



# Zuchtbericht 2020



## Inhalt

Vorwort .....	2
Organigramm und Fachliche Betreuung .....	3
Herdebuchkuhbestand .....	6
Rasseverteilung nach HB-Kühen.....	7
Umfang der Fleischleistungskontrolle .....	8
Wiegungen .....	10
Kalbeverlauf nach Rassen.....	12
Kälbersterblichkeit nach Rassen .....	14
Managementkennzahlen .....	19
Ergebnisse der Fleischleistungsprüfung nach Rassen.....	23
Stierbewertungen – Übersicht alle Rassen .....	24
Kuhbewertungen – Übersicht alle Rassen.....	25
ANGUS .....	26
BLONDE D'AQUITAINE .....	30
CHAROLAIS .....	34
LIMOUSIN.....	38
PIEMONTESE .....	42
WAGYU.....	43
WEISS-BLAUE BELGIER .....	44
AUBRAC .....	46
DEXTER.....	48
GALLOWAY .....	50
SALERS .....	52
ZWERG-ZEBU .....	53
SCHOTTISCHES HOCHLANDRIND.....	54
FLECKVIEH .....	56
PINZGAUER .....	60
MURBODNER.....	62
ORIGINAL BRAUNVIEH .....	66
PUSTERTALER SPRINZEN .....	68
TUX-ZILLERTALER .....	69
KÄRNTNER BLONDVIEH .....	74
ENNSTALER BERGSHECKEN .....	75
WALDVIERTLER BLONDVIEH .....	76

*Text und Layout: Mag. Anna Koiner*

*Copyright Titelfoto: Thomas Sendlhofer*

## Fleischleistungskontrolle 2020 - Herdebuchkuhzahlen steigen weiter an

Die Zahl der Herdebuchkühe unter Fleischleistungsprüfung stieg 2020 wieder leicht an und lag bei 25.740 Tieren (+1,1 %). Auch die Zahl der Betriebe ist im Vergleich zum Vorjahr leicht gestiegen. Mit einem Anteil von 21% stellen die Murbodner vor Fleckvieh (15 %) und Pinzgauer den größten Rasseblock unter den Herdebuchkühen. Dahinter folgen mit Charolais und Angus zwei intensive, spezielle Fleischrinderrassen.

Mit einem durchschnittlichen Alter von 7,12 Jahren über alle Rassen wurde hier ein neuer Höchstwert erreicht, 36 % der Herdebuchkühe unter Fleischleistungsprüfung haben zumindest fünfmal abgekalbt. Die Abkalbequote lag bei 79 %, die Zwischenkalbezeit bei 406 Tagen. Der Anteil der Normalgeburten hat sich mit 97 % im Vergleich zum Vorjahr nochmals etwas verbessert, die Totgeburtenrate liegt auf einem konstant niedrigen Niveau.

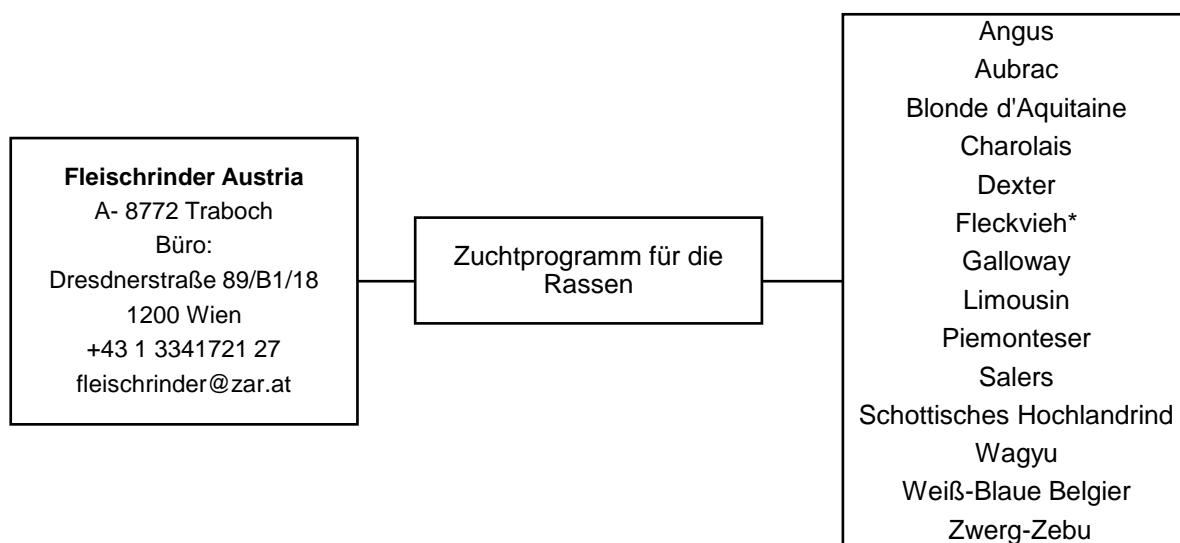
Aufgrund der Coronamaßnahmen konnten die Wiegunen im Frühjahr nicht überall in vollem Umfang durchgeführt werden – dies spiegelt sich auch in einer im Vergleich zu den Vorjahren niedrigeren Anzahl an Wiegunen wider. Die 200-Tage Gewichte und Tageszunahmen lagen – im Durchschnitt über alle Rassen - sowohl bei den weiblichen als auch bei den männlichen Jungtieren über dem Niveau des Vorjahres, auch das 365-Tage Gewicht der weiblichen Tiere liegt etwas über dem Vorjahreswert. Das Jahresgewicht der männlichen Jungtiere liegt leicht unter jenem der Vorjahre.

960 Stiere 20 verschiedener Rassen wurden von den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern der Zuchtverbände im Vorjahr bewertet – die Rassen Charolais (22 %) und Limousin (17 %) machen hier den größten Anteil aus. Die Aufzucht von Stieren, die später über den Natursprung oder die künstliche Besamung sowohl auf Milch- als auch Mutterkuhbetrieben zur Gebrauchskreuzung eingesetzt werden, ist ein wichtiger Beitrag der Fleischrinderzuchtbetriebe zur Qualitätsrindfleischproduktion und damit auch zur Wertschöpfung der österreichischen Landwirtschaft. Rund die Hälfte der bewerteten Stiere wird von Biobetrieben angeboten.

Der Anteil der Herdebuchkühe an allen Mutterkühen liegt bei rund 13 %, daher lässt die Entwicklung der Herdebuchzucht auch nur wenig Rückschlüsse auf die Gesamtsituation der Mutterkuhbetriebe zu. Hier sehen wir seit dem Auflassen der gekoppelten Mutterkuhprämie eine dramatische Entwicklung: Seit 2015 ist die Zahl der Mutterkühe um 30.000 Stück (13 %) gesunken und liegt nun bei nur mehr rund 190.000 Kühen, 4.400 Betriebe (14 %) haben seither die Haltung von Mutterkühen beendet. Neben der Qualitätsrindfleischproduktion sind die Mutterkuhbetriebe ein Garant für den Erhalt des Dauergrünlandes und der Kulturlandschaft – vor allem in Regionen, die nur in Form von Grünland zu bewirtschaften sind. Eine entsprechende Abgeltung der Leistungen der Mutterkuhbetriebe in Form einer ausreichenden Unterstützung ist in der nächsten GAP-Periode dringend notwendig!

## ORGANIGRAMM

Fleischrinder Austria (FLRA) ist für unten angeführte Fleischrinderrassen als Zuchtorganisation in den Bundesländern Burgenland, Kärnten, Niederösterreich, Oberösterreich, Salzburg, Steiermark, Tirol und Vorarlberg anerkannt. Mittels Kooperationsvereinbarungen mit den Mitgliedszuchtverbänden wurde festgelegt, dass die Betreuung der Zuchtbetriebe durch den, im jeweiligen Bundesland zuständigen, Zuchtverband erfolgt. Die Ergebnisse der Leistungsprüfung (Ergebnisse der Geburts-, 200- und 365-Tage Wiegung, Kalbeverlauf, Zwischenkalbezeit und andere Managementkennzahlen sowie der Kuh und Stierbewertung) werden auf den Seiten 10-23 für die Gesamtpopulation der unter Fleischleistungsprüfung befindlichen Tiere der jeweiligen Rasse und Tiergruppe angegeben. Auf den Seiten 24 bis 47 werden die Ergebnisse jener Rassen, für die Fleischrinder Austria als Zuchtorganisation anerkannt ist, einzeln für die Gesamtpopulation (FLRA) sowie nach den Unterabteilungen der einzelnen betreuenden Verbände angeführt. Die detaillierten Angaben zu der Zuchtpopulation sowie der realisierten effektiven Populationsgröße sind in der Beilage „Zuchtpopulation“ enthalten.



Mittels Kooperationsvereinbarung ist die Betreuung der ZüchterInnen den unten angeführten Mitgliedsverbänden übertragen: Dies betrifft insbesondere folgende Punkte des Zuchtprogrammes: Stierbewertung, Kuhbewertung und den Punkt 6.7. (Aufgaben des Zuchtverbandes), Veranlassung von Abstammungsüberprüfungen, Bearbeitung von Fehlerlisten im Sinne von Plausibilitätsprüfungen gemäß Zuchtprogramm sowie Ausstellung von Zuchtbescheinigungen (lautend auf die Zuchtorganisation Fleischrinder Austria).

eGen Burgenländischer Rinderzuchtverband Esterhazystraße 15, 7000 Eisenstadt	caRINDthia ZVB eGen Zollfeldstrasse 100/1, 9300 St. Veit/Glan
Nö. Genetik Rinderzuchtverband Holzingerberg 1, 3254 Bergland	Erzeugergemeinschaft Fleckviehzuchtverband Inn- und Hausruckviertel Volksfestplatz 1, 4910 Ried i.I.
Rinderzucht Salzburg Mayerhoferstraße 12, 5751 Maishofen	Rinderzucht Steiermark eG Industriepark West 7, 8772 Traboch
Rinderzucht Tirol eGen Brixnerstraße 1, 6020 Innsbruck	Vorarlberg Rind Zuchtverband Jahnstrasse 20, 6900 Bregenz

## Fachliche Betreuung für die speziellen Fleischrinderrassen

Rasse	Fachlicher Betreuer	Mailadresse	Telefon
<b>Angus</b>	Max Fruhstorfer	<a href="mailto:max.fruhstorfer@lk-ooe.at">max.fruhstorfer@lk-ooe.at</a>	07752/82311-39
<b>Aubrac</b>	Josef Fleischhacker	<a href="mailto:fleischrinder@noegen.at">fleischrinder@noegen.at</a>	0664-2836857
<b>Blonde d'Aquitaine</b>	Josef Fleischhacker	<a href="mailto:fleischrinder@noegen.at">fleischrinder@noegen.at</a>	0664-2836857
<b>Charolais</b>	Georg Moser	<a href="mailto:moser@carindthia.at">moser@carindthia.at</a>	04212/2215 - 13
<b>Dexter</b>	Hannes Lang	<a href="mailto:hannes.lang@lk-bgld.at">hannes.lang@lk-bgld.at</a>	0664/4435468
<b>Fleckvieh Fleisch*</b>	Josef Fleischhacker	<a href="mailto:fleischrinder@noegen.at">fleischrinder@noegen.at</a>	0664-2836857
<b>Galloway</b>	Max Fruhstorfer	<a href="mailto:max.fruhstorfer@lk-ooe.at">max.fruhstorfer@lk-ooe.at</a>	07752/82311-39
<b>Limousin</b>	Franz Pirker	<a href="mailto:pirker@rinderzucht-stmk.at">pirker@rinderzucht-stmk.at</a>	03833-20070-14
<b>Piemonteser</b>	Josef Fleischhacker	<a href="mailto:fleischrinder@noegen.at">fleischrinder@noegen.at</a>	0664-2836857
<b>Salers</b>	Max Fruhstorfer	<a href="mailto:max.fruhstorfer@lk-ooe.at">max.fruhstorfer@lk-ooe.at</a>	07752/82311-39
<b>Schottisches Hochlandrind</b>	Thomas Sendlhofer	<a href="mailto:t.sendlhofer@rinderzuchtverband.at">t.sendlhofer@rinderzuchtverband.at</a>	06542-68229-17
<b>Wagyu</b>	Ernst Lagger	<a href="mailto:lagger@kaerntnerrind.at">lagger@kaerntnerrind.at</a>	04212 / 2215
<b>Weiß-Blaue Belgier</b>	Franz Pirker	<a href="mailto:pirker@rinderzucht-stmk.at">pirker@rinderzucht-stmk.at</a>	03833-20070-14
<b>Zwerg-Zebu</b>	Christian Moser	<a href="mailto:christian.moser@lk-tirol.at">christian.moser@lk-tirol.at</a>	059292 - 1843

Die fachlichen Betreuer werden gemäß der Geschäftsordnung des Rasseausschusses vom Vorstand der Fleischrinder Austria ernannt. Sie sind für die Betreuung der Rasseausschüsse, die mit folgenden Aufgaben vom Vorstand betraut wurden, verantwortlich:

- Beratungen über rassenspezifische züchterische Fragen und Bestimmungen (Zuchtprogramm) und diesbezüglichen Anträgen an den Vorstand
- Auswahl hochwertiger Vatertiere bzw. Sperma oder Embryonen.
- Erfüllung der direkt vom Vorstand der Fleischrinder Austria zugewiesenen Aufgaben

Jeder Mitgliedsverband kann—sofern er die Rasse im Auftrag von Fleischrinder Austria betreut—eine/n (bzw. bei einem Rasseanteil von über 40 % zwei) VertreterInnen in den Ausschuss entsenden. Auf [www.fleischrinder.at/rassen](http://www.fleischrinder.at/rassen) sind die Kontaktdaten zu den entsandten Personen bei der jeweiligen Rasse ersichtlich.

\* Für die Doppelnutzungsrasse Fleckvieh wird ab 2020 wieder ein gemeinsames Zuchtprogramm geführt, verantwortliche Zuchtorganisation ist ab Genehmigung des Zuchtprogrammes der im jeweiligen Bundesland zuständige Zuchtverband. Die Koordination des Zuchtprogrammes erfolgt über die AGÖF.

## Fachliche Betreuung der Generhaltungsrassen

Für die Generhaltungsrassen gibt es jeweils eine in ganz Österreich zuständige verantwortliche Zuchtorganisation (=VO). Die VO ist für jegliche Fragen hinsichtlich Zuchtprogramm verantwortlich. Bei den Rassen Murbodner, Pinzgauer und Original Braunvieh sind nach aktuellem Stand auch andere Zuchtverbände von der VO mit bestimmten Aufgaben betraut.

Dieser Bericht umfasst für die Rassen Ennstaler Bergschecken, Kärntner Blondvieh, Murbodner, Pustertaler Sprinzen, Tux-Zillertaler sowie Waldviertler Blondvieh alle gemäß des Zuchtprogramms jährlich darzustellenden Ergebnisse der Leistungsprüfung, sowie weitere Ergebnisse, die im Zuge der Leistungskontrolle erhoben werden. Die Zahlen zur Zuchtpopulation, effektiven Populationsgröße, dem Inzuchtgrad sowie der durchgeführten Herdebucheinstufungen (denen die Beurteilung des Phänotyps zugrunde liegt) sind der Beilage „Auswertung Zuchtpopulation Generhaltung“ zu entnehmen.

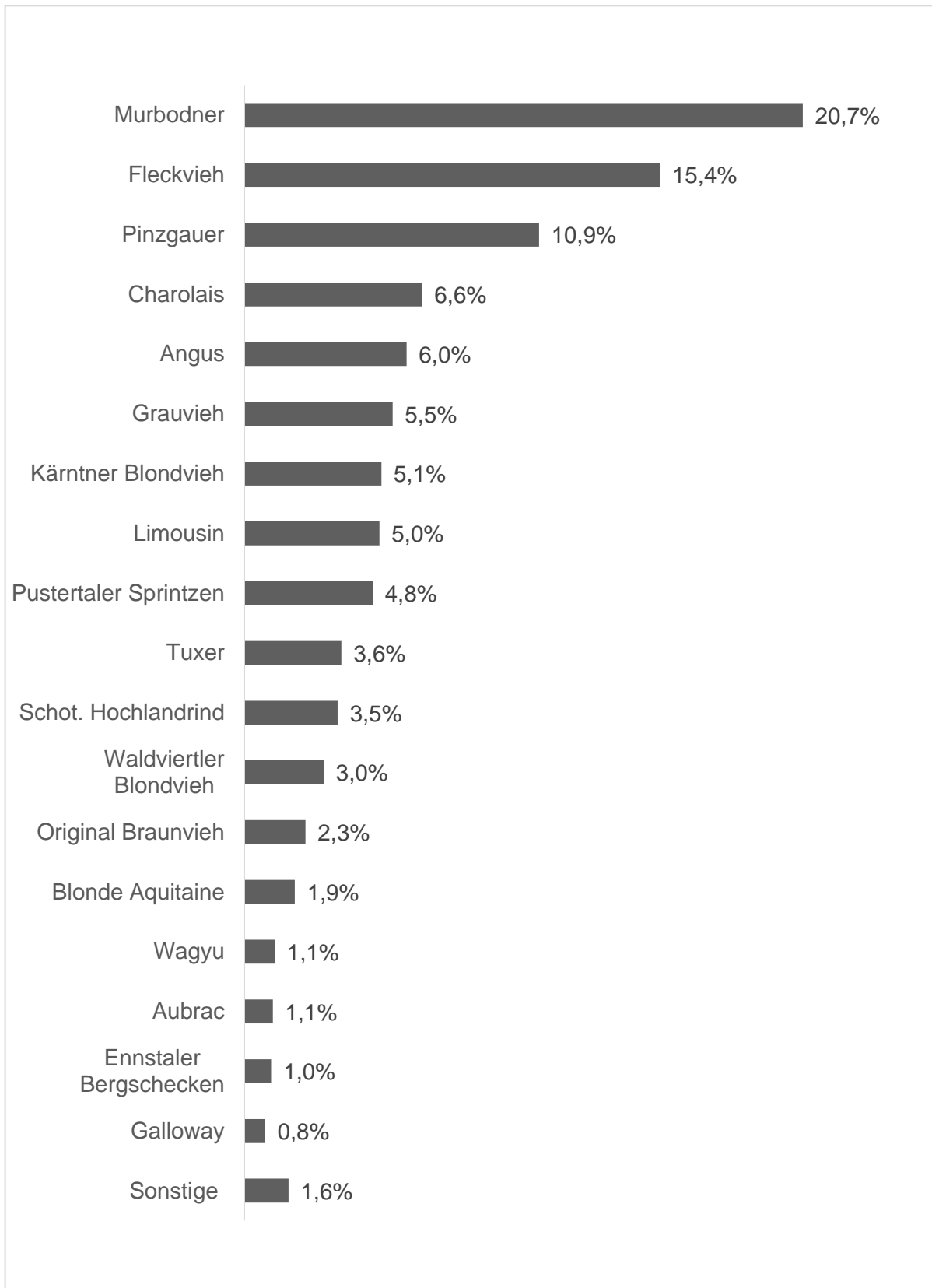
Rasse	Verantwortlicher Zuchtverband
<b>Ennstaler Bergschecken</b>	Rinderzucht Steiermark
<b>Kärntner Blondvieh</b>	caRINDthia ZVB eGen
<b>Pustertaler Sprinzen</b>	Rinderzucht Tirol eGen
<b>Tux-Zillertaler</b>	Rinderzucht Tirol eGen
<b>Tiroler Grauvieh</b>	Rinderzucht Tirol eGen
<b>Waldviertler Blondvieh</b>	Nö. Genetik Rinderzuchtverband

Rasse	Zuchtverband
<b>Murbodner</b>	Rinderzucht Steiermark (VO)
<b>Murbodner - Niederösterreich</b>	Nö. Genetik Rinderzuchtverband
<b>Pinzgauer</b>	Rinderzucht Salzburg (VO)
<b>Pinzgauer - Kärnten</b>	caRINDthia ZVB eGen
<b>Pinzgauer - Steiermark</b>	Rinderzucht Steiermark
<b>Original Braunvieh</b>	Vorarlberg Rind (VO)
<b>Original Braunvieh - Tirol</b>	Rinderzucht Tirol eGen

## Herdebuchkuhbestand

Rasse	Zucht-herden	vgl. 2019	Herdebuch-kühe	vgl. 2019	vgl. 19/20 %
Murbodner	561	+0	5 322	+17	+0,3%
Fleckvieh	641	-2	3 961	-10	-0,3%
Pinzgauer	472	+6	2 809	+78	+2,8%
Charolais	140	-8	1 696	-30	-1,8%
Angus	96	+3	1 548	+80	+5,2%
Grauvieh	398	+10	1 415	+19	+1,3%
Kärntner Blondvieh	141	+1	1 308	+10	+0,8%
Limousin	109	+3	1 288	+3	+0,2%
Pustertaler Sprintzen	244	+14	1 225	+152	+12,4%
Tuxer	195	+0	926	-10	-1,1%
Schot. Hochlandrind	166	-10	890	-96	-10,8%
Waldviertler Blondvieh	97	-4	758	-25	-3,3%
Original Braunvieh	136	+2	584	+14	+2,4%
Blonde Aquitaine	43	-2	482	-10	-2,1%
Wagyu	55	+8	291	+74	+25,4%
Aubrac	23	+0	272	+8	+2,9%
Ennstaler Bergschecken	72	+1	257	+10	+3,9%
Galloway	28	+1	200	-6	-3,0%
Dexter	21	+2	131	+9	+6,9%
Salers	3	+0	112	-11	-9,8%
Zwerg-Zebus	4	-1	104	+10	+9,6%
Weiß-blaue Belgier	15	+2	59	-3	-5,1%
Piemonteser	4	+1	15	+1	+6,7%
<b>Österreich</b>	<b>2 797</b>	<b>15</b>	<b>25 740</b>	<b>268</b>	<b>1,1%</b>

## Rasseverteilung nach HB-Kühen



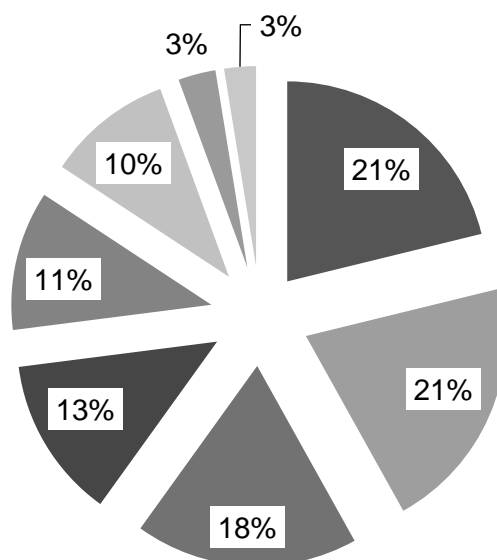
\*Sonstige: Dexter, Salers, Zwerg-Zebu, Weiß-blaue Belgier, Piemonteser



## Umfang der Fleischleistungskontrolle nach Bundesländern

Bundesland	Betriebe	vgl. 2019	HB-Kühe	vgl. 2019	19/20
Steiermark	474	0	5451	-19	-0,3%
Niederösterreich	479	6	5336	72	+1,4%
Kärnten	469	13	4638	78	+1,7%
Tirol	625	18	3360	43	+1,3%
Oberösterreich	264	-9	2904	11	+0,4%
Salzburg	314	-9	2613	24	+0,9%
Vorarlberg	149	-2	779	17	+2,2%
Burgenland	23	-2	659	42	+6,8%

Verteilung der HB-Kühe nach Bundesländern

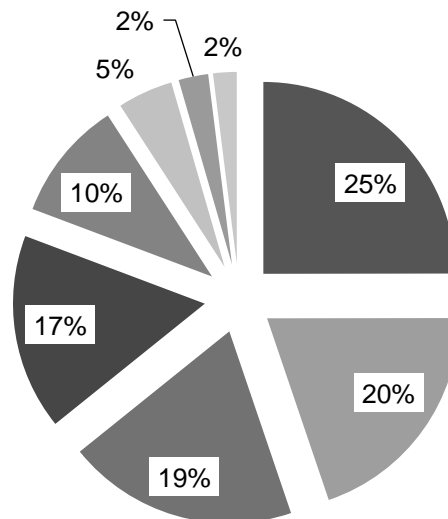


■ Steiermark      ■ Niederösterreich      ■ Kärnten      ■ Tirol  
 ■ Oberösterreich      ■ Salzburg      ■ Vorarlberg      ■ Burgenland

## Umfang der Fleischleistungskontrolle nach betreuenden Verbänden

Organisation	Zucht-herden	vgl. 2019	Herdebuch-kühe	vgl. 2019	Herden 19/20	HB-Kühe 19/20
<b>RSTM</b>	758	-17	6418	-71	-2,2%	-1,1%
<b>NÖG</b>	605	13	5088	41	2,2%	0,8%
<b>RZT</b>	1191	33	4994	229	2,8%	4,8%
<b>CaRi</b>	486	12	4242	49	2,5%	1,2%
<b>RZS</b>	393	-6	2602	6	-1,5%	0,2%
<b>FIH</b>	120	-2	1197	-14	-1,6%	-1,2%
<b>VBR</b>	145	-8	642	10	-5,2%	1,6%
<b>BRZV</b>	18	0	510	23	0,0%	4,7%

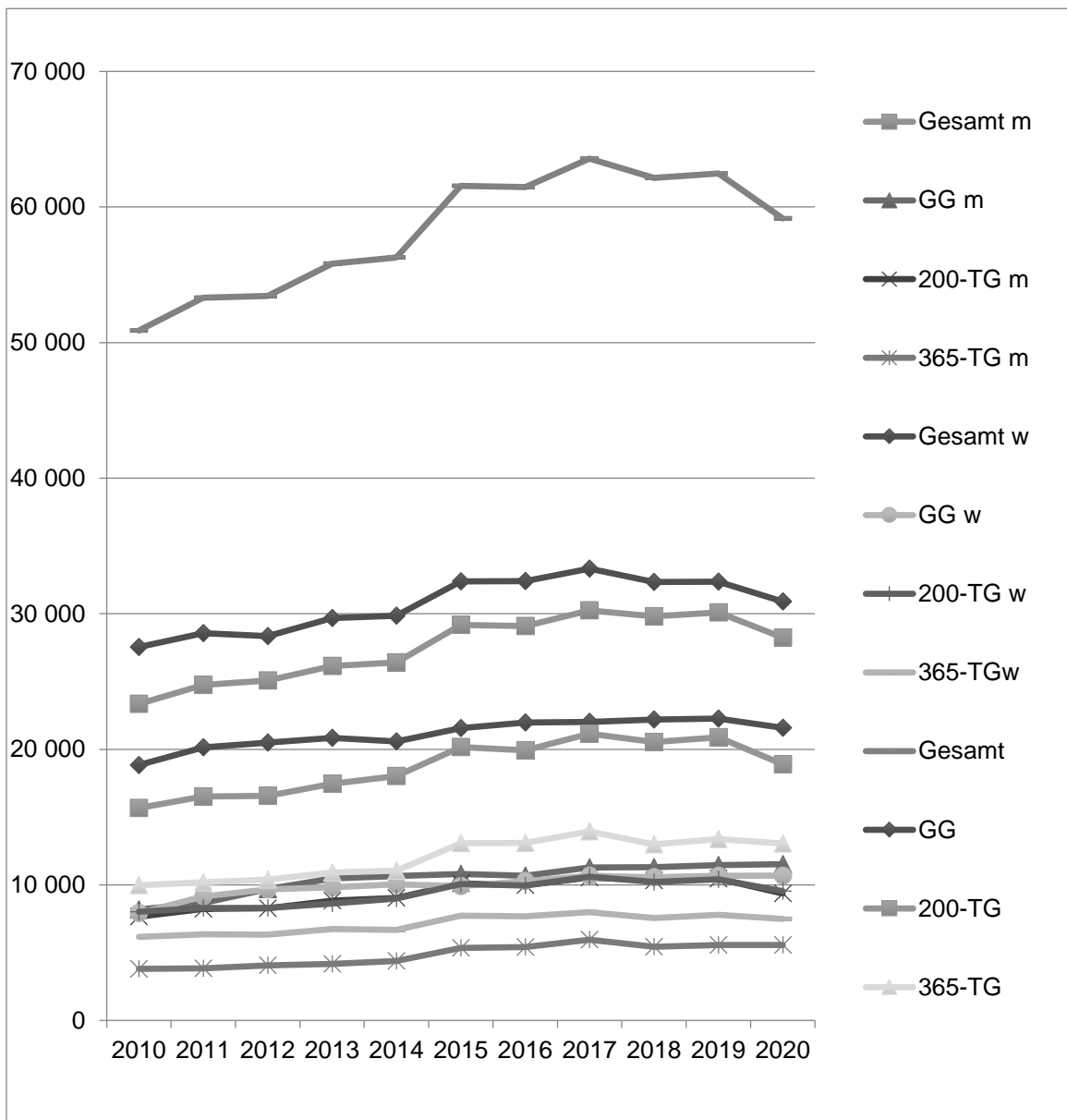
Verteilung der HB-Kühe nach ZVBs



■ RSTM ■ NÖG ■ RZT ■ CaRi ■ RZS ■ FIH ■ VBR ■ BRZV

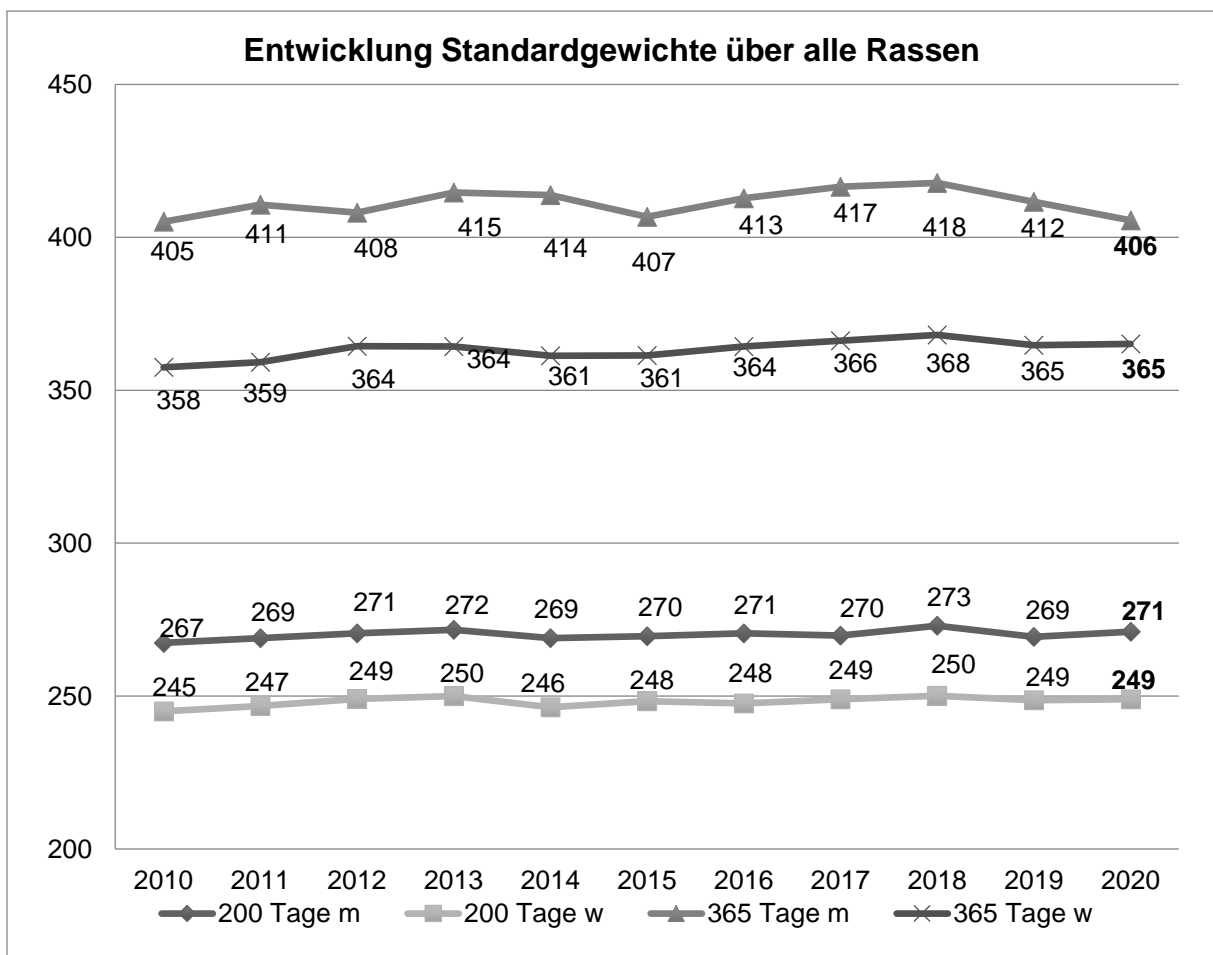
## Anzahl der Wiegunen

	<b>Gesamt</b>	<b>GG</b>	<b>200-TG</b>	<b>365-TG</b>
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<b>Männlich</b>	<b>28 245</b>	<b>11 172</b>	<b>9 363</b>	<b>5 564</b>
<b>vgl. 2019</b>	-1 851	-414	-1 099	-10
<b>Weiblich</b>	<b>30 904</b>	<b>10 413</b>	<b>9 537</b>	<b>7 485</b>
<b>vgl. 2019</b>	-1 467	-268	-876	-313
<b>Gesamt</b>	<b>59 149</b>	<b>21 585</b>	<b>18 900</b>	<b>13 049</b>
<b>vgl. 2019</b>	-3 318	-682	-1 975	-323



## Entwicklung der Wiegeergebnisse

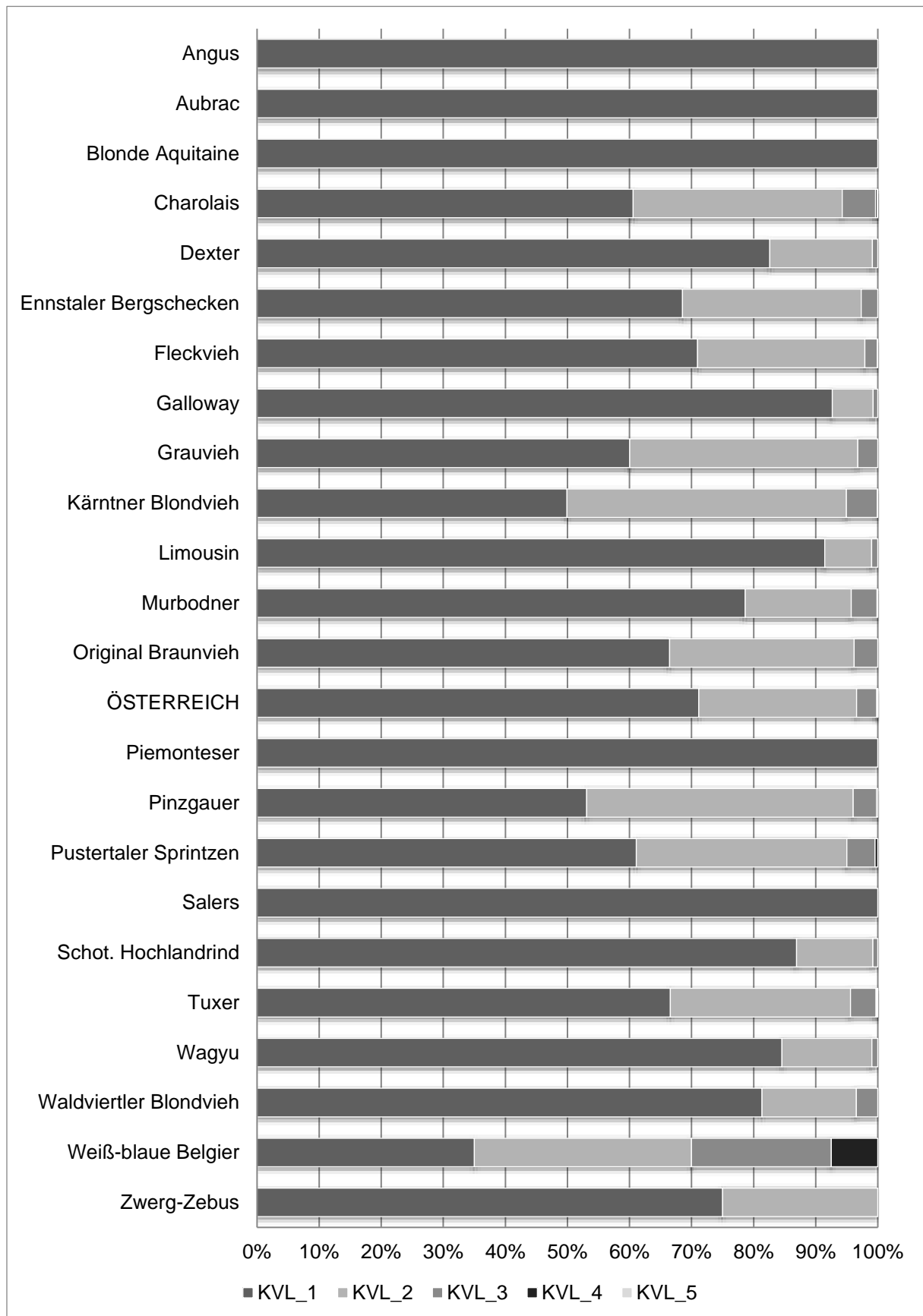
Jahr	Männlich					Weiblich				
	kg	kg	TGZN	kg	TGZN	Kg	kg	TGZN	kg	TGZN
2010	42	267	1130	405	999	39	245	1029	358	873
2011	41	269	1137	411	1013	39	247	1037	359	877
2012	42	271	1146	408	1007	39	249	1048	364	891
2013	42	272	1151	415	1025	39	250	1052	364	891
2014	42	269	1136	414	1021	39	246	1035	361	883
2015	42	270	1140	407	1002	39	248	1045	361	883
2016	42	271	1145	413	1018	40	248	1042	364	890
2017	42	270	1142	417	1029	39	249	1048	366	896
2018	42	273	1156	418	1031	39	250	1053	368	900
2019	42	269	1138	412	1014	39	249	1045	365	891
2020	42	271	1145	406	998	39	249	1048	365	892



## Kalbeverlauf nach Rassen

RASSE	KV 1	KV 2	KV 3	KV 4	KV5	LEER	GESAMT	Normal	Schwer
<b>Angus</b>	1 160	132	13	1	0	170	1 476	98,9%	1,1%
<b>Aubrac</b>	186	45	6	1	0	23	261	97,1%	2,9%
<b>Blonde Aquitaine</b>	383	59	6	0	0	20	468	98,7%	1,3%
<b>Charolais</b>	983	547	87	5	1	67	1 690	94,3%	5,7%
<b>Dexter</b>	95	19	1	0	0	5	120	99,1%	0,9%
<b>Ennstaler Bergschecken</b>	283	119	11	0	0	26	439	97,3%	2,7%
<b>Fleckvieh</b>	2 150	816	60	3	0	400	3 429	97,9%	2,1%
<b>Galloway</b>	126	9	1	0	0	12	148	99,3%	0,7%
<b>Grauvieh</b>	632	387	34	0	0	164	1 217	96,8%	3,2%
<b>Kärntner Blondvieh</b>	594	536	59	1	0	5	1 195	95,0%	5,0%
<b>Limousin</b>	1 014	84	11	0	0	110	1 219	99,0%	1,0%
<b>Murbodner</b>	3 638	789	192	6	0	335	4 960	95,7%	4,3%
<b>Original Braunvieh</b>	315	141	18	0	0	69	543	96,2%	3,8%
<b>Piemonteser</b>	9	0	0	0	0	0	9	100,0%	0,0%
<b>Pinzgauer</b>	1 269	1 025	90	5	0	198	2 587	96,0%	4,0%
<b>Pustertaler Sprintzen</b>	550	305	41	4	0	93	993	95,0%	5,0%
<b>Salers</b>	108	0	0	0	0	0	108	100,0%	0,0%
<b>Schot. Hochlandrind</b>	544	77	5	0	0	91	717	99,2%	0,8%
<b>Tuxer</b>	502	219	31	1	1	76	830	95,6%	4,4%
<b>Wagyu</b>	175	30	2	0	0	18	225	99,0%	1,0%
<b>Waldviertler Blondvieh</b>	541	101	23	0	0	62	727	96,5%	3,5%
<b>Weiß-Blaue Belgier</b>	14	14	9	3	0	3	43	70,0%	30,0%
<b>Zwerg-Zebus</b>	3	1	0	0	0	35	39	100,0%	0,0%
<b>ÖSTERREICH</b>	15 319	5 480	702	30	2	2 002	23 535	96,6%	3,4%

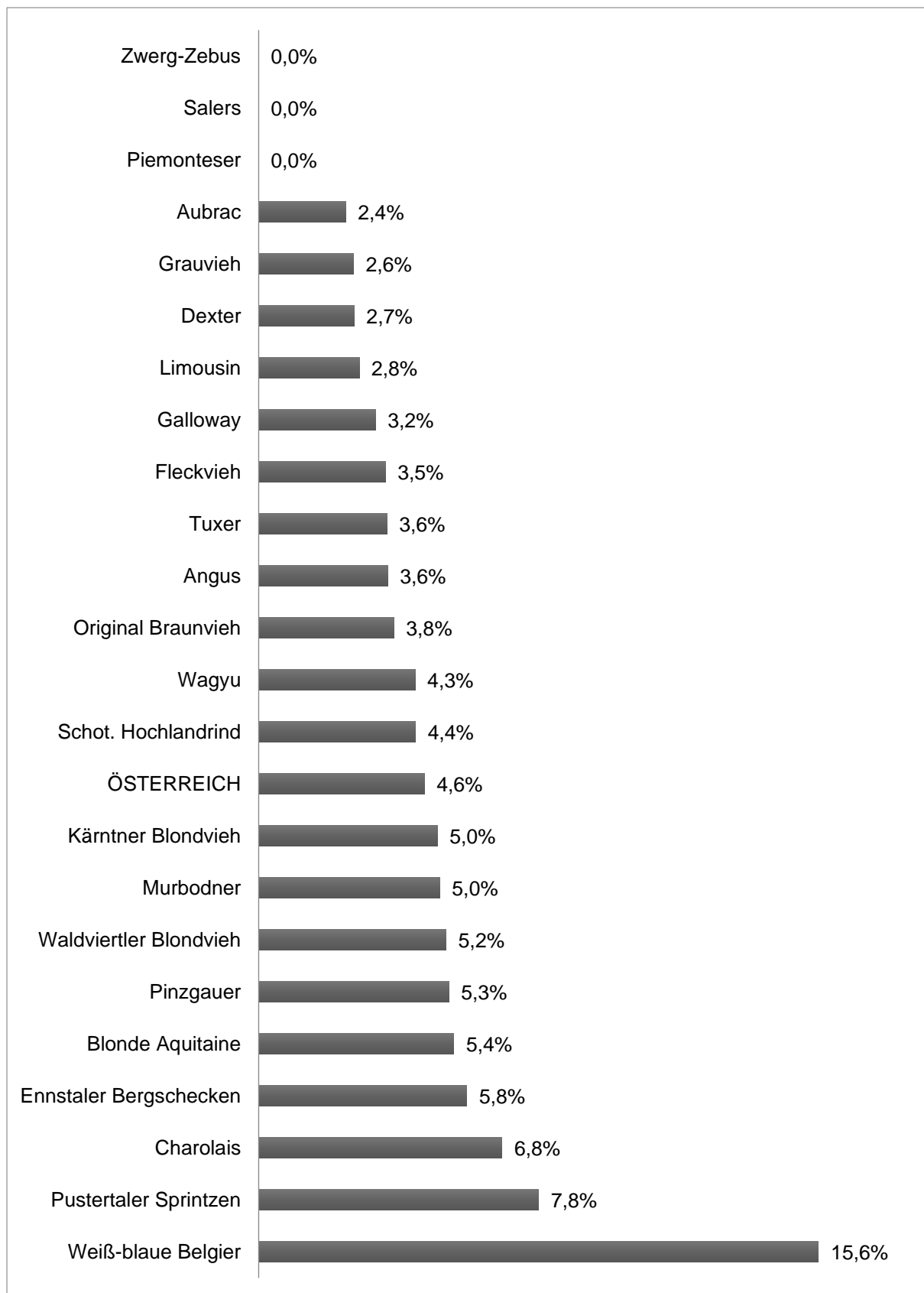
## Kalbeverlauf nach Rassen



## Kälbersterblichkeit nach Rassen

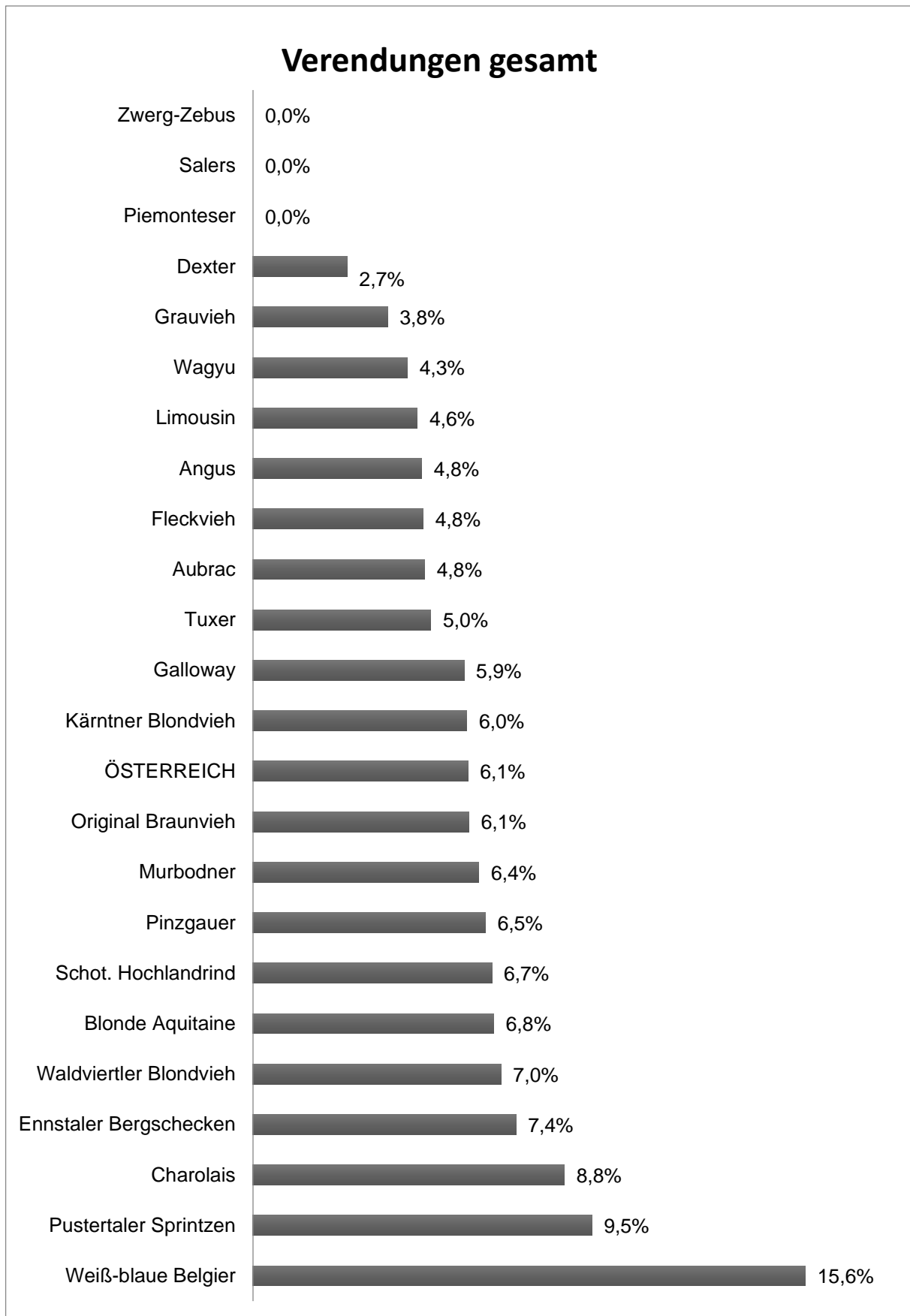
<b>RASSE</b>	<b>KALBER</b>	<b>TOT</b>	<b>VEREND_BIS_48H</b>	<b>VEREND_NACH_48H</b>	<b>Verluste gesamt</b>	<b>Verluste bis 48h</b>	<b>verendet nach 48 h</b>
<b>Angus</b>	1 367	5	44	16	4,8%	3,6%	1,2%
<b>Aubrac</b>	248	1	5	6	4,8%	2,4%	2,4%
<b>Blonde Aquitaine</b>	516	5	23	7	6,8%	5,4%	1,4%
<b>Charolais</b>	1 745	5	113	35	8,8%	6,8%	2,0%
<b>Dexter</b>	113	0	3	0	2,7%	2,7%	0,0%
<b>Ennstaler Bergschecken</b>	432	2	23	7	7,4%	5,8%	1,6%
<b>Fleckvieh</b>	3 608	4	123	46	4,8%	3,5%	1,3%
<b>Galloway</b>	185	1	5	5	5,9%	3,2%	2,7%
<b>Grauvieh</b>	1 213	1	31	14	3,8%	2,6%	1,2%
<b>Kärntner Blondvieh</b>	1 228	2	59	13	6,0%	5,0%	1,1%
<b>Limousin</b>	1 253	0	35	23	4,6%	2,8%	1,8%
<b>Murbodner</b>	5 187	12	249	69	6,4%	5,0%	1,3%
<b>Original Braunvieh</b>	559	1	20	13	6,1%	3,8%	2,3%
<b>Piemonteser</b>	14	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%
<b>Pinzgauer</b>	2 688	0	142	34	6,5%	5,3%	1,3%
<b>Pustertaler Sprintzen</b>	964	5	70	17	9,5%	7,8%	1,8%
<b>Salers</b>	122	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%
<b>Schot. Hochlandrind</b>	803	1	34	19	6,7%	4,4%	2,4%
<b>Tuxer</b>	898	3	29	13	5,0%	3,6%	1,4%
<b>Wagyu</b>	138	3	3	0	4,3%	4,3%	0,0%
<b>Waldviertler Blondvieh</b>	787	1	40	14	7,0%	5,2%	1,8%
<b>Weiß-blaue Belgier</b>	45	0	7	0	15,6%	15,6%	0,0%
<b>Zwerg-Zebus</b>	19	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%
<b>ÖSTERREICH</b>	24 224	53	1 062	352	6,1%	4,6%	1,5%

## Kälbersterblichkeit nach Rassen - Totgeburten





## Kälbersterblichkeit nach Rassen - gesamt verwendete Kälber

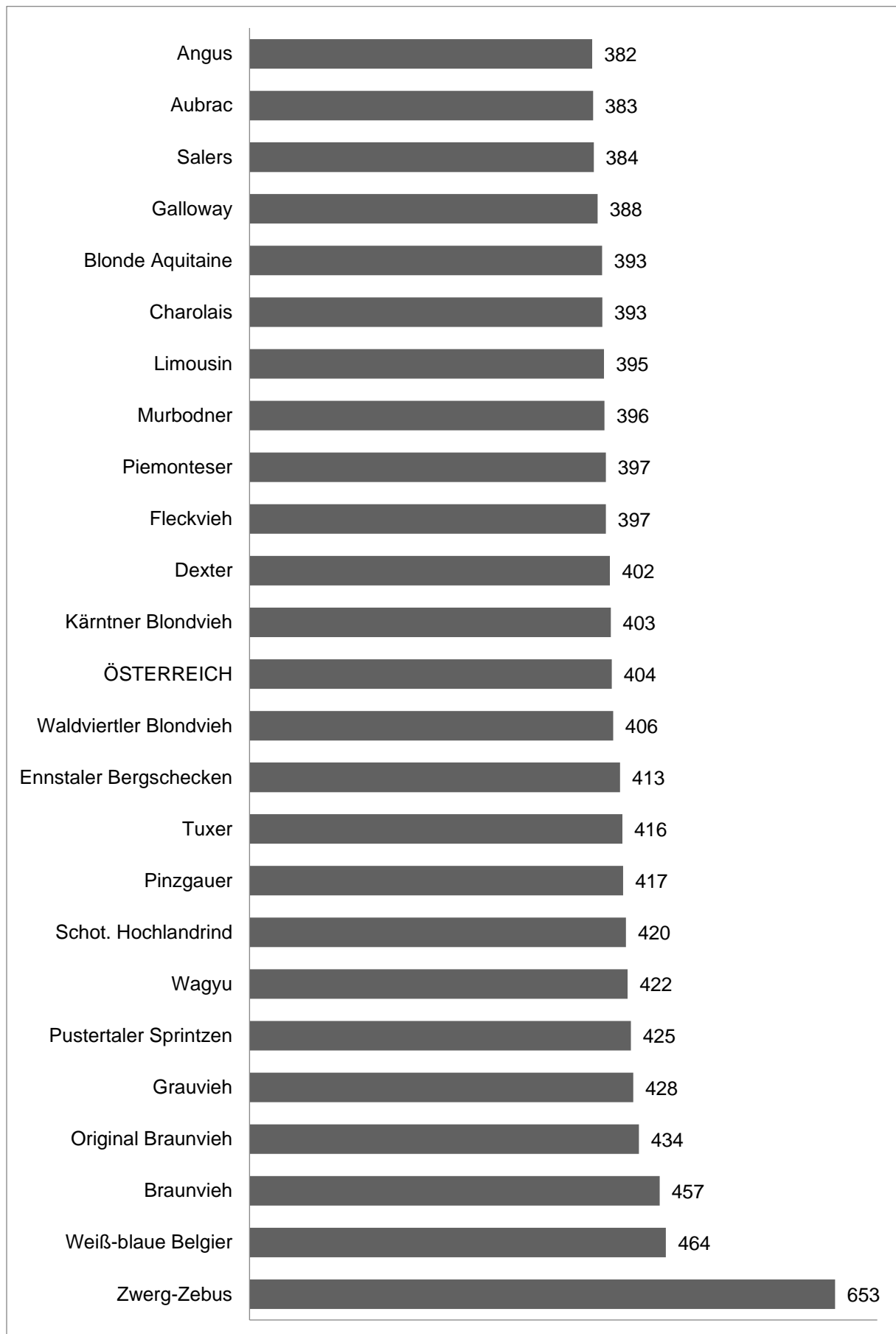


## Managementkennzahlen - Übersicht alle Rassen

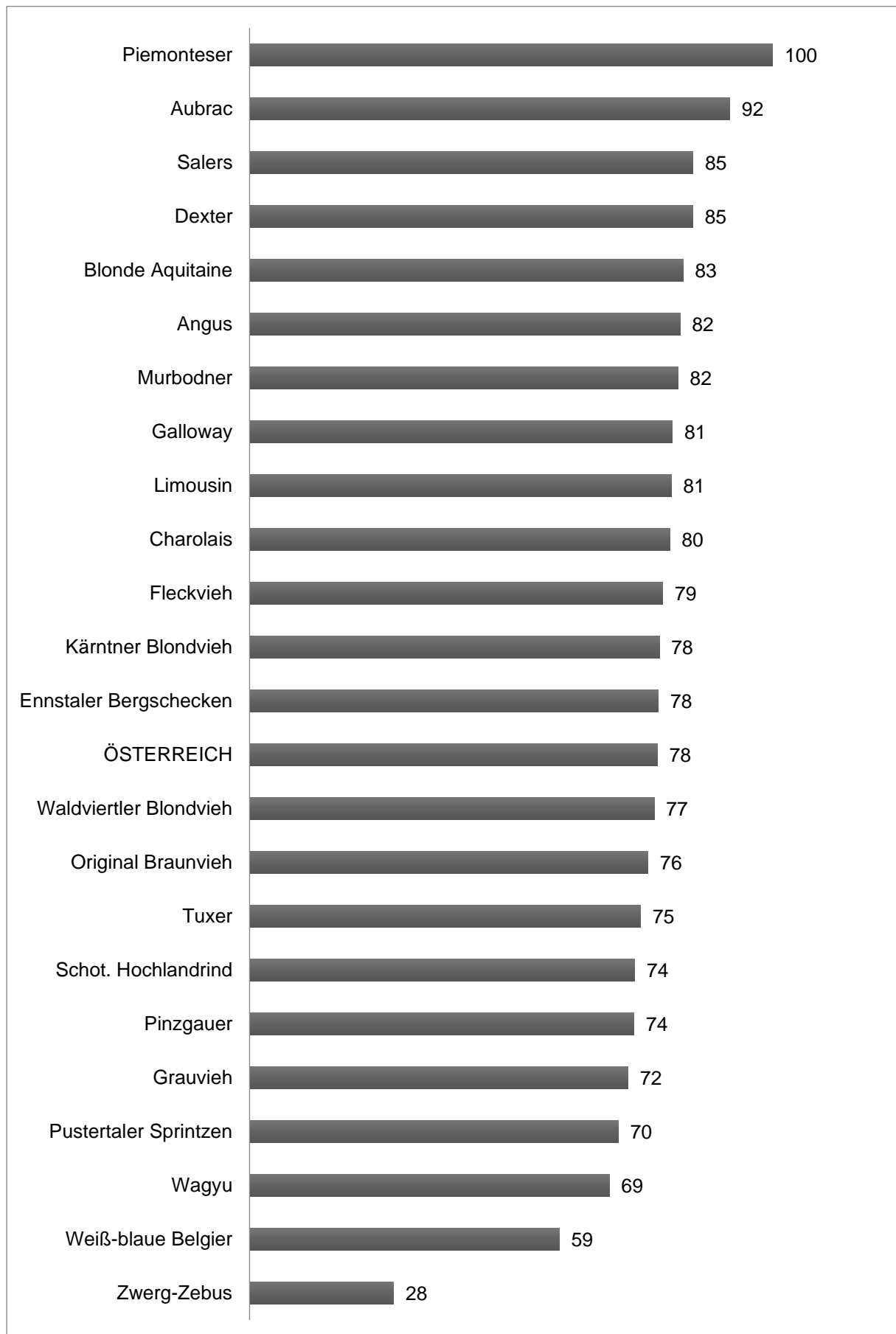
RASSE	ANZAHL	N_ST	ALTER	AK-Q	ZKZ	STABW	1. ABK	5. ABK
<b>Angus</b>	1 591	1 376	7,0	82	382	84	13	45
<b>Aubrac</b>	256	226	6,5	92	383	72	13	34
<b>Blonde Aquitaine</b>	601	483	6,7	83	393	104	15	30
<b>Charolais</b>	2 048	1 661	6,3	80	393	89	17	28
<b>Dexter</b>	131	112	7,6	85	402	133	16	50
<b>E. Bergschecken</b>	508	444	7,0	78	413	114	14	36
<b>Fleckvieh</b>	4 083	3 263	6,9	79	397	104	12	36
<b>Galloway</b>	219	175	8,0	81	388	103	10	44
<b>Grauvieh</b>	1 556	1 274	7,2	72	428	118	12	34
<b>Kärntner Blondvieh</b>	1 499	1 287	7,0	78	403	105	16	36
<b>Limousin</b>	1 509	1 224	7,2	81	395	96	15	35
<b>Murbodner</b>	5 964	5 147	7,2	82	396	105	13	40
<b>Original Braunvieh</b>	685	565	6,9	76	434	146	14	32
<b>Piemonteser</b>	14	14	7,7	100	397	47	0	64
<b>Pinzgauer</b>	3 309	2 637	6,9	74	417	117	15	32
<b>Pustertaler Sprintzen</b>	1 220	1 046	6,5	70	425	142	21	27
<b>Salers</b>	138	112	6,7	85	384	100	15	36
<b>Schot. Hochlandrind</b>	1 048	901	8,6	74	420	151	15	41
<b>Tuxer</b>	1 125	916	7,3	75	416	120	13	34
<b>Wagyu</b>	189	173	5,8	69	422	189	30	29
<b>Waldviertler Blondvieh</b>	967	818	8,4	77	406	129	9	46
<b>Weiß-blaue Belgier</b>	76	53	6,5	59	464	196	16	17
<b>Zwerg-Zebus</b>	69	60	9,8	28	653	333	13	43
<b>ÖSTERREICH</b>	<b>28 928</b>	<b>24 051</b>	<b>7,1</b>	<b>78</b>	<b>404</b>	<b>113</b>	<b>14</b>	<b>36</b>

ANZAHL: Kopfzahl; N\_ST: Anzahl Stichtag, ALTER: Durchschnittsalter; AK-Q: Abkalbequote  
 ZKZ: Zwischenkalbezeit; STABW: Standardabweichung Zwischenkalbezeit  
 1. ABK: Anteil der Erstkalbskühe; 5. ABK: Anteil Kühe mit über 5 Abkalbungen

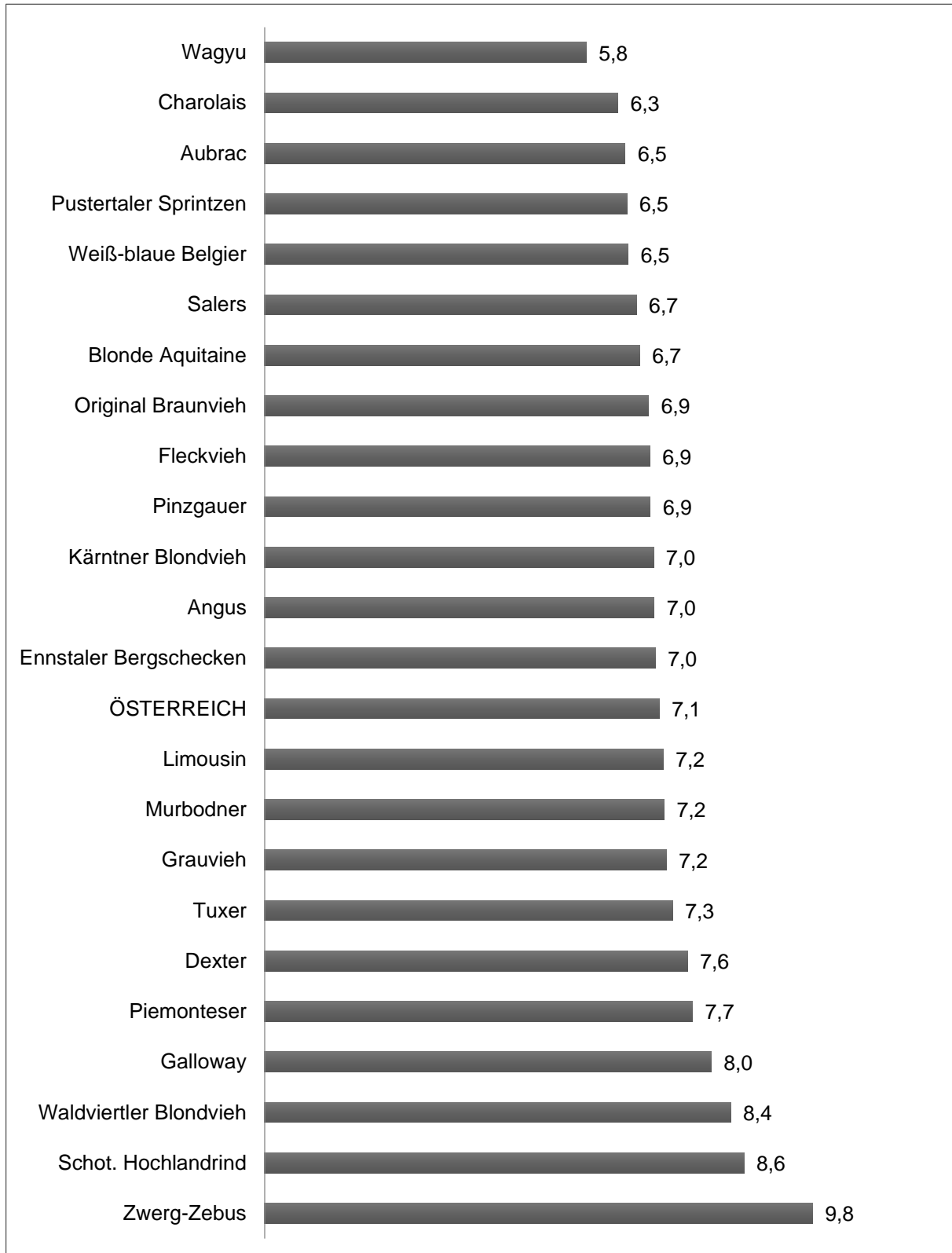
## Managementkennzahlen - Zwischenkalbezeit



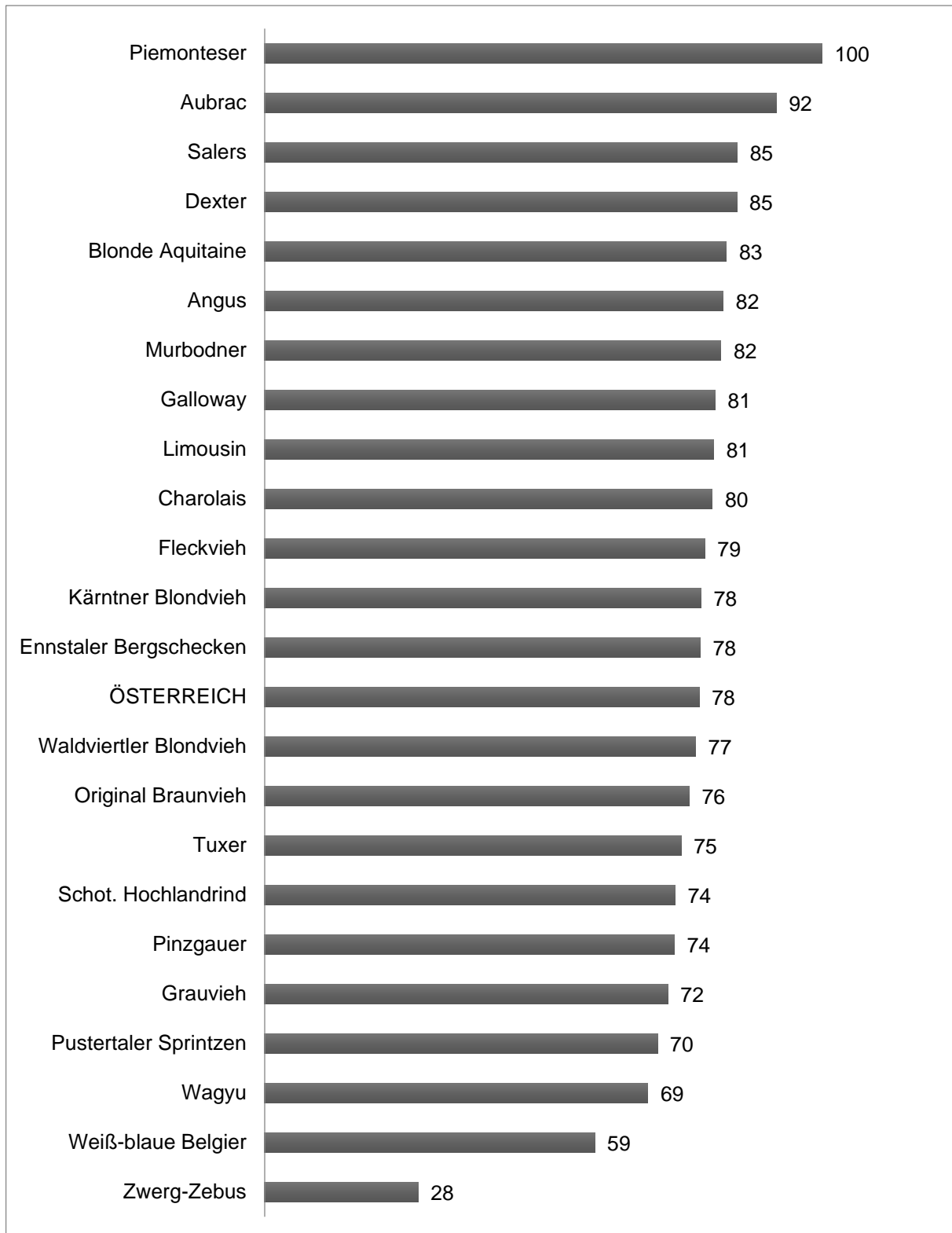
## Managementkennzahlen - Abkalbequote



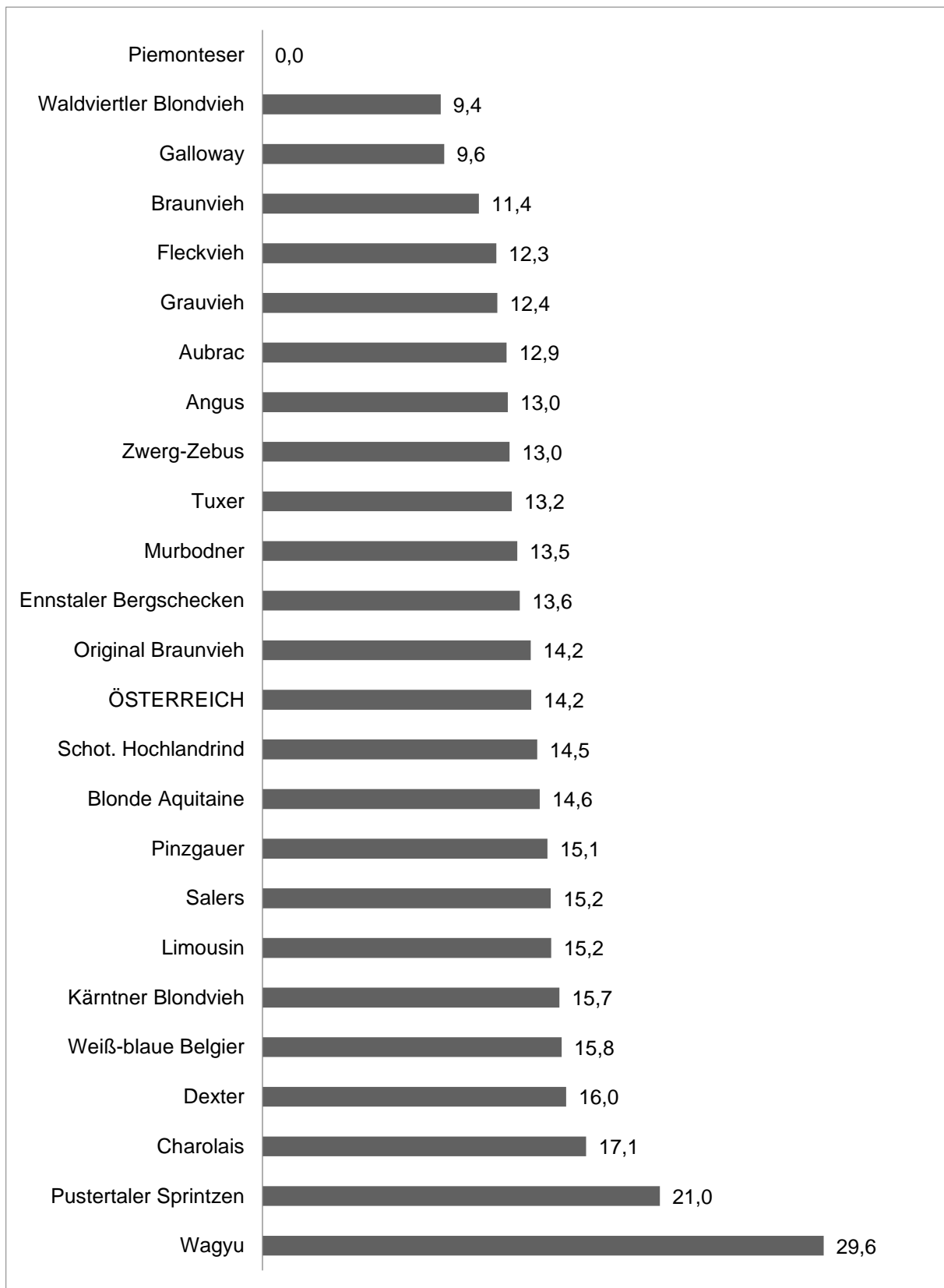
## Managementkennzahlen - Durchschnittsalter der Kühe



## Managementkennzahlen - Anteil Kühe über 5. Abkalbungen



## Managementkennzahlen - Anteil der Erstkalbskühe



## Ergebnisse der Fleischleistungsprüfung nach Rassen

Rasse	G	N	GG		200 Tage-Gewicht			365 Tage-Gewicht		
			N	kg	KG	KG	TGZ	N	KG	TGZ
Angus	M	1 836	625	37,0	574	264	1134	486	414	1036
	W	1 995	659	35,2	591	245	1048	474	368	911
Aubrac	M	300	81	37,1	112	242	1033	96	367	911
	W	239	59	34,4	88	224	955	80	340	842
Blonde Aquitaine	M	672	219	46,3	215	285	1195	176	473	1169
	W	714	187	42,9	199	260	1085	181	415	1019
Charolais	M	2 031	738	46,6	676	291	1222	506	473	1168
	W	2 339	769	43,2	779	268	1120	575	406	990
Dexter	M	116	51	20,5	30	146	625	24	241	603
	W	157	69	19,5	46	137	590	28	189	462
Ennstaler Bergschecken	M	217	82	40,8	72	251	1057	40	352	856
	W	251	80	38,2	79	236	991	64	362	886
Fleckvieh	M	3 362	1 340	43,3	1191	304	1305	580	464	1152
	W	3 788	1 165	40,9	1120	281	1203	898	414	1024
Galloway	M	220	71	33,0	56	223	948	57	311	753
	W	237	75	30,7	62	196	827	54	285	690
Grauvieh	M	950	414	38,9	202	259	1096	292	350	852
	W	899	367	37,6	205	237	998	273	329	796
Kärntner Blondvieh	M	1 505	589	43,0	571	272	1144	266	400	980
	W	1 503	503	40,0	536	242	1013	387	352	854
Limousin	M	1 532	560	41,7	526	276	1172	330	449	1117
	W	1 682	516	39,7	526	255	1077	445	399	985
Murbodner	M	5 280	2 072	43,3	1924	273	1149	794	407	996
	W	5 902	1 966	40,8	2004	251	1051	1360	372	906
Original Braunvieh	M	359	176	41,6	92	263	1105	76	406	996
	W	406	184	39,4	93	237	989	112	349	846
Piemonteser	M	7	3	42,0	2	270	1140	2	410	1000
	W	10	6	37,7	2	257	1098	2	411	1023
Pinzgauer	M	2 703	1 171	44,3	914	272	1136	428	407	991
	W	3 059	1 032	41,7	974	251	1045	757	350	842
Pustertaler Sprintzen	M	974	397	43,6	313	267	1119	192	390	949
	W	1 145	367	40,9	346	241	999	300	346	835
Salers	M	116	39	38,4	42	234	974	34	375	921
	W	142	46	37,5	46	217	889	43	350	855
Schot. Hochlandrind	M	881	319	30,6	238	188	784	247	257	620
	W	926	303	28,4	235	170	706	235	233	562
Tuxer	M	617	311	38,3	152	234	979	127	347	846
	W	712	273	35,5	166	214	890	231	307	744
Wagyu	M	367	134	29,7	111	191	806	92	299	739
	W	377	138	27,6	119	166	692	85	263	647
Waldviertler Blondvieh	M	750	298	39,0	214	247	1038	151	372	909
	W	770	267	36,5	229	220	916	185	337	822
Weiß-blaue Belgier	M	75	27	44,3	25	289	1217	21	469	1158
	W	89	31	42,2	34	273	1164	23	404	994
Zwerg-Zebus	M	54	17	13,7	22	93	399	5	163	397
	W	182	26	13,9	27	104	452	11	139	337



## Stierbewertungen – Übersicht alle Rassen

RASSE	n	d	KH	R	B	ER	Ind	GG	kg_200	kg_365
Angus	54	595	138	7,5	7,2	7,2	118	38	307	509
Aubrac	11	630	135	7,3	7,5	7,5	120	37	276	436
Blonde d' Aquitaine	64	516	144	7,4	6,9	7,2	117	48	298	490
Charolais	199	486	137	7,0	6,9	6,7	115	48	306	489
Dexter	6	507	106	6,3	6,0	6,5	110	22	146	222
E. Bergschecken	11	493	138	5,9	5,7	6,2	108	39	280	418
Fleckvieh	71	479	140	7,6	7,2	7,3	119	44	349	582
Galloway	3	1404	142	7,3	7,0	7,7	119			358
K. Blondvieh	28	394	134	6,8	7,0	7,1	116	43	294	450
Limousin	153	436	136	7,1	7,3	7,1	117	41	297	473
Murbodner	70	446	133	6,7	6,5	6,8	113	44	298	449
O. Braunvieh	8	323	137				106	46	292	442
P. Sprinzen	38	376	120					37	253	374
Piemonteser	1	1024	139	8,0	7,0	7,0	121	38	250	389
Pinzgauer	40	453	135	6,3	6,8	6,5	113	45	300	473
S. Hochlandrind	14	1220	131	7,1	7,1	7,5	118	33	227	350
T. Grauvieh	1	395	130	7,0	8,0	7,0		35		
Tux-Zillertaler	64	426	126					45	261	393
W. Blondvieh	27	388	131	6,8	6,2	6,4	112	40	263	430
Weiß-Blauer Belgier	14	643	129	7,4	7,5	7,0	119	48	299	440

## Kuhbewertungen – Übersicht alle Rassen

Rasse	N	L	KBH	R	B	F	E
Angus	34	4,1	142	7,4	7,0	7,1	7,2
Blonde d' Aquitaine	16	3,3	146	7,3	6,9	6,9	6,5
Charolais	133	2,9	145	7,5	7,0	6,9	7,0
Fleckvieh	121	2,9	146	7,6	7,0	6,8	6,8
Limousin	51	3,3	144	7,3	7,5	6,9	6,8
Murbodner	55	3,6	139	7,2	6,3	6,5	6,4
Pinzgauer	17	4,2	146	7,1	6,5	6,9	7,1
W. Blondvieh	26	2,0	133	6,3	5,7	6,0	6,0

<b>Zeichenerklärung:</b>			
n	Anzahl	GG	Geburtsgewicht in kg
L	durchschnittliche Laktationen der bewerteten Kühe	Kg_200	200 Tage-Gewicht in kg
R	Rahmen	Kg_365	365 Tage-Gewicht in kg
B	Bemuskelung	TGZN	Tageszunahme in Gramm
AE	Äußere Erscheinung	KBs	Anzahl künstlicher Besamungen
E	Euter	Alter	durchschnittliches Alter (Kühe in Jahren; bewerte Stiere in Tagen)
KB	Kreuzbeinhöhe (cm)	ABK	Abkalbequote in Prozent
		ZKZ	Zwischenkalbezeit in Tagen
Ind	Gesamtindex bei Stierbewertungen	1. Abk.	Anteil Kühe mit einer Abkalbung (%)
2a/2b/3a	Anzahl der Stiere in der Bewertungsklasse 2a/2b	5. Abk.	Anteil Kühe mit über 5 Abkalbungen (%)

## ANGUS

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk
BRZV	6	268	0	8,1	86	398	9	56
CaRi	18	249	24	6,2	89	385	26	34
NOEG	30	492	29	6,6	92	378	17	46
FIH	10	163	0	6,8	91	375	7	38
RZS	2	21	0	4,8	125	371	0	0
RSTM	10	140	8	8,3	89	398	2	58
RZT	9	132	0	7,9	78	395	17	49
VBR	11	83	29	6,6	91	397	14	42
FLRA	96	1 548	<b>90</b>	<b>7,1</b>	<b>89</b>	<b>387</b>	<b>14</b>	<b>46</b>
vgl. 2019	+3	+80	+26	+0,1	+6,4	+4,6	+1,5	+0,9

## Kuhbewertungen

ZVB	N	L	KH	R	B	F	E
CaRi	25	4,2	142	7,2	6,8	7,0	7,2
NOEG	2	4,0	141	8,0	6,0	6,5	5,5
FIH	6	4,3	142	7,8	7,8	7,7	7,8
FLRA	<b>34</b>	<b>4,1</b>	<b>142</b>	<b>7,4</b>	<b>7,0</b>	<b>7,1</b>	<b>7,2</b>

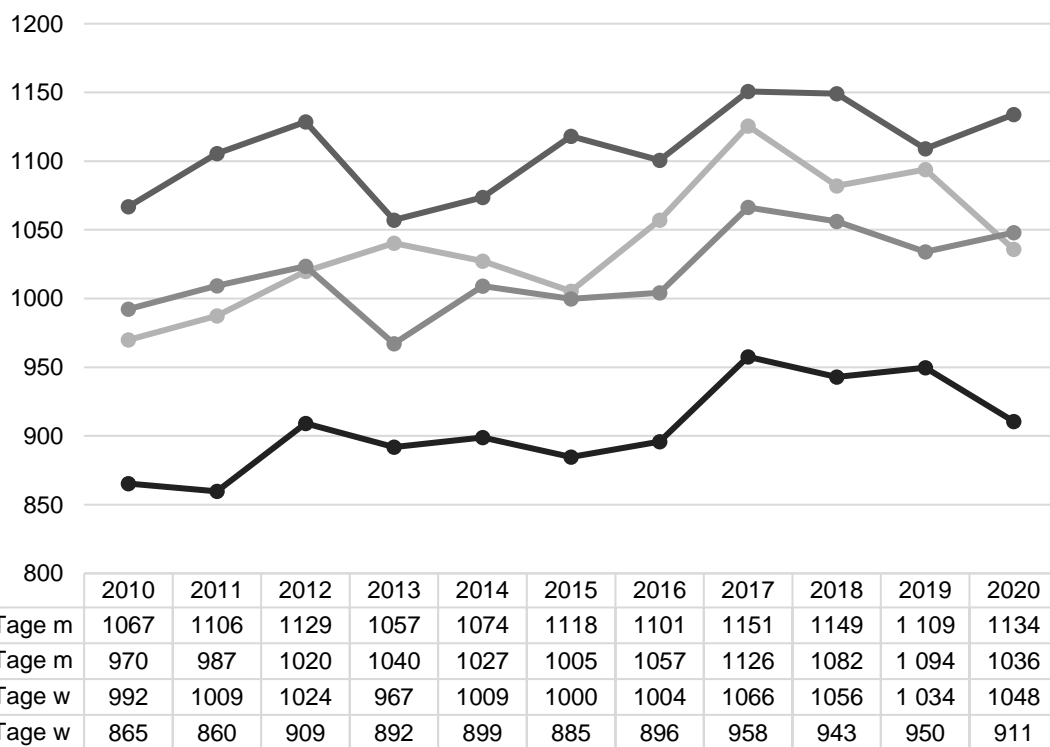
## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
BRZV	2	656	140	7,5	7,5	7,5	120	1	1	0	31	236	391
CaRi	20	640	139	7,5	7,4	7,1	118	5	15	0	38	307	520
NOEG	22	527	137	7,5	7,0	7,0	117	8	14	0	38	313	501
FIH	8	516	138	7,5	7,5	7,9	121	6	2	0	36	318	537
RSTM	1	408	131	7,0	6,0	6,0	110	0	1	0	43	268	
VBR	1	1881					129	1	0	0			
FLRA	<b>54</b>	<b>595</b>	<b>138</b>	<b>7,5</b>	<b>7,2</b>	<b>7,2</b>	<b>118</b>	<b>21</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>307</b>	<b>509</b>

## Wiegeergebnisse

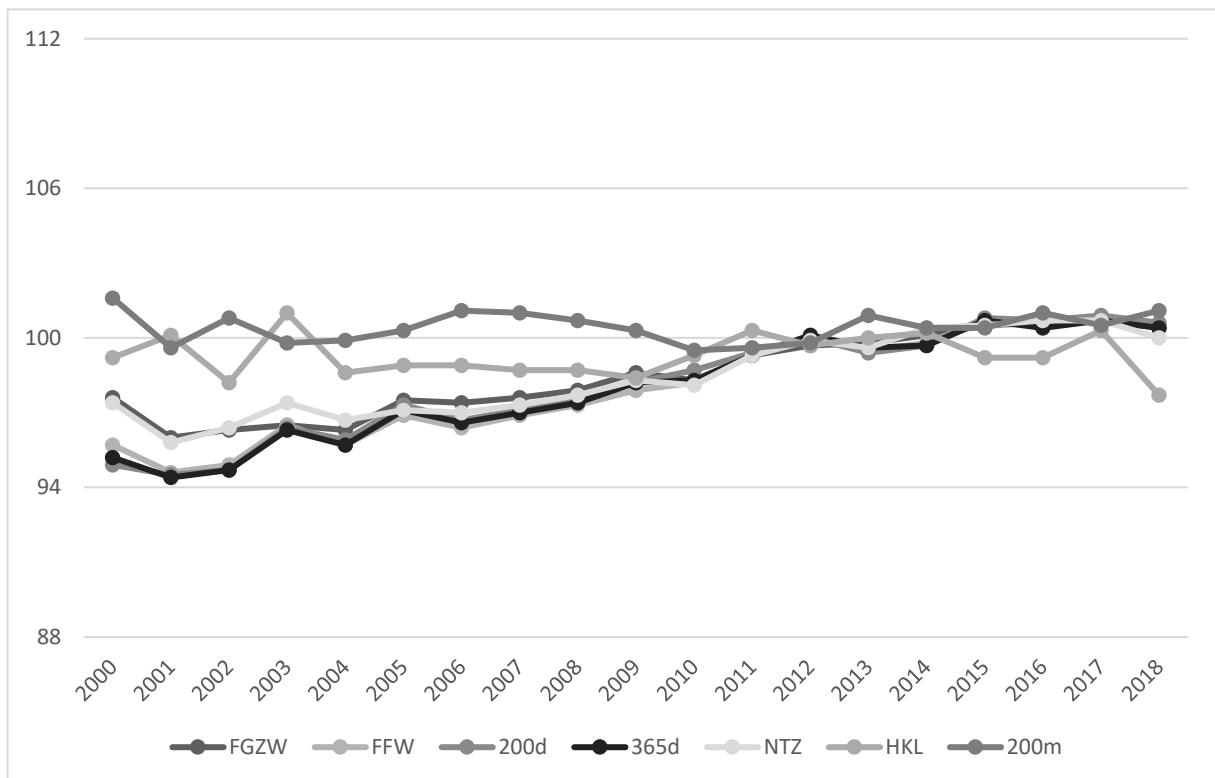
			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
BRZV	M	259	94	36	117	229	974	38	354	874
	W	400	88	34	138	215	910	41	269	625
CaRi	M	355	114	39	132	285	1232	98	451	1130
	W	370	125	38	132	250	1069	89	404	1006
NOEG	M	630	208	37	179	271	1168	181	430	1076
	W	618	238	35	183	258	1116	169	380	946
FIH	M	275	100	36	76	277	1202	77	435	1098
	W	241	83	34	64	262	1137	69	384	959
RZS	M	14	3	29	2	252	1085	5	373	930
	W	48	10	28	7	226	977	8	329	820
RSTM	M	80	23	39	25	232	969	17	323	773
	W	53	19	38	23	224	929	6	347	843
RZT	M	91	35	34	11	232	983	41	341	839
	W	111	37	32	15	243	1038	50	318	780
VBR	M	69	20	35	14	257	1113	20	372	923
	W	71	26	38	16	257	1098	19	358	879
FLRA	M	1 836	625	37	574	264	1134	486	414	1036
	W	1 995	659	35	591	245	1048	474	368	911

## Entwicklung Tageszunahmen

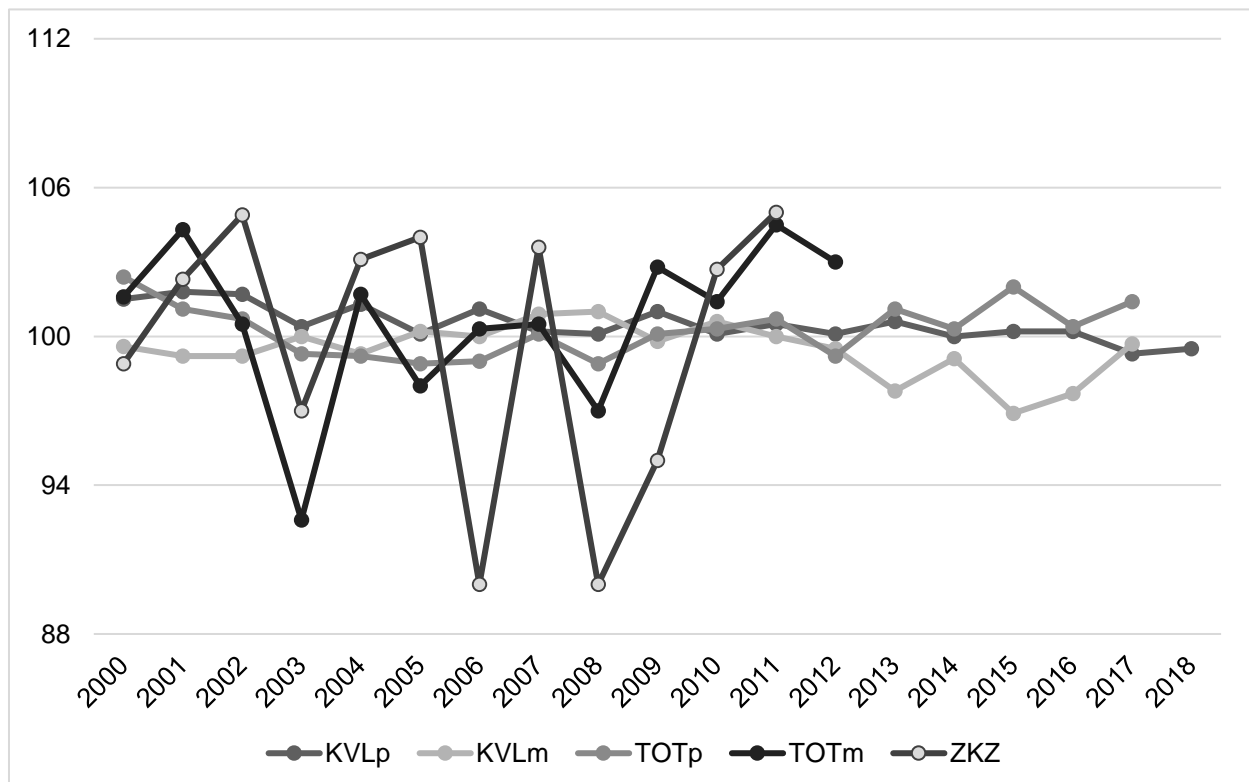


## Genetische Trends – Angus männlich

	FGZW	SI	FFW	SI	200d	SI	365d	SI	NTZ	SI	HKL	SI	200m	SI
2000	90,0	48,0	90,7	55,8	92,1	57,4	91,0	57,0	92,5	57,3	93,2	56,5	98,3	47,1
2001	93,3	54,5	94,7	61,1	95,0	61,3	94,9	61,3	96,3	58,4	99,1	56,7	97,8	54,2
2002	93,7	50,3	92,4	60,0	92,9	62,3	92,4	61,7	94,2	50,1	97,8	51,4	98,4	54,9
2003	91,4	43,9	92,7	58,9	93,5	61,4	92,7	61,0	93,2	45,7	103,0	59,4	95,4	43,4
2004	94,1	46,5	92,6	57,0	93,2	58,6	92,4	58,2	93,3	47,0	98,9	44,1	99,3	46,6
2005	93,4	48,4	94,4	61,3	95,1	63,3	94,1	63,1	95,1	50,8	98,5	48,1	97,7	50,7
2006	95,4	51,3	95,1	62,1	95,1	63,4	95,0	63,2	96,3	51,1	100,4	48,4	98,2	50,0
2007	94,1	48,8	93,8	64,1	93,5	65,1	93,3	64,9	96,0	50,6	101,8	45,2	98,4	47,7
2008	94,7	49,8	94,3	63,6	94,8	64,3	94,0	63,9	96,1	54,0	99,3	48,6	98,0	47,6
2009	96,4	48,4	97,1	64,2	97,2	65,6	96,9	65,5	98,2	51,9	99,2	46,1	98,2	45,8
2010	98,3	47,2	98,7	61,9	99,1	62,4	98,7	62,2	98,7	52,2	99,0	49,3	101,3	48,1
2011	99,1	48,6	97,7	67,6	97,7	69,1	97,7	69,3	98,2	54,4	99,6	47,0	101,0	47,3
2012	96,5	44,9	96,7	61,6	96,6	63,9	96,5	63,7	98,0	48,9	99,8	50,2	98,8	43,0
2013	100,8	45,4	101,1	64,5	100,9	66,0	101,0	65,9	101,0	51,2	100,1	45,5	98,8	43,5
2014	100,4	42,8	100,5	65,3	100,4	66,9	100,5	67,3	100,3	47,8	99,5	42,9	101,8	40,2
2015	99,9	43,4	101,0	64,6	101,1	66,5	101,0	66,7	100,6	48,5	99,6	43,6	100,1	40,0
2016	102,0	39,1	102,8	61,0	103,2	62,8	103,4	62,6	101,8	42,6	100,3	38,6	99,2	37,4
2017	102,2	37,2	101,8	59,6	101,8	62,3	101,9	62,1	101,2	40,1	101,7	34,9	101,5	35,0
2018	104,7	36,0	105,4	54,8	106,3	57,6	105,9	57,5	103,2	37,6	103,2	40,5	100,3	33,6



	KVLp	SI	KVLm	SI	TOTp	SI	TOTm	SI	ZKZ	ZKZ
2000	96,8	55,9	100,6	46,4	99,9	50,9	96,2	37,6	101,0	37,2
2001	97,9	58,9	100,3	57,4	100,2	53,3	96,1	44,3	102,4	44,7
2002	100,6	52,4	100,6	49,4	100,2	50,0	98,0	43,9	100,3	42,0
2003	100,1	43,1	100,1	43,8	100,3	47,7	99,0	43,3	101,7	43,0
2004	99,3	44,4	100,1	43,9	102,0	43,1	105,3	43,0	101,8	39,8
2005	99,6	47,5	100,6	44,0	100,6	43,9	100,3	46,7	97,6	43,8
2006	100,9	47,6	100,0	44,7	103,5	47,4	101,0	48,6	101,9	45,1
2007	99,5	47,1	101,6	42,2	98,4	43,4	101,0	41,3	100,2	38,8
2008	99,5	48,3	100,5	43,3	100,0	44,8	102,5	39,0	98,0	42,6
2009	100,4	48,2	99,3	43,5	101,0	47,3	99,9	38,7	98,8	36,4
2010	99,3	47,8	99,3	42,8	98,2	47,9	99,0	33,8	105,0	40,0
2011	100,9	49,0	99,5	41,3	101,2	46,5	99,4	32,7		
2012	99,6	45,3	99,9	42,3	97,8	47,1	98,0	30,0		
2013	99,8	47,7	99,9	39,6	100,4	43,7				
2014	99,9	43,5	101,0	37,4	99,7	42,3	99,0	31,0		
2015	98,4	43,7	98,7	36,1	97,8	40,4				
2016	99,0	42,0	99,2	39,5	97,6	39,2				
2017	101,0	38,7	101,3	32,0	102,1	35,3				
2018	99,5	34,4	99,5	30,5	103,0	33,6				



## BLONDE D'AQUITAINE

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
BRZV	1	11	0	7,5	93	415	7	29
CaRi	4	26	0	7,8	83	434	11	31
NOEG	17	215	50	6,6	86	384	14	29
FIH	7	145	30	6,5	86	418	17	32
RSTM	8	45	5	6,9	80	386	20	39
RZT	2	7		7,6	82	420	0	36
VBR	4	33	22	8,9	63	398	6	57
<b>FLRA</b>	<b>43</b>	<b>482</b>	<b>107</b>	<b>6,9</b>	<b>84</b>	<b>399</b>	<b>14</b>	<b>33</b>
Vgl. 2019	-2	-10	-6	+0,1	+0,9	+5,8	-0,5	+2,3

## Kuhbewertungen

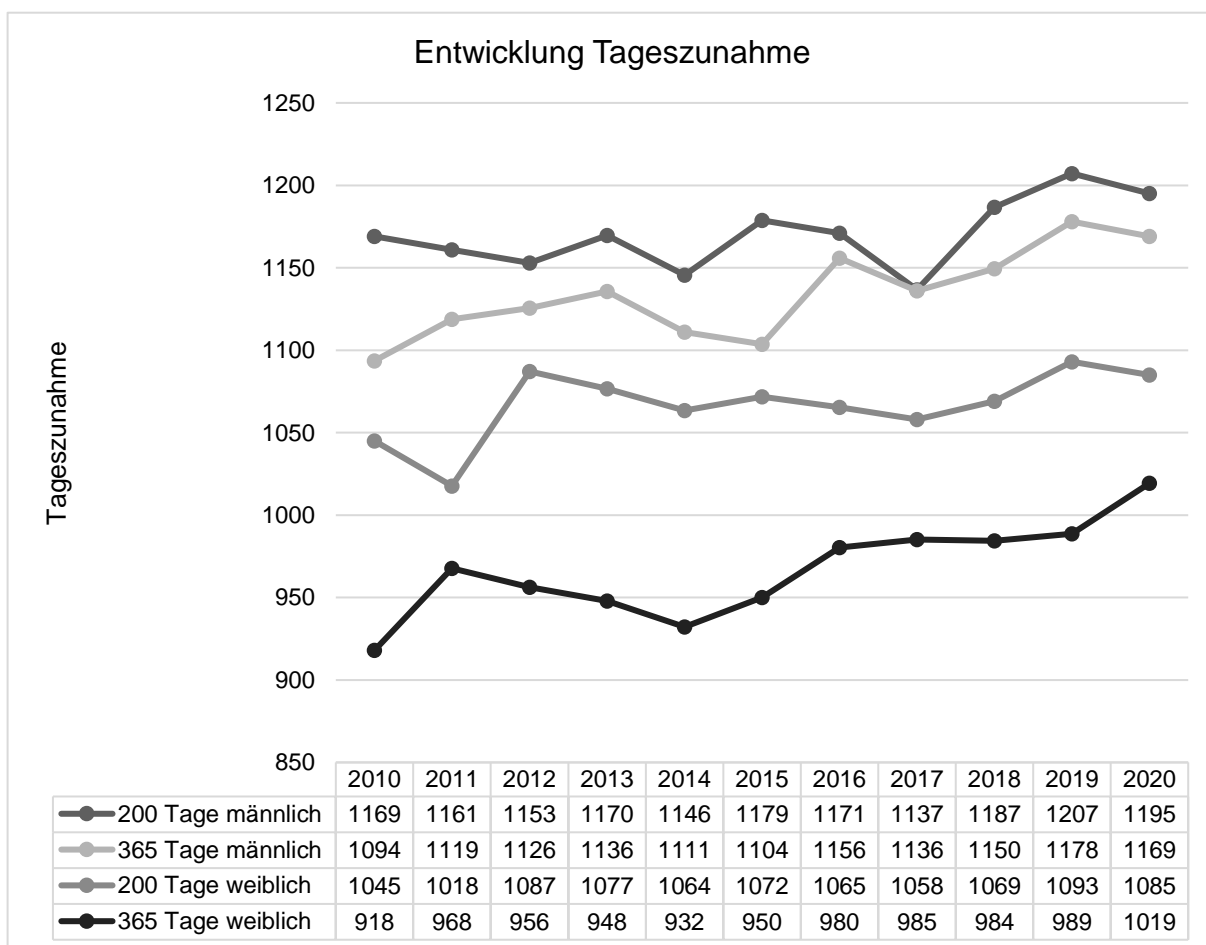
ZVB	N	L	KH	R	B	F	E
NOEG	5	5,0	147	8,0	7,0	6,8	6,4
FIH	11	2,5	145	6,9	6,9	7,0	6,5
FLRA	16	3,3	146	7,3	6,9	6,9	6,5

## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
BRZV	4	479	146	7,5	7,8	7,3	120	3	1	0	56	303	543
CaRi	1	551	137	7,0	7,0	7,0	116	0	1	0	51	311	446
NOEG	29	469	144	7,6	7,1	6,8	117	6	23	0	47	304	513
FIH	29	566	144	7,2	6,6	7,5	117	11	17	1	48	289	460
RSTM	1	541		7,0	8,0	6,0	116	0	1	0	45	346	554
<b>FLRA</b>	<b>64</b>	<b>516</b>	<b>144</b>	<b>7,4</b>	<b>6,9</b>	<b>7,2</b>	<b>117</b>	<b>20</b>	<b>43</b>	<b>1</b>	<b>48</b>	<b>298</b>	<b>490</b>

## Wiegeergebnisse

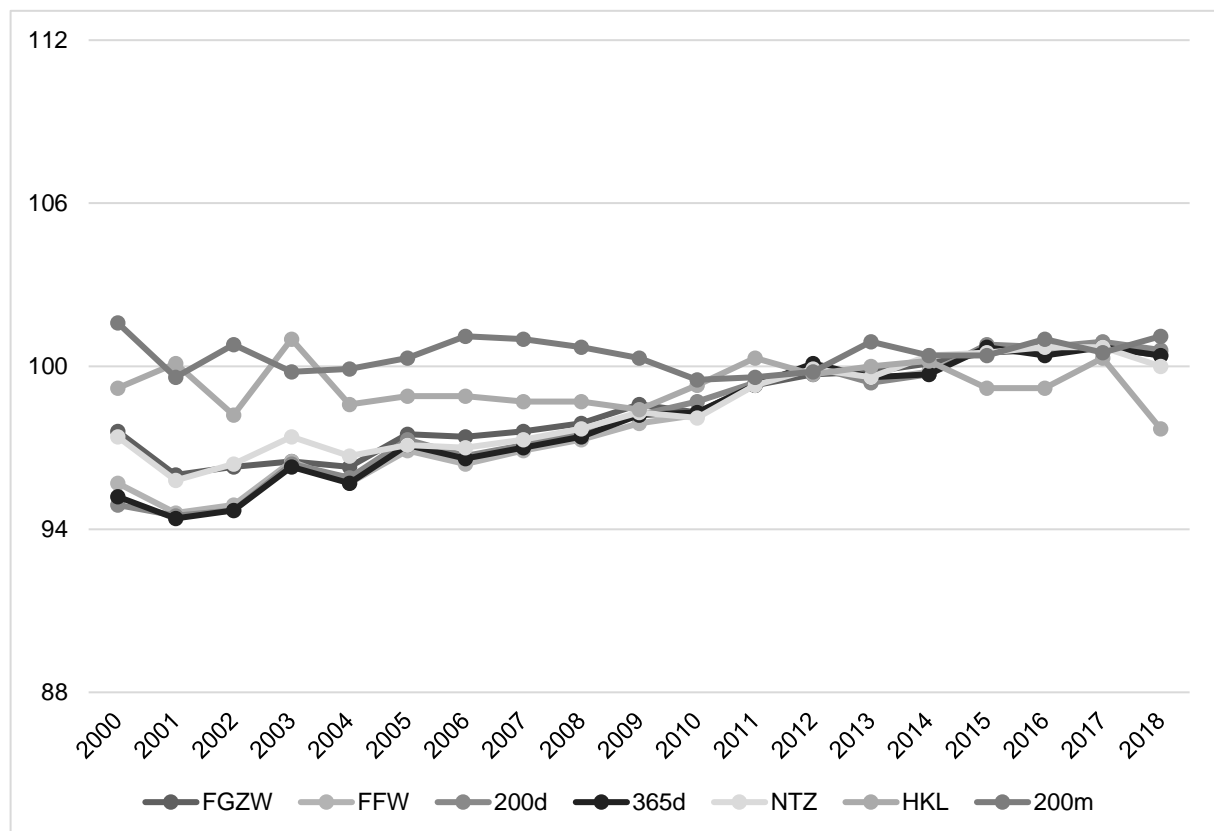
			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
BRZV	M	13	4	56	4	270	1074	4	508	1241
	W	13	5	57	4	270	1081	4	425	1021
CaRi	M	64	20	47	20	296	1245	19	462	1141
	W	48	17	45	16	286	1208	15	424	1044
NOEG	M	328	111	46	113	291	1222	87	494	1228
	W	314	99	43	99	266	1108	93	433	1066
FIH	M	198	55	47	59	275	1143	51	453	1112
	W	257	45	42	57	252	1046	39	390	948
RSTM	M	44	22	45	12	271	1155	6	490	1226
	W	50	12	40	16	242	1014	18	392	962
RZT	M	2	1	55						
	W	4	2	36	2	209	863			
VBR	M	19	3	40	6	285	1207	9	375	904
	W	19	3	37	3	224	920	11	378	923
AUT	M	672	219	46	215	285	1195	176	473	1169
	W	714	187	43	199	260	1085	181	415	1019



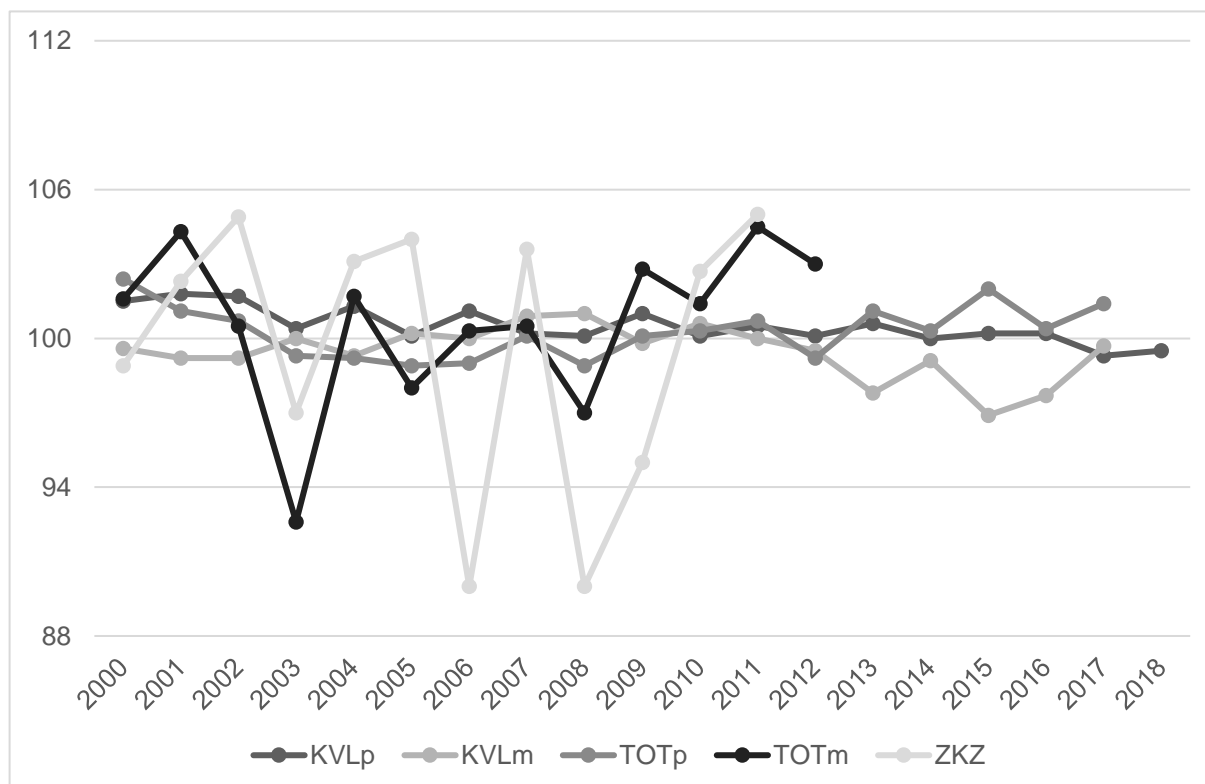


## Genetische Trends Blonde d'Aquitaine männlich

GJ	FGZW	SI	FFW	SI	200d	SI	365d	SI	NTZ	SI	HKL	SI	200m	SI
2000	95,5	43,7	98,1	47,9	98,2	49,3	97,9	49,2	96,7	45,0	95,0	35,0	99,8	40,3
2001	95,8	46,8	97,6	54,9	98,3	56,2	98,0	57,1	96,2	47,1	93,3	50,0	94,8	46,2
2002	96,8	43,1	96,8	53,5	97,2	55,6	96,7	55,4	98,6	42,1	99,2	42,6	98,1	39,1
2003	95,5	50,4	96,3	62,9	96,4	65,2	95,9	65,1	97,0	48,9	100,1	47,1	99,4	50,4
2004	95,3	44,2	95,4	56,9	95,8	59,4	95,2	59,2	95,7	41,8	99,2	42,3	98,3	41,4
2005	93,5	47,5	98,0	59,1	98,2	61,5	97,1	61,2	97,5	46,5	102,0	47,4	96,2	44,9
2006	96,0	44,4	96,0	57,0	96,1	59,5	96,1	59,5	97,4	41,8	99,1	39,1	101,4	39,3
2007	95,2	47,8	95,9	60,0	96,3	61,4	95,8	61,3	97,2	46,1	95,7	46,5	101,0	42,4
2008	96,1	43,0	97,5	56,9	97,1	59,3	96,9	59,1	98,0	41,2	102,4	39,1	98,6	36,7
2009	97,5	44,8	99,2	58,0	98,7	59,7	99,1	59,5	98,9	42,2	101,2	45,4	99,9	38,3
2010	97,7	45,6	98,0	60,0	98,2	62,2	98,3	62,0	97,5	44,3	99,9	40,4	99,1	40,9
2011	98,0	42,5	99,9	56,7	100,2	58,3	99,8	58,5	99,8	39,9	99,1	38,7	99,4	35,5
2012	98,3	43,1	98,5	58,5	98,5	60,4	98,3	60,5	99,3	41,7	99,6	40,4	101,2	36,0
2013	99,6	42,9	99,5	58,7	99,6	60,9	99,5	61,0	99,9	40,5	99,9	42,8	100,9	36,4
2014	100,7	42,8	100,4	59,1	100,3	61,5	100,3	61,1	100,5	41,0	101,8	38,6	101,2	36,9
2015	101,7	43,0	101,2	59,9	100,8	62,2	101,5	62,4	100,5	42,3	100,1	42,1	100,1	36,2
2016	101,3	40,1	101,1	56,3	101,1	58,7	101,2	58,8	100,4	38,5	100,1	35,9	100,6	33,3
2017	104,0	38,9	104,0	56,0	103,6	58,6	104,1	58,5	102,8	36,5	101,2	36,3	101,6	32,8
2018	104,0	38,3	103,1	54,7	103,8	57,1	103,6	57,2	101,8	35,2	96,5	39,2	101,3	30,8



GJ	KVLp	SI	KVLm	SI	TOTp	SI	TOTm	SI	ZKZ	SI
2000	103,1	40,0	97,4	35,6	105,6	32,6				
2001	102,4	43,4	101,0	50,0	103,7	48,7	97,0	48,0	102,0	40,0
2002	100,4	40,1	98,3	41,3	104,7	40,0	94,0	34,0		
2003	98,7	51,6	99,9	48,3	96,8	48,3	100,3	41,7	100,0	38,3
2004	102,3	40,9	101,6	42,6	109,8	43,0	100,0	39,0	97,0	34,0
2005	96,7	45,0	98,0	45,2	93,9	48,5	102,0	37,8	100,0	35,3
2006	98,1	39,1	99,9	35,7	99,5	38,3			99,0	31,0
2007	99,7	43,6	99,4	45,6	100,3	47,3	98,0	40,3	96,0	37,3
2008	100,1	37,5	99,4	35,7	98,3	36,6	102,0	35,0		
2009	99,1	40,4	98,5	39,5	98,7	43,1	92,0	35,0		
2010	101,5	41,8	98,9	38,2	101,8	39,7	101,5	34,0		
2011	99,0	35,5	99,5	34,3	100,2	38,8	107,0	31,0		
2012	99,1	37,1	98,6	34,3	98,4	36,5				
2013	99,3	36,6	103,0	36,6	99,1	37,9				
2014	101,1	38,6	103,3	33,9	98,8	37,4	108,0	34,0		
2015	100,9	38,4	96,4	34,1	99,5	37,2				
2016	100,9	34,6	97,0	32,0	101,6	35,0				
2017	101,0	33,6			104,0	31,0				
2018	102,2	31,1								



## CHAROLAIS

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
BRZV	1	18	0	7,3	95	363	9	45
CaRi	56	772	137	6,4	80	407	19	27
NOEG	36	438	135	6,4	82	401	18	28
FIH	8	123	0	6,6	90	380	11	32
RZS	8	59	31	6,5	86	397	17	32
RSTM	24	262	95	6,3	83	405	18	28
RZT	5	15	7	6,5	88	387	31	25
VBR	2	9	2	7,9	90	354	20	40
FLRA	140	1696	407	6,4	82	401	18	28
Vgl. 2019	-8	-30	-22	0,1	2,0	8,0	0,8	0,5

## Kuhbewertungen

ZVB	N	L	KH	R	B	F	E
CaRi	69	2,5	147	7,5	7,1	6,8	7,1
NOEG	35	3,1	142	7,5	6,6	6,9	6,6
FIH	10	3,9	146	7,5	7,1	7,6	7,3
RZS	3	3,7	144	8,3	8,0	7,3	7,7
RSTM	15	3,4	144	7,2	6,9	6,7	7,0
FLRA	133	2,9	145	7,5	7,0	6,9	7,0

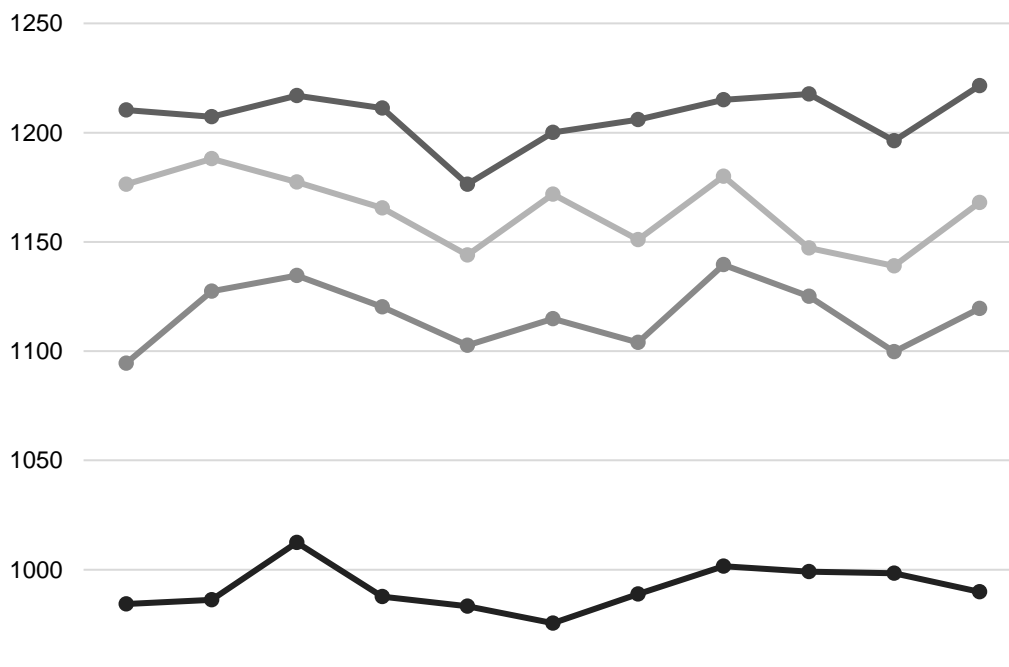
## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
CaRi	111	477	138	7,0	7,0	6,6	115	21	88	2	48	311	493
NOEG	39	466	136	7,1	6,9	6,7	115	6	33	0	50	306	498
FIH	34	465	136	6,6	6,8	6,8	114	9	21	4	47	286	467
RZS	2	410	131	6,5	7,5	7,0	117	0	2	0	47	372	498
RSTM	11	507	139	7,3	7,2	7,0	117	4	7	0	50	332	511
RZT	1	816	142	5,0	6,0	6,0	106	0	1	0	44	242	402
VBR	1	2610						1	0	0	50	219	435
FLRA	199	486	137	7,0	6,9	6,7	115	41	152	6	48	306	489

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
BRZV	M	243	82	42	91	277	1178	60	473	1184
	W	262	82	40	91	258	1090	73	418	1036
CaRi	M	279	116	41	95	272	1150	53	458	1137
	W	385	130	39	119	253	1067	102	410	1015
NOEG	M	238	83	42	85	283	1207	52	462	1154
	W	218	65	40	67	255	1078	60	389	961
FIH	M	116	46	39	41	255	1080	26	425	1057
	W	112	39	38	35	252	1078	30	404	1001
RZS	M	576	194	42	193	280	1188	124	438	1082
	W	615	166	41	193	255	1069	154	392	960
RSTM	M	46	26	41	7	287	1236	11	417	1037
	W	35	15	41	5	241	1019	13	367	895
RZT	M	11	4	39	3	277	1195	2	419	1042
	W	25	9	34	7	283	1248	4	374	930
VBR	M	1532	560	42	526	276	1172	330	449	1117
	W	1682	516	40	526	255	1077	445	399	985
FLRA	M	243	82	42	91	277	1178	60	473	1184
	W	262	82	40	91	258	1090	73	418	1036

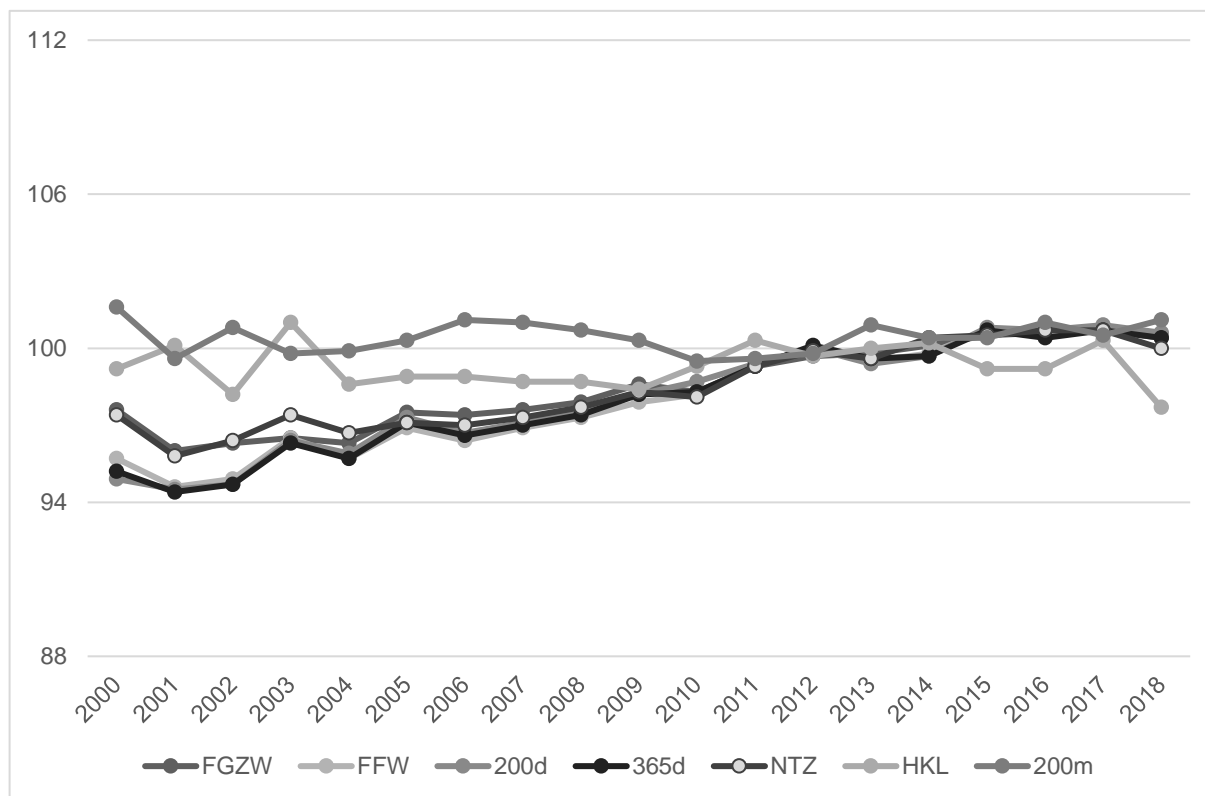
## Entwicklung Tageszunahme



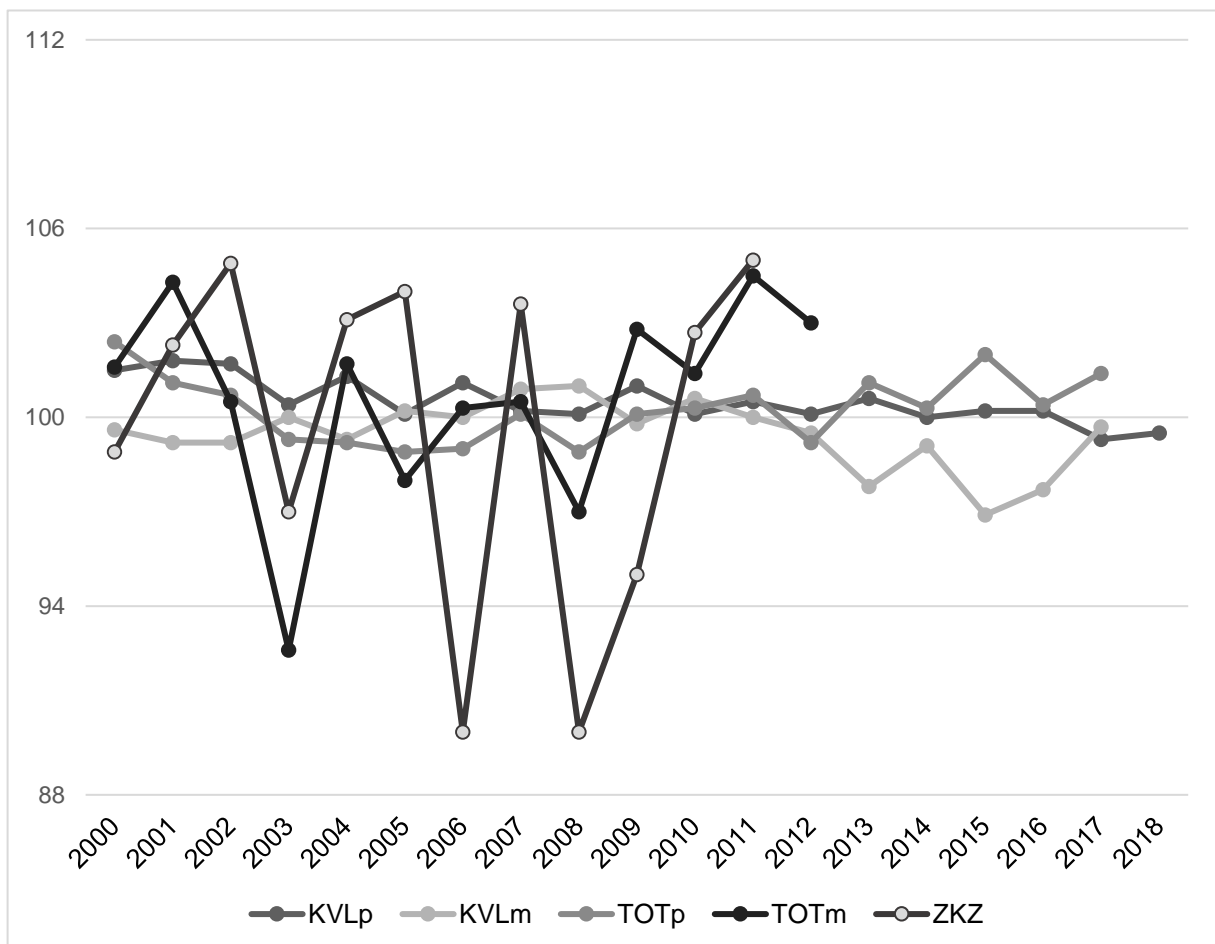
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
—●— 200 Tage m	1210	1207	1217	1211	1176	1200	1206	1215	1218	1196	1 222
—●— 365 Tage m	1176	1188	1177	1166	1144	1172	1151	1180	1147	1139	1 168
—●— 200 Tage w	1095	1127	1135	1120	1103	1115	1104	1140	1125	1100	1120
—●— 365 Tage w	984	986	1012	988	983	976	989	1002	999	998	990

## Genetische Trends – Charolais männlich

GJ	FGZW	SI	FFW	SI	200d	SI	365d	SI	NTZ	SI	HKL	SI	200m	SI
2000	96,3	49,9	96,5	55,1	96,3	54,5	96,2	54,1	99,1	53,6	101,1	46,5	98,7	49,1
2001	94,5	43,1	93,6	52,3	93,2	54,0	93,1	54,8	96,5	40,9	99,4	43,5	99,8	40,1
2002	94,8	43,2	94,0	53,6	93,8	56,4	93,6	56,1	96,2	39,5	100,3	49,1	99,9	39,0
2003	96,0	44,1	95,0	55,1	95,1	57,9	94,8	57,5	96,9	40,4	98,6	46,4	100,1	39,5
2004	96,9	45,1	95,5	56,1	95,1	58,6	95,0	58,6	98,0	41,0	100,0	42,1	99,8	39,1
2005	97,3	44,0	96,4	55,3	96,3	57,7	96,1	57,6	97,7	39,1	100,9	45,3	99,1	37,7
2006	98,1	45,2	97,7	57,5	97,4	60,0	97,5	60,0	99,0	40,5	100,4	44,0	99,2	37,8
2007	98,9	45,8	97,3	57,2	96,7	59,1	97,0	59,2	99,0	41,0	99,8	43,2	100,0	37,8
2008	98,8	45,8	98,5	58,0	98,4	60,2	98,2	60,2	99,2	41,6	98,9	44,1	99,2	38,5
2009	98,9	45,7	99,0	58,1	99,0	60,6	98,8	60,5	99,2	41,2	99,7	43,3	99,2	37,8
2010	99,3	45,4	99,1	57,8	98,6	60,3	98,8	60,2	100,2	41,5	100,3	43,6	100,1	37,6
2011	99,6	45,3	99,4	58,2	99,2	60,3	99,2	60,3	99,6	41,9	100,3	39,8	100,2	37,1
2012	99,3	45,0	99,1	58,4	99,1	60,7	98,9	60,7	99,4	41,1	99,7	38,6	100,1	36,7
2013	99,2	44,2	99,5	57,9	99,5	60,3	99,3	60,3	99,9	40,6	100,2	41,3	100,4	35,8
2014	100,9	44,3	100,8	58,0	100,7	60,4	100,9	60,3	100,7	41,2	100,7	40,6	100,1	36,4
2015	100,4	43,6	100,4	58,4	100,4	60,9	100,6	60,8	99,9	40,4	100,5	38,8	99,4	35,5
2016	101,2	43,2	101,0	58,0	101,0	60,5	101,2	60,4	100,7	40,0	99,3	37,8	100,1	34,0
2017	101,7	41,3	101,8	55,7	101,8	58,3	102,0	58,2	101,1	37,7	98,5	34,6	99,9	33,8
2018	101,3	40,0	102,0	53,8	102,0	56,4	102,3	56,4	101,3	35,9	96,1	36,4	99,6	32,3



<b>GJ</b>	<b>KVLp</b>	<b>SI</b>	<b>KVLm</b>	<b>SI</b>	<b>TOTp</b>	<b>SI</b>	<b>TOTm</b>	<b>SI</b>	<b>ZKZ</b>	<b>SI</b>
2000	101,1	47,1	101,8	44,5	98,3	47,1	98,5	40,7	101,4	39,5
2001	103,0	41,4	101,2	40,7	97,7	43,9	99,2	39,2	100,6	38,9
2002	102,0	40,1	99,4	41,4	100,8	44,9	98,5	38,1	104,4	37,4
2003	102,2	39,6	100,3	39,5	100,8	43,3	99,4	37,4	101,6	35,7
2004	103,5	39,4	100,5	37,8	100,5	38,8	99,4	35,8	99,3	35,8
2005	103,3	37,3	100,0	36,8	100,1	38,5	99,1	44,3	100,8	44,0
2006	102,5	38,5	100,1	38,5	100,2	40,5	99,7	37,8	97,7	35,9
2007	102,3	37,7	100,1	36,1	102,1	36,9	104,8	36,8	97,6	34,6
2008	101,0	38,4	100,6	38,4	100,8	39,9	101,2	36,5	96,1	34,1
2009	100,2	38,5	101,5	38,3	99,5	38,8	98,8	33,2	97,0	31,5
2010	100,6	38,2	99,7	36,7	99,9	37,5	97,0	34,3	97,0	31,0
2011	99,5	37,5	101,0	35,2	99,1	36,5	99,7	34,3		
2012	100,5	37,6	100,1	35,6	100,1	36,6	98,7	32,0		
2013	100,9	36,8	99,9	35,3	100,0	36,4	100,3	35,7		
2014	100,1	37,4	98,9	36,2	100,3	37,3	104,0	32,0		
2015	99,3	37,1	100,6	34,6	100,2	36,3				
2016	99,0	36,4	101,5	33,1	100,9	35,3				
2017	98,7	35,6	101,9	32,0	100,2	32,2				
2018	98,8	33,0	99,2	30,8	98,8	31,2				



## LIMOUSIN

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
CaRi	13	175	12	6,5	93	371	15	34
NOEG	24	277	69	7,3	86	405	12	39
FIH	15	163	37	7,11	91	415	19	43
RZS	13	125	30	7,08	80	417	18	29
RSTM	33	498	110	7,16	76	401	17	34
RZT	9	37	7	7,64	91	385	9	45
VBR	2	13	3	7,58	89	387	26	37
FLRA	109	1288	268	7,11	83	400	16	36
Vgl. 2019	+3	+3	+55	-0,04	+3	+5	+1	+0

## Kuhbewertungen

ZVB	N	L	KH	R	B	F	E
CaRi	3	4,7	147	7,7	7,3	7,3	6,7
NOEG	5	2,6	145	8,4	6,6	6,8	6,6
FIH	28	3,7	142	6,9	7,6	6,7	6,9
RSTM	15	2,5	146	7,4	7,7	7,1	6,9
FLRA	51	3,3	144	7,3	7,5	6,9	6,8
CaRi	3	4,7	147	7,7	7,3	7,3	6,7

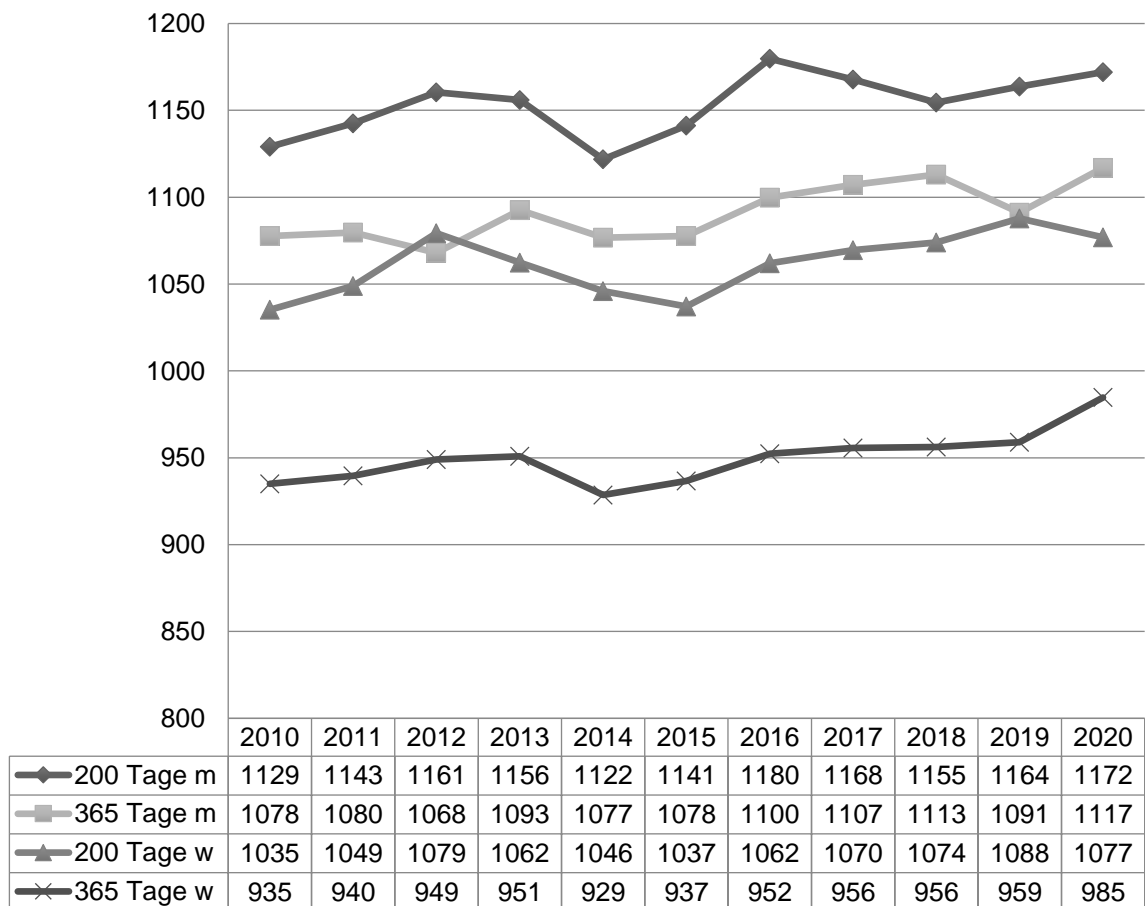
## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
CaRi	19	454	138	7,5	7,5	6,8	118	9	10	0	44	290	464
NOEG	29	448	135	7,0	7,1	6,7	116	5	24	0	42	293	462
FIH	38	453	137	7,0	7,3	7,5	118	17	21	0	37	303	472
RZS	5	515	137	6,2	7,0	6,0	111	1	4	0	39	261	423
RSTM	62	407	136	7,2	7,5	7,2	118	33	28	1	42	299	487
FLRA	153	436	136	7,1	7,3	7,1	117	65	87	1	41	297	473

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
CaRi	M	243	82	42	91	277	1178	60	473	1184
	W	262	82	40	91	258	1090	73	418	1036
NOEG	M	279	116	41	95	272	1150	53	458	1137
	W	385	130	39	119	253	1067	102	410	1015
FIH	M	238	83	42	85	283	1207	52	462	1154
	W	218	65	40	67	255	1078	60	389	961
RZS	M	116	46	39	41	255	1080	26	425	1057
	W	112	39	38	35	252	1078	30	404	1001
RSTM	M	576	194	42	193	280	1188	124	438	1082
	W	615	166	41	193	255	1069	154	392	960
RZT	M	46	26	41	7	287	1236	11	417	1037
	W	35	15	41	5	241	1019	13	367	895
VBR	M	11	4	39	3	277	1195	2	419	1042
	W	25	9	34	7	283	1248	4	374	930
FLRA	M	1532	560	42	526	276	1172	330	449	1117
	W	1682	516	40	526	255	1077	445	399	985

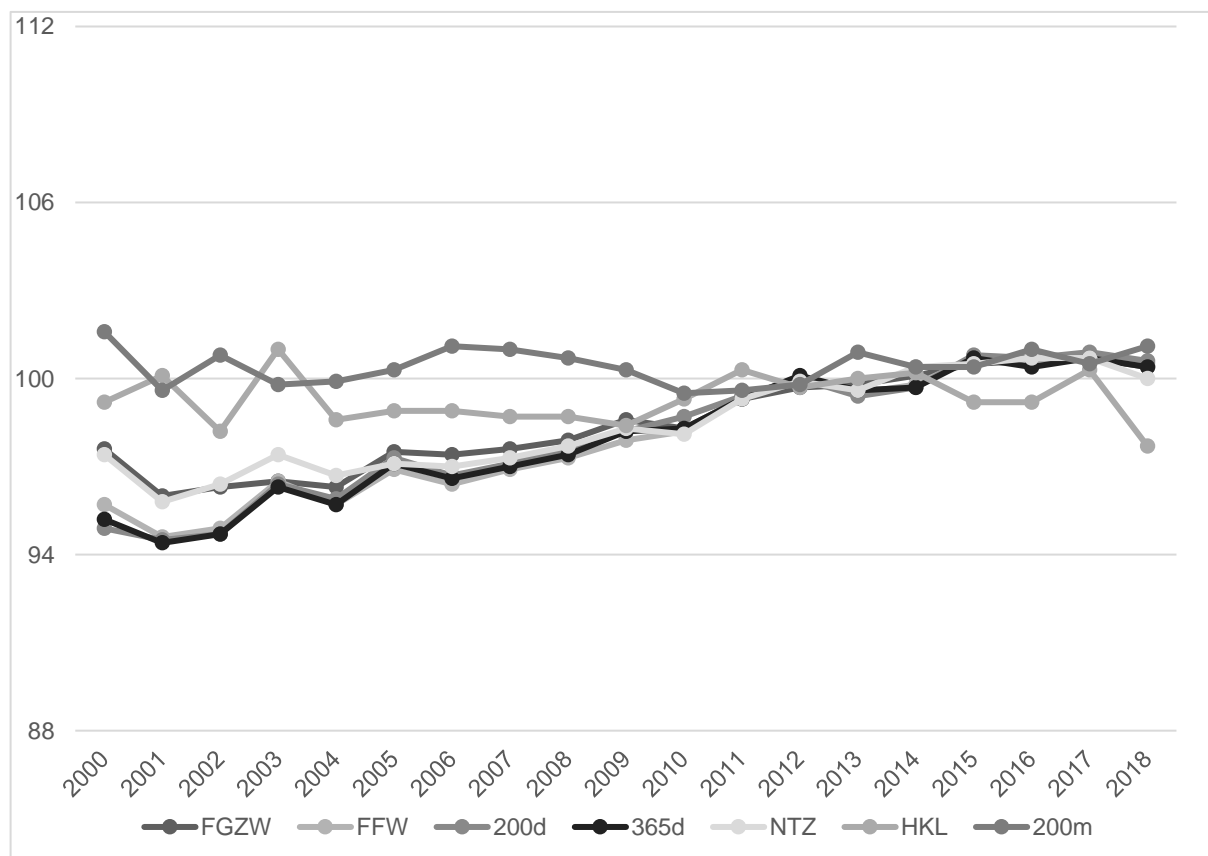
Entwicklung Tageszunahme



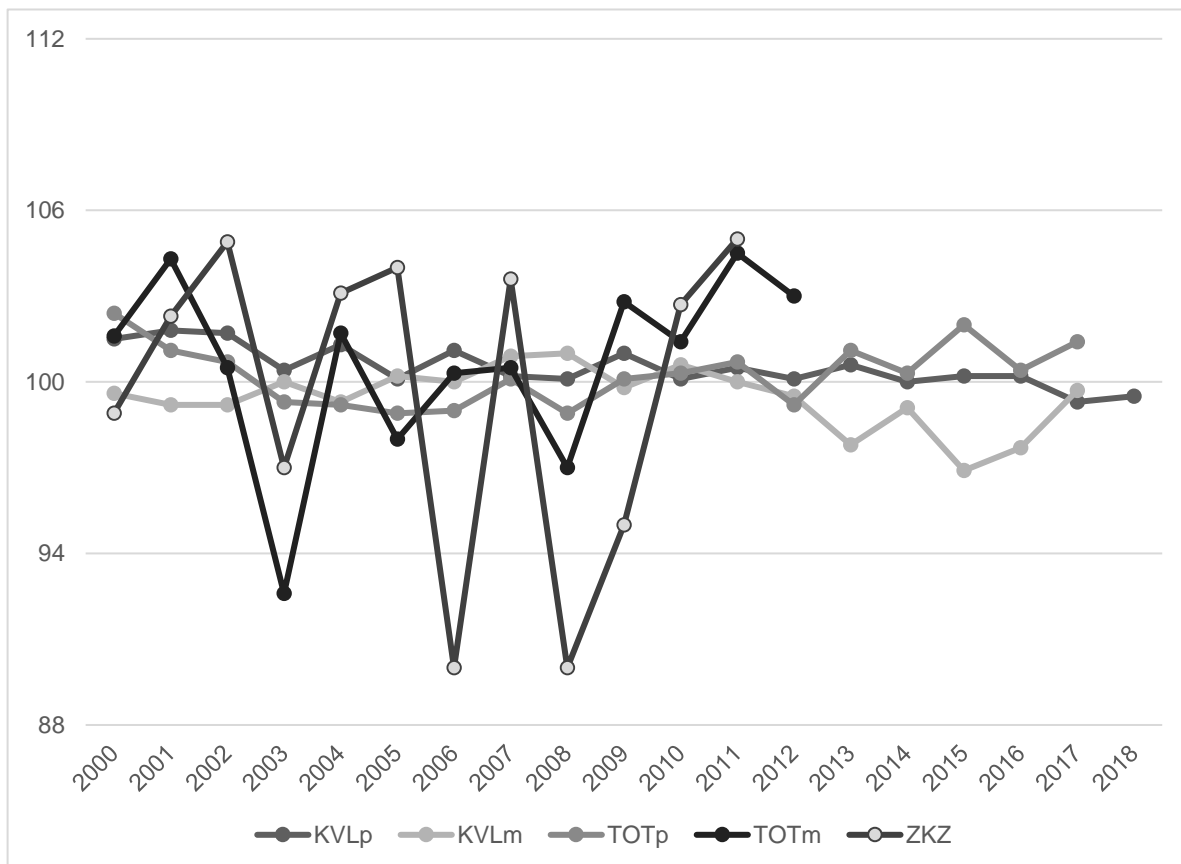


## Genetische Trends - Limousin männlich

GJ	FGZW	SI	FFW	SI	200d	SI	365d	SI	NTZ	SI	HKL	SI	200m	SI
2000	97,6	50,0	95,7	57,0	94,9	57,9	95,2	57,4	97,4	50,2	99,2	47,3	101,6	48,6
2001	96,0	44,8	94,6	54,2	94,5	56,0	94,4	56,5	95,8	43,8	100,1	42,2	99,6	42,2
2002	96,3	44,7	94,9	54,6	94,7	56,6	94,7	56,6	96,4	41,9	98,2	50,4	100,8	40,2
2003	96,5	42,6	96,5	52,7	96,4	55,5	96,3	54,9	97,4	38,8	101,0	41,8	99,8	37,6
2004	96,3	45,8	95,7	56,8	95,9	59,2	95,7	59,0	96,7	42,0	98,6	47,2	99,9	40,1
2005	97,5	44,6	96,9	55,3	97,3	57,8	97,1	57,6	97,1	39,6	98,9	42,1	100,3	38,0
2006	97,4	44,7	96,4	56,6	96,7	59,2	96,6	58,8	97,0	41,2	98,9	45,1	101,1	38,6
2007	97,6	45,3	96,9	56,8	97,1	59,2	97,0	58,9	97,3	41,3	98,7	41,6	101,0	37,4
2008	97,9	44,8	97,3	57,3	97,6	59,9	97,4	59,6	97,7	40,6	98,7	41,3	100,7	37,4
2009	98,6	44,5	97,9	57,0	98,2	59,4	98,2	58,9	98,3	41,1	98,4	44,1	100,3	37,6
2010	98,3	45,6	98,2	58,4	98,7	60,8	98,3	60,4	98,1	42,4	99,3	42,5	99,5	38,6
2011	99,3	45,4	99,4	58,0	99,4	60,5	99,3	60,2	99,3	42,1	100,3	44,8	99,6	38,1
2012	99,7	44,6	100,0	58,2	100,0	60,5	100,1	60,4	99,9	41,7	99,7	44,6	99,8	37,7
2013	99,8	44,7	99,5	58,6	99,4	60,8	99,6	60,7	99,6	42,6	100,0	41,7	100,9	37,1
2014	100,1	43,5	99,8	58,1	99,7	60,5	99,7	60,4	100,4	41,4	100,2	39,9	100,4	35,7
2015	100,5	42,2	100,7	57,0	100,8	59,4	100,7	59,3	100,5	39,9	99,2	38,5	100,4	34,3
2016	100,6	41,3	100,5	56,6	100,7	59,1	100,4	58,7	100,7	39,7	99,2	37,9	101,0	34,4
2017	100,7	40,3	100,8	55,7	100,9	58,3	100,7	57,9	100,7	37,8	100,3	36,3	100,5	33,0
2018	100,4	38,9	100,5	53,6	100,6	56,3	100,4	56,2	100,0	35,8	97,7	38,0	101,1	32,4



GJ	KVLp	KVLp	KVLm	KVLm	TOTp	TOTp	TOTm	TOTm	ZKZ	ZKZ
2000	101,5	45,5	99,6	44,3	102,4	43,4	101,6	39,3	98,9	41,4
2001	101,8	41,9	99,2	41,2	101,1	42,2	104,3	39,0	102,3	42,5
2002	101,7	40,9	99,2	40,3	100,7	44,8	100,5	43,4	104,9	44,4
2003	100,4	36,8	100,0	38,5	99,3	39,2	92,6	37,0	97,0	36,3
2004	101,3	39,5	99,3	39,3	99,2	43,1	101,7	39,3	103,1	37,3
2005	100,1	37,2	100,2	35,8	98,9	36,8	98,0	38,9	104,0	37,1
2006	101,1	38,4	100,0	37,1	99,0	40,0	100,3	36,4	90,0	36,0
2007	100,2	37,4	100,9	36,5	100,1	37,9	100,5	41,8	103,6	39,2
2008	100,1	36,6	101,0	35,4	98,9	37,0	97,0	33,6	90,0	31,0
2009	101,0	37,3	99,8	35,7	100,1	37,1	102,8	34,6	95,0	30,0
2010	100,1	39,0	100,6	38,3	100,3	39,7	101,4	39,0	102,7	31,3
2011	100,5	38,5	100,0	38,5	100,7	39,5	104,5	33,8	105,0	30,0
2012	100,1	37,7	99,5	35,9	99,2	38,2	103,0	45,0		
2013	100,6	37,4	97,8	35,5	101,1	38,2				
2014	100,0	36,0	99,1	34,2	100,3	37,1				
2015	100,2	34,5	96,9	33,1	102,0	37,5				
2016	100,2	36,2	97,7	33,3	100,4	36,7				
2017	99,3	33,6	99,7	31,7	101,4	32,5				
2018	99,5	32,0								



## PIEMONTESE

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
NOEG	4	15	8	7,7	56	412	13	50
FLRA	4	15	8	7,7	56	412	13	50
Vgl. 2019	1	1	1	0,0	-44	14	13	-14

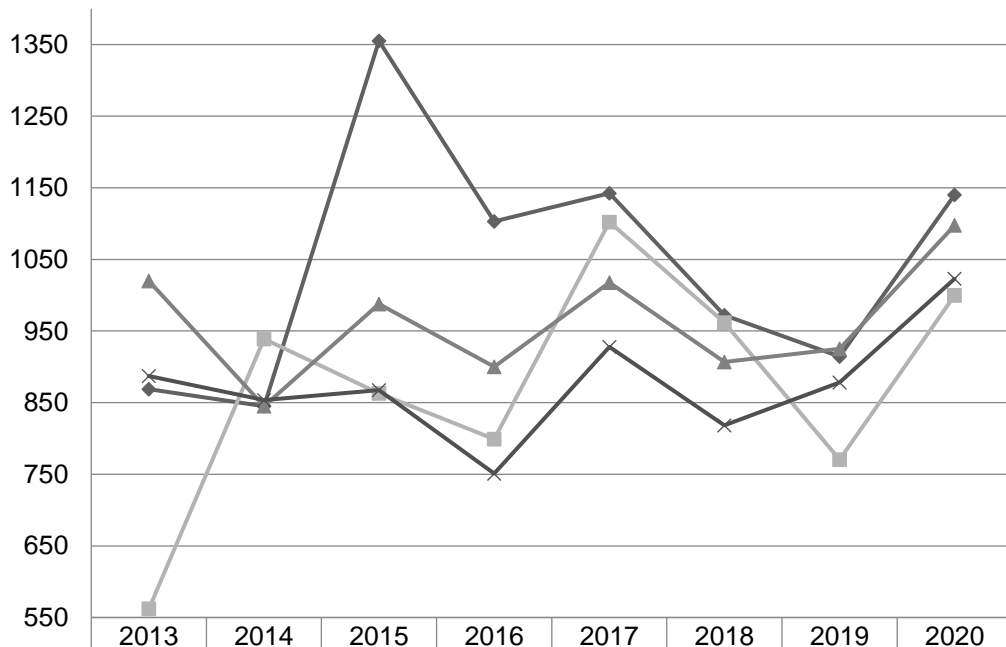
## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
NOEG	1	1024	139	8,0	7,0	7,0	121	1	0	0	38	250	389
FLRA	1	1024	139	8,0	7,0	7,0	121	1	0	0	38	250	389

## Wiegeergebnisse

		Geburtsgewicht			200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
NOEG	M	7	3	42	2	270	1140	2	410	1000
	W	10	6	38	2	257	1098	2	411	1023
FLRA	M	7	3	42	2	270	1140	2	410	1000
	W	10	6	38	2	257	1098	2	411	1023

## Entwicklung Tageszunahmen



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
200 Tage m	869	845	1355	1103	1143	972	914	1140
365 Tage m	562	939	863	799	1102	962	770	1000
200 Tage w	1020	845	988	900	1018	907	925	1098
365 Tage w	887	854	868	751	928	818	878	1023

## WAGYU

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
CaRi	11	68	10	6,7	77	446	16	33
NOEG	10	45	53	6,4	77	429	21	29
FIH	7	55	5	5,3	88	404	17	27
RZS	6	41	10	4,0	79	370	48	5
RSTM	9	25	13	4,6	88	418	27	8
RZT	11	50	35	5,6	65	431	23	19
VBR	1	7		7,5	100	335	0	83
<b>FLRA</b>	<b>55</b>	<b>291</b>	<b>126</b>	<b>5,6</b>	<b>79</b>	<b>421</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
Vgl. 2019	8	74	22	0	10	0	-6	-5

## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
CaRi	3	757	133	7,0	6,7	7,0	115	1	2	0	28	221	329
NOEG	2	827	140	8,0	6,0	7,0	115	0	2	0	20	184	348
FIH	2	2096	139	7,0	8,5	8,0	124	1	1	0			
RZS	1	1339	136	5,0	6,0	7,0	109	0	1	0			277
RSTM	2	1251	134	8,0	8,0	7,0	121	2	0	0	30	164	288
VBR	4	400	115	7,5	7,5	7,5	120	2	2	0			261
<b>FLRA</b>	<b>14</b>	<b>968</b>	<b>133</b>	<b>7,3</b>	<b>7,2</b>	<b>7,3</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>199</b>	<b>298</b>

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
CaRi	M	100	32	28	34	188	798	29	316	790
	W	85	25	25	29	163	689	24	256	629
NOEG	M	58	21	32	18	187	775	15	304	747
	W	73	29	28	20	158	653	16	291	718
FIH	M	92	30	30	27	204	867	22	330	821
	W	63	26	28	19	175	734	13	283	700
RZS	M	49	28	31	13	195	828	5	283	697
	W	79	35	28	29	168	696	10	259	630
RSTM	M	26	10	29	10	189	806	6	274	683
	W	38	8	27	11	163	688	12	248	603
RZT	M	33	12	29	8	159	653	11	209	490
	W	34	14	28	10	163	676	8	225	540
VBR	M	9	1	36	1	213	885	4	292	714
	W	5	1	32	1	198	830	2	283	713
FLRA	<b>M</b>	<b>367</b>	<b>134</b>	<b>30</b>	<b>111</b>	<b>191</b>	<b>806</b>	<b>92</b>	<b>299</b>	<b>739</b>
	<b>W</b>	<b>377</b>	<b>138</b>	<b>28</b>	<b>119</b>	<b>166</b>	<b>692</b>	<b>85</b>	<b>263</b>	<b>647</b>

## WEISS-BLAUE BELGIER

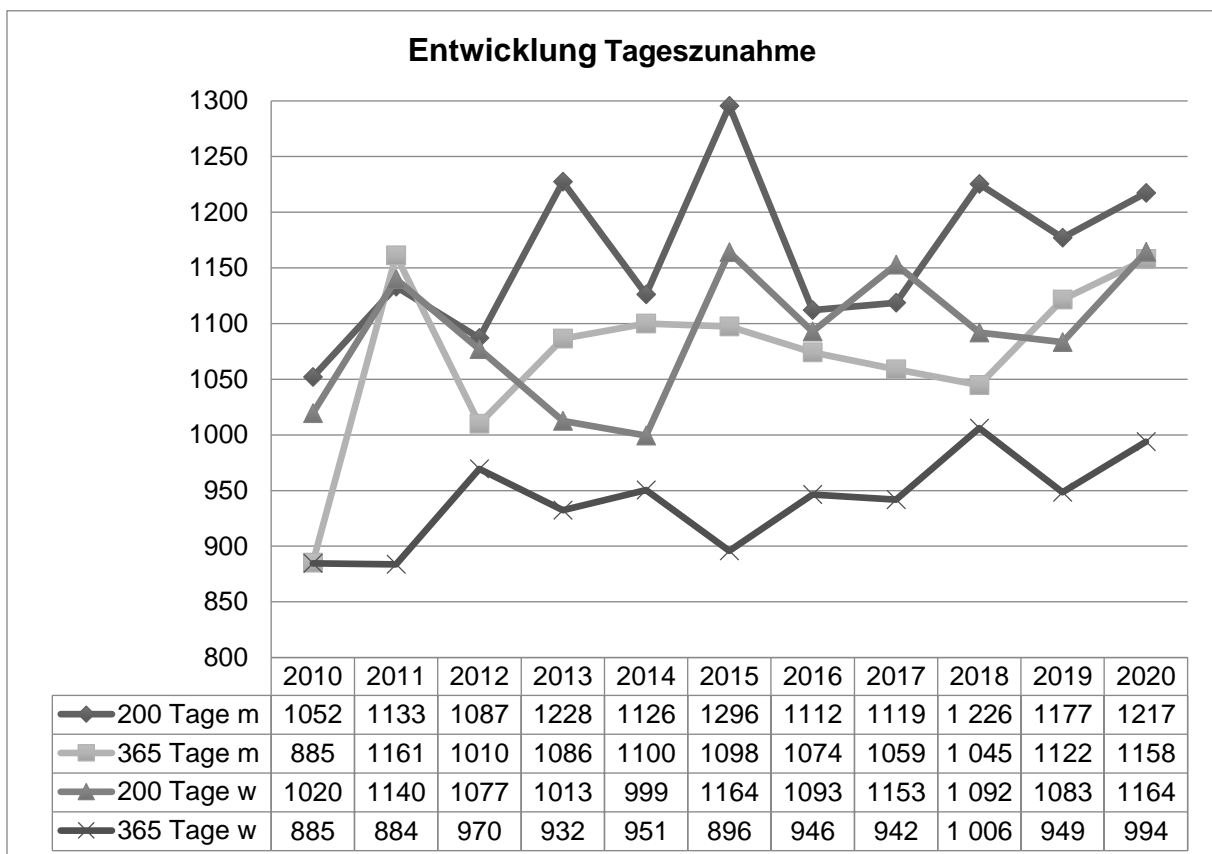
Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
<b>BRZV</b>	1	1		6,9	50	584	50	0
<b>CaRi</b>	5	32	4	7,3	63	472	13	19
<b>NOEG</b>	1	10		6,2	108	480	8	8
<b>RZS</b>	2	5	1	7,3	67	521	0	33
<b>RSTM</b>	2	7	11	6,9	83	422	17	33
<b>RZT</b>	4	4		8,7	100	506	0	100
<b>FLRA</b>	<b>15</b>	<b>59</b>	<b>16</b>	<b>7,1</b>	<b>75</b>	<b>477</b>	<b>12</b>	<b>21</b>
<b>Vgl. 2019</b>	2	-3	-1	0,6	16	13	-4	4

## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
<b>CaRi</b>	8	814	133	7,8	7,8	7,1	120	5	3	0	47	316	443
<b>NOEG</b>	6	416	124	7,0	7,2	6,8	117	2	4	0	49	276	435
<b>FLRA</b>	<b>14</b>	<b>643</b>	<b>129</b>	<b>7,4</b>	<b>7,5</b>	<b>7,0</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>299</b>	<b>440</b>

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
CaRi	M	36	11	49	11	327	1384	12	490	1213
	W	45	16	43	13	306	1317	15	429	1061
NOEG	M	16	4	44	6	261	1087	6	422	1030
	W	15	9	44	6	263	1092			
RZS	M	6	2	38	2	296	1270	2	488	1218
	W	2	1	41				1	397	995
RSTM	M	12	8	41	4	253	1073			
	W	19	4	34	9	243	1043	6	345	838
RZT	M	5	2	38	2	228	928	1	454	1148
	W	6	1	48	5	258	1089			
FLRA	<b>M</b>	<b>75</b>	<b>27</b>	<b>44</b>	<b>25</b>	<b>289</b>	<b>1217</b>	<b>21</b>	<b>469</b>	<b>1158</b>
	<b>W</b>	<b>89</b>	<b>31</b>	<b>42</b>	<b>34</b>	<b>273</b>	<b>1164</b>	<b>23</b>	<b>404</b>	<b>994</b>



## AUBRAC

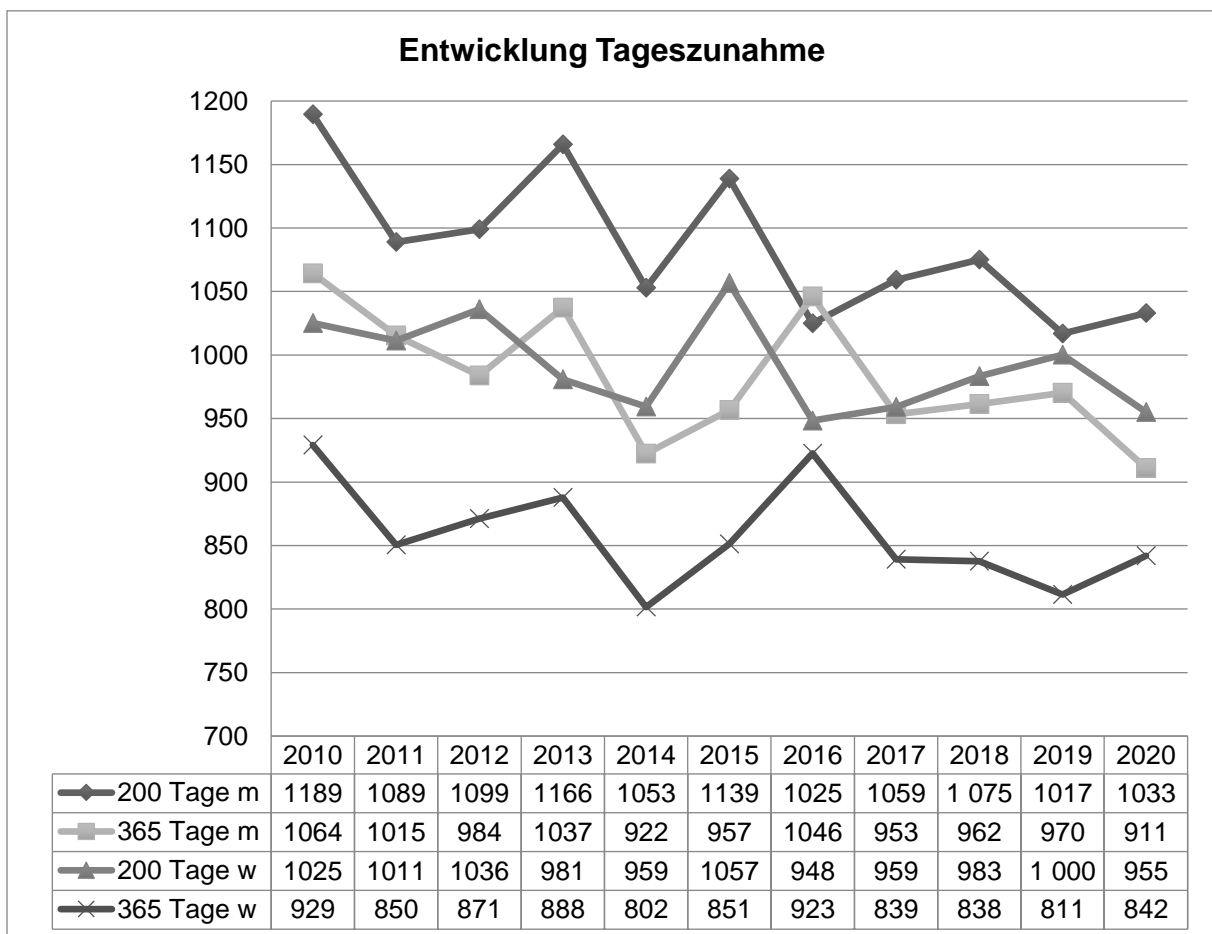
Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
<b>BRZV</b>	1	9		9,3	100	329	0	89
<b>CaRi</b>	1	12		8,1	100	379	0	50
<b>NOEG</b>	10	162		6,4	86	366	13	29
<b>FIH</b>	5	42		6,5	90	381	10	38
<b>RZS</b>	2	35		6,2	78	385	13	38
<b>RSTM</b>	2	7	2	7,2	93	384	14	50
<b>RZT</b>	2	5		3,7	60	420	40	0
<b>FLRA</b>	<b>23</b>	<b>272</b>	<b>2</b>	<b>6,5</b>	<b>86</b>	<b>372</b>	<b>12</b>	<b>35</b>
<b>Vgl. 2019</b>	0	8	-4	0	-6	-11	-1	1

## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
<b>NOEG</b>	6	660	134	7,2	7,5	7,3	119	3	3	0	36	241	385
<b>FIH</b>	5	594	137	7,4	7,4	7,6	120	3	2	0	38	323	520
<b>FLRA</b>	<b>11</b>	<b>630</b>	<b>135</b>	<b>7,3</b>	<b>7,5</b>	<b>7,5</b>	<b>120</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>37</b>	<b>276</b>	<b>436</b>

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
BRZV	M	3	1	35	1	180	725	1	449	1112
	W	2	1	36	1	178	710			
CaRi	M	22	8	39	10	297	1285	4	519	1314
	W	14	4	34	5	240	1032	5	442	1111
NOEG	M	175	44	37	64	226	963	63	338	836
	W	130	32	33	46	212	902	46	321	795
FIH	M	65	20	39	22	271	1165	16	439	1100
	W	45	15	37	15	257	1108	10	376	933
RZS	M	26	3	33	12	233	978	11	369	908
	W	33	1	30	17	225	943	15	333	810
RSTM	M	3	1	31	2	273	1200			
	W	9	3	27	3	245	1092	3	375	941
RZT	M	3	3	35						
	W	2	1	33				1	373	929
FLRA	M	300	81	37	112	242	1033	96	367	911
	W	239	59	34	88	224	955	80	340	842





## DEXTER

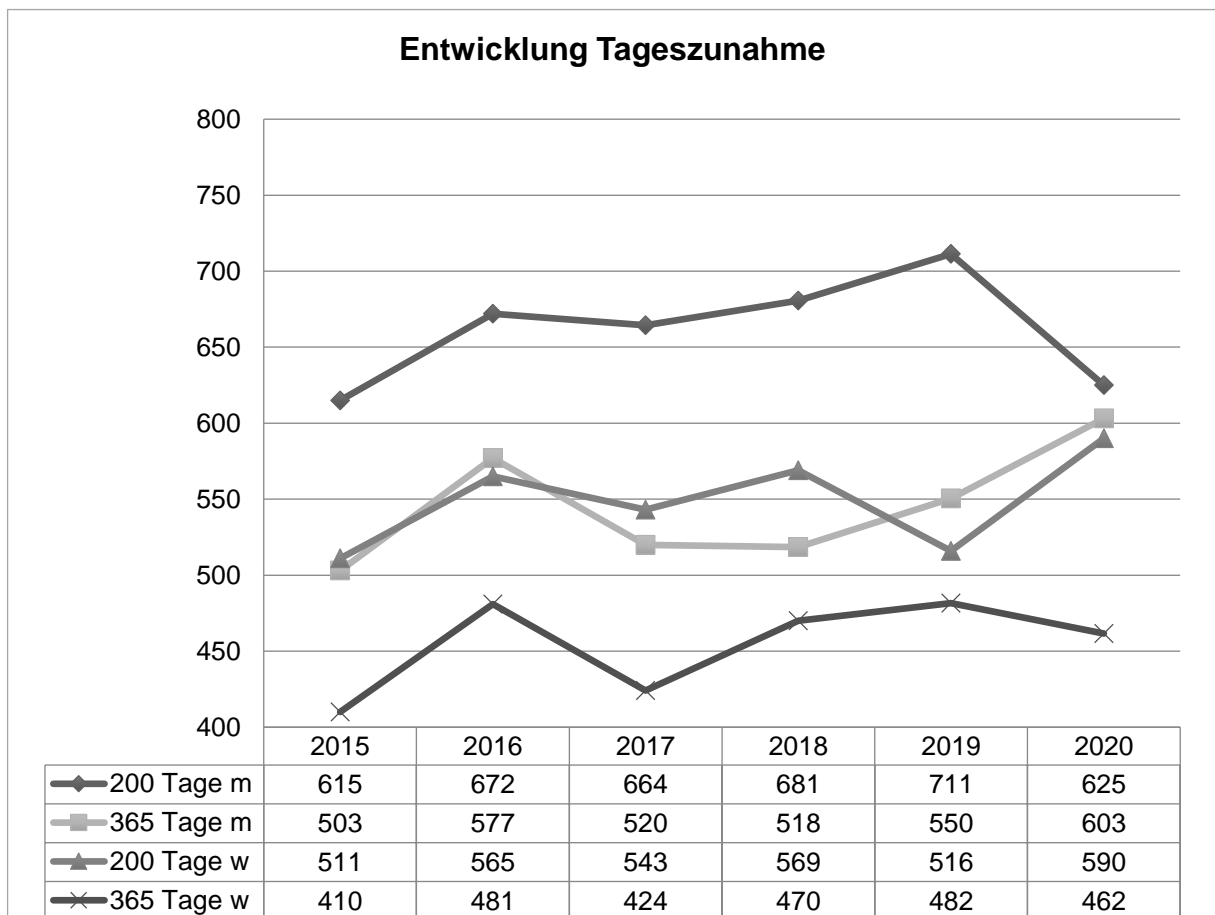
Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
<b>BRZV</b>	1	9		6,4	89	409	27	36
<b>CaRi</b>	1	12		4,7	43	426	50	21
<b>NOEG</b>	10	162		7,8	80	350	16	45
<b>FIH</b>	5	42		4,6	100	326	0	0
<b>RSTM</b>	2	35		6,0	60	443	0	20
<b>RZT</b>	2	7	5	4,8	73	490	33	13
<b>VBR</b>	2	5		8,6	92	428	0	62
<b>FLRA</b>	<b>21</b>	<b>131</b>	<b>5</b>	<b>6,7</b>	<b>79</b>	<b>393</b>	<b>22</b>	<b>37</b>
<b>Vgl. 2019</b>	+2	+9	+1	-1	-6	-9	+6	-13

## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
<b>BRZV</b>	2	709	109	8,0	6,5	8,0	120	1	1	0	23	162	239
<b>NOEG</b>	2	253	109	6,0	5,5	6,0	107	0	2	0	22	130	
<b>RZT</b>	2	561	100	5,0	6,0	5,5	105	0	2	0	21		188
<b>FLRA</b>	6	507	106	6,3	6,0	6,5	110	1	5	0	22	146	222

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
BRZV	M	34	12	20	12	150	650	8	252	631
	W	57	25	21	16	117	485	14	172	418
CaRi	M	12	2	24	1	154	650	7	218	538
	W	17	5	21	4	133	559	4	205	505
NOEG	M	31	22	20	5	133	563	2	248	612
	W	30	19	19	5	127	536	2	228	559
FIH	M	7	4	23	2	160	673	1	246	600
	W	9	3	20	3	132	562	2	186	454
RSTM	M	6	2	21	2	103	410	2	250	630
	W	8	2	20	2	147	638	3	198	484
RZT	M	12	7	21	4	133	560			
	W	16	6	19	6	128	545	3	208	524
VBR	M	14	2	15	4	173	770	4	252	645
	W	19	9	16	10	182	823			
FLRA	M	116	51	21	30	146	625	24	241	603
	W	157	69	20	46	137	590	28	189	462



## GALLOWAY

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
BRZV	1	7		13,7	50	395	0	88
CaRi	3	16		14,2	67	357	0	75
NOEG	11	93		7,2	75	390	9	34
FIH	8	48		8,0	87	375	9	43
RZS	2	28		6,6	72	353	16	32
RSTM	1	3		4,2	67	415	33	0
RZT	2	5		3,8	100	381	0	0
<b>FLRA</b>	<b>28</b>	<b>200</b>	<b>4</b>	<b>7,9</b>	<b>76</b>	<b>380</b>	<b>9</b>	<b>40</b>
Vgl. 2019	1	-6	4	0	-5	-8	0	-4

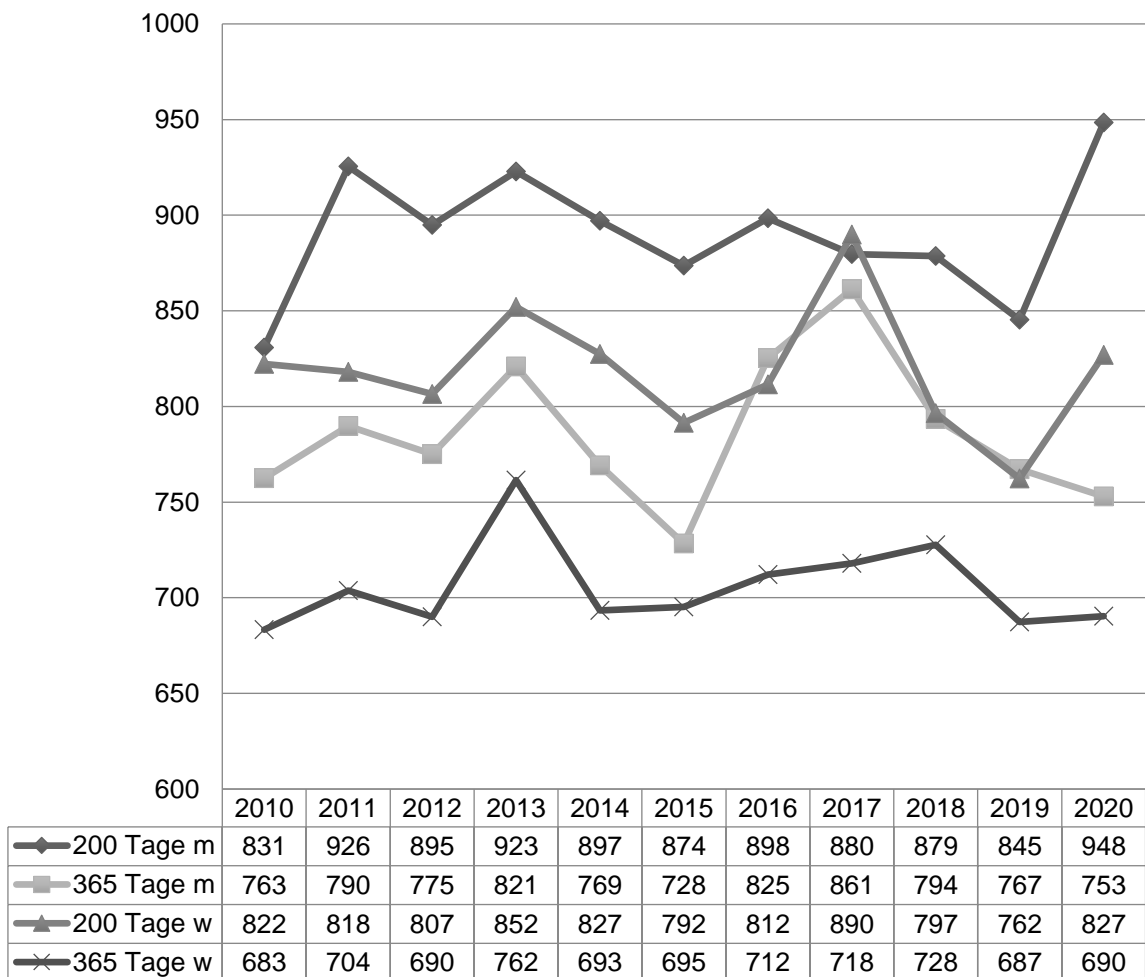
## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
CaRi	1	1532	138	7,0	5,0	7,0	110	0	1	0			
FIH	2	1341	145	7,5	8,0	8,0	123	2	0	0			358
FLRA	3	1404	142	7,3	7,0	7,7	119	2	1	0			358

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
BRZV	M									
	W	5								
CaRi	M	5	2	28	2	166	693	1	285	701
	W	3	1	26	1	176	750	1	282	701
NOEG	M	119	33	36	30	228	961	35	310	743
	W	101	33	33	20	205	863	21	271	646
FIH	M	54	17	33	17	225	963	13	326	805
	W	74	20	30	27	193	813	23	297	728
RZS	M	32	14	28	6	201	857	4	292	712
	W	35	16	28	9	193	822	3	268	646
RSTM	M	2	1	26	1	309	1400			
	W	7	1	25	2	171	713	3	300	739
RZT	M	4	2	26				2	291	725
	W	5	3	29				1	246	608
FLRA	M	220	71	33	56	223	948	57	311	753
	W	237	75	31	62	196	827	54	285	690

## Entwicklung Tageszunahmen



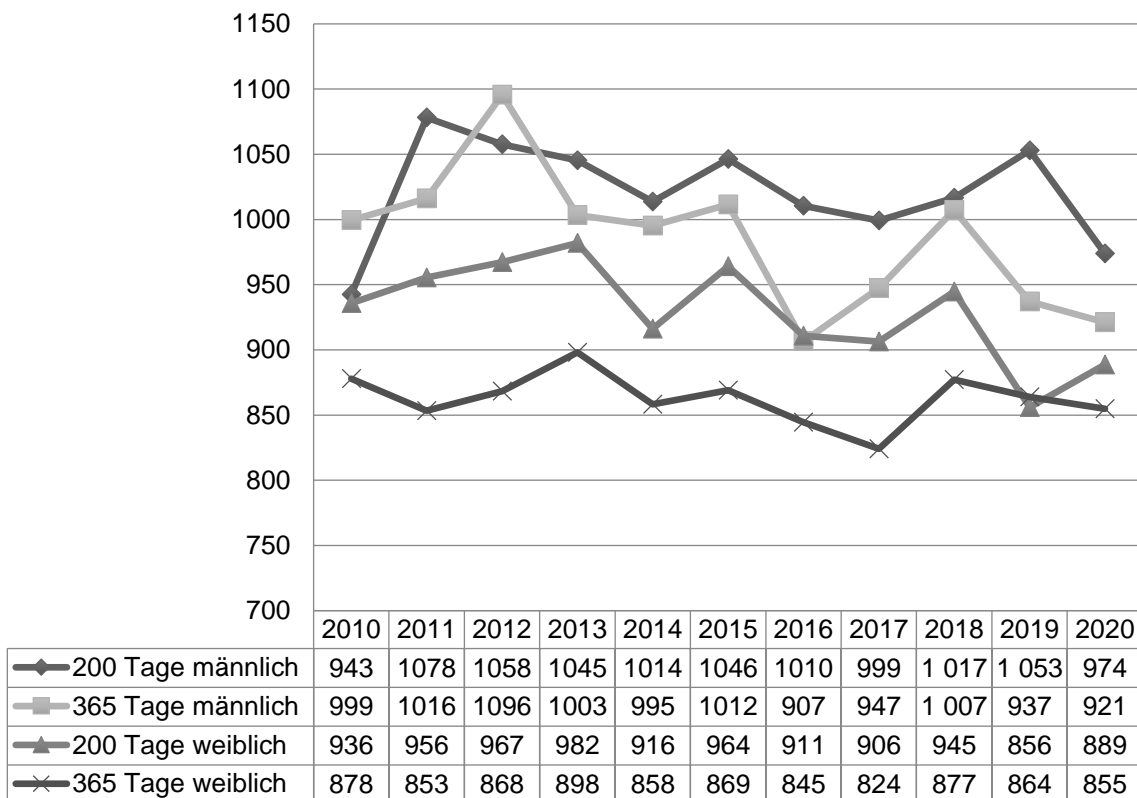
## SALERS

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
<b>NOEG</b>	2	75	4	7,1	87	389	15	34
<b>FIH</b>	1	37		7,1	77	350	17	50
<b>FLRA</b>	<b>3</b>	<b>112</b>	<b>4</b>	<b>7,1</b>	<b>84</b>	<b>380</b>	<b>16</b>	<b>38</b>
<b>Vgl. 2019</b>	0	-11	-7	0	0	-4	0	1

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
<b>NOEG</b>	M	82	27	41	34	224	916	20	373	909
	W	124	39	39	43	216	881	35	345	835
<b>FIH</b>	M	34	12	33	8	277	1220	14	378	938
	W	18	7	30	3	231	1002	8	376	941
<b>FLRA</b>	<b>M</b>	<b>116</b>	<b>39</b>	<b>38</b>	<b>42</b>	<b>234</b>	<b>974</b>	<b>34</b>	<b>375</b>	<b>921</b>
	<b>W</b>	<b>142</b>	<b>46</b>	<b>38</b>	<b>46</b>	<b>217</b>	<b>889</b>	<b>43</b>	<b>350</b>	<b>855</b>

## Entwicklung Tageszunahme



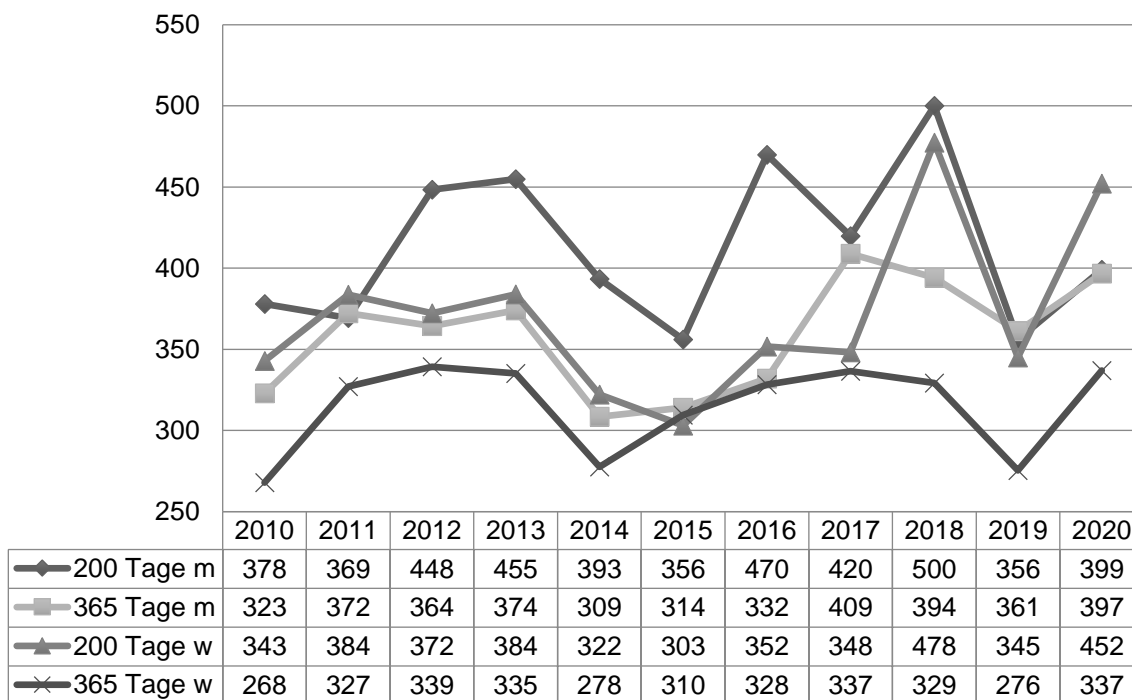
## ZWERG-ZEBU

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
RSTM	1	54	0	12,0	0		10	62
RZT	3	50	0	7,4	87	575	29	40
FLRA	4	104	0	9,3	53	575	22	49
Vgl. 2019	-1	10	0	-0,6	25	-78	9	5

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
RSTM	M	13			5	68	274	2	153	361
	W	82			3	70	277	1	109	260
RZT	M	33	14	14	13	109	478	2	207	517
	W	92	24	14	22	110	483	6	167	414
FLRA	M	54	17	14	22	93	399	5	163	397
	W	182	26	14	27	104	452	11	139	337

## Entwicklung Tageszunahme



## SCHOTTISCHES HOCHLANDRIND

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
CaRi	14	101	3	9,5	67	464	12	45
NOEG	27	199	7	9,2	70	467	10	46
FIH	38	196	0	8,3	71	407	17	37
RZS	21	104	3	7,0	77	462	16	23
RSTM	17	93		7,9	61	392	13	29
RZT	39	151	19	8,7	65	448	15	36
VBR	10	46	0	9,7	74	434	13	60
<b>FLRA</b>	<b>166</b>	<b>890</b>	<b>32</b>	<b>8,6</b>	<b>69</b>	<b>441</b>	<b>14</b>	<b>38</b>
Vgl. 2019	-10	-96	-1	0	-4	21	-1	-4

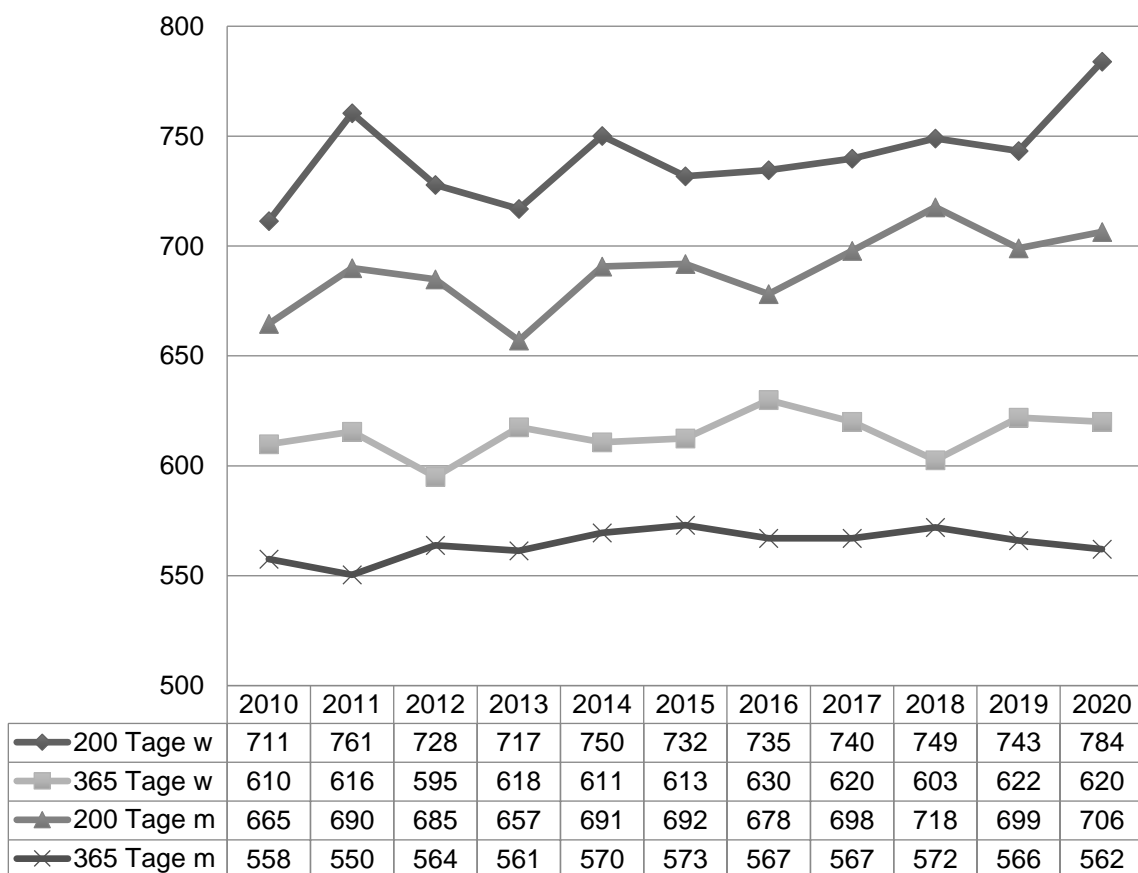
## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
CaRi	2	2158	130	7,0	7,0	7,5	118	0	2	0	43	189	339
NOEG	4	697	129	6,8	6,3	6,8	113	0	4	0	32	230	342
FIH	6	1355	133	7,7	7,5	7,8	121	5	1	0	32	243	392
RSTM	2	924	130	6,5	8,0	8,0	121	2	0	0	31	225	349
FLRA	14	1220	131	7,1	7,1	7,5	118	7	7	0	33	227	350

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
CaRi	M	111	32	33	34	179	737	38	258	620
	W	151	36	29	34	162	663	32	241	582
NOEG	M	262	86	31	84	180	748	56	258	623
	W	264	63	30	69	160	660	64	235	566
FIH	M	170	75	30	64	214	915	28	315	781
	W	154	66	28	57	195	833	25	278	684
RZS	M	107	45	29	18	188	786	38	228	545
	W	127	43	28	25	174	732	44	207	501
RSTM	M	98	24	33	13	144	559	42	239	573
	W	93	27	27	12	115	434	45	212	508
RZT	M	106	48	29	21	181	757	32	265	644
	W	100	50	28	25	167	698	19	258	629
VBR	M	18	6	32	2	171	693	9	244	584
	W	24	11	32	7	168	692	6	226	542
FLRA	M	881	319	31	238	188	784	247	257	620
	W	926	303	28	235	170	706	235	233	562

## Entwicklung Tageszunahme





## FLECKVIEH

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
BRZV	3	157	9	7,0	83	368	18	50
CaRi	70	630	146	6,8	83	397	16	37
NOEG	139	898	336	7,2	77	397	9	38
FIH	20	223	121	7,0	89	375	12	46
RZO								
RZV	1	1						
RZS	80	557	137	7,1	79	408	14	34
RSTM	129	745	224	6,9	80	398	11	38
RZT	170	636	208	6,8	73	409	8	29
VBR	28	112	43	7,4	80	398	11	44
<b>AUT</b>	<b>641</b>	<b>3 961</b>	<b>1224</b>	<b>7,0</b>	<b>79</b>	<b>398</b>	<b>12</b>	<b>37</b>
Vgl. 2019	-2	-10	-114	0,1	0,3	0,6	-0,7	0,5

## Kuhbewertungen

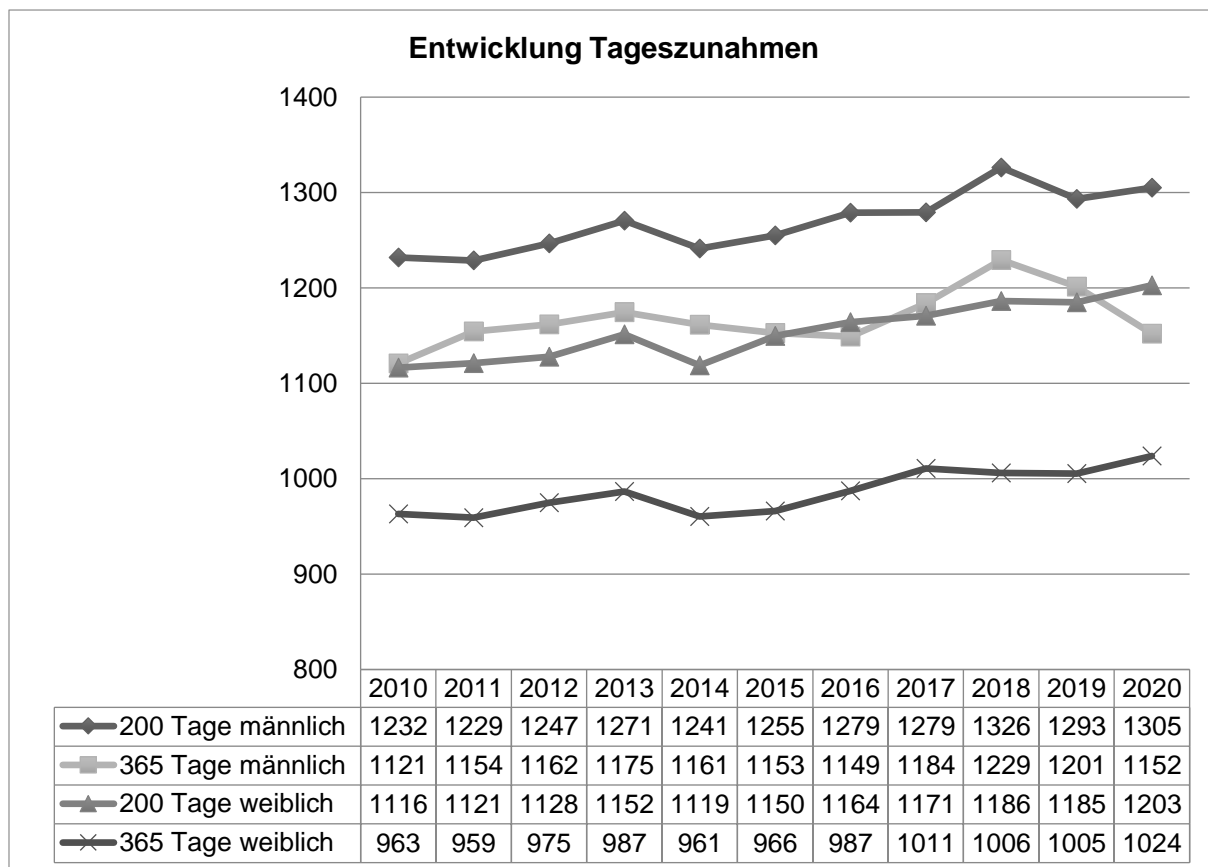
ZVB	N	L	KH	R	B	F	E
CaRi	89	2,6	146	7,5	7,0	6,7	6,9
NOEG	8	4,3	140	7,4	5,9	6,4	6,1
FIH	24	3,5	146	7,9	7,4	7,3	6,8
FLRA	121	2,9	146	7,6	7,0	6,8	6,8

## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
BRZV	3	330	144	8,0	8,0	7,7	123	3	0	0	43	509	765
CaRi	19	455	142	7,6	7,3	7,2	119	9	10	0	47	354	578
NOEG	13	557	136	6,9	6,6	6,4	113	0	13	0	49	298	505
FIH	27	482	139	7,9	7,3	7,8	122	20	6	0	39	361	611
RZS	1	656	140	6,0	8,0	7,0	117	0	1	0	49	290	501
RSTM	8	430	139	7,6	6,9	7,4	118	4	4	0	48	330	516
AUT	71	479	140	7,6	7,2	7,3	119	36	34	0	44	349	582

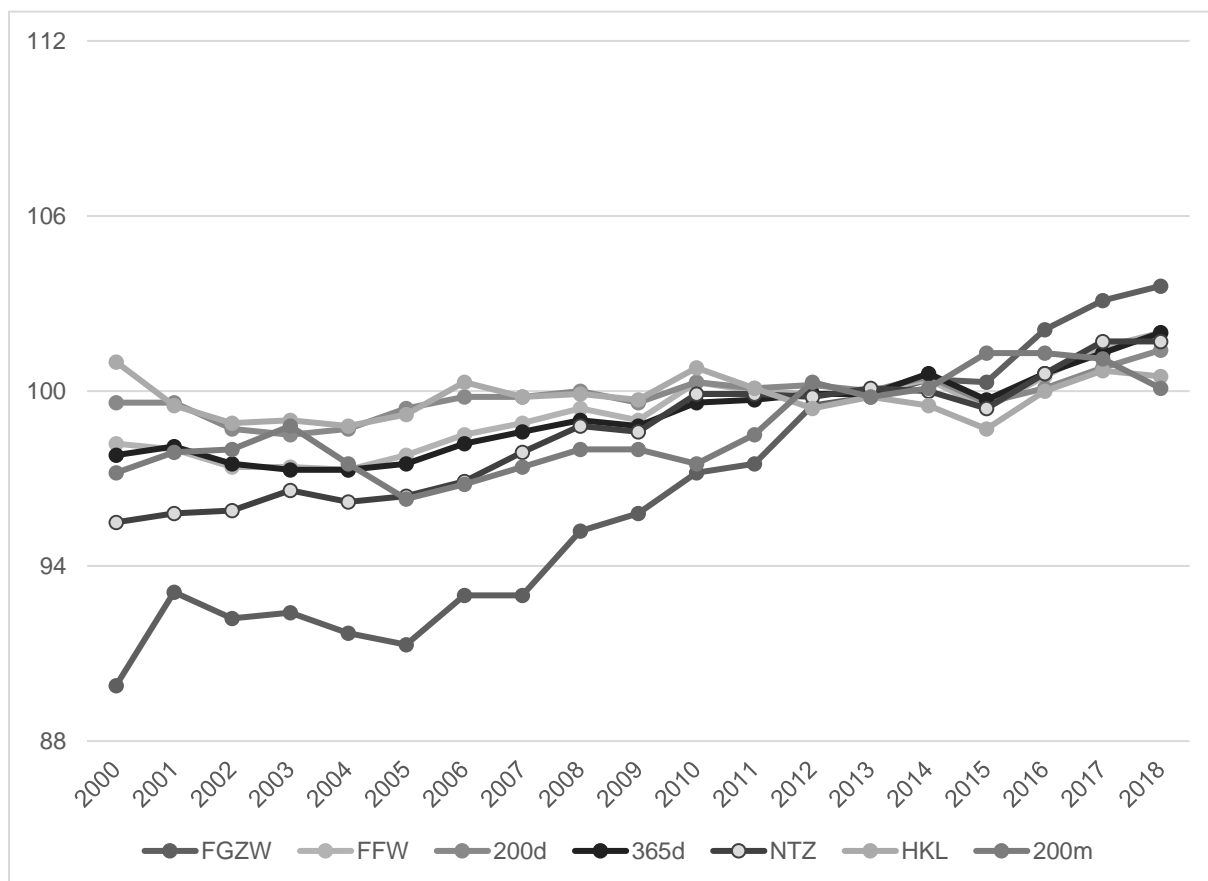
## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
BRZV	M	136	57	38	52	367	1646	19	583	1485
	W	200	60	35	69	351	1584	55	519	1323
CaRi	M	724	274	45	284	312	1335	127	489	1213
	W	902	251	42	260	297	1272	183	426	1053
NOEG	M	738	261	45	255	299	1275	132	488	1216
	W	791	225	41	226	269	1141	169	402	988
FIH	M	277	111	41	95	321	1398	54	553	1407
	W	304	68	39	94	294	1276	87	460	1154
RZO	M	8	2	42	5	282	1198			
	W									
RZV	M	2	1	44	1	266	1110			
	W									
RZS	M	355	180	44	132	293	1246	27	430	1057
	W	388	149	41	134	258	1083	91	378	922
RSTM	M	604	237	44	229	303	1296	81	481	1194
	W	646	211	42	216	281	1195	159	417	1031
RZT	M	347	153	40	94	267	1134	91	360	872
	W	348	133	40	85	243	1020	114	361	878
VBR	M	82	9	42	16	271	1136	49	377	913
	W	64	11	36	12	271	1158	30	394	968
FLRA	M	3362	1 340	43	1191	304	1305	580	464	1152
	W	3 788	1 165	41	1120	281	1203	898	414	1024

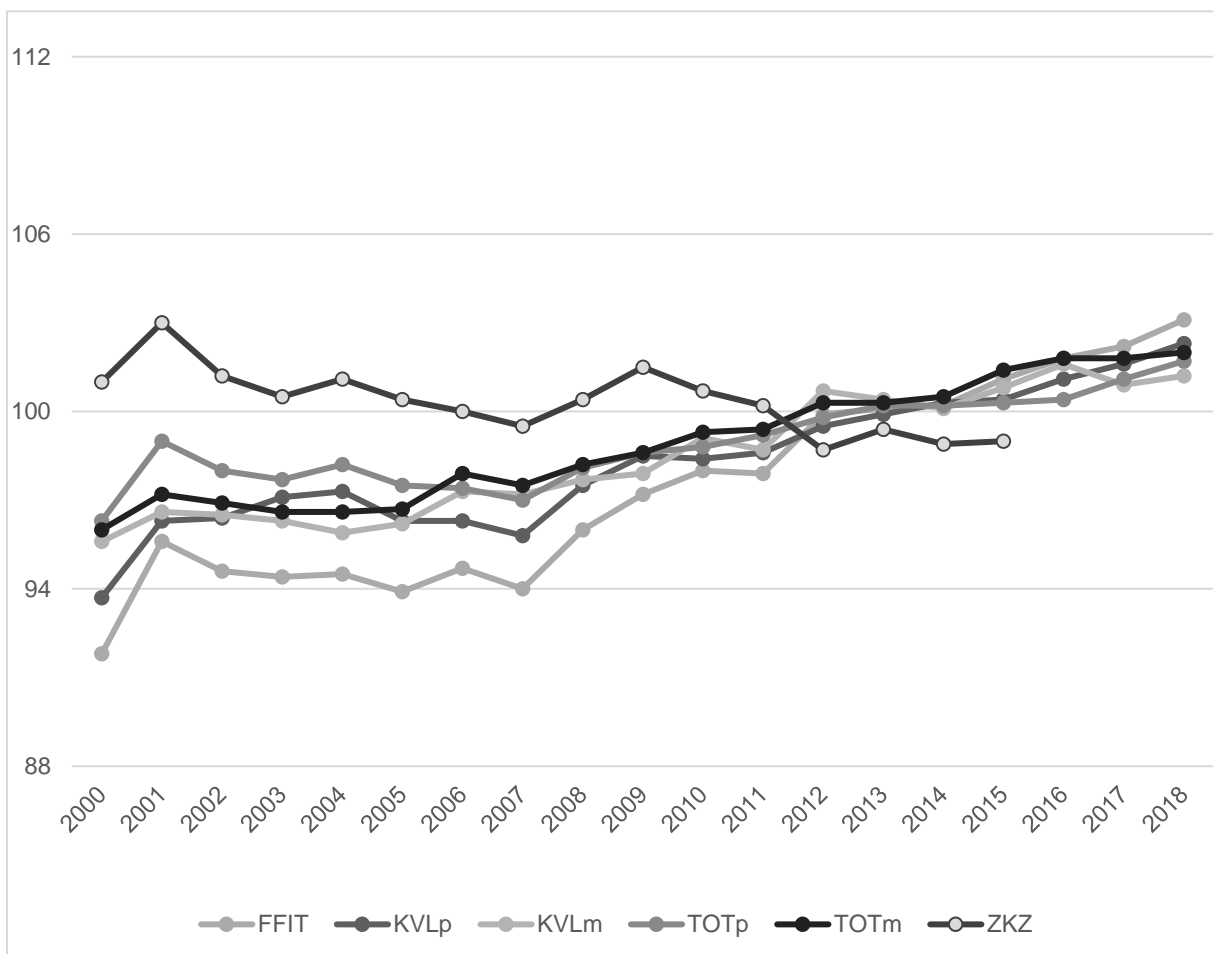


## Genetische Trends – Fleckvieh männlich

GJ	FGZW	SI	FFW	SI	200d	SI	365d	SI	NTZ	SI	HKL	SI	200m	SI
2000	89,9	55,4	98,2	46,8	99,6	44,8	97,8	45,5	95,5	47,8	101,0	47,9	97,2	46,5
2001	93,1	54,6	98,0	46,2	99,6	43,9	98,1	44,8	95,8	47,7	99,5	47,7	97,9	42,2
2002	92,2	56,3	97,4	49,3	98,7	46,5	97,5	47,8	95,9	50,5	98,9	50,4	98,0	42,8
2003	92,4	56,1	97,4	50,9	98,5	46,8	97,3	48,6	96,6	52,7	99,0	52,7	98,8	40,5
2004	91,7	56,8	97,3	54,2	98,7	50,2	97,3	52,0	96,2	55,7	98,8	55,7	97,5	42,4
2005	91,3	57,0	97,8	54,6	99,4	50,4	97,5	52,4	96,4	56,4	99,2	56,5	96,3	41,8
2006	93,0	54,9	98,5	53,0	99,8	48,8	98,2	50,6	96,9	54,6	100,3	54,6	96,8	40,6
2007	93,0	54,2	98,9	52,2	99,8	47,7	98,6	49,6	97,9	54,6	99,8	54,5	97,4	38,8
2008	95,2	55,1	99,4	54,0	100,0	49,6	99,0	51,8	98,8	55,0	99,9	54,9	98,0	40,1
2009	95,8	55,7	99,0	54,3	99,6	49,6	98,8	51,8	98,6	55,5	99,7	55,2	98,0	40,5
2010	97,2	53,2	100,3	51,5	100,3	47,8	99,6	49,4	99,9	52,6	100,8	52,3	97,5	39,7
2011	97,5	52,7	100,0	51,2	100,1	47,1	99,7	48,8	99,9	52,2	100,1	52,0	98,5	38,8
2012	99,5	53,5	99,9	51,9	100,2	47,8	99,9	49,5	99,8	52,9	99,4	52,8	100,3	38,9
2013	99,8	52,3	100,0	50,3	100,0	46,0	99,9	47,8	100,1	51,7	99,8	51,4	99,8	37,7
2014	100,4	52,3	100,4	51,2	100,5	46,3	100,6	48,3	100,0	53,3	99,5	53,2	100,1	37,6
2015	100,3	51,8	99,4	50,9	99,6	46,4	99,7	48,3	99,4	52,4	98,7	52,3	101,3	37,5
2016	102,1	50,6	100,5	48,3	100,1	44,0	100,6	45,8	100,6	50,1	100,0	50,0	101,3	35,9
2017	103,1	47,5	101,5	42,1	100,8	40,0	101,3	40,6	101,7	41,9	100,7	41,1	101,1	32,8
2018	103,6	44,7	102,0	41,5	101,4	40,1	102,0	40,6	101,7	39,7	100,5	39,6	100,1	32,3



GJ	FFIT	SI	KVLp	SI	KVLm	SI	TOTp	SI	TOTm	SI	ZKZ	SI
2000	91,8	56,6	93,7	53,8	95,6	50,5	96,3	46,6	96,0	44,5	101,0	47,7
2001	95,6	54,7	96,3	51,2	96,6	48,1	99,0	44,3	97,2	42,5	103,0	46,8
2002	94,6	55,9	96,4	52,5	96,5	49,6	98,0	45,8	96,9	43,9	101,2	48,4
2003	94,4	55,9	97,1	52,7	96,3	49,6	97,7	45,7	96,6	43,9	100,5	47,7
2004	94,5	56,3	97,3	53,1	95,9	50,1	98,2	46,0	96,6	44,3	101,1	47,1
2005	93,9	56,4	96,3	53,1	96,2	50,4	97,5	46,4	96,7	44,6	100,4	48,0
2006	94,7	55,6	96,3	52,8	97,3	49,4	97,4	45,4	97,9	43,3	100,0	46,0
2007	94,0	55,7	95,8	53,1	97,2	49,6	97,0	45,3	97,5	42,9	99,5	44,9
2008	96,0	56,1	97,5	53,5	97,7	50,3	98,1	46,3	98,2	44,3	100,4	46,9
2009	97,2	56,3	98,5	53,9	97,9	50,8	98,6	46,8	98,6	44,6	101,5	46,5
2010	98,0	53,9	98,4	51,4	99,1	47,9	98,8	44,2	99,3	41,8	100,7	43,1
2011	97,9	53,2	98,6	51,1	98,7	47,3	99,2	43,8	99,4	41,2	100,2	41,8
2012	99,9	53,5	99,5	51,3	100,7	47,6	99,8	44,0	100,3	41,1	98,7	41,8
2013	100,1	52,5	99,9	50,5	100,4	46,6	100,2	43,1	100,3	39,6	99,4	38,9
2014	100,2	52,3	100,3	51,1	100,1	46,7	100,2	43,0	100,5	39,3	98,9	37,1
2015	101,1	51,3	100,4	50,3	100,8	45,7	100,3	42,5	101,4	38,1	99,0	34,1
2016	101,8	50,8	101,1	50,3	101,6	45,0	100,4	41,8	101,8	36,0		
2017	102,2	49,3	101,6	49,1	100,9	43,9	101,1	40,9	101,8	34,9		
2018	103,1	45,4	102,3	43,9	101,2	39,7	101,7	37,3	102,0	32,9		



## PINZGAUER

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
CaRi	147	839	299	6,7	72	421	16	29
NOEG	32	142	47	7,4	78	432	9	38
RZS	250	1 619	705	7,0	75	412	16	32
RSTM	38	168	64	7,2	79	441	16	37
<b>AUT</b>	<b>472</b>	<b>2809</b>	<b>1 118</b>	<b>6,9</b>	<b>75</b>	<b>417</b>	<b>16</b>	<b>32</b>
Vgl. 2019	+6	+78	-38	0	1	0	1	0

## Kuhbewertungen

ZVB	N	L	KH	R	B	F	E
CaRi	10	3,5	146	7,4	6,8	6,8	7,2
RZS	7	5,3		6,7	6,1	7,0	6,9
AUT	17	4,2	146	7,1	6,5	6,9	7,1

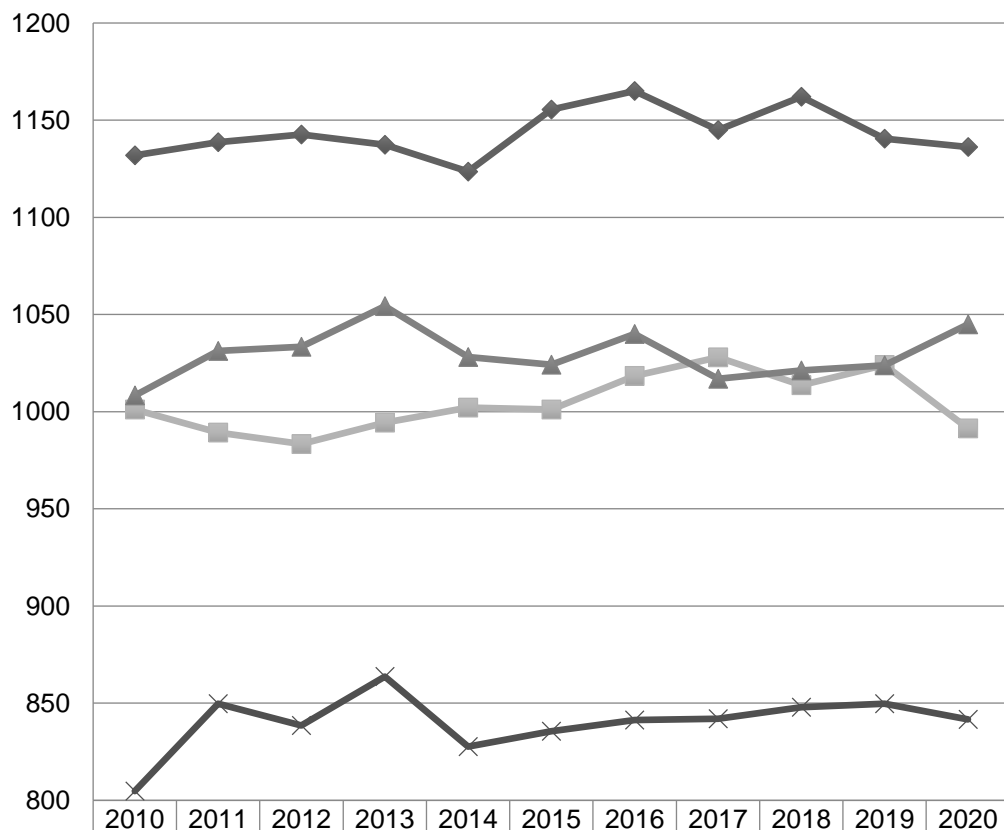
## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
CaRi	20	509	138	6,9	6,9	6,8	115	3	17	0	45	325	504
NOEG	1	443	130	7,0	7,0	7,0	116	0	1	0	51	255	394
RZV	3	327		6,7	6,7			0	1	0	45	295	452
RZS	16	407	132	5,4	6,8	6,2	110	0	16	0	44	272	435
<b>AUT</b>	<b>40</b>	<b>453</b>	<b>135</b>	<b>6,3</b>	<b>6,8</b>	<b>6,5</b>	<b>113</b>	<b>3</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>300</b>	<b>473</b>

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht			200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN	
CaRi	M	1007	376	47	361	281	1177	218	415	1011	
	W	1064	332	43	350	260	1084	287	368	890	
NOEG	M	99	55	46	29	251	1018	10	441	1077	
	W	116	41	45	35	226	905	25	376	909	
RZS	M	1364	637	43	443	266	1115	170	392	956	
	W	1555	557	41	490	247	1028	375	332	797	
RSTM	M	130	51	45	49	285	1189	18	411	999	
	W	222	50	40	72	253	1051	50	359	861	
AUT	M	2 703	1 171	44	914	272	1136	428	407	991	
	W	3 059	1 032	42	974	251	1045	757	350	842	

## Entwicklung Tageszunahme



◆ 200 Tage m	1132	1139	1143	1137	1124	1155	1165	1145	1162	1141	1136
■ 365 Tage m	1001	989	983	994	1002	1001	1019	1028	1014	1024	991
▲ 200 Tage w	1008	1031	1034	1054	1028	1024	1040	1017	1021	1024	1045
× 365 Tage w	805	850	839	864	828	836	841	842	848	850	842

## MURBODNER

## Fleischleistungskontrolle:

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
<b>NOEG</b>	152	1 215	441	7,2	79	404	13	39
<b>RSTM</b>	409	4 107	1976	7,3	83	394	12	42
<b>AUT</b>	<b>561</b>	<b>5 322</b>	<b>2417</b>	<b>7,3</b>	<b>82</b>	<b>396</b>	<b>12</b>	<b>41</b>
<b>Vgl. 2019</b>	0	17	-95	0	0	0	-1	1

## Wiegeergebnisse:

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
<b>NOEG</b>	M	1164	458	44	435	272	1140	172	407	995
	W	1286	445	41	432	250	1043	283	369	897
<b>RSTM</b>	M	4055	1 575	43	1475	273	1152	620	407	996
	W	4508	1 472	41	1541	252	1054	1055	372	906
<b>AUT</b>	<b>M</b>	<b>5 280</b>	<b>2 072</b>	<b>43</b>	<b>1924</b>	<b>273</b>	<b>1149</b>	<b>794</b>	<b>407</b>	<b>996</b>
	<b>W</b>	<b>5 902</b>	<b>1 966</b>	<b>41</b>	<b>2004</b>	<b>251</b>	<b>1051</b>	<b>1360</b>	<b>372</b>	<b>906</b>

## Milchleistungskontrolle und Fruchtbarkeit:

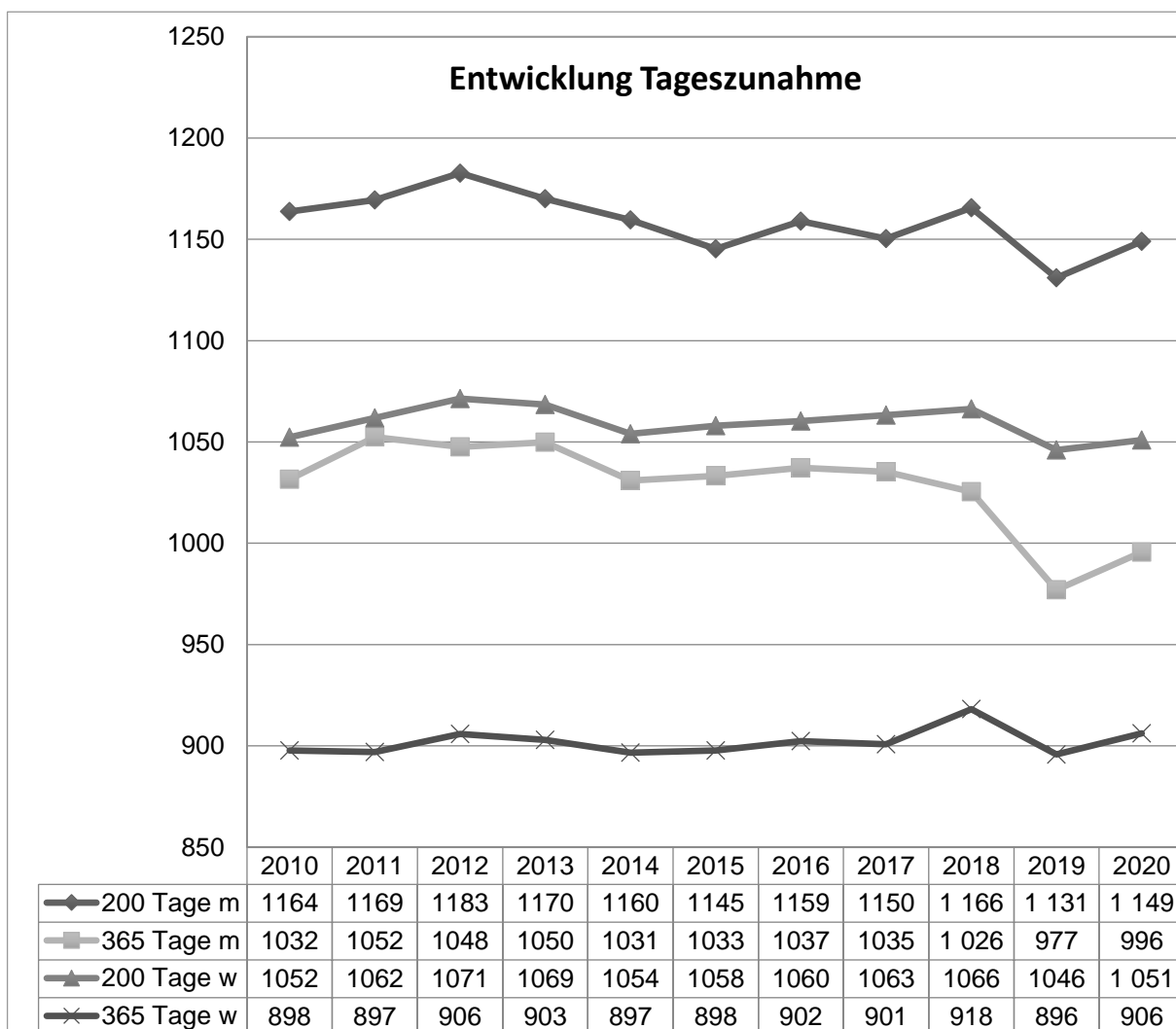
N	MKG	F%	F_KG	E%	E_KG	ZZ	BSI	NRR90	ZKZ	MBK	N
<b>120</b>	3579	3,97	142	3,38	121	262	1,8	65,5	407	1,31	36
<b>vgl. 2019</b>	-144	0,1	-3	0,1	-2	-68	0	3,7	17	-0,21	

## Kuhbewertungen:

ZVB	N	L	KH	R	B	F	E
NOEG	33	2,7	136	7,0	5,8	6,2	6,0
RSTM	20	5,0	144	7,6	7,1	6,9	7,0
<b>AUT</b>	<b>55</b>	<b>3,6</b>	<b>139</b>	<b>7,2</b>	<b>6,3</b>	<b>6,5</b>	<b>6,4</b>

## Stierbewertungen:

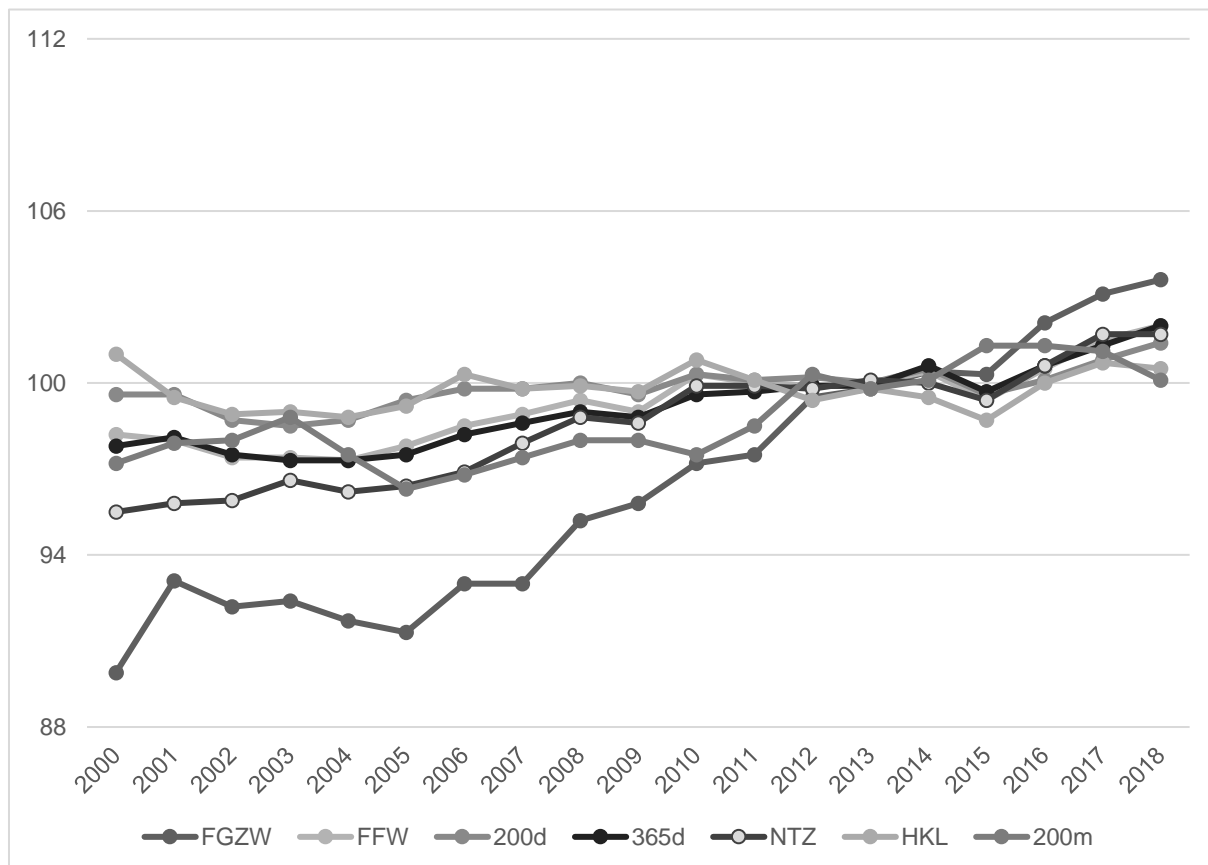
ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
NOEG	17	383	132	6,7	6,4	6,8	113	0	17	0	44	296	424
RSTM	53	467	133	6,7	6,5	6,8	113	13	40	0	44	298	455
<b>AUT</b>	<b>70</b>	<b>446</b>	<b>133</b>	<b>6,7</b>	<b>6,5</b>	<b>6,8</b>	<b>113</b>	<b>13</b>	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>44</b>	<b>298</b>	<b>449</b>



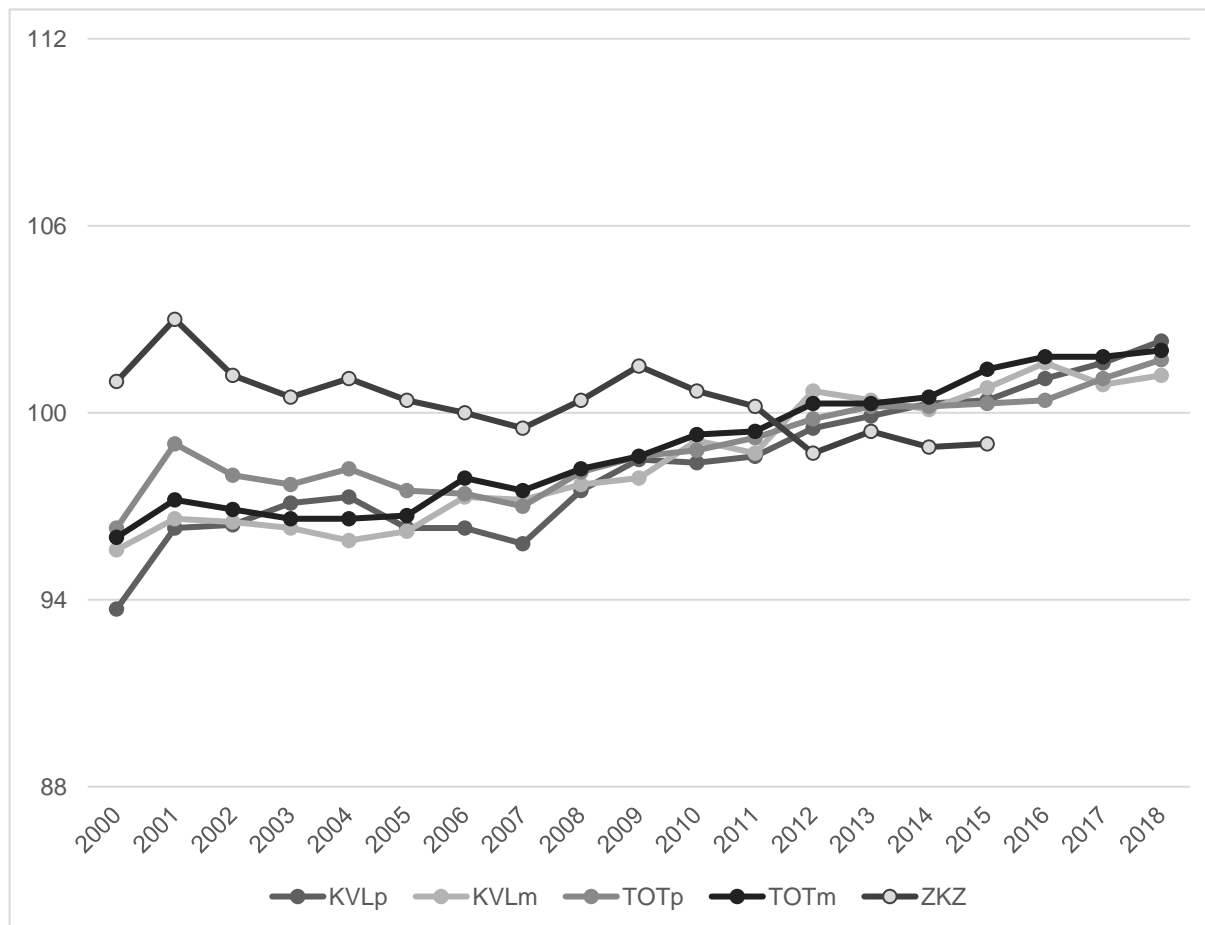


## Genetische Trends – Murbodner männlich

GJ	FGZW	SI	FFW	SI	200d	SI	365d	SI	NTZ	SI	HKL	SI	200m	SI
2000	96,3	65,7	91,7	61,5	91,5	63,0	90,3	62,1	92,7	58,6	99,1	54,6	98,1	59,0
2001	91,4	71,4	90,1	70,0	91,1	71,8	89,3	70,8	91,0	66,1	96,7	55,3	95,1	64,3
2002	94,1	62,7	92,2	62,8	92,3	64,1	91,7	64,0	92,3	57,9	98,9	48,8	98,7	54,8
2003	95,7	65,4	92,4	67,0	92,9	69,4	92,2	68,2	93,4	62,2	97,0	53,4	98,6	57,0
2004	95,5	60,7	92,9	63,2	93,0	65,6	92,4	64,6	93,8	58,8	98,7	51,9	99,5	54,2
2005	97,7	62,9	96,0	66,8	95,8	69,7	95,1	68,2	97,0	61,1	99,6	52,3	98,2	54,5
2006	98,8	65,7	99,5	69,6	99,7	72,2	99,3	70,7	99,5	64,7	99,9	55,1	98,8	57,8
2007	97,5	63,5	96,9	68,8	97,0	71,6	96,8	70,0	96,7	63,2	99,8	52,8	98,2	54,2
2008	95,3	64,9	96,4	71,4	97,0	74,2	95,9	72,8	96,9	66,0	98,4	54,8	96,8	56,2
2009	96,9	62,8	97,1	68,2	97,3	71,0	96,8	69,6	97,5	62,9	98,9	54,1	98,4	54,4
2010	98,2	63,6	101,0	71,0	101,6	73,8	101,3	72,5	100,1	65,5	100,7	55,4	97,7	54,7
2011	100,8	62,3	100,1	70,2	99,5	73,3	99,7	72,0	100,4	64,3	100,9	52,2	101,2	52,5
2012	100,0	61,2	99,5	70,3	99,7	73,6	99,5	72,3	99,2	63,7	100,3	49,5	99,0	51,0
2013	99,2	59,7	99,8	69,1	100,3	72,5	100,1	71,0	100,0	62,3	99,1	48,5	99,6	49,0
2014	100,2	57,1	100,1	67,4	100,1	70,8	100,1	69,4	100,1	60,7	100,1	48,3	100,7	46,9
2015	99,4	55,6	98,9	66,3	98,8	70,0	98,7	68,4	99,6	59,0	99,8	45,2	100,3	44,3
2016	99,9	52,0	101,3	62,6	101,4	66,7	101,5	65,0	100,6	54,4	100,5	39,0	99,3	40,7
2017	100,8	49,9	101,6	59,3	101,7	63,7	101,4	62,0	101,8	50,6	100,1	35,1	99,5	37,7
2018	102,1	44,4	101,2	51,9	101,5	56,3	101,5	54,9	101,2	43,3	98,9	34,3	100,0	34,8



GJ	KVLp	SI	KVLm	SI	TOTp	SI	TOTm	SI	ZKZ	SI
2000	104,5	60,9	100,0	57,9	105,8	54,1	99,2	55,2	100,3	51,9
2001	104,7	70,9	97,1	63,8	102,9	61,9	97,7	58,4	98,7	48,0
2002	102,7	62,1	98,1	54,7	103,1	52,2	97,6	50,1	98,9	44,9
2003	103,8	68,3	98,5	58,8	102,6	57,4	99,6	53,6	98,9	46,2
2004	101,7	61,9	99,0	54,7	100,7	55,8	101,2	51,5	99,7	44,6
2005	101,4	67,3	100,1	54,3	101,3	54,2	100,3	50,1	100,2	40,6
2006	99,6	69,3	100,3	57,6	100,4	57,9	99,6	52,8	97,4	43,6
2007	100,3	69,4	100,1	55,0	101,2	55,4	99,2	48,8	99,6	37,2
2008	99,5	70,6	99,5	55,7	100,1	57,5	98,4	49,4	98,9	37,1
2009	101,4	69,4	98,7	55,0	100,7	56,2	98,6	48,2	100,9	36,1
2010	98,5	71,6	100,1	54,9	98,2	57,5	100,0	49,1	101,8	36,5
2011	101,0	69,5	99,8	52,4	100,3	54,2	100,1	46,2	100,6	33,2
2012	99,8	69,8	101,2	51,3	101,2	54,4	101,0	45,1	102,2	33,2
2013	99,7	68,4	99,7	49,3	99,9	52,6	99,4	42,3	104,1	31,0
2014	99,5	66,7	100,3	47,5	99,5	51,0	100,4	40,7	101,8	31,3
2015	100,1	65,6	99,9	44,8	99,9	48,9	99,9	38,6		
2016	100,1	63,0	99,3	42,4	99,7	46,4	98,8	36,3		
2017	98,6	60,0	100,8	39,6	99,7	43,0	100,0	35,4		
2018	100,1	51,3	101,4	35,8	100,7	36,7	100,4	34,5		



## ORIGINAL BRAUNVIEH

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
RZT	68	288	187	6,7	74	415	15	31
VBR	68	296	167	6,9	75	415	17	37
AUT	136	584	354	6,8	74	415	16	34
Vgl. 2019	2	14	20	-0,1	-2	-19	2	2

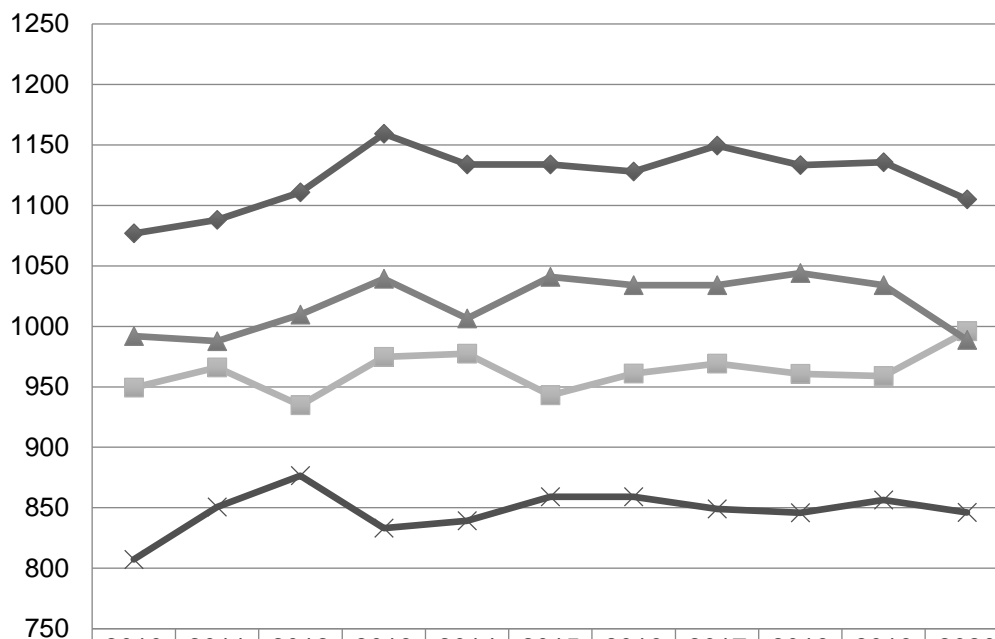
## Stierbewertungen

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
RZT	4	337	137	78,3				0	4	0	40	354	576
VBR	3	326					106	1	2	0	52	271	416
AUT	8	323	137	78,3			106	1	6	0	46	292	442

## Wiegeergebnisse

		Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht			
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
RZT	M	165	100	42	36	276	1170	28	408	1003
	W	185	95	40	22	249	1049	60	345	836
VBR	M	187	70	41	55	254	1062	48	404	992
	W	207	84	39	67	232	963	47	352	852
AUT	M	359	176	42	92	263	1105	76	406	996
	W	406	184	39	93	237	989	112	349	846

## Entwicklung Tageszunahme



	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
◆ 200 Tage m	1077	1088	1111	1159	1134	1134	1128	1150	1133	1136	1105
■ 365 Tage m	949	966	935	975	977	943	961	969	961	959	996
▲ 200 Tage w	992	988	1010	1039	1007	1041	1034	1034	1044	1034	989
× 365 Tage w	807	851	877	833	839	859	859	849	846	856	846

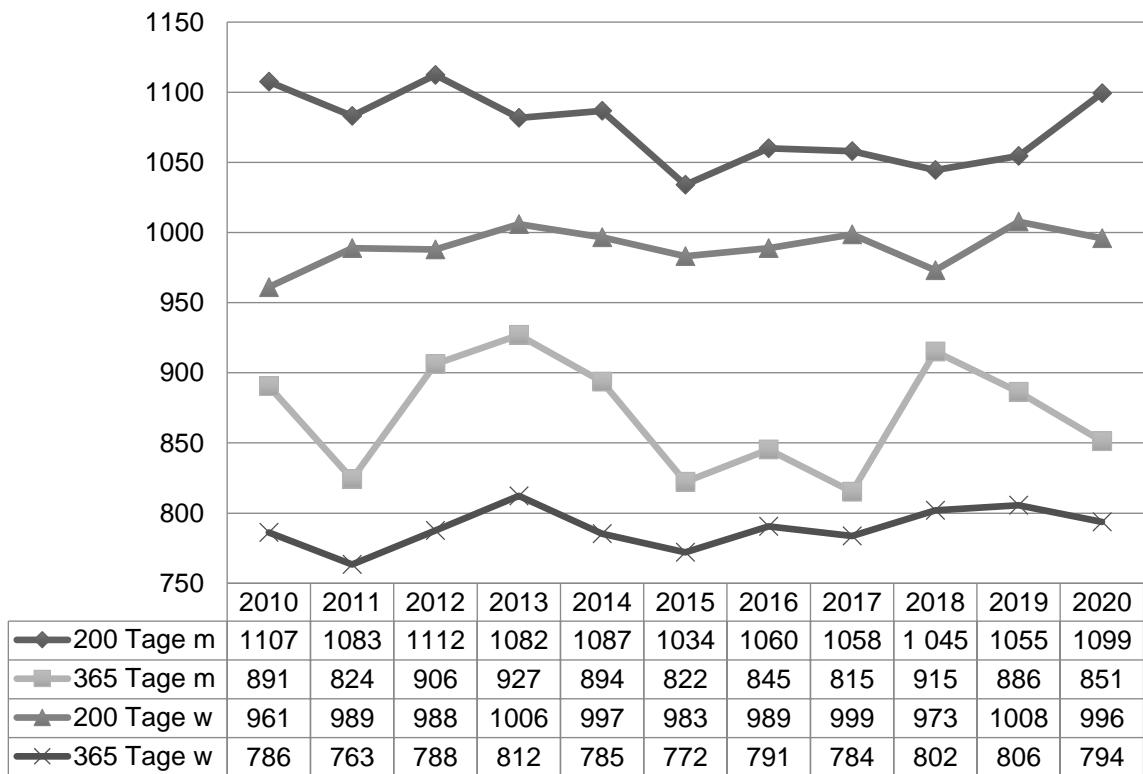
## TIROLER GRAUVIEH

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
RZT	398	1 415	1348	7,4	72	430	12	36
AUT	398	1 415	1348	7,4	72	430	12	36
Vgl. 2019	10	19	135	0	0	2	0	1

## Wiegeergebnisse

			Geburtsgewicht			200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN	
RZT	M	921	406	39	193	260	1099	284	350	851	
	W	866	359	38	196	237	996	261	328	794	

## Entwicklung Tageszunahmen



## PUSTERTALER SPRINZEN

### Fleischleistungskontrolle:

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
RZT	244	1 225	606	6,6	69	428	21	27
Vgl. 2019	14	152	71	0	-1	3	0	1

### Wiegeergebnisse:

		Geburtsgewicht			200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
RZT	M	958	389	44	311	267	1119	186	390	947
	W	1115	357	41	342	241	999	289	346	834

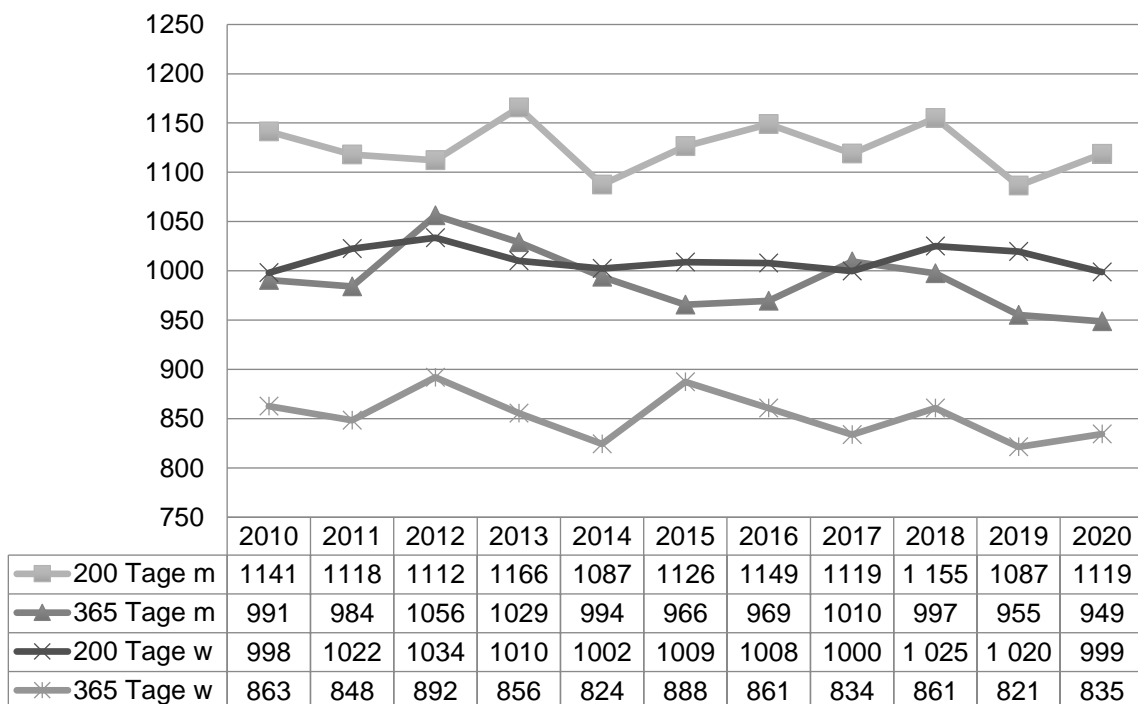
### Milchleistungskontrolle und Fruchtbarkeit:

ZVB	N	MKG	F%	F_KG	E%	E_KG	ZZ	BSI	NRR90	ZKZ	MBK	N
RZT	30	3591	3,4	122	3,34	120	147	1,4	78	436	1,34	10
vgl. 2019		352	-0	7	0	12	-9	0,2	-0,4	11	-0,1	

### Stierbewertungen:

ZVB	n	Alter	WH	KH	BT	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
RZT	65	426	121	126	57	0	64	0	45	261	393

### Entwicklung Tageszunahme



## TUX-ZILLERTALER

## Fleischleistungskontrolle:

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
RZT	195	926	629	7,2	73	417	14	34
Vgl. 2019	0	-10	-1	0	-1	1	1	0

## Wiegeergebnisse:

		Geburtsgewicht			200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
RZT	M	612	311	38	149	233	974	125	347	845
	W	706	271	36	164	214	889	231	307	744

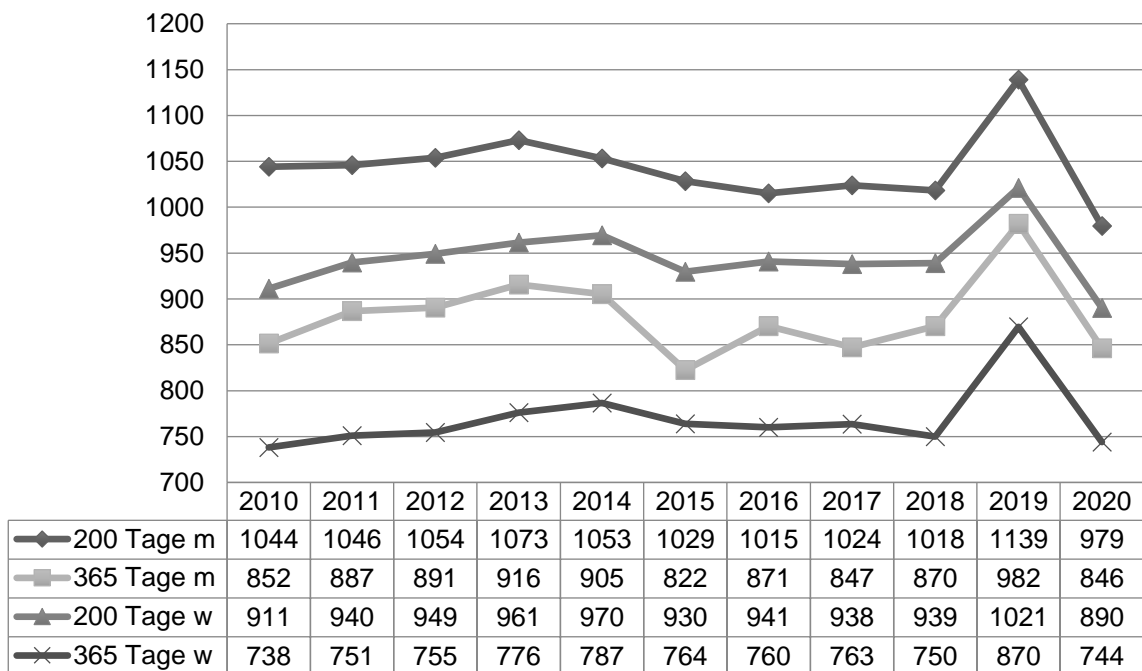
## Milchleistungskontrolle und Fruchtbarkeit:

ZVB	N	MKG	F%	F_KG	E%	E_KG	ZZ	BSI	NRR90	ZKZ	MBK	N
RZT	108	4714	3,69	174	3,35	158	251	1,6	65,1	404	1,86	27
vgl. 2019		72	-0	-1	-0	1	14	0,2	4,8	13	0,19	

## Stierbewertungen:

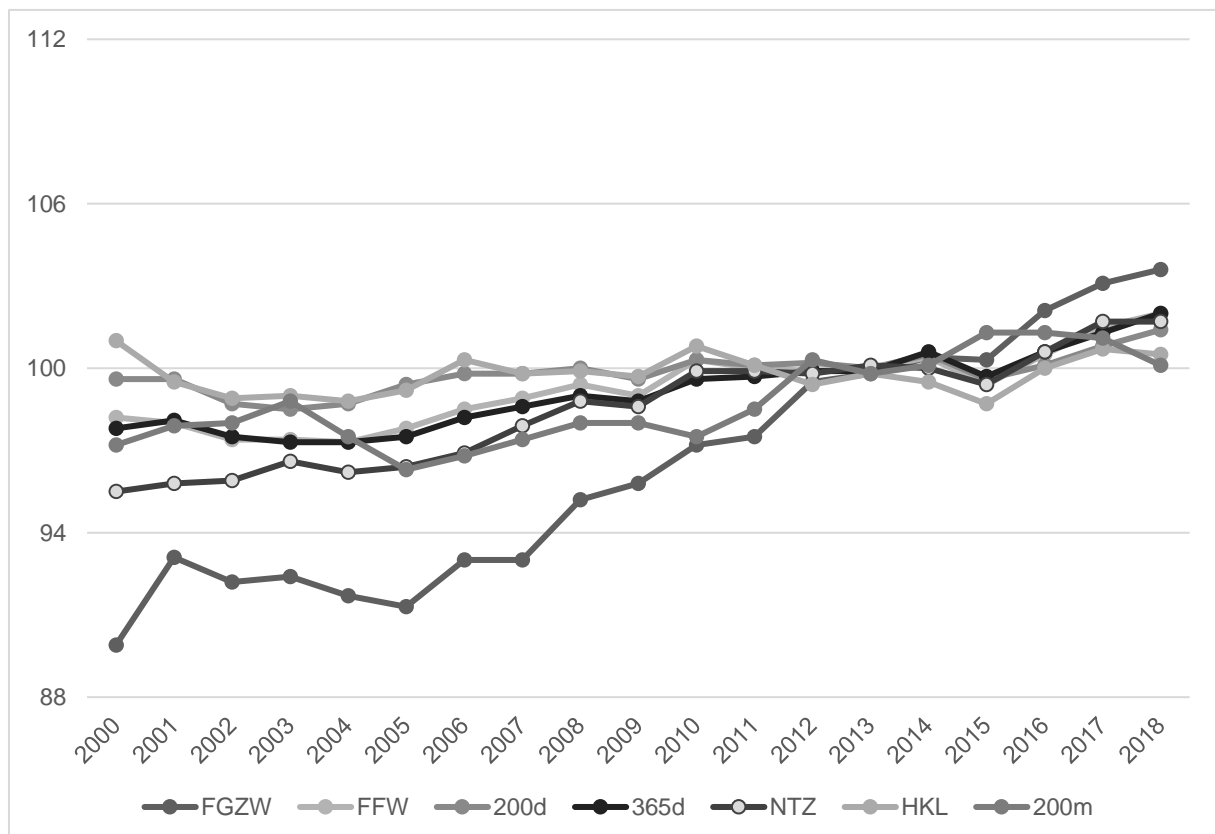
ZVB	n	Alter	WH	KH	BT	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
RZT	41	376	117	120	57	0	38	0	37	253	374

## Entwicklung Tageszunahme

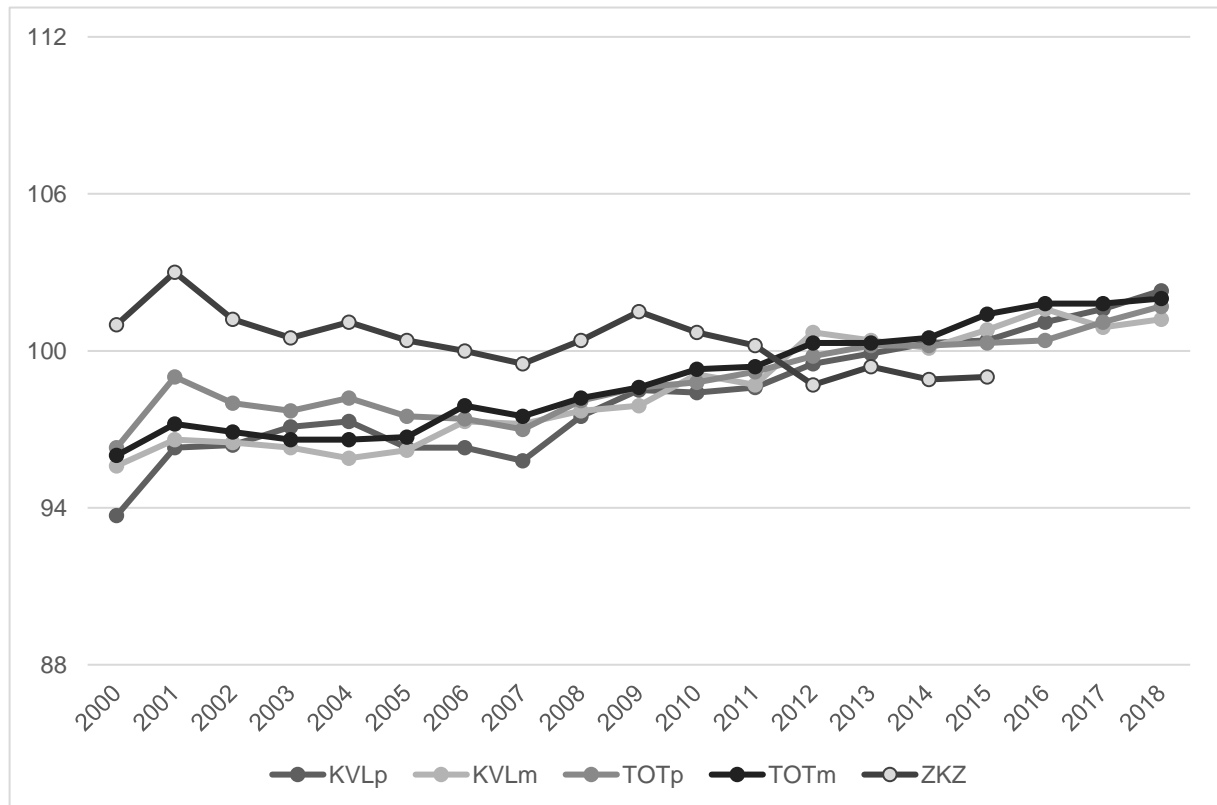


## Genetische Trends – Pustertaler Sprinzen männlich

GJ	FGZW	SI	FFW	SI	200d	SI	365d	SI	NTZ	SI	HKL	SI	200m	SI
2000	98,9	59,0	99,9	63,6	100,7	66,3	100,1	64,9	99,1	57,9	100,8	45,0	98,0	56,9
2001	98,2	45,2	96,0	51,2	94,2	53,8	94,0	52,6	98,6	45,4	97,0	58,0	98,8	47,5
2002	97,9	46,9	95,3	48,3	94,9	50,6	94,8	49,5	96,3	45,6	99,0	39,0	99,5	45,7
2003	98,7	75,9	96,9	78,8	95,1	80,6	94,9	79,9	97,9	73,8	102,7	61,7	100,6	72,7
2004	98,4	43,1	98,6	48,5	99,3	51,4	99,6	50,5	98,7	44,3	98,0	35,5	101,9	39,1
2005	98,6	49,6	100,4	58,5	101,3	61,8	100,7	60,1	100,3	53,6	98,8	44,8	96,3	47,4
2006	95,9	48,5	96,2	60,5	96,2	64,0	95,9	62,4	97,0	52,6	96,8	39,8	100,4	46,2
2007	99,0	47,8	95,2	59,8	94,8	63,5	95,2	62,0	97,4	54,3	96,9	38,3	101,3	45,9
2008	96,4	47,4	96,1	57,9	95,7	61,9	95,5	60,1	96,6	50,9	97,0	40,3	99,9	45,7
2009	98,5	45,5	96,3	52,2	96,6	55,6	96,3	53,9	97,6	46,5	97,3	47,3	99,6	42,4
2010	98,7	46,2	100,1	60,1	99,1	62,6	99,5	62,1	100,5	51,4	102,4	38,9	100,8	43,8
2011	100,9	44,8	99,5	54,4	99,1	57,9	99,1	56,5	101,2	47,8	101,0	34,0	101,9	40,8
2012	101,9	48,5	102,1	58,4	102,0	61,4	102,0	59,8	102,4	54,3	101,0	41,3	99,1	45,8
2013	99,7	46,5	99,2	60,9	99,2	64,7	99,5	63,0	99,1	53,2	99,0	36,5	100,9	42,6
2014	99,8	43,0	100,0	59,1	100,6	62,1	99,5	61,7	99,9	51,1	99,9	35,4	98,1	39,5
2015	101,0	39,8	102,6	54,7	102,5	58,3	102,7	56,8	102,2	45,5	102,2	34,2	100,6	35,7
2016	98,8	40,1	98,1	55,2	98,1	59,3	98,3	57,9	98,4	46,7	97,7	32,5	101,0	35,7
2017	99,8	36,1	99,1	49,0	99,0	53,3	98,9	51,7	99,4	40,2	96,0	33,5	100,7	33,0
2018	99,4	34,8	98,0	47,8	98,1	52,2	97,7	50,6	98,2	39,2	104,5	35,5	100,1	32,6



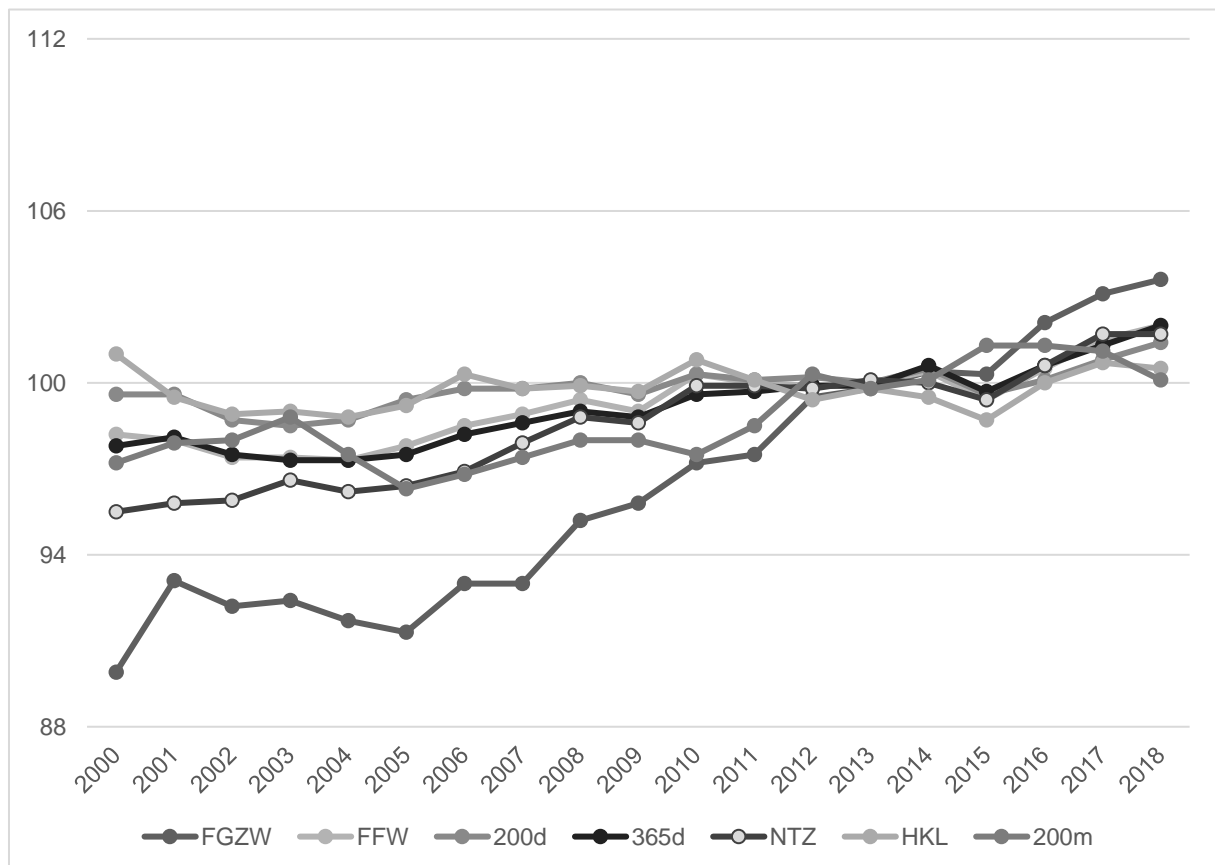
GJ	KVLp	SI	KVLm	SI	TOTp	SI	TOTm	SI	ZKZ	SI
2000	98,6	52,4	101,7	50,1	99,0	51,4	101,4	44,2	97,0	36,3
2001	104,5	39,8	98,0	48,0	99,0	57,0	83,0	49,0	115,0	44,0
2002	100,8	42,8	102,8	45,0	100,3	46,3	98,7	37,7	99,0	34,5
2003	101,0	76,7	99,1	69,7	99,4	68,4	99,1	53,1	98,0	45,8
2004	99,0	38,8	99,0	36,4	97,8	34,5	105,5	32,0		
2005	101,0	47,5	100,2	45,3	101,9	44,6	96,7	45,7	100,0	35,7
2006	100,1	48,0	98,8	44,2	99,8	43,3	100,4	37,2	93,0	46,0
2007	103,1	49,8	97,9	43,9	104,5	43,3	103,0	33,3		
2008	100,8	46,6	99,9	40,2	99,7	41,3	100,0	37,0	100,0	30,0
2009	101,9	46,6	99,6	41,0	103,9	40,3	96,5	34,0		
2010	101,5	44,6	97,2	37,8	98,4	37,5	100,5	34,5		
2011	101,7	42,2	99,0	37,8	99,7	36,1	113,0	35,0	96,0	31,0
2012	97,8	49,7	102,0	40,5	98,1	42,0	100,0	33,7		
2013	100,4	47,0	99,9	40,3	99,6	41,8	101,5	44,0		
2014	98,6	44,2	102,1	35,8	99,8	37,0				
2015	100,5	39,6	99,5	32,5	99,2	33,4				
2016	99,9	40,4	100,7	33,8	99,3	34,9	97,0	39,0		
2017	99,9	34,9	101,9	31,5	96,1	32,0	101,0	31,0		
2018	98,8	33,9	101,4	31,8	96,9	32,5				



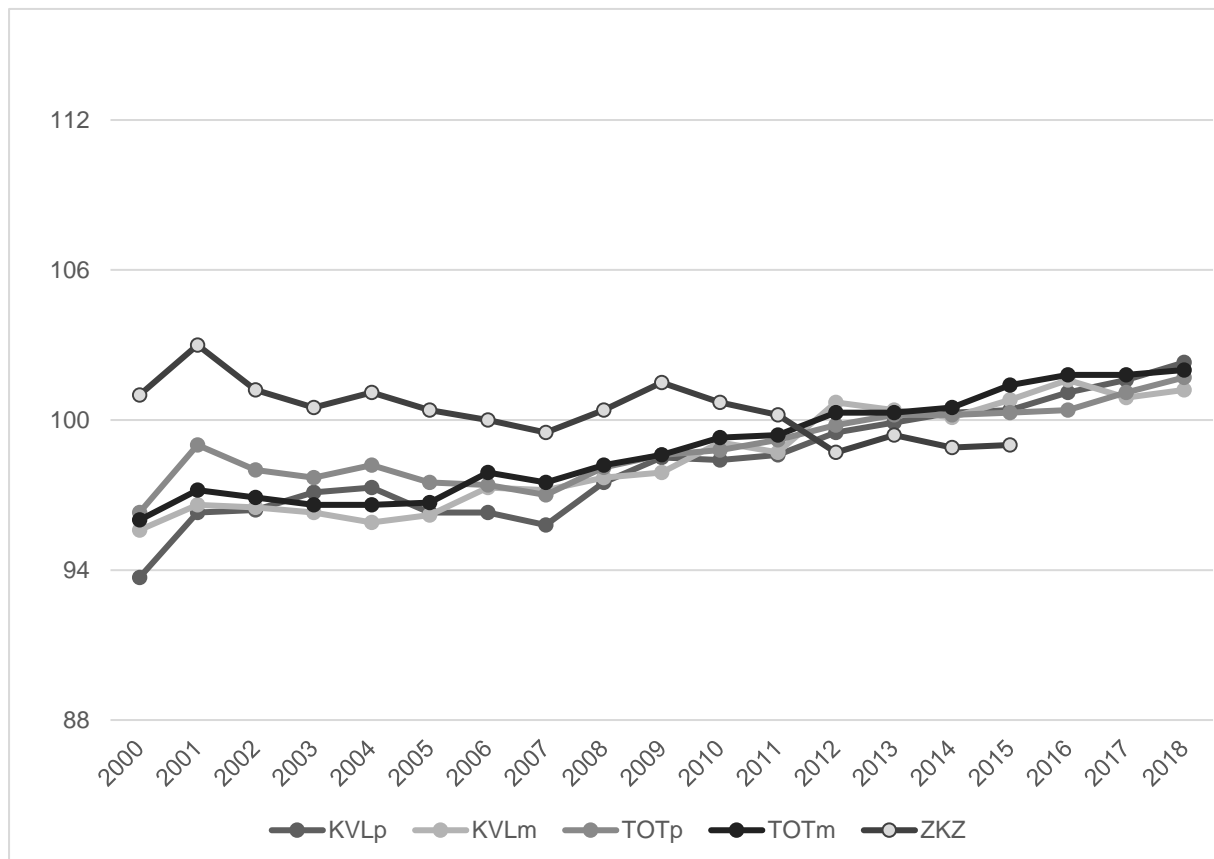


## Genetische Trends – Tux-Zillertaler männlich

	GJ	FGZW	SI	FFW	SI	200d	SI	365d	SI	NTZ	SI	HKL	SI	200m	SI
2000		94,9	49,1	98,5	46,3	98,4	48,4	97,8	47,1	97,9	42,0	101,0	34,2	96,6	40,8
2001		96,2	56,3	95,4	57,8	95,5	60,5	94,9	59,1	96,3	52,3	100,0	45,0	99,8	52,4
2002		96,3	58,6	99,1	58,5	97,8	60,4	96,8	59,3	100,6	54,5	103,0	53,9	98,8	50,8
2003		96,9	45,7	99,4	43,1	99,8	44,9	100,0	43,9	99,9	39,4	99,8	37,8	99,8	38,3
2004		97,5	49,0	96,9	54,5	97,2	55,9	97,2	56,2	95,8	47,7	99,8	45,0	99,2	44,0
2005		98,7	54,1	98,5	59,2	98,3	61,4	97,7	60,3	100,1	54,0	98,1	49,0	99,5	49,6
2006		96,6	57,5	99,8	65,5	100,1	68,2	99,7	66,6	99,8	59,7	98,9	53,0	97,8	51,1
2007		98,3	46,5	98,5	53,9	98,1	57,0	98,2	55,6	98,5	47,8	101,3	38,3	99,4	39,3
2008		100,1	50,1	98,8	59,3	98,6	62,2	98,1	60,3	99,8	54,6	99,2	48,9	100,2	43,0
2009		100,7	48,1	98,9	53,8	98,5	56,1	99,0	54,8	98,6	49,4	100,6	43,7	101,6	41,9
2010		99,8	46,3	100,6	53,0	100,9	55,7	100,9	54,4	100,6	46,9	98,6	41,6	100,0	39,9
2011		98,9	45,1	99,9	53,4	100,7	56,3	100,1	54,8	100,9	48,6	98,4	41,5	98,2	41,6
2012		99,9	45,4	98,0	55,7	97,9	58,8	97,9	57,3	98,8	50,2	98,7	41,1	99,3	40,6
2013		101,1	45,2	99,8	55,5	100,2	58,6	100,5	57,6	100,4	50,6	99,8	39,4	101,3	40,1
2014		100,1	43,3	99,8	54,1	99,4	58,1	99,7	56,8	99,3	47,8	101,3	37,6	100,6	37,0
2015		100,2	41,8	101,2	55,5	100,9	60,0	100,8	58,8	101,1	47,9	101,6	36,0	99,0	37,1
2016		100,3	40,0	100,4	53,2	100,5	57,3	100,4	56,1	100,1	45,2	99,4	36,1	100,1	35,8
2017		102,8	39,7	102,6	51,7	103,0	56,4	104,2	55,6	100,5	44,1	99,3	36,6	102,4	35,1
2018		101,6	36,0	101,0	46,5	101,0	50,4	101,2	50,4	100,3	39,8	102,4	34,2	100,7	33,8



GJ	KVLp	SI	KVLm	SI	TOTp	SI	TOTm	SI	ZKZ	SI
2000	99,0	43,3	99,4	40,9	98,7	38,3	98,0	35,2	103,5	35,8
2001	99,6	49,9	100,6	47,8	99,8	44,9	98,4	42,6	99,8	42,2
2002	99,6	51,2	100,1	48,8	97,8	47,5	97,6	46,1	97,9	42,7
2003	98,9	41,2	100,1	38,0	97,2	35,7	98,2	33,5	100,3	32,8
2004	99,4	46,4	99,8	44,1	100,2	41,5	99,7	39,3	100,8	37,8
2005	100,2	51,9	99,6	47,8	98,9	45,7	100,4	42,8	97,1	42,3
2006	99,1	55,9	99,4	50,3	99,1	49,9	97,4	44,1	98,5	42,1
2007	100,5	44,0	99,5	37,9	100,3	36,8	99,1	31,0	95,0	33,0
2008	100,3	48,4	101,0	41,6	99,8	42,3	102,0	36,7	95,5	33,0
2009	101,9	45,8	98,2	40,6	101,9	40,3	100,5	38,7	102,8	33,9
2010	101,6	42,9	98,0	37,8	100,4	37,8	100,1	34,6	96,0	33,0
2011	100,2	44,7	98,9	41,0	100,3	42,3	98,3	36,1	99,0	30,0
2012	100,7	46,8	99,6	38,8	101,0	38,6	98,4	34,4	104,0	32,0
2013	100,3	44,1	100,0	37,2	100,2	37,5	99,7	30,7		
2014	99,9	42,2	99,9	36,6	99,9	37,4	104,0	30,7		
2015	99,8	40,8	100,0	34,5	100,6	35,3				
2016	100,3	40,1	100,2	34,7	98,8	35,5				
2017	101,4	40,4	99,1	34,5	100,2	35,4	105,0	30,0		
2018	98,7	36,5	102,3	32,3	99,7	32,8				



## KÄRNTNER BLONDVIEH

## Fleischleistungskontrolle:

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
CaRI	141	1 308	325	7,0	80	402	15	38
Vgl. 2019	1	10	-10	0	2	-1	0	1

## Wiegeergebnisse:

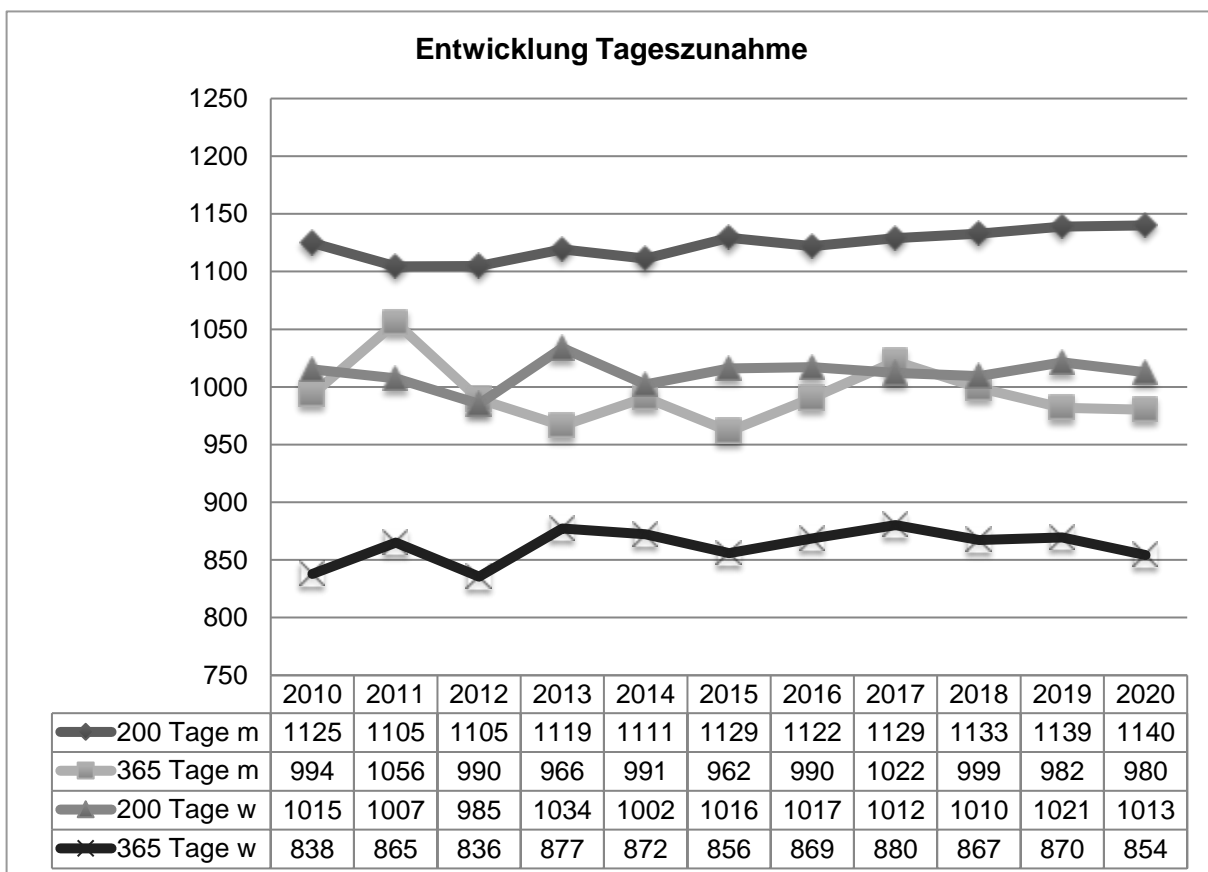
		Geburtsgewicht			200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
CaRi	M	1478	579	43	558	271	1140	264	400	980
	W	1476	493	40	524	242	1013	384	352	854

## Milchleistungskontrolle und Fruchtbarkeit:

ZVB	N	MKG	F%	F_KG	E%	E_KG	ZZ	BSI	NRR90	ZKZ	MBK	N
CaRi	0						63	1	100	371	2,12	4
vgl. 2019							-294	-0	0	-83	0,29	

## Stierbewertungen:

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
CaRi	28	394	134	6,8	7,0	7,1	116	6	22	0	43	294	450



## ENNSTALER BERGSHECKEN

### Fleischleistungskontrolle:

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
RSTM	72	257	202	7,0	78	413	14	35
Vgl. 2019	1	10	36	0,0	0	0	0	-1

### Wiegeergebnisse:

		Geburtsgewicht			200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
RSTM	M	210	79	41	69	253	1067	39	351	853
	W	246	79	38	76	238	1001	63	362	887

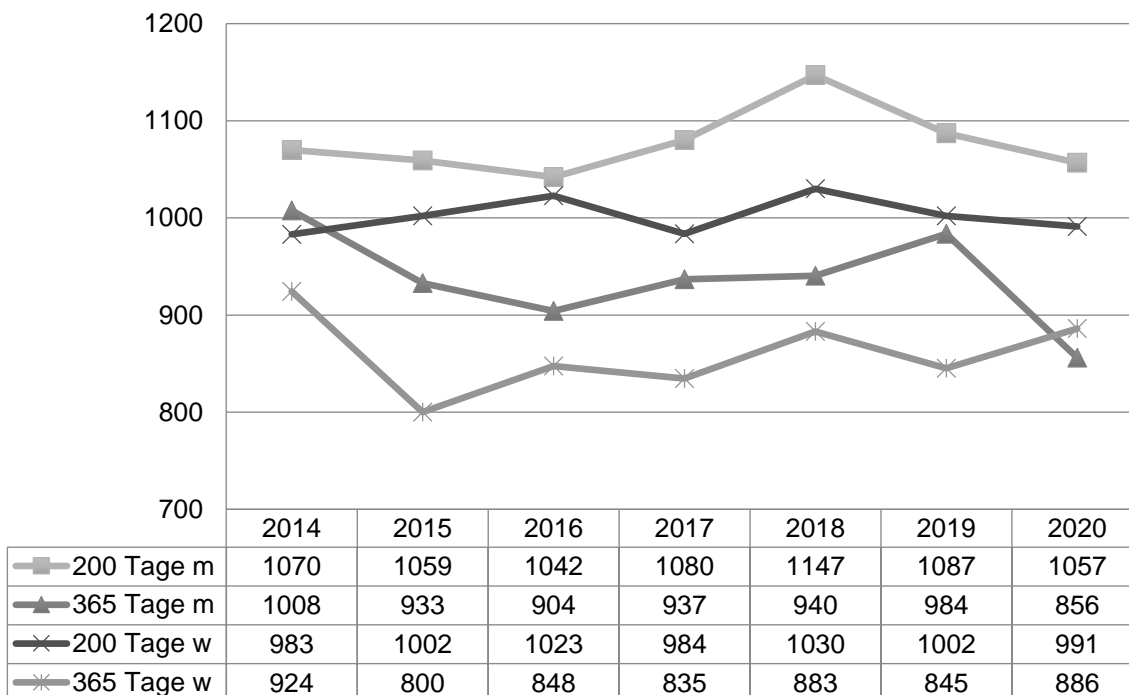
### Milchleistungskontrolle und Fruchtbarkeit:

ZVB	N	MKG	F%	F_KG	E%	E_KG	ZZ	BSI	NRR90	ZKZ	MBK	N
RSTM	17	4088	3,72	152	3,35	137	165	1,1	77,3	366	1,5	3
vgl. 2019		-252	0	-8	0	-7	-170	-1	2,3	-53	0,08	

### Stierbewertungen:

ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
RSTM	11	493	138	5,9	5,7	6,2	108	1	10	0	39	280	418

### Entwicklung Tageszunahmen



## WALDVIERTLER BLONDVIEH

### Fleischleistungskontrolle:

Verband	Herden	Kühe	KBs	Alter	ABK	ZKZ	1. Abk.	5. Abk.
NOEG	97	758	476	8,5	78	406	10	47
Vgl. 2019	-4	-25	15	0	1	0	1	1

### Wiegeergebnisse:

			Geburtsgewicht		200 Tage Gewicht			365 Tage Gewicht		
ZVB	G	n	n	GG	n	KG	TGZN	n	KG	TGZN
NOEG	M	736	296	39	208	248	1041	145	372	909
	W	748	262	37	223	220	918	178	336	819

### Milchleistungskontrolle und Fruchtbarkeit:

ZVB	N	MKG	F%	F_KG	E%	E_KG	ZZ	BSI	NRR90	ZKZ	MBK	N
NOEG	7	3794	4,03	153	3,64	138	106	2	85,7	434		
vgl. 2019		768	0	31	0,07	30	-49	1	19	93		

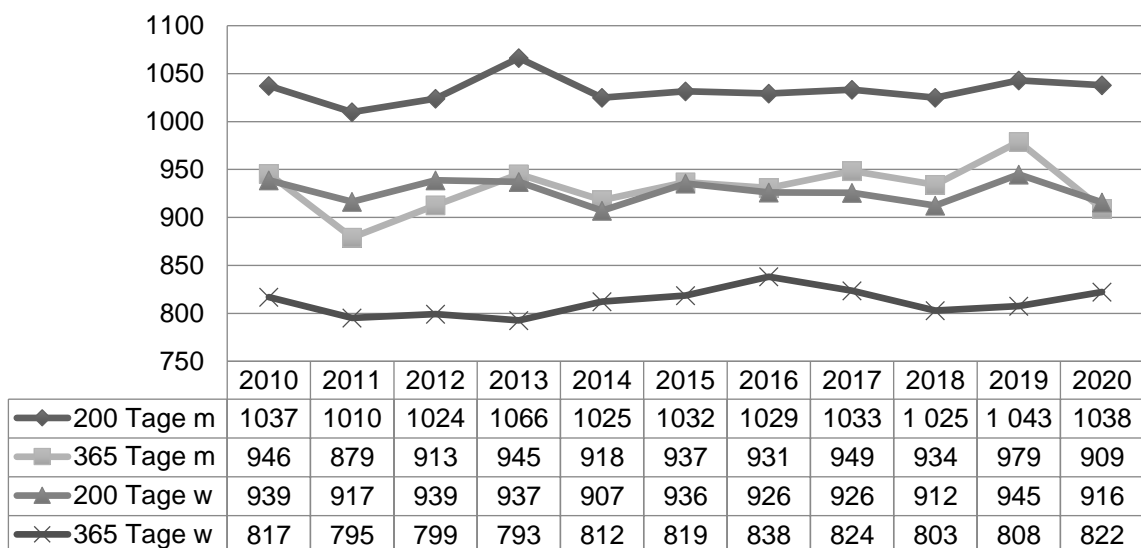
### Kuhbewertungen:

ZVB	N	L	KH	R	B	F	E
NOEG	33	2,7	136	7,0	5,8	6,2	6,0

### Stierbewertungen:

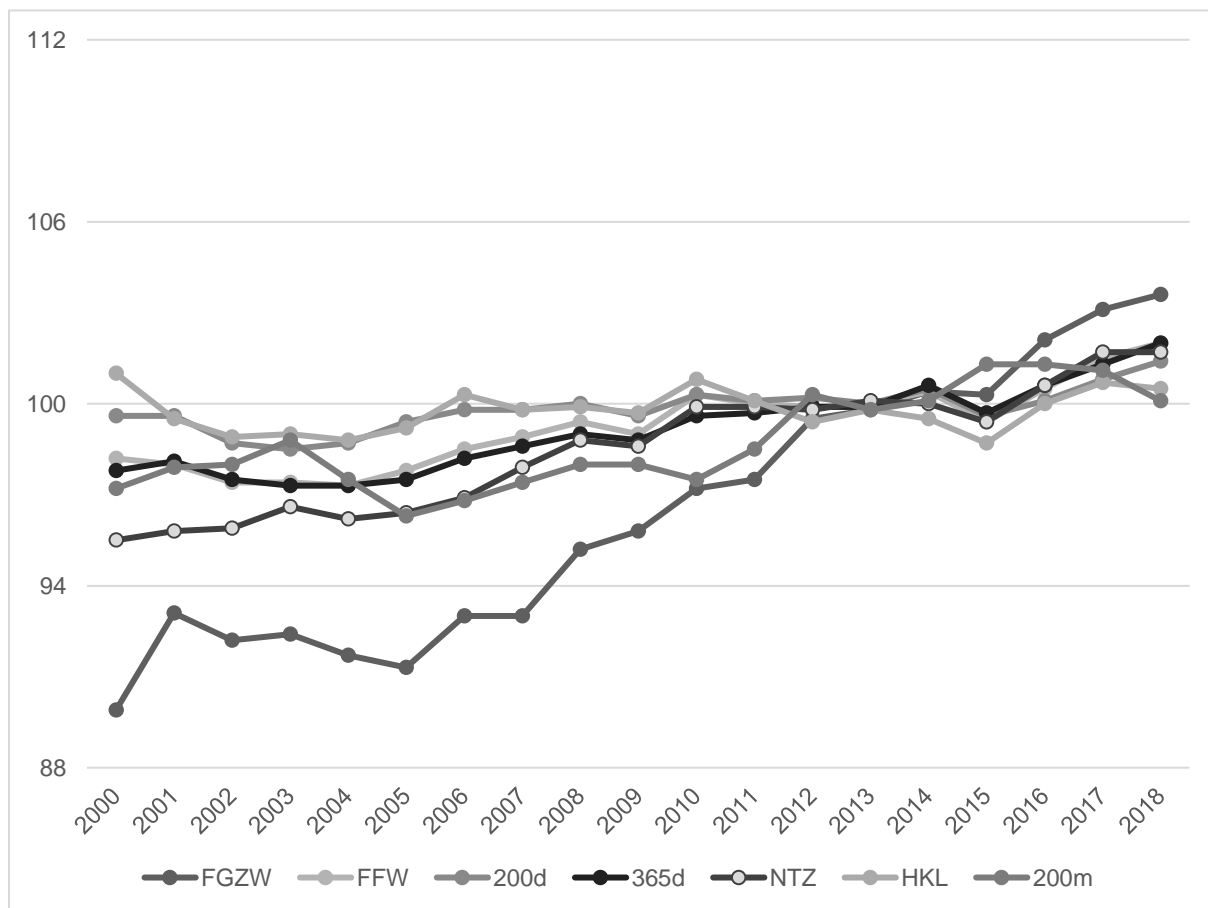
ZVB	n	Alter	KH	R	B	ER	IND	2a	2b	3a	kg_GG	kg_205	kg_365
NOEG	27	388	131	6,8	6,2	6,4	112	0	27	0	40	263	430

### Entwicklung Tageszunahme

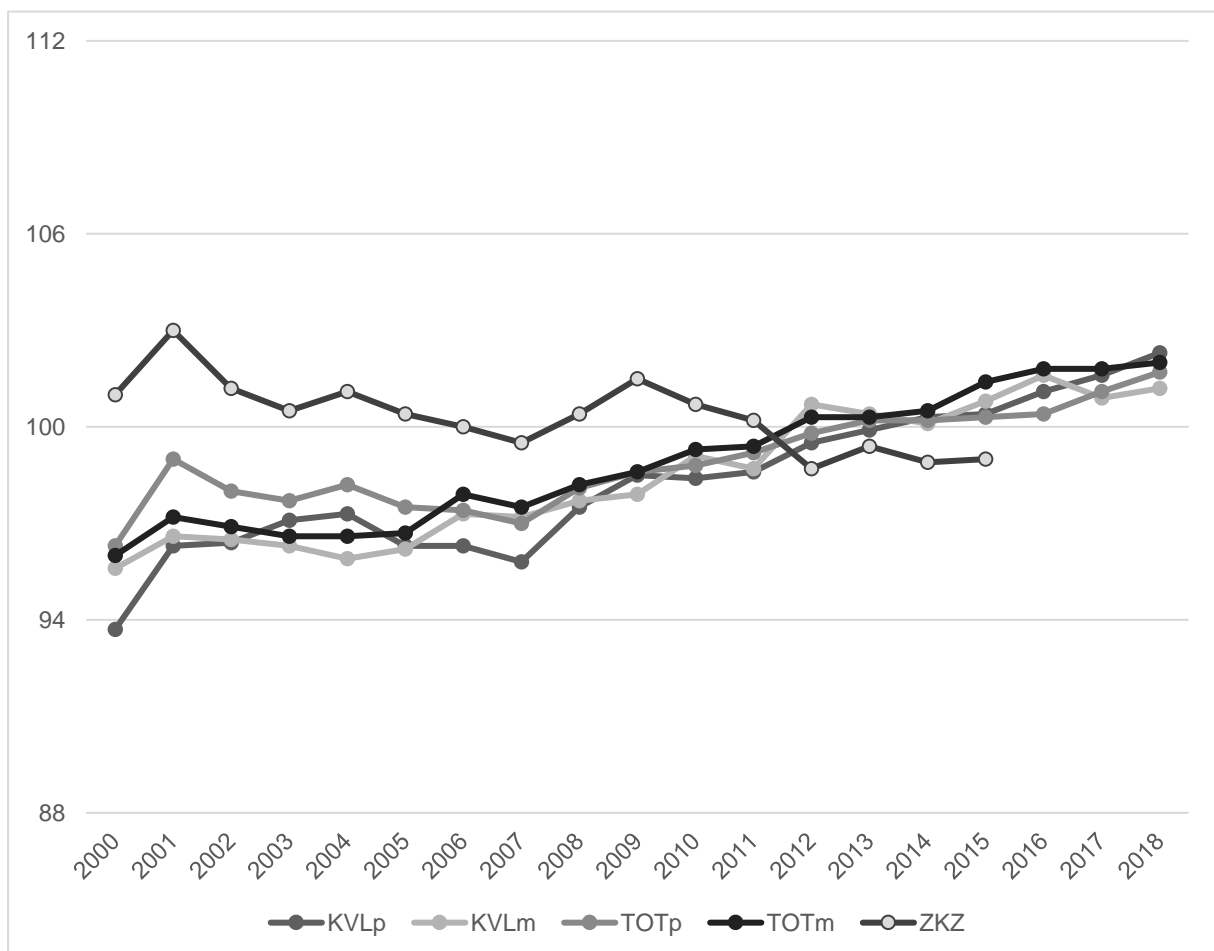


## Genetische Trends – Waldviertler Blondvieh männlich

GJ	FGZW	SI	FFW	SI	200d	SI	365d	SI	NTZ	SI	HKL	SI	200m	SI
2000	99,0	67,7	104,8	70,8	103,7	72,7	104,5	71,8	103,7	67,3	106,2	61,8	101,0	65,3
2001	97,7	54,0	98,9	55,0	99,0	57,0	99,0	55,7	99,8	54,0	100,0	44,0	99,1	47,9
2002	96,4	54,8	95,1	56,1	97,0	57,8	96,0	56,9	96,2	52,0	95,1	43,6	96,1	49,6
2003	103,0	58,3	103,6	67,3	102,9	69,7	103,6	68,3	102,6	61,7	103,0	50,2	101,7	59,0
2004	94,3	52,3	94,2	62,8	95,6	65,4	95,4	64,3	95,5	56,8	95,3	45,6	98,5	49,4
2005	99,0	51,6	100,7	55,9	99,5	58,2	100,1	57,2	100,5	51,5	103,6	46,1	99,3	47,9
2006	98,3	58,0	100,5	73,8	102,3	76,0	101,9	74,8	98,8	67,8	98,9	55,7	95,5	55,9
2007	100,5	58,7	99,0	70,0	98,9	72,6	98,4	71,2	99,7	64,6	99,9	51,8	97,4	53,5
2008	97,9	53,2	98,7	64,6	98,8	68,0	97,4	66,9	99,4	58,9	100,6	51,3	96,8	48,2
2009	100,4	47,9	98,9	60,6	99,6	64,2	99,2	62,3	98,8	53,7	98,1	39,9	99,0	43,0
2010	100,1	51,1	99,1	63,4	99,5	66,7	99,9	65,5	100,1	57,7	97,2	46,6	102,9	47,2
2011	98,0	48,2	98,3	60,7	98,5	65,3	99,0	64,8	97,9	53,7	98,8	44,8	100,6	44,2
2012	99,8	55,0	99,7	69,8	99,7	73,4	99,6	72,6	100,6	63,7	99,1	50,9	100,6	50,8
2013	96,9	47,1	98,1	61,0	98,0	65,2	97,0	64,9	99,0	54,5	100,6	43,0	97,4	42,1
2014	100,6	47,1	100,7	62,7	100,8	66,9	101,1	65,7	99,7	55,7	100,6	43,3	100,4	42,5
2015	102,4	45,3	101,3	59,7	101,5	64,5	101,8	63,7	101,0	51,8	100,0	40,8	100,7	40,2
2016	102,0	42,9	101,2	59,5	100,8	64,2	100,7	63,8	101,9	51,5	101,2	39,8	99,6	38,7
2017	104,4	39,2	101,7	53,1	100,4	58,5	101,3	57,6	101,6	44,8	102,8	37,1	101,9	36,9
2018	100,2	39,0	98,9	51,1	98,4	55,2	98,3	53,7	98,3	44,7	101,7	36,7	99,8	36,9



GJ	KVLp	SI	KVLm	K SI	TOTp	T SI	TOTm	SI	ZKZ	SI
2000	102,8	65,3	93,8	61,0	97,4	63,0	96,4	51,6	95,6	42,2
2001	97,3	50,6	100,9	45,7	98,8	51,0	96,4	40,6	100,0	37,2
2002	103,2	49,0	100,9	45,7	101,8	43,8	102,0	43,0	99,6	43,4
2003	96,5	59,8	102,5	52,2	97,7	50,5	101,8	40,0	100,8	37,8
2004	100,7	50,4	100,3	42,2	99,7	41,5	98,5	35,5	98,0	33,8
2005	98,9	48,1	99,8	43,7	99,7	41,5	98,6	37,4	102,3	39,0
2006	102,9	63,6	99,4	50,4	101,1	54,4	101,6	43,2	100,6	46,2
2007	102,3	58,5	99,2	51,3	101,6	51,6	104,8	41,3	102,8	40,2
2008	100,4	49,1	100,9	41,7	99,0	42,9	102,6	35,0	98,6	32,4
2009	98,6	44,6	103,3	36,9	100,5	38,4	106,0	31,8	96,0	32,0
2010	99,0	51,3	98,8	42,7	100,4	44,3	99,8	34,6	108,0	30,0
2011	101,8	48,4	96,9	39,4	101,3	42,1	96,0	31,3		
2012	98,3	56,8	100,4	46,4	98,7	48,0	99,3	32,2	102,0	31,0
2013	98,8	45,3	99,5	36,6	100,6	38,1				
2014	101,1	47,8	99,5	37,8	101,9	40,7	99,0	30,0		
2015	100,1	44,0	101,6	35,9	98,6	37,9				
2016	100,3	42,6	100,0	34,8	99,0	37,1				
2017	100,8	40,5	101,5	36,0	98,9	38,4				
2018	100,9	36,7	100,4	33,2	100,1	34,6				



## Betreuende Zuchtorganisationen



Burgenländischer Rinderzuchtverband  
[www.brzv.at](http://www.brzv.at)  
 Hannes Lang  
 0664/4435468  
[hannes.lang@lk-bgld.at](mailto:hannes.lang@lk-bgld.at)



Fleckviehzuchtverband Inn- und Hausruckviertel  
[www.fih.at](http://www.fih.at)  
 Max Fruhstorfer  
 07752/82311-39  
[max.fruhstorfer@lk-ooe.at](mailto:max.fruhstorfer@lk-ooe.at)



caRINDthia ZVB eGen  
[www.carindthia.at](http://www.carindthia.at)  
 Georg Moser  
 0664 - 886 764 13  
[moser@carindthia.at](mailto:moser@carindthia.at)



NÖ- Genetik Rinderzuchtverband  
[www.noegenetik.at](http://www.noegenetik.at)  
 Josef Fleischhacker  
 0664-2836857  
[fleischrinder@noegen.at](mailto:fleischrinder@noegen.at)



Rinderzucht Salzburg  
[www.rinderzuchtverband.at](http://www.rinderzuchtverband.at)  
 Thomas Sendlhofer  
 06542-68229-17  
[t.sendlhofer@rinderzuchtverband.at](mailto:t.sendlhofer@rinderzuchtverband.at)



Rinderzucht Steiermark eG  
[www.rinderzucht-stmk.at](http://www.rinderzucht-stmk.at)  
 Franz Pirker  
 03833-20070-14 bzw. 0664-411 68 65  
[pirker@rinderzucht-stmk.at](mailto:pirker@rinderzucht-stmk.at)



Rinderzucht Tirol eGen  
[www.rinderzucht-tirol.at](http://www.rinderzucht-tirol.at)  
 Christian Moser  
 059292 - 1843  
[christian.moser@lk-tirol.at](mailto:christian.moser@lk-tirol.at)



Vorarlberg Rind Zuchtverband eGen  
[www.vorarlberg-rind.at](http://www.vorarlberg-rind.at)  
 Thomas Gmeiner (Herdebuch Fleischrinder)  
 0 5574 42368 - 16  
[thomas.gmeiner@lk-vbg.at](mailto:thomas.gmeiner@lk-vbg.at)