

Decin	karas	Carassius	ne - predator	3
Decin	karas	Carassius	ne - predator	3
Decin	karas	Carassius	ne - predator	4
Decin	karas	Carassius	ne - predator	4
Decin	karas	Carassius	ne - predator	4
Decin	karas	Carassius	ne - predator	4
Decin	karas	Carassius	ne - predator	5
Opatovice	karas	Carassius	ne - predator	10
Opatovice	karas	Carassius	ne - predator	10
Opatovice	karas	Carassius	ne - predator	7
Celakovice	karas	Carassius	ne - predator	4
Celakovice	karas	Carassius	ne - predator	4
Neratovicenac	karas	Carassius	ne - predator	4
Pardnad	karas obecny	Carassius	ne - predator	4
Kolinnad	karas obecny	Carassius	ne - predator	5
Usti	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	2
Decin	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	2
Decin	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	3
Decin	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	2
Decin	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	1
Decin	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	2
Decin	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	2
Kolinpod	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	4
Kolinpod	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	4
Kolinpod	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	3
Kolinpod	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	3
Kolinpod	karas stribrity	Carassius auratus	ne - predator	4
Decin	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	4
Decin	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	6
Opatovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	8
Opatovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	7
Opatovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	7
Opatovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	8
Opatovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	6
Opatovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	6
Opatovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	7
Opatovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	5
Celakovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	2
Celakovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	2
Celakovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	1
Celakovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	4
Celakovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	2
Celakovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	2
Celakovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	3
Celakovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	2
Celakovice	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	3
Pardnad	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	8
Pardnad	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	4
Hrensko	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	6
Kolinnad	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	7
Kolinnad	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	7
Kolinnad	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	6
Kolinnad	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	6
Kolinnad	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	5
Kolinpod	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	4
Kolinpod	lin obecny	Tinca tinca	ne - predator	4
Decin	lipan podhorni	Thymallus thymallus	ne - predator	2
Opatovice	mnik jednovousy	Lota lota	predator	3
Opatovice	mnik jednovousy	Lota lota	predator	2
Usti	okoun ricni	Perca fluviatilis	predator	4

Vanov	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	
Vanov	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	2
Vanov	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	3
Vanov	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	3
Vanov	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	4
Neratovicena	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	7
Neratovicena	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	5
Neratovicena	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Neratovicena	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	5
Neratovicena	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	5
Neratovicena	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Neratovicena	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	5
Steti	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	5
Steti	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	4
Steti	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	5
Steti	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	4
Steti	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	2
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	5
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	5
Lovosice	plotice obecna	Rutilus rutilus	ne - predator	6
Pardpod	podoustev nosak	Vimba	ne - predator	7
Neratovicena	podoustev nosak	Vimba	ne - predator	6
Decin	podoustev ricni	Vimba vimba	ne - predator	6
Decin	podoustev ricni	Vimba vimba	ne - predator	7
Decin	podoustev ricni	Vimba vimba	ne - predator	6
Decin	podoustev ricni	Vimba vimba	ne - predator	6
Opatovice	podoustev ricni	Vimba vimba	ne - predator	5
Opatovice	podoustev ricni	Vimba vimba	ne - predator	5
Steti	pstruh duhovy	Salmo	predator	3
Decin	pstruh obecny	Salmo trutta	predator	2
Decin	pstruh obecny	Salmo trutta	predator	2
Decin	pstruh obecny	Salmo trutta	predator	2
Decin	pstruh obecny	Salmo trutta	predator	
Usti	stika obecna	Esox lucius	predator	3
Usti	stika obecna	Esox lucius	predator	2
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	3
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	3
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	4
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	4
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	4
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	4
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	4
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	5
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	5
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	1
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	1
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	1
Decin	stika obecna	Esox lucius	predator	1
Opatovice	stika obecna	Esox lucius	predator	5
Opatovice	stika obecna	Esox lucius	predator	4
Opatovice	stika obecna	Esox lucius	predator	4

Lovosice	sumecek americky	Ictalurus nebulosusne - predator	1
Lovosice	sumecek americky	Ictalurus nebulosusne - predator	2
Lovosice	sumecek americky	Ictalurus nebulosusne - predator	1
Lovosice	sumecek americky	Ictalurus nebulosusne - predator	1
Lovosice	sumecek americky	Ictalurus nebulosusne - predator	1
Lovosice	sumecek americky	Ictalurus nebulosusne - predator	1
Lovosice	sumecek americky	Ictalurus nebulosusne - predator	1
Lovosice	sumecek americky	Ictalurus nebulosusne - predator	1
Usti	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	5
Usti	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	5
Usti	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	5
Usti	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	3
Usti	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	3
Decin	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	7
Decin	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	7
Decin	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	7
Decin	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	7
Decin	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	7
Decin	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	7
Decin	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	7
Decin	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	7
Decin	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	7
Decin	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	6
Celakovice	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	8
Celakovice	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	8
Pardnad	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	6
Pardnad	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	6
Pardpod	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	6
Pardpod	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	6
Hrensko	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	7
Hrensko	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	7
Hrensko	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	6
Hrensko	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	5
Hrensko	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	6
Hrensko	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	5
Lovosice	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	6
Lovosice	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	8
Lovosice	uhor ricni	Anguilla anguilla predator	4

HMOTNOST_G	POHLAVI	SVALOVIN	JATRA	LEDVINA	GONADY	MLICI	kontaminace
2150.0	samec	1.1220	1.0320	0.7370			kontam
1760.0	samec	1.5010	1.4750	1.2550			kontam
3120.0	samice	1.7970	2.2220	0.8080	0.5200		kontam
700.0	samice	0.2630	1.3810	1.3160	0.1780		kontam
1080.0	samec	0.8180	0.7310	0.5700			kontam
510.0	samice	1.0340	1.1680	0.4510			kontam
300.0	samec	0.9540	0.9080	0.6090			kontam
282.0	samec	0.8450	1.0380	0.5890			kontam
230.0	samec	0.5440		0.3540			kontam
2700.0	samice	1.7900	3.4110	1.8070	0.8310		kontam
2100.0	samec	0.8490	1.0330	0.5200			nekontam
900.0	samice	0.2700	0.1470	0.1020			nekontam
1130.0	samec	2.8650	4.2520				kontam
120.0	samec	0.9570					kontam
400.0	samice	1.2240	5.3930	2.5150	0.3750		kontam
600.0	samec	1.5760	1.9630	1.7130	0.3650	0.3650	kontam
164.0	samec	1.2240	5.3930	2.5150	0.3750	0.3750	kontam
1700.0	samice	1.6560	2.5720	1.5960	0.4650		kontam
750.0	samec	0.7250	0.8400	0.3250	0.1660	0.1660	kontam
790.0	?	1.1610	1.6320	0.7730			kontam
1300.0	samice	1.2960	1.5470		0.4100		kontam
1570.0	samice	0.9230	0.6120				kontam
2100.0	samec	0.7670	0.3040		0.2390	0.2390	kontam
2250.0	samice	0.9930	0.8570	0.2770			kontam
1860.0	samice	0.9160	0.6000		0.2940		kontam
1560.0	samec	1.0670	0.8180				kontam
1160.0	samice	1.1180	1.1570	0.7050	0.3190		kontam
1140.0	samec	0.6460	0.5000	0.3460	0.1760	0.1760	kontam
960.0	samec	0.7890	0.5910	0.2980	0.2180	0.2180	kontam
760.0	samice	0.7210	0.4760	0.3370	0.2490		kontam
1040.0	samec	0.9120	0.9920	0.4820			kontam
1900.0	samec	0.8500	0.4780	0.4690			kontam
360.0	samice	0.3700	0.5030				kontam
230.0	samice	0.4870	0.4510				kontam
1200.0	samice	0.9590	1.0060		0.3060		kontam
1930.0	samice	1.1240	2.4120				kontam
485.0	samec	0.3740	0.4810	0.2800			kontam
1190.0	samice	0.7720	0.5800		0.2770		kontam
900.0	samice	0.9880	1.0900	0.2440	0.3800		kontam
720.0	samec	0.7430	0.7990	0.4250			kontam
550.0	samec	0.6190	0.6370	0.3820	0.2350	0.2350	kontam
1100.0	samice	0.7240	0.6830	0.2960	0.1800		kontam
850.0	samice	0.6320	0.7340	0.2530	0.2290		kontam
680.0	samec	0.8400	0.5620	0.5410			kontam
550.0	samec	0.3660	0.3660	0.4270			kontam
410.0	samec	0.6760	0.6890	0.5300			kontam
510.0	samec	0.5050	0.5940	0.2690			kontam
192.0	samice	0.2720	0.2110				kontam
750.0	samice	0.5970					kontam
650.0	samec	0.6370	0.5530	0.3340			kontam
1040.0	samice	0.7460	0.7040	0.3420	0.2870		kontam
1160.0	samice	0.7780		0.4340	0.2800		kontam
830.0	samice	0.8640	0.9080	0.4380	0.2780		kontam
650.0	samice	0.5030	0.4840	0.2980	0.2260		kontam
700.0	samice	0.5640	0.4380	0.2560	0.2190		kontam
680.0	samice	0.7260	0.7760	0.3120	0.2700		kontam
580.0	samec	0.7330	0.6090				kontam
1900.0	samec	0.4270	0.4860	0.3950	0.2350	0.2350	kontam
1850.0	samice	0.6000	0.9970	0.7490	0.3270		kontam

1550.0	samice	1.2120	0.8060	0.8110	0.3180		kontam
1050.0	samec	0.8050	0.8250	0.5960	0.2200	0.2200	kontam
1400.0	samec	0.7670	0.9550	0.4500	0.2780	0.2780	kontam
1100.0	samec	0.8400	1.3000	0.6490			kontam
850.0	samice	0.6590	0.4840	0.5270	0.3270		kontam
1700.0	samice	0.2600	0.1670	0.1070			nekontam
2315.0	samec	0.2340	0.0650	0.0620			nekontam
1490.0	samice	0.1750	0.0820	0.0720	0.0260		nekontam
3400.0	samice	0.3950	0.2490	0.1950	0.0800		nekontam
2160.0	samice	0.2350	0.0800	0.0880	0.0230		nekontam
1500.0	samice	0.1700	0.1640	0.1340	0.0250		nekontam
1700.0	samice	0.1720	0.0540	0.0450	0.0200		nekontam
1250.0	samice	0.1300	0.0550	0.0350			nekontam
815.0	samec	0.1630	0.0700	0.0690			nekontam
1950.0	samice	0.2620	0.1320	0.1550	0.0430		nekontam
1600.0	samice	1.0070	0.6290	0.2760	0.1750		kontam
540.0	samice	0.4250	0.2650	0.2520	0.2300		kontam
630.0	samice	0.8400	0.5000	0.4490	0.1920		kontam
570.0	?	0.7990	0.5430	0.2700			kontam
280.0	?	0.4900	0.2180	0.3190			kontam
1700.0	samice	0.8250	0.5950	0.5480	0.2380		kontam
1600.0	samice	0.9050	0.6530	0.3810	0.2820		kontam
1525.0	samice	0.4060	0.2690	0.2550	0.2200		kontam
1250.0	samec	0.3870	0.1600	0.1820	0.1250	0.1250	kontam
274.0	juven.	0.5120	0.2910	0.3290			kontam
1260.0	samice	1.0780	1.9980	0.6030	0.1660		kontam
1200.0	samice	0.6660	0.8470	0.7550	0.2710		kontam
955.0	samec	0.8510	0.9680	1.0040			kontam
860.0	samec	0.8320	1.5000	0.8560			kontam
1100.0	samec	0.2070	0.5370	1.0590			kontam
500.0	samec	0.5100	0.4240	0.2610			kontam
930.0	samec	0.7420	0.9530	1.0270			kontam
960.0	samice	0.3780	0.3730	0.5350	0.2300		kontam
790.0	samec	0.8470	0.7530	0.4250			kontam
880.0	samice	0.3750	1.4170	0.7530			kontam
790.0	samec	0.2330	0.2300	0.6510			kontam
1140.0	samice	0.2220	0.5000	1.1080	0.1410		kontam
1065.0	samec	0.3520	0.2610	0.4440			kontam
580.0	samice	0.6460	0.5160	0.2650	0.2390		kontam
40.0	juven.	0.2650					kontam
42.0	juven.	0.2210					kontam
49.0	juven.	0.2770			0.2770		kontam
31.0	juven.	0.1910					kontam
34.0	juven.	0.2150					kontam
52.0	juven.	0.1980					kontam
47.0	juven.	0.1620			0.0780	0.0780	kontam
32.0	juven.	0.1550			0.0410	0.0410	kontam
29.0	juven.	0.1830					kontam
58.0	samice	0.2020			0.1300		kontam
293.0	samec	0.2510	0.2890	0.2100			kontam
820.0	samice	0.4980	1.0060	0.2110	0.0660		kontam
750.0	samice	0.5440	0.6910	0.5330			kontam
800.0	samice	0.4110	0.6310	0.3120			kontam
690.0	samec	0.4160	0.3360	0.6580	0.1000		kontam
1000.0	samice	0.2900	0.7620	0.2960			kontam
1120.0	samec	0.2330	0.6500	0.3600			kontam
740.0	samice	0.3120	0.2890	0.3350	0.1130		kontam
600.0	samice	0.4620	0.7350	0.4700	0.6980		kontam
560.0	samec	0.9110	3.3760	1.2060			kontam
233.0	samec	0.1610	0.0600	0.0700			kontam

55.0	juven.	0.1180	0.0480					kontam
53.0	juven.	0.0990	0.0340					kontam
34.0	juven.	0.1000						kontam
1400.0	samice	0.2760	0.1980	0.2510	0.1180			kontam
1180.0	samice	0.2690	0.2800	0.3310	0.1230			kontam
830.0	samice	0.2650	0.1330	0.1440	0.0710			kontam
1440.0	samice	0.5070	1.3990	0.8800	0.2050			kontam
940.0	samec	0.2430	0.2290	0.2610				kontam
780.0	samec	0.2840	0.2700	0.4270				kontam
980.0	samice	0.6580	1.2880	0.4310	0.2360			kontam
1020.0	samice	0.2410	0.2360	0.2840	0.1000			kontam
820.0	samice	0.4780	0.9310	0.8820	0.2000			kontam
560.0	samice	0.3600	0.2730	0.3330	0.1520			kontam
900.0	samec	0.3550	0.5020	0.4110				kontam
520.0	samice	0.3240	0.3120	0.2410	0.1520			kontam
510.0	samice	0.3380	0.3570	0.3000	0.1440			kontam
420.0	samice	0.3630	0.2780	0.3650	0.1500			kontam
1375.0	samice	0.3360	0.4580	0.3150				kontam
1250.0	samice	0.5000	1.7080	0.5510	0.2590			kontam
1200.0	samec	0.7250	1.8560	1.2080	0.2710	0.2710		kontam
1075.0	samice	0.7790	1.4330	1.4490	0.3800			kontam
165.0	samec	0.3290	0.2960	0.2970				kontam
1100.0	samice	0.2130	0.0850	0.0510	0.0460			nekontam
1030.0	samice	0.1400	0.0820	0.0410	0.0260			nekontam
910.0	samice	0.1190	0.0420	0.0290	0.0250			nekontam
910.0	samice	0.1660	0.0820	0.0400	0.0260			nekontam
860.0	samice	0.1300	0.0560	0.0410	0.0310			nekontam
760.0	samice	0.2110	0.0910	0.0930				nekontam
550.0	samec	0.1340	0.0490	0.0450	0.0330	0.0330		nekontam
450.0	samice	0.1510	0.0590	0.0320				nekontam
400.0	samec	0.1240	0.0560	0.0360				nekontam
330.0	samice	0.0820	0.0430	0.0260				nekontam
290.0	samice	0.4480	0.2830					kontam
320.0	samec	0.3910	0.3140					kontam
385.0	samice	0.1080	0.0270	0.0180	0.0220			nekontam
280.0	samec	0.1060	0.0250	0.0230	0.0120	0.0120		nekontam
565.0	samice	0.3000	0.1930	0.1070	0.0680			nekontam
630.0	samice	0.1030	0.0270	0.0280	0.0210			nekontam
360.0	samec	0.1090	0.0190	0.0140	0.0140	0.0140		nekontam
190.0	samec	0.1340	0.0320	0.0260				nekontam
1330.0	samec	0.1130	0.1260	0.2470	0.0310	0.0310		nekontam
930.0	samice	0.0580	0.0930	0.1520	0.0180			nekontam
915.0	samice	0.1530	0.1480	0.3030	0.0470			nekontam
770.0	samec	0.1020	0.1310	0.1450	0.0230	0.0230		nekontam
1030.0	samice	0.3970	0.8500	0.4410	0.2550			kontam
940.0	samec	0.6070	1.2320	1.2620				kontam
770.0	samec	0.6530	2.0220	0.8410				kontam
1100.0	samec	0.8300	1.5690	1.2650	0.5890	0.5890		kontam
795.0	samice	0.4920	0.7300		0.2710			kontam
620.0	samec	0.4630	1.3480	1.5150				kontam
810.0	samec	0.5870	2.6920	1.4960				kontam
640.0	samice	0.5180	1.3170	0.7400	0.2120			kontam
720.0	samice	0.6450	1.5920	1.0030	0.3760			kontam
1020.0	samec	0.5840	1.9480	0.8310				kontam
950.0	samice	0.5000	1.0830	0.5720	0.3690			kontam
950.0	samec	0.3320	0.2150	0.4360	0.2420	0.2420		kontam
550.0	samec	0.4320	0.2450	0.2050	0.1140	0.1140		kontam
590.0	samec	0.2190	0.4740	0.2870	0.1630	0.1630		kontam
370.0	samice	0.1540	0.2180	0.2200	0.0680			kontam
640.0	samec	0.1790	0.3520	0.5790	0.1430	0.1430		kontam

1500.0	samice	0.6130	0.3920	0.4600	0.1900		kontam
830.0	samec	0.7330	0.2850	0.2320	0.1490	0.1490	kontam
790.0	samec	0.4730	0.3980	0.4790	0.2460	0.2460	kontam
930.0	samec	0.6000	1.2470	0.9600	0.2400	0.2400	kontam
560.0	samec	0.2400	0.1620	0.1830	0.0480	0.0480	kontam
480.0	samec	0.2500	0.2340	0.1620	0.0570	0.0570	kontam
560.0	samec	0.2340	0.0770	0.1090	0.0460	0.0460	kontam
330.0	samec	0.3670	0.3070	0.3550	0.2390	0.2390	kontam
1000.0	samice	0.4740	0.3170	0.2560	0.1980		kontam
1050.0	samec	0.3810	0.4290		0.2080	0.2080	kontam
680.0	samec	0.3410	0.8750	0.4360	0.2250	0.2250	kontam
710.0	samec	0.3920	0.3110	0.3930	0.1490	0.1490	kontam
720.0	samec	0.3540	0.3830	0.3100	0.1230	0.1230	kontam
680.0	samec	0.6940	0.1950	0.2450	0.0360	0.0360	kontam
770.0	samec	0.3820	1.0240	0.5970	0.3080	0.3080	kontam
470.0	samice	0.2910	0.4680	0.1920	0.1600		kontam
490.0	samec	0.3090	0.3190	0.3880	0.0820	0.0820	kontam
560.0	samec	0.4010	0.3430	0.3350	0.1850	0.1850	kontam
290.0	samec	0.8450	1.2910	0.4270	0.2860	0.2860	kontam
670.0	samice	0.2210	0.1430	0.2090	0.0380		kontam
390.0	samec	0.5780	0.4340	0.2630	0.3210	0.3210	kontam
460.0	samice	0.2860	0.2500	0.3240	0.1570		kontam
600.0	samice	0.2930	0.2440	0.1960	0.0960		kontam
194.0	samec	0.4530	0.2530	0.1650	0.1220	0.1220	kontam
460.0	samice	0.2240	0.3160	0.3000	0.1030		kontam
3.0	juven.	0.1130					kontam
800.0	samice	0.5120	0.9520	0.7840			kontam
705.0	samec	0.9870	1.1950				kontam
770.0	samice	0.4610	0.3250	0.4650	0.1880		kontam
790.0	samec	1.0660	1.5210	0.5500	0.6160	0.6160	kontam
1000.0	samec	0.1890	0.1360	0.2930	0.1110	0.1110	kontam
905.0	samec	2.0150	0.2770	0.3060	0.2710	0.2710	kontam
690.0	samice	0.5280	0.8490	0.7610	0.2210		kontam
480.0	samice	0.4680	0.2500	0.2310	0.1770		kontam
720.0	samice	0.2130	0.1700		0.0950		kontam
770.0	samice	0.4580	0.4960	0.5080			kontam
725.0	samec	0.4300	0.4790	0.3730	0.2470	0.2470	kontam
735.0	samec	0.2490	0.2560	0.4080	0.1650	0.1650	kontam
1000.0	samec	0.1970	0.2430	0.2790	0.1870	0.1870	kontam
730.0	samice	0.2330	0.2360	0.1800	0.1450		kontam
395.0	samice	0.1920	0.2840	0.2040	0.1670		kontam
420.0	?	0.2350	0.1950	0.1380			kontam
530.0	samice	0.3720	1.2820	0.9470	0.2970		kontam
530.0	samice	0.3770	0.4080	0.3760	0.2060		kontam
670.0	samice	0.3680	1.3190	1.9660	0.3970		kontam
265.0	samice	0.2450	0.4000	0.3720	0.2230		kontam
198.0	samec	0.1350	0.2420	0.2220			kontam
248.0	samec	0.4070	0.2420	0.2280			kontam
202.0	samec	0.2520	0.2720	0.2750			kontam
172.0	samec	0.3010	0.2340	0.2290			kontam
130.0	samec	0.2120	0.2640	0.1990	0.1460		kontam
120.0	samice	0.3090	0.4120	0.2760	0.0420		kontam
180.0	samec	0.2690	0.4050	0.4820			kontam
315.0	samec	0.2940	1.5830	0.3870			kontam
315.0	samec	0.4220	0.8260	0.3720			kontam
675.0	samice	0.2370	0.6070	0.2750			kontam
290.0	samice	0.3570	0.2600	0.3890	0.1690		kontam
356.0	samec	0.1100	0.0350	0.0410			nekontam
244.0	samice	0.0650	0.0470	0.0280	0.0190		nekontam
240.0	samec	0.2410	0.6010	0.9990			nekontam

155.0	samice	0.3150						kontam
63.0	samec	0.5020						kontam
76.0	samec	0.4920						kontam
80.0	samice	0.5790						kontam
70.0	samice	0.7770						kontam
60.0	samec	0.5270						kontam
48.0	samec	0.5430						kontam
39.0	samec	0.8470						kontam
110.0	samec	0.5510						kontam
58.0	samec	0.5070						kontam
95.0	samice	0.1220	0.0310	0.0270	0.0160			nekontam
109.0	samice	0.1420	0.0400	0.0260	0.0290			nekontam
110.0	samice	0.1320	0.0340	0.0140	0.0190			nekontam
50.0	samec	0.0660	0.0330		0.0220	0.0220		nekontam
110.0	samec	0.2060	0.0620	0.0640	0.0260	0.0260		nekontam
150.0	samice	0.1450	0.0790	0.0520	0.0170			nekontam
85.0	samec	0.2240	0.0510	0.0530				nekontam
180.0	samice	0.1920	0.0750	0.0340	0.0240			nekontam
145.0	samec	0.1770	0.0590	0.0620	0.0260	0.0260		nekontam
120.0	samec	0.3950	0.0550	0.0340	0.0190	0.0190		nekontam
125.0	samice	0.1820	0.1050	0.0600	0.0210			nekontam
100.0	samec	0.1180	0.0480		0.0130	0.0130		nekontam
120.0	samec	0.1470	0.0480	0.0370	0.0190	0.0190		nekontam
150.0	samec	0.1770	0.0500	0.0420				nekontam
255.0	samice	0.0720	0.0180	0.0290	0.0150			nekontam
465.0	samice	0.0490	0.0200	0.0290	0.0130			nekontam
470.0	samice	0.0570	0.0130	0.0130	0.0090			nekontam
215.0	samec	0.0700	0.0590	0.0990	0.0130	0.0130		nekontam
90.0	samice	0.0260	0.0120	0.0250	0.0160			nekontam
90.0	?	0.0100	0.0050	0.0140				nekontam
600.0	samice	0.6100	2.1110	1.2500	0.2310			kontam
320.0	samice	0.6050	1.3630	0.8430	0.2740			kontam
350.0	samice	0.5330	0.6160	0.4570	0.2320			kontam
245.0	samec	0.4200	1.9740	1.8460				kontam
320.0	samec	0.7400	1.2740	1.1280	0.3310	0.3310		kontam
170.0	samec	1.0160	2.4210	1.3100	0.2210	0.2210		kontam
310.0	samice	0.7660	1.1300		0.3550			kontam
210.0	samice	0.4290	0.3970	0.3030	0.3200			kontam
220.0	samice	0.5900	1.7190	1.1800	0.3430			kontam
310.0	samec	0.9420	2.0620		0.1990	0.1990		kontam
219.0	samec	0.4660	1.6250	0.7120	0.1580	0.1580		kontam
220.0	samice	0.3460	0.2200	0.2920	0.1400			kontam
135.0	samec	0.7900	1.2310	0.7360	0.2380	0.2380		kontam
128.0	samec	0.5890	0.6700	0.4520	0.2010	0.2010		kontam
159.0	samec	0.7210	1.4930	0.9770	0.3090	0.3090		kontam
110.0	samec	0.8130	0.9530	0.5090	0.2690	0.2690		kontam
170.0	samec	0.9100	3.1360	1.4150	0.3210	0.3210		kontam
225.0	samice	1.0130	3.7160	1.7430	0.7450			kontam
9.0	samice	0.2210						kontam
9.0	samec	0.2470			0.0550			kontam
15.0	samec	0.0680			0.0680			kontam
6.5	samice	0.2960			0.0310			kontam
10.5	samice	0.2920			0.0380			kontam
11.0	samec	0.2290			0.1200			kontam
21.0	samice	0.4340						kontam
11.0	samice	0.2500						kontam
21.0	samec	0.2600						kontam
28.0	samec	0.2630						kontam
37.0	samice	0.5120						kontam
26.0	samec	0.4580						kontam

30.0	samice	0.4970					kontam
33.0	samec	0.4830					kontam
32.0	samec	0.5090					kontam
27.0	samec	0.5530					kontam
27.0	samec	0.4750					kontam
29.0	samice	0.4330					kontam
26.0	samice	0.3790					kontam
21.0	samice	0.4120					kontam
37.0	samice	0.4390					kontam
35.0	samice	0.3970					kontam
31.0	samice	0.3710					kontam
33.0	samice	0.3690					kontam
28.0	samec	0.3790					kontam
27.0	samec	0.3280					kontam
31.0	samice	0.3780					kontam
29.0	samec	0.3840					kontam
29.0	samec	0.2530					kontam
27.0	samice	0.3940					kontam
35.5	juven.	0.1970					kontam
23.0	juven.	0.3280					kontam
21.0	juven.	0.3800					kontam
21.0	juven.	0.3320					kontam
17.0	juven.	0.3540					kontam
17.5	juven.	0.3210					kontam
12.0	juven.	0.2400					kontam
10.5	juven.	0.2340					kontam
13.5	juven.	0.3560					kontam
19.5	juven.	0.2560					kontam
25.0	samec	0.1900					kontam
35.0	samice	0.2670					kontam
22.0	samec	0.2030					kontam
18.0	samec	0.2760					kontam
17.0	samec	0.2050					kontam
	samec	0.2270					kontam
23.0	samec	0.2280					kontam
20.0	samice	0.2110					kontam
6.5	juven.	0.1930					kontam
8.0	juven.	0.1760					kontam
19.0	samice	0.3960					kontam
15.0	samice	0.4990					kontam
13.0	juven.	0.2810					kontam
16.0	samec	0.2930					kontam
15.0	samec	0.2780					kontam
13.0	samec	0.2640					kontam
19.0	?	0.2330					kontam
25.0	?	0.2680					kontam
14.0	?	0.2520					kontam
18.0	?	0.2290					kontam
680.0	samice	0.4040	0.5140	0.2780	0.1650		kontam
730.0	samice	0.3660	0.9290	0.6500	0.2030		kontam
650.0	samec	0.3100	0.3890	0.2710			kontam
365.0	samice	0.3420	0.3090	0.3390			kontam
650.0	samice	0.4220	0.3560		0.1300		kontam
1000.0	samice	0.3260	0.4610	0.3430			kontam
990.0	samice	0.2210	0.3040	0.1240			kontam
1080.0	samec	0.3040	1.1580	0.5740			kontam
1190.0	samice	0.3540	0.3070	0.1260			kontam
1180.0	samec	0.2330	0.3410	0.1980			kontam
1000.0	samec	0.1750	0.1670	0.2540			kontam
740.0	samec	0.3860	0.6900	0.5070	0.1160	0.1160	kontam

570.0	samice	0.4390	0.5930	0.3240	0.1140		kontam
1140.0	samec	0.1680	0.1630	0.1510			nekontam
960.0	samice	0.1660	0.1890	0.1280			nekontam
900.0	samice	0.1820	0.1550	0.5700			nekontam
870.0	samec	0.1790	0.1230	0.1330			nekontam
860.0	samice	0.1360	0.0680	0.0580	0.0260		nekontam
850.0	samec	0.1740	0.1780	0.1740			nekontam
780.0	samec	0.1530	0.0640	0.0780			nekontam
390.0	samec	0.0790	0.0390	0.0330			nekontam
870.0	samice	0.1380	0.0370	0.0570	0.0140		nekontam
910.0	samec	0.3560	0.9100	0.3390			kontam
172.0	juven.	0.2210	0.1810	0.1770			kontam
540.0	samice	0.4440	1.8860	0.7720	0.2560		kontam
580.0	samec	0.7000	1.5970	0.7730	0.3660	0.3660	kontam
610.0	samec	0.5980	1.1020	0.5880			kontam
450.0	samec	0.3470	0.2840	0.3040			kontam
450.0	samec	0.3660	0.2720	0.1890	0.0300	0.0300	kontam
1050.0	samice	0.2910	0.4880	0.1730	0.1030		kontam
890.0	samice	0.2030			0.0680		kontam
765.0	samice	0.1900	0.1540		0.0540		kontam
890.0	samice	0.1380	0.1080				kontam
770.0	samice	0.1750	0.2320	0.2500	0.0800		kontam
820.0	samice	0.1590					kontam
1125.0	samec	0.3030	0.1960	0.1440	0.0740	0.0740	kontam
1175.0	samice	0.2310	0.3360	0.1610	0.0720		kontam
735.0	samice	0.2750	0.1800		0.0650		kontam
107.0	samec	0.2730	0.1860		0.0500		kontam
150.0	samice	0.4230	0.3310				kontam
145.0	samec	0.2970	0.2470				kontam
140.0	samice	0.3670	0.3790				kontam
122.0	samice	0.3280	0.2800		0.3310		kontam
122.0	samice	0.4340	0.3840				kontam
246.0	samec	0.3720	0.2220	0.3000	1.0980		kontam
212.0	samec	0.4680	0.3350	0.9210			kontam
160.0	samec	0.3870	0.2030	0.4160	0.1190	0.1190	kontam
160.0	juven.	0.3700	0.5400	1.4320			kontam
1250.0	samice	0.6020	0.4170	0.6740	0.2550		kontam
1350.0	samice	1.1100	1.8390	1.5930	0.3350		kontam
1300.0	samice	0.8450	0.8730	0.9930			kontam
1220.0	samice	0.8660	0.8940	0.9630	0.2490		kontam
1370.0	samice	0.8110	1.0060	1.2470	0.2990		kontam
1260.0	samice	0.9390	1.0380	1.3410	0.4200		kontam
570.0	samec	0.5230	0.4380	0.6800			kontam
660.0	samice	0.7220	0.6530	0.4570	0.2900		kontam
580.0	samice	0.3100	0.1730	0.0650			kontam
560.0	samice	0.1920	0.1100	0.0840	0.0390		kontam
370.0	samec	0.3170	0.1200	0.3340			kontam
565.0	samice	0.3520	0.1880	0.1570	0.0700		kontam
670.0	samice	0.5290	0.4520	0.4330	0.1870		kontam
770.0	samice	0.3660	0.2810	0.2880	0.1540		kontam
720.0	samec	0.3520	0.2970	1.8010			kontam
330.0	samec	0.3370	0.1910	0.2570			kontam
440.0	samec	0.5450	0.3550	0.4430			kontam
135.0	samice	0.2360	0.1860		0.0410		kontam
75.0	samec	0.2420	0.1670				kontam
420.0	samec	0.1790	0.1460	0.5400	0.1440		kontam
750.0	samice	0.1680	0.2280	0.2060			kontam
950.0	samice	0.3510	0.5360	0.4200			kontam
955.0	samice	0.3130	0.3650	0.2200	0.4060		kontam
610.0	samec	0.3740	0.3550	0.3890	0.0690		kontam

1200.0	samice	0.4170	0.8340	0.2060			kontam
1520.0	samice	0.3760	0.3420	0.7510			kontam
1820.0	samice	0.4870	1.7850	1.0940			kontam
620.0	samec	0.3000	0.5000	0.7790			kontam
520.0	samec	0.2180	0.2370	0.7600			kontam
300.0	samec	0.1140	0.0960	0.1390	0.0350	0.0350	kontam
320.0	samec	0.2260	0.1980	0.3010			kontam
170.0	samec	0.2860	0.2460	0.2780			kontam
1025.0	samice	0.7010	0.8110	0.8550	0.3420		kontam
1040.0	samice	0.1610	0.0790	0.0540	0.0270		nekontam
795.0	samice	0.1150	0.0530	0.0460	0.0250		nekontam
515.0	samec	0.1640	0.0900	0.1250			nekontam
650.0	samec	2.4060	3.0470	1.9750	0.5880		kontam
805.0	samec	3.0320	2.8880		1.3420	1.3420	kontam
430.0	samice	1.2170	1.8330				kontam
390.0	samice	1.1570	1.1470	0.7330			kontam
255.0	samice	0.0760	0.0370	0.0260	0.0160		nekontam
1650.0	samice	0.2230	0.0780	0.0720	0.0410		nekontam
1500.0	samice	0.3730	0.2570	0.1960	0.1350		nekontam
1220.0	samice	0.3920	0.2200	0.1460	0.0870		nekontam
565.0	samec	0.1330	0.0620	0.0450	0.0190	0.0190	nekontam
105.0	samec	0.3030	0.0080				nekontam
1120.0	samice	0.0500	0.0840	0.0220	0.0210		nekontam
657.0	samec	0.0400	0.0110	0.0460	0.0060	0.0060	nekontam
735.0	samec	0.0440	0.0130	0.0210	0.0040	0.0040	nekontam
611.0	samec	0.0420	0.0210	0.0390	0.0060	0.0060	nekontam
795.0	samec	0.0580	0.0220	0.0370	0.0080	0.0080	nekontam
1150.0	samice	0.0370	0.0210	0.0400	0.0060		nekontam
1250.0	samice	0.0660	0.0390	0.0330	0.0130		nekontam
1020.0	samice	0.0230	0.0080	0.0090	0.0080		nekontam
605.0	samec	0.0350	0.0080	0.0530	0.0050	0.0050	nekontam
830.0	samec	0.1340	0.0810	0.1970			nekontam
342.0	samec	0.0380	0.0090	0.0060	0.0050	0.0050	nekontam
730.0	samec	0.0380	0.0080	0.0200	0.0050	0.0050	nekontam
490.0	samice	0.0540	0.0350	0.0820	0.0120		nekontam
1050.0	samec	0.0450	0.0120	0.0350	0.0090	0.0090	nekontam
1420.0	samice	0.0480	0.0190	0.0560	0.0070		nekontam
740.0	samec	0.0390	0.0150	0.0120	0.0060	0.0060	nekontam
635.0	samice	0.0710	0.0130	0.0260	0.0100		nekontam
425.0	samec	0.0180	0.0110	0.0090	0.0020	0.0020	nekontam
205.0	samice	0.0130	0.0040	0.0040	0.0020		nekontam
135.0	samec	0.0300	0.0050	0.0080			nekontam
1380.0	samice	0.8940	1.1040	1.1820	0.3150		kontam
1060.0	samice	0.9400	1.2960	1.0760	0.5190		kontam
1230.0	samice	0.6850	0.6240	0.5960	0.3530		kontam
410.0	samec	0.2570	0.5260	0.4680			kontam
350.0	samec	0.3570	0.1900	0.6270	0.2340	0.2340	kontam
95.0	juven.	0.3230					kontam
1150.0	samice	1.1860	1.0030	0.6000	0.3460		kontam
850.0	samice	0.2640	0.2250	0.2120	0.1620		kontam
700.0	samice	0.4980	0.2640	0.2870	0.1800		kontam
500.0	samice	0.3700	0.3000	0.1740	0.1440		kontam
425.0	samec	0.3420	0.3090	0.2450	0.1860	0.1860	kontam
880.0	samice	0.5310	0.3520	0.2850	0.1830		kontam
670.0	samec	0.5010	0.2310	0.4350	0.1740	0.1740	kontam
690.0	samec	0.5110	0.3020	0.2220	0.1690	0.1690	kontam
1270.0	samice	2.6010	3.5850	2.4940	0.9130		kontam
1195.0	samice	1.7560	2.2580	1.8670	0.5900		kontam
810.0	samice	1.3580	0.8560	0.3980	0.4670		kontam
1190.0	samice	2.4710	4.5660	2.1740	1.2980		kontam

500.0	samec	0.8700	0.6960	0.4100	0.3070	0.3070	kontam
270.0	samec	0.7890	0.3260	0.6560	0.3650	0.3650	kontam
750.0	samice	1.5110	2.1830	0.9960	0.3750		kontam
405.0	samice	1.1320	0.3610	0.4620	0.3990		kontam
280.0	samice	0.3390	0.3090				kontam
150.0	?	0.2900	0.1420	0.1370			kontam
80.0	samec	0.2470	0.1760	0.1470	0.0360	0.0360	kontam
200.0	samec	0.8350	1.2430	0.9040	0.2030	0.2030	kontam
68.0	juven.	0.2520	0.1090	0.0770			kontam
440.0	samec	0.2200	0.2450	0.1320	0.0780	0.0780	kontam
490.0	samec	0.1950	0.1770	0.1870	0.0700	0.0700	kontam
390.0	samice	0.1590	0.1290	0.1210	0.0620		kontam
420.0	samec	0.2600	0.1350	0.0920	0.0430	0.0430	kontam
270.0	samec	0.2670	0.1880	0.1760	0.0580	0.0580	kontam
1350.0	samice	0.4540	0.2290	0.2640	0.2100		kontam
1200.0	samice	0.5790	0.2760	0.3360	0.2480		kontam
1250.0	samice	0.9100	0.8890	0.5590	0.2730		kontam
1025.0	samec	0.6170	1.8750	1.0530	0.1440	0.1440	kontam
1350.0	samice	1.1400	1.3110	0.6990	0.2270		kontam
1050.0	samice	0.3840	0.2360	0.1950	0.1510		kontam
1150.0	samice	0.5200	0.2890	0.2250	0.1530		kontam
1000.0	samice	0.3440	0.1930	0.2600	0.1540		kontam
960.0	samec	0.4580	0.2410	0.6100	0.1550	0.1550	kontam
1150.0	samice	0.2990	0.2670	0.3050	0.1760		kontam
1000.0	samice	0.2460	0.2490	0.2030	0.1000		kontam
95.0	juven.	0.1900	0.0830	0.0680			kontam
65.0	juven.	0.2350	0.0950				kontam
34.0	juven.	0.2240	0.1010	0.1420			kontam
23.0	juven.	0.2060					kontam
4.5	samice	0.1930					kontam
18.0	samec	0.1650					kontam
36.0	samice	0.1630	0.4590		0.1460		kontam
21.0	samec	0.2350	0.3960		0.1400	0.1400	kontam
5650.0	samec	0.2560	0.3410	0.1950			kontam
1700.0	samice	0.1300	0.0580	0.0650	0.0160		nekontam
1250.0	samec	0.0680	0.1120	0.1810	0.0180	0.0180	nekontam
1150.0	samec	0.0510	0.0280	0.0310	0.0170	0.0170	nekontam
1150.0	samec	0.0720	0.1540	0.2430	0.0350	0.0350	nekontam
1000.0	samice	0.0920	0.0370	0.0350			nekontam
960.0	samice	0.1210	0.1150	0.1540			nekontam
900.0	samec	0.0440	0.1520	0.2570	0.0120	0.0120	nekontam
880.0	samice	0.0440	0.0420	0.0290			nekontam
870.0	samec	0.0330	0.0500	0.0840	0.0160	0.0160	nekontam
750.0	samec	0.0690	0.0540	0.0430			nekontam
720.0	samec	0.0520	0.2900	0.3980	0.0350	0.0350	nekontam
1160.0	samice	0.0640	0.0290	0.0510			kontam
745.0	?	0.0630	0.0380	0.0940			nekontam
785.0	samec	0.0540	0.0420	0.0900			nekontam
935.0	samice	0.1240	0.1020	0.2070	0.0200		nekontam
1120.0	samec	0.0880	0.0670	0.2270	0.0150	0.0150	nekontam
745.0	samice	0.1420	0.0870	0.2850			nekontam
4400.0	samice	0.8140	0.3560	0.6560	0.2450		kontam
2900.0	samice	0.5180	0.1690	0.2830	0.1000		kontam
1500.0	juven.	0.4260	0.1650	0.2950			kontam
2100.0	samice	0.7480	0.5820	0.6680	0.2240		kontam
2600.0	samec	0.4960	0.1720	0.2980	0.0710	0.0710	kontam
2800.0	samec	0.8150	0.5250	1.2250	0.2580	0.2580	kontam
1500.0	juven.	0.0870	0.0380	0.0750			kontam
770.0	juven.	0.1850	0.1000	0.1220			kontam
440.0	juven.	0.1230	0.0470	0.0850			kontam

88.0	samice	0.1150	0.0620		0.2620	0.2620	kontam
91.0	samice	0.2560	0.1410		0.1690	0.1690	kontam
	samice	0.1040	0.0910				kontam
153.0	samice	0.2190	0.2300				kontam
97.0	samice	0.1180	0.1080				kontam
128.0	samice	0.1300	0.0760				kontam
202.0	samice	0.2670	0.2430				kontam
1080.0	samice	0.3150	0.0770	0.2850	0.0530		nekontam
900.0	samice	0.3040	0.0590	0.0980	0.0360		nekontam
460.0	samice	0.3070	0.0610	0.0830	0.0740		nekontam
295.0	samice	0.4590	0.1170		0.1600		kontam
245.0	samice	0.3880	0.0980		0.1210		kontam
131.0	samec	0.1070	0.0780	0.0560	0.0100	0.0100	kontam
375.0	samice	0.0730	0.0220	0.0300	0.0140		nekontam
320.0	samec	0.3870	0.2030	0.1760	0.1090	0.1090	kontam
590.0	samice	0.3680	0.0540	0.2560	0.0740		kontam
190.0	samice	0.1880	0.0580	0.1110	0.0390		kontam
266.0	samice	0.2620	0.0750	0.1550	0.0400		kontam
167.0	samice	0.1210	0.0450	0.0950	0.0240		kontam
134.0	samice	0.1730	0.0380	0.1400	0.0280		kontam
440.0	samice	0.1900	0.0540	0.0870	0.0520		kontam
420.0	samice	0.1670	0.0360	0.0920	0.0410		kontam
440.0	samice	0.2720	0.1830	0.2230	0.0830		kontam
360.0	samice	0.3630	0.1970	0.2360	0.0740		kontam
230.0	samice	0.2150	0.1080	0.1620	0.0360		kontam
320.0	samice	0.2460	0.1310	0.1830	0.0500		kontam
310.0	samice	0.2340	0.1080	0.1570	0.0490		kontam
275.0	samec	0.2640	0.0900	0.0770			kontam
710.0	samec	0.3410	0.4920	0.2240			kontam
1300.0	samice	0.1460	0.0380	0.0280	0.0150		nekontam
710.0	samec	0.2430	0.0670	0.0510	0.0500	0.0500	nekontam
620.0	samice	0.0870	0.0250	0.0200	0.0140		nekontam
460.0	samec	0.2860	0.0660	0.0580	0.0330	0.0330	nekontam
450.0	samice	0.1890	0.0540	0.0450	0.0240		nekontam
440.0	samec	0.2080	0.0570	0.0460			nekontam
335.0	samec	0.1440	0.0380	0.0290	0.0150	0.0150	nekontam
300.0	samice	0.1440	0.0460	0.0370	0.0300		nekontam
142.0	samice	0.2980					kontam
120.0	samice	0.5760					kontam
68.0	samice	0.4660					kontam
645.0	samec	0.7050	0.2980	0.3530			kontam
244.0	samec	0.8740	0.5560	0.6940			kontam
123.0	juven.	0.8700	0.1540				kontam
290.0	samice	0.6530	0.6470	0.5940	0.3990		kontam
205.0	samice	0.8290	0.3910				kontam
435.0	samice	0.7310	0.3730				kontam
1140.0	samice	0.2020	0.0570	0.0380	0.0170		nekontam
240.0	samice	0.0940	0.0290	0.0280	0.0140		nekontam
460.0	samec	0.4100	0.1720	0.2650			kontam
1030.0	samice	1.1650	0.7770	0.6960	0.2820		kontam
900.0	samice	0.5870	0.2900	0.4840	0.2340		kontam
500.0	samice	0.7050	0.9870	0.5730	0.2760		kontam
550.0	juven.	1.1160	1.8750	1.3280			kontam
470.0	samice	0.4180	0.3160	0.2830	0.1230		kontam
210.0	samice	0.2770	0.2410	0.2390			kontam
250.0	samice	0.3500	0.2170	0.2240			kontam
51.0	samice	0.1130					kontam
393.0	samice	0.4930	0.3280		0.2550		nekontam
173.0	samice	0.2980	0.0910		0.0840		nekontam
265.0	samice	0.4330	0.8090		0.2350		kontam

292.0	samec	1.0910	1.7760		0.3500	0.3500	kontam
178.0	samec	0.7390	1.3040		0.2090	0.2090	kontam
94.0	samec	0.7540	1.0670		0.1880	0.1880	kontam
137.0	samice	0.3070	0.5230		0.1890		kontam
99.0	samec	0.3660			0.0700	0.0700	kontam
79.0	samec	0.3360			0.0760	0.0760	kontam
68.0	samice	0.2580			0.1180		kontam
82.0	samice	0.5340	1.3000				kontam
47.0	samec	0.5380	0.3900				kontam
22.0	samice	0.3080	0.7530				kontam
62.0	samice	0.4490	0.4630				kontam
112.0	samice	0.4050	0.3820		0.1900		kontam
23.0	samice	0.3120	0.5640		0.2990		kontam
147.0	samice	0.6170	0.8590		0.2860	0.2860	kontam
128.0	samice	0.5550	0.8760		0.2190		kontam
345.0	samice	0.9110	1.2930	0.2350			kontam
288.0	samice	0.7210		0.4830	0.1370		kontam
130.0	samice	0.4510	0.2670		0.0590		kontam
140.0	samice	0.6960	1.2730		0.1580		kontam
68.0	samec	0.5270			0.0700	0.0700	kontam
74.0	samec	0.6640			0.1270	0.1270	kontam
74.0	samec	0.8080	1.4640		0.1650	0.1650	kontam
97.0	samec	0.8740	2.1800		0.2000	0.2000	kontam
87.0	samec	0.7530	1.5770		0.1040	0.1040	kontam
64.0	samec	0.2430	0.2720		0.0610	0.0610	kontam
120.0	samice	0.4850	0.2930		0.0620		kontam
66.0	samice	0.3960			0.0550		kontam
76.0	samec	0.5400	0.2310		0.0600	0.0600	kontam
70.0	samice	0.4640	0.3370		0.0960		kontam
70.0	samec	0.6290	0.4700		0.1110	0.1110	kontam
66.0	samice	0.3580	0.5810		0.0950		kontam
56.0	samec	0.2710	0.2650		0.0540	0.0540	kontam
61.0	samec	0.3510	0.8430		0.0690	0.0690	kontam
56.0	samec	0.4410	0.5610		0.0930	0.0930	kontam
60.0	samec	0.4820	1.0780		0.1060	0.1060	kontam
82.0	samice	0.1530	0.1100				nekontam
93.0	samice	0.1270	0.1040				nekontam
115.0	samice	0.1960	0.1210				nekontam
105.0	samice	0.1510	0.0900				nekontam
62.0	samice	0.0820	0.0870				nekontam
36.0	samec	0.0920	0.0880				nekontam
79.0	samice	0.1440	0.0620				nekontam
125.0	samice	0.2250	0.1280				nekontam
102.0	samice	0.2030	0.1150				nekontam
61.0	samice	0.1700	0.1230				nekontam
31.0	samice	0.0990	0.0920				nekontam
485.0	samice	1.6010	1.8770		0.4120		kontam
57.0	samec	0.3640	0.4100		0.1530	0.1530	kontam
97.0	samice	0.5340	0.5430				kontam
61.0	samice	0.5120	0.3210				kontam
45.0	samec	0.4980	0.3230				kontam
57.0	samec	0.4290	0.3640		0.1420	0.1420	kontam
90.0	samec	0.2350	0.1260		0.0500	0.0500	nekontam
75.0	samice	0.1710	0.0840		0.0140		nekontam
75.0	samice	0.1520	0.0650		0.0150		nekontam
35.0	samec	0.1500	0.0750		0.0160	0.0160	nekontam
20.0	samec	0.1310	0.0770		0.0300	0.0300	nekontam
80.0	samec	0.2550	0.1050		0.0270	0.0270	nekontam
170.0	samice	0.3390	0.1450		0.0450		nekontam
120.0	samice	0.2780	0.0930		0.0310		nekontam

140.0	samice	0.2570	0.1030		0.0150		nekontam
90.0	samice	0.2640	0.0710		0.0200		nekontam
90.0	samec	0.2700	0.1080		0.0420	0.0420	nekontam
75.0	samice	0.3320	0.1080		0.0560		nekontam
55.0	samec	0.0184	0.0590		0.0210	0.0210	nekontam
310.0	samice	0.2010	0.0630		0.0140		nekontam
140.0	samec	0.0410	0.0350		0.0050	0.0050	nekontam
150.0	samice	0.0660	0.0180	0.0100	0.0030		nekontam
110.0	samice	0.0620	0.0090		0.0020		nekontam
105.0	samice	0.0190	0.0090		0.0020		nekontam
160.0	samec	0.0610	0.0130		0.0050	0.0050	nekontam
70.0	samec	0.0370	0.0100		0.0060	0.0060	nekontam
170.0	samec	0.0460	0.0100	0.0660	0.0050	0.0050	nekontam
500.0	samice	1.8510	3.1810		0.5170		kontam
385.0	samice	1.4590	2.0830		0.2920		kontam
290.0	samice	1.1460	1.6820		0.3090		kontam
240.0	samice	0.6690	1.6570				kontam
340.0	samice	1.0810	1.0830		0.3530		kontam
275.0	samice	0.7850	1.1940		0.2950		kontam
254.0	samice	0.7650	1.3020		0.2430		kontam
207.0	samice	0.5860	0.9730		0.2570		kontam
197.0	samec	1.2720	2.4070		0.3190	0.3190	kontam
172.0	samice	0.5420	0.5550		0.1770		kontam
164.0	samice	0.6410	0.5750		0.2060		kontam
430.0	samice	0.6280	0.6030	0.5430	0.1310		kontam
270.0	samice	0.1560	0.1680	0.3460	0.0770		kontam
212.0	samec	5.1330	1.9520	1.8280	0.3880	0.3880	kontam
320.0	samice	0.3500	0.3150	0.3380	0.1070		kontam
150.0	samice	0.9740	0.2940	0.2130	0.2940		kontam
60.0	samec	0.2320	0.3790	0.4120	0.0670	0.0670	kontam
234.0	samice	1.2430	0.8840		0.2770		kontam
235.0	samice	1.0210	1.5200		0.2500		kontam
275.0	samice	0.8800	1.1580		0.2220		kontam
192.0	samice	0.6260	1.1980		0.1580		kontam
248.0	samice	1.0600	1.3660		0.2820		kontam
205.0	samec	2.2190			0.5040	0.5040	kontam
230.0	samice	0.8250	1.0880		0.1890		kontam
205.0	samice	0.7080	0.6560		0.2190		kontam
193.0	samice	1.1190	1.1340		0.2030		kontam
133.0	samec	0.6850			0.2360	0.2360	kontam
103.0	samec	0.7640	0.8130		0.3490	0.3490	kontam
280.0	samec	3.4070	1.9350	4.8430	2.5360	2.5360	kontam
390.0	samice	1.9200	2.5550	0.7360	0.5490		kontam
259.0	samice	1.6480	1.3820	0.7620	0.9120		kontam
190.0	samice	1.2010	0.9620	0.4500	0.3990		kontam
296.0	samice	2.8110	2.2240	1.4540	0.8830		kontam
370.0	samice	2.8160	2.2640		1.6550		kontam
191.0	samice	1.4290	1.4400		0.4000		kontam
81.0	samice	1.0680					kontam
81.0	samice	0.8950					kontam
89.0	juven.	0.7660	0.9640				kontam
68.0	juven.	0.7270					kontam
54.0	samice	0.8730					kontam
22.0	samec	0.2190			0.0650	0.0650	kontam
118.0	samice	0.4030	0.3380	0.2400	0.1760		kontam
65.0	samec	0.2750			0.1070	0.1070	kontam
150.0	samec	0.4820	0.4230		0.1690	0.1690	kontam
8.0	samec	0.1890					kontam
27.0	samec	0.2880			0.2490		kontam
24.0	samec	0.2560			0.1480		kontam

21.0	samec	0.2420					kontam
33.0	samice	0.3460					kontam
21.0	samice	0.3330					kontam
21.0	samec	0.2990		0.1010	0.1010		kontam
29.0	samice	0.3280		0.1440			kontam
29.0	samice	0.2600					kontam
29.0	samice	0.3030		0.0780			kontam
43.0	samice	0.2460					kontam
72.0	samice	0.3380		0.1370			kontam
48.0	samice	0.5150		0.1920			kontam
44.0	samec	0.2800					kontam
33.0	samice	0.3580					kontam
42.0	samice	0.1300					nekontam
33.0	samice	0.0510					nekontam
31.0	samice	0.1130					nekontam
27.0	samec	0.0630					nekontam
26.0	samice	0.1150					nekontam
26.0	samice	0.0760					nekontam
25.0	samec	0.0930					nekontam
24.0	samice	0.0990					nekontam
24.0	?	0.1110					nekontam
23.0	samice	0.0630					nekontam
21.0	samice	0.1000					nekontam
19.0	samec	0.0600					nekontam
18.0	samice	0.0720					nekontam
29.0	samec	1.0610					kontam
29.0	samice	0.8880					kontam
28.0	samec	1.0660					kontam
27.0	samec	0.9710					kontam
20.0	samec	1.0130					kontam
32.0	samice	0.7330					kontam
43.0	samec	0.5490					kontam
29.0	samice	0.8730					kontam
23.0	samec	0.9570					kontam
23.0	samice	0.6730					kontam
25.0	samec	0.0750					nekontam
40.0	samice	0.1350		0.0130			nekontam
25.0	samec	0.0740					nekontam
30.0	samice	0.0750		0.0100			nekontam
15.0	samec	0.1100					nekontam
60.0	samec	0.2400	0.0620	0.0700	0.0340	0.0340	nekontam
65.0	samice	0.1630	0.0500	0.0360	0.0150		nekontam
50.0	samice	0.1990	0.0850	0.0780	0.0510		nekontam
30.0	samice	0.1650	0.0510	0.0330			nekontam
40.0	samec	0.1590	0.0940	0.0750	0.0430	0.0430	nekontam
45.0	samec	0.1370	0.0490	0.0310	0.0170	0.0170	nekontam
40.0	samice	0.1130	0.0490		0.0340		nekontam
35.0	samice	0.2140	0.0790		0.0520		nekontam
40.0	samice	0.1500	0.0630	0.0560	0.0400		nekontam
30.0	samec	0.1580	0.0800	0.0670			nekontam
40.0	samec	0.3120					kontam
52.0	samice	0.4560					kontam
61.0	samice	0.4200					kontam
62.0	samice	0.2500					kontam
28.0	samice	0.2930					kontam
74.0	samice	0.3230					kontam
83.0	samice	0.4340					kontam
68.0	samice	0.4720					kontam
66.0	samec	0.5200					kontam
61.0	samice	0.3330					kontam

40.0	samice	0.1890	0.2250		0.1260		kontam
38.0	samec	0.3300	0.2580		0.1870	0.1870	kontam
46.0	samice	0.3390	0.4280		0.2030		kontam
37.0	samice	0.3160	0.2210		0.1720		kontam
38.0	samice	0.1270	0.2520		0.1080		kontam
24.0	samice	0.3260			0.1650		kontam
46.0	samice	0.3180			0.1160		kontam
25.0	samice	0.4190					kontam
24.0	samice	0.1960					kontam
16.0	samec	0.2860					kontam
1390.0	samice	0.9540	0.5660	1.5190	0.1920		kontam
1450.0	samice	0.4730	0.2750	0.2580			kontam
1090.0	samice	0.8670	1.0860	2.0920	0.2280		kontam
820.0	samec	0.5350	0.3930	0.9820	0.1640	0.1640	kontam
900.0	samec	0.6390	0.4250	0.5780			kontam
490.0	samec	1.0020	1.3840	4.5530			kontam
1010.0	samec	0.7260	0.4480	0.8880			kontam
700.0	samec	0.8710	1.3390	3.2890			kontam
1110.0	samec	2.4210	0.5950	1.5700			kontam
360.0	samec	0.3330	0.1230	0.2250			kontam
480.0	samec	0.2190	0.1950	0.2790			kontam
960.0	samec	0.2510	0.5510	0.4570			kontam
1000.0	samice	0.4040	0.5520	0.7040			kontam
750.0	samec	0.6430	0.4720	1.5480	0.1690		kontam
1080.0	samec	0.6210	0.4930	1.4230	0.0710		kontam
1580.0	samice	1.3290	1.1540	0.5560			kontam
930.0	samec	0.3100	0.3650	0.8140			kontam
285.0	samec	0.2650	0.2170	0.3760			kontam
1725.0	samice	2.0870	2.6400	4.9590	0.3860		kontam
1275.0	samice	0.9400	1.1390	2.4490	0.1570		kontam
2000.0	samice	2.0090	1.1400	2.2690	0.2640		kontam
2050.0	samice	0.4560	0.2040	0.4860	0.0760		nekontam
1350.0	samec	0.3080	0.1820	0.3540			nekontam
1030.0	samec	0.3140	0.1690	0.3160			nekontam
930.0	samec	0.3210	0.1490	0.1710			nekontam
1155.0	samice	0.2180	0.0910	0.6810	0.0560		nekontam
870.0	samice	1.1700	2.0940	5.4420			kontam
790.0	samec	0.3970	0.2930	0.2840	0.0960	0.0960	kontam
670.0	samec	0.3430	0.2230	0.2170	0.1000	0.1000	kontam
810.0	samec	0.5190	0.3220	0.2730	0.1810	0.1810	kontam
900.0	samec	0.7610	0.6370	0.9130	0.1820	0.1820	kontam
1025.0	samice	0.5500	0.1540	0.4230	0.1230		kontam
197.0	samice	0.3060	0.2440		0.0540		kontam
260.0	samice	0.3530	0.4130				kontam
325.0	samice	0.1050	0.0500	0.0270			nekontam
322.0	samec	0.1550	0.0690	0.0470			nekontam
300.0	samice	0.1510	0.0580	0.0370			nekontam
250.0	samec	0.1680	0.0880	0.0440			nekontam
250.0	samec	0.1630	0.0740	0.0420			nekontam
236.0	samec	0.0950	0.0470	0.0300			nekontam
180.0	samec	0.1300	0.0540	0.0350			nekontam
162.0	samec	0.0960	0.0340	0.0210			nekontam
137.0	samec	0.0670	0.0370	0.0250			nekontam
103.0	samice	0.3700	0.2170				kontam
63.0	samice	0.5850	0.2190				kontam
151.0	samice	0.5750	0.2550				kontam
87.0	samec	0.5920					kontam
260.0	samec	0.4610	0.2020	0.5580			kontam
110.0	samice	0.0550	0.0180	0.0150	0.0080		nekontam
95.0	samec	0.0710	0.0350	0.0270	0.0140	0.0140	nekontam

92.0	samice	0.0550	0.0190	0.0130	0.0140			nekontam
55.0	samec	0.0430	0.0110	0.0090	0.0060			nekontam
56.0	samec	0.0590	0.0180	0.0150				nekontam
50.0	samice	0.0750	0.0310	0.0260				nekontam
120.0	samice	0.0390	0.0120		0.0060			nekontam
40.0	juven.	0.0920	0.1240	0.2080				nekontam
139.0	samec	0.3350	0.1310	0.2140	0.0470	0.0470		kontam
105.0	samec	0.3040	0.2640	0.2980	0.1100	0.1100		kontam
116.0	samec	0.1800	0.2570	0.2890	0.0310	0.0310		kontam
157.0	samec	0.1130	0.2850	0.3390	0.0670	0.0670		kontam
152.0	samice	0.1590	0.3100	0.2170	0.1460			kontam
360.0	samice	0.3010	0.2470	0.3400	0.1280			kontam
380.0	samice	0.3580	0.2980	0.1720	0.0970			kontam
510.0	samice	0.4600	0.7510	0.4500				kontam
360.0	samice	0.4070	1.4110	0.1370				kontam
260.0	samice	0.2670	0.1650	0.1700	0.0850			kontam
310.0	samec	0.3470	0.2210	0.1890				kontam
480.0	samice	0.3490	0.7370	1.1710	0.4820			kontam
395.0	samice	0.3290	0.2710	0.2470	0.0940			kontam
350.0	samec	0.3040	0.8810	1.0800				kontam
365.0	samice	0.2970	0.5020	0.2240	0.2590			kontam
27.0	samec	0.1670						kontam
39.0	samec	0.2600						kontam
22.0	samice	0.1940						kontam
31.0	samice	0.1120						kontam
23.0	samice	0.2740						kontam
17.0	samice	0.2810						kontam
22.0	samice	0.2620						kontam
16.0	samice	0.3000						kontam
20.0	samice	0.2630						kontam
17.0	samec	0.2620			0.0510	0.0510		kontam
160.0	samice	0.4800	0.3090	0.3020	0.1520	0.1520		kontam
298.0	samice	0.1440	0.1520	0.1070				kontam
219.0	samec	0.4340	0.7740	0.5460				kontam
227.0	samec	0.3540	0.4100	0.3050				kontam
410.0	samice	0.5420	1.0030	0.4390				kontam
223.0	samice	0.2740	0.1510	0.1660	0.0840			kontam
66.0	samec	0.2140	0.1780					kontam
80.0	samice	0.2300	0.0990		0.0730			kontam
72.0	samice	0.2630	0.1880					kontam
67.0	samice	0.1420	0.0640		0.0310			kontam
50.0	samice		0.2340		0.1000			kontam
48.0	samice	0.1920	0.1070		0.0620			kontam
43.0	samec	0.2590	0.2500					kontam
44.0	samec	0.1980	0.0830					kontam
36.0	samice	0.2330	0.2280		0.0810			kontam
40.0	samec	0.2880						kontam
240.0	samice	0.5190	0.7750	0.4100	0.1990			kontam
260.0	samice	0.3110	0.9280	0.2860	0.2060			kontam
280.0	samice	0.3470	0.8400	0.6370				kontam
180.0	samec	0.2440	0.2570	0.2960				kontam
158.0	samice	0.2210	0.1500	0.1780	0.0640			kontam
480.0	samice	0.3300	0.3920	0.3590	0.0900			kontam
278.0	samec	0.2650	1.5320	1.0880				kontam
194.0	samec	0.4430	0.4030	0.7770	0.2290	0.2290		kontam
142.0	samice	0.4620	0.3300	0.3470	0.1910			kontam
190.0	samec	0.5230	0.5090	0.4250	0.2000	0.2000		kontam
130.0	samec	0.3060	0.2250	0.3060	0.0760	0.0760		kontam
395.0	samec	0.2650	0.6870	0.4820	0.1750	0.1750		kontam
370.0	samice	0.3910	1.4340	0.5960	0.1430			kontam

540.0	samice	0.1610	0.0810	0.0640	0.0270		nekontam
475.0	samice	0.0630	0.0350	0.0330	0.0160		nekontam
425.0	samice	0.1280	0.0370	0.0370	0.0180		nekontam
390.0	samice	0.1110	0.0380	0.0350	0.0150		nekontam
378.0	samice	0.1300	0.0540	0.0430	0.0240		nekontam
340.0	samice	0.1680	0.1080	0.0620	0.0380		nekontam
320.0	samice	0.1000	0.0340	0.0370	0.0140		nekontam
315.0	samice	0.1330	0.0450	0.0430	0.0200		nekontam
275.0	samice	0.1450	0.0880	0.0710			nekontam
263.0	samice	0.1000	0.0410	0.0250	0.0190		nekontam
260.0	samice	0.0530	0.0270	0.0210	0.0140		nekontam
255.0	samice	0.1350	0.0500	0.0340	0.0220		nekontam
255.0	samec	0.1280	0.0680	0.0420			nekontam
240.0	samice	0.1060	0.0410	0.0390	0.0220		nekontam
210.0	samice	0.1090	0.0610	0.0450			nekontam
128.0	samice	0.0980	0.0380	0.0290	0.0160		nekontam
63.0	samec	0.0730	0.0400	0.0360			nekontam
130.0	samice	0.6840	0.4680		0.3460		kontam
132.0	samice	0.5000	0.2470		0.2250		kontam
240.0	samice	0.5450	0.7850				kontam
153.0	samice	0.5530	0.5140		0.3200		kontam
142.0	samice	0.5380	0.3710				kontam
270.0	samice	0.1140	0.0520	0.0350	0.0330		nekontam
250.0	samec	0.1400	0.0830	0.0660	0.0240	0.0240	nekontam
165.0	samice	0.1280	0.0270	0.0350	0.0180		nekontam
75.0	samice	0.0930	0.0140	0.0190	0.0070		nekontam
40.0	samice	0.1720	0.0380		0.0180		nekontam
80.0	samice	0.0930	0.0210	0.0250	0.0160		nekontam
90.0	samice	0.1020	0.0290	0.0310	0.0150		nekontam
90.0	samice	0.1470	0.1000		0.0330		nekontam
55.0	samec	0.1170	0.0330	0.0340	0.0160	0.0160	nekontam
40.0	samice	0.0750	0.0200	0.0250	0.0130		nekontam
190.0	samice	0.0440	0.0120	0.0170	0.0090		nekontam
375.0	?	0.1080	0.0410	0.0190			nekontam
200.0	samice	0.0950	0.0170	0.0150	0.0120		nekontam
365.0	samice	0.0680	0.0290	0.0650	0.0080		nekontam
435.0	samec	0.1300	0.1420	0.2050	0.0280	0.0280	nekontam
350.0	samice	0.3530	1.3670	0.5640			kontam
420.0	samice	0.3390	0.7900	0.5010	0.1820		kontam
290.0	samice	0.4280	0.7840	0.3280	0.1950		kontam
320.0	samice	0.2630	0.8040	0.3540	0.1980		kontam
204.0	samec	0.5300	1.4580	1.3200	0.2670	0.2670	kontam
153.0	samice	0.4450	0.5840	0.5620	0.2170		kontam
237.0	samec	0.5050	1.1250	0.7150			kontam
150.0	samice	0.5240	0.5360	0.7750	0.2570		kontam
88.0	samec	0.4420	0.4530	0.5400			kontam
113.0	samice	0.4510	3.0080	1.1440			kontam
320.0	samice	0.5570	0.4140	0.4780	0.2210		kontam
360.0	samice	0.7020		0.9340	0.3140		kontam
270.0	samice	1.0890	1.0960	1.1950	0.4480		kontam
180.0	samice	1.4910	2.2510	1.4240	0.5350		kontam
190.0	samice	0.3500	0.6650	0.2820	0.1360		kontam
180.0	samice	0.3900	0.2180	0.2460	0.1130		kontam
120.0	samec	0.3230	0.4010	0.3730	0.1160	0.1160	kontam
130.0	samec	0.4500	0.2540	0.4430	0.1840	0.1840	kontam
125.0	samice	0.2430	0.2970	0.2110	0.1380		kontam
168.0	samec	0.3500	0.3390	0.3620	0.1350	0.1350	kontam
124.0	samec	0.5160	0.3120	0.4080	0.2910	0.2910	kontam
115.0	samice	0.3580	0.2890	0.2610	0.1250		kontam
80.0	samec	0.3710	0.3020	0.2940	0.1180	0.1180	kontam

294.0	samice	0.3280	0.2540	0.1740			kontam
82.0	samice	0.2770	0.1500	0.3100	0.1170		kontam
84.0	samice	0.2510	0.1900	0.1380	0.1360		kontam
130.0	samice	0.2150	0.1280	0.1390	0.0580		kontam
71.0	samec	0.2630	0.1620	0.1730	0.1050	0.1050	kontam
510.0	samice	1.3220	1.0600	1.1270	0.5390		kontam
110.0	?	0.3740	0.6220	0.3000			kontam
160.0	samice	0.3840	0.2470	0.2540	0.1290		kontam
130.0	samice	0.3570	0.5330	0.3920			kontam
150.0	samice	0.3200	0.2650	0.3230	0.1670		kontam
150.0	samec	0.3560	0.4570	0.2300	0.2810	0.2810	kontam
110.0	samec	0.3770	0.3680	0.3750	0.3720	0.3720	kontam
116.0	samice	0.2230	0.0800	0.0950	0.0530		kontam
108.0	samice	0.2150	0.0880	0.0780	0.0450		kontam
131.0	samice	0.2410	0.0920	0.1140	0.0520		kontam
108.0	samice	0.2010	0.0850	0.0880	0.0490		kontam
11.0	juven.	0.1070					kontam
350.0	samice	0.2950	0.1510		0.1300		kontam
365.0	samice	0.3280	0.2310	0.1920	0.0820		kontam
313.0	samec	0.1190	0.1540	0.2280	0.0600	0.0600	kontam
275.0	samec	0.1300		0.1890	0.1030	0.1030	kontam
330.0	samec	0.3290	0.1650		0.0690	0.0690	kontam
270.0	samec	0.2750	0.2070	0.2230	0.0950	0.0950	kontam
310.0	samec	0.3490	0.7010	0.2890	0.2280	0.2280	kontam
182.0	samec	0.2360	0.1350	0.1760	0.0550	0.0550	kontam
315.0	samice	0.1870	0.2910	0.2480	0.1810		kontam
315.0	samice	0.1870	0.1010	0.1480	0.0880		kontam
230.0	samec	0.2650	0.3010	0.1260	0.1120	0.1120	kontam
320.0	samice	0.2170	0.2330	0.4680	0.1540		kontam
855.0	samice	0.0830	0.0810	0.1080	0.0090		nekontam
405.0	samice	0.7960	2.1900	0.8650	0.8020		kontam
720.0	samice	0.3750	0.9240	0.2810	0.0310		kontam
570.0	samec	0.3640	0.9130	0.3240			kontam
750.0	samice	0.4750	1.6320	0.9070	0.2730		kontam
510.0	samec	0.7110	1.1150	0.8670			kontam
447.0	samec	0.3030	0.2190	0.3300	0.1390	0.1390	nekontam
358.0	samec	0.3530	0.2800	0.1490			nekontam
260.0	samec	0.0430	0.0770	0.0630			kontam
111.0	samice	0.0600	0.1210				kontam
152.0	samice	0.1680			0.2640		kontam
51.0	samice	0.1470			0.4650		kontam
1650.0	samec	1.1380	2.0430	2.1320	0.3760	0.3760	kontam
1430.0	samec	0.3610	0.3790	0.2550	0.1890	0.1890	kontam
1230.0	samice	0.5350	0.3130	0.3530	0.1200		kontam
2000.0	samice	0.4770	0.3630	0.2760	0.1910		kontam
2930.0	samice	0.7870	0.5630	0.2910	0.0290		kontam
2500.0	samec	0.6280	0.8120	0.7040			kontam
1290.0	samec	0.5400	0.3660	0.3080			kontam
3900.0	samice	1.0390	0.4280	0.3520			kontam
1250.0	samec	0.6450	0.4410	0.6190			kontam
1730.0	samec	0.5910	0.4030	0.1010			kontam
5750.0	samice	1.1800	0.3160	1.1020			kontam
3600.0	samec	0.8900	0.3280	0.3860			kontam
940.0	samec	0.3400	0.1000	0.2170	0.1010	0.1010	kontam
210.0	samec	0.3060	0.1940	0.2200			kontam
455.0	samice	0.2700	0.1210	0.0790	0.0390		kontam
139.0	samec	0.2320	0.1470	0.1280	0.0500	0.0500	kontam
4820.0	samice	0.4180	0.1820	0.2700	0.0700		nekontam
2000.0	samice	0.2440	0.1020	0.1710	0.0770		nekontam
1350.0	samec	0.2910	0.0950	0.1350			nekontam

1200.0	samice	0.2240	0.1300	0.1340			nekontam
1120.0	samec	0.2730	0.0810	0.0990			nekontam
960.0	samec	0.2290	0.1630	0.1430			nekontam
840.0	samice	0.1770	0.0660	0.0660			nekontam
760.0	samec	0.1900	0.0700	0.0700			nekontam
730.0	samice	0.1760	0.1000	0.0860			nekontam
540.0	samice	0.2690	0.1130	0.1220			nekontam
200.0	samec	0.1710	0.0830	0.0850			nekontam
104.0	samec	0.5170	2.6250		0.8600	0.8600	kontam
840.0	samec	0.2370	0.1000	0.0910	0.0300	0.0300	nekontam
780.0	samec	0.2130	0.1240	0.1060	0.0460	0.0460	nekontam
770.0	samice	0.1650	0.0650	0.1030	0.0150		nekontam
330.0	samec	0.2060	0.0890	0.0640	0.0240	0.0240	nekontam
485.0	samice	0.2050	0.0860	0.1830	0.0170		nekontam
795.0	samec	0.1900	0.1200	0.1350	0.0390	0.0390	nekontam
755.0	samec	0.2100	0.0820	0.1000	0.0300	0.0300	nekontam
230.0	samice	0.0620	0.0180	0.0180	0.0060		nekontam
1150.0	samec	0.9250	1.1610	1.4520	0.2580	0.2580	kontam
3220.0	samice	0.6930	0.3710	0.6020	0.1540		kontam
4980.0	samice	1.1650	0.8450	1.1050	0.2530		kontam
3050.0	samec	1.4410	1.9630	1.8910	0.4020	0.4020	kontam
2850.0	samice	0.9760	0.9100	1.0200	0.2250		kontam
2100.0	samec	1.3840	1.6430	0.9580	0.4180	0.4180	kontam
80.0	juven.	0.5540					kontam
58.0	juven.	0.6190					kontam
70.0	juven.	0.5720					kontam
1160.0	samec	0.4400	0.3250	0.3040	0.0680	0.0680	kontam
210.0	samec	0.7630	0.9410	0.4680	0.1400	0.1400	kontam
310.0	samec	0.1600	0.1180	0.1010	0.0210	0.0210	kontam
170.0	juven.	0.5900	0.4850	0.4600			kontam
4550.0	samec	1.2740	2.3930	1.1790	0.4670	0.4670	kontam
2900.0	samice	0.2090	0.0710	0.0840	0.0170		nekontam
250.0	?	0.1130	0.1740	0.1590			nekontam
146.0	samice	0.1180	0.0660	0.0810	0.0490		nekontam
128.0	samice	0.1460	0.0820	0.1200			nekontam
160.0	samec	0.1170	0.1320	0.1000			nekontam
140.0	samice	0.1410	0.1500	0.1050			nekontam
100.0	samice	0.1570	0.1100	0.1040			nekontam
125.0	samec	0.1030	0.0820	0.0990	0.0530	0.0530	nekontam
110.0	samec	0.1430	0.0960	0.0980			nekontam
80.0	samec	0.1400	0.0910	0.0880			nekontam
70.0	samice	0.1530	0.1000	0.0950			nekontam
90.0	samec	0.1330	0.0830	0.0870	0.0420	0.0420	nekontam
90.0	samice	0.1460	0.0940	0.1090	0.0450		nekontam
95.0	samec	0.1480	0.1040	0.0960			nekontam
150.0	?	0.0520	0.0910	0.0730			nekontam
82.0	samice	0.0860	0.1220	0.2320	0.0310		nekontam
125.0	samice	0.1370	0.3350	0.4040	0.3490		nekontam
105.0	samice	0.0620	0.0770	0.1100	0.0250		nekontam
130.0	?	0.2790	0.1820	0.2180			kontam
130.0	samice	0.3550	0.4490	0.3180	0.1820		kontam
275.0	samice	0.3150	0.2510	0.2390	0.1110		kontam
168.0	juven.	0.0810	0.0510	0.0730			kontam
210.0	juven.	0.2100	0.1380	0.1120			kontam
220.0	samec	0.3200	0.1270	0.1690	0.0450	0.0450	kontam
200.0	samec	0.3080	0.1500	0.1530	0.0890	0.0890	kontam
235.0	samec	0.2930	0.1590	0.1680	0.0370	0.0370	kontam
280.0	samice	0.2820	0.1890	0.2180	0.0680		kontam
77.0	samice	0.1740	0.2090	0.1190	0.0770		kontam
61.0	samice	0.2030	0.2690	0.1100	0.0920		kontam

63.0	samice	0.2050	0.2190	0.2600	0.0730	kontam
110.0	samice	0.2600	0.2240	0.2990	0.0950	kontam
60.0	samice	0.2110	0.2280	0.2080		kontam
65.0	samice	0.2630	0.1500		0.0940	kontam
63.0	samice	0.3080	0.2280	0.2500		kontam
67.0	samice	0.3400	0.2470	0.3070	0.0700	kontam
63.0	samice	0.2250	0.2320	0.1980	0.0430	kontam
26.0	samice	0.3190	0.1460	0.2280	0.0840	kontam
310.0	?	0.4910	1.1600			kontam
400.0	?	0.7470	2.5910			kontam
220.0	?	0.3980				kontam
85.0	?	0.4250	0.4210			kontam
38.0	?	0.6770	1.4810			kontam
560.0	?	0.5660	2.0320			kontam
680.0	?	0.4000				kontam
440.0	?	0.2260				kontam
590.0	?	0.3590	1.5550			kontam
590.0	?	0.6370	1.0250			kontam
500.0	?	0.3000	0.3140			kontam
665.0	?	0.4940	1.3870			kontam
800.0	?	0.4010	0.3940			kontam
490.0	?	0.4430	0.5090			kontam
470.0	?	0.6970	1.5790	1.5280		kontam
1350.0	?	0.3270	0.3410			kontam
1300.0	?	0.6610	1.3650			kontam
270.0	?	0.1150	0.0750	0.1930		nekontam
320.0	?	0.1230	0.0460	0.0540		nekontam
400.0	?	0.1180	0.0280			nekontam
465.0	?	0.0640	0.0310			nekontam
400.0	?	0.6560	1.1450			kontam
480.0	?	0.6050	1.4780			kontam
206.0	?	0.4050				kontam
235.0	?	0.4950	1.5540			kontam
297.0	?	0.5710	1.8390			kontam
168.0	?	0.6370	1.3140			kontam
680.0	?	0.8820				kontam
760.0	?	0.5670	1.2070	0.3210		kontam
77.0	?	0.3930	0.4310	0.2790		kontam

index

0.91979
0.98268
1.23651
5.25095
0.89364
1.12959
0.95178
1.2284

1.90559
1.21673
0.54444
1.48412

4.40605
1.24556
4.40605
1.55314
1.15862
1.40568
1.19367
0.66306
0.39635
0.86304
0.65502
0.76664
1.03488
0.77399
0.74905
0.66019
1.08772
0.56235
1.35946
0.92608
1.04901
2.14591
1.2861
0.7513
1.10324
1.07537
1.02908
0.94337
1.16139
0.66905
1
1.01923
1.17624
0.77574

0.86813
0.9437

1.05093
0.96223
0.7766
1.06887
0.83083
1.13817
1.66167

0.66502
1.02484
1.24511
1.54762
0.73445
0.64231
0.27778
0.46857
0.63038
0.34043
0.96471
0.31395
0.42308
0.42945
0.50382
0.62463
0.62353
0.59524
0.6796
0.4449
0.72121
0.72155
0.66256
0.41344
0.56836
1.85343
1.27177
1.13749
1.80288
2.5942
0.83137
1.28437
0.98677
0.88902
3.77867
0.98712
2.25225
0.74148
0.79876

1.15139
2.02008
1.27022
1.53528
0.80769
2.62759
2.7897
0.92628
1.59091
3.70582
0.37267

0.40678
0.34343

0.71739
1.04089
0.50189
2.75937
0.94239
 0.9507
1.95745
0.97925
 1.9477
0.75833
1.41408
0.96296
1.05621
0.76584
 1.3631
 3.416
 2.56
1.83954
 0.8997
0.39906
0.58571
0.35294
0.49398
0.43077
0.43128
0.36567
0.39073
0.45161
0.52439
 0.6317
0.80307
 0.25
0.23585
0.64333
0.26214
0.17431
0.23881
1.11504
1.60345
0.96732
1.28431
2.14106
2.02965
3.09648
1.89036
1.48374
2.91145
4.58603
2.54247
2.46822
3.33562
 2.166
0.64759
0.56713
2.16438
1.41558
1.96648

0.63948
0.38881
0.84144
2.07833
0.675
0.936
0.32906
0.83651
0.66878
1.12598
2.56598
0.79337
1.08192
0.28098
2.68063
1.60825
1.03236
0.85536
1.52781
0.64706
0.75087
0.87413
0.83276
0.5585
1.41071

1.85938
1.21074
0.70499
1.42683
0.71958
0.13747
1.60795
0.53419
0.79812
1.08297
1.11395
1.02811
1.2335
1.01288
1.47917
0.82979
3.44624
1.08223
3.58424
1.63265
1.79259
0.59459
1.07937
0.77741
1.24528
1.33333
1.50558
5.38435
1.95735
2.56118
0.72829
0.31818
0.72308
2.49378

0.2541
0.28169
0.25758
0.5
0.30097
0.54483
0.22768
0.39063
0.33333
0.13924
0.57692
0.40678
0.32653
0.28249
0.25
0.40816
0.22807
0.84286
0.46154
0.5
3.46066
2.25289
1.15572
4.7
1.72162
2.38287
1.4752
0.92541
2.91356
2.18896
3.48712
0.63584
1.55823
1.13752
2.07074
1.1722
3.44615
3.66831

1.27228
2.53825
1.25484
0.90351
0.8436
1.41411
1.37557
3.80921
0.86723
1.46352
0.95429
1.78756

1.3508
0.97024
1.13855
0.85165
0.68715
0.5
1.02299
0.4183
0.49367
0.26812
2.55618
0.819
4.24775
2.28143
1.84281
0.81844
0.74317
1.67698

0.81053
0.78261
1.32571

0.64686
1.45455
0.65455
0.68132
0.78251
0.83165
1.0327
0.85366
0.88479
0.59677
0.71581
0.52455
1.45946
0.69269
1.65676
1.03314
1.03233
1.24044
1.10543
0.83748
0.90443
0.55806
0.57292
0.37855
0.53409
0.85444
0.76776
0.84375
0.56677
0.65138
0.78814
0.69008
0.81564
1.35714
1.52707
1.16613
0.9492

2
0.90957
3.6653
1.66667
1.08716
0.84211
0.87611
0.86014
1.15692
0.49068
0.46087
0.54878
1.26642
0.95251
1.50616
0.99136
0.48684
0.34978
0.68901
0.56122
0.46617
0.0264
1.68
0.275
0.29545
0.5
0.37931
0.56757
0.59091
0.34783
0.22857
0.60448
0.23684
0.21053
0.64815
0.26667
0.39583
0.38462
0.1831
0.61111
0.30769
0.16667
1.2349
1.37872
0.91095
2.04669
0.53221

0.8457
0.85227
0.53012
0.81081
0.90351
0.6629
0.46108
0.591
1.37832
1.28588
0.63034
1.84783

0.8
0.41318
1.44474
0.3189
0.9115
0.48966
0.71255
1.48862
0.43254
1.11364
0.90769
0.81132
0.51923
0.70412
0.50441
0.47668
0.97692
3.0389
1.15
0.61458
0.55577
0.56105
0.5262
0.89298
1.0122
0.43684
0.40426
0.45089

2.81595
1.68511
1.33203
0.44615
1.64706
0.54902
2.13889
0.40217
0.95041
3.45455
0.95455
1.51515
0.78261
5.57692
0.45313
0.60317
0.77778
0.82258
0.76136
0.61268
0.43735
0.32625
0.38732
0.77807
0.34677
0.64417
0.43678
0.54054
0.38211

0.53913
0.55078
0.875
1.05023
0.91525
0.58462
0.91011
0.24444
0.19408
0.1987
0.2549
0.25258
0.72897
0.30137
0.52455
0.14674
0.30851
0.28626
0.3719
0.21965
0.28421
0.21557
0.67279
0.5427
0.50233
0.53252
0.46154
0.34091
1.44282
0.26027
0.27572
0.28736
0.23077
0.28571
0.27404
0.26389
0.31944

0.4227
0.63616
0.17701
0.99081
0.47165
0.51026
0.28218
0.30851
0.41951
0.66695
0.49404
1.4
1.68011
0.75598
0.87004
0.62

0.66531
0.30537
1.86836

1.62786
1.76455
1.41512
1.70358

2.43446
0.72491
2.44481
1.03118
0.94321
1.80769
1.39222
1.57838
1.41932

0.59202
1.82902

1.81188
2.49428
2.09429
1.11934
0.60412

0.42778
0.72629
0.74722
1.62291
0.97786
2.40171
1.27211
2.23651
0.71895
0.8189
0.61735
0.59603
1.06098
0.95652
0.43056
0.56889
0.5665
0.72353
0.92929
1.17239
1.12637
1.01685
0.62695
0.64859
0.84848
0.53617
0.49123
0.42763
0.5
0.58779
0.41176
0.42773
0.33453

0.40078
0.26894
0.4
0.3253
3.20652
0.31343
0.85366
0.27273
0.14516
0.47368
0.21311
0.27027
0.21739
1.71853
1.42769
1.46771
2.47683
1.00185
1.52102
1.70196
1.66041
1.8923
1.02399
0.89704
0.96019
1.07692
0.38028
0.9
0.30185
1.63362
0.71118
1.48874
1.31591
1.91374
1.28868

1.31879
0.92655
1.0134

1.06414
0.56795
1.33073
0.83859
0.801
0.79118
0.80398
1.0077

1.25849

0.83871

0.87759

0.25833
0.30675
0.42714
0.30909
0.59119
0.35766
0.43363
0.36916
0.42
0.50633

1.19048
0.78182
1.26254
0.69937
1.98425

0.59329
0.5814
1.2526
0.73458
0.6651
1.38124
0.61708
1.53731
0.24577
0.36937
0.89041
2.19522
1.36634
0.73406
0.79388
0.86832
1.17742
0.81887
1.26497
1.2117
0.56745
0.44737
0.59091
0.53822
0.46417
0.41743
1.78974
0.73804
0.65015
0.62042
0.83706
0.28
0.79739
1.16997
0.47619
0.44516
0.38411
0.52381
0.45399
0.49474
0.41538
0.35417
0.55224
0.58649
0.37436
0.44348

0.43818
0.32727
0.49296

0.34545
0.25581
0.30508
0.41333
0.30769
1.34783
0.39104
0.86842
1.42778
2.52212
1.94969
0.8206
0.8324
1.63261
3.46683
0.61798
0.63689
2.11175
0.82371
2.89803
1.69024

0.64375
1.05556
1.78341
1.15819
1.85055
0.55109
0.83178
0.43043
0.71483
0.4507

0.55729
0.96525
0.41919
0.97854

1.49326
2.98392
2.42075
1.05328
0.67873
1.18788
5.78113
0.90971
0.71429
0.97323
0.73529
2.59245
3.66752

0.50311
0.55556
0.28906
0.34234
0.41538
0.64286
0.34
0.33835
0.6069
0.41
0.50943
0.37037
0.53125
0.38679
0.55963
0.38776
0.54795
0.68421
0.494
1.44037
0.92948
0.68959
0.45614
0.59286
0.21094
0.15054
0.22093
0.22581
0.28431
0.68027
0.28205
0.26667
0.27273
0.37963
0.17895
0.42647
1.09231
3.87252
2.33038
1.83178
3.05703
2.75094
1.31236
2.22772
1.0229
1.02489
6.66962
0.74327

1.00643
1.50973
1.9
0.55897
1.24149
0.56444
1.22222
0.96857
0.60465
0.80726
0.81402

0.77439
0.54152
0.75697
0.59535
0.61597
0.80182
1.6631
0.64323
1.493
0.82813
1.28371
0.97613
0.35874
0.4093
0.38174
0.42289

0.51186
0.70427
1.29412

0.50152
0.75273
2.0086
0.57203
1.55615
0.54011
1.13585
1.07373
0.9759
2.75126
2.464
2.50824
3.43579
1.56821
0.72277
0.7932
1.7907
2.01667

1.79525
1.04986
0.58505
0.76101
0.71537
1.29299
0.67778
0.41193
0.68372
0.6819
0.2678
0.36854
0.29412
0.63399
0.44815
0.63362
0.43541
0.41803
0.32646

0.58036
0.2967
0.71179
0.37288
0.36842
0.56818
0.42007
0.48538
5.07737
0.42194
0.58216
0.39394
0.43204
0.41951
0.63158
0.39048
0.29032
1.25514
0.53535
0.72532
1.36225
0.93238
1.18714

0.73864
1.23329
0.7375
0.82203
1.87834
0.33971
1.53982
0.55932
0.56164
1.12821
1.06383
0.70064
0.79612
0.67133
0.65
0.65359
0.62406
0.64384
0.7027
1.75
1.4186
2.44526
1.24194
0.65233
1.26479
0.79683
0.62963
0.65714
0.39688
0.48701
0.54266
0.67021
1.20115
1.32512

1.06829
0.86154
1.08057
0.57034
0.74026
0.72647
1.03111
0.45768
2.36253
3.46854

0.99059
2.18759
3.59011

4.33148
1.60911
1.04667
2.80769
0.98254
1.14898
2.26542
1.04281
2.06505
0.65217
0.37398
0.23729
0.48438
1.74543
2.44298

3.13939
3.22067
2.06279

2.12875
1.09669