

ENNSTALER BERGSCHECKEN

Anzahl der Zuchtbetriebe:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG	WIE
	81		7	15	5	8	44	2		

Anzahl der Tiere gesamt und nach Geschlecht:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG
Gesamt	513	0	38	68	14	75	305	13	0
Männlich	93		5	15	1	18	50	4	
Weiblich	420		33	53	13	57	255	9	

Anzahl der Tiere nach Tierkategorien mit wesentlicher Bedeutung für das Zuchtprogramm:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG
Jungtiere w. Hauptbuch A	96		3	25	3	3	61	1	
Davon Neueinstufung	68		2	23	2	0	40	1	
Fremdgenanteil	26,74		18,9	28,62	28,87	23,27	26,26	36,3	
Jungtiere w. Vorbuch D	2			1			1		
Davon Neueinstufung	2			1			1		
Davon Neueinstufung	31,75			26,5			37		
Kühe Hauptbuch A	500		39	79	23	54	298	7	
Davon Neueinstufung	23		0	2	2	0	17	2	
Fremdgenanteil	24,45		23	25,06	28,41	24,8	24,26	17,56	
Kühe Hauptbuch B	1						1		
Davon Neueinstufung	0						0		
Fremdgenanteil	24						24		
Kühe Vorbuch C	2						2		
Davon Neueinstufung	0						0		
Fremdgenanteil	16,05						16,05		
Stiere Natursprung HB A	30		1	6	1	2	20		
Davon Neueinstufung	8		0	1	1	1	5		
Fremdgenanteil	27,72		27	26,77	27,4	16,7	29,16		
Besamungsstiere HB A	28		7	4	3	10	23	3	
Davon Neueinstufung	0		0	0	0	0	0	0	
Fremdgenanteil	25,63		25,35	44,62	30,55	16,45	24,53	33,68	

Tiere in den einzelnen Selektionsstufen im Zuchtprogramm:

	Gesamt	HB	FG %	VB	FG %
Natursprungstiere	30	30	28		
Besamungsstiere	28	28	25,63		
Stiermütter					

Eff. Populationsgröße: 209,8

$Ne = (4 \times Nf \times Nm) / (Nf + Nm)$	Nf:	549
	Nm:	58

Inzucht:

Jahr	2017	2018	2019	2020
Inzucht	4,81%	4,89%	5,00%	5,12%
Inzuchtanstieg	0,81%	0,75%	0,70%	0,64%

MURBODNER

Anzahl der Zuchtbetriebe:

Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG	WIE
594	6	22	166	83	5	300	4	8	

Anzahl der Tiere gesamt und nach Geschlecht:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG
Gesamt	11411	111	362	2633	1824	53	6289	65	74
Männlich	2509	15	73	562	453	9	1368	10	19
Weiblich	8902	96	289	2071	1371	44	4921	55	55

Anzahl der Tiere nach Tierkategorien mit wesentlicher Bedeutung für das Zuchtprogramm:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG
Jungtiere w. Hauptbuch A	775	8	46	343	87	2	284	5	
Davon Neueinstufung	507	8	6	237	61	2	192	1	
Fremdgenanteil	0	0	0	0	0	0	0	0	
Jungtiere w. Hauptbuch B	10	1		8	1				
Davon Neueinstufung	7	1		5	1				
Fremdgenanteil	0	0		0	0				
Jungtiere w. Vorbuch C	1			1					
Davon Neueinstufung	0			0					
Fremdgenanteil	0			0					
Kühe Hauptbuch A	5315	59	165	1239	853	19	2923	29	28
Davon Neueinstufung	172	1	0	52	34	1	77	2	5
Fremdgenanteil	0	0	0	0	1	0	0	0	2
Kühe Hauptbuch B	26	1		18	2		5		
Davon Neueinstufung	2	0		1	1		0		
Fremdgenanteil	1	0		1	0		0		
Kühe Vorbuch C	70			22	9	3	36		
Davon Neueinstufung	0			0	0	0	0		
Fremdgenanteil	0,65			2,06	0	0	0		
Kühe Vorbuch D	2			2					
Davon Neueinstufung	0			0					
Fremdgenanteil	50			50					
Stiere Natursprung HB A	281	4	10	81	47	3	131	4	1
Davon Neueinstufung	70	0	7	19	13	0	30	0	1
Fremdgenanteil	0,34	0	0	0,29	0,33	0	0,43	0	0
Besamungsstiere HB A	76	1	25	47	40	4	66	2	18
Davon Neueinstufung	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fremdgenanteil	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tiere in den einzelnen Selektionsstufen im Zuchtprogramm:

	Gesamt	HB	FG %	VB	FG %
Natursprungstiere	281	281	0,34		
Besamungsstiere	76	76	0,00		
Stiermütter					

Effektive Populationsgrößen 1344,3

$Ne=(4xNfxNm)/(Nf+Nm)$	Nf:	5734
	Nm:	357

Inzucht:

Jahr	2017	2018	2019	2020
Inzucht	1,24%	1,35%	1,42%	1,50%
Inzuchtanstieg	0,25%	0,33%	0,37%	0,41%

KÄRNTNER BLONDVIEH

Anzahl der Zuchtbetriebe:

Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG	WIE
142	1	135				5	1		

Anzahl der Tiere gesamt und nach Geschlecht:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG
Gesamt	2662	7	2596				40	19	
Männlich	582	1	574				5	2	
Weiblich	2080	6	2022				35	17	

Anzahl der Tiere nach Tierkategorien mit wesentlicher Bedeutung für das Zuchtprogramm:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG
Jungtiere w. Hauptbuch A	159		152				5	2	
Davon Neueinstufung	37		37				0	0	
Fremdgenanteil	0		0				0	0	
Jungtiere w. Hauptbuch S	501	1	493				5	2	
Davon Neueinstufung	332	1	328				3	0	
Fremdgenanteil	0	0	0				0	0	
Jungtiere w. Vorbuch C	80	1	79						
Davon Neueinstufung	52	0	52						
Fremdgenanteil	0	0	0						
Kühe Hauptbuch A	1290	4	1248				25	13	
Davon Neueinstufung	16	0	16				0	0	
Fremdgenanteil	0	0	0				0	0	
Kühe Hauptbuch S	21		21						
Davon Neueinstufung	0		0						
Fremdgenanteil	0		0						
Kühe Vorbuch C	7		7						
Davon Neueinstufung	0		0						
Fremdgenanteil	0		0						
Kühe Vorbuch D	2		2						
Davon Neueinstufung	0		0						
Fremdgenanteil	0		0						
Stiere Natursprung HB A	87		84				1	2	
Davon Neueinstufung	29		27				1	1	
Fremdgenanteil	0		0				0	0	
Besamungsstiere HB A	26	1	26				6		
Davon Neueinstufung	2	0	2				0		
Fremdgenanteil	0	0	0				0		

Tiere in den einzelnen Selektionsstufen im Zuchtprogramm:

	Gesamt	HB	FG %	VB	FG %
Natursprungstiere	0	0	26		
Besamungsstiere	2	2	0		
Stiermütter					

Effektive PopulationsgröÙ 6,7

$Ne = (4 \times Nf \times Nm) / (Nf + Nm)$
Nf: 10,5
Nm: 2

Inzucht:

Jahr	2017	2018	2019	2020
Inzucht	2,16%	2,38%	2,47%	2%
Inzuchtanstieg	0,47%	0,58%	0,57%	0,56%

PUSTERTALER SPRINZEN

Anzahl der Zuchtbetriebe:

Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG	WIE
266	4	43	26	30	36	46	74	6	1

Anzahl der Tiere gesamt und nach Geschlecht:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG	WIE
Gesamt	2774	178	310	223	560	336	522	599	44	2
Männlich	592	60	62	52	105	65	120	120	8	
Weiblich	2182	118	248	171	455	271	402	479	36	2

Anzahl der Tiere nach Tierkategorien mit wesentlicher Bedeutung für das Zuchtprogramm:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG	WIE
Jungtiere w. Hauptbuch A	458	28	66	39	73	51	71	119	11	
Davon Neueinstufung	81	7	18	6	12	8	8	21	1	
Fremdgenanteil	0,15	0	0,09	0,16	0,08	0,27	0,09	0,08	1,7	
Jungtiere w. Hauptbuch B	6	1	1	2				2		
Davon Neueinstufung	0	0	0	0				0		
Fremdgenanteil	0	0	0	0				0		
Jungtiere w. Hauptbuch S	378	16	45	30	70	57	86	70	3	1
Davon Neueinstufung	267	8	30	20	61	40	55	50	2	1
Fremdgenanteil	0,07	0	0	0	0,09	0,08	0,07	0,13	0	0
Kühe Hauptbuch A	1254	68	131	95	289	156	235	257	22	1
Davon Neueinstufung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fremdgenanteil	0,17	0,14	0,13	0,07	0,28	0,18	0,05	0,22	0,21	0
Kühe Hauptbuch B	17	3	1	4	3		3	3		
Davon Neueinstufung	0	0	0	0	0		0	0		
Fremdgenanteil	0	0	0	0	0		0	0		
Kühe Hauptbuch S	8				2		3	3		
Davon Neueinstufung	0				0		0	0		
Fremdgenanteil	0				0		0	0		
Kühe Vorbuch C	2	1			1					
Davon Neueinstufung	0	0			0					
Fremdgenanteil	25	25			25					
Stiere Natursprung HB A	146	17	14	13	27	19	32	21	3	
Davon Neueinstufung	53	9	7	4	8	10	8	6	1	
Fremdgenanteil	0,04	0	0	0	0	0	0	0,3	0	
Besamungsstiere HB A	32	1	19	18	12	15	23	18	4	
Davon Neueinstufung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fremdgenanteil	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Gesamt	HB	FG %	VB	FG %					
Natursprungstiere	146	146	0							
Besamungsstiere	32	32	0							
Stiermütter										

Effektive PopulationsgröÙ 644,5

$Ne = (4 \times Nf \times Nm) / (Nf + Nm)$ Nf: 1700
Nm: 178

Inzucht:

Jahr	2017	2018	2019	2020
Inzucht	2,39%	2,46%	2,52%	2,79%
Inzuchtanstieg	0,47%	0,46%	0,41%	0,52%

TUX-ZILLERTALER

Anzahl der Zuchtbetriebe:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG	WIE
	259		8	20	7	18	22	168	16	

Anzahl der Tiere gesamt und nach Geschlecht:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG	WIE
Gesamt	2371	0	47	235	77	111	244	1564	93	0
Männlich	458		6	66	21	22	52	277	14	
Weiblich	1913		41	169	56	89	192	1287	79	

Anzahl der Tiere nach Tierkategorien mit wesentlicher Bedeutung für das Zuchtprogramm:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG	WIE
Jungtiere w. Hauptbuch A	297	6		38	11	16	22	199	5	
Davon Neueinstufung	47	0		8	1	5	4	29	0	
Fremdgenanteil	0	1		0	2	0	1	0	0	
Jungtiere w. Hauptbuch B								3	3	
Davon Neueinstufung								1	1	
Fremdgenanteil								0	0	
Jungtiere w. Hauptbuch S	449	12		25	13	16	50	305	28	
Davon Neueinstufung	288	6		20	8	13	32	198	11	
Fremdgenanteil	0	0		0	1	0	0	0	0	
Kühe Hauptbuch A	1067	23		103	27	54	112	711	37	
Davon Neueinstufung	0	0		0	0	0	0	0	0	
Fremdgenanteil	0	0		0	0	0	0	0	0	
Kühe Hauptbuch B	8						2	5	1	
Davon Neueinstufung	0						0	0	0	
Fremdgenanteil	0						0	0	0	
Kühe Hauptbuch S	43			1		2	4	33	3	
Davon Neueinstufung	0			0		0	0	0	0	
Fremdgenanteil	0			0		0	0	0	0	
Kühe Vorbuch C	6			1	1			4		
Davon Neueinstufung	0			0	0			0		
Fremdgenanteil	8			0	25			6		
Stiere Natursprung HB A	81			23	5	4	13	33	3	
Davon Neueinstufung	30			12	2	2	2	12	0	
Fremdgenanteil	0			0	0	0	0	0	0	
Besamungsstiere HB A	44	7		14	4	12	18	39	13	
Davon Neueinstufung	0	0		0	0	0	0	0	0	
Fremdgenanteil	0	0		0	0	0	0	0	0	

Tiere in den einzelnen Selektionsstufen im Zuchtprogramm:

	Gesamt	HB	FG %	VB	FG %
Natursprungstiere	81	81	0		
Besamungsstiere	44	44	0		
Stiermütter					

Effektive PopulationsgröÙ 461,3

$Ne=(4 \times Nf \times Nm)/(Nf + Nm)$ Nf: 1491
Nm: 125

Inzucht:

Jahr	2017	2018	2019	2020
Inzucht	4,52%	4,60%	4,64%	4,76%
Inzuchtanstieg	0,61%	0,61%	0,55%	0,57%

WALDVIERTLER BLONDVIEH**Anzahl der Zuchtbetriebe:**

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG	WIE
	100			84	13		1	1	1	

Anzahl der Tiere gesamt und nach Geschlecht:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG	
Gesamt	1720	0	0	1497	206	0	10	6	1	0
Männlich	451			385	61		4	1		
Weiblich	1269			1112	145		6	5	1	

Anzahl der Tiere nach Tierkategorien mit wesentlicher Bedeutung für das Zuchtprogramm:

	Gesamt	BGL	KTN	NOE	OOE	SBG	STM	TIR	VBG
Jungtiere w. Hauptbuch A	486			420	62		2	2	
Davon Neueinstufung	221			189	30		1	1	
Fremdgenanteil	10,92			10,76	12,39		3,1	6,2	
Jungtiere w. Vorbuch	5			4	1				
Davon Neueinstufung	4			4	0				
Fremdgenanteil	16,52			14,4	25				
Kühe Hauptbuch	797			701	88		4	3	1
Davon Neueinstufung	1			1	0		0	0	0
Fremdgenanteil	11,99			11,75	14,31		6,25	8,3	12,5
Kühe Vorbuch	9			8	1				
Davon Neueinstufung	0			0	0				
Fremdgenanteil	13			14,63	0				
Stiere Natursprung	52			46	6				
Davon Neueinstufung	19			17	2				
Fremdgenanteil	10,43			10,09	13,02				
Besamungsstiere	26			24	12		3		
Davon Neueinstufung	0			0	0		0		
Fremdgenanteil	12,23			11,87	13,7		22,92		

Tiere in den einzelnen Selektionsstufen im Zuchtprogramm:

	Gesamt	HB	FG %	VB	FG %
Natursprungstiere	52	52	10,43		
Besamungsstiere	26	26	12,23		
Stiermütter					

Effektive PopulationsgröÙ 290,2

$$Ne = \frac{4 \times Nf \times Nm}{Nf + Nm}$$

Nf: 1040
Nm: 78

Inzucht:

Jahr	2017	2018	2019	2020
Inzucht	3,75%	3,85%	3,98%	4,03%
Inzuchtanstieg	0,62%	0,63%	0,69%	0,80%