



Zuchtregistratur der Arbeitsgemeinschaft Toleranzzucht

Königinnenjahrgang 2011

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

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

Email: leo.famulla@t-online.de

2a	1-1-23-2009												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
1-1-63-2011	17-168-13-2008	1-1	1,6	2,4	95	0,38	97	97	97	95	98	95	
1-1-66-2011	17-168-13-2008	1-1	1,6	2,4	106	0,38	108	107	103	105	98	107	
1-1-73-2011	17-168-13-2008	1-1	1,6	2,4	107	0,38	108	107	102	108	98	109	
1-1-79-2011	17-168-13-2008	1-1	1,6	2,4	102	0,38	103	103	101	96	98	100	
1-1-82-2011	17-168-13-2008	1-1	1,6	2,4	102	0,38	96	97	99	89	98	93	
1-1-85-2011	17-168-13-2008	1-1	1,6	2,4	105	0,38	108	107	103	102	98	105	
1-1-86-2011	17-168-13-2008	1-1	1,6	2,4	106	0,38	108	107	103	103	98	106	
1-1-87-2011	17-168-13-2008	1-1	1,6	2,4	98	0,38	89	89	82	97	98	90	
1-1-90-2011	17-168-13-2008	1-1	1,6	2,4	114	0,38	104	104	103	106	98	108	
1-1-92-2011	17-168-13-2008	1-1	1,6	2,4	88	0,38	76	75	84	97	98	84	
1-1-96-2011	17-168-13-2008	1-1	1,6	2,4	107	0,38	97	97	98	111	98	105	

Zusammenfassung für '2a' = 1-1-23-2009 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103** **0,38** **99,5** **99,1** **97,7** **101** **98** **100**

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

Email: Edelmann-Dieter@t-online.de

2a	2-208-12-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-208-10-2011	2-208-50-2008	2-208	0,1	4,1	106	0,34	123	122	107	118	102	121
2-208-11-2011	2-208-50-2008	2-208	0,1	4,1	100	0,34	95	95	93	110	102	102
2-208-13-2011	2-208-50-2008	2-208	0,1	4,1	93	0,34	89	88	89	108	102	96
2-208-19-2011	2-208-50-2008	2-208	0,1	4,1	96	0,34	113	113	106	97	102	104

Zusammenfassung für '2a' = 2-208-12-2009 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98,8 0,34 105 105 98,8 108 102 106

2a	2-208-18-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-208-4-2011	2-208-50-2008	2-208	0,1	4,1	115	0,34	125	124	110	118	102	124
2-208-8-2011	2-208-50-2008	2-208	0,1	4,1	96	0,34	102	101	96	108	102	103

Zusammenfassung für '2a' = 2-208-18-2009 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,34 114 113 103 113 102 114

2a	2-208-2-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-208-12-2011	2-208-50-2008	2-208	0	3,6	97	0,34	102	101	97	106	102	102
2-208-15-2011	2-208-50-2008	2-208	0	3,6	114	0,34	124	123	110	117	102	123

Zusammenfassung für '2a' = 2-208-2-2009 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,34 113 112 104 112 102 113**Züchter: Kroiß, Alois, 94439 Münchsdorf, Tel.: 08564707**

Email: imkerei-alois-kroiss@gmx.de

2a	2-176-20-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-176-44-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	109	0,43	96	95	93	113	103	105
2-176-45-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	99	0,43	92	94	78	93	103	89
2-176-46-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	95	0,43	94	97	81	82	103	84
2-176-47-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	91	0,43	92	94	80	78	103	80

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-20-2010 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98,5 0,43 93,5 95 83 91,5 103 90

2a	2-176-27-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-176-43-2011	2-502-4934-200	2-176	0	20,1	110	0,45	112	111	101	114	103	114

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-27-2010 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 110 0,45 112 111 101 114 103 114

2a	2-176-33-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-176-30-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	99	0,43	97	97	93	110	102	102
2-176-31-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	106	0,43	112	112	102	107	102	110

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-33-2010 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 103 0,43 105 105 97,5 109 102 106

2a	2-176-34-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-176-20-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	121	0,43	127	128	114	108	102	122
2-176-21-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	125	0,43	133	132	113	127	102	134
2-176-22-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	113	0,43	112	113	106	102	102	110
2-176-23-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	107	0,43	120	120	104	118	102	120
2-176-24-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	117	0,43	121	122	108	114	102	121
2-176-25-2011	2-502-4934-200	2-176	0	5,7	113	0,43	121	121	106	119	102	122

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-34-2010 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 116 0,43 122 123 109 115 102 122

2a	2-176-36-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-176-32-2011	2-502-4934-200	2-176	9,7	10,6	107	0,47	116	115	104	111	102	114

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-36-2010 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 107 0,47 116 115 104 111 102 114

2a	2-176-53-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-176-26-2011	2-176-156-2006	2-176	13,3	0	104	0,47	119	118	102	116	99	117
2-176-27-2011	2-176-156-2006	2-176	13,3	0	102	0,47	110	109	99	110	99	109
2-176-28-2011	2-176-156-2006	2-176	13,3	0	100	0,47	97	98	97	90	99	93
2-176-29-2011	2-176-156-2006	2-176	13,3	0	107	0,47	115	115	104	107	99	112
2-176-33-2011	2-176-428-2008	2-176	13,3	1,9	91	0,47	90	90	92	100	98	93
2-176-34-2011	2-176-428-2008	2-176	13,3	1,9	97	0,47	90	92	98	83	98	87
2-176-35-2011	2-176-428-2008	2-176	13,3	1,9	110	0,47	106	105	102	113	98	111
2-176-36-2011	2-176-428-2008	2-176	13,3	1,9	109	0,47	103	103	103	103	98	105
2-176-37-2011	2-176-428-2008	2-176	13,3	1,9	97	0,47	90	93	100	74	98	83
2-176-38-2011	2-502-4934-200	2-176	13,3	0	109	0,48	111	112	103	106	101	110
2-176-39-2011	2-502-4934-200	2-176	13,3	0	106	0,48	119	119	105	114	101	117
2-176-40-2011	2-502-4934-200	2-176	13,3	0	116	0,48	126	125	110	119	101	125
2-176-41-2011	2-502-4934-200	2-176	13,3	0	109	0,48	111	110	100	120	101	117
2-176-42-2011	2-502-4934-200	2-176	13,3	0	105	0,48	107	107	98	114	101	111

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-53-2008 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104 0,47 107 107 101 105 99,4 106**

Züchter: Landwirtschaftliche Lehranstalten Triesdorf, Jürgen und Hega Groß, 91746 Weide
 Email: juergen.gross@triesdorf.de

2a	2-128-367-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-128-345-2011	2-221-7-2008	2-501	1,6	1,9	110	0,44	100	102	122	86	102	100
2-128-346-2011	2-221-7-2008	2-501	1,6	1,9	111	0,44	94	94	117	97	102	101
2-128-371-2011	2-221-7-2008	2-503	1,6	1,9	108	0,43	105	102	111	131	101	121
2-128-389-2011	2-221-7-2008	2-501	1,6	1,9	110	0,44	111	110	106	122	102	118

Zusammenfassung für '2a' = 2-128-367-2008 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **110 0,44 103 102 114 109 102 110**

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

Email: josefpfeiffer@web.de

2a	2-226-9-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-226-102-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	93	0,34	92	91	85	103	101	94
2-226-103-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	96	0,34	106	106	93	102	101	101
2-226-106-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	103	0,34	89	90	97	91	101	91
2-226-107-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	94	0,34	95	94	94	106	101	99
2-226-108-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	112	0,34	96	98	106	88	101	96
2-226-111-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	103	0,34	90	88	84	113	101	100
2-226-115-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	95	0,34	102	102	91	97	101	97
2-226-85-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	116	0,34	101	101	106	100	101	105
2-226-86-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	104	0,34	99	98	99	113	101	107
2-226-89-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	100	0,34	107	107	104	99	101	103
2-226-90-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	112	0,34	108	107	105	113	101	113
2-226-92-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	100	0,34	96	96	89	100	101	96
2-226-96-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	115	0,34	101	101	104	107	101	108
2-226-98-2011	7-146-3-2006	2-226	0,2	0,6	105	0,34	94	95	102	85	101	91

Zusammenfassung für '2a' = 2-226-9-2009 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 103 0,34 98,3 98,1 97,1 101 101 100

Züchter: Dr. Kensy, Uwe, 93101 Pfakofen, Tel.: 09451-942365

Email: uwe.kensy@chemie.uni-r.de

2a	2-280-101-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-280-104-2011	2-502-4934-200	2-501	0	0	104	0,44	98	98	93	116	105	107
2-280-105-2011	2-502-4934-200	2-501	0	0	110	0,44	123	123	123	106	105	119
2-280-109-2011	2-502-4934-200	2-501	0	0	111	0,44	127	126	126	111	105	123
2-280-120-2011	2-502-4934-200	2-280	0	0	102	0,4	106	107	104	100	104	104
2-280-121-2011	2-502-4934-200	2-280	0	0	114	0,4	115	114	105	117	104	118
2-280-122-2011	2-502-4934-200	2-280	0	0	112	0,4	114	112	104	127	104	123
2-280-125-2011	2-502-4934-200	2-280	0	0	99	0,4	99	100	93	97	104	97
2-280-129-2011	2-502-4934-200	2-280	0	0	101	0,4	120	121	113	97	104	109
2-280-130-2011	2-502-4934-200	2-280	0	0	108	0,4	106	105	93	122	104	114
2-280-132-2011	2-502-4934-200	2-280	0	0	105	0,4	105	104	99	120	104	113
2-280-135-2011	2-502-4934-200	2-280	0	0	106	0,4	98	99	102	99	104	100
2-280-136-2011	2-502-4934-200	2-280	0	0	102	0,4	106	107	124	94	104	105
2-280-139-2011	2-502-4934-200	2-280	0	0	111	0,4	101	101	103	106	104	106
2-280-140-2011	2-502-4934-200	2-280	0	0	106	0,4	117	116	106	117	104	117

Zusammenfassung für '2a' = 2-280-101-2010 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 107 0,41 110 110 106 109 104 111

Züchter: Länderinstitut für Bienenkunde Hohen Neuendorf e.V. , 16540 Hohen Neuendorf,
Email: bienenkunde@rz.hu-berlin.de

2a	4-1-281-2009												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
4-1-325-2011	4-1-378-2008	4-1	4	2,3	105	0,45	108	111	106	76	106	94	
4-1-328-2011	4-1-378-2008	4-1	4	2,3	118	0,45	111	116	119	64	106	94	
4-1-329-2011	4-1-378-2008	4-1	4	2,3	114	0,45	117	120	120	78	106	103	
4-1-337-2011	4-1-378-2008	4-1	4	2,3	109	0,45	110	115	121	54	106	87	
4-1-338-2011	4-1-378-2008	4-1	4	2,3	108	0,45	121	123	104	88	106	105	
4-1-339-2011	4-1-378-2008	4-1	4	2,3	104	0,45	116	118	110	82	106	100	
4-1-340-2011	4-1-378-2008	4-1	4	2,3	106	0,45	104	104	106	98	106	103	
4-1-341-2011	4-1-378-2008	4-1	4	2,3	108	0,45	113	116	117	71	106	95	

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-281-2009 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109** **0,45** **113** **115** **113** **76,4** **106** **98**

2a	4-1-384-2009												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
4-1-262-2011	4-1-378-2008	4-1	2,2	4,2	109	0,44	113	115	111	81	95	99	
4-1-264-2011	4-1-378-2008	4-1	2,2	4,2	112	0,44	114	115	111	98	95	109	
4-1-265-2011	4-1-378-2008	4-1	2,2	4,2	114	0,44	111	111	108	103	95	110	
4-1-266-2011	4-1-378-2008	4-1	2,2	4,2	108	0,44	126	127	97	91	95	107	
4-1-269-2011	4-1-378-2008	4-1	2,2	4,2	107	0,44	120	120	112	92	95	108	
4-1-271-2011	4-1-378-2008	4-1	2,2	4,2	108	0,44	118	118	106	109	95	115	
4-1-272-2011	4-1-378-2008	4-1	2,2	4,2	117	0,44	120	121	112	95	95	111	
4-1-273-2011	4-1-378-2008	4-1	2,2	4,2	108	0,44	109	108	104	112	95	112	

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-384-2009 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **110** **0,44** **116** **117** **108** **97,6** **95** **109**

2a	4-1-409-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
4-1-196-2011	4-1-378-2008	4-1	0,7	5,6	114	0,44	116	114	113	108	105	116
4-1-197-2011	4-1-378-2008	4-1	0,7	5,6	113	0,44	114	115	116	94	105	108
4-1-199-2011	4-1-378-2008	4-1	0,7	5,6	94	0,44	119	118	110	102	105	109
4-1-200-2011	4-1-378-2008	4-1	0,7	5,6	114	0,44	111	110	112	106	105	113
4-1-201-2011	4-1-378-2008	4-1	0,7	5,6	108	0,44	111	110	110	110	105	113
4-1-209-2011	4-1-476-2008	4-1	0,7	2	100	0,42	105	104	111	97	102	103
4-1-210-2011	4-1-476-2008	4-1	0,7	2	94	0,42	98	98	109	85	102	92
4-1-212-2011	4-1-476-2008	4-1	0,7	2	105	0,43	110	109	115	98	102	107
4-1-213-2011	4-1-476-2008	4-1	0,7	2	96	0,43	102	103	111	86	102	95
4-1-214-2011	4-1-476-2008	4-1	0,7	2	102	0,43	109	109	115	87	102	100
4-1-215-2011	4-1-476-2008	4-1	0,7	2	98	0,43	110	109	111	98	102	104
4-1-218-2011	4-1-476-2008	4-1	0,7	2	111	0,42	116	116	119	105	102	115
4-1-221-2011	4-1-476-2008	4-1	0,7	2	103	0,43	109	109	115	92	102	103
4-1-222-2011	4-1-476-2008	4-1	0,7	2	100	0,42	119	120	122	81	102	102
4-1-31-2011	4-1-378-2008	4-1	0,7	5,6	105	0,44	109	109	111	98	105	105

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-409-2009 (15 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104** **0,43** **111** **110** **113** **96,5** **103** **106**

2a	4-1-90328-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
4-1-90584-2011	4-1-90576-2010	4-1	0,8	2,7	90	0,41	87	85	90	112	106	97

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90328-2010 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **90** **0,41** **87** **85** **90** **112** **106** **97**

2a	4-1-90329-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
4-1-90596-2011	4-1-90576-2010	4-1	3,5	9,1	92	0,42	81	79	89	115	107	96

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90329-2010 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **92** **0,42** **81** **79** **89** **115** **107** **96**

2a	4-1-90334-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
4-1-90562-2011	9-10-654-2010	4-1	4	1,8	116	0,42	104	102	112	121	107	118
4-1-90564-2011	9-10-654-2010	4-1	4	1,8	119	0,42	94	93	107	111	107	109
4-1-90565-2011	4-1-90325-2010	4-1	4	1,4	93	0,42	92	90	102	110	106	101
4-1-90566-2011	4-1-90325-2010	4-1	4	1,4	95	0,42	90	90	104	100	106	96

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90334-2010 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,42 95 93,8 106 111 107 106

2a	4-1-90335-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
4-1-90554-2011	4-1-90325-2010	4-1	4	1,4	86	0,42	82	79	95	110	106	94

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90335-2010 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 86 0,42 82 79 95 110 106 94

2a	4-1-90342-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
4-1-90590-2011	4-1-90335-2010	4-1	2	2,6	94	0,42	82	79	93	121	106	101
4-1-90591-2011	4-1-90335-2010	4-1	2	2,6	107	0,42	82	80	96	125	106	106

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90342-2010 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 101 0,42 82 79,5 94,5 123 106 104

2a	4-1-90345-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
4-1-90573-2011	4-1-90335-2010	4-1	0	0	92	0,4	81	80	99	91	104	86

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90345-2010 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 92 0,4 81 80 99 91 104 86

2a	4-1-90492-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
4-1-90599-2011	4-1-90335-2010	4-1	9,3	5,6	72	0,44	74	70	80	120	112	90
4-1-90600-2011	9-10-654-2010	4-1	9,3	1,4	125	0,44	96	95	111	122	111	117

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90492-2009 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98,5 0,44 85 82,5 95,5 121 112 104

2a	4-1-90566-2010												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
4-1-90580-2011	4-1-90577-2010	4-1	0,3	1,4	93	0,41	78	76	89	113	106	94	

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90566-2010 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **93** **0,41** **78** **76** **89** **113** **106** **94**

2a	4-1-90574-2010												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
4-1-90593-2011	4-1-90335-2010	4-1	0,8	1,6	76	0,41	82	80	92	108	105	90	
4-1-90594-2011	4-1-90335-2010	4-1	0,8	1,6	61	0,41	81	78	88	99	105	82	

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90574-2010 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **68,5** **0,41** **81,5** **79** **90** **104** **105** **86**

2a	4-1-90576-2010												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
4-1-90567-2011	4-1-90577-2010	4-1	2	5,7	74	0,42	71	69	83	109	106	84	
4-1-90568-2011	4-1-90577-2010	4-1	2	5,7	75	0,42	81	78	86	113	106	91	

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90576-2010 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **74,5** **0,42** **76** **73,5** **84,5** **111** **106** **88**

2a	4-1-90577-2010												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
4-1-90575-2011	4-1-90576-2010	4-1	0	5,7	77	0,41	74	71	68	123	106	90	
4-1-90576-2011	4-1-90576-2010	4-1	0	5,7	70	0,41	76	73	66	114	106	85	
4-1-90577-2011	9-10-654-2010	4-1	0	0,9	115	0,41	103	101	109	121	105	116	
4-1-90578-2011	9-10-654-2010	4-1	0	0,9	123	0,41	104	103	112	119	105	118	

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90577-2010 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **96,3** **0,41** **89,3** **87** **88,8** **119** **106** **102**

2a	9-10-657-2010												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
4-1-90558-2011	4-1-90577-2010	4-1	0,1	3,9	87	0,41	84	82	82	113	106	94	
4-1-90561-2011	4-1-90346-2010	4-1	0,1	4,5	101	0,41	88	87	99	104	109	97	

Zusammenfassung für '2a' = 9-10-657-2010 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **94** **0,41** **86** **84,5** **90,5** **109** **108** **96**

Züchter: Biedenbach, Hans-Georg, 36088 Hünfeld, Tel.: 066523698

Email: h.g.biedenbach@unitybox.de

2a	7-161-422-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-161-17001-20	17-186-4-2007	7-161	0,2	0,2	105	0,41	97	97	108	107	104	105
7-161-17003-20	17-186-4-2007	7-161	0,2	0,2	110	0,41	106	106	101	114	104	112
7-161-17009-20	17-186-4-2007	7-161	0,2	0,2	103	0,41	97	97	99	101	104	100
7-161-17011-20	17-186-4-2007	7-161	0,2	0,2	109	0,41	91	90	93	117	104	105
7-161-17015-20	17-186-4-2007	7-161	0,2	0,2	112	0,41	106	105	111	115	104	115
7-161-17020-20	17-186-4-2007	7-161	0,2	0,2	87	0,41	88	89	92	89	104	86
7-161-17023-20	17-186-4-2007	7-161	0,2	0,2	97	0,41	91	91	94	106	104	98
7-161-17027-20	17-186-4-2007	7-161	0,2	0,2	111	0,41	109	108	114	118	104	118
7-161-26308-20	7-45-163-2007	6-52	0,2	0,3	103	0,4	108	107	103	119	107	114
7-161-26337-20	7-45-163-2007	7-45	0,2	0	96	0,4	91	90	94	109	100	99
7-161-4001-201	4-1-378-2008	7-161	0,2	0,3	109	0,42	113	111	115	111	102	115
7-161-4002-201	4-1-378-2008	7-161	0,2	0,3	105	0,42	100	99	96	117	102	109
7-161-4003-201	4-1-378-2008	6-52	0,2	0,3	106	0,4	108	107	105	110	108	110
7-161-4004-201	4-1-378-2008	7-161	0,2	0,3	111	0,42	121	120	108	117	102	121
7-161-4006-201	4-1-378-2008	7-161	0,2	0,3	109	0,42	121	122	112	96	102	110
Zusammenfassung für '2a' = 7-161-422-2009 (15 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					105	0,41	103	103	103	110	104	108

2a		2-221-123-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-221-115-2011	7-46-36-2008	2-221	0,2	1,4	119	0,42	99	100	97	98	101	102
2-221-116-2011	7-46-36-2008	7-312	0,2	1,4	120	0,38	110	112	119	101	99	112
2-221-118-2011	7-46-36-2008	7-45	0,2	1,4	104	0,42	110	113	106	91	99	102
2-221-119-2011	7-46-36-2008	7-45	0,2	1,4	112	0,42	107	108	118	98	99	108
2-221-122-2011	4-1-378-2008	2-221	0,2	1,2	83	0,43	102	100	92	105	102	98
2-221-124-2011	4-1-378-2008	7-139	0,2	1,2	118	0,41	118	117	120	111	100	120
2-221-125-2011	4-1-378-2008	2-221	0,2	1,2	109	0,43	111	113	118	84	59	101
2-221-126-2011	4-1-378-2008	2-221	0,2	1,2	102	0,43	116	115	97	106	102	109
2-221-30-2011	---	2-221	0,2	0	90	0,39	95	92	95	116	101	103
2-221-31-2011	---	2-221	0,2	0	90	0,39	101	99	96	124	101	110
2-221-37-2011	---	7-146	0,2	0	98	0,38	108	108	87	116	98	108
2-221-59-2011	4-1-378-2008	6-111	0,2	1,2	109	0,42	118	118	110	107	100	115
2-221-60-2011	4-1-378-2008	6-111	0,2	1,2	97	0,42	112	112	106	99	100	105

Zusammenfassung für '2a' = 2-221-123-2009 (13 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104 0,41 108 108 105 104 97 107**

2a		2-221-75-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
2-221-65-2011	4-1-378-2008	2-221	0,8	0,5	121	0,43	106	107	104	105	106	110
2-221-67-2011	4-1-378-2008	2-221	0,8	0,5	102	0,43	96	95	100	113	106	105
2-221-68-2011	4-1-378-2008	2-221	0,8	0,5	129	0,43	110	110	99	113	106	116
2-221-71-2011	4-1-378-2008	2-221	0,8	0,5	100	0,43	94	96	107	84	106	91
2-221-74-2011	4-1-378-2008	2-221	0,8	0,5	112	0,43	104	104	108	107	106	109
2-221-78-2011	4-1-378-2008	6-111	0,8	0,5	104	0,42	108	108	107	105	103	108
2-221-85-2011	4-1-378-2008	6-111	0,8	0,5	99	0,42	88	88	96	100	103	94

Zusammenfassung für '2a' = 2-221-75-2009 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **110 0,43 101 101 103 104 105 105**

Züchter: Binder-Köllhofer, Bruno, 35274 Kirchhain, Tel.: 06425-80002

Email: info@baerenimkerei.de

2a	7-143-56-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-143-11-2011	4-1-378-2008	2-221	0	0,5	103	0,42	109	106	108	133	106	122
7-143-17-2011	4-1-378-2008	7-312	0	0,5	126	0,38	120	120	125	107	103	121
7-143-19-2011	4-1-378-2008	2-221	0	0,5	109	0,42	113	113	116	96	106	108
7-143-25-2011	4-1-378-2008	7-165	0	0,5	104	0,41	108	108	109	103	103	107
7-143-3-2011	4-1-378-2008	7-146	0	0,5	109	0,41	120	117	108	137	103	130

Zusammenfassung für '2a' = 7-143-56-2009 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 110 0,41 114 113 113 115 104 118

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

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

2a	7-165-72-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-165-129-2011	---	7-165	0,1	0	111	0,37	108	108	110	104	100	109
7-165-130-2011	---	7-165	0,1	0	120	0,37	109	109	113	105	100	113
7-165-131-2011	---	7-165	0,1	0	97	0,37	82	84	99	84	100	84
7-165-132-2011	---	7-165	0,1	0	93	0,37	82	82	84	97	100	87
7-165-134-2011	---	7-165	0,1	0	107	0,37	98	98	104	104	100	103
7-165-135-2011	---	7-165	0,1	0	115	0,37	120	120	117	105	100	117
7-165-136-2011	---	7-165	0,1	0	109	0,37	106	106	110	99	100	106
7-165-156-2011	---	7-165	0,1	0	100	0,34	95	95	103	100	99	98
7-165-157-2011	---	7-165	0,1	0	109	0,34	102	102	109	102	99	106
7-165-158-2011	---	7-165	0,1	0	92	0,34	76	77	82	90	99	81
7-165-159-2011	---	7-165	0,1	0	103	0,34	100	100	105	99	99	101
7-165-160-2011	---	7-165	0,1	0	108	0,34	107	107	111	98	99	105
7-165-161-2011	---	7-165	0,1	0	113	0,34	105	105	110	103	99	108
7-165-162-2011	---	7-165	0,1	0	118	0,34	108	108	114	99	99	109
7-165-163-2011	---	7-165	0,1	0	101	0,34	82	82	87	99	99	90

Zusammenfassung für '2a' = 7-165-72-2009 (15 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,35 98,7 98,9 104 99,2 99,5 101

2a		7-165-84-2010										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-165-125-2011	7-45-163-2007	7-45	0	0,5	100	0,43	110	109	96	120	100	113
7-165-128-2011	7-45-163-2007	16-345	0	0	104	0,37	102	102	96	103	100	102
Zusammenfassung für '2a' = 7-165-84-2010 (2 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					102	0,4	106	106	96	112	100	108

Züchter: Korn, Heinrich, 35274 Kirchhain-Betziesdorf, Tel.: 06427461
 Email: Heinrich.Korn@t-online.de

2a		7-139-665-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-139-780-2011	7-146-21-2008	2-731	1,3	0,3	104	0,38	95	94	100	111	100	104
7-139-789-2011	7-146-21-2008	2-731	1,3	0,3	112	0,38	111	111	110	109	100	114
7-139-791-2011	7-140-16-2008	7-139	1,3	0,3	94	0,38	112	112	101	107	101	108
7-139-792-2011	7-140-16-2008	7-139	1,3	0,3	106	0,38	100	99	108	109	101	107
7-139-793-2011	7-140-16-2008	7-139	1,3	0,3	96	0,38	113	113	102	107	101	109
7-139-795-2011	7-140-16-2008	7-139	1,3	0,3	95	0,38	113	112	101	107	101	108
7-139-796-2011	7-140-16-2008	7-139	1,3	0,3	103	0,38	100	98	105	118	101	110
7-139-797-2011	7-140-16-2008	13-377	1,3	0,3	101	0,41	104	102	96	119	101	110
Zusammenfassung für '2a' = 7-139-665-2009 (8 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					101	0,38	106	105	103	111	101	109

Züchter: LLH Bieneninstitut Kirchhain, , 35274 Kirchhain, Tel.: 0642294060
 Email: bieneninstitut@llh.hessen.de

2a		7-45-140-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-45-169-2011	7-45-137-2008	7-45	0,3	0,8	99	0,44	91	88	111	116	101	106
7-45-175-2011	7-45-137-2008	7-45	0,3	0,8	100	0,44	96	98	104	84	101	91
7-45-176-2011	7-45-137-2008	7-45	0,3	0,8	102	0,44	103	103	107	104	101	105
7-45-546-2011	7-45-189-2008	7-45	0,3	0,9	100	0,42	107	107	105	107	103	107
7-45-547-2011	7-45-189-2008	7-45	0,3	0,9	111	0,43	109	109	102	112	103	113
Zusammenfassung für '2a' = 7-45-140-2009 (5 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					102	0,43	101	101	106	105	102	104

2a	7-45-187-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-45-100-2011	7-45-137-2008	7-161	1,1	0,8	115	0,43	98	97	115	121	101	116
7-45-152-2011	7-45-137-2008	99-679	1,1	0,8	113	0,42	105	103	110	130	101	122
7-45-153-2011	7-45-137-2008	99-667	1,1	0,8	113	0,36	104	102	111	124	100	119
7-45-511-2011	7-45-203-2008	7-161	1,1	1	105	0,42	98	98	98	115	103	108
7-45-524-2011	7-45-203-2008	7-161	1,1	1	113	0,42	107	107	110	123	103	120
7-45-529-2011	7-45-203-2008	7-161	1,1	1	115	0,42	99	99	110	119	103	115
7-45-534-2011	7-45-189-2008	7-45	1,1	1	112	0,43	103	102	97	129	103	118
7-45-535-2011	7-45-189-2008	7-45	1,1	1	107	0,43	104	102	105	125	103	117
7-45-536-2011	7-45-189-2008	7-45	1,1	1	111	0,43	110	107	100	147	103	130
7-45-537-2011	7-45-189-2008	6-52	1,1	1	107	0,4	104	103	110	115	109	112
7-45-763-2011	7-45-137-2008	7-45	1,1	0,8	113	0,44	95	95	108	113	101	109
7-45-764-2011	7-45-137-2008	6-52	1,1	0,8	108	0,41	95	94	109	117	107	110
7-45-807-2011	7-45-163-2007	99-377	1,1	10,3	91	0,47	89	86	93	135	103	110
7-45-90-2011	7-45-137-2008	7-45	1,1	0,8	115	0,44	106	102	123	136	101	128
7-45-93-2011	7-45-137-2008	7-45	1,1	0,8	118	0,44	101	100	119	122	101	119
7-45-94-2011	7-45-137-2008	7-161	1,1	0,8	111	0,43	106	105	117	118	101	117
7-45-95-2011	7-45-137-2008	7-172	1,1	0,8	116	0,41	108	107	126	122	101	123
7-45-98-2011	7-45-137-2008	7-172	1,1	0,8	113	0,41	109	109	127	114	101	119

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-187-2009 (18 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **111** **0,42** **102** **101** **110** **124** **103** **117**

2a	7-45-190-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-45-554-2011	7-45-203-2008	7-45	0,9	3,2	106	0,44	111	110	103	129	103	121
7-45-557-2011	7-45-203-2008	7-45	0,9	3,2	111	0,43	102	102	102	120	103	114
7-45-559-2011	7-45-203-2008	7-45	0,9	3,2	114	0,43	98	97	91	128	103	115
7-45-562-2011	7-45-203-2008	7-166	0,9	3,2	108	0,16	102	101	102	117	103	111
7-45-563-2011	7-45-203-2008	13-377	0,9	3,2	96	0,42	90	90	95	112	103	101
7-45-66-2011	7-45-137-2008	7-45	0,9	2,5	107	0,44	102	100	114	126	101	118
7-45-67-2011	7-45-137-2008	7-45	0,9	2,5	99	0,44	98	99	123	102	101	105
7-45-79-2011	7-45-137-2008	7-177	0,9	2,5	104	0,42	89	87	101	123	101	108
7-45-80-2011	7-45-137-2008	7-177	0,9	2,5	101	0,42	97	95	105	122	101	111
7-45-82-2011	7-45-137-2008	18-102	0,9	2,5	100	0,43	109	110	121	97	100	106
7-45-86-2011	7-45-137-2008	7-45	0,9	2,5	106	0,44	97	96	122	108	101	108

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-190-2009 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 105 0,41 99,5 98,8 107 117 102 111

2a	7-45-215-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-45-597-2011	7-45-167-2008	7-45	1,3	0,6	98	0,42	110	107	90	136	102	120
7-45-599-2011	7-45-167-2008	7-45	1,3	0,6	93	0,42	105	103	92	118	102	108

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-215-2009 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 95,5 0,42 108 105 91 127 102 114

2a	7-45-240-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-45-584-2011	7-45-203-2008	7-45	1,2	0,8	115	0,43	111	112	103	101	103	108
7-45-585-2011	7-45-203-2008	7-45	1,2	0,8	114	0,43	97	99	118	91	103	101

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-240-2009 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 115 0,43 104 106 111 96 103 105

2a	7-45-261-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-45-564-2011	7-45-189-2008	7-45	2	4,8	105	0,44	116	117	132	92	103	109
7-45-566-2011	7-45-189-2008	7-45	2	4,8	97	0,44	93	91	118	111	103	106
7-45-567-2011	7-45-189-2008	7-45	2	4,8	97	0,44	103	101	108	116	103	110
7-45-568-2011	7-45-189-2008	7-165	2	4,8	94	0,42	88	87	94	110	103	98
7-45-569-2011	7-45-189-2008	18-102	2	4,8	84	0,43	99	98	110	101	103	99
7-45-571-2011	7-45-189-2008	7-165	2	4,8	99	0,42	96	95	109	111	103	105
7-45-573-2011	7-45-189-2008	7-45	2	4,8	89	0,44	94	93	111	106	103	100

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-261-2009 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **95** **0,43** **98,4** **97,4** **112** **107** **103** **104**

2a		7-45-277-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-45-1001-2011	---	17-159	2,4	0	103	0,17	107	104	101	128	102	118
7-45-1002-2011	---	17-159	2,4	0	91	0,17	79	78	88	108	102	92
7-45-1004-2011	---	17-159	2,4	0	99	0,17	102	102	105	92	102	97
7-45-1007-2011	---	17-159	2,4	0	100	0,17	99	98	98	117	102	108
7-45-1010-2011	---	17-159	2,4	0	100	0,17	99	97	97	118	102	108
7-45-1011-2011	---	17-159	2,4	0	100	0,17	100	98	97	127	102	113
7-45-199-2011	7-45-137-2008	7-45	2,4	0,3	101	0,44	94	90	93	144	100	119
7-45-200-2011	7-45-137-2008	7-45	2,4	0,3	103	0,44	87	84	92	133	100	111
7-45-201-2011	7-45-137-2008	7-45	2,4	0,3	100	0,44	93	90	94	130	100	111
7-45-203-2011	7-45-137-2008	7-45	2,4	0,3	102	0,44	84	81	89	134	100	109
7-45-204-2011	7-45-137-2008	16-345	2,4	0,3	105	0,42	91	91	100	107	100	101
7-45-227-2011	7-45-137-2008	99-667	2,4	0,3	106	0,36	91	89	103	123	100	110
7-45-228-2011	7-45-137-2008	99-679	2,4	0,3	112	0,42	106	104	109	131	100	122
7-45-231-2011	7-45-137-2008	99-667	2,4	0,3	105	0,36	98	97	109	113	100	109
7-45-467-2011	7-45-203-2007	17-159	2,4	0	99	0,17	95	92	94	128	102	111
7-45-486-2011	7-45-203-2007	17-159	2,4	0	96	0,17	90	89	93	117	102	103
7-45-487-2011	7-45-203-2007	17-159	2,4	0	94	0,17	84	83	92	99	102	90
7-45-490-2011	7-45-203-2007	17-159	2,4	0	96	0,17	94	95	100	98	102	96
7-45-491-2011	7-45-203-2007	17-159	2,4	0	102	0,17	109	109	107	110	102	111
7-45-492-2011	7-45-203-2007	17-159	2,4	0	101	0,17	98	96	96	126	102	112
7-45-496-2011	7-45-203-2007	17-159	2,4	0	96	0,17	96	97	103	93	102	95
7-45-499-2011	7-45-203-2007	17-159	2,4	0	98	0,17	97	95	98	119	102	108
7-45-600-2011	---	17-159	2,4	0	102	0,17	104	102	100	122	102	113
7-45-603-2011	---	17-159	2,4	0	97	0,17	92	90	94	115	102	103
7-45-604-2011	---	17-159	2,4	0	102	0,17	103	101	98	122	102	112
7-45-607-2011	---	17-159	2,4	0	96	0,17	95	96	102	90	102	93
7-45-609-2011	---	17-159	2,4	0	99	0,17	98	98	99	113	102	106
7-45-610-2011	---	17-159	2,4	0	97	0,17	95	95	98	106	102	100
7-45-612-2011	---	17-159	2,4	0	103	0,17	103	101	97	130	102	116
7-45-617-2011	---	17-159	2,4	0	96	0,17	87	84	89	124	102	104
7-45-620-2011	---	17-159	2,4	0	87	0,17	76	77	92	87	102	80
7-45-622-2011	---	17-159	2,4	0	101	0,17	110	111	111	94	102	103
7-45-623-2011	---	17-159	2,4	0	103	0,17	104	101	98	133	102	118
7-45-691-2011	7-45-137-2008	17-159	2,4	0,3	99	0,24	83	84	102	102	100	94
7-45-692-2011	7-45-137-2008	17-159	2,4	0,3	108	0,24	102	100	108	130	100	119

7-45-693-2011	7-45-137-2008	17-159	2,4	0,3	103	0,24	88	85	99	131	100	111
7-45-694-2011	7-45-137-2008	17-159	2,4	0,3	108	0,24	98	96	104	129	100	116
7-45-695-2011	7-45-137-2008	17-159	2,4	0,3	105	0,24	97	96	107	114	100	108
7-45-707-2011	7-45-137-2008	17-159	2,4	0,3	108	0,24	98	96	103	130	100	117
7-45-708-2011	7-45-137-2008	17-159	2,4	0,3	107	0,24	95	92	101	134	100	117
7-45-709-2011	7-45-137-2008	17-159	2,4	0,3	108	0,24	103	103	111	114	100	112
7-45-710-2011	7-45-137-2008	17-159	2,4	0,3	104	0,24	91	89	101	127	100	111
7-45-711-2011	7-45-137-2008	17-159	2,4	0,3	108	0,24	99	97	105	132	100	118
7-45-756-2011	7-45-137-2008	17-159	2,4	0,3	105	0,24	91	89	101	128	100	112
7-45-759-2011	7-45-137-2008	7-45	2,4	0,3	100	0,44	92	91	92	126	100	109

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-277-2009 (45 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **101** **0,24** **95,5** **94,1** **99,3** **118** **101** **108**

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

Email: klauspersch11@aol.de

2a	7-172-16-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-172-10-2011	---	7-172	0	0	90	0,35	90	90	86	96	100	89
7-172-13-2011	4-1-378-2008	7-172	0	0	90	0,39	98	97	90	100	102	95
7-172-14-2011	4-1-378-2008	7-172	0	0	95	0,39	93	93	91	91	102	90
7-172-15-2011	4-1-378-2008	7-172	0	0	107	0,39	106	107	106	94	102	102
7-172-17-2011	---	7-172	0	0	91	0,35	99	99	95	96	100	95
7-172-3-2011	---	7-177	0	0	110	0,36	105	105	105	104	100	107
7-172-4-2011	---	7-45	0	0	93	0,39	99	97	110	116	100	108

Zusammenfassung für '2a' = 7-172-16-2010 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **96,6** **0,37** **98,6** **98,3** **97,6** **99,6** **101** **98**

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

Email: w.scheele@eberschuetz.de

2a	7-146-44-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-146-12-2011	7-45-137-2008	7-146	0,4	0,4	124	0,41	97	97	115	99	98	106
7-146-13-2011	4-1-378-2008	7-146	0,4	0,3	87	0,41	108	106	105	107	101	105
7-146-19-2011	4-1-378-2008	7-146	0,4	0,3	106	0,41	101	98	101	123	101	113
7-146-22-2011	4-1-378-2008	7-146	0,4	0,3	110	0,41	110	111	115	91	101	104
7-146-24-2011	4-1-378-2008	7-146	0,4	0,3	111	0,41	97	95	104	111	101	107
7-146-25-2011	4-1-378-2008	7-146	0,4	0,3	110	0,41	108	108	113	86	101	100
7-146-31-2011	4-1-378-2008	7-177	0,4	0,3	129	0,41	132	134	131	90	101	120
7-146-38-2011	4-1-378-2008	7-45	0,4	0,3	111	0,43	97	96	117	104	101	106
7-146-39-2011	4-1-378-2008	7-45	0,4	0,3	106	0,43	92	89	92	120	101	106
7-146-40-2011	4-1-378-2008	7-146	0,4	0,3	107	0,41	110	111	114	91	101	104
7-146-4-2011	7-45-137-2008	7-146	0,4	0,4	120	0,41	86	86	108	110	98	105
7-146-9-2011	7-45-137-2008	7-146	0,4	0,4	136	0,41	78	82	115	86	98	94

Zusammenfassung für '2a' = 7-146-44-2009 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 113 0,41 101 101 111 102 100 106

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

Email: Imkerei-Selzer@gmx.de

2a	7-140-16-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
7-140-15-2011	4-1-378-2008	7-177	0	0	100	0,4	100	102	96	83	102	91
7-140-16-2011	4-1-378-2008	7-161	0,5	0,1	88	0,43	102	101	98	95	103	95
7-140-20-2011	4-1-378-2008	2-221	0,5	0,1	88	0,43	108	106	105	112	105	108
7-140-6-2011	4-1-378-2008	7-172	0,5	0,1	99	0,41	107	106	102	111	102	108
7-140-7-2011	4-1-378-2008	7-177	0	0	87	0,4	91	92	97	84	102	85

Zusammenfassung für '2a' = 7-140-16-2008 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 92,4 0,41 102 101 99,6 97 103 97

Züchter: Dr. Sekulja, Damir, 51000 HR-Rijeka, Croatia, Tel.: + 385 98 946 33 63

Email: dsekulja@veleri.hr

2a	7-45-141-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
30-1-47-2011	---	1-18	0,1	0	106	0,32	100	101	105	96	99	100
30-1-50-2011	---	1-18	0,1	0	103	0,32	101	100	101	106	99	104
30-1-55-2011	---	1-18	0,1	0	93	0,32	99	98	98	106	99	101
30-1-77-2011	---	1-18	0,1	0	96	0,32	99	99	100	102	99	100
Zusammenfassung für '2a' = 7-45-141-2008 (4 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					99,5	0,32	99,8	99,5	101	103	99	101

Züchter: Bleßmann, Manfred, 37154 Northeim, Tel.: 0555152144

Email: Manfred.Blessmann@t-online.de

2a	6-43-4-2009												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
6-43-14-2011	6-36-855-2006	6-43	2,9	3,4	98	0,42	107	108	111	96	98	103	
6-43-15-2011	6-36-855-2006	6-43	2,9	3,4	103	0,43	110	110	111	107	99	110	
6-43-16-2011	6-36-855-2006	6-43	2,9	3,4	95	0,42	98	97	102	102	98	100	
6-43-17-2011	6-36-855-2006	6-43	2,9	3,4	94	0,42	101	101	105	94	98	97	
6-43-18-2011	6-36-855-2006	6-43	2,9	3,4	96	0,42	91	90	99	103	98	97	
6-43-19-2011	6-36-855-2006	6-43	2,9	3,4	86	0,42	103	102	102	102	98	100	
6-43-6-2011	7-45-137-2008	6-43	2,9	3,7	101	0,42	98	98	107	103	95	102	
6-43-8-2011	7-45-137-2008	6-43	2,9	3,7	111	0,43	107	107	113	109	96	112	
6-43-9-2011	7-45-137-2008	6-43	2,9	3,7	103	0,42	101	101	109	102	95	104	

Zusammenfassung für '2a' = 6-43-4-2009 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98,6 0,42 102 102 107 102 97,2 103

2a	8-1-3336-2010												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
6-43-1-2011	7-45-137-2008	6-43	0	0	124	0,4	112	111	118	115	97	121	
6-43-21-2011	6-36-855-2006	6-43	0	0	91	0,4	88	90	101	82	100	85	
6-43-2-2011	7-45-137-2008	6-43	0	0	110	0,4	102	102	111	103	97	107	
6-43-22-2011	6-36-855-2006	6-43	0	0	85	0,4	93	92	96	98	100	92	
6-43-23-2011	6-36-855-2006	6-43	0	0	93	0,4	103	102	103	102	100	101	
6-43-24-2011	6-36-855-2006	6-43	0	0	99	0,4	105	106	110	91	100	99	
6-43-25-2011	6-36-855-2006	6-43	0	0	96	0,4	99	99	103	99	100	99	
6-43-26-2011	6-36-855-2006	6-43	0	0	103	0,4	109	109	111	100	100	106	
6-43-28-2011	6-36-855-2006	6-43	0	0	87	0,4	93	92	97	104	100	96	
6-43-3-2011	7-45-137-2008	6-43	0	0	90	0,4	93	92	99	104	97	97	
6-43-4-2011	7-45-137-2008	6-43	0	0	110	0,4	100	100	110	101	97	104	
6-43-5-2011	7-45-137-2008	6-43	0	0	106	0,4	97	96	106	107	97	105	

Zusammenfassung für '2a' = 8-1-3336-2010 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 99,5 0,4 99,5 99,3 105 101 98,8 101

Züchter: de Klein, Winfried, 37574 Einbeck, Tel.: 05563-58 25

Email: deKlein-Bienen@t-online.de

2a	6-196-2-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
6-5-40-2011	7-45-163-2007	9-2	1,6	0	99	0,39	103	104	111	83	98	94
6-5-52-2011	7-45-163-2007	9-2	1,6	0	98	0,39	98	99	107	92	98	96
Zusammenfassung für '2a' = 6-196-2-2009 (2 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					98,5	0,39	101	102	109	87,5	98	95

2a	99-112-999-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
6-5-31-2011	6-209-16-2008	6-42	0	0	106	0,41	98	98	103	106	102	104
6-5-32-2011	6-209-16-2008	6-42	0	0	100	0,41	114	115	111	96	102	106
6-5-33-2011	6-209-16-2008	6-42	0	0	98	0,41	93	89	92	127	102	109
6-5-35-2011	6-209-16-2008	6-42	0	0	94	0,41	104	104	104	90	102	96
Zusammenfassung für '2a' = 99-112-999-2009 (4 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					99,5	0,41	102	102	103	105	102	104

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

Email: fehling@bienenzucht.de

2a	17-2-114-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
6-42-73-2011	6-209-16-2008	6-42	0,1	1	101	0,42	116	115	116	111	99	115
6-42-74-2011	6-209-16-2008	6-42	0,1	1	93	0,42	93	94	108	82	99	88
6-42-75-2011	6-209-16-2008	6-42	0,1	1	101	0,42	106	105	110	111	99	110
6-42-76-2011	6-209-16-2008	6-42	0,1	1	104	0,42	107	107	116	91	99	102
6-42-77-2011	6-209-16-2008	6-42	0,1	1	109	0,42	110	107	112	119	99	117
6-42-81-2011	6-209-16-2008	6-42	0,1	1	105	0,42	95	96	111	89	99	95
Zusammenfassung für '2a' = 17-2-114-2008 (6 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					102	0,42	105	104	112	101	99	105

2a	6-172-42-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
6-42-1-2011	7-45-137-2008	6-42	0,1	0,2	102	0,43	92	91	105	100	100	98
6-42-3-2011	7-45-137-2008	6-111	0,1	0,2	118	0,42	102	101	110	124	100	119
6-42-6-2011	7-45-137-2008	6-42	0,1	0,2	102	0,43	96	94	103	115	100	107

Zusammenfassung für '2a' = 6-172-42-2008 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **107** **0,43** **96,7** **95,3** **106** **113** **100** **108**

2a	6-42-63-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
6-42-23-2011	7-45-137-2008	6-42	8,6	1,7	94	0,46	85	86	104	86	98	87
6-42-34-2011	17-186-4-2007	6-42	8,6	2,1	103	0,46	92	94	107	80	103	89
6-42-35-2011	17-186-4-2007	6-42	8,6	2,1	110	0,46	93	95	109	79	103	91
6-42-36-2011	17-186-4-2007	6-42	8,6	2,1	102	0,46	115	117	117	83	103	101
6-42-41-2011	17-186-4-2007	6-42	8,6	2,1	105	0,46	93	92	99	116	103	106
6-42-46-2011	17-186-4-2007	6-42	8,6	2,1	107	0,46	99	97	103	116	103	109
6-42-49-2011	17-186-4-2007	6-42	8,6	2,1	97	0,46	96	97	105	84	103	91
6-42-58-2011	17-186-4-2007	6-42	8,6	2,1	111	0,46	112	111	111	111	103	114
6-42-60-2011	17-186-4-2007	6-42	8,6	2,1	96	0,46	92	91	100	98	103	95
6-42-84-2011	17-186-4-2007	6-195	8,6	2,1	97	0,39	109	108	110	112	103	111
6-42-87-2011	17-186-4-2007	6-195	8,6	2,1	130	0,42	121	123	119	105	103	121

Zusammenfassung für '2a' = 6-42-63-2009 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105** **0,45** **101** **101** **108** **97,3** **103** **101**

Züchter: Feldkamp, Johannes, 26842 Ostrhauderfehn, Tel.: 04952-4316

Email: Johannes.Feldkamp@gmx.de

2a	17-148-9-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-148-1-2011	17-168-13-2008	17-148	3,3	3,4	99	0,4	91	91	99	98	98	95
17-148-2-2011	17-168-13-2008	17-148	3,3	3,4	107	0,4	92	95	93	80	98	87
17-148-3-2011	17-168-13-2008	17-148	3,3	3,4	104	0,4	92	94	91	86	98	89
17-148-4-2011	17-168-13-2008	17-148	3,3	3,4	101	0,4	110	111	114	85	98	99
17-148-5-2011	17-168-13-2008	17-148	3,3	3,4	111	0,4	111	110	113	106	98	112
17-148-6-2011	17-168-13-2008	17-148	3,3	3,4	104	0,4	107	106	91	112	98	108
17-148-7-2011	17-168-13-2008	17-148	3,3	3,4	115	0,4	108	108	110	103	98	110
17-148-8-2011	17-168-13-2008	17-148	3,3	3,4	115	0,4	120	118	105	120	98	122
17-148-9-2011	17-168-13-2008	17-148	3,3	3,4	103	0,4	99	99	105	98	98	100

Zusammenfassung für '2a' = 17-148-9-2009 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 107 0,4 103 104 102 98,7 98 102

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

Email: hucheduard@arcor.de

2a	6-79-16-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
6-79-27-2011	17-168-13-2008	6-79	1,2	0,8	100	0,39	109	109	105	101	99	105
6-79-28-2011	17-168-13-2008	6-79	1,2	0,8	100	0,39	109	109	105	101	99	105

Zusammenfassung für '2a' = 6-79-16-2008 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 100 0,39 109 109 105 101 99 105

2a	6-79-25-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
6-79-59-2011	15-53-35-2009	6-79	12	0,1	94	0,41	95	95	96	100	97	96
6-79-75-2011	17-168-13-2008	6-79	12	0,5	98	0,43	96	95	97	101	96	98
6-79-76-2011	17-168-13-2008	6-79	12	0,5	100	0,43	110	109	106	99	96	105
6-79-79-2011	17-168-13-2008	6-79	12	0,5	101	0,43	96	96	98	101	96	99

Zusammenfassung für '2a' = 6-79-25-2008 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98,3 0,43 99,3 98,8 99,3 100 96,3 100

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

Email: mail@bienenbelegstelle-norderney.de

2a	11-1-2833-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-159-1-2011	7-45-137-2008	17-159	0,2	7,1	106	0,41	98	99	112	101	98	103
Zusammenfassung für '2a' = 11-1-2833-2008 (1 Detaildatensatz)												
Mittelwerte:					106	0,41	98	99	112	101	98	103

2a	7-45-137-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-159-2-2011	7-45-137-2008	17-159	0,3	0,8	113	0,39	105	104	109	124	101	119
17-159-3-2011	7-45-137-2008	17-159	0,3	0,8	107	0,16	98	98	106	113	101	109
17-159-4-2011	7-45-137-2008	17-159	0,3	0,8	106	0,39	106	107	110	106	101	109
17-159-5-2011	7-45-137-2008	17-159	0,3	0,8	100	0,39	89	89	100	107	101	99
Zusammenfassung für '2a' = 7-45-137-2009 (4 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					107	0,33	99,5	99,5	106	113	101	109

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

Email: Georg.Macha@gmx.de

2a	17-2-107-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-85-13-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	116	0,42	113	112	111	116	103	118
17-85-18-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	93	0,42	111	110	107	100	103	104
17-85-19-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	108	0,42	112	111	110	106	103	111
17-85-20-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	101	0,42	111	111	111	96	103	105
17-85-21-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	111	0,42	113	110	108	120	103	119
17-85-22-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	113	0,42	113	111	110	116	103	118
17-85-23-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	114	0,42	109	107	105	123	103	119
17-85-24-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	101	0,42	108	107	105	105	103	107
17-85-40-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	108	0,42	109	108	107	107	103	110
17-85-41-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	99	0,42	108	105	101	115	103	111
17-85-42-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	114	0,42	110	107	104	126	103	120
17-85-43-2011	4-1-560-2010	17-85	2,8	0,4	103	0,42	108	107	106	103	103	106
Zusammenfassung für '2a' = 17-2-107-2008 (12 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					107	0,42	110	109	107	111	103	112

2a		17-48-4-2008										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-85-25-2011	17-85-5-2010	17-85	0	3,8	106	0,41	106	109	114	78	102	96
17-85-26-2011	17-85-5-2010	17-85	0	3,8	100	0,41	88	91	100	87	102	89
17-85-27-2011	17-85-5-2010	17-85	0	3,8	114	0,41	112	113	115	101	102	111
17-85-28-2011	17-85-5-2010	17-85	0	3,8	116	0,41	113	113	114	106	102	114
17-85-29-2011	17-85-5-2010	17-85	0	3,8	101	0,38	104	107	113	85	102	97
17-85-30-2011	17-85-5-2010	17-85	0	3,8	102	0,38	105	108	114	84	102	97
17-85-31-2011	17-85-5-2010	17-85	0	3,8	108	0,41	90	92	103	87	102	92
17-85-59-2011	17-85-5-2010	17-85	0	3,8	106	0,38	102	105	110	83	102	96
17-85-60-2011	17-85-5-2010	17-85	0	3,8	104	0,38	102	105	110	81	102	94
17-85-61-2011	17-85-5-2010	17-85	0	3,8	102	0,38	102	104	106	89	102	97
17-85-62-2011	17-85-5-2010	17-85	0	3,8	114	0,38	103	105	109	99	102	106

Zusammenfassung für '2a' = 17-48-4-2008 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **107** **0,39** **102** **105** **110** **89,1** **102** **99**

2a		17-85-19-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-85-10-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	103	0,43	110	109	108	111	101	111
17-85-11-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	80	0,43	96	97	83	90	101	86
17-85-1-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	88	0,43	108	109	109	84	101	94
17-85-12-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	89	0,43	92	91	97	101	101	94
17-85-2-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	90	0,43	108	107	105	104	101	104
17-85-3-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	99	0,43	109	108	108	107	101	108
17-85-4-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	96	0,43	109	110	110	92	101	101
17-85-5-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	94	0,43	108	108	107	103	101	105
17-85-55-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	91	0,4	106	105	102	103	101	103
17-85-56-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	99	0,4	106	106	106	100	101	103
17-85-57-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	96	0,4	106	106	105	102	101	104
17-85-58-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	101	0,4	107	106	105	107	101	108
17-85-6-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	85	0,43	97	98	87	84	101	85
17-85-7-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	105	0,43	109	109	109	110	101	111
17-85-8-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	95	0,43	108	109	109	97	101	102
17-85-9-2011	6-42-5-2008	17-85	3,5	0	91	0,43	108	109	109	90	101	98

Zusammenfassung für '2a' = 17-85-19-2009 (16 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **93,9** **0,42** **105** **105** **104** **99,1** **101** **101**

2a	6-42-10-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-85-44-2011	17-27-30-2006	17-85	0	0,7	105	0,43	109	108	112	101	96	107
17-85-45-2011	17-27-30-2006	17-85	0	0,7	104	0,43	108	106	107	122	96	116
17-85-46-2011	17-27-30-2006	17-85	0	0,7	115	0,43	110	107	110	126	96	122
17-85-47-2011	17-27-30-2006	17-85	0	0,7	114	0,43	109	108	112	115	96	116
17-85-48-2011	17-27-30-2006	17-85	0	0,7	111	0,43	109	108	112	110	96	113
17-85-49-2011	17-27-30-2006	17-85	0	0,7	105	0,43	109	108	111	107	96	110
17-85-50-2011	17-27-30-2006	17-85	0	0,7	114	0,43	110	108	112	116	96	117
17-85-51-2011	17-27-30-2006	17-85	0	0,7	102	0,43	108	108	112	100	96	106

Zusammenfassung für '2a' = 6-42-10-2009 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109 0,43 109 108 111 112 96 113**

Züchter: Peters, Frank, 26506 Norden, Tel.: 04931-971860
 Email: fr.peters@gmx.de

2a	17-186-17-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-186-39-2011	7-45-137-2008	17-186	3,1	1	107	0,4	109	106	112	130	98	122
17-186-40-2011	7-45-137-2008	17-186	3,1	1	107	0,4	86	87	110	91	98	93
17-186-41-2011	7-45-137-2008	17-186	3,1	1	116	0,4	84	82	102	125	98	110
17-186-42-2011	7-45-137-2008	17-186	3,1	1	103	0,4	108	107	98	113	98	110
17-186-43-2011	7-45-137-2008	17-186	3,1	1	113	0,4	98	98	113	106	98	107
17-186-44-2011	7-45-137-2008	17-186	3,1	1	94	0,4	101	100	105	116	98	108
17-186-45-2011	7-45-137-2008	17-186	3,1	1	107	0,4	102	106	120	77	98	95
17-186-46-2011	7-45-137-2008	17-186	3,1	1	115	0,4	114	115	124	97	98	112

Zusammenfassung für '2a' = 17-186-17-2009 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108 0,4 100 100 111 107 98 107**

2a		17-186-25-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-186-2-2011	7-45-137-2008	17-186	1,9	0,4	92	0,4	112	113	116	87	101	100
17-186-3-2011	7-45-137-2008	17-186	1,9	0,4	118	0,4	105	103	112	127	101	122
17-186-4-2011	7-45-137-2008	17-186	1,9	0,4	113	0,4	102	101	95	120	101	113
17-186-60-2011	7-45-137-2008	17-186	1,9	0,4	109	0,4	97	98	114	91	101	99
17-186-61-2011	7-45-137-2008	17-186	1,9	0,4	122	0,4	103	103	116	104	101	111
17-186-62-2011	7-45-137-2008	17-186	1,9	0,4	121	0,4	97	94	104	136	101	122
17-186-63-2011	7-45-137-2008	17-186	1,9	0,4	102	0,4	101	102	113	88	101	97
17-186-64-2011	7-45-137-2008	17-186	1,9	0,4	105	0,4	82	82	101	106	101	97
17-186-67-2011	17-186-4-2007	17-186	1,9	3,7	101	0,4	115	113	107	123	106	119
17-186-68-2011	17-186-4-2007	17-186	1,9	3,7	92	0,4	107	107	106	95	106	100

Zusammenfassung für '2a' = 17-186-25-2009 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108** **0,4** **102** **102** **108** **108** **102** **108**

Züchter: Saathoff, Johann, 26632 Ihlow, Tel.: 04941-18403

Email: johann.saathoff@gmx.de

2a		17-27-13-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-27-10-2011	7-45-137-2008	17-27	1,4	0,8	122	0,44	118	119	122	109	103	120
17-27-11-2011	7-45-137-2008	17-27	1,4	0,8	112	0,44	100	101	111	98	103	104
17-27-12-2011	7-45-137-2008	17-27	1,4	0,8	131	0,44	124	123	121	133	103	137
17-27-13-2011	7-45-137-2008	17-27	1,4	0,8	113	0,44	110	110	114	109	103	114
17-27-14-2011	7-45-137-2008	17-27	1,4	0,8	102	0,44	99	99	108	100	103	102
17-27-15-2011	7-45-137-2008	17-27	1,4	0,8	101	0,44	94	94	104	103	103	100
17-27-16-2011	7-45-137-2008	17-27	1,4	0,8	101	0,44	99	97	102	121	103	111
17-27-2-2011	7-45-137-2008	6-111	1,4	0,8	115	0,43	113	113	113	116	102	119
17-27-3-2011	7-45-137-2008	6-111	1,4	0,8	101	0,43	87	86	97	114	102	101
17-27-4-2011	7-45-137-2008	6-111	1,4	0,8	114	0,43	113	113	112	120	102	121
17-27-7-2011	7-45-137-2008	17-27	1,4	0,8	113	0,44	110	110	114	110	103	115
17-27-8-2011	7-45-137-2008	17-27	1,4	0,8	108	0,44	104	104	109	108	103	109
17-27-9-2011	7-45-137-2008	17-27	1,4	0,8	104	0,44	104	103	107	118	103	113

Zusammenfassung für '2a' = 17-27-13-2009 (13 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **111** **0,44** **106** **106** **110** **112** **103** **113**

2a		17-27-32-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-27-25-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	105	0,43	107	106	107	110	107	110
17-27-26-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	105	0,43	107	108	109	99	107	105
17-27-27-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	85	0,43	84	82	71	115	107	92
17-27-28-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	126	0,43	126	125	117	128	107	133
17-27-29-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	102	0,43	107	107	108	102	107	106
17-27-30-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	94	0,43	97	96	100	104	107	99
17-27-31-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	87	0,43	88	86	73	115	107	95
17-27-32-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	94	0,43	96	94	95	115	107	104
17-27-33-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	96	0,43	101	101	103	100	107	100
17-27-34-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	103	0,43	101	101	103	107	107	106
17-27-35-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	100	0,43	107	105	103	117	107	112
17-27-36-2011	6-209-16-2008	17-27	0,5	1	95	0,43	96	94	96	116	107	105

Zusammenfassung für '2a' = 17-27-32-2009 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **99,3** **0,43** **101** **100** **98,8** **111** **107** **106**

2a		17-27-7-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-27-17-2011	17-186-4-2007	17-27	5,2	3	112	0,45	114	114	116	104	104	113
17-27-18-2011	17-186-4-2007	17-27	5,2	3	104	0,45	111	110	108	117	104	115
17-27-19-2011	17-186-4-2007	17-27	5,2	3	111	0,45	117	118	115	106	104	115
17-27-20-2011	17-186-4-2007	17-27	5,2	3	127	0,45	126	125	121	121	104	131
17-27-21-2011	17-186-4-2007	17-27	5,2	3	102	0,45	96	96	104	99	104	99
17-27-22-2011	17-186-4-2007	17-27	5,2	3	97	0,45	100	97	98	125	104	111
17-27-23-2011	17-186-4-2007	17-27	5,2	3	99	0,45	95	96	104	94	104	96
17-27-24-2011	17-186-4-2007	17-27	5,2	3	102	0,45	97	97	106	96	104	98

Zusammenfassung für '2a' = 17-27-7-2009 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **107** **0,45** **107** **107** **109** **108** **104** **110**

Züchter: Schütte, Klaus, 38378 Warberg, Tel.: 05355/990005

Email: Schuetteklaus@web.de

2a	6-52-533-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
6-52-575-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	108	0,41	92	90	101	116	105	107
6-52-582-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	104	0,41	91	90	108	111	105	104
6-52-583-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	102	0,41	104	103	112	108	62	109
6-52-584-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	106	0,41	107	107	117	107	105	111
6-52-585-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	95	0,41	97	97	105	100	105	99
6-52-592-2011	---	7-312	3,7	0	75	0,36	75	73	70	101	100	79
6-52-596-2011	---	6-52	3,7	0	90	0,38	84	83	90	106	58	93
6-52-598-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	113	0,41	114	113	120	117	105	121
6-52-599-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	105	0,41	98	98	109	109	61	107
6-52-600-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	114	0,41	108	106	116	121	104	120
6-52-601-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	103	0,41	95	94	107	110	104	105
6-52-604-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	110	0,41	103	102	114	118	104	115
6-52-605-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	101	0,41	98	98	109	100	104	101
6-52-606-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	99	0,41	102	102	114	105	104	106
6-52-609-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	99	0,41	102	102	105	106	104	105
6-52-610-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	108	0,43	106	105	112	111	104	112
6-52-611-2011	7-45-137-2008	6-52	3,7	4	108	0,43	108	109	118	103	104	110

Zusammenfassung für '2a' = 6-52-533-2009 (17 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 102 0,41 99,1 98,4 107 109 96,4 106

Züchter: Stalljann, Herold, 26683 Bollingen, Tel.: 04498 - 690

Email: Herold.Stalljann@gmx.de

2a	17-103-4-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-103-11-2011	17-168-13-2008	17-103	4,2	4,6	101	0,37	114	115	107	94	99	104

Zusammenfassung für '2a' = 17-103-4-2010 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 101 0,37 114 115 107 94 99 104

2a	17-103-9-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-103-1-2011	17-168-13-2008	17-103	3,9	1,6	106	0,35	96	95	93	110	99	103
17-103-2-2011	17-168-13-2008	17-103	3,9	1,6	108	0,35	94	93	98	95	99	96
17-103-4-2011	17-168-13-2008	17-103	3,9	1,6	103	0,35	114	113	104	110	99	112

Zusammenfassung für '2a' = 17-103-9-2010 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,35 101 100 98,3 105 99 104

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

Email: fk.tiesler@tiesler-bau.de

2a	17-2-114-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-2-105-2011	6-209-16-2008	6-45	0,1	1	87	0,43	94	92	100	110	104	100
17-2-108-2011	6-209-16-2008	6-45	0,1	1	107	0,43	95	92	102	128	104	114
17-2-13-2011	17-2-107-2008	17-2	0,1	0,7	91	0,42	111	111	112	92	110	101
17-2-18-2011	17-2-107-2008	17-2	0,1	0,7	96	0,42	111	110	110	109	110	110
17-2-21-2011	17-2-107-2008	17-2	0,1	0,7	97	0,42	97	98	110	83	110	92

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-114-2008 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 95,6 0,42 102 101 107 104 108 103

2a	17-2-60-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-2-101-2011	7-45-137-2008	17-2	2,8	0,5	118	0,44	108	111	121	85	68	103
17-2-104-2011	7-45-137-2008	17-2	2,8	0,5	117	0,44	108	106	109	130	111	124
17-2-25-2011	17-2-107-2008	17-2	2,8	6,3	114	0,43	111	110	107	122	116	120
17-2-28-2011	6-42-5-2008	6-45	2,8	0	111	0,43	127	129	123	86	109	111
17-2-30-2011	6-42-5-2005	17-2	2,8	0	104	0,4	107	106	102	115	101	111
17-2-95-2011	6-209-16-2008	6-45	2,8	1,2	107	0,43	100	99	104	98	110	101

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-60-2008 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 112 0,43 110 110 111 106 103 112

2a		6-172-42-2008										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-2-140-2011	7-45-137-2008	17-2	0,1	0,2	115	0,43	109	106	110	134	109	126
17-2-46-2011	6-42-5-2005	17-2	0,1	0	98	0,39	108	108	107	97	100	103
17-2-47-2011	6-42-5-2008	6-45	0,1	0,1	111	0,42	117	116	114	118	107	121
17-2-48-2011	6-42-5-2005	17-2	0,1	0	98	0,39	84	84	97	82	57	83
17-2-49-2011	6-42-5-2005	17-2	0,1	0	115	0,4	110	112	115	86	62	103
17-2-50-2011	6-42-5-2005	17-2	0,1	0	104	0,39	101	100	102	111	100	107
17-2-52-2011	6-42-5-2005	17-2	0,1	0	97	0,39	102	98	97	127	100	113
17-2-85-2011	7-45-137-2008	17-2	0,1	0,2	114	0,43	109	111	121	87	109	104

Zusammenfassung für '2a' = 6-172-42-2008 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **107 0,41 105 104 108 105 93 108**

2a		6-42-29-2008										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-2-61-2011	17-2-54-2006	17-2	0,4	1,1	104	0,44	112	111	110	111	116	113
17-2-62-2011	17-2-54-2006	6-45	0,4	1,1	93	0,44	87	89	102	83	69	85
17-2-63-2011	17-2-54-2006	6-45	0,4	1,1	99	0,44	119	119	112	109	112	115
17-2-64-2011	17-2-54-2006	17-2	0,4	1,1	102	0,44	104	104	107	106	116	106
17-2-88-2011	17-186-4-2007	6-45	0,4	0,9	110	0,43	127	127	120	108	114	121
17-2-89-2011	17-186-4-2007	17-2	0,4	0,9	104	0,43	109	110	110	109	118	111
17-2-91-2011	17-186-4-2007	17-2	0,4	0,9	103	0,43	102	101	105	112	118	108

Zusammenfassung für '2a' = 6-42-29-2008 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102 0,44 109 109 109 105 109 108**

2a		6-42-5-2008										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-2-36-2011	17-2-107-2008	6-45	0	0,1	96	0,42	108	105	102	124	113	114
17-2-42-2011	17-2-107-2008	17-2	0	0,1	99	0,42	109	107	104	121	117	115

Zusammenfassung für '2a' = 6-42-5-2008 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **97,5 0,42 109 106 103 123 115 115**

2a		8-1-2371-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-2-118-2011	17-186-4-2007	17-2	0,7	0	117	0,42	109	109	113	111	108	115
17-2-119-2011	17-186-4-2007	17-2	0,7	0	108	0,42	87	84	97	121	108	106
17-2-120-2011	17-186-4-2007	17-2	0,7	0	92	0,42	78	80	98	81	108	80
17-2-122-2011	17-186-4-2007	17-2	0,7	0	93	0,42	99	97	98	123	103	109
17-2-124-2011	7-45-137-2008	17-2	0,7	0	95	0,43	80	79	98	104	60	92
17-2-66-2011	17-2-157-2007	17-2	0,7	0	100	0,42	95	95	105	97	101	98
17-2-67-2011	17-2-157-2007	6-45	0,7	0	101	0,42	115	116	115	98	102	108

Zusammenfassung für '2a' = 8-1-2371-2009 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **101 0,42 94,7 94,3 103 105 98,6 101**

2a		8-1-2375-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-2-11-2011	17-2-157-2007	17-2	0,7	0	88	0,42	108	110	111	80	58	93
17-2-116-2011	17-186-4-2007	17-2	0,7	0	96	0,42	107	107	107	101	109	104
17-2-117-2011	6-209-16-2008	17-2	0,7	0	99	0,42	100	102	109	82	64	93
17-2-1-2011	17-2-157-2007	17-2	0,7	0	95	0,42	109	106	103	123	101	114
17-2-7-2011	17-2-157-2007	17-2	0,7	0	107	0,42	111	109	108	118	101	116

Zusammenfassung für '2a' = 8-1-2375-2009 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **97 0,42 107 107 108 101 86,6 104**

Züchter: van Delm, David, 1820 Peik (Belgien), Tel.: +32(0)475-357-753

Email: info@ardelis.be

2a		11-1-22837-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
57-903-228-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	111	0,4	102	103	107	98	103	103
57-903-229-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	94	0,4	98	99	103	90	103	93
57-903-230-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	105	0,4	99	97	97	132	103	116
57-903-232-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	96	0,4	97	99	104	87	103	93
57-903-233-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	102	0,4	99	101	105	95	103	99
57-903-235-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	108	0,4	104	104	101	120	103	114
57-903-239-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	109	0,4	101	101	105	107	103	107
57-903-242-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	92	0,4	90	92	99	87	103	88
57-903-244-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	122	0,4	108	108	108	120	103	119
57-903-245-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	125	0,4	117	116	114	125	103	127
57-903-246-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	101	0,4	92	92	99	105	103	100
57-903-247-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	99	0,4	105	106	105	99	103	102
57-903-248-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	116	0,4	102	105	111	91	103	102
57-903-252-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	100	0,4	95	95	99	105	103	101
57-903-253-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	100	0,4	96	95	84	116	103	104
57-903-258-201	17-186-4-2007	57-903	0	1,3	110	0,4	137	140	125	95	103	119

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-22837-2009 (16 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,4 103 103 104 105 103 105

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

Email: Heiner.Wolfrum@ewetel.de

2a		17-2-39-2008										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-81-79-2011	4-7-105-2006	17-81	1,3	4,6	103	0,39	105	106	110	86	101	97
17-81-81-2011	17-2-39-2008	17-181	1,3	20,4	94	0,42	102	100	98	109	103	103
17-81-82-2011	4-7-105-2006	17-81	1,3	4,6	97	0,39	105	104	104	100	101	102

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-39-2008 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98 0,4 104 103 104 98,3 102 101

2a	17-81-35-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-81-37-2011	6-209-16-2008	17-81	3,4	1,6	85	0,41	104	102	99	116	101	107

Zusammenfassung für '2a' = 17-81-35-2009 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **85** **0,41** **104** **102** **99** **116** **101** **107**

2a	4-7-6-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-81-12-2011	6-42-5-2008	17-81	14,1	0,6	117	0,42	108	109	115	92	100	105
17-81-13-2011	6-42-5-2008	17-81	14,1	0,6	126	0,42	108	110	118	94	100	109
17-81-14-2011	6-42-5-2008	17-81	14,1	0,6	126	0,42	109	107	111	123	100	122
17-81-18-2011	6-42-5-2008	17-81	14,1	0,6	113	0,42	107	107	110	107	100	111
17-81-20-2011	6-42-5-2008	17-81	14,1	0,6	105	0,42	106	105	108	109	100	109

Zusammenfassung für '2a' = 4-7-6-2009 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **117** **0,42** **108** **108** **112** **105** **100** **111**

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

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

2a	17-181-39-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
17-181-10-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	100	0,39	101	102	110	84	102	94
17-181-1-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	84	0,39	100	99	102	95	102	94
17-181-14-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	114	0,39	103	103	113	94	102	103
17-181-15-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	106	0,39	103	104	112	82	102	95
17-181-16-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	101	0,39	101	101	107	96	102	100
17-181-18-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	114	0,39	103	100	106	122	102	116
17-181-2-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	101	0,39	101	98	101	122	102	112
17-181-4-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	99	0,39	101	100	105	102	102	102
17-181-5-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	93	0,39	101	100	105	92	102	96
17-181-6-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	112	0,39	102	101	107	112	102	111
17-181-7-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	99	0,39	103	103	109	85	102	94
17-181-8-2011	6-209-16-2008	17-181	0,6	0,5	105	0,39	102	99	102	122	102	113

Zusammenfassung für '2a' = 17-181-39-2009 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102** **0,39** **102** **101** **107** **101** **102** **103**

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

Email: costnix@gmx.de

2a	9-2-4692-2008												
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW	
9-10-761-2011	17-186-4-2007	9-2	1,3	0,2	104	0,43	101	103	106	98	104	102	
Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4692-2008 (1 Detaildatensatz)													
Mittelwerte:					104	0,43	101	103	106	98	104	102	

2a	11-1-11009-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-1-11407-201	11-1-23926-200	11-139	1,1	3,9	110	0,43	115	115	106	104	102	111
11-1-11408-201	11-1-23926-200	11-19	1,1	3,9	108	0,42	119	114	89	154	102	134
11-1-11414-201	11-1-23926-200	11-1	1,1	3,9	99	0,41	104	101	105	120	102	112
11-1-11415-201	11-1-23926-200	11-1	1,1	3,9	114	0,42	105	105	110	103	102	108
11-1-11417-201	11-1-23926-200	11-1	1,1	3,9	99	0,4	107	104	110	119	102	114
11-1-11421-201	11-1-23926-200	11-1	1,1	3,9	101	0,41	109	109	112	91	102	101
11-1-11423-201	11-1-12309-200	11-19	1,1	2,3	113	0,42	119	117	106	128	103	126
11-1-11425-201	11-1-23926-200	11-1	1,1	3,9	109	0,41	101	99	107	106	102	106
11-1-11427-201	11-1-23926-200	11-19	1,1	3,9	106	0,42	101	100	106	107	102	106
11-1-11428-201	11-1-23926-200	11-18	1,1	3,9	103	0,41	93	91	102	113	102	104
11-1-11429-201	11-1-23926-200	11-18	1,1	3,9	100	0,41	97	95	104	109	102	104
11-1-11433-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	118	0,42	114	113	109	120	103	121
11-1-11437-201	11-1-12309-200	11-19	1,1	2,3	125	0,42	116	115	113	121	103	124
11-1-11439-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	136	0,4	113	111	105	128	103	127
11-1-11440-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	108	0,4	119	117	114	120	103	122
11-1-11441-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	126	0,4	119	119	96	128	103	127
11-1-11444-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	110	0,4	106	105	105	117	103	114
11-1-11446-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	127	0,4	113	111	111	123	103	124
11-1-11451-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	112	0,39	97	98	103	97	103	101
11-1-11452-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	128	0,39	111	109	108	126	103	125
11-1-13108-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	118	0,4	103	104	100	99	103	104
11-1-13109-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	114	0,4	118	117	99	125	103	123
11-1-13112-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	106	0,39	101	98	96	129	103	115
11-1-13113-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	119	0,39	111	110	108	119	103	119
11-1-13115-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	109	0,4	110	108	104	129	103	121
11-1-13119-201	11-1-12309-200	11-1	1,1	2,3	115	0,4	107	104	104	130	103	121
11-1-1404-2011	---	99-364	1,1	0	108	0,38	105	106	109	100	101	105
11-1-2221-2011	11-76-10-2008	99-377	1,1	1,6	106	0,45	100	97	98	138	101	120
11-1-2223-2011	99-120-71415-2	99-377	1,1	0,3	105	0,43	104	104	108	113	102	111
11-1-22804-201	6-209-16-2008	11-1	1,1	2,3	96	0,41	104	101	110	111	103	108
11-1-22805-201	6-209-16-2008	11-1	1,1	2,3	93	0,42	95	94	102	97	103	95
11-1-22809-201	6-209-16-2008	11-1	1,1	2,3	102	0,42	97	95	107	105	103	103

11-1-22815-201	6-209-16-2008	11-19	1,1	2,3	108	0,42	98	98	107	99	103	102
11-1-22818-201	6-209-16-2008	11-19	1,1	2,3	100	0,42	105	106	112	81	103	95
11-1-22819-201	6-209-16-2008	11-19	1,1	2,3	107	0,42	108	108	112	102	103	108
11-1-22820-201	6-209-16-2008	11-1	1,1	2,3	98	0,4	107	106	108	94	103	101
11-1-22822-201	6-209-16-2008	11-1	1,1	2,3	107	0,42	100	96	99	137	103	120
11-1-22823-201	6-209-16-2008	11-1	1,1	2,3	101	0,42	95	95	108	80	103	89
11-1-22829-201	6-209-16-2008	11-19	1,1	2,3	103	0,42	105	103	108	110	103	109
11-1-22835-201	6-209-16-2008	11-18	1,1	2,3	107	0,41	114	113	108	108	103	112
11-1-22912-201	6-209-16-2008	11-139	1,1	2,3	103	0,43	111	111	107	97	103	105
11-1-22914-201	6-209-16-2008	11-18	1,1	2,3	107	0,41	120	119	116	113	103	119
11-1-22919-201	6-209-16-2008	11-18	1,1	2,3	104	0,41	114	112	103	111	103	112

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-11009-2009 (43 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109** **0,41** **107** **106** **106** **113** **103** **112**

2a	11-1-12309-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

11-1-22513-201	6-209-16-2008	12-37	0,9	2,2	106	0,36	107	105	104	117	104	113
----------------	---------------	-------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	------------

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-12309-2008 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **106** **0,36** **107** **105** **104** **117** **104** **113**

2a	11-1-22154-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW

11-1-1508-2011	---	99-364	0,2	0	96	0,38	105	105	105	104	98	104
11-1-2426-2011	11-76-10-2008	99-377	0,2	1,9	94	0,45	116	113	94	131	98	120
11-1-2427-2011	11-76-10-2008	99-377	0,2	1,9	93	0,45	105	102	102	125	98	113

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-22154-2008 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **94,3** **0,43** **109** **107** **100** **120** **98** **112**

2a	11-1-22220-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-1-10901-201	11-1-23926-200	11-19	0,3	0,1	101	0,41	92	93	98	103	101	98
11-1-10903-201	11-1-23926-200	11-1	0,3	0,1	111	0,41	101	102	107	104	101	106
11-1-10904-201	11-1-23926-200	11-1	0,3	0,1	130	0,41	129	131	123	120	101	133
11-1-10906-201	11-1-23926-200	11-139	0,3	0,1	113	0,42	102	103	99	108	101	107
11-1-10908-201	11-1-23926-200	11-19	0,3	0,1	89	0,41	98	99	97	103	101	98
11-1-10909-201	11-1-23926-200	11-63	0,3	0,1	110	0,22	110	109	105	127	101	121
11-1-10913-201	11-1-23926-200	11-1	0,3	0,1	110	0,4	104	105	96	111	101	109
11-1-10915-201	11-1-12309-200	11-19	0,3	1,4	125	0,41	106	107	104	117	102	117
11-1-10919-201	11-1-12309-200	11-1	0,3	1,4	118	0,41	104	105	102	120	102	116
11-1-10920-201	11-1-12309-200	11-1	0,3	1,4	113	0,41	107	106	97	136	102	123
11-1-10924-201	11-1-12309-200	11-1	0,3	1,4	108	0,39	109	108	96	133	102	121
11-1-10926-201	11-1-12309-200	11-1	0,3	1,4	114	0,39	117	116	102	137	102	129
11-1-10927-201	11-1-71112-2007	11-19	0,3	9,7	116	0,43	90	90	93	131	98	114
11-1-10929-201	11-1-71112-2007	11-63	0,3	9,7	101	0,44	86	83	84	140	98	112
11-1-11833-201	11-1-23926-200	11-1	0,3	0,1	106	0,41	103	101	95	134	101	118
11-1-11834-201	11-1-23926-200	11-1	0,3	0,1	95	0,41	102	100	94	127	101	112
11-1-11835-201	11-1-23926-200	11-18	0,3	0,1	111	0,4	101	102	106	113	101	111
11-1-11837-201	11-1-23926-200	11-18	0,3	0,1	104	0,4	94	93	99	115	101	106
11-1-11838-201	11-1-23926-200	11-1	0,3	0,1	104	0,4	109	108	103	122	101	116
11-1-11840-201	11-1-12309-200	11-1	0,3	1,4	110	0,41	106	106	97	120	102	114
11-1-11841-201	11-1-12309-200	11-1	0,3	1,4	116	0,41	105	106	100	114	102	113
11-1-11842-201	11-1-12309-200	11-18	0,3	1,4	111	0,41	109	108	93	126	102	118
11-1-11843-201	11-1-12309-200	11-18	0,3	1,4	115	0,39	109	109	100	124	102	119
11-1-11845-201	11-1-12309-200	11-1	0,3	1,4	120	0,4	118	120	110	111	102	119
11-1-1722-2011	---	99-364	0,3	0	102	0,38	95	95	99	104	100	100
11-1-1752-2011	99-120-71440-2	99-495	0,3	0	125	0,43	117	116	109	134	96	131
11-1-2041-2011	7-45-137-2008	17-27	0,3	0,6	97	0,44	94	92	100	119	57	106
11-1-2042-2011	7-45-137-2008	17-27	0,3	0,6	103	0,44	89	90	102	108	100	101
11-1-2043-2011	7-45-137-2008	17-27	0,3	0,6	99	0,44	85	85	98	108	100	98
11-1-2044-2011	7-45-137-2008	17-27	0,3	0,6	132	0,44	124	123	120	136	100	138
11-1-2045-2011	7-45-137-2008	17-27	0,3	0,6	122	0,44	110	109	112	130	100	126
11-1-2046-2011	7-45-137-2008	17-27	0,3	0,6	101	0,44	89	89	99	116	100	104
11-1-2048-2011	7-45-137-2008	17-27	0,3	0,6	121	0,44	110	111	116	112	100	118
11-1-2148-2011	7-45-137-2008	17-27	0,3	0,6	106	0,44	98	99	107	108	100	106
11-1-22603-201	6-209-16-2008	11-139	0,3	0,1	97	0,42	108	109	104	102	102	105

11-1-22607-201	6-209-16-2008	11-1	0,3	0,1	100	0,42	100	103	105	88	102	95
11-1-22608-201	6-209-16-2008	11-1	0,3	0,1	88	0,42	101	98	86	139	102	115
11-1-22609-201	6-209-16-2008	11-19	0,3	0,1	95	0,42	113	110	100	131	102	120
11-1-22610-201	6-209-16-2008	11-63	0,3	0,1	94	0,41	107	111	94	78	102	90
11-1-22614-201	6-209-16-2008	11-1	0,3	0,1	105	0,42	109	109	102	105	102	108
11-1-22633-201	6-209-16-2008	11-1	0,3	0,1	92	0,4	87	85	96	115	102	100
11-1-22638-201	6-209-16-2008	11-1	0,3	0,1	100	0,41	87	86	92	117	102	102
11-1-2701-2011	7-45-167-2008	7-45	0,3	0,3	100	0,42	109	107	89	130	100	117
11-1-2703-2011	7-45-167-2008	7-45	0,3	0,3	106	0,42	101	102	92	112	100	107
11-1-2704-2011	7-45-167-2008	7-45	0,3	0,3	119	0,42	101	100	96	126	100	117
11-1-2705-2011	7-45-167-2008	7-45	0,3	0,3	102	0,42	96	97	91	100	100	97
11-1-2708-2011	7-45-203-2008	7-45	0,3	0,6	108	0,43	95	96	91	113	100	105
11-1-2710-2011	7-45-203-2008	7-45	0,3	0,6	107	0,43	107	107	96	117	100	112
11-1-2711-2011	7-45-203-2008	7-45	0,3	0,6	109	0,43	103	106	102	93	100	100
11-1-2715-2011	7-45-167-2008	7-45	0,3	0,3	100	0,42	101	103	102	96	100	99
11-1-2716-2011	7-45-167-2008	7-45	0,3	0,3	106	0,42	97	99	96	102	100	101

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-22220-2009 (51 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108** **0,41** **103** **103** **99,9** **116** **99,9** **111**

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

Email: zwalbach@freenet.de

2a	11-1-22220-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
12-37-11-2011	4-1-378-2008	12-36	0,3	0,1	123	0,41	137	137	125	132	101	141
12-37-12-2011	4-1-378-2008	12-37	0,3	0,1	84	0,42	110	109	93	110	102	104
12-37-13-2011	4-1-378-2008	12-37	0,3	0,1	116	0,42	127	125	118	127	102	131
12-37-30-2011	4-1-378-2008	12-37	0,3	0,1	111	0,42	96	98	97	94	102	97
12-37-31-2011	4-1-378-2008	11-61	0,3	0,1	109	0,4	111	111	104	117	102	116
12-37-37-2011	4-1-378-2008	12-37	0,3	0,1	101	0,36	105	105	101	112	102	109
12-37-9-2011	4-1-378-2008	12-37	0,3	0,1	111	0,42	112	111	111	119	102	119

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-22220-2009 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108** **0,41** **114** **114** **107** **116** **102** **117**

2a		12-12-66-2007										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
12-37-73-2011	4-1-378-2008	12-37	0	0,7	93	0,42	79	81	90	75	101	76
12-37-77-2011	4-1-378-2008	12-37	0	0,7	92	0,42	88	88	90	90	101	87
Zusammenfassung für '2a' = 12-12-66-2007 (2 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					92,5	0,42	83,5	84,5	90	82,5	101	82

2a		12-37-1749-2010										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
12-37-40-2011	11-1-22154-200	12-37	0,2	0,5	118	0,41	119	118	119	122	100	126
12-37-53-2011	11-61-562-2008	12-37	0,2	4	117	0,41	119	117	116	119	102	123
12-37-70-2011	11-61-562-2008	12-37	0,2	4	111	0,41	112	112	102	102	102	108
Zusammenfassung für '2a' = 12-37-1749-2010 (3 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					115	0,41	117	116	112	114	101	119

2a		19-25-35-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
12-37-16-2011	4-1-378-2008	12-37	0	0	112	0,41	121	121	118	103	102	115
12-37-17-2011	4-1-378-2008	12-37	0	0	95	0,41	111	112	94	93	102	99
12-37-21-2011	4-1-378-2008	12-37	0	0	112	0,41	116	117	116	102	102	113
12-37-22-2011	11-1-22154-200	12-36	0	0	104	0,38	103	101	88	122	98	111
12-37-23-2011	11-1-22154-200	12-36	0	0	115	0,38	120	118	111	121	98	123
12-37-24-2011	11-1-22154-200	12-36	0	0	106	0,38	106	106	100	110	98	108
12-37-25-2011	11-1-22154-200	12-37	0	0	111	0,34	111	112	107	105	99	111
12-37-39-2011	11-1-22154-200	12-36	0	0	109	0,38	108	107	107	110	98	111
Zusammenfassung für '2a' = 19-25-35-2009 (8 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					108	0,39	112	112	105	108	99,6	111

2a		2-176-53-2008										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
12-37-62-2011	4-1-378-2008	12-37	13,3	0	114	0,47	121	119	115	115	100	121
12-37-63-2011	4-1-378-2008	12-37	13,3	0	105	0,47	113	114	102	95	100	104
Zusammenfassung für '2a' = 2-176-53-2008 (2 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					110	0,47	117	117	109	105	100	113

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

Email: imkereiheuzeroth@freenet.de

2a	12-1-40-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
9-2-1681-2011	7-45-163-2007	9-2	2,1	0	97	0,39	99	98	108	96	99	98
9-2-7135-2011	17-186-4-2007	9-2	2,1	1,5	102	0,42	104	107	117	79	102	95
9-2-7137-2011	17-186-4-2007	9-2	2,1	1,5	104	0,43	110	110	116	98	102	107
9-2-7138-2011	17-186-4-2007	9-2	2,1	1,5	105	0,43	106	104	105	117	102	113
9-2-7144-2011	17-186-4-2007	9-2	2,1	1,5	109	0,43	107	106	113	114	102	114

Zusammenfassung für '2a' = 12-1-40-2009 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 103 0,42 105 105 112 101 101 105

2a	9-2-4206-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
9-2-4210-2011	12-1-23-2007	9-2	0	0,1	107	0,4	113	111	112	125	101	122
9-2-4212-2011	12-1-23-2007	9-2	0	0,1	103	0,39	105	102	106	124	101	116
9-2-4213-2011	12-1-23-2007	9-2	0	0,1	108	0,39	115	113	112	122	101	121
9-2-4214-2011	12-1-23-2007	9-2	0	0,1	110	0,4	111	109	108	117	101	116

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4206-2009 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 107 0,4 111 109 110 122 101 119

2a	9-2-4654-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
9-2-4604-2011	6-36-855-2006	9-2	0,2	2,9	91	0,43	83	84	93	90	100	85
9-2-4605-2011	6-36-855-2006	9-2	0,2	2,9	96	0,42	99	98	101	104	100	101
9-2-4608-2011	6-36-855-2006	9-2	0,2	2,9	91	0,42	85	84	95	107	100	95
9-2-4609-2011	6-36-855-2006	9-2	0,2	2,9	89	0,43	89	92	102	67	100	77
9-2-4611-2011	6-36-855-2006	9-2	0,2	2,9	88	0,43	95	94	102	109	100	101
9-2-4616-2011	6-36-855-2006	9-2	0,2	2,9	104	0,42	106	106	111	102	100	106

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4654-2009 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 93,2 0,43 92,8 93 101 96,5 100 94

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

Email: klaus.kaldenbach@eifel-honig.de

2a		11-63-129-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-63-34-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	120	0,42	113	112	113	130	99	127
11-63-37-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	100	0,21	84	85	101	94	99	91
11-63-39-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	107	0,42	101	103	110	98	99	103
11-63-392-2011	11-1-12309-200	11-1	0	2	124	0,4	122	120	91	150	103	137
11-63-40-2011	7-45-137-2008	11-1	0	0,3	113	0,41	104	103	97	120	99	114
11-63-41-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	107	0,42	90	90	104	96	99	96
11-63-42-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	94	0,42	83	83	97	101	99	92
11-63-43-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	117	0,42	108	107	109	129	99	123
11-63-45-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	106	0,4	82	79	97	127	99	107
11-63-46-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	108	0,4	106	105	101	129	99	119
11-63-51-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	116	0,4	107	106	111	126	99	122
11-63-52-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	104	0,42	112	110	107	129	99	122
11-63-54-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	110	0,4	107	105	110	125	99	119
11-63-60-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	105	0,4	94	92	106	116	99	108
11-63-70-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	105	0,42	101	100	91	111	99	105
11-63-72-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	116	0,42	92	89	101	130	99	115
11-63-77-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	104	0,42	105	106	112	98	99	104
11-63-78-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	96	0,42	83	84	100	92	99	89
11-63-80-2011	7-45-137-2008	11-63	0	0,3	105	0,42	91	88	98	126	99	110
Zusammenfassung für '2a' = 11-63-129-2009 (19 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					108	0,40	99,2	98,3	103	117	99,2	111

2a	11-63-46-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-63-395-2011	11-1-23926-200	11-1	0,3	0,1	92	0,41	110	110	107	112	102	110
11-63-396-2011	11-1-23926-200	11-63	0,3	0,1	107	0,42	111	110	105	124	102	119
11-63-397-2011	11-1-23926-200	11-63	0,3	0,1	102	0,22	104	100	100	135	102	119
11-63-398-2011	11-1-23926-200	11-63	0,3	0,1	106	0,42	111	110	105	126	102	120
11-63-56-2011	7-45-137-2008	11-63	0,3	0,6	111	0,43	91	92	104	103	99	101
11-63-57-2011	7-45-137-2008	11-63	0,3	0,6	99	0,41	74	75	100	89	99	84
11-63-58-2011	7-45-137-2008	11-63	0,3	0,6	106	0,43	105	104	110	117	99	114
11-63-59-2011	7-45-137-2008	11-63	0,3	0,6	105	0,43	112	112	113	115	99	116
11-63-63-2011	7-45-137-2008	11-63	0,3	0,6	105	0,41	107	106	110	119	99	116
11-63-68-2011	7-45-137-2008	11-1	0,3	0,6	93	0,42	100	101	108	104	99	102

Zusammenfassung für '2a' = 11-63-46-2009 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103** **0,4** **103** **102** **106** **114** **100** **110**

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

Email: imkerei-kaupa@online.de

2a	10-30-9-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
10-30-49-2011	7-45-203-2008	10-30	1	0,3	104	0,38	98	100	94	91	99	95
10-30-64-2011	7-45-203-2008	10-30	1	0,3	104	0,38	82	82	97	103	99	95
10-30-65-2011	7-45-203-2008	10-30	1	0,3	111	0,38	105	106	109	102	99	107
10-30-68-2011	7-45-203-2008	10-30	1	0,3	105	0,38	99	98	107	111	99	108
10-30-70-2011	7-45-203-2008	10-30	1	0,3	116	0,38	115	113	110	131	99	127
10-30-71-2011	7-45-203-2008	10-30	1	0,3	106	0,38	102	101	95	114	99	108
10-30-79-2011	7-45-203-2008	10-30	1	0,3	107	0,38	95	96	90	101	99	98
10-30-86-2011	7-45-203-2008	10-30	1	0,3	102	0,38	90	90	99	108	99	100

Zusammenfassung für '2a' = 10-30-9-2009 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **107** **0,38** **98,3** **98,3** **100** **108** **99** **105**

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

Email: Armin.Lensch@t-online.de

2a	12-3-8-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
12-3-22-2011	2-176-40-2008	10-30	0,4	0	112	0,38	117	116	111	113	99	118
12-3-23-2011	2-176-40-2008	10-30	0,4	0	96	0,38	98	98	102	90	99	94
12-3-26-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	103	0,29	103	103	101	99	99	102
12-3-27-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	104	0,29	103	102	99	110	99	107
12-3-28-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	120	0,36	116	113	107	134	99	129
12-3-29-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	110	0,36	108	109	112	101	99	108
12-3-30-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	107	0,36	108	108	110	104	99	109
12-3-31-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	107	0,36	109	107	108	112	99	112
12-3-32-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	92	0,36	85	87	91	80	99	81
12-3-33-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	107	0,36	103	105	94	91	99	97
12-3-34-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	110	0,36	114	115	108	104	99	111
12-3-35-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	92	0,36	101	103	90	85	99	89
12-3-36-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	105	0,36	86	88	104	83	99	88
12-3-37-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	94	0,36	97	98	89	85	99	88
12-3-60-2011	2-176-40-2008	12-3	0,4	0	107	0,29	106	108	107	89	99	100
Zusammenfassung für '2a' = 12-3-8-2009 (15 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					104	0,35	104	104	102	98,7	99	102

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

Email: bienenzucht@freenet.de

2a	12-1-19-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
12-1-3-2011	17-186-4-2007	12-1	3,2	1,7	102	0,43	83	84	100	92	102	90
12-1-4-2011	17-186-4-2007	12-1	3,2	1,7	103	0,43	87	89	90	88	102	88
12-1-6-2011	17-186-4-2007	12-1	3,2	1,7	100	0,43	92	94	94	84	102	88
12-1-7-2011	17-186-4-2007	12-1	3,2	1,7	102	0,43	91	92	104	91	102	93
Zusammenfassung für '2a' = 12-1-19-2009 (4 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					102	0,43	88,3	89,8	97	88,8	102	90

2a	12-1-3-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
12-1-20-2011	17-186-4-2007	12-1	0,3	0,3	115	0,42	118	116	115	128	104	127
12-1-21-2011	17-186-4-2007	12-1	0,3	0,3	106	0,42	113	112	113	116	104	117
Zusammenfassung für '2a' = 12-1-3-2010 (2 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					111	0,42	116	114	114	122	104	122

2a	12-1-7-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
12-1-10-2011	17-186-4-2007	12-1	2,1	1,5	101	0,42	99	98	106	106	102	104
12-1-11-2011	17-186-4-2007	12-1	2,1	1,5	100	0,42	112	109	108	119	102	116
12-1-13-2011	17-186-4-2007	12-1	2,1	1,5	119	0,42	118	117	117	122	102	125
12-1-14-2011	17-186-4-2007	12-1	2,1	1,5	116	0,42	108	109	116	99	102	109
12-1-16-2011	17-186-4-2007	12-1	2,1	1,5	101	0,42	105	107	115	82	102	96
12-1-17-2011	17-186-4-2007	12-1	2,1	1,5	107	0,42	101	101	109	104	102	106
12-1-8-2011	17-186-4-2007	12-1	2,1	1,5	105	0,42	117	116	115	110	102	115
Zusammenfassung für '2a' = 12-1-7-2009 (7 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					107	0,42	109	108	112	106	102	110

Züchter: Schank, Fred Walter, 66625 Nohfelden-Wolfersweiler, Tel.: 06852-802053

Email: Imkerei-Schank@email.de

2a		18-102-31-2008										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
12-31-10-2011	7-45-203-2008	12-31	0	0	97	0,38	94	95	78	99	100	92
12-31-1-2011	7-45-203-2008	12-31	0	0	114	0,38	115	114	107	111	100	116
12-31-13-2011	7-45-203-2008	12-31	0	0	107	0,38	102	103	97	100	100	102
12-31-2-2011	7-45-203-2008	12-31	0	0	99	0,38	89	91	87	90	100	88
12-31-26-2011	17-168-13-2008	12-31	0	6,8	106	0,42	103	103	99	105	99	105
12-31-27-2011	17-168-13-2008	12-31	0	6,8	97	0,42	93	95	95	79	99	85
12-31-29-2011	17-168-13-2008	12-1	0	6,8	101	0,43	103	104	89	95	99	97
12-31-30-2011	17-168-13-2008	12-31	0	6,8	96	0,42	87	90	92	76	99	80
12-31-31-2011	17-168-13-2008	12-1	0	6,8	96	0,43	106	105	100	107	99	105
12-31-3-2011	7-45-203-2008	12-31	0	0	114	0,38	112	112	109	103	100	111
12-31-32-2011	17-168-13-2008	12-31	0	6,8	97	0,42	97	100	95	81	99	88
12-31-33-2011	17-168-13-2008	12-31	0	6,8	119	0,42	116	115	109	110	99	117
12-31-35-2011	17-168-13-2008	12-31	0	6,8	118	0,42	115	116	110	104	99	114
12-31-4-2011	7-45-203-2008	12-31	0	0	98	0,38	98	98	98	100	100	99
12-31-5-2011	7-45-203-2008	12-31	0	0	101	0,38	105	105	104	95	100	100
12-31-6-2011	7-45-203-2008	12-31	0	0	102	0,38	105	106	104	94	100	100
12-31-8-2011	7-45-203-2008	12-31	0	0	97	0,38	86	87	78	93	100	86
12-31-9-2011	7-45-203-2008	12-31	0	0	114	0,38	121	119	107	126	100	126

Zusammenfassung für '2a' = 18-102-31-2008 (18 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 104 0,4 103 103 97,7 98,2 99,6 101

2a		18-102-98-2008										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
12-31-18-2011	17-168-13-2008	12-31	2,2	2,2	120	0,42	120	118	114	121	99	125
12-31-19-2011	17-168-13-2008	12-31	2,2	2,2	105	0,42	87	86	98	105	99	98
12-31-21-2011	17-168-13-2008	12-31	2,2	2,2	108	0,42	98	99	105	97	99	101
12-31-22-2011	17-168-13-2008	12-31	2,2	2,2	101	0,42	101	102	103	88	99	95
12-31-24-2011	17-168-13-2008	12-31	2,2	2,2	109	0,42	101	103	103	90	99	98
12-31-25-2011	17-168-13-2008	12-31	2,2	2,2	105	0,42	96	97	101	89	99	94

Zusammenfassung für '2a' = 18-102-98-2008 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 108 0,42 101 101 104 98,3 99 102

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

Email: hubertschueller@unitybox.de

2a	11-113-42-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-113-111-201	17-168-13-2008	11-113	0,6	0,1	103	0,4	104	102	100	118	100	111
11-113-113-201	7-45-137-2008	11-113	0,6	0,8	111	0,42	102	101	109	117	99	114
11-113-118-201	17-168-13-2008	11-113	0,6	0,1	108	0,4	104	103	103	114	100	111
11-113-119-201	7-45-137-2008	11-113	0,6	0,8	100	0,42	101	100	106	113	99	108
11-113-124-201	17-168-13-2008	11-113	0,6	0,1	109	0,4	104	103	102	118	100	113
11-113-125-201	7-45-137-2008	11-113	0,6	0,8	112	0,42	102	102	111	110	99	111
11-113-127-201	17-168-13-2008	11-113	0,6	0,1	97	0,4	103	104	105	90	100	96
11-113-130-201	17-168-13-2008	11-113	0,6	0,1	103	0,4	103	104	106	97	100	101

Zusammenfassung für '2a' = 11-113-42-2009 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 105 0,41 103 102 105 110 99,6 108

2a	11-113-52-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-113-33-2011	17-168-13-2008	11-113	0,5	0	104	0,41	103	102	100	112	101	108
11-113-36-2011	17-168-13-2008	11-113	0,5	0	104	0,41	103	104	103	99	101	102

Zusammenfassung für '2a' = 11-113-52-2009 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 104 0,41 103 103 102 106 101 105

2a	11-76-37-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-113-178-201	7-45-137-2008	11-113	0,5	0,6	99	0,42	100	99	105	112	99	107

Zusammenfassung für '2a' = 11-76-37-2009 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 99 0,42 100 99 105 112 99 107

2a	11-76-39-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-113-172-201	17-168-13-2008	11-113	0,5	0	98	0,41	103	102	102	99	100	101
11-113-174-201	17-168-13-2008	11-113	0,5	0	103	0,41	103	102	103	107	100	106

Zusammenfassung für '2a' = 11-76-39-2009 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 101 0,41 103 102 103 103 100 104

Züchter: Zerfaß, Jörg, 55606 Kirn, Tel.: 06752-2604

Email: j.zerfass@kabelmail.de

2a		11-94-39-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-94-134-2011	7-45-203-2008	11-94	2,9	0	106	0,35	103	101	106	117	100	112
11-94-143-2011	7-45-203-2008	11-94	2,9	0	116	0,35	86	88	106	91	100	94
11-94-188-2011	7-45-203-2008	11-94	2,9	0	100	0,35	102	101	108	107	100	106
11-94-197-2011	7-45-203-2008	11-94	2,9	0	104	0,35	109	108	114	104	100	109
11-94-200-2011	7-45-203-2008	11-94	2,9	0	98	0,35	101	100	105	116	100	109
11-94-256-2011	7-45-203-2008	11-94	2,9	0	113	0,35	104	109	102	67	100	88
11-94-277-2011	7-45-203-2008	11-94	2,9	0	96	0,35	94	91	103	109	100	102
11-94-303-2011	7-45-203-2008	11-94	2,9	0	110	0,35	113	115	122	77	100	100
11-94-304-2011	7-45-203-2008	11-94	2,9	0	111	0,35	96	94	105	111	100	107
Zusammenfassung für '2a' = 11-94-39-2009 (9 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					106	0,35	101	101	108	99,9	100	103

Züchter: Hermann, Ekkehardt, 06844 Dessau-Roßlau, Tel.: 0340/2203797

Email: g.-e.hermann@t-online.de

2a	14-122-11-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
14-122-10-2011	2-176-986-2008	14-122	0	0	122	0,37	108	109	102	111	100	114
14-122-11-2011	2-176-986-2008	14-122	0	0	130	0,37	109	110	104	117	100	119
14-122-12-2011	2-176-986-2008	14-122	0	0	116	0,37	107	107	99	119	100	116
14-122-14-2011	2-176-986-2008	14-122	0	0	91	0,37	88	91	89	76	100	79
14-122-4-2011	2-176-986-2008	14-122	0	0	135	0,35	111	113	106	120	100	123
14-122-5-2011	2-176-986-2008	14-122	0	0	100	0,35	89	90	88	100	100	93
14-122-6-2011	2-176-986-2008	14-122	0	0	110	0,35	110	110	99	115	100	113

Zusammenfassung für '2a' = 14-122-11-2009 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 115 0,36 103 104 98,1 108 100 108

2a	2-176-982-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
14-122-51-2011	---	14-129	0	0	105	0,23	100	104	103	69	96	86
14-122-55-2011	---	14-129	0	0	92	0,23	102	100	88	122	96	108

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-982-2008 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98,5 0,23 101 102 95,5 95,5 96 97

2a	2-176-985-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
14-122-19-2011	---	14-122	0	0	107	0,35	103	103	98	102	100	103
14-122-25-2011	---	14-122	0	0	116	0,35	104	104	100	104	100	107
14-122-28-2011	---	14-122	0	0	116	0,35	104	104	100	108	100	109
14-122-30-2011	---	14-122	0	0	87	0,35	101	101	92	96	100	94
14-122-81-2011	---	14-122	0	0	110	0,37	106	106	98	108	100	108
14-122-82-2011	---	14-122	0	0	85	0,37	97	96	90	99	100	93
14-122-83-2011	---	14-122	0	0	116	0,37	107	107	100	111	100	112
14-122-84-2011	---	14-122	0	0	84	0,37	96	98	95	76	100	82
14-122-85-2011	---	14-122	0	0	83	0,37	96	96	90	95	100	91
14-122-86-2011	---	14-122	0	0	99	0,37	105	105	94	108	100	105

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-985-2008 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 100 0,36 102 102 95,7 101 100 100

2a		2-176-986-2008										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
14-122-31-2011	---	14-122	0	0	109	0,24	101	101	90	109	101	105
14-122-32-2011	---	14-122	0	0	96	0,35	102	101	94	101	100	99
14-122-33-2011	---	14-122	0	0	103	0,35	102	103	96	100	100	101
14-122-34-2011	---	14-122	0	0	89	0,35	101	102	94	88	100	91
14-122-42-2011	14-122-11-2009	14-122	0	0	94	0,34	97	98	95	89	100	91
14-122-43-2011	14-122-11-2009	14-122	0	0	96	0,34	98	99	95	89	100	92
14-122-44-2011	14-122-11-2009	14-122	0	0	115	0,34	109	110	100	112	100	113
14-122-45-2011	14-122-11-2009	14-122	0	0	96	0,34	98	97	91	108	100	100
14-122-46-2011	14-122-11-2009	14-122	0	0	119	0,34	110	111	101	110	100	113
14-122-48-2011	14-122-11-2009	14-122	0	0	95	0,34	97	98	94	96	100	95
14-122-49-2011	14-122-11-2009	14-122	0	0	123	0,34	110	112	103	110	100	115
14-122-80-2011	---	14-122	0	0	113	0,37	106	106	98	110	100	110
14-122-95-2011	---	14-122	0	0	98	0,24	104	105	104	89	101	97
Zusammenfassung für '2a' = 2-176-986-2008 (13 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					104	0,33	103	103	96,5	101	100	102

Züchter: Bienenzuchtzentrum Bantin, z. Hd. Dr. Dyrba, 19246 Bantin, Tel.: 038851/25281
Email: imker-mv@t-online.de

2a	8-1-1882-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
8-1-4451-2011	17-2-157-2007	8-1	0	0,3	87	0,39	91	89	102	107	96	98
8-1-4452-2011	17-2-157-2007	8-1	0	0,3	87	0,39	111	110	106	101	96	103
8-1-4453-2011	17-2-157-2007	8-1	0	0,3	91	0,39	114	115	105	90	96	100
8-1-4454-2011	17-2-157-2007	8-1	0	0,3	90	0,39	106	105	102	101	96	101
8-1-4455-2011	17-2-157-2007	8-1	0	0,3	76	0,39	92	91	81	96	96	86
8-1-4458-2011	17-2-157-2007	8-1	0	0,3	76	0,39	77	79	84	70	96	68
8-1-4459-2011	17-2-157-2007	8-1	0	0,3	91	0,39	114	111	108	115	96	112
8-1-4460-2011	17-2-157-2007	8-1	0	0,3	99	0,39	112	110	106	111	96	111

Zusammenfassung für '2a' = 8-1-1882-2008 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **87,1** **0,39** **102** **101** **99,3** **98,9** **96** **97**

2a	8-1-2316-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
8-1-1317-2011	17-2-157-2007	8-1	1,6	0	104	0,4	117	114	116	121	99	121
8-1-1318-2011	17-2-157-2007	8-1	1,6	0	109	0,4	106	105	115	111	99	113
8-1-1319-2011	17-2-157-2007	8-1	1,6	0	107	0,4	111	110	116	114	99	116
8-1-1322-2011	17-2-157-2007	8-1	1,6	0	89	0,4	105	103	98	104	99	101
8-1-1324-2011	8-1-1882-2008	8-1	1,6	0,8	115	0,38	115	117	126	86	95	107
8-1-1325-2011	8-1-1882-2008	8-1	1,6	0,8	98	0,38	96	99	99	69	95	82
8-1-1326-2011	8-1-1882-2008	8-1	1,6	0,8	109	0,38	117	118	124	87	95	107

Zusammenfassung für '2a' = 8-1-2316-2008 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104** **0,39** **110** **109** **113** **98,9** **97,3** **107**

2a		8-1-2371-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
8-1-5212-2011	8-1-2318-2008	8-1	0,7	4,1	96	0,33	110	110	116	98	93	105
8-1-5213-2011	8-1-2318-2008	8-1	0,7	4,1	92	0,33	67	67	77	91	93	76
8-1-5214-2011	8-1-2318-2008	8-1	0,7	4,1	122	0,33	105	103	115	121	93	120
8-1-5215-2011	8-1-2318-2008	8-1	0,7	4,1	99	0,33	98	94	96	124	93	110
8-1-5216-2011	8-1-2318-2008	8-1	0,7	4,1	96	0,33	97	99	109	78	93	89
8-1-5217-2011	8-1-2318-2008	8-1	0,7	4,1	98	0,33	96	96	107	84	93	91
8-1-5218-2011	8-1-2318-2008	8-1	0,7	4,1	102	0,33	103	102	113	98	93	103
8-1-5222-2011	8-1-2318-2008	8-1	0,7	4,1	103	0,33	103	100	109	118	93	112

Zusammenfassung für '2a' = 8-1-2371-2009 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **101 0,33 97,4 96,4 105 102 93 101**

2a		8-1-2375-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
8-1-6349-2011	15-17-22-2006	15-69	0,7	0	110	0,38	107	106	109	108	96	111
8-1-6352-2011	15-17-22-2006	15-69	0,7	0	98	0,38	98	96	100	112	96	105
8-1-6509-2011	8-1-2316-2008	15-10	0,7	4,1	103	0,12	101	101	107	99	94	102

Zusammenfassung für '2a' = 8-1-2375-2009 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104 0,29 102 101 105 106 95,3 106**

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

Email: BienenBurmeister@t-online.de

2a	15-10-61-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
15-10-13-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	110	0,29	99	98	105	109	100	107
15-10-15-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	95	0,29	97	97	100	91	100	93
15-10-17-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	94	0,29	97	95	99	110	100	103
15-10-18-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	102	0,29	98	99	103	88	100	94
15-10-19-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	95	0,29	97	96	96	104	100	99
15-10-20-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	115	0,29	103	104	111	96	100	104
15-10-22-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	95	0,29	93	94	101	88	100	90
15-10-23-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	114	0,29	108	107	110	112	100	114
15-10-25-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	112	0,29	108	109	110	96	100	105
15-10-26-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	91	0,29	88	87	95	109	100	97
15-10-28-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	91	0,29	96	96	100	99	100	96
15-10-34-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	111	0,29	99	99	104	101	100	103
15-10-35-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	114	0,29	103	104	108	96	100	104
15-10-48-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	93	0,29	96	96	100	102	100	98
15-10-64-2011	15-10-7-2008	15-10	0,6	3,7	111	0,29	107	108	106	98	100	105
Zusammenfassung für '2a' = 15-10-61-2009 (15 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					103	0,29	99,3	99,3	103	99,9	100	101

Züchter: Staemmler, Geert, 23812 Wahlstedt, Tel.: 045545207

Email: Geert.Staemmler@t-online.de

2a	15-69-15-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
15-70-10-2011	15-70-68-2009	15-69	1	0,5	99	0,38	119	119	109	104	100	111
15-70-11-2011	15-70-68-2009	15-69	1	0,5	115	0,38	128	126	111	129	100	131
15-70-12-2011	15-70-68-2009	15-69	1	0,5	86	0,39	114	113	102	107	100	107
15-70-2-2011	15-70-68-2009	15-70	1	0,5	106	0,28	117	117	105	107	100	113
15-70-31-2011	15-70-68-2009	15-70	1	0,5	102	0,3	121	120	108	113	100	117
15-70-3-2011	15-70-68-2009	15-70	1	0,5	101	0,28	124	123	112	110	100	117
15-70-4-2011	15-70-68-2009	15-70	1	0,5	99	0,28	98	98	100	108	100	103
15-70-5-2011	15-70-68-2009	15-70	1	0,5	97	0,3	105	104	100	111	100	107
15-70-6-2011	15-70-68-2009	15-70	1	0,5	97	0,3	112	112	102	107	100	109
15-70-7-2011	15-70-68-2009	15-70	1	0,5	112	0,3	113	113	113	102	100	111
15-70-9-2011	15-70-68-2009	15-69	1	0,5	105	0,38	123	122	110	113	100	119

Zusammenfassung für '2a' = 15-69-15-2009 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 102 0,32 116 115 107 110 100 113

2a	15-70-28-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
15-70-38-2011	15-70-68-2009	15-69	0,7	5,4	112	0,38	115	114	106	125	100	122

Zusammenfassung für '2a' = 15-70-28-2010 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 112 0,38 115 114 106 125 100 122

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

Email: imkerAS@web.de

2a	16-75-2164-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
16-75-2342-201	1-1-25-2008	7-45	0	0	115	0,41	110	109	105	112	101	114
16-75-2344-201	1-1-25-2008	2-221	0	0	119	0,41	96	100	98	71	104	87
16-75-2347-201	1-1-25-2008	7-166	0	0	107	0,1	101	102	100	97	101	100
16-75-2348-201	1-1-25-2008	7-312	0	0	83	0,34	100	99	100	103	102	98
16-75-2349-201	1-1-25-2008	16-345	0	0	106	0,37	99	98	101	105	101	103
16-75-2350-201	1-1-25-2008	16-345	0	0	108	0,37	105	105	102	112	101	110
16-75-2351-201	1-1-25-2008	16-345	0	0	108	0,37	104	104	102	110	101	109
16-75-2352-201	1-1-25-2008	16-345	0	0	105	0,37	94	98	105	73	101	86
16-75-2353-201	1-1-25-2008	16-345	0	0	106	0,37	99	103	109	64	101	85
16-75-2354-201	1-1-25-2008	16-345	0	0	113	0,37	125	124	110	122	101	125
16-75-2355-201	1-1-25-2008	16-345	0	0	104	0,37	94	94	85	107	101	99
16-75-2356-201	1-1-25-2008	16-345	0	0	105	0,37	94	95	100	92	101	95
16-75-2357-201	1-1-25-2008	16-345	0	0	106	0,37	98	99	98	101	101	101
16-75-2361-201	1-1-25-2008	7-45	0	0	113	0,41	101	104	107	80	101	94
Zusammenfassung für '2a' = 16-75-2164-2009 (14 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					107	0,36	101	102	102	96,4	101	100

Züchter: Boos, Josef, 33175 Bad Lippspringe, Tel.: 05252-5789

Email: josef.boos@googlemail.com

2a	18-102-98-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
18-502-2-2011	17-168-13-2008	18-502	2,2	2,2	110	0,42	108	108	111	100	98	107
Zusammenfassung für '2a' = 18-102-98-2008 (1 Detaildatensatz)												
Mittelwerte:					110	0,42	108	108	111	100	98	107

2a	18-202-62-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
18-502-29-2011	17-168-13-2008	18-502	1,6	2	119	0,41	115	118	108	82	99	103
18-502-32-2011	17-168-13-2008	18-102	1,6	2	113	0,42	107	108	112	95	99	105
18-502-34-2011	17-168-13-2008	7-45	1,6	2	112	0,43	109	110	104	95	99	104
18-502-35-2011	17-168-13-2008	18-502	1,6	2	125	0,41	110	110	112	105	99	114
18-502-37-2011	17-168-13-2008	18-502	1,6	2	112	0,41	103	104	109	87	99	99
18-502-42-2011	17-168-13-2008	18-102	1,6	2	112	0,42	109	108	103	116	99	115
18-502-45-2011	17-168-13-2008	7-45	1,6	2	119	0,43	116	117	107	93	99	108
18-502-46-2011	17-168-13-2008	18-502	1,6	2	136	0,41	124	123	119	116	99	129
Zusammenfassung für '2a' = 18-202-62-2009 (8 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					119	0,42	112	112	109	98,6	99	110

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

Email: andreas.schaefers@dv-paderborn.de

2a	18-102-104-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
18-102-151-201	17-168-13-2008	18-502	2,2	2,2	107	0,42	94	94	106	99	98	99
18-102-46-2011	17-168-13-2008	18-102	2,2	2,2	106	0,4	106	104	109	112	98	111
18-102-47-2011	17-168-13-2008	18-102	2,2	2,2	104	0,42	102	100	105	115	99	110
18-102-48-2011	17-168-13-2008	18-102	2,2	2,2	121	0,42	114	113	118	112	99	119
18-102-49-2011	17-168-13-2008	18-502	2,2	2,2	118	0,42	110	110	116	101	98	111
18-102-55-2011	17-168-13-2008	18-102	2,2	2,2	108	0,42	99	96	105	119	99	111
18-102-58-2011	17-168-13-2008	18-102	2,2	2,2	123	0,4	107	107	117	105	98	113
Zusammenfassung für '2a' = 18-102-104-2008 (7 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					112	0,41	105	103	111	109	98,4	111

2a		18-102-98-2008										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
18-102-4-2011	7-45-137-2008	7-45	2,2	0,2	123	0,44	94	98	112	73	98	91
18-102-6-2011	7-45-137-2008	7-45	2,2	0,2	119	0,44	102	105	113	84	98	99
18-102-69-2011	17-168-13-2008	18-102	2,2	2,2	107	0,4	107	107	109	103	99	108
Zusammenfassung für '2a' = 18-102-98-2008 (3 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					116	0,43	101	103	111	86,7	98,3	99

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

2a		11-70-1012-2010										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-70-1021-201	17-168-13-2008	11-70	2,1	1,4	109	0,41	109	109	111	99	99	107
11-70-1022-201	17-168-13-2008	11-70	2,1	1,4	117	0,41	113	113	112	111	99	117
11-70-1027-201	17-168-13-2008	11-70	2,1	1,4	115	0,41	105	104	108	106	99	109
11-70-1030-201	17-168-13-2008	11-70	2,1	1,4	103	0,41	92	91	91	103	99	97
Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1012-2010 (4 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					111	0,41	105	104	106	105	99	108

2a		11-70-1018-2010										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-70-1006-201	17-168-13-2008	11-70	1,4	4,8	97	0,42	99	100	96	90	99	93
11-70-1013-201	17-168-13-2008	11-70	1,4	4,8	103	0,42	98	99	96	95	99	96
11-70-1019-201	17-168-13-2008	11-70	1,4	4,8	114	0,42	113	113	105	109	99	114
11-70-1024-201	17-168-13-2008	11-70	1,4	4,8	118	0,41	114	114	111	109	99	116
11-70-1028-201	17-168-13-2008	11-70	1,4	4,8	99	0,41	112	114	110	84	99	99
11-70-1029-201	17-168-13-2008	11-70	1,4	4,8	101	0,41	108	108	89	104	99	103
Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1018-2010 (6 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					105	0,42	107	108	101	98,5	99	104

2a		11-70-1033-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-70-1008-201	17-168-13-2008	11-70	2,2	2,7	117	0,41	114	114	112	103	99	113
11-70-1009-201	17-168-13-2008	11-70	2,2	2,7	106	0,41	110	110	101	100	99	105
11-70-1010-201	17-168-13-2008	11-70	2,2	2,7	100	0,41	92	92	87	96	99	92
11-70-1011-201	17-168-13-2008	11-70	2,2	2,7	112	0,42	109	109	105	105	99	109
11-70-1025-201	17-168-13-2008	11-70	2,2	2,7	103	0,42	99	99	98	96	99	98
Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1033-2009 (5 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					108	0,41	105	105	101	100	99	103

2a		11-70-1035-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-70-1012-201	17-168-13-2008	11-70	1,5	0,9	100	0,41	100	100	94	98	100	98
11-70-1015-201	17-168-13-2008	11-70	1,5	0,9	114	0,41	111	111	104	112	100	114
11-70-1020-201	17-168-13-2008	11-70	1,5	0,9	104	0,41	86	86	89	93	100	89
11-70-1023-201	17-168-13-2008	11-70	1,5	0,9	98	0,41	97	97	86	101	100	96
Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1035-2009 (4 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					104	0,41	98,5	98,5	93,3	101	100	99

2a		11-70-1503-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-70-1521-201	17-168-13-2008	11-70	1,5	2,3	104	0,41	90	92	91	86	99	88
11-70-1523-201	17-168-13-2008	11-70	1,5	2,3	115	0,41	114	114	113	108	99	115
11-70-1525-201	17-168-13-2008	11-70	1,5	2,3	100	0,41	98	98	96	95	99	96
11-70-1529-201	17-168-13-2008	11-70	1,5	2,3	101	0,41	108	109	103	97	99	102
11-70-1530-201	17-168-13-2008	11-70	1,5	2,3	102	0,41	99	98	97	99	99	98
11-70-1531-201	17-168-13-2008	11-70	1,5	2,3	106	0,41	113	112	110	105	99	110
11-70-1533-201	17-168-13-2008	11-70	1,5	2,3	100	0,41	99	99	102	96	99	98
Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1503-2009 (7 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					104	0,41	103	103	102	98	99	101

2a		11-70-1525-2010										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-70-1515-201	17-168-13-2008	11-70	2,3	1	95	0,41	107	104	96	121	100	112
11-70-1520-201	17-168-13-2008	11-70	2,3	1	98	0,41	93	92	97	110	100	101
11-70-1522-201	17-168-13-2008	11-70	2,3	1	119	0,41	115	115	114	115	100	120
11-70-1528-201	17-168-13-2008	11-70	2,3	1	103	0,41	110	111	101	97	100	103
11-70-1534-201	17-168-13-2008	11-70	2,3	1	104	0,41	109	108	100	114	100	111
11-70-1535-201	17-168-13-2008	11-70	2,3	1	104	0,41	105	105	107	97	100	103

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1525-2010 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104** **0,41** **107** **106** **103** **109** **100** **108**

2a		11-70-1534-2010										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-70-1516-201	17-168-13-2008	11-70	9,9	1,1	112	0,44	115	115	111	106	99	114
11-70-1517-201	17-168-13-2008	11-70	9,9	1,1	118	0,44	116	116	113	108	99	117
11-70-1518-201	17-168-13-2008	11-70	9,9	1,1	107	0,44	107	107	101	107	99	108
11-70-1519-201	11-3-9-2007	11-70	9,9	1,2	97	0,44	108	108	90	101	103	101
11-70-1524-201	17-168-13-2008	11-70	9,9	1,1	108	0,44	111	110	98	108	99	109
11-70-1526-201	17-168-13-2008	11-70	9,9	1,1	99	0,44	95	95	90	100	99	96
11-70-1527-201	17-168-13-2008	11-70	9,9	1,1	100	0,44	105	105	105	101	99	103
11-70-1532-201	11-3-9-2007	11-70	9,9	1,2	110	0,44	115	114	98	115	103	115

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1534-2010 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **106** **0,44** **109** **109** **101** **106** **100** **108**

2a		6-87-13-2009										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
11-70-1007-201	17-168-13-2008	11-70	2,1	4,8	111	0,42	106	106	108	104	99	108
11-70-1014-201	17-168-13-2008	11-70	2,1	4,8	92	0,42	86	85	83	101	99	90
11-70-1016-201	17-168-13-2008	11-70	2,1	4,8	109	0,42	105	104	106	110	99	110
11-70-1017-201	17-168-13-2008	11-70	2,1	4,8	98	0,42	101	101	89	95	99	95
11-70-1018-201	17-168-13-2008	11-70	2,1	4,8	95	0,42	94	95	92	87	99	88
11-70-1026-201	17-168-13-2008	11-70	2,1	4,8	110	0,42	104	103	101	108	99	108

Zusammenfassung für '2a' = 6-87-13-2009 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103** **0,42** **99,3** **99** **96,5** **101** **99** **100**

Züchter: Matlok, Georg, 72519 Veringenstadt, Tel.: 07577-3126

Email: Albhonig.Matlok@gmx.de

2a	19-25-170-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
19-25-157-2011	15-70-202-2008	19-25	0	0	93	0,29	101	102	98	89	100	93
Zusammenfassung für '2a' = 19-25-170-2010 (1 Detaildatensatz)												
Mittelwerte:					93	0,29	101	102	98	89	100	93

2a	19-25-225-2010											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
19-25-136-2011	19-25-202-2006	19-25	0	0	101	0,29	103	103	98	104	100	103
19-25-158-2011	19-25-202-2006	19-25	0	0	109	0,29	99	98	98	111	100	107
19-25-160-2011	19-25-202-2006	19-25	0	0	96	0,29	93	93	95	100	100	95
Zusammenfassung für '2a' = 19-25-225-2010 (3 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					102	0,29	98,3	98	97	105	100	102

2a	19-25-35-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
19-25-21-2011	15-70-2-2008	19-25	0	0	103	0,32	106	105	101	118	100	112
19-25-22-2011	15-70-2-2008	19-25	0	0	120	0,32	119	120	113	104	100	116
19-25-24-2011	15-70-2-2008	19-25	0	0	111	0,32	112	111	106	113	100	115
19-25-25-2011	15-70-2-2008	19-25	0	0	106	0,32	109	109	104	109	100	110
19-25-28-2011	15-70-2-2008	19-25	0	0	108	0,32	107	107	104	107	100	109
19-25-29-2011	15-70-2-2008	19-25	0	0	118	0,32	99	99	100	111	100	109
19-25-30-2011	15-70-2-2008	19-25	0	0	109	0,32	117	117	107	114	100	117
19-25-75-2011	15-70-2-2008	19-25	0	0	105	0,32	101	101	103	97	100	100
Zusammenfassung für '2a' = 19-25-35-2009 (8 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					110	0,32	109	109	105	109	100	111

2a	19-25-425-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
19-25-466-2011	7-45-163-2007	19-25	0	0	91	0,32	94	95	95	96	100	93
19-25-467-2011	7-45-163-2007	19-25	0	0	86	0,32	88	88	92	91	100	86
19-25-471-2011	7-45-163-2007	19-25	0	0	94	0,32	101	102	97	91	100	94
19-25-479-2011	7-45-163-2007	19-25	0	0	106	0,32	101	103	103	89	100	97
19-25-491-2011	7-45-163-2007	19-25	0	0	107	0,32	102	100	94	122	100	113
Zusammenfassung für '2a' = 19-25-425-2009 (5 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					96,8	0,32	97,2	97,6	96,2	97,8	100	97

2a	19-25-92-2008											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
19-25-10-2011	19-25-4-2007	19-25	0	4,8	112	0,27	112	112	101	113	100	114
19-25-12-2011	19-25-4-2007	19-25	0	4,8	109	0,27	99	98	100	107	100	105
19-25-14-2011	19-25-4-2007	19-25	0	4,8	112	0,27	109	109	103	115	100	115
19-25-34-2011	19-25-4-2007	19-25	0	4,8	110	0,27	109	112	110	81	100	98
19-25-35-2011	19-25-4-2007	19-25	0	4,8	108	0,27	109	109	103	108	100	110
19-25-9-2011	19-25-4-2007	19-25	0	4,8	106	0,27	98	96	97	118	100	109
Zusammenfassung für '2a' = 19-25-92-2008 (6 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					110	0,27	106	106	102	107	100	109

Züchter: Rimmel, Martin, 88361 Altshausen, Tel.: 07584-2260
 Email: Martin.Rimmel@t-online.de

2a	19-9-2109-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
19-9-7711-2011	2-195-169-2008	19-9	0	0,3	106	0,41	109	110	108	97	101	105
Zusammenfassung für '2a' = 19-9-2109-2009 (1 Detaildatensatz)												
Mittelwerte:					106	0,41	109	110	108	97	101	105

2a	19-9-3311-2011											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
19-9-6911-2011	2-195-169-2008	19-9	0	0	104	0,4	104	104	105	103	101	105
Zusammenfassung für '2a' = 19-9-3311-2011 (1 Detaildatensatz)												
Mittelwerte:					104	0,4	104	104	105	103	101	105

2a	19-9-609-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
19-9-6111-2011	15-70-2407-200	19-9	0	0	111	0,39	110	109	104	118	100	116

Zusammenfassung für '2a' = 19-9-609-2009 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 111 0,39 110 109 104 118 100 116

2a	19-9-6309-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
19-9-3611-2011	19-9-1210-2010	19-9	0	6,8	111	0,4	110	110	103	113	100	113

Zusammenfassung für '2a' = 19-9-6309-2009 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 111 0,4 110 110 103 113 100 113

2a	8-1-697-2009											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	ZWKB	GZW
19-9-211-2011	19-1-2209-2009	19-9	2,9	0	99	0,39	108	107	105	108	96	108
19-9-511-2011	19-1-1210-2010	19-9	2,9	0	107	0,39	114	113	110	108	96	113

Zusammenfassung für '2a' = 8-1-697-2009 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 103 0,39 111 110 108 108 96 111

101 106,1