

## 8. Tabellenanhang

Tab.39: Merkmal Myozytenanzahl/mm<sup>2</sup>

Gruppe LV	N	Min	Max	1.Quartil	2.Quartil Median	3.Quartil
JE (ges)	20	2251,57	3881,72	2761,13	3158,12	3312,18
JB (ges)	20	2405,62	3661,76	2651,52	2903,34	3140,35
JS (ges)	20	2962,59	3946,17	3084,06	3318,10	3495,86
JT (ges)	60	2251,57	3946,17	2858,90	3098,87	3359,58
AE	10	1718,30	2310,82	1869,39	2168,62	2269,34
AS	10	1907,91	2772,98	2186,39	2340,45	2589,30
AT (ges)	20	1718,30	2772,98	1999,75	2233,79	2343,41
JE (P)	10	2464,88	3578,81	3054,43	3235,15	3344,76
JB (P)	10	2535,98	3661,76	2740,40	2903,34	3252,92
JS (P)	10	3009,99	3946,17	3075,17	3306,25	3620,29
P (ges)	30	2464,88	3946,17	2909,26	3134,42	3495,86
JE (H)	10	2251,57	3881,72	2423,40	2767,06	3406,98
JB (H)	10	2405,62	3282,55	2447,10	2891,49	3060,36
JS (H)	10	2962,59	3590,66	3066,28	3318,10	3412,90
H (ges)	30	2251,57	3881,72	2761,13	3004,07	3324,03
RV						
JE (ges)	20	2370,07	4289,83	2882,60	3081,09	3777,30
JB (ges)	20	2239,72	5735,58	2852,97	3460,31	3916,55
JS (ges)	20	2488,58	4633,49	3303,29	3851,37	4230,58
JT (ges)	60	2239,72	5735,58	2906,30	3460,31	4035,05
AE	10	1753,85	2488,58	1836,81	2227,87	2370,07
AS	10	2227,87	3081,09	2334,09	2453,03	2888,53
AT (ges)	20	1753,85	3081,09	2183,43	2364,15	2488,58
JE (P)	10	2453,03	4159,48	2790,76	3104,80	3723,98
JB (P)	10	2239,72	5735,58	2847,05	3679,54	4337,23
JS (P)	10	2488,58	4633,49	3614,36	4177,25	4375,75
P (ges)	30	2239,72	5735,58	2909,26	3709,16	4245,39
JE (H)	10	2370,07	4289,83	2844,09	3081,09	4115,04
JB (H)	10	2725,58	3946,17	2808,54	3365,50	3667,69
JS (H)	10	2784,84	4159,48	2965,55	3561,03	3886,92
H (ges)	30	2370,07	4289,83	2900,38	3353,65	3842,48

Tab.40: Ergebnisse der Signifikanzprüfung für das Merkmal Myozytenanzahl/mm<sup>2</sup>

Alter	LV	RV	Rassen	LV	RV	Geschlecht	LV	RV
AT(ges)-JT(ges)	<0,01	<0,01	P(ges) - H(ges)	n.s.	n.s.	AE - AS	<0,05	<0,01
AE - JE (P)	<0,01	<0,01	JE(P) - JE(H)	n.s.	n.s.	JE(ges)-JS(ges)	<0,05	<0,05
AS - JS (P)	<0,01	<0,01	JS(P) - JS(H)	n.s.	n.s.	JE(ges)-JB(ges)	n.s.	n.s.
			JB(P) - JB(H)	n.s.	n.s.	JS(ges)-JB(ges)	<0,01	n.s.
						JE(P) - JS(P)	n.s.	<0,01
						JE(P) - JB(P)	n.s.	n.s.
						JS(P) - JB(P)	<0,05	n.s.
						JE(H) - JS(H)	n.s.	n.s.
						JE(H) - JB(H)	n.s.	n.s.
						JS(H) - JB(H)	<0,01	n.s.

Tab.41: Merkmal Myozytenquerschnittsfläche in  $\mu\text{m}^2$

Gruppe LV	N	Min	Max	1.Quartil	2.Quartil Median	3.Quartil
JE (ges)	20	235,50	460,54	327,72	377,05	409,87
JB (ges)	20	289,44	497,64	343,34	378,78	426,08
JS (ges)	20	131,74	446,72	290,18	308,86	332,73
JT (ges)	60	131,74	497,64	308,51	358,43	401,64
AE	10	460,62	706,54	493,15	556,54	650,00
AS	10	389,96	680,17	452,61	502,80	607,15
AT (ges)	20	389,96	706,54	464,21	520,54	621,67
JE (P)	10	309,25	460,54	328,99	358,93	395,41
JB (P)	10	300,61	434,28	345,06	381,39	428,31
JS (P)	10	273,61	446,72	290,57	308,91	332,92
P (ges)	30	273,61	460,54	307,75	357,30	395,41
JE (H)	10	235,50	428,70	309,87	397,49	414,86
JB (H)	10	289,44	497,64	337,59	370,37	428,63
JS (H)	10	131,74	374,72	286,82	308,86	340,35
H (ges)	30	131,74	497,64	306,65	358,95	403,29
RV						
JE (ges)	20	127,50	442,38	236,45	333,55	370,82
JB (ges)	20	188,67	433,74	267,56	309,53	365,60
JS (ges)	20	145,65	426,82	207,07	236,19	313,67
JT (ges)	60	127,50	442,38	224,48	289,26	351,90
AE	10	365,60	685,47	470,66	567,29	632,12
AS	10	272,53	487,50	369,24	414,,89	430,14
AT (ges)	20	272,53	685,47	388,59	451,01	573,9
JE (P)	10	136,68	419,64	220,96	355,95	376,46
JB (P)	10	188,67	433,74	249,8	289,26	380,9
JS (P)	10	160,73	397,35	201,58	217,76	270,12
P (ges)	30	136,68	433,74	205,61	281,16	374,16
JE (H)	10	127,50	442,38	231,9	319,86	345,16
JB (H)	10	204,24	403,56	268,88	330,26	348,56
JS (H)	10	145,65	426,82	222,62	260,15	350,73
H (ges)	30	127,50	442,38	239,06	308,15	343,48

Tab.42: Ergebnisse der Signifikanzprüfung für das Merkmal Myozytenquerschnittsfläche

Alter	LV	RV	Rassen	LV	RV	Geschlecht	LV	RV
AT(ges)-JT(ges)	<0,01	<0,0*	P(ges) - H(ges)	n.s.	n.s.	AE - AS	n.s.	<0,01
AE - JE (P)	<0,01	<0,01	JE(P) - JE(H)	n.s.	n.s.	JE(ges)-JS(ges)	<0,01	n.s.
AS - JS (P)	<0,01	<0,01	JS(P) - JS(H)	n.s.	n.s.	JE(ges)-JB(ges)	n.s.	n.s.
			JB(P) - JB(H)	n.s.	n.s.	JS(ges)-JB(ges)	<0,01	<0,05
						JE(P) - JS(P)	<0,05	n.s.
						JE(P) - JB(P)	n.s.	n.s.
						JS(P) - JB(P)	<0,05	n.s.
						JE(H) - JS(H)	<0,05	n.s.
						JE(H) - JB(H)	n.s.	n.s.
						JS(H) - JB(H)	<0,01	n.s.

Tab.43: Merkmal Kapillaranzahl/mm<sup>2</sup>

Gruppe LV	N	Min	Max	1.Quartil	2.Quartil Median	3.Quartil
JE (ges)	20	2405,62	3969,87	2858,90	3175,90	3489,93
JB (ges)	20	2133,07	3069,24	2574,49	2772,98	2995,18
JS (ges)	20	2808,54	3732,86	2968,52	3063,32	3475,12
JT (ges)	60	2133,07	3969,87	2781,87	3004,07	3318,10
AE	10	1848,66	3175,90	2177,50	2441,17	2610,04
AS	10	2156,77	2808,54	2284,16	2405,62	2669,29
AT (ges)	20	1848,66	3175,90	2230,83	2405,62	2624,86
JE (P)	10	2429,32	3649,91	2986,29	3300,33	3528,45
JB (P)	10	2133,07	3057,39	2405,62	2701,88	2900,82
JS (P)	10	2808,54	3721,01	2852,97	2974,44	3155,16
P (ges)	30	2133,07	3721,01	2772,98	2974,44	3285,51
JE (H)	10	2405,62	3969,87	2521,16	2891,49	3395,06
JB (H)	10	2464,88	3069,24	2672,26	2897,41	3039,62
JS (H)	10	3009,99	3732,86	3063,32	3395,13	3511,13
H (ges)	30	2405,62	3969,87	2811,50	3021,84	3374,17
RV						
JE (ges)	20	2275,27	4123,93	2802,61	2998,14	3261,81
JB (ges)	20	2168,52	4562,39	2613,01	2968,52	3214,41
JS (ges)	20	2310,82	3448,46	2885,56	3134,42	3303,29
JT (ges)	60	2168,62	4562,39	2808,54	3009,99	3282,55
AE	10	1789,40	2820,39	2260,46	2429,32	2654,48
AS	10	2133,07	3484,01	2281,19	2541,90	2707,81
AT (ges)	20	1789,40	3484,01	2301,93	2482,65	2654,48
JE (P)	10	2322,67	3649,91	2814,46	2956,67	3116,65
JB (P)	10	2168,62	4029,12	2719,66	3009,99	3389,2
JS (P)	10	2310,82	3448,46	2855,94	3140,35	3312,18
P (ges)	30	2168,62	4029,12	2817,42	3027,77	3261,81
JE (H)	10	2275,27	4123,93	2505,35	3021,84	3374,39
JB (H)	10	2298,97	4562,39	2512,28	2903,34	3208,49
JS (H)	10	2690,03	3448,46	2944,82	3063,32	3329,95
H (ges)	30	2275,27	4562,39	2752,25	3009,99	3309,21

Tab.44: Ergebnisse der Signifikanzprüfung für das Merkmal Kapillaranzahl/mm<sup>2</sup>

Alter	LV	RV	Rassen	LV	RV	Geschlecht	LV	RV
AT(ges)-JT(ges)	<0,01	<0,01	P(ges) - H(ges)	n.s.	n.s.	AE - AS	n.s.	n.s.
AE - JE (P)	<0,01	<0,01	JE(P) - JE(H)	n.s.	n.s.	JE(ges)-JS(ges)	n.s.	n.s.
AS - JS (P)	<0,01	<0,01	JS(P) - JS(H)	<0,05	n.s.	JE(ges)-JB(ges)	<0,01	n.s.
			JB(P) - JB(H)	n.s.	n.s.	JS(ges)-JB(ges)	<0,01	n.s.
						JE(P) - JS(P)	n.s.	n.s.
						JE(P) - JB(P)	<0,01	n.s.
						JS(P) - JB(P)	<0,01	n.s.
						JE(H) - JS(H)	n.s.	n.s.
						JE(H) - JB(H)	n.s.	n.s.
						JS(H) - JB(H)	<0,01	n.s.

Tab.45: Merkmal Kapillardurchmesser in  $\mu\text{m}$

Gruppe LV	N	Min	Max	1.Quartil	2.Quartil Median	3.Quartil
JE (ges)	20	3,97	5,14	4,22	4,49	4,85
JB (ges)	20	4,36	5,39	4,65	4,79	5,20
JS (ges)	20	4,03	5,15	4,51	4,70	4,86
JT (ges)	60	3,97	5,39	4,46	4,69	4,94
AE	10	4,53	5,75	4,93	5,04	5,16
AS	10	4,76	5,70	4,81	5,04	5,41
AT (ges)	20	4,53	5,75	4,92	5,04	5,25
JE (P)	10	3,97	4,81	4,05	4,25	4,49
JB (P)	10	4,36	5,31	4,61	4,81	5,26
JS (P)	10	4,03	5,07	4,39	4,78	4,89
P (ges)	30	3,97	5,31	4,30	4,61	4,84
JE (H)	10	4,31	5,14	4,51	4,85	5,08
JB (H)	10	4,53	5,39	4,62	4,77	5,12
JS (H)	10	4,35	5,15	4,54	4,66	4,89
H (ges)	30	4,31	5,39	4,56	4,73	5,02
RV						
JE (ges)	20	4,02	5,54	4,44	4,65	4,82
JB (ges)	20	3,43	6,41	4,33	4,67	4,85
JS (ges)	20	4,21	6,24	4,43	4,52	5,12
JT (ges)	60	3,43	6,41	4,43	4,65	4,95
AE	10	4,68	5,54	4,69	4,82	5,15
AS	10	4,43	6,03	4,59	4,88	5,68
AT (ges)	20	4,43	6,03	4,68	4,85	5,21
JE (P)	10	4,02	5,13	4,33	4,56	4,85
JB (P)	10	3,43	6,41	4,42	4,67	4,86
JS (P)	10	4,27	5,13	4,36	4,45	4,87
P (ges)	30	3,43	6,41	4,39	4,53	4,85
JE (H)	10	4,44	5,54	4,55	4,71	4,85
JB (H)	10	3,86	5,87	4,14	4,70	5,07
JS (H)	10	4,21	6,24	4,45	5,10	5,52
H (ges)	30	3,86	6,24	4,44	4,73	5,18

Tab.46: Ergebnisse der Signifikanzprüfung für das Merkmal Kapillardurchmesser

Alter	LV	RV	Rassen	LV	RV	Geschlecht	LV	RV
AT(ges)-JT(ges)	<0,01	n.s.	P(ges) - H(ges)	<0,05	n.s.	AE - AS	n.s.	n.s.
AE - JE (P)	<0,01	<0,05	JE(P) - JE(H)	<0,01	n.s.	JE(ges)-JS(ges)	n.s.	n.s.
AS - JS (P)	<0,01	<0,05	JS(P) - JS(H)	n.s.	<0,05	JE(ges)-JB(ges)	<0,01	n.s.
			JB(P) - JB(H)	n.s.	n.s.	JS(ges)-JB(ges)	n.s.	n.s.
						JE(P) - JS(P)	<0,05	n.s.
						JE(P) - JB(P)	<0,01	n.s.
						JS(P) - JB(P)	n.s.	n.s.
						JE(H) - JS(H)	n.s.	n.s.
						JE(H) - JB(H)	n.s.	n.s.
						JS(H) - JB(H)	n.s.	n.s.

Tab.47: Merkmal Interkapilläre Distanz in  $\mu\text{m}$

Gruppe LV	N	Min	Max	1.Quartil	2.Quartil Median	3.Quartil
JE (ges)	20	12,54	15,68	13,61	14,14	14,90
JB (ges)	20	13,65	16,28	14,42	14,95	15,54
JS (ges)	20	12,70	14,41	13,1	13,28	13,81
JT (ges)	60	12,54	16,28	13,39	14,25	14,96
AE	10	14,20	16,97	15,08	15,55	16,63
AS	10	15,09	16,00	15,34	15,83	15,98
AT (ges)	20	14,2	16,97	15,24	15,78	16,00
JE (P)	10	12,70	15,68	13,46	13,84	14,42
JB (P)	10	14,38	16,18	14,61	14,96	16,03
JS (P)	10	13,10	14,41	13,67	13,80	14,14
P (ges)	30	12,70	16,18	13,76	14,16	14,95
JE (H)	10	12,54	15,09	13,71	14,35	15,01
JB (H)	10	13,65	16,28	14,35	14,95	15,15
JS (H)	10	12,70	13,33	12,98	13,13	13,21
H (ges)	30	12,54	16,28	13,13	14,29	14,97
RV						
JE (ges)	20	11,94	16,24	13,04	13,34	14,11
JB (ges)	20	10,98	15,07	12,88	13,81	14,19
JS (ges)	20	12,72	14,95	12,89	12,99	13,19
JT (ges)	60	10,98	16,24	12,90	13,20	13,98
AE	10	14,19	16,97	15,27	15,88	16,76
AS	10	11,85	16,50	14,64	15,11	15,74
AT (ges)	20	11,85	16,97	14,94	15,49	16,113
JE (P)	10	11,94	14,98	13,21	13,44	13,86
JB (P)	10	11,97	14,47	12,75	13,57	14,29
JS (P)	10	12,72	14,85	12,86	12,91	14,03
P (ges)	30	11,94	14,98	12,88	13,34	14,00
JE (H)	10	12,23	16,24	12,83	13,09	14,51
JB (H)	10	10,98	15,07	12,87	13,85	14,2
JS (H)	10	12,81	13,20	12,97	13,03	13,18
H (ges)	30	10,98	16,24	12,93	13,12	13,98

Tab.48: Ergebnisse der Signifikanzprüfung für das Merkmal Interkapilläre Distanz

Alter	LV	RV	Rassen	LV	RV	Geschlecht	LV	RV
AT(ges)-JT(ges)	<0,01	<0,01	P(ges) - H(ges)	n.s.	n.s.	AE - AS	n.s.	n.s.
AE - JE (P)	<0,01	<0,01	JE(P) - JE(H)	n.s.	n.s.	JE(ges)-JS(ges)	<0,01	n.s.
AS - JS (P)	<0,01	<0,01	JS(P) - JS(H)	<0,01	n.s.	JE(ges)-JB(ges)	<0,01	n.s.
			JB(P) - JB(H)	n.s.	n.s.	JS(ges)-JB(ges)	<0,01	n.s.
						JE(P) - JS(P)	n.s.	n.s.
						JE(P) - JB(P)	<0,01	n.s.
						JS(P) - JB(P)	<0,01	n.s.
						JE(H) - JS(H)	<0,01	n.s.
						JE(H) - JB(H)	n.s.	n.s.
						JS(H) - JB(H)	<0,01	n.s.

Tab.49: Merkmal Kapillar-Myozyt-Quotient

Gruppe LV	N	Min	Max	1.Quartil	2.Quartil Median	3.Quartil
JE (ges)	20	0,92	1,23	0,96	1,03	1,08
JB (ges)	20	0,74	1,15	0,85	0,94	1,04
JS (ges)	20	0,82	1,18	0,89	0,97	1,02
JT (ges)	60	0,74	1,23	0,91	0,98	1,05
AE	10	0,99	1,39	1,07	1,16	1,33
AS	10	0,95	1,16	0,98	1,06	1,09
AT (ges)	20	0,95	1,39	1,02	1,08	1,17
JE (P)	10	0,92	1,14	0,93	1,00	1,12
JB (P)	10	0,74	1,00	0,83	0,87	0,98
JS (P)	10	0,82	1,01	0,85	0,92	0,96
P (ges)	30	0,74	1,14	0,85	0,93	0,99
JE (H)	10	0,92	1,23	0,98	1,04	1,08
JB (H)	10	0,84	1,15	0,90	1,03	1,09
JS (H)	10	0,86	1,18	0,97	1,01	1,13
H (ges)	30	0,84	1,23	0,97	1,03	1,08
RV						
JE (ges)	20	0,71	1,18	0,84	0,96	1,01
JB (ges)	20	0,70	1,19	0,79	0,89	0,97
JS (ges)	20	0,68	1,05	0,75	0,82	0,94
JT (ges)	60	0,68	1,19	0,79	0,89	0,97
AE	10	1,02	1,31	1,09	1,12	1,2
AS	10	0,85	1,23	0,9	0,95	1,13
AT (ges)	20	0,85	1,31	0,95	1,12	1,13
JE (P)	10	0,71	1,18	0,86	0,97	1,02
JB (P)	10	0,70	0,97	0,72	0,86	0,97
JS (P)	10	0,68	0,93	0,73	0,77	0,84
P (ges)	30	0,68	1,18	0,74	0,84	0,97
JE (H)	10	0,72	1,15	0,82	0,93	0,97
JB (H)	10	0,72	1,19	0,81	0,90	1,00
JS (H)	10	0,75	1,05	0,81	0,91	0,98
H (ges)	30	0,72	1,19	0,81	0,91	0,97

Tab.50: Ergebnisse der Signifikanzprüfung für das Merkmal Kapillar-Myozyt-Quotienten

Alter	LV	RV	Rassen	LV	RV	Geschlecht	LV	RV
AT(ges)-JT(ges)	<0,01	<0,01	P(ges) - H(ges)	<0,01	n.s.	AE - AS	<0,05	<0,01
AE - JE (P)	<0,01	<0,01	JE(P) - JE(H)	n.s.	n.s.	JE(ges)-JS(ges)	<0,01	<0,01
AS - JS (P)	<0,01	<0,01	JS(P) - JS(H)	n.s.	<0,05	JE(ges)-JB(ges)	<0,05	n.s.
			JB(P) - JB(H)	<0,01	n.s.	JS(ges)-JB(ges)	n.s.	n.s.
						JE(P) - JS(P)	<0,01	<0,01
						JE(P) - JB(P)	<0,01	n.s.
						JS(P) - JB(P)	n.s.	n.s.
						JE(H) - JS(H)	n.s.	n.s.
						JE(H) - JB(H)	n.s.	n.s.
						JS(H) - JB(H)	n.s.	n.s.

Tab.51: Merkmal Kapillärer Flächenanteil in %

Gruppe LV	N	Min	Max	1.Quartil	2.Quartil Median	3.Quartil
JE (ges)	20	4,47	7,77	5,43	6,15	6,73
JB (ges)	20	4,18	8,83	5,52	6,13	6,92
JS (ges)	20	4,80	9,77	5,66	6,52	7,14
JT (ges)	60	4,18	9,77	5,58	6,29	7,03
AE	10	4,87	6,57	5,20	5,84	6,34
AS	10	4,53	7,10	5,28	5,63	6,30
AT (ges)	20	4,53	7,10	5,26	5,74	6,29
JE (P)	10	4,47	7,31	5,01	5,48	6,21
JB (P)	10	4,18	8,83	5,23	5,69	6,47
JS (P)	10	4,80	9,77	5,49	6,36	7,28
P (ges)	30	4,18	9,77	5,24	5,84	6,49
JE (H)	10	5,96	7,77	6,18	6,55	6,91
JB (H)	10	5,63	8,47	5,94	6,32	7,50
JS (H)	10	5,57	8,07	5,91	6,97	7,18
H (ges)	30	5,57	8,47	6,01	6,56	7,16
RV						
JE (ges)	20	4,62	8,62	5,67	6,62	7,40
JB (ges)	20	4,94	14,03	5,32	6,36	7,17
JS (ges)	20	5,14	9,41	5,75	6,04	8,34
JT (ges)	60	4,62	14,03	5,65	6,22	7,49
AE	10	4,41	6,65	4,85	5,27	5,79
AS	10	4,10	12,17	4,75	6,07	7,65
AT (ges)	20	4,10	12,17	4,81	5,33	6,31
JE (P)	10	4,62	8,01	5,48	6,11	6,83
JB (P)	10	5,17	10,51	5,38	5,81	8,18
JS (P)	10	5,59	9,08	5,65	5,82	6,56
P (ges)	30	4,62	10,51	5,57	5,87	6,86
JE (H)	10	4,71	8,62	6,00	7,12	7,55
JB (H)	10	4,94	14,03	5,27	6,54	7,16
JS (H)	10	5,14	9,41	6,05	7,04	9,21
H (ges)	30	4,71	14,03	6,04	6,90	7,55

Tab.52: Ergebnisse der Signifikanzprüfung für das Merkmal Kapillärer Flächenanteil

Alter	LV	RV	Rassen	LV	RV	Geschlecht	LV	RV
AT(ges)-JT(ges)	n.s.	n.s.	P(ges) - H(ges)	<0,01	<0,05	AE - AS	n.s.	n.s.
AE - JE (P)	n.s.	<0,05	JE(P) - JE(H)	<0,01	n.s.	JE(ges)-JS(ges)	n.s.	n.s.
AS - JS (P)	n.s.	n.s.	JS(P) - JS(H)	<0,01	<0,01	JE(ges)-JB(ges)	n.s.	n.s.
			JB(P) - JB(H)	n.s.	n.s.	JS(ges)-JB(ges)	n.s.	n.s.
						JE(P) - JS(P)	n.s.	n.s.
						JE(P) - JB(P)	n.s.	n.s.
						JS(P) - JB(P)	n.s.	n.s.
						JE(H) - JS(H)	n.s.	n.s.
						JE(H) - JB(H)	n.s.	n.s.
						JS(H) - JB(H)	n.s.	n.s.

Tab.53: Merkmal Quotient Nichtmyozyten- Myozytenkernen

Gruppe LV	N	Min	Max	1.Quartil	2.Quartil Median	3.Quartil
JE (ges)	20	0,87	1,78	1,12	1,23	1,36
JB (ges)	20	0,74	2,00	0,89	1,07	1,33
JS (ges)	20	0,81	1,62	0,98	1,14	1,29
JT (ges)	60	0,74	2,00	0,98	1,19	1,31
AE	10	0,92	1,82	1,18	1,36	1,65
AS	10	0,64	1,44	0,83	1,06	1,33
AT (ges)	20	0,64	1,82	0,94	1,24	1,44
JE (P)	10	0,87	1,38	1,11	1,17	1,25
JB (P)	10	0,74	1,63	0,77	0,90	1,29
JS (P)	10	0,81	1,62	0,88	0,99	1,20
P (ges)	30	0,74	1,63	0,88	1,11	1,24
JE (H)	10	0,93	1,78	1,16	1,28	1,42
JB (H)	10	0,92	2,00	1,03	1,18	1,59
JS (H)	10	0,81	1,53	1,10	1,20	1,36
H (ges)	30	0,81	2,00	1,06	1,23	1,41
RV						
JE (ges)	20	0,75	2,14	0,98	1,06	1,19
JB (ges)	20	0,63	2,53	0,86	1,00	1,49
JS (ges)	20	0,49	2,46	0,65	0,87	1,14
JT (ges)	60	0,49	2,53	0,84	1,01	1,26
AE	10	0,90	1,67	0,97	1,11	1,33
AS	10	0,55	2,01	0,89	1,01	1,23
AT (ges)	20	0,55	2,01	0,96	1,04	1,25
JE (P)	10	0,86	2,14	1,03	1,06	1,57
JB (P)	10	0,63	2,37	0,82	0,96	1,28
JS (P)	10	0,49	2,46	0,59	0,70	0,84
P (ges)	30	0,49	2,46	0,78	0,97	1,12
JE (H)	10	0,75	1,21	0,97	1,03	1,12
JB (H)	10	0,77	2,53	0,87	1,17	1,49
JS (H)	10	0,74	1,89	0,91	1,11	1,61
H (ges)	30	0,74	2,53	0,93	1,07	1,34

Tab.54:Ergebnisse der Signifikanzprüfung des Merkmals Quotient Nichtmyozyten- Myozytenkerne

Alter	LV	RV	Rassen	LV	RV	Geschlecht	LV	RV
AT(ges)-JT(ges)	n.s.	n.s.	P(ges) - H(ges)	<0,05	n.s.	AE - AS	<0,05	n.s.
AE - JE (P)	n.s.	n.s.	JE(P) - JE(H)	n.s.	n.s.	JE(ges)-JS(ges)	n.s.	n.s.
AS - JS (P)	n.s.	n.s.	JS(P) - JS(H)	n.s.	n.s.	JE(ges)-JB(ges)	n.s.	n.s.
			JB(P) - JB(H)	n.s.	n.s.	JS(ges)-JB(ges)	n.s.	n.s.
						JE(P) - JS(P)	n.s.	n.s.
						JE(P) - JB(P)	n.s.	n.s.
						JS(P) - JB(P)	n.s.	n.s.
						JE(H) - JS(H)	n.s.	n.s.
						JE(H) - JB(H)	n.s.	n.s.
						JS(H) - JB(H)	n.s.	n.s.