



Genomischer Inzuchtkoeffizient in der 3ten, 6ten, 25ten und 50ten Geneartion

ID	Name	COI 3	COI 6	COI 12	COI 25	COI 50
1	Anonym	13.45 %	24.55 %	35.44 %	41.01 %	45.25 %
2	Anonym	12.77 %	23.36 %	36.66 %	42.72 %	47.72 %
3	Anonym	10.63 %	27.84 %	39.93 %	47.34 %	51.93 %
4	Anonym	2.55 %	4.66 %	13.05 %	19.62 %	33.06 %
5	Anonym	10.57 %	21.31 %	32.44 %	39.64 %	45.64 %
6	Anonym	12.98 %	23.91 %	37.29 %	43.37 %	49.41 %
7	Anonym	5.75 %	13.42 %	25.79 %	31.48 %	40.29 %
8	Anonym	NA %	5.16 %	14.54 %	21.09 %	33.3 %
9	Anonym	Nicht auswertbar				
10	Anonym	Nicht auswertbar				
11	180917-10298	12.59 %	20.77 %	31.49 %	37.89 %	43.18 %
12	170801-5534	12.13 %	28.28 %	37.36 %	43.56 %	48.46 %
13	200515-19451	13.82 %	25.97 %	38.29 %	43.73 %	47.74 %
14	200305-18256	8.15 %	20.41 %	29.93 %	35.8 %	41.24 %
15	170424-4421	10.44 %	26.51 %	37.26 %	43.95 %	47.98 %
16	201020-24006	18.03 %	28.27 %	37.65 %	44.88 %	49.32 %
17	200131-17476	13.82 %	27.91 %	39.43 %	44.71 %	49.73 %
18	170522-4775	9.05 %	21.99 %	34.41 %	41.54 %	45.38 %
19	201027-24131	9.4 %	23.33 %	32.79 %	40.7 %	45.13 %
20	201102-24213	7.53 %	15.95 %	30.16 %	37.82 %	45.08 %
21	181112-10963	8.97 %	20.19 %	28.98 %	35.78 %	41.74 %
22	200224-17989	12.11 %	21.63 %	33.73 %	39.58 %	44.41 %
23	200512-19389	13.23 %	27.38 %	37.67 %	45.09 %	48.56 %
24	190221-12048	13.7 %	25.3 %	36.61 %	42.08 %	45.92 %
25	200731-21667	13.15 %	25.42 %	36.33 %	43.65 %	47.64 %
26	200930-23332	16.84 %	28.63 %	39.75 %	45.4 %	51.08 %
27	200817-22110	1.78 %	4.47 %	10.64 %	18.31 %	29.98 %

ID	Name	COI 3	COI 6	COI 12	COI 25	COI 50
28	201102-24278	6.71 %	18.25 %	30.73 %	36.83 %	42.89 %
29	180925-10414	6.5 %	16.97 %	27.88 %	32.22 %	41.89 %
30	200626-20575	20.99 %	32.38 %	41.09 %	46.08 %	50.07 %
31	201029-24201	6.48 %	16.63 %	31.32 %	38.4 %	45.67 %
32	201006-23469	8.13 %	14.84 %	21.56 %	28.18 %	38.72 %
33	200930-23331	12.1 %	24.75 %	37.88 %	44.74 %	56.86 %
34	200310-18323	9.92 %	23.76 %	36.51 %	40.8 %	46.95 %
35	181129-11166	13.92 %	22.41 %	32.84 %	38.46 %	43.99 %
36	200302-18180	5.55 %	13.76 %	25.43 %	32.58 %	42.66 %
37	200316-18457	NA %	2.12 %	9.19 %	18.27 %	33.12 %
38	170420-4371	11.42 %	24.87 %	36.31 %	43.3 %	48.57 %
39	200520-19574	9.63 %	21.36 %	35.49 %	41.7 %	46.27 %
40	200512-19390	10.72 %	24.41 %	34.79 %	40.19 %	45.91 %
41	200909-22726	7.15 %	12.62 %	20.01 %	29.23 %	41.66 %
42	190403-12519	17.56 %	31.84 %	39.82 %	46.05 %	50.13 %
43	201029-24197	11.11 %	22.39 %	34.47 %	41.33 %	47.42 %
44	201027-24130	6.86 %	12.49 %	23.16 %	30.79 %	38.34 %
45	170918-6080	18.71 %	31.52 %	41.2 %	46.72 %	49.84 %
46	170209-3687	13.85 %	25.16 %	35.02 %	40.43 %	45.11 %
47	200626-20574	7.61 %	23.91 %	34.17 %	38.88 %	43.74 %
48	170213-3723	18.71 %	28.81 %	40.51 %	46.02 %	50.38 %
49	200331-18671	7.9 %	21.02 %	30.58 %	38.28 %	42.52 %
50	200626-20573	10.88 %	23.5 %	35.35 %	41.2 %	45.79 %
51	170601-4895	9.16 %	20.13 %	31.53 %	37.38 %	41.95 %
52	190805-14446	12.76 %	22.64 %	33.98 %	40.39 %	45.26 %

COI 3 – 3 Generationen - Mittelwert aller getesteteter Hunde: 11 %

COI 6 – 6 Generationen - Mittelwert aller getesteteter Hunde: 21.4 %

COI 12 – 12 Generationen - Mittelwert aller getesteteter Hunde: 32.2 %

COI 25 – 25 Generationen - Mittelwert aller getesteteter Hunde: 37.8 %

COI 50 – 50 Generationen - Mittelwert aller getesteteter Hunde: 43.3 %

Stand: 16.01.2021