## $Summary\ of\ input\ data\ for\ LLSIMBUMtrip 2022 Sep 1$

2022-10-02

Table 1: Data summary for Blue marlin (Makaira nigricans)

Year	Eff	Units	OCat	OEff	OUnit	CPUE	CPse	Out	Pos	OCatS	OEffS	Cov	PFrac	EFrac	UFrac	Cat	Cse	ratioMean	ratioSE	deltaMean	deltaSE
2011	54272	1096	191	2996	53	0.08	0.01	0	37	5	54	168	0.70	0.06	0.05	3459	584	3710	518	4410	816
2012	55771	1079	127	2857	55	0.05	0.01	0	40	2	40	13	0.73	0.05	0.05	2479	393	2796	340	2979	472
2013	47228	920	95	1877	44	0.04	0.01	0	20	6	31	136	0.45	0.04	0.05	2390	754	2380	545	2168	515
2014	45602	867	73	2238	45	0.02	0.01	0	18	3	36	60	0.40	0.05	0.05	1487	289	1402	265	1385	230
2015	40476	836	52	1761	37	0.02	0.01	0	15	3	28	40	0.41	0.04	0.04	1195	293	1192	283	981	243
2016	38227	783	79	1871	39	0.05	0.02	0	24	3	28	15	0.62	0.05	0.05	1614	386	1690	340	1926	497
2017	42997	850	90	2007	43	0.04	0.01	0	20	5	23	43	0.47	0.05	0.05	1928	620	1807	523	1462	383
2018	44844	929	89	1991	46	0.04	0.01	0	31	3	34	103	0.67	0.04	0.05	2004	338	1705	234	1657	282