	3	1-3	Т	H
Versionsnummer Satzformat	2.0	5	4-5	I	E
Betriebsidentifikation aktueller Standort	10.0	15	6-15	I] [
Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	E
Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	E
Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	
Tiername	12.0	51	40-51	Т	1
Laktationsnummer	2.0	53	52-53	I	
Datum Beschreibung	8.0	61	54-61	I	1
Widerristhöhe (cm)	3.0	64	62-64	I	1
Widerristhöhe (note)	1.0	65	65-65	ı	1
Brustumfang (cm)	3.0	68	66-68	ı	1
Brustumfang (note)	1.0	69	69-69	ı	1
Rel. Höhe Vorhand	1.0	70	70-70	ı	1
Stärke	1.0	71	71-71	ı	1
Tiefe	1.0	72	72-72	ı	1
Lende	1.0	73	73-73	ı	1
Beckenneigung	1.0	74	74-74	ı	1
Beckenbreite	1.0	75	75-75	ı	1
Milchcharakter	1.0	76	76-76	ī	1
Knochenbau	1.0	77	77-77	Ī	1
Hi. Beinwinkelung	1.0	78	78-78	-i	1
Fusswinkel	1.0	79	79-79	-i	1
Trachten	1.0	80	80-80	ī	1
Hi. Beinstellung	1.0	81	81-81	T	1
Bewegung	1.0	82	82-82	ı	1
Aufhängung vorn	1.0	83	83-83	ı	1
Aufhängung hinten Höhe	1.0	84	84-84	Ī	1
Aufhängung hinten Breite	1.0	85	85-85	ı	1
Zentralband	1.0	86	86-86	П	1
Eutertiefe	1.0	87	87-87	ı	1
Drüsigkeit	1.0	88	88-88	T	1
Zitzenlänge	1.0	89	89-89	i	1
Zitzenverteilung vorn	1.0	90	90-90	Ť	1
Zitzenverteilung hinten	1.0	91	91-91	Ť	1
Format & Kapazität	2.0	93	92-93	i	1
Becken	2.0	95	94-95	i	1
Gliedmassen	2.0	97	96-97	i	1
Euteranlage	2.0	99	98-99	i	1
Gesamtnote	2.0	101	100-101	i	1
BCS	4.2	105	102-105	i	1
	7.2	. 55	.52 100	•	

Satzart K07 enthält die Daten der linearen Beschreibung der Kühe und ist je Zuchtverband unterschiedlich ausgearbeitet

1 Satzart K08	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н
2 Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5		Ε	Ε	
3 Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15		Ε	Ε	
4 Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22		Ε	Ε	
5 Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ε	Ε	
6 Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ε	Ε	
7 Tiername	12.0	51	40-51	Τ	Ε	Ε	
8 Betriebsidentifikation ² Standort der Prüfung	10.0	61	52-61		Ε	Ε	
9 Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	68	62-68		Ε	Ε	
10 Laktationsnummer	2.0	70	69-70	I	Ε	Ε	
11 Kalbedatum	8.0	78	71-78	I	Ε	Ε	
12 Prüfdatum	8.0	86	79-86	ı	Ε	Ε	
13 Index vorne, IV [%]	2.0	88	87-88	ı	Ε	Ε	
14 Ø-Minutengemelk, DMG [kg/min]	4.2	92	89-92	R	Ε	Ε	
Nachgemelk, NG [kg]	4.2	96	93-96	R	Ε	Е	
Gesamt 96							

Satzart K08 enthält die Daten der Melkbarkeitsprüfungen der Kühe

1 3	Satzart K09	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	- 1	Е	Ε	Ε
3 [Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	Ε	Ε	Ε
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ε	Ε	Ε
5	Fier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Е	Ε	Ε
6	Γier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ε	Ε	Ε
7	Tiername	12.0	51	40-51	Т	Ε	Ε	Ε
8	Datum der letzten Zuchtwertschätzung	8.0	59	52-59	I	Ε	Е	Ε
9	Art des Zuchtwertes ⁵⁴	1.0	60	60-60	Т	Ε	-	-
10 E	Bestimmtheitsmass Zuchtwert Milch [%]	2.0	62	61-62	I	Ε	Ε	Ε
11 2	Zuchtwert Milch	5.0	67	63-67	VI	Ε	Ε	Е
12	Zuchtwert Fett kg	4.0	71	68-71	VI	Ε	Ε	Ε
13	Zuchtwert Fett %	5.2	76	72-76	VR	Ε	Ε	Ε
	Zuchtwert Eiweiss kg	4.0	80	77-80	VI	Ε	Ε	Ε
	Zuchtwert Eiweiss %	5.2	85	81-85	VR	Ε	Ε	Ε
16	Basis ZW Milch ³⁸	6.0	91	86-91	Т	-	Ε	-
17 E	Bestimmtheitsmass Zuchtwert Zellzahl [%]	2.0	93	92-93	I	-	-	-
18	Zuchtwert Zellzahl Index	5.0	98	94-98	I	Ε	Е	Е
19	Gesamtzuchtwert (GZW)	3.0	101	99-101	Ŧ	-	-	-
20	Milchwert (MIW) / IPL	4.0	105	102-105	I	Ε	Ε	Ε
21	ZW Persistenz Bestimmtheitsmass	2.0	107	106-107	I	Ε	Ε	Ε
22	ZW Persistenz Index	3.0	110	108-110		Ε	Ε	Ε
_	Gesamtzuchtwert, Index mit Basis 1000 (ISET)	4.0	114	111-114		Ε	Ε	Ε
24	Zuchtwertlabel Milch, Fett, Eiweiss ⁸⁴	3.0	117	115-117	Т	Ε	Ε	Ε
	Zuchtwertlabel Zellzahl ⁸⁴	3.0	120	118-120	Т	Е	Ε	Е
26	Zuchtwertlabel Persistenz ⁸⁴	3.0	123	121-123	Т	Е	Ε	Ε
27	ZW EffizienzFeedSaved B%	2.0	125	124-125	ı	-	Е	Ε
28	ZW EffizienzFeedSaved Index	3.0	128	126-128	I	-	Ε	Ε
29	Zuchtwertlabel EffizienzFeedSaved ⁸⁴	3.0	131	129-131	Т	-	Ε	Ε
	ZW Mastistisresistenz B%	2.0	133	132-133	I	-	-	-
	ZW Mastistisresistenz Index	3.0	136	134-136	Ι	-	-	-
32	Zuchwertlabel Mastitisresistenz ⁸⁴	3.0	139	137-139	Т	-	-	-
	Gesamt 139							

Satzart K09 enthält die Zuchtwerte der Kühe (ohne Montbéliarde)

1 Satzart K10	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н	KB	
2 Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5		Е	Е	Е		1
3 Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	Ε	Е	Ε		1
4 Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ε	Е	Ε		
5 Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ε	Е	Е		
6 Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ε	Е	Ε		
7 Tiername	12.0	51	40-51	Т	Ε	Е	Ε		
8 Betriebsidentifikation ² Standort	10.0	61	52-61	- 1	Ε	Е	Ε		
9 Betriebsidentifikation nacht TVD	7.0	68	62-68	I	Ε	Е	Ε		
10 Laktationsnummer	2.0	70	69-70	I	Ε	Ε	Ε		
11 Kuh/Rind ⁹	1.0	71	71-71		Ε	Ε	Ε		
12 Datum letzte Abkalbung	8.0	79	72-79	I	Ε	Ε	Е		
13 Besamungs-/Belegungsdatum	8.0	87	80-87		Ε	Е	Ε		
14 Besamungs-/Belegungs-Code ¹⁷	1.0	88	88-88	I	Ε	Е	Ε		1
15 Nummer der Besamung/Belegung	2.0	90	89-90	I	Е	Е	Ε		1
16 Stier Identifikation ¹⁰	14.0	104	91-104	Т	Ε	Ε	Е		
17 Stier Rassecode ⁵⁵	3.0	107	105-107	Т	Ε	Ε	Е		
18 Stier-Name	12.0	119	108-119	Т	Ε	Ε	Ε		
19 Datum vorhergehende Besamung/Belegung	8.0	127	120-127		Ε	Е	Ε		
20 Code Daten Lieferant ⁴³	2.0	129	128-129	I	-		-		
21 Identifikation Daten Lieferant ⁴⁴	7.0	136	130-136	Т	-		-		
22 Code Besamer ⁴⁵	2.0	138	137-138		-		-		
23 Code Teststier ⁴⁶	1.0	139	139-139	_	-		-		
24 Code Stierenwechsel ⁴⁷	1.0	140	140-140	- 1	-		-		
25 Stierenkategorie ⁴⁸	2.0	142	141-142	Т	-		-		
26 Hofcontainer ⁴⁹	1.0	143	143-143	- 1	-		-		
27 Reservation ⁵⁰	1.0	144	144-144	- 1	-		-		
28 Spezialcode ⁵¹	2.0	146	145-146	I	-		-		
29 Ejakulatsdatum	8.0		147-154	-	-		-		1
30 Samenbehandlung ⁷²	1.0	155		Т	-		-		1
31 BesamungsID ⁶⁴	15.0	170		-	-		-		1
32 Mutationscode ⁶⁵	1.0	171	171-171	Т	_		_		1
33 Code Daten Lieferant ⁴³ ergänzt Feld 128 - 129	8.0	179	172-179	ı					1
34 Bei ET, Identifikation der genetischen Mutter ¹⁰	14.0	193	180-193						1
35 Bei ET, Rassecode der genetischen Mutter ⁵⁵	3.0	196	194-196						1
36 Gesextes Sperma Geschlecht ¹¹	1.0	197	197-197	<u> </u>					1
37 Belegdatum bis (für Sprungeperioden)	8.0	205	198-205	i i	Е	Е	Е		1
38 DatenHerkunft ⁸⁵	2.0	207	206-207	Ī	E	E	E		1
						·			1
Gesamt 207									1

Satzart K10 enthält die Besamungs-/Belegungsdaten der Kühe

1 Satzart K11	3.0	3	1-3	T	В	F	Н	KB	
2 Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ε	Е			
3 Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	- 1	Ε	Ε			
4 Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	1	Ε	Е			
5 Mutter Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ε	Е			
6 Mutter Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ε	Е			
7 Tiername	12.0	51	40-51	Т	Ε	Ε			
8 Betriebsidentifikation ² Standort bei der Abkalbung	10.0	61	52-61	- 1	Ε	Ε			
9 Betriebsidentifikation nach TVD bei der Abkalbung	7.0	68	62-68	1	Ε	Е			
0 Laktationsnummer	2.0	70	69-70	- 1	Ε	Е			
1 Kalbedatum	8.0	78	71-78	I	Е	Е			
2 Kalb Identifikation ¹⁰	14.0	92	79-92	Т	Е	Е			
3 Kalb Rassecode ⁵⁵	3.0	95	93-95	Т	Ε	Ε			
4 Geschlecht ¹¹	1.0	96	96-96	- 1	Ε	Е			
5 Zwilling/Drilling ¹⁸	1.0	97	97-97	I	Е	Е			
6 Vater Identifikation ¹⁰	14.0	111	98-111	Т	Е	Е			
7 Vater Rassecode ⁵⁵	3.0	114	112-114	Т	Е	Е			
8 Abort	1.0	115	115-115	ı	Е	Е			
9 ZKZ [Tage]	3.0	118		-	Ε	Е			
Geburtsverlauf ¹⁹	1.0	119	119-119	I	Ε	Е			
1 Kalb verendet innert 24 Stunden ²⁰	1.0	120	120-120	-	Ε	Е			
22 Geburtsgewicht	2.0	122	121-122	ı	-	Е			
²³ Farbe ⁵⁷	2.0	124	123-124	ı	-	Е			
24 Ausweis erwuenscht ⁵⁶	1.0	125	125-125	I	Е	Е			
Bei ET, Identifikation der genetischen Mutter ¹⁰	14.0	139	126-139	ı	-	Е			
26 Bei ET, Rassecode der genetischen Mutter ⁵⁵	3.0	142	140-142	1	_	Е			
Pr Besamungs-/Belegungsdatum	8.0	150	143-150	i					
28 Kastriert ⁵⁶	1.0	151	151-151	i					
29 Totgeburt ⁶⁷	1.0		152-152	ī					TVD
30 Zeitpunkt des Todes ⁶⁸	3.0	155		<u> </u>					TVD
25 Erbfehlercode ⁶⁹	3.0	158		<u> </u>					TVD
32 Erbfehlercode ⁶⁹	3.0	161	159-161	÷					TVD
33 Erbfehler / Missbildung	36.0	197	162-197	<u>'</u>					TVD
34 original Bewegungs Id TVD	15.0	212	198-212	<u> </u>					TVD
aktuelle Bewegungs Id TVD	15.0	227	213-227	÷					TVD
Mutationscode 71	1.0	228		. 					TVD
7 Missbildung 74	3.0	231	229-231	<u>.</u> I					TVD
88 Stanzprobenummer	6.0	237	232-237	•					TVD
9 Geburtsdatum Mutter	8.0	245							TVD
Betriebsidentifikation Ganzjahrestierhaltung nach TVD	7.0	252		I					TVD
Gesamt 252									

Satzart K11 enthält die Abkalbedaten der Kühe

1 Satzart S05	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н	
2 Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ö	Ö		
3 Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15		Ö	Ö		
4 Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22		Ö	Ö		
5 Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ö	Ö		
6 Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ö	Ö		
7 Tiername	12.0	51	40-51	Τ	Ö	Ö		
8 Kanton ⁴	2.0	53	52-53	Т	Ö	Ö		
9 Beurteilungsdatum ³⁷	8.0	61	54-61		Ö	Ö		
0 Format-Note	2.0	63	62-63		Ö	Ö		
1 Fundament-Note	2.0	65	64-65		Ö	Ö		
2 Gesamtpunktzahl	2.0	67	66-67	ı	Ö	Ö		
Abzeichen leistungspositiver Stier ³²	1.0	68	68-68	ı	Ö	-		
4 Abzeichen Zuchtfamilie ³²	1.0	69	69-69	I	Ö	Ö		
5 Abzeichen Zuchtkollektion ³²	1.0	70	70-70	I	Ö	-		
6 SVAMH-Stiere Bemuskelung	2.0	72	71-72	ı	Ö			
7 SVAMH-Stiere Synthese	2.0	74	73-74	ı	Ö			
8 Rahmen-Note (Ziegen, Schafe)	1.0	75	75-75					
9 Wolle-Note (Ziegen, Schafe)	1.0	76	76-76					
Gesamt 76								

Satzart S05 enthält die Daten der kantonalen Beurteilung der Stiere

1	Satzart S07 für Braunvieh Stiere	3.0	3	1-3	Т	В
	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	<u> </u>	Ö
	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	<u> </u>	Ö
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	i	Ö
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	Ö
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Ť	Ö
7	Tiername	12.0	51	40-51	_	Ö
ι Q	Datum letzte Auswertung	8.0	59	52-59	<u> </u>	Ö
9	Anzahl Töchter	5.0	64	60-64	- i	Ö
10	B% ZW	2.0	66	65-66	i	Ö
	Ø Widerristhöhe [cm]	5.1	71	67-71	R	Ö
	Index Widerristhöhe	5.0	76	72-76	I	Ö
13	Ø Beckenlänge	5.1	81	77-81	R	-
	Index Beckenlänge	5.0	86	82-86	I	Ö
	Ø Brustumfang [cm]	5.1	91	87-91	R	Ö
16	Index Brustumfang [cm] (nur bis 7.2008)	5.0	96	92-96	I	Ö
17	Index Länge (nur bis 7.2008)	5.0	101	97-101	I	Ö
	Index Beckenneigung	5.0	106	102-106	I	Ö
	Index Tiefe (ab 8.2008 neu Flankentiefe)	5.0	111		I	Ö
	Index obere Linie	5.0	116		I	Ö
	Index Breite (ab 8.2008 neu Beckenbreite)	5.0	121		I	Ö
	Index Bemuskelung	5.0	126		I	Ö
	Index Fundament Sprunggelenk Winkelung	5.0	131			Ö
	Index Fundament Sprunggelenk Ausprägung	5.0	136		<u>!</u>	Ö
	Index Fundament Fesseln	5.0	141		<u>!</u>	Ö
	Index Fundament Klauensatz	5.0	146		<u>!</u>	Ö
	Index Euter Voreuterlänge	5.0	151		<u> </u>	Ö
	Index Euter Nacheuter (nur bis 7.2008)	5.0	156		<u> </u>	Ö
	Index Euter Aufhängung hinten Breite Index Euter Aufhängung hinten Höhe	5.0 5.0	161 166		<u> </u>	Ö
	Index Euter Admangang filmen Florie Index Euter Voreuteraufhängung	5.0		167-171	<u> </u>	Ö
	Index Euter Voledteraumangung Index Euter Eutertiefe	5.0	176		<u> </u>	Ö
	Index Euter Eutertiele Index Euter Zentralband	5.0	181		- 	Ö
	Index Zitzendicke (ab 8.2008 Skala gedreht: 1=				<u> </u>	
34	dünn, 9 = dick)	5.0		182-186	ı	Ö
	Index Zitzen Zitzenlänge	5.0	191		I	Ö
	Index Zitzen Zitzenverteilung vorne	5.0		192-196	I	Ö
	Index Zitzen Zitzenverteilung hinten	5.0		197-201	I	Ö
	Index Zitzen Zitzenstellung	5.0		202-206	<u> </u>	Ö
	Index Formatnote (bis 7.2008)	5.0		207-211	<u> </u>	Ö
	Index Fundamentnote	5.0		212-216	!	Ö
	Index Eutertnote (ab 8.2008 inkl. Zitzen)	5.0	221		<u> </u>	Ö
	Index Zitzennote (bis 7.2008) Index Gesamtnote	5.0		222-226	<u> </u>	Ö
		5.0		227-231	<u> </u>	Ö
	Basis ³⁸	6.0	237		T	Ö
	Zusatzzitzen blind in %	5.2	242		VR	Ö
	Zusatzzitzen lebend in %	5.2	247		VR	Ö
	Index Lage Umdreher Index Brustbreite	5.0 5.0		248-252 253-257	1	Ö
	Index Brustbreite Index Format Kreuzbeinhöhe	5.0		253-25 <i>1</i> 258-262	-	Ö
	Index Format Riedzbeirhone Index Format Flankentiefe	5.0		263-267	<u> </u>	Ö
	Index Format Flankentiele Index Format Beckenbreite	5.0	272		<u> </u>	Ö
	Index Format Beckensielle Index Euter Euterboden	5.0	277	273-277	- i -	Ö
	Index Rahmennote	5.0		278-282	·	Ö
	Index Reckennote	5.0	287		·	Ö
	Ø Kreuzbeinhöhe [cm]	5.2	292		VR	Ö
	Zuchtwert Typ	2.0		293-294		1
	Index Format Tiefe	5.0	299			
	Index Format Breite	5.0	304			
59	Zuchtwertlabel LBE ⁸⁴	3.0	307	305-307	Т	Ö
		-				
	Gesamt 307					
	Catzart CO7 anthält die Nachzuchthagishtigungersquitet					

Satzart S07 enthält die Nachzuchtbesichtigungsresultate der Stiere und ist je Zuchtverband unterschiedlich ausgearbeitet

					-	
1	Satzart S07 für swissherdbook Stiere	3.0	3	1-3	Т	F
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ö
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	- 1	Ö
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ö
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ö
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ö
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	Ö
, δ	Datum letzte Auswertung ³⁷	8.0	59	52-59		Ö
9	Anzahl Töchter	5.0	64	60-64		Ö
10	Bestimmtsheitsmass Gesamtnote	3.0	67	65-67	- 1	Ö
11	Zuchtwert Widerristhöhe	5.1	72	68-72	VR	O
12		5.1	77	73-77	R	
13		3.0	80	78-80	1	
	Zuchtwert Kreuzbeinhöhe	5.1	85	81-85	VR	_
	Ø Kreuzbeinhöhe [cm]	5.1	90	86-90	R	
	Relativzuchtwert Kreuzbeinhöhe [cm]	3.0	93	91-93	1	Ö
	Zuchtwert Brustumfang	5.1	98	94-98	VR	_
	Ø Brustumfang [cm]	5.1	103		R	
	Relativzuchtwert Brustumfang	3.0	106		1	_
	Zuchtwert Körperbau: Brustbreite	5.1	111	107-111	VR	_
21	Ø Körperbau: Brustbreite	3.1	114		R	_
22	Relativzuchtwert Körperbau: Brustbreite	3.0	117	115-117	1	Ö
23	Zuchtwert Körperbau: Flankentiefe	5.1	122		VR	-
	Ø Körperbau: Flankentiefe	3.1	125		R	_
	Relativzuchtwert Körperbau: Flankentiefe	3.0	128		Ī	Ö
	Zuchtwert Körperbau: Beckenlänge	5.1	133		VR	_
27	Ø Körperbau: Beckenlänge	3.1	136		R	_
28	Relativzuchtwert Körperbau: Beckenlänge	3.0	139		ı	-
	Zuchtwert Körperbau: Beckenneigung	5.1	144	140-144	VR	-
30	Ø Körperbau: Beckenneigung	3.1	147	145-147	R	-
31	Relativzuchtwert Körperbau: Beckenneigung	3.0	150	148-150	I	Ö
32	Zuchtwert Körperbau: Breite	5.1	155	151-155	VR	-
33	Ø Körperbau: Breite	3.1	158	156-158	R	-
34	Relativzuchtwert Körperbau: Beckenbreite	3.0	161	159-161	I	Ö
35	Zuchtwert Körperbau: Bemuskelung / Substanz	5.1	166	162-166	VR	-
	Ø Körperbau: Bemuskelung / Substanz	3.1	169		R	-
	Relativzuchtwert Körperb.: Bemuskelung / Substanz	3.0	172		I	Ö
	Zuchtwert Körperbau: Ausdruck	5.1	177	173-177	VR	-
	Ø Körperbau: Ausdruck	3.1	180		R	-
	Relativzuchtwert Körperbau: Ausdruck	3.0	183		I	Ö
	Zuchtwert Fundament: Sprunggelenkswinkelung	5.1	188		VR	-
42	1 00	3.1	191		R	-
	Relativzuchtwert Fund.: Hinterbeinwinkelung	3.0	194		1	Ö
	Zuchtwert Fundament: Sprunggelenksausprägung	5.1	199		VR	-
45	1 00 1 0	3.1	202		R	-
46	Relativzuchtwert Fundament:	3.0	205	203-205	1	-
17	Sprunggelenksausprägung Zuchtwert Fundament: Fesseln	5.1	210	206-210	VR	
	Ø Fundament: Fesseln	3.1	213		R	-
	Relativzuchtwert Fundament: Fesseln	3.0	216			-
	Zuchtwert Fundament: Klauensatz	5.1	221	217-221	VR	_
51	Ø Fundament: Klauensatz	3.1	224		R	
	Relativzuchtwert Fundament: Trachtenhöhe	3.0	227	225-227	1	Ö
	Zuchtwert Fundament: Stellung hinten	5.1	232		VR	_
	Ø Fundament: Stellung hinten	3.1	235		R	_
	Relativzuchtwert Fundament: Hinterbeinstellung	3.0	238		- i \	Ö
50		5.0	200	_00 _00	•	_

	Fortsetzung Satzart S07 für swissherdbook Stiere					F
56	Zuchtwert Euter: Voreuter	5.1	243	239-243	VR	-
57	Ø Euter: Voreuter	3.1	246	244-246	R	-
58	Relativzuchtwert Euter: Länge Voreuter	3.0	249	247-249	1	Ö
59	Zuchtwert Euter: Aufhängung vorn	5.1	254	250-254	VR	-
60	Ø Euter: Aufhängung vorn	3.1	257	255-257	R	-
61	Relativzuchtwert Euter: Aufhängung vorn	3.0	260	258-260	I	Ö
62	Zuchtwert Euter: Nacheuter	5.1		261-265	VR	_
-	Ø Euter: Nacheuter	3.1		266-268	R	_
64	Relativzuchtwert Euter: Nacheuter	3.0		269-271	1	_
	Zuchtwert Euter: Aufhängung hinten Höhe	5.1		272-276	VR	_
	Ø Euter: Aufhängung hinten Höhe	3.1		277-279	R	_
67	Relativzuchtwert Euter: Aufhängung hinten Höhe	3.0		280-282	1	Ö
	Zuchtwert Euter: Zentralband	5.1	287	283-287	VR	
	Ø Euter: Zentralband	3.1		288-290	R	
70	Relativzuchtwert Euter: Zentralband	3.0		291-293	1	Ö
. •	Zuchtwert Euter: Eutertiefe	5.1		294-298	VR	
72	Ø Euter: Eutertiefe	3.1				-
				299-301	R	ä
73	Relativzuchtwert Euter: Eutertiefe	3.0		302-304	ı	Ö
	Zuchtwert Euter: Drüsigkeit	5.1		305-309	VR	-
	Ø Euter: Drüsigkeit	3.1		310-312	R	- :
76	Relativzuchtwert Euter: Drüsigkeit	3.0		313-315	l VD	O
77	Zuchtwert Zitzen: Zitzenform	5.1		316-320	VR	-
78		3.1		321-323	R	-
79	Relativzuchtwert Zitzen: Zitzenform	3.0		324-326	<u> </u>	-
	Zuchtwert Zitzen: Zitzenlänge	5.1		327-331	VR	-
	Ø Zitzen: Zitzenlänge	3.1		332-334	R	-
82	Relativzuchtwert Zitzen: Zitzenlänge	3.0		335-337	<u> </u>	0
	Zuchtwert Zitzenverteilung vorn	5.1		338-342	VR	-
	Ø Zitzen: Zitzenverteilung vorn	3.1		343-345	R	-
85		3.0		346-348	1	0
	Zuchtwert Zitzen: Zitzenstellung	5.1		349-353	VR	-
	Ø Zitzen: Zitzenstellung	3.1		354-356	R	-
	Relativzuchtwert Zitzen: Zitzenstellung	3.0		357-359	ı	-
	Zuchtwert Note Typ	5.1		360-364	VR	-
	Ø Note Typ	4.1		365-368	R	- :
91	Relativzuchtwert Note Format & Kapazität	3.0		369-371	ı	0
	Zuchtwert Note Fundament	5.1		372-376	VR	-
	Ø Note Fundament	4.1		377-380	R	-
94		3.0		381-383	1	Ö
	Zuchtwert Note Euter	5.1		384-388	VR	-
	Ø Note Euter	4.1		389-392	R	-
97	Relativzuchtwert Note Euter	3.0		393-395	ı	0
	Zuchtwert Note Zitzen	5.1		396-400	VR	-
	Ø Note Zitzen	4.1		401-404	R	-
	Relativzuchtwert Note Zitzen	3.0		405-407	ı	0
	Zuchtwert Gesamtnote	5.1		408-412	VR	-
102	Ø Gesamtnote	4.1	416	413-416	R	-
	Relativzuchtwert Gesamtnote	3.0	419	417-419	- 1	Ö
104	Basis ³⁸	6.0	425	420-425	Т	Ö
105	Recordtyp LBE ⁵³	2.0	427	426-427	Т	Ö
	Relativzuchtwert Note Becken	3.0	430	428-430	1	Ö
	Relativzuchtwert Relative Höhe Vorhand	3.0		431-433	i	Ö
-	Relativzuchtwert Lende	3.0		434-436	i	Ö
	Relativzuchtwert Milchcharakter	3.0		437-439	ī	Ö
	Relativzuchtwert Knochenbau	3.0		440-442	i	Ö
	Relativzuchtwert Fusswinkel	3.0		443-445	i	Ö
	Relativzuchtwert Bewegung	3.0		446-448	i	Ö
	Relativzuchtwert Aufhängung hinten Breite	3.0		449-451	·	Ö
	Relativzuchtwert Zitzenverteilung hinten	3.0		452-454	i	Ö
	Relativzuchtwert BCS	3.0		455-457	i	Ö
	Zuchtwertlabel LBE ⁸⁴	3.0		458-460	Ť	Ö
	Edditional LDE	3.0	.50	.55 100	•	
	Gesamt 460					
	Satzart S07 enthält die Nachzuchtbesichtigungsresulta	te der Stiere (ohne Mo	nthália	rdo) und i	ct io	

Satzart S07 enthält die Nachzuchtbesichtigungsresultate der Stiere (ohne Montbéliarde) und ist je Zuchtverband unterschiedlich ausgearbeitet

			1	4 0		
1		3.0	3	1-3	T	H
2		2.0	5	4-5	l l	Ö
3		0.0	15	6-15	<u> </u>	Ö
4		7.0	22	16-22	l l	Ö
5		2.0	24	23-24	ı	Ö
6		4.0	38	25-38	Т	Ö
7	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	41	39-41	Т	Ö
8	Tiername 1	2.0	53	42-53	Т	Ö
9	Datum letzte Auswertung	8.0	61	54-61	I	Ö
10	Anzahl Töchter	5.0	66	62-66	- 1	Ö
11	B% ZW	2.0	68	67-68	- 1	Ö
12	Zuchtwert Widerristhöhe	5.1	73	69-73	VR	-
13	Ø Widerristhöhe (cm)	5.1	78	74-78	R	Ö
		3.0	81	79-81	I	Ö
	ÿ	5.1	86	82-86	VR	-
		5.1	91	87-91	R	Ö
	· ·	3.0	94	92-94	- 1	Ö
	·	5.1	99	95-99	VR	-
		3.1	102	100-102	R	-
	1	3.0	105	103-105	- 1	Ö
	•	5.1	110	106-110	VR	-
	·	3.1	113		R	-
	·	3.0	116		- 1	Ö
		5.1	121	117-121	VR	-
		3.1	124	122-124	R	-
	·	3.0	127	125-127	I	Ö
	·	5.1	132	128-132	VR	-
	-	3.1	135		R	-
	·	3.0	138	136-138	I	Ö
	·	5.1	143	139-143	VR	-
	'	3.1	146		R	
	·	3.0		147-149	I	Ö
		5.1		150-154	VR	-
		3.1		155-157	R	-
	·	3.0		158-160	<u> </u>	Ö
	•	5.1		161-165	VR	-
		3.1		166-168	R	-
		3.0	171	169-171	1	Ö
	Ů	5.1		172-176	VR	-
	•	3.1		177-179	R	-
	Ü	3.0		180-182	1	Ö
		5.1	187	183-187	VR	-
		3.1	190		R	-
		3.0		191-193	l VD	Ö
		5.1		194-198	VR	-
		3.1	201		R	- ~
		3.0		202-204	I VD	0
	, and the second	5.1		205-209	VR	-
		3.1		210-212	R	- Ö
	· ·	5.2	217	213-217		Ö
	ů ů	5.1		218-222	VR	-
	u u	3.1		223-225	R	- ~
	ů ů	5.2		226-230	I VD	0
		5.1 3.1		231-235 236-238	VR R	-
	u u	3.1 5.2		236-238	Γ. I	Ö
	<u> </u>	5.2 5.1		244-248	\/D	
		5.1 3.1		244-248	VR R	-
		3.1 5.2		252-256	I.	Ö
		5.∠ 5.1	256 261	252-256	VR	
		3.1		262-264	R	-
		5.1 5.2	269		I.	Ö
υZ		۷.۷	203	200-203	1	ı

	Fortsetzung Satzart S07 für Holstein Stiere					Н
	Zuchtwert Euteranlage : Zentralband	5.1	274	270-274	VR	<u>"</u>
	Ø Euteranlage : Zentralband	3.1	277	275-277	R	_
	Index Euteranlage : Zentralband	5.2	282		1	Ö
	Zuchtwert Euteranlage : Eutertiefe	5.1	287	283-287	VR	_
	Ø Euteranlage : Eutertiefe	3.1	290		R	
	Index Euteranlage : Eutertiefe	5.2	295			Ö
	Zuchtwert Euteranlage : Drüsigkeit	5.1		296-300	VR	_
	Ø Euteranlage : Drüsigkeit	3.1		301-303	R	_
	Index Euteranlage : Drüsigkeit	5.2		304-308	ı	Ö
	Zuchtwert Euteranlage : Zitzenlänge	5.1		309-313	VR	-
	Ø Euteranlage : Zitzenlänge	3.1		314-316	R	_
	Index Euteranlage : Zitzenlänge	5.2	321	317-321	ı	Ö
	Zuchtwert Euteranlage : Zitzenverteilung vorn	5.1		322-326	VR	-
	Ø Euteranlage : Zitzenverteilung vorn	3.1		327-329	R	_
	Index Euteranlage : Zitzenverteilung vorn	5.2	334		ı	Ö
	Zuchtwert Euteranlage : Zitzenverteilung hinten	5.1		335-339	VR	-
	Ø Euteranlage : Zitzenverteilung hinten	3.1		340-342	R	_
	Index Euteranlage : Zitzenverteilung hinten	5.2	347	343-347	ı.	Ö
	Zuchtwert Euteranlage : Zitzenstellung a/i	5.1		348-352	VR	_
	Ø Euteranlage : Zitzenstellung a/i	3.1		353-355	R	_
	Index Euteranlage : Zitzenstellung a/i	5.2		356-360		Ö
	Zuchtwert Note Format & Kapazität	5.1		361-365	VR	_
	Ø Note Format & Kapazität	3.1		366-368	R	-
	Index Note Format & Kapazität	5.2	373		I	Ö
	Zuchtwert Note Becken	5.1	378	374-378	VR	-
88	Ø Note Becken	3.1	381	379-381	R	-
89	Index Note Becken	5.2	386	382-386	- 1	Ö
90	Zuchtwert Note Milchcharakter	5.1	391	387-391	VR	-
91	Ø Note Milchcharakter	3.1	394	392-394	R	-
92	Index Note Milchcharakter	5.2	399	395-399		Ö
93	Zuchtwert Note Gliedmassen	5.1	404	400-404	VR	-
94	Ø Note Gliedmassen	3.1	407	405-407	R	-
95	Index Note Gliedmassen	3.0	410	408-410	I	Ö
96	Zuchtwert Note Euteranlage	5.1	415	411-415	VR	-
97	Ø Note Euteranlage	3.1	418	416-418	R	-
98	Index Note Euteranlage	3.0	421	419-421	I	Ö
99	Zuchtwert Gesamtnote	5.1	426	422-426	VR	-
100	Ø Gesamtnote	3.1	429	427-429	R	-
101	Index Gesamtnote	3.0	432	430-432		Ö
	Index BCS	3.0	435	433-435		Ö
103	Zuchtwertlabel LBE	3.0	438	436-438	Т	Ö
	Gesamt 438					
	Cataort CO7 anthalt die Nachausethanishtimus generalite	to don Ctions wood ist is				

Satzart S07 enthält die Nachzuchtbesichtigungsresultate der Stiere und ist je Zuchtverband unterschiedlich ausgearbeitet

1	Satzart S07 für Jersey Stiere	3.0	3	1-3	Т	J
	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ö
	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	1	Ö
	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	·	Ö
	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Ť	Ö
	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Ť	Ö
	Tier Rassecode Tiername	12.0	51	40-51	-	Ö
L	Datum letzte Auswertung	8.0	59	52-59	<u> </u>	Ö
	Anzahl Töchter	5.0	64	60-64	1	Ö
	B% ZW	2.0	66	65-66	i	Ö
	Index Grösse	4.0	70	67-70	i	Ö
	Index Beckenneigung	4.0	74	71-74	i	Ö
	Index Tiefe	4.0	78	75-78	i	Ö
	Index Beckenbreite	4.0	82	79-82	i	Ö
	Index Milchcharakter	4.0	86	83-86	i	Ö
	Index Brustbreite	4.0	90	87-90	i	Ö
	Index Fundament Hinterbeinwinkelung	4.0	94	91-94	ı	Ö
	Index Fundament Hinterbeinstellung	4.0	98	95-98	ı	Ö
	Index Fundament Fusswinkel	4.0	102	99-102	ı	Ö
20	Index Euter Voreuter	4.0	106	103-106		Ö
21	Index Euter Aufhängung hinten Höhe	4.0	110	107-110	I	Ö
22	Index Euter Eutertiefe	4.0	114	111-114	I	Ö
23	Index Euter Zentralband	4.0	118	115-118		Ö
24	Index Zitzen Länge	4.0	122	119-122	I	Ö
25	Index Zitzen Verteilung vorne	4.0	126	123-126	I	Ö
26	Index Zitzen Verteilung hinten	4.0	130	127-130	- 1	Ö
27	Index Fundamentnote	4.0	134	131-134	I	Ö
28	Index Euter / Zitzen Note	4.0	138		I	Ö
L	Index Gesamtnote	4.0	142	139-142	I	Ö
30	Basis ³⁸	6.0	148	143-148	Т	Ö
31	Zuchtwertlabel LBE	3.0	151	149-151	Т	Ö
32	Zuchtwert Typ	2.0		152-153		Ö
33	Index Rahmennote	5.0		154-158		Ö
	Index Beckennote	5.0		159-163		Ö
	Ø Kreuzbeinhöhe	5.2		164-168		Ö
	Index Rahmen Kreuzbeinhöhe	5.0		169-173 I		Ö
	Index Rahmen Flankentiefe	5.0		174-178		Ö
	Index Rahmen obere Linie	5.0		179-183		Ö
	Ø Beckenlänge	5.1		184-188		Ö
	Index Becken Beckenlänge	5.0		189-193		Ö
	Index Becken Beckenbreite	5.0		194-198		Ö
	Index Becken Lage Umdreher	5.0		199-203		Ö
	Index Fundament Sprunggelenk Winkelung	5.0		204-208		Ö
	Index Fundament Sprunggelenk Ausprägung	5.0		209-213		Ö
	Index Fundament Fesseln	5.0		214-218		Ö
	Index Fundament Klauensatz	5.0		219-223		Ö
	Index Euter Voreuteraufhängung	5.0		224-228		Ö
	Index Euter Aufhängung hinten Breite	5.0		229-233		Ö Ö
	Index Euter Euterboden	5.0 5.0		234-238 239-243		Ö
	Index Zitzen Zitzenlänge Index Zitzendicke	5.0		244-248		Ö
		5.0		249-253		Ö
	Index Zitzenstellung Zusatzzitzen blind in %	5.0		254-258		Ö
	Zusatzzitzen biind in % Zusatzzitzen lebend in %	5.2		259-263 V		Ö
	Index Bemuskelung	5.0		264-268		Ö
	Gesamt 268	5.0	200	20 1 -200	•	Ŭ
L	Cesami 200					

Satzart S07 enthält die Nachzuchtbesichtigungsresultate der Stiere und ist je Zuchtverband unterschiedlich ausgearbeitet

1	Satzart S08	3.0	3	1-3	T	В	F	Н
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	ı	Ö	Ö	
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	Ö	Ö	
	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22		Ö	Ö	
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ö	Ö	
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ö	Ö	
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	Ö	Ö	
8	Datum letzte Auswertung ³⁷	8.0	59	52-59	_	Ö	Ö	
9	Anzahl Töchter	5.0	64	60-64	_	Ö	Ö	
	IV [%]	2.0	66	65-66		-	Ö	
	DMG [kg/min]	4.2	70	67-70		Ö	Ö	
	NG [kg]	4.2	74	71-74	R	-	Ö	
13	Zuchtwerttyp ⁶⁶	2.0	76	75-76	_	-	-	
14	ZW MBK B%	2.0	78	77-78	ı	Ö	Ö	
15	ZW Basis ³⁸	6.0	84	79-84	Т	Ö	Ö	
	ZW MBK Index	4.0	88	85-88	ı	Ö	Ö	
17	ZW Typ MBK ⁵⁴	2.0	90	89-90		-	-	
18	Zuchtwertlabel MBK ⁸⁴	3.0	93	91-93	Т	Ö	Ö	
19	ZW Charakter/Temperament B%	2.0	95	94-95	ı	-	Ö	
	ZW Charakter/Temperament Index	3.0	98	96-98		-	Ö	
21	Zuchtwertlabel Charakter/Temperament ⁸⁴	3.0	101	99-101	Т	-	Ö	
	0000004404							
	Gesamt 101							

Satzart S08 enthält die Nachzuchtprüfungsresultate Melkbarkeit der Stiere

2 Versionshummer Satzformat 2,0 5 4-5 1 0 0		Satzart S10	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н
Bettimeheidentifikation nach TVD	2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ö	Ö	Ö
STIERT Identifikation	3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	Ö	Ö	Ö
Filter Rassecode ⁵⁸ 3.0 3.9 37-39 T 0 0 0 0 0 0 0 0 0			7.0	22	16-22	I	Ö	Ö	Ö
Firer Rassecode	5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ö	Ö	Ö
Tilename			3.0	39	37-39	Т	Ö	Ö	Ö
9 Anzah Töchter 5.0 6.4 60-64 1 0 0 0 0	7		12.0	51	40-51	Т	Ö	Ö	Ö
9 Anzah Töchter 5.0 6.4 60-64 1 0 0 0 0	8	Datum letzte Auswertung ³⁷	8.0	59	52-59	- 1	Ö	Ö	Ö
1 Melktage			5.0	64	60-64	I	Ö	Ö	Ö
12 Zuchtwert Milch kg	10	Bestimmtheitsmass ZW Milch [%]	3.0	67	65-67	I	Ö	Ö	Ö
13 DMIIch Kg 1. Lakt.	11	Ø Melktage	3.0	70	68-70	I	Ö	Ö	Ö
14 Zuchwert Fett kg	12	Zuchtwert Milch kg	5.0	75	71-75	VI / I		Ö	Ö
15 Details of 1. Lakt			5.0	80	76-80	I		Ö	Ö
16 Zuchtwert Fett %		· ·				VI / I			Ö
17 Ø Fett % 1. Lakt.						I			Ö
18 Zuchtwert Eiweiss kg									Ö
9									Ö
20 Zuchtwert Eiweiss % 5.2 110 06-110 VR /I 0 0 21 Ø Eiweiss % 1. Lakt. 4.2 114 111-114 R 0 0 23 Ø Persistenz % 1. Lakt. 5.0 119 115-119 I 0 0 23 Ø Persistenz % 1. Lakt. 5.1 124 120-124 R - - 24 Basis 8 6.0 130 125-130 T 0 0 25 Anzahl Betriebe 5.0 135 131-135 I 0 0 26 Ø Anzahl Probewägungen 3.0 138 136-138 I - 0 26 Ø Anzahl Probewägungen 3.0 138 139-139 I - - 28 Bestimmtheitsmass ZW Zellzahl [%] 2.0 141 140-141 I 0 0 29 Zuchtwert Zeltzahl Index 5.0 146 142-146 I 0 0 31 Zuchtwert Nutzungsdauer Index 5.0 148 147-148 I 0 0 32 Milchwert (MIW. IPL) 3.0 157 155-157 I 0 0 32 Exterieurwert 3.0 163 161-163 I 0 0 33 Fitnesswert (FIW, IPF) 3.0									Ö
21 Discribing September 111-111 R C C C C C C C C C		,							Ö
22 Zuchtwert Persistenz Index 3 Ø Persistenz %1. Lakt. 5.1 124 120-124 R 2.1 28 Basis % 6.0 130 125-130 T 0 0 0 25 Anzahi Betriebe 5.0 135 131-135 I 0 0 0 26 Ø Anzahi Betriebe 5.0 136 131-135 I 0 0 0 27 Art des Zuchtwertes Milch ** 1.0 139 139-139 I 2.0 141 140-141 I 0 0 0 28 Zuchtwert Zelizahi Index 5.0 146 142-146 I 0 0 0 29 Zuchtwert Zelizahi Index 5.0 146 142-146 I 0 0 0 31 Zuchtwert Zelizahi Index 5.0 146 142-146 I 0 0 0 31 Zuchtwert Ruitzungsdauer [%] 3.0 160 158-160 I 0 0 0 32 Milchwert (MIW, IPD) 33 Fitnesswert (FIW, IFF) 30 160 158-160 I 0 0 0 34 Exterieurwert 30 160 158-160 I 0 0 0 35 Gesamtzuchtwert (GZW) 30 175 173-175 I 0 0 0 36 Ausgeschiedene Tochter in % 30 175 173-175 I 0 0 0 37 Okozuchtwert (GZW) 30 Anzahi Töchter phanotypische Leistung 40 1VF Fleischwert 50 187 188-189 I 0 0 0 40 IVF Persistenz S* 40 20 199 190-191 I 2									Ö
23 Dersistenz % 1. Lakt.									Ö
24 Basis³³ 6.0 130 125-130 T O 25 Anzahl Betriebe 5.0 135 131-135 I O 26 Ø Anzahl Probewägungen 3.0 138 136-138 I - 27 Art des Zuchtwertes Milch³⁴ 1.0 139 139-139 I - 28 Bestimmtheitsmass ZW Zellzahl [%] 2.0 141 140-141 I O 30 Bestimmtheitsmass ZW Nutzungsdauer [%] 2.0 148 147-148 I O O 31 Zuchtwert Kultzungsdauer Index 6.0 154 149-154 I O O 32 Milchwert (MIW, IPF) 3.0 160 158-160 I O O 34 Exterieurwert 3.0 163 161-163 I O O 35 Gesamtzuchtwert-(GZW) 3.0 168 167-169 I O O 36 Index Leistungssteigerung 3.0 169 167-169 I O O 37 Ökozuchtwert (OzW) 3.0 175 173-175 I O O 38 Ausgeschiedene Töchter in %								O	Ö
25 Anzahl Betriebe 5.0 135 131-135 I 0 0 26 Ø Anzahl Probewägungen 3.0 138 136-138 I - 28 Bestimmtheitsmass ZW Zellzahl [%] 2.0 141 140-141 I 0 0 29 Zuchtwert Zellzahl Index 5.0 146 142-146 I 0 0 31 Zuchtwert Zellzahl Index 6.0 154 149-154 I 0 0 32 Milchwert Mutzungsdauer Index 6.0 154 149-154 I 0 0 32 Milchwert (MIW, IPL) 3.0 167 155-167 I 0 0 34 Exterieurwert 3.0 163 164-168 I 0 0 35 Gesamtzuchtwert (GZW) 3.0 169 167-169 I 0 0 36 Index Leistungssteigerung 3.0 169 167-169 I 0 0 37 Ökozuchtwert (OeZW) 3.0 172 170-172 I - - 38 Ausgeschiedene Töchter in % 3.0 175 173-175 I 0 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>- ~</td> <td>- ~</td>								- ~	- ~
26 Ø Anzahl Probewägungen 3.0 138 136-138 I - 0 27 Art des Zuchtwertes Milch ⁵⁴ 1.0 139 139-139 I - - 29 Zuchtwert Zellzahl Index 5.0 146 142-146 I 0 0 30 Bestimmtheitsmass ZW Nutzungsdauer [%] 2.0 148 147-148 I 0 0 31 Zuchtwert Nutzungsdauer Index 6.0 154 149-154 I 0 0 32 Milchwert (MIW, IPL) 3.0 160 158-160 I 0 0 34 Exterieurwert 3.0 160 164-166 I - - 35 Gesamtzuchtwert (GZW) 3.0 169 167-169 I 0 0 36 Index Leistungssteigerung 3.0 175 170-172 I - - 36 Ausgeschiedene Tochter in % 3.0 175 170-172 I - - 38 Ausgeschiedene Tochter in % 3.0 175 175-175 I O						<u> </u>			Ö
27 Art des Zuchtwertes Milch 54 1.0 139 139-139 1 - 0 28 Bestimmtheitsmass ZW Zelizahl [%] 2.0 141 140-141 1 0 0 0 0 0 0 0 0						!			Ö
Bestimmtheitsmass ZW Zellzahl [%]		, ,				<u> </u>		O	Ö
Zuchtwert Zellzahl Index						!		- :	-
Bestimmtheitsmass ZW Nutzungsdauer [%]						<u> </u>			Ö
Zuchtwert Nutzungsdauer Index	_								Ö
Milchwert (MIW, IPL) 3.0 157 155-157 I 0 0 0 0 0 0 0 0 0							_	_	Ö
Signature Sign						'			Ö
Exterieurwert 3.0 163 161-163 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0						<u>'</u>			
Sesamtzuchtwert (GZW) 3.0 466 464-166 1		· · ·				i			Ö
Index Leistungssteigerung 3.0 169 167-169 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0	35	Gesamtzuchtwert (GZW)				+		_	_
38 Ausgeschiedene Töchter in % 3.0 175 173-175 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0	36	Index Leistungssteigerung	3.0			I	Ö	Ö	Ö
Anzahl Töchter phänotypische Leistung	37	Ökozuchtwert (OeZW)	3.0	172	170-172	ı	-	-	-
VF Fleischwert	38	Ausgeschiedene Töchter in %	3.0	175	173-175	- 1	Ö	Ö	Ö
Two Persistenz B% 2.0 189 188-189 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0			6.0	181	176-181	Ι			Ö
42 ZW Typ Zellzahl 2.0 191 190-191 I - - 43 ZW Typ Nutzungsdauer 54 2.0 193 192-193 I - - 44 ZW Typ Persistenz 2.0 195 194-195 I - - 45 Weidezuchtwert (WZW) 3.0 198 196-198 I Ö - 46 Gesamtzuchtwert, Index mit Basis 1000 (ISET,GZW) 4.0 202 199-202 I Ö Ö 47 Zuchtwertlabel Milch, Fett, Eiweiss ⁸⁴ 3.0 205 203-205 T Ö Ö 48 Zuchtwertlabel Zellzahli ⁸⁴ 3.0 208 206-208 T Ö Ö 49 Zuchtwertlabel Persistenz ⁸⁴ 3.0 211 209-211 T Ö Ö 50 Zuchtwertlabel Nutzungsdauer ⁸⁴ 3.0 214 212-214 T Ö Ö 51 ZW EffizienzFeedSaved B% 2.0 216 215-216 I - Ö 52 ZW EffizienzFeedSaved Index 3.0						Ι			Ö
43 ZW Typ Nutzungsdauer 54 2.0 193 192-193 I - - 44 ZW Typ Persistenz 54 2.0 195 194-195 I - - 45 Weidezuchtwert (WZW) 3.0 198 196-198 I Ö - 46 Gesamtzuchtwert, Index mit Basis 1000 (ISET,GZW) 4.0 202 199-202 I Ö Ö 47 Zuchtwertlabel Milch, Fett, Eiweiss 84 3.0 205 203-205 T Ö Ö 48 Zuchtwertlabel Zellzahl 84 3.0 208 206-208 T Ö Ö 49 Zuchtwertlabel Persistenz 84 3.0 211 209-211 T Ö Ö 50 Zuchtwertlabel Nutzungsdauer 84 3.0 214 212-214 T Ö Ö 51 ZW Effizienz FeedSaved B% 2.0 216 215-216 I - Ö 52 ZW Effizienz FeedSaved Index 3.0 221 217-219 I - Ö 54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 22						I	Ö	Ö	Ö
44 ZW Typ Persistenz 54 2.0 195 194-195 I - - 45 Weidezuchtwert (WZW) 3.0 198 196-198 I Ö - 46 Gesamtzuchtwert, Index mit Basis 1000 (ISET,GZW) 4.0 202 199-202 I Ö Ö 47 Zuchtwertlabel Milch, Fett, Eiweiss 84 3.0 205 203-205 T Ö Ö 48 Zuchtwertlabel Persistenz 84 3.0 208 206-208 T Ö Ö 49 Zuchtwertlabel Persistenz 84 3.0 211 209-211 T Ö Ö 50 Zuchtwertlabel Nutzungsdauer 84 3.0 214 212-214 T Ö Ö 51 ZW Effizienz Feed Saved B% 2.0 216 215-216 I - Ö 52 ZW Effizienz Feed Saved Index 3.0 219 217-219 I - Ö 54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 224 223-224 I Ö Ö 55 ZW Mastitisresistenz Index 3.0	42	ZW Typ Zellzahl ⁵⁴	2.0	191		I	-	-	-
44 ZW Typ Persistenz 54 2.0 195 194-195 I - - 45 Weidezuchtwert (WZW) 3.0 198 196-198 I Ö - 46 Gesamtzuchtwert, Index mit Basis 1000 (ISET,GZW) 4.0 202 199-202 I Ö Ö 47 Zuchtwertlabel Milch, Fett, Eiweiss 84 3.0 205 203-205 T Ö Ö 48 Zuchtwertlabel Persistenz 84 3.0 208 206-208 T Ö Ö 49 Zuchtwertlabel Persistenz 84 3.0 211 209-211 T Ö Ö 50 Zuchtwertlabel Nutzungsdauer 84 3.0 214 212-214 T Ö Ö 51 ZW Effizienz Feed Saved B% 2.0 216 215-216 I - Ö 52 ZW Effizienz Feed Saved 84 3.0 219 217-219 I - Ö 54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 224 223-224 I Ö Ö 55 ZW Mastitisresistenz Index 3.0 <t< td=""><td>43</td><td>ZW Typ Nutzungsdauer ⁵⁴</td><td>2.0</td><td>193</td><td>192-193</td><td>I</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></t<>	43	ZW Typ Nutzungsdauer ⁵⁴	2.0	193	192-193	I	-	-	-
45 Weidezuchtwert (WZW) 3.0 198 196-198 I Ö - 46 Gesamtzuchtwert, Index mit Basis 1000 (ISET,GZW) 4.0 202 199-202 I Ö Ö 47 Zuchtwertlabel Milch, Fett, Eiweiss ⁸⁴ 3.0 205 203-205 T Ö Ö 48 Zuchtwertlabel Zellzahl ⁸⁴ 3.0 208 206-208 T Ö Ö 49 Zuchtwertlabel Persistenz ⁸⁴ 3.0 211 209-211 T Ö Ö 50 Zuchtwertlabel Nutzungsdauer ⁸⁴ 3.0 214 212-214 T Ö Ö 51 ZW EffizienzFeedSaved B% 2.0 216 215-216 I - Ö 52 ZW EffizienzFeedSaved Index 3.0 219 217-219 I - Ö 53 Zuchtwertlabel EffizienzFeedSaved ⁸⁴ 3.0 222 220-222 T - Ö 54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 224 223-224 I Ö Ö 55 ZW Aufzuchtverluste B% 2.0 232 231-232 I Ö Ö 58 ZW Aufzuchtverluste Index	44	ZW Typ Persistenz ⁵⁴	2.0	195	194-195		-	-	-
47 Zuchtwertlabel Milch, Fett, Eiweiss ⁸⁴ 3.0 205 203-205 T Ö Ö 48 Zuchtwertlabel Zellzahl ⁸⁴ 3.0 208 206-208 T Ö Ö 49 Zuchtwertlabel Persistenz ⁸⁴ 3.0 211 209-211 T Ö Ö 50 Zuchtwertlabel Nutzungsdauer ⁸⁴ 3.0 214 212-214 T Ö Ö 51 ZW EffizienzFeedSaved B% 2.0 216 215-216 I - Ö 52 ZW EffizienzFeedSaved Index 3.0 219 217-219 I - Ö 53 Zuchtwertlabel EffizienzFeedSaved ⁸⁴ 3.0 222 220-222 T - Ö 54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 224 223-224 I Ö Ö 55 ZW Mastitisresistenz Index 3.0 230 228-230 T Ö Ö 56 Zuchtwertlabel Mastitisresistenz B% 2.0 232 231-232 I Ö Ö 57 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 <td></td> <td></td> <td>3.0</td> <td>198</td> <td>196-198</td> <td>ı</td> <td>Ö</td> <td>-</td> <td>-</td>			3.0	198	196-198	ı	Ö	-	-
48 Zuchtwertlabel Zellzahl ⁸⁴ 3.0 208 206-208 T Ö Ö 49 Zuchtwertlabel Persistenz ⁸⁴ 3.0 211 209-211 T Ö Ö 50 Zuchtwertlabel Nutzungsdauer ⁸⁴ 3.0 214 212-214 T Ö Ö 51 ZW EffizienzFeedSaved B% 2.0 216 215-216 I - Ö 52 ZW EffizienzFeedSaved Index 3.0 219 217-219 I - Ö 53 Zuchtwertlabel EffizienzFeedSaved ⁸⁴ 3.0 222 220-222 T - Ö 54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 224 223-224 I Ö Ö 55 ZW Mastitisresistenz Index 3.0 227 225-227 I Ö Ö 56 Zuchtwertlabel Mastitisresistenz ⁸⁴ 3.0 230 228-230 T Ö Ö 58 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 232 231-232 I Ö Ö 59 Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste ⁸⁴ 3.0		,	4.0	202	199-202	Ι	Ö	Ö	Ö
48 Zuchtwertlabel Zellzahl ⁸⁴ 3.0 208 206-208 T Ö Ö 49 Zuchtwertlabel Persistenz ⁸⁴ 3.0 211 209-211 T Ö Ö 50 Zuchtwertlabel Nutzungsdauer ⁸⁴ 3.0 214 212-214 T Ö Ö 51 ZW EffizienzFeedSaved B% 2.0 216 215-216 I - Ö 52 ZW EffizienzFeedSaved Index 3.0 219 217-219 I - Ö 53 Zuchtwertlabel EffizienzFeedSaved ⁸⁴ 3.0 222 220-222 T - Ö 54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 224 223-224 I Ö Ö 55 ZW Mastitisresistenz Index 3.0 227 225-227 I Ö Ö 56 Zuchtwertlabel Mastitisresistenz ⁸⁴ 3.0 230 228-230 T Ö Ö 58 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 232 231-232 I Ö Ö 59 Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste ⁸⁴ 3.0	47	Zuchtwertlabel Milch, Fett, Eiweiss ⁸⁴	3.0	205	203-205	Т	Ö	Ö	Ö
49 Zuchtwertlabel Persistenz ⁸⁴ 3.0 211 209-211 T Ö Ö 50 Zuchtwertlabel Nutzungsdauer ⁸⁴ 3.0 214 212-214 T Ö Ö 51 ZW EffizienzFeedSaved B% 2.0 216 215-216 I - Ö 52 ZW EffizienzFeedSaved Index 3.0 219 217-219 I - Ö 53 Zuchtwertlabel EffizienzFeedSaved ⁸⁴ 3.0 222 220-222 T - Ö 54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 224 223-224 I Ö Ö 55 ZW Mastitisresistenz Index 3.0 227 225-227 I Ö Ö 56 Zuchtwertlabel Mastitisresistenz B% 2.0 232 231-232 I Ö Ö 57 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 235 233-235 I Ö Ö 59 Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste ⁸⁴ 3.0 238 236-238 T Ö Ö 60 ZW Ketoseresistenz B% 2.0 <t< td=""><td></td><td></td><td>3.0</td><td>208</td><td>206-208</td><td>Т</td><td>Ö</td><td>Ö</td><td>Ö</td></t<>			3.0	208	206-208	Т	Ö	Ö	Ö
50 Zuchtwertlabel Nutzungsdauer ⁸⁴ 3.0 214 212-214 T Ö Ö 51 ZW EffizienzFeedSaved B% 2.0 216 215-216 I - Ö 52 ZW EffizienzFeedSaved Index 3.0 219 217-219 I - Ö 53 Zuchtwertlabel EffizienzFeedSaved ⁸⁴ 3.0 222 220-222 T - Ö 54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 224 223-224 I Ö Ö 55 ZW Mastitisresistenz Index 3.0 227 225-227 I Ö Ö 56 Zuchtwertlabel Mastitisresistenz ⁸⁴ 3.0 230 228-230 T Ö Ö 57 ZW Aufzuchtverluste B% 2.0 232 231-232 I Ö Ö 58 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 235 233-235 I Ö Ö 59 Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste ⁸⁴ 3.0 238 236-238 T Ö Ö 60 ZW Ketoseresistenz Index 3.0 2			3.0	211	209-211	Т	Ö	Ö	Ö
Two Effizienz Feed Saved B% 2.0 216 215-216 1 -						Т		Ö	Ö
52 ZW EffizienzFeedSaved Index 3.0 219 217-219 I - Ö 53 Zuchtwertlabel EffizienzFeedSaved ⁸⁴ 3.0 222 220-222 T - Ö 54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 224 223-224 I Ö Ö 55 ZW Mastitisresistenz Index 3.0 227 225-227 I Ö Ö 56 Zuchtwertlabel Mastitisresistenz B* 2.0 232 231-232 I Ö Ö 57 ZW Aufzuchtverluste B% 2.0 232 231-232 I Ö Ö 58 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 235 233-235 I Ö Ö 59 Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste B* 3.0 238 236-238 T Ö Ö 60 ZW Ketoseresistenz B% 2.0 240 239-240 I Ö - 61 ZW Ketoseresistenz Index 3.0 243 241-243 I Ö - 62 Zuchtwertlabel Ketoseresistenz Index 3.0 24						ı			Ö
53 Zuchtwertlabel EffizienzFeedSaved ⁸⁴ 3.0 222 220-222 T - Ö 54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 224 223-224 I Ö Ö 55 ZW Mastitisresistenz Index 3.0 227 225-227 I Ö Ö 56 Zuchtwertlabel Mastitisresistenz B% 3.0 230 228-230 T Ö Ö 57 ZW Aufzuchtverluste B% 2.0 232 231-232 I Ö Ö 58 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 235 233-235 I Ö Ö 59 Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste ⁸⁴ 3.0 238 236-238 T Ö Ö 60 ZW Ketoseresistenz B% 2.0 240 239-240 I Ö - 61 ZW Ketoseresistenz Index 3.0 243 241-243 I Ö - 62 Zuchtwertlabel Ketoseresistenz Stenz T Ö - - - - - - - - - - -						i			Ö
54 ZW Mastitisresistenz B% 2.0 224 223-224 I Ö Ö 55 ZW Mastitisresistenz Index 3.0 227 225-227 I Ö Ö 56 Zuchtwertlabel Mastitisresistenz B4 3.0 230 228-230 T Ö Ö 57 ZW Aufzuchtverluste B% 2.0 232 231-232 I Ö Ö 58 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 235 233-235 I Ö Ö 59 Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste B4 3.0 238 236-238 T Ö Ö 60 ZW Ketoseresistenz B% 2.0 240 239-240 I Ö - 61 ZW Ketoseresistenz Index 3.0 243 241-243 I Ö - 62 Zuchtwertlabel Ketoseresistenz S4 3.0 246 244-246 T Ö -						Т	_		Ö
55 ZW Mastitisresistenz Index 3.0 227 225-227 I Ö Ö 56 Zuchtwertlabel Mastitisresistenz ⁸⁴ 3.0 230 228-230 T Ö Ö 57 ZW Aufzuchtverluste B% 2.0 232 231-232 I Ö Ö 58 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 235 233-235 I Ö Ö 59 Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste ⁸⁴ 3.0 238 236-238 T Ö Ö 60 ZW Ketoseresistenz B% 2.0 240 239-240 I Ö - 61 ZW Ketoseresistenz Index 3.0 243 241-243 I Ö - 62 Zuchtwertlabel Ketoseresistenz ⁸⁴ 3.0 246 244-246 T Ö -						ı	Ö		Ö
56 Zuchtwertlabel Mastitisresistenz ⁸⁴ 3.0 230 228-230 T Ö Ö 57 ZW Aufzuchtverluste B% 2.0 232 231-232 I Ö Ö 58 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 235 233-235 I Ö Ö 59 Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste ⁸⁴ 3.0 238 236-238 T Ö Ö 60 ZW Ketoseresistenz B% 2.0 240 239-240 I Ö - 61 ZW Ketoseresistenz Index 3.0 243 241-243 I Ö - 62 Zuchtwertlabel Ketoseresistenz ⁸⁴ 3.0 246 244-246 T Ö -						İ			Ö
57 ZW Aufzuchtverluste B% 2.0 232 231-232 I Ö Ö 58 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 235 233-235 I Ö Ö 59 Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste ⁸⁴ 3.0 238 236-238 T Ö Ö 60 ZW Ketoseresistenz B% 2.0 240 239-240 I Ö - 61 ZW Ketoseresistenz Index 3.0 243 241-243 I Ö - 62 Zuchtwertlabel Ketoseresistenz ⁸⁴ 3.0 246 244-246 T Ö -		6.1				Т			Ö
58 ZW Aufzuchtverluste Index 3.0 235 233-235 I Ö Ö 59 Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste ⁸⁴ 3.0 238 236-238 T Ö Ö 60 ZW Ketoseresistenz B% 2.0 240 239-240 I Ö - 61 ZW Ketoseresistenz Index 3.0 243 241-243 I Ö - 62 Zuchtwertlabel Ketoseresistenz R4 3.0 246 244-246 T Ö -						I			_
60 ZW Ketoseresistenz B% 2.0 240 239-240 I Ö - 61 ZW Ketoseresistenz Index 3.0 243 241-243 I Ö - 62 Zuchtwertlabel Ketoseresistenz ⁸⁴ 3.0 246 244-246 T Ö -	58	ZW Aufzuchtverluste Index	3.0	235	233-235			Ö	-
60 ZW Ketoseresistenz B% 2.0 240 239-240 I Ö - 61 ZW Ketoseresistenz Index 3.0 243 241-243 I Ö - 62 Zuchtwertlabel Ketoseresistenz ⁸⁴ 3.0 246 244-246 T Ö -	59	Zuchtwertlabel Aufzuchtverluste ⁸⁴				Т		Ö	-
62 Zuchtwertlabel Ketoseresistenz ⁸⁴ 3.0 246 244-246 T Ö -	60	ZW Ketoseresistenz B%				I		-	-
62 Zuchtwertlabel Ketoseresistenz ⁸⁴ 3.0 246 244-246 T Ö - Gesamt 246	61	ZW Ketoseresistenz Index						-	-
Gesamt 246	62	Zuchtwertlabel Ketoseresistenz ⁸⁴	3.0	246	244-246	Т	Ö	-	-
Satzart S10 enthält die Nachzuchtprüfungsresultate Milch, Zellzahl, Nutzungsdauer und Gesamtzuchtwert der S		Gesamt 246							

Satzart S10 enthält die Nachzuchtprüfungsresultate Milch, Zellzahl, Nutzungsdauer und Gesamtzuchtwert der Stiere (ohne Montbéliarde)

1 Satzart S11	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н	KB
2 Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5		Ö	Ö	Ö	
3 Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15		Ö	Ö	Ö	
4 Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22		Ö	Ö	Ö	
5 Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ö	Ö	Ö	
6 Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ö	Ö	Ö	
7 Tiername	12.0	51	40-51	Т	Ö	Ö	Ö	
8 Datum letzte Auswertung NRR Stier	8.0	59	52-59		-	-	-	
9 Anzahl Besamungen	5.0	64	60-64	I	-	-	-	
10 Zuchtwert NRR [%] Stier	5.1	69	65-69	VR	-	-	-	
11 Ø NRR [%] Stier	4.1	73	70-73	R	-	-	-	
12 Anzahl Töchter Serviceperiode	5.0	78	74-78	ı	-	-	-	
13 Zuchtwert Serviceperiode [Tage]	5.1	83	79-83	VR	-	-	-	
14 Ø Serviceperiode [Tage]	3.0	86	84-86	ı	-	-	-	
15 Zuchtwert Rastzeit Index	6.0	92	87-92	ı	-	-	-	
16 B% Zuchtwert Rastzeit	2.0	94	93-94	ı	-	-	-	
17 Anzahl Töchter mit Erstbesamungen	6.0	100	95-100	ı	Ö	Ö	Ö	
18 ZW NRR Töchter Index	6.0	106	101-106	I	-	-	-	
19 Datum ZWS	8.0	114	107-114	D	Ö	Ö	Ö	
20 Basis ZW Fruchtbarkeit ³⁸	6.0	120	115-120	Т	Ö	Ö	Ö	
21 ZW Typ ⁵⁴	2.0	122	121-122		-	-	-	
22 ZW Fruchtbarkeit	6.0	128	123-128		Ö	Ö	Ö	
23 B% Fruchtbarkeit	2.0	130	129-130		Ö	Ö	Ö	
24 Zuchtwertlabel Fruchtbarkeit ⁸⁴	3.0	133	131-133	Т	Ö	Ö	Ö	
Gesamt 133								

Satzart S11 enthält die Nachzuchtprüfungsresultate Fruchtbarkeit der Stiere (ohne Montbéliarde)

1 Satzart S12	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н	KB
2 Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ö	Ö	Ö	
3 Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	ı	Ö	Ö	Ö	
4 Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	ı	Ö	Ö	Ö	
5 Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ö	Ö	Ö	
6 Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ö	Ö	Ö	
7 Tiername	12.0	51	40-51	Т	Ö	Ö	Ö	
8 Datum letzte Auswertung ⁴²	8.0	59	52-59	ı	Ö	Ö	Ö	
9 Anzahl Geburten	5.0	64	60-64	ı	Ö	Ö	Ö	
10 Zuchtwert Trächtigkeitsdauer Index	6.0	70	65-70	I	-	-	-	
11 Ø Trächtigkeitsdauer	5.1	75	71-75	R	_	-	-	
12 Zuchtwert Geburtsgewicht [kg] Index	6.0	81	76-81	I	-	-	-	
13 Ø Geburtsgewicht [kg]	5.2	86	82-86	R	-	-	-	
14 Zuchtwert Normalgeburten [%] Index	6.0	92	87-92	I	Ö	Ö	Ö	
15 Ø Normalgeburten [%]	5.2	97	93-97	R	Ö	Ö	-	
16 Zuchtwert Lebendgeburten [%] Index	6.0	103	98-103	ı	Ö	Ö	Ö	
17 Ø Lebendgeburten [%]	5.2	108	104-108	R	Ö	Ö	-	
18 Zuchtwert Trächtigkeitsdauer Töchter Index	3.0	111	109-111	I	-	-	-	
19 Zuchtwert Geburtsgewicht [kg] Töchter Index	3.0	114	112-114	ı	-	-	-	
20 Zuchtwert Normalgeburten [%] Töchter Index	3.0	117	115-117	I	Ö	Ö	Ö	
21 Zuchtwert Lebendgeburten [%] Töchter Index	3.0	120	118-120	I	Ö	Ö	Ö	
22 ZW Typ ⁵⁴	2.0	122	121-122	- 1	-	-	-	
23 Basis ZW ³⁸	6.0	128	123-128	Т	Ö	Ö	Ö	
24 Zuchtwertlabel Geburtsverlauf direkt ⁸⁴	3.0	131	129-131	Т	Ö	Ö	Ö	
25 Zuchtwertlabel Geburtsverlauf Töchter (maternal) ⁸⁴	3.0	134	132-134	Т	Ö	Ö	Ö	
Gesamt 134								

Satzart S12 enthält die Nachzuchtprüfungsresultate Geburtsverlauf der Stiere (ohne Montbéliarde)

1	Satzart S17	3.0	3	1-3	Т	В	F	Н	KB
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	- 1	Ö	Ö		
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	Ö	Ö		
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	ı	Ö	Ö		
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	Т	Ö	Ö		
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	Т	Ö	Ö		
7	Tiername	12.0	51	40-51	Т	Ö	Ö		
8	Datum letzte Auswertung	8.0	59	52-59	ı	Ö	Ö		
9	ZW Label Bankkälber ⁸⁴	2.0	61	60-61	Т	Ö	Ö		
10	B% Schlachtgewicht Bankkälber	3.0	64	62-64	I	Ö	Ö		
11	Schlachtgewicht Bankkälber	4.0	68	65-68	I	Ö	Ö		
12	B% Fettabdeckung Bankkälber	3.0	71	69-71	I	Ö	Ö		
13	Fettabdeckung Bankkälber	4.0	75	72-75	I	Ö	Ö		
14	B% Fleischigkeit Bankkälber	3.0	78	76-78	I	Ö	Ö		
15	Fleischigkeit Bankkälber	4.0	82	79-82	I	Ö	Ö		
16	Anzahl Bankkälber	5.0	87	83-87	I	Ö	Ö		
17	ZW Label Bankvieh ⁸⁴	2.0	89	88-89	Т	Ö	Ö		
18	B% Schlachtgewicht Bankvieh	3.0	92	90-92	I	Ö	Ö		
19	Schlachtgewicht Bankvieh	4.0	96	93-96	I	Ö	Ö		
	B% Fettabdeckung Bankvieh	3.0	99	97-99	I	Ö	Ö		
21	Fettabdeckung Bankvieh	4.0	103	100-103	I	Ö	Ö		
22	B% Fleischigkeit Bankvieh	3.0	106	104-106	I	Ö	Ö		
23	Fleischigkeit Bankvieh	4.0	110	107-110	I	Ö	Ö		
24	Anzahl Bankvieh	5.0	115	111-115	I	Ö	Ö		
25	ZW Label NaturaBeef	2.0	117	116-117	Т	Ö	Ö		
26	B% Schlachtgewicht NaturaBeef	3.0	120	118-120	I	Ö	Ö		
27	Schlachtgewicht NaturaBeef	4.0	124	121-124	I	Ö	Ö		
28	B% Fettabdeckung NaturaBeef	3.0	127	125-127	I	Ö	Ö		
29	Fettabdeckung NaturaBeef	4.0	131	128-131	I	Ö	Ö		
30	B% Fleischigkeit NaturaBeef	3.0	134	132-134	I	Ö	Ö		
31	Fleischigkeit NaturaBeef	4.0	138	135-138	I	Ö	Ö		
32	Anzahl Nachkommen NaturaBeef	5.0	143	139-143	- 1	Ö	Ö		
33	B% IFV	5.0	148	144-148	I	Ö	Ö		
34	IFV	4.0	152	149-152	I	Ö	Ö		
35	B% IBB	4.0	156	153-156	I	Ö	Ö		
36	IBB	5.0	161	157-161	- 1	Ö	Ö		
	Gesamt 16	1							

Satzart S17 enthält die Nachzuchtprüfungsresultate Schlachtmerkmale (ohne Montbéliarde)

Codierung	en werden neu in der Datei Code.C01 mitgeliefert	
Bezug	Hinweis	
1	Versionsnummer Satzformat: derzeit aktuell " 3"	
2	Betriebsidentifikation bestehend aus:	
	Rasse (Herdebuchverband/KB-Schlüssel) sie Codetabelle	e 3.0 Ziffern
	Genossenschaft (VZG)/Gemeinde	4.0 Ziffern
	Betrieb	3.0 Ziffern
3	Sprachcode:	9.0 <u></u>
4	Kanton (Abkürzung)	
4	KB: KB-Verband	
5	Land (Abkürzung internationale Autokennzeichen)	
6	Kataster-Zone laut GEOStat	
7		
	Kontrolljahr: z. B. 9293 für das Kontrolljahr 1992/93 Kalbealter in Jahre.Monate: z. B. 3 Jahre 4 Monate = 3.04	
8		
9	Alle / nur Rinder / nur Kühe:	
10	Tieridentifikation CH:	
	ISO-Ländercode	2 Buchstaben
	Registrierung TVD:	
	Laufnummer	11 Ziffern
	Prüfziffer	1 Ziffern
	total Länge	14
	Tieridentifikation ITB:	
	Rassencode	3 Buchstaben
	Ländercode	3 Buchstaben
	Geschlecht	1 Buchstaben
	Laufnummer	12 Ziffern
	total Länge	19
	total Lange	13
	die Definition des latestroll (Dield December 1) Sudance des find	a Arada la la complación de la complació
	die Definition der Interbull-ID inkl. Rassen und Ländercodes find	<u> </u>
	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_t	<u> </u>
11	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_teschlecht:	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_f Geschlecht: Bemerkung:	<u> </u>
	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_teschlecht:	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_f Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart:	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_f Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_f Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart:	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_f Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_f Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen:	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_deschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich:	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305),	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_deschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich:	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305),	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen:	<u> </u>
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich:	format_010.pdf
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318)	format_010.pdf
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318, 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Bereich	format_010.pdf
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318)	format_010.pdf
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318, 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Bereich	format_010.pdf
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318, 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Bereich	format_010.pdf
12	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318, 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Bereich 269 Tage mit projizierter Laktation).	format_010.pdf
12 13	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318) 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Bereich 269 Tage mit projizierter Laktation).	format_010.pdf
12 13	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_f Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code:	format_010.pdf
12 13 14 15 16 17	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318; 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code: Besamungs-/Belegungs-Code:	format_010.pdf
12 13 14 15 16 17 18	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code: Besamungs-/Belegungs-Code: Zwilling/Drilling:	format_010.pdf
12 13 14 15 16 17 18 19	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318, 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code: Besamungs-/Belegungs-Code: Zwilling/Drilling: Geburtsverlauf:	format_010.pdf
12 13 14 15 16 17 18 19 20	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_f Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code: Besamungs-/Belegungs-Code: Zwilling/Drilling: Geburtsverlauf: Kalb verendet innert 24 Stunden: 1 = Tod	format_010.pdf
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_f Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318, 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code: Besamungs-/Belegungs-Code: Zwilling/Drilling: Geburtsverlauf: Kalb verendet innert 24 Stunden: 1 = Tod Diagnose-Code: wird noch veröffentlicht	format_010.pdf
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_f Geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code: Besamungs-/Belegungs-Code: Zwilling/Drilling: Geburtsverlauf: Kalb verendet innert 24 Stunden: 1 = Tod Diagnose-Code: wird noch veröffentlicht Tierarzt-Identifikation	format_010.pdf
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 27	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code: Besamungs-/Belegungs-Code: Zwilling/Drilling: Geburtsverlauf: Kalb verendet innert 24 Stunden: 1 = Tod Diagnose-Code: wird noch veröffentlicht Tierarzt-Identifikation N3-Index: % der Tiere mit mehr als 2 Besamungen	format_010.pdf
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 27 28	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code: Besamungs-/Belegungs-Code: Zwilling/Drilling: Geburtsverlauf: Kalb verendet innert 24 Stunden: 1 = Tod Diagnose-Code: wird noch veröffentlicht Tierarzt-Identifikation N3-Index: % der Tiere mit mehr als 2 Besamungen Abgangsursache:	format_010.pdf
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 27 28 29	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318, 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code: Besamungs-/Belegungs-Code: Zwilling/Drilling: Geburtsverlauf: Kalb verendet innert 24 Stunden: 1 = Tod Diagnose-Code: wird noch veröffentlicht Tierarzt-Identifikation N3-Index: % der Tiere mit mehr als 2 Besamungen Abgangsursache: Region:	format_010.pdf
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 27 28 29 30	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318, 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code: Besamungs-/Belegungs-Code: Zwilling/Drilling: Geburtsverlauf: Kalb verendet innert 24 Stunden: 1 = Tod Diagnose-Code: wird noch veröffentlicht Tierarzt-Identifikation N3-Index: % der Tiere mit mehr als 2 Besamungen Abgangsursache: Region: Vorname im Namen integriert	format_010.pdf
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 27 28 29	http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_geschlecht: Bemerkung: Abschlußart: es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden: abgeschlossene Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305) laufende Laktationen: für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 80 oder im Bereich 270 bis 318, 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8, 8 und 9 (Laktationslänge im Be 269 Tage mit projizierter Laktation). Alpung: Laktations-Code: Rasse-Code: Besamungs-/Belegungs-Code: Zwilling/Drilling: Geburtsverlauf: Kalb verendet innert 24 Stunden: 1 = Tod Diagnose-Code: wird noch veröffentlicht Tierarzt-Identifikation N3-Index: % der Tiere mit mehr als 2 Besamungen Abgangsursache: Region:	format_010.pdf

	<u> </u>						
33	Statistische Kennzahlen						
	Ø Mittelwert						
	σ Standardabweichur	<u> </u>					
34	Vgl. Anhang Bezug 2: ohn	e VZG- und Betriebsnummer					
35	Genetische Marker: (inkl. l	Erbfehler)					
36	F: Anstelle des bereinigten Betriebsdurchschnittes wirddie Betriebsgruppe (1-40) angegeben.						
37	F: nur Jahr/Saison. Beispi	F: nur Jahr/Saison. Beispiel: 19930530 = Frühling 1993					
		19931130 = Herbs	t 1993				
38	F: Basisjahr und –rasse, z.B. 1985FT						
	B: Basisjahr und –rasse, z.B. JJJJOB oder JJJJBV						
	3 bis 2004: Basisjahr = Geburtsjahr der Basistiere						
	3 ab 2005: Basisjahr = Jahr der Einführung der Basis						
39	B: Berücksichtigt wurden Laktationen im Bereich 250-305 Tage						
40	B: Berücksichtigt wurden alle Kühe mit einem Abschluss (Teil- oder Vollabschluss) im Kontrolljahr.						
		ziehen sich die Durchschnitte	·	•			
41	B: Vor 1. Aug. 1994 wurde	e eine andere Beschreibungsk	carte verwendet				
	<u> </u>	zeigt, wie die "alten" Daten ir					
Position in K07		or 8.1994	8.1994-7.2008				
Beckenlänge	unvollst	ändig erhoben	vollständig				
Euter Aufhängung		teransatz	Euter Aufhängung hinten Breit	te			
hinten Breite							
Euter Aufhängung		fehlt	Euter Aufhängung hinten Höh	Euter Aufhängung hinten Höhe			
hinten Höhe		6.1.11					
Euter Aufhängung vorne		fehlt Euter Aufhängung vorne					
Eutertiefe	F	utersitz	Futertiefe	Eutertiefe			
Edicition			Lutertiere				
Beckenneigung	1: abgezogen	9: gestellt	9: abgezogen	1: gestellt			
Zitzen Ausbildung	1: fein	9: grob	9: fein	1: grob			
Zitzen Länge	1: kurz	9:lang	9: kurz	1:lang			
Zitzen Verteilung vorr	1: eng	9: weit	9: eng	1: weit			
Zitzen Verteilung hinte	1: eng	9: weit	9: eng	1: weit			
Zitzen Stellung A/I	1: nach innen	9: nach aussen	9: nach innen	1: nach aussen			
42	SBZV + SFZV						
	Ab Auswertungsdatum 199	95 werden die NZP-Resultate	Geburtsverlauf				
	anders dargestellt. Auf ein	e Bewertung [23-26] wird verz	zichtet.				
	_	ten werden die Normalgeburte					
	der Totgeburten die Leber	•					
	SBZV: Ab Mai 2006 neues	S Verfahren. Alte ZW werden	nicht mehr publiziert!				
43	Code Datenlieferant		·				
44	BesamerNr.						
45	Eigenbestandsbesamer						
46	CODE TESTSTIER						
47	CODE STIERENWECHSEL						
48	STIERENKATEGORIE						
49	HOFCONTAINER						
50	RESERVATION						
51	SPEZIALCODE						
53	Record Typ LBE						
54	Zuchtwerttyp						
55	Rassecode						
56	AUSWEIS ERWUENSCHT						
57	FARBE						

58	Ausprägung des Merkmals, sofern unterschieden
59	
	Sicherheit (ist in erster Linie f. Erbfehler gedacht)
60	Gesextes Sperma
61	Standorttyp
62	Melkmethode
63	Prüfmethode
64	BesamungsID: kleinste BesamungsID aus der Besamungskette
65	Mutationscode
66	Zuchtwerttyp
67	Totgeburt
68	Zeitpunkt des Todes
69	Erbfehler
70	Mitgleid mehrere Zuchtorganisationen
71	Mutationscode TVD
72	Samenbehandlung
73	Abgangsgrund
74	Missbildung
75	Standorttyp
76	Chiptyp
77	Status Typisierung
78	Code Wägung
79	Code Labor
80	Anmeldung MBK
81	Anmeldung LBE
82	Abgangsart
83	aktuelle Nutzungsart
84	Zuchtwertlabel (ersetzt im neuen Publikationskonzept den Zuchtwerttyp)
85	Datenherkunft / Eigentümer
86	Marker Herkunft
87	HB-Vertragstyp
Hinweise:	Grau hinterlegte Bereiche sind veraltete Teile der Schnittstellenbeschreibung und werden aufgehoben.
	Rot eingefärbter Text sind Änderungen, welche ab dieser Version gültig sind.
L	