

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1001	114	8.17.21	8.20.21		9.11.21	KL			Y	
1002	114	8.17.21	8.20.21		9.11.21	KL			Y	
1003	114	8.17.21	8.20.21	9.22.21		KL			Y	
1004	114	8.17.21			9.1.21	KL			Y	
1005	114	8.17.21	8.20.21			KL			Y	
1006	114	8.17.21			8.24.21	KL			Y	
1007	114	8.17.21	8.20.21	9.23.21		KL			Y	
1008	114	8.17.21	8.20.21			KL			Y	
1009	114	8.17.21	8.20.21	9.22.21		KL			Y	
1010	114	8.17.21	8.26.21	9.21.21		KL			Y	
1011	114	8.17.21	8.20.21	9.21.21		KL			Y	
1012	114	8.17.21			9.1.21	KL			Y	
1013	114	8.17.21	8.26.21			KL			Y	
1014	114	8.17.21	8.20.21		9.11.21	KL			Y	
1015	114	8.17.21	8.20.21	9.21.21		KL			Y	
1016	114	8.17.21	8.26.21			KL			Y	
1017	114	8.17.21	8.20.21	9.21.21		KL			Y	
1018	114	8.17.21				KL			N	
1019	114	8.17.21	8.26.21	9.22.21		KL			Y	
1020	114	8.17.21	8.29.21			KL			Y	
1021	119	8.19.21	8.29.21			KL			N	
1022	119	8.19.21	8.29.21	9.22.21		KL			Y	
1023	119	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1024	119	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1025	119	8.19.21	8.29.21		9.11.21	KL			Y	
1026	119	8.19.21	8.29.21	9.23.21		KL			Y	
1027	119	8.19.21	8.29.21	9.22.21		KL			Y	
1028	119	8.19.21			9.1.21	KL			Y	
1029	119	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1030	119	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1031	119	8.19.21	8.29.21		9.11.21	KL			Y	
1032	16	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1033	16	8.19.21	8.27.21		9.11.21	KL			Y	
1034	16	8.19.21			9.1.21	KL			Y	
1035	16	8.19.21	8.20.21			KL			Y	
1036	16	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1037	16	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1038	16	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1039	16	8.19.21	8.20.21			KL			Y	
1040	16	8.19.21	8.27.21	9.22.21		KL			Y	
1041	16	8.19.21	8.20.21			KL			Y	
1042	16	8.19.21	8.27.21	9.21.21		KL			Y	
1043	16	8.19.21	8.20.21		9.21.21	KL			Y	
1044	16	8.19.21			9.1.21	KL			Y	
1045	16	8.19.21			8.30.21	KL			Y	
1046	16	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1047	16	8.19.21	8.20.21			KL			Y	
1048	16	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1049	16	8.19.21	8.27.21	9.21.21		KL			Y	
1050	16	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1051	16	8.19.21	8.27.21		9.21.21	KL			Y	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1052	16	8.19.21	8.27.21		9.11.21	KL			Y	
1053	16	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1054	16	8.19.21			8.30.21	KL			Y	
1055	16	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1056	16	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1057	16	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1058	16	8.19.21		9.21.21		KL			Y	
1059	16	8.19.21			8.30.21	KL			Y	
1060	16	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1061	16	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1062	16	8.19.21	8.29.21		8.31.21	KL			Y	escaped
1063	16	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1064	16	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1065	16	8.19.21	8.25.21	9.22.21		KL			Y	
1066	16	8.19.21	8.27.21		9.11.21	KL			Y	
1067	16	8.19.21	8.27.21		9.22.21	KL			Y	
1068	16	8.19.21	8.29.21		9.11.21	KL			Y	
1069	16	8.19.21				KL			N	
1070	16	8.19.21				KL			N	
1071	16	8.19.21	8.25.21	9.22.21		KL			Y	
1072	118	8.19.21	8.19.21	9.23.21		KL			Y	
1073	118	8.19.21	8.19.21		9.21.21	KL			Y	
1074	118	8.19.21	8.19.21	9.23.21		KL			Y	
1075	118	8.19.21	8.19.21	9.21.21		KL			Y	
1076	118	8.19.21	8.19.21	9.21.21		KL			Y	
1077	118	8.19.21	8.19.21			KL			Y	
1078	118	8.19.21	8.19.21			KL			Y	
1079	118	8.19.21			8.30.21	KL			Y	
1080	118	8.19.21				KL			N	
1081	118	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1082	118	8.19.21	8.19.21			KL			Y	
1083	118	8.19.21	8.19.21		9.21.21	KL			Y	
1084	118	8.19.21	8.19.21	9.21.21		KL			Y	
1085	118	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1086	118	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1087	118	8.19.21	8.30.21			KL			Y	
1088	118	8.19.21				KL			N	
1089	118	8.19.21				KL			N	
1090	118	8.19.21	8.27.21	9.21.21		KL			Y	
1091	118	8.19.21				KL			N	
1092	118	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1093	118	8.19.21				KL			N	
1094	118	8.19.21				KL			N	
1095	118	8.19.21				KL			N	
1096	211	8.19.21				KL			N	
1097	211	8.19.21				KL			N	
1098	211	8.19.21				KL			N	
1099	211	8.19.21				KL			N	
1100	211	8.19.21				KL			N	
1101	211	8.19.21				KL			N	
1102	211	8.19.21				KL			N	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1103	211	8.19.21				KL			N	
1104	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1105	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1106	114	8.19.21	8.29.21		9.11.21	KL			Y	
1107	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1108	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1109	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1110	114	8.19.21				KL			N	
1111	114	8.19.21	8.30.21			KL			Y	
1112	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1113	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1114	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1115	114	8.19.21				KL			N	
1116	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1117	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1118	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1119	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1120	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1121	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1122	114	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1123	114	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1124	114	8.19.21	8.29.21		9.21.21	KL			Y	
1125	114	8.19.21	8.29.21			KL			Y	
1126	119	8.19.21				KL				
1127	119	8.19.21	8.26.21	9.21.21		KL			Y	
1128	119	8.19.21	8.27.21	9.23.21		KL			Y	
1129	119	8.19.21	8.27.21	9.23.21		KL			Y	
1130	119	8.19.21	8.25.21			KL			Y	
1131	119	8.19.21	8.26.21	9.21.21		KL			Y	
1132	119	8.19.21			9.1.21	KL			Y	
1133	119	8.19.21	8.25.21	9.21.21		KL			Y	
1134	119	8.19.21	8.25.21	9.23.21		KL			Y	
1135	119	8.19.21	8.26.21		9.11.21	KL			Y	
1136	119	8.19.21	8.25.21	9.21.21		KL			Y	
1137	119	8.19.21	8.26.21	9.21.21		KL			Y	
1138	119	8.19.21	8.26.21	9.21.21		KL			Y	
1139	119	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1140	119	8.19.21	8.27.21			KL			Y	
1141	119	8.19.21	8.26.21			KL			Y	
1142	335	8.17.21	8.19.21			PK			Y	
1143	335	8.17.21	8.19.21	9.21.21		PK			Y	
1144	335	8.17.21	8.19.21	9.22.21		PK			Y	
1145	335	8.17.21	8.19.21	9.21.21		PK			Y	
1146	335	8.17.21	8.19.21	9.21.21		PK			Y	
1147	335	8.17.21	8.19.21	9.21.21		PK			Y	
1148	335	8.17.21	8.19.21			PK			Y	
1149	335	8.17.21	8.19.21			PK			Y	
1150	335	8.17.21	8.27.21		9.23.21	PK			Y	
1151	335	8.17.21				PK			N	
1152	335	8.17.21				PK			N	
1153	335	8.17.21				PK			N	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1154	335	8.17.21				PK			N	
1155	335	8.17.21				PK			N	
1156	335	8.17.21				PK			N	
1157	335	8.17.21				PK			N	
1158	335	8.17.21				PK			N	
1159	329	8.19.21	8.30.21			PK			Y	
1160	329	8.19.21	8.29.21		8.31.21	PK			Y	escaped
1161	329	8.19.21	8.30.21			PK			Y	
1162	329	8.19.21	8.29.21			PK			Y	
1163	329	8.19.21	8.30.21			PK			Y	
1164	329	8.19.21	8.30.21			PK			Y	
1165	329	8.19.21	8.30.21			PK			Y	
1166	329	8.19.21	8.30.21			PK			Y	
1167	329	8.19.21	8.29.21			PK			Y	
1168	329	8.19.21	8.30.21			PK			Y	
1169	329	8.19.21	8.30.21			PK			Y	
1170	329	8.19.21	8.31.21			PK			Y	
1171	329	8.19.21			9.21.21	PK			Y	
1172	329	8.19.21	8.29.21	9.22.21		PK			Y	
1173	92	8.19.21	8.26.21		?	GV				
1174	92	8.19.21	8.27.21		?	GV				
1175	92	8.19.21			?	GV				
1176	92	8.19.21	8.27.21		?	GV				
1177	92	8.19.21			?	GV				
1178	92	8.19.21			?	GV				
1179	92	8.19.21			?	GV				
1180	92	8.19.21			?	GV				
1181	92	8.19.21	8.25.21		?	GV				
1182	92	8.19.21			?	GV				
1183	92	8.19.21			?	GV				
1184	92	8.19.21			?	GV				
1185	92	8.19.21	8.27.21		8.29.21	GV				killed by accid
1186	92	8.19.21	8.26.21		?	GV				
1187	92	8.19.21			?	GV				
1188	92	8.19.21	8.27.21		?	GV				
1189	92	8.19.21			?	GV				
1190	92	8.19.21	8.26.21		?	GV				
1191	92	8.19.21	8.27.21		9.11.21	GV				
1192	92	8.19.21	8.26.21		?	GV				
1193	92	8.19.21	8.27.21		?	GV				
1194	92	8.19.21			?	GV				
1195	92	8.19.21			?	GV				
1196	92	8.19.21			?	GV				
1197	92	8.19.21	8.27.21		?	GV				
1198	92	8.19.21	8.27.21		?	GV				
1199	92	8.19.21			?	GV				
1200	92	8.19.21			?	GV				
1201	92	8.19.21			?	GV				
1202	92	8.19.21			?	GV				
1203	20	8.25.21	8.25.21			KL			Y	
1204	20	8.25.21	8.25.21			KL			Y	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1205	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1206	114	8.25.21	8.29.21			KL			Y	
1207	114	8.25.21	9.2.21		9.11.21	KL			Y	
1208	114	8.25.21	8.31.21			KL			Y	
1209	114	8.25.21	9.2.21			KL			Y	
1210	114	8.25.21	8.30.21			KL			Y	
1211	114	8.25.21	9.1.21			KL			Y	
1212	114	8.25.21	8.31.21		9.9.21	KL			Y	
1213	114	8.25.21	9.2.21			KL			Y	
1214	114	8.25.21	9.2.21			KL			Y	
1215	114	8.25.21	9.2.21			KL			Y	
1216	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1217	114	8.25.21				KL				
1218	114	8.25.21	9.1.21			KL			Y	
1219	114	8.25.21	8.31.21			KL			Y	
1220	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1221	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1222	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1223	114	8.25.21	9.1.21			KL			Y	
1224	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1225	114	8.25.21	9.1.21			KL			Y	
1226	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1227	114	8.25.21	9.2.21			KL			Y	
1228	114	8.25.21	9.1.21			KL			Y	
1229	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1230	114	8.25.21				KL			N	
1231	114	8.25.21	8.31.21			KL			Y	
1232	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1233	114	8.25.21	9.1.21			KL			Y	
1234	114	8.25.21	8.31.21			KL			Y	
1235	114	8.25.21	8.29.21			KL			Y	
1236	114	8.25.21	9.1.21			KL			Y	
1237	114	8.25.21				KL				
1238	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1239	114	8.25.21				KL			N	
1240	114	8.25.21	8.30.21			KL			Y	
1241	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1242	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1243	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1244	114	8.25.21	9.2.21			KL			Y	
1245	114	8.25.21	8.30.21		9.11.21	KL			Y	
1246	114	8.25.21				KL				
1247	114	8.25.21				KL				
1248	114	8.25.21				KL				
1249	114	8.25.21	8.30.21			KL			Y	
1250	114	8.25.21	9.9.21		9.11.21	KL			Y	
1251	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1252	114	8.25.21	8.30.21			KL			Y	
1253	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1254	114	8.25.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1255	16	8.27.21	9.1.21			KL			Y	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1256	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1257	16	8.27.21	9..21			KL			Y	
1258	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1259	16	8.27.21	8.31.21			KL			Y	
1260	16	8.27.21	8.30.21			KL			Y	
1261	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1262	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1263	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1264	16	8.27.21	8.30.21			KL			Y	
1265	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1266	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1267	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1268	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1269	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1270	16	8.27.21	9.9.21			KL			Y	
1271	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1272	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1273	16	8.27.21	8.31.21			KL			Y	
1274	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1275	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1276	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1277	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1278	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1279	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1280	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1281	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1282	16	8.27.21	8.31.21			KL			Y	
1283	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1284	16	8.27.21	8.31.21			KL			Y	
1285	16	8.27.21	9.1.21			KL			Y	
1286	16	8.27.21	9.1.21			KL			Y	
1287	16	8.27.21	9.1.21			KL			Y	
1288	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1289	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1290	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1291	16	8.27.21	8.31.21			KL			Y	
1292	16	8.27.21	8.30.21			KL			Y	
1293	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1294	16	8.27.21	8.31.21			KL			Y	
1295	16	8.27.21	8.29.21		9.21.21	KL			Y	
1296	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1297	16	8.27.21			9.1.21	KL			Y	
1298	16	8.27.21				KL				
1299	16	8.27.21	9.1.21		9.21.21	KL			Y	
1300	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1301	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1302	16	8.27.21	8.31.21			KL			Y	
1303	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1304	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1305	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1306	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1307	16	8.27.21	9.1.21			KL			Y	
1308	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1309	16	8.27.21	9.8.21		9.8.21	KL			Y	
1310	16	8.27.21	9.9.21			KL			Y	
1311	16	8.27.21	9.9.21			KL			Y	
1312	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1313	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1314	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1315	16	8.27.21	9.1.21			KL			Y	
1316	16	8.27.21	9.2.21		9.21.21	KL			Y	
1317	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1318	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1319	16	8.27.21	8.31.21			KL			Y	
1320	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1321	16	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1322	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1323	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1324	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1325	16	8.27.21	9.9.21		9.21.21	KL			Y	
1326	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1327	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1328	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1329	16	8.27.21	9.9.21			KL			Y	
1330	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1331	16	8.27.21	8.29.21		9.11.21	KL			Y	
1332	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1333	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1334	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1335	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1336	16	8.27.21	9.9.21		9.21.21	KL			Y	
1337	16	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1338	16	8.27.21	9.2.21			KL			Y	
1339	118	8.19.21	9.2.21			KL			Y	
1340	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1341	118	8.19.21				KL				
1342	118	8.19.21	9.2.21			KL			Y	
1343	118	8.19.21	9.2.21		9.11.21	KL			Y	
1344	118	8.19.21	8.31.21			KL			Y	
1345	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1346	118	8.19.21	9.1.21			KL			Y	
1347	118	8.19.21	9.9.21			KL			Y	
1348	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1349	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1350	118	8.19.21	9.9.21			KL			Y	
1351	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1352	118	8.19.21	8.31.21			KL			Y	
1353	118	8.19.21	9.1.21			KL			Y	
1354	118	8.19.21	9.2.21			KL			Y	
1355	118	8.19.21				KL			N	
1356	118	8.19.21	8.31.21			KL			Y	
1357	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1358	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1359	118	8.19.21	9.1.21			KL			Y	
1360	118	8.19.21	8.31.21			KL			Y	
1361	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1362	118	8.19.21	8.31.21			KL			Y	
1363	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1364	118	8.19.21	9.9.21			KL			Y	
1365	118	8.19.21	9.9.21			KL			Y	
1366	118	8.19.21	9.9.21			KL			Y	
1367	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1368	118	8.19.21	8.31.21			KL			Y	
1369	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1370	118	8.19.21	9.2.21			KL			Y	
1371	118	8.19.21				KL			N	
1372	118	8.19.21	9.9.21		9.11.21	KL			Y	
1373	118	8.19.21	8.31.21			KL			Y	
1374	118	8.19.21				KL			N	
1375	118	8.19.21				KL			Y	
1376	118	8.19.21	9.9.21			KL			Y	
1377	118	8.19.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1378	118	8.19.21	8.31.21			KL			Y	
1379	119	8.27.21				KL			N	
1380	119	8.27.21	8.30.21			KL			Y	
1381	119	8.27.21	9.9.21			KL			Y	
1382	119	8.27.21	8.30.21			KL			Y	
1383	119	8.27.21	9.9.21			KL			Y	
1384	119	8.27.21	9.9.21			KL			Y	
1385	119	8.27.21	9.1.21			KL			Y	
1386	119	8.27.21	8.29.21			KL			Y	
1387	119	8.27.21	9.9.21			KL			Y	
1388	119	8.27.21	9.8.21		9.9.21	KL			Y	
1389	119	8.27.21				KL				
1390	329	8.27.21	8.30.21			PK			Y	
1391	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1392	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1393	329	8.27.21				PK			N	
1394	329	8.27.21	9.2.21		9.11.21	PK			Y	
1395	329	8.27.21	8.31.21			PK			Y	
1396	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1397	329	8.27.21	8.31.21			PK			Y	
1398	329	8.27.21	9.2.21			PK			Y	
1399	329	8.27.21			9.2.21	PK			Y	
1400	329	8.27.21	8.31.21			PK			Y	
1401	329	8.27.21	8.30.21			PK			Y	
1402	329	8.27.21				PK			N	
1403	329	8.27.21	8.31.21			PK			Y	
1404	329	8.27.21	8.30.21			PK			Y	
1405	329	8.27.21	9.1.21			PK			Y	
1406	329	8.27.21	9.9.21		9.11.21	PK			Y	
1407	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1408	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	



gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1409	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1410	329	8.27.21	8.30.21		9.21.21	PK			Y	
1411	329	8.27.21	9.2.21			PK			Y	
1412	329	8.27.21	8.31.21			PK			Y	
1413	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1414	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1415	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1416	329	8.27.21	9.1.21			PK			Y	
1417	329	8.27.21	9.2.21			PK			Y	
1418	329	8.27.21				PK			N	
1419	329	8.27.21	9.1.21			PK			Y	
1420	329	8.27.21				PK			N	
1421	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1422	329	8.27.21				PK			N	
1423	329	8.27.21	9.1.21		9.11.21	PK			Y	
1424	329	8.27.21	9.1.21			PK			Y	
1425	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1426	329	8.27.21	9.1.21			PK			Y	
1427	329	8.27.21				PK			N	
1428	329	8.27.21	9.1.21			PK			Y	
1429	329	8.27.21	9.2.21			PK			Y	
1430	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1431	329	8.27.21				PK			N	
1432	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1433	329	8.27.21	8.31.21			PK			Y	
1434	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1435	329	8.27.21	9.2.21			PK			Y	
1436	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1437	329	8.27.21	9.2.21			PK			Y	
1438	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1439	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1440	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1441	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1442	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1443	329	8.27.21	9.9.21		9.21.21	PK			Y	
1444	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1445	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1446	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1447	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1448	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1449	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	escaped
1450	329	8.27.21				PK			N	
1451	329	8.27.21	9.1.21			PK			Y	
1452	329	8.27.21	9.2.21		9.11.21	PK			Y	
1453	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1454	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1455	329	8.27.21	9.10.21		9.11.21	PK			Y	
1456	329	8.27.21				PK			N	
1457	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1458	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1459	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1460	329	8.27.21				PK			N	
1461	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1462	329	8.27.21				PK			N	
1463	329	8.27.21				PK			N	
1464	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1465	329	8.27.21				PK			N	
1466	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1467	329	8.27.21				PK			N	
1468	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1469	329	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1470	329	8.27.21				PK			N	
1471	329	8.27.21				PK			N	
1472	329	8.27.21				PK			N	
1473	329	8.27.21				PK			N	
1474	329	8.27.21				PK			N	
1475	329	8.27.21				PK			N	
1476	329	8.27.21				PK			N	
1477	329	8.27.21				PK			N	
1478	329	8.27.21	8.31.21			PK			Y	
1479	329	8.27.21			9.9.21	PK				molded egg
1480	329	8.27.21			9.9.21	PK				molded egg
1481	329	8.27.21				PK			N	
1482	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1483	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1484	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1485	329	8.27.21				PK			N	
1486	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1487	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1488	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1489	329	8.27.21	9.9.21			PK				
1490	329	8.27.21	9.9.21			PK				
1491	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1492	329	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1493	9	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1494	9	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1495	9	8.27.21	9.9.21			PK			Y	
1496	9	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1497	9	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1498	9	8.27.21				PK			N	
1499	9	8.27.21	9.8.21		9.9.21	PK			Y	
1500	9	8.27.21				PK			N	
1501	9	8.27.21				PK			N	
1502	9	8.27.21				PK			N	
1503	9	8.27.21				PK			N	
1504	9	8.27.21				PK			N	
1505	9	8.27.21				PK			N	
1506	9	8.27.21				PK			N	
1507	9	8.27.21				PK			N	
1508	9	8.27.21				PK			N	
1509	9	8.27.21				PK			N	
1510	9	8.27.21				PK			N	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1511	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1512	329	8.31.21			9.9.21	PK			Y	
1513	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1514	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1515	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1516	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	escaped
1517	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1518	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1519	329	8.31.21			9.21.21	PK			Y	
1520	329	8.31.21	9.10.21			PK			Y	
1521	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1522	329	8.31.21	9.10.21			PK			Y	
1523	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1524	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1525	329	8.31.21				PK			N	
1526	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1527	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1528	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1529	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1530	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1531	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1532	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1533	329	8.31.21				PK				escaped
1534	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1535	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1536	329	8.31.21	9.9.21			PK			Y	
1537	329	8.31.21	9.10.21			PK			Y	
1538	329	8.31.21	9.10.21			PK			Y	
1539	329	8.31.21				PK				escaped
1540	329	8.31.21				PK				escaped
1541	114	9.8.21	9.8.21		9.21.21	KL			Y	
1542	114	9.8.21	9.8.21			KL			Y	
1543	114	9.8.21	9.8.21		9.21.21	KL			Y	
1544	114	9.8.21	9.8.21			KL			Y	
1545	114	9.8.21	9.8.21		9.23.21	KL			Y	
1546	329	9.8.21	9.8.21			PK			Y	
1547	329	9.8.21	9.8.21			PK			Y	
1548	329	9.8.21	9.8.21			PK			Y	
1549	329	9.8.21	9.8.21			PK			Y	
1550	329	9.8.21	9.8.21			PK			Y	
1551	329	9.8.21	9.8.21			PK			Y	
1552	329	9.8.21	9.8.21			PK			Y	
1553	329	9.8.21	9.8.21			PK			Y	
1554	329	9.8.21	9.8.21			PK			Y	
1555	329	9.8.21	9.8.21			PK			Y	
1556	329	9.8.21	9.8.21		9.22.21	PK			Y	
1557	16	9.8.21	9.8.21			KL			Y	
1558	16	9.8.21	9.8.21			KL			Y	
1559	16	9.8.21	9.8.21		9.11.21	KL			Y	
1560	16	9.8.21	9.8.21			KL			Y	
1561	16	9.8.21	9.8.21		9.21.21	KL			Y	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1562	16	9.8.21	9.8.21		9.22.21	KL			Y	
1563	16	9.8.21	9.8.21			KL			Y	
1564	16	9.8.21	9.8.21			KL			Y	
1565	16	9.8.21	9.8.21			KL			Y	
1566	16	9.8.21	9.8.21			KL			Y	
1567	16	9.8.21	9.8.21		9.11.21	KL			Y	
1568	16	9.8.21	9.8.21			KL			Y	
1569	16	9.8.21	9.8.21		9.21.21	KL			Y	
1570	114	9.10.21	9.10.21			KL			Y	
1571	114	9.10.21	9.10.21		9.21.21	KL			Y	
1572	114	9.10.21				KL			N	
1573	114	9.10.21				KL			N	
1574	114	9.10.21				KL			N	
1575	114	9.10.21				KL			N	
1576	114	9.10.21				KL			N	
1577	114	9.10.21				KL			N	
1578	114	9.10.21				KL			N	
1579	114	9.10.21				KL			N	
1580	114	9.10.21				KL			N	
1581	114	9.10.21				KL			N	
1582	114	9.10.21				KL			N	
1583	114	9.10.21				KL			N	
1584	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1585	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1586	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1587	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1588	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1589	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1590	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1591	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1592	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1593	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1594	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1595	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1596	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1597	329	9.10.21	9.10.21		9.22.21	PK			Y	
1598	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1599	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1600	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1601	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1602	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1603	329	9.10.21	9.10.21			PK			Y	
1604	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1605	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1606	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1607	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1608	329	9.10.21	9.15.21		9.21.21	PK			Y	
1609	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1610	329	9.10.21				PK			N	
1611	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1612	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1613	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1614	329	9.10.21			9.15.21	PK			Y	
1615	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1616	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1617	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1618	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1619	329	9.10.21			9.15.21	PK				
1620	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1621	329	9.10.21				PK			N	
1622	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1623	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1624	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1625	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1626	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1627	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1628	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1629	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	escaped
1630	329	9.10.21				PK			N	
1631	329	9.10.21				PK			N	
1632	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1633	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1634	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1635	329	9.10.21				PK				escaped
1636	329	9.10.21				PK				escaped
1637	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1638	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1639	329	9.10.21			9.21.21	PK				
1640	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1641	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1642	329	9.10.21			9.21.21	PK				
1643	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	escaped
1644	329	9.10.21				PK				
1645	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1646	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1647	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1648	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1649	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1650	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1651	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1652	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1653	329	9.10.21			9.21.21	PK			Y	
1654	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1655	329	9.10.21				PK				
1656	329	9.10.21				PK				
1657	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1658	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1659	329	9.10.21			9.21.21	PK			Y	
1660	329	9.10.21	9.21.21			PK			Y	
1661	329	9.10.21	9.15.21		9.23.21	PK			Y	
1662	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1663	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	

gen1_ID	MID	collect_date	hatch_date	wing_date	death_date	pop	sex	S-wing	viable	notes
1664	329	9.10.21	9.16.21			PK				
1665	329	9.10.21	9.15.21			PK				
1666	329	9.10.21			9.21.21	PK			Y	
1667	329	9.10.21	9.16.21			PK				
1668	329	9.10.21	9.15.21			PK				
1669	329	9.10.21			9.21.21	PK			Y	
1670	329	9.10.21	9.15.21			PK				
1671	16	9.10.21				KL				
1672	16	9.10.21				KL				
1673	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1674	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1675	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1676	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1677	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1678	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1679	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1680	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1681	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1682	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1683	329	9.10.21	9.12.21			PK			Y	
1684	16	9.10.21	9.12.21			KL			Y	
1685	16	9.10.21	9.12.21			KL			Y	
1686	16	9.10.21	9.12.21			KL			Y	
1687	16	9.10.21	9.12.21			KL			Y	
1688	16	9.10.21	9.12.21			KL			Y	
1689	16	9.10.21	9.12.21			KL			Y	
1690	329	9.10.21				PK			N	
1691	329	9.10.21				PK			N	
1692	329	9.10.21				PK			N	
1693	329	9.10.21				PK			N	
1694	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1695	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	escaped
1696	329	9.10.21			9.21.21	PK			Y	
1697	329	9.10.21			9.21.21	PK			Y	
1698	329	9.10.21	9.16.21			PK			Y	
1699	329	9.10.21				PK			N	
1700	329	9.10.21			9.21.21	PK			Y	
1701	329	9.10.21	9.16.21			PK			Y	
1702	329	9.10.21				PK			N	
1703	329	9.10.21				PK			N	
1704	329	9.10.21				PK			N	
1705	329	9.10.21				PK			N	
1706	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1707	329	9.10.21				PK			N	
1708	329	9.10.21	9.15.21			PK			Y	
1709	329	9.10.21	9.16.21			PK			Y	
1710	329	9.10.21	9.21.21			PK			Y	
1711	329	9.10.21	9.21.21			PK			Y	
1712	329	9.10.21	9.21.21			PK			Y	
1713	329	9.10.21	9.21.21			PK			Y	
1714	329	9.10.21	9.21.21			PK			Y	

[illegible]