



Zuchtregistratur der Arbeitsgemeinschaft Toleranzzucht

Königinnenjahrgang 2007

Verwendete Abkürzungen:

INZQ	=	Inzucht der Königin [%]
INZW	=	Inzucht der Arbeiternachkommen [%]
KB	=	Kalkbrut (1 = befallen)
SIHO	=	Sicherheit des ZW für Honigleistung
ZWHO	=	Zuchtwert Honigleistung
ZWAG	=	Zuchtwert Sanfmut
ZWWS	=	Zuchtwert Wabensitz
ZWSN	=	Zuchtwert Schwarmneigung
ZWVA	=	Zuchtwert Varroatoleranz
SIVA	=	Sicherheit des ZW für Varroatoleranz

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

Email: leo.famulla@t-online.de

2a	95-7-2-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
95-7-11-2007	17-168-22-2004	95-7	0	0,3	103	0,44	91	106	101	106	0,34	
95-7-12-2007	17-168-22-2004	95-7	0	0,3	105	0,44	103	106	101	113	0,34	
95-7-16-2007	17-168-22-2004	6-87	0	0,3	103	0,44	96	100	96	107	0,44	
95-7-17-2007	17-168-22-2004	95-7	0	0,3	115	0,44	103	106	101	111	0,34	
95-7-22-2007	17-168-22-2004	95-7	0	0,3	106	0,44	103	106	101	98	0,34	
95-7-31-2007	19-1-71-2005	95-7	0	0	105	0,27	97	98	101	120	0,34	
95-7-34-2007	95-7-39-2003	95-7	0	3,5	88	0,31	96	75	98	79	0,34	
95-7-37-2007	95-7-39-2003	95-7	0	3,5	93	0,31	96	95	98	100	0,34	
95-7-41-2007	95-7-39-2003	95-7	0	3,5	92	0,31	96	95	98	121	0,34	
95-7-4-2007	95-7-39-2003	95-7	0	3,5	102	0,31	96	95	98	120	0,34	
95-7-8-2007	17-168-22-2004	6-87	0	0,3	107	0,44	105	100	109	105	0,44	
Zusammenfassung für '2a' = 95-7-2-2005 (11 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					102	0,38	98,4	98,4	100	107	0,36	

Züchter: Henz, Willi, CH-4058 Basel, Tel.: 0041616811001

Email: henz.imker@bluewin.ch

2a	11-3-57-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
95-18-14-2007	95-1-38-2002	95-18	0	0	93	0,35	88	102	99	101	0,3	
95-18-18-2007	95-1-38-2002	95-18	0	0	93	0,35	104	102	99	95	0,3	
95-18-22-2007	95-1-38-2002	95-18	0	0	93	0,35	85	107	99	103	0,41	
95-18-27-2007	95-1-38-2002	95-18	0	0	93	0,35	101	107	99	103	0,41	
95-18-43-2007	95-1-38-2002	95-18	0	0	94	0,35	85	107	99	94	0,41	
95-18-57-2007	95-1-38-2002	95-18	0	0	94	0,35	88	102	99	96	0,3	
Zusammenfassung für '2a' = 11-3-57-2004 (6 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					93,3	0,35	91,8	105	99	98,7	0,36	

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

Email: Edelmann-Dieter@t-online.de

2a	2-208-18-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-208-11-2007	2-208-54-2004	2-208	9,7	6,6	108	0,32	106	112	103	101	0,42	
2-208-16-2007	2-208-54-2004	2-208	9,7	6,6	105	0,32	106	103	103	100	0,42	
2-208-18-2007	2-208-54-2004	2-208	9,7	6,6	105	0,32	120	103	103	100	0,42	
2-208-20-2007	2-208-54-2004	2-208	9,7	6,6	104	0,32	106	103	103	100	0,42	
2-208-2-2007	2-702-36-2004	2-714	9,7	0	97	0,42	92	94	88	98	0,47	
2-208-39-2007	---	2-714	9,7	0	98	0,27	95	102	88	104	0,47	
2-208-40-2007	---	2-714	9,7	0	94	0,27	99	97	112	102	0,47	
2-208-9-2007	2-208-54-2004	2-208	9,7	6,6	110	0,32	120	127	103	108	0,42	

Zusammenfassung für '2a' = 2-208-18-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103** **0,32** **106** **105** **100** **102** **0,44**

2a	2-208-47-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-208-22-2007	2-208-54-2004	2-208	9,7	6,6	104	0,32	105	111	102	102	0,4	
2-208-23-2007	2-208-54-2004	2-208	9,7	6,6	102	0,32	96	103	102	97	0,4	
2-208-27-2007	2-208-54-2004	2-208	9,7	6,6	112	0,32	119	126	102	108	0,4	
2-208-28-2007	2-208-54-2004	2-208	9,7	6,6	101	0,32	105	111	102	102	0,4	
2-208-41-2007	2-208-54-2004	2-208	9,7	6,6	99	0,32	96	103	82	101	0,4	
2-208-42-2007	2-208-54-2004	2-208	9,7	6,6	99	0,32	96	103	82	101	0,4	

Zusammenfassung für '2a' = 2-208-47-2005 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103** **0,32** **103** **110** **95,3** **102** **0,4****Züchter: Groß, Jürgen und Helga, 90768 Fürth, Tel.: 09119726900**

Email: Bienenzucht@Gross.de

2a	2-232-75-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-232-125-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	92	0,43	101	99	96	101	0,24	
2-232-126-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	91	0,43	101	79	96	100	0,24	
2-232-127-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	89	0,43	87	79	96	98	0,24	
2-232-138-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	98	0,43	101	99	96	95	0,24	
2-232-139-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	96	0,43	79	79	96	91	0,24	
2-232-140-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	95	0,43	101	99	75	99	0,24	
2-232-141-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	91	0,43	101	99	96	104	0,24	
2-232-142-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	98	0,43	101	99	96	97	0,24	

Zusammenfassung für '2a' = 2-232-75-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **93,8** **0,43** **96,5** **91,5** **93,4** **98,1** **0,24**

2a		2-232-80-2003										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-232-165-2007	2-158-139-2002	2-232	3,6	7,4	88	0,43	96	71	96	89	0,3	
2-232-166-2007	2-158-139-2002	2-232	3,6	7,4	89	0,43	96	71	96	92	0,3	
2-232-167-2007	2-158-139-2002	2-232	3,6	7,4	94	0,43	75	93	74	99	0,3	
2-232-171-2007	2-158-139-2002	2-232	3,6	7,4	92	0,43	96	93	96	85	0,3	
2-232-172-2007	2-158-139-2002	2-232	3,6	7,4	93	0,43	96	79	96	82	0,3	
2-232-178-2007	2-158-139-2002	2-232	3,6	7,4	89	0,43	96	93	96	83	0,3	
2-232-180-2007	2-158-139-2002	2-232	3,6	7,4	94	0,43	96	93	96	85	0,3	
2-232-189-2007	2-158-139-2002	2-232	3,6	7,4	93	0,43	75	93	96	90	0,3	

Zusammenfassung für '2a' = 2-232-80-2003 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **91,5 0,43 90,8 85,8 93,3 88,1 0,3**

2a		2-232-81-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-232-151-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	94	0,43	96	95	97	94	0,24	
2-232-152-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	92	0,43	96	95	76	105	0,24	
2-232-155-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	99	0,43	96	95	97	103	0,24	
2-232-156-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	92	0,43	96	95	97	96	0,24	
2-232-157-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	89	0,43	96	95	97	93	0,24	
2-232-158-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	95	0,43	96	70	97	90	0,24	
2-232-190-2007	2-158-139-2002	2-232	0	0	96	0,43	96	95	97	104	0,24	

Zusammenfassung für '2a' = 2-232-81-2005 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **93,9 0,43 96 91,4 94 97,9 0,24**

2a		2-503-2012-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-232-92-2007	2-500-1121-200	2-203	1,3	2,1	114	0,38	111	112	100	101	0,44	
2-232-94-2007	2-500-1121-200	2-203	1,3	2,1	109	0,38	111	112	100	109	0,44	

Zusammenfassung für '2a' = 2-503-2012-2005 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **112 0,38 111 112 100 105 0,44**

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

Email: imkerei-alois-kroiss@gmx.de

2a		2-176-1032-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-176-68-2007	2-109-5604-200	2-176	0	9,9	103	0,45	112	101	106	113	0,49	
2-176-69-2007	2-109-5604-200	2-176	0	9,9	98	0,45	119	113	106	111	0,49	
2-176-75-2007	2-109-5604-200	2-176	0	9,9	95	0,45	105	98	106	112	0,49	
2-176-88-2007	2-109-5604-200	2-176	0	9,9	101	0,45	112	105	106	107	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-1032-2005 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **99,3 0,45 112 104 106 111 0,49**

2a		2-176-3544-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-176-72-2007	2-70-140-2005	2-176	0	0	116	0,28	123	123	101	116	0,49	
2-176-73-2007	2-70-140-2005	2-176	0	0	118	0,28	123	123	101	130	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-3544-2005 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **117** **0,28** **123** **123** **101** **123** **0,49**

2a		2-176-50-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-176-56-2007	2-109-5604-200	2-501	4,2	0	109	0,45	109	100	95	111	0,53	
2-176-57-2007	2-109-5604-200	2-501	4,2	0	109	0,45	113	108	95	92	0,53	
2-176-59-2007	2-109-5604-200	2-501	4,2	0	111	0,45	109	105	88	111	0,53	
2-176-60-2007	2-109-5604-200	2-502	4,2	0	113	0,45	116	104	102	99	0,53	
2-176-61-2007	2-109-5604-200	2-502	4,2	0	111	0,45	124	114	102	106	0,53	
2-176-62-2007	2-109-5604-200	2-502	4,2	0	113	0,45	106	104	102	95	0,53	
2-176-64-2007	2-109-5604-200	2-502	4,2	0	115	0,45	106	104	77	111	0,53	
2-176-70-2007	2-176-1-2004	2-176	4,2	6,7	123	0,43	115	114	110	104	0,52	
2-176-78-2007	2-176-1-2004	2-176	4,2	6,7	122	0,43	115	114	89	111	0,52	
2-176-80-2007	2-176-1-2004	2-176	4,2	6,7	118	0,43	112	111	110	118	0,52	
2-176-83-2007	2-176-1-2004	2-176	4,2	6,7	119	0,43	112	111	110	130	0,52	
2-176-84-2007	2-176-1-2004	2-176	4,2	6,7	127	0,43	115	114	110	120	0,52	
2-176-85-2007	2-176-1-2004	2-176	4,2	6,7	123	0,43	115	114	110	103	0,52	

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-50-2005 (13 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **116** **0,44** **113** **109** **100** **109** **0,53**

2a		2-176-70-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-176-341-2007	2-109-5604-200	2-197	0	9,9	105	0,45	98	94	104	110	0,46	
2-176-342-2007	2-109-5604-200	2-197	0	9,9	109	0,45	110	107	104	103	0,46	
2-176-345-2007	2-109-5604-200	2-197	0	9,9	97	0,45	107	104	104	118	0,46	
2-176-346-2007	2-109-5604-200	2-197	0	9,9	109	0,45	116	113	104	117	0,46	
2-176-77-2007	2-176-5604-200	2-176	0	0	109	0,3	112	110	102	107	0,5	
2-176-79-2007	2-176-5604-200	2-176	0	0	104	0,3	108	107	102	142	0,5	
2-176-81-2007	2-176-5604-200	2-176	0	0	113	0,3	112	110	102	123	0,5	
2-176-82-2007	2-176-5604-200	2-176	0	0	108	0,3	112	110	102	115	0,5	
2-176-86-2007	2-176-5604-200	2-176	0	0	109	0,3	112	110	102	109	0,5	
2-176-87-2007	2-176-5604-200	2-176	0	0	105	0,3	108	107	102	122	0,5	

Zusammenfassung für '2a' = 2-176-70-2005 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **107** **0,36** **110** **107** **103** **117** **0,48**

2a		2-502-2026-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-176-65-2007	2-109-5604-200	2-176	4,3	12,9	100	0,45	110	90	105	73	0,51	
2-176-66-2007	2-109-5604-200	2-176	4,3	12,9	98	0,45	95	92	83	75	0,51	
2-176-67-2007	2-109-5604-200	2-176	4,3	12,9	96	0,45	95	90	105	79	0,51	
2-176-74-2007	2-109-5604-200	2-176	4,3	12,9	101	0,45	95	90	83	75	0,51	
2-176-76-2007	2-109-5604-200	2-176	4,3	12,9	87	0,45	89	90	105	76	0,51	

Zusammenfassung für '2a' = 2-502-2026-2005 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **96,4 0,45 96,8 90,4 96,2 75,6 0,51**

Züchter: Landwirtschaftliche Lehranstalten Triesdorf, Jürgen und Hega Groß, 91746 Weide

Email: juergen.gross@triesdorf.de

2a		2-128-70-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-128-401-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	95	0,43	101	99	96	100	0,24	
2-128-403-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	94	0,43	101	85	96	96	0,24	
2-128-404-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	93	0,43	81	77	96	98	0,24	
2-128-405-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	92	0,43	81	77	75	104	0,24	
2-128-408-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	93	0,43	101	99	96	91	0,24	
2-128-409-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	93	0,43	101	99	96	99	0,24	
2-128-410-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	98	0,43	101	99	96	104	0,24	
2-128-417-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	91	0,43	101	99	96	93	0,24	

Zusammenfassung für '2a' = 2-128-70-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **93,6 0,43 96 91,8 93,4 98,1 0,24**

2a		2-232-71-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-128-184-2007	7-45-311-2004	2-502	1,3	0	101	0,35	85	84	98	95	0,51	
2-128-185-2007	7-45-311-2004	2-502	1,3	0	99	0,35	88	84	98	103	0,51	
2-128-189-2007	7-45-311-2004	2-501	1,3	0	101	0,35	83	85	91	112	0,5	
2-128-191-2007	7-45-311-2004	2-501	1,3	0	103	0,35	92	93	91	123	0,5	
2-128-192-2007	7-45-311-2004	2-501	1,3	0	104	0,35	85	89	85	100	0,5	
2-128-193-2007	7-45-311-2004	2-501	1,3	0	108	0,35	100	93	91	103	0,5	
2-128-194-2007	7-45-311-2004	2-501	1,3	0	105	0,35	89	85	108	98	0,5	
2-128-198-2007	7-45-311-2004	2-502	1,3	0	102	0,35	83	84	98	92	0,51	
2-128-199-2007	7-45-311-2004	2-502	1,3	0	105	0,35	82	84	73	107	0,51	

Zusammenfassung für '2a' = 2-232-71-2005 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103 0,35 87,4 86,8 92,6 104 0,50**

2a		2-232-75-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-128-220-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	91	0,43	99	92	94	97	0,24	
2-128-221-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	92	0,43	99	92	94	104	0,24	
2-128-222-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	91	0,43	99	92	94	100	0,24	
2-128-223-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	98	0,43	99	92	94	96	0,24	
2-128-234-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	95	0,43	99	92	94	101	0,24	
2-128-235-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	93	0,43	76	92	94	97	0,24	
2-128-266-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	94	0,43	99	92	94	96	0,24	
2-128-267-2007	2-158-139-2002	2-128	0	0	96	0,43	99	92	94	94	0,24	

Zusammenfassung für '2a' = 2-232-75-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **93,8** **0,43** **96,1** **92** **94** **98,1** **0,24**

2a		2-232-80-2003										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-128-288-2007	2-158-139-2002	2-128	3,6	7,4	92	0,43	94	89	98	90	0,3	
2-128-290-2007	2-158-139-2002	2-128	3,6	7,4	94	0,43	94	89	98	85	0,3	
2-128-293-2007	2-158-139-2002	2-128	3,6	7,4	90	0,43	94	89	98	97	0,3	
2-128-294-2007	2-158-139-2002	2-128	3,6	7,4	94	0,43	94	63	78	95	0,3	
2-128-295-2007	2-158-139-2002	2-128	3,6	7,4	88	0,43	94	89	98	82	0,3	
2-128-296-2007	2-158-139-2002	2-128	3,6	7,4	90	0,43	94	89	98	90	0,3	
2-128-297-2007	2-158-139-2002	2-128	3,6	7,4	88	0,43	70	89	78	89	0,3	
2-128-299-2007	2-158-139-2002	2-128	3,6	7,4	97	0,43	94	89	98	79	0,3	

Zusammenfassung für '2a' = 2-232-80-2003 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **91,6** **0,43** **91** **85,8** **93** **88,4** **0,3**

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

2a		4-1-485-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-256-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	102	0,37	123	117	112	64	0,51	1
4-1-328-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	111	0,37	129	121	112	74	0,5	
4-1-329-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	91	0,37	117	116	112	65	0,5	1
4-1-334-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	111	0,37	129	118	103	67	0,5	
4-1-335-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	109	0,37	129	121	112	71	0,5	
4-1-338-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	102	0,37	126	121	112	69	0,51	1
4-1-344-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	106	0,37	117	107	112	69	0,5	1
4-1-347-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	101	0,37	122	112	112	70	0,5	1
4-1-348-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	101	0,37	126	119	112	66	0,51	1
4-1-349-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	105	0,37	129	117	112	70	0,51	
4-1-355-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	99	0,37	122	124	112	65	0,5	1
4-1-360-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	91	0,37	126	123	112	61	0,51	1
4-1-364-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	113	0,37	126	121	112	79	0,51	
4-1-365-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	103	0,37	129	124	112	65	0,5	1
4-1-367-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	96	0,37	119	118	112	65	0,5	1
4-1-368-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	110	0,37	133	127	112	67	0,5	1
4-1-370-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	102	0,37	129	121	112	69	0,51	1
4-1-375-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	91	0,37	123	119	112	75	0,51	1
4-1-376-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	103	0,37	122	116	112	67	0,5	
4-1-378-2007	4-1-144-2004	4-1	3,5	3,1	96	0,37	129	121	112	69	0,51	1
4-1-386-2007	4-1-144-2004	11-63	3,5	3,1	101	0,37	119	119	110	78	0,51	
4-1-400-2007	4-1-144-2004	14-122	3,5	3,1	96	0,37	128	123	116	81	0,47	
4-1-401-2007	4-1-144-2004	14-122	3,5	3,1	85	0,37	111	110	116	73	0,47	
4-1-406-2007	4-1-144-2004	14-122	3,5	3,1	104	0,37	134	123	113	81	0,47	
4-1-407-2007	4-1-144-2004	14-122	3,5	3,1	120	0,37	125	123	94	60	0,47	
4-1-408-2007	4-1-144-2004	14-122	3,5	3,1	101	0,37	115	110	116	49	0,47	
4-1-409-2007	4-1-144-2004	14-122	3,5	3,1	110	0,37	130	123	116	73	0,47	

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-485-2005 (27 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102** **0,37** **125** **119** **112** **69** **0,5**

2a		4-1-485-2007										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-389-2007	4-1-144-2004	11-63	0	0	106	0,37	114	116	103	79	0,37	

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-485-2007 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **106** **0,37** **114** **116** **103** **79** **0,37**

2a	4-1-90311-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-90558-2007	4-1-90600-2006	4-1	0,1	2,9	99	0,31	75	76	90	120	0,45	
4-1-90590-2007	4-1-90324-2005	4-1	0,1	2,1	92	0,31	83	84	106	116	0,45	1

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90311-2005 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **95,5** **0,31** **79** **80** **98** **118** **0,45**

2a	4-1-90324-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-90560-2007	4-1-90311-2005	4-1	0	2,1	93	0,28	81	83	106	121	0,47	
4-1-90562-2007	4-1-90598-2006	4-1	0	7,3	97	0,28	74	72	95	119	0,47	1
4-1-90563-2007	4-1-90598-2006	4-1	0	7,3	96	0,28	79	76	102	120	0,47	1
4-1-90564-2007	4-1-90653-2005	4-1	0	1,6	100	0,27	83	78	98	122	0,47	1

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90324-2005 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **96,5** **0,28** **79,3** **77,3** **100** **121** **0,47**

2a	4-1-90433-2007											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-90576-2007	4-1-90492-2006	4-1	0	0	90	0,29	90	87	100	110	0,4	
4-1-90577-2007	4-1-90598-2006	4-1	0	0	82	0,28	95	91	102	98	0,4	1

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90433-2007 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **86** **0,29** **92,5** **89** **101** **104** **0,4**

2a	4-1-90434-2007											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-90578-2007	4-1-90600-2006	4-1	0	0	97	0,31	85	84	73	85	0,4	
4-1-90579-2007	4-1-90600-2006	4-1	0	0	98	0,31	86	79	89	106	0,41	
4-1-90581-2007	4-1-90492-2006	4-1	0	0	86	0,29	89	84	99	109	0,4	1

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90434-2007 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **93,7** **0,30** **86,7** **82,3** **87** **100** **0,40**

2a	4-1-90438-2007											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-90588-2007	4-1-90492-2006	4-1	0	0	101	0,29	84	76	68	117	0,4	
4-1-90589-2007	4-1-90516-2006	4-1	0	0	96	0,28	89	91	106	111	0,4	1

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90438-2007 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **98,5** **0,29** **86,5** **83,5** **87** **114** **0,4**

2a	4-1-90443-2007											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-90583-2007	4-1-90506-2006	4-1	0	0	90	0,28	89	89	108	140	0,4	1
4-1-90597-2007	4-1-90516-2006	4-1	0	0	96	0,28	91	93	107	108	0,4	

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90443-2007 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **93** **0,28** **90** **91** **108** **124** **0,4**

2a	4-1-90444-2007											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-90586-2007	4-1-90600-2006	4-1	0	0	83	0,31	88	87	102	74	0,4	
4-1-90598-2007	4-1-90492-2006	4-1	0	0	98	0,29	81	77	100	102	0,4	

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90444-2007 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **90,5** **0,3** **84,5** **82** **101** **88** **0,4**

2a	4-1-90489-2006											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-90568-2007	4-1-90600-2006	4-1	0,5	4,5	96	0,31	74	65	98	118	0,45	
4-1-90569-2007	4-1-90600-2006	4-1	0,5	4,5	93	0,31	72	71	104	130	0,46	
4-1-90570-2007	4-1-90311-2005	4-1	0,5	2,5	88	0,28	91	96	109	107	0,45	1

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90489-2006 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **92,3** **0,3** **79** **77,3** **104** **118** **0,45**

2a	4-1-90598-2006											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-90572-2007	4-1-90600-2006	4-1	0,5	8	86	0,31	83	77	102	109	0,46	1
4-1-90573-2007	4-1-90600-2006	4-1	0,5	8	99	0,31	76	75	99	123	0,46	1
4-1-90574-2007	4-1-90311-2005	4-1	0,5	2,8	93	0,28	88	87	103	97	0,46	1

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90598-2006 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **92,7** **0,3** **82,3** **79,7** **101** **110** **0,46**

2a	4-1-90653-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-90565-2007	4-1-90506-2006	4-1	4,2	2,9	100	0,28	79	77	111	130	0,46	1

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-90653-2005 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **100** **0,28** **79** **77** **111** **130** **0,46**

2a	6-51-22-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
4-1-148-2007	4-1-144-2004	4-1	0	0	118	0,37	120	116	111	110	0,49	
4-1-152-2007	4-1-144-2004	4-1	0	0	119	0,37	120	116	111	102	0,49	
4-1-155-2007	4-1-144-2004	4-1	0	0	115	0,37	131	129	111	100	0,49	
4-1-158-2007	4-1-144-2004	4-1	0	0	120	0,37	125	120	107	99	0,49	1

Zusammenfassung für '2a' = 6-51-22-2005 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **118** **0,37** **124** **120** **110** **103** **0,49**

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

Email: H.G.Biedenbach@t-online.de

2a	7-45-155-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-161-10-2007	7-45-316-2004	7-161	0,3	0,7	120	0,45	115	114	113	112	0,46	
7-161-13-2007	7-45-316-2004	7-161	0,3	0,7	114	0,45	102	93	100	108	0,46	
7-161-14-2007	7-45-316-2004	7-161	0,3	0,7	110	0,45	102	101	100	110	0,46	
7-161-15-2007	7-45-316-2004	7-161	0,3	0,7	107	0,45	102	101	100	104	0,46	
7-161-16-2007	7-45-316-2004	7-161	0,3	0,7	118	0,45	115	114	113	102	0,46	
7-161-32-2007	---	7-45	0,3	0	102	0,27	103	102	108	102	0,49	
7-161-34-2007	---	7-161	0,3	0	105	0,27	116	113	110	116	0,46	
7-161-5-2007	7-45-316-2004	7-161	0,3	0,7	115	0,45	115	114	113	108	0,46	
7-161-8-2007	7-45-316-2004	7-161	0,3	0,7	115	0,45	102	101	100	109	0,46	

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-155-2005 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **112** **0,41** **108** **106** **106** **108** **0,46****Züchter: Bienenstation, Uni Würzburg, , 97074 Würzburg, Tel.: 09318884327**

Email: dirk.ahrens@biozentrum.uni-wuerzburg.de

2a	2-221-3-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-221-101-2007	6-51-9-2004	2-221	0	4,5	98	0,38	125	115	110	110	0,5	
2-221-25-2007	---	2-221	0	0	104	0,27	110	112	89	102	0,5	
2-221-28-2007	---	2-221	0	0	99	0,27	108	101	89	102	0,5	
2-221-29-2007	---	7-45	0	0	100	0,27	107	104	104	98	0,51	
2-221-31-2007	---	7-302	0	0	96	0,27	104	106	88	99	0,5	
2-221-32-2007	---	7-146	0	0	109	0,27	101	102	102	108	0,5	
2-221-69-2007	---	7-302	0	0	88	0,27	104	110	88	106	0,5	
2-221-89-2007	6-51-9-2004	7-161	0	4,5	106	0,38	108	103	116	99	0,5	

Zusammenfassung für '2a' = 2-221-3-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **100** **0,3** **108** **107** **98,3** **103** **0,50**

2a		2-221-42-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
2-221-117-2007	6-51-9-2004	7-301	2,1	0,8	106	0,38	109	105	112	110	0,48	
2-221-120-2007	6-51-9-2004	2-221	2,1	0,8	103	0,38	103	97	137	118	0,48	
2-221-37-2007	---	2-236	2,1	0	102	0,27	104	95	102	124	0,47	
2-221-41-2007	---	2-236	2,1	0	108	0,27	92	92	102	105	0,47	
2-221-42-2007	---	2-236	2,1	0	99	0,27	104	103	102	115	0,47	
2-221-58-2007	---	2-221	2,1	0	111	0,27	95	97	99	109	0,48	
2-221-78-2007	---	2-197	2,1	0	104	0,27	95	95	102	121	0,46	

Zusammenfassung für '2a' = 2-221-42-2005 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105** **0,30** **100** **97,7** **108** **115** **0,47**

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

Email: info@baerenimkerei.de

2a		7-143-19-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-143-14-2007	---	7-139	1	0	103	0,27	90	90	100	100	0,46	
7-143-2-2007	---	7-143	1	0	100	0,27	98	96	96	114	0,41	
7-143-22-2007	6-51-9-2004	7-143	1	0	113	0,38	104	97	115	104	0,41	
7-143-6-2007	---	7-143	1	0	97	0,27	90	101	106	105	0,41	

Zusammenfassung für '2a' = 7-143-19-2005 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103** **0,3** **95,5** **96** **104** **106** **0,42**

2a		7-143-59-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-143-36-2007	7-45-316-2004	2-221	0,6	0,4	116	0,45	99	94	108	95	0,49	
7-143-40-2007	7-45-316-2004	7-301	0,6	0,4	117	0,45	101	102	107	108	0,47	
7-143-63-2007	---	7-301	0,6	0	110	0,27	105	104	106	100	0,47	1
7-143-7-2007	7-45-316-2004	7-140	0,6	0,4	119	0,45	82	89	115	90	0,49	
7-143-8-2007	7-45-316-2004	7-140	0,6	0,4	108	0,45	105	109	115	115	0,49	
7-143-82-2007	6-51-9-2004	7-301	0,6	0	113	0,38	109	101	114	90	0,47	
7-143-91-2007	6-51-9-2004	7-302	0,6	0	121	0,38	107	95	128	113	0,49	
7-143-92-2007	6-51-9-2004	7-302	0,6	0	112	0,38	119	112	108	95	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 7-143-59-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **115** **0,40** **103** **101** **113** **101** **0,48**

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

Email: ImkereiFischer@aol.com

2a	7-165-1-2007											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-165-12-2007	---	7-165	1,7	0	107	0,27	92	99	104	94	0,42	
7-165-13-2007	---	7-165	1,7	0	115	0,27	102	104	104	99	0,42	
7-165-14-2007	---	7-165	1,7	0	110	0,27	111	104	104	95	0,42	
Zusammenfassung für '2a' = 7-165-1-2007 (3 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					111	0,27	102	102	104	96	0,42	

2a	7-45-171-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-165-10-2007	---	7-165	0,6	0	113	0,27	95	101	106	122	0,47	
7-165-11-2007	---	7-165	0,6	0	104	0,27	95	94	106	97	0,47	
7-165-1-2007	7-45-316-2004	7-165	0,6	1,7	119	0,45	103	106	108	98	0,48	
7-165-2-2007	7-45-316-2004	7-165	0,6	1,7	110	0,45	111	117	108	103	0,47	
7-165-3-2007	7-45-316-2004	7-165	0,6	1,7	108	0,45	102	106	108	110	0,47	
7-165-6-2007	7-45-316-2004	7-165	0,6	1,7	118	0,45	111	117	108	102	0,47	
7-165-7-2007	7-45-316-2004	7-165	0,6	1,7	122	0,45	92	93	108	107	0,47	
7-165-9-2007	---	7-165	0,6	0	118	0,27	114	117	106	96	0,47	
Zusammenfassung für '2a' = 7-45-171-2005 (8 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					114	0,38	103	106	107	104	0,47	

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

Email: Heinrich.Korn@t-online.de

2a	7-139-410-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-139-514-2007	16-75-1566-200	7-139	0	0,2	105	0,31	116	124	101	102	0,43	
7-139-515-2007	16-75-1566-200	7-139	0	0,2	104	0,31	120	124	83	112	0,43	
7-139-516-2007	16-75-1566-200	7-139	0	0,2	112	0,31	120	119	101	100	0,43	
7-139-518-2007	16-75-1566-200	7-139	0	0,2	111	0,31	112	115	101	108	0,43	
7-139-520-2007	16-75-1566-200	7-139	0	0,2	109	0,31	120	115	101	108	0,43	
7-139-521-2007	16-75-1566-200	7-139	0	0,2	114	0,31	120	119	101	108	0,43	
7-139-522-2007	16-75-1566-200	7-139	0	0,2	92	0,31	120	124	101	114	0,43	
7-139-523-2007	16-75-1566-200	7-139	0	0,2	110	0,31	120	119	101	100	0,43	
7-139-525-2007	16-75-1566-200	7-45	0	0,2	109	0,31	116	115	89	102	0,48	
Zusammenfassung für '2a' = 7-139-410-2005 (9 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					107	0,31	118	119	97,7	106	0,44	

2a	15-70-7-2006											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB

7-45-9-2007	15-69-20-2005	15-70	0	0,3	102	0,32	116	107	103	75	0,4
-------------	---------------	-------	---	-----	-----	------	-----	-----	-----	----	-----

Zusammenfassung für '2a' = 15-70-7-2006 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **102 0,32 116 107 103 75 0,4**

2a	7-146-21-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB

7-45-157-2007	7-45-316-2004	7-302	0,9	1,2	119	0,45	88	95	122	102	0,49
---------------	---------------	-------	-----	-----	-----	------	----	----	-----	-----	------

7-45-161-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,2	118	0,45	95	102	113	107	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	----	-----	-----	-----	------

7-45-163-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,2	120	0,45	101	105	112	112	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

7-45-174-2007	7-45-316-2004	7-161	0,9	1,2	113	0,45	96	99	96	98	0,49
---------------	---------------	-------	-----	-----	-----	------	----	----	----	----	------

7-45-176-2007	7-45-316-2004	7-302	0,9	1,2	115	0,45	98	98	122	110	0,49
---------------	---------------	-------	-----	-----	-----	------	----	----	-----	-----	------

7-45-177-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,2	104	0,45	100	103	120	102	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

7-45-178-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,2	122	0,45	95	102	102	115	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	----	-----	-----	-----	------

7-45-237-2007	7-45-341-2004	7-45	0,9	1,5	114	0,37	103	100	114	101	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

7-45-238-2007	7-45-341-2004	2-221	0,9	1,5	100	0,37	101	94	121	99	0,49
---------------	---------------	-------	-----	-----	-----	------	-----	----	-----	----	------

7-45-239-2007	7-45-341-2004	7-45	0,9	1,5	100	0,37	93	96	95	110	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	----	----	----	-----	------

7-45-240-2007	7-45-341-2004	7-45	0,9	1,5	113	0,37	93	99	122	92	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	----	----	-----	----	------

7-45-241-2007	7-45-341-2004	7-45	0,9	1,5	101	0,37	99	102	116	109	0,49	1
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	----	-----	-----	-----	------	---

7-45-243-2007	7-45-341-2004	7-45	0,9	1,5	112	0,37	91	98	114	110	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	----	----	-----	-----	------

Zusammenfassung für '2a' = 7-146-21-2005 (13 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **112 0,41 96,4 99,5 113 105 0,49**

2a	7-45-171-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB

7-45-183-2007	7-45-165-2004	7-45	0,6	1,8	115	0,33	106	107	93	101	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	----	-----	------

7-45-184-2007	7-45-165-2004	7-45	0,6	1,8	121	0,33	112	111	112	111	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

7-45-186-2007	7-45-165-2004	7-45	0,6	1,8	118	0,33	123	118	119	103	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

7-45-187-2007	7-45-165-2004	7-45	0,6	1,8	111	0,33	112	106	112	99	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	----	------

7-45-190-2007	7-45-165-2004	7-45	0,6	1,8	116	0,33	113	112	95	98	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	----	----	------

7-45-194-2007	7-45-165-2004	7-45	0,6	1,8	124	0,33	113	114	113	108	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

7-45-195-2007	7-45-341-2004	7-165	0,6	1,6	113	0,37	105	107	109	129	0,47
---------------	---------------	-------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

7-45-196-2007	7-45-341-2004	7-45	0,6	1,6	109	0,37	99	104	114	111	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	----	-----	-----	-----	------

7-45-197-2007	7-45-341-2004	7-45	0,6	1,6	111	0,37	104	107	96	107	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	----	-----	------

7-45-198-2007	7-45-341-2004	7-45	0,6	1,6	107	0,37	106	107	114	106	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

7-45-201-2007	7-45-341-2004	7-45	0,6	1,6	120	0,37	106	110	113	110	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

7-45-202-2007	7-45-341-2004	7-302	0,6	1,6	119	0,37	98	112	104	107	0,49	1
---------------	---------------	-------	-----	-----	-----	------	----	-----	-----	-----	------	---

7-45-204-2007	7-45-341-2004	7-45	0,6	1,6	112	0,37	102	102	121	107	0,49	1
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------	---

7-45-208-2007	7-45-341-2004	7-45	0,6	1,6	107	0,37	100	104	113	105	0,49
---------------	---------------	------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-171-2005 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **115 0,35 107 109 109 107 0,49**

2a		7-45-176-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-45-11-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,3	109	0,45	92	102	87	110	0,49	
7-45-12-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,3	104	0,45	105	105	87	104	0,49	
7-45-13-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,3	106	0,45	96	104	108	108	0,49	
7-45-14-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,3	104	0,45	95	102	89	98	0,49	
7-45-16-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,3	103	0,45	92	102	96	122	0,49	
7-45-18-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,3	101	0,45	94	105	89	100	0,49	1
7-45-222-2007	7-45-341-2004	7-45	0,9	1,6	90	0,37	100	101	116	109	0,49	
7-45-226-2007	7-45-341-2004	7-45	0,9	1,6	101	0,37	98	101	108	110	0,49	
7-45-229-2007	7-45-341-2004	7-165	0,9	1,6	88	0,37	111	104	104	88	0,49	
7-45-230-2007	7-45-341-2004	7-140	0,9	1,6	92	0,37	100	98	112	88	0,5	
7-45-231-2007	7-45-341-2004	7-45	0,9	1,6	97	0,37	99	103	110	108	0,49	
7-45-23-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,3	102	0,45	105	107	89	103	0,49	
7-45-232-2007	7-45-341-2004	7-45	0,9	1,6	89	0,37	98	102	108	105	0,49	
7-45-233-2007	7-45-341-2004	7-45	0,9	1,6	90	0,37	97	107	108	107	0,49	
7-45-24-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,3	106	0,45	97	100	106	118	0,49	
7-45-29-2007	7-45-316-2004	7-45	0,9	1,3	101	0,45	91	101	89	105	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-176-2005 (16 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **98,9** **0,42** **98,1** **103** **100** **105** **0,49**

2a		7-45-198-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-45-249-2007	7-45-165-2004	7-45	0,3	1,7	113	0,33	109	106	110	89	0,48	
7-45-252-2007	7-45-165-2004	7-139	0,3	1,7	114	0,33	100	98	106	91	0,48	
7-45-255-2007	7-45-165-2004	7-45	0,3	1,7	120	0,33	113	111	100	81	0,48	
7-45-257-2007	7-45-165-2004	7-45	0,3	1,7	121	0,33	107	108	112	84	0,48	
7-45-260-2007	7-45-165-2004	7-45	0,3	1,7	117	0,33	114	111	110	90	0,48	
7-45-261-2007	6-51-9-2004	7-301	0,3	0,1	121	0,38	96	92	113	92	0,48	
7-45-262-2007	6-51-9-2004	7-45	0,3	0,1	108	0,38	114	103	118	88	0,48	
7-45-266-2007	6-51-9-2004	7-45	0,3	0,1	112	0,38	107	106	116	73	0,48	
7-45-267-2007	6-51-9-2004	7-45	0,3	0,1	106	0,38	105	103	106	82	0,48	
7-45-268-2007	6-51-9-2004	7-45	0,3	0,1	108	0,38	112	102	118	89	0,48	
7-45-269-2007	6-51-9-2004	7-45	0,3	0,1	115	0,38	116	111	116	79	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-198-2005 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **114** **0,36** **108** **105** **111** **85,3** **0,48**

2a		7-45-229-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-45-106-2007	7-45-316-2004	6-111	0,3	1,9	112	0,45	97	108	106	93	0,5	
7-45-115-2007	7-45-316-2004	7-302	0,3	1,9	113	0,45	109	93	100	90	0,49	
7-45-116-2007	7-45-316-2004	7-45	0,3	1,9	121	0,45	103	105	117	98	0,49	
7-45-121-2007	7-45-316-2004	7-45	0,3	1,9	114	0,45	109	108	90	90	0,48	
7-45-124-2007	7-45-316-2004	7-45	0,3	1,9	113	0,45	99	108	111	101	0,49	
7-45-179-2007	7-45-316-2004	7-45	0,3	1,9	120	0,45	104	108	110	94	0,48	
7-45-180-2007	7-45-316-2004	7-45	0,3	1,9	111	0,45	100	102	110	92	0,49	
7-45-210-2007	6-51-9-2004	7-45	0,3	0,1	114	0,38	113	101	118	89	0,49	
7-45-211-2007	6-51-9-2004	7-45	0,3	0,1	124	0,38	111	105	99	89	0,49	
7-45-217-2007	6-51-9-2004	7-45	0,3	0,1	102	0,38	112	105	124	97	0,49	1
7-45-218-2007	6-51-9-2004	7-45	0,3	0,1	122	0,38	115	109	117	82	0,48	
7-45-221-2007	6-51-9-2004	7-161	0,3	0,1	107	0,38	100	104	108	88	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-229-2005 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **114** **0,42** **106** **105** **109** **91,9** **0,49**

2a		7-45-316-2004										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-45-472-2007	15-70-11-2006	15-70	0,5	0	104	0,3	99	94	113	75	0,51	
7-45-474-2007	15-70-11-2006	15-70	0,5	0	110	0,3	98	91	102	80	0,51	
7-45-484-2007	15-69-18-2005	15-70	0,5	1,3	113	0,31	98	106	103	98	0,5	
7-45-486-2007	15-69-18-2005	15-70	0,5	1,3	113	0,31	93	99	90	90	0,5	
7-45-487-2007	15-70-11-2006	15-70	0,5	0	117	0,3	98	97	110	103	0,5	
7-45-488-2007	15-69-18-2005	15-70	0,5	1,3	121	0,31	88	90	101	101	0,5	
7-45-491-2007	15-70-11-2006	15-70	0,5	0	103	0,3	110	106	119	103	0,5	
7-45-834-2007	7-45-341-2004	6-111	0,5	2,8	116	0,37	109	106	105	106	0,52	

Zusammenfassung für '2a' = 7-45-316-2004 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **112** **0,31** **99,1** **98,6** **105** **94,5** **0,51**

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

Email: w.scheele@eberschuetz.de

2a	7-146-26-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-146-19-2007	7-45-316-2004	7-146	0	0,4	118	0,45	108	109	108	110	0,46	
7-146-21-2007	7-45-316-2004	7-146	0	0,4	119	0,45	108	111	108	119	0,46	
7-146-24-2007	7-45-316-2004	7-146	0	0,4	112	0,45	108	109	108	111	0,46	
7-146-28-2007	---	7-146	0	0	107	0,27	110	113	106	130	0,46	
7-146-29-2007	---	7-146	0	0	102	0,27	110	110	106	125	0,46	
7-146-35-2007	---	7-146	0	0	100	0,27	110	106	106	119	0,46	
7-146-36-2007	---	7-146	0	0	116	0,27	108	106	106	130	0,46	
7-146-5-2007	7-45-316-2004	7-165	0	0,4	107	0,45	101	104	105	130	0,49	
7-146-7-2007	7-45-316-2004	7-146	0	0,4	118	0,45	104	103	88	132	0,46	
7-146-8-2007	7-45-316-2004	7-146	0	0,4	116	0,45	99	102	108	113	0,46	

Zusammenfassung für '2a' = 7-146-26-2004 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 112 0,38 107 107 105 122 0,46

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

Email: Imkerei-Selzer@gmx.de

2a	7-140-110-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-140-10-2007	7-45-316-2004	7-140	0,4	0,7	125	0,45	97	96	90	119	0,45	
7-140-1-2007	7-45-316-2004	2-221	0,4	0,7	123	0,45	88	96	96	119	0,46	
7-140-2-2007	7-45-316-2004	2-221	0,4	0,7	116	0,45	93	104	96	112	0,46	
7-140-5-2007	7-45-316-2004	7-140	0,4	0,7	129	0,45	103	104	90	108	0,45	
7-140-6-2007	7-45-316-2004	7-143	0,4	0,7	124	0,45	93	102	89	115	0,43	
7-140-7-2007	7-45-316-2004	7-140	0,4	0,7	120	0,45	103	108	90	130	0,45	
7-140-8-2007	7-45-316-2004	7-140	0,4	0,7	117	0,45	103	98	109	134	0,45	
7-140-90-2007	7-45-316-2004	7-143	0,4	0,7	132	0,45	104	102	96	114	0,43	
7-140-9-2007	7-45-316-2004	7-140	0,4	0,7	131	0,45	90	89	90	118	0,45	

Zusammenfassung für '2a' = 7-140-110-2005 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 124 0,45 97,1 99,9 94 119 0,45

2a		7-140-49-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
7-140-59-2007	---	7-301	0,2	0	103	0,27	109	109	103	95	0,47	1
7-140-60-2007	---	7-140	0,2	0	102	0,27	101	100	110	108	0,48	
7-140-62-2007	---	7-45	0,2	0	101	0,27	110	107	107	88	0,49	1
7-140-63-2007	---	7-45	0,2	0	108	0,27	112	107	108	99	0,49	
7-140-65-2007	---	7-140	0,2	0	111	0,27	112	111	92	86	0,48	
7-140-66-2007	---	7-301	0,2	0	105	0,27	109	99	103	99	0,47	
7-140-70-2007	---	7-161	0,2	0	106	0,27	104	102	98	100	0,49	
7-140-76-2007	6-51-9-2004	7-45	0,2	0	128	0,38	113	111	105	91	0,49	
7-140-77-2007	6-51-9-2004	7-140	0,2	0	123	0,38	112	104	100	96	0,48	
7-140-79-2007	6-51-9-2004	7-302	0,2	0	128	0,38	120	101	105	93	0,49	
7-140-86-2007	6-51-9-2004	7-140	0,2	0	106	0,38	123	122	120	88	0,48	
7-140-92-2007	6-51-9-2004	7-301	0,2	0	115	0,38	118	112	112	99	0,47	
7-140-95-2007	6-51-9-2004	2-221	0,2	0	128	0,38	108	106	101	102	0,48	

Zusammenfassung für '2a' = 7-140-49-2005 (13 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **113** **0,32** **112** **107** **105** **95,7** **0,48**

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

Email: Manfred.Blessmann@web.de

2a	6-43-36-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-43-23-2007	6-39-519-2002	6-43	1,3	5,5	95	0,45	113	117	117	92	0,41	
6-43-24-2007	6-39-519-2002	6-43	1,3	5,5	103	0,45	112	116	118	95	0,45	
6-43-25-2007	6-39-519-2002	6-43	1,3	5,5	105	0,45	113	117	117	101	0,41	
6-43-26-2007	6-39-519-2002	6-43	1,3	5,5	106	0,45	123	121	117	98	0,44	
6-43-27-2007	6-39-519-2002	6-43	1,3	5,5	108	0,45	111	121	117	98	0,44	
6-43-50-2007	6-39-519-2002	6-43	1,3	5,5	103	0,45	109	112	118	100	0,45	
6-43-56-2007	6-39-519-2002	6-43	1,3	5,5	102	0,45	108	117	117	94	0,41	

Zusammenfassung für '2a' = 6-43-36-2004 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103 0,45 113 117 117 96,9 0,43**

2a	6-43-8-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-43-10-2007	7-45-182-2002	6-43	5,5	3,5	85	0,39	122	118	93	94	0,47	
6-43-11-2007	7-45-182-2002	6-43	5,5	3,5	103	0,39	117	118	116	98	0,47	
6-43-1-2007	7-45-182-2002	6-43	5,5	3,5	106	0,39	117	107	116	92	0,47	
6-43-2-2007	7-45-182-2002	6-43	5,5	3,5	104	0,39	117	107	116	99	0,47	
6-43-30-2007	6-39-519-2002	6-43	5,5	10,3	100	0,45	115	121	117	100	0,47	
6-43-31-2007	6-39-519-2002	6-43	5,5	10,3	115	0,45	119	121	115	98	0,46	
6-43-3-2007	7-45-182-2002	6-43	5,5	3,5	102	0,39	125	122	113	98	0,46	
6-43-34-2007	6-39-519-2002	6-43	5,5	10,3	108	0,45	112	126	117	97	0,47	
6-43-37-2007	6-39-519-2002	6-43	5,5	10,3	106	0,45	123	126	117	97	0,47	
6-43-4-2007	7-45-182-2002	6-43	5,5	3,5	96	0,39	125	122	113	96	0,46	
6-43-5-2007	7-45-182-2002	6-43	5,5	3,5	109	0,39	127	118	114	96	0,46	
6-43-6-2007	7-45-182-2002	6-43	5,5	3,5	103	0,39	119	122	116	99	0,47	
6-43-7-2007	7-45-182-2002	6-43	5,5	3,5	117	0,39	141	127	116	102	0,47	
6-43-8-2007	7-45-182-2002	6-43	5,5	3,5	96	0,39	116	113	113	97	0,46	
6-43-9-2007	7-45-182-2002	6-43	5,5	3,5	101	0,39	111	105	113	96	0,46	

Zusammenfassung für '2a' = 6-43-8-2005 (15 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103 0,41 120 118 114 97,3 0,47**

Züchter: de Klein, Winfried, 37547 Kreiensen, Tel.: 05563-58 25

Email: deKlein-Bienen@t-online.de

2a	6-28-15-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-5-10-2007	6-1-427-2004	6-87	0	0	93	0,44	83	82	102	100	0,39	
6-5-11-2007	6-1-427-2004	6-87	0	0	99	0,44	88	90	102	98	0,39	
6-5-12-2007	6-1-427-2004	6-87	0	0	99	0,44	96	103	89	106	0,39	
6-5-13-2007	6-1-427-2004	6-87	0	0	102	0,44	96	103	89	106	0,39	
6-5-14-2007	6-1-427-2004	6-87	0	0	96	0,44	88	90	102	100	0,39	
6-5-15-2007	6-1-427-2004	6-87	0	0	105	0,44	110	103	89	102	0,39	
6-5-16-2007	6-1-427-2004	6-87	0	0	91	0,44	88	90	89	93	0,39	
6-5-17-2007	6-1-427-2004	6-87	0	0	99	0,44	96	90	102	101	0,39	

Zusammenfassung für '2a' = 6-28-15-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98 0,44 93,1 93,9 95,5 101 0,39

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

Email: fehling@bienenzucht.de

2a	17-2-52-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-42-1229-2007	6-51-32-2004	6-42	0	0	102	0,45	105	98	95	95	0,48	
6-42-1232-2007	6-51-32-2004	6-42	0	0	105	0,45	114	115	115	110	0,5	
6-42-1233-2007	6-51-32-2004	6-42	0	0	124	0,45	105	106	117	92	0,48	
6-42-1234-2007	6-51-32-2004	6-42	0	0	116	0,45	112	111	115	97	0,5	
6-42-1236-2007	6-51-32-2004	6-42	0	0	101	0,45	105	106	117	91	0,48	
6-42-1238-2007	6-51-32-2004	6-42	0	0	110	0,45	113	115	116	95	0,49	
6-42-1239-2007	6-51-32-2004	6-42	0	0	100	0,45	114	115	115	94	0,5	
6-42-1243-2007	6-51-32-2004	6-42	0	0	117	0,45	112	111	115	95	0,5	
6-42-1347-2007	6-5-38-2003	6-42	0	0	108	0,41	98	95	120	105	0,49	
6-42-1348-2007	6-5-38-2003	6-42	0	0	111	0,41	117	116	119	94	0,5	
6-42-1349-2007	6-5-38-2003	6-42	0	0	119	0,41	119	113	119	88	0,5	
6-42-1350-2007	6-5-38-2003	6-42	0	0	122	0,41	119	113	120	100	0,49	
6-42-1351-2007	6-5-38-2003	6-42	0	0	120	0,41	119	113	119	88	0,5	
6-42-1352-2007	6-5-38-2003	6-42	0	0	122	0,41	110	103	121	90	0,48	
6-42-1354-2007	6-5-38-2003	6-42	0	0	111	0,41	110	120	121	95	0,48	
6-42-1358-2007	6-5-38-2003	6-42	0	0	119	0,41	120	120	121	102	0,48	
6-42-1360-2007	6-5-38-2003	6-42	0	0	113	0,41	96	95	119	88	0,5	
6-42-1362-2007	6-5-38-2003	6-42	0	0	119	0,41	119	120	120	89	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-52-2005 (18 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 113 0,43 112 110 117 94,9 0,49

2a		17-2-57-2004										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-42-1158-2007	7-45-316-2004	6-42	0	0,2	122	0,45	111	114	105	79	0,51	
6-42-1160-2007	7-45-316-2004	6-42	0	0,2	110	0,45	112	114	112	96	0,5	
6-42-1164-2007	7-45-316-2004	6-42	0	0,2	125	0,45	99	101	86	92	0,51	
6-42-1168-2007	7-45-316-2004	6-42	0	0,2	106	0,45	109	110	110	94	0,51	
6-42-1172-2007	7-45-316-2004	6-42	0	0,2	111	0,45	109	110	110	102	0,51	
6-42-1173-2007	7-45-316-2004	6-42	0	0,2	119	0,45	100	101	105	72	0,51	
6-42-1174-2007	7-45-316-2004	6-42	0	0,2	114	0,45	111	114	110	104	0,51	
6-42-1175-2007	7-45-316-2004	6-42	0	0,2	112	0,45	109	110	110	82	0,51	

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-57-2004 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **115 0,45 108 109 106 90,1 0,51**

2a		6-42-756-2004										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-42-1182-2007	6-51-32-2004	6-42	9,6	9,1	109	0,45	96	97	114	105	0,55	
6-42-1185-2007	6-51-32-2004	6-42	9,6	9,1	121	0,45	111	112	110	110	0,55	
6-42-1186-2007	6-51-32-2004	6-42	9,6	9,1	109	0,45	90	93	93	98	0,55	
6-42-1188-2007	6-51-32-2004	6-42	9,6	9,1	124	0,45	111	112	114	106	0,55	
6-42-1195-2007	6-51-32-2004	6-42	9,6	9,1	121	0,45	94	92	114	113	0,55	
6-42-1211-2007	6-51-32-2004	6-42	9,6	9,1	116	0,45	88	85	93	103	0,55	
6-42-1214-2007	6-51-32-2004	12-1	9,6	9,1	122	0,45	98	96	109	95	0,56	
6-42-1215-2007	6-51-32-2004	12-1	9,6	9,1	115	0,45	97	95	109	92	0,56	
6-42-1220-2007	6-51-32-2004	12-1	9,6	9,1	110	0,45	97	96	109	101	0,56	
6-42-1221-2007	6-51-32-2004	6-42	9,6	9,1	103	0,45	94	93	114	82	0,55	
6-42-1222-2007	6-51-32-2004	6-42	9,6	9,1	106	0,45	111	103	110	127	0,55	
6-42-1223-2007	6-51-32-2004	6-42	9,6	9,1	112	0,45	99	97	114	100	0,55	
6-42-1224-2007	6-51-32-2004	12-1	9,6	9,1	115	0,45	95	93	109	95	0,56	
6-42-1226-2007	6-51-32-2004	6-42	9,6	9,1	115	0,45	100	103	110	81	0,55	

Zusammenfassung für '2a' = 6-42-756-2004 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **114 0,45 98,6 97,6 109 101 0,55**

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

Email: Johannes.Feldkamp@gmx.de

2a	18-2-25-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-148-10-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	108	0,44	107	112	101	100	0,46	
17-148-11-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	107	0,44	128	112	101	93	0,46	
17-148-1-2007	17-168-22-2004	6-88	0	3,8	113	0,44	123	119	107	96	0,47	
17-148-12-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	110	0,44	109	112	100	100	0,44	
17-148-13-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	111	0,44	109	112	100	105	0,44	
17-148-14-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	108	0,44	109	105	100	102	0,44	
17-148-17-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	109	0,44	109	112	100	96	0,44	
17-148-19-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	103	0,44	109	112	100	99	0,44	
17-148-20-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	111	0,44	109	132	100	94	0,44	
17-148-21-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	116	0,44	131	132	123	94	0,44	
17-148-22-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	112	0,44	131	132	100	112	0,44	
17-148-23-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	107	0,44	109	112	123	101	0,44	
17-148-3-2007	17-168-22-2004	6-88	0	3,8	109	0,44	113	119	107	105	0,47	
17-148-5-2007	17-168-22-2004	6-88	0	3,8	111	0,44	113	119	107	103	0,47	
17-148-7-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	108	0,44	107	112	101	110	0,46	
17-148-9-2007	17-168-22-2004	17-148	0	3,8	116	0,44	107	138	101	96	0,46	

Zusammenfassung für '2a' = 18-2-25-2005 (16 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **110 0,44 114 118 104 100 0,45**

Züchter: **Heyen, Heinrich, 26810 Westoverledingen, Tel.: 04961-71779**

Email: Heinrich.Heyen1@ewetel.net

2a	17-142-16-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-142-17-2007	6-39-519-2002	17-142	1,5	5,5	109	0,45	114	123	124	101	0,46	
17-142-18-2007	6-39-519-2002	17-142	1,5	5,5	109	0,45	112	121	124	103	0,46	
17-142-19-2007	6-39-519-2002	17-142	1,5	5,5	102	0,45	98	103	103	86	0,46	
17-142-20-2007	6-39-519-2002	17-142	1,5	5,5	115	0,45	114	123	124	93	0,46	
17-142-21-2007	6-39-519-2002	17-142	1,5	5,5	101	0,45	93	98	97	99	0,46	
17-142-22-2007	6-39-519-2002	17-142	1,5	5,5	104	0,45	99	106	104	89	0,46	
17-142-23-2007	6-39-519-2002	17-142	1,5	5,5	100	0,45	102	117	103	103	0,46	
17-142-24-2007	6-39-519-2002	17-142	1,5	5,5	93	0,45	89	100	104	89	0,46	

Zusammenfassung für '2a' = 17-142-16-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **104 0,45 103 111 110 95,4 0,46**

2a		17-142-26-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-142-25-2007	17-168-22-2004	17-142	0	0,3	111	0,44	122	118	117	110	0,43	
17-142-28-2007	17-168-22-2004	17-142	0	0,3	113	0,44	120	125	118	104	0,43	
17-142-30-2007	17-168-22-2004	17-142	0	0,3	103	0,44	104	113	97	95	0,43	
17-142-31-2007	17-168-22-2004	17-142	0	0,3	101	0,44	106	105	97	103	0,43	
17-142-32-2007	17-168-22-2004	17-142	0	0,3	110	0,44	120	125	98	104	0,43	
17-142-34-2007	17-168-22-2004	17-142	0	0,3	112	0,44	120	125	98	100	0,43	
17-142-35-2007	17-168-22-2004	17-142	0	0,3	107	0,44	109	105	118	94	0,43	
17-142-36-2007	17-168-22-2004	17-142	0	0,3	111	0,44	122	127	117	98	0,43	

Zusammenfassung für '2a' = 17-142-26-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109 0,44 115 118 108 101 0,43**

2a		17-142-65-2006										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-142-47-2007	11-70-1536-200	11-70	0	0	82	0,27	95	93	110	91	0,44	1

Zusammenfassung für '2a' = 17-142-65-2006 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **82 0,27 95 93 110 91 0,44**

2a		99-47-10398-2006										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-142-62-2007	6-39-519-2002	17-142	0	0	98	0,45	90	95	99	106	0,42	
17-142-64-2007	6-39-519-2002	17-142	0	0	101	0,45	112	119	121	111	0,42	

Zusammenfassung für '2a' = 99-47-10398-2006 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **99,5 0,45 101 107 110 109 0,42**

Züchter: Hildebrand, Heinz, 27305 Scholen, Tel.: 04252-9389508
 Email: heinz-hildebrand@t-online.de

2a		6-160-18-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-160-15-2007	17-168-22-2002	6-160	0,6	0	103	0,3	101	104	99	110	0,38	
6-160-16-2007	17-168-22-2002	6-160	0,6	0	105	0,3	123	127	112	106	0,38	
6-160-17-2007	17-168-22-2002	6-160	0,6	0	97	0,3	101	104	90	110	0,38	
6-160-20-2007	17-168-22-2002	6-160	0,6	0	96	0,3	95	98	90	109	0,38	
6-160-23-2007	17-168-22-2002	6-160	0,6	0	99	0,3	95	104	90	108	0,38	
6-160-9-2007	17-168-22-2002	6-160	0,6	0	94	0,3	109	98	112	111	0,38	

Zusammenfassung für '2a' = 6-160-18-2005 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **99 0,3 104 106 98,8 109 0,38**

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

Email:

2a	6-79-14-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-79-20-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	82	0,35	127	96	98	111	0,43	
6-79-21-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	87	0,35	105	96	98	110	0,43	
6-79-22-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	77	0,35	105	96	98	120	0,43	
6-79-23-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	75	0,35	105	96	98	117	0,43	
6-79-24-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	75	0,35	127	96	98	119	0,43	
6-79-27-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	87	0,35	127	96	98	110	0,43	

Zusammenfassung für '2a' = 6-79-14-2004 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 80,5 0,35 116 96 98 115 0,43

2a	6-79-27-2006											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-79-11-2007	6-52-447-2005	6-79	19,2	0	94	0,31	95	105	104	104	0,46	
6-79-2-2007	6-52-447-2005	6-79	19,2	0	105	0,31	95	105	104	100	0,46	
6-79-5-2007	6-52-447-2005	6-79	19,2	0	103	0,31	95	105	104	106	0,46	
6-79-6-2007	6-52-447-2005	6-79	19,2	0	100	0,31	95	105	104	116	0,46	
6-79-7-2007	6-52-447-2005	6-79	19,2	0	91	0,31	95	105	104	113	0,46	

Zusammenfassung für '2a' = 6-79-27-2006 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98,6 0,31 95 105 104 108 0,46

2a	6-79-30-2006											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-79-13-2007	6-52-447-2005	6-79	9,9	0	91	0,31	95	105	104	100	0,45	
6-79-17-2007	6-52-447-2005	6-79	9,9	0	93	0,31	95	105	104	115	0,45	
6-79-19-2007	6-52-447-2005	6-79	9,9	0	91	0,31	95	105	104	110	0,45	

Zusammenfassung für '2a' = 6-79-30-2006 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 91,7 0,31 95 105 104 108 0,45

2a	6-79-3-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-79-18-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	76	0,35	103	95	97	89	0,43	
6-79-31-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	74	0,35	103	95	97	100	0,43	
6-79-34-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	88	0,35	103	95	97	98	0,43	
6-79-35-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	77	0,35	103	95	97	100	0,43	
6-79-36-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	76	0,35	103	95	97	102	0,43	
6-79-38-2007	14-118-9-2004	6-79	3,9	4,4	83	0,35	124	95	97	96	0,43	

Zusammenfassung für '2a' = 6-79-3-2004 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 79 0,35 107 95 97 97,5 0,43

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

Email: Georg.Macha@gmx.de

2a		17-2-116-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-85-11-2007	6-5-38-2003	6-111	0	1,5	115	0,41	97	100	114	94	0,47	
17-85-12-2007	6-5-38-2003	6-111	0	1,5	100	0,41	106	100	114	94	0,47	
17-85-13-2007	6-5-38-2003	6-111	0	1,5	118	0,41	120	113	114	94	0,47	

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-116-2005 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 111 0,41 108 104 114 94 0,47

2a		17-85-113-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-85-2-2007	99-112-331-200	17-72	0	0	107	0,37	118	113	113	95	0,41	

Zusammenfassung für '2a' = 17-85-113-2005 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 107 0,37 118 113 113 95 0,41

2a		17-85-145-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-85-130-2007	6-51-32-2004	6-111	0	0	105	0,45	104	95	112	102	0,44	
17-85-131-2007	6-51-32-2004	6-111	0	0	117	0,45	118	109	112	107	0,44	
17-85-133-2007	6-51-32-2004	6-111	0	0	116	0,45	118	109	112	106	0,44	

Zusammenfassung für '2a' = 17-85-145-2005 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 113 0,45 113 104 112 105 0,44

2a		17-85-149-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-85-145-2007	6-1-427-2004	17-85	0	0,4	107	0,44	115	111	110	98	0,45	
17-85-146-2007	6-1-427-2004	17-85	0	0,4	105	0,44	103	111	110	98	0,45	
17-85-147-2007	6-1-427-2004	17-85	0	0,4	104	0,44	115	111	110	106	0,45	
17-85-148-2007	6-51-32-2004	17-85	0	0	113	0,45	119	117	120	98	0,43	
17-85-149-2007	6-51-32-2004	17-85	0	0	111	0,45	119	117	120	100	0,43	

Zusammenfassung für '2a' = 17-85-149-2005 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 108 0,44 114 113 114 100 0,44

2a		17-85-32-2006										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-85-10-2007	17-2-116-2005	17-85	0	0,8	110	0,31	108	108	106	94	0,38	
17-85-1-2007	17-2-116-2005	17-85	0	0,8	111	0,31	111	107	117	91	0,46	
17-85-22-2007	17-2-116-2005	17-85	0	0,8	111	0,31	119	108	117	103	0,38	
17-85-3-2007	17-2-116-2005	17-85	0	0,8	109	0,31	111	107	117	100	0,46	
17-85-4-2007	17-2-116-2005	17-85	0	0,8	110	0,31	111	107	117	100	0,46	
17-85-5-2007	17-2-116-2005	17-85	0	0,8	114	0,31	111	107	117	95	0,46	
17-85-6-2007	17-2-116-2005	17-85	0	0,8	115	0,31	122	118	117	90	0,46	
17-85-7-2007	17-2-116-2005	17-85	0	0,8	109	0,31	108	108	117	96	0,38	
17-85-9-2007	17-2-116-2005	17-85	0	0,8	107	0,31	108	108	117	99	0,38	

Zusammenfassung für '2a' = 17-85-32-2006 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 111 0,31 112 109 116 96,4 0,42

2a	4-1-346-2003											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-85-20-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	92	0,33	97	96	92	75	0,52	
17-85-21-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	90	0,33	97	96	92	68	0,52	
17-85-23-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	88	0,33	97	96	92	71	0,52	
17-85-24-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	87	0,33	97	96	92	65	0,52	
17-85-25-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	95	0,33	97	97	98	66	0,47	
17-85-26-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	88	0,33	97	96	92	79	0,52	
17-85-27-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	91	0,33	95	95	92	69	0,5	1
17-85-28-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	93	0,33	97	97	98	70	0,47	
17-85-29-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	92	0,33	95	95	96	79	0,5	
17-85-30-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	96	0,33	95	95	96	67	0,5	
17-85-31-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	98	0,33	105	97	98	74	0,47	1
17-85-32-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	92	0,33	92	92	92	73	0,52	
17-85-33-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	95	0,33	95	95	103	66	0,5	
17-85-34-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	93	0,33	101	95	92	71	0,5	
17-85-35-2007	17-85-32-2006	17-85	5	0	91	0,33	97	97	98	68	0,47	

Zusammenfassung für '2a' = 4-1-346-2003 (15 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 92,1 0,33 96,9 95,7 94,9 70,7 0,5

Züchter: Müller, Heinz, 28259 Bremen, Tel.: 0421-570680

Email: bienenheinz@kabelmail.de

2a	17-159-10-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-169-11-2007	6-51-32-2004	17-169	0	0	105	0,45	104	102	105	98	0,36	
17-169-8-2007	6-51-32-2004	17-169	0	0	105	0,45	101	102	105	100	0,36	

Zusammenfassung für '2a' = 17-159-10-2005 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 105 0,45 103 102 105 99 0,36

2a	17-169-10-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-169-1-2007	6-51-32-2004	17-169	0	1,9	109	0,45	96	98	109	101	0,4	
17-169-13-2007	6-51-32-2004	17-169	0	1,9	106	0,45	96	98	109	104	0,4	
17-169-14-2007	6-51-32-2004	17-169	0	1,9	107	0,45	96	100	109	100	0,4	
17-169-15-2007	6-51-32-2004	17-169	0	1,9	119	0,45	98	96	109	98	0,4	
17-169-16-2007	6-51-32-2004	17-169	0	1,9	112	0,45	113	107	109	98	0,4	
17-169-17-2007	6-51-32-2004	17-169	0	1,9	116	0,45	113	111	109	100	0,4	
17-169-2-2007	6-51-32-2004	17-169	0	1,9	116	0,45	110	114	109	100	0,4	
17-169-3-2007	6-51-32-2004	17-169	0	1,9	108	0,45	110	102	109	106	0,4	
17-169-4-2007	6-51-32-2004	17-169	0	1,9	100	0,45	96	98	109	106	0,4	
17-169-5-2007	6-51-32-2004	17-169	0	1,9	102	0,45	110	114	109	101	0,4	
17-169-6-2007	6-51-32-2004	17-169	0	1,9	124	0,45	104	102	109	113	0,4	

Zusammenfassung für '2a' = 17-169-10-2005 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 111 0,45 104 104 109 102 0,4

Züchter: Peters, Frank, 26506 Norden, Tel.: 06931-971860

Email: fr.peters@gmx.de

2a		17-27-61-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-186-1-2007	7-45-316-2004	17-186	1,8	0	112	0,45	102	95	114	95	0,47	
17-186-2-2007	7-45-316-2004	17-186	1,8	0	107	0,45	107	97	114	88	0,47	
17-186-3-2007	7-45-316-2004	17-186	1,8	0	117	0,45	110	95	114	104	0,47	
17-186-4-2007	7-45-316-2004	17-186	1,8	0	122	0,45	117	117	114	103	0,47	
17-186-5-2007	7-45-316-2004	17-186	1,8	0	117	0,45	102	97	89	89	0,47	
17-186-6-2007	7-45-316-2004	17-186	1,8	0	107	0,45	107	103	96	100	0,47	

Zusammenfassung für '2a' = 17-27-61-2005 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **114** **0,45** **108** **101** **107** **96,5** **0,47**

2a		6-42-878-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-186-10-2007	7-45-316-2004	17-186	1,3	0,4	112	0,45	87	93	114	92	0,47	
17-186-11-2007	7-45-316-2004	17-186	1,3	0,4	106	0,45	88	99	95	95	0,47	
17-186-12-2007	7-45-316-2004	17-186	1,3	0,4	117	0,45	98	102	95	99	0,47	
17-186-13-2007	7-45-316-2004	17-186	1,3	0,4	108	0,45	91	102	95	102	0,47	
17-186-14-2007	7-45-316-2004	17-186	1,3	0,4	111	0,45	98	99	114	98	0,47	
17-186-9-2007	7-45-316-2004	17-186	1,3	0,4	115	0,45	108	111	114	102	0,47	

Zusammenfassung für '2a' = 6-42-878-2005 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **112** **0,45** **95** **101** **105** **98** **0,47**

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

Email:

2a	6-38-1824-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
6-38-1872-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	97	0,45	109	106	112	91	0,43	
6-38-1873-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	101	0,45	109	98	112	105	0,43	
6-38-1874-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	110	0,45	94	120	112	110	0,43	
6-38-1875-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	102	0,45	109	114	112	94	0,43	
6-38-1876-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	118	0,45	102	120	112	94	0,43	
6-38-1877-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	110	0,45	109	120	112	98	0,43	
6-38-1878-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	99	0,45	109	106	112	87	0,43	
6-38-1879-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	109	0,45	94	98	112	99	0,43	
6-38-1880-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	115	0,45	109	120	112	81	0,43	
6-38-1881-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	115	0,45	109	98	112	99	0,43	
6-38-1882-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	109	0,45	109	120	112	94	0,43	
6-38-1883-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	114	0,45	94	106	112	116	0,43	
6-38-1884-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	99	0,45	94	106	112	112	0,43	
6-38-1885-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	121	0,45	109	114	112	87	0,43	
6-38-1886-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	99	0,45	109	120	112	77	0,43	
6-38-1887-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	111	0,45	109	106	112	100	0,43	
6-38-1888-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	105	0,45	85	98	112	93	0,43	
6-38-1889-2007	6-39-519-2002	6-38	0	4	109	0,45	109	120	112	95	0,43	

Zusammenfassung für '2a' = 6-38-1824-2004 (18 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108** **0,45** **104** **111** **112** **96,2** **0,43**

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

Email:

2a		17-27-10-2004										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-27-15-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	120	0,45	97	105	112	106	0,53	
17-27-16-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	123	0,45	107	111	112	103	0,53	
17-27-17-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	116	0,45	94	105	112	111	0,53	
17-27-18-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	132	0,45	114	118	112	111	0,53	
17-27-19-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	117	0,45	114	105	112	105	0,53	
17-27-20-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	136	0,45	114	118	112	107	0,53	
17-27-21-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	118	0,45	94	97	112	104	0,53	
17-27-22-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	117	0,45	107	101	112	109	0,53	
17-27-23-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	111	0,45	94	97	89	103	0,53	
17-27-24-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	122	0,45	102	97	112	108	0,53	
17-27-25-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	111	0,45	97	101	95	105	0,53	
17-27-26-2007	7-45-316-2004	17-27	1,9	1,6	115	0,45	102	101	112	105	0,53	

Zusammenfassung für '2a' = 17-27-10-2004 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **120** **0,45** **103** **105** **109** **106** **0,53**

2a		17-27-3-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-27-35-2007	7-45-316-2004	17-27	0,3	0,9	109	0,45	104	107	86	94	0,49	
17-27-36-2007	7-45-316-2004	17-27	0,3	0,9	107	0,45	92	95	86	98	0,49	
17-27-37-2007	7-45-316-2004	17-27	0,3	0,9	112	0,45	99	98	108	98	0,49	
17-27-38-2007	7-45-316-2004	17-27	0,3	0,9	110	0,45	104	102	108	102	0,49	
17-27-39-2007	7-45-316-2004	17-27	0,3	0,9	116	0,45	116	120	108	104	0,49	
17-27-40-2007	7-45-316-2004	17-27	0,3	0,9	124	0,45	116	120	108	106	0,49	
17-27-41-2007	7-45-316-2004	17-27	0,3	0,9	107	0,45	92	95	92	101	0,49	
17-27-42-2007	7-45-316-2004	17-27	0,3	0,9	113	0,45	95	107	108	104	0,49	
17-27-43-2007	7-45-316-2004	17-27	0,3	0,9	116	0,45	104	113	108	99	0,49	
17-27-44-2007	7-45-316-2004	17-27	0,3	0,9	105	0,45	92	95	86	97	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 17-27-3-2005 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **112** **0,45** **101** **105** **99,8** **100** **0,49**

2a		17-27-63-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-27-10-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	112	0,45	114	107	117	96	0,5	
17-27-11-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	105	0,45	103	95	101	96	0,5	
17-27-1-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	116	0,45	100	102	117	96	0,5	
17-27-12-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	121	0,45	108	113	117	100	0,5	
17-27-13-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	108	0,45	100	99	117	99	0,5	
17-27-14-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	112	0,45	114	113	117	98	0,5	
17-27-2-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	114	0,45	97	102	117	98	0,5	
17-27-3-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	111	0,45	100	99	117	96	0,5	
17-27-4-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	111	0,45	108	99	117	99	0,5	
17-27-5-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	125	0,45	120	120	117	105	0,5	
17-27-6-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	113	0,45	108	107	117	98	0,5	
17-27-7-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	110	0,45	100	95	117	98	0,5	
17-27-8-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	109	0,45	100	107	117	99	0,5	
17-27-9-2007	6-51-32-2004	17-27	1,8	3,4	107	0,45	97	95	101	98	0,5	

Zusammenfassung für '2a' = 17-27-63-2005 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **112** **0,45** **105** **104** **115** **98,3** **0,5**

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

Email: fk.tiesler@tiesler-bau.de

2a		17-2-102-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-2-129-2007	6-5-38-2003	17-2	3,4	2,4	117	0,41	118	117	98	108	0,5	
17-2-130-2007	6-5-38-2003	17-2	3,4	2,4	112	0,41	114	107	118	98	0,5	

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-102-2005 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **115** **0,41** **116** **112** **108** **103** **0,5**

2a		17-2-117-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-2-153-2007	6-5-38-2003	17-2	0	1,5	115	0,41	105	106	118	103	0,51	
17-2-157-2007	6-39-519-2002	17-2	0	0	106	0,45	115	120	114	110	0,51	
17-2-162-2007	7-45-316-2004	17-2	0	0	122	0,45	92	107	109	93	0,51	
17-2-163-2007	7-45-316-2004	17-2	0	0	127	0,45	98	103	109	90	0,51	
17-2-164-2007	7-45-316-2004	17-2	0	0	117	0,45	98	97	109	100	0,51	
17-2-165-2007	7-45-316-2004	17-2	0	0	117	0,45	106	110	109	101	0,51	
17-2-72-2007	17-2-85-2003	17-2	0	0	105	0,3	87	97	90	90	0,51	

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-117-2005 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **116** **0,42** **100** **106** **108** **98,1** **0,51**

2a		17-2-142-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-2-180-2007	6-39-519-2002	17-2	0	1,7	105	0,45	96	96	112	137	0,49	
17-2-181-2007	6-39-519-2002	17-2	0	1,7	98	0,45	114	118	112	122	0,49	
17-2-183-2007	6-51-32-2004	17-2	0	1,2	111	0,45	107	107	92	103	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-142-2005 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105 0,45 106 107 105 121 0,49**

2a		17-2-29-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-2-100-2007	7-45-316-2004	17-2	9,8	0,2	120	0,45	103	109	110	109	0,51	
17-2-48-2007	17-85-39-2004	17-2	9,8	0	98	0,29	103	100	88	109	0,51	
17-2-76-2007	17-2-71-2003	17-2	9,8	0,9	118	0,28	105	116	111	96	0,51	

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-29-2005 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **112 0,34 104 108 103 105 0,51**

2a		17-2-52-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-2-11-2007	6-5-38-2003	17-2	0	0	109	0,41	99	100	107	94	0,51	
17-2-15-2007	6-5-38-2003	17-2	0	0	114	0,41	104	105	120	94	0,51	
17-2-16-2007	6-5-38-2003	17-2	0	0	113	0,41	122	123	120	86	0,51	
17-2-17-2007	6-5-38-2003	17-2	0	0	119	0,41	99	100	120	97	0,51	
17-2-89-2007	6-1-427-2004	17-2	0	0	101	0,44	106	108	106	89	0,51	
17-2-90-2007	6-1-427-2004	17-2	0	0	101	0,44	102	104	106	87	0,51	
17-2-91-2007	6-51-32-2004	17-2	0	0	105	0,45	117	118	116	96	0,51	
17-2-92-2007	6-51-32-2004	17-2	0	0	116	0,45	117	118	116	84	0,51	
17-2-93-2007	6-51-32-2004	17-2	0	0	112	0,45	109	110	116	100	0,51	
17-2-94-2007	6-51-32-2004	17-2	0	0	112	0,45	109	110	116	85	0,51	
17-2-95-2007	6-51-32-2004	17-2	0	0	107	0,45	99	110	95	106	0,51	

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-52-2005 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **110 0,43 108 110 113 92,5 0,51**

2a		17-2-6-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-2-10-2007	17-2-85-2003	17-2	10	0,4	105	0,3	97	100	113	96	0,53	
17-2-137-2007	6-39-519-2002	17-2	10	4	113	0,45	104	108	116	100	0,53	
17-2-142-2007	6-1-427-2004	17-2	10	0	115	0,44	106	99	107	114	0,53	
17-2-148-2007	7-45-316-2004	17-2	10	0,7	122	0,45	100	103	112	110	0,53	
17-2-149-2007	7-45-316-2004	17-2	10	0,7	114	0,45	94	92	112	111	0,53	
17-2-150-2007	7-45-316-2004	17-2	10	0,7	116	0,45	94	95	112	110	0,53	
17-2-151-2007	6-5-38-2003	17-2	10	2,1	114	0,41	114	113	121	114	0,53	
17-2-9-2007	17-2-85-2003	17-2	10	0,4	114	0,3	107	110	113	103	0,53	

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-6-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **114 0,41 102 103 113 107 0,53**

2a		17-85-32-2006										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-2-82-2007	99-112-331-200	17-2	0	0	93	0,37	114	116	110	93	0,48	
17-2-84-2007	99-112-331-200	17-2	0	0	108	0,37	100	100	110	93	0,48	

Zusammenfassung für '2a' = 17-85-32-2006 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **101** **0,37** **107** **108** **110** **93** **0,48**

2a		8-1-4-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-2-52-2007	99-112-331-200	17-2	0	0	81	0,37	111	91	111	92	0,47	

Zusammenfassung für '2a' = 8-1-4-2005 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **81** **0,37** **111** **91** **111** **92** **0,47**

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

Email: Heiner.Wolfrum@ewetel.de

2a		17-81-17-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
17-81-10-2007	6-51-32-2004	17-81	2	0	105	0,45	107	112	97	97	0,39	
17-81-11-2007	6-51-32-2004	17-81	2	0	110	0,45	97	101	104	84	0,39	
17-81-5-2007	6-51-32-2004	17-81	2	0	95	0,45	89	95	126	101	0,39	
17-81-7-2007	6-51-32-2004	17-81	2	0	112	0,45	102	106	93	98	0,39	
17-81-8-2007	6-51-32-2004	17-81	2	0	106	0,45	102	101	104	80	0,39	
17-81-9-2007	6-51-32-2004	17-81	2	0	110	0,45	102	101	104	89	0,39	

Zusammenfassung für '2a' = 17-81-17-2005 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **106** **0,45** **99,8** **103** **105** **91,5** **0,39**

Züchter: Becker, Günter, 56459 Guckheim, Tel.: 064352520

Email:

2a		9-2-4684-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
9-4-4601-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	106	0,45	88	91	106	105	0,4	
9-4-4602-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	108	0,45	113	114	106	94	0,4	
9-4-4603-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	101	0,45	113	114	106	102	0,4	
9-4-4605-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	112	0,45	100	93	106	103	0,4	
9-4-4609-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	112	0,45	113	114	106	109	0,4	
9-4-4610-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	107	0,45	113	114	106	104	0,4	
9-4-4612-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	105	0,45	93	93	106	114	0,4	
9-4-4614-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	117	0,45	113	114	106	127	0,4	
9-4-4615-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	115	0,45	100	114	106	130	0,4	
9-4-4619-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	110	0,45	113	114	106	118	0,4	
9-4-4620-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	105	0,45	97	101	106	107	0,4	
9-4-4621-2007	6-51-32-2004	9-4	0,9	0,1	120	0,45	113	114	106	109	0,4	

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4684-2005 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **110 0,45 106 108 106 110 0,4****Züchter: Bräuer, Peter, 57612 Giesenhausen, Tel.: 026888438**

Email:

2a		9-2-4211-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
9-3-2-2007	6-39-519-2002	9-3	0,4	2,2	100	0,45	110	109	111	103	0,44	
9-3-6-2007	6-39-519-2002	9-3	0,4	2,2	95	0,45	92	109	111	109	0,44	
9-3-66-2007	6-39-519-2002	9-3	0,4	2,2	108	0,45	105	115	111	92	0,44	
9-3-67-2007	6-1-427-2004	9-3	0,4	0	99	0,44	94	100	101	96	0,44	
9-3-80-2007	6-1-427-2004	9-3	0,4	0	91	0,44	99	106	101	99	0,44	
9-3-81-2007	6-1-427-2004	9-3	0,4	0	106	0,44	94	106	101	100	0,44	
9-3-84-2007	6-1-427-2004	9-3	0,4	0	100	0,44	104	90	101	104	0,44	
9-3-91-2007	6-39-519-2002	9-3	0,4	2,2	99	0,45	100	109	111	114	0,44	
9-3-93-2007	6-1-427-2004	9-3	0,4	0	101	0,44	104	106	101	100	0,44	

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4211-2005 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **99,9 0,44 100 106 105 102 0,44**

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

Email: costnix@gmx.de

2a		9-10-117-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
9-10-302-2007	---	9-2	0,4	0	96	0,27	109	110	109	104	0,48	
9-10-303-2007	---	9-10	0,4	0	101	0,27	116	111	108	103	0,45	
9-10-304-2007	---	9-10	0,4	0	96	0,27	102	107	108	107	0,45	
9-10-306-2007	---	9-10	0,4	0	97	0,27	116	111	108	108	0,45	
9-10-314-2007	---	9-10	0,4	0	94	0,27	105	107	108	111	0,45	
9-10-315-2007	---	11-94	0,4	0	102	0,27	90	99	111	97	0,49	
9-10-317-2007	---	9-10	0,4	0	97	0,27	97	104	108	97	0,45	
9-10-319-2007	7-45-316-2004	9-10	0,4	0,6	115	0,45	95	111	109	109	0,45	
9-10-321-2007	7-45-316-2004	11-94	0,4	0,6	92	0,45	108	106	109	113	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 9-10-117-2005 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **98,9 0,31 104 107 109 105 0,46**

Züchter: DLR, Fachzentrum für Bienen, , 56727 Mayen, Tel.: 02651960523

Email: christoph.otten@dlr.rlp.de

2a		11-1-3230-2004										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-1-15201-200	11-1-3628-2004	11-1	3,5	8,4	109	0,3	99	116	103	114	0,53	
11-1-15202-200	11-1-3628-2004	11-1	3,5	8,4	104	0,3	107	121	103	104	0,53	
11-1-15204-200	11-1-3628-2004	11-1	3,5	8,4	115	0,3	116	98	102	99	0,52	
11-1-15206-200	11-1-3628-2004	11-1	3,5	8,4	101	0,3	108	108	102	97	0,52	
11-1-15301-200	7-46-81-2003	11-1	3,5	0,8	113	0,4	109	97	103	103	0,53	
11-1-15302-200	7-46-81-2003	11-1	3,5	0,8	116	0,4	109	94	103	100	0,53	
11-1-15303-200	7-46-81-2003	11-1	3,5	0,8	105	0,4	96	98	108	113	0,53	
11-1-15306-200	7-46-81-2003	11-1	3,5	0,8	118	0,4	101	95	102	96	0,52	
11-1-16204-200	7-46-81-2003	11-1	3,5	0,8	111	0,32	100	103	108	96	0,53	

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-3230-2004 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **110 0,35 105 103 104 102 0,53**

2a		11-1-6533-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-1-15902-200	7-46-81-2003	11-1	3	0	106	0,4	110	100	100	96	0,49	
11-1-15903-200	7-46-81-2003	11-1	3	0	100	0,4	94	92	101	96	0,48	
11-1-15904-200	7-46-81-2003	11-1	3	0	110	0,4	94	102	99	80	0,49	
11-1-15905-200	7-46-81-2003	11-1	3	0	102	0,4	100	108	101	83	0,48	

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-6533-2005 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105 0,4 99,5 101 100 88,8 0,49**

2a		11-1-6631-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-1-16201-200	7-46-81-2003	11-1	6,3	0	103	0,4	93	101	101	113	0,52	
11-1-16212-200	7-46-81-2003	11-1	6,3	0	104	0,4	108	96	103	102	0,51	
11-1-16213-200	7-46-81-2003	11-1	6,3	0	107	0,4	92	96	101	109	0,51	
11-1-16214-200	7-46-81-2003	11-1	6,3	0	102	0,4	108	96	101	94	0,51	
11-1-16215-200	7-46-81-2003	11-1	6,3	0	105	0,4	92	99	103	102	0,51	
11-1-1766-2007	7-45-316-2004	17-159	6,3	0,7	124	0,45	95	104	103	111	0,49	
11-1-1767-2007	7-45-316-2004	17-159	6,3	0,7	111	0,45	102	95	103	100	0,49	
11-1-1769-2007	7-45-316-2004	17-159	6,3	0,7	111	0,45	98	104	103	98	0,49	
11-1-1779-2007	7-45-316-2004	17-159	6,3	0,7	116	0,45	89	98	103	102	0,49	
11-1-1780-2007	7-45-316-2004	17-159	6,3	0,7	118	0,45	102	92	103	112	0,49	
11-1-1790-2007	7-45-316-2004	17-159	6,3	0,7	117	0,45	102	104	103	101	0,49	
11-1-1794-2007	7-45-316-2004	17-159	6,3	0,7	110	0,45	95	104	103	108	0,49	
11-1-1796-2007	7-45-316-2004	17-159	6,3	0,7	120	0,45	92	101	103	106	0,49	
11-1-6203-2007	7-46-81-2003	11-61	6,3	0	111	0,4	91	91	101	120	0,51	

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-6631-2005 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 111 0,43 97,1 98,6 102 106 0,5

2a		11-1-6921-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-1-16502-200	7-46-81-2003	11-1	1,6	3,4	107	0,4	103	96	99	92	0,5	
11-1-16503-200	7-46-81-2003	11-1	1,6	3,4	102	0,4	109	113	100	87	0,49	
11-1-16504-200	7-46-81-2003	11-1	1,6	3,4	103	0,4	101	101	98	88	0,5	
11-1-16508-200	7-46-81-2003	11-1	1,6	3,4	98	0,4	109	88	100	80	0,49	
11-1-16509-200	7-46-81-2003	11-1	1,6	3,4	117	0,4	82	105	88	92	0,49	
11-1-27601-200	7-45-316-2004	11-1	1,6	1	115	0,45	97	105	99	82	0,5	
11-1-27603-200	7-45-316-2004	11-1	1,6	1	114	0,45	93	107	99	93	0,49	
11-1-6305-2007	11-1-3230-2004	11-76	1,6	3,2	110	0,36	114	113	107	87	0,5	
11-1-6308-2007	7-46-81-2003	11-61	1,6	3,4	88	0,4	96	98	98	76	0,5	

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-6921-2005 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,41 100 103 98,7 86,3 0,5

2a		11-1-6931-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-1-15501-200	7-46-81-2003	11-1	0	0	99	0,32	96	93	103	88	0,37	
11-1-16506-200	7-46-81-2003	11-1	0	0	98	0,4	96	95	103	112	0,37	

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-6931-2005 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98,5 0,36 96 94 103 100 0,37

2a		11-1-7019-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-1-15503-200	11-1-3628-2004	11-1	2,8	4,2	100	0,3	110	111	100	104	0,5	
11-1-15505-200	11-1-3628-2004	11-1	2,8	4,2	104	0,3	98	102	101	140	0,5	
11-1-15603-200	7-46-81-2003	11-1	2,8	3,9	98	0,4	92	121	101	110	0,49	
11-1-15604-200	7-46-81-2003	11-1	2,8	3,9	109	0,4	105	121	101	105	0,49	
11-1-15605-200	7-46-81-2003	11-1	2,8	3,9	101	0,4	99	112	100	110	0,5	
11-1-27301-200	7-45-316-2004	11-1	2,8	1,3	109	0,45	95	107	100	109	0,5	
11-1-27302-200	7-45-316-2004	11-1	2,8	1,3	117	0,45	100	117	100	109	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-7019-2005 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105** **0,39** **99,9** **113** **100** **112** **0,5**

2a		11-1-9921-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-1-16902-200	11-1-3230-2004	11-1	0	0	111	0,36	112	118	100	119	0,48	
11-1-16903-200	11-1-3230-2004	11-1	0	0	107	0,36	112	97	100	119	0,48	
11-1-16904-200	11-1-3230-2004	11-1	0	0	117	0,36	100	105	84	108	0,49	
11-1-16906-200	11-1-3230-2004	11-1	0	0	110	0,36	116	120	100	119	0,48	
11-1-16908-200	11-1-3230-2004	11-1	0	0	117	0,36	104	110	101	122	0,5	
11-1-16912-200	11-1-3230-2004	11-1	0	0	113	0,36	118	127	100	142	0,5	
11-1-17102-200	7-46-81-2003	11-1	0	0	108	0,4	86	92	97	110	0,48	
11-1-17106-200	7-46-81-2003	11-1	0	0	97	0,4	92	108	96	109	0,48	
11-1-17109-200	7-46-81-2003	11-1	0	0	103	0,4	99	93	96	126	0,48	
11-1-17113-200	7-46-81-2003	11-1	0	0	88	0,4	103	99	98	121	0,5	
11-1-27801-200	7-45-316-2004	11-1	0	0	104	0,45	92	96	97	124	0,48	
11-1-27802-200	7-45-316-2004	11-1	0	0	111	0,45	92	107	97	120	0,48	
11-1-27803-200	7-45-316-2004	11-1	0	0	108	0,45	102	107	97	118	0,48	
11-1-27804-200	7-45-316-2004	11-1	0	0	111	0,45	81	109	97	123	0,48	
11-1-27805-200	7-45-316-2004	11-1	0	0	103	0,45	94	102	97	120	0,48	
11-1-27806-200	7-45-316-2004	11-1	0	0	104	0,45	94	92	97	139	0,48	
11-1-6910-2007	11-1-3230-2004	11-63	0	0	105	0,36	109	116	100	109	0,49	
11-1-7103-2007	7-46-81-2003	11-76	0	0	105	0,4	88	94	77	113	0,49	
11-1-7108-2007	7-46-81-2003	11-76	0	0	99	0,4	98	103	103	111	0,49	
11-1-7111-2007	7-46-81-2003	11-61	0	0	98	0,4	96	101	97	130	0,5	
11-1-7112-2007	7-46-81-2003	11-63	0	0	99	0,4	100	109	97	149	0,49	
11-1-7807-2007	7-45-316-2004	11-76	0	0	94	0,45	81	90	84	110	0,5	
11-1-7808-2007	7-45-316-2004	11-76	0	0	116	0,45	86	92	90	129	0,5	

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-9921-2005 (23 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **106** **0,41** **98,0** **104** **95,7** **121** **0,49**

2a	11-63-205-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-1-16601-200	11-1-3230-2004	11-1	2,1	0,9	108	0,36	117	104	110	109	0,51	
11-1-16603-200	11-1-3230-2004	11-1	2,1	0,9	114	0,36	107	97	106	126	0,51	
11-1-16605-200	11-1-3230-2004	11-1	2,1	0,9	111	0,36	117	106	105	103	0,52	
11-1-16606-200	11-1-3230-2004	11-1	2,1	0,9	115	0,36	119	120	107	99	0,51	
11-1-16802-200	7-46-81-2003	11-1	2,1	0,2	104	0,4	101	97	107	92	0,51	
11-1-16803-200	7-46-81-2003	11-1	2,1	0,2	112	0,4	98	98	103	107	0,51	
11-1-16805-200	7-46-81-2003	11-1	2,1	0,2	101	0,4	109	107	103	98	0,51	
11-1-16807-200	7-46-81-2003	11-1	2,1	0,2	110	0,4	97	106	102	117	0,52	
11-1-16809-200	7-46-81-2003	11-1	2,1	0,2	110	0,4	110	101	104	102	0,51	
11-1-16810-200	7-46-81-2003	11-1	2,1	0,2	99	0,4	100	98	104	95	0,51	
11-1-16811-200	7-46-81-2003	11-1	2,1	0,2	111	0,4	103	101	104	105	0,51	
11-1-16812-200	7-46-81-2003	11-1	2,1	0,2	106	0,4	107	105	104	125	0,51	
11-1-16813-200	7-46-81-2003	11-1	2,1	0,2	105	0,4	103	105	104	100	0,51	
11-1-22236-200	6-51-32-2004	11-1	2,1	1,3	105	0,45	104	96	109	109	0,51	
11-1-22237-200	6-51-32-2004	11-1	2,1	1,3	111	0,45	111	103	109	84	0,51	
11-1-6801-2007	7-46-81-2003	11-63	2,1	0,2	98	0,4	105	107	104	109	0,5	
11-1-6808-2007	7-46-81-2003	11-113	2,1	0,2	107	0,4	93	92	103	110	0,52	

Zusammenfassung für '2a' = 11-63-205-2005 (17 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **107 0,4 106 103 105 105 0,51**

Züchter: Gäthke, Siegfried, 56170 Bendorf, Tel.: 0262213300

Email: msgaethke@online.de

2a	11-98-7-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-79-52-2007	7-45-316-2004	11-1	0	0	104	0,45	87	102	104	90	0,47	
11-79-53-2007	7-45-316-2004	11-1	0	0	112	0,45	102	105	104	96	0,47	

Zusammenfassung für '2a' = 11-98-7-2004 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108 0,45 94,5 104 104 93 0,47**

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

Email: imkereiheuzeroth@freenet.de

2a		9-2-4208-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
9-2-4231-2007	6-39-519-2002	10-30	0,4	2,2	100	0,45	107	105	114	109	0,5	
9-2-4232-2007	6-39-519-2002	9-2	0,4	2,2	98	0,45	102	112	122	112	0,49	
9-2-4233-2007	6-39-519-2002	9-2	0,4	2,2	95	0,45	108	96	107	104	0,49	
9-2-4234-2007	6-39-519-2002	9-2	0,4	2,2	102	0,45	119	120	111	113	0,49	
9-2-4235-2007	6-39-519-2002	9-2	0,4	2,2	101	0,45	115	116	122	110	0,49	
9-2-4241-2007	7-45-316-2004	10-30	0,4	0,6	108	0,45	117	121	109	110	0,5	
9-2-4242-2007	7-45-316-2004	11-124	0,4	0,6	110	0,45	97	100	108	103	0,47	
9-2-4243-2007	7-45-316-2004	10-30	0,4	0,6	111	0,45	95	108	109	105	0,5	
9-2-4244-2007	7-45-316-2004	9-2	0,4	0,6	103	0,45	95	110	88	99	0,49	
9-2-4245-2007	7-45-316-2004	9-2	0,4	0,6	120	0,45	114	117	110	111	0,49	
9-2-4246-2007	7-45-316-2004	9-2	0,4	0,6	109	0,45	105	91	91	110	0,49	
9-2-4247-2007	7-45-316-2004	9-2	0,4	0,6	114	0,45	110	110	115	105	0,49	

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4208-2005 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 106 0,45 107 109 109 108 0,49

2a		9-2-4211-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
9-2-4271-2007	6-1-427-2004	9-2	0,4	0	102	0,44	94	97	106	103	0,48	
9-2-4272-2007	6-1-427-2004	9-2	0,4	0	102	0,44	104	103	101	89	0,48	
9-2-4274-2007	6-1-427-2004	9-2	0,4	0	90	0,44	96	102	84	100	0,48	
9-2-4275-2007	6-1-427-2004	9-2	0,4	0	100	0,44	90	89	84	103	0,48	

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4211-2005 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 98,5 0,44 96 97,8 93,8 98,8 0,48

2a		9-2-4681-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
9-2-4661-2007	6-51-32-2004	9-2	0,9	0,1	117	0,45	114	118	108	107	0,46	
9-2-4663-2007	6-51-32-2004	9-2	0,9	0,1	111	0,45	114	116	100	113	0,46	
9-2-4665-2007	6-51-32-2004	9-2	0,9	0,1	103	0,45	97	99	120	104	0,46	

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4681-2005 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 110 0,45 108 111 109 108 0,46

2a		9-2-4684-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
9-2-4653-2007	6-39-519-2002	9-2	0,9	0,6	117	0,45	110	121	105	110	0,45	
9-2-4654-2007	6-39-519-2002	9-2	0,9	0,6	103	0,45	114	117	119	110	0,45	

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4684-2005 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 110 0,45 112 119 112 110 0,45

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

Email: kaldenbach-nettersheim@t-online.de

2a		11-63-205-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-63-115-2007	7-45-316-2004	59-120	2,1	0,5	118	0,45	110	108	112	110	0,5	
11-63-119-2007	7-45-316-2004	11-63	2,1	0,5	116	0,45	104	110	103	137	0,51	
11-63-123-2007	7-45-316-2004	59-120	2,1	0,5	113	0,45	88	100	112	111	0,5	
11-63-124-2007	7-45-316-2004	11-63	2,1	0,5	114	0,45	104	89	103	100	0,51	
11-63-43-2007	7-45-316-2004	11-63	2,1	0,5	106	0,45	103	108	105	94	0,5	
11-63-44-2007	7-45-316-2004	11-63	2,1	0,5	108	0,45	80	89	103	91	0,51	
11-63-54-2007	7-45-316-2004	11-63	2,1	0,5	114	0,45	103	92	105	101	0,5	
11-63-61-2007	7-45-316-2004	11-63	2,1	0,5	111	0,45	103	108	105	105	0,5	

Zusammenfassung für '2a' = 11-63-205-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 113 0,45 99,4 101 106 106 0,50

2a		11-63-304-2002										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-63-66-2007	7-45-316-2004	11-63	0	0	107	0,45	99	107	99	73	0,37	

Zusammenfassung für '2a' = 11-63-304-2002 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 107 0,45 99 107 99 73 0,37

2a		11-63-304-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-63-67-2007	7-45-316-2004	11-63	2,1	0,5	114	0,45	104	110	105	134	0,47	

Zusammenfassung für '2a' = 11-63-304-2005 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 114 0,45 104 110 105 134 0,47

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

Email:

2a	10-30-51-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
10-30-47-2007	6-51-32-2004	9-6	4,2	0	101	0,45	103	104	110	94	0,52	
10-30-4807-200	6-51-32-2004	10-30	4,2	0	110	0,45	107	103	100	105	0,51	
10-30-49-2007	6-51-32-2004	9-6	4,2	0	113	0,45	108	110	110	100	0,52	
10-30-53-2007	6-51-32-2004	10-30	4,2	0	111	0,45	98	125	115	89	0,51	
10-30-5407-200	6-51-32-2004	10-30	4,2	0	113	0,45	98	103	115	98	0,51	
10-30-5607-200	6-51-32-2004	10-30	4,2	0	110	0,45	121	125	115	104	0,51	
10-30-66-2007	6-51-32-2004	9-2	4,2	0	118	0,45	96	111	99	92	0,52	
10-30-67-2007	6-51-32-2004	9-2	4,2	0	102	0,45	102	108	94	110	0,52	
10-30-69-2007	6-51-32-2004	9-2	4,2	0	115	0,45	98	101	120	91	0,52	
10-30-71-2007	6-51-32-2004	11-113	4,2	0	105	0,45	111	113	110	87	0,51	
10-30-72-2007	6-51-32-2004	11-113	4,2	0	102	0,45	111	109	110	95	0,51	
10-30-7307-200	6-51-32-2004	10-30	4,2	0	111	0,45	107	103	100	97	0,51	

Zusammenfassung für '2a' = 10-30-51-2005 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **109** **0,45** **105** **110** **108** **96,8** **0,51**

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

Email: Armin.Lensch@t-online.de

2a	12-3-12-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
12-3-10-2007	17-27-51-2004	12-3	0	0	103	0,32	97	108	94	94	0,41	
12-3-12-2007	17-27-51-2004	12-3	0	0	106	0,32	108	111	94	101	0,41	
12-3-13-2007	17-27-51-2004	12-3	0	0	110	0,32	115	114	115	112	0,41	
12-3-14-2007	17-27-51-2004	12-3	0	0	109	0,32	112	111	120	100	0,41	
12-3-17-2007	17-27-51-2004	12-3	0	0	109	0,32	112	105	94	106	0,41	
12-3-18-2007	17-27-51-2004	12-3	0	0	110	0,32	115	111	120	94	0,41	
12-3-21-2007	17-27-51-2004	12-3	0	0	109	0,32	117	114	115	111	0,41	
12-3-4-2007	17-27-51-2004	11-94	0	0	108	0,32	98	94	107	100	0,46	
12-3-5-2007	17-27-51-2004	11-94	0	0	104	0,32	120	109	116	101	0,43	
12-3-6-2007	17-27-51-2004	11-124	0	0	112	0,32	110	114	115	96	0,45	
12-3-7-2007	17-27-51-2004	11-124	0	0	109	0,32	110	107	115	97	0,45	

Zusammenfassung für '2a' = 12-3-12-2005 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108** **0,32** **110** **109** **110** **101** **0,42**

2a	12-3-37-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
12-3-23-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	111	0,45	115	118	105	98	0,39	
12-3-24-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	104	0,45	110	112	105	98	0,39	
12-3-25-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	103	0,45	110	112	105	91	0,39	
12-3-26-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	101	0,45	110	112	105	96	0,39	

Zusammenfassung für '2a' = 12-3-37-2004 (4 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105** **0,45** **111** **114** **105** **95,8** **0,39**

2a	12-3-37-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
12-3-27-2007	6-51-32-2004	12-3	0	0	112	0,45	107	104	110	83	0,27	
12-3-28-2007	6-51-32-2004	12-3	0	0	110	0,45	107	110	110	81	0,27	
12-3-29-2007	6-51-32-2004	12-3	0	0	108	0,45	107	110	83	104	0,27	
12-3-31-2007	6-51-32-2004	12-3	0	0	105	0,45	102	104	110	100	0,27	
12-3-33-2007	6-51-32-2004	12-3	0	0	106	0,45	102	104	110	91	0,27	
12-3-34-2007	6-51-32-2004	12-3	0	0	109	0,45	102	104	110	94	0,27	
12-3-35-2007	6-51-32-2004	12-3	0	0	106	0,45	107	110	110	103	0,27	
12-3-36-2007	6-51-32-2004	12-3	0	0	101	0,45	107	104	110	97	0,27	

Zusammenfassung für '2a' = 12-3-37-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **107** **0,45** **105** **106** **107** **94,1** **0,27**

Züchter: Nieser, Frank, 66132 Saarbrücken, Tel.: 0681-8910021

Email: bienezucht@freenet.de

2a	12-1-5-2006											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
12-1-3-2007	6-1-427-2004	12-1	0,9	1,4	105	0,44	109	105	99	123	0,47	
12-1-4-2007	6-1-427-2004	12-1	0,9	1,4	107	0,44	111	105	99	119	0,47	
12-1-5-2007	6-1-427-2004	12-1	0,9	1,4	91	0,44	114	105	99	121	0,47	

Zusammenfassung für '2a' = 12-1-5-2006 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **101** **0,44** **111** **105** **99** **121** **0,47**

2a	99-112-234-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
12-1-11-2007	6-51-32-2004	6-42	0	0	105	0,45	108	103	112	97	0,4	
12-1-13-2007	6-51-32-2004	12-3	0	0	104	0,45	94	92	114	98	0,4	
12-1-15-2007	6-51-32-2004	12-3	0	0	103	0,45	107	103	119	87	0,4	
12-1-16-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	102	0,45	93	97	105	100	0,39	
12-1-17-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	93	0,45	91	95	105	98	0,39	
12-1-18-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	98	0,45	91	90	106	92	0,41	
12-1-19-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	113	0,45	104	97	106	105	0,41	
12-1-20-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	101	0,45	92	94	106	95	0,41	
12-1-21-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	94	0,45	92	97	106	92	0,41	
12-1-22-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	95	0,45	97	91	106	95	0,41	
12-1-23-2007	6-51-32-2004	12-1	0	0	115	0,45	106	100	106	100	0,41	
12-1-8-2007	6-51-32-2004	6-42	0	0	99	0,45	102	103	112	88	0,4	
12-1-9-2007	6-51-32-2004	6-42	0	0	97	0,45	98	97	107	111	0,42	

Zusammenfassung für '2a' = 99-112-234-2005 (13 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **101** **0,45** **98,1** **96,8** **108** **96,8** **0,40**

Züchter: Proth, Roger, L 4382 Ehlerange, Tel.: 00352556849

Email:

2a	11-1-6712-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-120-7-2007	11-18-14-2004	11-63	3	0,1	107	0,31	106	92	99	113	0,47	
11-120-8-2007	11-18-14-2004	11-63	3	0,1	110	0,31	106	114	99	86	0,47	
11-120-9-2007	11-18-14-2004	11-63	3	0,1	108	0,31	103	105	98	112	0,47	

Zusammenfassung für '2a' = 11-1-6712-2005 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108** **0,31** **105** **104** **98,7** **104** **0,47**

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

Email: dirk.ramseger@vr-web.de

2a	9-2-4208-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-124-112-200	6-39-519-2002	11-124	0,4	2,2	102	0,45	115	117	117	115	0,47	
11-124-122-200	7-45-316-2004	11-72	0,4	0,6	111	0,45	105	108	105	109	0,5	
11-124-126-200	7-45-316-2004	11-124	0,4	0,6	109	0,45	97	106	113	110	0,47	
11-124-183-200	6-51-32-2004	11-124	0,4	1,3	111	0,45	115	113	118	100	0,47	
11-124-184-200	6-51-32-2004	11-124	0,4	1,3	94	0,45	105	101	113	118	0,47	
11-124-185-200	6-51-32-2004	11-124	0,4	1,3	105	0,45	115	113	118	108	0,47	
11-124-188-200	6-51-32-2004	11-124	0,4	1,3	105	0,45	115	107	107	110	0,47	

Zusammenfassung für '2a' = 9-2-4208-2005 (7 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105** **0,45** **110** **109** **113** **110** **0,47**

Züchter: Reinhardt, Egon, 56379 Scheidt, Tel.: 064397511

Email: EgonReinhardt@t-online.de

2a	9-6-16-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
9-6-20-2007	6-1-427-2004	11-113	1	0	105	0,44	102	103	97	101	0,48	
9-6-21-2007	6-1-427-2004	9-6	1	0	97	0,44	94	94	97	110	0,48	
9-6-27-2007	7-45-316-2004	9-6	1	0,9	110	0,45	96	104	102	100	0,48	
Zusammenfassung für '2a' = 9-6-16-2005 (3 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					104	0,44	97,3	100	98,7	104	0,48	

2a	9-6-2-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
9-6-15-2007	7-45-316-2004	9-6	0,6	1,1	114	0,45	103	106	103	106	0,47	
9-6-25-2007	6-1-427-2004	9-6	0,6	0	104	0,44	102	103	98	99	0,47	
9-6-34-2007	6-1-427-2004	12-33	0,6	0	103	0,44	96	103	100	100	0,47	
9-6-35-2007	6-1-427-2004	9-6	0,6	0	105	0,44	108	110	98	100	0,47	
9-6-36-2007	6-1-427-2004	9-6	0,6	0	105	0,44	102	103	98	100	0,47	
Zusammenfassung für '2a' = 9-6-2-2005 (5 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					106	0,44	102	105	99,4	101	0,47	

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

Email: a.m.rettig@t-online.de

2a	11-72-527-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-72-70-2007	6-1-427-2004	11-72	0	0,1	104	0,44	89	101	101	101	0,48	
11-72-72-2007	6-1-427-2004	11-72	0	0,1	97	0,44	103	101	101	101	0,48	
11-72-78-2007	6-39-519-2002	11-72	0	5,8	113	0,45	103	113	111	105	0,48	
11-72-80-2007	6-51-32-2004	9-2	0	7,1	102	0,45	86	88	120	102	0,5	
11-72-81-2007	6-51-32-2004	11-72	0	7,1	120	0,45	104	100	111	92	0,48	
11-72-85-2007	6-51-32-2004	11-72	0	7,1	116	0,45	104	93	111	100	0,48	
11-72-86-2007	6-39-519-2002	9-2	0	5,8	117	0,45	111	112	119	106	0,5	
11-72-90-2007	6-39-519-2002	11-72	0	5,8	97	0,45	103	109	111	101	0,48	1
Zusammenfassung für '2a' = 11-72-527-2004 (8 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					108	0,45	100	102	111	101	0,49	

Züchter: Rodens, Christoph, 55776 Rückweiler, Tel.: 067891486

Email: CRodens@t-online.de

2a	12-33-15-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
12-33-30-2007	7-46-81-2003	12-33	0,4	0	106	0,4	98	99	105	104	0,45	
12-33-31-2007	7-46-81-2003	12-33	0,4	0	108	0,4	111	99	105	100	0,45	
12-33-32-2007	7-46-81-2003	12-33	0,4	0	105	0,4	98	99	105	96	0,45	
12-33-33-2007	7-46-81-2003	9-10	0,4	0	108	0,4	94	86	90	100	0,48	
12-33-34-2007	7-46-81-2003	12-33	0,4	0	107	0,4	111	99	117	100	0,45	
12-33-35-2007	7-46-81-2003	12-33	0,4	0	102	0,4	98	99	94	100	0,45	
12-33-37-2007	6-51-32-2004	11-72	0,4	7,2	99	0,45	96	93	110	95	0,48	
12-33-38-2007	7-46-81-2003	11-72	0,4	0	111	0,4	103	110	104	99	0,48	
12-33-40-2007	7-46-81-2003	12-33	0,4	0	102	0,4	98	99	94	96	0,45	

Zusammenfassung für '2a' = 12-33-15-2004 (9 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105 0,41 101 98,1 103 98,9 0,46**

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

Email: Imkerei-Schank@email.de

2a	17-2-23-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
12-31-10-2007	6-1-427-2004	12-31	9,8	0	110	0,44	104	107	105	112	0,48	
12-31-1-2007	12-31-8-2004	12-31	9,8	0,5	104	0,35	102	102	113	106	0,48	
12-31-15-2007	6-1-427-2004	12-31	9,8	0	108	0,44	100	103	86	110	0,48	
12-31-16-2007	6-1-427-2004	12-31	9,8	0	108	0,44	91	100	105	109	0,48	
12-31-2-2007	12-31-8-2004	12-31	9,8	0,5	113	0,35	118	109	113	105	0,48	
12-31-3-2007	6-1-427-2004	11-94	9,8	0	111	0,44	103	104	82	106	0,5	
12-31-4-2007	6-1-427-2004	12-12	9,8	0	95	0,44	93	96	99	97	0,52	
12-31-5-2007	6-1-427-2004	11-94	9,8	0	95	0,44	88	90	106	100	0,5	
12-31-6-2007	6-1-427-2004	12-31	9,8	0	104	0,44	94	90	86	88	0,48	
12-31-9-2007	6-1-427-2004	12-31	9,8	0	111	0,44	104	111	105	111	0,48	

Zusammenfassung für '2a' = 17-2-23-2005 (10 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **106 0,42 99,7 101 100 104 0,49**

2a	6-42-878-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
12-31-12-2007	6-1-427-2004	12-31	1,3	0	97	0,44	98	97	105	95	0,48	
12-31-13-2007	6-1-427-2004	12-31	1,3	0	107	0,44	89	100	105	94	0,48	

Zusammenfassung für '2a' = 6-42-878-2005 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102 0,44 93,5 98,5 105 94,5 0,48**

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

Email: hubertschueller@arcor.de

2a	11-113-28-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-113-3107-20	7-45-316-2004	10-30	2,3	0,9	114	0,45	118	97	108	104	0,49	
11-113-3207-20	7-45-316-2004	10-30	2,3	0,9	111	0,45	96	101	93	111	0,49	
11-113-3307-20	7-45-316-2004	10-30	2,3	0,9	111	0,45	104	101	108	101	0,49	
11-113-34-2007	7-45-316-2004	11-113	2,3	0,9	112	0,45	108	110	102	108	0,48	
11-113-38-2007	7-45-316-2004	11-113	2,3	0,9	110	0,45	102	104	102	110	0,48	
11-113-39-2007	7-45-316-2004	11-113	2,3	0,9	115	0,45	108	110	102	101	0,48	
11-113-45-2007	6-1-427-2004	11-113	2,3	0	114	0,44	106	106	98	108	0,48	
11-113-46-2007	6-1-427-2004	11-113	2,3	0	104	0,44	106	106	98	114	0,48	

Zusammenfassung für '2a' = 11-113-28-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 111 0,45 106 104 101 107 0,48

Züchter: Schwindling, Guido, 66679 Losheim am See, Tel.: 06872-5547

Email: g.schwindling@t-online.de

2a	11-61-185-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-61-484-2007	7-46-81-2003	11-1	0	0,3	106	0,4	98	105	84	116	0,47	
11-61-485-2007	7-46-81-2003	11-61	0	0,3	101	0,4	100	102	100	119	0,45	
11-61-490-2007	7-46-81-2003	11-61	0	0,3	110	0,4	100	97	100	119	0,45	
11-61-491-2007	7-46-81-2003	11-61	0	0,3	103	0,4	100	102	100	96	0,45	
11-61-493-2007	7-46-81-2003	11-61	0	0,3	97	0,4	95	97	100	89	0,45	
11-61-495-2007	7-45-316-2004	11-1	0	0,6	115	0,45	113	121	106	106	0,47	
11-61-496-2007	7-45-316-2004	11-61	0	0,6	111	0,45	102	108	101	96	0,45	
11-61-497-2007	7-45-316-2004	11-61	0	0,6	111	0,45	98	103	101	101	0,45	
11-61-498-2007	7-45-316-2004	11-61	0	0,6	120	0,45	102	108	101	100	0,45	
11-61-499-2007	7-45-316-2004	11-61	0	0,6	112	0,45	107	108	101	98	0,45	
11-61-500-2007	7-46-81-2003	11-61	0	0,3	110	0,4	95	97	100	97	0,45	

Zusammenfassung für '2a' = 11-61-185-2005 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 109 0,42 101 104 99,5 103 0,45

2a	11-61-229-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-61-452-2007	6-1-427-2004	11-61	3,7	0,1	115	0,44	98	98	98	98	0,48	
11-61-455-2007	6-1-427-2004	11-61	3,7	0,1	102	0,44	102	104	98	91	0,48	
11-61-456-2007	6-1-427-2004	11-61	3,7	0,1	105	0,44	102	104	98	100	0,48	

Zusammenfassung für '2a' = 11-61-229-2005 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 107 0,44 101 102 98 96,3 0,48

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

Email: Reiner.Wannemacher@t-online.de

2a		9-10-117-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
9-15-202-2007	---	9-15	0,4	0	87	0,27	117	89	115	120	0,44	
9-15-204-2007	---	9-15	0,4	0	101	0,27	117	104	115	112	0,44	
9-15-205-2007	---	9-15	0,4	0	96	0,27	99	104	90	120	0,44	
9-15-211-2007	---	9-15	0,4	0	98	0,27	99	107	92	99	0,44	
9-15-212-2007	---	9-15	0,4	0	96	0,27	95	107	99	126	0,44	
9-15-213-2007	---	9-15	0,4	0	99	0,27	99	107	115	102	0,44	
9-15-214-2007	7-45-316-2004	9-10	0,4	0,6	104	0,45	101	94	109	111	0,45	
9-15-215-2007	7-45-316-2004	9-15	0,4	0,6	113	0,45	96	107	100	99	0,44	
9-15-216-2007	7-45-316-2004	9-15	0,4	0,6	112	0,45	96	112	117	113	0,44	
9-15-217-2007	7-45-316-2004	9-10	0,4	0,6	109	0,45	106	107	109	116	0,45	
9-15-322-2007	7-45-316-2004	9-15	0,4	0,6	110	0,45	116	107	117	79	0,44	

Zusammenfassung für '2a' = 9-10-117-2005 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102 0,35 104 104 107 109 0,44**

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

Email: j.zerfass@kirn-land.de

2a		11-94-64-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-94-20-2007	9-2-4685-2005	11-94	2,5	0,8	107	0,33	110	109	113	102	0,49	
11-94-21-2007	9-2-4685-2005	11-94	2,5	0,8	96	0,33	107	113	98	95	0,49	
11-94-24-2007	9-2-4685-2005	12-31	2,5	0,8	100	0,33	104	111	112	102	0,49	
11-94-26-2007	9-2-4685-2005	11-94	2,5	0,8	106	0,33	110	113	113	112	0,49	
11-94-27-2007	9-2-4685-2005	11-94	2,5	0,8	112	0,33	107	105	106	105	0,49	
11-94-28-2007	9-2-4685-2005	11-94	2,5	0,8	110	0,33	110	113	113	112	0,49	
11-94-29-2007	9-2-4685-2005	11-113	2,5	0,8	97	0,33	96	99	105	110	0,5	
11-94-61-2007	9-2-4685-2005	12-12	2,5	0,8	94	0,33	98	103	106	92	0,51	
11-94-66-2007	9-2-4685-2005	12-12	2,5	0,8	95	0,33	98	104	97	97	0,51	
11-94-67-2007	9-2-4685-2005	11-94	2,5	0,8	104	0,33	104	115	115	104	0,47	
11-94-68-2007	9-2-4685-2005	11-1	2,5	0,8	104	0,33	116	94	104	108	0,51	
11-94-88-2007	9-2-4685-2005	11-113	2,5	0,8	105	0,33	96	99	105	100	0,5	

Zusammenfassung für '2a' = 11-94-64-2005 (12 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103 0,33 105 107 107 103 0,5**

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

Email: email@bienenzucht-ziegler.de

2a	12-12-49-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
12-12-13-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	102	0,44	93	95	95	94	0,4	
12-12-18-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	103	0,44	93	95	95	100	0,4	
12-12-19-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	96	0,44	90	93	91	92	0,4	
12-12-2-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	95	0,44	90	93	95	92	0,4	
12-12-22-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	96	0,44	97	98	95	96	0,4	
12-12-23-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	95	0,44	92	91	95	89	0,4	
12-12-24-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	105	0,44	112	112	95	101	0,4	
12-12-25-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	97	0,44	90	91	95	93	0,4	
12-12-26-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	95	0,44	89	90	95	96	0,4	
12-12-27-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	97	0,44	93	91	95	94	0,4	
12-12-29-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	102	0,44	89	91	95	95	0,4	
12-12-30-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	96	0,44	90	100	86	92	0,4	
12-12-31-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	96	0,44	89	91	95	96	0,4	
12-12-3-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	99	0,44	93	93	95	100	0,4	
12-12-32-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	93	0,44	90	91	86	89	0,4	
12-12-33-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	108	0,44	112	115	95	108	0,4	
12-12-34-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	86	0,44	87	88	76	97	0,4	
12-12-35-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	100	0,44	93	96	95	104	0,4	
12-12-5-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	104	0,44	97	93	95	99	0,4	
12-12-6-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	87	0,44	85	86	64	92	0,4	
12-12-7-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	97	0,44	89	91	86	89	0,4	
12-12-8-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	104	0,44	97	95	95	100	0,4	
12-12-9-2007	6-1-427-2004	12-12	0	0	101	0,44	95	95	95	97	0,4	
Zusammenfassung für '2a' = 12-12-49-2005 (23 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					98	0,44	93,3	94,5	91,5	95,9	0,4	

2a	12-12-69-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
12-12-49-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	108	0,45	103	103	110	105	0,53	
12-12-51-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	107	0,45	104	103	110	105	0,53	
12-12-52-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	109	0,45	106	107	110	100	0,53	
12-12-57-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	119	0,45	126	125	110	112	0,53	
12-12-58-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	119	0,45	126	121	110	105	0,53	
12-12-59-2007	6-51-32-2004	11-94	9,9	0	114	0,45	117	119	102	100	0,54	
12-12-60-2007	6-51-32-2004	11-94	9,9	0	108	0,45	97	98	97	101	0,5	
12-12-61-2007	6-51-32-2004	11-94	9,9	0	118	0,45	112	112	105	105	0,5	
12-12-63-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	112	0,45	104	105	110	100	0,53	
12-12-64-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	120	0,45	126	125	110	109	0,53	
12-12-65-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	114	0,45	108	108	110	112	0,53	
12-12-66-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	122	0,45	126	128	110	106	0,53	
12-12-67-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	114	0,45	108	108	110	109	0,53	
12-12-68-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	115	0,45	108	108	110	111	0,53	
12-12-69-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	112	0,45	108	108	110	98	0,53	
12-12-71-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	111	0,45	104	107	110	104	0,53	
12-12-72-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	111	0,45	106	107	110	105	0,53	
12-12-78-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	114	0,45	108	107	110	110	0,53	
12-12-80-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	108	0,45	103	103	110	106	0,53	
12-12-81-2007	6-51-32-2004	12-12	9,9	0	109	0,45	104	103	110	105	0,53	

Zusammenfassung für '2a' = 12-12-69-2005 (20 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **113** **0,45** **110** **110** **109** **105** **0,53**

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

2a		8-1-2373-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
8-1-3486-2007	8-1-348-2004	8-1	0	0	102	0,32	111	110	105	102	0,46	
8-1-3487-2007	8-1-348-2004	8-1	0	0	106	0,32	124	110	117	93	0,46	
8-1-3488-2007	8-1-348-2004	8-1	0	0	107	0,32	124	126	117	90	0,46	
Zusammenfassung für '2a' = 8-1-2373-2005 (3 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					105	0,32	120	115	113	95	0,46	

2a		8-1-4-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
8-1-1362-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	99	0,32	100	99	109	93	0,4	
8-1-1364-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	92	0,32	112	99	90	106	0,4	
8-1-1365-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	98	0,32	100	99	109	99	0,4	
8-1-1366-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	99	0,32	93	99	109	97	0,4	
8-1-1367-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	89	0,32	86	81	109	89	0,4	
8-1-1368-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	90	0,32	93	90	109	103	0,4	
8-1-1369-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	92	0,32	93	90	97	106	0,4	
8-1-1370-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	89	0,32	93	90	93	119	0,4	
8-1-1371-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	99	0,32	100	99	104	102	0,4	
8-1-1372-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	89	0,32	93	93	109	100	0,4	
8-1-1373-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	90	0,32	93	90	82	110	0,4	
8-1-1376-2007	8-176-84-2001	8-1	0	0	95	0,32	95	99	109	103	0,4	
8-1-1378-2007	8-1-348-2004	8-1	0	0	102	0,32	103	110	119	72	0,4	
8-1-1379-2007	8-1-348-2004	8-1	0	0	107	0,32	111	126	119	93	0,4	
8-1-1380-2007	8-1-348-2004	8-1	0	0	98	0,32	123	110	119	94	0,4	
8-1-1381-2007	8-1-348-2004	8-1	0	0	106	0,32	123	126	119	97	0,4	
8-1-1384-2007	8-1-348-2004	8-1	0	0	97	0,32	103	110	99	87	0,4	
8-1-1385-2007	8-1-348-2004	8-1	0	0	106	0,32	123	110	119	68	0,4	
Zusammenfassung für '2a' = 8-1-4-2005 (18 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					96,5	0,32	102	101	107	96,6	0,4	

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

Email: BienenBurmeister@t-online.de

2a		15-10-29-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
15-10-2-2007	6-5-38-2005	15-10	0	0	95	0,29	92	89	100	93	0,34	
15-10-31-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	95	0,41	118	110	117	92	0,34	
15-10-47-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	96	0,41	101	103	105	91	0,34	
15-10-48-2007	6-5-38-2005	15-10	0	0	96	0,29	92	95	95	98	0,34	
15-10-5-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	110	0,41	106	110	105	98	0,34	
15-10-54-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	100	0,41	106	103	111	97	0,34	
15-10-56-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	117	0,41	106	110	111	93	0,34	
15-10-57-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	106	0,41	106	103	105	102	0,34	
15-10-58-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	110	0,41	112	103	111	104	0,34	
15-10-71-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	112	0,41	106	110	111	103	0,34	
15-10-78-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	110	0,41	112	110	111	90	0,34	
15-10-85-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	119	0,41	112	103	117	98	0,34	
15-10-87-2007	6-5-38-2005	15-10	0	0	96	0,29	92	95	95	98	0,34	
15-10-89-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	106	0,41	101	103	105	92	0,34	
15-10-9-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	109	0,41	101	97	105	100	0,34	

Zusammenfassung für '2a' = 15-10-29-2005 (15 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105** **0,39** **104** **103** **107** **96,6** **0,34**

2a		15-81-2-2004										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
15-10-12-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	105	0,41	101	103	106	103	0,36	
15-10-24-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	111	0,41	112	110	111	97	0,36	
15-10-8-2007	6-5-38-2003	15-10	0	0	113	0,41	112	103	111	87	0,36	

Zusammenfassung für '2a' = 15-81-2-2004 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **110** **0,41** **108** **105** **109** **95,7** **0,36**

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

Email: Geert.Staemmler@t-online.de

2a		15-70-11-2006										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
15-70-22-2007	15-70-9-2005	15-70	0	0	122	0,33	93	99	113	94	0,4	
15-70-25-2007	15-70-9-2005	15-70	0	0	106	0,33	107	106	116	103	0,4	

Zusammenfassung für '2a' = 15-70-11-2006 (2 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **114** **0,33** **100** **103** **115** **98,5** **0,4**

2a		15-70-21-2004										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
15-70-10-2007	15-69-20-2005	15-70	0	0,5	90	0,32	124	113	108	107	0,4	
15-70-12-2007	15-69-20-2005	15-70	0	0,5	92	0,32	121	107	82	102	0,4	
15-70-18-2007	15-69-20-2005	15-70	0	0,5	99	0,32	113	109	88	95	0,43	
15-70-30-2007	15-69-20-2005	15-70	0	0,5	103	0,32	112	128	90	113	0,4	
15-70-31-2007	15-69-20-2005	15-70	0	0,5	94	0,32	107	105	82	102	0,4	

Zusammenfassung für '2a' = 15-70-21-2004 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **95,6** **0,32** **115** **112** **90** **104** **0,41**

2a		15-70-7-2006										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
15-70-23-2007	15-69-20-2005	15-70	0	0,3	100	0,32	127	118	110	113	0,4	
15-70-24-2007	15-69-20-2005	15-70	0	0,3	109	0,32	124	120	110	111	0,4	
15-70-7-2007	15-69-20-2005	15-70	0	0,3	110	0,32	116	120	107	107	0,4	

Zusammenfassung für '2a' = 15-70-7-2006 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **106** **0,32** **122** **119** **109** **110** **0,4**

2a		7-129-16-2004										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
15-70-1-2007	15-70-11-2006	15-70	19,2	0	84	0,3	92	90	116	107	0,42	
15-70-15-2007	15-70-9-2005	15-70	19,2	0	118	0,33	106	110	119	109	0,42	
15-70-16-2007	15-70-9-2005	15-70	19,2	0	116	0,33	117	120	125	103	0,42	
15-70-17-2007	15-70-9-2005	15-70	19,2	0	111	0,33	104	110	99	97	0,42	
15-70-2-2007	15-70-11-2006	15-70	19,2	0	95	0,3	108	90	119	105	0,42	
15-70-6-2007	15-70-9-2005	15-70	19,2	0	111	0,33	111	113	125	110	0,42	

Zusammenfassung für '2a' = 7-129-16-2004 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **106** **0,32** **106** **106** **117** **105** **0,42**

2a		79-12-844-2003										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
15-70-9-2007	47-9-26-2006	95-18	0	0	99	0,27	105	97	97	98	0,37	

Zusammenfassung für '2a' = 79-12-844-2003 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **99** **0,27** **105** **97** **97** **98** **0,37**

2a		79-70-844-2003										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
15-70-11-2007	15-70-91-2005	95-18	0	0	98	0,27	105	106	97	91	0,37	

Zusammenfassung für '2a' = 79-70-844-2003 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: **98** **0,27** **105** **106** **97** **91** **0,37**

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

Email: imkerAS@web.de

2a	16-75-1547-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
16-75-1876-200	7-45-1-2004	16-75	0	0,2	103	0,36	95	105	109	100	0,32	
Zusammenfassung für '2a' = 16-75-1547-2004 (1 Detaildatensatz)												
Mittelwerte:					103	0,36	95	105	109	100	0,32	

2a	16-75-1656-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
16-75-1833-200	---	7-45	0	0	105	0,27	107	101	105	95	0,42	
16-75-1834-200	---	7-302	0	0	98	0,27	94	105	114	102	0,42	
16-75-1836-200	---	7-143	0	0	99	0,27	106	100	97	104	0,39	
16-75-1846-200	---	16-75	0	0	94	0,27	96	113	99	106	0,33	
16-75-1849-200	---	16-75	0	0	102	0,27	101	103	99	101	0,33	
16-75-1850-200	---	16-75	0	0	115	0,27	104	101	99	100	0,33	
16-75-1851-200	---	16-75	0	0	103	0,27	98	90	99	89	0,33	
16-75-1853-200	---	16-75	0	0	98	0,27	112	109	99	119	0,33	
Zusammenfassung für '2a' = 16-75-1656-2005 (8 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					102	0,27	102	103	101	102	0,36	

Züchter: Kuczmik, Helmut, 48165 Münster, Tel.: 025016354

Email: helmut.kuczmik@t-online.de

2a		18-16-112-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
18-16-141-2007	7-45-316-2004	18-116	0,5	0,9	120	0,45	101	101	106	106	0,46	
18-16-143-2007	7-45-316-2004	18-116	0,5	0,9	112	0,45	110	109	106	98	0,46	
18-16-144-2007	7-45-316-2004	18-116	0,5	0,9	110	0,45	105	105	106	97	0,46	
18-16-145-2007	7-45-316-2004	18-116	0,5	0,9	104	0,45	110	86	87	102	0,46	
18-16-148-2007	7-45-316-2004	18-116	0,5	0,9	102	0,45	110	109	106	102	0,46	
18-16-149-2007	7-45-316-2004	18-116	0,5	0,9	117	0,45	110	109	106	106	0,46	
18-16-151-2007	7-45-316-2004	18-116	0,5	0,9	112	0,45	110	109	106	108	0,46	
18-16-155-2007	7-45-316-2004	18-116	0,5	0,9	112	0,45	101	101	87	106	0,46	
18-16-156-2007	7-45-316-2004	18-116	0,5	0,9	107	0,45	110	109	106	101	0,46	
18-16-158-2007	7-45-316-2004	18-102	0,5	0,9	113	0,45	104	103	107	104	0,49	
18-16-160-2007	7-45-316-2004	18-116	0,5	0,9	123	0,45	105	105	87	102	0,46	
18-16-161-2007	6-5-23-2001	18-116	0,5	0	98	0,29	114	111	106	100	0,45	
18-16-162-2007	6-5-23-2001	18-116	0,5	0	105	0,29	114	111	106	113	0,45	
18-16-163-2007	6-5-23-2001	18-116	0,5	0	104	0,29	114	101	106	107	0,45	
18-16-164-2007	6-5-23-2001	18-116	0,5	0	103	0,29	114	111	106	100	0,45	
18-16-165-2007	6-5-23-2001	18-116	0,5	0	95	0,29	114	90	106	95	0,45	
18-16-166-2007	99-112-331-200	18-116	0,5	0	110	0,37	111	112	103	102	0,45	
18-16-167-2007	99-112-331-200	18-116	0,5	0	88	0,37	111	107	103	102	0,45	
18-16-168-2007	99-112-331-200	18-116	0,5	0	112	0,37	100	102	103	108	0,45	
18-16-169-2007	99-112-331-200	18-116	0,5	0	100	0,37	111	112	103	106	0,45	
18-16-170-2007	99-112-331-200	18-116	0,5	0	111	0,37	105	105	107	112	0,46	

Zusammenfassung für '2a' = 18-16-112-2005 (21 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **108 0,39 109 105 103 104 0,46**

2a		18-16-216-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
18-16-200-2007	7-45-316-2004	18-216	0,5	0,9	114	0,45	101	106	105	110	0,36	
18-16-201-2007	7-45-316-2004	18-216	0,5	0,9	107	0,45	101	106	105	97	0,36	
18-16-202-2007	7-45-316-2004	18-216	0,5	0,9	109	0,45	88	93	85	98	0,38	
18-16-205-2007	7-45-316-2004	18-216	0,5	0,9	113	0,45	102	103	118	106	0,38	
18-16-206-2007	7-45-316-2004	18-216	0,5	0,9	117	0,45	102	119	105	103	0,38	
18-16-207-2007	7-45-316-2004	18-216	0,5	0,9	106	0,45	94	93	96	105	0,38	1
18-16-208-2007	7-45-316-2004	18-216	0,5	0,9	121	0,45	117	103	96	116	0,38	
18-16-210-2007	7-45-316-2004	18-216	0,5	0,9	118	0,45	101	94	91	110	0,36	

Zusammenfassung für '2a' = 18-16-216-2005 (8 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **113 0,45 101 102 100 106 0,37**

Züchter: Schäfers, Heinrich - Zücherring Egge Senne, 33184 Altenbeken, Tel.: 052556694
 Email: andreas.schaefers@dv-paderborn.de

2a	18-2-131-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB

18-2-187-2007	6-51-105-2004	18-116	1,8	0	99	0,27	103	98	105	95	0,45
---------------	---------------	--------	-----	---	----	------	-----	----	-----	----	------

Zusammenfassung für '2a' = 18-2-131-2005 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 99 0,27 103 98 105 95 0,45

2a	18-2-15-2004											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB

18-2-114-2007	18-2-105-2004	18-102	0,1	0,7	127	0,37	92	96	111	92	0,43
---------------	---------------	--------	-----	-----	-----	------	----	----	-----	----	------

18-2-125-2007	6-88-4-2005	18-102	0,1	0,2	125	0,31	89	104	109	86	0,43
---------------	-------------	--------	-----	-----	-----	------	----	-----	-----	----	------

18-2-80-2007	17-168-22-2004	18-102	0,1	0,2	117	0,44	109	107	107	96	0,43
--------------	----------------	--------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	----	------

18-2-81-2007	17-168-22-2004	18-102	0,1	0,2	124	0,44	117	123	107	100	0,43
--------------	----------------	--------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

18-2-90-2007	17-168-22-2004	18-102	0,1	0,2	117	0,44	117	123	107	91	0,43
--------------	----------------	--------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	----	------

Zusammenfassung für '2a' = 18-2-15-2004 (5 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 122 0,4 105 111 108 93 0,43

2a	18-2-47-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB

18-2-23-2007	17-168-22-2004	18-102	0	3,8	95	0,44	109	108	106	104	0,48
--------------	----------------	--------	---	-----	----	------	-----	-----	-----	-----	------

Zusammenfassung für '2a' = 18-2-47-2005 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 95 0,44 109 108 106 104 0,48

2a	18-2-97-2006											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB

18-2-141-2007	18-16-1-2004	18-102	1,8	0,1	96	0,32	112	115	114	98	0,45
---------------	--------------	--------	-----	-----	----	------	-----	-----	-----	----	------

18-2-146-2007	18-16-1-2004	18-102	1,8	0,1	105	0,32	117	121	114	98	0,45
---------------	--------------	--------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	----	------

18-2-73-2007	18-16-1-2004	18-306	1,8	0,1	111	0,32	117	115	114	101	0,44
--------------	--------------	--------	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	------

Zusammenfassung für '2a' = 18-2-97-2006 (3 Detaildatensätze)

Mittelwerte: 104 0,32 115 117 114 99 0,45

Züchter: Schier, Joachim, 48167 Münster, Tel.: 0251 615769
 Email: joachim-schier@t-online.de

2a	18-16-20-2002											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB

18-17-2-2007	18-168-22-2004	18-306	1	0	96	0,28	87	90	92	104	0,46
--------------	----------------	--------	---	---	----	------	----	----	----	-----	------

Zusammenfassung für '2a' = 18-16-20-2002 (1 Detaildatensatz)

Mittelwerte: 96 0,28 87 90 92 104 0,46

Züchter: Schönberger, Manfred, 33818 Leopoldshöhe, Tel.: 0520281116

Email:

2a	18-24-2-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
18-24-2-2007	6-39-519-2002	18-116	0	0	109	0,45	91	111	109	98	0,39	
18-24-4-2007	6-39-519-2002	18-216	0	0	105	0,45	111	118	117	106	0,26	
18-24-6-2007	6-39-519-2002	18-116	0	0	87	0,45	95	102	109	99	0,39	
Zusammenfassung für '2a' = 18-24-2-2005 (3 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					100	0,45	99	110	112	101	0,35	

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

Email:

2a	11-70-1015-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-70-1010-200	17-168-22-2004	11-70	0	0,3	102	0,44	103	105	86	100	0,46	
11-70-1011-200	17-168-22-2004	11-70	0	0,3	103	0,44	107	110	98	95	0,46	
11-70-1019-200	11-70-1007-200	11-70	0	4,8	85	0,29	100	105	93	99	0,46	
11-70-1020-200	11-70-1007-200	11-70	0	4,8	89	0,29	101	103	82	99	0,47	
Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1015-2005 (4 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					94,8	0,37	103	106	89,8	98,3	0,46	

2a	11-70-1016-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-70-1018-200	11-70-1007-200	11-70	0	4,8	101	0,29	111	115	97	106	0,46	
11-70-1021-200	11-70-1007-200	11-70	0	4,8	102	0,29	116	119	98	103	0,45	
Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1016-2005 (2 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					102	0,29	114	117	97,5	105	0,46	

2a	11-70-1028-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-70-1022-200	17-168-22-2004	11-70	0,8	0,5	115	0,44	115	121	104	108	0,47	
11-70-1023-200	17-168-22-2004	11-70	0,8	0,5	118	0,44	120	126	106	105	0,46	
11-70-1024-200	17-168-22-2004	11-70	0,8	0,5	112	0,44	114	119	106	102	0,46	
11-70-1025-200	17-168-22-2004	11-70	0,8	0,5	109	0,44	109	119	101	101	0,46	
Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1028-2005 (4 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					114	0,44	115	121	104	104	0,46	

2a		11-70-1503-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-70-1551-200	11-3-10-2003	11-70	0	0,4	98	0,43	103	114	101	102	0,45	
11-70-1552-200	11-3-10-2003	11-70	0	0,4	85	0,43	108	112	101	98	0,46	
11-70-1553-200	11-3-10-2003	11-70	0	0,4	102	0,43	114	120	101	107	0,45	
11-70-1554-200	17-168-22-2004	11-70	0	0,3	108	0,44	112	117	90	103	0,45	
11-70-1555-200	17-168-22-2004	11-70	0	0,3	114	0,44	116	121	98	109	0,46	
11-70-1556-200	17-168-22-2004	11-70	0	0,3	109	0,44	112	117	101	104	0,45	

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1503-2005 (6 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **103** **0,44** **111** **117** **98,7** **104** **0,45**

2a		11-70-1515-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-70-1523-200	11-3-10-2003	11-70	0	0,4	94	0,43	107	111	88	97	0,46	
11-70-1524-200	11-3-10-2003	11-70	0	0,4	95	0,43	113	113	98	102	0,46	
11-70-1525-200	11-3-10-2003	11-70	0	0,4	96	0,43	108	113	89	95	0,46	
11-70-1528-200	17-168-22-2004	11-70	0	0,3	106	0,44	104	112	95	100	0,46	
11-70-1529-200	17-168-22-2004	11-70	0	0,3	99	0,44	114	118	95	104	0,46	
11-70-1530-200	11-70-1550-200	11-70	0	2,1	105	0,3	118	124	113	99	0,46	
11-70-1531-200	11-70-1550-200	11-70	0	2,1	105	0,3	116	120	110	101	0,46	
11-70-1532-200	11-70-1550-200	11-70	0	2,1	110	0,3	116	120	110	102	0,46	
11-70-1533-200	11-70-1550-200	11-70	0	2,1	96	0,3	101	105	108	100	0,46	
11-70-1535-200	11-70-1550-200	11-70	0	2,1	110	0,3	120	121	112	100	0,46	
11-70-1558-200	11-70-1550-200	11-70	0	2,1	106	0,3	116	120	110	100	0,46	

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1515-2005 (11 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **102** **0,36** **112** **116** **103** **100** **0,46**

2a		11-70-1522-2005										
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-70-1536-200	11-3-10-2003	11-70	0	0,5	96	0,43	106	114	98	99	0,47	
11-70-1537-200	17-168-22-2004	11-70	0	0	116	0,44	113	117	107	110	0,47	
11-70-1538-200	17-168-22-2004	11-70	0	0	112	0,44	117	112	103	108	0,45	
11-70-1539-200	11-3-10-2003	11-70	0	0,5	103	0,43	112	112	103	108	0,46	
11-70-1540-200	11-3-10-2003	11-70	0	0,5	92	0,43	102	109	90	102	0,45	
11-70-1541-200	11-3-10-2003	11-70	0	0,5	98	0,43	110	115	94	107	0,45	
11-70-1542-200	17-168-22-2004	11-70	0	0	120	0,44	117	123	107	115	0,45	
11-70-1543-200	17-168-22-2004	11-70	0	0	116	0,44	118	120	107	110	0,46	
11-70-1544-200	17-168-22-2004	11-70	0	0	108	0,44	106	114	103	105	0,46	
11-70-1545-200	11-3-10-2003	11-70	0	0,5	98	0,43	106	109	99	102	0,45	
11-70-1546-200	11-70-1542-200	11-70	0	3,3	98	0,28	108	108	108	103	0,45	
11-70-1547-200	11-70-1542-200	11-70	0	3,3	104	0,28	110	110	99	103	0,46	
11-70-1550-200	11-70-1542-200	11-70	0	3,3	106	0,28	108	106	108	104	0,47	
11-70-1557-200	17-168-22-2004	11-70	0	0	106	0,44	112	117	95	101	0,45	

Zusammenfassung für '2a' = 11-70-1522-2005 (14 Detaildatensätze)

Mittelwerte: **105** **0,40** **110** **113** **102** **106** **0,46**

2a	15-22-17-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
11-70-101-2007	17-168-22-2004	11-70	0	0,2	97	0,44	108	111	103	106		0,43
11-70-102-2007	17-168-22-2004	11-70	0	0,2	101	0,44	100	106	103	104		0,43
Zusammenfassung für '2a' = 15-22-17-2005 (2 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					99	0,44	104	109	103	105		0,43

Züchter: Walgenbach, Anke u. Jörg, 46499 Hamminkeln, Tel.: 028521266

Email:

2a	18-1-37-2005											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
18-1-40-2007	18-16-1-2004	18-116	3,4	0,3	121	0,32	112	109	110	99		0,44
18-1-71-2007	6-51-32-2004	18-116	3,4	2,1	118	0,45	103	101	112	100		0,45
Zusammenfassung für '2a' = 18-1-37-2005 (2 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					120	0,39	108	105	111	99,5		0,45

Züchter: Rimmele, Martin, 88361 Altshausen, Tel.:

Email: Martin.Rimmele@t-online.de

2a	19-9-106-2006											
1a	4a	Prüfer	INZQ	INZW	ZWHO	SIHO	ZWAG	ZWWS	ZWSN	ZWVA	SIVA	KB
19-9-1107-2007	2-501-3323-200	19-9	0	0	103	0,3	107	96	105	97	0,23	
19-9-2207-2007	2-501-3323-200	19-9	0	0	106	0,3	104	106	105	103	0,23	
19-9-3207-2007	2-501-3323-200	19-9	0	0	104	0,3	100	103	105	96	0,23	
19-9-407-2007	2-501-3323-200	19-9	0	0	106	0,3	85	106	88	97	0,23	
19-9-4207-2007	2-501-3323-200	19-9	0	0	104	0,3	87	103	81	99	0,23	
Zusammenfassung für '2a' = 19-9-106-2006 (5 Detaildatensätze)												
Mittelwerte:					105	0,3	96,6	103	96,8	98,4	0,23	