



Fruchtbarkeitskontrolle der Auen in den Jahren 2009, 2010 und 2011 (5 Betriebe m. perm. Widder)

	Betrieb A			Betrieb B			Betrieb C			Betrieb D			Betrieb E		
	2009	2010	2011	2009	2010	2011	2009	2010	2011	2009	2010	2011	2009	2010	2011
Anzahl Auen	30	29	33	18	28	33	20	22	22	18	19	11	20	23	28
Anzahl Widder im Einsatz	1	1	2	1	1	1	2	2	2	8	5	5	2	1	2
Anzahl Würfe	29	28	32	17	26	31	20	22	22	18	19	11	19	22	24
Inzuchtkoeffizient															
Mittelwert	4.29	4.11	3.5	2.77	2.7	2.6	2.56	2.4	1.8	2.24	2.72	2.1	2.59	2.84	3.1
Standardabw. +	5.66	5.72	5.5	1.15	1.2	1.2	1.41	1.28	0.7	1.58	1.62	1.3	1.92	2.29	2.1
Minimum	0	0	0	1.4	0.8	0.8	1	1	0.8	0.7	0	0	0	0	0
Maximum	27.3	27.3	27.3	4.9	4.9	4.9	5.9	5.9	3	5.3	5.3	3.7	7.3	7.5	7.5
Mittelwert 1.unbek.Gener.	3.4	3.5	3.7	4.9	4.2	4.2	4.8	4.8	4.9	4.4	4.4	4.2	4.5	4.6	4.5
Gen. Präsenz															
Mittelwert	17.94	17.88	18.9	16.16	15	15.7	19.03	19.02	20.2	17.93	16.69	15.8	21.89	22.58	27.8
Standardabw. +	5.04	5	7.1	6.11	5.35	4.9	5.17	5.37	6.7	4	4.03	5.6	6.11	5.63	4.1
Über Vater	10.68	10.68	11.1	10.74	8.09	8.6	9.83	9.73	7.8	11.03	11.81	8.9	13.07	12.87	15.7
Über Mutter	6.52	6.6	7.1	4.93	6.26	6.7	7.24	7.43	2.2	5.53	5.55	6.1	6.87	7.91	10.3
Mittelwert Alter															
Alter Jahre/Monate (Anzahl)	5/02 (27)	5/01 (29)	5/07 (31)	1/11 (12)	4/05 (34)	4/04 (23)	6/06 (14)	4/10 (10)	5/04 (21)	4/05 (13)	3/00 (16)	4/05 (9)	4/00 (18)	4/07 (23)	4/06 (28)
Lebensalter Jahre/Monate (Anzahl)	7/11 (3)	()	5/11 (2)	7/10 (6)	6/07 (4)	4/08 (10)	6/10 (6)	7/00 (3)	11/03 (1)	4/05 (5)	4/11 (3)	2/06 (2)	7/05 (2)	()	()
Anzahl Wurfgrößen															
Einling	16	15	17	5	8	7	11	11	11	9	8	5	13	12	11
Zwilling	13	13	15	12	17	21	9	11	11	9	10	5	6	10	13
Drilling	1	1	0		1	3			0						
Mehrling											1	1			
Leistungen gesamt															
Fruchtbarkeit	2.05	1.99	2.2	1.56	1.86	1.2	1.99	2.23	2.6	1.84	1.91	1.4	1.76	1.89	1.2
Nachkommen	224	197	275	145	145	189	204	169	167	91	85	52	117	114	151
davon Totgeburten	1	1	0	6	4	4	7	4	3	4	1	2	0	0	0
Anzahl Würfe	169	151	201	93	91	120	148	126	128	69	65	39	85	81	113