

ANHANG

Tabelle 1A: Ergebnisse je Einzelhenne zum Legebeginn der Linie A

Nummer Henne	Anzahl Eier	Anzahl FA	Anzahl UB	Anzahl PV	Anzahl Präparate	Anzahl auswertb. Präparate	Anzahl normaler Embryonen	Anzahl aberranter Embryonen	Anzahl weiblicher Embryonen	Anzahl männlicher Embryonen	Anzahl haploider Embryonen
5139	6	1	0	0	5	4	4	0	4	0	0
5151	7	1	0	0	6	5	5	0	3	2	0
5152	9	3	0	0	6	6	5	1	4	2	0
5155	9	2	0	0	7	7	7	0	3	4	0
5156	10	5	1	0	4	3	3	0	0	3	0
5158	8	2	0	0	6	6	6	0	3	3	0
5164	8	2	0	0	6	5	4	1	3	2	0
5168	8	2	1	0	5	5	4	1	2	3	0
5176	5	1	0	0	4	4	4	0	2	2	0
5177	7	2	0	0	5	5	5	0	2	3	0
5178	6	3	1	1	1	1	1	0	1	0	0
5181	9	2	0	0	7	7	7	0	3	4	0
5183	7	2	1	0	4	4	4	0	2	2	0
5190	7	1	0	1	5	5	4	1	3	2	0
5232	7	1	1	0	5	5	5	0	3	2	0
5251	8	1	0	0	7	7	6	1	3	4	0
5331	9	4	1	0	4	3	3	0	2	1	0
5334	8	0	0	1	7	7	6	1	4	3	0
5344	8	1	0	0	7	6	6	0	3	3	0
5351	8	3	1	0	4	4	4	0	1	3	0
5356	5	0	0	0	5	4	3	1	1	3	0
5389	5	1	0	0	5	5	3	2	0	4	1
5392	6	1	1	0	4	4	3	1	3	1	0
5401	7	0	0	2	5	5	5	0	1	4	0
5428	8	4	0	0	4	4	2	2	2	2	0
5458	7	2	0	0	5	5	5	0	3	2	0
5469	6	2	1	0	3	2	2	0	1	1	0
Summe	198	49	9	5	136	128	116	12	62	65	1

Tabelle 2A: Ergebnisse je Einzelhenne zum Legebeginn der Linie D

Nummer Henne	Anzahl Eier	Anzahl FA	Anzahl UB	Anzahl PV	Anzahl Präparate	Anzahl auswertb. Präparate	Anzahl normaler Embryonen	Anzahl aberranter Embryonen	Anzahl weiblicher Embryonen	Anzahl männlicher Embryonen	Anzahl haploider Embryonen
4274	11	3	1	0	7	7	5	2	4	3	0
4284	9	1	1	0	7	7	6	1	4	3	0
4291	7	1	0	0	6	6	5	1	4	2	0
4303	8	2	0	0	6	6	5	1	3	3	0
4307	10	6	1	0	3	3	2	1	2	1	0
4310	7	1	0	0	6	6	6	0	2	4	0
4313	8	3	0	0	5	5	4	1	2	2	1
4365	8	2	1	0	5	4	4	0	4	0	0
4366	7	1	0	0	6	6	6	0	5	1	0
4384	8	3	0	0	5	5	5	0	2	3	0
4385	10	6	0	0	4	4	3	1	2	2	0
4387	9	3	0	0	6	6	6	0	3	3	0
4407	9	2	0	0	7	7	7	0	0	7	0
4424	8	3	0	0	5	4	4	0	3	1	0
4430	6	1	1	0	4	3	2	1	1	2	0
4433	7	2	0	0	5	5	5	0	1	4	0
4442	10	4	0	0	6	6	5	1	4	2	0
4444	8	0	2	0	6	6	4	2	2	4	0
4449	8	2	0	0	6	6	6	0	3	3	0
4477	5	0	0	0	5	5	5	0	4	1	0
4482	8	3	0	0	5	5	4	1	5	0	0
4485	7	3	0	1	3	3	1	2	1	2	0
Summe	178	52	7	1	118	115	100	15	61	53	1

Tabelle 3A: Ergebnisse je Einzelhenne zur Legemitte der Linie A

Nummer Henne	Anzahl Eier	Anzahl FA	Anzahl UB	Anzahl PV	Anzahl Präparate	Anzahl auswertb. Präparate	Anzahl normaler Embryonen	Anzahl aberranter Embryonen	Anzahl weiblicher Embryonen	Anzahl männlicher Embryonen	Anzahl haploider Embryonen
1758	8	0	0	0	8	7	7	0	5	2	0
1771	7	1	0	0	6	6	6	0	4	2	0
1778	8	7	0	0	1	1	0	1	1	0	0
1804	8	1	0	1	6	6	6	0	2	4	0
1817	6	1	0	0	5	5	5	0	3	2	0
1831	7	0	0	0	7	7	7	0	5	2	0
1863	7	0	0	0	7	7	7	0	4	3	0
1864	6	0	0	1	5	5	4	1	3	2	0
1886	6	0	0	0	6	6	4	2	2	3	1
1897	7	0	0	0	7	7	6	1	3	4	0
1907	8	0	0	2	6	6	6	0	4	2	0
1919	6	1	0	0	5	5	5	0	4	1	0
1920	9	0	0	1	8	8	6	2	5	3	0
1924	6	0	0	0	6	5	5	0	3	2	0
1930	7	2	0	1	4	3	3	0	2	1	0
1969	7	1	0	0	6	5	5	0	2	3	0
1976	9	2	0	1	6	5	5	0	3	2	0
1990	6	0	0	0	6	6	6	0	3	3	0
1992	8	1	0	1	6	5	4	1	3	2	0
1999	9	2	0	0	7	7	6	1	4	3	0
Summe	145	19	0	8	118	112	103	9	65	46	1

Tabelle 4A: Ergebnisse je Einzelhenne zur Legemitte der Linie D

Nummer Henne	Anzahl Eier	Anzahl FA	Anzahl UB	Anzahl PV	Anzahl Präparate	Anzahl auswertb. Präparate	Anzahl normaler Embryonen	Anzahl aberranter Embryonen	Anzahl weiblicher Embryonen	Anzahl männlicher Embryonen	Anzahl haploider Embryonen
4252	8	0	0	1	7	6	6	0	5	1	0
4258	8	1	0	0	7	7	7	0	4	3	0
4274	7	0	0	1	6	6	6	0	3	3	0
4275	7	0	0	0	7	7	6	1	4	3	0
4298	8	2	1	0	5	5	5	0	1	4	0
4304	7	2	0	0	5	5	4	1	2	3	0
4314	7	2	0	0	5	5	3	2	3	2	0
4318	7	0	0	0	7	6	6	0	4	2	0
4338	8	5	1	0	2	2	2	0	1	1	0
4343	8	1	1	0	6	6	4	2	1	5	0
4348	8	0	0	0	8	7	6	1	3	4	0
4358	6	0	0	0	6	5	5	0	3	2	0
4359	6	1	0	0	5	5	4	1	3	2	0
4390	6	0	0	0	6	6	4	2	3	3	0
4392	8	1	0	1	6	6	3	3	1	5	0
4398	7	2	0	0	5	5	4	1	4	1	0
4400	7	2	0	0	5	5	4	1	3	2	0
4428	5	1	0	0	4	4	4	0	1	3	0
4449	6	0	0	0	5	4	4	0	4	0	0
4472	9	2	0	1	6	5	5	0	5	0	0
Summe	143	22	3	4	113	107	92	15	58	49	0

Tabelle 5A: Ergebnisse je Einzelhenne zum Legeende der Linie A

Nummer Henne	Anzahl Eier	Anzahl FA	Anzahl UB	Anzahl PV	Anzahl Präparate	Anzahl auswertb. Präparate	Anzahl normaler Embryonen	Anzahl aberranter Embryonen	Anzahl weiblicher Embryonen	Anzahl männlicher Embryonen	Anzahl haploider Embryonen
1758*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1771	10	0	1	0	9	9	8	1	6	3	0
1778	12	0	0	0	12	12	12	0	4	8	0
1804	12	2	0	0	10	9	8	1	5	4	0
1817	2	0	0	0	2	2	1	1	1	0	1
1831	11	0	0	0	11	11	11	0	5	6	0
1863	10	0	0	0	10	10	10	0	3	7	0
1864	10	0	0	0	10	9	8	1	4	5	0
1886	10	0	0	0	10	9	2	7	2	1	6
1897	12	1	1	0	10	9	7	2	3	6	0
1907	12	0	1	0	11	11	11	0	3	8	0
1919**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1920**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1924	6	0	0	0	6	5	5	0	3	2	0
1930	13	1	0	0	12	12	12	0	7	5	0
1969*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1976	10	0	0	0	10	10	10	0	6	4	0
1990	10	0	0	0	10	9	9	0	8	1	0
1992*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1999	10	0	0	0	10	10	9	1	6	4	0
Summe	150	4	3	0	143	137	123	14	66	64	7

* : gestorben

** : Legepause

Tabelle 6A: Ergebnisse je Einzelhenne zum Legeende der Linie D

Nummer Henne	Anzahl Eier	Anzahl FA	Anzahl UB	Anzahl PV	Anzahl Präparate	Anzahl auswertb. Präparate	Anzahl normaler Embryonen	Anzahl aberranter Embryonen	Anzahl weiblicher Embryonen	Anzahl männlicher Embryonen	Anzahl haploider Embryonen
4252	10	0	0	0	10	8	6	2	6	2	0
4258	10	0	0	0	10	9	9	0	5	4	0
4274	11	1	0	0	10	9	9	0	2	7	0
4275	10	0	0	0	10	10	9	1	6	4	0
4298	10	0	0	0	10	9	6	3	4	4	1
4304	10	2	0	0	8	7	5	2	4	4	0
4314	10	0	0	0	10	10	10	0	4	6	0
4318**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4338	10	0	0	0	10	9	9	0	6	2	0
4343	10	0	0	0	10	9	8	1	3	6	0
4348	10	1	0	0	9	9	8	1	4	4	1
4358	10	2	0	0	8	8	8	0	2	6	0
4359	9	1	0	0	8	7	6	1	4	2	1
4390	10	1	0	0	9	9	9	0	4	5	0
4392	10	0	0	0	10	10	9	1	4	6	0
4398	11	1	0	2	8	8	6	2	5	3	0
4400	8	0	1	0	7	7	6	1	3	4	0
4428	10	0	0	0	10	9	6	3	3	6	0
4449	11	0	0	0	11	11	10	1	4	7	0
4472*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Summe	180	9	1	2	168	158	139	19	73	82	3

* : gestorben

** : Legepause

Tabelle 7A: Anzahl aberranter Embryonen je einzelne Henne der Linie A zum Legebeginn

Nummer Henne	Anzahl aberranter Embryonen	Konstituenten	Weiblich aberrante Embryonen	Männlich aberrante Embryonen
5139	0	-	0	0
5151	0	-	0	0
5152	1	1nZ/1nZW	1	0
5155	0	-	0	0
5156	0	-	0	0
5158	0	-	0	0
5164	1	2n-1(1)ZZ/2nZZ	0	1
5168	1	2n+1(4)ZZ/2nZZ	0	1
5176	0	-	0	0
5177	0	-	0	0
5178	0	-	0	0
5181	0	-	0	0
5183	0	-	0	0
5190	1	2n-1(2)ZZ/1nZ/2nZZ	0	1
5232	0	-	0	0
5251	1	3nZZW	1	0
5331	0	-	0	0
5334	1	4nZZWW/2nZW	1	0
5344	0	-	0	0
5351	0	-	0	0
5356	1	3nZZZ	0	1
5389	2	1nZ(*); 1nZ/2nZZ	0	1
5392	1	1nZ/2nZW	1	0
5401	0	-	0	0
5428	2	1nZ/2nZW; 1nZ/2nZZ	1	1
5458	0	-	0	0
5469	0	-	0	0
Summe	12		5	6

(*): Haploidie

Tabelle 8A: Anzahl aberranter Embryonen je einzelne Henne der Linie D zum Legebeginn

Nummer Henne	Anzahl aberranter Embryonen	Konstituen	Weiblich aberrante Embryonen	Männlich aberrante Embryonen
4274	2	3nZZZ; 1nZ/2nZZ	0	2
4284	1	1nZ/2nZZ	0	1
4291	1	2n-1(4)ZZ/1nZ/2nZZ	0	1
4303	1	1nZ/2nZW	1	0
4307	1	1nZ/2nZW	1	0
4310	0	-	0	0
4313	1	1nZ(*)	0	0
4365	0	-	0	0
4366	0	-	0	0
4384	0	-	0	0
4385	1	3nZZZ	0	1
4387	0	-	0	0
4407	0	-	0	0
4424	0	-	0	0
4430	1	4nZZWW/2nZW	1	0
4433	0	-	0	0
4442	1	1nZ/2nZZ	0	1
4444	2	3nZZW/2nZW; 1nZ/2nZZ	1	1
4449	0	-	0	0
4477	0	-	0	0
4482	1	1nZ/2nZW	1	0
4485	2	1nZ/2nZW; 1nZ/2nZZ	1	1
Summe	15		6	8

(*): Haploidie

Tabelle 9A: Anzahl aberranter Embryonen je einzelne Henne der Linie zur Legemitte

Nummer Henne	Anzahl aberranter Embryonen	Konstituen	Weiblich aberrante Embryonen	Männlich aberrante Embryonen
1758	0	-	0	0
1771	0	-	0	0
1778	1	1nZ/2nZW	1	0
1804	0	-	0	0
1817	0	-	0	0
1831	0	-	0	0
1863	0	-	0	0
1864	1	1nZ/2nZW	1	0
1886	2	1nZ/2nZZ; 1nZ(*)	0	1
1897	1	1nZ/2nZZ	0	1
1907	0	-	0	0
1919	0	-	0	0
1920	2	1nZ/2nZW	2	0
1924	0	-	0	0
1930	0	-	0	0
1969	0	-	0	0
1976	0	-	0	0
1990	0	-	0	0
1992	1	1nZ/2nZZ	0	1
1999	1	2n-1(3)ZW/2nZW	1	0
Summe	9		5	3

(*) : Haploidie

Tabelle 10A: Anzahl aberranter Embryonen je einzelne Henne der Linie D zur Legemitte

Nummer Henne	Anzahl aberranter Embryonen	Konstituen	Weiblich aberrante Embryonen	Männlich aberrante Embryonen
4252	0	-	0	0
4258	0	-	0	0
4274	0	-	0	0
4275	1	2n-1(2)ZZ/2nZZ	0	1
4298	0	-	0	0
4304	1	2n-1(3)ZZ/2nZZ	0	1
4314	2	1nZ/2nZW	2	0
4318	0	-	0	0
4338	0	-	0	0
4343	2	1nZ/2nZZ; 2n-1(Z)Z/2nZZ	0	2
4348	1	1AZ/2AZZ	0	1
4358	0	-	0	0
4359	1	1nZ/2nZW	1	0
4390	2	1nZ/2nZZ (2)	0	2
4392	3	1nZ/2nZZ; 1nZ/2nZW; 2n-1(2)ZZ/2nZZ	1	2
4398	1	1nZ/2n-1-1(1+ 2)ZW/2nZW	1	0
4400	1	1nZ/2nZW	1	0
4428	0	-	0	0
4449	0	-	0	0
4472	0	-	0	0
Summe	15		6	9

Tabelle11A: Anzahl aberranter Embryonen je einzelne Henne der Linie A zum Legeende

Nummer Henne	Anzahl aberranter Embryonen	Konstituen	Weiblich aberrante Embryonen	Männlich aberrante Embryonen
1758*	-	-	-	-
1771	1	1nZ/2nZZ	0	1
1778	0	-	0	0
1804	1	2n-1(2)ZW/2nZW	1	0
1817	1	1nZ(*)	0	0
1831	0	-	0	0
1863	0	-	0	0
1864	1	1nZ/2nZW	1	0
1886	7	1nZ (*) (6); 1nZ/2nZZ	0	1
1897	2	3nZZW; 2n-1(3)ZW/2nZW	2	0
1907	0	-	0	0
1919**	-	-	-	-
1920**	-	-	-	-
1924	0	-	0	0
1930	0	-	0	0
1969*	-	-	-	-
1976	0	-	0	0
1990	0	-	0	0
1992*	-	-	-	-
1999	1	2n-1(4)ZW/2nZW	1	0
Summe	14		5	2

Tabelle12A: Anzahl aberranter Embryonen je einzelne Henne der Linie D zum Legeende

Nummer Henne	Anzahl aberranter Embryonen	Konstituen	Weiblich aberrante Embryonen	Männlich aberrante Embryonen
4252	2	3nZZZ/2nZZ; 3nZZW/2nZW	1	1
4258	0	-	0	0
4274	0	-	0	0
4275	1	2n-1(6)ZZ/2nZZ	0	1
4298	3	1nZZ/2nZZ (2); 1nZ(*)	0	2
4304	2	3nZZZ/2nZZ; 2n-1(1)ZZ/2nZZ	0	2
4314	0	-	0	0
4318**	-	-	-	-
4338	0	-	0	0
4343	1	2n-1(4)ZZ/2nZZ	0	1
4348	1	1nZ(*)	0	0
4358	0	-	0	0
4359	1	1nZ(*)	0	0
4390	0	-	0	0
4392	1	1nZ/2nZZ	0	1
4398	2	1nZ/2nZW (2)	2	0
4400	1	1nZ/2nZW	1	0
4428	3	1nZ/2nZW; 2n-1(3)ZZ/2nZZ; 1nZ/2nZZ	1	2
4449	1	3nZZW/2nZW	1	0
4472*	-	-	-	-
Summe	19		6	10

(*) : Haploidie

*: gestorben

** : Legepause