

# Summary of input data for LLSIMBUMtrip2022Sep1

2022-09-26

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