

**Datenschnittstelle
Rindvieh-Schweiz**

Version: 4.18

Gültig ab: 29.07.2020

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

Email: info@qualitasag.ch

Inhaltsverzeichnis**Strukturbeschreibung**

	Satzart:	Beschreibung:
Codetabelle	C01	Bezüge zu Fussnoten
Daten Betrieb	B01	Stammdaten des Betriebes
	B04	Daten der betrieblichen Jahresabschlüsse (01.07. - 30.06.)
	B10	Durchschnittliche Zuchtwerte pro Betrieb eines Kontrolljahres
	B11	Daten der Jahresberechnungen (01.07. - 30.06.) der Besamungen und Belegungen
Daten Tiere	Y01	Stammdaten der Tiere
	Y02	Abstammung der Tiere
	Y13	Daten der Abstammungsbewertung der Tiere
	Y16	Daten der genetischen Marker der Tiere
	Y20	Krankheitsdaten der Tiere des Tierärzte-Programmes
	Y21	Standortgeschichte der Tiere
	Y22	Informationen über SNP-Typisierungen
	Y23	Rassenanteile
Daten Kühe	K03	Ergebnisse der einzelnen Milchwägungen der Kühe
	K04	Daten der Standard-Laktation inklusive des Teilabschlusses
	K44	Daten der Durchschnittsleistung, analog K04 ausser Satzartbezeichnung
	K45	Daten der Lebensleistung, analog K04 ausser der Satzartbezeichnung
	K05	Daten der kantonalen Beurteilung der Kühe
	K07	Daten der linearen Beschreibung der Kühe
	K08	Daten Melkbarkeitsprüfungen der Kühe
	K09	Zuchtwerte der Kühe
	K10	Besamungs-/Belegungsdaten der Kühe
	K11	Abkalbedaten der Kühe
Daten Stiere	S05	Daten der kantonalen Beurteilung der Stiere
	S07	Nachzuchtbesichtigungsresultate der Stiere
	S08	Nachzuchtprüfungsresultate Melkbarkeit der Stiere
	S10	Nachzuchtprüfungsresultate Milch, Zellzahl, Nutzungsdauer
	S11	Nachzuchtprüfungsresultate Fruchtbarkeit der Stiere
	S12	Nachzuchtprüfungsresultate Geburtsverlauf der Stiere
	S17	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'

Datumfelder 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:

X4444333.Y00

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	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	T	B	F	H	KB
2	separator	1.0	4	4-4					
3	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	6	5-6	I	Ö	Ö		
4	separator	1.0	7	7-7					
5	Bezug	4.0	11	8-11	I				
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	T				
	Gesamt 71								

Satzart C01 enthält die Beschreibung der verwendeten Codes

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

1	Satzart B01	3.0	3	1-3	T	B	F	H	KB
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	E	E		
3	Betriebsidentifikation ²	10.0	15	6-15	I	E	E		
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ö	Ö		
5	Präfix	30.0	52	23-52	T	Ö	E		
6	Sprachcode ³	2.0	54	53-54	T	E	E		
7	Anredecode ³¹	2.0	56	55-56	T	E	E		
8	Name	22.0	78	57-78	T	E	E		
9	Vorname ³⁰	22.0	100	79-100	T	-	E		
10	Hofname	22.0	122	101-122	T	E	-		
11	Strasse, Hausnummer	22.0	144	123-144	T	E	E		
12	Postleitzahl	5.0	149	145-149	I	E	E		
13	Ort	30.0	179	150-179	T	E	E		
14	Kanton ⁴	2.0	181	180-181	T	E	E		
15	Land ⁵	3.0	184	182-184	T	E	E		
16	Kataster-Zone ⁶	1.0	185	185-185	I	E	E		
17	Standort-Höhe [x 100]	2.0	187	186-187	I	E	E		
18	Region ²⁹	2.0	189	188-189	I	E	E		
19	Gemeindenummer	4.0	193	190-193		-	-		
20	Telefon	15.0	208	194-208	I	E	E		
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

1	Satzart B04³⁹	3.0	3	1-3	T	B	F	H
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	E	E	
3	Betriebsidentifikation ²	10.0	15	6-15	I	E	E	
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	E	E	
5	Kontrolljahr ⁷	4.0	26	23-26	I	E	E	
6	Anzahl Kühe mit Abschluss im Kontrolljahr	3.0	29	27-29	I	E	E	
7	Ø Kalbealter ⁸ [Jahre.Monate]	5.2	34	30-34	R	E	E	
8	Ø Milch [kg]	5.0	39	35-39	I	E	E	
9	Ø Fett [kg]	3.0	42	40-42	I	E	E	
10	Ø Fett [%]	4.2	46	43-46	R	E	E	
11	Ø Eiweiss [kg]	3.0	49	47-49	I	E	E	
12	Ø Eiweiss [%]	4.2	53	50-53	R	E	E	
13	Ø Laktose [kg]	3.0	56	54-56	I	E	-	
14	Ø Zellzahl [x 1000/ml]	4.0	60	57-60	I	E	E	
15	Ø Milchwahnhstoff [mg/dl]	3.0	63	61-63	I	-	-	
16	Ø Laktations-Persistenz [%]	3.0	66	64-66	I	E	E	
17	Ø Intervall Abkalbung - letzte Besamung [Tage]	3.0	69	67-69	I	E	-	
18	Ø Zwischenkalbezeit [Tage]	3.0	72	70-72	I	-	E	
19	Ø Index- bzw. Leistungspunkte	3.0	75	73-75	I	E	E	
20	Ø-Anzahl Tage in Milch	3.0	78	76-78	I	E	E	
	Gesamt 78							

Satzart B04 enthält die Daten der betrieblichen Jahresabschlüsse (01.07. - 30.06.)

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

Satzart B10 enthält die durchschnittlichen Zuchtwerte pro Betrieb eines Kontrolljahres

1	Satzart B11	3.0	3	1-3	T	KB
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	
3	Betriebsidentifikation ²	10.0	15	6-15	I	
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	
5	Kontrolljahr ⁷	4.0	26	23-26	I	
6	Alle ⁹ / nur Rinder / nur Kühe	1.0	27	27-27	I	
7	Intervall Abkalbung - 1. Registrierte	3.0	30	28-30	I	
8	Intervall Abkalbung - letzte registrierte	3.0	33	31-33	I	
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	I	
	Gesamt 42					

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

1	Satzart Y01	3.0	3	1-3	T	B	F	H	KB
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	E	E	E	
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	E	E	E	
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	E	E	E	
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	E	E	E	
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	T	E	E	E	
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	E	E	E	
8	Geburtsdatum	8.0	59	52-59	I	E	E	E	
9	Vater Identifikation ¹⁰	14.0	73	60-73	T	E	E	E	
10	Vater Rassecode ⁵⁵	3.0	76	74-76	T	E	E	E	
11	Mutter Identifikation ¹⁰	14.0	90	77-90	T	E	E	E	
12	Mutter Rassecode ⁵⁵	3.0	93	91-93	T	E	E	E	
13	Haupttrasse des Tieres ⁵⁵	3.0	96	94-96	T	E	E	E	
14	Blutanteil der Haupttrasse [%]	3.0	99	97-99	I	E	E	E	
15	2. Rasse des Tieres ⁵⁵	3.0	102	100-102	T	E	E	E	
16	Blutanteil der 2. Rasse [%]	3.0	105	103-105	I	E	E	E	
17	3. Rasse des Tieres ⁵⁵	3.0	108	106-108	T	E	E	E	
18	Blutanteil der 3. Rasse [%]	3.0	111	109-111	I	E	E	E	
19	Geschlecht ¹¹	1.0	112	112-112	I	E	E	E	
20	Betriebsidentifikation ² des Züchters	10.0	122	113-122	I	E	E	E	
21	Betriebsidentifikation nach TVD des Züchters	7.0	129	123-129	I	E	E	E	
22	Zugangsdatum	8.0	137	130-137	I	E	E	E	
23	Abgangsdatum	8.0	145	138-145	I	E	E	E	
24	Abgangsursache ²⁸	1.0	146	146-146	I	E	E	E	
25	Tiername lang	56.0	202	147-202	T	E	E	E	
26	Haltung im Berggebiet von	8.0	210	203-210	I	E		-	
27	Haltung im Berggebiet bis	8.0	218	211-218	I	E		-	
28	Haltung im Berggebiet Standort ²	10.0	228	219-228	I	E		-	
29	Zusatzkontingent Jahr	4.0	232	229-232	I	E		-	
30	Zusatzkontingent Kanton	2.0	234	233-234	T	E		-	
31	Farbe ⁵⁷	2.0	236	235-236	I	E		E	
32	Original Tier-ID (Ausländische ID)	20.0	256	237-256	T	E		E	
33	Genossenschaft (Inscription)	20.0	276	257-276	T	E		E	
34	Tripla aAa Code	6.0	282	277-282	T	E			
35	Laufnummer in Herde	4.0	286	283-286	T	E	E	E	
36	DatenHerkunft ⁸⁵	2.0	288	287-288	I	E	E	E	
	Gesamt 288								

Satzart Y01 enthält die Stammdaten der Tiere

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

Satzart Y02 enthält die Abstammung der Tiere

1	Satzart Y21	3.0	3	1-3	T	
2	Versionsnummer Satzart1	2.0	5	4-5	I	
3	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	19	6-19	T	
4	Tiername	12.0	31	20-31	T	
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	I	
11	Bei Import, Ursprungsland ⁵	3.0	69	67-69	T	
12	Bei Export, Destinationsland ⁵	3.0	72	70-72	T	
13	Geburtsdatum	8.0	80	73-80	D	TVD
14	Geschlecht ¹¹	1.0	81	81-81	I	TVD
15	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	84	82-84	I	TVD
16	Mitglied bei mehreren ZO ⁷⁰	1.0	85	85-85	I	TVD
17	original Bewegungs Id TVD	15.0	100	86-100	I	TVD
18	aktuelle Bewegungs Id TVD	15.0	115	101-115	I	TVD
19	Mutationscode ⁷¹	1.0	116	116-116	T	TVD
20	Hauptabgangsgrund ⁷³	3.0	119	117-119	I	TVD
21	Zweitabgangsgrund ⁷³	3.0	122	120-122	I	TVD
22	Ganzjahrestierhaltung (TVD-Nr Betrieb)	7.0	129	123-129	I	TVD
23	Pendeltierhaltung (TVD-Nr Betrieb)	7.0	136	130-136	I	TVD
24	Abgangsart ⁸²	2.0	138	137-138	I	TVD
25	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			T	B	F	H	KB
2	Version Satzformat ¹	2.0			I	E			
3	Tier Identifikation ¹⁰ Format CH	14.0			T	E			
4	Tier Identifikation ¹⁰ Format ITB	19.0			T	E			
5	Tier Rassecode ⁵⁵ Format CH	3.0			T	E			
6	Tiername	12.0			T	E			
7	Typisierungsdatum (optional, leer = geplant)	8.0			D	E			
8	Chip-Typ ⁷⁶	2.0			I	E			
9	Status Typisierung ⁷⁷	2.0			I	E			
10	Typisierungsorganisation	variabel			T	E			
11	DatenHerkunft ⁸⁵	2.0			I	E			
	Gesamt	variabel							

Satzart Y22 enthält Informationen über SNP-Typisierungen
Die Felder werden mit Separator ; getrennt

1	Satzart Y23	3.0			T	B	F	H	KB
2	Version Satzformat ¹	2.0			I	E	E	E	
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0			I	E	E	E	
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0			I	E	E	E	
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0			I	E	E	E	
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0			I	E	E	E	
7	Tier Blutanteil in %	3.2			I	E	E	E	
8	DatenHerkunft ⁸⁵	2.0			I	E	E	E	
	Gesamt	variabel							

Satzart Y23 enthält Informationen über die Rassenanteile, 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	T	B	F	H
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	E	E	E
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	E	E	E
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	E	E	E
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	E	E	E
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	T	E	E	E
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	E	E	E
8	Betriebsidentifikation ² Standort, wo Milchprobe	10.0	61	52-61	I	E	E	E
9	Betriebsidentifikation nach TVD, wo Milchprobe	7.0	68	62-68	I	E	E	E
10	Kalbedatum	8.0	76	69-76	I	E	E	E
11	Laktationsnummer	2.0	78	77-78	I	E	E	E
12	Probenummer	3.0	81	79-81	I	E	E	E
13	Datum Probewägung	8.0	89	82-89	I	E	E	E
14	Milch [kg]	4.1	93	90-93	R	E	E	E
15	Fett [%]	4.2	97	94-97	R	E	E	E
16	Eiweiss [%]	4.2	101	98-101	R	E	E	E
17	Laktose [%]	4.2	105	102-105	R	E	E	E
18	Proben-Persistenz [%]	3.0	108	106-108	I	E	E	E
19	Zellzahl [x 1000/ml]	4.0	112	109-112	I	E	E	E
20	Milchharnstoff [mg/dl]	3.0	115	113-115	I	E	E	E
21	Bemerkung ¹²	2.0	117	116-117	I	E	E	E
22	Alp-Höhe [x 100 m]	2.0	119	118-119	I	E	E	E
23	Citrat [mg/dl]	3.0	122	120-122	I	-	E	E
24	Melkmethode ⁶²	2.0	124	123-124	I	E	E	E
25	Prüfmethode ⁶³	2.0	126	125-126	I	E	E	E
26	Aceton [mg/l]	3.0	129	127-129	I	E	E	-
27	Milch kg morgen gewogen	4.1	133	130-133	R	E	E	E
28	Milch kg abend gewogen	4.1	137	134-137	R	E	E	E
29	Fett [%] gemessen	4.2	141	138-141	R	E	E	E
30	Eiweiss [%] gemessen	4.2	145	142-145	R	E	E	E
31	Code Wägung ⁷⁸	2.0	147	146-147	I	E	E	E
32	Code Labor ⁷⁹	2.0	149	148-149	I	E	E	E
33	Melkzeit morgen	5.0	154	150-154	T	E	E	E
34	Melkzeit abend	5.0	159	155-159	T	E	E	E
35	Anmeldung MBK ⁸⁰	2.0	161	160-161	I	E	E	E
36	Anmeldung LBE ⁸¹	2.0	163	162-163	I	E	E	E
37	Kasein [%] gemessen	4.2	167	164-167	R			
38	Laufnummer in Herde	4.0	171	168-171	I			
39	Wägetyp	1.0	172	172-172	I			
40	DatenHerkunft ⁸⁵	2.0	174	173-174	I	E	E	E
41	Aceton [mmol/l]	4.2	178	175-178	I	E	E	E
	Gesamt 178							

Satzart K03 enthält die Ergebnisse der aktuellen Milchwägungen der Kühe

Satzart K33

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

1	Satzart K04	3.0	3	1-3	T	B	F	H
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	E	E	E
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	E	E	E
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	E	E	E
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	E	E	E
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	T	E	E	E
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	E	E	E
8	Betriebsidentifikation ² Standort,	10.0	61	52-61	I	E	E	E
9	Betriebsidentifikation nach TVD,	7.0	68	62-68	I	E	E	E
10	Laktationsnummer	2.0	70	69-70	I	E	E	E
11	Kalbedatum	8.0	78	71-78	I	E	E	E
12	Kalbealter ⁸	5.2	83	79-83	R	E	E	E
13	Abschlußart ¹³	1.0	84	84-84	I	E	E	E
14	Tage in Milch	4.0	88	85-88	I	E	E	E
15	Milch [kg]	5.0	93	89-93	I	E	E	E
16	Fett [kg]	4.0	97	94-97	I	E	E	E
17	Fett [%]	4.2	101	98-101	R	E	E	E
18	Eiweiss [kg]	4.0	105	102-105	I	E	E	E
19	Eiweiss [%]	4.2	109	106-109	R	E	E	E
20	Laktose [kg]	4.0	113	110-113	I	E	-	-
21	Zellzahl [x 1000/ml]	5.0	118	114-118	I	E	-	-
22	Milchharnstoff [mg/dl]	3.0	121	119-121	I	-	-	-
23	Laktations-Persistenz [%]	3.0	124	122-124	I	E	E	E
24	Intervall Abkalbung - letzte Besamung [Tage]	3.0	127	125-127	I	E	E	E
25	Index-/Leistungspunkte zur Laktation	3.0	130	128-130	I	E	E	E
26	Ø Index-/Leistungspunkte Betrieb	3.0	133	131-133	I	E	-	-
27	Bereinigter Betriebsdurchschnitt ³⁶	5.0	138	134-138	I	E	E	E
28	Katasterzone/Stufe	1.0	139	139-139	I	E	E	E
29	Alpung ¹⁴	1.0	140	140-140	I	E	E	E
30	Laktations-Code ¹⁵	1.0	141	141-141	I	E	E	E
31	Region ²⁹	2.0	143	142-143	I	-	E	-
32	Melkmethode ⁶²	2.0	145	144-145	I	E	E	E
33	Prüfmethode ⁶³	2.0	147	146-147	I	E	E	E
	Gesamt 147							

Satzart K04 enthält die Daten der Laktation

Satzart K44
Gesamt 147

Satzart K44 enthält die Daten der Laktationsdurchschnitte, Aufbau analog K04

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

Satzart K45 enthält die Daten der Lebensleistung

					B	F	H
1	Satzart K05	3.0	3	1-3	T		
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	E	E
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	E	E
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	E	E
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	E	E
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	T	E	E
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	E	E
8	Kanton ⁴	2.0	53	52-53	T	E	E
9	Beurteilungsdatum ³⁷	8.0	61	54-61	I	E	E
10	Format-Note	2.0	63	62-63	I	E	E
11	Fundament-Note	2.0	65	64-65	I	E	E
12	Euter-Note	2.0	67	66-67	I	E	E
13	Zitzen-Note	2.0	69	68-69	I	E	E
14	Gesamtpunktzahl	2.0	71	70-71	I	-	E
15	Abzeichen ³² Fruchtbarkeit	1.0	72	72-72	I	E	-
16	Abzeichen ³² Dauerleistung	1.0	73	73-73	I	E	-
17	Abzeichen ³² Zuchtfamilie	1.0	74	74-74	I		
18	Rahmen-Note (Ziegen, Schafe)	1.0	75	75-75	I		
19	Wolle-Note (Ziegen, Schafe)	1.0	76	76-76	I		
	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	T	B
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	E
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	E
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	E
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	E
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	T	E
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	E
8	Laktationsnummer	2.0	53	52-53	I	E
9	Datum Beschreibung ⁴¹	8.0	61	54-61	I	E
10	Record Typ ⁵³	1.0	62	62-62	I	E
11	Format Widerristhöhe [cm]	5.2	67	63-67	VR	E
12	Format Beckenlänge [cm]	5.2	72	68-72	VR	E
13	Format Brustumfang [cm] (nur bis 7.2008)	5.2	77	73-77	VR	E
14	Format Länge (nur bis 7.2008)	5.2	82	78-82	VR	E
15	Format Beckenneigung	5.2	87	83-87	VR	E
16	Format Tiefe (ab 8.2008 neu Flankentiefe in cm)	5.2	92	88-92	VR	E
17	Format Breite (ab 8.2008 neu Beckenbreite in cm)	5.2	97	93-97	VR	E
18	Format Bemuskelung	5.2	102	98-102	VR	E
19	Format Obere Linie	5.2	107	103-107	VR	E
20	Fundament Sprunggelenk Winkelung	5.2	112	108-112	VR	E
21	Fundament Sprunggelenk Ausprägung	5.2	117	113-117	VR	E
22	Fundament Fesseln	5.2	122	118-122	VR	E
23	Fundament Klauensatz	5.2	127	123-127	VR	E
24	Euter Voreuterlänge	5.2	132	128-132	VR	E
25	Euter Nacheuter (nur bis 7.2008)	5.2	137	133-137	VR	E
26	Euter Aufhängung hinten Breite	5.2	142	138-142	VR	E
27	Euter Aufhängung hinten Höhe	5.2	147	143-147	VR	E
28	Euter Voreuteraufhängung	5.2	152	148-152	VR	E
29	Euter Eutertiefe	5.2	157	153-157	VR	E
30	Euter Zentralband	5.2	162	158-162	VR	E
31	Zitzen Ausbildung (ab 8.2008 Zitzendicke; Skala gedreht: 1= dünn, 9 = dick)	5.2	167	163-167	VR	E
32	Zitzen Zitzenlänge	5.2	172	168-172	VR	E
33	Zitzen Zitzenverteilung vorne	5.2	177	173-177	VR	E
34	Zitzen Zitzenverteilung hinten	5.2	182	178-182	VR	E
35	Zitzen Zitzenstellung	5.2	187	183-187	VR	E
36	Zitzen Zusatzzitzen	5.2	192	188-192	VR	E
37	Format-Note (bis 7.2008)	5.2	197	193-197	VR	E
38	Fundament-Note	5.2	202	198-202	VR	E
39	Euter-Note (ab 8.2008 ZW inkl. Zitzen)	5.2	207	203-207	VR	E
40	Zitzen-Note (ab 8.2008 kein ZW)	5.2	212	208-212	VR	E
41	Gesamtnote	5.2	217	213-217	VR	E
42	B%	2.0	219	218-219	I	E
43	Body Condition Score (BCS)	5.2	224	220-224	I	E
44	Format Lage Umdreher	5.2	229	225-229	VR	E
45	Format Brustbreite	5.2	234	230-234	VR	E
46	Format Kreuzbeinhöhe [cm] (ZW ab August 2010)	5.2	239	235-239	VR	E
47	Format Flankentiefe [cm]	5.2	244	240-244	VR	E
48	Format Beckenbreite [cm]	5.2	249	245-249	VR	E
49	Euter Euterboden (ZW ab August 2010)	5.2	254	250-254	VR	E
50	Rahmen-Note	5.2	259	255-259	VR	E
51	Becken-Note	5.2	264	260-264	VR	E
	Gesamt 264					

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

1	Satzart K07 für Holstein Kühe	3.0	3	1-3	T	H
2	Versionsnummer Satzformat	2.0	5	4-5	I	E
3	Betriebsidentifikation aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	E
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	E
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	E
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	T	E
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	E
8	Laktationsnummer	2.0	53	52-53	I	E
9	Datum Beschreibung	8.0	61	54-61	I	E
10	Widerristhöhe (cm)	3.0	64	62-64	I	E
11	Widerristhöhe (note)	1.0	65	65-65	I	E
12	Brustumfang (cm)	3.0	68	66-68	I	E
13	Brustumfang (note)	1.0	69	69-69	I	E
14	Rel. Höhe Vorhand	1.0	70	70-70	I	E
15	Stärke	1.0	71	71-71	I	E
16	Tiefe	1.0	72	72-72	I	E
17	Lende	1.0	73	73-73	I	E
18	Beckenneigung	1.0	74	74-74	I	E
19	Beckenbreite	1.0	75	75-75	I	E
20	Milchcharakter	1.0	76	76-76	I	E
21	Knochenbau	1.0	77	77-77	I	E
22	Hi. Beinwinkelung	1.0	78	78-78	I	E
23	Fusswinkel	1.0	79	79-79	I	E
24	Trachten	1.0	80	80-80	I	E
25	Hi. Beinstellung	1.0	81	81-81	I	E
26	Bewegung	1.0	82	82-82	I	E
27	Aufhängung vorn	1.0	83	83-83	I	E
28	Aufhängung hinten Höhe	1.0	84	84-84	I	E
29	Aufhängung hinten Breite	1.0	85	85-85	I	E
30	Zentralband	1.0	86	86-86	I	E
31	Eutertiefe	1.0	87	87-87	I	E
32	Drüsigkeit	1.0	88	88-88	I	E
33	Zitzenlänge	1.0	89	89-89	I	E
34	Zitzenverteilung vorn	1.0	90	90-90	I	E
35	Zitzenverteilung hinten	1.0	91	91-91	I	E
36	Format & Kapazität	2.0	93	92-93	I	E
37	Becken	2.0	95	94-95	I	E
38	Gliedmassen	2.0	97	96-97	I	E
39	Euteranlage	2.0	99	98-99	I	E
40	Gesamtnote	2.0	101	100-101	I	E
41	BCS	4.2	105	102-105	I	E
	Gesamt 105					

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

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

Satzart K08 enthält die Daten der Melkbarkeitsprüfungen der Kühe

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

Satzart K09 enthält die Zuchtwerte der Kühe

						B	F	H	KB
1	Satzart K10	3.0	3	1-3	T				
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	E	E	E	
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	E	E	E	
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	E	E	E	
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	E	E	E	
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	T	E	E	E	
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	E	E	E	
8	Betriebsidentifikation ² Standort	10.0	61	52-61	I	E	E	E	
9	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	68	62-68	I	E	E	E	
10	Laktationsnummer	2.0	70	69-70	I	E	E	E	
11	Kuh/Rind ⁹	1.0	71	71-71	I	E	E	E	
12	Datum letzte Abkalbung	8.0	79	72-79	I	E	E	E	
13	Besamungs-/Belegungsdatum	8.0	87	80-87	I	E	E	E	
14	Besamungs-/Belegungs-Code ¹⁷	1.0	88	88-88	I	E	E	E	
15	Nummer der Besamung/Belegung	2.0	90	89-90	I	E	E	E	
16	Stier Identifikation ¹⁰	14.0	104	91-104	T	E	E	E	
17	Stier Rassecode ⁵⁵	3.0	107	105-107	T	E	E	E	
18	Stier-Name	12.0	119	108-119	T	E	E	E	
19	Datum vorhergehende Besamung/Belegung	8.0	127	120-127	I	E	E	E	
20	Code Daten Lieferant ⁴³	2.0	129	128-129	I	-		-	
21	Identifikation Daten Lieferant ⁴⁴	7.0	136	130-136	T	-		-	
22	Code Besamer ⁴⁵	2.0	138	137-138	I	-		-	
23	Code Teststier ⁴⁶	1.0	139	139-139	I	-		-	
24	Code Stierenwechsel ⁴⁷	1.0	140	140-140	I	-		-	
25	Stierenkategorie ⁴⁸	2.0	142	141-142	T	-		-	
26	Hofcontainer ⁴⁹	1.0	143	143-143	I	-		-	
27	Reservation ⁵⁰	1.0	144	144-144	I	-		-	
28	Spezialcode ⁵¹	2.0	146	145-146	I	-		-	
29	Ejakulatsdatum	8.0	154	147-154	I	-		-	
30	Samenbehandlung ⁷²	1.0	155	155-155	T	-		-	
31	BesamungsID ⁶⁴	15.0	170	156-170	I	-		-	
32	Mutationscode ⁶⁵	1.0	171	171-171	T	-		-	
33	Code Daten Lieferant ⁴³ ergänzt Feld 128 - 129	8.0	179	172-179	I				
34	Bei ET, Identifikation der genetischen Mutter ¹⁰	14.0	193	180-193	I				
35	Bei ET, Rassecode der genetischen Mutter ⁵⁵	3.0	196	194-196	I				
36	Gesextes Sperma Geschlecht ¹¹	1.0	197	197-197	I				
37	Belegdatum bis (für Sprungeperioden)	8.0	205	198-205	I	E	E	E	
38	DatenHerkunft ⁸⁵	2.0	207	206-207	I	E	E	E	
	Gesamt 207								

Satzart K10 enthält die Besamungs-/Belegungsdaten der Kühe

						B	F	H	KB	
1	Satzart K11	3.0	3	1-3	T					
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	E	E			
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	E	E			
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	E	E			
5	Mutter Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	E	E			
6	Mutter Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	T	E	E			
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	E	E			
8	Betriebsidentifikation ² Standort bei der Abkalbung	10.0	61	52-61	I	E	E			
9	Betriebsidentifikation nach TVD bei der Abkalbung	7.0	68	62-68	I	E	E			
10	Laktationsnummer	2.0	70	69-70	I	E	E			
11	Kalbedatum	8.0	78	71-78	I	E	E			
12	Kalb Identifikation ¹⁰	14.0	92	79-92	T	E	E			
13	Kalb Rassecode ⁵⁵	3.0	95	93-95	T	E	E			
14	Geschlecht ¹¹	1.0	96	96-96	I	E	E			
15	Zwilling/Drilling ¹⁸	1.0	97	97-97	I	E	E			
16	Vater Identifikation ¹⁰	14.0	111	98-111	T	E	E			
17	Vater Rassecode ⁵⁵	3.0	114	112-114	T	E	E			
18	Abort	1.0	115	115-115	I	E	E			
19	ZKZ [Tage]	3.0	118	116-118	I	E	E			
20	Geburtsverlauf ¹⁹	1.0	119	119-119	I	E	E			
21	Kalb verendet innert 24 Stunden ²⁰	1.0	120	120-120	I	E	E			
22	Geburtsgewicht	2.0	122	121-122	I	-	E			
23	Farbe ⁵⁷	2.0	124	123-124	I	-	E			
24	Ausweis erwuenscht ⁵⁶	1.0	125	125-125	I	E	E			
25	Bei ET, Identifikation der genetischen Mutter ¹⁰	14.0	139	126-139	I	-	E			
26	Bei ET, Rassecode der genetischen Mutter ⁵⁵	3.0	142	140-142	I	-	E			
27	Besamungs-/Belegungsdatum	8.0	150	143-150	I					
28	Kastriert ⁵⁶	1.0	151	151-151	I					
29	Totgeburt ⁶⁷	1.0	152	152-152	I					TVD
30	Zeitpunkt des Todes ⁶⁸	3.0	155	153-155	I					TVD
31	Erbfehlercode ⁶⁹	3.0	158	156-158	I					TVD
32	Erbfehlercode ⁶⁹	3.0	161	159-161	I					TVD
33	Erbfehler / Missbildung	36.0	197	162-197	T					TVD
34	original Bewegungs Id TVD	15.0	212	198-212	I					TVD
35	aktuelle Bewegungs Id TVD	15.0	227	213-227	I					TVD
36	Mutationscode ⁷¹	1.0	228	228-228	T					TVD
37	Missbildung ⁷⁴	3.0	231	229-231	I					TVD
38	Stanzprobennummer	6.0	237	232-237						TVD
39	Geburtsdatum Mutter	8.0	245	238-245	I					TVD
40	Betriebsidentifikation Ganzjahrestierhaltung nach TVD	7.0	252	246-252	I					TVD
	Gesamt 252									

Satzart K11 enthält die Abkalbedaten der Kühe

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

Satzart S05 enthält die Daten der kantonalen Beurteilung der Stiere

1	Satzart S07 für Braunvieh Stiere	3.0	3	1-3	T	B
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ö
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	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	T	Ö
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	Ö
8	Datum letzte Auswertung	8.0	59	52-59	I	Ö
9	Anzahl Töchter	5.0	64	60-64	I	Ö
10	B% ZW	2.0	66	65-66	I	Ö
11	Ø Widerristhöhe [cm]	5.1	71	67-71	R	Ö
12	Index Widerristhöhe	5.0	76	72-76	I	Ö
13	Ø Beckenlänge	5.1	81	77-81	R	-
14	Index Beckenlänge	5.0	86	82-86	I	Ö
15	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
18	Index Beckenneigung	5.0	106	102-106	I	Ö
19	Index Tiefe (ab 8.2008 neu Flankentiefe)	5.0	111	107-111	I	Ö
20	Index obere Linie	5.0	116	112-116	I	Ö
21	Index Breite (ab 8.2008 neu Beckenbreite)	5.0	121	117-121	I	Ö
22	Index Bemuskelung	5.0	126	122-126	I	Ö
23	Index Fundament Sprunggelenk Winkelung	5.0	131	127-131	I	Ö
24	Index Fundament Sprunggelenk Ausprägung	5.0	136	132-136	I	Ö
25	Index Fundament Fesseln	5.0	141	137-141	I	Ö
26	Index Fundament Klauensatz	5.0	146	142-146	I	Ö
27	Index Euter Voreuterlänge	5.0	151	147-151	I	Ö
28	Index Euter Nacheuter (nur bis 7.2008)	5.0	156	152-156	I	Ö
29	Index Euter Aufhängung hinten Breite	5.0	161	157-161	I	Ö
30	Index Euter Aufhängung hinten Höhe	5.0	166	162-166	I	Ö
31	Index Euter Voreuteraufhängung	5.0	171	167-171	I	Ö
32	Index Euter Eutertiefe	5.0	176	172-176	I	Ö
33	Index Euter Zentralband	5.0	181	177-181	I	Ö
34	Index Zitzendicke (ab 8.2008 Skala gedreht: 1= dünn, 9 = dick)	5.0	186	182-186	I	Ö
35	Index Zitzen Zitzenlänge	5.0	191	187-191	I	Ö
36	Index Zitzen Zitzenverteilung vorne	5.0	196	192-196	I	Ö
37	Index Zitzen Zitzenverteilung hinten	5.0	201	197-201	I	Ö
38	Index Zitzen Zitzenstellung	5.0	206	202-206	I	Ö
39	Index Formatnote (bis 7.2008)	5.0	211	207-211	I	Ö
40	Index Fundamentnote	5.0	216	212-216	I	Ö
41	Index Euternote (ab 8.2008 inkl. Zitzen)	5.0	221	217-221	I	Ö
42	Index Zitzennote (bis 7.2008)	5.0	226	222-226	I	Ö
43	Index Gesamtnote	5.0	231	227-231	I	Ö
44	Basis ³⁸	6.0	237	232-237	T	Ö
45	Zusatzzitzen blind in %	5.2	242	238-242	VR	Ö
46	Zusatzzitzen lebend in %	5.2	247	243-247	VR	Ö
47	Index Lage Umdreher	5.0	252	248-252	I	Ö
48	Index Brustbreite	5.0	257	253-257	I	Ö
49	Index Format Kreuzbeinhöhe	5.0	262	258-262	I	Ö
50	Index Format Flankentiefe	5.0	267	263-267	I	Ö
51	Index Format Beckenbreite	5.0	272	268-272	I	Ö
52	Index Euter Euterboden	5.0	277	273-277	I	Ö
53	Index Rahmennote	5.0	282	278-282	I	Ö
54	Index Beckennote	5.0	287	283-287	I	Ö
55	Ø Kreuzbeinhöhe [cm]	5.2	292	288-292	VR	Ö
56	Zuchtwert Typ	2.0	294	293-294		
57	Index Format Tiefe	5.0	299	295-299		
58	Index Format Breite	5.0	304	300-304		
59	Zuchtwertlabel LBE ⁸⁴	3.0	307	305-307	T	Ö
	Gesamt 307					

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

1	Satzart S07 für swissherdbook Stiere	3.0	3	1-3	T	F
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ö
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	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	T	Ö
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	Ö
8	Datum letzte Auswertung ³⁷	8.0	59	52-59	I	Ö
9	Anzahl Töchter	5.0	64	60-64	I	Ö
10	Bestimmtheitsmass Gesamtnote	3.0	67	65-67	I	Ö
11	Zuchtwert Widerristhöhe	5.1	72	68-72	VR	-
12	Ø Widerristhöhe [cm]	5.1	77	73-77	R	-
13	Relativzuchtwert Widerristhöhe	3.0	80	78-80	I	-
14	Zuchtwert Kreuzbeinhöhe	5.1	85	81-85	VR	-
15	Ø Kreuzbeinhöhe [cm]	5.1	90	86-90	R	-
16	Relativzuchtwert Kreuzbeinhöhe [cm]	3.0	93	91-93	I	Ö
17	Zuchtwert Brustumfang	5.1	98	94-98	VR	-
18	Ø Brustumfang [cm]	5.1	103	99-103	R	-
19	Relativzuchtwert Brustumfang	3.0	106	104-106	I	-
20	Zuchtwert Körperbau: Brustbreite	5.1	111	107-111	VR	-
21	Ø Körperbau: Brustbreite	3.1	114	112-114	R	-
22	Relativzuchtwert Körperbau: Brustbreite	3.0	117	115-117	I	Ö
23	Zuchtwert Körperbau: Flankentiefe	5.1	122	118-122	VR	-
24	Ø Körperbau: Flankentiefe	3.1	125	123-125	R	-
25	Relativzuchtwert Körperbau: Flankentiefe	3.0	128	126-128	I	Ö
26	Zuchtwert Körperbau: Beckenlänge	5.1	133	129-133	VR	-
27	Ø Körperbau: Beckenlänge	3.1	136	134-136	R	-
28	Relativzuchtwert Körperbau: Beckenlänge	3.0	139	137-139	I	-
29	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: Bemuskellung / Substanz	5.1	166	162-166	VR	-
36	Ø Körperbau: Bemuskellung / Substanz	3.1	169	167-169	R	-
37	Relativzuchtwert Körperb.: Bemuskellung / Substanz	3.0	172	170-172	I	Ö
38	Zuchtwert Körperbau: Ausdruck	5.1	177	173-177	VR	-
39	Ø Körperbau: Ausdruck	3.1	180	178-180	R	-
40	Relativzuchtwert Körperbau: Ausdruck	3.0	183	181-183	I	Ö
41	Zuchtwert Fundament: Sprunggelenkwinkelung	5.1	188	184-188	VR	-
42	Ø Fundament: Sprunggelenkwinkelung	3.1	191	189-191	R	-
43	Relativzuchtwert Fund.: Hinterbeinwinkelung	3.0	194	192-194	I	Ö
44	Zuchtwert Fundament: Sprunggelenksausprägung	5.1	199	195-199	VR	-
45	Ø Fundament: Sprunggelenksausprägung	3.1	202	200-202	R	-
46	Relativzuchtwert Fundament: Sprunggelenksausprägung	3.0	205	203-205	I	-
47	Zuchtwert Fundament: Fesseln	5.1	210	206-210	VR	-
48	Ø Fundament: Fesseln	3.1	213	211-213	R	-
49	Relativzuchtwert Fundament: Fesseln	3.0	216	214-216	I	-
50	Zuchtwert Fundament: Klauensatz	5.1	221	217-221	VR	-
51	Ø Fundament: Klauensatz	3.1	224	222-224	R	-
52	Relativzuchtwert Fundament: Trachtenhöhe	3.0	227	225-227	I	Ö
53	Zuchtwert Fundament: Stellung hinten	5.1	232	228-232	VR	-
54	Ø Fundament: Stellung hinten	3.1	235	233-235	R	-
55	Relativzuchtwert Fundament: Hinterbeinstellung	3.0	238	236-238	I	Ö

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	I	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	265	261-265	VR	-
63	Ø Euter: Nacheuter	3.1	268	266-268	R	-
64	Relativzuchtwert Euter: Nacheuter	3.0	271	269-271	I	-
65	Zuchtwert Euter: Aufhängung hinten Höhe	5.1	276	272-276	VR	-
66	Ø Euter: Aufhängung hinten Höhe	3.1	279	277-279	R	-
67	Relativzuchtwert Euter: Aufhängung hinten Höhe	3.0	282	280-282	I	Ö
68	Zuchtwert Euter: Zentralband	5.1	287	283-287	VR	-
69	Ø Euter: Zentralband	3.1	290	288-290	R	-
70	Relativzuchtwert Euter: Zentralband	3.0	293	291-293	I	Ö
71	Zuchtwert Euter: Eutertiefe	5.1	298	294-298	VR	-
72	Ø Euter: Eutertiefe	3.1	301	299-301	R	-
73	Relativzuchtwert Euter: Eutertiefe	3.0	304	302-304	I	Ö
74	Zuchtwert Euter: Drüsigkeit	5.1	309	305-309	VR	-
75	Ø Euter: Drüsigkeit	3.1	312	310-312	R	-
76	Relativzuchtwert Euter: Drüsigkeit	3.0	315	313-315	I	Ö
77	Zuchtwert Zitzen: Zitzenform	5.1	320	316-320	VR	-
78	Ø Zitzen: Zitzenform	3.1	323	321-323	R	-
79	Relativzuchtwert Zitzen: Zitzenform	3.0	326	324-326	I	-
80	Zuchtwert Zitzen: Zitzenlänge	5.1	331	327-331	VR	-
81	Ø Zitzen: Zitzenlänge	3.1	334	332-334	R	-
82	Relativzuchtwert Zitzen: Zitzenlänge	3.0	337	335-337	I	Ö
83	Zuchtwert Zitzenverteilung vorn	5.1	342	338-342	VR	-
84	Ø Zitzen: Zitzenverteilung vorn	3.1	345	343-345	R	-
85	Relativzuchtwert Zitzen: Zitzenverteilung vorn	3.0	348	346-348	I	Ö
86	Zuchtwert Zitzen: Zitzenstellung	5.1	353	349-353	VR	-
87	Ø Zitzen: Zitzenstellung	3.1	356	354-356	R	-
88	Relativzuchtwert Zitzen: Zitzenstellung	3.0	359	357-359	I	-
89	Zuchtwert Note Typ	5.1	364	360-364	VR	-
90	Ø Note Typ	4.1	368	365-368	R	-
91	Relativzuchtwert Note Format & Kapazität	3.0	371	369-371	I	Ö
92	Zuchtwert Note Fundament	5.1	376	372-376	VR	-
93	Ø Note Fundament	4.1	380	377-380	R	-
94	Relativzuchtwert Note Gliedmassen	3.0	383	381-383	I	Ö
95	Zuchtwert Note Euter	5.1	388	384-388	VR	-
96	Ø Note Euter	4.1	392	389-392	R	-
97	Relativzuchtwert Note Euter	3.0	395	393-395	I	Ö
98	Zuchtwert Note Zitzen	5.1	400	396-400	VR	-
99	Ø Note Zitzen	4.1	404	401-404	R	-
100	Relativzuchtwert Note Zitzen	3.0	407	405-407	I	Ö
101	Zuchtwert Gesamtnote	5.1	412	408-412	VR	-
102	Ø Gesamtnote	4.1	416	413-416	R	-
103	Relativzuchtwert Gesamtnote	3.0	419	417-419	I	Ö
104	Basis ³⁸	6.0	425	420-425	T	Ö
105	Recordtyp LBE ⁵³	2.0	427	426-427	T	Ö
106	Relativzuchtwert Note Becken	3.0	430	428-430	I	Ö
107	Relativzuchtwert Relative Höhe Vorhand	3.0	433	431-433	I	Ö
108	Relativzuchtwert Lende	3.0	436	434-436	I	Ö
109	Relativzuchtwert Milchcharakter	3.0	439	437-439	I	Ö
110	Relativzuchtwert Knochenbau	3.0	442	440-442	I	Ö
111	Relativzuchtwert Fusswinkel	3.0	445	443-445	I	Ö
112	Relativzuchtwert Bewegung	3.0	448	446-448	I	Ö
113	Relativzuchtwert Aufhängung hinten Breite	3.0	451	449-451	I	Ö
114	Relativzuchtwert Zitzenverteilung hinten	3.0	454	452-454	I	Ö
115	Relativzuchtwert BCS	3.0	457	455-457	I	Ö
116	Zuchtwertlabel LBE ⁸⁴	3.0	460	458-460	T	Ö
Gesamt 460						

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

1	Satzart S07 für Holstein Stiere	3.0	3	1-3	T	H
2	Versionsnummer Satzformat	2.0	5	4-5	I	Ö
3	Betriebsidentifikation aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	Ö
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ö
5	Rasse	2.0	24	23-24	I	Ö
6	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	38	25-38	T	Ö
7	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	41	39-41	T	Ö
8	Tiername	12.0	53	42-53	T	Ö
9	Datum letzte Auswertung	8.0	61	54-61	I	Ö
10	Anzahl Töchter	5.0	66	62-66	I	Ö
11	B% ZW	2.0	68	67-68	I	Ö
12	Zuchtwert Widerristhöhe	5.1	73	69-73	VR	-
13	Ø Widerristhöhe (cm)	5.1	78	74-78	R	Ö
14	Index Widerristhöhe	3.0	81	79-81	I	Ö
15	Zuchtwert Brustumfang	5.1	86	82-86	VR	-
16	Ø Brustumfang (cm)	5.1	91	87-91	R	Ö
17	Index Brustumfang	3.0	94	92-94	I	Ö
18	Zuchtwert Körperbau : Stärke	5.1	99	95-99	VR	-
19	Ø Körperbau : Stärke	3.1	102	100-102	R	-
20	Index Körperbau : Stärke	3.0	105	103-105	I	Ö
21	Zuchtwert Körperbau : Tiefe	5.1	110	106-110	VR	-
22	Ø Körperbau : Tiefe	3.1	113	111-113	R	-
23	Index Körperbau : Tiefe	3.0	116	114-116	I	Ö
24	Zuchtwert Körperbau : Lende	5.1	121	117-121	VR	-
25	Ø Körperbau : Lende	3.1	124	122-124	R	-
26	Index Körperbau : Lende	3.0	127	125-127	I	Ö
27	Zuchtwert Körperbau : Beckenlänge	5.1	132	128-132	VR	-
28	Ø Körperbau : Beckenlänge	3.1	135	133-135	R	-
29	Index Körperbau : Beckenlänge	3.0	138	136-138	I	Ö
30	Zuchtwert Körperbau : Beckenbreite	5.1	143	139-143	VR	-
31	Ø Körperbau : Beckenbreite	3.1	146	144-146	R	-
32	Index Körperbau : Beckenbreite	3.0	149	147-149	I	Ö
33	Zuchtwert Körperbau : Milchcharakter	5.1	154	150-154	VR	-
34	Ø Körperbau : Milchcharakter	3.1	157	155-157	R	-
35	Index Körperbau : Milchcharakter	3.0	160	158-160	I	Ö
36	Zuchtwert Körperbau : Ausdruck	5.1	165	161-165	VR	-
37	Ø Körperbau : Ausdruck	3.1	168	166-168	R	-
38	Index Körperbau : Ausdruck	3.0	171	169-171	I	Ö
39	Zuchtwert Fundament : Hi. Beinwinkelung	5.1	176	172-176	VR	-
40	Ø Fundament : Hi. Beinwinkelung	3.1	179	177-179	R	-
41	Index Fundament : Hi. Beinwinkelung	3.0	182	180-182	I	Ö
42	Zuchtwert Fundament : Fesseln	5.1	187	183-187	VR	-
43	Ø Fundament : Fesseln	3.1	190	188-190	R	-
44	Index Fundament : Fesseln	3.0	193	191-193	I	Ö
45	Zuchtwert Fundament : Trachten	5.1	198	194-198	VR	-
46	Ø Fundament : Trachten	3.1	201	199-201	R	-
47	Index Fundament : Trachten	3.0	204	202-204	I	Ö
48	Zuchtwert Fundament : Hi. Beinstellung	5.1	209	205-209	VR	-
49	Ø Fundament : Hi. Beinstellung	3.1	212	210-212	R	-
50	Index Fundament : Hi. Beinstellung	5.2	217	213-217	I	Ö
51	Zuchtwert Euteranlage : Länge Voreuter	5.1	222	218-222	VR	-
52	Ø Euteranlage : Länge Voreuter	3.1	225	223-225	R	-
53	Index Euteranlage : Länge Voreuter	5.2	230	226-230	I	Ö
54	Zuchtwert Euteranlage : Aufhängung vorn	5.1	235	231-235	VR	-
55	Ø Euteranlage : Aufhängung vorn	3.1	238	236-238	R	-
56	Index Euteranlage : Aufhängung vorn	5.2	243	239-243	I	Ö
57	Zuchtwert Euteranlage : Aufhängung hi. Höhe	5.1	248	244-248	VR	-
58	Ø Euteranlage : Aufhängung hi. Höhe	3.1	251	249-251	R	-
59	Index Euteranlage : Aufhängung hi. Höhe	5.2	256	252-256	I	Ö
60	Zuchtwert Euteranlage : Aufhängung hi. Breite	5.1	261	257-261	VR	-
61	Ø Euteranlage : Aufhängung hi. Breite	3.1	264	262-264	R	-
62	Index Euteranlage : Aufhängung hi. Breite	5.2	269	265-269	I	Ö

Fortsetzung Satzart S07 für Holstein Stiere						H
63	Zuchtwert Euteranlage : Zentralband	5.1	274	270-274	VR	-
64	Ø Euteranlage : Zentralband	3.1	277	275-277	R	-
65	Index Euteranlage : Zentralband	5.2	282	278-282	I	Ö
66	Zuchtwert Euteranlage : Eutertiefe	5.1	287	283-287	VR	-
67	Ø Euteranlage : Eutertiefe	3.1	290	288-290	R	-
68	Index Euteranlage : Eutertiefe	5.2	295	291-295	I	Ö
69	Zuchtwert Euteranlage : Drüsigkeit	5.1	300	296-300	VR	-
70	Ø Euteranlage : Drüsigkeit	3.1	303	301-303	R	-
71	Index Euteranlage : Drüsigkeit	5.2	308	304-308	I	Ö
72	Zuchtwert Euteranlage : Zitzenlänge	5.1	313	309-313	VR	-
73	Ø Euteranlage : Zitzenlänge	3.1	316	314-316	R	-
74	Index Euteranlage : Zitzenlänge	5.2	321	317-321	I	Ö
75	Zuchtwert Euteranlage : Zitzenverteilung vorn	5.1	326	322-326	VR	-
76	Ø Euteranlage : Zitzenverteilung vorn	3.1	329	327-329	R	-
77	Index Euteranlage : Zitzenverteilung vorn	5.2	334	330-334	I	Ö
78	Zuchtwert Euteranlage : Zitzenverteilung hinten	5.1	339	335-339	VR	-
79	Ø Euteranlage : Zitzenverteilung hinten	3.1	342	340-342	R	-
80	Index Euteranlage : Zitzenverteilung hinten	5.2	347	343-347	I	Ö
81	Zuchtwert Euteranlage : Zitzenstellung a/i	5.1	352	348-352	VR	-
82	Ø Euteranlage : Zitzenstellung a/i	3.1	355	353-355	R	-
83	Index Euteranlage : Zitzenstellung a/i	5.2	360	356-360	I	Ö
84	Zuchtwert Note Format & Kapazität	5.1	365	361-365	VR	-
85	Ø Note Format & Kapazität	3.1	368	366-368	R	-
86	Index Note Format & Kapazität	5.2	373	369-373	I	Ö
87	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	I	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	I	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	I	Ö
102	Index BCS	3.0	435	433-435	I	Ö
103	Zuchtwertlabel LBE	3.0	438	436-438	T	Ö
Gesamt 438						

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

1	Satzart S07 für Jersey Stiere	3.0	3	1-3	T	J
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ö
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	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	T	Ö
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	Ö
8	Datum letzte Auswertung	8.0	59	52-59	I	Ö
9	Anzahl Töchter	5.0	64	60-64	I	Ö
10	B% ZW	2.0	66	65-66	I	Ö
11	Index Grösse	4.0	70	67-70	I	Ö
12	Index Beckenneigung	4.0	74	71-74	I	Ö
13	Index Tiefe	4.0	78	75-78	I	Ö
14	Index Beckenbreite	4.0	82	79-82	I	Ö
15	Index Milchcharakter	4.0	86	83-86	I	Ö
16	Index Brustbreite	4.0	90	87-90	I	Ö
17	Index Fundament Hinterbeinwinkelung	4.0	94	91-94	I	Ö
18	Index Fundament Hinterbeinstellung	4.0	98	95-98	I	Ö
19	Index Fundament Fusswinkel	4.0	102	99-102	I	Ö
20	Index Euter Voreuter	4.0	106	103-106	I	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	I	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	I	Ö
27	Index Fundamentnote	4.0	134	131-134	I	Ö
28	Index Euter / Zitzen Note	4.0	138	135-138	I	Ö
29	Index Gesamtnote	4.0	142	139-142	I	Ö
30	Basis ³⁸	6.0	148	143-148	T	Ö
	Gesamt 148					

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

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

Satzart S08 enthält die Nachzuchtprüfungsergebnisse Melkbarkeit der Stiere

1	Satzart S11	3.0	3	1-3	T	B	F	H	KB
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ö	Ö	Ö	
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	Ö	Ö	Ö	
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ö	Ö	Ö	
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	Ö	Ö	Ö	
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	T	Ö	Ö	Ö	
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	Ö	Ö	Ö	
8	Datum letzte Auswertung NRR Stier	8.0	59	52-59	I	-	-	-	
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	I	-	-	-	
13	Zuchtwert Serviceperiode [Tage]	5.1	83	79-83	VR	-	-	-	
14	Ø Serviceperiode [Tage]	3.0	86	84-86	I	-	-	-	
15	Zuchtwert Rastzeit Index	6.0	92	87-92	I	-	-	-	
16	B% Zuchtwert Rastzeit	2.0	94	93-94	I	-	-	-	
17	Anzahl Töchter mit Erstbesamungen	6.0	100	95-100	I	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	T	Ö	Ö	Ö	
21	ZW Typ ⁵⁴	2.0	122	121-122	I	-	-	-	
22	ZW Fruchtbarkeit	6.0	128	123-128	I	Ö	Ö	Ö	
23	B% Fruchtbarkeit	2.0	130	129-130	I	Ö	Ö	Ö	
24	Zuchtwertlabel Fruchtbarkeit ⁸⁴	3.0	133	131-133	T	Ö	Ö	Ö	
	Gesamt 133								

Satzart S11 enthält die Nachzuchtprüfungsergebnisse Fruchtbarkeit der Stiere

1	Satzart S12	3.0	3	1-3	T	B	F	H	KB
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ö	Ö	Ö	
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	Ö	Ö	Ö	
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ö	Ö	Ö	
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	Ö	Ö	Ö	
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	T	Ö	Ö	Ö	
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	Ö	Ö	Ö	
8	Datum letzte Auswertung ⁴²	8.0	59	52-59	I	Ö	Ö	Ö	
9	Anzahl Geburten	5.0	64	60-64	I	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	I	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	I	-	-	-	
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	I	-	-	-	
23	Basis ZW ³⁸	6.0	128	123-128	T	Ö	Ö	Ö	
24	Zuchtwertlabel Geburtsverlauf direkt ⁸⁴	3.0	131	129-131	T	Ö	Ö	Ö	
25	Zuchtwertlabel Geburtsverlauf Töchter (maternal) ⁸⁴	3.0	134	132-134	T	Ö	Ö	Ö	
	Gesamt 134								

Satzart S12 enthält die Nachzuchtprüfungsergebnisse Geburtsverlauf der Stiere

1	Satzart S17	3.0	3	1-3	T	B	F	H	KB
2	Versionsnummer Satzformat ¹	2.0	5	4-5	I	Ö	Ö		
3	Betriebsidentifikation ² aktueller Standort	10.0	15	6-15	I	Ö	Ö		
4	Betriebsidentifikation nach TVD	7.0	22	16-22	I	Ö	Ö		
5	Tier Identifikation ¹⁰	14.0	36	23-36	T	Ö	Ö		
6	Tier Rassecode ⁵⁵	3.0	39	37-39	T	Ö	Ö		
7	Tiername	12.0	51	40-51	T	Ö	Ö		
8	Datum letzte Auswertung	8.0	59	52-59	I	Ö	Ö		
9	ZW Label Bankkälber ⁸⁴	2.0	61	60-61	T	Ö	Ö		
10	B% Schlachtgewicht Bankkälber	3.0	64	62-64	I	Ö	Ö		
11	Index Schlachtgewicht Bankkälber	4.0	68	65-68	I	Ö	Ö		
12	B% Fettabdeckung Bankkälber	3.0	71	69-71	I	Ö	Ö		
13	Index Fettabdeckung Bankkälber	4.0	75	72-75	I	Ö	Ö		
14	B% Fleischigkeit Bankkälber	3.0	78	76-78	I	Ö	Ö		
15	Index 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	T	Ö	Ö		
18	B% Schlachtgewicht Bankvieh	3.0	92	90-92	I	Ö	Ö		
19	Index Schlachtgewicht Bankvieh	4.0	96	93-96	I	Ö	Ö		
20	B% Fettabdeckung Bankvieh	3.0	99	97-99	I	Ö	Ö		
21	Index Fettabdeckung Bankvieh	4.0	103	100-103	I	Ö	Ö		
22	B% Fleischigkeit Bankvieh	3.0	106	104-106	I	Ö	Ö		
23	Index Fleischigkeit Bankvieh	4.0	110	107-110	I	Ö	Ö		
24	Anzahl Bankvieh	5.0	115	111-115	I	Ö	Ö		
	Gesamt 115								

Satzart S17 enthält die Nachzuchtprüfungsergebnisse Schlachtmerkmale

Die Codierungen 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 3.0 Ziffern Genossenschaft (VZG)/Gemeinde 4.0 Ziffern Betrieb 3.0 Ziffern
3	Sprachcode:
4	Kanton (Abkürzung) KB: KB-Verband
5	Land (Abkürzung internationale Autokennzeichen)
6	Kataster-Zone laut GEOSTat
7	Kontrolljahr: z. B. 9293 für das Kontrolljahr 1992/93
8	Kalbealter in Jahre.Monate: z. B. 3 Jahre 4 Monate = 3.04
9	Alle / nur Rinder / nur Kühe:
10	<p>Tieridentifikation CH:</p> <p>ISO-Ländercode 2 Buchstaben</p> <p>Registrierung TVD: Laufnummer 11 Ziffern Prüfziffer 1 Ziffern</p> <p style="text-align: right;">total Länge 14</p> <p>Tieridentifikation ITB:</p> <p>Rassencode 3 Buchstaben Ländercode 3 Buchstaben Geschlecht 1 Buchstaben Laufnummer 12 Ziffern</p> <p style="text-align: right;">total Länge 19</p> <p>die Definition der Interbull-ID inkl. Rassen und Ländercodes findet sich unter folgendem link: http://www.interbull.org/service_documentation/Production/File_format_010.pdf</p>
11	Geschlecht:
12	Bemerkung:
13	<p>Abschlußart:</p> <p>es wird zwischen laufenden und abgeschlossenen Laktationen unterschieden:</p> <p><u>abgeschlossene Laktationen:</u> für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 1, nur 2 (Vollabschluss im Bereich 270 bis 305), 2 und 3 (Standardlaktation = 305, Vollabschluss > 305)</p> <p><u>laufende Laktationen:</u> für eine Kuh sind folgende Kombinationen möglich: nur 8 (Laktationslänge < 100 oder im Bereich > 250 bis 318), 5 und 8, 6 und 8, 7 und 8.</p>
14	Alpung:
15	Laktations-Code:
16	Rasse-Code:
17	Besamungs-/Belegungs-Code:
18	Zwilling/Drilling:
19	Geburtsverlauf:
20	Kalb verendet innert 24 Stunden: 1 = Tod
21	Diagnose-Code: wird noch veröffentlicht
22	Tierarzt-Identifikation
27	N3-Index: % der Tiere mit mehr als 2 Besamungen
28	Abgangsursache:
29	Region:
30	Vorname im Namen integriert
31	Anredecode:
32	Abzeichen:

33	Statistische Kennzahlen			
	∅ Mittelwert			
	σ Standardabweichung			
34	Vgl. Anhang Bezug 2: ohne VZG- und Betriebsnummer			
35	Genetische Marker: (inkl. Erbfehler)			
36	F: Anstelle des bereinigten Betriebsdurchschnittes wird die Betriebsgruppe (1-40) angegeben.			
37	F: nur Jahr/Saison. Beispiel: 19930530 = Frühling 1993 19931130 = Herbst 1993			
38	F: Basisjahr und -rasse, z.B. 1985FT B: Basisjahr und -rasse, z.B. JJJJOB oder JJJJBV B bis 2004: Basisjahr = Geburtsjahr der Basistiere B 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. Beim swissherdbook beziehen sich die Durchschnitte auf die Basis FT.			
41	B: Vor 1. Aug. 1994 wurde eine andere Beschreibungskarte verwendet Die nachfolgende Tabelle zeigt, wie die „alten„ Daten in K07 eingebaut wurden.			
Position in K07	vor 8.1994		8.1994-7.2008	
Beckenlänge	unvollständig erhoben		vollständig	
Euter Aufhängung hinten Breite	Euteransatz		Euter Aufhängung hinten Breite	
Euter Aufhängung hinten Höhe	fehlt		Euter Aufhängung hinten Höhe	
Euter Aufhängung vorne	fehlt		Euter Aufhängung vorne	
Eutertiefe	Eutersitz		Eutertiefe	
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 vorne	1: eng	9: weit	9: eng	1: weit
Zitzen Verteilung hinten	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 1995 werden die NZP-Resultate Geburtsverlauf anders dargestellt. Auf eine Bewertung [23-26] wird verzichtet. Anstelle der Schweregeburten werden die Normalgeburten und anstelle der Totgeburten die Lebendgeburten publiziert. SBZV: Ab Mai 2006 neues 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	Mitglied 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
<u>Hinweise:</u>	Grau hinterlegte Bereiche sind veraltete Teile der Schnittstellenbeschreibung und werden aufgehoben. Rot eingefärbter Text sind Änderungen, welche ab dieser Version gültig sind.