



Zuchtregistratur der Arbeitsgemeinschaft Toleranzzucht

Königinnenjahrgang 2018

Verwendete Abkürzungen:

GZW	=	AGT Gesamtzuchtwert
INZQ	=	Inzucht der Königin [%]
INZW	=	Inzucht der Arbeiternachkommen [%]
SIHO	=	Sicherheit des ZW für Honigleistung
ZWHO	=	Zuchtwert Honigleistung
ZWAG	=	Zuchtwert Sanfmut
ZWWS	=	Zuchtwert Wabensitz
ZWSN	=	Zuchtwert Schwarmneigung
ZWVA	=	Zuchtwert für Varroatoleranz
ZWKB	=	Zuchtwert Kalkbrut

Königinnen, die ohne Sommerbehandlung eingewintert worden sind (Vitalitätstest), sind durch ein Häkchen markiert

Züchter: Binder-Köllhofer, Bruno, 77927 Mahlberg, Tel.:

Email: info@baerenimkerei.de

2a	7-143-64-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 1-143-12-2018	11-1-12776-2015	1-143	1,2	1,3	114	0,36	101	101	114	117	101	116
<input type="checkbox"/> 1-143-16-2018	11-1-12776-2015	1-143	1,2	1,3	106	0,36	102	100	111	114	101	112
<input type="checkbox"/> 1-143-2-2018	11-1-12776-2015	1-7	1,2	1,3	107	0,38	104	102	114	111	101	112
<input type="checkbox"/> 1-143-23-2018	2-221-29-2015	1-143	1,2	1,6	108	0,33	110	108	105	109	103	112
<input type="checkbox"/> 1-143-24-2018	2-221-29-2015	1-143	1,2	1,6	106	0,33	111	108	108	111	103	113
<input type="checkbox"/> 1-143-25-2018	2-221-29-2015	1-7	1,2	1,6	110	0,34	113	110	105	111	103	114

Zusammenfassung für '2a' = 7-143-64-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 109 0,35 107 105 110 112 102 113**Züchter: Böhler, Martin, 79111 Freiburg, Tel.: 0761-43457**

Email: info@sklenar-bienen.de

2a	1-5-17-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 1-5-17-2018	14-21-112-2014	1-143	6,5	6	108	0,42	105	103	98	90	94	99

Zusammenfassung für '2a' = 1-5-17-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 108 0,42 105 103 98 90 94 99

Züchter: Dörflinger, Gerhard, 79379 Müllheim/Britzing, Tel.: 07631/13502

Email: Veronika.doerflinger@gmx.de

2a	1-12-60-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 1-12-44-2018	1-1-46-2015	1-12	6,5	6,5	114	0,36	109	108	92	102	97	107
<input type="checkbox"/> 1-12-45-2018	1-1-46-2015	1-12	6,5	6,5	116	0,36	109	108	93	103	97	108
<input type="checkbox"/> 1-12-46-2018	1-1-46-2015	1-12	6,5	6,5	111	0,36	107	105	92	101	97	105
<input type="checkbox"/> 1-12-47-2018	1-1-46-2015	1-12	6,5	6,5	112	0,36	109	108	91	103	97	107
<input type="checkbox"/> 1-12-48-2018	1-1-46-2015	1-12	6,5	6,5	108	0,36	107	105	90	103	97	105
<input type="checkbox"/> 1-12-49-2018	1-1-46-2015	1-12	6,5	6,5	110	0,36	109	108	92	104	97	107
Zusammenfassung für '2a' = 1-12-60-2016 (6 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					112	0,36	108	107	91,7	103	97	107

Züchter: Famulla, Leo, 79395 Neuenburg/Grißheim, Tel.: 076342999

Email: leo.famulla@t-online.de

2a	1-1-38-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 1-1-13-2018	14-21-112-2014	17-238	6,5	6	111	0,44	103	102	100	94	94	101
<input type="checkbox"/> 1-1-15-2018	14-21-112-2014	17-238	6,5	6	123	0,44	130	126	118	107	94	123
<input type="checkbox"/> 1-1-157-2018	1-1-46-2015	1-1	6,5	6,5	115	0,4	115	113	95	100	97	109
<input type="checkbox"/> 1-1-158-2018	1-1-46-2015	1-1	6,5	6,5	118	0,4	115	113	95	102	97	110
<input type="checkbox"/> 1-1-161-2018	1-1-46-2015	1-1	6,5	6,5	112	0,4	112	110	87	100	97	106
<input type="checkbox"/> 1-1-16-2018	14-21-112-2014	17-238	6,5	6	113	0,44	112	107	105	94	94	105
<input type="checkbox"/> 1-1-166-2018	1-1-46-2015	1-1	6,5	6,5	116	0,4	115	113	95	101	97	110
<input type="checkbox"/> 1-1-167-2018	1-1-46-2015	1-1	6,5	6,5	118	0,4	113	111	95	101	97	108
<input type="checkbox"/> 1-1-17-2018	14-21-112-2014	17-238	6,5	6	125	0,44	128	129	118	94	94	117
<input type="checkbox"/> 1-1-18-2018	14-21-112-2014	17-238	6,5	6	111	0,44	108	104	99	96	94	104
<input type="checkbox"/> 1-1-19-2018	14-21-112-2014	17-238	6,5	6	119	0,43	122	120	113	99	94	115
<input type="checkbox"/> 1-1-21-2018	14-21-112-2014	17-238	6,5	6	120	0,43	122	120	113	99	94	115
<input type="checkbox"/> 1-1-22-2018	14-21-112-2014	17-238	6,5	6	121	0,43	122	120	113	99	94	115
<input type="checkbox"/> 1-1-26-2018	14-21-112-2014	1-1	6,5	6	117	0,43	114	112	109	98	94	110
<input type="checkbox"/> 1-1-27-2018	14-21-112-2014	1-1	6,5	6	119	0,43	114	112	109	96	94	110
<input type="checkbox"/> 1-1-28-2018	14-21-112-2014	1-1	6,5	6	119	0,43	113	111	109	99	94	111
<input type="checkbox"/> 1-1-29-2018	14-21-112-2014	1-1	6,5	6	121	0,43	114	112	109	100	94	112
<input type="checkbox"/> 1-1-301-2018	14-21-112-2014	11-70	6,5	6	119	0,43	115	112	109	98	94	111
<input type="checkbox"/> 1-1-303-2018	14-21-112-2014	11-70	6,5	6	116	0,43	115	112	109	98	94	111
<input type="checkbox"/> 1-1-305-2018	14-21-112-2014	11-70	6,5	6	114	0,43	114	111	106	96	94	108
<input type="checkbox"/> 1-1-310-2018	14-21-112-2014	11-70	6,5	6	115	0,43	113	110	109	99	94	110
<input type="checkbox"/> 1-1-311-2018	14-21-112-2014	11-70	6,5	6	115	0,44	112	110	109	96	94	108
<input type="checkbox"/> 1-1-313-2018	14-21-112-2014	11-70	6,5	6	114	0,43	114	111	106	92	94	106
<input type="checkbox"/> 1-1-315-2018	14-21-112-2014	11-70	6,5	6	118	0,43	115	112	109	99	94	111
<input type="checkbox"/> 1-1-73-2018	7-45-394-2016	99-247	6,5	0	107	0,26	105	103	95	91	97	99
<input type="checkbox"/> 1-1-77-2018	7-45-394-2016	99-247	6,5	0	99	0,26	104	102	95	95	97	99

<input type="checkbox"/>	1-1-78-2018	7-45-394-2016	99-247	6,5	0	100	0,26	101	100	95	90	97	95
--------------------------	-------------	---------------	--------	-----	---	-----	------	-----	-----	----	----	----	----

Zusammenfassung für '2a' = 1-1-38-2016 (27 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 115 0,41 114 112 105 97,5 94,9 109

Züchter: Tamberg, Jan, 75233 Tiefenbron, Tel.: 07234-942385

Email: j.tamberg@web.de

2a	1-7-232-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	

<input type="checkbox"/>	1-29-21-2018	14-21-112-2014	1-29	6,5	6	112	0,41	106	104	106	93	94	104
--------------------------	--------------	----------------	------	-----	---	-----	------	-----	-----	-----	----	----	-----

<input checked="" type="checkbox"/>	1-29-22-2018	14-21-112-2014	1-29	6,5	6	114	0,41	111	108	106	98	94	108
-------------------------------------	--------------	----------------	------	-----	---	-----	------	-----	-----	-----	----	----	-----

<input checked="" type="checkbox"/>	1-29-23-2018	14-21-112-2014	1-29	6,5	6	117	0,41	111	108	106	102	94	111
-------------------------------------	--------------	----------------	------	-----	---	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input type="checkbox"/>	1-29-25-2018	14-21-112-2014	1-29	6,5	6	112	0,41	108	103	105	96	94	105
--------------------------	--------------	----------------	------	-----	---	-----	------	-----	-----	-----	----	----	-----

<input type="checkbox"/>	1-29-28-2018	14-21-112-2014	1-29	6,5	6	115	0,41	107	105	106	101	94	108
--------------------------	--------------	----------------	------	-----	---	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 1-7-232-2016 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 114 0,41 109 106 106 98 94 107

2a	2-176-54-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	

<input type="checkbox"/>	1-29-15-2018	14-21-112-2014	1-29	2	0,1	105	0,35	91	93	106	101	96	101
--------------------------	--------------	----------------	------	---	-----	-----	------	----	----	-----	-----	----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-54-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 105 0,35 91 93 106 101 96 101

Züchter: Wildauer, Roswitha, 76316 Malsch, Tel.: 07246 2710

Email: r.wildauer@freenet.de

2a	1-7-232-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 1-7-14-2018	14-21-112-2014	1-7	6,5	6	115	0,41	107	104	107	103	94	109
<input type="checkbox"/> 1-7-16-2018	14-21-112-2014	1-7	6,5	6	112	0,41	108	105	107	88	94	101
<input type="checkbox"/> 1-7-19-2018	14-21-112-2014	1-7	6,5	6	115	0,41	109	107	107	99	94	109
<input type="checkbox"/> 1-7-27-2018	14-21-112-2014	1-7	6,5	6	107	0,41	107	105	107	95	94	104
<input type="checkbox"/> 1-7-41-2018	14-21-112-2014	1-7	6,5	6	119	0,41	110	108	107	102	94	111
<input type="checkbox"/> 1-7-42-2018	14-21-112-2014	1-7	6,5	6	113	0,41	104	102	107	93	94	103
<input type="checkbox"/> 1-7-46-2018	14-21-112-2014	1-7	6,5	6	109	0,41	106	103	96	95	94	102
<input type="checkbox"/> 1-7-53-2018	14-21-112-2014	1-7	6,5	6	110	0,41	100	98	107	97	94	103
<input type="checkbox"/> 1-7-73-2018	1-7-204-2016	1-7	6,5	10	113	0,39	104	102	99	110	94	110
Zusammenfassung für '2a' = 1-7-232-2016 (9 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					113	0,41	106	104	105	98	94	106

Züchter: Edelmann, Dieter, 86947 Weil, Tel.: 08195216

Email: Edelmann-Dieter@t-online.de

2a	2-208-1-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-208-1-2018	2-208-4-2015	2-208	9,5	13	103	0,25	106	107	104	107	97	109
<input checked="" type="checkbox"/>	2-208-2-2018	2-208-4-2015	2-208	9,5	13	114	0,25	117	116	108	108	97	116
<input type="checkbox"/>	2-208-3-2018	2-208-4-2015	2-208	9,5	13	107	0,25	106	107	105	106	97	109
<input type="checkbox"/>	2-208-4-2018	2-208-4-2015	2-208	9,5	13	107	0,25	105	107	105	107	97	110
<input type="checkbox"/>	2-208-5-2018	2-208-4-2015	2-208	9,5	13	105	0,25	106	107	105	107	97	109
Zusammenfassung für '2a' = 2-208-1-2016 (5 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					107	0,25	108	109	105	107	97	111	

2a	2-221-47-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-208-10-2018	2-208-4-2015	2-208	3,8	8,5	110	0,23	106	110	103	106	97	110
<input type="checkbox"/>	2-208-6-2018	2-208-4-2015	2-208	3,8	8,5	118	0,23	117	119	106	108	97	117
<input type="checkbox"/>	2-208-7-2018	2-208-4-2015	2-208	3,8	8,5	113	0,23	106	110	104	105	97	110
<input type="checkbox"/>	2-208-8-2018	2-208-4-2015	2-208	3,8	8,5	111	0,23	111	112	104	105	97	111
<input type="checkbox"/>	2-208-9-2018	2-208-4-2015	2-208	3,8	8,5	113	0,23	113	117	105	106	97	113
Zusammenfassung für '2a' = 2-221-47-2016 (5 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					113	0,23	111	114	104	106	97	112	

Züchter: **Hau, Renate, 97470 Zeil am Main, Tel.: 01708161879**

Email: Renate.Hau@web.de

2a	2-240-11-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-240-28-2018	99-120-71635-20	2-240	1,5	0,8	118	0,4	116	118	123	113	101	122
<input type="checkbox"/>	2-240-30-2018	99-120-71635-20	2-240	1,5	0,8	121	0,4	124	122	117	108	101	121
<input type="checkbox"/>	2-240-33-2018	99-120-71635-20	2-240	1,5	0,8	118	0,4	116	118	123	108	101	120
<input type="checkbox"/>	2-240-67-2018	99-120-71635-20	2-240	1,5	0,8	124	0,4	121	128	119	113	101	125
<input type="checkbox"/>	2-240-68-2018	99-120-71635-20	2-240	1,5	0,8	120	0,4	116	118	123	110	101	121
<input type="checkbox"/>	2-240-88-2018	99-120-71635-20	2-240	1,5	0,8	121	0,4	116	118	118	113	101	122
<input type="checkbox"/>	2-240-89-2018	99-120-71635-20	2-240	1,5	0,8	122	0,4	130	132	124	109	101	127

Zusammenfassung für '2a' = 2-240-11-2016 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **121** **0,4** **120** **122** **121** **111** **101** **123**

Züchter: **Kroiß, Alois, 94439 Münchsdorf, Tel.: 08564707**

Email: imkerei-alois-kroiss@gmx.de

2a	2-176-23-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-176-60-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	117	0,35	111	110	100	105	100	111
<input type="checkbox"/>	2-176-61-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	118	0,35	111	110	100	103	100	110
<input type="checkbox"/>	2-176-62-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	121	0,35	113	113	101	102	100	112
<input type="checkbox"/>	2-176-63-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	120	0,35	113	113	101	107	100	114

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-23-2017 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **119** **0,35** **112** **112** **101** **104** **100** **112**

2a	2-176-54-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-176-64-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	109	0,36	94	94	97	103	100	102
<input type="checkbox"/>	2-176-65-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	107	0,36	97	96	92	103	100	101
<input type="checkbox"/>	2-176-66-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	108	0,36	98	97	97	100	100	101
<input type="checkbox"/>	2-176-67-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	110	0,36	101	100	97	101	100	104

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-54-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109** **0,36** **97,5** **96,8** **95,8** **102** **100** **102**

2a	2-176-55-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-176-456-2018	2-723-162-2013	2-731	2	2,2	121	0,37	111	112	103	102	100	111
<input type="checkbox"/>	2-176-457-2018	2-723-162-2013	2-731	2	2,2	122	0,38	113	113	103	101	100	112
<input type="checkbox"/>	2-176-458-2018	2-723-162-2013	2-731	2	2,2	115	0,38	101	102	102	99	100	105
<input type="checkbox"/>	2-176-68-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	121	0,37	112	112	103	100	100	111
<input type="checkbox"/>	2-176-69-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	124	0,37	114	115	103	102	100	113
<input type="checkbox"/>	2-176-70-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	125	0,37	114	115	103	104	100	114
<input type="checkbox"/>	2-176-71-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	122	0,37	113	114	103	100	100	111
<input type="checkbox"/>	2-176-72-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	122	0,37	113	114	103	95	100	109
<input type="checkbox"/>	2-176-73-2018	2-723-162-2013	2-176	2	2,2	122	0,37	113	114	103	100	100	111

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-55-2016 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **122** **0,37** **112** **112** **103** **100** **100** **111**

Züchter: LLA Triesdorf, Rumpf, 91746 Weidenbach, Tel.: 0982618147

Email: martin.rumpf@triesdorf.de

2a	2-226-34-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-128-1-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	110	0,34	95	97	108	92	95	99
<input type="checkbox"/>	2-128-2-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	103	0,34	94	97	92	93	95	95

Zusammenfassung für '2a' = 2-226-34-2016 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **107** **0,34** **94,5** **97** **100** **92,5** **95** **97**

Züchter: Michelberger, Daniel, 97070 Würzburg, Tel.:

Email: mc.michelberger@gmx.de

2a	2-221-7-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-505-100-2018	2-503-301-2014	2-503	1,2	1,3	116	0,39	98	97	104	104	97	106
<input type="checkbox"/>	2-505-68-2018	2-503-301-2014	2-503	1,2	1,3	116	0,39	100	98	104	103	97	106
<input type="checkbox"/>	2-505-81-2018	2-503-301-2014	2-502	1,2	1,3	116	0,39	100	98	101	100	97	104
<input type="checkbox"/>	2-505-86-2018	2-503-301-2014	2-503	1,2	1,3	119	0,39	98	96	99	100	97	104
<input type="checkbox"/>	2-505-88-2018	2-503-301-2014	2-503	1,2	1,3	114	0,39	97	94	103	101	97	103
<input type="checkbox"/>	2-505-92-2018	2-503-301-2014	2-502	1,2	1,3	118	0,39	103	100	101	99	97	105
<input type="checkbox"/>	2-505-94-2018	2-503-301-2014	2-502	1,2	1,3	121	0,39	104	103	102	103	92	109
<input type="checkbox"/>	2-505-99-2018	2-503-301-2014	2-502	1,2	1,3	119	0,39	105	105	102	92	97	103
Zusammenfassung für '2a' = 2-221-7-2016 (8 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					117	0,39	101	98,9	102	100	96,4	105	

Züchter: Nitzsche, Tilo, 93186 Pettendorf, Tel.: 09404-5039142

Email: tilo.nitzsche@freenet.de

2a	2-280-107-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-314-101-2018	2-280-208-2015	2-314	1,7	2,6	96	0,33	101	101	105	99	98	102
<input type="checkbox"/>	2-314-103-2018	2-280-208-2015	2-314	1,7	2,6	101	0,33	103	103	106	113	98	110
<input type="checkbox"/>	2-314-104-2018	2-280-208-2015	2-314	1,7	2,6	94	0,33	102	101	105	110	98	107
<input type="checkbox"/>	2-314-105-2018	2-280-208-2015	2-314	1,7	2,6	93	0,33	99	95	103	107	98	103
<input type="checkbox"/>	2-314-106-2018	2-280-208-2015	2-314	1,7	2,6	100	0,33	100	101	106	101	98	103
<input type="checkbox"/>	2-314-107-2018	2-280-208-2015	2-314	1,7	2,6	103	0,33	101	101	106	107	98	107
<input type="checkbox"/>	2-314-108-2018	2-280-208-2015	2-314	1,7	2,6	99	0,33	105	103	106	112	98	110
<input type="checkbox"/>	2-314-109-2018	2-280-208-2015	2-314	1,7	2,6	94	0,33	99	101	105	106	98	104
<input type="checkbox"/>	2-314-110-2018	2-280-208-2015	2-314	1,7	2,6	97	0,33	105	103	106	106	98	107
<input type="checkbox"/>	2-314-111-2018	2-280-208-2015	2-314	1,7	2,6	95	0,33	102	102	105	108	98	106
Zusammenfassung für '2a' = 2-280-107-2016 (10 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					97,2	0,33	102	101	105	107	98	106	

2a	7-45-572-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 2-314-201-2018	2-280-208-2015	2-314	2,2	1,7	109	0,34	110	109	111	109	98	113
<input type="checkbox"/> 2-314-202-2018	2-280-208-2015	2-314	2,2	1,7	104	0,34	105	105	110	98	98	105
<input type="checkbox"/> 2-314-203-2018	2-280-208-2015	2-314	2,2	1,7	105	0,34	108	108	111	107	98	111
<input type="checkbox"/> 2-314-204-2018	2-280-208-2015	2-314	2,2	1,7	107	0,34	108	107	111	102	98	108
<input type="checkbox"/> 2-314-205-2018	2-280-208-2015	2-314	2,2	1,7	108	0,34	106	106	111	102	98	108
<input type="checkbox"/> 2-314-206-2018	2-280-208-2015	2-314	2,2	1,7	110	0,34	106	107	111	106	98	111
<input type="checkbox"/> 2-314-209-2018	2-280-208-2015	2-314	2,2	1,7	113	0,34	109	109	112	105	98	112
<input type="checkbox"/> 2-314-50-2018	2-280-208-2015	2-256	2,2	1,7	107	0,35	110	107	111	110	98	113
Zusammenfassung für '2a' = 7-45-572-2016 (8 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					108	0,34	108	107	111	105	98	110

Züchter: Pfeifer, Josef, 91572 Bechhofen, Tel.: 09825-93050

Email: josefpfeiffer@web.de

2a	2-226-34-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-226-16-2018	2-226-53-2015	2-211	0	2,5	114	0,31	99	98	92	95	95	100
<input type="checkbox"/>	2-226-22-2018	2-283-17-2013	2-502	0	0,4	109	0,36	102	106	106	99	90	105
<input type="checkbox"/>	2-226-23-2018	2-283-17-2013	2-502	0	0,4	106	0,36	100	100	105	98	96	103
<input type="checkbox"/>	2-226-24-2018	2-283-17-2013	2-502	0	0,4	113	0,36	111	113	106	102	96	110
<input type="checkbox"/>	2-226-27-2018	2-283-17-2013	2-503	0	0,4	106	0,36	103	106	98	100	95	104
<input type="checkbox"/>	2-226-29-2018	2-283-17-2013	2-503	0	0,4	107	0,36	106	108	109	99	95	106
<input type="checkbox"/>	2-226-30-2018	2-283-17-2013	2-503	0	0,4	105	0,36	106	108	109	104	95	109
<input type="checkbox"/>	2-226-33-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	106	0,34	102	104	108	107	95	109
<input type="checkbox"/>	2-226-44-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	105	0,34	109	111	108	107	95	111
<input type="checkbox"/>	2-226-45-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	104	0,34	109	111	108	102	95	108
<input type="checkbox"/>	2-226-46-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	110	0,34	97	102	108	103	95	106
<input type="checkbox"/>	2-226-47-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	110	0,34	109	111	108	109	95	113
<input type="checkbox"/>	2-226-48-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	107	0,34	109	111	108	100	95	108
<input type="checkbox"/>	2-226-80-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	107	0,34	110	108	107	98	95	106
<input type="checkbox"/>	2-226-82-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	104	0,34	102	104	108	103	95	107
<input type="checkbox"/>	2-226-83-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	108	0,34	102	104	103	101	95	105
<input type="checkbox"/>	2-226-85-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	99	0,34	102	104	108	100	89	104
<input type="checkbox"/>	2-226-86-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	110	0,34	107	114	109	110	95	114
<input type="checkbox"/>	2-226-87-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	111	0,34	101	104	108	100	95	106
<input type="checkbox"/>	2-226-88-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	106	0,34	102	104	108	104	95	107
<input type="checkbox"/>	2-226-89-2018	2-283-17-2013	2-128	0	0,4	101	0,34	102	104	92	100	95	101

Zusammenfassung für '2a' = 2-226-34-2016 (21 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **107** **0,34** **104** **106** **106** **102** **94,6** **107**

2a 1a	2-256-52-2017 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-256-162-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	7	103	0,39	108	113	110	108	97	112
<input type="checkbox"/>	2-256-166-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	7	100	0,39	104	105	99	110	97	108
<input type="checkbox"/>	2-256-170-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	7	107	0,39	105	108	109	108	97	111
<input type="checkbox"/>	2-256-179-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	7	106	0,4	113	113	109	104	97	112
<input type="checkbox"/>	2-256-202-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	7	102	0,39	104	105	109	115	97	113
<input type="checkbox"/>	2-256-3-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	7	109	0,4	114	115	110	120	97	120
<input type="checkbox"/>	2-256-69-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	7	104	0,4	109	109	108	119	97	116

Zusammenfassung für '2a' = 2-256-52-2017 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 104 0,39 108 110 108 112 97 113

2a 1a	2-256-53-2017 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-256-188-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	7	105	0,39	107	106	110	99	97	106
<input type="checkbox"/>	2-256-33-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	7	107	0,39	103	104	109	109	97	110
<input type="checkbox"/>	2-256-34-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	7	106	0,39	103	103	111	105	97	108

Zusammenfassung für '2a' = 2-256-53-2017 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,39 104 104 110 104 97 108

2a 1a	2-280-107-2016 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-256-139-2018	2-280-208-2015	99-247	1,7	2,6	96	0,35	101	101	101	107	98	105
<input type="checkbox"/>	2-256-140-2018	2-280-208-2015	99-247	1,7	2,6	94	0,35	102	101	100	108	98	105
<input type="checkbox"/>	2-256-141-2018	2-280-208-2015	99-247	1,7	2,6	95	0,35	102	101	106	109	98	107
<input type="checkbox"/>	2-256-142-2018	2-280-208-2015	99-247	1,7	2,6	93	0,35	100	99	103	105	98	103

Zusammenfassung für '2a' = 2-280-107-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 94,5 0,35 101 101 103 107 98 105

2a	2-280-110-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	2-256-4-2018	7-45-472-2015	2-256	1,7	6,9	105	0,43	104	102	116	95	98	104
<input type="checkbox"/>	2-256-52-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	2,6	103	0,34	104	101	107	109	98	109
<input type="checkbox"/>	2-256-97-2018	2-280-208-2015	2-256	1,7	2,6	97	0,34	104	102	107	104	98	105

Zusammenfassung für '2a' = 2-280-110-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102 0,37 104 102 110 103 98 106**

2a	7-45-572-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	2-256-16-2018	7-45-472-2015	2-256	2,2	7,2	106	0,44	106	103	117	92	97	104
<input type="checkbox"/>	2-256-180-2018	7-45-472-2015	2-256	2,2	7,2	99	0,44	114	108	117	93	97	105
<input type="checkbox"/>	2-256-203-2018	2-280-208-2015	2-256	2,2	1,7	112	0,35	112	111	112	102	98	111
<input type="checkbox"/>	2-256-204-2018	2-280-208-2015	2-256	2,2	1,7	114	0,35	112	111	112	108	98	115
<input type="checkbox"/>	2-256-205-2018	2-280-208-2015	2-256	2,2	1,7	111	0,35	112	111	112	99	98	110
<input type="checkbox"/>	2-256-207-2018	2-280-208-2015	2-256	2,2	1,7	109	0,35	112	111	112	100	98	110
<input type="checkbox"/>	2-256-212-2018	2-280-208-2015	2-256	2,2	1,7	110	0,35	103	103	112	112	98	113
<input type="checkbox"/>	2-256-219-2018	2-280-208-2015	2-256	2,2	1,7	104	0,35	112	112	111	107	98	112
<input type="checkbox"/>	2-256-6-2018	2-280-208-2015	2-256	2,2	1,7	109	0,35	110	110	112	107	98	113
<input type="checkbox"/>	2-256-63-2018	2-280-208-2015	2-256	2,2	1,7	111	0,35	110	111	112	105	98	112
<input type="checkbox"/>	2-256-65-2018	2-280-208-2015	2-256	2,2	1,7	108	0,35	102	104	110	102	98	107
<input type="checkbox"/>	2-256-98-2018	2-280-208-2015	2-256	2,2	1,7	110	0,35	112	112	112	99	98	109

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-572-2016 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109 0,37 110 109 113 102 97,8 110**

Züchter: Wintersperger, Rüdiger, 96476 Rodach, Tel.: 09564-4511

Email: r.wintersperger@web.de

2a	2-211-611-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	2-211-811-2018	6-1-2144-2015	2-211	5,3	0,4	120	0,32	109	110	108	103	100	112
<input type="checkbox"/>	2-211-822-2018	99-120-71635-20	2-211	5,3	0,2	123	0,41	124	119	106	99	101	114
<input type="checkbox"/>	2-211-894-2018	2-702-92-2014	2-211	5,3	1,9	112	0,34	116	114	102	106	99	113

Zusammenfassung für '2a' = 2-211-611-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **118 0,36 116 114 105 103 100 113**

2a	2-211-630-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-211-876-2018	99-120-71635-20	2-211	5,3	0,2	113	0,41	117	116	113	105	101	115
<input type="checkbox"/>	2-211-877-2018	99-120-71635-20	2-313	5,3	0,2	121	0,41	117	115	111	100	101	113
<input type="checkbox"/>	2-211-882-2018	99-120-71635-20	2-211	5,3	0,2	118	0,41	120	116	112	103	101	116
<input type="checkbox"/>	2-211-883-2018	99-120-71635-20	2-211	5,3	0,2	118	0,41	121	117	112	102	101	115
<input type="checkbox"/>	2-211-884-2018	99-120-71635-20	2-211	5,3	0,2	114	0,41	121	118	112	104	101	116

Zusammenfassung für '2a' = 2-211-630-2016 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 117 0,41 119 116 112 103 101 115

2a	2-211-761-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-211-827-2018	6-1-2144-2015	2-211	0,2	0,9	120	0,32	105	110	112	102	100	111
<input type="checkbox"/>	2-211-829-2018	2-503-301-2014	2-211	0,2	0,7	119	0,35	113	109	104	96	98	108

Zusammenfassung für '2a' = 2-211-761-2017 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 120 0,34 109 110 108 99 99 110

2a	2-736-70-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-211-844-2018	99-120-71635-20	2-736	4,1	0,2	115	0,41	130	132	115	107	100	123

Zusammenfassung für '2a' = 2-736-70-2017 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 115 0,41 130 132 115 107 100 123

Züchter: Wolf, Christian, 93170 Bernhardswald, Tel.: 09407-8135953
 Email: info@imkerei-wolf.de

2a	2-280-107-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-346-3-2018	2-280-208-2015	2-346	1,7	2,6	95	0,34	103	101	105	110	98	107
<input type="checkbox"/>	2-346-4-2018	2-280-208-2015	2-346	1,7	2,6	96	0,34	110	108	106	103	98	107
<input type="checkbox"/>	2-346-518-2018	2-280-208-2015	2-346	1,7	2,6	99	0,34	108	107	107	111	98	111
<input type="checkbox"/>	2-346-5-2018	2-280-208-2015	2-346	1,7	2,6	92	0,34	90	88	102	103	98	97
<input type="checkbox"/>	2-346-527-2018	2-280-208-2015	2-346	1,7	2,6	97	0,34	102	104	106	109	98	108

Zusammenfassung für '2a' = 2-280-107-2016 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 95,8 0,34 103 102 105 107 98 106

2a	7-45-572-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 2-346-180-2018	2-280-208-2015	2-313	2,2	1,7	105	0,36	112	111	110	101	98	109
<input type="checkbox"/> 2-346-182-2018	2-280-208-2015	7-322	2,2	1,7	108	0,36	105	106	111	104	98	109
<input type="checkbox"/> 2-346-183-2018	2-280-208-2015	2-313	2,2	1,7	111	0,36	106	106	115	106	98	112
<input type="checkbox"/> 2-346-212-2018	2-280-208-2015	99-247	2,2	1,7	110	0,36	103	103	110	107	98	110
<input type="checkbox"/> 2-346-213-2018	2-280-208-2015	99-247	2,2	1,7	110	0,36	103	103	110	100	98	106
<input type="checkbox"/> 2-346-23-2018	7-45-472-2015	2-346	2,2	7,2	106	0,43	111	110	121	99	97	110
<input type="checkbox"/> 2-346-250-2018	2-280-208-2015	14-142	2,2	1,7	109	0,34	110	110	113	106	98	112
<input type="checkbox"/> 2-346-251-2018	2-280-208-2015	14-142	2,2	1,7	107	0,34	104	105	112	105	98	109
<input type="checkbox"/> 2-346-252-2018	2-280-208-2015	14-142	2,2	1,7	110	0,34	110	109	113	107	98	113
<input type="checkbox"/> 2-346-253-2018	2-280-208-2015	14-142	2,2	1,7	112	0,34	110	110	113	107	98	113
<input type="checkbox"/> 2-346-254-2018	2-280-208-2015	14-142	2,2	1,7	106	0,34	104	104	108	100	98	106
<input type="checkbox"/> 2-346-255-2018	2-280-208-2015	14-142	2,2	1,7	103	0,34	109	109	112	102	98	109
<input type="checkbox"/> 2-346-256-2018	2-280-208-2015	14-142	2,2	1,7	108	0,34	105	104	107	102	98	107
<input type="checkbox"/> 2-346-504-2018	7-45-472-2015	2-346	2,2	7,2	101	0,43	120	114	120	96	97	110
<input type="checkbox"/> 2-346-517-2018	2-280-208-2015	2-346	2,2	1,7	110	0,34	106	107	108	95	98	105
<input type="checkbox"/> 2-346-520-2018	2-280-208-2015	2-346	2,2	1,7	109	0,34	108	109	109	110	98	113
<input type="checkbox"/> 2-346-521-2018	2-280-208-2015	2-346	2,2	1,7	112	0,34	107	108	109	107	98	112
<input type="checkbox"/> 2-346-522-2018	2-280-208-2015	2-346	2,2	1,7	109	0,34	105	105	113	103	98	109
<input type="checkbox"/> 2-346-8-2018	7-45-472-2015	2-346	2,2	7,2	99	0,43	113	107	120	96	97	107
Zusammenfassung für '2a' = 7-45-572-2016 (19 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					108	0,36	108	107	112	103	97,8	110

Züchter: Zenz, Ludwig, 83317 Teisendorf, Tel.: 08666-1477

Email: Ludwig.zenz@gmx.de

2a 1a	2-612-37-2016 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-616-124-2018	2-501-5-2015	2-616	11,4	0,5	104	0,35	100	103	89	111	97	106
<input type="checkbox"/>	2-616-126-2018	2-501-5-2015	2-616	11,4	0,5	102	0,35	99	100	98	105	97	103
<input type="checkbox"/>	2-616-127-2018	2-501-5-2015	2-616	11,4	0,5	100	0,35	101	103	89	105	97	102
<input type="checkbox"/>	2-616-129-2018	2-501-5-2015	2-616	11,4	0,5	104	0,35	93	95	98	102	97	101

Zusammenfassung für '2a' = 2-612-37-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 103 0,35 98,3 100 93,5 106 97 103

2a 1a	2-616-22-2016 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-616-115-2018	2-501-5-2015	2-616	6,9	0,3	102	0,32	100	103	108	95	97	101
<input type="checkbox"/>	2-616-116-2018	2-501-5-2015	2-616	6,9	0,3	107	0,32	106	109	108	103	97	109
<input type="checkbox"/>	2-616-117-2018	2-501-5-2015	2-616	6,9	0,3	100	0,32	103	106	108	109	97	109

Zusammenfassung für '2a' = 2-616-22-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 103 0,32 103 106 108 102 97 106

2a 1a	2-616-8-2016 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-616-119-2018	2-501-5-2015	2-616	3,7	0,3	106	0,3	108	110	107	108	98	111
<input type="checkbox"/>	2-616-120-2018	2-501-5-2015	2-616	3,7	0,3	97	0,3	104	107	107	115	98	112
<input type="checkbox"/>	2-616-122-2018	2-501-5-2015	2-616	3,7	0,3	104	0,3	102	104	107	109	98	109

Zusammenfassung für '2a' = 2-616-8-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 102 0,3 105 107 107 111 98 111

Züchter: Breuninger, Hans-Jörg, 03197 Janschwalde, Tel.: 03560779588
 Email: teufelsteich@googlemail.com

2a	4-306-11-2014											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 4-306-25-2018	4-300-9-2012	4-306	16,8	17,7	84	0,48	78	74	86	83	91	78

Zusammenfassung für '2a' = 4-306-11-2014 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **84 0,48 78 74 86 83 91 78**

2a	4-306-19-2014											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 4-306-199-2018	2-176-31-2010	4-306	18,6	0	93	0,45	80	76	87	92	94	85

Zusammenfassung für '2a' = 4-306-19-2014 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **93 0,45 80 76 87 92 94 85**

2a	4-306-56-2015											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 4-306-108-2018	4-300-9-2012	4-306	17,7	21,8	97	0,53	99	98	96	94	90	97
<input type="checkbox"/> 4-306-109-2018	4-300-9-2012	4-306	17,7	21,8	95	0,53	99	98	96	90	90	94
<input type="checkbox"/> 4-306-113-2018	4-300-9-2012	4-306	17,7	21,8	97	0,53	99	98	96	94	90	97
<input type="checkbox"/> 4-306-114-2018	4-300-9-2012	4-306	17,7	21,8	97	0,53	99	98	96	93	90	96
<input type="checkbox"/> 4-306-191-2018	2-176-31-2010	4-306	17,7	0	105	0,47	113	110	102	103	93	109
<input type="checkbox"/> 4-306-192-2018	2-176-31-2010	4-306	17,7	0	104	0,47	107	104	99	101	93	105

Zusammenfassung für '2a' = 4-306-56-2015 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **99,2 0,51 103 101 97,5 95,8 91 99,7**

2a	4-306-61-2015											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 4-306-135-2018	4-263-40-2010	4-306	17,7	27,1	85	0,57	95	94	91	92	89	91
<input type="checkbox"/> 4-306-136-2018	4-263-40-2010	4-306	17,7	27,1	82	0,57	95	94	91	92	89	90
<input type="checkbox"/> 4-306-47-2018	4-300-9-2012	4-307	17,7	21,8	96	0,56	102	100	95	92	90	96
<input type="checkbox"/> 4-306-80-2018	4-300-9-2012	4-306	17,7	21,8	96	0,54	103	103	96	95	90	99

Zusammenfassung für '2a' = 4-306-61-2015 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **89,8 0,56 98,8 97,8 93,3 92,8 89,5 94**

2a	4-307-20-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	4-306-182-2018	4-263-34-2010	4-306	0	16	88	0,57	88	91	101	97	91	94
<input type="checkbox"/>	4-306-185-2018	4-263-34-2010	4-307	0	16	85	0,57	83	85	99	92	91	88
<input type="checkbox"/>	4-306-38-2018	4-263-40-2010	4-306	0	17,8	86	0,55	105	107	104	98	91	100

Zusammenfassung für '2a' = 4-307-20-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **86,3 0,56 92 94,3 101 95,7 91 94**

Züchter: Happatz, Maik, 03185 Heinersbrück, Tel.: 03560188725
 Email: maik.happatz@arcor.de

2a	2-176-946-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	4-307-65-2018	4-1-201-2011	4-307	0,1	0,6	106	0,42	103	106	104	106	96	108
<input type="checkbox"/>	4-307-72-2018	4-1-201-2011	4-307	0,1	0,6	107	0,42	106	108	106	107	96	110

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-946-2016 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **107 0,42 105 107 105 107 96 109**

2a	4-307-20-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	4-307-11-2018	4-300-9-2012	4-307	0	8,9	94	0,49	100	101	101	97	92	99
<input type="checkbox"/>	4-307-185-2018	4-300-9-2012	4-307	0	8,9	88	0,49	85	87	93	95	92	90
<input type="checkbox"/>	4-307-27-2018	2-176-31-2010	4-1	0	0	96	0,49	102	102	102	101	96	102
<input type="checkbox"/>	4-307-28-2018	2-176-31-2010	4-307	0	0	96	0,47	100	100	102	105	96	104
<input type="checkbox"/>	4-307-29-2018	2-176-31-2010	4-307	0	0	95	0,47	98	98	101	105	96	103
<input type="checkbox"/>	4-307-36-2018	2-176-31-2010	4-307	0	0	95	0,47	100	99	101	106	96	104
<input checked="" type="checkbox"/>	4-307-41-2018	4-300-9-2012	4-307	0	8,9	98	0,49	101	102	103	98	92	101
<input type="checkbox"/>	4-307-43-2018	4-300-9-2012	4-307	0	8,9	95	0,49	99	101	102	96	92	98
<input type="checkbox"/>	4-307-46-2018	4-1-201-2011	4-307	0	27,1	94	0,55	98	103	104	106	97	104
<input type="checkbox"/>	4-307-95-2018	2-176-31-2010	4-307	0	0	96	0,47	98	97	99	105	96	102
<input type="checkbox"/>	4-307-96-2018	2-176-31-2010	4-307	0	0	95	0,47	99	99	101	105	96	103
<input type="checkbox"/>	4-307-97-2018	2-176-31-2010	4-307	0	0	98	0,47	104	104	104	105	96	106

Zusammenfassung für '2a' = 4-307-20-2016 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **95 0,49 98,7 99,4 101 102 94,8 101**

Züchter: Jürgen, Hundertmark, 15306 Gusow-Platkow, Tel.: 03346-844585

Email: juergen.hundertmark@gmx.de

2a	4-301-72-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	4-301-11-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	102	0,71	102	104	105	76	97	92
<input type="checkbox"/>	4-301-15-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	103	0,71	109	107	105	77	97	94
<input type="checkbox"/>	4-301-16-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	101	0,71	103	102	104	76	97	91
<input type="checkbox"/>	4-301-27-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	101	0,71	106	103	104	76	97	92
<input type="checkbox"/>	4-301-28-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	103	0,71	105	106	105	76	97	93
<input type="checkbox"/>	4-301-3-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	101	0,71	103	102	104	76	97	91
<input type="checkbox"/>	4-301-41-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	95	0,71	103	102	104	75	97	90
<input type="checkbox"/>	4-301-4-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	102	0,71	105	106	105	75	97	92
<input type="checkbox"/>	4-301-47-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	96	0,71	103	102	104	75	97	90
<input type="checkbox"/>	4-301-50-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	103	0,71	109	107	105	77	97	94
<input type="checkbox"/>	4-301-53-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	98	0,71	103	102	104	76	97	91
<input type="checkbox"/>	4-301-55-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	99	0,71	103	102	102	75	97	90
<input type="checkbox"/>	4-301-61-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	103	0,71	103	102	104	74	97	91
<input type="checkbox"/>	4-301-74-2018	4-7-70-2016	4-301	37,5	34,4	102	0,71	103	102	104	75	97	91

Zusammenfassung für '2a' = 4-301-72-2015 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **101** **0,71** **104** **104** **104** **75,6** **97** **91,6**

2a	4-1-254-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 4-1-413-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	92	0,5	107	109	109	98	92	103
<input type="checkbox"/> 4-1-414-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	89	0,5	101	103	107	109	92	106
<input type="checkbox"/> 4-1-415-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	92	0,5	108	109	109	105	92	108
<input type="checkbox"/> 4-1-416-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	91	0,5	104	105	108	99	92	103
<input type="checkbox"/> 4-1-418-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	93	0,5	105	106	108	103	92	105
<input type="checkbox"/> 4-1-419-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	88	0,5	102	103	107	96	92	99
<input type="checkbox"/> 4-1-420-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	90	0,5	107	109	109	102	92	105
<input type="checkbox"/> 4-1-421-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	91	0,5	107	108	108	100	92	104
<input type="checkbox"/> 4-1-423-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	93	0,5	102	103	108	105	92	105
<input type="checkbox"/> 4-1-424-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	96	0,5	104	106	109	106	92	107
<input type="checkbox"/> 4-1-425-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	90	0,5	103	105	108	106	92	106
<input type="checkbox"/> 4-1-427-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	92	0,5	103	105	108	108	92	107
<input type="checkbox"/> 4-1-428-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	91	0,5	101	102	107	103	92	103
<input type="checkbox"/> 4-1-431-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	92	0,5	102	104	108	104	92	105
<input type="checkbox"/> 4-1-432-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	95	0,5	102	102	108	102	92	104
<input type="checkbox"/> 4-1-433-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	92	0,5	104	105	108	99	92	103
<input type="checkbox"/> 4-1-434-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	92	0,5	102	103	108	102	92	103
<input type="checkbox"/> 4-1-435-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	91	0,5	106	107	108	105	92	106
<input type="checkbox"/> 4-1-436-2018	4-1-443-2015	4-1	11,6	10	91	0,5	106	106	108	105	92	106
Zusammenfassung für '2a' = 4-1-254-2016 (19 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					91,6	0,5	104	105	108	103	92	105

2a		4-1-264-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	4-1-476-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	108	0,44	97	99	107	89	94	98
<input type="checkbox"/>	4-1-477-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	114	0,44	103	105	109	90	94	102
<input type="checkbox"/>	4-1-478-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	111	0,44	100	102	108	86	94	99
<input type="checkbox"/>	4-1-480-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	109	0,44	103	107	109	94	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-481-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	113	0,44	103	104	109	85	94	100
<input type="checkbox"/>	4-1-482-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	111	0,44	105	106	109	101	94	108
<input type="checkbox"/>	4-1-483-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	104	0,44	104	106	108	93	94	102
<input type="checkbox"/>	4-1-484-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	112	0,44	104	106	109	90	94	102
<input type="checkbox"/>	4-1-487-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	110	0,44	103	105	109	92	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-488-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	113	0,44	104	106	109	92	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-489-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	113	0,44	106	108	110	97	94	107
<input type="checkbox"/>	4-1-490-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	108	0,44	102	104	108	92	94	102
<input type="checkbox"/>	4-1-491-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	110	0,44	104	106	109	96	94	105
<input type="checkbox"/>	4-1-493-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	113	0,44	102	104	109	99	94	106
<input type="checkbox"/>	4-1-495-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	109	0,44	99	101	108	97	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-496-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	111	0,44	102	104	109	89	94	101
<input type="checkbox"/>	4-1-499-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	111	0,44	100	102	108	97	94	104
<input type="checkbox"/>	4-1-500-2018	4-1-390-2015	4-1	1	4,7	106	0,44	98	101	107	91	94	99

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-264-2016 (18 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **110** **0,44** **102** **104** **109** **92,8** **94** **103**

2a		4-1-265-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	4-1-315-2018	4-1-390-2015	4-307	1	4,7	100	0,43	100	101	105	97	94	101
<input type="checkbox"/>	4-1-317-2018	4-1-390-2015	4-307	1	4,7	102	0,43	97	98	105	98	94	101

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-265-2016 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **101** **0,43** **98,5** **99,5** **105** **97,5** **94** **101**

2a	4-1-350-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	4-1-360-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	90	0,49	102	103	106	94	94	99
<input type="checkbox"/>	4-1-361-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	93	0,49	106	108	107	101	94	105
<input type="checkbox"/>	4-1-362-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	97	0,49	108	109	108	95	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-363-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	92	0,49	102	104	106	94	94	99
<input type="checkbox"/>	4-1-364-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	96	0,49	110	111	108	104	94	108
<input type="checkbox"/>	4-1-365-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	95	0,49	107	109	108	102	94	106
<input type="checkbox"/>	4-1-366-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	92	0,49	105	107	107	96	94	102
<input type="checkbox"/>	4-1-367-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	100	0,49	110	112	109	101	94	108
<input type="checkbox"/>	4-1-369-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	94	0,49	107	108	107	97	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-370-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	93	0,49	105	107	107	100	94	104
<input type="checkbox"/>	4-1-371-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	95	0,49	103	104	107	94	94	100
<input type="checkbox"/>	4-1-372-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	94	0,49	103	103	106	99	94	102
<input type="checkbox"/>	4-1-373-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	93	0,49	103	104	106	100	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-374-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	92	0,49	105	106	107	100	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-376-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	90	0,49	107	109	107	96	94	102
<input type="checkbox"/>	4-1-377-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	98	0,49	106	108	108	96	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-380-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	93	0,49	106	106	107	100	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-381-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	92	0,49	103	103	106	97	94	101
<input type="checkbox"/>	4-1-382-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	95	0,49	107	109	108	97	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-383-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	93	0,49	101	103	106	102	94	103
<input type="checkbox"/>	4-1-384-2018	4-1-390-2015	4-1	7,4	9,6	94	0,49	104	103	106	98	94	102

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-350-2016 (21 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **93,9** **0,49** **105** **106** **107** **98,2** **94** **103**

2a	4-1-90335-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90567-2018	4-1-90401-2016	4-1	3,4	5,2	90	0,44	80	60	93	122	98	98
<input type="checkbox"/>	4-1-90569-2018	4-1-90375-2016	4-1	3,4	5,2	76	0,42	81	71	98	117	99	96

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90335-2017 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **83** **0,43** **80,5** **65,5** **95,5** **120** **98,5** **97**

2a	4-1-90338-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90571-2018	4-1-90619-2015	4-1	13,2	6	105	0,47	92	87	100	128	103	113
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90572-2018	4-1-90495-2015	4-1	13,2	10,2	82	0,49	75	64	101	124	101	99
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90573-2018	4-1-90401-2016	4-1	13,2	4,9	86	0,47	72	51	90	128	100	96

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90338-2017 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 91 0,48 79,7 67,3 97 127 101 103

2a	4-1-90339-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90577-2018	4-1-90372-2016	4-1	0,9	5,1	99	0,43	88	79	100	128	100	109
<input type="checkbox"/>	4-1-90578-2018	4-1-90401-2016	4-1	0,9	1,9	93	0,42	87	70	98	124	99	104

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90339-2017 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 96 0,43 87,5 74,5 99 126 99,5 107

2a	4-1-90349-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	4-1-90634-2018	4-1-90533-2017	4-1	1,2	7,4	84	0,41	64	50	95	122	100	92
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90635-2018	4-1-90352-2017	4-1	1,2	5,3	74	0,4	45	38	87	129	101	86

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90349-2017 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 79 0,41 54,5 44 91 126 101 89

2a	4-1-90351-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90581-2018	4-1-90372-2016	4-1	13,6	8,8	91	0,47	77	68	94	134	102	105
-------------------------------------	----------------	----------------	-----	------	-----	----	------	----	----	----	-----	-----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90351-2017 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 91 0,47 77 68 94 134 102 105

2a	4-1-90357-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	4-1-90584-2018	4-1-90513-2015	4-1	1,1	2,6	92	0,43	66	48	95	118	99	92
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90585-2018	4-1-90361-2014	4-1	1,1	1,9	89	0,43	73	56	88	128	99	98
<input type="checkbox"/>	4-1-90586-2018	4-1-90361-2014	4-1	1,1	1,9	87	0,43	67	48	86	130	99	95

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90357-2017 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 89,3 0,43 68,7 50,7 89,7 125 99 95

2a	4-1-90372-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	4-1-90555-2018	4-1-389-2013	4-1	2,7	2,4	102	0,42	87	78	100	116	100	103
<input type="checkbox"/>	4-1-90556-2018	4-1-389-2013	4-1	2,7	2,4	100	0,42	89	81	100	113	100	102
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90560-2018	4-1-90495-2015	4-1	2,7	10,4	94	0,48	72	54	96	126	100	99

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90372-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98,7 0,44 82,7 71 98,7 118 100 101

2a	4-1-90396-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90636-2018	4-1-90352-2017	4-1	5,5	6,3	87	0,43	76	70	97	129	103	103
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90638-2018	4-1-90573-2016	4-1	5,5	4,6	108	0,4	95	84	103	126	103	112
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90657-2018	4-1-90361-2014	4-1	5,5	5,1	91	0,46	84	70	92	129	101	104

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90396-2017 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 95,3 0,43 85 74,7 97,3 128 102 106

2a	4-1-90517-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90588-2018	4-1-90361-2014	4-1	2	3	86	0,41	73	57	88	129	98	98
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90589-2018	4-1-90361-2014	4-1	2	3	89	0,41	77	62	89	125	98	98
<input type="checkbox"/>	4-1-90590-2018	4-1-90372-2016	4-1	2	10,2	98	0,42	73	56	92	122	98	97
<input type="checkbox"/>	4-1-90591-2018	4-1-90619-2015	4-1	2	4,7	104	0,43	102	95	102	121	100	113

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90517-2017 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 94,3 0,42 81,3 67,5 92,8 124 98,5 102

2a	4-1-90523-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	4-1-90598-2018	4-1-389-2013	4-1	5,6	2,4	98	0,4	91	85	107	113	100	104
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90599-2018	4-1-90375-2016	4-1	5,6	9,1	82	0,46	81	65	100	125	101	100
<input type="checkbox"/>	4-1-90600-2018	4-1-90401-2016	4-1	5,6	8	87	0,46	77	52	93	118	100	93

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90523-2017 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 89 0,44 83 67,3 100 119 100 99

2a		4-1-90533-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	4-1-90593-2018	4-1-90375-2016	4-1	5,8	7,1	76	0,45	75	60	99	123	101	96
<input type="checkbox"/>	4-1-90594-2018	4-1-90375-2016	4-1	5,8	7,1	82	0,45	70	56	99	123	101	95
<input type="checkbox"/>	4-1-90595-2018	4-1-90401-2016	4-1	5,8	10,6	84	0,48	66	40	90	121	100	89
<input type="checkbox"/>	4-1-90596-2018	4-1-90372-2016	4-1	5,8	13,7	94	0,47	70	53	94	118	101	93

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90533-2017 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **84** **0,46** **70,3** **52,3** **95,5** **121** **101** **93,3**

2a		4-1-90568-2018											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90642-2018	4-1-90357-2017	4-1	16	2,3	93	0,36	73	59	96	116	98	95

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90568-2018 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **93** **0,36** **73** **59** **96** **116** **98** **95**

2a		4-1-90575-2018											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	4-1-90645-2018	4-1-90580-2015	4-1	4,9	11,9	83	0,46	73	50	92	124	99	95

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90575-2018 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **83** **0,46** **73** **50** **92** **124** **99** **95**

2a		4-1-90585-2018											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90647-2018	4-1-90352-2017	4-1	1,9	9,5	80	0,42	64	56	88	132	101	96

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90585-2018 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **80** **0,42** **64** **56** **88** **132** **101** **96**

2a		4-1-90589-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90561-2018	4-1-90513-2015	4-1	26	1,6	94	0,46	74	64	97	121	102	98
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90562-2018	4-1-90361-2014	4-1	26	1,6	90	0,46	71	60	89	129	102	99
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90563-2018	4-1-90361-2014	4-1	26	1,6	94	0,46	76	65	90	134	102	104
<input checked="" type="checkbox"/>	4-1-90564-2018	4-1-90352-2014	4-1	26	1,8	90	0,46	89	68	97	126	101	104

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90589-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **92** **0,46** **77,5** **64,3** **93,3** **128** **102** **101**

Züchter: Biedenbach, Hans-Georg, 36088 Hünfeld, Tel.: 066523698
 Email: h.g.biedenbach@unitybox.de

2a		6-161-1711-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	7-161-1705-2018	6-42-19-2015	7-161	0	0	94	0,3	97	99	106	98	99	99
<input checked="" type="checkbox"/>	7-161-1716-2018	6-42-19-2015	7-161	0	0	97	0,3	95	97	103	97	99	99
<input checked="" type="checkbox"/>	7-161-1719-2018	6-42-19-2015	7-161	0	0	93	0,3	98	99	103	97	99	99
<input checked="" type="checkbox"/>	7-161-1728-2018	6-42-19-2015	7-161	0	0	97	0,3	98	99	107	96	99	100

Zusammenfassung für '2a' = 6-161-1711-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **95,3 0,3 97 98,5 105 97 99 99,3**

2a		6-161-403-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-161-47-2018	99-120-71635-20	7-161	0	0	97	0,35	103	103	101	99	101	101
<input type="checkbox"/>	7-161-56-2018	99-120-71635-20	7-161	0	0	98	0,35	105	103	101	98	101	102

Zusammenfassung für '2a' = 6-161-403-2016 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **97,5 0,35 104 103 101 98,5 101 102**

2a		6-161-409-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	7-161-1-2018	99-120-71635-20	7-45	0	0	102	0,36	107	106	99	103	101	105
<input checked="" type="checkbox"/>	7-161-7-2018	99-120-71635-20	7-45	0	0	97	0,36	107	106	100	103	101	105

Zusammenfassung für '2a' = 6-161-409-2016 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **99,5 0,36 107 106 99,5 103 101 105**

2a		7-161-1711-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-161-1704-2018	6-42-19-2015	7-161	2,4	3,9	106	0,41	107	108	111	101	98	108

Zusammenfassung für '2a' = 7-161-1711-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **106 0,41 107 108 111 101 98 108**

2a	7-161-403-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	7-161-8-2018	99-120-71635-20	7-161	0,8	0,3	117	0,42	118	118	111	110	100	118
-------------------------------------	--------------	-----------------	-------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 7-161-403-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 117 0,42 118 118 111 110 100 118

2a	7-161-409-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	7-161-4-2018	99-120-71635-20	2-221	0,8	0,3	117	0,42	111	116	103	103	100	112
--------------------------	--------------	-----------------	-------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

<input type="checkbox"/>	7-161-6-2018	99-120-71635-20	2-221	0,8	0,3	114	0,42	115	118	113	107	100	116
--------------------------	--------------	-----------------	-------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 7-161-409-2016 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 116 0,42 113 117 108 105 100 114

2a	2-221-40-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-221-25-2018	6-42-19-2015	7-322	1,1	1,1	96	0,38	107	105	117	111	98	112
<input type="checkbox"/>	2-221-27-2018	6-42-19-2015	7-322	1,1	1,1	103	0,38	110	108	109	114	98	114
<input checked="" type="checkbox"/>	2-221-30-2018	6-42-19-2015	7-166	1,1	1,1	102	0,39	111	109	120	112	98	116
<input type="checkbox"/>	2-221-32-2018	6-42-19-2015	2-221	1,1	1,1	100	0,38	107	103	115	114	98	113
<input type="checkbox"/>	2-221-36-2018	6-42-19-2015	2-221	1,1	1,1	92	0,38	114	110	116	115	98	115
<input type="checkbox"/>	2-221-37-2018	6-42-19-2015	2-221	1,1	1,1	100	0,38	111	109	113	118	98	117
<input type="checkbox"/>	2-221-38-2018	6-42-19-2015	2-221	1,1	1,1	99	0,38	111	109	116	117	98	117
<input type="checkbox"/>	2-221-50-2018	11-1-12776-2015	7-175	1,1	1,5	106	0,4	107	104	114	124	100	120
<input type="checkbox"/>	2-221-52-2018	11-1-12776-2015	2-221	1,1	1,5	108	0,39	106	102	115	118	100	116
<input type="checkbox"/>	2-221-53-2018	11-1-12776-2015	2-221	1,1	1,5	113	0,39	107	104	116	125	100	122
<input type="checkbox"/>	2-221-55-2018	11-1-12776-2015	2-221	1,1	1,5	109	0,39	108	104	116	125	100	121
<input type="checkbox"/>	2-221-56-2018	11-1-12776-2015	7-175	1,1	1,5	112	0,4	107	105	115	117	100	117
<input type="checkbox"/>	2-221-57-2018	11-1-12776-2015	2-221	1,1	1,5	113	0,39	109	104	116	125	100	122
<input type="checkbox"/>	2-221-58-2018	11-1-12776-2015	2-221	1,1	1,5	110	0,39	105	101	115	119	100	117
<input type="checkbox"/>	2-221-87-2018	2-221-29-2015	2-221	1,1	2,8	102	0,37	109	105	98	121	102	115
<input type="checkbox"/>	2-221-90-2018	2-221-29-2015	2-221	1,1	2,8	108	0,37	109	108	106	124	102	119
<input type="checkbox"/>	2-221-91-2018	2-221-29-2015	2-221	1,1	2,8	110	0,37	107	104	101	116	102	114
<input type="checkbox"/>	2-221-92-2018	2-221-29-2015	2-221	1,1	2,8	109	0,37	113	108	106	122	102	119
<input type="checkbox"/>	2-221-94-2018	2-221-29-2015	2-176	1,1	2,8	102	0,39	102	99	103	122	102	114
Zusammenfassung für '2a' = 2-221-40-2016 (19 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					105	0,38	108	105	112	119	99,8	117	

2a	2-221-8-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	2-221-46-2018	6-42-19-2015	2-176	1,2	2,1	104	0,4	104	107	111	102	99	107
<input type="checkbox"/>	2-221-47-2018	6-42-19-2015	2-176	1,2	2,1	107	0,4	104	107	111	107	99	111
<input type="checkbox"/>	2-221-63-2018	11-1-12776-2015	2-176	1,2	1,7	119	0,4	100	102	111	117	101	116
<input type="checkbox"/>	2-221-64-2018	11-1-12776-2015	2-176	1,2	1,7	118	0,4	100	102	111	116	101	116
<input type="checkbox"/>	2-221-65-2018	11-1-12776-2015	2-176	1,2	1,7	115	0,4	99	101	111	114	101	113
<input type="checkbox"/>	2-221-93-2018	2-221-29-2015	2-176	1,2	1,4	110	0,37	99	100	101	117	103	112
<input type="checkbox"/>	2-221-95-2018	2-221-29-2015	2-176	1,2	1,4	107	0,37	99	100	96	117	103	110

Zusammenfassung für '2a' = 2-221-8-2016 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 111 0,39 101 103 107 113 101 112

Züchter: Bonkowski, Ralph, 35078 Haiger, Tel.: 0170-3664991
 Email: ralph_bonkowski@gmx.de

2a	7-175-23-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	7-175-51-2018	11-1-12776-2015	7-175	1,3	1,3	119	0,39	104	104	112	112	102	115
<input checked="" type="checkbox"/>	7-175-52-2018	11-11-12776-201	7-45	1,3	0	96	0,26	100	98	95	106	101	102
<input type="checkbox"/>	7-175-55-2018	11-11-12776-201	7-322	1,3	0	94	0,25	102	99	94	102	101	100
<input checked="" type="checkbox"/>	7-175-59-2018	11-1-12776-2015	7-175	1,3	1,3	114	0,39	105	102	111	115	102	115
<input checked="" type="checkbox"/>	7-175-67-2018	11-1-12776-2015	7-175	1,3	1,3	111	0,39	102	100	110	108	102	110
<input checked="" type="checkbox"/>	7-175-70-2018	17-2-171-2015	7-175	1,3	3	116	0,39	110	109	109	118	105	119
<input checked="" type="checkbox"/>	7-175-71-2018	17-2-171-2015	7-175	1,3	3	117	0,39	113	111	109	120	105	121
<input checked="" type="checkbox"/>	7-175-72-2018	17-2-171-2015	7-175	1,3	3	120	0,39	114	112	110	121	105	123
<input checked="" type="checkbox"/>	7-175-84-2018	17-2-171-2015	7-175	1,3	3	116	0,39	111	109	109	117	105	118

Zusammenfassung für '2a' = 7-175-23-2016 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 111 0,36 107 105 107 113 103 114

2a	99-120-71635-2014											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input checked="" type="checkbox"/> 7-175-33-2018	---	7-175	10	0	99	0,37	101	99	100	102	101	102
<input checked="" type="checkbox"/> 7-175-36-2018	---	7-45	10	0	97	0,37	108	106	104	97	101	103
<input type="checkbox"/> 7-175-39-2018	---	7-322	10	0	99	0,37	103	101	99	102	101	103
<input checked="" type="checkbox"/> 7-175-41-2018	---	7-175	10	0	99	0,37	105	102	101	102	101	104
Zusammenfassung für '2a' = 99-120-71635-2014 (4 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					98,5	0,37	104	102	101	101	101	103

Züchter: Fischer, Wolfgang, 34376 Immenhausen, Tel.: 05673/7065

Email: w.fischer-immenhausen@t-online.de

2a		7-165-657-2015											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-165-1000-2018	16-75-2930-2016	7-165	5	1,4	119	0,36	116	114	119	113	102	121
<input type="checkbox"/>	7-165-1001-2018	16-75-2930-2016	7-165	5	1,4	121	0,36	115	114	120	112	102	121
<input type="checkbox"/>	7-165-1002-2018	16-75-2930-2016	7-165	5	1,4	120	0,36	115	114	120	115	102	122
<input type="checkbox"/>	7-165-1019-2018	16-75-2930-2016	7-165	5	1,4	120	0,36	115	113	119	115	102	122
<input type="checkbox"/>	7-165-1030-2018	99-120-71635-20	7-165	5	0,4	122	0,42	116	114	121	109	100	120
<input type="checkbox"/>	7-165-1039-2018	99-120-71635-20	13-477	5	0,4	127	0,43	122	120	123	113	100	125
<input type="checkbox"/>	7-165-1040-2018	99-120-71635-20	13-477	5	0,4	122	0,43	117	114	122	113	100	122
<input type="checkbox"/>	7-165-953-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	113	0,41	115	113	124	100	98	113
<input type="checkbox"/>	7-165-960-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	116	0,41	115	114	127	100	98	115
<input type="checkbox"/>	7-165-962-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	110	0,4	113	110	122	98	98	111
<input type="checkbox"/>	7-165-965-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	111	0,4	114	112	123	98	98	112
<input type="checkbox"/>	7-165-970-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	117	0,4	114	111	124	98	98	113
<input type="checkbox"/>	7-165-973-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	118	0,4	114	112	124	97	98	113
<input type="checkbox"/>	7-165-975-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	115	0,4	114	112	124	98	98	113
<input type="checkbox"/>	7-165-977-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	109	0,4	112	110	122	98	98	110
<input type="checkbox"/>	7-165-978-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	117	0,41	113	111	124	98	98	113
<input type="checkbox"/>	7-165-981-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	112	0,4	112	110	123	98	98	111
<input type="checkbox"/>	7-165-983-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	116	0,41	115	112	124	97	98	113
<input type="checkbox"/>	7-165-990-2018	7-45-472-2015	7-165	5	3,1	113	0,41	113	110	124	100	98	113
<input type="checkbox"/>	7-165-994-2018	16-75-2930-2016	7-165	5	1,4	117	0,36	116	113	119	113	102	120
<input type="checkbox"/>	7-165-995-2018	16-75-2930-2016	7-165	5	1,4	120	0,36	118	116	120	114	102	122
<input type="checkbox"/>	7-165-997-2018	16-75-2930-2016	7-165	5	1,4	121	0,36	117	116	120	112	102	122
<input type="checkbox"/>	7-165-998-2018	16-75-2930-2016	7-165	5	1,4	118	0,36	115	114	109	113	102	118
Zusammenfassung für '2a' = 7-165-657-2015 (23 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					117	0,39	115	113	122	105	99,7	117	

Züchter: Hein-Schmid, Trixi, 97840 Hafenlohr, Tel.: 049-1736523189

Email: Beatrice.Hein-Schmid@boschrexroth.de

2a	2-221-40-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	

2-313-96-2018 2-221-29-2015 7-322 1,1 2,8 103 0,38 106 104 107 117 102 114

Zusammenfassung für '2a' = 2-221-40-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 103 0,38 106 104 107 117 102 114

2a	2-313-6-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	

2-313-26-2018 7-45-472-2015 7-322 0,7 1,5 101 0,36 107 105 120 99 99 107

2-313-27-2018 7-45-472-2015 2-211 0,7 1,5 101 0,37 110 108 117 106 99 111

2-313-28-2018 7-45-472-2015 7-322 0,7 1,5 100 0,36 110 108 120 106 99 111

2-313-31-2018 7-45-472-2015 2-211 0,7 1,5 102 0,37 102 102 117 104 99 108

2-313-32-2018 7-45-472-2015 2-313 0,7 1,5 102 0,37 114 110 119 106 99 113

Zusammenfassung für '2a' = 2-313-6-2017 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 101 0,37 109 107 119 104 99 110

2a	7-45-302-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	

2-313-1-2018 2-221-29-2015 7-322 1,7 2,3 115 0,36 115 114 104 116 101 118

2-313-2-2018 2-221-29-2015 7-322 1,7 2,3 107 0,36 115 112 109 114 101 117

2-313-6-2018 2-221-29-2015 7-322 1,7 2,3 110 0,36 115 113 104 119 101 119

2-313-7-2018 2-221-29-2015 7-322 1,7 2,3 110 0,36 109 110 104 113 101 114

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-302-2017 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 111 0,36 114 112 105 116 101 117

Züchter: Korn, Heinrich, 35274 Kirchhhain-Betziesdorf, Tel.: 06427461

Email: Heinrich.Korn@t-online.de

2a	7-139-1141-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	

7-139-1229-2018 99-120-71635-20 7-139 1 0,3 124 0,38 121 120 117 114 99 124

Zusammenfassung für '2a' = 7-139-1141-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 124 0,38 121 120 117 114 99 124

2a	17-208-59-2015											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	7-45-151-2018	7-45-457-2015	7-322	0	0	97	0,29	105	104	100	90	100	98
--------------------------	---------------	---------------	-------	---	---	----	------	-----	-----	-----	----	-----	-----------

Zusammenfassung für '2a' = 17-208-59-2015 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **97 0,29 105 104 100 90 100 98**

2a	17-208-79-2015											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-145-2018	7-45-457-2015	7-45	2,3	3,1	89	0,41	106	107	107	106	102	106
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	----	------	-----	-----	-----	-----	-----	------------

<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-146-2018	7-45-457-2015	7-45	2,3	3,1	99	0,42	111	111	108	103	102	108
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	----	------	-----	-----	-----	-----	-----	------------

<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-150-2018	7-45-457-2015	7-45	2,3	3,1	102	0,41	113	115	110	107	102	113
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	------------

<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-152-2018	7-45-191-2015	7-45	2,3	2,4	106	0,39	98	99	84	107	104	102
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	----	----	----	-----	-----	------------

<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-153-2018	7-45-191-2015	7-45	2,3	2,4	106	0,39	92	93	94	110	104	104
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	----	----	----	-----	-----	------------

<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-161-2018	7-45-191-2015	7-45	2,3	2,4	107	0,39	92	96	96	110	104	105
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	----	----	----	-----	-----	------------

Zusammenfassung für '2a' = 17-208-79-2015 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102 0,40 102 104 99,8 107 103 106**

2a	7-176-107-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-874-2018	2-221-29-2015	7-45	1,5	1,8	106	0,39	109	110	106	105	102	110
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	------------

<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-878-2018	99-120-71635-20	7-45	1,5	0,7	109	0,44	117	115	119	106	100	116
-------------------------------------	---------------	-----------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	------------

<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-879-2018	99-120-71635-20	7-45	1,5	0,7	111	0,44	116	116	119	106	100	117
-------------------------------------	---------------	-----------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	------------

<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-880-2018	99-120-71635-20	7-45	1,5	0,7	115	0,44	117	118	120	96	100	112
-------------------------------------	---------------	-----------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	----	-----	------------

<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-883-2018	7-45-191-2015	7-45	1,5	2,5	105	0,38	91	94	111	94	101	99
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	----	----	-----	----	-----	-----------

Zusammenfassung für '2a' = 7-176-107-2016 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109 0,42 110 111 115 101 101 111**

2a	7-45-109-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-1105-2018	7-45-457-2015	7-45	2,2	3,2	89	0,4	114	110	119	115	101	115
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-1106-2018	7-45-457-2015	7-45	2,2	3,2	91	0,4	110	106	119	116	101	114
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-1107-2018	7-45-457-2015	7-45	2,2	3,2	87	0,4	111	108	118	117	101	114
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-1108-2018	7-45-457-2015	7-45	2,2	3,2	92	0,4	110	107	113	119	101	115
<input type="checkbox"/>	7-45-1109-2018	7-45-472-2015	7-172	2,2	3,2	95	0,41	108	105	112	102	100	106
<input type="checkbox"/>	7-45-1131-2018	6-42-19-2015	17-208	2,2	2,5	90	0,4	98	97	102	104	100	101
<input type="checkbox"/>	7-45-1133-2018	6-42-19-2015	17-208	2,2	2,5	96	0,4	112	111	114	106	100	110
<input type="checkbox"/>	7-45-1134-2018	6-42-19-2015	17-208	2,2	2,5	90	0,4	98	97	108	106	100	103
<input type="checkbox"/>	7-45-1136-2018	6-42-19-2015	17-208	2,2	2,5	93	0,4	111	106	109	108	100	109
<input type="checkbox"/>	7-45-1137-2018	6-42-19-2015	17-208	2,2	2,5	91	0,4	102	101	104	104	100	103
<input type="checkbox"/>	7-45-1138-2018	6-42-19-2015	17-208	2,2	2,5	90	0,4	102	102	109	105	100	105
<input type="checkbox"/>	7-45-1140-2018	6-42-19-2015	17-208	2,2	2,5	91	0,4	102	102	109	104	100	104
<input type="checkbox"/>	7-45-1141-2018	6-42-19-2015	17-208	2,2	2,5	106	0,4	125	127	117	115	100	123
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-871-2018	7-45-457-2015	7-45	2,2	3,2	88	0,4	108	105	117	121	101	116

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-109-2016 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **92,1** **0,40** **108** **106** **112** **110** **100** **110**

2a	7-45-135-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-45-62-2018	7-45-190-2015	16-312	2,8	5,8	99	0,42	95	97	86	108	102	101

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-135-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **99** **0,42** **95** **97** **86** **108** **102** **101**

2a	7-45-299-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-122-2018	7-45-457-2015	7-45	3,2	3	102	0,41	110	107	117	102	102	109
<input type="checkbox"/>	7-45-126-2018	7-45-457-2015	7-165	3,2	3	100	0,41	113	109	105	104	102	108
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-128-2018	7-45-457-2015	7-45	3,2	3	96	0,41	115	111	111	102	102	109
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-131-2018	7-45-457-2015	7-45	3,2	3	99	0,41	116	110	111	101	102	108
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-386-2018	7-45-472-2015	7-45	3,2	3	103	0,43	105	104	109	97	101	104
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-388-2018	7-45-472-2015	7-45	3,2	3	107	0,43	111	107	107	96	101	105
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-393-2018	7-45-472-2015	7-45	3,2	3	108	0,43	114	108	107	84	101	101
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-394-2018	7-45-472-2015	7-166	3,2	3	100	0,43	113	110	109	98	101	106
<input type="checkbox"/>	7-45-398-2018	7-45-472-2015	7-183	3,2	3	100	0,42	112	108	111	96	101	105
<input type="checkbox"/>	7-45-407-2018	7-45-472-2015	16-312	3,2	3	99	0,42	113	108	110	95	101	105
<input type="checkbox"/>	7-45-417-2018	7-45-472-2015	1-6	3,2	3	103	0,42	110	107	109	100	101	107
<input type="checkbox"/>	7-45-550-2018	7-45-457-2015	13-477	3,2	3	105	0,41	119	116	116	106	102	115
<input type="checkbox"/>	7-45-601-2018	7-45-457-2015	1-585	3,2	3	99	0,4	123	119	114	103	102	113
<input type="checkbox"/>	7-45-676-2018	2-221-29-2015	2-731	3,2	2,1	110	0,4	114	111	98	107	105	111
<input type="checkbox"/>	7-45-701-2018	2-221-29-2015	20-158	3,2	2,1	109	0,39	117	114	101	108	105	113
Zusammenfassung für '2a' = 7-45-299-2016 (15 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						103	0,41	114	110	109	99,9	102	108

2a		7-45-333-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-293-2018	7-45-472-2015	7-45	0,9	2,7	107	0,43	115	107	118	104	98	112
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-295-2018	7-45-472-2015	7-45	0,9	2,7	106	0,43	109	105	118	103	98	110
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-297-2018	7-45-472-2015	7-45	0,9	2,7	106	0,43	118	112	115	101	98	111
<input type="checkbox"/>	7-45-302-2018	7-45-472-2015	13-477	0,9	2,7	104	0,43	113	107	118	101	98	110
<input type="checkbox"/>	7-45-304-2018	7-45-472-2015	7-176	0,9	2,7	104	0,43	115	108	115	104	98	111
<input type="checkbox"/>	7-45-306-2018	7-45-472-2015	7-322	0,9	2,7	108	0,43	116	111	119	106	98	115
<input type="checkbox"/>	7-45-646-2018	2-221-29-2015	20-110	0,9	1,9	113	0,4	123	117	106	119	102	122
<input type="checkbox"/>	7-45-647-2018	2-221-29-2015	20-108	0,9	1,9	106	0,4	119	113	104	112	102	116
<input type="checkbox"/>	7-45-649-2018	2-221-29-2015	20-35	0,9	1,9	111	0,4	119	113	105	116	102	119
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-846-2018	99-120-71635-20	7-45	0,9	0,5	120	0,45	125	119	112	120	99	126
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-848-2018	99-120-71635-20	7-45	0,9	0,5	121	0,45	121	114	118	119	99	125
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-850-2018	99-120-71635-20	7-45	0,9	0,5	119	0,45	127	122	109	120	99	126
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-852-2018	99-120-71635-20	7-45	0,9	0,5	115	0,45	122	116	117	123	99	126
<input type="checkbox"/>	7-45-853-2018	99-120-71653-20	7-176	0,9	1,5	114	0,36	112	109	107	109	100	114
Zusammenfassung für '2a' = 7-45-333-2016 (14 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						111	0,42	118	112	113	111	99,3	117

2a		7-45-46-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-138-2018	7-45-457-2015	7-45	1,3	2,8	98	0,35	114	110	119	112	100	115
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-872-2018	7-45-191-2015	7-45	1,3	2,3	105	0,33	96	91	101	110	102	105
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-873-2018	7-45-191-2015	7-45	1,3	2,3	106	0,33	97	93	100	116	102	109
Zusammenfassung für '2a' = 7-45-46-2017 (3 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						103	0,34	102	98	107	113	101	110

2a	7-45-463-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-45-1052-2018	2-221-29-2015	20-108	3,1	2,6	101	0,4	113	113	97	112	103	112
<input type="checkbox"/>	7-45-1053-2018	2-221-29-2015	20-35	3,1	2,6	102	0,4	114	113	98	116	103	114
<input type="checkbox"/>	7-45-1126-2018	7-45-191-2015	7-183	3,1	4,9	99	0,4	100	100	98	108	102	105
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-1129-2018	7-45-191-2015	7-45	3,1	4,9	104	0,41	99	100	97	108	102	105
<input type="checkbox"/>	7-45-721-2018	2-221-29-2015	2-731	3,1	2,6	99	0,4	107	108	98	109	103	108
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-854-2018	99-120-71635-20	7-45	3,1	1,3	108	0,44	116	115	105	117	101	118
<input type="checkbox"/>	7-45-855-2018	99-120-71635-20	7-45	3,1	1,3	100	0,44	118	117	101	106	101	111
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-856-2018	99-120-71635-20	7-45	3,1	1,3	108	0,44	116	116	105	110	101	115
<input type="checkbox"/>	7-45-857-2018	99-120-71635-20	7-194	3,1	0	93	0,26	99	101	80	97	100	95
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-860-2018	7-45-191-2015	7-45	3,1	4,9	104	0,41	95	98	97	104	102	102
<input checked="" type="checkbox"/>	7-45-861-2018	7-45-191-2015	7-45	3,1	4,9	101	0,41	97	98	102	113	102	108
<input type="checkbox"/>	7-45-864-2018	7-45-191-2015	7-166	3,1	4,9	101	0,41	102	102	101	110	102	108
<input type="checkbox"/>	7-45-865-2018	7-161-4001-2011	16-312	3,1	1,6	106	0,39	106	103	107	109	99	110

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-463-2016 (13 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102** **0,40** **106** **106** **98,9** **109** **102** **109**

Züchter: Mehler, Aloys, 36115 Hilders, Tel.: 06681-1683

Email: imkerei-mehler@web.de

2a	7-166-28-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-166-35-2018	6-42-19-2015	7-166	0,5	7,6	92	0,45	112	111	110	101	96	107
<input type="checkbox"/>	7-166-36-2018	---	7-176	0,5	0	94	0,27	99	99	95	97	97	97
<input type="checkbox"/>	7-166-39-2018	6-42-19-2015	7-176	0,5	7,6	98	0,46	115	114	112	104	96	111
<input checked="" type="checkbox"/>	7-166-40-2018	6-42-19-2015	7-166	0,5	7,6	100	0,45	113	112	118	100	96	110
<input checked="" type="checkbox"/>	7-166-42-2018	6-42-19-2015	7-45	0,5	7,6	99	0,47	111	112	115	98	96	108
<input checked="" type="checkbox"/>	7-166-43-2018	6-42-19-2015	7-45	0,5	7,6	101	0,47	115	115	110	102	96	110
<input type="checkbox"/>	7-166-45-2018	6-42-19-2015	7-166	0,5	7,6	102	0,45	112	112	118	101	96	110
<input checked="" type="checkbox"/>	7-166-47-2018	11-1-12776-2015	7-166	0,5	0,8	112	0,39	108	107	118	108	99	114
<input checked="" type="checkbox"/>	7-166-48-2018	11-1-12776-2015	7-166	0,5	0,8	113	0,39	109	107	118	108	99	115
<input type="checkbox"/>	7-166-50-2018	11-1-12776-2015	7-166	0,5	0,8	112	0,39	108	107	102	105	99	110
<input checked="" type="checkbox"/>	7-166-53-2018	2-221-29-2015	7-166	0,5	0,9	110	0,36	114	111	106	110	100	115
<input type="checkbox"/>	7-166-56-2018	2-221-29-2015	7-166	0,5	0,9	102	0,36	109	106	93	108	100	107
<input checked="" type="checkbox"/>	7-166-57-2018	2-221-29-2015	7-166	0,5	0,9	108	0,36	110	108	93	108	100	109
<input checked="" type="checkbox"/>	7-166-62-2018	2-221-29-2015	7-166	0,5	0,9	106	0,36	112	109	101	110	100	112

Zusammenfassung für '2a' = 7-166-28-2015 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104** **0,40** **111** **109** **108** **104** **97,9** **110**

Züchter: Meyer, Manfred, 34582 Borken, Tel.: 05682-7315

Email: Foerster-meyer@web.de

2a	7-183-36-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-183-10-2018	2-221-29-2015	7-183	1,2	1,3	108	0,36	112	110	105	110	104	113
<input type="checkbox"/>	7-183-13-2018	2-221-29-2015	7-183	1,2	1,3	109	0,36	113	111	105	114	104	116
<input type="checkbox"/>	7-183-14-2018	2-221-29-2015	7-183	1,2	1,3	104	0,36	112	110	105	113	104	113
<input type="checkbox"/>	7-183-16-2018	2-221-29-2015	7-183	1,2	1,3	110	0,36	110	111	106	115	104	116
<input type="checkbox"/>	7-183-17-2018	2-221-29-2015	7-183	1,2	1,3	107	0,36	108	108	103	108	104	110
<input checked="" type="checkbox"/>	7-183-22-2018	2-221-29-2015	7-45	1,2	1,3	101	0,38	108	107	106	111	104	111
<input type="checkbox"/>	7-183-23-2018	2-221-29-2015	7-165	1,2	1,3	101	0,37	111	109	102	110	104	111
<input type="checkbox"/>	7-183-25-2018	2-221-29-2015	7-165	1,2	1,3	100	0,37	111	110	102	110	104	111
<input type="checkbox"/>	7-183-27-2018	2-221-29-2015	7-183	1,2	1,3	109	0,36	107	108	103	115	104	114
Zusammenfassung für '2a' = 7-183-36-2016 (9 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					105	0,36	110	109	104	112	104	113	

Züchter: Persch, Klaus, 34367 Immenhausen, Tel.: 05673-3745

Email: klauspersch11@aol.de

2a	7-172-32-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-172-10-2018	99-120-71635-20	7-172	1	0,4	108	0,4	115	112	111	111	99	116
<input type="checkbox"/>	7-172-11-2018	99-120-71635-20	7-172	1	0,4	108	0,4	116	113	111	113	99	117
<input type="checkbox"/>	7-172-1-2018	99-120-71635-20	7-172	1	0,4	108	0,4	114	111	111	111	99	116
<input type="checkbox"/>	7-172-12-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	95	0,37	111	108	113	98	97	106
<input checked="" type="checkbox"/>	7-172-15-2018	7-45-472-2015	7-45	1	2,1	99	0,39	112	109	115	91	97	104
<input checked="" type="checkbox"/>	7-172-16-2018	7-45-472-2015	7-45	1	2,1	98	0,39	110	106	111	100	97	106
<input type="checkbox"/>	7-172-18-2018	7-45-472-2015	7-322	1	2,1	97	0,38	110	108	116	99	97	107
<input type="checkbox"/>	7-172-20-2018	7-45-472-2015	7-322	1	2,1	94	0,38	108	105	110	99	97	104
<input type="checkbox"/>	7-172-22-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	99	0,37	112	109	113	100	97	107
<input type="checkbox"/>	7-172-24-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	103	0,37	111	108	113	99	97	107
<input type="checkbox"/>	7-172-26-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	87	0,37	106	103	113	95	97	101
<input type="checkbox"/>	7-172-27-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	99	0,37	111	108	110	99	97	106
<input type="checkbox"/>	7-172-28-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	98	0,37	110	106	113	101	97	107
<input type="checkbox"/>	7-172-30-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	101	0,37	111	108	110	99	97	107
<input type="checkbox"/>	7-172-31-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	101	0,37	110	107	107	99	97	106
<input type="checkbox"/>	7-172-38-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	99	0,37	110	107	113	100	97	107
<input type="checkbox"/>	7-172-41-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	99	0,37	112	110	113	100	97	108
<input type="checkbox"/>	7-172-43-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	105	0,37	111	108	110	100	97	108
<input type="checkbox"/>	7-172-44-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	99	0,37	109	107	113	100	97	107
<input type="checkbox"/>	7-172-45-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	94	0,37	111	108	113	100	97	106
<input type="checkbox"/>	7-172-46-2018	7-45-472-2015	7-172	1	2,1	98	0,37	111	108	113	101	97	108
<input type="checkbox"/>	7-172-9-2018	99-120-71635-20	7-172	1	0,4	111	0,4	116	113	111	112	99	117
Zusammenfassung für '2a' = 7-172-32-2016 (22 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						100	0,38	111	108	112	101	97,4	108

Züchter: Rud, Eugen, 34497 Korbach, Tel.: 05631-9187817

Email: imker.rudeugen@yahoo.de

2a	7-176-107-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-176-12-2018	17-2-171-2015	7-176	1,5	3,6	111	0,41	107	110	115	103	103	111
<input type="checkbox"/>	7-176-13-2018	6-42-19-2015	7-176	1,5	3,1	97	0,42	105	107	117	96	98	104
<input type="checkbox"/>	7-176-15-2018	6-42-19-2015	7-176	1,5	3,1	99	0,42	106	111	118	95	98	105
<input type="checkbox"/>	7-176-16-2018	6-42-19-2015	7-176	1,5	3,1	100	0,42	103	106	117	98	98	106
<input type="checkbox"/>	7-176-17-2018	17-2-171-2015	7-176	1,5	3,6	107	0,41	103	101	113	105	103	109
<input type="checkbox"/>	7-176-18-2018	6-42-19-2015	7-176	1,5	3,1	96	0,42	106	111	118	93	98	104
<input type="checkbox"/>	7-176-21-2018	6-42-19-2015	7-176	1,5	3,1	96	0,42	108	111	118	94	98	105
<input type="checkbox"/>	7-176-2-2018	6-42-19-2015	7-176	1,5	3,1	92	0,42	107	111	117	96	98	105
<input type="checkbox"/>	7-176-25-2018	6-42-19-2015	7-176	1,5	3,1	99	0,42	108	111	118	95	98	106
<input type="checkbox"/>	7-176-28-2018	6-42-19-2015	7-176	1,5	3,1	95	0,42	111	113	118	97	98	107
<input type="checkbox"/>	7-176-29-2018	6-42-19-2015	7-176	1,5	3,1	99	0,42	103	106	117	96	98	104
<input type="checkbox"/>	7-176-3-2018	6-42-19-2015	7-176	1,5	3,1	93	0,42	104	106	116	95	98	102
<input type="checkbox"/>	7-176-41-2018	6-42-19-2015	2-221	1,5	3,1	92	0,43	106	109	119	91	98	102
<input type="checkbox"/>	7-176-8-2018	6-42-19-2015	7-176	1,5	3,1	91	0,42	108	108	116	93	98	102
<input type="checkbox"/>	7-176-888-2018	6-42-19-2015	16-369	1,5	3,1	95	0,42	109	111	121	101	98	109

Zusammenfassung für '2a' = 7-176-107-2016 (15 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 97,5 0,42 106 109 117 96,5 98,7 105

2a	7-176-119-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-176-22-2018	6-42-19-2015	7-176	1,1	3	100	0,4	105	107	112	99	98	106

Zusammenfassung für '2a' = 7-176-119-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 100 0,4 105 107 112 99 98 106

2a		7-176-136-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-176-10-2018	17-2-171-2015	7-176	3	2,6	107	0,4	103	100	109	105	104	107
<input type="checkbox"/>	7-176-11-2018	17-2-171-2015	7-176	3	2,6	112	0,4	107	102	110	106	104	110
<input type="checkbox"/>	7-176-23-2018	7-45-472-2015	7-176	3	7,5	101	0,45	103	99	114	97	100	103
<input type="checkbox"/>	7-176-27-2018	17-2-171-2015	7-176	3	2,6	115	0,4	109	107	112	108	104	113
<input type="checkbox"/>	7-176-30-2018	17-2-171-2015	7-176	3	2,6	107	0,4	107	102	110	107	104	110
<input type="checkbox"/>	7-176-33-2018	17-2-171-2015	7-176	3	2,6	116	0,4	104	100	111	107	104	111
<input type="checkbox"/>	7-176-6-2018	6-42-19-2015	7-176	3	2,8	94	0,41	101	96	111	99	99	101
<input type="checkbox"/>	7-176-70-2018	17-2-171-2015	16-369	3	2,6	111	0,4	107	103	109	108	104	111
<input type="checkbox"/>	7-176-9-2018	17-2-171-2015	7-176	3	2,6	104	0,4	105	101	109	104	104	107
<input type="checkbox"/>	7-176-99-2018	17-2-171-2015	2-221	3	2,6	111	0,4	99	98	112	107	104	108

Zusammenfassung für '2a' = 7-176-136-2016 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108** **0,41** **105** **101** **111** **105** **103** **108**

2a		7-179-119-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-176-1-2018	6-42-19-2015	7-176	0	0	85	0,32	105	106	103	90	99	96
<input type="checkbox"/>	7-176-20-2018	6-42-19-2015	7-176	0	0	92	0,32	105	106	104	90	99	98
<input type="checkbox"/>	7-176-7-2018	6-42-19-2015	7-176	0	0	89	0,32	100	104	103	91	99	96

Zusammenfassung für '2a' = 7-179-119-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **88,7** **0,32** **103** **105** **103** **90,3** **99** **96,7**

2a		7-45-333-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-176-35-2018	7-45-472-2015	7-176	0,9	2,7	111	0,43	118	112	117	104	98	115

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-333-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **111** **0,43** **118** **112** **117** **104** **98** **115**

Züchter: Scheele, Wolfgang, 34388 Trendelburg 4, Tel.: 056716944

Email: imkereischeele@gmail.com

2a	7-146-26-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-146-11-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	108	0,4	118	115	114	114	101	119
<input type="checkbox"/>	7-146-15-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	111	0,4	118	115	119	118	101	122
<input type="checkbox"/>	7-146-16-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	115	0,4	122	120	119	116	101	124
<input type="checkbox"/>	7-146-17-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	115	0,4	120	118	119	118	101	124
<input type="checkbox"/>	7-146-18-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	116	0,4	120	118	119	115	101	123
<input type="checkbox"/>	7-146-20-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	110	0,4	123	120	114	113	101	121
<input type="checkbox"/>	7-146-21-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	109	0,4	117	114	119	113	101	119
<input checked="" type="checkbox"/>	7-146-2-2018	99-120-71635-20	7-45	3,5	0,2	113	0,42	123	119	119	121	101	126
<input type="checkbox"/>	7-146-22-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	112	0,4	125	122	114	118	101	124
<input type="checkbox"/>	7-146-23-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	115	0,4	123	118	119	115	101	123
<input type="checkbox"/>	7-146-28-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	115	0,4	120	118	119	118	101	124
<input type="checkbox"/>	7-146-3-2018	99-120-71635-20	7-161	3,5	0,2	110	0,42	119	116	118	116	101	121
<input type="checkbox"/>	7-146-4-2018	99-120-71635-20	7-161	3,5	0,2	107	0,42	119	115	118	112	101	119
<input type="checkbox"/>	7-146-42-2018	7-45-472-2015	7-146	3,5	1,1	106	0,37	118	116	121	105	99	115
<input type="checkbox"/>	7-146-43-2018	7-45-472-2015	7-146	3,5	1,1	100	0,37	113	110	120	95	99	107
<input type="checkbox"/>	7-146-5-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	114	0,4	121	118	119	117	101	124
<input type="checkbox"/>	7-146-6-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	110	0,4	120	116	114	117	101	121
<input type="checkbox"/>	7-146-71-2018	99-120-71635-20	7-146	3,5	0,2	113	0,4	118	115	119	119	101	123
Zusammenfassung für '2a' = 7-146-26-2016 (18 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						111	0,4	120	117	118	114	101	121

2a	7-175-23-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-146-50-2018	99-120-71635-20	7-146	1,3	0,4	120	0,42	121	118	114	118	102	124
<input type="checkbox"/>	7-146-51-2018	99-120-71635-20	7-146	1,3	0,4	115	0,42	123	120	109	116	102	122
<input type="checkbox"/>	7-146-52-2018	99-120-71635-20	7-146	1,3	0,4	113	0,42	113	111	109	115	102	118
<input type="checkbox"/>	7-146-53-2018	99-120-71635-20	7-146	1,3	0,4	106	0,42	117	115	114	115	102	119
<input type="checkbox"/>	7-146-54-2018	99-120-71635-20	7-146	1,3	0,4	113	0,42	113	111	103	115	102	117
<input type="checkbox"/>	7-146-55-2018	99-120-71635-20	7-146	1,3	0,4	115	0,42	116	113	114	118	102	121

Zusammenfassung für '2a' = 7-175-23-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 114 0,42 117 115 111 116 102 120

Züchter: Seligmann, Jörg, 34630 Moischeid, Tel.: 06696/257

Email: jseellig@t-online.de

2a	7-177-14-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	7-177-18-2018	6-42-19-2015	7-45	0,9	2,2	106	0,42	115	113	118	101	97	112
<input checked="" type="checkbox"/>	7-177-26-2018	6-42-19-2015	7-45	0,9	2,2	107	0,42	114	112	117	110	97	116
<input type="checkbox"/>	7-177-49-2018	99-120-71635-20	16-369	0,9	0,5	117	0,44	121	118	112	112	99	120
<input type="checkbox"/>	7-177-7-2018	99-120-71635-20	16-369	0,9	0,5	116	0,44	122	118	117	120	99	125

Zusammenfassung für '2a' = 7-177-14-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 112 0,43 118 115 116 111 98 118

Züchter: Selzer, Erich, 61137 Schöneck, Tel.: 061875288

Email: Imkerei-Selzer@gmx.de

2a		7-140-8-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	7-140-10-2018	99-120-71635-20	7-140	2,3	0,6	119	0,4	120	120	122	112	103	123
<input type="checkbox"/>	7-140-1-2018	99-120-71635-20	7-140	2,3	0,6	121	0,4	124	122	122	113	103	125
<input type="checkbox"/>	7-140-12-2018	99-120-71635-20	7-140	2,3	0,6	117	0,4	120	120	122	108	103	120
<input type="checkbox"/>	7-140-14-2018	99-120-71635-20	7-140	2,3	0,6	116	0,4	124	122	122	109	103	122
<input type="checkbox"/>	7-140-15-2018	99-120-71635-20	7-140	2,3	0,6	122	0,4	131	129	122	113	103	127
<input type="checkbox"/>	7-140-19-2018	99-120-71635-20	7-140	2,3	0,6	120	0,4	127	127	122	108	103	124
<input type="checkbox"/>	7-140-22-2018	2-221-29-2015	7-140	2,3	1,3	106	0,35	113	111	112	110	105	114
<input type="checkbox"/>	7-140-27-2018	2-221-29-2015	7-140	2,3	1,3	115	0,35	115	116	112	112	105	118
<input checked="" type="checkbox"/>	7-140-5-2018	99-120-71635-20	7-45	2,3	0,6	118	0,42	114	115	122	105	103	117
Zusammenfassung für '2a' = 7-140-8-2016 (9 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					117	0,39	121	120	120	110	103	121	

2a		99-120-71635-2014											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	7-140-6-2018	99-120-71635-20	7-45	10	27,9	119	0,64	124	120	116	112	102	123
Zusammenfassung für '2a' = 99-120-71635-2014 (1 Detaildatensatz)													
Mittelwerte:					119	0,64	124	120	116	112	102	123	

Züchter: Eickhoff, Svetlana, 21643 Goldbeck, Tel.: 04167-6655

Email: Sv.Eickhoff@gmx.de

2a	11-1-2215-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 6-124-1-2018	6-42-19-2015	6-124	2	3,4	103	0,41	109	108	117	101	98	109
<input type="checkbox"/> 6-124-2-2018	6-42-19-2015	6-124	2	3,4	107	0,41	109	109	117	100	98	109
<input type="checkbox"/> 6-124-3-2018	6-42-19-2015	6-124	2	3,4	106	0,41	109	108	117	99	98	108
<input type="checkbox"/> 6-124-4-2018	6-42-19-2015	6-124	2	3,4	103	0,41	108	108	117	93	98	105
<input type="checkbox"/> 6-124-5-2018	6-42-19-2015	6-124	2	3,4	106	0,41	109	108	117	92	98	105
<input type="checkbox"/> 6-124-6-2018	6-42-19-2015	6-124	2	3,4	109	0,41	110	109	117	103	98	112

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-2215-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **106 0,41 109 108 117 98 98 108**

2a	17-2-110-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 6-124-12-2018	6-42-19-2015	6-124	0,7	3,2	98	0,38	108	108	114	98	97	106
<input type="checkbox"/> 6-124-13-2018	6-42-19-2015	6-124	0,7	3,2	109	0,38	110	111	116	99	97	110
<input type="checkbox"/> 6-124-14-2018	6-42-19-2015	6-124	0,7	3,2	107	0,38	110	110	116	98	97	108
<input type="checkbox"/> 6-124-15-2018	6-42-19-2015	6-124	0,7	3,2	103	0,38	109	109	115	95	97	106
<input type="checkbox"/> 6-124-16-2018	6-42-19-2015	6-124	0,7	3,2	102	0,38	108	109	115	97	97	106
<input type="checkbox"/> 6-124-17-2018	6-42-19-2015	6-124	0,7	3,2	102	0,38	108	109	115	96	97	106

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-110-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104 0,38 109 109 115 97,2 97 107**

2a	17-2-153-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 6-124-7-2018	7-45-472-2015	6-207	2	7	99	0,45	113	111	111	89	98	102

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-153-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **99 0,45 113 111 111 89 98 102**

Züchter: Fehling, Horst-Dieter, 21255 Tostedt, Tel.: 04182292316

Email: fehling@bienenzucht.de

2a 1a	11-1-2215-2016 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 6-42-1-2018	6-42-19-2015	6-42	2	3,4	108	0,42	108	107	116	88	98	103
<input type="checkbox"/> 6-42-2-2018	6-42-19-2015	6-42	2	3,4	111	0,43	108	107	116	90	98	104
<input type="checkbox"/> 6-42-3-2018	6-42-19-2015	6-42	2	3,4	107	0,43	109	108	116	99	98	108
<input type="checkbox"/> 6-42-4-2018	6-42-19-2015	6-42	2	3,4	113	0,43	108	108	116	95	98	108
<input type="checkbox"/> 6-42-6-2018	6-42-19-2015	6-42	2	3,4	112	0,43	107	106	117	89	98	104
Zusammenfassung für '2a' = 11-1-2215-2016 (5 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					110	0,43	108	107	116	92,2	98	105

2a 1a	6-131-97-2016 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 6-42-25-2018	6-42-19-2015	6-42	0,1	2,3	102	0,41	114	115	117	90	97	106
<input type="checkbox"/> 6-42-26-2018	6-42-19-2015	6-42	0,1	2,3	105	0,41	114	115	117	102	97	112
<input type="checkbox"/> 6-42-33-2018	6-42-19-2015	6-42	0,1	2,3	102	0,41	114	115	117	106	97	113
<input type="checkbox"/> 6-42-34-2018	6-42-19-2015	6-42	0,1	2,3	96	0,43	112	113	117	98	97	107
<input type="checkbox"/> 6-42-35-2018	6-42-19-2015	6-42	0,1	2,3	99	0,41	111	113	116	93	97	105
<input type="checkbox"/> 6-42-36-2018	6-42-19-2015	6-42	0,1	2,3	98	0,41	112	113	116	99	97	108
<input type="checkbox"/> 6-42-37-2018	6-42-19-2015	6-42	0,1	2,3	104	0,42	112	113	117	96	97	108
<input type="checkbox"/> 6-42-39-2018	6-42-19-2015	6-42	0,1	2,3	103	0,41	114	115	117	104	97	112
Zusammenfassung für '2a' = 6-131-97-2016 (8 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					101	0,41	113	114	117	98,5	97	109

2a	6-42-20-2015											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 6-42-10-2018	7-45-472-2015	6-42	4,1	2,5	97	0,4	112	110	118	102	98	109
<input type="checkbox"/> 6-42-11-2018	7-45-472-2015	6-42	4,1	2,5	100	0,41	111	109	118	101	98	109
<input type="checkbox"/> 6-42-12-2018	7-45-472-2015	6-42	4,1	2,5	98	0,41	116	113	118	102	98	111
<input type="checkbox"/> 6-42-13-2018	7-45-472-2015	6-42	4,1	2,5	97	0,4	112	110	118	99	98	108
<input type="checkbox"/> 6-42-15-2018	6-42-19-2015	6-42	4,1	12,7	95	0,49	121	121	117	103	98	113
<input type="checkbox"/> 6-42-17-2018	6-42-19-2015	6-42	4,1	12,7	92	0,49	109	109	116	98	98	105
<input type="checkbox"/> 6-42-20-2018	6-42-19-2015	6-42	4,1	12,7	94	0,49	109	109	116	98	98	106
<input type="checkbox"/> 6-42-24-2018	6-42-19-2015	6-42	4,1	12,7	92	0,5	106	106	111	111	98	110
<input type="checkbox"/> 6-42-29-2018	6-42-19-2015	6-42	4,1	12,7	98	0,49	107	107	117	104	98	109
<input type="checkbox"/> 6-42-7-2018	7-45-472-2015	6-42	4,1	2,5	98	0,4	112	110	119	99	98	109
<input type="checkbox"/> 6-42-8-2018	7-45-472-2015	6-42	4,1	2,5	99	0,4	117	115	119	98	98	110
<input type="checkbox"/> 6-42-9-2018	7-45-472-2015	6-42	4,1	2,5	97	0,4	109	107	118	101	98	108
Zusammenfassung für '2a' = 6-42-20-2015 (12 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					96,4	0,44	112	111	117	101	98	109

Züchter: Greve, Horst, 29640 Schneverdingen, Tel.: 05193-7251

Email: herrlichkeit@web.de

2a	6-198-35-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	6-198-60-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	114	0,39	109	108	111	108	102	113
<input type="checkbox"/>	6-198-61-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	114	0,39	108	107	111	109	102	114
<input type="checkbox"/>	6-198-62-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	116	0,39	108	108	112	111	102	115
<input type="checkbox"/>	6-198-63-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	120	0,39	113	113	113	112	102	119
<input type="checkbox"/>	6-198-64-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	114	0,39	109	108	111	110	102	114
<input type="checkbox"/>	6-198-65-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	114	0,39	108	108	111	110	102	114
<input type="checkbox"/>	6-198-66-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	115	0,39	107	107	112	111	102	114
<input type="checkbox"/>	6-198-67-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	114	0,4	108	107	112	110	102	114
<input type="checkbox"/>	6-198-68-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	113	0,4	110	110	112	109	102	115
<input type="checkbox"/>	6-198-69-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	115	0,4	110	110	112	108	102	115
<input type="checkbox"/>	6-198-70-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	121	0,4	114	114	112	113	102	119
<input type="checkbox"/>	6-198-71-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	120	0,39	114	114	112	110	102	118
<input type="checkbox"/>	6-198-72-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	114	0,39	112	112	112	110	102	116
<input type="checkbox"/>	6-198-73-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	115	0,39	106	105	111	109	102	113
<input type="checkbox"/>	6-198-74-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	120	0,4	112	112	112	113	102	119
<input type="checkbox"/>	6-198-75-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	113	0,4	106	106	111	108	102	112
<input type="checkbox"/>	6-198-76-2018	17-2-171-2015	6-198	4,3	3,6	112	0,4	104	103	111	108	102	111

Zusammenfassung für '2a' = 6-198-35-2015 (17 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 116 0,39 109 109 112 110 102 115

Züchter: Heckmann, Helmut, 31028 Gronau/ Leine, Tel.: 05182-5864320

Email: ah.heckmann@htp-tel.de

2a	6-227-13-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 6-227-10-2018	14-21-112-2014	6-227	0,2	2	111	0,32	109	109	106	98	99	107
<input type="checkbox"/> 6-227-11-2018	14-21-112-2014	6-227	0,2	2	112	0,32	109	109	106	97	99	107
<input type="checkbox"/> 6-227-12-2018	14-21-112-2014	6-227	0,2	2	104	0,32	105	104	103	94	99	101
<input type="checkbox"/> 6-227-13-2018	14-21-112-2014	6-227	0,2	2	104	0,32	104	104	103	93	99	101
<input type="checkbox"/> 6-227-5-2018	14-21-112-2014	6-227	0,2	2	104	0,32	107	104	103	92	99	101
<input type="checkbox"/> 6-227-6-2018	14-21-112-2014	6-227	0,2	2	105	0,32	108	107	104	93	99	103
<input type="checkbox"/> 6-227-8-2018	14-21-112-2014	6-227	0,2	2	111	0,32	108	107	106	96	99	105
Zusammenfassung für '2a' = 6-227-13-2017 (7 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					107	0,32	107	106	104	94,7	99	104

Züchter: **Holtkamp, Helmut, 26847 Delernerlehe, Tel.: 04957-8988582**

Email: holtkamphelmut@web.de

2a	17-208-131-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-208-14-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	104	0,42	102	107	116	106	98	110
<input type="checkbox"/>	17-208-15-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	99	0,44	90	94	111	102	98	102
<input type="checkbox"/>	17-208-16-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	101	0,42	101	105	116	102	98	107
<input type="checkbox"/>	17-208-17-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	99	0,42	96	97	114	96	98	101
<input type="checkbox"/>	17-208-18-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	102	0,44	113	113	118	103	98	111
<input type="checkbox"/>	17-208-19-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	99	0,44	99	99	116	105	98	106
<input type="checkbox"/>	17-208-20-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	109	0,42	115	119	119	112	98	119
<input type="checkbox"/>	17-208-21-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	99	0,44	99	99	116	102	98	105
<input type="checkbox"/>	17-208-22-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	101	0,42	101	105	116	101	98	106
<input type="checkbox"/>	17-208-23-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	98	0,42	95	95	113	100	98	102
<input type="checkbox"/>	17-208-24-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	98	0,42	95	95	113	100	98	102
<input type="checkbox"/>	17-208-25-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	110	0,42	115	119	120	100	98	113
<input type="checkbox"/>	17-208-26-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	98	0,42	95	95	113	99	98	101
<input type="checkbox"/>	17-208-28-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	99	0,44	99	99	111	103	98	104
<input type="checkbox"/>	17-208-31-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	101	0,42	110	109	116	103	98	110
<input type="checkbox"/>	17-208-32-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	108	0,42	118	113	118	112	98	118
<input type="checkbox"/>	17-208-33-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	108	0,44	83	84	115	103	98	101
<input type="checkbox"/>	17-208-34-2018	6-42-19-2015	17-208	4	5,1	107	0,43	116	117	119	109	98	117
<input type="checkbox"/>	17-208-36-2018	17-85-33-2014	17-208	4	4,5	127	0,4	118	121	119	112	99	124
<input type="checkbox"/>	17-208-37-2018	17-85-33-2014	17-208	4	4,5	124	0,4	106	108	116	111	99	117
<input type="checkbox"/>	17-208-38-2018	17-85-33-2014	17-208	4	4,5	126	0,44	117	118	121	106	99	120
<input type="checkbox"/>	17-208-40-2018	17-85-33-2014	17-208	4	4,5	129	0,44	116	118	121	112	99	124
<input type="checkbox"/>	17-208-41-2018	17-85-33-2014	17-208	4	4,5	131	0,45	132	133	120	124	99	136
<input type="checkbox"/>	17-208-42-2018	17-85-33-2014	17-208	4	4,5	128	0,44	116	118	121	112	99	123
<input type="checkbox"/>	17-208-43-2018	17-85-33-2014	17-208	4	4,5	124	0,44	115	115	119	112	99	121
<input type="checkbox"/>	17-208-528-2018	6-42-19-2015	15-71	4	5,1	100	0,42	104	104	114	100	98	106

<input type="checkbox"/>	17-208-530-2018	6-42-19-2015	15-71	4	5,1	101	0,42	106	108	114	105	98	110
<input type="checkbox"/>	17-208-531-2018	6-42-19-2015	15-71	4	5,1	103	0,42	106	108	114	100	98	107
<input type="checkbox"/>	17-208-534-2018	6-42-19-2015	15-71	4	5,1	106	0,42	103	105	114	104	98	109
<input type="checkbox"/>	17-208-535-2018	6-42-19-2015	15-71	4	5,1	104	0,42	105	106	120	105	98	111
<input type="checkbox"/>	17-208-537-2018	6-42-19-2015	15-71	4	5,1	100	0,42	106	108	120	104	98	110

Zusammenfassung für '2a' = 17-208-131-2016 (31 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108** **0,43** **106** **108** **117** **105** **98,2** **111**

2a	17-208-146-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	

<input type="checkbox"/>	17-208-10-2018	17-208-22-2014	17-208	0,8	5,5	97	0,39	96	98	104	98	102	99
<input type="checkbox"/>	17-208-11-2018	17-208-22-2014	17-208	0,8	5,5	105	0,37	109	114	105	100	102	108
<input type="checkbox"/>	17-208-1-2018	17-208-22-2014	17-208	0,8	5,5	94	0,37	94	92	100	94	102	95
<input type="checkbox"/>	17-208-12-2018	17-208-22-2014	17-208	0,8	5,5	97	0,37	90	98	101	101	102	99
<input type="checkbox"/>	17-208-13-2018	17-208-22-2014	17-208	0,8	5,5	97	0,39	96	98	104	97	102	99
<input type="checkbox"/>	17-208-2-2018	17-208-22-2014	17-208	0,8	5,5	100	0,39	110	112	106	100	102	107
<input type="checkbox"/>	17-208-4-2018	17-208-22-2014	17-208	0,8	5,5	100	0,37	99	102	102	95	102	99
<input type="checkbox"/>	17-208-5-2018	17-208-22-2014	17-208	0,8	5,5	104	0,37	106	109	104	106	102	109
<input type="checkbox"/>	17-208-7-2018	17-208-22-2014	17-208	0,8	5,5	100	0,39	101	108	100	98	102	102
<input type="checkbox"/>	17-208-8-2018	17-208-22-2014	17-208	0,8	5,5	97	0,37	99	102	102	97	102	100
<input type="checkbox"/>	17-208-9-2018	17-208-22-2014	17-208	0,8	5,5	100	0,39	102	108	106	98	102	104

Zusammenfassung für '2a' = 17-208-146-2016 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **99,2** **0,38** **100** **104** **103** **98,5** **102** **102**

2a		17-208-154-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-208-50-2018	17-2-117-2014	17-238	6,1	0,2	95	0,36	95	95	108	99	96	100
<input type="checkbox"/>	17-208-52-2018	17-2-117-2014	17-208	6,1	0,2	95	0,38	103	101	106	105	96	105
<input type="checkbox"/>	17-208-54-2018	17-2-117-2014	17-238	6,1	0,2	99	0,36	110	109	109	104	96	109
<input type="checkbox"/>	17-208-55-2018	17-2-117-2014	17-238	6,1	0,2	91	0,36	81	81	96	98	96	90
<input type="checkbox"/>	17-208-56-2018	17-2-117-2014	17-238	6,1	0,2	100	0,36	110	109	109	102	96	108
<input type="checkbox"/>	17-208-57-2018	17-2-117-2014	17-238	6,1	0,2	90	0,36	85	83	90	94	96	89
<input type="checkbox"/>	17-208-58-2018	17-2-117-2014	17-238	6,1	0,2	91	0,36	81	81	96	98	96	91

Zusammenfassung für '2a' = 17-208-154-2016 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **94,4** **0,36** **95** **94,1** **102** **100** **96** **98,9**

2a		17-208-166-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-208-103-2018	6-36-1095-2015	17-208	0,6	2,3	100	0,38	106	109	114	109	99	112
<input type="checkbox"/>	17-208-104-2018	6-36-1095-2015	17-208	0,6	2,3	96	0,38	106	109	109	104	99	107
<input type="checkbox"/>	17-208-106-2018	6-36-1095-2015	17-208	0,6	2,3	99	0,38	106	109	114	111	99	112
<input type="checkbox"/>	17-208-107-2018	6-36-1095-2015	17-208	0,6	2,3	99	0,38	107	107	114	110	99	111
<input type="checkbox"/>	17-208-108-2018	6-36-1095-2015	17-208	0,6	2,3	98	0,38	103	104	112	108	99	109
<input type="checkbox"/>	17-208-109-2018	6-36-1095-2015	17-208	0,6	2,3	94	0,38	101	100	111	106	99	106
<input type="checkbox"/>	17-208-110-2018	6-36-1095-2015	17-208	0,6	2,3	92	0,39	92	92	106	104	99	100
<input type="checkbox"/>	17-208-111-2018	6-36-1095-2015	17-208	0,6	2,3	93	0,39	92	92	111	112	99	105
<input type="checkbox"/>	17-208-112-2018	6-36-1095-2015	17-208	0,6	2,3	94	0,39	98	100	112	107	99	106
<input type="checkbox"/>	17-208-113-2018	6-36-1095-2015	17-208	0,6	2,3	92	0,39	94	95	114	108	99	104
<input type="checkbox"/>	17-208-114-2018	6-36-1095-2015	17-238	0,6	2,3	93	0,39	99	97	112	102	99	103
<input type="checkbox"/>	17-208-568-2018	6-36-1095-2015	99-99	0,6	2,3	96	0,4	92	97	110	109	99	105
<input type="checkbox"/>	17-208-570-2018	6-36-1095-2015	99-99	0,6	2,3	94	0,4	95	96	110	107	99	104
<input type="checkbox"/>	17-208-571-2018	6-36-1095-2015	99-99	0,6	2,3	90	0,4	85	90	110	108	99	101

Zusammenfassung für '2a' = 17-208-166-2016 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **95** **0,39** **98,3** **99,8** **111** **108** **99** **106**

2a		17-208-176-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-208-44-2018	14-118-4-2014	17-208	0,3	0,2	97	0,35	90	87	96	94	94	93
<input type="checkbox"/>	17-208-45-2018	14-118-4-2014	17-208	0,3	0,2	96	0,34	83	80	101	95	94	91
<input type="checkbox"/>	17-208-46-2018	14-118-4-2014	17-208	0,3	0,2	108	0,33	101	97	105	95	94	101
<input type="checkbox"/>	17-208-47-2018	14-118-4-2014	17-208	0,3	0,2	97	0,34	89	84	105	93	94	93
<input type="checkbox"/>	17-208-48-2018	14-118-4-2014	17-208	0,3	0,2	102	0,33	89	88	105	96	94	96
<input type="checkbox"/>	17-208-49-2018	14-118-4-2014	17-208	0,3	0,2	103	0,33	101	97	105	96	94	101

Zusammenfassung für '2a' = 17-208-176-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **101** **0,34** **92,2** **88,8** **103** **94,8** **94** **95,8**

2a		17-208-285-2015											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-208-67-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	111	0,43	116	121	117	114	103	121
<input type="checkbox"/>	17-208-69-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	107	0,44	105	111	112	111	103	113
<input type="checkbox"/>	17-208-70-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	112	0,43	124	129	117	112	103	123
<input type="checkbox"/>	17-208-71-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	102	0,43	101	107	110	106	103	108
<input type="checkbox"/>	17-208-72-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	113	0,43	116	121	117	114	103	121
<input type="checkbox"/>	17-208-73-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	109	0,43	125	125	117	113	103	122
<input type="checkbox"/>	17-208-74-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	106	0,43	116	121	117	112	103	119
<input type="checkbox"/>	17-208-75-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	113	0,43	121	131	118	115	103	125
<input type="checkbox"/>	17-208-76-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	109	0,43	115	121	117	115	103	121
<input type="checkbox"/>	17-208-77-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	119	0,43	125	133	118	115	103	127
<input type="checkbox"/>	17-208-78-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	113	0,43	119	126	117	113	103	123
<input type="checkbox"/>	17-208-79-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	104	0,44	105	111	112	111	103	113
<input type="checkbox"/>	17-208-80-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	103	0,43	101	106	110	109	103	110
<input type="checkbox"/>	17-208-81-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	103	0,43	100	106	105	103	103	106
<input type="checkbox"/>	17-208-82-2018	17-208-14-2013	17-208	2,4	5,2	111	0,43	115	121	117	115	103	121

Zusammenfassung für '2a' = 17-208-285-2015 (15 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109** **0,43** **114** **119** **115** **112** **103** **118**

2a	17-208-347-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-208-100-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	101	0,42	106	110	93	102	103	104
<input type="checkbox"/>	17-208-101-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	111	0,43	125	130	101	102	103	115
<input type="checkbox"/>	17-208-83-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	103	0,4	115	117	103	102	103	110
<input type="checkbox"/>	17-208-84-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	105	0,43	109	117	103	107	103	111
<input type="checkbox"/>	17-208-85-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	101	0,43	106	113	91	101	103	104
<input type="checkbox"/>	17-208-86-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	105	0,4	111	115	98	106	103	110
<input type="checkbox"/>	17-208-87-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	101	0,4	104	108	92	101	103	103
<input type="checkbox"/>	17-208-88-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	98	0,42	106	110	93	98	103	102
<input type="checkbox"/>	17-208-90-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	104	0,4	111	115	93	99	103	105
<input type="checkbox"/>	17-208-91-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	98	0,43	100	103	89	105	103	102
<input type="checkbox"/>	17-208-92-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	111	0,43	130	132	101	103	103	117
<input type="checkbox"/>	17-208-93-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	100	0,43	108	110	100	102	103	106
<input type="checkbox"/>	17-208-94-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	103	0,43	107	114	90	99	103	103
<input type="checkbox"/>	17-208-95-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	97	0,43	97	99	89	96	103	96
<input type="checkbox"/>	17-208-97-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	105	0,43	118	121	92	102	103	109
<input type="checkbox"/>	17-208-98-2018	17-208-144-2014	17-208	1,1	3,2	103	0,42	112	114	89	100	103	105
Zusammenfassung für '2a' = 17-208-347-2016 (16 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						103	0,42	110	114	94,8	102	103	106

2a		17-208-79-2015											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-208-115-2018	6-36-1095-2015	17-238	2,3	3,1	92	0,4	86	90	91	100	98	94
<input type="checkbox"/>	17-208-116-2018	6-36-1095-2015	17-238	2,3	3,1	92	0,4	86	91	101	102	98	97
<input type="checkbox"/>	17-208-117-2018	6-36-1095-2015	17-238	2,3	3,1	92	0,4	86	91	96	101	98	95
<input type="checkbox"/>	17-208-118-2018	6-36-1095-2015	17-238	2,3	3,1	92	0,4	87	91	101	103	98	97
<input type="checkbox"/>	17-208-119-2018	6-36-1095-2015	17-238	2,3	3,1	92	0,4	95	95	96	104	98	99
<input type="checkbox"/>	17-208-120-2018	6-36-1095-2015	17-238	2,3	3,1	94	0,4	89	95	102	104	98	100
<input type="checkbox"/>	17-208-121-2018	6-36-1095-2015	17-238	2,3	3,1	92	0,4	86	91	96	99	98	94
<input type="checkbox"/>	17-208-122-2018	6-36-1095-2015	17-238	2,3	3,1	92	0,4	86	91	96	98	98	94
<input type="checkbox"/>	17-208-123-2018	6-36-1095-2015	17-238	2,3	3,1	105	0,4	114	118	109	112	98	116

Zusammenfassung für '2a' = 17-208-79-2015 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **93,7** **0,4** **90,6** **94,8** **98,7** **103** **98** **98,4**

2a		17-2-908-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-208-59-2018	17-208-14-2013	17-208	1,9	4,1	107	0,49	121	126	123	123	102	127
<input type="checkbox"/>	17-208-60-2018	17-208-14-2013	17-208	1,9	4,1	103	0,49	111	118	121	121	102	122
<input type="checkbox"/>	17-208-62-2018	17-208-14-2013	17-208	1,9	4,1	103	0,49	116	121	121	121	102	124
<input type="checkbox"/>	17-208-63-2018	17-208-14-2013	17-208	1,9	4,1	103	0,5	118	122	122	119	102	123
<input type="checkbox"/>	17-208-64-2018	17-208-14-2013	17-208	1,9	4,1	103	0,49	116	121	121	120	102	123
<input type="checkbox"/>	17-208-65-2018	17-208-14-2013	17-208	1,9	4,1	106	0,49	118	124	123	123	102	127

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-908-2017 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104** **0,49** **117** **122** **122** **121** **102** **124**

Züchter: Huch, Eduard, 31141 Hildesheim, Tel.: 05121-6982477

Email:

2a		6-79-85-2014											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	6-79-17-2018	14-21-112-2014	6-79	22	1,1	105	0,31	115	111	108	97	97	107
<input type="checkbox"/>	6-79-19-2018	14-21-112-2014	6-79	22	1,1	104	0,31	114	111	108	100	97	109

Zusammenfassung für '2a' = 6-79-85-2014 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105** **0,31** **115** **111** **108** **98,5** **97** **108**

Züchter: Lengert, Hinrich, 26624 Südbrookmerland, Tel.: 04942-2414

Email: hlengert@ewetel.net

2a	17-159-15-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-159-32-2018	7-45-472-2015	17-159	1,8	8,5	97	0,46	104	101	114	89	98	99
<input type="checkbox"/>	17-159-33-2018	7-45-472-2015	17-159	1,8	8,5	93	0,46	107	105	114	95	98	103
<input type="checkbox"/>	17-159-44-2018	7-45-472-2015	17-159	1,8	8,5	100	0,46	106	104	115	94	98	103
<input type="checkbox"/>	17-159-45-2018	7-45-472-2015	17-159	1,8	8,5	100	0,46	104	101	115	94	98	102
<input type="checkbox"/>	17-159-46-2018	7-45-472-2015	17-159	1,8	8,5	100	0,46	107	105	115	98	98	105
Zusammenfassung für '2a' = 17-159-15-2016 (5 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						98	0,46	106	103	115	94	98	102

2a	17-159-21-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-159-47-2018	7-45-472-2015	17-159	4,4	7,7	97	0,45	108	106	114	100	99	106
<input type="checkbox"/>	17-159-49-2018	7-45-472-2015	17-159	4,4	7,7	93	0,45	108	106	113	92	99	101
<input type="checkbox"/>	17-159-50-2018	7-45-472-2015	17-159	4,4	7,7	96	0,45	108	106	114	99	99	105
<input type="checkbox"/>	17-159-51-2018	7-45-472-2015	17-159	4,4	7,7	103	0,45	106	104	114	98	99	106
<input type="checkbox"/>	17-159-52-2018	7-45-472-2015	17-159	4,4	7,7	95	0,45	107	104	113	93	99	102
<input type="checkbox"/>	17-159-55-2018	7-45-472-2015	17-159	4,4	7,7	103	0,45	107	106	115	98	99	106
<input type="checkbox"/>	17-159-57-2018	7-45-472-2015	17-159	4,4	7,7	96	0,45	108	106	114	98	99	105
<input type="checkbox"/>	17-159-58-2018	7-45-472-2015	17-159	4,4	7,7	102	0,45	108	106	115	92	99	103
<input type="checkbox"/>	17-159-60-2018	7-45-472-2015	17-159	4,4	7,7	100	0,45	107	104	114	97	99	105
Zusammenfassung für '2a' = 17-159-21-2016 (9 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						98,3	0,45	107	105	114	96,3	99	104

Züchter: Macha, Georg, 28790 Schwanewede, Tel.: 01621021983

Email: Georg.Macha@gmx.de

2a	17-208-131-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-85-10-2018	17-85-33-2014	17-85	4	4,5	119	0,44	107	108	111	106	99	113
<input checked="" type="checkbox"/>	17-85-11-2018	17-85-33-2014	17-85	4	4,5	124	0,44	110	112	116	111	99	119
<input checked="" type="checkbox"/>	17-85-5-2018	17-85-33-2014	17-85	4	4,5	123	0,42	108	110	115	110	99	117
<input type="checkbox"/>	17-85-7-2018	17-85-33-2014	17-85	4	4,5	121	0,42	107	109	115	108	99	115
<input checked="" type="checkbox"/>	17-85-8-2018	17-85-33-2014	17-85	4	4,5	128	0,42	112	115	118	112	99	121
<input type="checkbox"/>	17-85-9-2018	17-85-33-2014	17-85	4	4,5	129	0,44	112	114	117	112	99	121

Zusammenfassung für '2a' = 17-208-131-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 124 0,43 109 111 115 110 99 118

2a	17-208-347-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	17-85-1-2018	17-208-144-2013	17-85	1,1	0	95	0,25	101	105	94	97	99	99
<input type="checkbox"/>	17-85-2-2018	17-208-144-2013	17-85	1,1	0	90	0,25	100	103	92	94	99	96
<input type="checkbox"/>	17-85-3-2018	17-208-144-2013	17-85	1,1	0	90	0,25	100	103	93	94	99	96

Zusammenfassung für '2a' = 17-208-347-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 91,7 0,25 100 104 93 95 99 97

2a	17-2-908-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-85-15-2018	17-2-117-2014	17-85	1,9	2	94	0,48	103	106	113	109	99	109
<input type="checkbox"/>	17-85-16-2018	17-2-117-2014	17-85	1,9	2	94	0,48	104	106	113	110	99	110
<input type="checkbox"/>	17-85-17-2018	17-2-117-2014	17-85	1,9	2	92	0,48	101	104	112	108	99	107
<input type="checkbox"/>	17-85-18-2018	17-2-117-2014	17-85	1,9	2	93	0,48	103	105	112	110	99	109
<input type="checkbox"/>	17-85-19-2018	17-2-117-2014	17-85	1,9	2	94	0,47	102	104	112	110	99	109

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-908-2017 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 93,4 0,48 103 105 112 109 99 109

2a	17-85-16-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-85-27-2018	17-208-14-2013	17-85	4,3	1,1	101	0,39	97	100	105	98	103	101
<input type="checkbox"/>	17-85-28-2018	17-208-14-2013	17-85	4,3	1,1	100	0,39	97	100	105	99	103	101
<input type="checkbox"/>	17-85-29-2018	17-208-14-2013	17-85	4,3	1,1	102	0,39	98	102	106	101	103	103

Zusammenfassung für '2a' = 17-85-16-2015 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 101 0,39 97,3 101 105 99,3 103 102

2a	17-85-51-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-85-20-2018	17-208-14-2013	17-85	0,5	0,8	105	0,36	101	103	105	102	102	105
<input checked="" type="checkbox"/>	17-85-21-2018	17-208-14-2013	17-85	0,5	0,8	106	0,36	104	105	107	102	102	107
<input type="checkbox"/>	17-85-24-2018	17-208-14-2013	17-85	0,5	0,8	112	0,36	103	105	108	105	102	109
<input type="checkbox"/>	17-85-25-2018	17-208-14-2013	17-85	0,5	0,8	102	0,36	100	101	104	98	102	102

Zusammenfassung für '2a' = 17-85-51-2015 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,36 102 104 106 102 102 106

2a	17-85-908-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-85-911-2018	6-115-21-2013	17-85	4,8	9,3	111	0,56	114	113	112	109	105	116
<input checked="" type="checkbox"/>	17-85-912-2018	6-115-21-2013	17-85	4,8	9,3	113	0,56	115	114	112	109	105	116
<input checked="" type="checkbox"/>	17-85-913-2018	6-115-21-2013	17-85	4,8	9,3	111	0,56	115	114	113	108	105	115
<input type="checkbox"/>	17-85-914-2018	6-115-21-2013	17-85	4,8	9,3	109	0,56	112	111	111	106	105	113
<input checked="" type="checkbox"/>	17-85-915-2018	6-115-21-2013	17-85	4,8	9,3	112	0,56	114	113	112	109	105	116
<input checked="" type="checkbox"/>	17-85-916-2018	6-115-21-2013	17-85	4,8	9,3	111	0,56	114	113	112	108	105	115
<input type="checkbox"/>	17-85-917-2018	6-115-21-2013	17-85	4,8	9,3	111	0,56	112	111	111	107	105	113

Zusammenfassung für '2a' = 17-85-908-2017 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 111 0,56 114 113 112 108 105 115

Züchter: Röpe, Dietrich, 27308 Kirchlinteln, Tel.: 042361620

Email:

2a	6-38-2039-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	6-38-2052-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	91	0,38	86	88	104	94	95	92
<input type="checkbox"/>	6-38-2053-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	95	0,38	87	89	105	94	95	94
<input type="checkbox"/>	6-38-2054-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	102	0,38	88	91	106	94	95	96
<input type="checkbox"/>	6-38-2055-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	88	0,38	85	87	103	94	95	91
<input type="checkbox"/>	6-38-2056-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	92	0,38	86	88	104	91	95	91
<input type="checkbox"/>	6-38-2057-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	91	0,38	86	88	104	95	95	93
<input type="checkbox"/>	6-38-2058-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	93	0,38	86	88	105	93	95	93
<input type="checkbox"/>	6-38-2059-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	89	0,38	86	87	104	91	95	91
<input type="checkbox"/>	6-38-2060-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	91	0,38	86	88	104	92	95	91
<input type="checkbox"/>	6-38-2061-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	91	0,38	86	88	104	94	95	93
<input type="checkbox"/>	6-38-2062-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	99	0,38	88	90	106	93	95	94
<input type="checkbox"/>	6-38-2063-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	91	0,38	86	88	104	93	95	92
<input type="checkbox"/>	6-38-2064-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	93	0,38	86	88	104	89	95	91
<input type="checkbox"/>	6-38-2065-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	89	0,38	86	87	104	94	95	92
<input type="checkbox"/>	6-38-2066-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	89	0,38	85	87	104	91	95	91
<input type="checkbox"/>	6-38-2067-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	90	0,38	86	88	104	92	95	91
<input type="checkbox"/>	6-38-2068-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	92	0,38	86	88	104	93	95	92
<input type="checkbox"/>	6-38-2069-2018	6-36-1095-2015	6-38	5	9	92	0,38	86	88	104	93	95	92

Zusammenfassung für '2a' = 6-38-2039-2017 (18 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **92,1** **0,38** **86,2** **88,1** **104** **92,8** **95** **92,2**

Züchter: Schütte, Klaus, 31188 Holle, Tel.: 05062-9630197

Email: schuetteklaus@web.de

2a 1a	6-52-22-2016 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 6-52-1-2018	6-42-19-2015	6-52	0	3,3	94	0,32	104	105	110	95	97	101
<input type="checkbox"/> 6-52-15-2018	7-45-472-2015	6-52	0	0,7	96	0,33	106	105	111	92	98	101
<input type="checkbox"/> 6-52-2-2018	6-42-19-2015	6-52	0	3,3	92	0,32	104	105	110	95	97	101
<input type="checkbox"/> 6-52-3-2018	6-42-19-2015	6-52	0	3,3	93	0,32	104	104	109	95	97	101

Zusammenfassung für '2a' = 6-52-22-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **93,8 0,32 105 105 110 94,3 97,3 101**

2a 1a	6-52-724-2016 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 6-52-10-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	103	0,43	110	108	116	94	98	106
<input type="checkbox"/> 6-52-11-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	97	0,43	110	108	116	94	98	104
<input type="checkbox"/> 6-52-12-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	101	0,43	110	108	116	95	98	105
<input type="checkbox"/> 6-52-13-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	100	0,43	110	108	116	94	98	105
<input type="checkbox"/> 6-52-14-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	100	0,43	110	108	116	94	98	105
<input type="checkbox"/> 6-52-16-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	98	0,43	109	107	115	94	98	104
<input type="checkbox"/> 6-52-17-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	106	0,43	110	108	116	94	98	106
<input type="checkbox"/> 6-52-18-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	106	0,43	110	108	116	95	98	106
<input type="checkbox"/> 6-52-19-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	108	0,43	110	108	116	94	98	106
<input type="checkbox"/> 6-52-20-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	101	0,43	110	108	116	95	98	105
<input type="checkbox"/> 6-52-4-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	100	0,43	110	108	116	94	98	105
<input type="checkbox"/> 6-52-5-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	99	0,43	110	108	116	94	98	105
<input type="checkbox"/> 6-52-6-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	101	0,43	110	108	116	95	98	106
<input type="checkbox"/> 6-52-7-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	99	0,43	109	107	116	94	98	104
<input type="checkbox"/> 6-52-8-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	99	0,43	109	107	116	94	98	104
<input type="checkbox"/> 6-52-9-2018	7-45-472-2015	6-52	2,2	8,6	101	0,43	110	108	116	94	98	105

Zusammenfassung für '2a' = 6-52-724-2016 (16 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **101 0,43 110 108 116 94,3 98 105**

Züchter: Tiesler, Friedrich- Karl, 26931 Elsfleth, Tel.: 04485215

Email: fk.tiesler@tiesler-bau.de

2a	17-2-110-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-72-2018	17-2-19-2014	17-2	0,7	2,7	105	0,37	111	111	111	119	102	118
-------------------------------------	--------------	--------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-110-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 105 0,37 111 111 111 119 102 118

2a	17-2-121-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-101-2018	7-45-472-2015	17-2	1,6	2,2	103	0,4	115	111	114	96	99	108
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	----	-----

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-118-2018	6-42-19-2015	17-2	1,6	2,5	104	0,4	116	114	113	106	99	113
-------------------------------------	---------------	--------------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-119-2018	6-42-19-2015	17-2	1,6	2,5	104	0,4	115	113	113	104	99	112
-------------------------------------	---------------	--------------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-120-2018	7-45-472-2015	17-2	1,6	2,2	99	0,4	114	110	114	100	99	109
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-122-2018	6-42-19-2015	17-2	1,6	2,5	97	0,4	113	111	113	106	99	111
-------------------------------------	---------------	--------------	------	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input type="checkbox"/>	17-2-123-2018	6-42-19-2015	17-2	1,6	2,5	102	0,4	115	114	102	103	99	109
--------------------------	---------------	--------------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-129-2018	6-42-19-2015	17-2	1,6	2,5	102	0,4	117	115	113	96	99	108
-------------------------------------	---------------	--------------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	----	-----

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-61-2018	17-2-139-2014	17-2	1,6	4	98	0,39	111	108	108	88	98	100
-------------------------------------	--------------	---------------	------	-----	---	----	------	-----	-----	-----	----	----	-----

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-62-2018	17-2-139-2014	17-2	1,6	4	97	0,39	116	113	108	96	98	106
-------------------------------------	--------------	---------------	------	-----	---	----	------	-----	-----	-----	----	----	-----

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-63-2018	17-2-139-2014	17-2	1,6	4	106	0,39	112	109	108	100	98	108
-------------------------------------	--------------	---------------	------	-----	---	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input type="checkbox"/>	17-2-64-2018	17-2-139-2014	6-42	1,6	4	102	0,39	115	112	107	103	98	110
--------------------------	--------------	---------------	------	-----	---	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input type="checkbox"/>	17-2-70-2018	17-2-19-2014	6-42	1,6	2,4	101	0,37	108	106	106	116	104	113
--------------------------	--------------	--------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-121-2016 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 101 0,39 114 111 110 101 99,1 109

2a	17-2-131-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-105-2018	7-45-472-2015	17-2	1,2	0,9	105	0,38	106	102	116	96	102	105
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	----	-----	-----

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-107-2018	7-45-472-2015	17-2	1,2	0,9	105	0,38	109	103	116	86	102	101
-------------------------------------	---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	----	-----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-131-2016 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 105 0,38 108 103 116 91 102 103

2a		17-2-141-2016										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/>	17-2-33-2018	99-155-14203-20 6-42	1,5	0,7	110	0,4	116	113	107	113	103	117
<input type="checkbox"/>	17-2-35-2018	99-155-14203-20 6-42	1,5	0,7	105	0,4	117	114	103	119	103	118
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-36-2018	99-155-14203-20 17-2	1,5	0,7	113	0,4	113	111	108	113	103	117
<input type="checkbox"/>	17-2-38-2018	99-155-14203-20 6-42	1,5	0,7	108	0,4	111	109	107	112	103	114

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-141-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109** **0,4** **114** **112** **106** **114** **103** **117**

2a		17-2-148-2016										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-116-2018	6-42-19-2015 17-2	6,7	2,5	104	0,42	112	110	114	107	100	112
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-117-2018	17-2-171-2015 17-2	6,7	2,4	115	0,4	117	114	112	108	105	116
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-17-2018	17-85-908-2017 17-2	6,7	1,6	127	0,46	122	118	112	91	104	112
<input type="checkbox"/>	17-2-20-2018	17-85-908-2017 6-42	6,7	1,6	122	0,46	124	121	107	106	104	118
<input type="checkbox"/>	17-2-55-2018	17-2-139-2014 6-42	6,7	1,2	106	0,38	113	111	108	93	100	105
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-56-2018	17-2-139-2014 17-2	6,7	1,2	106	0,38	111	108	109	106	100	111
<input type="checkbox"/>	17-2-60-2018	17-2-139-2014 6-42	6,7	1,2	107	0,37	111	109	102	101	100	108

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-148-2016 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **112** **0,41** **116** **113** **109** **102** **102** **112**

2a	17-2-153-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-2-10-2018	99-99-154-2016	17-2	2	2,4	98	0,37	78	85	84	109	101	96
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-41-2018	99-155-14203-20	17-2	2	1,6	105	0,4	114	113	97	114	100	114
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-43-2018	99-155-14203-20	17-2	2	0	101	0,25	105	105	97	68	99	87
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-74-2018	17-2-19-2014	17-2	2	2,5	99	0,38	112	112	105	121	103	117
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-75-2018	17-2-19-2014	17-2	2	2,5	97	0,38	113	112	105	119	103	116
<input type="checkbox"/>	17-2-77-2018	17-85-908-2017	6-42	2	2,3	115	0,45	126	124	108	113	102	122
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-78-2018	17-85-908-2017	17-2	2	2,3	109	0,46	120	118	109	108	102	116
<input type="checkbox"/>	17-2-80-2018	17-85-908-2017	17-2	2	2,3	110	0,46	117	115	98	100	102	109
<input type="checkbox"/>	17-2-81-2018	17-85-908-2017	6-42	2	2,3	114	0,45	116	114	108	109	102	116
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-9-2018	99-99-154-2016	17-2	2	2,4	99	0,37	94	99	97	109	101	104

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-153-2016 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105** **0,4** **110** **110** **101** **107** **102** **110**

2a	17-2-57-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-104-2018	7-45-472-2015	17-2	8,3	3,2	98	0,43	111	109	119	92	102	104
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-109-2018	6-42-19-2015	17-2	8,3	4,8	98	0,45	107	107	118	115	101	114
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-121-2018	7-45-472-2015	17-2	8,3	3,2	102	0,44	106	104	119	107	102	111
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-124-2018	6-42-19-2015	17-2	8,3	4,8	95	0,45	106	105	118	113	101	112
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-44-2018	99-155-14203-20	17-2	8,3	0,9	112	0,42	108	107	109	124	104	121
<input type="checkbox"/>	17-2-45-2018	99-155-14203-20	17-2	8,3	0,9	103	0,42	109	107	98	117	104	113
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-46-2018	99-155-14203-20	17-2	8,3	0,9	109	0,42	112	111	110	123	104	121
<input type="checkbox"/>	17-2-48-2018	99-155-14203-20	6-42	8,3	0,9	111	0,42	112	111	109	119	104	119

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-57-2016 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104** **0,43** **109** **108** **113** **114** **103** **114**

2a	17-2-908-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-1-2018	99-645-151-2014	17-2	1,9	0,5	92	0,43	101	100	109	129	100	116
<input checked="" type="checkbox"/>	17-2-12-2018	17-85-908-2017	17-2	1,9	1,1	110	0,5	118	118	115	114	102	120
<input type="checkbox"/>	17-2-4-2018	99-645-151-2014	6-42	1,9	0,5	91	0,43	105	103	107	128	100	116

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-908-2017 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 97,7 0,45 108 107 110 124 101 117

Züchter: **Wolfrum, Hans-Heinrich, 28816 Stuhr, Tel.: 0421-560994**

Email: Heiner.Wolfrum@ewetel.de

2a	17-81-21-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	17-81-10-2018	17-2-139-2014	17-81	0,4	4,9	97	0,38	100	100	108	96	98	100
<input type="checkbox"/>	17-81-12-2018	17-2-139-2014	17-181	0,4	4,9	99	0,4	102	102	109	95	98	101
<input type="checkbox"/>	17-81-2-2018	17-2-139-2014	17-81	0,4	4,9	96	0,38	100	100	108	99	98	102
<input type="checkbox"/>	17-81-3-2018	17-2-139-2014	17-81	0,4	4,9	93	0,38	102	101	108	101	98	103
<input type="checkbox"/>	17-81-4-2018	17-2-139-2014	17-81	0,4	4,9	95	0,38	100	100	108	96	98	100
<input type="checkbox"/>	17-81-5-2018	17-2-139-2014	17-81	0,4	4,9	98	0,38	99	99	108	102	98	104

Zusammenfassung für '2a' = 17-81-21-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 96,3 0,38 101 100 108 98,2 98 102

2a	17-81-22-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	17-81-39-2018	17-2-171-2015	17-81	1,1	1,8	117	0,35	105	103	108	109	106	112
--------------------------	---------------	---------------	-------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 17-81-22-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 117 0,35 105 103 108 109 106 112

Züchter: **Wolfrum, Horst, 28219 Bremen, Tel.: 0421-393646**

Email: h.wolfrum-bremen@t-online.de

2a	17-181-23-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	17-181-12-2018	6-42-19-2015	17-181	3,5	5	102	0,4	109	111	115	101	100	109
<input type="checkbox"/>	17-181-14-2018	6-42-19-2015	17-181	3,5	5	101	0,4	109	111	114	101	100	109
<input type="checkbox"/>	17-181-19-2018	6-42-19-2015	17-181	3,5	5	98	0,4	110	111	114	100	100	107
<input type="checkbox"/>	17-181-25-2018	6-42-19-2015	17-181	3,5	5	98	0,4	104	105	113	96	100	103
<input type="checkbox"/>	17-181-6-2018	6-42-19-2015	17-134	3,5	5	102	0,42	112	113	116	100	100	109
<input type="checkbox"/>	17-181-7-2018	6-42-19-2015	17-134	3,5	5	100	0,42	110	112	116	98	100	108
Zusammenfassung für '2a' = 17-181-23-2016 (6 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						100	0,41	109	111	115	99,3	100	108

Züchter: Becker, Stefan, 65549 Limburg/Lahn, Tel.: 06431-215850

Email: info@limburger-schafsberg-imkerei.de

2a	9-2-4607-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	9-21-8618-2018	7-45-472-2015	9-21	3	2,9	103	0,39	104	105	115	100	97	107
<input type="checkbox"/>	9-21-8818-2018	7-45-472-2015	9-21	3	2,9	105	0,39	109	110	115	101	97	109
Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4607-2016 (2 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					104	0,39	107	108	115	101	97	108	

2a	9-2-5624-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	9-21-6918-2018	17-2-171-2015	9-21	1	3,3	114	0,37	103	104	107	111	102	112
<input type="checkbox"/>	9-21-8218-2018	17-2-171-2015	9-21	1	3,3	109	0,37	108	107	112	110	102	113
<input type="checkbox"/>	9-21-8518-2018	17-2-171-2015	9-21	1	3,3	106	0,37	108	106	111	112	102	113
<input type="checkbox"/>	9-21-8918-2018	17-2-171-2015	9-21	1	3,3	109	0,37	105	101	111	108	102	111
Zusammenfassung für '2a' = 9-2-5624-2016 (4 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					110	0,37	106	105	110	110	102	112	

Züchter: **Billich, Tobias, 54516 Wittlich, Tel.: 06571-999 13 56**

Email: tobias.billich@imkerei-im-liesertal.de

2a	11-139-23-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-139-104-2018	7-45-472-2015	11-139	1,7	2,7	105	0,4	113	111	110	89	102	103
<input type="checkbox"/>	11-139-105-2018	7-45-472-2015	11-139	1,7	2,7	110	0,4	116	112	120	94	102	109
<input type="checkbox"/>	11-139-126-2018	7-45-472-2015	11-139	1,7	2,7	111	0,4	117	114	121	92	102	110
<input type="checkbox"/>	11-139-33-2018	11-1-12562-2015	11-139	1,7	1,7	104	0,41	109	102	113	109	106	111
<input type="checkbox"/>	11-139-37054-20	---	11-139	1,7	0	87	0,25	85	79	100	88	103	86
<input type="checkbox"/>	11-139-59-2018	7-45-472-2015	11-139	1,7	2,7	101	0,4	119	114	120	86	102	105
<input type="checkbox"/>	11-139-61-2018	7-45-472-2015	11-139	1,7	2,7	109	0,4	104	104	120	94	102	105
<input type="checkbox"/>	11-139-64-2018	7-45-472-2015	11-139	1,7	2,7	110	0,4	112	108	120	98	102	110
<input type="checkbox"/>	11-139-65-2018	7-45-472-2015	11-139	1,7	2,7	107	0,4	110	105	114	100	102	108
<input type="checkbox"/>	11-139-66-2018	7-45-472-2015	11-139	1,7	2,7	109	0,4	97	100	120	98	102	106
<input type="checkbox"/>	11-139-94-2018	7-45-472-2015	11-139	1,7	2,7	109	0,4	120	115	120	94	102	111
<input type="checkbox"/>	11-139-95-2018	7-45-472-2015	11-139	1,7	2,7	106	0,4	108	107	120	89	102	104
Zusammenfassung für '2a' = 11-139-23-2016 (12 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					106	0,39	109	106	117	94,3	102	106	

2a	11-139-3-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-139-100-2018	7-45-472-2015	12-1	6,2	3,2	99	0,43	109	107	115	94	101	104
<input type="checkbox"/>	11-139-122-2018	7-45-472-2015	11-139	6,2	3,2	93	0,43	114	109	116	105	101	110
<input type="checkbox"/>	11-139-134-2018	7-45-472-2015	11-139	6,2	3,2	97	0,43	103	102	116	97	101	103
<input type="checkbox"/>	11-139-135-2018	7-45-472-2015	11-139	6,2	3,2	97	0,43	112	111	117	93	101	105
<input type="checkbox"/>	11-139-136-2018	7-45-472-2015	11-139	6,2	3,2	95	0,43	117	113	116	88	101	103
<input type="checkbox"/>	11-139-138-2018	7-45-472-2015	11-139	6,2	3,2	94	0,43	111	107	116	107	101	110
<input type="checkbox"/>	11-139-158-2018	7-45-472-2015	11-139	6,2	3,2	102	0,43	116	114	109	102	101	110
<input type="checkbox"/>	11-139-162-2018	7-45-472-2015	11-139	6,2	3,2	94	0,43	109	108	116	94	101	103
<input type="checkbox"/>	11-139-174-2018	7-45-472-2015	11-139	6,2	3,2	101	0,43	100	101	105	101	101	103
<input type="checkbox"/>	11-139-31152-20	---	11-139	6,2	0	86	0,28	83	85	87	104	102	92
<input type="checkbox"/>	11-139-43-2018	7-45-472-2015	11-139	6,2	3,2	100	0,43	105	102	116	105	101	108
<input type="checkbox"/>	11-139-57-2018	7-45-472-2015	10-30	6,2	3,2	97	0,42	104	104	115	103	101	106
<input type="checkbox"/>	11-139-67-2018	7-45-472-2015	10-30	6,2	3,2	100	0,42	114	117	116	102	101	111
<input type="checkbox"/>	11-139-69-2018	7-45-472-2015	10-30	6,2	3,2	98	0,42	117	111	109	99	101	108
<input type="checkbox"/>	11-139-85-2018	7-45-472-2015	12-1	6,2	3,2	98	0,43	115	113	115	99	101	109
Zusammenfassung für '2a' = 11-139-3-2016 (15 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						96,7	0,42	109	107	112	99,5	101	106

2a	11-139-44-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-139-101-2018	7-45-472-2015	12-1	0,6	0,9	100	0,38	109	105	91	98	99	101
<input type="checkbox"/>	11-139-118-2018	7-45-472-2015	11-139	0,6	0,9	107	0,38	122	117	104	91	99	107
<input type="checkbox"/>	11-139-140-2018	7-45-472-2015	11-139	0,6	0,9	107	0,38	103	103	109	93	99	102
<input type="checkbox"/>	11-139-142-2018	7-45-472-2015	11-139	0,6	0,9	109	0,38	124	118	107	101	99	113
<input type="checkbox"/>	11-139-148-2018	7-45-472-2015	11-139	0,6	0,9	100	0,38	118	110	92	101	99	106
<input type="checkbox"/>	11-139-150-2018	7-45-472-2015	11-139	0,6	0,9	109	0,38	116	115	110	99	99	110
<input type="checkbox"/>	11-139-26-2018	11-1-12562-2015	11-139	0,6	0,6	106	0,4	125	118	103	115	103	119
<input type="checkbox"/>	11-139-80-2018	7-45-472-2015	11-139	0,6	0,9	110	0,38	117	115	109	91	99	106
<input type="checkbox"/>	11-139-84-2018	7-45-472-2015	12-1	0,6	0,9	103	0,38	114	110	96	91	99	101
<input type="checkbox"/>	11-139-86-2018	7-45-472-2015	11-1	0,6	0,9	102	0,38	114	109	104	97	99	105
<input type="checkbox"/>	11-139-90-2018	7-45-472-2015	11-139	0,6	0,9	107	0,38	123	117	109	96	99	110
Zusammenfassung für '2a' = 11-139-44-2016 (11 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						105	0,38	117	112	103	97,5	99,4	107

Züchter: **Bleckmann, Friedrich, 53937 Schleidern, Tel.: 0177-7484201**

Email: friedrich@haas-bleckmann.de

2a	11-138-23-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-138-23-2018	17-85-908-2017	11-138	2	2,4	121	0,45	122	121	122	113	101	124
<input type="checkbox"/>	11-138-25-2018	17-85-908-2017	11-160	2	2,4	119	0,46	119	120	119	108	101	120
<input type="checkbox"/>	11-138-26-2018	99-645-151-2014	11-138	2	1,4	107	0,36	107	110	119	119	99	119
<input type="checkbox"/>	11-138-28-2018	17-85-908-2017	11-138	2	2,4	119	0,45	115	116	122	109	101	120
<input type="checkbox"/>	11-138-35-2018	99-645-151-2014	11-138	2	1,4	109	0,36	108	110	119	122	99	121
<input type="checkbox"/>	11-138-40-2018	99-645-151-2014	11-138	2	1,4	111	0,36	110	115	120	119	99	122
<input type="checkbox"/>	11-138-47-2018	99-645-151-2014	11-138	2	1,4	100	0,36	108	104	118	118	99	116
<input checked="" type="checkbox"/>	11-138-51-2018	17-2-171-2015	11-138	2	2,7	121	0,38	117	119	120	117	102	125
<input checked="" type="checkbox"/>	11-138-53-2018	17-2-171-2015	11-138	2	2,7	120	0,38	119	120	115	118	102	125
<input type="checkbox"/>	11-138-79-2018	17-2-171-2015	11-138	2	2,7	117	0,38	108	107	113	117	102	119
<input type="checkbox"/>	11-138-81-2018	17-2-171-2015	11-160	2	2,7	120	0,38	113	115	117	118	102	123

Zusammenfassung für '2a' = 11-138-23-2015 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **115** **0,39** **113** **114** **119** **116** **101** **121**

Züchter: **Cöster, Stefan, 57520 Neunkhausen, Tel.: 02661/939987**

Email: costnix@gmx.de

2a	9-10-93-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	9-10-117-2018	2-221-29-2015	9-22	0,8	1,5	104	0,33	112	110	99	111	104	112
<input checked="" type="checkbox"/>	9-10-120-2018	2-221-29-2015	9-22	0,8	1,5	106	0,33	108	108	105	108	104	110
<input type="checkbox"/>	9-10-31-2018	6-42-19-2015	9-22	0,8	1,7	95	0,35	112	109	118	101	99	108
<input type="checkbox"/>	9-10-40-2018	6-42-19-2015	9-22	0,8	1,7	98	0,35	108	107	118	101	99	108
<input type="checkbox"/>	9-10-43-2018	6-42-19-2015	9-22	0,8	1,7	102	0,35	108	108	117	103	99	110
<input type="checkbox"/>	9-10-44-2018	6-42-19-2015	9-22	0,8	1,7	95	0,35	111	113	119	105	99	111

Zusammenfassung für '2a' = 9-10-93-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **100** **0,34** **110** **109** **113** **105** **101** **110**

2a	11-1-11210-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-1-10325-2018	99-680-53-2015	11-1	9,9	3,9	99	0,45	106	105	110	124	102	118
<input type="checkbox"/>	11-1-10329-2018	99-680-53-2015	11-1	9,9	3,9	101	0,45	104	105	110	123	102	117
<input type="checkbox"/>	11-1-10330-2018	99-680-53-2015	11-1	9,9	3,9	99	0,45	103	103	110	129	102	119
<input checked="" type="checkbox"/>	11-1-10332-2018	99-680-53-2015	11-1	9,9	3,9	101	0,45	100	99	110	127	102	117
<input type="checkbox"/>	11-1-10334-2018	99-680-53-2015	11-171	9,9	3,9	101	0,46	102	104	108	126	102	117
<input type="checkbox"/>	11-1-1114-2018	7-45-472-2015	17-213	9,9	3,9	104	0,46	111	109	118	112	99	116
<input type="checkbox"/>	11-1-1117-2018	7-45-472-2015	17-213	9,9	3,9	100	0,45	109	108	117	108	99	112
<input type="checkbox"/>	11-1-1120-2018	7-45-472-2015	17-213	9,9	3,9	106	0,46	112	110	118	112	99	116
<input type="checkbox"/>	11-1-20950-2018	7-45-472-2015	11-139	9,9	3,9	97	0,46	106	105	119	110	99	111
<input type="checkbox"/>	11-1-20955-2018	7-45-472-2015	11-1	9,9	3,9	93	0,46	108	107	117	114	99	113
<input type="checkbox"/>	11-1-20956-2018	7-45-472-2015	11-1	9,9	3,9	96	0,46	112	109	117	115	99	115
<input checked="" type="checkbox"/>	11-1-20957-2018	7-45-472-2015	11-1	9,9	3,9	99	0,46	110	109	117	109	99	113
<input type="checkbox"/>	11-1-20958-2018	7-45-472-2015	11-1	9,9	3,9	100	0,46	113	112	118	101	99	110
<input type="checkbox"/>	11-1-20961-2018	7-45-472-2015	11-1	9,9	3,9	92	0,46	111	110	116	107	99	111

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-11210-2016 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **99,1** **0,46** **108** **107** **115** **116** **100** **115**

2a	11-1-13153-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-1-10103-2018	99-680-53-2015	11-171	7,3	3,5	106	0,44	117	114	115	116	101	120
<input type="checkbox"/>	11-1-10104-2018	99-680-53-2015	11-171	7,3	3,5	100	0,44	106	101	113	112	101	111
<input type="checkbox"/>	11-1-10105-2018	99-680-53-2015	11-1	7,3	3,5	100	0,42	110	108	112	115	101	115
<input checked="" type="checkbox"/>	11-1-10107-2018	99-680-53-2015	11-1	7,3	3,5	105	0,42	108	106	112	109	101	112
<input type="checkbox"/>	11-1-10108-2018	99-680-53-2015	11-1	7,3	3,5	100	0,42	110	108	112	114	101	114
<input type="checkbox"/>	11-1-10437-2018	99-680-53-2015	11-1	7,3	3,5	103	0,43	110	110	112	113	101	115
<input type="checkbox"/>	11-1-10440-2018	99-680-53-2015	11-1	7,3	3,5	99	0,43	104	98	111	109	101	108
<input type="checkbox"/>	11-1-10441-2018	99-680-53-2015	11-1	7,3	3,5	104	0,43	104	103	112	112	101	112
<input type="checkbox"/>	11-1-20832-2018	7-45-472-2015	11-1	7,3	3,7	103	0,43	112	108	118	96	99	107
<input type="checkbox"/>	11-1-20833-2018	7-45-472-2015	11-1	7,3	3,7	104	0,43	111	108	118	90	99	104
<input type="checkbox"/>	11-1-20834-2018	7-45-472-2015	11-1	7,3	3,7	104	0,43	113	109	113	95	99	106
<input type="checkbox"/>	11-1-20835-2018	7-45-472-2015	11-1	7,3	3,7	104	0,43	114	111	119	90	99	105
<input type="checkbox"/>	11-1-20836-2018	7-45-472-2015	11-1	7,3	3,7	101	0,43	109	105	118	97	99	106
<input type="checkbox"/>	11-1-20837-2018	7-45-472-2015	11-1	7,3	3,7	101	0,43	109	105	118	96	99	106
<input type="checkbox"/>	11-1-20840-2018	7-45-472-2015	11-1	7,3	3,7	102	0,43	111	106	118	97	99	107
<input type="checkbox"/>	11-1-20841-2018	7-45-472-2015	11-171	7,3	3,7	103	0,44	106	101	120	99	99	106

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-13153-2016 (16 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102** **0,43** **110** **106** **115** **104** **100** **110**

2a	11-1-13519-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-1-10209-2018	99-680-53-2015	11-1	9,7	4,6	110	0,44	102	103	113	122	102	118
<input type="checkbox"/>	11-1-10210-2018	99-680-53-2015	11-1	9,7	4,6	110	0,44	104	101	113	118	102	116
<input type="checkbox"/>	11-1-10211-2018	99-680-53-2015	11-1	9,7	4,6	110	0,44	105	103	113	118	102	117
<input type="checkbox"/>	11-1-10213-2018	99-680-53-2015	11-139	9,7	4,6	112	0,46	99	101	115	119	102	116
<input type="checkbox"/>	11-1-10217-2018	99-680-53-2015	11-171	9,7	4,6	112	0,46	94	93	114	121	102	115
<input checked="" type="checkbox"/>	11-1-10218-2018	99-680-53-2015	11-1	9,7	4,6	108	0,45	93	94	113	121	102	113
<input type="checkbox"/>	11-1-10220-2018	99-680-53-2015	11-1	9,7	4,6	112	0,45	105	104	113	116	102	116
<input type="checkbox"/>	11-1-10551-2018	99-680-53-2015	11-1	9,7	4,6	111	0,45	103	100	112	121	102	117
<input type="checkbox"/>	11-1-10552-2018	99-680-53-2015	11-1	9,7	4,6	111	0,44	107	105	114	124	102	121
<input type="checkbox"/>	11-1-10553-2018	99-680-53-2015	11-1	9,7	4,6	113	0,45	107	108	114	125	102	122
<input type="checkbox"/>	11-1-10554-2018	99-680-53-2015	11-1	9,7	4,6	110	0,45	104	104	113	119	102	117
<input type="checkbox"/>	11-1-20603-2018	7-45-472-2015	11-1	9,7	3	111	0,43	110	109	120	95	99	108
<input type="checkbox"/>	11-1-20831-2018	7-45-472-2015	11-139	9,7	3	106	0,44	111	108	121	100	99	110

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-13519-2016 (13 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 110 0,45 103 103 114 117 102 116

2a	11-1-23112-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-1-1343-2018	7-45-472-2015	17-159	1,4	3,1	106	0,4	106	104	115	105	96	110
<input type="checkbox"/>	11-1-1346-2018	7-45-472-2015	17-159	1,4	3,1	109	0,4	107	105	116	100	96	108
<input type="checkbox"/>	11-1-1347-2018	7-45-472-2015	17-159	1,4	3,1	106	0,4	108	106	115	102	96	109
<input type="checkbox"/>	11-1-1348-2018	7-45-472-2015	17-159	1,4	3,1	105	0,4	107	105	115	93	96	104
<input type="checkbox"/>	11-1-1349-2018	7-45-472-2015	17-159	1,4	3,1	111	0,4	108	105	116	103	96	110
<input type="checkbox"/>	11-1-1350-2018	7-45-472-2015	17-159	1,4	3,1	102	0,4	107	105	115	101	96	107
<input type="checkbox"/>	11-1-20726-2018	7-45-472-2015	11-1	1,4	3,1	104	0,41	106	103	115	106	96	110

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-23112-2016 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,40 107 105 115 101 96 108

Züchter: Hero, Horst, 66709 Weiskirchen, Tel.: 06872-6173

Email: zwalbach@freenet.de

2a		12-37-21114-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	12-37-11182-201	11-1-13224-2015	12-37	1,8	2,3	110	0,37	120	119	114	116	102	122
<input type="checkbox"/>	12-37-11183-201	11-1-13224-2015	12-37	1,8	2,3	108	0,37	114	114	114	112	102	117
Zusammenfassung für '2a' = 12-37-21114-2017 (2 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						109	0,37	117	117	114	114	102	120

2a		12-37-21120-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	12-37-21122-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	104	0,38	118	119	111	101	100	111
<input type="checkbox"/>	12-37-21123-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	102	0,38	118	119	111	99	100	111
<input type="checkbox"/>	12-37-21124-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	101	0,38	114	115	105	96	100	106
<input type="checkbox"/>	12-37-21125-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	99	0,38	115	116	105	102	100	109
<input type="checkbox"/>	12-37-21127-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	100	0,38	116	118	106	100	100	109
<input type="checkbox"/>	12-37-21129-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	99	0,38	117	118	106	101	100	109
<input type="checkbox"/>	12-37-21132-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	103	0,38	111	112	110	95	100	106
<input type="checkbox"/>	12-37-21133-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	98	0,38	114	115	111	100	100	109
<input type="checkbox"/>	12-37-21135-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	97	0,38	94	95	104	99	100	99
<input type="checkbox"/>	12-37-21136-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	110	0,38	120	122	111	105	100	116
<input type="checkbox"/>	12-37-21137-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	104	0,38	115	116	111	99	100	109
<input type="checkbox"/>	12-37-21139-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	106	0,38	108	109	105	102	100	108
<input type="checkbox"/>	12-37-21140-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	105	0,38	119	120	111	109	100	117
<input type="checkbox"/>	12-37-21141-201	6-42-19-2015	12-37	1,8	1,9	95	0,38	94	96	104	102	100	100
Zusammenfassung für '2a' = 12-37-21120-2017 (14 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						102	0,38	112	114	108	101	100	109

2a		12-37-21144-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	12-37-11112-201	10-30-24-2015	12-37	1,8	1,2	117	0,32	112	115	107	109	99	116
<input type="checkbox"/>	12-37-11115-201	11-1-11946-2014	12-37	1,8	2,9	116	0,4	113	114	103	106	98	113
<input type="checkbox"/>	12-37-11125-201	11-1-11946-2014	12-37	1,8	2,9	116	0,4	115	116	108	106	98	115
<input type="checkbox"/>	12-37-11132-201	11-1-11946-2014	12-37	1,8	2,9	118	0,4	92	96	102	103	98	104
<input type="checkbox"/>	12-37-11133-201	11-1-11946-2014	12-37	1,8	2,9	125	0,4	118	119	108	106	98	118
<input type="checkbox"/>	12-37-21153-201	7-45-472-2015	12-37	1,8	3	105	0,4	108	108	108	98	100	106
<input type="checkbox"/>	12-37-21159-201	7-45-472-2015	12-37	1,8	3	112	0,4	115	115	114	99	100	111
<input type="checkbox"/>	12-37-21164-201	7-45-472-2015	12-37	1,8	3	112	0,4	118	118	114	93	100	110
<input type="checkbox"/>	12-37-21168-201	7-45-472-2015	12-37	1,8	3	105	0,4	101	101	113	99	100	105

Zusammenfassung für '2a' = 12-37-21144-2017 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 114 0,39 110 111 109 102 99 111

Züchter: Heuzeroth, Siegfried, 57629 Mörsbach, Tel.: 026888565

Email: imkereiheuzeroth@freenet.de

2a		9-2-4604-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	9-2-5073-2018	7-45-472-2015	9-2	3	2,9	98	0,41	98	98	103	99	97	101
<input type="checkbox"/>	9-2-5076-2018	7-45-472-2015	9-2	3	2,9	103	0,41	108	107	114	98	97	106
<input type="checkbox"/>	9-2-5079-2018	7-45-472-2015	9-2	3	2,9	95	0,4	104	104	110	98	97	103
<input type="checkbox"/>	9-2-5081-2018	7-45-472-2015	99-99	3	2,9	97	0,42	103	104	110	99	97	103
<input type="checkbox"/>	9-2-5084-2018	7-45-472-2015	99-99	3	2,9	104	0,42	100	103	110	92	97	100
<input type="checkbox"/>	9-2-6830-2018	99-680-53-2015	9-2	3	0,7	102	0,37	102	103	103	116	100	111
<input type="checkbox"/>	9-2-6833-2018	99-680-53-2015	9-2	3	0,7	101	0,38	102	103	104	114	100	111
<input type="checkbox"/>	9-2-6835-2018	99-680-53-2015	9-2	3	0,7	91	0,38	85	87	93	114	100	100
<input type="checkbox"/>	9-2-6836-2018	99-680-53-2015	9-2	3	0,7	104	0,37	102	104	103	118	100	113
<input type="checkbox"/>	9-2-6837-2018	99-680-53-2015	9-2	3	0,7	98	0,37	97	98	97	116	100	108

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4604-2016 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 99,3 0,39 100 101 105 106 98,5 106

2a		9-2-5623-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	9-2-3022-2018	17-2-171-2015	9-2	1	3,3	112	0,39	111	111	112	108	102	114
<input checked="" type="checkbox"/>	9-2-3023-2018	17-2-171-2015	9-2	1	3,3	112	0,4	114	114	114	113	102	118
<input type="checkbox"/>	9-2-3093-2018	17-2-171-2015	9-2	1	3,3	115	0,4	114	114	114	108	102	116
<input type="checkbox"/>	9-2-3094-2018	17-2-171-2015	9-2	1	3,3	112	0,4	112	111	114	113	102	117
<input checked="" type="checkbox"/>	9-2-3095-2018	17-2-171-2015	9-2	1	3,3	112	0,4	114	113	115	105	102	114
<input checked="" type="checkbox"/>	9-2-3096-2018	17-2-171-2015	9-2	1	3,3	114	0,39	110	110	112	107	102	114
<input type="checkbox"/>	9-2-6409-2018	99-645-151-2014	9-2	1	1	102	0,37	112	112	111	108	100	112
<input type="checkbox"/>	9-2-6413-2018	99-645-151-2014	9-2	1	1	102	0,37	109	109	111	112	100	113
<input type="checkbox"/>	9-2-6416-2018	99-645-151-2014	9-2	1	1	100	0,37	110	110	104	113	100	113

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-5623-2016 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109** **0,39** **112** **112** **112** **110** **101** **115**

2a		9-2-7053-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	9-2-1752-2018	17-85-15-2012	9-2	1,6	7,1	129	0,5	114	116	118	116	100	124
<input type="checkbox"/>	9-2-1753-2018	17-85-15-2012	9-2	1,6	7,1	129	0,5	117	119	121	117	100	126
<input type="checkbox"/>	9-2-1755-2018	17-85-15-2012	9-2	1,6	7,1	133	0,5	117	119	120	117	100	127

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-7053-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **130** **0,5** **116** **118** **120** **117** **100** **126**

Züchter: Kaiser, Michael, 56271 Roßbach, Tel.: 02680988670

Email: michael@teamkaiser.de

2a		9-2-4607-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	9-17-1-2018	7-45-472-2015	9-15	3	2,9	102	0,4	104	105	117	98	97	106

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4607-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **102** **0,4** **104** **105** **117** **98** **97** **106**

Züchter: **Kaldenbach, Klaus, 53947 Nettersheim, Tel.: 024867555**

Email: klaus.kaldenbach@eifel-honig.de

2a	11-63-120-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-63-26-2018	6-42-19-2015	11-160	4	2,2	93	0,4	106	106	113	107	98	108
<input checked="" type="checkbox"/>	11-63-97-2018	6-42-19-2015	9-2	4	2,2	94	0,4	107	106	117	106	98	109
Zusammenfassung für '2a' = 11-63-120-2016 (2 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					93,5	0,4	107	106	115	107	98	109	

2a	11-63-72-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-63-51-2018	6-42-19-2015	11-160	1,6	1,8	101	0,39	110	109	113	102	101	109
<input type="checkbox"/>	11-63-90-2018	6-42-19-2015	9-2	1,6	1,8	104	0,39	110	109	116	104	101	111
Zusammenfassung für '2a' = 11-63-72-2016 (2 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					103	0,39	110	109	115	103	101	110	

Züchter: **Kaupa, Anton, 67065 Ludwigshafen, Tel.: 0621578852**

Email: imkerei-kaupa@online.de

2a	10-30-24-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	10-30-24-2018	11-1-11943-2014	10-30	2,1	1,6	106	0,36	111	113	104	111	95	113
<input type="checkbox"/>	10-30-27-2018	11-1-11943-2014	10-30	2,1	1,6	101	0,36	103	98	102	106	95	105
<input type="checkbox"/>	10-30-29-2018	11-1-11943-2014	10-30	2,1	1,6	104	0,36	102	98	97	111	95	107
<input type="checkbox"/>	10-30-30-2018	11-1-11943-2014	10-30	2,1	1,6	107	0,36	114	108	95	105	95	108
<input type="checkbox"/>	10-30-66-2018	11-1-11943-2014	10-30	2,1	1,6	117	0,36	119	118	104	115	95	120
<input type="checkbox"/>	10-30-67-2018	11-1-11943-2014	10-30	2,1	1,6	106	0,36	98	96	102	108	95	106
<input type="checkbox"/>	10-30-68-2018	11-1-11943-2014	11-139	2,1	1,6	107	0,38	112	108	94	109	95	110
<input type="checkbox"/>	10-30-69-2018	11-1-11943-2014	10-30	2,1	1,6	108	0,36	100	101	98	107	95	107
<input type="checkbox"/>	10-30-70-2018	11-1-11943-2014	11-139	2,1	1,6	106	0,38	114	111	100	108	95	111
<input type="checkbox"/>	10-30-71-2018	11-1-11943-2014	10-30	2,1	1,6	105	0,36	105	103	103	107	95	108
<input type="checkbox"/>	10-30-72-2018	11-1-11943-2014	10-30	2,1	1,6	109	0,36	105	103	103	105	95	108
<input type="checkbox"/>	10-30-73-2018	11-1-11943-2014	10-30	2,1	1,6	109	0,36	114	108	103	105	95	110
<input type="checkbox"/>	10-30-75-2018	11-1-11943-2014	11-139	2,1	1,6	110	0,38	99	103	100	111	95	109
<input type="checkbox"/>	10-30-78-2018	11-1-11943-2014	11-139	2,1	1,6	108	0,38	106	103	104	111	95	111
<input type="checkbox"/>	10-30-79-2018	11-1-11943-2014	10-30	2,1	1,6	109	0,36	102	98	102	113	95	110
Zusammenfassung für '2a' = 10-30-24-2015 (15 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						107	0,37	107	105	101	109	95	110

Züchter: Lensch, Armin, 66606 St. Wendel-Bubach, Tel.: 06856727

Email: Armin.Lensch@t-online.de

2a	12-3-9-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	12-3-11-2018	11-1-11943-2014	12-3	2,9	1,9	103	0,3	107	103	106	105	97	107
<input type="checkbox"/>	12-3-6-2018	11-1-11943-2014	12-3	2,9	1,9	105	0,3	108	104	106	104	97	108
<input type="checkbox"/>	12-3-7-2018	11-1-11943-2014	12-3	2,9	1,9	100	0,3	106	102	105	104	97	106
<input type="checkbox"/>	12-3-8-2018	11-1-11943-2014	12-3	2,9	1,9	103	0,3	106	102	106	103	97	106
<input type="checkbox"/>	12-3-9-2018	11-1-11943-2014	12-3	2,9	1,9	103	0,3	107	103	106	105	97	107
Zusammenfassung für '2a' = 12-3-9-2016 (5 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						103	0,3	107	103	106	104	97	107

Züchter: Löwenstein, Doris, 67582 Hettenheim, Tel.: 06242-912209

Email: Loewensteins@t-online.de

2a	10-32-84-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	10-32-16-2018	99-680-53-2015	11-161	1,2	1,7	105	0,37	103	107	114	126	100	120
<input type="checkbox"/>	10-32-27-2018	99-680-53-2015	11-161	1,2	1,7	98	0,37	101	107	103	122	100	114
Zusammenfassung für '2a' = 10-32-84-2016 (2 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						102	0,37	102	107	109	124	100	117

Züchter: Mailender, Jürgen, 66822 Lebach, Tel.:

Email: beegogler@email.de

2a	12-37-1181-2014												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	12-40-21117-201	6-42-19-2015	12-40	7,8	1,3	103	0,39	111	112	105	104	99	110
<input type="checkbox"/>	12-40-21124-201	6-42-19-2015	12-40	7,8	1,3	101	0,39	112	113	103	104	99	109
<input type="checkbox"/>	12-40-21125-201	6-42-19-2015	12-40	7,8	1,3	100	0,39	112	113	105	99	99	107
<input type="checkbox"/>	12-40-21134-201	6-42-19-2015	12-40	7,8	1,3	99	0,39	110	112	105	101	99	107
<input type="checkbox"/>	12-40-21135-201	6-42-19-2015	12-40	7,8	1,3	102	0,39	112	113	105	101	99	108
<input type="checkbox"/>	12-40-21136-201	6-42-19-2015	12-40	7,8	1,3	105	0,39	114	116	106	104	99	111
<input type="checkbox"/>	12-40-21140-201	6-42-19-2015	12-40	7,8	1,3	107	0,39	113	114	106	105	99	112

Zusammenfassung für '2a' = 12-37-1181-2014 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102** **0,39** **112** **113** **105** **103** **99** **109**

2a	9-2-7059-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	12-40-21270-201	7-45-472-2015	12-40	1,6	3,8	104	0,39	112	111	115	101	100	110
<input type="checkbox"/>	12-40-21271-201	7-45-472-2015	12-40	1,6	3,8	103	0,39	109	109	114	98	100	107
<input type="checkbox"/>	12-40-21272-201	7-45-472-2015	12-40	1,6	3,8	98	0,39	110	108	114	97	100	106
<input type="checkbox"/>	12-40-21273-201	7-45-472-2015	12-40	1,6	3,8	101	0,39	110	108	114	96	100	106
<input type="checkbox"/>	12-40-21274-201	7-45-472-2015	12-40	1,6	3,8	98	0,39	110	109	114	96	100	105
<input type="checkbox"/>	12-40-21277-201	7-45-472-2015	12-40	1,6	3,8	105	0,39	111	110	115	100	100	109
<input type="checkbox"/>	12-40-21281-201	7-45-472-2015	12-40	1,6	3,8	105	0,39	111	109	115	100	100	109

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-7059-2016 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102** **0,39** **110** **109** **114** **98,3** **100** **107**

Züchter: Nieser, Frank, 66132 Saarbrücken, Tel.: 0681-892699

Email: bienenzucht@freenet.de

2a 1a	12-1-15-2016 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/>	12-1-13-2018	17-2-171-2015	12-1	4,4	2,4	106	0,39	100	98	114	112	105 111
<input type="checkbox"/>	12-1-14-2018	17-2-171-2015	12-1	4,4	2,4	108	0,39	101	100	114	112	105 112
<input type="checkbox"/>	12-1-15-2018	17-2-171-2015	12-1	4,4	2,4	102	0,39	97	96	114	112	105 109
<input type="checkbox"/>	12-1-16-2018	17-2-171-2015	12-1	4,4	2,4	108	0,39	105	103	115	113	105 114
<input type="checkbox"/>	12-1-17-2018	17-2-171-2015	12-1	4,4	2,4	109	0,39	102	100	115	107	105 110
<input type="checkbox"/>	12-1-18-2018	17-2-171-2015	12-1	4,4	2,4	106	0,39	101	99	115	112	105 111
<input type="checkbox"/>	12-1-34-2018	17-2-171-2015	11-139	4,4	2,4	103	0,4	100	98	116	113	105 111
<input type="checkbox"/>	12-1-35-2018	17-2-171-2015	11-139	4,4	2,4	107	0,4	102	102	101	114	105 111

Zusammenfassung für '2a' = 12-1-15-2016 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,39 101 99,5 113 112 105 111

2a 1a	12-1-7-2016 4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/>	12-1-10-2018	4-1-390-2015	12-1	4,4	2,5	96	0,4	107	107	113	108	97 110
<input type="checkbox"/>	12-1-2-2018	4-1-390-2015	12-1	4,4	2,5	102	0,39	107	108	113	110	97 112
<input type="checkbox"/>	12-1-24-2018	7-146-49-2015	16-369	4,4	1,5	112	0,37	120	117	110	113	102 119
<input type="checkbox"/>	12-1-25-2018	7-146-49-2015	16-369	4,4	1,5	106	0,37	122	117	115	112	102 119
<input type="checkbox"/>	12-1-28-2018	7-146-49-2015	12-1	4,4	1,5	114	0,37	128	124	113	118	102 126
<input type="checkbox"/>	12-1-29-2018	7-146-49-2015	12-1	4,4	1,5	116	0,37	128	124	113	117	102 126
<input type="checkbox"/>	12-1-30-2018	7-146-49-2015	12-1	4,4	1,5	112	0,37	127	124	114	117	102 124
<input type="checkbox"/>	12-1-31-2018	7-146-49-2015	12-1	4,4	1,5	113	0,37	123	120	114	119	102 124
<input type="checkbox"/>	12-1-32-2018	7-146-49-2015	12-1	4,4	1,5	118	0,37	128	125	114	120	102 128
<input type="checkbox"/>	12-1-8-2018	4-1-390-2015	12-1	4,4	2,5	100	0,39	104	105	113	108	97 110

Zusammenfassung für '2a' = 12-1-7-2016 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 109 0,38 119 117 113 114 101 120

Züchter: **Ramseger, Wolfgang, 57635 Weyerbusch, Tel.: 026861519**

Email: imkerei-ramseger@t-online.de

2a	11-124-136-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-124-322-2018	6-42-19-2015	11-124	2,7	3,5	100	0,39	104	106	112	101	98	106
<input type="checkbox"/>	11-124-327-2018	6-42-19-2015	11-124	2,7	3,5	95	0,39	104	106	113	102	98	106
<input type="checkbox"/>	11-124-333-2018	6-42-19-2015	11-124	2,7	3,5	92	0,39	104	105	111	101	98	104
<input type="checkbox"/>	11-124-351-2018	99-85-908-2017	11-124	2,7	0	92	0,22	93	95	96	93	99	93
<input type="checkbox"/>	11-124-353-2018	99-680-53-2015	11-124	2,7	3,9	94	0,39	102	103	106	118	101	112
<input type="checkbox"/>	11-124-355-2018	99-680-53-2015	11-124	2,7	3,9	92	0,39	103	103	106	114	101	109
<input type="checkbox"/>	11-124-360-2018	99-680-53-2015	11-124	2,7	3,9	95	0,39	103	104	106	119	101	113
<input type="checkbox"/>	11-124-361-2018	99-680-53-2015	11-124	2,7	3,9	98	0,39	103	104	106	111	101	109
Zusammenfassung für '2a' = 11-124-136-2016 (8 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					94,8	0,37	102	103	107	107	99,6	107	

Züchter: **Ratte, Toni, 52477 Alsdorf, Tel.: 024042836**

Email: toni.ratte@toxrat.com

2a	11-138-19-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-161-42-2018	11-1-12562-2015	11-161	0,7	2,4	107	0,41	116	114	102	107	103	112
<input type="checkbox"/>	11-161-46-2018	11-1-12562-2015	11-161	0,7	2,4	105	0,41	117	114	101	105	103	111
<input type="checkbox"/>	11-161-48-2018	11-1-12562-2015	11-161	0,7	2,4	107	0,41	116	112	111	114	103	117
Zusammenfassung für '2a' = 11-138-19-2017 (3 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					106	0,41	116	113	105	109	103	113	

2a	11-161-11-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-161-70-2018	7-45-472-2015	11-160	1,7	3,2	100	0,4	109	104	111	97	101	105
Zusammenfassung für '2a' = 11-161-11-2016 (1 Detaildatensatz)													
Mittelwerte:					100	0,4	109	104	111	97	101	105	

2a	11-161-21-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

11-161-35-2018 17-2-171-2015 11-161 1,9 4,6 114 0,4 117 110 119 97 105 111

Zusammenfassung für '2a' = 11-161-21-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 114 0,4 117 110 119 97 105 111

2a	11-161-26-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

11-161-26-2018 17-2-171-2015 11-160 2,1 4,6 108 0,4 113 110 115 111 104 115

11-161-27-2018 17-2-171-2015 11-161 2,1 4,6 110 0,4 110 108 120 116 104 118

11-161-32-2018 17-2-171-2015 11-160 2,1 4,6 100 0,4 109 107 115 115 104 115

Zusammenfassung für '2a' = 11-161-26-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,4 111 108 117 114 104 116

Züchter: Rettig, Matthias-Juan, 54296 Trier, Tel.: 065122390

Email: info@imkereibedarf-rettig.de

2a	11-1-23359-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

11-72-113-2018 11-1-12562-2015 99-247 3,4 7,2 95 0,47 119 118 117 115 102 118

11-72-117-2018 7-45-472-2015 11-72 3,4 7,7 93 0,43 111 108 118 104 98 109

11-72-128-2018 11-1-12562-2015 11-72 3,4 7,2 89 0,45 108 106 112 115 102 112

11-72-131-2018 11-1-12562-2015 11-72 3,4 7,2 95 0,45 114 111 112 111 102 113

11-72-133-2018 11-1-12562-2015 11-72 3,4 7,2 95 0,45 118 115 112 114 102 116

11-72-37-2018 11-1-12562-2015 11-72 3,4 7,2 95 0,45 114 111 112 111 102 113

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-23359-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 93,7 0,45 114 112 114 112 101 114

Züchter: Schüller, Hubert, 53797 Lohmar, Tel.: 02246-2586

Email: hubertschueller@unitybox.de

2a	11-113-144-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-113-117-2018	14-21-112-2014	11-113	2,4	0,4	105	0,35	103	103	111	97	96	104
<input type="checkbox"/>	11-113-123-2018	14-21-112-2014	11-113	2,4	0,4	107	0,35	105	104	112	96	96	105
<input type="checkbox"/>	11-113-124-2018	14-21-112-2014	11-113	2,4	0,4	103	0,35	100	98	110	96	96	102
<input type="checkbox"/>	11-113-127-2018	14-21-112-2014	11-113	2,4	0,4	102	0,35	98	97	110	99	96	102

Zusammenfassung für '2a' = 11-113-144-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 104 0,35 102 101 111 97 96 103

2a	11-113-164-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-113-133-2018	14-21-112-2014	11-113	2,4	0,4	110	0,35	106	106	112	100	96	108
<input type="checkbox"/>	11-113-153-2018	14-21-112-2014	11-113	2,4	0,4	112	0,35	106	106	113	101	96	109
<input type="checkbox"/>	11-113-154-2018	14-21-112-2014	11-113	2,4	0,4	104	0,35	107	106	112	98	96	106
<input type="checkbox"/>	11-113-160-2018	14-21-112-2014	11-113	2,4	0,4	108	0,35	106	106	112	100	96	108
<input type="checkbox"/>	11-113-162-2018	14-21-112-2014	11-113	2,4	0,4	102	0,35	107	106	111	100	96	106
<input type="checkbox"/>	11-113-166-2018	14-21-112-2014	11-113	2,4	0,4	112	0,35	106	106	113	101	96	109

Zusammenfassung für '2a' = 11-113-164-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 108 0,35 106 106 112 100 96 108

2a	11-113-235-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-113-152-2018	14-21-112-2014	11-113	4,6	0,1	110	0,35	104	105	112	100	97	107
<input type="checkbox"/>	11-113-155-2018	14-21-112-2014	11-113	4,6	0,1	105	0,35	104	105	111	98	97	106
<input type="checkbox"/>	11-113-156-2018	14-21-112-2014	11-113	4,6	0,1	105	0,35	104	105	111	97	97	105
<input type="checkbox"/>	11-113-276-2018	11-113-162-2015	11-113	4,6	0,4	115	0,31	104	106	98	103	100	107
<input type="checkbox"/>	11-113-279-2018	11-113-162-2015	11-113	4,6	0,4	115	0,31	104	106	98	103	100	107

Zusammenfassung für '2a' = 11-113-235-2016 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 110 0,33 104 105 106 100 98,2 106

Züchter: Uhlenbruck, Eckhard, 46569 Hünxe, Tel.: 02858-82425

Email: turnierbienen@freenet.de

2a	11-70-1025-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-70-1018-2018	11-3-305-2016	11-70	6,6	0,4	104	0,35	108	107	90	93	103	100
<input type="checkbox"/>	11-70-1020-2018	14-21-112-2014	11-70	6,6	7,8	111	0,43	105	103	107	92	94	103
<input type="checkbox"/>	11-70-1021-2018	14-21-112-2014	11-70	6,6	7,8	108	0,43	100	97	107	93	94	100
<input type="checkbox"/>	11-70-1025-2018	11-3-305-2016	11-70	6,6	0,4	96	0,35	105	105	90	91	103	96

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1025-2017 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105** **0,39** **105** **103** **98,5** **92,3** **98,5** **99,8**

2a	11-70-1026-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-70-1010-2018	14-21-112-2014	11-70	2,3	5,6	110	0,4	106	104	106	96	95	104
<input type="checkbox"/>	11-70-1011-2018	14-21-112-2014	11-70	2,3	5,6	111	0,4	107	105	106	94	95	104
<input type="checkbox"/>	11-70-1017-2018	11-3-305-2016	11-70	2,3	3,8	104	0,37	108	108	88	95	104	100
<input type="checkbox"/>	11-70-1024-2018	14-21-112-2014	11-70	2,3	5,6	105	0,4	104	102	101	92	95	100

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1026-2017 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108** **0,39** **106** **105** **100** **94,3** **97,3** **102**

2a	11-70-1039-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-70-1009-2018	14-21-112-2014	11-70	0,2	2,6	111	0,37	108	108	105	95	99	105
<input type="checkbox"/>	11-70-1013-2018	14-21-112-2014	11-70	0,2	2,6	105	0,37	106	105	105	91	99	101
<input type="checkbox"/>	11-70-1019-2018	14-21-112-2014	11-70	0,2	2,6	111	0,37	107	107	104	95	99	104
<input type="checkbox"/>	11-70-1022-2018	14-21-112-2014	11-70	0,2	2,6	103	0,37	108	107	104	91	99	101

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1039-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108** **0,37** **107** **107** **105** **93** **99** **103**

2a		11-70-1048-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-70-1012-2018	14-21-112-2014	11-70	5,2	5,2	115	0,41	106	105	103	98	96	106
<input type="checkbox"/>	11-70-1014-2018	14-21-112-2014	11-70	5,2	5,2	111	0,41	105	103	102	95	96	103
<input type="checkbox"/>	11-70-1015-2018	14-21-112-2014	11-70	5,2	5,2	110	0,41	104	102	97	95	96	101
<input type="checkbox"/>	11-70-1016-2018	14-21-112-2014	11-70	5,2	5,2	106	0,41	106	105	102	99	96	104
<input type="checkbox"/>	11-70-1023-2018	14-21-112-2014	11-70	5,2	5,2	109	0,41	107	106	102	96	96	104

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1048-2016 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **110** **0,41** **106** **104** **101** **96,6** **96** **104**

2a		11-70-1515-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-70-1524-2018	14-21-112-2014	11-70	2,4	4	114	0,41	109	109	107	95	98	106
<input type="checkbox"/>	11-70-1527-2018	14-21-112-2014	11-70	2,4	4	116	0,4	108	109	106	97	98	107
<input type="checkbox"/>	11-70-1532-2018	14-21-112-2014	11-70	2,4	4	109	0,4	109	109	106	92	98	103
<input type="checkbox"/>	11-70-1533-2018	14-21-112-2014	11-70	2,4	4	107	0,4	106	106	104	94	98	103
<input type="checkbox"/>	11-70-1535-2018	11-3-305-2016	11-70	2,4	5,9	106	0,39	109	111	87	95	107	101
<input type="checkbox"/>	11-70-1538-2018	11-3-305-2016	11-70	2,4	5,9	102	0,39	109	111	85	93	107	99
<input type="checkbox"/>	11-70-1540-2018	14-21-112-2014	11-70	2,4	4	108	0,4	108	108	105	95	98	105

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1515-2016 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109** **0,4** **108** **109** **100** **94,4** **101** **103**

2a		11-70-1520-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-70-1518-2018	14-21-112-2014	11-72	0,2	4,5	111	0,4	111	110	103	88	98	102
<input type="checkbox"/>	11-70-1526-2018	14-21-112-2014	11-70	0,2	4,5	111	0,4	107	107	104	92	98	103
<input type="checkbox"/>	11-70-1534-2018	11-3-305-2016	11-70	0,2	9,6	97	0,41	107	107	86	90	107	96
<input type="checkbox"/>	11-70-1536-2018	11-3-305-2016	11-70	0,2	9,6	103	0,4	108	109	85	91	107	98
<input type="checkbox"/>	11-70-1537-2018	14-21-112-2014	11-70	0,2	4,5	110	0,39	107	107	103	92	98	103

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1520-2016 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **106** **0,4** **108** **108** **96,2** **90,6** **102** **100**

2a	11-70-1534-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-70-1525-2018	14-21-112-2014	11-70	0,6	3,7	111	0,38	105	105	102	94	100	103
<input type="checkbox"/>	11-70-1529-2018	11-3-305-2016	11-70	0,6	9,7	93	0,41	97	101	79	88	109	90

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1534-2016 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102** **0,4** **101** **103** **90,5** **91** **105** **96,5**

2a	11-70-1537-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-70-1523-2018	14-21-112-2014	11-70	3,7	4,7	117	0,4	109	108	104	94	97	105
<input type="checkbox"/>	11-70-1528-2018	14-21-112-2014	11-70	3,7	4,7	119	0,4	110	108	104	96	97	107

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1537-2015 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **118** **0,4** **110** **108** **104** **95** **97** **106**

2a	11-70-1549-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-70-1530-2018	11-3-305-2016	11-70	14,3	11,4	104	0,47	108	111	85	93	111	100
<input type="checkbox"/>	11-70-1531-2018	11-3-305-2016	11-70	14,3	11,4	100	0,47	109	111	85	94	111	99
<input type="checkbox"/>	11-70-1539-2018	11-3-305-2016	11-70	14,3	11,4	98	0,46	106	108	84	92	111	97

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1549-2015 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **101** **0,47** **108** **110** **84,7** **93** **111** **98,7**

Züchter: Wannemacher, Reiner, 56472 Nisterau, Tel.: 02661-5221

Email: Reiner.Wannemacher@t-online.de

2a	9-10-93-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 9-15-1118-2018	2-221-29-2015	9-15	0,8	1,5	103	0,33	110	105	103	111	104	111
<input type="checkbox"/> 9-15-1818-2018	2-221-29-2015	9-15	0,8	1,5	112	0,33	116	115	109	113	104	118
<input type="checkbox"/> 9-15-1918-2018	17-85-908-2017	9-15	0,8	2,2	117	0,43	120	119	119	107	104	119
<input type="checkbox"/> 9-15-2018-2018	6-42-19-2015	9-15	0,8	1,7	95	0,36	106	106	113	103	99	107
<input type="checkbox"/> 9-15-2019-2018	6-42-19-2015	9-15	0,8	1,7	96	0,36	106	105	113	101	99	106
<input type="checkbox"/> 9-15-2818-2018	2-221-29-2015	9-15	0,8	1,5	109	0,33	115	114	109	107	104	114
<input type="checkbox"/> 9-15-3118-2018	2-221-29-2015	9-15	0,8	1,5	104	0,33	110	109	109	112	104	114
<input type="checkbox"/> 9-15-3518-2018	2-221-29-2015	9-15	0,8	1,5	108	0,33	115	113	105	111	104	115
Zusammenfassung für '2a' = 9-10-93-2016 (8 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					106	0,35	112	111	110	108	103	113

Züchter: Ziegler, Heinz, 66663 Merzig-Silwingen, Tel.: 06869814

Email: email@bienenzucht-ziegler.de

2a	12-12-16-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	12-12-10-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	112	0,37	107	108	112	104	95	111
<input type="checkbox"/>	12-12-11-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	108	0,37	105	106	111	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-12-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	104	0,37	105	107	111	104	95	108
<input type="checkbox"/>	12-12-14-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	106	0,37	106	107	111	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-15-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	108	0,37	105	107	112	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-16-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	101	0,37	104	106	110	103	95	107
<input type="checkbox"/>	12-12-17-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	108	0,37	106	107	112	102	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-18-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	108	0,37	105	107	111	103	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-20-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	105	0,37	104	106	111	103	95	108
<input type="checkbox"/>	12-12-21-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	102	0,37	105	107	111	101	95	106
<input type="checkbox"/>	12-12-2-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	111	0,37	107	108	112	105	95	111
<input type="checkbox"/>	12-12-22-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	105	0,37	106	107	111	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-24-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	106	0,37	105	106	111	103	95	108
<input type="checkbox"/>	12-12-25-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	110	0,37	107	108	112	104	95	110
<input type="checkbox"/>	12-12-26-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	103	0,37	105	106	111	102	95	107
<input type="checkbox"/>	12-12-28-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	108	0,37	105	107	112	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-29-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	103	0,37	105	106	111	104	95	108
<input type="checkbox"/>	12-12-30-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	105	0,37	106	107	111	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-3-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	107	0,37	106	106	111	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-32-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	107	0,37	105	106	111	103	95	108
<input type="checkbox"/>	12-12-34-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	106	0,37	106	108	111	102	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-35-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	101	0,37	104	106	110	101	95	106
<input type="checkbox"/>	12-12-36-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	108	0,37	105	107	111	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-37-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	112	0,37	107	108	112	104	95	111
<input type="checkbox"/>	12-12-38-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	104	0,37	105	106	111	103	95	108
<input type="checkbox"/>	12-12-40-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	109	0,37	106	107	112	104	95	110

<input type="checkbox"/>	12-12-41-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	107	0,37	104	106	111	103	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-4-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	107	0,37	106	107	111	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-42-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	108	0,37	106	108	112	104	95	110
<input type="checkbox"/>	12-12-43-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	114	0,37	106	107	112	104	95	111
<input type="checkbox"/>	12-12-44-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	101	0,37	103	104	110	102	95	106
<input type="checkbox"/>	12-12-46-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	101	0,37	104	105	110	101	95	106
<input type="checkbox"/>	12-12-47-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	106	0,37	105	107	111	103	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-49-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	107	0,37	105	107	111	103	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-50-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	105	0,37	104	106	111	104	95	108
<input type="checkbox"/>	12-12-51-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	104	0,37	106	107	111	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-52-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	102	0,37	103	104	110	103	95	106
<input type="checkbox"/>	12-12-54-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	107	0,37	106	108	112	103	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-56-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	105	0,37	105	107	111	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-57-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	109	0,37	105	107	112	104	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-58-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	102	0,37	104	105	110	103	95	107
<input type="checkbox"/>	12-12-6-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	106	0,37	105	106	111	102	95	108
<input type="checkbox"/>	12-12-7-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	109	0,37	104	106	111	103	95	109
<input type="checkbox"/>	12-12-8-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	110	0,37	106	108	112	103	95	110
<input type="checkbox"/>	12-12-9-2018	2-283-27-2015	12-12	0,9	7,2	103	0,37	107	107	111	102	95	108

Zusammenfassung für '2a' = 12-12-16-2015 (45 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,37 105 107 111 103 95 109

Züchter: Dr. Bunsen, Jan-Dirk, 67699 Heiligenmoschel, Tel.:

Email: Info@Imkerei-Bunsen.de

2a	11-171-2201-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-171-210-2018	17-2-171-2015	11-171	0,2	1,3	116	0,37	107	105	111	119	105	119
<input type="checkbox"/>	11-171-211-2018	17-2-171-2015	11-171	0,2	1,3	117	0,37	108	103	105	117	105	117
<input type="checkbox"/>	11-171-220-2018	17-2-171-2015	11-171	0,2	1,3	107	0,37	104	100	111	116	105	114

Zusammenfassung für '2a' = 11-171-2201-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 113 0,37 106 103 109 117 105 117

2a		2-176-54-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-171-148-2018	7-45-472-2015	11-171	2	0,5	111	0,38	108	109	102	104	98	109
<input type="checkbox"/>	11-171-151-2018	7-45-472-2015	11-171	2	0,5	107	0,38	107	102	100	104	98	107

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-54-2016 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109** **0,38** **108** **106** **101** **104** **98** **108**

2a		2-176-55-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-171-405-2018	11-1-12562-2015	11-171	2	0,3	112	0,41	122	125	112	113	102	121
<input type="checkbox"/>	11-171-406-2018	11-1-12562-2015	11-171	2	0,3	111	0,41	122	122	112	112	102	120
<input type="checkbox"/>	11-171-407-2018	11-1-12562-2015	11-171	2	0,3	109	0,41	113	115	106	113	102	117
<input type="checkbox"/>	11-171-424-2018	11-1-12562-2015	11-171	2	0,3	112	0,41	117	120	112	112	102	119
<input type="checkbox"/>	11-171-431-2018	11-1-12562-2015	11-171	2	0,3	113	0,41	114	116	112	112	102	118
<input type="checkbox"/>	11-171-446-2018	11-1-12562-2015	11-171	2	0,3	111	0,41	111	113	111	112	102	116

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-55-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **111** **0,41** **117** **119** **111** **112** **102** **119**

2a		9-2-4604-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-171-315-2018	11-1-12562-2015	11-171	3	0,8	98	0,41	108	107	107	112	101	111
<input type="checkbox"/>	11-171-319-2018	11-1-12562-2015	11-171	3	0,8	99	0,41	100	102	97	112	101	107

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4604-2016 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **98,5** **0,41** **104** **105** **102** **112** **101** **109**

2a		9-2-5623-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	11-171-362-2018	11-1-12562-2015	11-171	1	2	102	0,43	111	112	113	107	102	112
<input type="checkbox"/>	11-171-363-2018	11-1-12562-2015	11-171	1	2	103	0,43	120	121	113	107	102	115
<input type="checkbox"/>	11-171-367-2018	11-1-12562-2015	11-171	1	2	95	0,43	114	112	112	107	102	111

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-5623-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **100** **0,43** **115** **115** **113** **107** **102** **113**

Züchter: Götze, Wilfried, 388771 Illsenburg, Tel.:
Email: info@imkerei-goetze.com

2a	14-21-194-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	14-21-144-2018	14-21-112-2014	14-21	1,8	11,6	112	0,42	103	103	109	91	94	102
<input type="checkbox"/>	14-21-145-2018	14-21-112-2014	14-21	1,8	11,6	114	0,42	105	105	111	94	94	105
<input type="checkbox"/>	14-21-146-2018	14-21-112-2014	14-21	1,8	11,6	113	0,42	104	104	110	93	94	104
<input type="checkbox"/>	14-21-147-2018	14-21-112-2014	14-21	1,8	11,6	112	0,42	104	104	110	90	94	102
Zusammenfassung für '2a' = 14-21-194-2017 (4 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					113	0,42	104	104	110	92	94	103	

2a	14-21-332-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	14-21-1360-2018	14-21-112-2014	14-21	2,6	4,3	109	0,35	109	106	104	93	100	103
<input type="checkbox"/>	14-21-1365-2018	14-21-112-2014	14-21	2,6	4,3	107	0,35	108	107	104	93	100	103
<input checked="" type="checkbox"/>	14-21-1368-2018	14-21-112-2014	14-21	2,6	4,3	112	0,35	110	109	103	95	100	105
<input checked="" type="checkbox"/>	14-21-1370-2018	14-21-112-2014	14-21	2,6	4,3	112	0,35	110	108	103	95	100	105
<input type="checkbox"/>	14-21-329-2018	14-21-112-2014	14-21	2,6	4,3	112	0,37	106	105	103	94	98	103
Zusammenfassung für '2a' = 14-21-332-2015 (5 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					110	0,35	109	107	103	94	99,6	104	

Züchter: Große, Burkhard, 06868 Coswig OT Serno, Tel.: 034907-30634
Email: burkhard-grosse@web.de

2a	14-129-21-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	14-129-132-2018	17-2-43-2013	14-129	0	0,7	104	0,33	104	105	99	107	100	107
<input checked="" type="checkbox"/>	14-129-145-2018	17-2-43-2013	14-129	0	0,7	103	0,33	103	103	98	108	100	107
Zusammenfassung für '2a' = 14-129-21-2016 (2 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					104	0,33	104	104	98,5	108	100	107	

2a	9-2-7050-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	14-129-144-2018	14-21-112-2014	14-129	1,6	0,1	109	0,34	106	106	111	103	98	109
<input checked="" type="checkbox"/>	14-129-157-2018	14-129-126-2014	14-129	1,6	0	108	0,31	103	104	99	108	99	108
<input checked="" type="checkbox"/>	14-129-164-2018	14-129-126-2014	14-129	1,6	0	99	0,31	102	103	97	107	99	105
<input checked="" type="checkbox"/>	14-129-179-2018	14-129-126-2014	14-129	1,6	0	104	0,31	102	103	98	106	99	106
<input checked="" type="checkbox"/>	14-129-180-2018	14-129-126-2014	14-129	1,6	0	105	0,31	102	103	98	108	99	107
<input checked="" type="checkbox"/>	14-129-181-2018	14-129-126-2014	14-129	1,6	0	104	0,31	103	104	98	107	99	107

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-7050-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105** **0,32** **103** **104** **100** **107** **98,8** **107**

Züchter: Bienenzuchtzentrum Bantin, z. Hd. Herrn Biermann, 19246 Bantin, Tel.: 038851/2
 Email: imker-mv@t-online.de

2a	8-1-7827-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
<input type="checkbox"/> 8-1-8219-2018	6-42-19-2015	8-1	3,2	2,4	100	0,4	109	109	115	105	99	110
<input type="checkbox"/> 8-1-8222-2018	6-42-19-2015	8-1	3,2	2,4	99	0,4	113	112	117	104	99	111
<input type="checkbox"/> 8-1-8232-2018	6-42-19-2015	8-1	3,2	2,4	95	0,4	112	109	114	103	99	108
<input type="checkbox"/> 8-1-8234-2018	6-42-19-2015	8-1	3,2	2,4	100	0,4	112	113	122	101	99	111
<input type="checkbox"/> 8-1-8237-2018	6-42-19-2015	8-1	3,2	2,4	96	0,4	112	109	114	105	99	110
<input type="checkbox"/> 8-1-8239-2018	6-42-19-2015	8-1	3,2	2,4	96	0,4	115	114	115	106	99	112
<input type="checkbox"/> 8-1-8352-2018	8-170-3-2015	8-1	3,2	2,2	107	0,33	102	109	105	104	101	108
<input type="checkbox"/> 8-1-8353-2018	8-170-3-2015	8-1	3,2	2,2	111	0,33	111	113	107	102	101	110
<input type="checkbox"/> 8-1-8428-2018	8-170-3-2015	8-1	3,2	2,2	104	0,34	108	109	110	107	101	111
<input type="checkbox"/> 8-1-8429-2018	8-170-3-2015	8-1	3,2	2,2	105	0,34	109	111	107	104	101	110
<input type="checkbox"/> 8-1-8430-2018	8-170-3-2015	8-1	3,2	2,2	102	0,33	106	103	106	106	101	108
<input type="checkbox"/> 8-1-8431-2018	8-170-3-2015	8-1	3,2	2,2	112	0,34	100	106	107	105	101	109
<input type="checkbox"/> 8-1-8561-2018	8-170-3-2015	8-1	3,2	2,2	101	0,33	112	113	107	102	101	109
<input type="checkbox"/> 8-1-8599-2018	8-170-3-2015	8-1	3,2	2,2	103	0,33	112	113	107	104	101	110
Zusammenfassung für '2a' = 8-1-7827-2016 (14 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					102	0,36	110	110	111	104	100	110

2a	8-1-9963-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	8-1-10185-2018	17-2-171-2015	8-1	1	3,3	103	0,39	100	99	105	103	102	104
<input type="checkbox"/>	8-1-10213-2018	8-170-3-2015	8-1	1	1,8	102	0,33	105	108	106	96	99	103
<input type="checkbox"/>	8-1-10214-2018	8-170-3-2015	8-1	1	1,8	104	0,33	105	108	106	95	99	103
<input type="checkbox"/>	8-1-10270-2018	8-170-3-2015	8-1	1	1,8	98	0,33	101	102	112	98	99	102
<input type="checkbox"/>	8-1-10302-2018	8-170-3-2015	8-1	1	1,8	103	0,33	100	104	108	95	99	102
<input type="checkbox"/>	8-1-10304-2018	8-170-3-2015	8-1	1	1,8	107	0,33	104	105	106	101	99	106
<input type="checkbox"/>	8-1-10343-2018	17-2-171-2015	8-1	1	3,3	109	0,39	102	102	101	105	102	107
<input type="checkbox"/>	8-1-10344-2018	17-2-171-2015	8-1	1	3,3	111	0,39	102	102	115	106	102	110
<input type="checkbox"/>	8-1-10345-2018	17-2-171-2015	8-1	1	3,3	112	0,39	111	111	111	109	102	114
<input type="checkbox"/>	8-1-10346-2018	17-2-171-2015	8-1	1	3,3	107	0,39	112	111	109	107	102	112
<input type="checkbox"/>	8-1-10347-2018	17-2-171-2015	8-1	1	3,3	106	0,39	99	99	105	108	102	107
<input type="checkbox"/>	8-1-10351-2018	17-2-171-2015	8-1	1	3,3	102	0,39	111	109	111	105	102	110
<input type="checkbox"/>	8-1-10352-2018	17-2-171-2015	8-1	1	3,3	109	0,39	105	106	103	103	102	108
<input type="checkbox"/>	8-1-10396-2018	17-2-171-2015	8-1	1	3,3	106	0,39	104	104	108	102	102	107

Zusammenfassung für '2a' = 8-1-9963-2016 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,37 104 105 108 102 101 107

Züchter: Burmeister, Klaus, 24536 Neumünster, Tel.: 04321-24816

Email: BienenBurmeister@t-online.de

2a	15-163-5-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	15-10-10-2018	7-45-222-2014	15-10	0	0,7	93	0,27	103	102	106	98	101	101
<input type="checkbox"/>	15-10-13-2018	7-45-222-2014	15-10	0	0,7	100	0,27	104	104	106	98	101	103
<input type="checkbox"/>	15-10-15-2018	7-45-222-2014	15-10	0	0,7	95	0,27	103	102	106	98	101	102
<input type="checkbox"/>	15-10-16-2018	7-45-222-2014	15-10	0	0,7	100	0,27	103	103	106	100	101	104
<input type="checkbox"/>	15-10-6-2018	7-45-222-2014	15-10	0	0,7	93	0,27	103	102	106	97	101	101
<input type="checkbox"/>	15-10-8-2018	7-45-222-2014	15-10	0	0,7	96	0,27	103	102	106	99	101	102

Zusammenfassung für '2a' = 15-163-5-2017 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 96,2 0,27 103 103 106 98,3 101 102

Züchter: Hentschel, Gottfried, 06712 Zeitz, Tel.: 03441-219679

Email: hentschel_g@yahoo.de

2a	16-312-23-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	16-312-1-2018	99-120-71635-20	13-477	2,9	0,4	103	0,42	124	122	119	106	100	117
<input type="checkbox"/>	16-312-17-2018	99-120-71635-20	16-318	2,9	0,4	111	0,41	120	118	119	108	100	119
<input type="checkbox"/>	16-312-19-2018	99-120-71635-20	7-194	2,9	0,4	109	0,42	121	118	120	109	100	119
<input type="checkbox"/>	16-312-20-2018	99-120-71635-20	16-336	2,9	0,4	110	0,42	121	119	121	105	100	117
<input type="checkbox"/>	16-312-34-2018	99-120-71635-20	16-318	2,9	0,4	108	0,41	117	115	113	107	100	115
<input checked="" type="checkbox"/>	16-312-39-2018	99-120-71635-20	16-312	2,9	0,4	109	0,41	121	118	116	112	100	120
<input type="checkbox"/>	16-312-9-2018	99-120-71635-20	16-337	2,9	0,4	107	0,42	120	117	118	107	100	117
Zusammenfassung für '2a' = 16-312-23-2016 (7 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						108	0,42	121	118	118	108	100	118

2a	7-45-242-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	16-312-46-2018	99-120-71635-20	16-312	1,8	1,1	113	0,42	118	116	110	115	98	120
Zusammenfassung für '2a' = 7-45-242-2017 (1 Detaildatensatz)													
Mittelwerte:						113	0,42	118	116	110	115	98	120

Züchter: Hohmuth, Andreas, 08412 Werdau/Sachs, Tel.: 03761/83872

Email: Andreas_Hohmuth@gmx.de

2a	13-377-210-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-100-2018	13-377-6-2016	13-377	2,5	4,1	110	0,29	95	101	91	104	102	103
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-110-2018	13-377-6-2016	13-377	2,5	4,1	109	0,29	96	101	92	99	102	101
<input type="checkbox"/>	13-377-111-2018	13-377-6-2016	13-377	2,5	4,1	109	0,29	97	99	90	101	102	101
<input type="checkbox"/>	13-377-112-2018	13-377-6-2016	13-377	2,5	4,1	105	0,29	94	98	89	99	96	98
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-113-2018	13-377-6-2016	13-377	2,5	4,1	117	0,29	105	109	95	114	102	113
<input type="checkbox"/>	13-377-114-2018	13-377-6-2016	13-377	2,5	4,1	109	0,29	100	101	92	104	102	104
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-115-2018	13-377-6-2016	13-377	2,5	4,1	109	0,29	91	95	87	104	102	100
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-117-2018	13-377-6-2016	13-377	2,5	4,1	104	0,29	94	100	84	100	102	98
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-118-2018	13-377-6-2016	13-377	2,5	4,1	111	0,29	99	103	93	103	102	104
Zusammenfassung für '2a' = 13-377-210-2017 (9 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					109	0,29	96,8	101	90,3	103	101	102	

2a	13-377-25-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-101-2018	99-99-116-2016	7-45	3,7	1,8	100	0,34	85	90	91	110	100	100
<input type="checkbox"/>	13-377-102-2018	99-99-116-2016	7-140	3,7	1,8	97	0,33	72	79	78	104	100	89
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-103-2018	99-99-116-2016	7-45	3,7	1,8	104	0,34	87	92	91	110	100	102
Zusammenfassung für '2a' = 13-377-25-2016 (3 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					100	0,34	81,3	87	86,7	108	100	97	

2a	13-377-302-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-300-2018	13-377-302-2017	13-377	3,2	23,1	114	0,35	110	118	91	116	107	116
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-302-2018	13-377-302-2017	13-377	3,2	23,1	109	0,35	98	106	87	111	107	107
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-304-2018	13-377-302-2017	13-377	3,2	23,1	110	0,35	100	109	88	113	107	109
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-305-2018	13-377-302-2017	13-377	3,2	23,1	112	0,35	99	107	79	109	107	106
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-306-2018	13-377-302-2017	13-377	3,2	23,1	120	0,35	110	118	91	112	107	115
Zusammenfassung für '2a' = 13-377-302-2017 (5 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					113	0,35	103	112	87,2	112	107	111	

2a		13-377-6-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	13-377-307-2018	13-377-302-2017	13-377	3,1	5,7	118	0,29	106	113	95	109	104	112
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-308-2018	13-377-302-2017	13-377	3,1	5,7	117	0,29	103	108	94	103	104	107
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-310-2018	13-377-302-2017	13-377	3,1	5,7	111	0,29	101	104	91	95	104	100

Zusammenfassung für '2a' = 13-377-6-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **115** **0,29** **103** **108** **93,3** **102** **104** **106**

2a		13-377-6-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	13-377-1-2018	13-377-6-2016	13-377	0	1,6	103	0,25	90	93	97	102	103	99
<input type="checkbox"/>	13-377-200-2018	13-377-302-2017	13-377	0	1,4	102	0,25	97	98	91	104	105	101
<input type="checkbox"/>	13-377-201-2018	13-377-302-2017	13-377	0	1,4	104	0,25	104	107	94	105	105	106
<input type="checkbox"/>	13-377-202-2018	13-377-302-2017	13-377	0	1,4	106	0,25	104	107	96	98	105	103
<input type="checkbox"/>	13-377-203-2018	13-377-302-2017	13-377	0	1,4	97	0,25	95	99	79	107	105	99
<input type="checkbox"/>	13-377-204-2018	13-377-302-2017	13-377	0	1,4	98	0,25	105	108	79	104	105	101
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-205-2018	13-377-302-2017	13-377	0	1,4	107	0,25	105	108	96	110	105	110
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-206-2018	13-377-302-2017	13-377	0	1,4	106	0,25	105	108	96	109	105	109
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-207-2018	13-377-302-2017	13-377	0	1,4	105	0,25	98	102	94	107	105	105
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-208-2018	13-377-302-2017	13-377	0	1,4	103	0,25	99	102	95	104	105	103
<input type="checkbox"/>	13-377-2-2018	13-377-6-2016	13-377	0	1,6	100	0,25	95	96	94	101	103	99
<input type="checkbox"/>	13-377-3-2018	13-377-6-2016	13-377	0	1,6	100	0,25	93	93	95	97	103	97
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-4-2018	13-377-6-2016	13-377	0	1,6	106	0,25	100	101	100	104	103	105
<input type="checkbox"/>	13-377-5-2018	13-377-6-2016	13-377	0	1,6	93	0,25	82	80	88	96	103	89
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-6-2018	13-377-6-2016	13-377	0	1,6	102	0,25	88	93	99	103	96	100
<input checked="" type="checkbox"/>	13-377-7-2018	13-377-6-2016	13-377	0	1,6	110	0,25	100	101	100	106	103	107
<input type="checkbox"/>	13-377-8-2018	13-377-6-2016	13-377	0	1,6	104	0,25	93	95	95	99	103	99

Zusammenfassung für '2a' = 13-377-6-2017 (17 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103** **0,25** **97,2** **99,5** **93,4** **103** **104** **102**

Züchter: Reps, Thomas, 98547 Christes, Tel.: 036844-40463

Email: TH.Reps@t-online.de

2a	16-325-2696-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	16-325-3610-201	99-120-71635-20	2-503	4,5	0,4	116	0,45	119	118	120	113	100	122
<input type="checkbox"/>	16-325-3661-201	99-120-71635-20	2-503	4,5	0,4	114	0,45	114	111	119	110	100	118
<input type="checkbox"/>	16-325-3662-201	99-120-71635-20	2-503	4,5	0,4	112	0,45	114	111	114	114	100	118
<input type="checkbox"/>	16-325-3663-201	99-120-71635-20	2-503	4,5	0,4	106	0,45	108	107	119	103	100	111
<input type="checkbox"/>	16-325-3665-201	99-120-71635-20	2-502	4,5	0,4	111	0,45	111	109	116	104	101	112
<input type="checkbox"/>	16-325-3666-201	99-120-71635-20	2-502	4,5	0,4	110	0,45	114	113	117	114	101	119
<input type="checkbox"/>	16-325-3667-201	99-120-71635-20	2-502	4,5	0,4	111	0,45	117	112	116	103	101	114
<input type="checkbox"/>	16-325-3673-201	99-120-71635-20	16-325	4,5	0,4	113	0,44	113	107	116	110	100	115
<input type="checkbox"/>	16-325-3685-201	99-120-71635-20	2-503	4,5	0,4	114	0,45	119	118	120	107	100	118
Zusammenfassung für '2a' = 16-325-2696-2015 (9 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						112	0,45	114	112	117	109	100	116

2a		16-325-3050-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	16-325-3719-201	99-680-53-2015	16-325	0,6	5,2	110	0,43	118	120	114	121	102	124
<input type="checkbox"/>	16-325-3721-201	99-680-53-2015	16-325	0,6	5,2	107	0,44	121	121	114	121	102	124
<input type="checkbox"/>	16-325-3722-201	99-680-53-2015	16-358	0,6	5,2	107	0,42	120	119	114	121	102	123
<input type="checkbox"/>	16-325-3725-201	99-680-53-2015	16-358	0,6	5,2	108	0,42	120	120	114	123	102	125
<input type="checkbox"/>	16-325-3726-201	99-680-53-2015	16-325	0,6	5,2	107	0,44	119	119	114	118	102	122
<input type="checkbox"/>	16-325-3727-201	99-680-53-2015	16-337	0,6	5,2	106	0,44	118	118	114	117	102	121
<input type="checkbox"/>	16-325-3729-201	99-680-53-2015	16-351	0,6	5,2	115	0,43	131	131	117	119	102	129
<input type="checkbox"/>	16-325-3731-201	99-680-53-2015	16-318	0,6	5,2	108	0,44	118	119	105	117	102	119
<input type="checkbox"/>	16-325-3733-201	99-680-53-2015	16-325	0,6	5,2	110	0,44	119	119	114	122	102	124
<input type="checkbox"/>	16-325-3734-201	99-680-53-2015	16-334	0,6	5,2	108	0,43	123	123	116	111	102	120
<input type="checkbox"/>	16-325-3782-201	99-377-72080-20	16-325	0,6	5,1	107	0,4	127	129	117	112	98	123
<input type="checkbox"/>	16-325-3784-201	99-377-72080-20	16-325	0,6	5,1	107	0,4	128	130	117	117	98	126
<input type="checkbox"/>	16-325-3785-201	99-377-72080-20	16-325	0,6	5,1	110	0,4	129	130	117	118	98	127
<input type="checkbox"/>	16-325-3788-201	99-377-72080-20	16-325	0,6	5,1	110	0,4	129	130	117	111	98	123
<input type="checkbox"/>	16-325-3789-201	99-377-72080-20	16-325	0,6	5,1	106	0,4	127	127	116	113	98	122
<input type="checkbox"/>	16-325-3793-201	99-120-71635-20	16-325	0,6	14,3	124	0,54	129	128	121	118	101	130
<input type="checkbox"/>	16-325-3794-201	99-120-71635-20	16-325	0,6	14,3	122	0,54	128	128	120	114	101	127

Zusammenfassung für '2a' = 16-325-3050-2016 (17 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 110 0,44 124 124 115 117 101 124

2a		16-325-3320-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	16-325-3973-201	99-120-71635-20	16-325	0,6	14,3	120	0,52	125	124	119	113	101	125
<input type="checkbox"/>	16-325-3977-201	99-120-71635-20	16-325	0,6	14,3	120	0,52	124	123	119	112	101	124

Zusammenfassung für '2a' = 16-325-3320-2017 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 120 0,52 125 124 119 113 101 125

2a		16-325-3796-2018											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	16-325-4000-201	16-350-58-2013	16-358	0	0	100	0,24	98	99	92	90	99	95

Zusammenfassung für '2a' = 16-325-3796-2018 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 100 0,24 98 99 92 90 99 95

2a	16-325-3814-2018											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	16-325-4008-201	99-120-71635-20	16-358	0	0	98	0,3	102	100	100	97	101	100
--------------------------	-----------------	-----------------	--------	---	---	----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 16-325-3814-2018 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 98 0,3 102 100 100 97 101 100

2a	7-45-333-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	16-325-3835-201	99-120-71635-20	16-337	0,9	0,5	118	0,45	118	114	116	114	99	121
--------------------------	-----------------	-----------------	--------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input type="checkbox"/>	16-325-3838-201	99-120-71635-20	16-351	0,9	0,5	112	0,44	117	110	110	114	99	118
--------------------------	-----------------	-----------------	--------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input type="checkbox"/>	16-325-3840-201	99-120-71635-20	16-334	0,9	0,5	118	0,44	120	116	112	119	99	123
--------------------------	-----------------	-----------------	--------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input type="checkbox"/>	16-325-3841-201	99-120-71635-20	16-336	0,9	0,5	116	0,45	122	116	118	115	99	123
--------------------------	-----------------	-----------------	--------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	-----

<input type="checkbox"/>	16-325-3846-201	99-120-71635-20	16-337	0,9	0,5	121	0,45	120	114	110	118	99	123
--------------------------	-----------------	-----------------	--------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-333-2016 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 117 0,45 119 114 113 116 99 122

Züchter: Stoß, Albrecht, 99310 Arnstadt, Tel.: 036207-55002

Email: imkerAS@web.de

2a	16-75-2930-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	16-75-2930-2018	2-221-29-2015	2-502	1,1	3,2	108	0,42	115	111	99	121	106	118
<input type="checkbox"/>	16-75-3112-2018	2-221-29-2015	16-369	1,1	3,2	115	0,41	122	119	106	118	106	122
<input type="checkbox"/>	16-75-3114-2018	2-221-29-2015	12-1	1,1	3,2	114	0,41	125	122	109	119	106	124
<input type="checkbox"/>	16-75-3118-2018	2-221-29-2015	16-337	1,1	3,2	108	0,41	124	121	110	116	106	121
<input type="checkbox"/>	16-75-3120-2018	2-221-29-2015	16-351	1,1	3,2	108	0,4	120	117	110	115	106	119
<input type="checkbox"/>	16-75-3121-2018	2-221-29-2015	16-318	1,1	3,2	105	0,41	120	116	110	116	106	119
<input type="checkbox"/>	16-75-3122-2018	2-221-29-2015	16-336	1,1	3,2	111	0,41	122	117	112	114	106	120
<input type="checkbox"/>	16-75-3124-2018	2-221-29-2015	12-1	1,1	3,2	106	0,41	126	122	109	116	106	122
<input type="checkbox"/>	16-75-3125-2018	2-221-29-2015	12-1	1,1	3,2	115	0,41	126	123	109	119	106	125
<input checked="" type="checkbox"/>	16-75-3126-2018	2-221-29-2015	7-45	1,1	3,2	109	0,41	127	123	111	118	106	124
<input checked="" type="checkbox"/>	16-75-3127-2018	2-221-29-2015	7-45	1,1	3,2	110	0,41	126	122	105	116	106	122
<input type="checkbox"/>	16-75-3131-2018	2-221-29-2015	7-172	1,1	3,2	108	0,41	121	117	108	116	106	120
<input type="checkbox"/>	16-75-3132-2018	2-221-29-2015	7-172	1,1	3,2	106	0,41	120	116	108	116	106	119
<input type="checkbox"/>	16-75-3133-2018	2-221-29-2015	16-334	1,1	3,2	108	0,4	120	117	110	119	106	122
<input type="checkbox"/>	16-75-3135-2018	2-221-29-2015	16-369	1,1	3,2	113	0,41	121	118	106	120	106	122
<input type="checkbox"/>	16-75-3139-2018	2-221-29-2015	12-1	1,1	3,2	108	0,41	124	120	109	117	106	122
<input type="checkbox"/>	16-75-3150-2018	2-221-29-2015	16-369	1,1	3,2	106	0,41	122	118	111	114	106	119
<input type="checkbox"/>	16-75-3153-2018	2-221-29-2015	16-325	1,1	3,2	110	0,41	124	121	108	120	106	123
<input type="checkbox"/>	16-75-3160-2018	2-221-29-2015	2-502	1,1	3,2	110	0,42	119	117	105	111	106	117
<input type="checkbox"/>	16-75-3161-2018	2-221-29-2015	2-502	1,1	3,2	111	0,42	112	111	105	116	106	117
<input type="checkbox"/>	16-75-3162-2018	2-221-29-2015	2-502	1,1	3,2	111	0,42	122	116	104	117	106	120
<input type="checkbox"/>	16-75-3164-2018	2-221-29-2015	2-502	1,1	3,2	114	0,42	124	118	104	120	106	123
<input type="checkbox"/>	16-75-3172-2018	2-221-29-2015	2-503	1,1	3,2	108	0,42	121	118	108	118	106	121
Zusammenfassung für '2a' = 16-75-2930-2016 (23 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:					110	0,41	122	118	108	117	106	121	

Züchter: Schäfers, Heinrich, 33184 Altenbeken, Tel.: 052556694

Email: andreas.schaefers@dv-paderborn.de

2a	18-102-3-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	18-102-29-2018	14-21-112-2014	18-102	5,2	5	110	0,4	104	101	107	91	96	101
<input type="checkbox"/>	18-102-31-2018	14-21-112-2014	18-102	5,2	5	113	0,4	103	101	107	93	96	103
<input type="checkbox"/>	18-102-3-2018	17-2-171-2015	18-102	5,2	0,3	113	0,35	106	105	105	103	103	109
<input type="checkbox"/>	18-102-40-2018	15-53-41-2016	18-102	5,2	2,6	104	0,35	94	94	98	94	96	97
<input type="checkbox"/>	18-102-6-2018	17-2-171-2015	18-102	5,2	0,3	115	0,35	109	107	106	106	103	111
<input type="checkbox"/>	18-102-9-2018	17-2-171-2015	18-102	5,2	0,3	117	0,35	108	108	106	94	103	106

Zusammenfassung für '2a' = 18-102-3-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 112 0,37 104 103 105 96,8 99,5 105

2a	18-202-8-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	18-102-38-2018	14-21-112-2014	18-102	2,6	1	103	0,36	101	100	109	98	95	103
<input type="checkbox"/>	18-102-39-2018	14-21-112-2014	18-102	2,6	1	113	0,36	103	102	111	99	95	106

Zusammenfassung für '2a' = 18-202-8-2016 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 108 0,36 102 101 110 98,5 95 105

2a	18-502-4-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	18-102-18-2018	17-2-171-2015	18-102	4,2	1,2	123	0,36	112	111	111	109	102	117
--------------------------	----------------	---------------	--------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	------------

Zusammenfassung für '2a' = 18-502-4-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 123 0,36 112 111 111 109 102 117

Züchter: Saki, Karl, 9141- A Gösseldorf, Tel.:

Email: karl.saki@aon.at

2a		9-2-5185-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-614-67518-20	99-377-72532-20	99-220	0	0	92	0,28	99	99	94	94	99	95
<input type="checkbox"/>	99-614-67519-20	99-377-72532-20	99-220	0	0	89	0,28	97	96	93	94	99	94
Zusammenfassung für '2a' = 9-2-5185-2016 (2 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						90,5	0,28	98	97,5	93,5	94	99	94,5

2a		9-2-5185-2017											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-614-67543-20	99-120-3-2015	99-614	1,5	1,4	112	0,38	104	104	111	119	97	117
<input type="checkbox"/>	99-614-67544-20	99-120-3-2015	99-614	1,5	1,4	106	0,38	101	100	108	120	97	114
<input type="checkbox"/>	99-614-67545-20	99-120-3-2015	99-614	1,5	1,4	111	0,39	104	103	110	120	97	117
<input type="checkbox"/>	99-614-67546-20	99-120-3-2015	99-614	1,5	1,4	111	0,38	103	102	110	119	97	116
<input checked="" type="checkbox"/>	99-614-67587-20	99-377-72532-20	99-614	1,5	1,2	116	0,34	106	105	106	112	95	114
<input checked="" type="checkbox"/>	99-614-67588-20	99-377-72532-20	99-614	1,5	1,2	118	0,34	106	105	107	113	95	115
<input type="checkbox"/>	99-614-67803-20	99-377-72532-20	99-614	1,5	1,2	107	0,34	102	101	101	109	95	108
Zusammenfassung für '2a' = 9-2-5185-2017 (7 Detaildatensätze)													
Mittelwerte:						112	0,36	104	103	108	116	96,1	114

2a	9-2-6141-2017												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-614-67529-20	99-120-3-2015	99-614	3	0,8	103	0,38	102	104	111	106	97	108
<input type="checkbox"/>	99-614-67530-20	99-120-3-2015	99-614	3	0,8	105	0,38	101	103	112	107	97	109
<input type="checkbox"/>	99-614-67532-20	99-120-3-2015	99-614	3	0,8	102	0,38	102	103	112	107	97	108
<input checked="" type="checkbox"/>	99-614-67573-20	99-377-72532-20	99-614	3	1	110	0,34	105	105	108	102	95	108
<input type="checkbox"/>	99-614-67574-20	99-377-72532-20	99-614	3	1	102	0,34	101	102	103	96	95	101
<input type="checkbox"/>	99-614-67608-20	99-377-72532-20	99-614	3	1	109	0,34	105	105	108	99	95	106
<input type="checkbox"/>	99-614-67609-20	99-377-72532-20	99-614	3	1	107	0,34	105	105	108	90	95	101
<input type="checkbox"/>	99-614-67801-20	99-377-72532-20	99-614	3	1	107	0,34	105	105	108	98	95	105
<input type="checkbox"/>	99-614-67804-20	99-377-72532-20	99-614	3	1	106	0,35	103	103	108	94	95	102
<input type="checkbox"/>	99-614-67805-20	99-377-72532-20	99-614	3	1	106	0,34	105	105	108	97	95	104

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-6141-2017 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **106** **0,35** **103** **104** **109** **99,6** **95,6** **105**

2a	99-614-67528-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-614-67525-20	99-377-72532-20	99-614	3,4	3,9	110	0,37	108	107	110	102	98	109
<input type="checkbox"/>	99-614-67526-20	99-120-3-2015	99-614	3,4	8,3	104	0,45	105	105	114	108	100	111
<input type="checkbox"/>	99-614-67535-20	99-377-72532-20	99-614	3,4	3,9	111	0,38	108	107	110	101	98	109
<input type="checkbox"/>	99-614-67536-20	99-377-72532-20	99-614	3,4	3,9	112	0,38	109	108	110	102	98	110

Zusammenfassung für '2a' = 99-614-67528-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109** **0,4** **108** **107** **111** **103** **98,5** **110**

2a	99-614-67559-2016												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-614-67436-20	99-377-72532-20	19-191	1,5	4,8	117	0,38	106	105	112	108	98	113

Zusammenfassung für '2a' = 99-614-67559-2016 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **117** **0,38** **106** **105** **112** **108** **98** **113**

2a		99-614-67560-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-614-67514-20	99-377-72532-20	99-220	1,5	4,8	115	0,4	107	103	111	107	98	112
<input type="checkbox"/>	99-614-67515-20	99-377-72532-20	99-220	1,5	4,8	111	0,4	108	104	111	106	98	111
<input type="checkbox"/>	99-614-67516-20	99-120-3-2015	99-220	1,5	6,3	114	0,44	102	99	115	117	99	116
<input type="checkbox"/>	99-614-67517-20	99-120-3-2015	99-220	1,5	6,3	110	0,44	104	102	115	115	99	115
<input type="checkbox"/>	99-614-67527-20	99-120-3-2015	99-614	1,5	6,3	107	0,43	103	101	115	116	99	114
<input type="checkbox"/>	99-614-67528-20	99-120-3-2015	99-614	1,5	6,3	111	0,43	105	103	115	115	99	115
<input type="checkbox"/>	99-614-67567-20	99-377-72532-20	99-614	1,5	4,8	113	0,38	108	106	112	108	98	113
<input type="checkbox"/>	99-614-67568-20	99-377-72532-20	99-614	1,5	4,8	114	0,38	108	106	112	109	98	113
<input type="checkbox"/>	99-614-67575-20	99-377-72532-20	99-614	1,5	4,8	116	0,39	109	107	112	108	98	114
<input type="checkbox"/>	99-614-67576-20	99-377-72532-20	99-614	1,5	4,8	114	0,38	109	106	112	109	98	114
<input type="checkbox"/>	99-614-67577-20	99-377-72532-20	99-614	1,5	4,8	116	0,38	108	106	112	106	98	112
<input checked="" type="checkbox"/>	99-614-67578-20	99-377-72532-20	99-614	1,5	4,8	117	0,39	109	107	112	110	98	115
<input checked="" type="checkbox"/>	99-614-67591-20	99-377-72532-20	99-614	1,5	4,8	117	0,39	109	107	112	111	98	116
<input type="checkbox"/>	99-614-67806-20	99-377-72532-20	99-614	1,5	4,8	118	0,4	107	105	113	113	98	116

Zusammenfassung für '2a' = 99-614-67560-2016 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 114 0,40 107 104 113 111 98,3 114

2a		99-614-67802-2018											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-614-67615-20	99-377-72532-20	99-614	1,2	10,5	113	0,38	106	105	104	103	97	109
<input type="checkbox"/>	99-614-67616-20	99-377-72532-20	99-614	1,2	10,5	106	0,39	103	102	99	103	97	105

Zusammenfassung für '2a' = 99-614-67802-2018 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 110 0,39 105 104 102 103 97 107

2a		99-614-67804-2018											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-614-67614-20	99-377-72532-20	99-614	1	10,4	106	0,38	103	102	105	96	97	103

Zusammenfassung für '2a' = 99-614-67804-2018 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 106 0,38 103 102 105 96 97 103

2a	99-614-67806-2018											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input checked="" type="checkbox"/>	99-614-67597-20	99-377-72532-20	99-614	4,8	12,3	118	0,41	107	105	109	111	98	115
<input type="checkbox"/>	99-614-67612-20	99-377-72532-20	99-614	4,8	12,3	113	0,42	104	102	109	108	98	111
<input type="checkbox"/>	99-614-67613-20	99-377-72532-20	99-614	4,8	12,3	115	0,42	105	103	109	106	98	111

Zusammenfassung für '2a' = 99-614-67806-2018 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 115 0,42 105 103 109 108 98 112

Züchter: Scherjau, Wilma, A 8045 Pirka, Tel.: 0043316282926

Email: imkerei@scherjau.at

2a	2-221-38-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	99-364-105-2018	7-45-190-2015	99-364	1,1	1,2	107	0,36	104	103	104	113	100	111
<input type="checkbox"/>	99-364-1-2018	7-45-190-2015	99-364	1,1	1,2	108	0,36	104	103	104	116	100	113
<input type="checkbox"/>	99-364-142-2018	7-45-190-2015	99-364	1,1	1,2	107	0,36	104	103	104	113	100	111
<input type="checkbox"/>	99-364-208-2018	7-45-190-2015	99-364	1,1	1,2	107	0,36	104	103	104	117	100	113
<input type="checkbox"/>	99-364-2-2018	7-45-190-2015	99-364	1,1	1,2	107	0,36	104	103	104	114	100	112
<input type="checkbox"/>	99-364-97-2018	7-45-190-2015	99-364	1,1	1,2	107	0,36	104	103	104	113	100	111

Zusammenfassung für '2a' = 2-221-38-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 107 0,36 104 103 104 114 100 112

2a	7-45-135-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	99-364-233-2018	7-45-190-2015	99-364	2,8	5,8	96	0,41	99	100	86	113	102	104
<input type="checkbox"/>	99-364-238-2018	7-45-190-2015	99-364	2,8	5,8	94	0,41	94	95	85	114	102	102
<input type="checkbox"/>	99-364-281-2018	7-45-190-2015	99-364	2,8	5,8	91	0,41	99	100	86	109	102	101
<input type="checkbox"/>	99-364-288-2018	7-45-190-2015	99-364	2,8	5,8	99	0,41	99	100	87	112	102	105
<input type="checkbox"/>	99-364-292-2018	7-45-190-2015	99-364	2,8	5,8	94	0,41	99	100	86	111	102	103
<input type="checkbox"/>	99-364-293-2018	7-45-190-2015	99-364	2,8	5,8	92	0,41	99	100	86	109	102	102

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-135-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 94,3 0,41 98,2 99,2 86 111 102 103

2a		99-364-11-2015											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-364-18-2018	99-645-266-2015	99-169	0,6	6,2	101	0,41	79	89	95	105	94	97
<input type="checkbox"/>	99-364-22-2018	99-645-266-2015	99-364	0,6	6,2	104	0,4	94	99	93	101	94	100
<input type="checkbox"/>	99-364-26-2018	99-645-266-2015	99-364	0,6	6,2	104	0,4	92	97	93	100	94	99
<input type="checkbox"/>	99-364-28-2018	99-645-266-2015	99-364	0,6	6,2	99	0,4	95	99	93	101	94	99
<input type="checkbox"/>	99-364-29-2018	99-645-266-2015	99-364	0,6	6,2	104	0,4	94	99	93	102	94	101
<input type="checkbox"/>	99-364-30-2018	99-645-266-2015	99-364	0,6	6,2	105	0,4	94	99	94	101	94	100

Zusammenfassung für '2a' = 99-364-11-2015 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103** **0,40** **91,3** **97** **93,5** **102** **94** **99,3**

2a		99-364-414-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-364-100-2018	11-1-1754-2016	99-364	4,4	4,8	106	0,38	102	101	100	112	105	109
<input type="checkbox"/>	99-364-101-2018	11-1-1754-2016	99-364	4,4	4,8	105	0,38	101	101	100	112	105	109
<input type="checkbox"/>	99-364-102-2018	11-1-1754-2016	99-364	4,4	4,8	104	0,38	101	101	100	114	105	110
<input type="checkbox"/>	99-364-104-2018	11-1-1754-2016	99-364	4,4	4,8	105	0,38	102	101	100	115	105	110
<input type="checkbox"/>	99-364-106-2018	11-1-1754-2016	99-364	4,4	4,8	101	0,38	101	100	99	109	105	106
<input type="checkbox"/>	99-364-109-2018	11-1-1754-2016	99-364	4,4	4,8	103	0,38	101	101	100	111	105	108

Zusammenfassung für '2a' = 99-364-414-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104** **0,38** **101** **101** **99,8** **112** **105** **109**

2a		99-364-510-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-364-513-2018	99-364-104-2015	99-364	4,5	3,5	112	0,34	96	97	97	108	100	106
<input type="checkbox"/>	99-364-514-2018	99-364-104-2015	99-364	4,5	3,5	115	0,34	96	97	98	107	100	106
<input type="checkbox"/>	99-364-516-2018	99-364-104-2015	99-364	4,5	3,5	112	0,34	96	97	98	106	100	105
<input type="checkbox"/>	99-364-520-2018	99-364-104-2015	99-364	4,5	3,5	115	0,34	96	97	98	107	100	106
<input type="checkbox"/>	99-364-521-2018	99-364-104-2015	99-364	4,5	3,5	116	0,34	96	97	98	106	100	106
<input type="checkbox"/>	99-364-522-2018	99-364-104-2015	99-364	4,5	3,5	114	0,34	96	97	98	110	100	108

Zusammenfassung für '2a' = 99-364-510-2016 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **114** **0,34** **96** **97** **97,8** **107** **100** **106**

2a		99-364-70-2016										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	99-364-77-2018	99-645-266-2015	99-364	5	1,8	120	0,36	101	107	98	113	100	113
<input type="checkbox"/>	99-364-80-2018	99-645-266-2015	99-364	5	1,8	114	0,36	101	108	98	115	100	113
<input type="checkbox"/>	99-364-81-2018	99-645-266-2015	99-364	5	1,8	114	0,36	101	108	98	113	100	112
<input type="checkbox"/>	99-364-82-2018	99-645-266-2015	99-364	5	1,8	112	0,36	101	108	98	112	100	111
<input type="checkbox"/>	99-364-85-2018	99-645-266-2015	99-364	5	1,8	113	0,36	101	108	98	111	100	111
<input type="checkbox"/>	99-364-86-2018	99-645-266-2015	99-364	5	1,8	114	0,36	101	108	98	111	100	111
<input type="checkbox"/>	99-364-88-2018	99-645-266-2015	99-364	5	1,8	111	0,36	102	108	98	110	100	110

Zusammenfassung für '2a' = 99-364-70-2016 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **114** **0,36** **101** **108** **98** **112** **100** **112**

2a		99-364-910-2016										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	99-364-912-2018	99-364-104-2015	99-364	3,3	4,2	113	0,36	98	101	98	99	101	103
<input type="checkbox"/>	99-364-914-2018	99-364-101-2015	99-364	3,3	4,2	115	0,34	97	99	98	108	101	108
<input type="checkbox"/>	99-364-915-2018	99-364-101-2015	99-364	3,3	4,2	115	0,34	97	99	98	107	101	107
<input type="checkbox"/>	99-364-917-2018	99-364-101-2015	99-364	3,3	4,2	112	0,34	96	99	98	109	101	107
<input type="checkbox"/>	99-364-918-2018	99-364-101-2015	99-364	3,3	4,2	116	0,34	97	99	98	111	101	109
<input type="checkbox"/>	99-364-920-2018	99-364-101-2015	99-364	3,3	4,2	117	0,34	97	100	98	108	101	108
<input type="checkbox"/>	99-364-921-2018	99-364-101-2015	99-364	3,3	4,2	115	0,34	97	99	98	111	101	109

Zusammenfassung für '2a' = 99-364-910-2016 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **115** **0,34** **97** **99,4** **98** **108** **101** **107**

Züchter: Wanders, Tieme, 7782PK De Krim, Niederlande, Tel.: +31(0)623372496

Email: t.wanders@protonmail.com

2a		55-2-25-2016										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	55-2-24-2018	6-198-35-2015	55-42	0,8	2	110	0,24	104	108	117	104	98	110
<input type="checkbox"/>	55-2-26-2018	6-198-35-2015	55-42	0,8	2	112	0,24	104	108	117	115	98	117
<input type="checkbox"/>	55-2-27-2018	6-198-35-2015	55-42	0,8	2	106	0,24	90	94	114	102	98	103
<input type="checkbox"/>	55-2-31-2018	6-198-35-2015	55-42	0,8	2	110	0,24	108	111	118	109	98	115

Zusammenfassung für '2a' = 55-2-25-2016 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **110** **0,24** **102** **105** **117** **108** **98** **111**

Züchter: Weidenholzer, Johannes, 4681 Rottenbach (Oberösterreich), Tel.: 0043-69910155655
 Email: j.weidenholzer@gmail.com

2a	99-377-72600-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-104-3-2018	99-99-154-2016	99-104	8,1	2,5	108	0,4	100	104	105	118	103	114
<input type="checkbox"/>	99-104-4-2018	99-99-154-2016	99-104	8,1	2,5	108	0,4	99	103	105	117	103	113
<input type="checkbox"/>	99-104-5-2018	99-99-154-2016	99-104	8,1	2,5	100	0,4	100	104	94	116	103	109
<input type="checkbox"/>	99-104-79-2018	2-502-5140-2014	99-169	8,1	0	115	0,44	117	114	99	115	101	117
<input type="checkbox"/>	99-104-80-2018	2-502-5140-2014	99-132	8,1	0	107	0,42	114	110	94	112	99	112
<input type="checkbox"/>	99-104-81-2018	2-502-5140-2014	99-364	8,1	0	100	0,44	111	106	95	105	99	106
<input type="checkbox"/>	99-104-8-2018	17-85-908-2017	99-104	8,1	1,1	118	0,47	121	119	115	112	104	121
<input type="checkbox"/>	99-104-9-2018	17-85-908-2017	99-104	8,1	1,1	114	0,47	119	117	109	112	104	119

Zusammenfassung für '2a' = 99-377-72600-2015 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109 0,43 110 110 102 113 102 114**

2a	99-495-20098-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	99-104-112-2018	99-377-72600-20	99-104	0,2	0,8	104	0,36	108	107	99	106	100	108

Zusammenfassung für '2a' = 99-495-20098-2015 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **104 0,36 108 107 99 106 100 108**

Züchter: Dr. Sekulja, Damir, 51000 HR-Rijeka, Croatia, Tel.: + 385 98 946 33 63
 Email: damir.sekulja@gmail.com

2a	2-221-60-2015												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
<input type="checkbox"/>	30-1-1000-2018	7-45-190-2015	7-161	1,3	2,6	91	0,38	104	101	84	108	100	102
<input checked="" type="checkbox"/>	30-1-995-2018	7-45-190-2015	7-161	1,3	2,6	97	0,38	104	101	90	109	100	104

Zusammenfassung für '2a' = 2-221-60-2015 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **94 0,38 104 101 87 109 100 103**

2a	7-45-135-2016											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

<input type="checkbox"/>	30-1-236-2018	7-45-190-2015	7-320	2,8	5,8	96	0,35	98	99	86	111	102	103
<input type="checkbox"/>	30-1-788-2018	7-45-190-2015	7-183	2,8	5,8	98	0,43	101	101	87	111	102	104
<input type="checkbox"/>	30-1-795-2018	7-45-190-2015	7-183	2,8	5,8	91	0,43	101	101	82	110	102	101

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-135-2016 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **95** **0,40** **100** **100** **85** **111** **102** **103**

99,1 108,8